

발간등록번호

72-6530000-000055-14

강원특별자치도 미래산업글로벌도시 개발 종합계획



강원특별자치도

목 차

I. 배경 및 여건 분석 / 1

제1장 계획수립의 개요	3
1. 수립 배경 및 목적	3
2. 계획의 추진 경위	4
3. 계획의 성격과 위상	5
4. 계획수립의 구성	6
제2장 지역 현황 및 여건 분석	7
1. 지역 현황 및 특성 분석	7
2. 관련 계획 검토	23
3. 대내외 환경변화	36
4. 계획수립 방향 설정	57

II. 미래산업 글로벌도시 발전 전략 / 59

제1장 비전 및 목표	61
1. 비전	61
2. 목표	68
제2장 추진 전략	71
1. 3대 목표 추진 전략	71
2. 부문별 추진 전략	74
3. 3대 목표 추진 전략과 부문별 추진 전략 관계	84
제3장 9대 추진 전략 중점 추진	85
1. 5+1 첨단전략산업클러스터 조성	85
2. 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성	127
3. 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성	139
4. 사통팔달 물류·교통망 완성	170

5. 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약	193
6. 국내외 체류형 생활인구 증대	248
7. 국내 최고의 정주생태계 조성	270
8. 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환	315
9. 미래 선도 글로벌 인재 양성	351
10. 제도개선 및 초광역사업	385

Ⅲ. 부문별 · 시군별 중점 추진 과제 / 399

제1장 부문별 중점 추진 과제	401
1. 부문별 비전·목표 설정	401
2. 부문별 중점 추진 과제	403
제2장 시군별 중점 추진 과제	527
1. 춘천시	527
2. 원주시	533
3. 강릉시	541
4. 동해시	550
5. 태백시	554
6. 속초시	559
7. 삼척시	564
8. 홍천군	570
9. 횡성군	574
10. 영월군	579
11. 평창군	585
12. 정선군	589
13. 철원군	594
14. 화천군	600
15. 양구군	604
16. 인제군	611
17. 고성군	615
18. 양양군	620

IV. 강원특별자치도의 미래상 / 625

1. 젊은층이 주도하는 순채류인구 200만 명의 활기찬 강원특별자치도 627
2. 미래산업 및 전후방 연관산업화 도시!, 강원특별자치도! 628
3. 네트워크형 스마트시티 구축으로 삶의 질 최고의 단일경제권 도시! 강원특별자치도! 629
4. 전략 구상도 및 시군별 특화도시 모델 631

V. 계획의 실행력 제고 방안 / 633

제1장 사후관리 방안 635

1. 사업성과 모니터링 도입 635
2. 사업성과 모니터링 추진 방안 636
3. 사업성과 평가 결과 활용 방안 638
4. 환류 계획 639
5. 지표 중심의 성과관리 640

제2장 투자·재원 조달 계획 655

1. 재정투자 방향 655
2. 투자계획 656
3. 3대 목표별 / 9대 전략별 투자계획 659
4. 투자재원 확보 방안 668

표 목차

[표 I-1] 전국 강원특별자치도 총인구 현황	9
[표 I-2] 전국, 강원특별자치도의 연령별 인구 현황	10
[표 I-3] 강원특별자치도 시·군별 고령 인구 현황	10
[표 I-4] 전국, 강원특별자치도 출산율 현황	10
[표 I-5] 전국, 강원특별자치도의 장래인구 추계	11
[표 I-6] 전국, 강원특별자치도 주택보급 현황	12
[표 I-7] 강원특별자치도 GRDP 현황	13
[표 I-8] 주요 산업구조별 비중 변화(전국, 강원)	13
[표 I-9] 전국, 강원특별자치도 경제활동 현황	14
[표 I-10] 전국, 강원특별자치도 사업체와 종사자 수	14
[표 I-11] 전국 및 강원특별자치도 산업단지 현황	15
[표 I-12] 강원특별자치도 철도 연장 현황(2021년)	22
[표 II-1] 강원특별자치도 제조업의 매출액(2022년 기준)	62
[표 II-2] 강원자치도의 미래산업 선정	66
[표 II-3] 미래산업 매출액 목표	68
[표 II-4] 국내외 방문객 목표	69
[표 II-5] 삶의 질 만족도 조사 결과(강원)	70
[표 II-6] 반도체 산업의 추진 전략과 과제	90
[표 II-7] 지역별 푸드테크산업 특화	94
[표 II-8] 지역별·구분별 ICT산업 특화	95
[표 II-9] 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성	96
[표 II-10] 구분별·시군별 지역연고 미래산업	128
[표 II-11] 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성	130
[표 II-12] 주요 산업구조별 비중 변화(전국, 강원)	139
[표 II-13] 전국 및 강원특별자치도의 면적당 생산성 현황	139
[표 II-14] 지역별 산업단지 조성계획	143
[표 II-15] 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성	146
[표 II-16] 사통팔달 물류·교통망 완성	177
[표 II-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약	198

[표 II-18] 국내외 체류형 생활인구 증대	252
[표 II-19] 권역별 도시화 현황('00~'21년)	270
[표 II-20] 국내 최고의 정주 생태계 조성	274
[표 II-21] 강원지역별 역세권 개발사업 추진내용	278
[표 II-22] 강원형 공공주택 건립 현황 및 계획	286
[표 II-23] 강원형 공공주택 사업대상지	287
[표 II-24] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환	320
[표 II-25] 농촌지역의 365 생활권 조성 사업 추진·계획 사례	342
[표 II-26] 직업계열 고등학교 취업률(2020~2022)	351
[표 II-27] 신입생 입학 연도별 강원직업계고 재구조화 추진 현황 및 계획	355
[표 II-28] 미래선도 글로벌 인재 양성	363
[표 II-29] 제도개선 및 초광역 사업	388
[표 II-30] 공공기관 유치대상 기관 현황	390
[표 III-1] 춘천시 일반여건 현황	527
[표 III-2] 춘천시 실천과제	531
[표 III-3] 원주시 일반여건 현황	533
[표 III-4] 원주시 실천과제	538
[표 III-5] 강릉시 일반여건 현황	541
[표 III-6] 강릉시 실천과제	547
[표 III-7] 동해시 일반여건 현황	550
[표 III-8] 동해시 실천과제	552
[표 III-9] 태백시 일반여건 현황	554
[표 III-10] 태백시 실천과제	557
[표 III-11] 속초시 일반여건 현황	559
[표 III-12] 속초시 실천과제	562
[표 III-13] 삼척시 일반여건 현황	564
[표 III-14] 삼척시 실천과제	568
[표 III-15] 홍천군 일반여건 현황	570
[표 III-16] 홍천군 실천과제	573
[표 III-17] 횡성군 일반여건 현황	574
[표 III-18] 횡성군 실천과제	577
[표 III-19] 영월군 일반여건 현황	579
[표 III-20] 영월군 실천과제	583

[표 III-21] 평창군 일반여건 현황	585
[표 III-22] 평창군 실천과제	587
[표 III-23] 정선군 일반여건 현황	589
[표 III-24] 정선군 실천과제	592
[표 III-25] 철원군 일반여건 현황	594
[표 III-26] 철원군 실천과제	598
[표 III-27] 화천군 일반여건 현황	600
[표 III-28] 화천군 실천과제	603
[표 III-29] 양구군 일반여건 현황	604
[표 III-30] 양구군 실천과제	609
[표 III-31] 인제군 일반여건 현황	611
[표 III-32] 인제군 실천과제	613
[표 III-33] 고성군 일반여건 현황	615
[표 III-34] 고성군 실천과제	618
[표 III-35] 양양군 일반여건 현황	620
[표 III-36] 양양군 실천과제	622
[표 IV-1] 미래산업 선도도시 목표지표	643
[표 IV-2] 찾고 싶은 열린 도시 목표지표	644
[표 IV-3] 살고 싶은 쾌적도시 목표지표	645
[표 IV-4] 미래산업 클러스터 조성 관리지표	645
[표 IV-5] 산업생태계 관리지표	647
[표 IV-6] 사통팔달 물류·교통망 완성의 관리지표	648
[표 IV-7] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약 관리지표	649
[표 IV-8] 국내외 체류형 생활인구 증대 관리지표	650
[표 IV-9] 국내 최고의 정주생태계 조성 관리지표	652
[표 IV-10] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환 관리지표	653
[표 IV-11] 미래선도 글로벌 인재양성 관리지표	654

그림 목차

[그림 I-1] 강원특별자치도 위치 및 행정구역	7
[그림 I-2] 태백산맥과 영동·영서의 구분	8
[그림 I-3] 연도별 강원특별자치도 총인구 및 비중 변화	9
[그림 I-4] 강원특별자치도 인구감소지역 지정·고시 결과(2021년 기준)	11
[그림 I-5] 전국산업단지 현황지도	16
[그림 I-6] 강원특별자치도 산업단지 현황지도	17
[그림 I-7] 강원특별자치도 토지이용규제 종합도	19
[그림 I-8] 강원특별자치도 토지이용규제 중첩도	19
[그림 I-9] 강원특별자치도 도로망 현황(2020년)	20
[그림 I-10] 강원특별자치도 일반국도의 분석	21
[그림 I-11] 국내외 인구변화 추이	37
[그림 I-12] 국내총생산 및 경제성장률	38
[그림 I-13] 경제성장률 전망 경로(통계청, 한국은행 강원본부)	39
[그림 I-14] 12대 국가전략 기술	41
[그림 I-15] 세계 무역액 변화(IMF : 1990~2023)	44
[그림 I-16] 세계 식량가격(명목, 실질) 가격지수(FAO)	46
[그림 I-17] 식량자급률/밀자급률 기대효과	47
[그림 I-18] 온실 스마트팜/축사스마트팜 기대효과	47
[그림 I-19] RE-100 글로벌 이행 현황	48
[그림 I-20] RE100 참여기업의 에너지 데이터 공시 현황	49
[그림 I-21] 춘천시 수열에너지 클러스터 조성	50
[그림 I-22] 제주특별자치도 출범 및 권한 강화에 따른 변화	52
[그림 I-23] 전북특별자치도 핵심산업 및 특례	53
[그림 I-24] 강원특별자치도 도정 목표 1 및 추진전략	54
[그림 I-25] 강원특별자치도 도정 목표 2 및 추진전략	55
[그림 I-26] 강원특별자치도 도정 목표 3 및 추진전략	55
[그림 I-27] 강원특별자치도 규제개선 및 변화상	56
[그림 II-1] 강원특별자치도 지역산업육성 추진현황	63

[그림 II-2] 5대 첨단산업클러스터 및 첨단과학산업 육성	64
[그림 II-3] 기술패권 경쟁을 주도할 12대 국가전략기술	65
[그림 II-4] 강원특별자치도 5+1 첨단전략산업	88
[그림 II-5] 강원형 반도체 산업생태계	89
[그림 II-6] 반도체 산업 로드맵	90
[그림 II-7] 글로벌 바이오·헬스 산업생태계	91
[그림 II-8] 혁신적 미래모빌리티산업생태계	92
[그림 II-9] 미래에너지산업생태계	93
[그림 II-10] 푸드테크산업 클러스터	94
[그림 II-11] 데이터, 메타버스 중심의 ICT산업	95
[그림 II-12] 반도체 교육센터 투시도	99
[그림 II-13] 강원 천연물 산업화 혁신센터	104
[그림 II-14] 이모빌리티 기업지원센터	106
[그림 II-15] 전기화물차 모듈제작지원센터	106
[그림 II-16] 전기구동 PBV 활용방안	107
[그림 II-17] 디지털융합자동차부품혁신센터 및 미래차바이오허브센터	108
[그림 II-18] 강원산학융합지구	110
[그림 II-19] 미래복합환승센터 구상안	112
[그림 II-20] 수소생산기지 조감도	113
[그림 II-21] 수소동력시스템 시험평가센터 위치도	114
[그림 II-22] 연어 스마트양식 테스트베드	115
[그림 II-23] 연어양식 산업단지 조감도	115
[그림 II-24] 강원 곤충산업 거점단지 조성 종합계획도	117
[그림 II-25] 퀀텀닷 기술 기반 스마트팜 빌리지 개념도	119
[그림 II-26] 수열에너지 데이터센터 클러스터	120
[그림 II-27] 정밀의료 빅데이터 서비스 플랫폼	121
[그림 II-28] 원주미래산업진흥원 조감도	123
[그림 II-29] 횡성 펫팸 허브 조감도	132
[그림 II-30] 백토마을 공예창작스튜디오 조감도	135
[그림 II-31] 염분차발전 실증플랜트 조감도	137
[그림 II-32] 웰니스 향노화산업 특화단지	137
[그림 II-33] 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구 개념도	149
[그림 II-34] 천연물 바이오 국가산업단지	151

[그림 II-35] 농어촌 전략산업 시범단지과 천연물바이오 국가산단 연계도	151
[그림 II-36] 춘천 기업혁신파크 조감도	152
[그림 II-37] 횡성 조곡농공단지 조감도	154
[그림 II-38] 양구 제2농공단지 조감도	154
[그림 II-39] 친환경 디지털헬스케어 산업지원센터	157
[그림 II-40] 소공인 복합지원센터	157
[그림 II-41] 강릉 공공임대형 지식산업센터	158
[그림 II-42] 북평산업단지 혁신지원센터	158
[그림 II-43] 동해 공공임대형 지식산업센터 조감도	158
[그림 II-44] 강원권 통일플러스센터 조감도	161
[그림 II-45] 그린스타트업타운 조감도	164
[그림 II-46] 강원 사회적경제혁신타운 조감도	167
[그림 II-47] 주요 SOC 추진 계획	173
[그림 II-48] 춘천~속초 동서고속화철도 위치도	179
[그림 II-49] 용문~홍천 광역철도 위치도	179
[그림 II-50] 여주~원주 복선철도 위치도	180
[그림 II-51] 제2경춘국도 위치도	181
[그림 II-52] 포천~철원 고속도로 위치도	181
[그림 II-53] 제천~삼척 고속도로 위치도	181
[그림 II-54] 영월~양구 고속도로 위치도	182
[그림 II-55] 속초~고성 고속도로 위치도	182
[그림 II-56] 춘천~철원 고속도로 위치도	182
[그림 II-57] 철원~고성 고속도로 위치도	183
[그림 II-58] 동해선 철도 위치도	184
[그림 II-59] 원주~춘천~철원 철도 위치도	184
[그림 II-60] 제천~삼척 철도 위치도	185
[그림 II-61] 경원선 복원 및 전철화(연천~철원) 위치도	185
[그림 II-62] ITS 개념도	187
[그림 II-63] 강릉역 미래형 환승센터 구상안	187
[그림 II-64] 교통정보센터 개념도	188
[그림 II-65] 동해항 자유무역지역 구획도(안)	189
[그림 II-66] 동해항 3단계 개발계획도	189
[그림 II-67] 동해항 배후 물류단지 조성 구상(안)	189

[그림 II-68] 동해신항 연결도로 노선도	190
[그림 II-69] 속초 국제크루즈 터미널 현황	190
[그림 II-70] 원주 중앙선 폐선로 활용 조감도	203
[그림 II-71] 원주 국가생태탐방로 디자인컨셉	203
[그림 II-72] 횡성 호수길 출렁다리 구상안	204
[그림 II-73] ITS세계총회 전시장 이미지	205
[그림 II-74] 해안변 녹지축 공원화 조감도	207
[그림 II-75] 강릉통일공원 위치도 및 전망대 조감도	207
[그림 II-76] 무릉별유천지 투자선도지구 조감도	208
[그림 II-77] 묵호 논골담길 조경식재, 쉼터조성, 환경정비	208
[그림 II-78] 북평 5일장 중심 뒤뜰 관광자원사업 조감도	209
[그림 II-79] 미인폭포 출렁다리 전경	210
[그림 II-80] 설악산 오색삭도 조감도	210
[그림 II-81] 설악산문화시설 리모델링	211
[그림 II-82] 고성 광역해양관광복합지구 조성사업 조감도	211
[그림 II-83] 고성 DMZ 평화공원 조성 조감도	212
[그림 II-84] 구름다리 야간경관 조감도	214
[그림 II-85] 용화호 조감도	214
[그림 II-86] 테크로드 조감도	215
[그림 II-87] 스파클링 한반도섬, 꽃섬 하늘다리, 양구수목원 모노레일 조성	216
[그림 II-88] 양구 치유의 숲, 문화생태탐방로, 지오체험 캠핑파크 조감도	216
[그림 II-89] 국립 DMZ 평화생물자원관 구역계 및 조감도	216
[그림 II-90] 매봉산, 대관령, 청옥산 산악관광 조감도	218
[그림 II-91] 힐링시티타워 조감도	218
[그림 II-92] 와이너리 슬로타운 조성사업 조감도	219
[그림 II-93] 전망시설 조감도	219
[그림 II-94] 병방산 군립공원 스카이워크 및 출렁다리 조감도	220
[그림 II-95] 소양호수권 지역별(춘천, 양구, 인제) 조성사업 조감도	223
[그림 II-96] 동해시, 속초시, 삼척시 폐산업시설 문화재생 조감도	230
[그림 II-97] 강릉 단오제 행사 사진	230
[그림 II-98] 춘천 세계태권도연맹본부 조감도	232
[그림 II-99] 강릉시 장애인 문화복지 지원센터 조감도	233
[그림 II-100] 속초 만다비체육센터 건립사업 건축기획(안)	234

[그림 II-101] 철원 파크골프장 계획	236
[그림 II-102] 정원소재실용화센터 조감도	237
[그림 II-103] 체류형 정라유원지 조감도 및 사업계획(안)	240
[그림 II-104] 삼척 루지 및 리조트 조감도	241
[그림 II-105] 한옥마을 조성 조감도	241
[그림 II-106] 송지호 관광지 조감도	242
[그림 II-107] 자연드림파크 조감도	242
[그림 II-108] 거진등대 유원지 조감도	242
[그림 II-109] 송지원 한옥마을 온천개발 조감도	243
[그림 II-110] 켄싱턴 설악비치 복합리조트 조성 조감도	243
[그림 II-111] NCMN고성연수원 조감도	243
[그림 II-112] 한스타일 월드영상 관광레저단지 조감도	243
[그림 II-113] 샤르망 골프리조트 현황도	244
[그림 II-114] 국내외 생활인구 증대 전략	251
[그림 II-115] 청년창업 작업공간 및 모월당	255
[그림 II-116] 반려동물 테마파크 스마트빌리티 조감도	257
[그림 II-117] 삼척 반려동물 테마공원 조감도	257
[그림 II-118] 상동읍 텃스테이 조성 조감도	259
[그림 II-119] 은빛 My life 정원마을 계획도	260
[그림 II-120] 양구 평화빌리지 조감도	261
[그림 II-121] 대진 1리 해맞이 캠핑장 조감도	262
[그림 II-122] 도시민 거점공간 조성안	263
[그림 II-123] 역세권 중심 공간구조 개편 방안	272
[그림 II-124] 속초 도시재생사업	281
[그림 II-125] 도계역세권 도시재생	282
[그림 II-126] 별총마을 도시재생사업	282
[그림 II-127] 철원갈말 어울림플랫폼	282
[그림 II-128] 화천 도시재생사업	283
[그림 II-129] 양양 도시재생사업	283
[그림 II-130] 횡성 지역거점 스마트시티 사업	284
[그림 II-131] 평창형 스마트도시 계획	284
[그림 II-132] 영월 스마트시티 통합플랫폼 계획안	285
[그림 II-133] 영월 덕포지구 도시개발 위치도 및 조성예시도	285

[그림 II-134] 춘천 다원지구 도시개발 위치도 및 조성예시도	286
[그림 II-135] 영월 덕포지구 공공주택 조감도	286
[그림 II-136] 홍천 북방지구 공공주택 조감도	286
[그림 II-137] 강릉 공립치매전담 종합노인요양시설 위치도 및 조감도	293
[그림 II-138] 영월 공공산후조리원 계획 조감도	297
[그림 II-139] 철원 맞춤형 건강증진·재활센터 계획(안) 및 조감도	300
[그림 II-140] 화천군 통합상수도 수도물공급 노선(안)	301
[그림 II-141] 화천군 정수장이전 및 통합정수장 증설 사업 위치도	301
[그림 II-142] 동해 지방상수도 사업위치도	301
[그림 II-143] 하천표류수 고갈 전경 및 식수전용저수지 사례(양구)	303
[그림 II-144] 소하천 정비사업 전후 및 스마트계측관리시스템	309
[그림 II-145] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환 추진전략	319
[그림 II-146] 과학영농종합단지 시설 배치도 및 조감도	325
[그림 II-147] 인제 토속어종 산업화센터 조감도(1단계)	329
[그림 II-148] 화천군 먹거리통합지원센터 조감도	331
[그림 II-149] 화천군 가축분뇨공공처리시설 조감도	335
[그림 II-150] 정선 목재펠릿 생산단지 위치도 및 조감도	338
[그림 II-151] 국립 산림레포츠단지 조성 계획(안)	339
[그림 II-152] 동해 비천 산림복지단지 주요시설부지 상세도	340
[그림 II-153] 현내면 사랑해 어촌활력 생활SOC복합화 사업 조감도	344
[그림 II-154] 사북역 별빛광장 사업대상지 및 조감도(안)	347
[그림 II-155] 접경지역(동막리) 생태빌리지 조성 종합계획도	348
[그림 II-156] 입학자원 추계('21년 기준)	352
[그림 II-157] 지역 특화형 외국인 정착 프로그램 운영	370
[그림 II-158] 원주시미래성장교육관	378
[그림 II-159] 한중대 부지 AI캠퍼스 구상도(안)	378
[그림 II-160] 골드시티 추진전략	393
[그림 II-161] 한탄강 주상절리길 인도교 야간 조감도 및 출입구 조감도	395
[그림 III-1] 춘천시 실천과제	529
[그림 III-2] 소양8교 위치도	530
[그림 III-3] 원주시 실천과제	535
[그림 III-4] 원주 기업혁신파크 위치도	535
[그림 III-5] 강릉시 실천과제	543

[그림 III-6] 종합관광단지 조감도	545
[그림 III-7] 경포지구 방재시설 위치도	546
[그림 III-8] 동해시 실천과제	551
[그림 III-9] 태백시 실천과제	556
[그림 III-10] 속초시 실천과제	560
[그림 III-11] 학교복합시설 위치도	562
[그림 III-12] 삼척시 실천과제	566
[그림 III-13] 삼척의료원 부지개발 조감도	567
[그림 III-14] 홍천군 실천과제	571
[그림 III-15] 횡성군 실천과제	575
[그림 III-16] 횡성 도시생태축 복원사업 조감도	577
[그림 III-17] 영월군 실천과제	580
[그림 III-18] 평창군 실천과제	586
[그림 III-19] 오대산천 관광자원화 위치도	587
[그림 III-20] 정선군 실천과제	590
[그림 III-21] 철원군 실천과제	595
[그림 III-22] 철원평화산업단지 조감도	596
[그림 III-23] 종합장사시설 조성계획도	597
[그림 III-24] 화천군 실천과제	601
[그림 III-24] 양구군 실천과제	606
[그림 III-25] 종합스포츠타운 조감도	607
[그림 III-26] 인제군 실천과제	612
[그림 III-27] 인제종합운동장 조감도	613
[그림 III-28] 고성군 실천과제	616
[그림 III-29] 꿈나눔 주민활력센터 조감도	617
[그림 III-30] 양양군 실천과제	621
[그림 V-1] 주민등록인구와 순체류인구 변화(2023~2033년)	628
[그림 V-2] 강원경제를 견인하는 미래산업	629
[그림 V-3] 네트워크형 스마트시티 강원 미래모습	630

I. 배경 및 여건 분석

- ① 계획수립의 개요
- ② 현황 및 여건 분석



제1장 계획수립의 개요

1. 수립 배경 및 목적

- 「국토기본법」에 따른 ‘제5차 국토종합계획(2020~2040)’의 하부계획인 ‘강원도 종합계획(2021~2040)’ 기수립(‘21. 8월)
 - 도정의 새로운 목표 설정에 따른 추진 전략 및 단위과제 발굴 필요
- 강원특별법 제2차 개정 시행(‘24.6.8.)에 따라 같은 법 제29조(종합계획 수립)에 근거하여 미래산업 글로벌도시 종합계획 수립 필요
 - 2022년 5월 「강원특별자치도 설치 등에 관한 특별법(이하 강원특별법)」국회 통과
 - 2023년 6월 7일 강원특별법 전부 개정, 2023년 6월 11일 강원특별자치도 출범
 - 「강원특별자치도 설치 및 미래산업글로벌도시 조성을 위한 특별법」 제29조에 근거하여 18개 항목을 포함하는 종합계획을 수립하여야 함
- 강원자치도 비전의 체계화 및 지역성장 발전의 중장기적 발전 방향 제시 필요
 - 도의 장기적인 발전 방향과 지속가능한 미래산업 글로벌도시 개발 및 기반 조성을 위한 체계적이고 구체적인 방향 제시
- 강원지역 인구구조, 지역경제·산업의 변화에 따른 방안 마련
 - 강원자치도의 인구감소 및 초고령화 사회진입에 따른 인구구조 변화로 이에 대응하기 위한 발전 전략 제시
 - 낮은 경제성장률에 따른 대응과 4차산업 발전에 따른 기술 활용 등 강원특별자치도의 ‘미래산업 글로벌도시’ 비전 달성을 위한 전략 제시

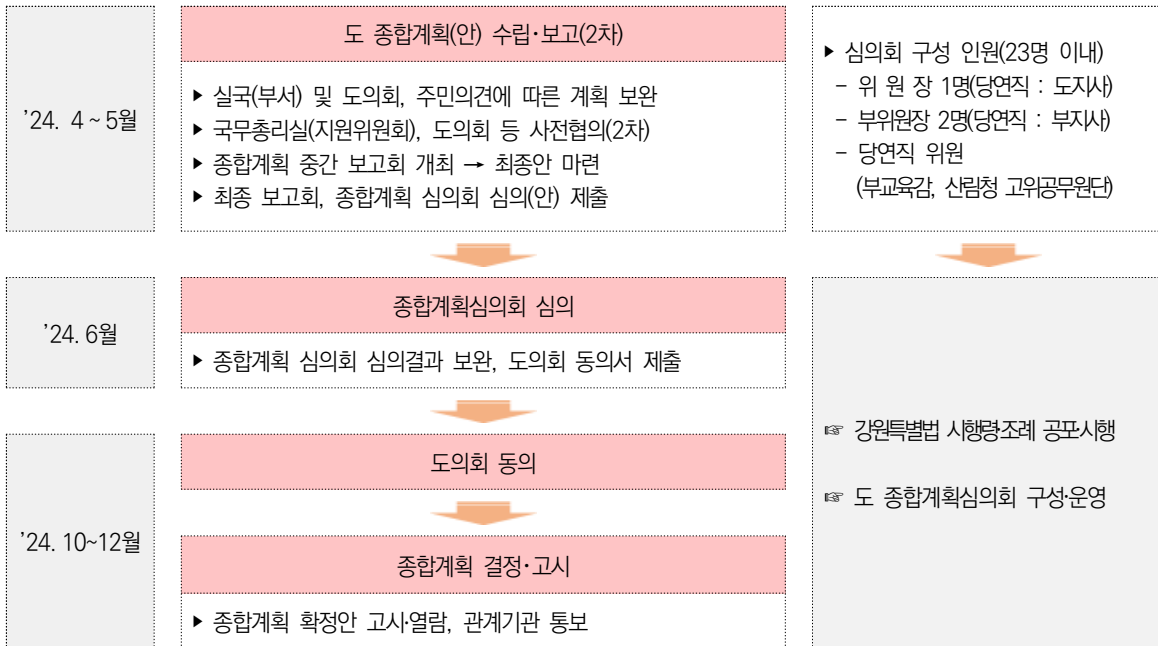
■ “미래산업 글로벌도시”란

과학기술 혁신과 기후변화 등이 가져오는 새로운 산업사회의 전환에 대응하여 첨단산업 육성, 자유로운 기업활동, 국제적 수준인력 양성, 지속가능한 환경관리 및 국제교류의 중심 기능이 활성화되는 지역적 단위

2. 계획의 추진 경위

○ 본 계획은 계획(안) 작성, 공청회, 종합계획심의회 심의, 도의회 동의, 종합계획 결정·고시 등 법정 절차로 구분

추진일정	미래산업글로벌도시 종합계획 수립	관련 제도 정비
'23. 8~9월	<p style="text-align: center;">예비수립 지침(안) 마련</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 예비수립 지침(안) 의견 조회 및 확장통보 ▶ 계획수립 관련 도 실국 및 유관기관 사전설명회 	<p style="text-align: center;">시행령·조례(안) 마련</p>
'23. 9~11월	<p style="text-align: center;">종합계획 기본구상(안) 마련</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 계획 수립 실무단 및 협의체(전문가) 구성운영 <ul style="list-style-type: none"> - 현황 조사 및 국내외 여건 분석, 비전·목표·전략 설정 - 이슈 및 과제 도출, 핵심사업 발굴 방향설정 등 ▶ 계획수립 워크숍 및 추진전략 중간보고회 	<p style="text-align: center;">시행령(안)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 시행령 초안 마련: ~8월말 <ul style="list-style-type: none"> - 계획기간(10년) - 경미한 사항 범위 등 ▶ 시행령(안) 부서협의: ~9월 ▶ 시행령 최종안 마련 : 12월 <ul style="list-style-type: none"> ※ 공포('24. 3~4월 / 행안부)
'23. 9~12월	<p style="text-align: center;">부문별 종합계획(초안) 수립제출 ※ 시군 기본계획, 교육발전 계획 포함</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 부문별 비전·전략·쟁점사업 등 작성 제출(→ 기획관실) - 전략별 계획(안) 및 핵심사업, 연차별 자원조달 계획 등 	<p style="text-align: center;">조례(안)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 조례 초안 마련: 10월 <ul style="list-style-type: none"> - 종합계획심의회 구성운영 - 종합계획심의회 주요 심의사항
'23. 12월	<p style="text-align: center;">도 종합계획(초안) 통합조정</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 종합계획 수립 협의체(전문가 자문단 등) 검토회의(통합조정) ▶ 핵심사업 등 전문가 토론회 개최(계획 체계화) 등 ▶ 기존 계획+종합계획(부문+시군+교육 등) 정합성 검토 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 입법예고(20일) : 11월 ▶ 법제심사 및 조례규칙 심의회 심의 : 11~12월
'24. 1~3월	<p style="text-align: center;">도 종합계획(초안) 작성보고(1차)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 도 실국 및 유관기관 업무회의(3차) ▶ 국무총리실(지원위원회), 도의회 등 사전협의(1차) ▶ 종합계획 초안 보고회 개최 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 조례안 도의회 심의 : ~ '24. 2월 <ul style="list-style-type: none"> ※ 공포('24.3월)·시행('24.6월)
'24. 1~4월	<p style="text-align: center;">도민 의견수렴 및 계획(안) 수정</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 종합계획(안) 주민열람 및 공청회(3회) 개최 	<p style="text-align: center;">종합계획 심의회 구성</p>

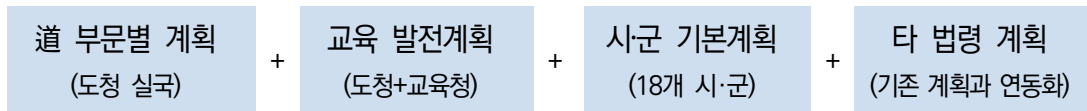


3. 계획의 성격과 위상

- 강원특별법 제29조(종합계획 수립)에 근거하여 수립하는 법정계획
 - 미래산업 글로벌도시 조성을 위한 10년 단위의 정책 방향 제시
 - 강원특별자치도의 중장기 발전을 위한 가이드라인 제시 및 미래산업 글로벌도시 정책방향과 전략 선도
 - 부문별 추진과제 발굴 및 부문별 계획 방향을 제시하고 지역별 계획과 연계
 - ※ 종합계획 수정 연동계획 수립 : 3년 주기
- 산업, 경제, 교육, 관광, 환경 등 지역의 전 부문*에 대한 기본방향을 제시하는 도 단위 최상위 종합계획
 - * 18개 항목(강원특별법 제29조)의 비전·전략·핵심과제 반영
 - 부문별 내용을 종합적으로 반영하며, 미래산업 글로벌도시 조성을 위한 전략을 정책과제 중심으로 계획수립
 - 정책과제별 하위계획의 단위과제를 발굴하고, 문화여가, 교통 등 분야에서 강원특별자치도의 위상을 위해 균형발전지표 제시
- 도·교육청·시·군이 함께 수립하는 범도정 종합계획
 - 도, 교육청, 시군, 도민이 주체가 되어 지역 특성을 조화시켜 합리적 발전방향과 효율적 정책집행을 도모하는 실천 계획*
 - * 종합계획의 실행력 확보를 위해 주요 사업의 평가, 실행계획 별도 수립 예정

4. 계획수립의 구성

- 시간적 범위 : 2024년~2033년(10년)
- 공간적 범위 : 강원특별자치도 18개 시·군 및 광역시설권
- 내용적 범위 : 미래강원 2032(도정 비전 및 3대 목표) + 강원특별법 제29조의 18개 항목 + 특례



- 강원특별법 핵심 특례사항*이 구체화 된 기본계획

* 강원첨단과학기술단지 조성, 연구개발특구 지정, 산림이용진흥지구 지정, 농촌활력촉진지구 지정, 자유무역 지역 지정, 농어촌유학 특례, 자율학교 운영 특례 등

제2장 지역 현황 및 여건 분석

1. 지역 현황 및 특성 분석

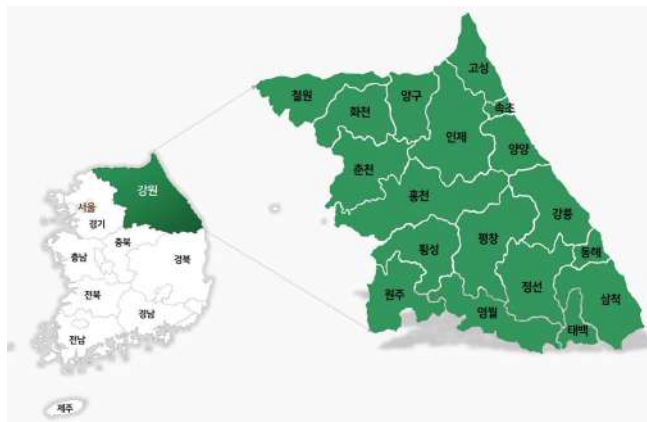
1.1. 위치 및 행정구역

■ 위치

- 대한민국의 북동부이자 한반도의 중동부 위치
 - 경기도(서), 충청북도(남서), 경상북도(남)의 경계와 접해있으며, 동쪽으로는 동해가 있고 북으로는 북강원도와 맞닿아 있음
- 면적은 16,829.7㎢로 경상북도 다음으로 두 번째로 큰 지자체
 - 홍천군, 인제군은 기초자치단체 중 면적이 각각 1위, 2위 차지

■ 행정구역

- 7개 시와 11개 군으로 이루어진 18개 시·군으로 형성
- 태백산맥을 기준으로 영동, 영서 지역 구분
 - 해방 후 1/3은 북한에 속해 있었으며, 철원, 고성, 양구, 인제, 고성 등은 6·25 전쟁 후 수복된 지역
 - 1962년 울진군은 경상북도로 이관



[그림 1-1] 강원특별자치도 위치 및 행정구역

- 대한민국에서 유일하게 인구 100만 명의 대도시가 없는 지역
 - 3대 도시로 춘천시, 원주시, 강릉시가 형성되어 있으며 도청소재지인 춘천시 인구는 28만 명, 원주시의 인구는 36만 명, 강릉시 인구는 21만 명
 - 상위 3개 도시를 제외하고, 인구 10만 명이 넘는 도시는 없으며, 동해시의 인구가 9만 명에 못 미침

2) 자연·지리 및 역사

■ 지명 유래 및 지리적 특성

- 고려 시대부터 다양한 이름으로 불렸으며, 1395년(조선 태조 4년) 강원도로 개칭되어 현재까지 이름
- 도의 동부지역을 남북으로 지나가는 태백산맥의 영향으로 산악지대가 많으며, 인구밀도가 낮고 자연환경이 잘 보존됨
 - 태백산맥 영향에 따른 편현상으로 영동과 영서 지역의 날씨가 다른 특징 보유
 - 영동지역은 해양성기후가 강하고 영서 지역은 내륙성 기후가 강함



[그림 1-2] 태백산맥과 영동·영서의 구분

1.2. 인구 및 주택

1) 총인구 현황

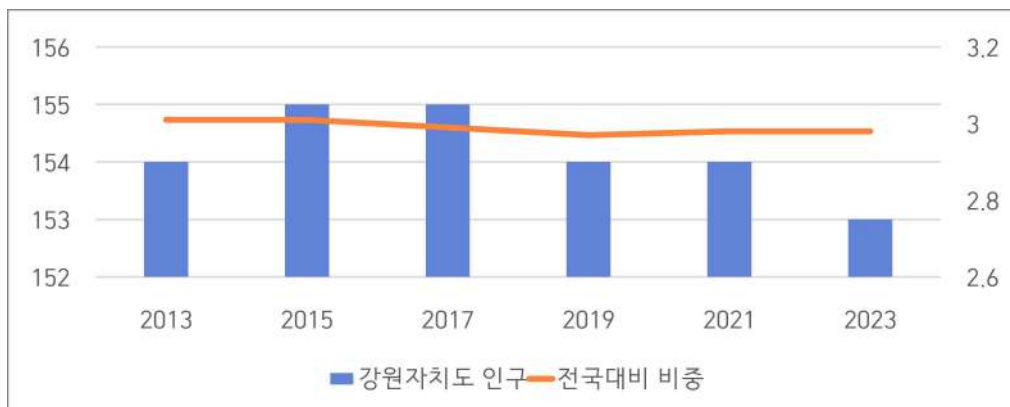
- 2023년 기준 강원특별자치도 인구는 1,527,807명으로, 인구밀도는 91.3명/㎢의 인구 과소 지역
 - 2011년 이후 2023년까지 전국 인구는 0.095% 증가했으나, 강원특별자치도는 0.0654% 감소
 - 전국 대비 강원특별자치도 인구의 비중은 2011년 3.03%를 기록한 후, 2023년까지 3% 수준 유지
- 강원특별자치도 인구는 2017년 이후 감소하고 있으며, 2018년, 2023년은 전년 대비 인구증감률이 -0.5%, -0.6%를 기록함

[표 1-1] 전국 강원특별자치도 총인구 현황

(단위: 만 명, %)

구분	2013년	2015년	2017년	2019년	2021년	2023년	CAGR
전국	5,114	5,153	5,178	5,185	5,164	5,133	0.095
강원	154	155	155	154	154	153	-0.065
전국대비 비중	3.01	3.01	2.99	2.97	2.98	2.98	-

자료: KOSIS 국가통계포털, 주민등록인구 현황(2024.01 작성기준)



[그림 1-3] 연도별 강원특별자치도 총인구 및 비중 변화

- 2023년 기준, 강원특별자치도 고령화율은 24%로 초고령사회에 진입하였으며, 중위 연령도 51.4세로 전국 대비 높음
 - 생산가능인구는 100.7만 명(65.9%), 비 생산활동 인구 중 15세 미만 인구는 15.4만 명(10.1%), 65세 이상 고령 인구는 36.7만 명(24%)으로 나타남
 - 2023년 기준, 시·군별 고령 인구 현황에 따르면 강원특별자치도의 65세 이상 인구는 366,555명, 고령화 비율은 23.99%

- 시·군 중 고령화가 가장 심각한 지역은 횡성군으로 고령화 비율이 34.59%, 2번째는 영월 34.03%, 양양 33.91%, 평창 33.20% 등 7곳의 비율이 30% 이상
- 출산율은 2012년 1.37명에서 계속 감소하여 2022년 0.97명으로 역대 최저

[표 1-2] 전국, 강원특별자치도의 연령별 인구 현황

(단위: 만 명, %)

구분	15세 미만		생산가능인구(15-64세)		고령인구(65세 이상)		중위 연령
	인구수	구성비	인구수	구성비	인구수	구성비	
전국	566.4	11.0	3,593.1	70.0	973	19.0	46.9
강원	15.4	10.1	100.7	65.9	36.7	24.0	51.4

자료: KOSIS 국가통계포털, 2023년 5세별 주민등록인구(2024.01 작성기준)

[표 1-3] 강원특별자치도 시·군별 고령 인구 현황

(단위: 명, %)

구분	65세 이상 인구	고령화 비율	구분	65세 이상 인구	고령화 비율
강원	366,555	23.99	영월군	12,705	34.03
춘천시	58,611	20.46	평창군	13,501	33.20
원주시	64,487	17.93	정선군	11,250	32.89
강릉시	51,700	24.68	철원군	11,093	26.76
동해시	20,861	23.53	화천군	6,136	26.67
태백시	11,300	29.19	양구군	5,278	25.06
속초시	18,496	22.54	인제군	7,627	23.81
삼척시	18,014	28.75	고성군	8,773	32.12
홍천군	21,287	31.62	양양군	9,398	33.91
횡성군	16,038	34.59			

자료: 강원도민일보(강원도민 100명 중 24명 노인, 2024.01.12.)

*인구, 비율:2023.12.31. 기준

[표 1-4] 전국, 강원특별자치도 출산율 현황

(단위: %)

구분	2012년	2014년	2016년	2018년	2020년	2022년
전국	1.30	1.21	1.17	0.98	0.84	0.78
강원	1.37	1.25	1.24	1.07	1.04	0.97

자료: KOSIS 국가통계포털, 합계출산율(2024.01 작성기준)

2) 인구구조 전망

- 강원특별자치도 인구는 향후 10년간 정체 상태를 유지하다가 지속적으로 감소할 것으로 전망
 - 전국 인구는 '22년 5,167만 명에서 '33년 5,104만 명, '50년에는 4,711만 명으로 감소 전망
 - 강원특별자치도는 '22년 153만 명에서 '33년 152만 명, '50년 146만 명으로 전망되어 '33년 까지 정체 상태를 유지 후 지속적인 감소 예상

[표 1-5] 전국, 강원특별자치도의 장래인구 추계

구 분	전국			강원특별자치도		
	'22년	'33년	'50년	'22년	'33년	'50년
총인구(만 명)	5,167	5,104	4,711	153	152	146
구성비 (%)	0~14세	11.5	7.4	8.0	10.6	7.3
	15~64세	71.1	64.6	51.9	67.5	58.5
	65세 이상	17.4	27.9	40.1	21.9	34.2
노년부양비(%)	24.4	43.2	77.3	32.5	58.5	100.9
노령화지수	151	375.1	504	207.4	468.7	635.4
중위연령(세)	44.9	51.4	58.1	49	55.9	62.6

자료 : 시도 장래인구추계, 2022년 기준, 통계청

3) 강원특별자치도 인구감소지역 현황

- 2023년 3월 기준, 강원특별자치도 지역소멸위험지수는 0.421, 전국에서 4번째로 높음
 - 춘천시(0.601), 원주시(0.693)는 주의단계에 해당하고, 12개 지역은 소멸위험 진입단계에 해당
 - 횡성군(0.186), 영월군(0.192), 평창군(0.189), 정성군(0.189)는 지방소멸 고위험 진입단계에 해당



[그림 1-4] 강원특별자치도 인구감소지역 지정·고시 결과(2021년 기준)

자료: 국가균형발전 종합정보시스템 자료를 기초로 재구성

4) 도내 인구이동 현황

- 2022년 기준, 도내 3대 도시(춘천, 원주, 강릉)를 중심으로 인구이동이 집중되며, 도내 전체 인구 유출이 지속
 - 타 시도 및 강원특별자치도 간 전입·전출 인구 지속으로 지역 내 인구는 감소 추세
 - 도내 순이동 인구는 7,494명이며, 시·군 중 순이동 인구 수가 가장 많은 지역은 원주시(3,967명), 춘천시(3,283명), 횡성군(611명) 순
 - 6개 시·군(동해시, 태백시, 정선군, 철원군, 화천군, 양구군)은 총 전입 인구보다 총 전출 인구가 많은 지역에 해당

5) 주택 종류별 보급 현황

- 2021년 기준, 강원특별자치도의 총주택 수는 654,719호이며, 주택보급률은 110.0%
 - 유형별 주택 비중은 아파트 370,287호(56.6%)로 가장 많고, 단독주택 238,277호(36.4%), 연립주택 21,735호(3.3%), 다세대주택 12,792호(2.0%), 비거주용 건물 내 주택 11,628호(1.8%) 순

[표 1-6] 전국, 강원특별자치도 주택보급 현황

(단위: 호, %)

구분	주택	단독주택	아파트	연립주택	다세대주택	비거주용 건물 내 주택	주택 보급률
전국	18,811,627	3,870,987	11,948,544	526,229	2,253,158	212,709	102.2
강원	654,719	238,277	370,287	21,735	12,792	11,628	110.0

자료: KOSIS 국가통계포털, 2021년 주택보급률 (2024.01 작성기준)

1.3. 경제 및 산업

1) 지역 내 총생산액(GRDP)

- 2015년 실질가격 기준, 강원특별자치도 지역내총생산액(GRDP)은 52.5조 원으로 '22년 전국의 2.4% 수준이며 전국 13번째
- 강원특별자치도 GRDP는 '12년 37조 원에서 '22년 48.2조 원으로 연평균 2.68% 성장하였으며, 전국 연평균 성장률 2.64%보다 약간 높은 수준
- GRDP의 전국 대비 비중은 2.4~2.5% 수준이 10년간 지속되고 있음

[표 1-7] 강원특별자치도 GRDP 현황

(단위: 조 원, %)

구분	2012년	2014년	2016년	2018년	2020년	2022년	CAGR ('10~'22)
전국	1519.4	1615.8	1709.7	1814.1	1842.4	1972.4	2.64
강원	37.0	40.1	42.0	44.6	44.8	48.2	2.68
전국대비 비중(%)	2.44	2.48	2.46	2.46	2.43	2.44	-

자료: KOSIS 국가통계포털, 시도별 경제활동별 지역내총생산, 2015년 기준 명목(2024.01 작성기준)

2) 주요 산업구조

- 전국 대비 1, 3차 산업의 비중이 높고 2차 산업이 취약한 구조
- 전국과 비교하여 농림어업(전국 1.6%, 강원 4.6%)과 서비스업(전국 57.4%, 강원 66.9%)의 비중이 높은 산업구조
- 농림어업의 전국 및 강원특별자치도 비중은 지속적으로 감소
- 제조업은 '22년 기준 9.7%로 전국 비중(26.7%)의 1/3 수준이나, 10년간 연평균 1.08%의 성장을 보임
- 서비스업은 강원특별자치도의 주요 산업이지만 10년간 연평균 0.04% 감소하여 전국 서비스업 성장률 0.27%에 미치지 못하고 있음

[표 1-8] 주요 산업구조별 비중 변화(전국, 강원)

주요 산업	전국				강원특별자치도			
	'12년	'17년	'22년	CAGR	'12년	'17년	'22년	CAGR
농림어업	2.0%	1.8%	1.6%	-1.08%	4.7%	4.8%	4.6%	-0.16%
제조업	26.9%	26.6%	26.7%	-0.08%	8.7%	10.1%	9.7%	1.08%
서비스업	55.9%	55.8%	57.4%	0.27%	67.2%	64.8%	66.9%	-0.04%

자료: KOSIS(통계청, 시도별 경제활동별 지역내총생산, 2015년 기준 실질가격), 각 년도

3) 경제활동

- 2023년 기준, 강원특별자치도의 15세 이상 인구는 132만 명이고, 이중 경제활동 인구는 86만 명으로 절반을 차지
 - 경제활동 참가율은 65.1%이며, 고용률과 실업률은 각각 63.3%, 2.82% 수준
 - 15~64세 경제활동인구의 고용률은 69.6%로 전체 고용률보다 높게 나타남

[표 1-9] 전국, 강원특별자치도 경제활동 현황

(단위: 만 명, %)

구분	15세 이상 인구	경제활동 인구	비경제활동 인구	경제활동 참가율	고용률	실업률	생산가능인구 (15-64세) 고용률
전국	4,540	2,920	1,620	64.3	62.6	2.7	69.2
강원	132	86	46	65.1	63.3	2.8	69.6

자료: KOSIS 국가통계포털, 2023년 행정구역(시도)별 경제활동인구(2024.01 작성기준)

4) 사업체 · 종사자

- 2022년 기준, 강원특별자치도의 총사업체는 203,375개, 사업체 종사자는 727,559명
 - 사업체 수는 도매 및 소매업(21.7%)이 가장 많고, 숙박 및 음식점업(21.3%), 협회 및 단체 및 기타 서비스업(9.3%), 제조업(5.3%) 순으로 나타남
 - 종사자 수는 숙박 및 음식점업(13.6%)이 가장 많고, 도매 및 소매업(12.6%), 제조업(8.9%) 순으로 나타남

[표 1-10] 전국, 강원특별자치도 사업체와 종사자 수

(단위: 만 개, 천 명, %)

구분	전체		제조업		도매 및 소매업		숙박 및 음식점업		협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	
	사업체	종사자	사업체	종사자	사업체	종사자	사업체	종사자	사업체	종사자
전국	614	25,217	58.7	4,254	152.0	3,577	85.9	2,215	48.8	909
강원	20.3	728	1.1	65	4.4	92	4.3	99	1.9	32
전국 대비 비중	100	100	5.3	8.9	21.7	12.6	21.3	13.6	9.3	4.4

자료: KOSIS 국가통계포털, 2022년 산업별 사업체수, 종사자 수(2024.01기준)

5) 산업단지 유형별 현황

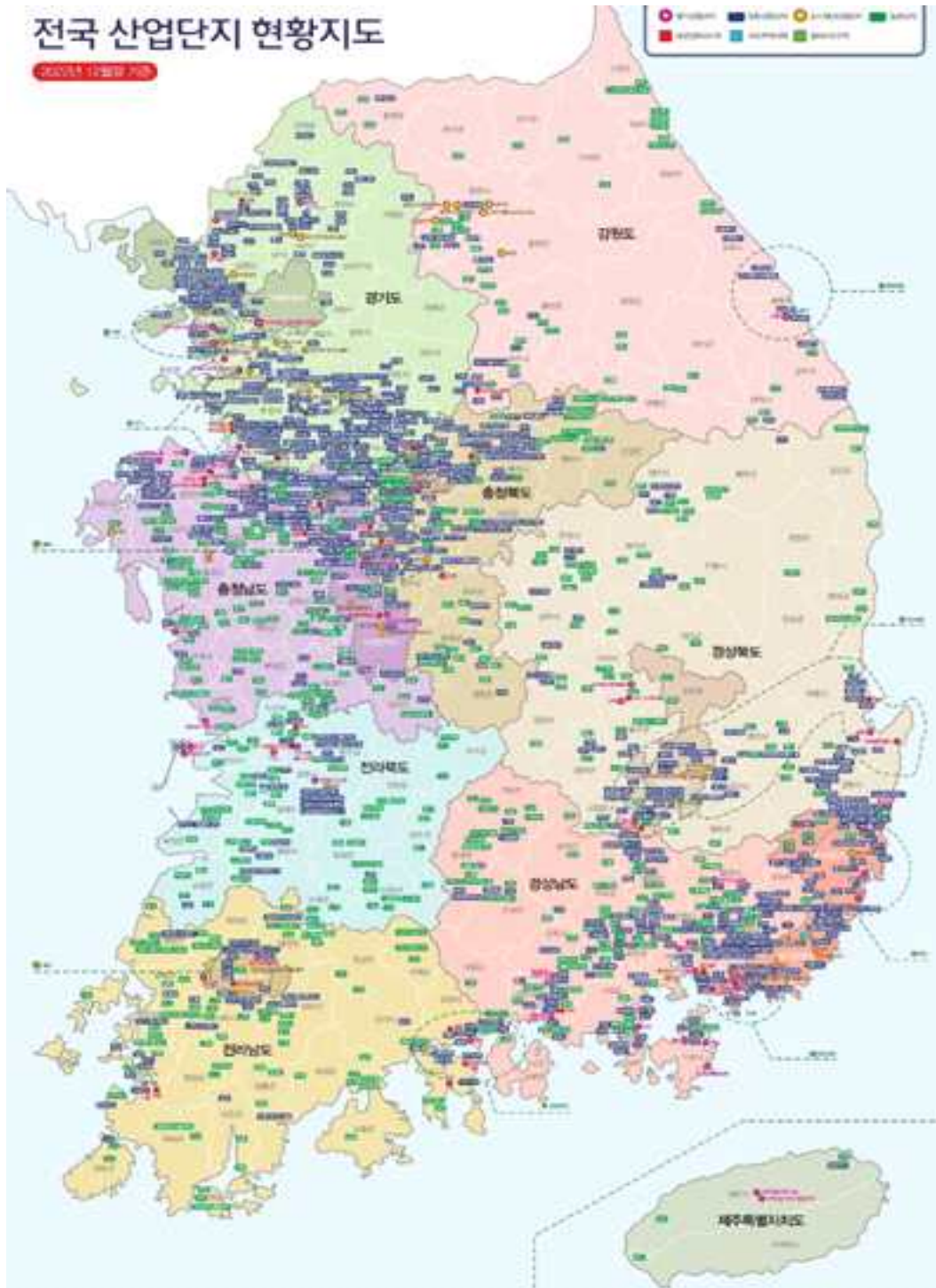
- 2023년 기준, 국가산업단지 1개소, 일반산업단지 25개소, 도시첨단산업단지 6개소, 농공단지 47개소로 총 79개 조성
- 79개 산업단지의 지정면적은 26,410천㎡, 산업시설구역 전체면적은 15,745천㎡
- 강원지역 산업단지 분양률은 98%, 분양면적은 13,250천㎡이며, 전국 분양면적의 2.25%에 해당

[표 1-11] 전국 및 강원특별자치도 산업단지 현황

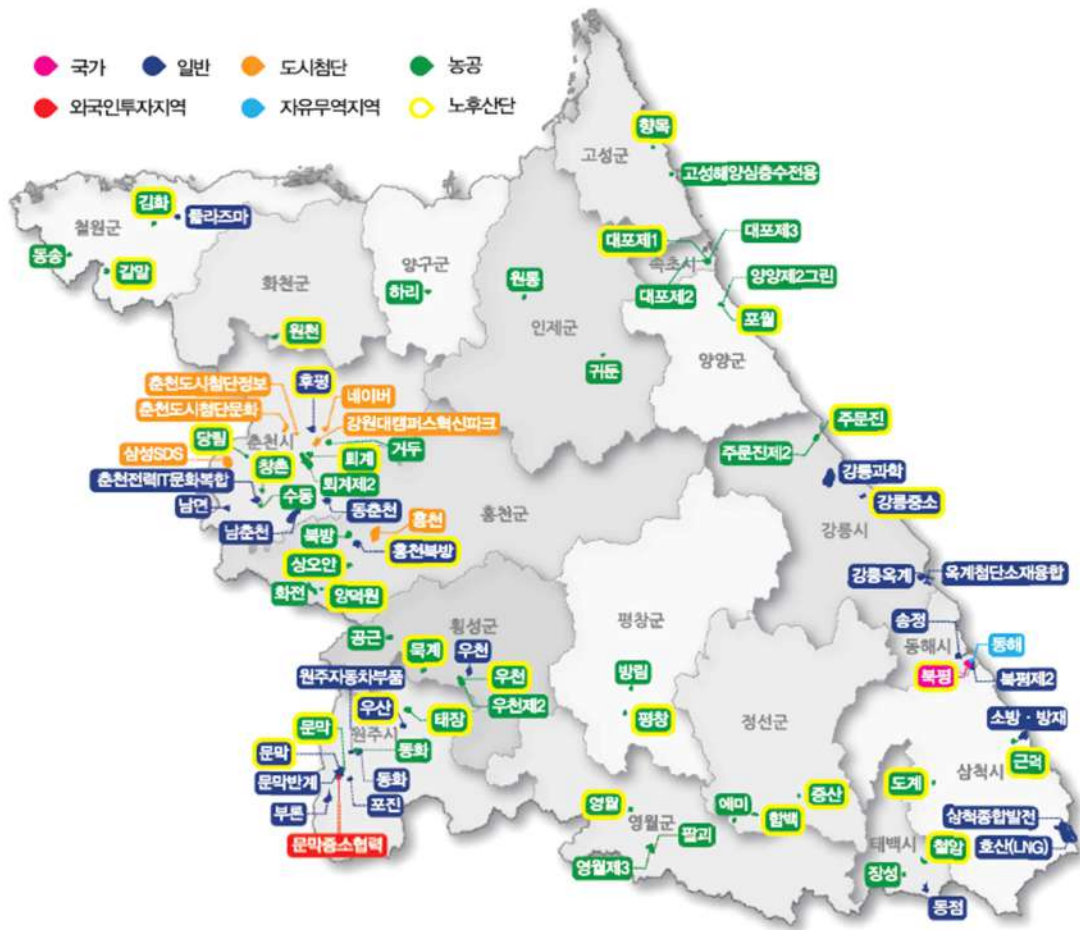
(단위: 개, 천㎡, %)

구분	합계	국가	일반	도시첨단	농공	
전국 산업단지 수(개)	1,306	50	731	44	481	
강원	단지 수(개)	79	1	25	6	47
	입주업체(개)	2,122	84	758	39	1,140
	지정면적(천㎡)	26,410	4,278	14,298	465	7,369
	산업시설구역 전체면적(천㎡)	15,745	1,221	9,027	195	5,302
	분양대상 면적(천㎡)	13,893	1,221	7,452	158	5,062
	분양면적(천㎡)	12,968	1,031	6,815	143	4,979
	분양률(%)	93.3	84.4	91.5	90.5	98.4
	누계생산(백만 원)	10,484,732	246,567	4,789,357	22,394	5,426,414
	누계수출(천 달러)	1,312,274	2,998	1,135,759	80	1,001,114

자료: 한국산업단지공단(2024), 2023년 4분기 전국산업단지현황통계



자료: 한국산업단지공단(2023), 2023년 전국산업단지 현황지도
[그림 1-5] 전국산업단지 현황지도



자료: 한국산업단지공단(2023), 2023년 전국산업단지 현황지도

[그림 1-6] 강원특별자치도 산업단지 현황지도

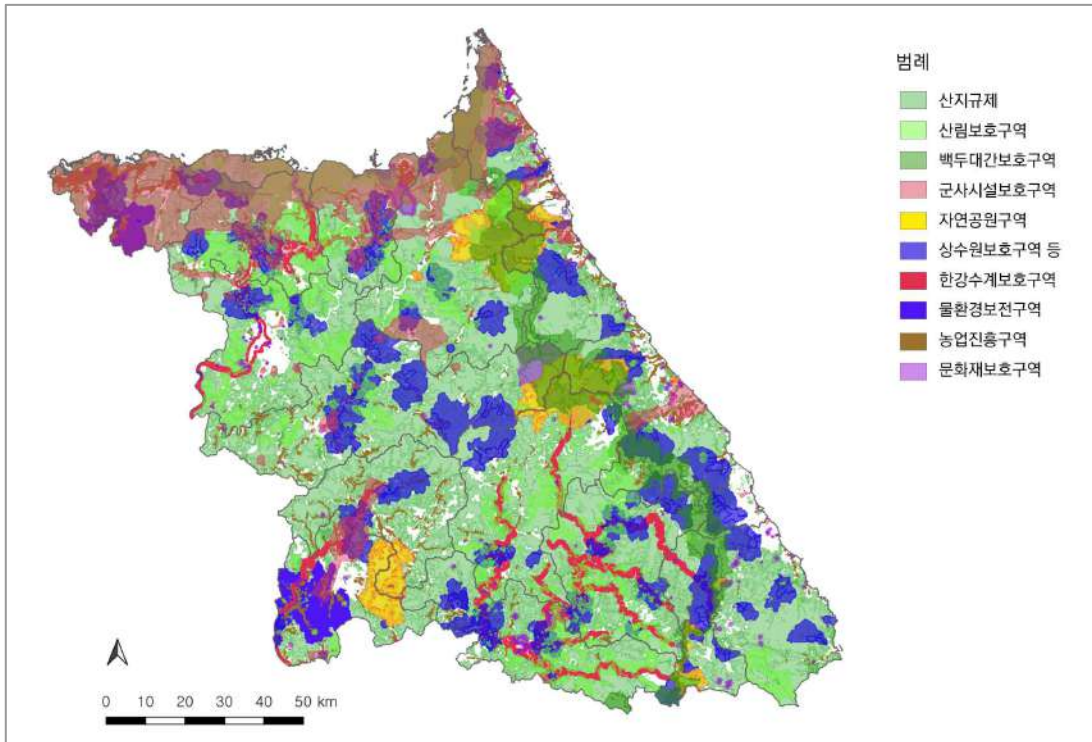
1.4. 토지이용

1) 용도지역

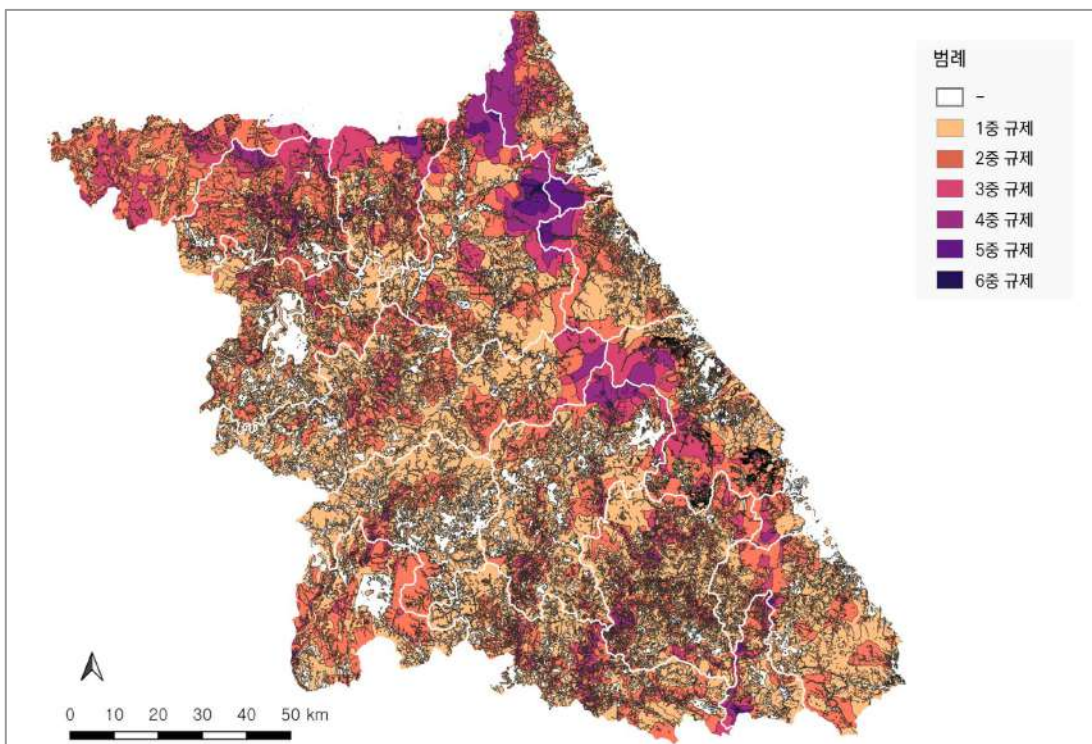
- 2022년 기준 국토계획법상 강원특별자치도의 용도지역은 도시지역 1,030km²(6.11%), 관리지역 3,282km²(19.46%), 농림지역 10,868km²(64.45%), 자연환경보전지역 1,683km²(9.98%)로 구성
 - 도시지역은 녹지지역이 794km²(77.10%)로 가장 크고, 주거지역 142km²(13.74%), 상업지역 19km²(1.80%), 공업지역 40km²(3.84%) 순
 - 비도시지역의 총면적은 15,832km²이고, 관리지역은 계획관리 1,738km², 생산관리 515km², 보전관리 1,028km²이며 미 세분 지역이 약 1km²
- 2023년 기준, 지목별 토지이용은 임야 13,731km²(81.6%), 전(田) 1,021km²(6.1%), 답(畓) 534km²(3.2%)의 순
 - 비도시지역의 총면적은 15,833km²이며, 농림지역 64.4%, 관리지역 19.5%, 자연환경보전지역 10.0%의 순

2) 토지이용 규제 현황

- 산림, 군사, 환경, 농지의 4대 핵심규제와 강원지역의 지정면적이 큰 문화재 관련 규제를 포함한 10개 법률에 따른 토지이용 규제 총면적은 22,564.6km²로 강원특별자치도 전체면적의 1.34배에 달함
 - 이는 수도권의 1.9배, 경기도의 2.2배, 서울시의 37.3배 수준
 - 중복규제 등 이중 규제 이상의 면적도 총 8,226.7km²로 강원특별자치도 전체면적의 48.9%임



[그림 1-7] 강원특별자치도 토지이용규제 종합도

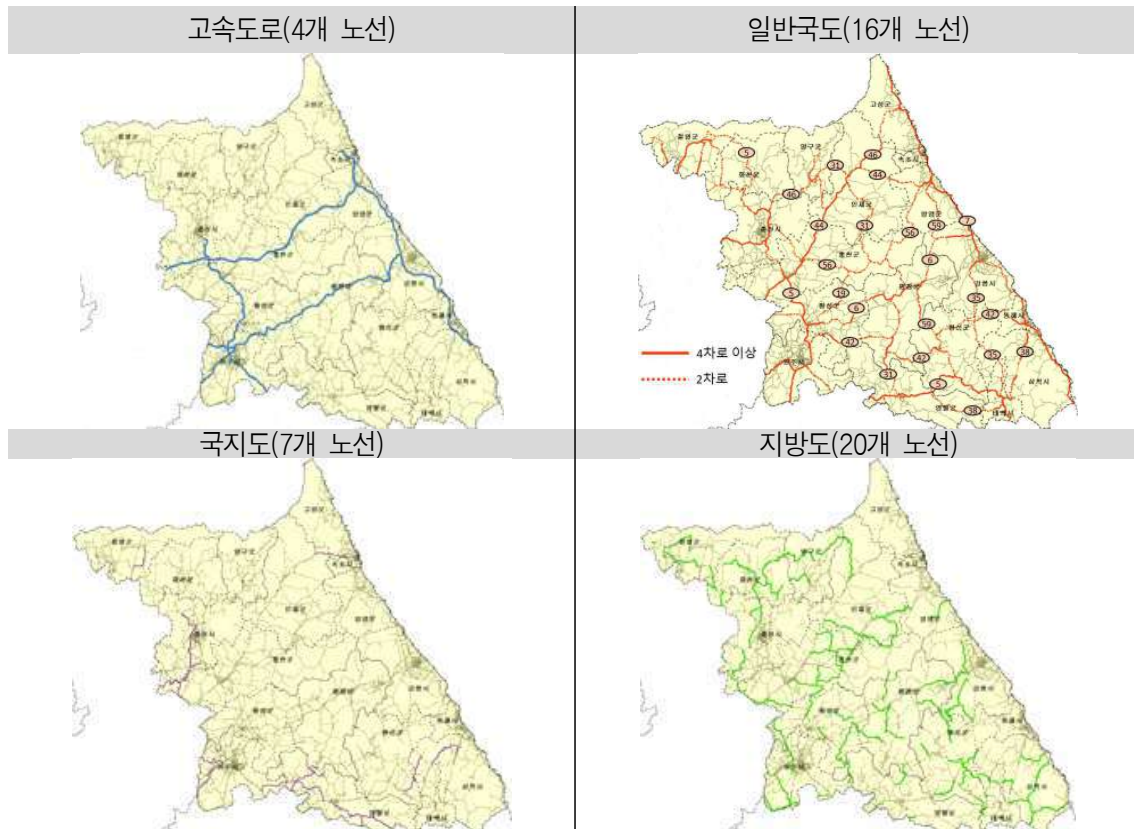


[그림 1-8] 강원특별자치도 토지이용규제 중첩도

1.5. 교통 SOC

1) 도로 유형별 공간적 특성

- 강원특별자치도의 고속도로는 4개 노선, 일반국도는 16개 노선이고, 국지도 7개, 지방도 20개 노선이 있으나 보조 간선기능의 한계로 도로 간 연속성은 저하되는 것으로 나타남



자료: 국토교통부(2021), 2020년 국가교통조사사업 GIS DB

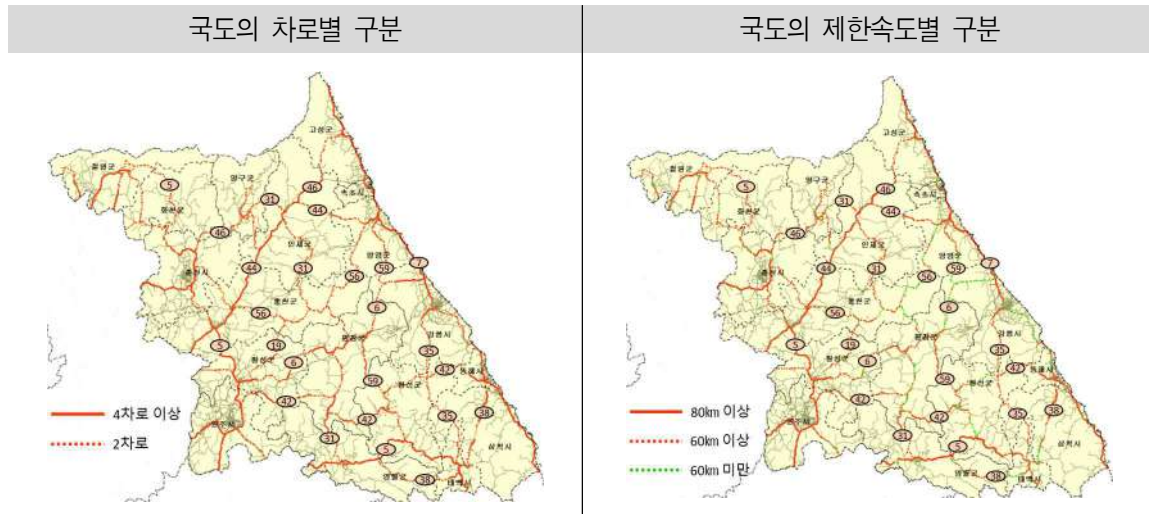
[그림 1-9] 강원특별자치도 도로망 현황(2020년)

- <그림 1-9>은 4개 도로위계로 구분하여 도로의 유형별 공간적 특성을 검토한 GIS 데이터 분석 결과¹⁾

- 차로별 구분 결과, 영동·영서 지역을 연결하는 부분은 대부분 2차로로 나타나 지역 분리가 비교적 큰 것으로 나타남
- 영서 지역 및 동해안 남북 간 도로는 4차로가 대부분이나, 접경지역 및 탄광지역 내부는 대부분 2차로로 지역 간 연결성에 한계가 있음
- 동일 노선(국도 6호선, 국도 46호선 등)에서도 차로 수 증감이 나타나 연속성 기능 저하

1) 분석에서 강원특별자치도의 모든 고속도로의 차로는 4차로, 제한속도는 100km/h로 같다고 가정하고 광역간선 기능을 분담하는 일반국도를 대상으로 수행

- 제한속도별 구분 결과, 수도권과 영서 지역 연결, 동해안 남북 간 도로 중 일부는 80km/h 이상의 고규격 도로로 나타남
 - 태백산맥 부분 및 영서 내륙지역에서 60km/h 미만의 저규격 도로 비중이 높음
 - 동일 노선(국도 5호선, 국도 7호선)의 경우 시내 지역 통과 시 60km/h 미만의 제한속도로 인해 기능 연속성에 제한 발생



자료: 국토교통부(2021), 2020년 국가교통조사사업 GIS DB

[그림 1-10] 강원특별자치도 일반국도의 분석

2) 강원특별자치도 철도 현황

- 강원특별자치도 철도망은 총 13개 노선 472.1km이며, 실제 여객 운송 중인 노선은 6개 노선 427.3km로 나타남
 - 13개 노선 중 여객 운송 노선은 영동선, 정선선, 태백선, 중앙선, 경춘선, 강릉선임
 - 대부분 노선이 노후화되었으며, 2010년 이후 개통한 중앙선(2021년) 및 경춘선(2010년), 강릉선(2017년)을 제외하면 모두 단선철도임
 - 최근 복선으로 개통한 노선은 모두 수도권을 기종점으로 하므로, 강원특별자치도 내부 간 통행 시 철도의 이용 접근성이 떨어지는 상황임

[표 1-12] 강원특별자치도 철도 연장 현황(2021년)

구분	시점	종점	총연장(km)	도내 연장(km)	비고(km)
계	13개 노선		1,055.7	472.1	복선 178.6
동해북부선	제진	감호	11.1	6.6	-
영동선	영주	청량	188.9	112.4	-
묵호항선	동해	묵호항	5.9	5.9	-
삼척선	동해	삼척	12.9	12.9	-
북평선	동해	삼화	6.4	6.4	-
정선선	민등산	구절리	45.9	45.9	-
함백선	예미	조동	9.6	9.6	-
태백선	제천	백산	104.1	90.4	-
중앙선	청량리	경주	373.8	30.1	복선 30.1
경춘선	망우	춘천	80.7	27.8	복선 27.8
경원선	용산	백마고지	94.4	2.1	-
태백삼각선	동백산(태백선)	동백산(영동선)	1.3	1.3	-
강릉선	원주	강릉	120.7	120.7	복선 120.7

2. 관련 계획 검토

2.1. 분석 대상 범위

- 중앙정부 : 강원특별자치도 계획을 포함하는 중앙정부 계획
- 강원특별자치도 : 도에서 수립한 관련 분야 종합계획

구분	검토계획
중앙정부	<ul style="list-style-type: none"> • 제5차 국토종합계획 계획(2020~2040, 국토교통부) • 동해안권 발전종합계획(2021~2030, 국토교통부) • 제4차 관광개발기본계획(2022~2031, 문화체육관광부) • 제1차 지방시대 종합계획(2023~2027, 지방시대위원회) • 제2차 백두대간보호 기본계획(2016~2025, 산림청) • 접경지역 발전 종합계획(2011~ 2030, 행정안전부)
강원특별자치도	<ul style="list-style-type: none"> • 강원도 종합계획(2021~2040) • 강원도 첨단산업육성증장기 기본계획(2021~2025) • 제7차 강원권 관광개발계획(2022~2026) • 제2차 인구정책 종합계획(2023~2027) • 미래강원2032 발전전략(2023~2032)

2.2. 중앙정부 관련 계획 검토

2.2.1 제5차 국토종합계획(2020~2040, 국토교통부)

1) 강원특별자치도 계획 주요 내용

■ 강원도 G-H벨트를 중심으로 공간개편

- 춘천-원주 스마트 융·복합 산업벨트, 환동해 경제벨트(한반도 신경제구상), 스마트 생명·관광벨트(원주-평창-강릉)를 연계하는 H벨트를 중심축으로 육성
- 평화지역(접경지역), 강원내륙 (강호축 연계), 강원남부(고원·자원지역)를 연결하는 I벨트를 강원도 신균형 발전의 중심축으로 육성

■ 활력 넘치는 도농 생활공간 환경 조성

- 역세권 중심 대중교통 중심지 단지 조성, 어메니티 헬스케어 서비스 특화, 전기차수소차 중심 도시교통시스템 구축 및 주거시범단지 조성
- 인구소멸에 대응해 농촌과 소규모 학교를 중심으로 기초 공공서비스를 집적한 스마트 생활공동체타운 모델사업 추진
- KTX 역세권 개발을 통한 지역거점개발 추진

■ 한반도 신경제구상을 선도하는 광역물류교통망 확충

- 광역물류교통망 추진
 - 동해선 및 동서고속화철도, 내륙중단선 등 평화고속철도망 구축, 춘천~철원, 속초~고성, 포천~철원, 제천~삼척, 철원~고성을 연결하는 종횡축 대륙화 전진기지 고속도로망 구축 추진, 환동해권 신해상 교역항로 및 평화크루즈 항로개설 방안 모색
- 양양국제공항 경제권 육성 및 국가환승터미널 구축방안 모색
 - 양양국제공항을 동북아 거점공항으로 육성, 동해선 및 춘천~속초 동서고속철도 연결로 동북아 Fly-Cruise 허브 육성
- 접경지역 연결도로망 구축, 평화지역(접경지역) 연결도로(국도, 지방도 등) 구축 등 통일 경제·평화지역(접경지역) SOC기반구축
- 강원(제진~강릉~원주)~충북~호남 철도 연결을 통한 강호축 연계망 구축 검토, 강원 남부 제천~삼척 고속화철도 건설, 수도권 순환철도망 및 용문~홍천 철도 연장 검토

■ 스마트 혁신산업 및 융복합 관광 육성

- 스마트헬스·모빌리티·관광 등 스마트 라이프산업 중점 육성
- 국가산업단지 및 강원 국가혁신클러스터 등 신성장거점 육성
 - 부룬국가산업단지를 디지털 헬스케어산업의 집적지로 육성, 혁신도시를 국가 혁신융복합단지와 강원디지털 헬스케어 규제자유특구로 조성, 수열에너지 융복합 클러스터 및 이모빌리티 특화 클러스터 조성 추진
- 미래 강원 농도(農道) 실현을 위한 푸드테크 거점 조성

■ 365 안심·행복한 안전공동체 실현

- 자연과 공생하고 기후변화에 안전한 방재 실현, 스마트 재난안전 예방인프라 확충

■ 지속가능한 국토환경 형성

- 글로벌 산림관광, 고원경제산업 및 생태자원 중심지대 육성
- 유역관리 기반 통합 물 환경관리 기반구축으로 지속가능한 물순환 체계 확립
- 연안정비 및 침식관리 시행, 국민 향유의 해양레저관광 공간 조성

2) 주요 검토사항

- 스마트헬스·모빌리티·관광, 푸드테크 등 미래산업 선정 검토
- 광역물류교통망 전체를 반영하고 연계 가능한 SOC 발굴
- KTX 역세권 개발을 통한 지역거점개발 중점 추진
- 글로벌 산림관광, 고원경제, 생태자원 등에 관한 실체성 있는 사업 발굴

2.2.2 동해안권 발전종합계획 변경(2021~2030, 국토교통부)

1) 강원특별자치도 계획 주요 내용

■ 지역별 특화방향

- 동해 북부권 : 국제생태관광 거점
 - DMZ지역, 산림휴양지역, 백두대간 인근 생태관광지 등 우수한 자연생태자원과 관광 기반을 활용한 국제생태관광 중심지 구축
 - (강원도) 고성군, 속초시, 양양군, 강릉시
- 동해 중부권 : 해양자원·관광거점
 - 동해안의 풍부한 해양자원과 청정한 자연자원을 활용한 해양자원·관광거점 구축
 - (강원도) 강릉시, 동해시, 삼척시 (경상북도) 영덕군, 울진군

■ 에너지산업의 성장 동력화

- 강원 : 수소 전주기 체제 구축
 - 수소생산, 저장·운송, 수소에너지 활용 뉴타운 조성, 연료전지 보급을 통한 활용 등 수소 전주기 체제 구축

■ 글로벌 신관광허브 구축

- 글로벌 관광 허브 : 7번국도 블루로드, 해양헬스케어벨트, 지질생태 명소화
- 해양 웰니스 관광벨트 : 해양테마파크, 해양레포츠, 휴양관광벨트 등
- 융·복합 관광산업육성: 인문학 테마파크, 생활관광, 디지털관광 등

■ 산업 고도화 및 신산업 육성

- 해양·바이오 신산업, 농수산 고도화(스마트 농수산업)

■ 환동해권 소통 연계 인프라 확충

- 광역물류허브거점단지, 동해항 북방교역 거점항만 육성, 동해항 항만배후단지 개발
- 동해선(울산~삼척)철도, 동해북부선(삼척~제진)철도, 춘천~속초 동서고속화철도 등

2) 주요 검토사항

- 강원자치도 미래산업에 에너지산업, 해양·바이오, 농수산 고도화 검토
- 물류교통망 분야 전체 반영
- 생태관광, 글로벌관광, 해양 웰니스 관광, 융·복합 관광 컨셉 반영

2.2.3 제4차 관광개발기본계획(2022~2031, 문화체육관광부)

1) 강원특별자치도 계획 주요 내용

- 비전 : 세계인이 다시찾는 생태·웰빙·휴양관광지역
- (공간전략) 사회, 기술, 환경, 경제 등 환경변화에 따른 관광공간의 변용에 대응
- (시장전략) 사람을 생각하는 수요자 중심형 강원관광
- (자원전략) 강원도의 개성을 드러내는 관광콘텐츠와 자원의 특화
- (산업전략) 강원관광 비즈니스의 경쟁력 강화
- (관리전략) 강원도 중심의 관광분권 체계화

2) 주요 검토사항

- 수요자 중심형 강원관광을 밀레니얼 및 Z세대 등 차세대 관광시장, 내국인뿐만 아니라 외국인 관광객에 대한 대응력 강화 추진
- DMZ, 동해안, 백두대간 등 한국을 대표하는 우수한 자연환경을 바탕으로 강원도형 고부가가치 자연관광 특화

2.2.4 제1차 지방시대 종합계획(2023~2027, 지방시대위원회)

1) 강원특별자치도 계획 주요 내용

■ 강원특별자치도 출범을 통한 자치분권 선도

- 강원특별법 특례 확대 추진, 지방세입 확충 기반 강화, 지방채무의 안정적 관리

■ 교육자치 확대와 지역수요 맞춤형 창의인재 육성

- 교육도시 조성 및 국제학교 설립, 세계적 수준의 글로벌대학 육성, 교육자치 확립으로 우수인재 육성

■ 규제혁신을 통한 미래산업벨트 특화산업 육성

- 5대 첨단산업클러스터 육성(바이오헬스, 미래모빌리티, 친환경 에너지, 반도체, 생물·생명자원), SW융합클러스터 2.0, 연구개발특구 신규지정 추진

■ 지식기반 지역자원 활용 플랫폼 구축

- 5대 글로벌 관광벨트 구축, 강원특별자치도형 교통망 완성, 고부가가치 중심 농식품 산업구조 전환

■ 지방시대를 선도하는 삶의 질 제고

- 인구감소지역, 폐광접경지역 지역개발 지원, 의료·복지 사각지대 해소, 공공기관 추가유치

2) 주요 검토사항

- 강원특별자치도 계획 내용을 전략별로 재배분하고 사업별 내용을 구체화, 실체화 하여 보고서에 반영

2.2.5 제2차 백두대간보호 기본계획(2016~2025, 산림청)

1) 계획 주요 내용

■ 백두대간 자원의 생태적 관리

- 백두대간 자원의 통합적 조사, 백두대간 생태계의 보호·관리 강화, 생태계 및 훼손지의 복원·복구

■ 백두대간의 가치 창출 확대

- 산림복지서비스의 창출 강화, 경관·문화자원의 발굴·보전 및 복원, 백두대간 자원을 활용한 지역 활성화

■ 항구적인 백두대간 보호 기반구축

- 백두대간보호지역의 확대와 합리적 관리, 행위제한 및 사전협의 투명성·공정성 제고, 백두대간의 협력적 관리체계 구축

■ 국민 참여와 소통강화

- 국민 참여 활성화, 교육·홍보 강화

■ 남북/국제협력 강화

- 남북 백두대간 공동관리 기반구축, 동북아 생태 네트워크 구축

2) 주요 검토사항

- 백두대간의 생태적 관리, 보호 기반구축을 기본으로 산림이용진흥지구 지정 추진

2.2.6 접경지역 발전 종합계획(2011~2030, 행정안전부)

1) 계획 주요 내용

■ 생태·관광벨트 육성

- 생태계 보전 및 관리 프로그램 운영, 세계적인 생태·평화공원 조성, 평화누리길 조성, DMZ 글로벌 관광명소화 추진

■ 저탄소 녹색성장지역 조성

- 지역경쟁력 제고를 위한 신성장산업 육성(인제 자동차테마파크, 철원 플라즈마산업단지, 춘천 소형원자로단지, 화천 MICE 콤플렉스, 고성 의료복합휴양시설 등), 신재생에너지 발전파크(양구·고성·인제 풍력단지 조성 등), 안보생태빌리지 조성

■ 동서-남북간 교통인프라 구축

- 고성 46번국도 개량, 양구 31번국도 개량·동서녹색평화도로, 인제·철원·화천 동서녹색 평화도로, 내륙 천연가스 운송망 구축, 남북 교통망 복원

■ 세계평화협력의 상징공간 조성

- 국제전문가 양성을 위한 평화대학 분교 유치, 국제평화회의장 건립, 지뢰피해자 재활타운 조성, 남북청소년교류센터 건립

■ 접경특화발전지구 조성

- 산업형(파주), 물류·에너지형(철원), 관광형(고성) 등

2) 주요 검토사항

- 10여년 전에 수립된 계획으로 이미 추진되는 사업과 미추진 사업 검토
- 추진되는 사업은 연계 전략을 수립하고 미추진 사업 중 현실성 있는 사업 검토

2.3. 강원특별자치도 관련 계획 검토

2.3.1 강원도 종합계획(2021~2040)

1) 계획 주요 내용

■ 포용적인 지역균형발전과 연대·협력 촉진

- 연계와 협력을 통한 혁신적 지역발전 조성(강호축 단절구간 연계 등)
- 강원도-시군 간 혁신적 협업체계 구축(생활권 중심 연계 협력 강화)
- 지역혁신을 위한 상생형 균형발전 추진(포용적 균형발전 추진)
- 농산어촌 지역혁신 강화와 맞춤형 지원(귀농·귀어·귀촌 체계적 지원 등)

■ 지역 산업혁신과 융복합 문화관광으로 지역성장판 육성

- 4차 산업혁명시대 혁신성장 산업 공간 조성(디지털 헬스케어, 데이터 산업 특구 등)
- 지역산업의 고도화와 산업생태계 구축(액화 수소, 이모빌리티 산업, 바이오 등)
- K-뉴딜 연계 지역주도형 강원지역뉴딜 추진(강원형 디지털·그린 뉴딜사업)
- 매력있는 문화공간 창출과 강원문화 정체성 제고(DMZ평화관광벨트 등)
- 융복합 관광을 통한 강원 신 성장판 창출(디지털 관광, 산악관광 등)

■ 도민 모두가 풍요롭고 건강한 디지털 행복공간 조성

- 인구감소 대응 도시·지역의 체계적 공간 관리(축소도시, 작은 거점 등)
- 지역 특성을 고려한 매력적인 생활공간 삶터 조성(도민 중심 생활편의 접근성 강화)
- 강원형 포용적 주거복지 강화 및 확충(청년, 1인 가구 등)
- 다차원적 디지털 공간특화 강원공동체 조성(다차원적인 특화 디지털 선도모델 추진)
- 안전하고 회복력 제고를 위한 디지털 방재 구축(디지털 강원 통합 지능화 방재 실현)

■ 지속가능한 생태환경 관리와 자원 가치 제고

- 국토 공간계획과 환경계획의 통합적 관리(강원 국토공간의 환경계획과의 정합성 제고)
- 기후변화 대응 넷제로(Net-Zero 2040) 저탄소 경제사회 실현
- 강원 환경자원의 미래가치 창출과 활용도 제고
- 품격있고 매력있는 강원다움 경관정비와 창출

■ 다극분산형 국토 대응 광역 물류 교통망 확충

- 광역국토 연계 및 도내 광역교통망 체계적 구축
- 미래형 그린 모빌리티 교통수단 체계적 구축 및 확산
- 맞춤형 도민 중심 포용적 교통정책 추진
- 동북아 중심지대 선도 광역 물류망 체계적 확충

■ 북방·평화경제 선도과 한반도 중심지대 구축

- 평화경제지역 한반도 중심지 기반 강화(평화경제특별구역 지정 등)
- 평화경제지역 SOC 기반구축(남북 단절구간 복원 등)

2) 주요 검토사항

- 강호축 등 초광역 연계 협력 사업 적극 발굴 추진
- 액화수소, 이모빌리티, 바이오, 디지털헬스케어, 데이터 산업 등 미래산업 중점 검토
- 체계적인 공간 관리 중점 검토(작은 거점 등)
- 생태환경 관리를 전제로 한 개발계획 수립 추진 등

2.3.2 강원도 첨단산업 중장기계획(2021~2025)

1) 계획 주요 내용

■ 산업 연계 융복합 플랫폼 전략

- (그린에너지) 액화수소 생산·저장·운송·활용 플랫폼, 신재생에너지 융합 플랫폼
- (헬스케어) 바이오 헬스케어 융복합 플랫폼, 디지털 헬스케어·정밀의료 플랫폼
- (ICT/빅데이터) 빅데이터 AI 플랫폼(관광, 헬스, 에너지 연계), ICT 융복합 플랫폼(디지털 노마드 연계)
- (신소재/부품 미래모빌리티) 원료·소재·부품·융합 탄소제로 플랫폼, 미래 모빌리티 융합 플랫폼

■ **첨단산업 융복합 플랫폼 구축을 위한 공간전략**

○ 3대 초광역 거점 플랫폼

- (춘천) 빅데이터·바이오, (원주) 디지털 헬스케어, (강릉) 관광·소재

○ 신산업 지역 거점 플랫폼

- (북부권) 철원 등 접경지역 연계 '나노·신소재 탄소제로' 경제권

- (내륙권) 영월-원주-횡성-인제 연계 '미래 모빌리티 경제권' 구축

- (남부권) 동해-삼척-태백 연계 '그린에너지 탄소제로' 경제권

○ 디지털 플랫폼 및 탄소제로 플랫폼 연계 4대 관광특화벨트 구축

- (i)춘천~원주~강릉 등 MaaS기반 '스마트 도심형 관광' 서비스, (ii)DMZ 평화의 길 등 'DMZ 연계 관광' 서비스, (iii)고성~삼척까지 7번국도 인근 '환동해 해양관광' 서비스, (iv)삼척~태백~정선~영월 등 '내륙 산악관광' 서비스

2) 주요 검토사항

○ 강원 첨단산업(4대 플랫폼)을 포함하는 미래산업 전략 도출

○ 신산업 지역 거점과 관련하여 시군별 산업육성 방안 검토

○ 4대 관광특화벨트 전략과 연계하여 새로운 관광벨트 구상

2.3.3 제7차 강원권 관광개발계획(2022~2026)

1) 계획 주요 내용

■ 전략1 : 지역관광의 구조적 체질 개선

○ 지역관광 재생 특화, 기존 관광지의 기능 확장, 글로벌 관광거점기능 강화

■ 전략2 : 자연관광의 고도화

○ 수(변)자원의 효율적 활용, 지형/지질자원의 가치 제고, 걷는 길의 연결성 강화

■ 전략3 : 새로운 강원다움의 추구

○ 강원 라이프스타일 관광의 확대, 국민소득 3만 달러 시대, 고급 스포츠·레저관광 육성, 어린이 중심 가족 여행지 육성

■ 전략4 : 미래 관광 가치의 반영

- 친환경 관광·교통 시설 조성, 지역 주도형 관광시스템 정착

■ 4대 거점관광권과 2대 관광 활성화권, 4대 연계 관광벨트

- 4대 거점 관광권 : 춘천·강릉·원주·속초 거점 관광권
- 2대 관광 활성화권 : 내륙DMZ권, 탄광 산업 유산권
- 4대 연계 관광벨트 : 동해안, 춘천-속초, 원주-강릉, 춘천-원주 연계 관광벨트

2) 주요 검토사항

- 거점관광권 및 관광벨트 분석을 통하여 새로운 관광벨트 구상
- 4대 전략별 추진과제 분석을 통해 관광벨트별 핵심 프로젝트로 연계

2.3.4 강원도 인구정책 종합계획(2023~2027)

1) 계획 주요 내용

■ 출산, 보육, 교육의 지역사회 책임 강화

- 청년 예비부부 목돈마련 지원사업, 강원도 결혼생활 영상일기 공모사업, 강원 청년 맞춤형 신혼부부 정착 지원사업, 군 단위 공공산후조리원 확대 및 검진 지원사업, 강원도 내 엄마와 아이를 위한 교통비 지원사업, 임산부 및 영유아 양육가정 맞춤형 특산물 키트 판매사업, 강원도 돌봄 품앗이 지원사업, 공공기관 및 군부대 남성 육아휴직 의무화

■ 건강하고 능동적인 고령사회 구축

- 강원 웰니스 마을 조성사업 - 강원도형 노인주거환경(CCRCs) 조성, 강원도 은퇴자 공동체 마을 커뮤니티 형성, 강원시니어클럽 설립을 통한 노인 일자리 지원사업, 강원 어르신돌봄 지원센터 설립 - 노인돌봄 서비스 확충, 독거노인 집고치기 사업, 어르신 대상 강원 문화예술교육 프로그램 사업, 대학생-어르신 간 세어하우스 사업

■ 모두의 역량이 고루 발휘되는 사회 구현

- 연구개발특구 지정 및 연구기관 유치·설립, 국가(첨단) 산업단지 조성 및 기회발전특구 지정, 강원과학기술원 설립 추진, 공공기관 및 군부대 이전을 통한 지역 성장거점 육성, 산림자원을 이용한 생태관광 코스 개발, 강원 청년창업 디딤돌 마련 사업, 청년활동공간을 통한 강원 청년 관계망 형성 사업

■ 인구구조 변화에 대한 지역의 적응력 강화

- 강원도 시·군별 한 달 살기 체험 프로그램 운영, 빈집을 활용한 관광 활성화 및 인구 유입, 강원도 규제 해소 및 관광 클러스터 조성, 강원도형 위케이션 - '1社 1市·郡', 강원도 생활인구 확대사업, 도내 폐교 활용 '거점오피스' 설치, 강원도형 이민 활성화 특례 및 이민자 정착 지원사업, 고향사랑기부제 활성화 사업, 사통팔달 교통망 확충, 강원 청년 사랑채 공급사업, 강원 청년 귀농귀촌 유형별 정착 지원사업, 국제학교 단지 조성, 지자체-대학 연계 '캠프 강원' 활성화

2) 주요 검토사항

- 도 인구정책과의 정합성 유지를 위하여 기본 기초를 유지
- 정해진 미래(강원 정주인구 정체 및 감소)를 반영하여 생활인구 중심의 전략 추진
- 청년 인구 감소 문제의 심각성을 반영하여 청년정책 적극 활용

2.3.5 미래강원 2032 종합계획(2023~2032)

1) 계획 주요 내용

■ 인구 200만 명

- 전통적인 인구개념(정주인구)을 생활인구로 전환하여 강원지역에 거주하거나 체류하면서 생활을 영위하는 사람으로 확대하여 유치전략 추진
 - 인구 : 정주인구(주민등록인구) → 생활인구(월 1회 이상, 1일 3시간 이상 머무른 사람)
 - 대상 : ①주민등록인구, ②외국인등록인구, ③통근, 통학, 관광, 휴양, 업무, 정기적 교류로 방문하여 체류하는 사람
- ⇒ 생활인구 확대 → 일자리 창출 → 정주인구 증가의 선순환 구조로 전환

- 수도권과 동등한 도민의 삶의 질을 보장하는 정주환경 구축

■ GRDP 100조 원

- 제조업 : '21년 4.5조 원 → '32년 20조 원(GRDP 20%, 약 4.4배 성장)
 - 산업단지 확장성, 제조업 역량 등을 고려하여 GRDP의 20% 달성을 목표
 - 첨단과학기술단지 조성 등을 통한 미래산업 집중 육성
 - 제조업 생산의 63.1%를 담당하는 산업단지 조성 및 기존 산단의 경쟁력 제고 집중

- 서비스업 : '21년 34조 원 → '32년 62조 원(GRDP 62%, 약 1.8배 성장)
 - 정보통신(ICT)분야 집중 육성 : 제2판교테크노밸리 조성 추진
 - 관광연계산업육성 : 5대 관광벨트 조성으로 체류형 관광, 고부가가치 관광으로 전환하고, 강원 관광 통합교통시스템 구축을 통해 연평균 15% 성장 달성
 - 제조업 및 지역 전략산업 연계 서비스업 : 제조업 20조 원 달성과 연관된 사업서비스업 동반 성장, 바이오, 의료기기 산업을 제조업 뿐만 아니라 디지털 헬스케어 서비스, 고부가가치 의료 관광으로 확장하여 육성
- 농림어업 : '21년 2.4조 원 → '32년 5조 원(GRDP 5%, 약 2배 성장)
 - 농촌활력촉진지구, 산림이용진흥지구 등을 활용한 산업화·고도화
 - 스마트 농림수산으로의 전환과 특성화 산업 육성
- 기타 산업 : '21년 5.8조 원 → '32년 13조 원(GRDP 13%, 약 2.2배 성장)
 - 지속가능한 발전을 통해 현재의 비중 유지 및 연계 육성 추진
 - 광업(0.67조 원→1조 원), 전기·가스 등(0.59조 원→2조 원), 건설업(4.5조→10조 원)

■ 사통팔달 수도권 강원시대

- 물리적 거리단축 및 수도권과 동등한 경제복지 수준 도달
 - 수도권과 1시간대 교통망 완성
 - 내부순환 강원형 고속 교통망 완성
 - 바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충

2) 주요 검토사항

- 민선 8기 종합계획으로서 본 계획수립의 기본계획으로 활용
- 인구계획은 정주인구에서 생활인구로 전환하는 방향 계승
- GRDP 100조 원 달성과 관련하여 산업단지 대규모 조성, 5대 관광벨트, 정보통신 분야 집중 육성, 스마트 농림수산 전환, 농촌활력촉진지구·산림이용진흥지구 활용 적극 채용
- 물류·교통 계획 수립과 관련하여 수도권과 1시간대 교통망 완성을 기본으로 전략 도출

3. 대내외 환경변화

3.1. 인구감소와 고령화

1) 국내의 동향

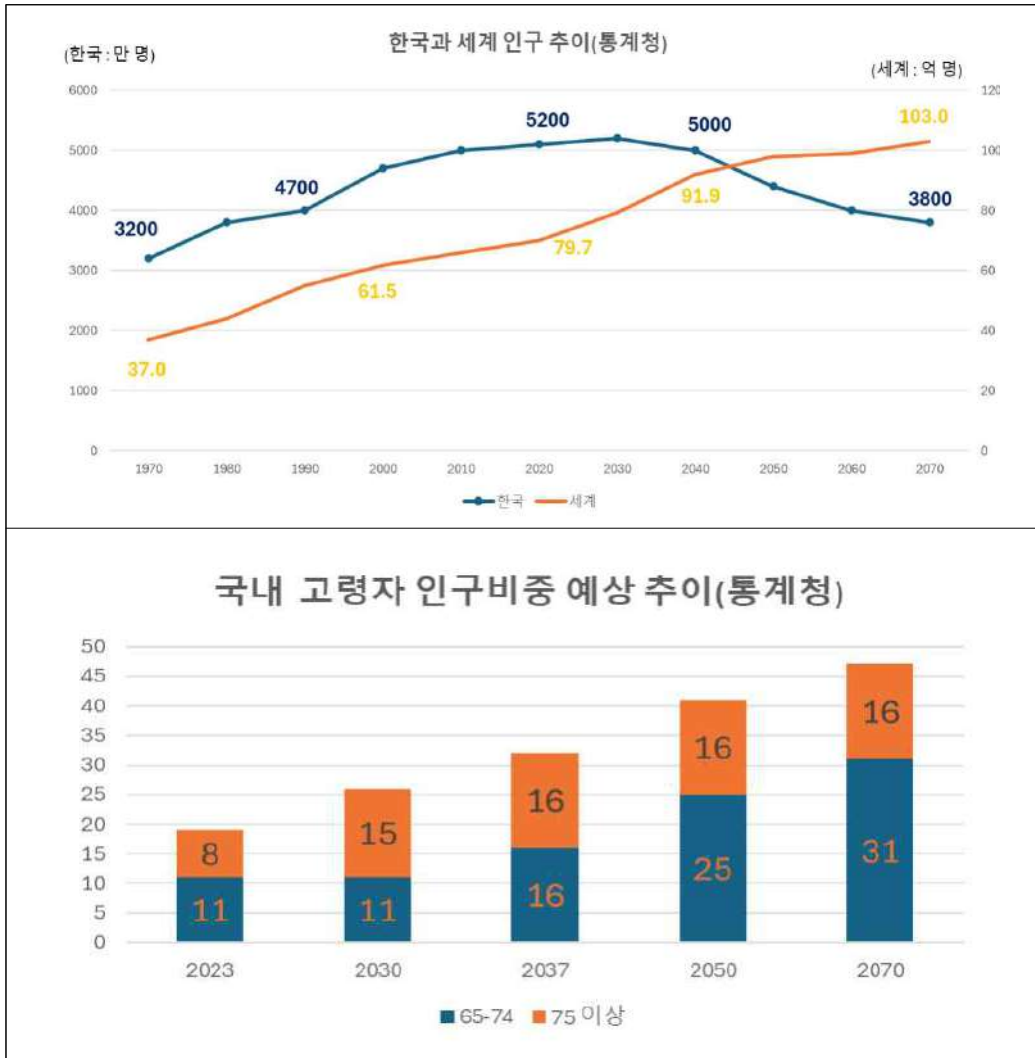
- 2023 유엔인구기금(UNFPA)의 세계인구현황보고서에 따르면 2023년 전 세계 인구는 약 80억 4,500만 명으로 집계됨
 - (현재) 전체 237개 국가 중 1위 인도(14억 2,863만 명), 2위 중국(14억 2,567만 명), 3위 미국(3억 3,997만 명), 29위 대한민국(5천 178만 명)
 - (전망) 2040년 85억 명 → 2100년 60억 명 수준으로 감소 전망(국내 인구감소도 '21년 시작)
- 싱가포르('20년 기준 출산율 0.9명) : '출산 및 결혼 장려', '이민', '생산성 증대'를 통해 대응
- 일본 : 디지털화, 일하는 방식 개선, 고용연장, 외국인재 영입확대(미야자키 모델) 등 생산성 제고 정책 추진

2) 국가 정책 동향

- 정책패러다임 전환 : 결혼 및 출산율 높이기 → 생활인구 확대를 통한 지역발전
 - 지방소멸대응기금 및 고향사랑기부금, 지역활성화 투자펀드 조성 추진 중
 - 생활인구 확대 : (행안부) '청년마을 만들기 지원', (중기부) '지역기반 로컬크리에이터 활성화 지원' (농림부) '농어촌체험·휴양마을 지원', '농촌에서 살아보기' 등
 - 지방정부 : 쉼과 일을 병행하는 '위케이션' 사업 추진

3) 도 여건 및 전망

- (여건) 강원특별자치도 인구 153.6만 명('22년 12월 기준), 국내 총 인구의 2.99%
 - 고령자 비율 18.5%(15개 시·군 20% 초과), 유소년 비율 11.6%, 조출생률 5.1명 전국 평균 이하
- (전망) 향후 고령화가 가속화될 것으로 전망
 - 2030 청년층의 경우 수도권과 원주, 춘천, 강릉 등 도내 중심 지역으로 전출이 많음
 - 5060 이상 중·장년 세대의 경우 도내 유입인구는 높은 편이지만 청년층의 전출이 많기 때문에 인구구조는 고령화가 가속화될 것으로 전망

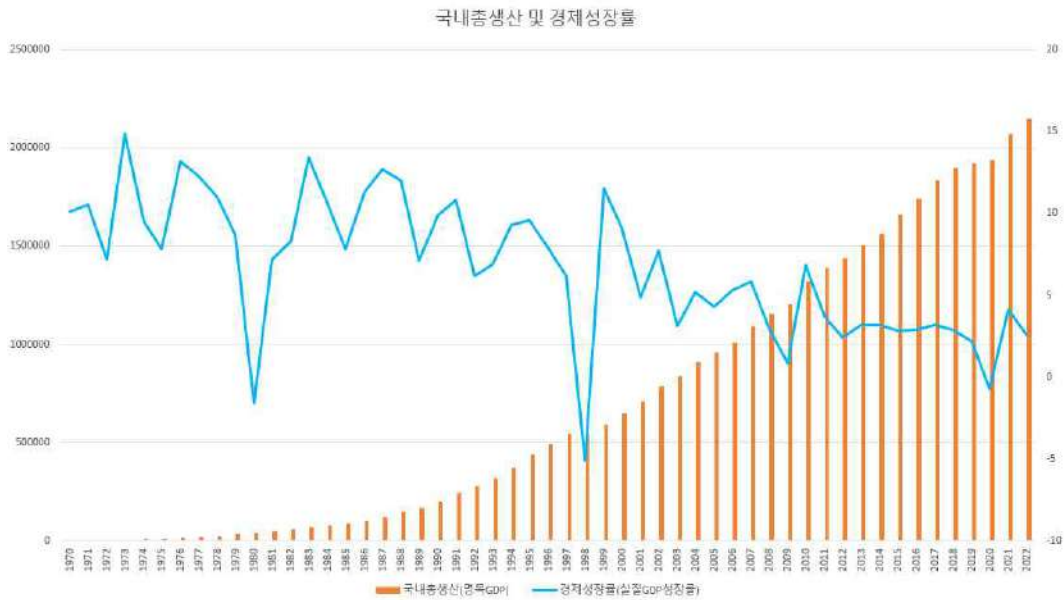


[그림 1-11] 국내외 인구변화 추이

3.2. 저성장의 장기화

1) 국내외 동향

- (국외) 자유무역이 전 세계적으로 활성화된 이후, 최근 코로나 19와 러시아-우크라이나 전쟁으로 인하여 전 세계적으로 경기가 침체로 이어짐
 - 무역액(수출입)의 경우, 2010년대 이후 보합세를 보이다가 2010년대 후반부터 감소하는 추세로 나타남
 - 코로나 19, 러시아-우크라이나 전쟁, 고금리 기조, 원자재가격 폭등 등 경제 전반에 부정적인 요인이 산재
- (국내) 우리나라 경제성장률은 90년대 초반 8% 성장률을 기점으로 점차 감소하여, 2024년 성장률은 2% 초반 수준으로 전망
 - 우리나라의 경제 규모는 2023년 기준 전 세계 13위권으로, 선진국의 대열에 오른 상황이며, 경제 규모가 커지면서 고성장을 이룩하기 힘든 측면이 있음
 - 최근 인구감소와 고령화로 인하여 미래성장 전망도 밝지 않은 모양새



[그림 1-12] 국내총생산 및 경제성장률

2) 도 여건 및 전망

- (여건) 최근 강원특별자치도 경제성장률 추이는 전국 평균과 비교하여 다소 낮은 모양새
 - 2020년 코로나 19로 인하여 하락 폭도 전국과 비교하여 더 크게 나타났으며, 2023년과 2024년 지역경제 전망도 전국 평균과 비교하여 낮은 상황
 - 강원특별자치도의 경제성장 전망이 낮은 이유는 제조업 성장의 반등이 상대적으로 낮으며, 건설, 설비투자의 부진이 큰 이유라고 할 수 있음
- (전망) 강원특별자치도 경제는 관광업의 반등, 성장이 예상되지만, 제조업 업황과 관련된 부분의 반등이 필요한 상황
 - 타 지역과 비교하여 재정수입이 낮기에 자체 재원 확충의 노력이 필요
 - 중장기적으로 반도체를 비롯한 첨단산업 육성을 통한 제조업 경쟁력 강화, 미래 성장동력 확보 필요



[그림 1-13] 경제성장률 전망 경로(통계청, 한국은행 강원본부)

3.3. 기술 경쟁 심화 및 디지털 전환 가속화

1) 국내외 동향

- (국외) 코로나19 이후, 기술경쟁 심화 및 글로벌 탄소중립 등의 산업환경 변화의 영향으로 각국은 공급망 안정화 및 핵심기술 확보를 위한 지정학적 경제 안보 중심의 정책으로 회귀하는 경향이 나타남
 - (미국) 첨단기술 및 자국 산업 역량 강화를 위한 반도체 및 과학법, 인플레이션 감축법 등의 제도 정비를 통한 첨단산업 선도 전략을 추진 중
 - (일본) 경제안전보장 강화책을 수립하여, 과학기술 및 경제안전보장을 확보하는 동시에 국내 공급망 강화를 목표로 하는 정책을 시행
 - (중국) 기술패권 경쟁, 에너지 수급 불안정, 기후변화와 탄소중립 등 글로벌 산업환경 변화로 인한 기술 자립화 정책추진
 - (EU) 반도체 안정적 공급망 확보 및 기술변화, 에너지 위기 대응 정책 시행
 - 친환경, 고성능, 디지털화, 빅데이터, 건강 등과 관련된 미래 첨단산업 분야에 대한 글로벌 시장 수요 증대
 - 각국 정책으로 인한 대내 경제권 중심의 공급망 재편 및 기술경쟁 심화로 인해 기업의 안정적 경영환경 유지 및 지속적 경제효과 창출을 위한 정책지원 필요성 증대
- (국내) 코로나19 팬데믹 기간 동안 급속도로 일반화된 디지털 기반 생활환경 및 친환경·고기능성·건강 친화적 제품에 대한 수요에도 불구하고, 글로벌 소재·부품·장비 공급망 수급 불안정의 지속, 금리 인상 등의 여파로 인한 산업생산 및 내수 소비 위축 현상의 개선 지연
 - 국내 경기의 전반적인 저성장 기조 전환 및 무역 수지 악화가 나타나고 있지만, 국내 주요 산업 분야 및 선도기업에서는 차별화된 기술 역량 확보를 바탕으로 변화된 국내외 시장 수요를 선도할 수 있는 디지털 기반 신사업 제품 분야의 안정적 양산을 위한 전후방 산업생태계 고도화를 추진 중
 - (바이오) 코로나19 이후 증대된 수요에 대응하기 위한 건강 기능성 제품 및 전염병 대응을 위한 항체·신약 개발을 위한 신규 천연물 유래 소재 및 후보물질 확보 중요성이 높아지고 있음
 - (헬스케어) 개인 맞춤형 의료서비스에 대한 필요성으로 의료 빅데이터 및 개인 라이프로그 데이터를 기반으로 한 AI 솔루션 적용 디바이스 및 서비스 제품개발이 활발하게 진행 중임
 - (신소재) 글로벌 친환경 규제 강화로 인해, 탄소중립 기술 적용 공정개선 및 신제품 개발에 대한 검토 및 산업 공급망 불안정을 해소하기 위한 소재·부품·장비 국산화를 위한 논의도 지속되고 있음
 - (모빌리티) ICT 기반 친환경 교통 기술에 대한 글로벌 관심 증대 및 기술 확보 노력으로 EV, EVx, FCEV, UAM, 드론 등의 제품 개발 및 자율주행, 관제, 지능형 통신 등의 연관 서비스 기술에 대한 실증을 진행하고 있음

- (반도체) 글로벌 반도체 기술 확보 경쟁 심화 및 공급망 자립화 측면에서, 신규 반도체 생산 클러스터의 조성, 인력 양성, 메모리 반도체 외 분야 기술 역량 강화 등 추진 중
- (ICT) 국가주력산업 분야의 ICT 기술 접목을 통한 빅데이터 기반 융복합화에 따라 신규 산업 분야 활용을 위한 데이터 웨어하우스 등 신규 데이터 집적 지역의 조성, 데이터 안심존, 마이데이터 등 데이터의 유통 서비스, 데이터 보안 기술 등에 대한 필요성이 증대되고 있음

2) 국가 정책 동향

○ 미래성장과 기술강국 도약을 위한 국가 전략기술 육성방안 제시

- 주요국간 기술패권 경쟁에서 우위 확보를 위한 국가 차원 전략을 구체화하고 있기 때문에, 우리나라의 기술패권과 디지털 전환이라는 구조적 변화에 직면
- 기술안보환경 등 대내외 정책 여건 변화를 고려하여 12대 국가전략 기술 및 50개 세부 중점기술 제시



[그림 1-14] 12대 국가전략 기술

자료 : 관계부처 합동(2022), 기술주권 확보를 위한 과학기술 G5 도약, 국가 전략기술 육성방안

○ 반도체 초격차 기술 확보 및 대규모 양산 시설 확충 도모

- 시스템반도체 클러스터 및 팹리스 밸리 조성, 기존 반도체 생산 클러스터의 연담화 및 고도화, 반도체 소부장 기술 국산화 등을 정책적으로 추진
- 기존 반도체 산업 집적지인 수도권의 포화로 인해 신규 대상 부지의 설정 및 공간 전략의 수립 진행

- 첨단 바이오·의약품 제조역량 확충을 위해 민간투자 확대를 위한 정책 지원 추진
 - 대규모 실습 시설을 조성하여 현장 수요 맞춤형 인력 양성 및 기술 역량 강화 예정
 - 빅데이터 기반 맞춤형 건강관리 서비스의 보급을 위해 헬스케어 서비스 개발 및 연관 빅데이터 구축 추진
- 미래 모빌리티 생산역량 고도화를 위해 생산단계를 고려한 지역별 미래차 생산 클러스터 조성 지원
 - 센서, 이차전지, SW 등 연관 기술 분야 선도기술 확보 추진
 - 미래 모빌리티 전환으로 인한 생산 공백에 대응하기 위해 기존 내연차 기반 기업의 미래 모빌리티 전환을 정책적으로 지원
- 국가 경제 전망과 미래 신산업 육성정책에 부합하기 위해, 2023년 중소벤처기업부와 산업통상자원부는 지역별 주력산업을 생태계 관점의 기업 간 협력기반 동반성장이 가능한 구조로 재편
 - 강원도의 경우 주축산업으로 천연물바이오소재, 세라믹원료소재, 디지털헬스케어 등 3대 산업 지정
 - 미래 신산업으로 디지털헬스 데이터 분석·활용, 차세대 고성능 센서 등 2대 산업이 지정되어 지역 미래 첨단산업 육성의 정책적 근거 마련

3) 도 여건 및 전망

- 강원은 춘천(바이오), 원주(의료기기), 강릉(신소재) 등 3대 산업 거점지역을 중심으로 지난 20년간 산업육성을 시행하고 있음
 - 이러한 강원지역 주력산업의 육성을 위해 중앙부처 사업으로 바이오 4건, 헬스케어 4건, 모빌리티 4건, ICT 2건, 신소재 6건 등의 기반구축 산업이 완료 혹은 진행 중에 있어, 향후 산업 고도화를 위한 여건 마련
 - 다만, 강원도의 3대 주력산업 분야를 살펴볼 때 산업생태계를 주도할 수 있는 대중견기업의 분포가 타지역에 비해 상대적으로 열악하고, 거래관계 측면에서 후방산업에 해당하는 중소기업이 다수를 차지한다는 점에서 경제효과 창출이 제약됨
 - 공간적으로 18개 시·군 중 춘천-원주-강릉 3대 지역에 산업 분포가 집중되어 있으며, 인접 지역에 성장동력으로 작용할 주력산업이 부재한 지역이 많아 거점지역과 주변 지역을 연계하여 산업 공간을 확장 시킬 수 있는 정책적 고려가 필요함

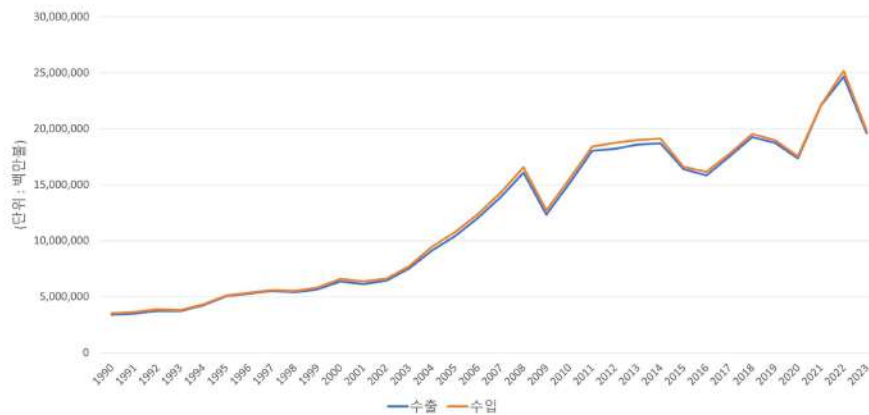
- 3대 전략산업의 높은 비중과 거점지역에 집중된 공간 분포에도 불구하고, 디지털헬스케어, 정밀의료, 액화수소 등 규제자유특구 사업의 실증이 다양한 지자체에서 추진 중임 - 횡성 e-모빌리티 기업지원센터, 홍천 중화향체 국가클러스터, 원주 반도체 교육센터 등의 기반 구축이 진행되면서 새로운 성장축의 형성이 시작되고 있음
- 다만, 관련 산업이 기존의 3대 전략산업처럼 해당 지역에 국한한 동력원으로 작용하기 보다는 인접 지역과의 연계 성장을 추진 할 수 있도록 공간적 연계 전략을 수립하고 중장기적인 전후방 산업육성 지원 정책을 시행할 필요가 있음
- 특히, 미래 첨단산업은 지역 내 단일 기업이 기술을 선도하여 앵커기업으로 성장하기 매우 어려운 측면이 있기에, 초광역 연계 전략을 통해 국가 단위의 산업생태계 조성 계획 추진이 필요함

3.4. 세계화의 퇴조와 지역주의 부상

1) 국내외 동향

○ 국제교류 협력의 패러다임 전환 필요

- 코로나 19로 인한 교류 축소로 비대면 교류 등 수단과 형태 전환
- 미·중 갈등 심화(기술 경쟁→표준·규범 경쟁), 글로벌 공급망 재편, 러시아-우크라이나 전쟁, 이스라엘-하마스 분쟁 등 국제 질서 변화
- 보호무역 기조와 공급망 위기 등으로 지역주의 도래



[그림 1-15] 세계 무역액 변화(IMF : 1990~2023)

자료 : 한국무역협회 글로벌 무역통계 서비스 K-stat(<https://stat.kita.net/newMain.screen>)

○ 남북협력에 대한 부정적 요소 증가

- 러시아-북한 협력 강화(무기거래 의혹)로 대북재제 강화 요구 증대, 상임이사국 반대로 독자재제 증가

2) 국가 정책 동향

○ 대외 경제 안보 환경 조성을 통한 국익 극대화를 통해 능동적 경제 안보 외교추진 및 글로벌 중추 국가로서의 역할 강화(국정과제 98~99)

- 범정부 협업하에 공급망 위기 예방·대응능력 강화 및 원천기술 보유국과 상호보완적 협력체계 구축
- G20, APEC, OECD, WTO 등 다자경제협력체에서 우리 관심의제 논의에 적극 참여하고, 우리 측 필요 의제 설정 주도
- 관계부처, 전문가로 구성된 신흥안보위원회를 총리 직속으로 설치, 국가안보 체계를 강화하고 융합적, 전문적 대응 체계 구축

- 공공외교법에 공공외교의 주체를 지방자치단체까지 포함하여 규정(제2조), 지방자치법 전부개정(2022.01. 시행)을 통해 지방자치단체의 사무범위를 국제교류 및 협력까지 확대(제13조)
 - 제주도는 외국도시와의 친선결연 시, 제주국제자유도시와의 연계성을 고려, 국제교류지원자문 위원회를 설치하여 관련 사무를 검토하여 의결
- 정부는 '원칙있고 실용적인 남북관계 추진'을 대북정책 기본방향으로 설정(국정과제 93~95)
 - 원칙과 일관성에 기초한 비핵화와 평화체제 구축, 국제기구와 공조를 통한 국제사회의 단합된 대북 대응 주도
 - 대화를 통한 긴장 완화 및 상호주의와 실사구시적인 공동이익 실현, 북한 인권 개선 중시, 남북 연락채널 촉구, 인도적 지원 여건 조성 지속
 - 남북 왕래 인원은 '21년 이후 전무, 교역건수 '21년 4건, '22년 2건으로 감소

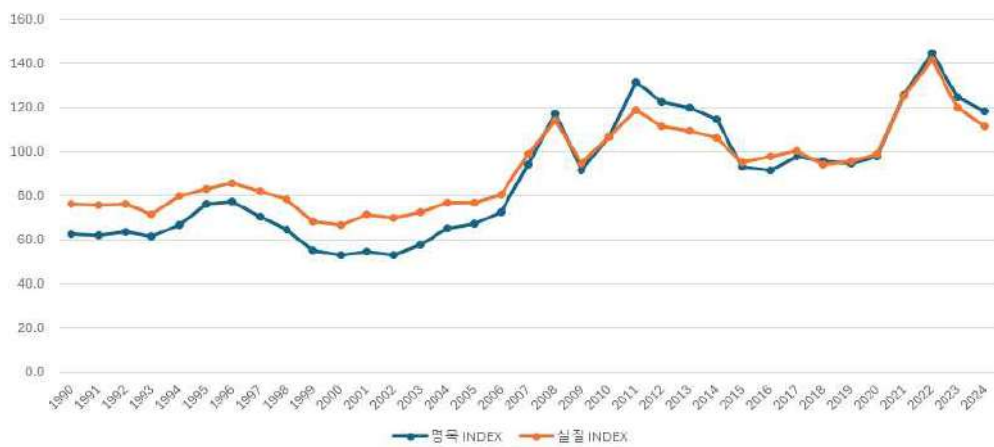
3) 도 여건 및 전망

- 국제교류 협력의 추진 경과와 목적의 괴리
 - 지방정부 국제교류·협력의 목적은 우호 관계 조성 → 상호이해증진 → 공동의 경제이익 창출의 과정을 거쳐 지역경제 활성화 및 주민의 복리 증진
 - 2022년 기준, 강원특별자치도의 우호·자매결연 체결 건수는 17개 광역자치단체 중 6위(29개국 147개 도시), 이중 경제외교의 비중은 7%로, 국제교류 협력이 경제교류로 이어지지 않았다는 의미
- 국제교류 협력 추진 경과와 목적의 괴리, 상호호혜적이지 않은 일방지원 형태의 교류 협력 지속
 - '22년 기준 강원특별자치도 우호·자매결연 체결 건수는 6위(29개국, 147개 도시) 수준이나, 경제 외교 비중은 7%에 불과하여 경제교류에 의한 성과는 최하위권
 - 일방지원 형태의 교류 협력이 강원특별자치도의 경제적 이익, 접경지역의 안정적 주거환경·삶의 질 개선 효과 미미
- 중앙정부 대외정책 기조 변화에 따라 강원특별자치도가 국제교류 협력 대상 선정, 통상 정책 전환 등의 재설정 필요, 대북정책 기조 변화에 따라 강원특별자치도 자체 추진 남북교류협력의 제한
 - 기존 교류협력 대상지역 중 경제적 이익 창출 가능지역 선별 및 신규 대상 지역 발굴 필요
 - 지자체 남북협력사업 사전승인제 폐지 및 남북협력기금 내 지자체 교류 협력 지원 예산 50% 감축

3.5. 식량안보 강화와 ICT 기술의 융복합

1) 국내외 동향

- 우크라이나 전쟁, 미국 금리 상승과 달러화 강세, 글로벌 인플레이션에 따른 세계 식량 위기 우려
 - 자유무역으로 인한 식량작물 재배 집중화, 미·중 분쟁, 러시아-우크라이나 전쟁 등으로 인한 세계 식량위기 우려
 - 이상기후, 기후변화로 인한 재배적지 변화에 따라 농업 환경 변화



[그림 1-16] 세계 식량가격(명목, 실질) 가격지수(FAO)

자료 : OECD·FAO(2023), OECD-FAO Agricultural Outlook 2023-2032(재구성)

- 식품산업에 4차 산업기술혁명 기술(IoT, 인공지능, 빅데이터 등)이 접목되면서 스마트 농업기술 및 푸드테크 산업 지속성장
- 건강에 대한 관심 증가, 식품, 농산업, 의약, 향장 등 활용처가 증가하면서 글로벌 그린 바이오 산업 규모 지속 증가

2) 국가 정책 동향

- 기후변화 및 기상이변에 대응하기 위한 농업재해보험 확대
- 그린바이오 산업육성을 위해 그린바이오 산업육성 전략 발표
- 스마트팜 혁신 밸리 조성 이후 스마트팜 확산을 위한 지역특화형 임대형 스마트팜 사업 추진
- 푸드테크 산업육성을 위해 푸드테크 산업발전 방안 발표
- 정부·지자체 간 농촌협약 제도 도입 및 공간계획 기반으로 통합예산 지원

- 농촌 소멸에 대응하기 위해 농촌 공간계획 제도 신설
- 농림축산식품부에서 농업·식품산업 발전계획 발표
 - 굳건한 식량안보 확보, 미래식품산업 기반 조성, 안정적인 농가경영, 국민이 안심하는 먹거리 공급, 쾌적하고 매력적인 농촌 조성 5대 전략 제시
 - 5대 전략 중 핵심 강원특별자치도 연계 사업 전략은 미래 식품산업 육성전략
 - 청년 농업인 육성, 스마트 농업, 푸드테크, 바이오산업 등 신산업육성 및 수출 확대, 반려동물 연관산업 활성화 등 강원특별자치도의 현재 자원 활용 적극적인 연계사업 추진 가능



[그림 1-17] 식량자급률/밀자급률 기대효과 [그림 1-18] 온실 스마트팜/축사스마트팜 기대효과

자료 : 농림축산식품부(2023), 2023~2027 농업·농촌 및 식품산업 발전계획

3) 도 여건 및 전망

- 농어업인 수당 및 반값농자재 등으로 농가 소득 지원체계 마련
- 2023~2027년 농업·농촌식품산업 발표와 연계하여 청년 농업인 육성
- 접경지역 군납 식자재 우선 구매 강원특별법 특례 선정
- 2023~2027년 농업·농촌식품산업 발표와 연계하여 청년 농업인 육성
- 지역 특화형 임대형 스마트팜 선정(평창, 양구, 삼척)에 따른 스마트팜 확산 기반 마련
- 푸드테크, 곤충산업 거점단지 공모사업 춘천 선정
- 기업형 새농촌으로 기 구축된 마을 인프라를 활용하여 농촌 상향식 농촌활력프로젝트 사업을 통해 농촌 정주여건 개선 및 인구유입 도모
- 특별자치도 농지 특례(농촌활력촉진지구)를 활용하여 농촌 새로운 활력 창출
- 평창 그린바이오 벤처 캠퍼스 및 천연물 국가산업 유치로 그린바이오 산업 기반 조성
- 가축방역체계 구축 특례를 통해 안정적인 방역 인력 확보

3.6. RE-100과 산업경쟁력

1) 국내외 동향

- 2015년 파리협정 체결 계기로 모든 국가에 온실가스 감축 의무 부여
 - RE100 확대, ESG 경영강화, 탄소국경조정제 도입 등 탈탄소 경제체계 구축을 위해 전환
 - (미국) 기후변화대응을 주요 국정과제 설정하였으며 파리협정 재가입, 2050년 탄소중립 목표 제시
 - (독일) 기후행동프로그램 수립, 기후보호법 제정
 - (프랑스) 탄소중립 목표를 법제화, 프랑스 재개 계획수립
 - (영국) 2008년 세계 최초 기후변화법 제정, G7국가 중 최초 2050 탄소중립 목표 법제화
- 글로벌기업의 2050년 재생에너지 사용 100% 달성목표
 - 2021년 기준, RE-100 참여기업 426개 중 에너지 사용량 제출 기업은 355개
 - 전 세계 RE-100 기업(334개)의 총 전력 사용량 376TWh 중 재생에너지 사용량은 184TWh로 49% 차지
- 국내 RE-100 달성 및 재생에너지 참여율 부족
 - 국내 RE-100 참여기업 15개의 재생에너지 비율은 LG에너지솔루션 44%, 아모레퍼시픽 18%를 제외하고 대부분 기업은 4% 이하로 매우 저조

Reported Market	Reported Sourcing of purchased and self-generated renewable electricity(GWh)	Reported sourcing of purchased and self-generated renewable electricity(GWh)	Share of renewable electricity	Members reporting operations
미국	36,568	28,745	79%	100
중국	13,106	5,290	40%	87
영국	6,807	6,471	95%	89
한국	5,552	142	3%	53
독일	3,806	3,394	89%	78
일본	3,738	834	22%	77
브라질	3,079	2,755	89%	54
호주	2,953	693	23%	74
네덜란드	2,469	2,257	91%	62
프랑스	2,429	1,936	80%	69
스페인	2,389	2,549	107%	66
멕시코	2,003	1,287	64%	54
아일랜드	1,596	1,580	99%	43
캐나다	1,329	614	46%	57
폴란드	1,270	1,133	89%	53
인도	1,261	671	53%	68
벨기에	1,203	1,148	95%	47
싱가포르	1,159	809	70%	62
러시아	1,056	182	17%	45
덴마크	865	706	82%	38

[그림 1-19] RE-100 글로벌 이행 현황

자료 : KOSIF, 2021년 RE-100 연간보고서

○ RE-100 참여 글로벌기업의 재생에너지 전환 요구

- 대기업 10개 중 3개는 글로벌 수요 기업으로부터 재생에너지 사용 요구
- 국내 기업의 산업경쟁력 확보를 위한 재생에너지 전환은 불가피한 상황
- RE-100 미참여 시 다양한 분야의 수출액 감소 예상(자동차 15%, 반도체 31%, 디스플레이 40%)

3) 국가 정책 동향

○ 국가 탄소중립 녹색성장 전략 발표('23. 4.)

○ 국내 기업의 경쟁력 강화 및 재생에너지 활성화를 위한 K-RE100 제도 마련

- 녹색 프리미엄, 제3자 전력구매 계약(PPA), 인증서(REC) 구매, 자가발전, 지분 투자 등 도입, 전기사용량 수준과 무관하게 기업, 공공기관, 지자체 참여

○ 국내 산업단지의 RE-100 그린 산업단지로 조성 전환

- 국내 산업단지는 수출의 70% 이상을 차지하는 국가 경제의 중추 기반시설
- 산업단지 에너지 소비량은 국가 전체의 53.5%, 전체 산업 부문의 83.1% 차지
- 중소·중견기업의 에너지 수요는 산업단지에 매우 집적화되어있으며, RE-100 기업의 공급망인 중소·중견기업도 재생에너지 100% 사용 요구

RE100 국내기업의 지속가능보고서 통한 에너지 데이터 공시 현황

순번	기업명	SR 공시 현황 (FY21)		
		중 에너지소비량 대비 전력소비량 비율	전력소비량 대비 재생에너지 비중	SR 보고 범위
1	LG에너지솔루션	73.3%	31.6%	국내(일부)+해외(일부)
2	아모레퍼시픽	82.5%	18.5%	국내(전체)+해외(전체)
3	SK하이닉스	92.2%	2.7%	국내(전체)+해외(일부)
4	SK	36.3%	3.2%	국내(일부)
5	SK실트론	전력소비량 미공시	전력소비량 미공시	국내(전체)+해외(일부)
6	인천국제공항공사	81.2%	4.2%	국내(전체)
7	SK스페셜티	99.1%	0.0%	국내(전체)
8	SK텔레콤	100.0%	2.0%	국내(전체)
9	SKC	53.3%	1.4%	국내(전체)+해외(일부)
10	KB금융지주	전력소비량 미공시	전력소비량 미공시	국내(일부)
11	한국수자원공사	99.5%	0.2%	국내(일부)
12	SK아이이테크놀로지	61.2%	76.1%	국내(전체)+해외(일부)
13	고려아연	50.2%	재생에너지 미공시	국내(전체)
14	롯데칠성음료	전력소비량 미공시	전력소비량 미공시	국내(일부)+해외(일부)
15	미래에셋증권	93.1%	0.0%	국내(전체)+해외(전체)
16	삼성전자	79.7%	20.5%	국내(전체)+해외(전체)
17	삼성디스플레이	95.5%	4.8%	국내(전체)+해외(전체)
18	KT	97.8%	0.3%	국내(전체)
19	삼성전기	76.5%	0.3%	국내(일부)+해외(일부)
20	기아	35.8%	10.8%	국내(일부)+해외(일부)
21	LG이노텍	80.3%	7.5%	국내(일부)+해외(일부)
22	현대모비스	81.7%	6.3%	국내(전체)+해외(일부)
23	현대위아	94.8%	0.0%	국내(전체)
24	삼성바이오로직스	67.8%	재생에너지 미공시	국내(일부)+해외(일부)
25	Naver	99.0%	0.6%	국내(일부)
26	삼성생명	80.3%	재생에너지 미공시	국내(전체)
27	삼성화재	30.6%	2.5%	국내(일부)
28	현대자동차	전력소비량 미공시	전력소비량 미공시	국내(일부)
29	삼성SDI	전력소비량 미공시	전력소비량 미공시	국내(일부)+해외(일부)
30	카카오	99.4%	0.6%	국내(전체)
31	롯데물류	28.8%	재생에너지 미공시	국내(전체)+해외(전체)
32	신한금융그룹	86.9%	재생에너지 미공시	국내(일부)

출처 : 각사 지속가능경영보고서, 한국ESG연구소

[그림 1-20] RE100 참여기업의 에너지 데이터 공시 현황

자료 : 기업별 지속가능경영보고서, 한국ESG연구소

3) 도 여건 및 전망

- 전체 재생에너지 중 풍력 에너지 발전량이 가장 우수
 - 강원특별자치도 재생에너지 발전량은 국가 재생에너지 발전량 43,669GWh의 12.5%
- 도내 산업단지는 총 79개이며, 노후 산업단지는 29개
- 강원특별자치도는 도내 산업경쟁력 강화를 위해 신규 대규모 산업단지 조성 추진
 - 수열에너지 융복합 클러스터(춘천/데이터센터, 스마트팜, 물특화단지 등)
 - 기업혁신파크(춘천/정밀의료, ICT 등 첨단지식산업, 연구, 문화, 주거 등 자족형 기업도시 조성)
 - 천연물 바이오 국가산업단지(강릉/천연물 바이오산업 혁신 인프라 확충 및 산업거점 조성)
 - 부론 국가일반 산업단지(원주/혁신도시·기업도시·대학 등 연계한 반도체, 의료기기 등 기업 및 R&D 시설 유치)
- 재생에너지 활성화를 위한 신재생에너지 산업육성
 - 주민참여형 풍력사업 동참 및 확산(강릉, 태백, 삼척, 영월, 평창, 정선, 양양)
 - 해상풍력 개발(강릉, 동해, 삼척, 고성, 양양)
 - 수소 암모니아 혼소 발전(항만 H2STAR 프로젝트/동해, 삼척, 당진/태안, 영흥/인천, 보령 5개 프로젝트)
- 강원특별자치도 권역별 RE-100 산업단지 모델 구성
 - 춘천권(태양광, 그린수소, 수력발전(댐) 활용), 강릉권(바이오매스, 수력발전, 풍력발전 활용), 폐광 지역권(바이오매스, 풍력발전 활용)



[그림 1-21] 춘천시 수열에너지 클러스터 조성

3.7. 강원특별자치도 출범을 둘러싼 국내·지역 동향

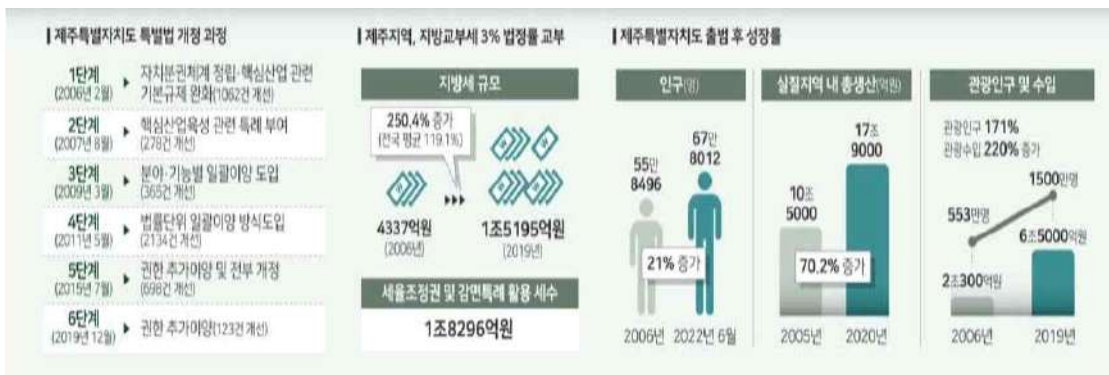
1) 국내 동향

(1) 지방분권 동향

- 중앙정부 중심의 국가 운영모델의 한계를 극복하기 위해 지방분권 모델 도입
 - '60년대 이후 압축성장을 위한 중앙정부의 정책기획, 지방의 집행이라는 국가운영모델이 저출산·고령화, 지방소멸, 사회적 갈등 측면에서 한계 발생
 - 주민수요에 둔감한 국가 중심의 획일화된 공공서비스의 다양한 요구 충족 필요성 증대
- 지방분권 모델 구축을 위한 자치분권 로드맵 발표
 - 「자치분권 로드맵(안), 행정안전부」 발표(2017.10.)
 - 5대 핵심전략으로 '중앙권한의 획기적 지방이양', '강력한 재정분권 추진', '자치단체의 자치역량 제고', '풀뿌리 주민자치 강화', '네트워크형 지방행정체계 구축' 제시
 - '중앙권한의 획기적 지방이양'은 중앙과 지방사무 구분을 명확히 하고, 기능중심의 포괄적 지방이양을 제시하고 있음
 - 해당 내용을 기반으로 지방이양일괄법 제정(「중앙행정권한 및 사무 등의 지방 일괄 이양을 위한 물가안정에 관한 법률 등 46개 법률 일부개정을 위한 법률」(2021.1.1.))
- 메가시티 구축 전략의 도래
 - 수도권과 비수도권간 격차 증가로 인한 지역경쟁력 감소에 대응하고자 메가시티 전략이 특별지방자치단체(광역연합)라는 총괄적 광역행정기구 발족을 목표로 부상
 - 특히, 부산·울산·경남 지역의 광역화를 필두로 대구·경북 행정통합 기본계획(안), 대전·세종·충남·충북의 광역생활경제권 등이 논의되고 있는 상황
 - 이와 같은 상황은 공간분야 최상위계획인 '제5차 국토종합계획(2020~2040년) 수정계획'에서 방향성을 제시할 예정임
- 특별자치도 구축 확대
 - '03년 제주특별자치도를 출범하여 분권과 지방자치 시범도로 구상하여 왔음
 - 메가시티 전략에서 강원특별자치도와 전라북도가 공간연계구상에서 제외됨에 따라 해당 도를 각각 특별자치도로 출범하여 특례중심의 자치분권 모델을 구축
 - 특별자치도 출범일 : 강원특별자치도(2023.6.11.), 전북특별자치도(2024.1.18.)
 - 지방자치분권 및 지역균형 발전에 관한 특별법에 근거하여 법제정 및 특별자치도 설치
 - 자치도는 중앙의 권한을 이양받아 자치권 확대, 규제 자유화 등 자유시장 경제모델 구축을 통한 핵심산업 육성을 목적으로 함

(2) 제주특별자치도 동향

- 「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」에 따라 ‘제주특별자치도’ 출범(2006.7.1.)
 - 「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」 일부 개정(2024.1.30.)
 - 4개 시·군 통합하여 단일 광역체제로 개편, 481개 법조문 및 4,660건의 중앙권한 이양
 - 최초 제정 이후 수차례의 지속적인 개정을 통해 지방분권 강화
- 중앙권한 이양과 지역문제 해결을 위한 법률안 제출 요청권 확보
 - (자치권 확대) 정액인건비제 적용 미해당으로 기구설치 및 정원책정 자유, 전국 단위 인재 채용, 능력·성과 중심 인사체계 마련
 - (재정권 강화) 지방세 전 세목의 특별자치도세 전환, 세율 조정권 확대, 지방채 자율적 발행, 교육자치 선도적 실시, 제주형 자치경찰제 실시로 관광, 환경 기능 특화
 - (규제자유, 제도 선진화로 핵심산업 육성) 무비자 입국 불허 국가 감소, 국제회의도시로 지정을 통해 국제컨벤션산업 육성, 내국인 면세점 쇼핑 활성화를 위해 이용 제한 완화, 외국인 전용 카지노 허가·감독권 관광개발진흥기금 운영 권한과 관광호텔 등급심사 권한 등 확보
 - (교육산업 육성) 자율학교 및 국제고등학교 교육과정·교과도서·수업일 수 등 자율적 운영, 초·중·고, 대학까지 외국인이 설립
 - (의료산업 육성) 외국 영리법인의 병원 설립 및 내국인 진료 허용, 원격진료, 외국인 환자 소개·알선 등 관련 규제 완화



[그림 1-22] 제주특별자치도 출범 및 권한 강화에 따른 변화

자료 : 강원도민일보, 2022.7

(3) 전북특별자치도 동향

- 「전북특별자치도 설치 등에 관한 특별법」에 따라 ‘전북특별자치도’ 출범(2024.1.18.)
 - 「전북특별자치도 설치 등에 관한 특별법 전부개정 법률안」 국회 통과(2022.12.28.)
 - 「전북특별자치도 설치 및 글로벌생명경제도시 조성을 위한 특별법」 개정(2024.12.27.)
 - 전북특별자치도 출범을 뒷받침하는 131개 법조문, 333개 특례 부여
- 핵심 분야의 특례를 통한 전북의 산업 성장 가속화(특례 시행, 2024.12.27.)
 - (농업) 농생명산업지구 지정으로 농생명자원의 생산·가공·유통·연구개발 등 집적화, 농식품부장관 승인 없이 농생명산업지구 내 농업진흥지역 해제 가능
 - (환경) 환경영향평가, 자연경관영향협의 등 환경부장관의 권한 일부는 도지사에게 이양
 - (금융) 도내 대학·연구기관 등을 금융전문인력 양성기관으로 지정, 전북핀테크육성지구 및 전북자치도투자진흥지구 지정·관리
 - (인력) 법무부장관은 농생명산업지구 등에 입주한 연구기관·기업에 근무하는 외국인대상으로 3년 한시적 사증발급절차, 체류기간 상한 설정 가능
 - 보건의료 및 사범계열 정원, 대학 학생 정원 조정, 친환경산업관광진흥지구 지정·운영 등 다양한 특례 반영



[그림 1-23] 전북특별자치도 핵심산업 및 특례

자료: 뉴스1제주, 2024.01.18.

2) 도 여건 및 전망

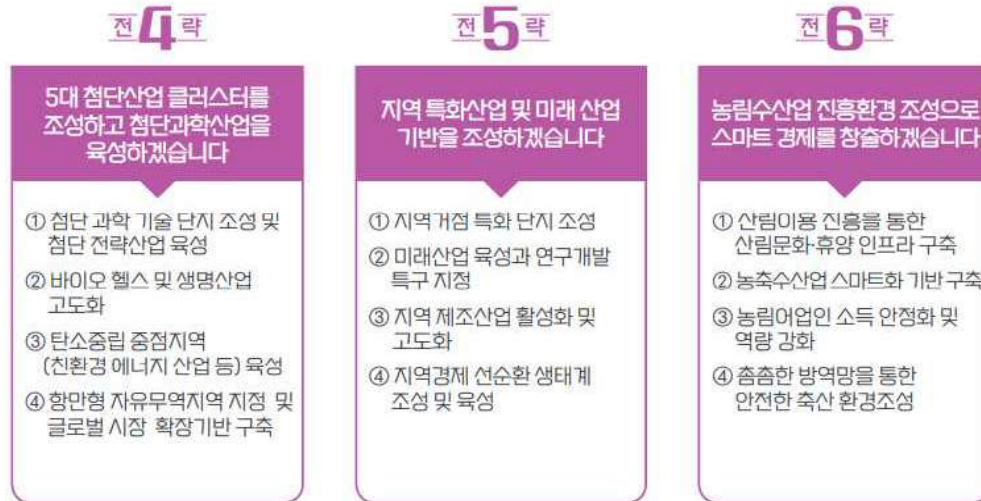
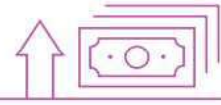
- 「강원특별자치도 설치 등에 관한 특별법」에 따라 ‘강원특별자치도’ 출범(2023.6.11.)
 - 「강원특별자치도 설치 등에 관한 특별법 전부개정 법률안」 국회 통과(2023.5.25.)
 - 「강원특별자치도 설치 및 미래산업글로벌도시 조성을 위한 특별법」 개정(2023.6.7.)
 - 강원특별자치도 출범을 뒷받침하는 84개 조문에 4대 핵심규제 해소, 444건 특례 부여
 - 전폭적인 분야별 권한 이양이 아닌 제주특별자치도와 같은 특례 중심으로 구성
- 자율과 분권의 권한 확보를 통한 강원 특별 자치시대 실현
 - 자율과 분권을 바탕으로 첨단산업과 청정환경이 융합하는 ‘미래산업 글로벌도시’로 도약
 - (자율) 군사, 농업, 환경, 산림 등 규제 완화 및 지역경제 발전 주도와 (분권) 강원자치도의 권한 확보로 미래 먹거리 산업육성
 - ‘새로운 강원, 자유로운 강원, 위대한 강원’을 만들기 위한 3대 도정 목표, 9대 전략 수립
 - [목표 1/인구 200만] 삶의 질 향상을 통해 머물고 싶은 도시로 조성
 - [목표 2/지역내총생산 100조 원] 산업구조 개선과 고부가가치화를 통한 지역경제 성장
 - [목표 3/사통팔달 수도권 강원시대] 교통망 확충을 통한 생활권 인프라 보강



[그림 1-24] 강원특별자치도 도정 목표 1 및 추진전략

자료: 미래강원 홍보브로셔, 강원특별자치도청

도정목표 02 | 지역내 총생산 100조 원



[그림 1-25] 강원특별자치도 도정 목표 2 및 추진전략
 자료: 미래강원 홍보보로서, 강원특별자치도청

도정목표 03 | 사통팔달 수도권 강원시대



[그림 1-26] 강원특별자치도 도정 목표 3 및 추진전략
 자료: 미래강원 홍보보로서, 강원특별자치도청

■ 강원특별법 시행으로 4대 핵심규제 해소 및 미래산업육성발전 기반 마련

- ‘산림’을 활용한 ‘산악관광’ 추진 가능
 - 강원자치도 면적의 82%를 차지하는 산림 대부분이 산지관리법 등 각종 규제로 사업추진 제약
 - 산림이용진흥지구 내 산지관리법 등 규제 완화로 산악관광 관련 사업의 추진 여건 마련
- 환경 보전과 지역개발의 균형 유지
 - 오색케이블카 계획부터 착공까지 41년 소요(ex 환경영향평가 : 8년 소요)
 - 지역의 자연환경을 보호하면서 지역 실정에 맞는 적절한 개발 추진
- 농촌활력촉진지구의 지정
 - 농사만 지을 수 있었던 옛 절대농지로 농민들의 막대한 재산 피해 발생
 - 농촌활력촉진지구 지정으로 농지의 다양한 활용 모색 및 지역경제 활성화 가능
- 군부대 이전부지 활용
 - 군부대가 떠난 빈 토지의 활용에 대한 규제로 부지 활용의 어려움 발생
 - 강원자치도 실정에 맞게 부지를 활용하여 지역발전을 촉진할 수 있는 여건 조성
- 군인들에게 친환경 먹거리 제공
 - 접경지역에서 생산한 친환경 먹거리를 군부대와의 계약 및 공급으로 농가소득 향상
- 반도체, 바이오산업 등 미래먹거리 산업 발전기반 마련
 - 첨단과학기술을 위한 국가산업단지, 연구개발특구 조성 가능

강원특별자치도 무엇이 달라지나

출범	2023년 6월 11일
근거	강원특별자치도 설치 및 미래산업글로벌 도시조성을 위한 특별법
목적	강원의 지역적, 역사적, 인문적 특성을 살려 지방분권 보장
의의	- 제주도에 이은 두 번째 특별자치도 - 제주, 세종과 달리 강원특별자치도 산하 18개 시군 지방자치단체 자치권 보장

4대 규제 개선 및 권한 이양

- **환경** 환경영향평가 등 권한 이양 받아 국가 기준 그대로 직접 결정
- **국방** 군 급식 식자재 수의계약 및 미활용 군용지 관광시설 활용
- **산림** 산림이용진흥지구 지정해 산악관광과 신산업 활성화, 산지 규제 완화
- **농지** 농촌활력촉진지구 내 농업진흥지역 해제 권한 이양(4천만㎡ 이내)

미래산업 육성 지원

- 강원첨단과학기술단지 조성 근거 마련해 반도체, 수소 등 신산업 육성
- 연구개발특구 지정 요건 완화해 과학기술과 연구개발(R&D) 역량 강화
- 도내 향만 자유무역지역 지정 요건 완화

교육자치 제도 개선

- 군사·국방교육 학교, 생태환경교육특화 학교 등 강원형 자율학교 운영
- 지자체와 함께 강원 농어촌유학 활성화해 지역소멸 대응
- 유아·초·중등교육 특성화 및 창의적 교육과정 운영

상징 캐릭터
강원이 & 특별이

[그림 1-27] 강원특별자치도 규제개선 및 변화상

4. 계획수립 방향 설정

○ 저성장 장기화에 따른 성장전략 방안

- 지난 10년간('12~'22) 국내총생산(GDP)의 연평균 성장률은 2.64%임
- 동기간 강원지역의 GRDP는 연평균 2.68%로 전국과 유사
- KDI 경제전망('24.2)에 따르면 국내총생산은 '23년 1.4% 성장(잠정), '24년은 2.2% 성장을 예상하고 있음
- 한국은행 『BOOK경제연구』('23.12.17)의 미래 경제성장률 예측에 따르면 '30년 0.9%, '40년 0.2%를 전망하고 있어 향후 저성장이 고착화 될 것으로 전망

강원경제 전체의 성장을 타겟으로 한 목표 설정보다는 미래 유망산업(국가 정책과 연계한)을 중심으로 집중 육성 ⇒ 타 산업 동반 성장으로 이어지는 전략 추진

○ 저출산 고령화에 따른 정주인구 정체 및 감소 문제

- 시도 장래인구추계(통계청, 2022년 기준)에 따르면 강원인구는 '22년 153만 명에서 '33년 152만 명으로 정체되었다가 '50년 146만 명으로 감소 예상
- 향후 10년간 정주인구 정체, 고령화 가속화를 정해진 미래로 설정하고 인구문제 접근 필요

국내외 방문객 집중 유치를 목표로 하는 생활인구 중심의 육성전략 마련

○ 지역소멸에 대응한 공간구조 재편 대응

- '23. 3월 기준 강원특별자치도의 지역소멸 위험지수는 0.421로 전국 4번째 임
- 춘천, 원주시는 주의단계, 12개 지역은 소멸위험 진입단계, 횡성, 영월, 평창, 정선 등 4개 지역은 지방소멸 고위험 진입단계임
- 지역소멸에 대응하여 지속가능한 지역발전 모델제시 필요

지역별 KTX 역세권을 중심으로 도민이 집적될 수 있는 공간구조 재편 시나리오를 도출하고 삶의 질 인프라를 집적하는 대안 마련 추진

II. 미래산업 글로벌도시 발전 전략

- ① 비전 및 목표
- ② 추진 전략
- ③ 9대 추진 전략 중점 추진



제1장 비전 및 목표

1. 비전

1.1. 비전설정 원칙

- 미래산업 글로벌도시의 의미를 명확히 하고 지향하는 미래상을 포함하기 위하여 다음 기준에 부합하는 비전 설정
 - 강원특별자치도가 육성하는 미래산업에 대한 정의가 포함될 것
 - 미래산업의 육성을 통해 지향하는 바를 명확히 할 것
 - 강원특별자치도가 지향하는 글로벌도시의 방향성을 포함할 것
 - 강원특별자치도민의 삶의 질 개선을 포함하는 비전이 설정될 것

1.2. 비전 슬로건

국가 신성장 동력을 선도하는 미래산업도시!
누구나 찾고 싶고 살고 싶은 글로벌도시!

1) 국가 신성장 동력을 선도하는 미래산업도시!

■ 강원자치도의 미래산업 도출 과정

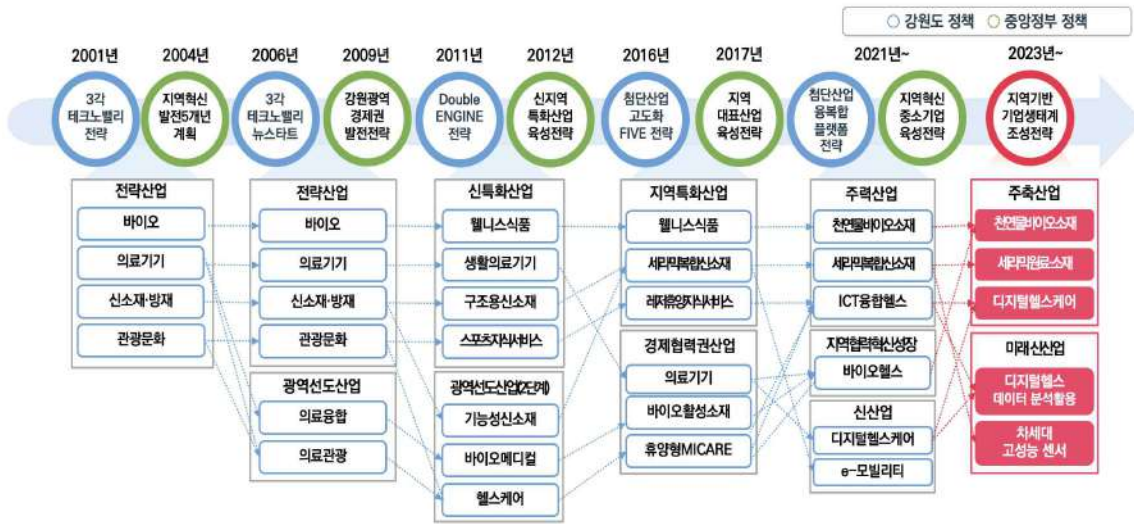
- ① 매출액 : 강원특별자치도 제조업 중 매출액 비중이 높은 산업 도출
 - 2022년 현재 매출액(출하액) 기준으로 1조 원 이상인 산업
 - 2022년 강원자치도의 제조업은 ①식료품 제조업 ②비금속 광물제품 제조업(시멘트) ③음료 제조업 ④자동차 및 트레일러 제조업 ⑤의료용 물질 및 의약품 제조업(바이오) ⑥의료, 정밀, 광학 기기 및 시계 제조업(의료기기)이 1조 원 이상의 매출액을 보유

[표 11-1] 강원특별자치도 제조업의 매출액(2022년 기준)

제조업 분류	출하액(백만원)	비중(%)	순위
제조업	17,388,252	100.0%	
식품 제조업	4,394,615	25.3%	①
음료 제조업	1,728,818	9.9%	③
섬유제품 제조업;의복제외	27,962	0.2%	
의복, 의복 액세서리 및 모피제품 제조업	74,031	0.4%	
가죽, 가방 및 신발 제조업	X		
목재 및 나무제품 제조업; 가구 제외	51,864	0.3%	
펄프, 종이 및 종이제품 제조업	103,724	0.6%	
인쇄 및 기록매체 복제품	2,599	0.0%	
코크스, 연탄 및 석유정제품 제조업	44,229	0.3%	
화학물질 및 화학제품 제조업;의약품 제외	598,993	3.4%	
의료용 물질 및 의약품 제조업	1,121,782	6.5%	⑤
고무 및 플라스틱제품 제조업	459,727	2.6%	
비금속 광물제품 제조업	2,897,197	16.7%	②
1차 금속 제조업	927,698	5.3%	
금속가공제품 제조업;기계 및 가구 제외	482,329	2.8%	
전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비	107,123	0.6%	
의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업	1,005,308	5.8%	⑥
전기장비 제조업	842,784	4.8%	
기타 기계 및 장비 제조업	877,263	5.0%	
자동차 및 트레일러 제조업	1,485,431	8.5%	④
기타 운송장비 제조업	X		
가구 제조업	12,247	0.1%	
기타 제품 제조업	67,057	0.4%	
산업용 기계 및 장비 수리업	58,624	0.3%	

자료 : 광업·제조업조사, KOSIS, 2022년 기준

○ ② 육성산업 : 강원특별자치도에서 육성하고 있는 지역산업



* 규제자유특구 1) 디지털바이오헬스(19년) 2) 액화수소(20년) 3) 정밀의료(21년)
* 글로벌혁신특구 1) AI 헬스케어(23년)

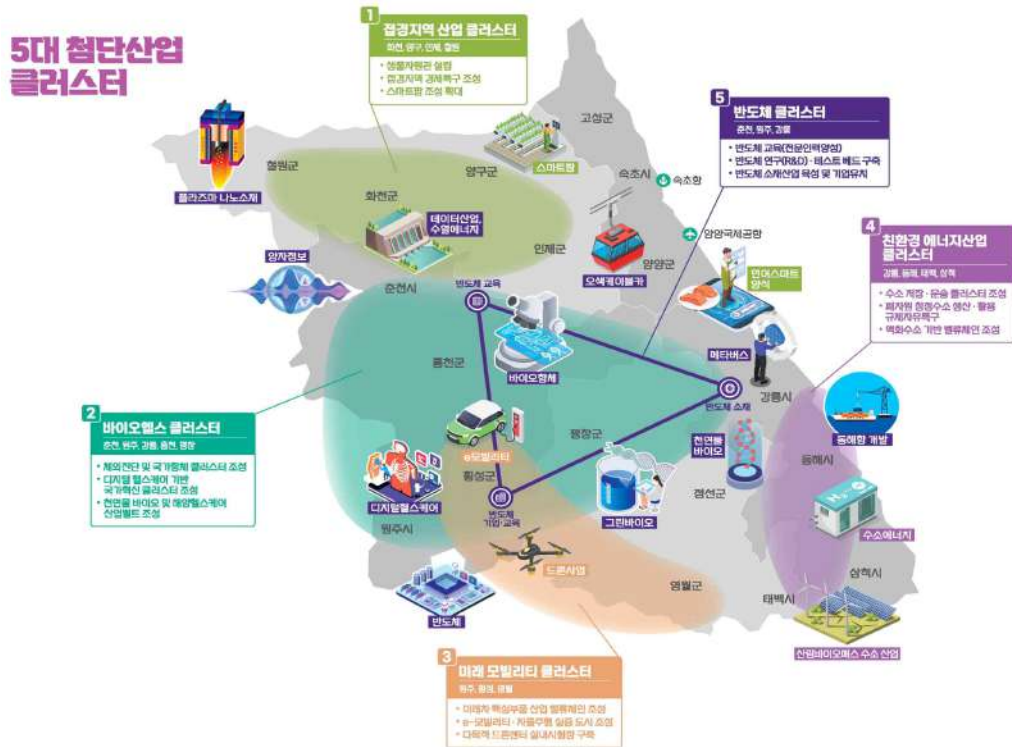
[그림 II-1] 강원특별자치도 지역산업육성 추진현황

자료 : 강원테크노파크 내부자료

- 강원특별자치도의 지역산업육성은 2000년대에 들어서면서 춘천, 원주, 강릉을 중심으로 한 3각 테크노밸리 전략이 수립되면서 시작
- 그 후 참여정부의 지역혁신발전5개년계획이 수립되면서 전국 시도별로 4대 전략산업을 선정 하면서 본격화되었음
- 4대 전략산업인 바이오, 의료기기, 신소재·방재, 관광문화를 중심으로 시기별로 산업이 분화 되거나 통합되는 과정을 거치면서 '23년 현재 주축산업 3개, 지역신산업 2개로 육성하고 있음

○ ③ 지자체 의지 : 민선8기 중점육성산업(미래강원 2032)

- 민선8기의 3대 목표중 하나인 GRDP 100조 원 달성을 위하여 「미래강원 2032」발전전략에서 5대 첨단산업 육성을 통해 제조업 20조 원 달성 추진을 제시함
 - 바이오헬스(국가항체/홍천, 체외진단·정밀의료/춘천, 그린바이오/평창, 디지털 헬스케어/원주, 해양바이오/강릉)
 - 미래모빌리티(완제품/횡성, 부품/원주, 드론/영월, 원주)
 - 친환경에너지(수소에너지/동해, 삼척, 강릉, 해상풍력/동해안 일원, 신재생에너지/태백, 영월, 수열에너지(데이터센터)/춘천)
 - 반도체 산업(제품생산 및 교육/원주, 교육/춘천, 소재/강릉)
 - 접경지역 산업(생물자원 및 유효물질 연구, 생명관광/접경지역 5개 군)
- 이와 함께 지역특화산업으로 쿼텀밸리, 인공태양, 고자기장, AI R&D센터, 메타버스, 강소연구 개발특구 등을 제시



[그림 II-2] 5대 첨단산업클러스터 및 첨단과학산업 육성

자료 : 「미래강원 2032」 발전전략, 강원특별자치도, 강원연구원, 2023

○ ④ 경쟁력 : 강원특별자치도 추진 국가프로젝트

- 강원특별자치도가 타 시도보다 우월한 경쟁력을 바탕으로 추진하는 산업분야의 국가프로젝트는
 - ①바이오·디지털헬스·AI가 융합되어 추진하는 글로벌 혁신 특구사업(보건의료데이터)과 ②국가 차원의 수소 저장·운송 산업생태계 기반 강화를 위해 예비타당성 조사를 통과한 「강원, 수소 저장·운송 클러스터 구축사업」이 있음
 - ① 강원 보건의료데이터 글로벌 혁신 특구사업은 의료데이터 관련 규제 해소 및 첨단 의료AI 제품 생산 및 인증, 수출지원을 통해 바이오·디지털헬스 산업의 글로벌 경쟁력 확보를 위해 추진
 - ② 강원, 수소 저장·운송 클러스터 구축사업은 수소 저장·운송 기술검증 및 상용화 촉진을 통해 글로벌 수소 선도국가 입지확보 및 미래 수소경제 공급망 완성을 위해 추진

○ ⑤ 대한민국 미래먹거리 산업(국가 첨단전략산업 및 전략 기술)

- 2022년 2월 국가첨단전략산업 경쟁력 강화 및 육성에 관한 특별조치법이 제정('22.8월 시행)되고 '22.11월 반도체, 이차전지, 디스플레이, '23.5월 바이오 등 4개 산업이 국가첨단전략산업으로 지정
- 과학기술정보통신부는 「국가전략기술 육성에 관한 특별법」 제정·시행('23.9.22)으로 범부처 차원의 법적 근거가 마련됨에 따라, 23.12월 기술패권 경쟁에서 우리나라를 지킬 '12대 국가전략 기술'을 공식 확정함

반도체	고집적·저항기반 메모리 고성능·저전력 인공지능 반도체 전력반도체 반도체 첨단패키징 차세대 고성능 센서 프리폼 디스플레이 무기발광 디스플레이 반도체·디스플레이 소재·부품·장비 리튬이온전지 및 핵심소재 차세대 이차전지 소재·셀 이차전지 모듈·시스템 이차전지 재사용·재활용 자율주행시스템	첨단 바이오	합성생물학 유전자·세포 치료 감염병 백신·치료 디지털 헬스데이터 분석·활용 대형 다단연소사이클 엔진 우주관측·센싱 달착륙·표면탐사 첨단 항공가스터빈 엔진·부품 해양자원탐사	인공지능	효율적 학습 및 시인프라 고도화 첨단 AI 모델링·의사결정(인자 판단·추론) 안전·신뢰 AI 산업 활용·혁신 AI 5G 고도화(5G-Adv) 6G 오픈랜(Open-RAN) 5G-6G 고효율 통신부품 5G-6G 위성통신
이차전지	리튬이온전지 및 핵심소재 차세대 이차전지 소재·셀 이차전지 모듈·시스템 이차전지 재사용·재활용 자율주행시스템	우주항공 해양	수전해 수소생산 수소 저장·운송 수소연료전지 및 발전	차세대 통신	5G-6G 위성통신 로봇 정밀제어·구동 부품·SW 로봇 자율이동 고난도 자율조작 인간·로봇 상호작용 가상제조
첨단 모빌리티	도심항공교통(UAM) 전기·수소차	수소	데이터 AI 보안 네트워크·클라우드 보안 산업·가상융합 보안	첨단로봇 제조	양자컴퓨팅 양자통신 양자센싱
차세대 원자력	소형모듈형원자로(SMR) 선진원자력시스템·폐기물관리	사이버 보안			

[그림 11-3] 기술패권 경쟁을 주도할 12대 국가전략기술

자료 : 기술패권 경쟁에서 우리나라를 지킬 '12대 국가전략기술' 공식 확정, 과학기술정보통신부, '23.12.20

- ⑥ ①~⑤를 종합분석하여 강원자치도가 선도하는 미래산업(5+1 첨단전략산업) 선정
 - 강원자치도의 미래산업은 대한민국 미래먹거리 산업 중 강원자치도가 경쟁력을 보유한 산업(매출액, 육성산업, 지자체의지, 경쟁력 중 2개 이상)과 강원자치도 매출액 1위 제조업을 선정
 - ① **반도체** : 대한민국 미래먹거리 산업으로서 핵심 인프라는 없으나 민선 8기의 집중 육성산업이며, 강원자치도 육성 지역산업 중 세라믹신소재산업이 반도체 소재산업으로 특화. 짧은 시간 동안 반도체 교육센터, 반도체 소모품 실증센터, 시스템 반도체 신뢰성 검증센터, 의료AI반도체 전문인력 양성센터, 반도체 공유대학 등 성과 창출
 - ② **바이오헬스** : 국내 최초의 바이오산업, 의료기기산업 태동지로서 20여년 이상 육성중인 대표 전략산업. 대한민국 미래먹거리 산업이며 도내 매출액 3위(바이오+의료기기), 민선 8기 중점육성 산업이며 글로벌혁신특구 추진으로 국가경쟁력 보유
 - ③ **미래모빌리티** : 중소기업 중심의 완성형 전기차를 생산할 수 있는 인프라와 (주)HL만도를 중심으로 미래차부품클러스터 구축. 대한민국 미래먹거리 산업이며 도내 매출액 4위 산업, 강원자치도 육성 지역산업, 민선 8기 중점육성산업 등에 포함
 - ④ **미래에너지** : 대한민국 미래먹거리 산업에 수소가 포함되어 있으며 LNG 인수기지를 통한 수소생산의 용이성 등으로 동해와 삼척의 수소 저장·운송 클러스터가 정부 예타사업에 통과
 - ⑤ **푸드테크** : 대한민국 미래먹거리산업은 아니지만 강원자치도 1위 제조업으로서 18개 시·군 모두 기업이 집적되어 있음. 대규모 스마트양식을 통한 K-연어 생산 등 해양생물을 첨단 테크 산업과 결합하는 것과 같이 기존의 식품산업을 푸드테크산업으로 고도화
 - +① **ICT** : 강원자치도의 ICT산업은 ICT융합헬스(강원자치도 육성 지역산업), 글로벌혁신특구에 보건의료데이터로 지정된 것과 같이 단독적인 육성보다는 5개 첨단전략산업의 경쟁력 제고를 위한 AI, DATA, 메타버스 중심의 ICT산업으로 육성

[표 II-2] 강원자치도의 미래산업 선정

매출액 비중 높은 강원산업 (매출액)	강원자치도 육성 지역산업 (육성산업)	민선8기 중점육성산업 (지자체의지)	강원자치도 추진 국가프로젝트 (경쟁력)	대한민국 미래먹거리	강원미래산업 (첨단전략산업)	
식료품	천연물 바이오소재	접경지역산업			푸드테크	
음료	세라믹원료·소재 차세대 고성능센서	반도체(세라믹소재)			반도체	반도체
비금속 광물(시멘트)		반도체(제조, 인력)				
의료용 물질 및 의약품(바이오)	천연물 바이오소재	바이오헬스 (바이오+디지털헬스)	글로벌혁신특구 (AI헬스케어)	바이오	바이오·헬스	
의료, 정밀, 광학기기 (의료기기)	디지털헬스케어					
자동차 및 트레일러 (자동차부품)		미래모빌리티	수소 저장·운송클러스터 구축(예타)	수소	미래모빌리티	
		친환경에너지 (수소 등)			미래에너지	
	디지털헬스 데이터 분석활용	AI, 메타버스, 데이터산업	글로벌혁신특구 (AI헬스케어)	인공지능, 차세대통신	ICT	
					양자	
					인공태양	
디스플레이						
이차전지						
				차세대원자력		
				우주항공해양		
				사이버보안		
				첨단로봇제조		

○ ⑦ 강원자치도 18개 시·군 중심의 지역연고 미래산업 선정

- 강원자치도 중심의 육성산업인 5+1 첨단전략산업 이외에 18개 시·군의 먹거리 창출과 미래 첨단 전략산업화 할 수 있는 지역연고 중심의 미래산업을 육성
- 대한민국 미래먹거리에도 포함되고 민선8기 중점육성산업이지만 아직 인프라 구축 단계에 있는 양자산업, 18개 시·군에 집적되어 있는 식품산업, 기타 지역의 강점을 살린 광물산업 등 다양한 특화 산업 포함

■ 강원자치도의 미래산업 비전

- 강원자치도의 미래산업은 대한민국 미래먹거리 산업 중에서 강원자치도가 선도하고 있거나 향후 선도 가능한 산업에서 선정
- 특정 지역에 국한되지 않고 18개 시·군 전체에 산업이 포진되어 있음
- 따라서 미래산업의 비전을 ‘국가 신성장 동력을 선도하는 미래산업 도시!’로 설정

2) 누구나 찾고 싶고 살고 싶은 글로벌도시!

■ 강원자치도의 글로벌도시는

- 타지역 방문객 및 글로벌 방문객이 ‘지속적으로 방문하고 싶은 도시’
- 쾌적한 교통망, 글로벌 관광·문화 콘텐츠, 체류인프라를 통해 달성

쾌적한 교통망, 글로벌 관광·문화 콘텐츠, 체류인프라

누구나 방문하고 싶은 글로벌도시로 육성



- 도(道) 내의 누구나 살고 싶은 정주 도시 조성을 목표
- 접근성 최고의 공간 개편과 농산어촌 정주인프라, 글로벌 교육환경을 통해 달성

접근성 최고의 공간개편, 농산어촌 정주인프라, 글로벌 교육환경

누구나 살고 싶은 정주 도시로 육성



2. 목표

2.1. 미래산업 선도도시

■ 미래산업 매출액 증대 2배 이상 ('22) 9.1조 원 → ('33) 20조 원

- 5+1 첨단전략산업의 집중 육성을 통해 GRDP 100조 원 달성을 선도
 - '22년 첨단전략산업의 매출액(출하액)은 푸드테크(4.4조 원), 바이오·헬스(2.1조 원), 미래모빌리티(1.5조 원), ICT(1.0조 원) 등 5개 산업에 9.1조 원이었음
 - '33년까지 매출이 발생한 4대 산업은 연평균 6% 성장을 목표로 하고 반도체 및 미래에너지 산업에서 신규로 10년 동안 3.0조 원의 매출을 발생시켜 20조 원의 매출액을 목표로 함

[표 II-3] 미래산업 매출액 목표

단위 : 조 원

	'22년	'33년	비고
합계	9.1	20.0	
바이오·헬스	2.1	4.0	연평균 6% 성장 목표
미래모빌리티	1.5	2.8	
푸드테크	4.4	8.3	
ICT	1.0	1.9	
반도체	0.1	3.0	10년 동안 3.0조 원 신규 창출
미래에너지			

2.2. 찾고 싶은 열린 도시

■ 국내외 방문인구 1.5억 명('23) → 2.5억 명('33) 연평균 증가율 5% 이상

- 전통적인 인구개념인 주민등록인구를 생활인구로 전환하여 국내외 방문객 1억 명 추가 유치를 목표로 함
 - 글로벌도시에 걸맞는 해외방문객 유치 강화('33년 총방문객의 1%)
 - 숙박방문객 비중 강화('23년 63.65% → '33년 70.0%)
 - 숙박방문객을 위한 콘텐츠 강화로 지출액 확대('23년 대비 10% 증가)

[표 II-4] 국내외 방문객 목표

	'23년	'33년	비고
총방문객(천 명) ¹⁾	152,339	250,000	1억 명 추가 유치 (연평균 5% 증가 목표)
	내국인 151,849 외국인 490	내국인 247,500 외국인 2,500	'33년 총방문객의 외국인 비중 1%
당일방문객 비중(%) ¹⁾	36.35	30.0	
숙박방문객 비중(%) ¹⁾	63.65	70.0	숙박방문객 비중 강화
당일여행지출액(천 원) ²⁾	80	84	5%증가
숙박여행지출액(천 원) ²⁾	188	206.8	10%증가

1) 강원특별자치도 관광동향분석, 강원관광재단, '23.12

2) 당일/숙박 여행 지출액은 1회 평균 강원여행 지출액(여행경험자) (국민여행조사, 문화체육관광부, 2022) 적용

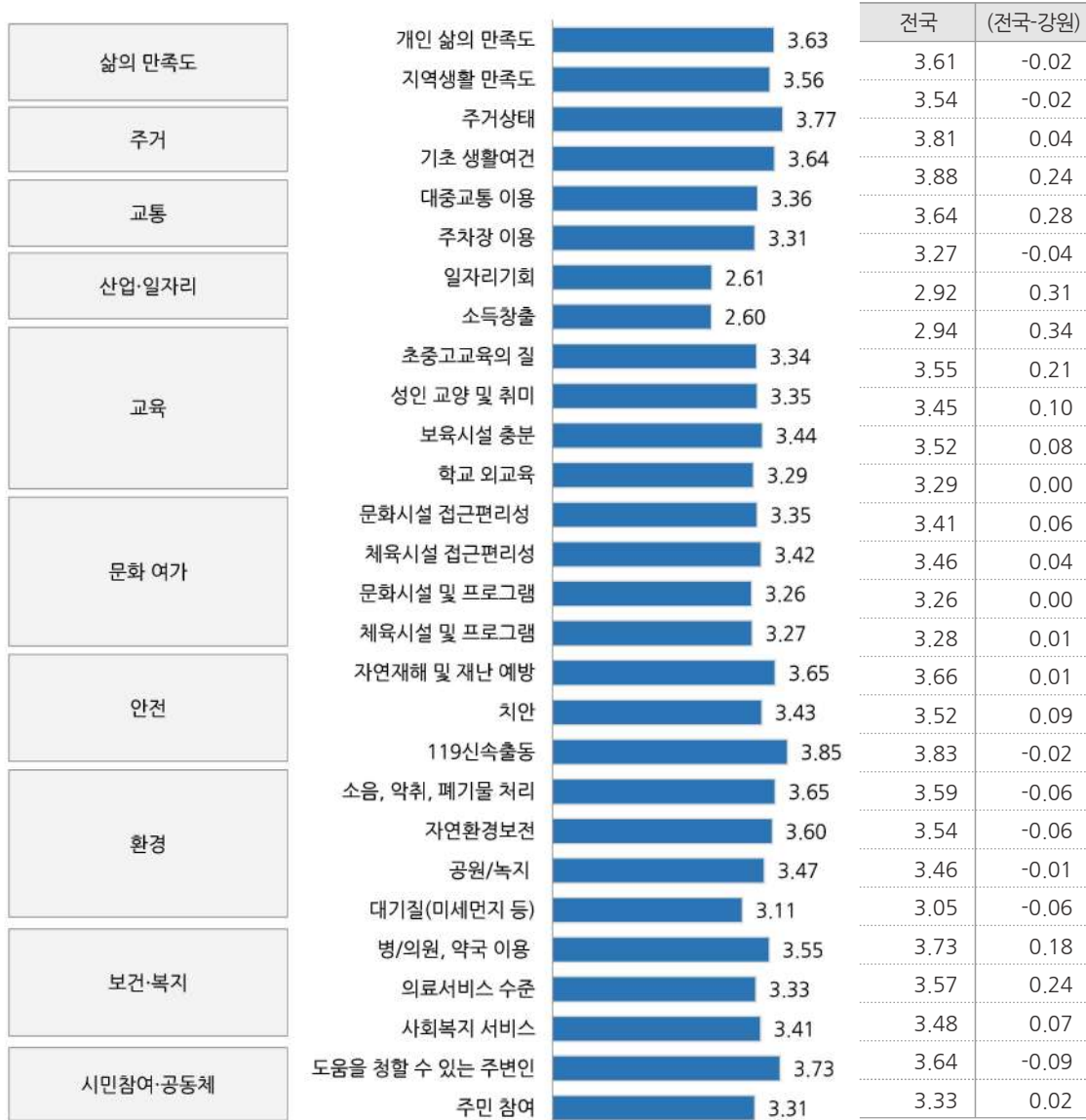
2.3. 살고 싶은 쾌적도시

■ 도민의 지역생활 만족도 전국 상위권 달성 7위 → 5위

- 강원자치도의 지역생활 만족도는 3.56으로 전국 17개 시도 중 7위에 해당하나 삶의 만족도를 구성하는 총 26개 분야 중 전국 평균을 상회하는 것은 7개 항목에 불과
 - 26개 항목 중 전국 평균을 상회하는 항목은 교통분야의 주차장 이용, 안전분야의 119신속출동, 환경분야 전체(소음, 악취, 폐기물 처리, 자연환경보전, 공원/녹지, 대기질(미세먼지 등)), 시민참여·공동체 중 도움을 청할 수 있는 주변인으로 나타남
 - 전반적으로 환경분야를 제외하고 주거, 교통, 산업·일자리, 교육, 문화 여가, 안전, 보건·복지 등 대부분의 지표가 전국 평균을 하회
- 도민의 지역생활 만족도를 구성하는 각 지표들을 개선하기 위하여 역세권 중심의 공간 구조 개편을 통해 도민을 집적하고 삶의 질을 구성하는 인프라의 획기적 개선을 목표로 함
- 청정자원의 최적활용(개발과 보전의 조화)을 위한 지속가능한 생태계 구축을 강원자치도가 타 지역과 차별화된 강점이 되도록 공간구조를 설계함

[표 II-5] 삶의 질 만족도 조사 결과(강원)

(단위 : 점(5점 만점), n=314)



자료 : 균형발전지표 실태조사, NABIS, 2020년

제2장 추진 전략

1. 3대 목표 추진 전략

1.1. 미래산업 선도도시

1) 기본 방향

- 5+1 첨단전략산업과 지역연고 미래산업을 강원특별자치도의 미래산업으로 선정하며 이들 산업의 국내외 경쟁력 제고를 위해 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계를 조성함

2) 추진 전략별 내용

① 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성

- 강원자치도 주도의 5+1첨단전략산업 집중 육성
- ① 반도체, ② 바이오·헬스, ③ 미래모빌리티, ④ 미래에너지, ⑤ 푸드테크의 5대 첨단 전략산업과 5대 산업에 공통적으로 필요한 1개(ICT)의 지원전략산업으로 구성
- 18개 시군이 1개 이상의 첨단전략산업을 포함할 수 있도록 하며 지역별 특화된 육성 방안 마련

② 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성

- 18개 시·군 주도로 시군 경제를 선도하는 지역연고산업 육성
- 시군별 차별화된 강점이 있는 산업을 선정하며 산업기반이 미약하여 지역연고 산업을 선정하지 못한 지역은 첨단전략산업에 포함된 산업을 집중 육성

③ 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성

- 5+1 첨단전략산업과 지역연고 미래산업을 육성하기 위하여 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성을 통해 글로벌 경쟁력을 제고
- 기업천국 규제프리 3대 특구(연구개발특구, 글로벌혁신특구, 기회발전특구), RE100 중심의 스마트그린산업단지 조성, 매출2배 산업단지 고도화, 글로벌 협력 거점지대 조성, 기업맞춤형 지원체계 구축, 창업하고 싶은 강원형 일자리 추진, 소상공인 지원시스템 구축으로 달성

1.2. 찾고싶은 열린도시

1) 기본방향

- 물류·교통망을 1시간대 이내로 단축하고 시군별로 차별화된 글로벌 관광도시 조성
장기체류할 수 있는 인프라 구축을 통해 국내외 방문객(생활인구)을 획기적으로 증대
시킬 수 있는 전략 마련

2) 추진 전략별 내용

① 사통팔달 물류·교통망 완성

- 영서지역 1시간 이내, 영동지역 90분 이내 수도권 도달을 목표
- 지능형 교통체계 구축 및 물류경쟁력을 강화
- 바닷길·하늘길 인프라를 지속적으로 확충

② 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약

- 18개 시·군을 벨트화 할 수 있는 3~4개의 지역을 묶어 5개 권역으로 특성화하고
- 18개 시군 모두 추진해야 하는 복합 글로벌 관광 서비스를 도출
- 문화/스포츠/정원 산업 및 대규모 민자유치를 통해 국내외 방문객을 획기적으로 증대

③ 국내외 체류형 생활인구 증대

- 시간이 지날수록 인구감소 및 고령화되는 것을 인정하고 강원자치도에 체류하는
인구를 극대화 할 수 있도록 생활인구 육성으로 인구전략을 마련
- 장기 체류형 강원형 워케이션 구축, 외국인 장기체류정책 강화, 머물고 싶은 체류인프라
조성, 귀농·귀촌 체류형 농촌관광 활성화, 청년인구 증가를 위한 청년정착지원 등 5대
방향성 마련

1.3. 살고싶은 쾌적도시

1) 기본방향

- 전국 최하위의 도시화율을 개선하기 위하여 새롭게 구축되는 역세권을 중심으로 도민들이 집적할 수 있는 기반을 마련하고, 농산어촌을 새로운 삶의 터전으로 전환시키며, 글로벌 교육환경 마련을 통해 강원특별자치도민의 삶의 질을 획기적으로 개선

2) 추진 전략별 내용

① 국내 최고의 정주생태계 조성

- 18개 시군의 역세권 중심으로의 공간구조 개편을 통해 소멸해 가는 마을주민의 이전을 촉진하며, 삶의 질 인프라를 집적
- 강원특별자치도형 맞춤형 삶의 질 개선을 위하여 누구나 언제든지 지원받는 일자리 플랫폼 구축, 도민생활 보장, 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축, 어디서든 가능한 강원형 의료 서비스, 국내 최고의 생태·생활환경도시 조성, 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축, 특별자치도민의 이동편의성 보장 강화 추진

② 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환

- 첨단 스마트 기술인프라를 활용한 과학영농을 통해 노동력을 절감하고 생산성 향상을 확산한 농축수산 경영
- 지속가능한 농림어업을 위한 다양한 직간접 지원사업을 통해 농어업인의 소득향상을 도모하고 강원자치도 면적의 81%를 차지하는 산림의 친환경적 비즈니스를 강화
- 농어촌다움이 살아있는 생활인프라 및 정주여건 개선을 통해 살고 싶은 농산어촌마을 정주생태계를 구축하고 폐광·접경지역의 신성장동력을 창출함

③ 미래 선도 글로벌 인재 양성

- 글로벌도시의 정체성에 맞는 교육환경을 조성하고 마음껏 꿈을 펼칠 수 있는 유초·중고 교육과 미래 강원인재를 위한 차별화 교육실시
- 지역을 이끌어 나갈 경쟁력 있는 대학을 만들고 수요 맞춤형 평생교육 강화

2. 부문별 추진 전략

2.1. 산업·경제·일자리 분야

○ 5대 첨단산업 + ICT 클러스터 조성 ⇒ 5+1 첨단산업 육성

5	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (반도체) 수도권 + 강원 전역 → 강원권 K-반도체 클러스터 조성 ▪ (바이오·헬스) 권역별 특화분야 연계·고도화 → 국가 바이오 특화벨트 조성 ▪ (미래 모빌리티) 연구실증 지원 인프라 구축 및 산업생태계 육성 ▪ (친환경 에너지) 핵심 소재부품의 국산화 촉진 및 공급망 내재화 주도 ▪ (푸드테크) 강원청정농산물을 테크산업과 연계, 고부가가치 푸드테크산업 육성
+	
1	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (ICT) 최고의 친환경 데이터 거점지 조성 및 메타버스 허브 구축 * 데이터 융복합 신산업 창출집적화, 기업 유치 및 인력 양성 → 5대 첨단산업 등 전방위 산업 지원

○ 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성→ 18개 시군별 특화산업 육성

- 지속가능한 글로벌 식품산업 육성

* 화천(군남 밀키트), 고성(심층수), 속초(수산물 가공), 양양(송이), 홍천(기능성 식품), 평창(간편식) 등

- 친환경 첨단·소재산업육성

* 철원(나노소재), 양구(백토), 횡성(라이프케어 소재), 영월·태백(핵심광물)

- 기타 지역연고 산업육성

* 춘천(퀀텀), 원주(AI디지털데이터), 강릉(영상), 태백(항노화), 삼척(의료가속기), 동해(염분차재생에너지), 인제(캠핑카 튜닝)

○ 활력이 넘치는 강원경제 선순환 생태계 조성

- '창업 → 성장 → 재기' 단계별 지원을 통한 기업가형 소상공인 육성 및 전통시장·골목상권 활성화를 통한 로컬 브랜드 창출

- 도내 주력품목(의료전자기기, 의약품 등)의 수출 집중 육성 및 K-Culture 열풍을 앞세운 수출품목 다변화, 대형 수출기업 배출

- 창업·벤처 생태계 구축 및 맞춤형·체계적 성장지원 → 지역 대표 중소기업 집중 육성 → 기업하기 좋은 환경을 통한 민간일자리 확대

- 사회적경제 통합지원체계구축 및 기업 자립 성장·경쟁력 강화 지원을 통한 지속 가능한 성장 및 사회적 가치 실현

- 폐광지역 자립 기반 및 성장동력 확보

- 신소재· 광물 등 대체 산업 발굴 유치 및 중장기 발전 계획 수립(폐광부지 활용, 사회간접 자본 확충 등)
- 강원랜드 규제개선·복합리조트 개발을 통한 관광산업 고도화

- 낙후된 접경지역 활성화

- 군사 규제개선을 통한 성장기반 확충 및 접경지구 경제특구 조성사업 본격 추진
- 지역경제 자립형 경제 활성화 및 지역특화 관광자원 조성

- 3대 지역현안 대응, 강원형 新 일자리정책 성과 거양



2.2. 관광문화 분야

○ 관광트렌드 변화 대응 전략 추진

- 특화 관광상품 개발 및 관광산업 디지털 전환(스마트관광 확산) → 新 관광수요 창출
- 웰니스 활성화, 위케이션 주도권 선점, 반려동물 관광 기반 구축, 스마트 관광도시 조성

○ 국내외 관광수요 촉진

- 관광트렌드 분석을 통한 마케팅 전략 수립 → 관광객 유치전략 다각화 및 수용태세 구축
- 레저, 농촌 등 특화 관광상품 공급, 관광콘텐츠 스타트업 지원, K-컬처 연계 콘텐츠 발굴

○ 관광인프라 확충

- 권역별 관광자원 벨트화 및 지역 고유 관광자원 발굴·조성 → 글로벌 관광도시 기반 구축
- '5대 관광벨트' 조성, 폐광·노후 관광지의 혁신 관광자원 개발, 문화·체험 복합관광단지 조성

○ 동해안 관광 활성화 특화전략 추진

- 道 관광정책 기획·실행 거점 확장 → 동해안권 거점 대표 관광자원 성공 개발·운영
- 설악산 오색삭도 조성, 해양관광레저 활성화, DMZ박물관 관광명소화

- 예술인 창작활동 지원 확대 및 지역생활예술 활성화
 - 문화예술 창작활동비 지원 확대로 도내 문화예술인·단체의 창작활동 기반 여건 조성 및 도민들이 생활 속에서 직접 문화예술 창작할 수 있는 기회 확대
 - 문화예술 공연 프로그램 접근성 강화를 통한 도민의 문화향유 기회 제공으로 지역 활력 조성 및 정주 만족 여건 개선
- 도서관·박물관·미술관 확충 및 활성화, 문화콘텐츠산업 육성
 - 문화기반시설을 교육·돌봄·소통 등 다양한 일상생활이 이루어지는 복합문화공간으로써의 역할 강화 및 지역 간 문화향유 기회 격차를 해소하기 위한 문화기반시설 확충 및 활성화
 - 도내 문화자산 등을 지역특화 콘텐츠로 개발하고, 전문인력(게임, 웹툰, 음악 등) 양성을 통한 콘텐츠산업육성 및 영상(영화)산업 활성화를 위한 영상테마파크 조성
- 국가유산의 보존·활용 강화
 - 강원 국가유산의 정체성 확립과 가치 제고를 위하여 효율적인 문화재 보수 강화 및 디지털 정보화 관리체계 구축
 - 강원역사문화자원을 디지털화하여 과학적인 보존·관리 및 지역콘텐츠 발굴

2.3. 복지·보건·의료 분야

- (복지) 포용적 복지 실현으로 도민 행복체감도 향상
 - 수요자 중심의 맞춤형 복지서비스 확대 및 행복기반 구축
 - 아이와 부모가 모두 행복한 돌봄 및 양육환경 조성
 - 보훈가족의 명예선양 및 보훈문화 확산을 위한 보훈시설 조성
- (노인) 어르신이 살기 좋은 품격있는 노후생활 보장
 - 지속 가능한 초고령사회 대응체계 구축 및 인프라 확충
 - 여가활동 지원 및 든든한 노인 일자리 지원
- (장애인) 장애인 ‘권리중심’의 맞춤형 복지기반 조성
 - 장애인 생활안정 및 사회활동 참여 활성화
 - 장애인 일자리 확대 및 맞춤형 일자리 지원

- (여성·가족·청소년) 여성·가족·청소년 모두가 행복한 평등사회 조성
 - 양성평등의 일상화 및 미래 인재로서의 청소년 성장 지원
 - 여성 취창업 역량향상 및 경제활동 참여율 제고
- (보건) 평생건강 환경 조성 및 감염병 대비 공중보건 위기대응체계 완성
 - 건강 친화적 보건의료서비스 구축 및 모든 도민이 누리는 평생건강 환경 조성
 - 신종감염병 선제적 대비 및 지속 가능한 방역 대응체계 강화
- (의료) 사람·지역·미래를 잇는 공공의료서비스 확립
 - 도민이 신뢰하고 찾아오는 공공의료 기반구축
 - 안심할 수 있는 의료환경 조성 및 균형잡힌 공공의료 실현

2.4. 교육 분야

■ 대학 + 평생교육

- 강원특별자치도의 인재양성 기반 고도화
- 글로벌 인재양성을 위한 교육환경 조성
- 도민의 삶의 질 향상을 위한 평생교육 문화 정착

■ 강원교육 : 유·초·중·고

- (지속 가능한 강원교육) 학령인구 감소 및 학교 통폐합 대응
 - 농어촌 유학 활성화를 통한 작은학교 유지 및 교육력 제고
 - 강원형 직업교육 혁신을 통한 인구 유입 및 도내 정주 유도
 - 더 나은 작은학교 만들기를 통한 학교 통폐합 대응
 - 증가하는 외국인 및 다문화학생 교육력 강화를 통한 인구 유입
- (꿈을 이루어주는 강원교육) 미래사회 변화 대응 교육시스템 구축 및 학력 제고
 - 미래 유아교육 지원 체제 및 학생성장 진단 및 평가시스템 구축
 - 스스로 공부하는 학교 문화 만들기를 통한 미래형 학력 제고
 - 인공지능 기반 학습 시스템 구축 및 정보교육 강화
 - 과학영재 교육 활성화 및 온라인학교 구축, 강원형 인성교육 추진

- (머물고 싶은 강원교육) 교육복지 향상 통한 강원교육 기반구축
 - 유치원 방과 후 과정·돌봄 운영시스템 및 초등 돌봄·방과 후 지원시스템 구축
 - 미래학교 공간 재구조화 및 교직원 정주 여건 개선

2.5. 재난안전 분야

- 도민 안전요원화
 - 민간단체 참여 안전 요원화(자율방재단, 안전보안관)
 - 안전문화 홍보 캠페인 및 안전문화 실천 운동 전개
 - 대한민국 안전대전환 집중 안전점검 추진
 - 어르신 안전효도 4종 프로젝트
- 재난 예측, 재난 없는 도시 조성
 - 재난안전 상황관리 인프라 구축
 - 재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업
- 재난안전 물자 확보
 - 구호물자 및 긴급복구·동원체계 확립(재난관리자원 통합관리센터 활용)

2.6. 농축산업 분야

- 생산혁신
 - 농업 디지털전환 인프라, 청년 농 중심 스마트팜 창업생태계 구축
 - 기후변화·탄소중립 대응 전략 품목 재편, 신품종·재배기술 R&D
 - 지속가능한 고령지농업 발전, 식량안보 강화, 안정적 축산환경 조성
- 신산업 고도화
 - 그린바이오 신산업 육성, 농식품산업 고도화, 식용곤충산업 육성
 - 관광·휴양·6차산업 고도화, 반려동물(Petconomy) 신산업 육성
 - 바이오산업 연계 반려동물 산업단지(원료산업, 식품, 의료)
- 유통/소비 혁신
 - 디지털 도매시장, 이커머스 확대(소매), 강원축산물 통합브랜드 명품·세계화
 - 주산지 맞춤형 스마트 APC 전환, 출하·유통·소비 정보시스템 구축
 - 로컬푸드·먹거리순환체계 구축, 군납·먹거리통합지원 활성화

○ 농촌/인력 혁신

- 농촌활력촉진지구 지정, 농촌재생, 「농촌활력 프로젝트」 추진
- 청년농업인 육성, 귀농·귀촌 환경조성, 농업근로인력 수급안정체계 구축
- 농업·농촌의 공익적 가치 증진(공익직불제, 농업인수당)

2.7. 산림·환경 분야

○ 산림자원 활용 국민 휴양복지 증진 및 산림소득 창출

- 산림산업화 기반 조성으로 지역경제 성장 주도
- 산림휴양 활성화 및 산림복지 인프라 확대
- 재해에 강한 산림관리 및 산림가치 제고

○ 폭넓은 환경복지, 탄소중립 기반 확대로 환경의 미래 준비

- 폐기물 재활용 증대 및 에너지화
- 소음, 악취, 먼지 등 생활 속 환경위험 중점 관리
- 안전하고 깨끗한 환경조성으로 도민 건강복지 실현

○ 생태자원 체계적 관리 및 효율적 활용으로 생태계서비스 확대

- 생태자원 기반시설 확대 및 지속가능한 이용체계 구축
- 야생생물 등 생태자원 체계적 보전 및 관리

○ 건강하고 지속가능한 물환경 조성 및 관리

- 물 기반시설 확충을 통한 물복지 실현
- 지속가능한 수자원 보전을 위한 수질관리 강화
- 건강한 물환경 조성과 상생의 유역관리

2.8. 해양·항만·수산 분야

- 지속가능한 생명력 넘치는 미래 수산산업 육성
- 꿈과 미래의 희망이 넘치는 복지어촌 건설
- 어촌소멸 선제적 대응 및 연안경제 활성화 기반 마련
- 어촌지역 활력증진과 지속가능한 성장을 위한 인프라 구축

- 어촌미래 트렌드에 대응할 수 있는 우수 인력 양성
- 미래 먹거리 K-연어산업 클러스터 구축
- 살고 싶은 어촌, 환동해권 중심의 항만·어항 인프라 구축
- 내수면 신산업 육성으로 풍요로운 내륙어촌 조성

2.9. 국제·남북교류 분야

- 강원자치도의 글로벌 브랜드 구축 및 인지도 확대
- 권역별 분류 및 정치·외교·경제여건 분석을 통한 추진전략 수립
- 미래산업 글로벌도시 지원을 위한 국외본부 역할 재정립
- 민간 주도의 교류협력 확대 및 민관협력 네트워크 강화
- 친강원 글로벌 인재 양성을 통한 미래산업 발전 성장동력 확보
- 국제기구를 통한 강원자치도 이미지 개선 및 경제협력 기반 조성
- 접경지역을 남북교류협력 거점으로 활용하기 위한 인프라산업기반 조성
- 정주여건 개선, 접경지역 발전과 연계된 실질적인 군사규제 개선 추진

2.10. 도로·교통·도시·지역개발 분야

- 수도권과 1시간대 교통망 완성 및 광역교통수요 대응 순환망 조성
- 도로·철도망 활용한 지역 접근성 강화로 관광, 문화 등 지역 가치 창출
- 대중교통 운영체계 개선, 이용 활성화 및 교통약자 이동권 보장 확대
- 보행자 중심의 안전환경 조성 및 도 전역 지능형 교통체계 확대
- 첨단미래 교통체계 구축으로 지역물류 경쟁력 강화
- 강원형 행복살터 구축을 위한 미래지향적 도시 공간구조 개편
- 쇠퇴한 도시지역 재생 및 신기술 접목 스마트시티 조성
- 자연재해 예방 및 자연 친화적인 지속 가능한 하천 유지관리
- 안정적 도시·지역개발을 위한 스마트 공간정보 DNA(Data Network AI) 생태계 조성

2.11. 인구 분야

- 출산, 보육, 교육의 지역사회 책임 강화
 - 가정 형성의 경제적 기반 마련 및 결혼하고 싶은 지역 만들기
 - 건강한 출산과 육아 뒷받침, 보육 및 교육의 사회적 책임 강화
 - 모두가 누리는 워라밸
- 건강하고 능동적인 고령사회 구축
 - 고령 친화적 주거환경 조성 및 노인의 지속적인 사회생활 보장
 - 소득 공백 없는 노후 생활 보장 체계구축 및 지역사회 계속 거주를 위한 통합적 돌봄
 - 노인이 주체가 되는 문화 사회 구축 및 세대 간 갈등 없는 지역 분위기 조성
- 모두의 역량이 고루 발휘되는 사회 구현
 - 미래 역량을 갖춘 창의적 인재 육성을 통한 지역발전의 기틀 마련
 - 청년기 삶의 기반(주거·직업·문화) 강화
 - 지역자원을 활용한 일자리 창출 및 도민과 더불어 발전하는 지역 조성
- 인구구조 변화에 대한 지역의 적응력 강화
 - 생활인구 활력 지역 만들기 및 지역 상생 및 균형발전 기반구축, 농산어촌 지역소멸 방지
 - 축소사회 준비를 위한 체계 마련 및 일하고 공부하는 이민자 수용성 제고

2.12. 제도개선 분야

① 강원특별법(단계별) 개정 추진

- 미래산업글로벌도시 비전 실현을 위한 실질적·구체적 특례 입법화

【 2단계 제도개선 추진 방향 】

- ① 미래산업 글로벌도시 비전 구체화(미래산업육성, 권역별 특화발전, 글로벌도시 도약)
- ② 주민체감형 규제개선(주민불편현안 해결, 4대 규제 지속 개선)
- ③ 자치권 강화(행재정 자치권 및 교육자치권 확대)

- 도·시군 핵심 정책사업 추진을 위한 제도적 장애물 적극 개선
- 주민이 체감할 수 있는 규제개선 중점 추진
- 상시 입법과제 발굴 체계 구축 및 단계별 제도개선 추진

② 지역소멸 대응 및 생활인구 확대 방안 마련

- 인구감소지역 및 생활인구 개념 도입에 따라 정주인구에서 벗어나 폭넓은 인구정책 개발과 정부 지원을 지역 내 수용하기 위한 전략적 인구정책 추진
- 지역주도의 인구감소 대응 사업 추진을 위한 자원 확보 및 정주여건 개선
 - 지방소멸대응 기금을 통한 인구감소지역 및 관심지역 정주여건 개선사업 추진

【강원자치도 인구감소지역 지정현황】

- (인구감소지역 12개) 태백시, 삼척시, 홍천군, 횡성군, 영월군, 평창군, 정선군, 철원군, 화천군, 양구군, 고성군, 양양군
- (관심지역 4개) 강릉시, 동해시, 속초시, 인제군

※ 배분기준 : 광역 정액배분, 기초 차등배분

- ① 광역(서울·세종 제외 15개 시·도)은 재정·인구 여건 등을 고려하여 정액 배분
- ② 기초(인구감소지역·관심지역)는 투자계획 평가를 통해 차등 배분

- 생활인구 개념을 활용하여 관련 사업을 지원하고 장기 체류 유도 및 정착 추진을 위한 사업 개발 및 실행

③ 공공기관 추가 지방이전 선제적 대응 추진

- 강원지역 특성(환경·안보·농임업 분야 등)과 기존 혁신도시와의 효율성에 부합할 수 있는 공공기관 유치
- 관심유치(한국은행), 지역특성, 유치적합성 등을 고려 유치 희망기관 선정 → 공공기관 유치방향·전략수립, 정부동향 파악, 이전 인센티브 발굴 등

④ 군사규제 개선을 통한 성장기반 확충

- 국방특례를 바탕으로 지역발전 저해 요인 해소 및 미활용 군사(국방)시설의 효율적 활용 추진
 - 군사규제 개선 과제(군사보호구역 해제 및 변경 등) 발굴 및 건의
- 미활용군용지 정보를 통한 軍 유휴지의 도시개발 및 관광개발 자원화 추진

⑤ 농촌활력촉진지구 지정 추진

- 새로운 농촌·활력있는 농촌 조성을 위한 농촌활력촉진지구 지정·관리
 - 지역별 특색을 살린 미래형 농촌모델 구상으로 농촌 성장동력 창출
 - 지역발전에 공헌하는 공익성을 갖춘 낙후지역 개발 등 지역경제 활성화를 위한 농촌 혁신성장 거점 육성

- 도로 등 교통접근성 개선, 민간투자 잠재력이 높은 지역에 민간 창의·효율성을 적극 활용한 민자사업 적극 발굴·유치

⑥ 산림이용진흥지구 지정 추진

- 전국 최초·유일의 산지규제 해소 지역 ‘산림이용진흥지구’ 도입

- (보전산지 행위제한 완화) 진흥지구개발계획에 수립된 모든 행위 가능
- (산지전용허가 기준 완화) 경사도 25→35도, 표고 50→80%
- (민통선 면적기준 완화) 민통선 내 생태적산지전용지구(면적기준 없음) 지정 효과
- (백두대간 행위제한 완화) 백두대간 완충구역 내 산림레포츠시설, 숲속야영장 허용

- ‘산림이용진흥지구’ 지정 시 국유림 활용 확대

- 도내 58% 달하는 국유림 활용 가능 → 개발사업 입지 여건 확대

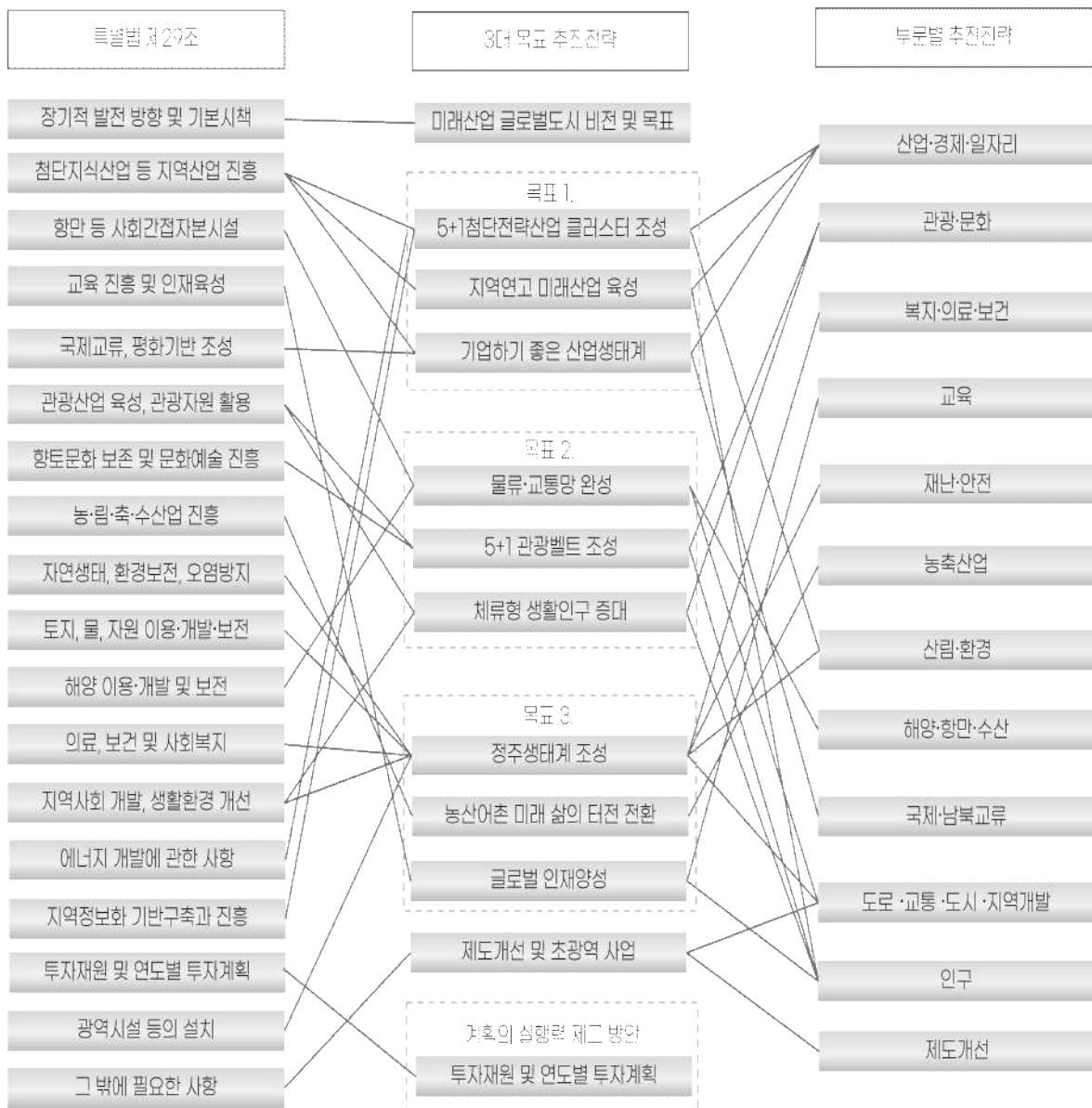
- 보전국유림(행정재산) ⇨ 준보전국유림(일반재산) 재구분 가능
- 산림이용진흥지구 지정시 매각·교환, 사용허가, 영구시설물 설치 가능
- ※ 「국유림법」 별도 개정 추진 중 (유상범 의원 발의)

⑦ 숲을 활용한 지역경제 활성화

- “산림이용진흥지구” 내 산림이용 특례조항 추가 반영을 통한 산악관광 추진
- 산악관광 활성화를 위한 특례 발굴 및 규제 완화 지속 건의

3. 3대 목표 추진 전략과 부문별 추진 전략 관계

- 강원특별법 제29조는 미래산업글로벌도시개발에 관한 종합계획 수립 시 포함되어야 하는 18개 사항이 기술되어 있음
- 3대 목표 추진 전략은 종합계획의 비전 달성을 위한 3대 목표를 구성하는 추진 전략이며 도 및 시·군의 실·국 체계에 부합하도록 재구성한 것이 부문별 추진 전략임
- 특별법 제29조에서 요구하는 18개 사항과 3대 목표 추진 전략 및 부문별 추진 전략의 관계는 다음과 같음



제3장 9대 추진 전략 중점 추진

1. 5+1 첨단전략산업클러스터 조성

1.1. 현황 및 문제점

1) 반도체

- 반도체 산업육성은 민선8기 들어서면서 시작하였으나 정책적 의지를 바탕으로 조기에 가시적 성과 창출
 - 반도체 산업추진단 조직 신설로 다양한 국책과제 및 기업 유치, 「강원특별자치도 반도체 산업육성 전략」을 수립
 - '24년 7월 조직개편을 통해 반도체산업추진단을 반도체산업과로 확대·개편
- 반도체 수요 확장과 지속적인 산업 성장세에 따라 수도권의 반도체 메가 클러스터 확장은 불가피할 것으로 판단
- 강원지역은 입지적, 정책적, 산업적 측면에서 경쟁력을 보유
 - (입지적) 수도권 클러스터와 지리적 인접, 중부권 교통 요충지, 저렴한 지가와 높은 부지확장성, 풍부한 수자원 및 전략 인프라 보유
 - (정책적) 강원특별자치도 출범으로 '강원첨단과학기술단지' 지정 근거 마련, 반도체 맞춤형 특례 반영 등 정책적 수단으로 활용 가능
 - (산업적) 세라믹·나노 소재·미래차 부품 등 반도체 관련 전·후방산업 특화, 연관기업 37개사 집적, 도내 교육기관 반도체 유관 전공생 총 6,947명 인력 보유
- 그러나 경기 남부 일대에 세계 최대 규모의 K-반도체 클러스터가 조성되고 있어 독자적인 반도체 산업육성보다는 연계 협력을 통해 확장성 있는 반도체 산업육성 필요

2) 바이오·헬스

- 강원특별자치도의 바이오·헬스산업은 1999년 춘천에 하이테크벤처타운이 들어오면서 생물산업이라는 이름으로 국내 최초의 바이오산업이 태동되었으며, 1998년 원주에 원주의료기기창업보육센터가 개설되면서 국내 의료기기산업이 시작됨

- 춘천의 바이오, 원주의 의료기기 산업은 20여년간 강원특별자치도를 대표하는 전략 산업의 역할을 하고 있음
- 최초 의료기기산업은 전자의료기기에 특화되었으나 4차산업혁명의 큰 화두속에서 자연스럽게 디지털헬스케어로 진화되었으며 바이오와 디지털헬스케어는 상호 협력과 연계가 중요한 부분이기 때문에 개별산업으로 육성하기보다는 바이오와 디지털헬스케어를 묶어 바이오·헬스산업이라는 이름으로 육성
- 2022년 현재 출하액 기준으로 바이오(의료용 물질 및 의약품 제조업)산업은 1.1조 원, 의료기기(의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업) 산업은 1.0조 원을 기록하고 있어 식료품제조업에 이어 2번째로 매출이 높은 제조업임
- 또한 2023년 의료기기(의료용 전자기기)의 수출은 4.8억 달러, 바이오(의약품)의 수출은 2.2억 달러로 강원특별자치도 수출 1위와 5위에 해당하고 있음

3) 미래모빌리티

- 강원특별자치도의 미래모빌리티는 1980년대 말 자동차부품산업으로 태동하였으며 HL만도, 만앤휴멜코리아에 1차로 부품을 납품하는 중견기업과 이들의 2·3차 협력업체로 시작(조향장치, 오일필터 등에 특화)
- 2000년 0.19억 달러에서 2013년 4.2억 달러 수출로 큰 성장을 통해 강원특별자치도 수출 1위를 유지하였으나 자동차산업의 환경변화로 2023년 2.48억 달러까지 하락
- 완성차 업체의 현지공장(해외) 건설에 따른 자동차부품공장 이전, 전기자동차로의 전환 등으로 국내 내연기관 중심의 자동차부품산업은 한계
- 이러한 한계를 극복하기 위하여 2016년부터 미래모빌리티 육성계획을 추진하고 있으며 완성전기차와 부품기업을 위한 다양한 인프라가 구축되고 있음

4) 미래에너지

- 강원특별자치도의 미래에너지는 2017년 국내에서 4번째이며 국내 최대규모의 LNG 생산기지가 준공되면서 시작됨
- 현재 수소를 만드는데 가장 많이 사용되는 LNG 인프라, 정부의 동해안지역 에너지벨트 정책화, 글로벌 수소경제 부상 등으로 삼척, 동해 등 강원특별자치도 동해안 지역은 수소생산의 거점지로 부상

- 2020년 강원 액화수소 규제자유특구 지정으로 액화수소 생산-저장-운송-활용 등 산업 생태계 구축을 위한 기반이 마련됨
- 2023년 12월 ‘강원 수소 저장·운송 클러스터’ 구축 사업이 예비타당성 조사를 통과 하면서 5년간 총 3,177억 원을 통해 국내 수소 저장·운송 산업 발전의 토대가 마련됨

5) 푸드테크

- 강원특별자치도의 1차 산업 비중은 5.1%로 전국 평균 1.8%와 비교하여 약 3배 이상 높은 특징을 가지고 있으며 강원특별자치도 제조업 매출의 1/4을 식품산업이 차지하면서 매출 1위를 기록하고 있음
- 이러한 강점에도 불구하고 그동안 식품산업은 전략산업에서 배제되어 체계적인 육성이 이루어지지 못했음
- 농림축산식품부의 중점 추진분야 중 하나인 ‘푸드테크(Food Tech) 산업’은 강원특별자치도가 최적지인 만큼, 푸드테크 산업의 발전을 통해 글로벌 식품시장 경쟁력을 도모할 필요가 있음
 - ※ 푸드테크 산업 정의 : 식품의 생산, 가공, 유통, 소비 전반에 걸쳐 다양한 기술을 적용하여 효율성과 지속 가능성을 높이고, 소비자들에게 더 나은 식품 경험을 제공하는 산업
 - [스마트 농업, 스마트 수산, 식품 가공 및 유통, 대체 식품(대체 단백질, 기능성 식품) 등]
- 따라서 도내 농림수산물에 테크기술과 결합하여 고부가가치 식품산업으로 육성하는 것은 지속가능한 강원자치도의 미래산업이 될 수 있음

6) ICT

- 강원특별자치도의 ICT산업은 전국과 비교할 때 매우 취약하지만 수열에너지 데이터 센터 클러스터 구축이 본격화되고 있으며 AI헬스케어 글로벌 혁신특구 지정 등 도내 중점육성산업이 ICT와 연계되어 프로젝트화 되는 비중이 증가
- 그러나 강원 ICT산업(IT서비스, SW)은 ‘20년 1.03조원에서 ’22년 1.01조 원으로 매출이 감소(IT서비스는 증가하였으나 SW매출이 동기간 0.56조에서 0.5조원으로 크게 감소)
- 따라서 5대 첨단전략산업과 연계하여 SW산업을 크게 육성할 필요가 있음

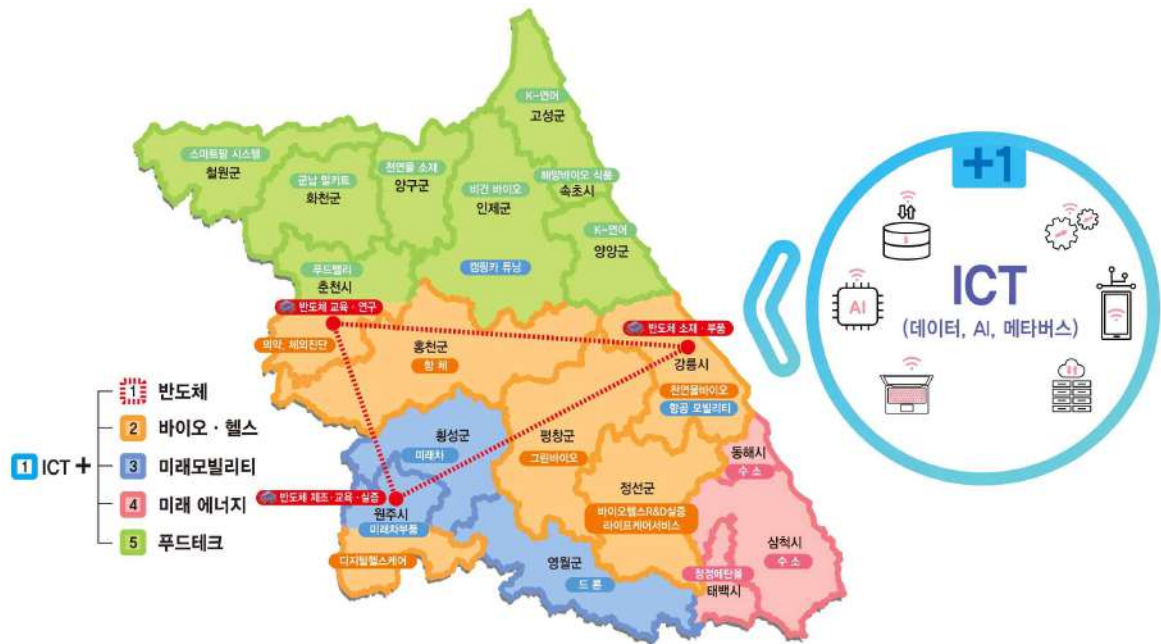
1.2. 전략 추진 방향

1) 18개 시군에 1개 이상의 첨단전략산업 육성

- ① 반도체(원주, 춘천, 강릉)
- ② 바이오·헬스(춘천, 원주, 강릉, 평창, 정선)
- ③ 미래모빌리티(횡성, 원주, 영월, 인제, 강릉)
- ④ 미래에너지(동해, 삼척, 태백)
- ⑤ 푸드테크(춘천, 양양, 속초, 고성, 인제, 양구, 화천, 철원)

2) ICT는 5대 첨단전략산업과 융합하여 경쟁력 제고

- ICT산업은 독자적인 산업육성이 아니라 5대 첨단전략산업에 필요한 데이터, AI, 메타버스 등을 융합하여 5대 첨단전략산업의 경쟁력을 제고



[그림 II-4] 강원특별자치도 5+1 첨단전략산업

3) 5+1 첨단전략산업 클러스터별 차별화 전략 마련

- **(반도체)** 수도권 반도체산업과 강원형 반도체 산업생태계를 연계한 중부권 반도체 클러스터 조성
- **(바이오·헬스)** 국내 최초 바이오, 의료기기 산업 태동지에서 글로벌 바이오·헬스 산업을 선도하는 거점지대로 도약
- **(미래모빌리티)** 가속화되는 모빌리티 산업구조 변화에 대응하기 위한 강원형 미래 모빌리티 생태계 구축
- **(미래에너지)** 해외 수입 액화수소의 저장·운송 관련 핵심 소재·부품의 국산화 촉진 및 공급망 내재화
- **(푸드테크)** 강원자치도의 청정 농림수산물을 테크산업과 연계하여 고부가가치 푸드테크 산업으로 육성
- **(ICT)** 최고의 친환경 데이터 거점지 조성과 메타버스 허브 구축을 연계하여 5대 첨단 전략산업의 경쟁력 제고

1.3 추진 전략

1) 강원형 반도체 산업생태계 조성



[그림 II-5] 강원형 반도체 산업생태계

○ 독자적인 반도체 산업육성이 아니라 수도권과 인접한 배후지역의 강점*을 가지고 수도권과 강원특별자치도가 연계된 중부권 반도체 클러스터를 조성

* 저렴한 지가, 높은 부지 확장성, 중부권 교통요지, 풍부한 용수·전력 등 보유

- 강원형 반도체 산업생태계는 특정 반도체 산업 육성이 아니라 인력 양성, 테스트베드, 부지조성, 기업 유치를 통해 배후지역 반도체 거점을 형성

[표 II-6] 반도체 산업의 추진 전략과 과제

전략	【사람】인력 양성	【산업】테스트베드	【공간】부지조성	【기업】기업유치
과제	① (실무)특성화고 반도체과 ② (전문)공유대학·부트캠프 ③ (고급)특성화대학 공동연구소 ④ (거점)반도체 교육센터	① 소모품 실증센터 ② 신뢰성 검증센터 ③ 의료 AI 반도체센터 ④ 신규과제 발굴	① 산업단지 조성 ② 특화지구 지정 ③ 기반시설 공급 ④ 정주여건 개선	① 대상기업 분석 ② 유치 콘텐츠 개발 ③ 홍보마케팅 추진

○ 이러한 4대 전략을 바탕으로 강원 반도체 R&D·테스트베드를 구축함

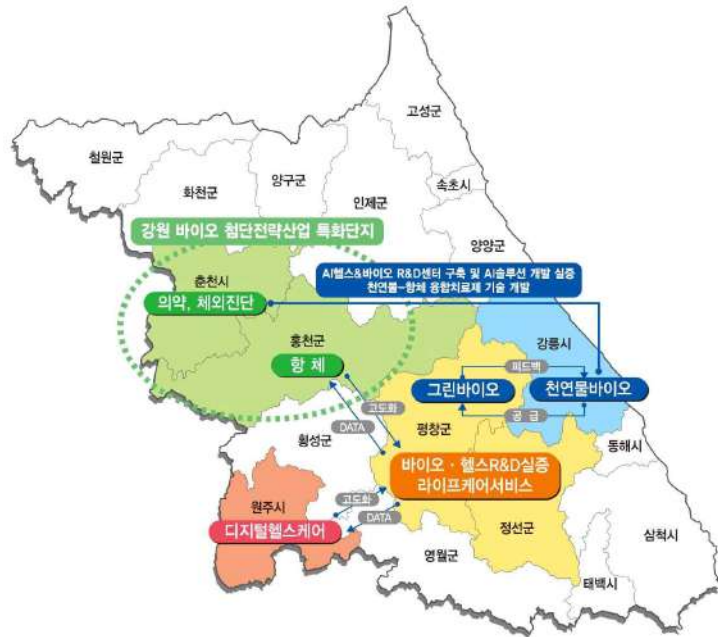


[그림 II-6] 반도체 산업 로드맵

2) 글로벌 바이오·헬스 산업 육성

○ 지역별로 특화된 바이오·헬스산업 육성

- 춘천 : 바이오·의약
- 홍천 : 항체
- 원주 : 디지털헬스
- 강릉 : 천연물 바이오
- 평창 : 그린바이오
- 평창·정선 : 바이오·헬스 R&D 실증



○ 특화된 지역별 바이오·헬스 산업을 연계하여 경쟁력 있는 산업생태계 구축

- 춘천과 홍천을 연계한 의약, 체외진단, 항체 국가첨단전략산업 특화단지를 조성하고 투자유치, 연구개발, 산업화 실증 추진
- 원주는 혁신도시 거점기관과 기 구축된 시설 및 인프라를 연계하여 디지털 헬스케어 집중 육성
- 평창과 정선은 스마트 진료시스템, 원격의료 확대 및 리빙랩 등을 통해 관련 데이터를 춘천, 홍천, 원주에 전달하고 각 지역은 데이터를 바탕으로 제품고도화 추진
- 평창의 그린바이오는 선도기업과 벤처캠퍼스 구축에 특화하며 강릉은 그린바이오 천연물소재 표준화에 특화하고 연계(소재 공급과 피드백)
- 거점 특화단지를 중심으로 글로벌 경쟁력을 보유한 국내외 기업 유치 및 집적화 추진

[그림 11-7] 글로벌 바이오·헬스 산업생태계

3) 혁신적 미래모빌리티 산업생태계 육성

○ 지역별로 상호 연계된 특화분야 육성

- 횡성 : 완성 상용 전기차 및 실증, 테스트 인프라
- 원주 : 횡성과 연계한 미래차부품 클러스터, 드론 핵심부품 개발 및 시험
- 영월 : 원주에 연계된 다목적 드론인프라
- 인제 : 원주, 횡성과 연계한 캠핑카튜닝 클러스터



[그림 11-8] 혁신적 미래모빌리티 산업생태계

○ 단지 내 미래모빌리티 생산을 위한 연구·실증·성능시험 인프라와 상용전기차 사업화 및 배터리 분야 핵심 인프라 구축

- 횡성 이모빌리티 기업지원센터 단지 내에 거점센터와 시험 주행 트랙, 성능시험장비 구축
- 1톤 미만 화물전기차 생산을 위한 모듈 및 차량사업화 인프라 구축
- 수요 맞춤형 전기구동 경형 특장차(푸드트럭, 세탁소 수거차량 등) 개발 기반 구축
- 배터리 안전성 시험평가 및 사용 후 배터리의 재제조 안전성 평가시스템 구축

- 원주지역 내연기관 자동차부품기업 및 의료기기 기업과의 협력 시스템 구축
 - 내연기관 중심의 자동차부품기업의 미래차 전환 지원체계 구축
 - 바이오헬스케어 기능탑재 미래차 부품개발 및 성능고도화 기반 구축
- 향후 산학연 협력을 통해 자율주행 기반 소형 화물전기차 분야 특화 추진

4) 미래에너지 핵심 소재·부품의 국산화 선도

- 수소분야에 특화하면서 특색있는 미래에너지사업 육성
 - 동해 : 수전해 기반 수소생산기지 구축
 - 삼척 : 액화수소 신뢰성 평가 센터 및 수소동력시스템 시험평가센터
 - 태백 : 청정메탄을 생산기반 구축
- 동해 북평산단에서는 우리 기업들이 개발한 수소 저장·운송 관련 제품의 성능을 시험·평가하고 실증할 수 있는 산업 진흥 기반 시설을 구축
 - 해외에서 수입하고 있는 액화수소 저장·운송 관련 핵심 소재·부품의 국산화를 촉진하고 내재화
- 삼척에서는 액체수소 기자재 실증용 수소 공급 등을 위한 액화수소 플랜트 구축을 통해 강원특별자치도 및 경북 지역 수송용 수소 공급 거점 역할 수행
- 태백은 탄광지역 폐광대응 대체산업 발굴로 청정메탄을 생산 기반과 산업육성



[그림 11-9] 미래에너지산업생태계

5) 지역 1차산업을 고부가가치 푸드테크 산업화

- 지역 농림수산물을 테크기술과 연계하여 고부가가치화
 - K-연어 : 양양, 고성
 - 특화제품 : 인제, 양구, 춘천, 평창
 - 스마트제조·유통 : 속초, 화천
 - 시스템개발 : 철원
 - R&D, 기업지원 : 춘천형 푸드밸리
- 전량 수입에 의존하던 대서양연어를 첨단기술을 활용한 육상양식 전환과 같이 지역별 특화된 푸드테크 제품개발 및 제조·유통, 시스템개발, 기업지원 등 생태계 구축



[그림 II-10] 푸드테크산업 클러스터

[표 II-7] 지역별 푸드테크산업 특화

구분	지역별 특화
K-연어	(양양) K-연어 테스트베드, 연어 산업화R&D, 생산-가공-유통-수출 패키지 지원 (고성) K-연어 대량생산단지 조성
특화제품	(인제) 비건바이오/인제 농림산물 활용 비건푸드 생산 (양구) 천연물 소재 산업/관광 및 고부가가치 향기제품, 화장품 개발 등 (춘천, 평창) 식용곤충
스마트제조·유통	(속초) 수산물가공 (화천) 군납 밀키트
시스템개발	(철원) 쿼텀닷조명 기반의 스마트팜 시스템 구축 및 보급
R&D, 기업지원	(춘천) 춘천형 푸드밸리 조성

6) 데이터, 메타버스 중심의 ICT산업 육성

- 국내를 선도하는 데이터산업 거점지와 메타버스 허브구축을 활용하여 5대 첨단전략 산업 연계
 - 데이터거점지 조성 : 춘천
 - 메타버스 허브 : 강릉, 춘천
 - 첨단전략산업 경쟁력 제고 : 춘천, 원주, 강릉, 홍천, 평창, 정선



[그림 II-11] 데이터, 메타버스 중심의 ICT산업

[표 II-8] 지역별·구분별 ICT산업 특화

구분	지역별 특화
디지털 혁신 확산 (춘천, 원주, 강릉)	디지털 혁신 거점 조성 3개 지역에 디지털 혁신 거점을 조성하고 인근 시군과 디지털 혁신 확산 클러스터 구축(인프라 조성, 인재양성, 네트워크 활성화)
데이터 거점지 조성 (춘천)	수열에너지 데이터센터 클러스터 조성 친환경 데이터센터 집적단지 및 데이터사업 융합밸리 조성 데이터기반 디지털 융·복합 생태계 육성 국내 최대 정밀의료 빅데이터 서비스 플랫폼 구축
국내 메타버스 허브 구축 (강릉, 춘천)	메타버스 거점도시 조성 국내 메타버스 산업의 중추 역할을 위한 인프라 구축과 특화사업 발굴 및 운영 - (강릉)메타버스 융복합 멀티플렉스 조성 - (춘천)강원 VR·AR제작거점센터 운영 메타버스 활용 첨단전략산업 경쟁력 제고 - 만성질환 학습, 이모빌리티 관제시스템 연구 등
첨단전략산업 경쟁력 제고	(바이오·헬스) 인공지능 활용 의료·건강 산업 육성 (푸드테크) 산림소득형 디지털전환 구축

1.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-9] 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성

(단위: 억원)

단위사업명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
1-1 강원권 K-반도체 클러스터 조성																
가. 반도체 산업 인력 양성																
반도체 전문인력 양성	'23~'33	281.9	35.9	38	48	48	16	16	16	16	16	16	16	16	일반	국비
반도체 교육센터 건립·운영	'23~'26	411.7	51.5	106.9	145.3	107.9										자체 예산
나. 반도체 테스트베드 구축 및 실증사업 추진																
반도체 테스트베드 구축	'25~'28	973.7		192.1	320.1	255.9	154	51.6							일반 특별	국비
반도체 개발 실증사업 추진	'24~'29	374			54	82	85	84	69						일반	국비
다. 반도체 산업 단지 조성 및 기업유치																
반도체 산업단지 조성	'24~'30	3,600		800	400	450	450	500	500	500						민자
반도체 기업 유치	'23~'33	24	1.9	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2			자체 예산
1-2 글로벌바이오헬스산업육성																
가. 바이오산업육성 및 생태계 조성																
강원 바이오 첨단전략산업 특화단지 조성	'25~'29	678			127	136	144	135	136	추후 확정					국비 민자	
홍천국가항체클러스터	'21~'27	1,156	619	126	201	161	49								일반 특별	국비
면역항체 전문 대학원 설립	'24~'29	280		36	86	86	36	36							일반	국비
천연물기반 바이오헬스 융복합 연구 및 산업육성	'22~'26	100	40	20	20	20									일반	국비
나. 그린바이오 산업육성 및 생태계 조성																
그린바이오 산업육성	'22~'28	411	55.2	57.3	178.8	39.9	39.9	39.9								민자 자체 예산
그린바이오 청년 리빙하우스 조성	'24~'27	80		5	25	25	25								기타	기금
다. 천연물 바이오 산업생태계 구축																
천연물소재 전주기 표준화 허브구축	'23~'28	450	4	118	112	112	94	10							일반	국비
강원 천연물 산업화 혁신 센터 조성	'26~'29	280				13.5	25.7	101	139.8						일반	국비
코스메슈티컬 소재 산업화 플랫폼 구축	'23~'25	96.2	28.7	31.0	36.5										일반	국비
라. 체외진단 산업 고도화 추진																
AI 기반 체외진단 디지털화 기반구축	'24~'27	204		81	41	41	41								일반	국비
체외 진단 현장 맞춤형 전문인력 양성	'23~'27	47.5	6	13	15.5	6.5	6.5								일반	국비
마. 디지털 헬스 산업육성																

[표 II-9] 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성(표 계속)

(단위: 억원)

단위사업명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
디지털헬스케어 메카조성	'18~'28	1,126.6	449.0	143.5	174.4	174.4	138.4	47						일반	국비
강원 남부내륙권 디지털 헬스케어 혁신센터 조성	'22~'26	60	22.2	7.5	15.2	15.2									자체 예산
1-3 혁신적 미래모빌리티산업생태계 육성															
가. 이모빌리티 산업 중심도시 육성															
이모빌리티 기업지원센터 구축	'20~'24	480	480											일반	국비
1톤 미만 전기화물차 모듈 및 차량 사업화 지원	'21~'24	259.8	250.3	9.5										일반	국비
전기차 배터리 안전성 평가센터 구축	'23~'26	91.4	19.0	42.0	16.0	14.4								일반	국비
전기차 재제조 배터리 안전성 평가 시스템 구축	'24~'27	196		20	35	91	50							일반	국비
수요맞춤형 전기구동 경형 특장차 개발 지원기반 구축	'24~'28	198		40	65	33	35	25						일반	국비
나. 미래차 핵심부품 클러스터 조성															
디지털융합 자동차부품혁신 지원센터 구축	'22~'25	176	126	30	20									일반	국비
바이오 트윈 기반 미래차 부품 고도화 기반구축	'23~'27	160	43	58.5	20	20.5	18							일반	국비
다. 자율주행 실증 및 상용화 거점도시 조성															
AI 운전능력 평가 표준화 및 평가 프로세스 개발	'21~'24	89.5	78	11.5										일반	국비
실도로 기반 LV.4 자율주행차량 운전능력 평가 기술 개발	'23~'27	198	17	39.5	77.5	37	27							일반	국비
산악도로 기반 자율주행 실증평가 인프라 구축	'23~'26	199	40	80	40	39								일반	국비
라. 미래차 산업 확장 기반구축 및 전문인력 양성															
전기차 충전인프라 보급·확대	'22~'25	406	91	100	215									일반	국비 민자
수소차 충전인프라 보급·확대	'18~계속	1,314.3	714.3	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	기타	기금
강원산학융합지구 조성 및 인력 양성	'19~'25	306.5	270.6	36											
미래차 안전정비 분야 전문인력 양성	'22~'33	29.8	19.8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	일반	국비
마. 드론산업 및 캠핑카·튜닝산업 육성기반 조성															
드론산업 클러스터 조성	'22~'26	450.0	231.2	143.5	42.5	32.8								기타	기금
드론 테마파크 조성 등 드론시티 영월 조성	'21~'33	543.6	23.6		75.85	82.1	77.1	77.1	42.1	42.1	42.1	42.1	39.45	일반	국비
항공 모빌리티 산업육성	'23~'28	57	5	16.5	17	16		2.5						일반	국비
캠핑산업(캠핑카 튜닝) 클러스터 조성	'24~'33	720		5	5	20	30	30	30	100	200	200	100	일반 특별	국비
1-4 미래에너지 핵심 소재부품의 국산화 선도															

[표 11-9] 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성(표 계속)

(단위: 억원)

단위사업명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
수소에너지 거점도시 조성	'22~'28	3,739	134	267	350	605	1931	452						일반 특별	국비
수전해 기반 수소생산기지 구축	'23~'26	128.43	16.3	32.47	56.86	22.8									민자
수소 동력시스템 시험평가 기반구축	'25~'28	425			35	113	160	117						일반	국비
청정메탄올 산업육성	'25~'29	5,219			1043.8	1043.8	1043.8	1043.8	1043.8					일반	국비
신재생에너지 보급사업	'08~계속	3,973.2		274.3	296.2	319.9	345.5	373.1	403.0	435.2	470.1	507.7	548.3	일반	국비
1-5 지역 1차 산업을 고부가가치 푸드테크 산업화															
가. 강원형 K-연어 산업화 모델 구축 및 브랜드화															
K-연어 스마트 양식 클러스터 조성	'21~'30	8,460	286	173	3062	3575	75	429.7	429.7	429.7				일반	국비
선도형 스마트 수산 식품 클러스터 조성	'22~'28	481	1			10	230	240						일반	국비
나. 지역특화 식품의 고부가가치 푸드테크화															
식용곤충 미래식품산업육성	'24~'33	620	10	95	95	40	140	40	40	40	40	40	40	일반	국비
춘천형 푸드밸리 조성	'24~계속	1		1	사업구상단계로 추후 계획수립에 따라 예산 산출 가능										
수산가공식품 고도화 및 해양바이오식품 육성	'24~계속	402.2	158.2	2.4	112.4	112.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	일반	국비
식품·바이오(푸드테크) 창업보육센터 구축	'25~'30	70			5	10	15	15	15	10				일반	국비
군남 클러스터 조성	'22~'26	267	50	17	80	120								자체 예산	
해안 천상의 화원(천연물 소재) 프로젝트	'23~'27	37	13.75	4.5	7.5	8.25	3							자체 예산	
비건 바이오산업 클러스터 조성	'24~'33	2,044		54	30	30	30	100	100	500	500	500	200	자체 예산	
다. 스마트팜 제조 기반 기술 및 보급															
퀀텀닷 기술 기반의 스마트 팜 시스템 구축 및 보급	'26~'29	76.0			21.5	21.5	21.5	11.7						특별	국비
1-6 디지털 중심의 ICT 산업 육성															
가. 디지털 혁신 및 데이터 거점도시 조성															
디지털 혁신 거점 조성	'24~'28	270		30	60	90	60	30						특별	국비
수열에너지 데이터센터 클러스터 조성	'20~'27	3,606.6	1155.5	765.3	696.1	625.5	364.3							기타	기금 민자
데이터기반 디지털 융복합 생태계 육성	'20~'24	271.3	207.8	63.5										일반	국비
데이터센터 클러스터 조성을 통한 허브화	'24~'28	8,640		140	2125	2125	2125	2125							민자
나. 국내 메타버스(가상융합기술) 허브구축															
메타버스 거점도시 조성	'20~'29	540.9	326.9	99	71	11	11	11	11					특별	국비
다. 5대 첨단전략산업 경쟁력 제고															
(바이오-헬스) 인공지능 활용 의료-건강 산업 육성	'23~'27	450	135	90	120	60	45							특별 기타	국비 기금
(바이오-헬스) 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	'24~'28	240		48	48	48	48	48						특별	국비
(푸드테크) 산림소득형 디지털전환 구축실증	'24~'28	450			97.8	86.2	198.8	33.8	33.5					일반	국비
원주미래산업진흥원 설립	'22~'28	41.5		5.5	9	9	18							자체 예산	

2) 세부사업

(1) 강원형 K-반도체 클러스터 조성

■ 반도체 산업 인력 양성

① 반도체 전문인력 양성

- '23년~'33년(계속), 28,188백만 원, 원주권 중심의 강원 전역
- 수도권 반도체 메가 클러스터 연결 및 확장의 최적지라는 강점을 활용하여 전문인력 양성을 최우선으로 추진
- 실무형·전문형·고급형 분야별 전문인력 양성(1만명 양성)
 - 실무형 : 13개 특성화고 1,960명, 7개 전문대학 964명, 특성화고등학교 반도체학과 신설
 - 전문형 : 7개 대학교 3,862명, 반도체 공유대학교 및 부트캠프 운영
 - 고급형 : 6개 대학원 191명, 특성화대학(원)·공동연구소 공모 유치
 - 제작자 : 37개사 1,027명, 기업 제작자 대상 직무 분야별 교육 훈련

② 반도체 교육센터 건립·운영

- '23년~'26년(계속), 41,167백만 원, 원주시 학성동 일원
- 반도체 전문인력 양성을 위하여 도내·외 교육기관·기업과 연계·협력, 교육생 등 취업 지원 강화 및 교육·연구기능 고도화
- 교육센터 건립('24~'26.) 장비구축('24~'26, 설계·측정분석·XR·유지보수 장비, 공정 장비), 교육 운영(설계·측정분석·XR·유지보수 교육 등)



[그림 II-12] 반도체 교육센터 투시도

■ 반도체 테스트베드 구축 및 실증사업 추진

① 반도체 테스트베드 구축

- `24년~`28년, 97,370백만 원, 원주시 일원
- R&D·테스트베드 구축을 통한 강원형 반도체 전주기 지원체계 구축으로 도내 기업 성장지원 및 도외 유망 반도체 기업 투자유치 촉진
- 반도체소모품 실증센터 구축
 - `24년~`28년, 422억 원, 원주시 일원
 - 샌테건립(지상 3층), 장비구축, 실증지원
- 미래차 전장부품·시스템반도체 신뢰성검증센터 구축(산업부)
 - `24년~`27년, 338억 원, 원주시 일원
 - 샌터건립(지하 1층, 지상 2층), 장비구축, 기술지원
- 의료 AI반도체 전문인력 양성센터 구축(과기부)
 - `24년~`28년, 219억 원, 연세대학교 미래캠퍼스
 - 의료AI반도체 전후방 인력 양성, 산학연 프로젝트, 인프라 구축

② 반도체 개발 실증사업 추진

- `25년~`29년, 37,400백만 원, 강릉시, 원주시
- 반도체 소재·부품·센서의 기술 자립화 및 경쟁력 강화를 위한 실증 지원체계 구축
- 반도체 K-소재·부품 생산거점 구축
 - `25년~`29년, 18,200백만 원, 강릉시 일원
 - 장비구축, 실증지원 등을 통한 반도체 소재·부품 분야 전주기 인프라 구축
- 의료 반도체센서 실증플랫폼 구축
 - `25년~`29년, 19,200백만 원, 원주시 일원
 - 기구축 인프라 연계 틈새장비 구축 및 실증지원, 비즈니스 플랫폼 구축

■ 반도체 산업단지 조성 및 기업 유치

① 반도체 산업단지 조성

- `08년~`30년, 360,000백만 원, 원주시 부론면 일원
- ①부론일반산단 및 부론국가산단을 개별법에 따라 추진 → ②특별법 및 정부 정책과 연계한 신규부지 개발 → ③산업생태계 조성 기반 ‘국가첨단전략산업특화단지’ 지정
- 부론일반산업단지 조성
 - `08년~`26년, 160,000백만 원, 609천㎡, 원주시 부론면 노림리 일원
- 부론국가산업단지 조성
 - `18년~`30년, 200,000백만 원, 732천㎡, 원주시 부론면 흥호리 일원
- 신규부지 조성
 - 강원첨단과학기술단지(강원특별법) 및 정부 정책 등과 연계를 통한 신규 산업용지 확보

② 반도체 기업 유치

- `23년~`33년(계속), 2,395백만 원
- 반도체 기업 유치를 위한 전방위적 홍보 및 투자유치 활동 추진

(2) 글로벌 바이오헬스 산업 육성

■ 바이오산업육성 및 생태계 육성

① 강원 바이오 첨단전략산업 특화단지 조성

- '24년~'28년, '국가첨단전략산업 특화단지' 지정('24.6.27.), 춘천-홍천 중심
- 그간 육성해 온 바이오산업을 기반으로 AI 신약개발 고도화와 항체기술 강화를 통해 강원형 바이오클러스터를 조성하고, 세계시장 진출의 교두보 마련
- 춘천(AI신약개발) + 홍천(항체연구) 거점으로 민간·공공투자를 유치하고, 바이오 국가첨단전략기술 중심 연구개발 및 산업화 실증 지원

② 홍천 국가항체 클러스터 조성

- '21년~'27년, 115,611백만 원, 홍천군 북방면 도시첨단산업단지 내
- 바이오 항체 관련 연구개발, 장비 지원을 위한 국가항체클러스터 기반시설 및 인프라 구축, 연구R&D, 비R&D사업 지원
- 면역항체 치료소재 개발지원 센터구축('22~'24), 항체산업 비즈니스센터 구축('23~'27), 지방소멸대응기금을 활용한 일자리 창출형 첨단산업육성R&D자금 지원, 종합지원센터 구축, 행복주택 건립, 개방형 공간 조성 등

③ 홍천 면역항체 전문대학원 설립

- '24년~'29년, 28,000백만 원, 홍천군 북방면 도시첨단산업단지 내
- 홍천국가항체클러스터 내 면역항체 전문대학원을 설립하여 전문인력 양성체계 구축 및 연구역량 강화 도모
- 바이오 특화단지 지정·조성 및 홍천 국가항체클러스터 조성사업 실효성 제고

④ 천연물 기반 바이오헬스 융복합 연구 및 산업육성

- '22년~'26년, 10,000백만 원, 춘천시, 강릉시
- 정부출연 연구소인 KIST강릉분원 천연물연구소의 천연물소재 연구 및 춘천 스크립 스코리아항체연구원 중심 항체 연구 기반·성과 연계를 통해 신약개발 촉진
- 항체-천연물 병용 및 접합 치료기술 개발, 항체 유도 천연물 나노전달체 개발

■ 그린바이오 산업육성 및 생태계 조성

① 그린바이오 산업육성

- '23년~'28년, 41,100백만 원, 도 일원/서울대 평창캠퍼스 산학협력 부지 내
- 서울대 평창캠퍼스를 중심으로 그린바이오 산업성장을 위한 통합적 지원체계와 핵심 시설 집적화 추진
- 그린바이오 선도기업 육성
 - '23년~'28년, 18,000백만 원 3분야 25개 기업(도내 그린바이오 예비·초기창업, 창업기업 및 첨단기술기업)
 - 예비·초기창업-창업도약-첨단기술기업 사업화 자금, 유통판로확대, 기업 성장지원 프로그램 지원 등
- 그린바이오 벤처캠퍼스 조성
 - '22년~'25년, 23,100백만 원, 서울대 평창캠퍼스 산학협력부지 내
 - 대지면적 18,765㎡, 건축연면적 6,000㎡(지상 3층, 지하 1층)
 - (그린바이오 특화 연구·시제품제작 장비, 입주공간 등 창업보육전문시설 등)

② 그린바이오 청년 리빙하우스 조성

- '24년~'27년, 8,000백만 원, 서울대 평창캠퍼스 인근
- 그린바이오 관련 기업 입주 및 연구인력 유입을 대비하여 기업 근로자를 위한 임대형 주거공간 및 정주생활 인프라 구축
- 연면적 2,800㎡(지상 4층) : 임대형 체류공간(24호실), 입주기업 직원 간 소통을 위한 커뮤니티 공간 조성

■ 천연물 바이오 생태계 구축

① 천연물소재 전주기 표준화 허브 구축

- '23년~'28년, 45,000백만 원, 강원특별자치도, 강릉시
- 강원특별자치도 및 국가차원 고부가가치 그린바이오·천연물 산업 육성에 특화된 천연 소재 전주기 표준화 지원 허브 구축을 통한 농가 소득 및 경쟁력 향상, 그린바이오·천연물 기업의 글로벌 수출 성과 제고
- 천연물 산업 전주기 표준화 지원 허브구축(건물 / 1개동, 장비구축/세척-건조-분쇄-추출, 소재성분 분석 등 표준화 장비) 및 실증지원(소재발굴 및 기능성 검증, 원재료 표준화, 기능성 원료 신청 지원 등)

② 강원 천연물 산업화 혁신센터 조성

- `26년~`29년, 28,000백만 원, 강릉 KIST천연물연구소 내
- KIST천연물연구소를 중심으로 천연물 관련 산업지원·R&D지원·국제협력 체계 구축을 통해 천연물기반 지역 거점산업 육성
- 지상 7층, 연면적 5,549㎡(국가연구장비공동활용센터, 한반도 약용 자생식물 거점은행, 개방형·글로벌 협력 연구실, 전주기 R&D시설, SPF급 소동물 유효성/안전성 평가 센터, 천연물 화학 실험실 등)



[그림 II-13] 강원 천연물 산업화 혁신센터

③ 코스메슈티컬 소재 산업화 플랫폼 구축

- `23년~`25년, 9,616백만 원, (재)강릉과학산업진흥원
- 천연물바이오 소재산업의 3대 핵심 분야 중 하나인 코스메슈티컬²⁾ 분야로의 산업구조 고도화
- 플랫폼 구축(소재발굴부터 시생산까지 one-stop지원체계), 기술지원(AI·데이터 분석 활용 기능성 소재 발굴, 기능성 제품 임상지원 등), 전문인력 양성 등

■ 체외진단 산업 고도화 추진

① AI 기반 체외진단 디지털화 기반구축

- `24년~`27년, 20,400백만 원, 춘천시
- 차세대 체외진단 시장의 핵심기술로 랩온어칩 기술이 부상함에 따라 진단기술의 디지털 전환을 위한 혁신기술 선점 및 상용화 기반 확보
- 랩온어칩 및 인공지능 융합 기반시설 구축 및 제품화 지원
 - (플랫폼 구축) 랩온어칩, AI 융합 체외진단 의료기기 위탁 제조시설 구축
 - (기술지원) 기업 맞춤형 제품 개발 및 분야별 기술 지원
 - (사업화 지원) 기술사업화 인허가 신속 돌파 및 사업화 지원

2) 코스메슈티컬(Cosmeceutical) : 화장품(Cosmetics)과 Pharmaceutical(의약품)의 합성어로 세정과 미용 목적 외 특수 기능이 부여된 화장품을 의미 (기능성화장품)

② 체외진단 현장 맞춤형 전문인력 양성

- `23년~`27년, 4,750백만 원, 춘천시 중심 도 전역
- 인력수급 부족을 겪고 있는 체외진단 전문인력을 신속하게 양성하고, 시장의 수요에 대응할 수 있는 인력 양성 체제 구축
- 체외진단 의료기기 수요 맞춤형 커리큘럼(규제과학 RA 인력 양성 과정, 체외진단 GMP시설 연계교육과정, 교육수요조사 등) 기반 인력 양성 플랫폼 구축

■ 디지털 헬스 산업육성

① 디지털헬스케어 메카 육성

- `18년~`28년, 112,659백만 원, 원주시 중심 도 전역
- 전자의료기기 중심에서 디지털헬스케어 산업으로의 전환 추진
- 디지털헬스케어 기반 국가혁신클러스터 육성, K-바이오헬스 지역센터 지원, 의료기기 국제인증지원센터 구축, 의료기기 임상시험 역량 강화지원, 건강보험 빅데이터 기반 진료지원 플랫폼 구축 운영
- 향후 병원 연구역량 강화 및 의료기기 실용화를 위한 도내 연구중심병원 지정 추진 (`25년~`34년)

② 강원 남부내륙권 디지털헬스케어 혁신센터 조성

- `22년~`26년, 6,000백만 원, 평창군, 정선군
- 디지털헬스케어 의료 시스템을 활용하여 의료 접근성을 개선하고 의료 인프라 구축에 따른 일자리 창출에 따른 지역 문제 개선
- 디지털헬스케어 혁신센터 구축(평창) 및 스마트 진료시스템 개발, 원격협진시스템 구축에 따른 원격의료 확대 및 리빙랩 운영

(3) 혁신적 미래모빌리티 산업생태계 육성

■ 이모빌리티 산업 중심도시 육성

① 이모빌리티 기업지원센터 구축

- `20년~`24년, 48,000백만 원, 황성군 황성읍 묵계리 일원
- 이모빌리티 산업생태계 조성을 위한 연구·실증·성능시험 인프라 구축
- 이모빌리티 R&D지원센터 구축 (3개동 / 연면적 3,835㎡ / 배터리, 완성차 등 분야별 지원), 전기차 성능 시험 주행 트랙(시험장) 건설(P.G.), R&D 및 성능시험 장비 구축(축전지, 전자파 시험 장비 등 3종 24대)



[그림 II-14] 이모빌리티 기업지원센터

② 1톤 미만 전기화물차 모듈 및 차량 사업화 지원

- `21년~`24년, 25,981백만 원, 황성군 황성읍 묵계리 일원
- 생산 여력이 부족한 중소기업의 시작차·부품 제작 지원
- 경상용 특장 시작차 제작 지원 센터 구축(1개동 / 연면적 2,088㎡), 1톤 미만 화물 전기차 모듈 및 차량 사업화 지원 장비 14종 구축



[그림 II-15] 전기화물차 모듈제작지원센터

③ 전기차 배터리 안전성 평가센터 구축

- `23년~`26년, 9,143백만 원, 황성군 황성읍 묵계리 일원
- 전기·수소차 핵심부품 안전성 확보를 위한 3개 광역(강원·울산·경남) 간 연계 협력체계 인프라 구축

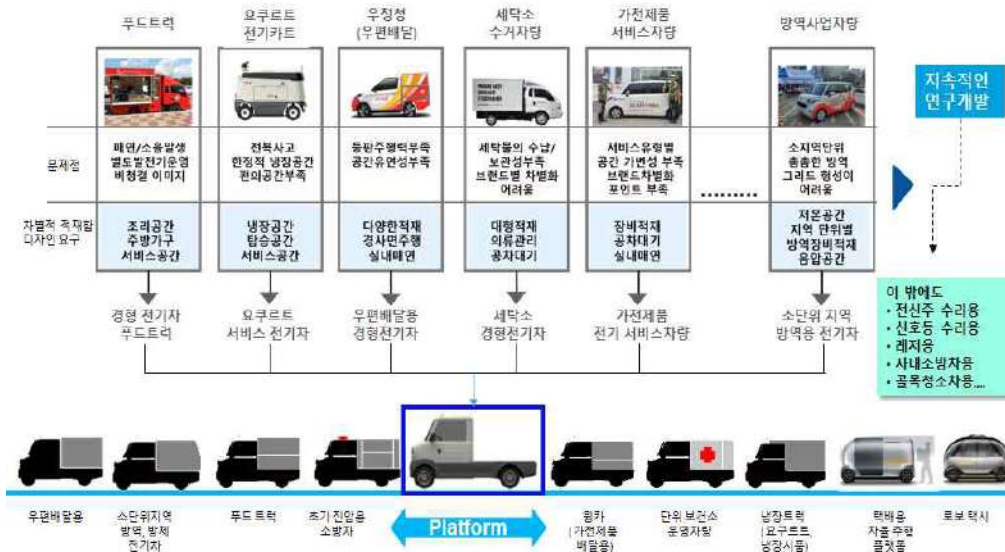
- ▶ (강원지역) 전기차 배터리 부품 성능평가, 제작지원, 주행시험 등의 인프라 특화
- ▶ (울산지역) 전기·수소차 충돌/화재 안전과 소형 배터리 평가를 위한 인프라 특화
- ▶ (경남지역) 수소차 부품(연료전지, 스택, 수소 공급계)의 평가를 위한 인프라 특화

④ 전기차 재제조 배터리 안전성 평가시스템 구축

- '24년~'27년, 19,600백만 원, 황성군 황성읍 가담리 일원
- 재제조 배터리의 안정성 평가시스템 구축을 통해 배터리 경쟁력 및 수익성 극대화를 통한 전기차 배터리의 순환형 시장 구축 기여
- 센터 건축(1개동, 약 800㎡) 및 전기차 재제조 배터리 평가시스템 R&D 시설장비 구축·사업실증
 - * 현대차 : 사용후 배터리 공급, KCL : 시험·평가 및 성능 검증

⑤ 수요맞춤형 전기구동 경형 특장차 개발 지원기반구축

- '24년~'28년, 19,800백만 원, 황성군 황성읍 가담리 102번지 일원
- 물류수요 다변화에 맞춰 다양한 수요대응이 가능한 전기구동 목적기반 차량(PBV)제조 기반조성



[그림 II-16] 전기구동 PBV 활용방안

- 전기구동 경형 PBV부품 복합환경 시험/평가 및 기업지원 공간 구축(2동, 연면적 1,650㎡), 부품성능 시험평가 및 분석 지원 장비구축, 시작차 및 시제품 제작 지원, 업체 간 네트워크 및 해외수출 지원

■ 미래차 핵심부품 클러스터 조성

① 디지털융합 자동차부품혁신 지원센터 구축

- `22년 ~`25년, 17,600백만 원, 원주시 흥업면 흥업리 일원(한라대학교 내)
- 내연기관 중심의 자동차부품기업의 미래차 전환 지원체계 구축
- 지원센터 건축(연면적 1,383.89㎡, 지하 1층, 지상 1층), 디지털 트윈 및 시험·분석·시제품 제작장비 구축, 기업 사업화 지원, 교육 프로그램 및 전문인력 양성

② 바이오트윈 기반 미래차 부품 고도화 기반구축

- `23년 ~`27년, 16,000백만 원, 원주시 흥업면 흥업리 일원(한라대학교 내)
- 바이오(의료기기) 및 자동차부품기업의 성장동력 촉진을 위한 정부 차원의 지역 거점 기반 기술지원 플랫폼 구축
- 미래차 바이오 허브센터 구축(디지털융합 자동차부품혁신센터 2~4층 증축)
- 바이오 트윈 기반 미래차 HMI(Human Machine Interface) 부품 시험 성능평가 장비 구축 및 기업지원



[그림 II-17] 디지털융합자동차부품혁신센터 및 미래차바이오허브센터

■ 자율주행 실증 및 상용화 거점도시 조성

① AI 운전능력 평가 표준화 및 평가 프로세스 개발

- `21년~`24년, 8,950백만 원, 횡성군 횡성읍 묵계리 일원
- 27년까지 Lv.4를 목표로 하는 정부 정책에 대응하고 구축 중인 이모빌리티 클러스터 주행시험로(PG) 고도화
- AI 운전능력 평가 표준화 및 평가 프로세스 개발(R&D) 및 AI 운전능력평가용 장비 구축 3종(SILS, VILS, 동력계 연동장비)

② 실도로 기반 LV.4 자율주행차량 운전능력 평가 기술개발

- `23년~`27년, 19,800백만 원, 횡성군 횡성읍 목계리 일원
- 자율주행 검증단지(PG)를 활용하여 유관기관 유치 및 일자리 창출
- 자율주행 시험도로 평가를 위한 관제 기술개발 및 시험도로 운영관리시스템 구축

③ 산악도로 기반 자율주행 실증 평가 인프라 구축

- `23년~`26년, 19,900백만 원, 횡성군 횡성읍 목계리 일원
- 고난도 주행로 재현을 통한 주행실증 인프라를 구축하여 자율주행 차량이 고난도 구간 주행 시 안전성을 검증
- 산악도로 자율주행 안전 실증센터 건축, 고난이도 자율주행 시험로 및 장비구축을 통한 환경 재현, 자율주행 산업 활성화를 위한 전문가 협의체 운영



■ 미래차 산업 확장 기반구축 및 전문인력 양성

① 전기차 충전인프라 보급·확대

- `22년~`25년, 40,600백만 원, 도 일원
- 충전인프라 구축을 통한 도민 생활 만족도 향상 및 친환경자동차 확산에 기여
- 완속·급속 충전시설 보조사업(`24 ~ `27) 및 도내 테슬라 전기차 충전기 설치 확대

② 수소차 충전인프라 보급 확대

- `18년~`33년, 131,430백만 원, 도 일원
- 수소모빌리티 보급 확대를 위한 수소 충전시설 설치
- 수소모빌리티 인프라 시설(수소충전소) 구축
 - * (강릉) 민간(하이넷), (동해) 민간(코하이젠), (속초) 지자체 구축 계획

③ 강원 산학융합지구 조성 및 인력 양성

- `19년~`25년, 30,654백만 원, 원주 문막반계일반산업단지 내
- 미래차 등 전략 산업기반과 함께 각종 복지·편의시설의 공간적 배치와 문화프로그램 확대 운영을 통한 젊은이들이 찾고 일하고 싶어 하는 공간조성(일터, 배움터, 즐길거리의 산업 생태계)
- (산학융합지구 조성) 산업단지 캠퍼스* 및 기업연구관 조성
 - * 3개 학과(자동차공학과, 멀티미디어공학과, 정보통신공학과)
- R&D 연계 현장맞춤형 교육, 중소기업 연구개발 역량 강화, 산학융합형 교육시스템 도입, 근로자 평생학습 프로그램 운영 등



[그림 II-18] 강원산학융합지구

④ 미래차 안전정비 분야 전문인력 양성

- `22년~`33년, 2,980백만원, 횡성 우천일반산업단지 내 횡성지식산업센터
- 자동차산업 구조의 패러다임 변화(내연기관 중심에서 전기차등 친환경차 중심으로의 전환)에 따른 친환경차량 정비 등 전문기술인력 양성
- 고전압시스템 기반의 친환경차 기본구조, 고전압 부품 고장진단 및 수리 교육 실시, 내연기관 정비업 종사자를 대상으로 친환경차의 원리, 구조, 분해조립, 진단정비 등 기능·기술 교육 실시, 자격증 취득 지원
 - 글로벌 대학 사업 연계, 혁신 인재양성체계 구축(강원대-강릉원주대)

■ 드론산업 및 캠핑카·튜닝 산업 육성기반 조성

① 드론산업 클러스터 조성

- '22년~'26년, 45,000백만 원, 원주, 영월
- 기술적·산업적 초기 단계이나 첨단기술 집약으로 큰 시장 잠재력을 보유한 중대형 드론 산업분야 집중 육성
- 미래항공기술센터(원주) : '22년~'24년 / 290억원 / 전기체 시험장비(3종) 구축

· 사업규모 : 건축면적 2,600㎡, 연면적 3,300㎡, 지상 4층 철근콘크리트 구조
 · 주요시설 : 이동형 소음평가 시스템, 비행조종안전성 평가시스템, 복합환경 시험평가 시스템

- 다목적드론센터(영월) : '22년~'26년 / 160억원 / 중대형 드론 실내시험장 구축

· 사업규모 : 건축면적 2,520㎡, 연면적 3,914㎡ / 지하1층 ~ 지상3층
 · 주요시설 : 실내비행장 1,800㎡, 업무사무실, 실험실, 교육장 등



미래항공기술센터(원주)

다목적드론센터 및 관련인프라(영월)

② 영월 드론 테마파크 조성 등 드론시티 영월 조성

- '21년~'33년, 54,360백만 원, 영월군 덕포리 일원
- 실내·외 비행 연계 드론산업생태계 조성 및 드론 기업의 역량 강화를 통한 고부가가치 미래 신성장 사업 육성
- 무인항공기 실증체계 구축 및 국방 드론 실증체계 구축
 - 무인항공기 : 드론테마파크 조성 및 인재육성, 스마트 임업 AI·디지털·전동화 산업혁신기반구축, 레벨4 비행인증센터 구축, 안티드론 실증체계 구축, 드론-위케이션 시범사업, 수소동력 드론 실증체계구축
 - 국방드론 : 영월 국방 드론 강소특구 지정, 유무인 복합체계 실증체계 구축

③ 강릉 항공 모빌리티 산업육성

- `23년~`28년, 5,700백만 원, 강릉시 일원
- 2026년 ITS세계총회와 연계하여 첨단 모빌리티 선도도시 이미지 제고를 위한 관광형 도심항공교통(UAM) 도입 및 운영
- 드론실증도시 구축 및 드론 특별자유화 구역 지정



[그림 II-19] 미래복합환승센터 구상안

- `25년~`28년, 3,400백만 원
 - 하천변 생태교란중 모니터링, 물류배송, 드론특별자유화구역 등
- 드론 활용 문화 확산
 - `24년~`28년, 250백만 원, 드론활용 단오제 문화콘텐츠 개발 및 실증
- 관광형 UAM 시범 도입 및 상용화
 - `25년~지속, 예산 미정(민자), 강릉역↔주문진, 정동진
 - 2026 ITS 세계총회 연계 관광형 UAM탑승체험프로그램 운영 등
- 미래복합환승센터 구축
 - 24년~`25년, 500백만 원, 강릉역↔주문진, 정동진
 - 첨단 모빌리티 미래형 환승센터 구축(버티포트 포함)

④ 캠핑산업(캠핑카 튜닝) 클러스터 조성

- `24년~`33년, 72,000백만 원, 인제읍 귀둔리 일원
- 인제의 캠핑장 인프라, 캠핑스테이션 조성, 송곡대학교 전기자동차학과 이전 등 자동차튜닝클러스터 조성을 바탕으로 캠핑산업생태계 조성
- 단계대학 캠퍼스 설립(자동차 튜닝 전문 스타트), 캠핑산업 클러스터 구축(캠핑카 및 푸드트럭 튜닝 전문화), 스마트 캠핑, 캠핑산업 페스티벌

(4) 미래에너지 핵심 소재부품의 국산화 선도

① 수소에너지 거점도시 조성

- '22년~'28년, 373,900백만 원, 동해시, 삼척시 일원
- 수소경제 생태계에서 수소 생산과 활용을 잇는 혈관인 수소 저장·운송 산업 발전의 토대 마련(예비타당성 조사 통과)
- 동해 북평산단 내 산업진흥기술검증을 위한 수소 저장·운송 클러스터(산업진흥센터, 안전성 시험센터, 실증테스트베드 등)를 조성하고, 삼척 LNG 인수기지 냉열을 활용한 수소액화플랜트 구축 및 액화수소 신뢰성 평가센터 조성



① 산업진흥 기반	② 기술검증 기반	③ 기업입주 공간	④ 수소액화플랜트
<ul style="list-style-type: none"> • 산업진흥센터 <ul style="list-style-type: none"> - 수소 저장·운송 산업 진흥 지원 기반 - 기술개발 지원, 사업화 촉진 지원 등 • 안전성시험센터 <ul style="list-style-type: none"> - 수소 저장·운송 제품 검·인증 지원 기반 - 기술·제품의 인증 前 안전성 시험 지원 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 실증테스트베드 <ul style="list-style-type: none"> - 수소 저장·운송 특화 기술검증 지원 기반 (국내 최초) - 다양한 수소 형태별 저장·운송 제품 성능평가 지원 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 수소 저장탱크 및 밸브배관 등 관련 기업 집적화 단지 (63개社 입주가능) 	<ul style="list-style-type: none"> • LNG 냉열을 활용한 수소액화플랜트 구축 (30톤/일)

② 수전해 기반 수소생산기지 구축

- '23년~'26년, 12,843백만 원, 동해시 북평산업단지 일원
- 청정수소 생산·저장·운송·활용에 이르는 전주기 수소산업생태계 조성
- 수전해 기반 수소생산기지 구축(2.5MW급), 수소 전문기업 업종전환 지원사업 등
 - (전력공급) 태양광(3.2MW) 및 바이오매스(30MW) 재생에너지 연계
 - (수소활용) 강원영동권 수소충전소 및 수소 활용 기업체 등 공급
 - (연계사업) On-Site 상용차 수소충전소 유치



[그림 II-20] 수소생산기지 조감도

③ 수소 동력시스템 시험평가 기반구축

- '24년~'28년, 42,500백만 원, 삼척시 원덕읍 한국남부발전 3,4호기 부지
- 친환경 수소동력시스템 전환을 위한 완성차 업체 및 부품업체의 유기적 협업체계 구축
- 수소 동력시스템 연관 부품 시험·평가기반구축 및 수소동력시스템 개발·실증 및 실증 평가법 개발



[그림 II-21] 수소동력시스템 시험평가센터 위치도

④ 청정메탄을 산업 육성(탄광지역 폐광대응 대체산업 발굴)

- '25년~'29년, 521,900백만 원, 태백시
- 탄소중립을 위한 신재생에너지 개발로 RE100 도시로의 전환을 통해 기존 석탄에너지의 공급지에서 신재생에너지 공급지로 변화
- 장성광업소에 청정메탄을 생산기지, 철암역 인근 메탄을 및 광물 물류시설, 고터실 산업단지 인근에 핵심광물 산업단지, 장성에 근로자 주택단지 조성

⑤ 신재생에너지 보급사업

- '08년~'33년(계속), 397,323백만 원, 도 일원
- 신재생에너지 보급·확대를 통한 전력요금 절감으로 에너지복지 증진
- 신재생에너지 융·복합 지원사업 및 주택지원 사업

(5) 지역 1차 산업을 고부가가치 푸드테크 산업화

■ 강원형 K-연어 산업화 모델 구축 및 브랜드화

① K-연어 스마트양식 클러스터 조성

- `21년~`30년, 846,000백만 원, 강릉시, 양양군 일원
- 전 세계 60조 원의 연어시장 선점을 위해 강원형 K-연어 산업화 모델 구축, K-연어 브랜드화를 통한 글로벌 프리미엄 시장을 개척하여 신산업 경제 도약
- 스마트양식 테스트베드 및 배후부지 기반 조성, 연어 산업화 R&D



[그림 II-22] 연어 스마트양식 테스트베드



[그림 II-23] 연어양식 산업단지 조감도

② 선도형 스마트 수산식품 클러스터 조성

- '22년~'28년, 48,100 백만 원, 양양군 손양면 상운리 일원
- 연어 스마트양식 클러스터와 연계한 연관 산업 집적단지 기반 조성
- 수산식품 전용 임대공장, R&D 수출지원센터, 혁신성장지원센터 등



■ 지역특화 식품의 고부가가치 푸드테크화

① 식용곤충 미래식품산업 육성

- '24년~'33년, 62,000백만 원, 춘천시 동산면 농산물원종장 동산별관 인근 부지
- 식용으로써 곤충의 활용 범위가 확대되면서 도내 곤충산업육성 및 연계산업 진흥으로 새로운 부가가치 창출
- 곤충산업거점단지 경쟁력 강화 및 곤충자원 산업화를 위한 클러스터 조성
 - 곤충산업거점단지 조성, 곤충자원소재화클러스터 인프라 구축 및 콘텐츠 개발
 - 잉여농산물을 활용한 곤충사료 기반 조성사업, 곤충자원 생산유통이력관리서비스 체계 구축
 - 곤충산물 도지사인증제 및 홍보, 마케팅 강화



[그림 11-24] 강원 곤충산업 거점단지 조성 종합계획도

② 춘천형 푸드밸리 조성

- '24년~'33년(계속), 강원대학교 캠퍼스 혁신파크 도시첨단산업단지 일원 등
- 산학연관이 교류하여 농식품산업을 연구하는 클러스터 성공사례인 네덜란드 바게닝겐 모델을 춘천 푸드테크산업에 접목
- ('24. 1.~2.) 춘천시&강원대학교, 네덜란드 바게닝겐대학교와 업무협약에 관한 기본 사항 서신 교류

③ 속초 수산가공식품 고도화 및 해양바이오식품 육성

- '24년~'33년(계속), 40,218백만 원, 속초시 대포농공단지 일원
- 단순 수산가공품 제조에서 해양바이오식품 산업화 전환을 통해 지역경제 견인
 - 해양수산물에서 해양바이오소재 추출 및 제조 관련 R&D(산학연 협력), 기업지원
- 해외시장 판로개척, 입주기업 물류비, 외국인 계절근로자 프로그램 운영, 공공폐수처리 시설 증설, 해양바이오식품 전환 육성 등

④ 홍천 식품·바이오(푸드테크)창업보육센터 구축

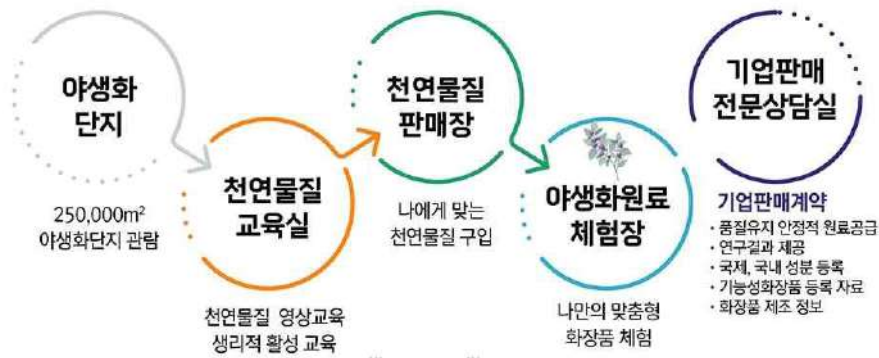
- '25년~'30년, 7,000백만 원, 홍천군 홍천읍 생명과학관길
- 식품·바이오의 창업부터 성장까지 일괄 지원체계 구축
- 식품·바이오 창업보육센터 설립 및 식품·바이오 기술개발지원센터와 연계를 통한 기술 개발 및 사업화 지원

⑤ 화천 군납클러스터 조성

- `22년~`26년, 26,700백만 원, 화천군 일원
- 군납클러스터 조성을 통해 군납 간편식품산업 육성
 - 콜드체인(Cold Chain)을 이용한 신선식품 생산·유통
- 먹거리통합지원센터 연계, 군 및 클러스터 내 입주기업 납품

⑥ 양구 해안 천상의 화원(천연물 소재) 프로젝트

- `23년~`27년, 3,700백만 원, 양구군 해안면 일원
- 해안면 야생화단지의 천연물질 복합관광단지화를 통해 새로운 부가가치 창출
- DMZ야생화특화 경제활성화센터 조성, 주민식물보급사업 및 표준증식장 조성, 주민 천연원료 식물 재배교육 등
 - 원료 야생화 생산, 천연물질 추출, 활용, 체험, 교육 등 윈스톱 복합관광지 운영 등



⑦ 인제 비건 바이오산업 클러스터 조성

- `24년~`33년, 204,400백만 원, 인제 버섯특화단지 및 원통 농공단지 일원, 접경지역
- 90% 이상이 산림으로 이루어져 버섯, 산나물 등이 풍부한 인제군의 특성을 살려 고부가가치 비건 바이오산업 육성
- 비건푸드 클러스터(인력 양성, 연구개발, 산업화) 조성, 비건바이오산업 클러스터 조성 (민관 산학연 연구단지 조성, 접경지역 연계 협력/철원, 화천, 양구)

■ 스마트팜 제조 기반 기술 및 보급

① 퀀텀닷 기술기반의 스마트팜 시스템 구축 및 보급

- '26년~'29년, 7,600백만 원, 철원군
- 늘어나는 균유휴지, 폐교 및 폐가를 활용하여, 지역의 강점인 농업기술과 고생산성의 첨단 퀀텀닷 조명 및 인공지능 관리 기술이 융합된 첨단 스마트팜 기술의 융합으로 재배기술 데이터 기반 기술집약적 미래형 첨단농업도시로의 전환
- 퀀텀닷 기반의 보급형 및 인공지능 활용 첨단 스마트팜 시설구축, 청년 귀농인 영농 기술 교육, 수익 창출 지원



[그림 II-25] 퀀텀닷 기술 기반 스마트팜 빌리지 개념도

(6) 디지털 중심의 ICT산업 육성

■ 디지털 혁신 및 데이터 거점도시 조성

① 디지털 혁신 거점 조성

- `24년~`28년, 27,000백만 원, 춘천시, 원주시, 강릉시
- 디지털 신산업의 성장 가능성이 높은 지역 내 공간을 디지털 혁신거점으로 조성
- 디지털 거점공간 연계, 인근 시군과의 디지털 혁신 확산 클러스터 구축(인프라 조성 및 인재 양성, 네트워크 활성화)
 - (인프라 조성) 입주기업 지원, 개발·실증 공간·장비 지원, 교육시설 등
 - (인재 양성) 기업-대학 간 현장실습·인턴십 및 프로젝트형 교육과정 운영
 - (네트워크 활성화) 전문기업 간 파트너십 형성, 규제해소·특례발굴 등

② 수열에너지 데이터센터 클러스터 조성

- `20년~`27년, 360,661백만 원, 춘천시 동면 지내리 일원
- 지역자원(소양강댐 냉수)을 활용한 미래 新산업화 지역개발 선도모델 창조
- 친환경 데이터센터 집적단지+데이터산업 융합밸리
 - 집적단지(264천㎡) : 하이퍼스케일 클라우드 데이터센터 7기(총 220MW 규모)
 - 융합밸리(29천㎡) : 데이터기반 혁신 생태계 조성(R&D센터, 의료AI 이노베이션센터 등)
 - 물-에너지 집적단지(43천㎡) : 물-에너지 관련 연구·개발·실증 및 지원시설 구축



[그림 II-26] 수열에너지 데이터센터 클러스터

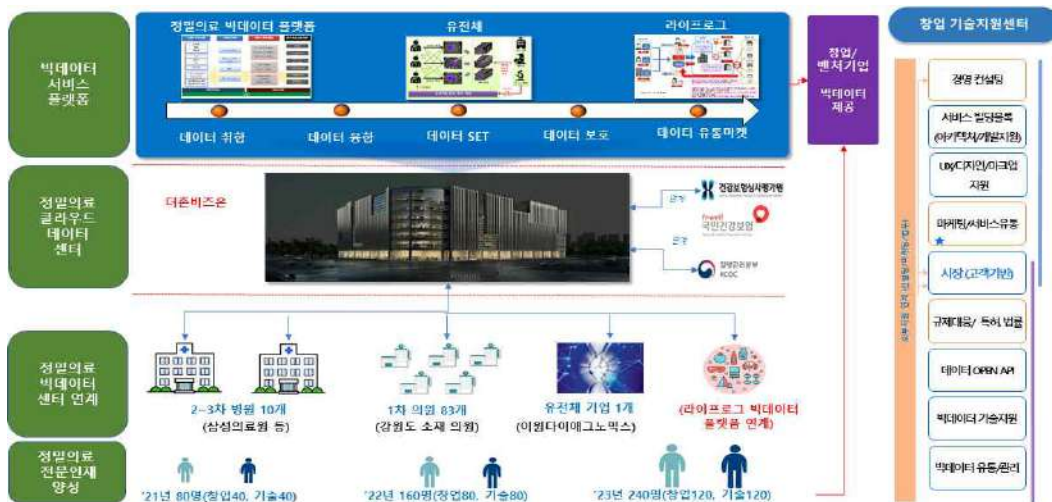
< 의료 AI 스타트업 이노베이션센터 구축 (춘천시) >

- '23년 ~ '27년, 42,500백만원, 동면 지내리 822 (수열 클러스터 내)
- 정밀의료 분야 기업 원 공간 조성 + 의료 AI 기업의 창업 전주기 지원체계 구축



③ 데이터기반 디지털 융복합 생태계 육성

- '20년~'24년, 27,132백만 원, 수열에너지 융복합 클러스터 내(춘천)
- 수열에너지 융복합 클러스터 내 데이터산업 융합밸리(446천㎡)에 유치할 정밀의료 빅데이터 산업 집중 육성
- 정밀의료 빅데이터 서비스 플랫폼 구축
 - 정밀의료 빅데이터 서비스 플랫폼 : 1식, 전용 클라우드 데이터센터 : 1개소
 - 빅데이터센터 연계 : 95개소(2~3차병원 10, 1차의원 83, 라이프로그 1, 유전체 1)
 - 빅데이터 전문인재 양성 : 240명



[그림 11-27] 정밀의료 빅데이터 서비스 플랫폼

④ 동해 데이터센터 클러스터 조성을 통한 허브화

- `24년~`28년, 864,000백만 원, 동해시(북평제2일반산업단지, 구 한중대학교)
- 분산에너지법 시행(2024. 6.) 및 전기사업법 개정(2024. 8) 등 전력시장 구조 변화에 따른 선제적 대응
- 720MW 규모 데이터센터 집적단지 조성 등
 - 송전제약 전기공급사업자 잉여 전력의 안정적이고 저렴한 전력공급 가능

■ 국내 메타버스 허브구축

① 메타버스(가상융합기술) 거점도시 조성

- `20년~`29년, 54,090백만 원, 춘천(강원정보문화산업진흥원), 강릉(강릉과학산업진흥원, 강릉녹색도시체험센터)
- 올림픽 유산과 지역 특화산업(관광, 의료 등)을 연계한 메타버스 산업생태계 조성
- 메타버스 산업기반 조성을 위한 인프라 구축 및 기업 발굴, 성장단계별 기업지원 및 전문 인재양성
 - 메타버스 융복합 멀티플렉스 조성, 초광역권 메타버스 허브구축·운영, 강원 VR·AR제작 거점센터 운영



■ 5대 첨단전략산업 경쟁력 제고

① (바이오·헬스) 인공지능 활용 의료·건강 산업육성

- `23년~`27년, 45,000백만 원, 도 일원(주요 도시 : 춘천, 원주)
- 의료데이터 플랫폼을 활용한 인공지능(AI) 기반 의료서비스 개발·실증 및 사업화 등을 지원하여 디지털 의료혁신 생태계 조성
- 인공지능 기반 의료 솔루션 실증·사업화, AI 기반 의료기기 실증·사업화, AI 암 치유센터 조성(1개소)

② (바이오·헬스) 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업

- `24년~`28년, 24,000백만 원, 도 일원(주요 도시 : 원주)
- 다양한 사용자 수요 만족형 디지털의료기기 개발 및 임상 검증을 위해 시제품 제작 전·후 디지털트윈 기술 활용
- 디지털트윈(DT) 융합 의료혁신 인프라 구축(인체DT, 의료기기DT, 전자파DT, 연계 플랫폼), 시뮬레이션 검증 인프라 구축, 디지털트윈 융합 의료혁신 실증 및 사업화

③ (푸드테크) 산림소득형 디지털전환 구축·실증

- `24년~`28년, 45,000백만 원, 홍천, 평창, 정선
- 임업인이 의존해오던 '경험과 직관'에 따른 임산물 생산을 '빅데이터 기반의 디지털 전환'으로 산림·산촌 활성화 및 임업 경쟁력 강화 도모
- 대표 임산물 최적화 재배를 위한 빅데이터 수집·분석 플랫폼 구축, AI 기반 자동화 재배 시스템 구축, 도내 창업보육센터 연계 임업인 육성
-사업범위(산양삼, 송이, 산마늘, 오갈피, 구기자, 오미자 등 도내 대표 임산물 6종)

④ (반도체, 미래모빌리티) 원주미래산업진흥원 설립

- `22년~`28년, 4,150백만 원, 원주시
- 반도체, 미래모빌리티 등 미래산업에 ICT융합을 통해 지역경제 선도
- 원주미래산업진흥원 출연기관 설립
-반도체, 이모빌리티, 데이터산업, ICT융합 산업 등 미래신산업육성정책 발굴·기획
-지역 특화산업 고도화 지원, 산업 디지털 전환 기반조성, 전문인력 양성, 창업·보육 지원 등



[그림 11-28] 원주미래산업진흥원 조감도

1.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 반도체

- 인력 양성-테스트베드-부지조성-기업유치라는 4대 전략을 바탕으로 인력 양성(2개 사업)과 테스트베드 및 실증사업(6개 사업)은 예산을 확보하여 실천과제로 추진
- 반도체 산업단지는 기존에 타 산업단지로 조성하고 있던 산업단지를 우선 사용하며 물과 전기를 충족하는 전용 산업단지는 특별법 및 정부 정책과 연계하여 개발한다는 계획만 있음
- 전용 산업단지가 조성되기까지 상당한 시간이 소요되므로 그 이전에 거점기업을 유치할 수 있는 마중물 프로젝트 전략 마련 필요

■ 바이오·헬스

- 첨단전략산업 특화단지, 글로벌 규제자유특구, 기업혁신파크 등 국가 3대 프로젝트를 모두 유치하는데 성공
- 프로젝트 하나하나가 메가프로젝트이지만 바이오·헬스산업에 집중되어 있고, 춘천, 원주, 홍천 등 공간적으로 분산되어 있으며, 기업 유치·지원이라는 측면에서 중복성 문제 등이 발생
- 3개 프로젝트가 시너지효과를 발휘하기 위해서는 통합된 거버넌스를 통해 체계적인 관리체계 필요

■ 미래모빌리티

- 미래모빌리티 생태계를 위한 기반 인프라, 기업지원시스템, 인력 양성 등 전 부문에서 핵심 프로젝트가 유치되었으며 2~3년 안에 모든 기반 조성이 완료됨에 따라 기업 유치 및 지원육성이 향후 중요한 과제임
- 특히 모빌리티산업의 특성상 완제품 공장의 역할은 절대적이기 때문에 완제품 공장의 지속가능성을 위한 노력이 필요
- 현재의 완제품 공장을 다양한 미래모빌리티 생산을 위한 전문생산 공장화하는 방안 마련 필요

■ 미래에너지

- 강원 미래에너지를 대표하는 수소산업은 삼척 LNG인수기지의 LNG를 개질하여 수소를 생산하고 수소를 액화하여 저장 및 수송하는데 필요한 핵심 소재와 부품을 국산화하는 것임
- 관련 생태계를 구축하는 사업이 국가 예타를 통과하여 동해와 삼척을 중심으로 사업을 추진하는 것이 핵심임
- 다만 수소는 그레이수소(LNG개질), 블루수소(LNG개질+탄소포집), 그린수소(신재생에너지 활용 수소생산)로 구분되며 지속가능성을 위해서는 단기적으로는 블루수소, 중장기적으로는 그린수소로 가는 로드맵이 필요하지만, 현재 실천과제에는 포함되어 있지 않음

■ 푸드테크

- 산업의 기반이 부족한 접경지역 및 동해북부지역의 대표산업인 농림수산업을 테크 산업과 연계하여 고부가가치화하는 푸드테크 산업을 선정하였으나 일부 시군의 경우 계획의 구체성 및 실현 가능성 부족
- 화천(군납 밀키트), 인제(비건 바이오), 양구(천연물 소재), 속초(해양바이오식품)의 경우 계획의 실현 가능성 및 구체성 측면에서 기획전문가와 사업추진 주체가 협력하여 중장기적인 실천과제화 필요

■ ICT

- 5대 첨단전략산업을 지원하는 ICT산업으로 자리매김하고 있고 기반이 되는 데이터 산업의 하드웨어적 인프라 구축은 진행 중에 있지만, 5대 첨단전략산업과 연관된 데이터 수집 및 활용을 위한 계획 마련 필요
- 데이터 분권을 위한 자료수집 및 보관, 활용을 위한 전략 마련 필요

2) 발굴과제

■ 반도체 거점기업 유치를 위한 마중물 프로젝트

- 국내외 대표 반도체 기업과 기업연구소, 실증프로젝트를 위한 테스트포스 운영
- 기업이 필요로 하는 인프라, 규제, 연구개발, 인력 등을 분석하고 관련 지원 방향 도출
- 연구개발특구, 기회발전특구, 특례발굴 및 기업 맞춤형 국책과제 기획 및 추진

■ **바이오·헬스 통합거버넌스 운영**

- 첨단전략산업 특화단지, 글로벌 규제자유특구, 기업혁신파크와 연관된 지자체 및 지원 기관이 연합하여 3대 거점프로젝트 통합거버넌스 조직화
- 3대 프로젝트의 최상위 의사결정 조직으로 자리매김하고 프로젝트 추진과 관련한 중복 지원 최소화 및 시너지효과를 위한 사업발굴 등 추진

■ **다양한 미래모빌리티 개발 및 상용화**

- 현재 운영 중인 미래모빌리티 완제품 공장을 미래모빌리티 생산전문공장으로 자리매김 하여 자체 생산 중인 소형화물전기차 뿐만 아니라 OEM 전문공장으로 타 기업의 의뢰를 받아 제품을 생산
- 지역 내 미래모빌리티 클러스터 주체들은 다양한 목적형 경상용 전기차(전기소방차, 전기청소차, 전기세탁운송차 등), 자율주행 기능이 탑재된 단거리 수송모빌리티 등을 개발하고 생산 전문공장에서 OEM으로 만들어 상용화하는 프로젝트 추진

■ **지속가능한 수소생산 기반구축**

- 현재 생산 중인 그레이수소를 블루수소화 할 수 있는 탄소포집 관련 연구개발 프로젝트 및 관련 기업 유치
- 중장기적으로 그린수소 생산 및 연계를 위한 초광역 협력프로젝트 발굴

■ **푸드테크 기획 및 상용화 지원**

- 지자체, 강원TP, 강원연구원, 추진기관 등이 연계한 지역별 푸드테크 기획단 운영
- 화천(군납 밀키트), 인제(비건 바이오), 양구(천연물 소재), 속초(해양바이오식품)를 중심으로 우선 상용화를 위한 산학연 협력체계 구축과 프로젝트 기획, 국책사업화 추진

■ **지속가능한 데이터 수집 및 활용을 위한 전략 마련**

- 기 생산데이터(은행, 건보공단 등), 지역 내에서 수집되는 데이터, 도민 개인 데이터 등을 체계적으로 수집하고 활용할 수 있는 인프라 구축
- 향후 수열에너지 클러스터 데이터센터 집적지 내 데이터샌드박스 운영을 통한 민감 데이터 활용 및 보안 체계 구축 등 데이터 분권을 위한 전략프로젝트 발굴

2. 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성

2.1. 현황 및 문제점

1) 현황

- 도 단위가 아니라 시군구 단위에서도 산업을 육성할 수 있는 정부지원사업이 참여정부 시절부터 지속적으로 추진되어 왔음
 - 지역연고산업육성사업(RIS) : 지역에 산재되어 있는 연고(특화)자원을 발굴, 산업화함으로써 지역 경제 활성화에 기여
 - 지역혁신센터조성사업(RIC) : 대학 중심으로 장비구축·활용, 연구개발 등을 통해 지역혁신역량 제고 및 성장잠재력 확충
 - 지자체연구소육성사업(RRI) : 기초 지자체(시군)가 중심이 되어 광역지자체와 연계하여 지역연고 산업을 고부가가치화 하는데 필요한 산업화 지원 연구소 설립. 강원자치도에는 철원플라즈마 산업기술연구원, 홍천메디컬허브연구소가 있음
 - 지역전통산업 육성사업 : 박근혜정부 시절 지역 전통산업을 발굴하기 위해 추진
 - 풀뿌리기업 육성사업 : 시군구 내 특성화된 자원을 활용한 제품의 고부가가치화, 사업화 지원
 - 향토산업육성사업 : 농촌에 부존하는 유무형의 향토자원을 발굴, 1.2.3차 산업이 융복합된 산업 육성
- 현재는 중소벤처기업부의 지역연고산업육성사업과 균특회계 지방이양으로 도 사업으로 전환된 향토산업 육성사업이 있음
- 그동안 농수산, 식품, 산림자원, 광물·에너지 분야에서 많은 지역연고산업이 발굴되고 육성
 - 농수산, 식품 : 강릉한과, 송이, 더덕, 황기, 커피, 곰취, 고랭지 약용작물, 곤드레, 전통김치, 메밀, 유제품, 곤충, 사랑말, 사과, 명품인삼 등
 - 산림자원 : 민들레, 힐링우드, 소나무, 닥나무·한지소재, 목공예품, 잣나무, 평창향, 에델바이스 등
 - 광물·에너지 : 메탈실리콘, 탄산염, 춘천 연옥, 동해견운모, 정선스톤아트 등

2) 문제점

- 그동안 집중 육성되어 온 지역 전략산업(바이오, 의료기기 등)들은 동일한 분야에 대하여 20여 년 이상의 지원을 통해 지속가능한 성장을 이루어 옴
- 그러나 지역연고산업의 경우 1회성 지원 사업에 그치고 있어 그동안 지원된 사업 중 지금까지 육성되고 있는 사업은 많지 않음

2.2. 전략 추진 방향

- 지역의 차별화된 강점이 있는 산업발굴
 - 식품산업, 친환경·첨단 소재산업, 기타 지역연고산업 등 18개 시군의 강점이 있는 산업
- 향후 첨단전략산업으로 성장할 수 있는 연고산업 육성
 - 푸드테크(식품산업 분야), 반도체·미래모빌리티 소재·부품(친환경·첨단소재산업 분야), 미래에너지(염분차재생에너지 등), 바이오·헬스(항노화 사업 등)
- 미발굴 지역은 첨단전략산업의 육성에 집중하면서 신산업 발굴
 - 양양(K-연어), 화천(군납 밀키트), 인제(캠핑카튜닝)
- 지속 가능한 성장을 위해 지원·모니터링·평가 등 환류체계 구축
- 창업→중소기업→중견기업→대기업으로 성장할 수 있는 중장기에 걸친 지원체계 구축

2.3. 추진전략

- 식품산업, 친환경·첨단소재 산업, 기타 지역연고 산업 중심의 미래산업육성 및 활성화 도모
- 향토 지역연고 산업을 고부가가치화하여 새로운 미래산업으로의 성장·발전 도모

[표 II-10] 구분별·시군별 지역연고 미래산업

구분	지역별 특화
식품산업 (고성, 평창, 홍천, 횡성)	해양심층수(고성) 안정적인 해양심층수 공급 및 심층수 활용 힐링 치유센터 건립
	가정간편식(평창) 간편식 식품산업 기반 조성, 기존 식품업체의 간편식 전환 지원 등
	발효건강식품(평창) 버섯종균·전통주 연구소 운영, 발효식품 관련 창업지원
	산양삼(평창) 산양삼특구 연계 산양삼 생태계 조성(종자·종묘, 축제, 지원센터 조성 등)
	기능성식품(홍천) 지역내 기능성 표시식품 개발 지원을 통한 기술경쟁력 강화
	지역특화자원식품(횡성) 지역 특화 자원을 활용한 식품산업의 전후방 연관제품 사업화

구분	지역별 특화
<p>친환경·첨단 소재산업 (태백, 영월, 철원, 양구)</p>	<p>티타늄(태백) 티타늄 광산개발 및 원료 제조산업 육성</p> <p>텅스텐(영월) 텅스텐, 돌로마이트를 활용한 핵심소재 제조</p> <p>나노소재(철원) 탄소나노복합소재 개발 및 시험·평가 지원·기업육성·유치</p> <p>백토(양구) 백토활용 공예창작스튜디오 조성 및 주얼리 제작 기초교육 운영</p>
<p>기타 지역연고산업 (춘천, 강릉, 태백, 원주, 동해, 삼척)</p>	<p>퀀텀(춘천) 양자정보기술 연구 및 산업화 기반구축, 전문인력 양성</p> <p>시데이터(원주) 데이터센터 유치를 통해 IT클러스터 기반 조성</p> <p>영상산업(강릉) 영상물관련 교육, 제작, 상영 순환구조 확립 및 관련 시설 유치</p> <p>항노화(태백) 천연자원활용 융·복합 특화단지 조성 및 천연치유물 제조기업 유치</p> <p>염분차재생에너지(동해) 하수처리 방류수와 해수의 농도차를 이용한 전기생산 신산업 조성</p> <p>가속기 의료산업(삼척) 의료용 중입자 가속기를 중심으로 치료, 전문인력 양성, 연구개발 추진</p> <p>웰니스(정선) 청정 고원지대의 강점을 살린 웰니스 의료관광 추진</p>

2.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-11] 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'2401전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
2-1 지속가능한 글로벌 식품산업 육성																
가. 해양자원 활용, 해양심층수 산업육성 및 고도화																
해양심층수 산업육성 및 활성화 기반구축	'24~'27	350			30	160	160								일반	국비
삼척 해양심층수 테마파크 조성	'24~'28	800	1.5	0.5	3	264.8	265.1	265.1							일반	국비
해양심층수 힐링 치유센터 건립	'23~'28	350			30	160	160								일반	국비
나. 지역특화 자원활용 식품산업 육성																
지역특화 소재 활용, 건강기능식품 개발 및 사업화	'24~'29	25			5	5	5	5	5						일반	국비
지역특화 자원활용 일반식품 기능성 표시제 제품개발	'25~'29	55			11	11	11	11	11						일반	국비
반려동물 식품산업(펫푸드) 육성	'23~'33	49.8			4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	5.0	5.0	5.1	5.2			
농촌 융복합산업 가정간편식 식품산업 육성	'24~'30	50			1.0	5	10	10	12	5	7				일반	국비
평창 발효종균 교육센터(연구소) 설립	'24~'30	60			2	5	10	10	15	9	9				일반	국비
평창 산양삼특구 운영 활성화	'23~'33	155	65	45	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	일반	국비
2-2 친환경·첨단 소재산업 육성																
가. 폐광지역 특화 전략산업(핵심광물 등) 발굴 육성																
탄소중립 융복합 자원화단지 조성	'22~'25	150.0	23.2	83.3	43.5										일반	국비
티타늄 광산개발 및 원료 제조 산업 육성(비재정)	'21~'33															
첨단가속기 기반 의료 클러스터 조성	'24~'29	3,333			1451	824	421	400	237						일반	국비
핵심광물기반(W-Mg) 4차산업 핵심소재 육성	'25~'27	350			85	115	150								일반	국비 민자
나. 접경지역 특화 전략산업(소재산업 등) 발굴 육성																
나노인프라 공정서비스 역량 고도화 산업	'23~'27	23.9	4.3	2.5	5.7	5.7	5.7								일반	국비
양구 백자·백토 기반 발전모델 및 미래산업 발굴	'22~'33	64.3	27.3	16.1	16.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	기타	기금 자체 예산
2-3 기타 지역연고산업 육성																
춘천(퀀텀)																
강원 퀀텀 플랫폼(클러스터) 구축	'24~'28	200			20	45	45	45	45						일반	국비
원주(디지털 업스트림)																
글로벌 협력기반 AI 디지털 혁신도시 조성	'24~'27	31,157			6,001	6,052	6,052	6,052	6,200	200	200	200	200		일반	국비
강릉(영상)																
강릉 영상산업육성	'24~'33	60.9			5.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2			자체 예산
동해(염분차)																
해양(염분차 발전) 에너지 실증사업	'23~'25	100			50	50										민자
태백(항노화, 의료가속기)																
웰니스 항노화산업육성	'19~'26	1,156.4	527.5	245	341	43									특별	국비

2) 세부사업

(1) 지속가능한 글로벌 식품산업 육성

■ 해양자원 활용, 해양심층수 산업육성 및 고도화

① 해양심층수 산업육성 및 활성화 기반구축

- `24년~`27년, 35,000백만 원, 고성군 죽왕면 오호리 일원
- 안정적인 해양심층수 공급을 통해 다목적 산업 활성화 및 지속성장 가능한 자립적 지역 발전 구현
- 해양심층수 산업 클러스터 기반구축(다목적이용 취수시설 구축) : 취수관(L=3~4km 통관), 수심 230m / 1일 취수량 3,000톤
 - 해양심층수 취수 및 특화농공단지 급수시설 구축, 해양심층수 산업 다각화 원료 공급 기반구축

② 삼척 해양심층수 테마파크 조성사업

- `24년~`28년, 80,000백만 원, 삼척시 증산동 및 갈천동 일원
- 관광지 내 리조트 및 상가 신설, 요양휴양생산시설 등의 민간투자 제안 등 해양심층수 활용 여건이 변화됨에 따라 이를 연계한 해양심층수 관련 사업 추진 필요
- 심층수 개발을 통한 해양심층수 테마파크 조성(약 487천㎡)
 - 해양심층수 공공개발, 개발연구센터, 과학관 등 조성
 - 해양심층수 체험 및 헬스케어, 절임배추 생산단지, 수산양식 단지 등 산업육성

③ 고성 해양심층수 힐링 치유센터 건립

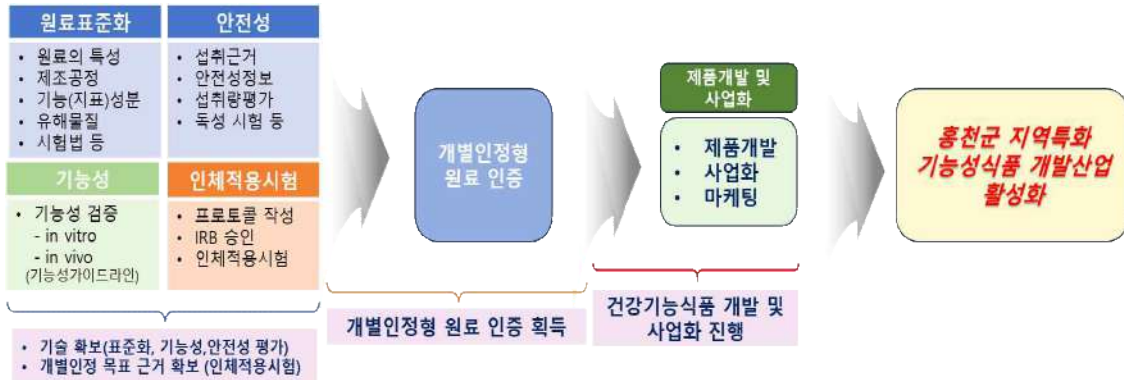
- `23년~`27년, 35,000백만 원, 고성군 죽왕면 오호리 일원
- 지역의 청정자원인 해양심층수를 활용한 의료, 휴양, 복지 등이 포함된 복합시설 구축 및 프로그램 개발로 지역주민 건강증진 및 고부가가치화
- 힐링 치유센터 건립(지하1층, 지상3층 및 야외해수풀), 해양치유 프로그램 개발

■ 지역특화 자원활용, 식품산업 육성 → 농업경제 고부가가치화

① 홍천 지역특화 소재 활용, 건강기능식품 개발 및 사업화

- `24년~`29년, 2,500백만 원, 홍천군 홍천메디칼허브연구소
- 지역기업과 연계한 기능성 제품개발 및 사업화 추진으로 지역경제의 활성화 및 재배 농가 소득증대 창출

○ 흥천군 지역특화 소재의 개별인증형 건강기능식품 개발 및 사업화를 통한 지역산업 활성화



② 흥천 지역특화자원 활용 일반식품 기능성 표시제 제품개발

- '25년~'29년, 5,500백만 원, 흥천군 흥천메디칼허브연구소
- 흥천군 특산자원의 기능성을 살린 제품의 사업화를 통해 흥천군 경제진흥 및 지역 특산자원 활용 바이오활성소재 산업기반 마련
- R&D 기반 맞춤형 기술지원 및 공동연구 지원, 기업 맞춤형 소재 표준화 및 효능평가 지원, 인증지원 컨설팅

③ 횡성 반려동물 식품산업(펫푸드) 육성

- '23년~'33년, 4,980백만 원, 횡성군 공근면 학담리 일원
- 국내산 반려동물식품 수요 확대에 대비하여 원활한 국산원료의 공급지로서 횡성군 농·림·축산업 활용
- 펫팸 허브(Petfam Hub) 조성 : 부지 10,731㎡, 건축면적 2,335㎡(2층)
 - 펫푸드 연구개발 및 반려동물 산업분야 성장기반구축(생산연구센터, 기업지원센터, 농업기술센터 등)



[그림 II-29] 횡성 펫팸 허브 조감도

④ 평창 농촌 융복합산업 가정간편식 식품산업 육성

- `24년~`30년, 5,000백만 원, 평창군 일원
- 식품 소비방식 변화에 대응한 신산업(간편가정식) 육성을 통해 농업의 고부가가치화 및 농가소득 증대
- 간편식 식품산업 기반 조성, 로컬푸드 가정간편식 생산업체 지원 등 지역내 우수 식품 기업 육성

⑤ 평창 발효종균 교육센터(연구소) 설립

- `24년~`30년, 6,000백만 원, 평창군 일원
- 귀농·귀촌 인구유입 관련 산업육성을 통한 6차 산업 고도화 필요
- 발효종균 및 발효식품학교, 버섯종균 연구소, 전통주 연구소 운영

⑥ 평창 산양삼특구 운영 활성화

- `23년~`33년, 15,500백만 원, 평창군 일원
- 고부가가치 임산물 육성으로 농가 소득향상 및 지역 경제 활성화 도모
- 산양삼 융복합 지원센터 조성, 산양삼 종자·종묘 지원, 산양삼 생산과정확인제도, 산양삼 축제 지원 등

(2) 친환경·첨단 소재산업 육성

■ 폐광지역 특화 전략산업(핵심광물 등) 발굴 육성

① 탄소중립 융복합 자원화단지 조성

- '22년~'25년, 14,996백만 원, 영월군 남면 토교리
- 탄소중립의 공통 기술분야인 탄소포집활용 기술기반의 실증 지원을 통한 관련기술 확보 등 도내 중소기업의 탄소중립모델 및 신산업 발굴
- CO₂ 활용 실증사이트 조성(6,503㎡), 포집설비(5톤/일)·액화설비(1톤/일) 구축, CO₂ 포집·액화·열회수·활용 기술 실증 등

② 태백 티타늄 광산개발 및 원료 제조산업 육성(비재정)

- '21년~'33년, 채굴량(약 2억 2,000만톤), 태백시
- 태백 철암, 동점 일대 대규모 매장(철암동 면산)이 추정되는 희귀 광물 티타늄 철광산 개발을 통한 지역경제 활성화 및 대규모 일자리 창출 기여
- 핵심광물 전략산업 유치와 핵심광물 산업육성, 기업 유치 추진을 통하여 일자리 창출 및 지속가능한 친환경 광산개발

③ 삼척 첨단 가속기 기반 의료산업 클러스터 조성

- '24년~'29년, 333,300백만 원, 삼척시
- 경제적 파급효과가 큰 미래 먹거리 산업으로 「중입자 가속기」를 핵심 대체 산업으로 발굴하여 첨단가속기 기반 의료산업 클러스터 조성을 통한 지방소멸 해결책 마련
- 중입자 가속기 암치료센터를 중심으로 프리미엄 요양병원, 임상교육훈련센터, 휴양 거주시설을 연계한 의료 힐링클러스터 조성

④ 영월 핵심광물(W, Mg)기반 4차산업 핵심소재 육성

- '25년~'27년, 35,000백만 원, 영월읍 덕포리 일원
- 영월군에 매장되어 있는 텅스텐(상동광산) 및 돌로마이트(마그네슘 원료)를 활용하여 핵심소재 제조를 통한 고부가가치화 추진
- 핵심광물 클러스터 구축
 - 핵심광물기반 핵심소재 산업의 체계적인 육성을 위한 R&D클러스터, 핵심소재 연구지원센터, 레지던스형 지식산업센터 등

※ 민간기업의 투자 확대 활성화 방안 강구 및 도비 보조율 조정 필요

■ 접경지역 특화 전략산업(소재산업 등) 발굴 육성

① 철원 나노인프라 공정서비스역량 고도화사업

- `23년~`27년, 2,393백만 원, 철원군(철원플라즈마산업기술연구원)
- 국가나노인프라협의체와 전국 8개 나노인프라 기관이 협력하여 국가 필수전략기술 16개 첨단 품목의 플랫폼 기술을 고도화
- 16개 국가 필수전략기술 중 3개 기술고도화 추진
 - 나노복합소재기반 고용량 이차전지 음극활물질 공정기술 고도화
 - 나노탄소복합축매 기반 수소생산 플랫폼 기술 고도화
 - 신축·유연 바이오센서용 환원그래핀 제조 공정기술 고도화

② 양구 백자·백토 기반 발전모델 및 미래산업 발굴

- `22년~`33년, 6,425백만 원, 양구군
- 우리나라 도자 역사문화를 대표하는 백자의 정통성을 계승하고 백자백토를 모티브로 새로운 가능성과 지역경제 활성화 방안 마련



- 백토마을 내 공예창작스튜디오 조성 [그림 11-30] 백토마을 공예창작스튜디오 조감도
(`22년~`25년, 2,625백만 원), 양구백토 마을 공원조성 및 도예캠프 운영(`24년~`25년, 3,200백만 원), 양구백자박물관 굿즈 아카데미 운영(`24년~`33년(계속), 22백만 원)

(3) 기타 지역 특화산업 육성

① 강원 권텀(양자) 플랫폼 구축

- `24년~`28년, 20,000백만 원, 춘천시 제2남춘천산업단지
- 강원 권텀플랫폼 구축을 통한 양자클러스터 지정 선제적 대응
- 양자정보기술 관련 근거법률 `23년 공포 및 시행(`24. 11월)
- 권텀플랫폼 조성 기획 및 특화산업 연계 양자융합기술 산업화 지원
- 道 미래산업(반도체, 바이오, 모빌리티 등) + 양자기술 융합 미래산업 육성

② 원주 글로벌 협력기반 AI 디지털 혁신도시 조성(AI 디지털 산업 육성)

- `24년~`32년, 3,115,680백만 원, 원주시 일원
- 국내 4차산업 관련 기업과 글로벌기업을 한곳에 모아 “디지털기술 특화도시” 조성
- 클라우드 데이터센터 조성, AI 이노베이션센터 구축, 스마트시티 디지털플랫폼 구축, 5G통신망 구축, 스마트물류 구축 등



③ 강릉 영상산업육성

- `24년~`33년, 6,090백만 원, 강릉시 전역
- 독립영화 최대축제인 정동진 영화제의 체계적 지원을 통한 문화 다양성의 보존 및 관광자원으로 활용
- 정동진 독립영화제 개최 지원, 신영극장 거점 역할 지원, 시민사회 커뮤니티 활용 독립영화 저변 확대

④ 동해 해양(염분차 발전) 에너지 실증 사업

- '23년~'25년, 10,000백만 원, 동해시 하수종말처리장 일원
- 에너지 다소비 시설인 하수처리장을 신재생에너지 생산시설로 전환함으로써 기존 산업 인프라를 활용한 미래형 청정에너지 비즈니스 모델 발굴
- 하수처리장 방류수와 해수의 농도 차이를 이용한 전기생산 실증사업 추진



[그림 11-31] 염분차발전 실증플랜트 조감도

구 분		내 용
발전용량		· 염분차발전 100kw×1
발전방식		· 역전기 투석(이온 교환 방식)
취수	담수	· 하수종말처리장 방류수 활용(20,000t/일)
	해수	· 인근 해역 해수 펌핑(20,000t/일)

⑤ 태백 웰니스 향노화 산업육성

- '19년~'25년, 115,644백만 원, 태백시 문곡동 일원
- 높은 고지대와 시원한 여름 등 지리·기후적 특성을 활용한 복합 헬스케어센터 건립을 통해 미래성장 산업 육성
- 웰니스 향노화 산업 특화단지 기반시설 조성 (A=429,105㎡), 진입도로 확포장(L=1.7km), 복합헬스케어센터, 강원랜드 노인요양원 사업(시니어헬스케어센터)



[그림 11-32] 웰니스 향노화산업 특화단지

2.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 산업기반 및 지원기관이 있는 지역과 산업기반이 취약한 지역의 차이가 큼

- 지역산업 태동기부터 삼각테크노밸리 전략을 통해 강원지역 산업을 이끌고 있는 춘천, 원주, 강릉지역과 지자체연구소 보유 지역(홍천메디컬허브연구소, 철원플라즈마 산업기술연구원), 지역산업거점기관 보유 지역(영월산업진흥원, 해양심층수산업 고성 진흥원)이 지역연고산업을 지속적으로 육성하고 있음
- 반면 11개 지역 중 폐광지역 대체산업이 지정된 태백, 삼척을 제외한 9개 지역은 지역 연고산업 기반이 취약한 상황

■ 산업기반이 취약한 지역에 대하여 추가 산업발굴 및 전략 구체화 작업 필요

- 자체 지역연고산업 제시를 못하여 첨단전략산업과 지역연고산업이 동일한 지역 : 속초 해양바이오식품, 양양 K-연어, 인제 캠핑카튜닝, 화천 군납밀키트
- 계획은 제시되어 있으나 사업 구체화가 필요한 지역 : 횡성 펫식품, 라이프케어소재, 정선 웰니스, 평창 간편식, 양구 백토

2) 발굴과제

■ 시군별 추가 산업발굴 및 실천과제 구체화 추진

- 속초, 양양, 인제, 화천의 경우 해당 시군, RISE사업 추진 대학, 강원TP, 강원연구원 등이 협력하여 시군 산업발굴 추진(신규 산업 선정이 어려운 경우 선정되어 있는 첨단 전략산업 고도화 전략 마련)
- 횡성, 평창, 양구는 해당 시군, 추진 주체, RISE사업 추진 대학, 강원TP, 강원연구원 등이 협력하여 사업을 구체화하고 국책과제 발굴 추진

3. 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성

3.1. 현황 및 문제점

- 기업의 핵심이 되는 제조업 비중이 GRDP의 10% 내외의 수준에 머무르고 있어 전국 26.7%와 큰 차이를 보이고 있음

[표 II-12] 주요 산업구조별 비중 변화(전국, 강원)

주요 산업	전국			강원특별자치도		
	'12년	'17년	'22년	'12년	'17년	'22년
농림어업	2.0%	1.8%	1.6%	4.7%	4.8%	4.6%
제조업	26.9%	26.6%	26.7%	8.7%	10.1%	9.7%
서비스업	55.9%	55.8%	57.4%	67.2%	64.8%	66.9%

자료 : KOSIS(통계청, 시도별 경제활동별 지역내총생산, 2015년 기준 실질가격), 각 년도

- 제조업의 경쟁력은 산업단지에 있으나 강원특별자치도 산업단지 경쟁력은 매우 취약
 - '23년도 강원특별자치도 산업단지 관리면적은 23,905천㎡이며 천㎡당 439백만 원을 생산하고 있음
 - 이는 전국과 비교할 때 면적당 생산액이 39.4%에 불과한 수준

[표 II-13] 전국 및 강원특별자치도의 면적당 생산성 현황

지역	산업단지	업체당 생산액 (백만 원)	면적당 생산액 (백만 원/천㎡)	업체당 수출액 (백만 원)	면적당 수출액 (천달러/천㎡)
전국	국가산단	11,750	1,431	3,904	476
	일반산단	11,063	893	3,915	316
	도시첨단	1,827	376	251	52
	농공단지	8,631	839	1,589	154
	합계	11,069	1,113	3,681	370
강원	국가산단	4,566	132	56	2
	일반산단	8,286	337	1,965	80
	도시첨단	605	48	2	0
	농공단지	4,760	737	878	136
	합계	5,796	439	1,183	90
	전국 비중	52.4%	39.4%	32.1%	24.2%

자료 : 한국산업단지공단(2023)

- 생산 및 수출액을 전국과 비교하면 업체당 생산액은 52.4%, 면적당 생산액은 39.4%, 업체당 수출액은 32.1%, 면적당 수출액은 24.2%로 나타나 산업단지의 경쟁력 제고가 시급

- 산업단지의 분양률은 95% 수준으로서 미래산업 육성을 위하여 대규모 산업단지 조성 필요
 - (분양률) 국가 99%, 일반 92%, 도시첨단 100%, 농공 98% (산업단지공단 2023)

3.2. 전략 추진 방향

- 특별자치도의 특례 및 국가차원의 특구를 활용한 기업경쟁력 제고
 - 강원자치도만의 연구개발특구 및 국가추진 특구사업에 특별자치도 특례를 연계하여 국내 최고의 기업천국 기반 조성
- 지속가능한 기업유치가 가능한 산업단지 조성
 - 글로벌 수출확대를 위해 제조기업에 반드시 필요한 RE100(재생에너지 100%) 스마트그린산업 단지 설계 및 조성
- 기업경쟁력 제고를 위한 산단고도화/기업지원/창업/소상공인 지원체계 구축
 - 타지역에 비해 경쟁력이 떨어지는 산업단지 고도화 및 대표 중소기업 육성, 창업생태계, 소상공인 지원시스템 고도화 추진

3.3. 추진전략

1) 기업천국 규제프리 3대 특구 조성

■ 연구개발특구

- 연구개발특구 지정요건 완화(국립연구기관 또는 정부출연연구기관 3개 → 2개) 입법 예고, 대학 기준(3개) 등 기타 지정요건은 동일
 - 기타 지정요건 : 과학기술분야 연구기관 40개 이상, 이공계 학부가 있는 대학 3개 이상
- 연구개발특구 지정요건이 완화되었으나 이를 만족할 수 있는 단일 지역(시·군)은 없기 때문에 5+1첨단전략산업 거점도시를 중심으로 광역 연구개발특구 추진
 - 춘천·강릉 : 이공계 학부있는 대학 1개 부족, 원주 : 국책연구기관 부족
- 춘천의 바이오분야 거점기업·대학, 강릉의 바이오분야 국책연구기관(한국과학기술연구원, 한국식품연구원), 원주의 모빌리티 분야 거점기업(HL한라) 및 대학, 원주의료기기테크노밸리 및 연세대학교 미래캠퍼스, 반도체분야 국책사업 등을 중심으로 바이오헬스케어, 반도체·모빌리티를 중심으로 글로벌 연구개발특구 추진

■ 강원 시헬스케어 글로벌혁신특구

- 바이오·헬스산업의 네거티브 규제완화 추진
- 트리플 실증(국내, 국외, 가상)으로 글로벌 경쟁력 확보

■ 기회발전특구

- 대규모 투자가 가능한 도내 200만평 이내의 기회발전특구 지정
- 수도권 중견기업 투자 유치, 세제 및 재정지원, 규제특례로 기업경영 개선
- 강원특별자치도가 규제특례로 계획 중인 기업의 법인세, 상속세 감경 우선 적용 추진

2) RE100 중심의 스마트그린산업단지 조성

■ RE-100 산업단지 모델 구상

- 권역별 특화된 재생에너지 발전시설과 대규모 산업단지를 연계한 RE-100 산업단지 모델 실현
 - 춘천권(북한강권역) : 태양광(수상태양광 포함), 수전해 기술 활용 그린수소, 수력발전 및 양수발전(댐) 등
 - 강릉권(동해안권역) : 기존 화력발전소의 연료전환을 통한 바이오매스, 도암댐 수력발전 가동, 백두대간 중심의 육상 풍력발전 및 동해안의 부유식 해상 풍력발전 등
 - 폐광지역권 : 산림 바이오매스, 백두대간 육상 풍력발전, 태양광 발전 등
- 향후 전기료 현실화에 대응하여 저렴한 유희부지 및 건물(공장 포함) 옥상에 태양광 인프라를 구축하고 산업단지와 연계
- 분산에너지특별법에 따른 지역별 전기요금 차등제를 활용한 주요 산업단지에 전기사용이 많은 기업 유치



■ 미래산업 매출 2배 증가를 위한 스마트그린산업단지 조성

- 도내 9개 시군에서 6,463천㎡의 산업단지가 건설중에 있으며 새롭게 13개 시군에서 향후 10년간 22개의 신규산단과 3개의 산단확장을 통해 19,522천㎡(약 591만 평)의 산업단지를 조성하여 총 25,985천㎡(약 786만 평)의 산업단지가 조성될 예정
 - 국가산단 또는 과학기술단지 : 원주(반도체, 첨단의료, 모빌리티), 강릉(천연물바이오), 삼척(미래 에너지), 영월(소재) 등 4개 시군 5개 단지에서 5,259천㎡ 계획
 - 기업도시 : 춘천시 바이오 및 ICT 중심의 기업혁신파크(3,680천㎡)가 선정되었으며, 원주도 서원주역과 현재의 기업도시를 연계한 기업혁신파크(4,400천㎡) 계획
 - 일반산업단지 : 춘천(바이오), 강릉(과학산단 확장, 신소재, 바이오 등), 원주(반도체), 강릉(소재), 동해(수소), 태백(핵심광물), 삼척(발전)이 6,015천㎡를 조성 중에 있으며 춘천(바이오), 원주(첨단의료, 반도체, 미래모빌리티), 강릉(신소재, 바이오 과학산단 확장), 속초(차세대 성장업종), 삼척(수소), 홍천(제조), 영월(첨단소재), 고성(연어), 양양(연어) 등 8개 시군에서 첨단전략 산업 및 지연산업 중심으로 9,373천㎡ 계획
 - 농공단지 : 홍천(국가첨단특화단지 연계), 고성(푸드테크), 양양(스마트연어양식) 등 3개 시군에서 336천㎡를 조성중이며, 원주(기업도시 업체 연계 산업), 강릉(주문진 제1농공 확장, 푸드테크 등), 삼척(제조), 횡성(미래모빌리티), 영월(제조, 우량기업), 평창(그린바이오 등 특화산업), 화천(제조), 양구(제조) 등 8개 시군에서 1,607천㎡ 계획
 - 도시첨단 : 강원대 캠퍼스(국가첨단특화단지 연계), 홍천 도시첨단(바이오)이 112천㎡를 조성 중이며 홍천에서 도시첨단단지를 1,554천㎡ 추가 확장하여 총 1,666천㎡ 계획

[표 II-14] 지역별 산업단지 조성계획

단위 : 천㎡

조성 구분	지역	단지명	국가산단/ 첨단과학산단	기업 도시	일반 산단	농공 단지	도시 첨단	총합계	
조성중 (~'23)	춘천	남춘천 일반산단			1,453			1,453	
		강원대 캠퍼스					66	66	
	원주	부론 일반산단			609			609	
		포진 일반산단			96			96	
	강릉	옥계 일반산단			482			482	
	동해	북평제2 일반산단			594			594	
	태백	고터실 일반산단			199			199	
	삼척	종합발전 일반산단			2,582			2,582	
	홍천	북방 농공단지					101		101
		홍천 도시첨단						46	46
고성	제2특화 농공단지					129	129		
양양	스마트연어양식 일반산단					106	106		
조성중 합계					6,015	336	112	6,463	
계획 (~'24~)	춘천	춘천 기업혁신파크		3,680				3,680	
		거두 일반산단			551			551	
	원주	글로벌 첨단의료·반도체· 미래모빌리티 과학산단	2,451						2,451
		부론 국가산단	732						732
		원주 기업혁신파크		4,400					4,400
		태봉 일반산단			913				913
	강릉	신평 농공단지				310			310
		천연물바이오 국가산단	150						150
		농어촌전략산업시범단지	926						926
		강릉과학산단 확장 주문진 제1농공 확장				148		22	148
	속초	대포제4 일반산단			220			220	
	삼척	수소특화 일반산단			139				139
		근덕제2 농공단지					52		52
	홍천	홍천 일반산단			500				500
		홍천 도시첨단 확장						1,554	1,554
	횡성	조곡 농공단지				184			184
	영월	석회석가공 국가산단	1,000						1,000
		4차산업핵심소재 일반산단			250				250
	제4 농공단지	제4 농공단지				200			200
		평창 특화산업맞춤 농공단지					113		113
화천	제2 농공단지				300			300	
양구	제2 농공단지				90			90	
고성	K-연어대량생산단지			79				79	
양양	K-연어산업연계 일반산단			558				558	
계획 합계			5,259	8,080	3,358	1,271	1,554	19,522	
총합계			5,259	8,080	9,373	1,607	1,666	25,985	

3) 경쟁력 있는 기업지원시스템 구축

■ 매출 2배 산업단지 고도화

- 도내 산업단지 기업의 업체당 생산액은 전국산업단지의 52.4%, 수출액은 32.1%에 불과하여 매출액 2배 이상의 고도화 필요
- 기존 노후산업단지를 포함한 산업단지들을 산단재생사업, 구조고도화, 근로자 편의시설 확충을 통한 경쟁력을 강화
- 산업단지를 스마트그린산업단지로 전환하고 임대형공장, 복합지원센터, 지식산업센터, 혁신지원센터 조성을 통해 기업경쟁력을 제고

■ 글로벌 협력 거점지대 조성

- 친강원 글로벌 외국인재 양성, 권역별 국제교류 협력 강화, 국제기구/국제회의의 적극적 운용, 국외본부 역할 재정립 등을 통해 글로벌 협력 네트워크를 강화
- 지역 품목의 해외 마케팅을 강화하여 '23년 27억 달러 수준의 수출 규모를 '33년까지 50억 달러 달성

■ 기업맞춤형 지원체계 구축 및 우량기업 유치

- 1조 원의 투자펀드 조성을 통한 미래산업의 투자생태계 구축
- 강원 대표 중소기업 1,000개사 이상 육성을 위한 백년기업, 유망 중소기업 발굴 및 지원
- 중견 앵커기업 중심의 기업 유치를 통한 번듯한 일자리 창출

■ 창업하고 싶은 강원형 일자리 기반 조성

- 강원자치도에 맞는 창업생태계를 조성하고, 관광, 첨단 방위산업 등 차별화된 창업, 벤처기업 육성
- 강원 일자리 통합플랫폼, 지역 밀착형 일자리 발굴을 통해 강원형 일자리 기반 조성

■ 경쟁력 있는 소상공인 지원시스템 확립

- 22.5만 명의 소상공인 경쟁력 제고를 위한 금융지원 및 온라인 플랫폼 고도화
- 전통시장의 시설현대화, 주차 환경 개선 등 자생력을 강화하고 마을기업, 사회적기업의 자립 성장을 지원

3.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-15] 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
3-1 기업친국 규제프리 3대 특구																
연구개발특구 지정 및 운영	'23~'25	803		3		100	100	100	100	100	100	100	100	100	일반	국비
강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유 특구 추진	'24~'27	126.2		38.5	47.4	29.7	10.6								일반	국비
기화발전특구 지정 추진	'24~'계속		추후 특구 최종 지정 시 확정													
3-2 RE100 중심의 스마트그린 산업단지 조성																
가. 산업입지 수급계획 수립																
기업활동에 최적화된 산업단지 지정·투자 활성화(비재정)	'24~'계속															
나. 국가산업단지 및 국가첨단과학기술단지 조성																
천연물 바이오 국가산업단지 조성	'23~'27	3,600	200	100	100	800	800	800	800							
농어촌 전략산업 시범단지	'24~'32	1,801.7	1.7			20	380	200	200	200	200	200	400	일반	국비	
글로벌 첨단의료·반도체·미래 모빌리티 과학기술단지조성	'24~'30	7,000				1,000	1,000	1,000	2,000	2,000						민자
다. 기업도시 조성																
기업혁신파크 조성(춘천)	'24~'33	9,365		468	468	3,146	1,343	373	1,296	1,532	675	36	28	일반	국비 민자	
라. 일반산업단지 조성																
거두일반산업단지 조성	'24~'30		추후 예산 확보 이후 산정													
태봉 일반산업단지 조성	'23~'30	3,211				500	500	500	711	500	500			일반	국비	
4차산업 핵심소재 산업단지 조성	'23~'27	1,500	3	12	40	260	461	404	304					일반	국비 민자 자체 예산	
K-연어산업 연계 양양군 일반산업단지 조성	'24~'28	1,500	2	10	10	478	500	500						일반	국비	
마. 농공단지 조성																
원주 신평농공단지 조성	'24~'28	992.6			30	200	200	562.6								자체 예산
삼척 근덕 제2농공단지 조성	'21~'25	74.9	27.1	10	37.8											자체 예산
황성 조곡농공단지 조성	'21~'26	324.5	225.9	30	33.4	35.2										자체 예산
특화산업 맞춤형 농공단지 조성	'24~'30	251.6		13.4	100	68.2	70									자체 예산
화천군 제2농공단지 조성	'22~'26	267	60	17	93	97										자체 예산
제2농공단지 조성(양구)	'23~'27	111	0	11	30	50	20									자체 예산
바. 기존 산업·농공단지 확장																
강릉과학산업단지 및 주문진 제1농공단지 확장	'22~'25	296.1	91.4	111.5	93.1											자체 예산
홍천도시첨단산업단지 확장	'25~'30	300			20	50	60	60	60	50						자체 예산

[표 11-15] 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
3-3 매출 2배 산업단지 고도화																
가. 기존 산업·농공단지 재생사업 추진																
노후거점산업단지 경쟁력 강화	'25~'27	6,677			3,826	1,629	1,222								일반	국비 민자
노후산업단지 재생사업, 구조 고도화 추진	'23~'33	345	4	44	33	88	3	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	28.9	일반	국비	
주문진농공단지 복합문화 센터 구축	'22~'24	38.5	22.8	15.7										일반	국비	
북평산업단지 재생사업	'19~'25	129.9	20	20	89.9									특별	국비	
속초 대표농공단지 근로자 편의 시설 확충	'22~'27	52	22.5	25.1	4.4									기타	기금 자체 예산	
나. 강원형 스마트그린 산업단지로의 고도화																
임대형공장(리팩토리 춘천)신축	'23~'27	140	1	29	41	48	21							일반	국비	
친환경 디지털헬스케어 산업지원 센터 건립	'21~'25	239.6	22.5	26.7	190.4									특별	국비	
소공인 복합지원센터 구축·운영	'23~'27	62.6	14.3	33.3	5	5	5							일반	국비	
강릉 공공임대형 지식산업센터 조성	'22~'25	250	36.5	97	116.5									일반	국비	
북평산업단지 혁신지원센터 구축	'22~'25	80	23.5	56.5										일반	국비	
북평국가산업단지, 저탄소 그린산업 단지화 추진	'22~'25	80	21.04		58.96									일반	국비 자체	
동해 공공임대형 지식산업센터 건립	'24~'28	258		1	11.9	51.6	129	64.5						특별	국비 자체	
3-4 글로벌 협력 거점지대 조성																
가. 글로벌 통상 강화 및 인재 양성 지원																
글로벌 통상 강화 지원 (수출 50억불 지원)	'24-계속	1,000		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			민자 자체 예산
친강원 글로벌 인재 양성	'24-계속	49		4	5	5	5	5	5	5	5	5	5			자체 예산
나. 글로벌 위상제고 및 글로벌 협력 프로젝트 추진																
글로벌 브랜드 개발 및 위상 제고	'24~'33	5			0.3	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5			자체 예산
권역별 국제교류 협력 활성화	'24-계속	4.3		0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			자체 예산
민관 협력 네트워크 강화	'24~'33	10		0.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1			자체 예산
국제기구·국제회의를 통한 국제협력체계 구축	'24~'33	13		1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3			자체 예산
국외본부 운영 및 역할 재정립	'24~'33	141.3		9.3	12	15	15	15	15	15	15	15	15			자체 예산
다. 평화기반조성 및 남북교류 협력 강화																
강원권 통일 플러스센터 건립 및 운영	'21-계속	149.5	65	9	7.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	일반	국비	
남북산림협력센터 유치	'25~'27	85		2	26.3	56.7								일반	국비	
3-5 기업 맞춤형 지원체계 구축 및 우량 기업 유지																
기업맞춤형 지원체계 구축	'24~'33	6,809.2		494.3	543.1	612.1	677.1	697.1	717.1	737.1	757.1	777.1	797.1			민자 자체 예산
강원형 전략산업육성투자펀드 조성	'25~'27	10,000			700	700	600	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000			민자 국비

[표 II-15] 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
일자리 창출 및 기업 유치 활성화	'24~'33	2,867.5		286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	286.8	특별	국비
수산산업 창업 투자 및 수산식품 기업 육성	'17~계속	198	78	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	일반	국비
3-6 창업하고 싶은 강원형 일자리 기반 조성(창업·일자리)																
가. 창업 활성화 및 투자생태계 조성																
강원창업 생태계 조성사업	'24~'33	52.4		5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	일반	국비
강원형 벤처펀드 및 창업보육 센터 특성화 운영	'21~'33	322	260.5	7.5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		자체 예산
관광콘텐츠 스타트업 지원	'24~계속	15.8		1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6		자체 예산
첨단 방위산업육성	'24~'33	48.2		1.4	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2		자체 예산
원주 그린스타트업타운 조성	'22~'25	28.5	5	30	250											자체 예산
나. 강원형 일자리 기반조성																
강원 일자리 통합 플랫폼 운영	'24~'33	37		2.5	3	3.5	4	4	4	4	4	4	4	4		자체 예산
지역산업 맞춤형 일자리 창출 지원사업	'24~계속	127.8		12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8		자체 예산
온라인 마케터 양성	'24~'33	38.5		3	3.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4		자체 예산
3-7 경쟁력 있는 소상공인 지원시스템 확립																
소상공인 금융지원	'24~계속	1,456.8		106.8	110	120	130	140	150	160	170	180	190			자체 예산
온라인 플랫폼 고도화	'24~'33	126.6		18.6	22.5	22.5	9	9	9	9	9	9	9	9	기타	자체 예산
전통시장 활력 회복 및 자생력 강화	'24~'33	2,453.1		245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	245.3	일반 특별 기타	국비 기금
지속가능한 경제 기업의 자립 및 성장 지원	'21~'33	405.9	251.4	39.4	11.2	11.6	12.0	12.4	12.8	13.2	13.6	14	14.4	14.4	특별	국비

2) 세부사업

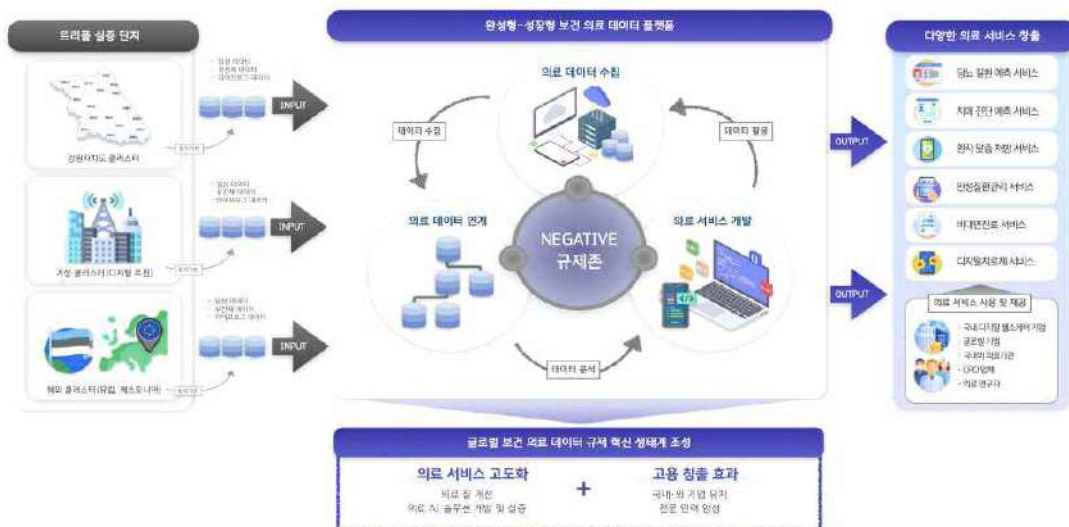
(1) 기업천국 규제프리 3대 특구 지정운영

① 연구개발특구 지정 및 운영

- '23년 ~ '25년, 80,300백만 원, 춘천, 원주, 강릉
- '미래산업 글로벌도시'의 성공적 실현을 위해 춘천-강릉 바이오헬스케어, 원주 반도체·모빌리티 연구 등 광역 연구개발특구 추진
- 집적지구 1 》춘천-강릉(연합) : 바이오헬스케어 연구개발
 - 춘천(바이오의약품, 체외진단, 디지털치료기기), 강릉(천연물소재 기초연구)
- 집적지구 2 》원주(개별) : 반도체·의료기기·모빌리티 연구개발

② 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구 추진

- '24년 ~ '29년, 12,619백만 원, 춘천, 원주 중심
- 기존 규제자유특구(디지털헬스케어/정밀의료) 운영 성과를 바탕으로 규제자유특구의 기능과 역할을 고도화하여 글로벌 유니콘기업 육성
- 보건의료 데이터 트리플 실증단지(국내·국외·가상) 조성, 글로벌 기준에 적합한 데이터 보안 환경 구축·운영, '강원 글로벌 혁신 특구 추진단' 구성·운영, 해외 클러스터 협업 네트워크 및 글로벌 임상 참여 시스템 구축 등



[그림 II-33] 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구 개념도

③ 기회발전특구 지정 추진

- '24년~'33년(계속), 예산은 추후 특구 최종 지정 시 확정, 9개 시군
- 대규모 투자유치가 가능한 도내 200만 평 이내의 기회발전특구 지정으로 양질의 일자리 창출 및 지역 균형발전 도모
- 기업과 투자협약을 체결한 5개 지구 6개 단지 1,423,157㎡(430,505평) 1차 지정(24. 11. 6.)
 - 세제지원, 재정지원, 가업상속제한 폐지, 근로자 정주여건 개선, 규제특례, 강원특별자치도 특례 계획(상속세, 법인세 완화) 추진 시 우선 적용



(2) RE100 중심의 스마트그린 산업단지 조성(신규 산업단지)

■ 산업입지 수급 계획 수립

① 기업활동에 최적화된 산업단지 지정·투자 활성화

- '24년~'33년, 비재정, 18개 시군
- 도내 산업단지 적기 공급으로 지역경제 발전 및 산업경쟁력 강화
- 산업단지지정 계획수립 및 조성(2026년~2035년)
- 강원첨단과학기술단지(국가산단) 입지분석 및 기업수요 등 기본계획 수립

■ 국가산업단지 및 국가첨단과학기술 단지 조성

① 천연물 바이오 국가산업단지 조성

- '23년~'27년, 926천㎡(천연물 바이오), 360,000백만 원(추정), 강릉시 구정면 일원
- 미래 첨단산업 육성을 위해 첨단과학기술 연구기능과 함께 제조, 판매, 수출 등의 제품 생산기능이 융합된 산업 성장거점 조성
- 국가산업단지 후보지 선정('23), 강릉지역에 [그림 II-34] 천연물 바이오 국가산업단지 청정자원(천연물)을 활용한 바이오(제약, 화장품) 특화산업으로 육성
- 천연물 바이오산업 및 탄소 중립을 향한 허브 조성



[그림 II-34] 천연물 바이오 국가산업단지

② 농어촌 전략산업 시범단지 조성

- '23년~'32년, 1,500천㎡(스마트팜 및 식품), 180,172백만 원, 강릉시 구정면 일원
- 강릉 천연물 바이오 국가산업단지와 연계한 식품산업 거점클러스터 조성
- 국가산단과 신규 산업부지의 역할 분담으로 사업추진 효율성 증대
 - (국가산업단지) 글로벌기업 존, 물류·유통 존, 식품연관산업 존, 수출거점 구역
 - (신규산업부지) 생산 구역(스마트팜), 종합지원 센터, 전략식품육성존



[그림 II-35] 농어촌 전략산업 시범단지와 천연물바이오 국가산단 연계도

③ 글로벌 첨단의료·반도체·미래모빌리티 과학기술단지 조성

- '24년~'30년, 2,451천㎡(첨단의료, 반도체, 미래모빌리티), 700,000백만 원, 원주시 호저면 일원
- 부론국가산업단지를 추진하면서 연구개발특구(강원특별법 특례) 및 강원첨단과학기술단지(강원특별법 특례)를 활용하여 대규모 첨단의료·반도체·미래모빌리티 중심의 과학기술단지 지정·추진

(용수) 대규모 공장 유치시 북한강 수계 발전용댐(화천댐)을 주수원으로, 다목적댐(소양강댐)을 보조수원으로 용수 (50만톤/일) 확보 계획 → 화천댐 용수 공급 가능량(실증실험 후 제도마련 추진 110만톤/일

■ 기업도시 조성

① 춘천 기업혁신파크

- '24년~'33년, 3,680천㎡(바이오, ICT), 936,394백만 원, 춘천시 남산면 일원
- 앵커기업 (주)더존비즈온이 보유한 ICT분야 산업 핵심역량을 비수도권인 춘천시로 확대 하면서 기업과 지역의 상생발전을 추구하고, 지식첨단산업·주거·교육·의료·문화가 어우러지는 기업혁신파크 조성
 - 국토부 '기업혁신파크 선도사업' 선정('24.3.)
- 지식첨단산업시설(IT·BT·AI·데이터 등), 연구 시설, 상업·업무시설, 주거시설(공동주택, 과학자마을 등), 교육시설, 숙박·관광휴양 시설 등으로 구성



[그림 11-36] 춘천 기업혁신파크 조감도

■ 일반산업단지 조성

① 춘천 거두일반산업단지

- '24년~'30년, 550천㎡(바이오), 춘천시
- 춘천시 내 산업단지의 분양률 98%로 유망한 바이오기업의 부지확장 및 타시군 이전 기업 유치를 위해 신규 산업단지 조성 시급
- BT를 중심으로 한 첨단과학분야 산업단지로 조성

② 원주 태봉일반산업단지

- '23년~'30년, 913천㎡(침단의료,반도체,미래모빌리티), 321,100백만 원, 원주시 봉산동 일원
- 침단의료·반도체·미래모빌리티 등 글로벌 경쟁력을 갖춘 첨단 신규산업단지 조성

③ 영월 4차산업 핵심소재 산업단지

- '23.6월~'29.12월, 250천㎡(제조), 150,000백만 원, 영월군 산솔면 녹전리 일원
- 국내 확보 가능한 핵심광물(영월군 부존자원 W, Mg)의 안정적 확보와 광물을 활용한 핵심소재 생산·공급 산업육성
- 산화텅스텐·산화마그네슘 핵심소재 제조 기반 조성(앵커기업 1개+후방기업 10개)
- ※ 텅스텐과 마그네슘의 생산 및 수요에 대한 사업 타당성 및 사업비 산정, 추후 추가 검토 추진

④ 양양 K-연어산업 연계 양양 일반산업단지

- '24년~'28년, 558천㎡(연어 전후방산업), 150,000백만 원, 양양군
- 친환경 스마트 육상연어양식단지 배후부지에 강원형 k-연어 전후방산업 육성을 위한 연관산업 집적단지 및 주거, 관광, 휴양 기능이 결합된 융복합 산업단지 조성
- 스마트양식 + 연어 전후방산업 + 관광휴양주거 기능이 결합된 융복합단지 조성

■ 농공단지 조성

① 원주 신평농공단지

- '24년~'28년, 311천㎡(기업도시 입주업체 연계산업), 99,258백만 원, 신평리 일원
- 농촌 지역의 지속 가능한 발전 여건 마련을 위한 농공단지 조성
- 기업도시 입주업체(의료기기 중심)와 연계된 산업 유치

② 삼척 근덕제2농공단지

- '21년~'25년, 52천㎡(제조), 7,488백만 원, 근덕면 광태리 일원
- 산업용지의 안정적인 공급도모, 친환경적 창업·이전기업 등 농어촌지역 일자리 창출 및 지역경제 활성화에 기여
- 타 농공단지와 차별화된 친환경 농공단지 조성 및 인근에 기 조성된 산업단지와 상호 연계 도모

③ **횡성 조곡농공단지**

- '21.1월~'26.6월, 185천㎡(미래모빌리티), 32,450백만 원, 횡성군 조곡리 일원
- 횡성군 내 산업단지 분양률은 98%로서 제조업의 지속 가능한 발전을 위한 신규 산업단지 조성 필요
- 첨단전략산업인 미래모빌리티산업의 거점지역으로서 이모빌리티 연관 산업 업종 유치



[그림 II-37] 횡성 조곡농공단지 조감도

④ **평창 특화산업 맞춤형 농공단지**

- '24년~'30년, 300천㎡(그린바이오 등 특화산업), 25,160백만 원, 평창군
- 산업용지 부족 해소와 지역균형 발전 및 입지요건을 고려한 신규 산업(농공)단지 조성
- 평창군 북부권에 특화산업(그린바이오 등) 맞춤형 신규 산업단지 조성

⑤ **화천 제2농공단지**

- '22년~'26년, 300천㎡(제조), 26,700백만 원, 사내면 사창리 일원
- 27사단 해체로 지역경기가 어려워진 사내면 지역에 군부대 유휴부지를 활용한 기부대 양여 사업으로 화천군 제2농공단지 조성
- 지역경제 활성화의 구심적 역할로서 접경지역 산업기반을 구축하고 제대군인의 지역 정착 유도

⑥ **양구 제2농공단지**

- '23년~'27년, 90천㎡(제조), 11,100백만 원, 양구읍 한전리 일원
- 군 유휴부지(구 21사단 정비대대)를 활용하여 신규 및 이전기업 유치를 위한 산업단지 조성



[그림 II-38] 양구 제2농공단지 조감도

■ 기존 산업·농공단지 확장

① 강릉과학산업단지 및 주문진 제1농공단지 확장

- '22년~'25년, 170천㎡, 29,609백만 원, 강릉과학산업단지 및 주문진 일원
- 기존 강릉과학일반산업단지 및 주문진 제1농공단지의 분양완료로 기업들의 추가적인 입주수요에 대응하고자 산업시설용지 공급 추진
- 강릉과학산업단지 확장 : 148천㎡(바이오, 신소재 등), 22,000백만 원
- 주문진 제1농공단지 확장 : 22천㎡(수산산업 등), 7,609백만 원

② 홍천도시첨단산업단지 확장

- '25년~'30년, 1,554㎡(바이오), 30,000백만 원, 홍천군 북방면 중화계리 일원
- 강원 국가첨단전략산업 특화단지, 홍천 국가항체클러스터 조성 및 연계한 추가 입주 수요대응, 산업시설용지 공급 확대 필요
- 홍천도시첨단산업단지 확장((기존) 45,697㎡ ⇒ (변경) 1,600,000㎡)을 통한 앵커 기업유치

(3) 매출 2배 산업단지 고도화

■ 기존 산업단지 재생사업 추진

① 춘천 노후거점산업단지 경쟁력강화지구 조성

- '25년~'27년, 667,700백만 원, 춘천시 후평일반산업단지, 거두·퇴계농공단지
- 강원특별자치도의 대표적인 노후산업단지인 후평일반산업단지를 중심으로 거두·퇴계 농공단지와 함께 바이오 의약품·식품 및 디지털 헬스케어 거점으로 조성
- 디지털전환으로 제조업의 첨단화 촉진, 기업성장 산업생태계 조성, 저탄소 그린에너지 산단으로 전환, 청년인력 유입을 위한 정주환경 개선 등 4대 중점분야 10개 실천과제, 41개 세부사업 추진

② 원주 노후산업단지 재생사업, 구조고도화 추진

- '23년~'33년, 34,500백만 원, 원주시 일반산업단지(우산, 동화, 태장)
- 원주시 산업단지는 대부분 20년 이상의 노후 산단으로 기숙사, 주차장, 문화시설 등 정주 여건이 열악하여 산업기반시설 및 공공시설 등의 유지보수, 개량, 확충 필요
- 기반시설의 정비 및 근로자 편의시설 확충, 입주업종의 고부가가치화 등으로 입주기업체의 경쟁력 강화 및 기업체 유치 촉진

③ 강릉 주문진 농공단지 복합문화센터 구축

- '22년~'24년, 3,850백만 원, 강릉시 주문진읍 교항리 일원
- 노후 산단으로 문화시설 등 정주 여건이 열악하여 지원시설 확충 필요
- 노후 산업단지 구조고도화사업 추진을 통한 주문진 농공단지 종사자 복리증진을 위해 농공단지 복합문화센터 건립(지상 3층, 건축 연면적 1,080㎡)

④ 북평산업단지 재생사업 추진

- '19년~'25년, 12,988백만 원, 동해시 북평 국가·일반산업단지
- 산업단지 내 기반시설의 확충 및 노후시설 정비를 통한 지속가능한 산업공간구조 조성
- 주차장 3개소 조성, 공원 및 녹지 5개소 신설 및 정비, 토지이용계획 변경 및 입주업종 재배치

⑤ 속초 대포농공단지 근로자 편의시설 확충

- '22년~'27년, 5,200백만 원, 속초시 농공단지1길 일원
- 타 지역으로 청년인력 유출 대응을 위해 새로운 일자리 창출 등 지역 내 정착 프로그램을 위한 환경 조성
- 농공단지 내 공공시설의 유휴공간을 활용하여 근로자를 위한 환경 여건 조성 및 일자리 창출을 위한 보육센터 운영

■ 강원형 스마트그린 산업단지로의 고도화

① 춘천 임대형공장(리팩토리 춘천) 신축

- '23년~'27년, 14,000백만 원, 춘천시 후평일반산단 내
- 산업입지 경쟁력 강화를 위해 창업·중소기업이 산업단지 내에 정착하기 위한 공간 조성
- 건물(공장) 1동 신축(5층, 부지면적 2,600㎡, 건축면적 1,300㎡, 연면적 5,800㎡)
 - 1F(기업지원시설 및 휴게실·세미나실), 2F(창업 7년 이상 기업), 3F(창업 7년 미만 기업), 4F(창업 보육 및 스타트업), 5F(연구개발업 등 소규모 기업) 등

② 원주 친환경 디지털헬스케어 산업 지원센터 건립

- '21년~'25년, 23,959백만 원, 원주시 기업 도시
- 디지털헬스케어 기업 지원시설 및 입주 공간 부족으로 신규 산업단지 조성 전에 기업지원 및 기업유치를 위한 공간 조성
- 디지털 헬스케어 체험·홍보관, 기업지원시설, 이노카페, 미팅룸 설치, 창업전용공간 6실, 입주공간 30실 확보



[그림 II-39] 친환경 디지털헬스케어 산업지원센터

③ 원주 소공인 복합지원센터 구축·운영

- '23년~'27년, 6,260백만 원, 원주시 문막읍
- 뿌리산업 기반 기술 강화를 통해 소공인이 소기업⇒ 중소기업⇒ 대기업으로 성장(재도약)할 수 있는 핵심기술 계승과 발전할 수 있는 인프라 구축 필요



[그림 II-40] 소공인 복합지원센터

- 기존 센터 건물 리모델링 및 증축을 통해 소공인 대상의 스마트 제조 장비, 제품개발, 온라인 마케팅, 판로 등 원스톱 지원 추진

④ 강릉 공공임대형 지식산업센터 조성

- '22년 ~ '25년, 25,000백만 원, 강릉시 사천면 방동리 일원
- 분양이 완료된 강릉과학산업단지 내 지식산업센터 건립을 통해 세라믹·바이오·IT 등 기업 유치
- 지식산업센터 1동 신축(업무시설 65개실, 지상 5층, 연면적 11,105㎡)



[그림 II-41] 강릉 공공임대형 지식산업센터

⑤ 동해 북평산업단지 혁신지원센터 구축

- '22년~'25년, 8,000백만 원, 동해시 구호동 일원
- 북평산단 입주기업에 대한 다양한 경영 및 기술애로를 직접적으로 지원할 수 있는 혁신기관 전무
- 북평산단 입주기업의 기업활동 지원 및 업종고도화 촉진 등을 위한 R&D, 기업지원 등의 혁신기능 집적화가 가능한 혁신지원센터 구축



[그림 II-42] 북평산업단지 혁신지원센터

⑥ 동해 북평국가산업단지, 저탄소 그린산업단지화 추진

- '22년~'25년, 8,000백만 원, 동해시 북평산업단지 일원
- 비점오염저감시설 설치 의무 이전 조성 산업단지로 도로, 주차장 등에서 배출되는 비점오염물질 저감에 취약하여 비점오염저감시설 설치 등을 통해 수질 개선, 물순환 회복 및 탄소중립 효과 도모
- 비점오염 저감 사업을 통한 수질개선, 저영향개발 개선으로 인한 녹지율 증가 등

⑦ 동해 공공임대형 지식산업센터 건립

- '24년~'28년, 25,800백만 원, 구호동 216번지
- 북평산업단지 입주기업의 산학연관 소통과 협업을 통해 신규 창업기업의 안정적인 사업공간 제공
- 지식산업센터 건립 연면적 A=8,275㎡ (지하 1층, 지상 5층)



[그림 II-43] 동해 공공임대형 지식산업센터 조감도

(4) 글로벌 협력 거점지대 조성

■ 글로벌 통상 강화 및 인재 양성 지원

① 글로벌 통상 강화 지원(수출 50억 달러 달성 지원)

- '24~'33년(계속), 100,000백만 원, 도 일원
- 수출 50억 달러 달성을 위해 기업들이 해외 경쟁력을 가질 수 있는 전략마련 필요
- 도내기업의 해외 경쟁력 확보를 위한 5대 핵심 지원 프로그램 강화 : ① 수출 기업화·경쟁력 확보, ② 수출 초보기업 집중 육성, ③ 해외 바이어 연결 확대, ④ 전략상품 등 해외 마케팅 지원, ⑤ 글로벌 전자상거래 입점·마케팅

② 친강원 글로벌 인재 양성

- '24~'33년, 4,900백만 원, 홍천(국제도시훈련센터), 춘천(강원국제개발센터)
- 친강원 글로벌 인재 양성을 통해 미래산업 발전을 위한 환경 조성 등 성장 동력을 확보하고 글로벌도시 실현을 위한 국제사회 지지 유도 등 저변 확대
- 국제도시훈련센터(IUTC) 및 강원국제개발센터(GIDCC) 자체 연수 프로그램 확대·개발 및 타기관 위탁교육 유치 확대
- 도와 자매·우호 등 국제교류지역의 차세대 주역(청소년·대학생 등) 간 상호 방문 교류 및 도내대학 외국인 유학생 유치 관련 교류지역 대상 홍보 통한 유치 강화 등

■ 글로벌 위상제고 및 글로벌 협력 프로젝트 추진

① 글로벌 브랜드 개발 및 위상 제고

- '24~'33년, 500백만 원
- 미래산업 글로벌도시 교두보를 위한 강원특별자치도의 인지도 제고
- 도의 정체성과 슬로건을 반영한 브랜드 디자인 개발
- 도 브랜드가치 확산 및 인지도 제고를 위한 콘텐츠 제작 및 홍보 추진

② 권역별 국제교류 협력 활성화

- '24년~'33년(지속), 430백만 원, 도내 및 외국 자매도시
- 다양한 국제 업무가 부서별로 개별적으로 운영되어 정보공유나 협업을 통한 시너지를 발휘하지 못하고 있어 권역별 추진전략의 공유 및 협업 시스템 구축
- 권역별 중점과제와 現 교류추진 현황·적합도 분석을 통한 기존 교류지역 분류(교류활성화 대상지역 / 교류 유보지역)
- 교류확대 대상지역 선정 및 신규 사업 발굴, 부서·기관간 정보교류 및 업무협약

③ 민관협력 네트워크 강화

- '24년~'33년, 1,000백만 원, 해외도민회 지역(미국 등 9개국) 등
- 도와 민간 단체가 함께 하는 협력 생태계 조성이 미흡하여 해외 도민회 인적 네트워크를 활용한 국제교류 및 민간외교 역할 확대
- 해외 도민회 활동 지원 및 강원 역점시책 등 홍보 추진
- 글로벌도시 Gangwon State 도민사절단 운영을 통한 국제교류 및 민간외교 확대

④ 국제기구·국제회의를 통한 글로벌 위상 제고

- '24년~'33년, 1,300백만 원
- 2개 국제기구를 설립하여 운영하고, 8개 국제기구/협의체에 가입하고 있으나 글로벌 인지도 및 영향력 미흡 ⇒ 국제협력네트워크 강화
- 세계지방정부연합(UCLG) 아·태지부(ASPAC) 분과의원회 개설·운영 및 사무국 인력 파견

⑤ 국외본부 운영 및 역할 재정립

- '24년~'33년, 14,127백만 원, 국외 거점지역
- 「미래산업 글로벌도시」비전 실현을 위한 국제 거점으로서의 본부의 역할이 더욱 중요해짐에 따라 효율적인 국외본부 운영 및 역할 재정립 필요
- 미래산업 선진지역 발굴 및 거점별 국외본부 추가 설치, 전략적 거점지역과의 네트워킹 구축, 선진 벤치마킹·홍보마케팅 강화

■ 평화기반조성 및 남북교류 협력 강화

① 강원권 통일 플러스센터 건립 및 운영

- '21년~'33년(계속), 14,950백만 원, 춘천시 삼천동
- 통일 인프라의 수도권 집중에 따른 지역 간 격차 발생으로 도민 맞춤형 종합적인 통일 정책 추진 필요



[그림 II-44] 강원권 통일플러스센터 조감도

- 강원권 통일 플러스 센터 건립 및 운영을 통한 도민 맞춤형 통일문화 프로그램 및 남북한 주민 소통 및 공감 프로그램 통합 지원

- 지상 3층(연면적 1,597㎡, 부지면적 3,807㎡)

② 남북산림협력센터 유치

- '25년~'27년, 8,500백만 원, 고성군 죽왕면 가진리 일원
- 산불·산사태 복구 특화사업 및 남북 간 기술(훈련·교육) 협력기지 확보
 - * 남북산림협력 특화사업 : 파주센터(스마트양묘), 철원센터(산림병해충), 고성센터(산림재해)
- 남북산림협력센터 관리동, 산불헬기 계류시설, 사방사업 야외교육장, 산불대응 진화 훈련장, 남북산림기술자 생활관

(5) 기업 맞춤형 지원체계 구축 및 우량기업 유치

① 기업맞춤형 지원체계 구축

- '24년~'33년, 680,921백만 원, 도 일원
- 강원 중소기업이 강원경제 성장동력으로 지속적인 역할을 할 수 있는 제도적 기반 마련
- 강원 대표 중소기업(백년기업, 유망중소기업) 1000+육성
 - '24년~'33년, 200백만 원, 도 일원
 - 백년기업 및 유망중소기업 1,000개사 발굴 및 지원
- 중소기업육성자금 확대 운영
 - '24년~'33년, 670,821백만 원, 도 일원, 이자지원 및 저금리 융자지원
- 중소기업 맞춤형 토털 마케팅 지원
 - '24년~'33년, 9,900백만 원, 수요 맞춤형 서비스 지원(역량강화, 홍보마케팅, 판로지원 등)

② 강원형 전략산업육성투자펀드 조성

- '25년~'33년, 10,000억 원 조성, 도내 창업·벤처기업(이전기업 포함)
- 미래산업(전략산업) 육성을 위한 투자생태계를 위해서는 창업·벤처·이전기업의 성장 단계별로 맞춤형 자금투자가 가능한 투자펀드가 필요
- 강원형 미래산업(전략산업) 모펀드 조성 후, 공모를 통한 자펀드 조성 후 강원특별자치도 전용 펀드운용사 유치

③ 일자리 창출 및 기업유치 활성화

- '24년~'33년, 286,750백만 원, 도 일원
- 수도권 기업의 도내 이전과 투자유치 저조 지역 내 특화산업 중심의 중견 앵커기업 유치로 신규 일자리 창출
- 관광단지, 공공기관·기업 연수원 등 대형 프로젝트 발굴·유치, 수도권 이전기업 등 도내 기업 유치 활성화 추진

④ 수산산업 창업 투자 및 수산식품 기업육성

- '17년~'33년(계속), 19,800백만 원, 도내 수산물 가공업체 및 창업기업 등
- 해양수산 식품산업 기술경쟁력 확보와 수산업에 특화된 인프라 구축으로 고부가가치 수산식품 개발을 통한 지역특화 가공산업 육성

- 유망 중소기업 육성(50개), 창업기업 지원(50개), 수산식품 명인 발굴(3명), 소비 트렌드 맞춤형 상품 개발 지원(50종) 등

(6) 창업하고 싶은 강원형 일자리 기반 조성(창업일자리)

■ 창업 활성화 및 투자생태계 조성

① 강원 창업생태계 조성 사업

- '24년~'33년, 5,240백만 원, 도 일원
- 강원특별자치도에 맞는 창업생태계를 조성하고, 생태계 활성화를 통해 유망 스타트업을 육성하여 지역 경제발전의 기반을 확보
- G-Academy(창업자 교육), 캠퍼스강원(로컬창업자 교육), 벤처클럽(창업자 네트워크, 춘천/강릉), GSF(강원스타트업페스티벌), G-LAB(강원창업오디션), 멘토링 아워(창업 지원 전문상담)

② 강원형 벤처펀드 및 창업보육센터 특성화 운영

- '21년~'29년, 32,200백만 원, 도 일원
- 자금 융통과 투자금 마련에 어려운 도내 창업·벤처기업에 투자유치 기회 제공 및 투자수요에 적기 대응, 성장의 토대 마련
- 창업·벤처기업 자본금 투자, 기업간 네트워킹·투자역량 강화 프로그램 지원, 초기(예비) 창업자 대상으로 사업공간 제공, 컨설팅 등 창업기반 지원

③ 관광콘텐츠 스타트업 지원

- '19년~'33년(계속), 1,580백만 원(지방비), 도 일원
- 관광 트렌드에 대응하는 강원지역의 특색을 살릴 관광콘텐츠 상품화를 위한 스타트업 발굴·육성
- 관광 스타트업 발굴 및 사업화 지원(시제품 제작, 프로그램 개발, 홍보 마케팅 지원, 교육, 컨설팅 제공 등)

④ 첨단 방위산업 육성

- '24년~'33년(계속), 4,820백만 원, 도 일원
- 軍으로 인한 개발 제한 및 희생의 틀에서 벗어나, 앞으로는 군과의 협력으로 새롭게 부상하는 첨단 방위산업을 선점하고 발전
- 국방 중소·벤처기업 초기 사업화 지원, 국방벤처센터 유치, 국방분야 인재육성 등

⑤ 원주 그린스타트업타운 조성

- '22년~'25년 28,500백만원 원주시 우산동 일원
- 도시재생 뉴딜사업과 연계한 친환경 스타트업 타운 조성
- 창업기업 성장을 위한 R&D 지원 및 앵커시설인 복합허브센터 구축
(지하1층~지상6층, 연면적 6,720㎡)
- 천연물바이오·스마트헬스케어 등 지역특화산업 스타트업 유치 및 R&D 육성



[그림 II-45] 그린스타트업타운 조감도

■ 강원형 일자리 기반 조성

① 강원 일자리 통합플랫폼 운영

- '24년~'33년, 3,700백만 원, 도 일원
- 도내 일자리 정보 및 비대면 취업지원서비스 통합제공을 통한 일자리 미스매치 해소
- 정보 취약계층 포함 전 연령 대상 맞춤형 도내 일자리 정보 제공, 도내 일자리 정보 지속 수집 및 저장을 통합 강원형 일자리 빅데이터 구축

② 지역산업맞춤형 일자리 창출 지원사업

- '24년~'33년, 12,780백만 원, 도 일원
- 지역 주력산업 등 지역성·특수성을 반영하여 지역밀착형 일자리 사업발굴
- 시군별 지역의 특성을 반영한 맞춤형 일자리 창출 지원

③ 온라인 마케터 양성

- '24년~'33년, 3,850백만 원, 도 일원
- 도내 미취업자 대상 온라인 마케팅 교육 및 소상공인 온라인 상점 입점 지원

(7) 경쟁력 있는 소상공인 지원시스템 확립**① 소상공인 금융지원**

- '24년~'33년(계속), 145,684백만 원, 도 일원
- 지역경제의 중추인 소상공인을 보호하고, 경영안정을 도모
- 자금지원(융자), 이자 및 수수료 지원 등
 - 민선 8기: 융자지원 확대(1,200억 원 → 2,000억 원), 보증한도 확대(최대 2억 원), 보증수수료 지원(추가) 등

② 온라인 플랫폼 고도화

- '24년~'33년, 12,659백만 원, 도 일원
- 도내 중소기업·소상공인 상품에 대한 판로지원 확대를 통해 폭발적으로 성장하는 e커머스 시장 내 경쟁력 확보
- 도내 중소기업·소상공인의 역량 강화 및 온라인 판로 확대
 - 강원더몰(www.gwdmall.kr), 소담스퀘어 in 강원(sodam.gwdo.kr)

③ 전통시장 활력 회복 및 자생력 강화

- '24년~'33년, 245,310백만 원, 도내 전통시장(63개소) 일원
- 쇠퇴하는 전통시장의 재도약을 위한 종합지원을 통해 지역상권 활성화의 주체로서 전통시장 역할 재정립 및 위상 제고
- 전통시장 시설현대화, 전통시장 주차환경 개선, 전통시장 안전관리 강화, 주말 야시장 운영, 지역특화 특성화시장 운영 등

☞ 추진사례

<원주>

- **공영주차장 조성**
 - 문화의 거리 공영주차장 조성 : '23년 ~ '25년, 179.4억 원, 주차면 수 187면 조성
 - 시장활성화구역 공영주차장 확충 : '23년 ~ '26년, 110.7억 원, 주차면 수 80면 조성
 - 중앙시장 인근 공영주차장 조성 : '23년 ~ '26년, 105.2억 원, 주차면 수 80면 조성
- **시설개선 및 편의시설 조성**
 - 문화의 거리 상점가 편의시설 조성 : '22년 ~ '24년 11.8억 원(국6, 시5.8)
 - 민속풍물시장 시설개선 : '22년 ~ '24년, 19억 원(시비)
 - 민속풍물시장 아케이드 설치 : '24년 ~ '24년, 40억 원(시비)
- **전통시장과 연계한 글로벌 만두축제 개최 : 매년 10월**

<강릉>

- **중앙성남 문화관광형육성사업 추진('23.~'24.) ※ ('24년) 380백만 원(국 190, 도 57, 시 133)**
 - 문화(단오·월화설화)를 접목한 통합브랜드 개발 및 환경개선, 상인 역량 강화 등
- **월화거리야시장 운영('24. 5.~) : 식품(22) 및 프리마켓(26) 운영, 공연·이벤트 등**
- **중앙시장 특고압수배전반교체 공사(840), 서부시장 공영화장실설치 외 1(85), 성남시장 노후 조명 교체(33), 주문진종합시장 CCTV설치(10), 주문진건어물시장 냉난방기설치(95), 주문진좌판풍물시장 비가림 설치 외 1(292)**
- **'24년 전통시장 인력 지원 확보 : 8개 시장, 24명, 780백만 원(도 234, 시 546)**

<삼척>

- **삼척 번개시장 이전을 포함한 다각적 현대화(활성화) 방안 : '22년~'28년, 16,119백만 원**
 - ※ 번개시장 활성화 타당성 연구용역 준공

<홍천>

- **전통시장 내 스튜디오 설치 : 90백만 원(군비 100%)**
- **주말 야시장 사업 : 450백만 원(도30%, 군70%)**
- **중소벤처기업부 특성화시장 육성**
 - 첫걸음 기반조성 사업 : 300백만 원(국 50%, 군 50%)
 - 문화관광형 사업 : 1,000백만 원(국 50%, 군 50%)

④ 지속가능 경제 기업의 자립 및 성장 지원

- '24년~'33년, 40,590백만 원, 도 일원
- 도내 마을기업, 사회적기업 등의 자립 성장지원 및 경쟁력 강화 도모
- 지속가능 경제 기업의 자립 성장지원
 - 사회적기업 재정지원사업, 마을기업 육성 및 지원, 기업역량 강화 사업, 사회적금융 분야 기반 조성, 판로확대 및 공공구매 활성화, 협동조합 활성화 지원
- 혁신타운 조성 및 운영(원주시 우산동)
 - 혁신타운 건립, 경제조직의 집적화 및 네트워크 구축, 맞춤형 성장지원, 기업 임대공간 및 공동연구장비 구축 등



[그림 II-46] 강원 사회적경제혁신타운 조감도

3.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 특례지정, 정부 공모 특구 이외에 미래산업 육성을 위한 차별화된 특구 필요

- 전국단위 공모로 추진되는 글로벌혁신특구는 바이오·헬스산업이 지정되었으며, 기회 발전특구는 진행 중에 있음
- 연구개발특구는 국책연구기관이 기존 3개 이상에서 2개 이상으로 완화되면서 현재 춘천-원주-강릉지역을 중심으로 광역연구개발특구를 준비 중에 있음
- 강원 바이오·헬스산업에 지정된 네거티브 규제 완화 중심의 글로벌혁신특구가 5+1 첨단전략산업 모두에 필요한 상황이지만 실천과제로 제시되지 못함

■ 강원 미래산업의 지속가능한 발전을 위한 연구전문기관 설립 구체화 필요

- 강원 연구개발특구 및 미래산업의 지속가능한 발전을 위한 강원과학기술원 설립과 관련한 필요성 공감대는 충분히 형성되었으나 구체적인 액션플랜 작성이 필요한 실정
- 보다 폭넓은 전문가들의 논의를 거쳐 강원과학기술원 설립 추진 필요

■ “분산에너지활성화특별법”을 체계적으로 활용할 수 있는 실천과제 필요

- “분산에너지활성화특별법(2024.6.14. 시행)”이 시행되었으나 아직 동법 시행령 및 시행규칙 등이 제정되지 않아 동해안지역에 데이터센터 건립 정도의 사업만 추진 중
- 산업용 전기요금 차등제가 도입되면 발전소가 있는 동해안권을 중심으로 기업 이전의 메리트가 크기 때문에 체계적이고 구체적인 연구를 통해 기업이전을 위한 사업발굴 필요

2) 발굴과제

■ 미래산업 글로벌규제완화특구 추진

- 바이오·헬스산업에 지정된 글로벌혁신특구도 네거티브규제 완화가 핵심이지만 해외 선진국과 경쟁할 수 있는 규제 특례가 지정되지는 못함
- 미래산업 글로벌규제완화특구는 해외에서 이미 규제 완화를 인정받아 추진 중인 사업이 있다면 해외사례를 근거로 5+1 첨단전략산업의 경우 강원자치도 내 특정 지역 내에서 같은 규제 완화를 적용받을 수 있는 특구를 목표로 함

■ (가칭)강원과학기술원 설립

- 미래산업의 지속가능한 발전을 위하여 국내 5번째 강원과학기술원 설립 추진
- 5+1 첨단전략산업을 중심으로 글로벌 연구중심 교육기관으로 자리매김

■ “분산에너지활성화특별법”을 활용한 기업 유치전략 마련

- 산업용 전기요금 차등제 도입과 관련하여 에너지 다소비 업종 중 강원 미래산업과 연관된 타겟 산업(데이터센터, 반도체 제조, 전기차 배터리 제조 등)을 도출하고 유치 전략 및 지원방안을 마련함

4. 사통팔달 물류·교통망 완성

4.1. 현황 및 문제점

1) 광역 교통망

- 도 교통 및 정주 여건은 산악 지형 및 적은 인구조로 전국 최하위
- 국가 광역교통망 미흡으로 수도권 접근성 부족 및 지역 경쟁력 저하
- 수도권~강원자치도 간 교통난 해소, 지역균형 발전·관광 활성화를 위해 수도권 광역 급행 철도망 구축 필요
- 수도권 연계 신규 교통수단 확충을 통한 영서 중부내륙 발전추진 필요

2) 내부 교통망

- 석탄산업 사양화 및 남북분단으로 도내 철도망 노후 및 단절
- 험준한 지형·국도, 지방도 노폭·선형 불량으로 시·군간 연결성 부족
- 동해선의 고속전철화 완성, 조기 착공을 위한 예비타당성조사 통과 필요
- 한반도 중앙을 종단하는 내륙 물류축 형성, 강원 순환철도망 구축 필요

3) 지능형 교통관리시설

- 교통혼잡 등 다양한 교통 문제를 해결하기 위하여 지속적으로 도로·철도를 건설 중이나 건설 기간이 길고 막대한 예산이 소요, 단기간 급증하는 교통 수요 대응 한계
- 교통난 해소를 위해 다양한 교통정책을 발굴하고 있지만, 문제 원인 분석을 위한 데이터 부족으로 정책 도입이 지연

4) 물류 경쟁력

- 강원자치도는 국가 대비 단위 물류비, 단위 수송비가 약 1.7배, 약 1.15배 높아 물류 경쟁력이 낮음
- 동해·삼척 지역은 삼척항, 동해·묵호항이 위치하여 대형 화물차들의 통행량이 많고 특히 동해항의 경우 환경오염 비용이 높음
- 물류시설(물류창고, 물류거점시설, 화물공영차고지 등) 비율이 전국에 비해 낮음

5) 해운 및 항공

- 민자 계획에 따른 동해항 3단계 개발의 장기화 초래 및 동해항 활성화 필요
- 컨테이너 항로의 부재로 수출입 물류 안정화 필요
- 기후변화에 따른 북방지역 물류 통로 개방에의 대비 필요
- 코로나19 이후 국내 항공 수요 감소로 양양·원주 공항 이용객 감소

4.2. 전략 추진 방향

1) 광역 교통망

- 영서권 1시간 이내, 영동권 90분 이내 수도권 도달
- 동서축 광역 교통망 완성 및 지역성장 촉진 고속도로망 건설
- 국토 균형발전과 동북아시아 중심지 도약을 위한 핵심 교통망 구축
- 춘천을 수도권과 잇는 사통팔달의 요충지로 건설하여 지역경제 활성화 기여

2) 내부 교통망

- 동해선 및 폐광지역 철도인프라 확충, 원주~철원 간 철도 신설
- 터널, 교량 가설 등 국도, 지방도 고속화 및 위험도로 구조 개선
- 법정도로 간 상호 이관(국도↔지방도↔시·군도)으로 효율적 도로망 구축
- 강원북부, 동해북부권의 교통접근성 개선을 통한 국가균형발전 도모
- 경제성·정책성 등 전략적 대응방안 마련, 제5차 국가철도망 구축계획 반영

3) 지능형 교통관리시설

- 도민 중심의 안전하고 편리한 글로벌 미래교통도시 구현
- 데이터기반의 교통부문 통합플랫폼 구축으로 미래 교통 대응형 교통 서비스 제공

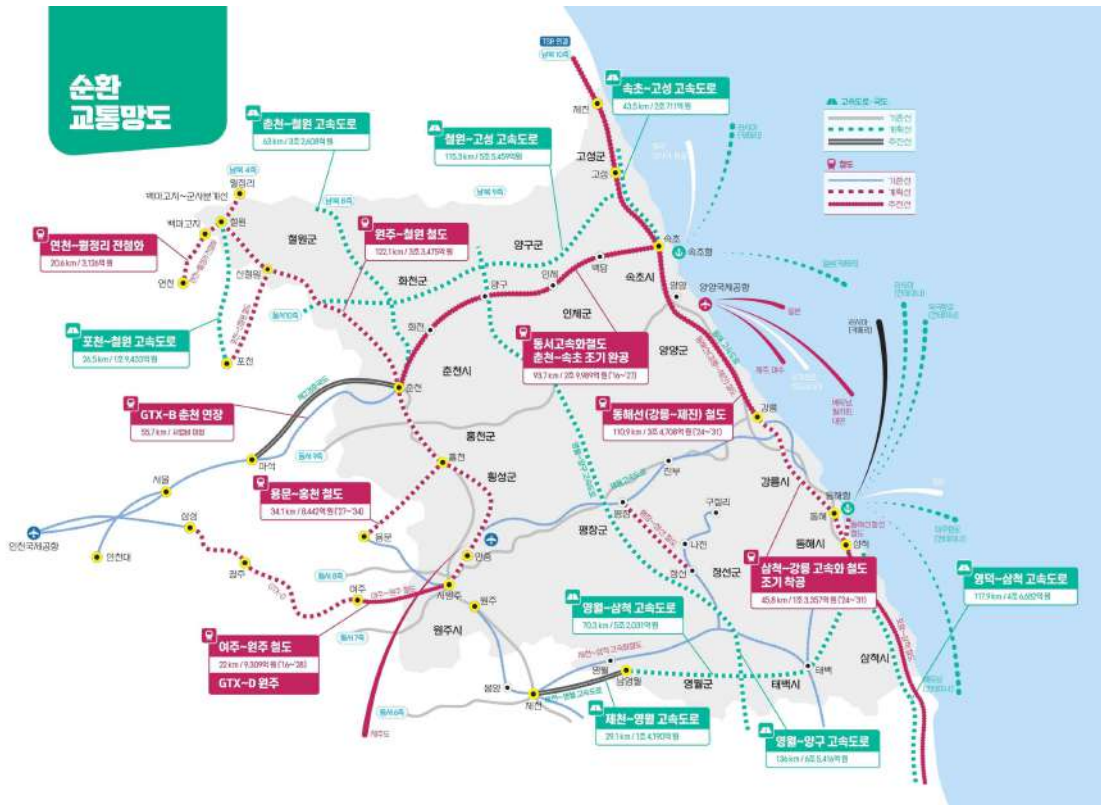
4) 물류 경쟁력

- 친환경 물류수송축 구축으로 환동해권 물류경쟁력 강화
- 중부 내륙지역 물류허브 구축으로 강원자치도 물류경쟁력 강화
- 중부 내륙거점 화물공영차고지 조성으로 단절 없는 물류망 구축

5) 해운 및 항공

- 양양공항은 인바운드 관광객 유치 및 화물운송 기반 구축을 통한 공항이용 환경 개선
- 원주(횡성)공항은 수요 확대를 통한 중부 내륙권 강소 공항으로 육성
- 동해항 3단계 개발의 재정사업 전환으로 환동해권 거점항만으로 육성
- 정기항로 조기 안정화 및 추가개설로 여객·화물 유치를 통한 지역경제 견인

4.3. 추진전략



[그림 11-47] 주요 SOC 추진 계획

1) 수도권과 1시간대 교통망 완성

■ 동서축 광역 교통망의 완성

- 춘천~속초 동서고속화철도 (사업비) 2조 9,989억 원, (사업량) 93.7km(단선)
- 용문~홍천 광역철도 (사업비) 8,442억 원, (사업량) 32.7km(단선)
- 여주~원주 동서철도 (사업비) 9,309억 원, (사업량) 22.2km(복선)
- GTX-B 노선 춘천 연장 (사업비) 미정, (사업량) 55.7km(복선)
- GTX-D 노선 원주 신설 (사업비·사업량) 미정
- 제2경춘국도 (사업비) 1조 2,862억 원, (사업량) 33.6km
- 포천~철원 고속도로 (사업비) 1조 9,433억 원, (사업량) 40.4km
- 제천~삼척 고속도로 (사업비) 6조 6,221억 원, (사업량) 99.4km

■ 지역성장 촉진 고속도로망 건설

- 영월~양구 고속도로 (사업비) 6조 5,416억 원, (사업량) 136km
- 속초~고성 고속도로 (사업비) 2조 711억 원, (사업량) 43.5km
- 춘천~철원 고속도로 (사업비) 3조 2,608억 원, (사업량) 63.2km
- 철원~고성 고속도로 (사업비) 5조 5,459억 원, (사업량) 115.3km

2) 광역교통 수요대응 순환망 조성

■ 도내 거점 순환철도망 구축

- 동해선 철도인프라(삼척~강릉~제진)
 - 강릉~제진 (사업비) 3조 4,708억 원, (사업량) 110.9km(단선)
 - 삼척~강릉 (사업비) 1조 3,357억 원, (사업량) 45.8km(단선)
- 원주~춘천~철원 철도 (사업비) 3조 3,475억 원, (사업량) 127.7km(단선)
- 폐광지역 철도교통망 (사업비) 3조 286억 원, (사업량) 124.6km
- 경원선 복원 및 전철화 사업 (사업비) 3,126억 원, (사업량) 29.3km

■ 도로 접근성 향상을 위한 지역내 도로망 확충

- 간선도로망(국도) 기능 강화 (사업비) 1조 2,308억 원
 - 제5차 국도·국지도 건설계획('20~'25) 추진
- 국가지원지방도 사업 (사업비) 1조 6,231억 원
 - 제5차 국도·국지도 건설계획('20~'25) 추진
- 국지도70호 서면대교 건설 추진 (사업비) 1,200억 원, (사업량) 1.25km
- 간선도로망(지방도) 확충 (사업비) 3조 9,022억 원
 - 제3차 강원특별자치도 도로건설·관리계획('20~'25) 추진
- 지방도372호 광덕터널 건설 추진 (사업비) 1,391억 원, (사업량) 4.8km
- 시군별 트램중심 도시철도망 구축

3) 지능형 교통체계 구축 및 물류경쟁력 강화

■ 지능형 교통관리시스템 구축

- 지방도 내 스마트·엣지형 CCTV 등 7가지 ITS 서비스 구축
- 시·군도 내 스마트 횡단보도 등 20가지 ITS 서비스 구축
- 자율자동차 시범운행지구 운영 및 서비스 제공(2개지구 6개노선)
- 강릉역 미래형 환승센터(MaaS Station) 기본계획 수립 및 구축

■ 광역/시·군 교통정보센터 구축

- 18개 시·군 교통정보데이터 수집·관리를 위한 시·군교통정보센터 구축
- 도내 교통정보 빅데이터 관리·분석·제공을 위한 광역교통정보센터 구축

■ 내륙 물류거점시설 구축

- 환동해권 산업물류 중심 구축
 - 친환경 수송 화물화 공급 확산 및 화물차용 수소충전소 구축
- 중부내륙지역 물류허브 구축
 - 화물 전주기 기능을 수행하는 다목적 물류터미널 조성
 - 도로·철도 연계수송이 가능한 스마트 물류 기반의 복합물류터미널 구축

■ 지역물류 효율성 개선

- 교통사고 예방·운송사업자 물류사업 효율성 제고를 위한 화물 공영차고지 조성

4) 바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충

■ 동해항 자유무역지역 지정 추진 및 글로벌 시장 확장

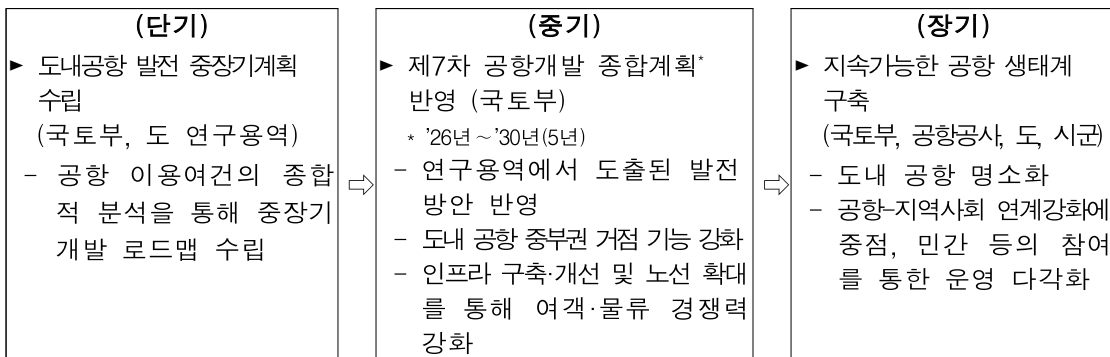
- 동해항 및 배후지 항만형 자유무역지역 지정 추진 및 육성

■ 항만·배후지 개발 및 항로 경쟁력 강화

- 동해항 3단계 개발 및 배후 물류단지 조성
- 국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화
- 속초 크루즈 관광거점도시 육성

■ 도내공항 활성화(양양국제공항, 원주(횡성)공항)

- 항공사업자 등 재정지원, 중장기발전계획 수립, 제7차 공항개발 종합계획 반영, 지속 가능한 공항 생태계 구축



4.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-16] 사통팔달 물류·교통망 완성

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
4-1 수도권과 1시간대 교통망 완성															
가. 수도권과 동서축 교통망 완성															
춘천~속초 동서 고속화 철도	'16~'27	29,989	4,237	3,214	4,340	5,320	12,878							일반	국비
용문~홍천 광역철도 조기 착공	'27~'34	8,442					1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	2,112	일반	국비
여주~원주 동서철도	'16~'28	9,309	1,240	423	2,000	2,000	2,000	1,646						일반	국비
GTX-B 노선 춘천 연장	미정													일반	국비
GTX-D 원주 신설	미정													일반	국비
제2경춘국도	'19~'29	12,862	797	20	500	2,500	2,800	3,100	3,145					일반	국비
포천~철원 고속도로	'25~'36	19,433	3			10	150	150	1,500	2,156	2,156	2,156	2,156	일반	국비
제천~삼척 고속도로	'24~'34	66,221	149	75	175	2,310	2,450	8,790	8,790	8,790	8,790	6,491	6,510	일반	국비
나. 지역성장 촉진 고속도로망 건설															
영월~양구 고속도로	'23~계속	65,416	3						10	200	200	1,500	2,000	일반	국비
속초~고성 고속도로	'25~'36	20,711					10	150	150	1,000	1,500	2,000	2,000	일반	국비
춘천~철원 고속도로	미정	32,608			3		10	150	150	1,000	1,500	2,000	2,000	일반	국비
철원~고성 고속도로	미정	55,459						3		10	250	300	1,500	일반	국비
4-2 광역교통 수요 대응 순환망 조성															
가. 도내 거점 순환철도망 구축															
동해선 철도 인프라 확충(강릉~제진)	'21~'28	34,708	4,586	2,464	5,500	6,500	6,500	9,158						일반	국비
동해선 철도 인프라 확충(삼척~강릉)	'24~'31	13,357			100	500	2,000	2,000	2,550	2,550	3,657			일반	국비
원주~춘천~철원 내륙중단철도	미정	33,475								6,695	6,695	6,695	13,390	일반	국비
폐광지역 철도교통망 확충	미정	30,286								6,057	6,057	6,057	12,115	일반	국비
경원선 복원 및 전철화(연천~철원)	미정	3,126								625	625	625	1,251	일반	국비
나. 도로 접근성 향상을 위한 지역내 도로망 확충															
간선도로망(국도) 기능 강화	'23~계속	26,141	2,497	2,109	2,110	2,415	2,415	2,415	2,415	2,415	2,450	2,450	2,450	일반	국비
간선도로망(국가지원 지방도) 확충 및 개선	'96~계속	16,232	11,792	423	325	325	325	325	325	325	325	325	325	일반	국비
국지도 70호 서면대교 건설	'23~'28	1,200		40	200	320	320	320						일반	국비
간선도로망(지방도) 확충	'01~계속	39,022	16,664	452	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,425	일반	국비
지방도372호 광덕터널 건설	'23~'30	1,391		50	200	200	200	200	250	291				일반	국비
트램중심 도시철도망 구축	'24~'34														정책
													사전타당성조사 이후 재정투입계획 작성 가능		

[표 11-16] 시통팔달 물류·교통망 완성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
4-3 지능형 교통체계 구축 및 물류 경쟁력 강화																
가. 첨단교통관리 시스템 구축																
지능형 교통관리시스템 구축	'19~'33	4,062	984	83	393	337	337	555	455	455	155	155	155	155	일반	국비
빅데이터 기반 교통정보 센터구축 (광역/시·군)	'25~'33	167.42			25.14	25.14	33.14	14	14	14	14	14	14	14	일반	국비
나. 물류 경쟁력 강화를 위한 물류허브 구축																
환동해권 산업 물류 중심 기반구축	'24~'32	230			3	80	49	49	49						일반	국비
화물공영차고지 확대	'24~'32	267		6	94	57	1.1	1.1	2.2	66	19.8	19.8			특별	국비
중부 내륙지역 물류허브 구축	'24~'30	400			5	100	73.75	73.75	73.75	73.75					일반	국비
4-4 바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충																
가. 자유무역지역 지정 추진																
동해항 자유무역지역 지정 추진 및 글로벌시장 확장	'22~계속	1,603	0.2	2	6.6	42.6	762.7	426.2	322.7	10	10	10	10	10	일반	국비
나. 항만·배후지 개발 및 항로 경쟁력 강화																
동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성	'13~'30	17,341	8,213	230	307	300	1,150	1,150	1,150	4,841					일반	국가 직접
동해항 진입 및 연결도로 개설	'20~'26	909	117.4	91.6	500	200										
국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화	'22~계속	700.6	18.6	89	89.8	197.2	152.4	93.7	30	30				일반	자체 예산	
속초 크루즈 관광거점도시 육성	'22~계속	724.3	22.85	30.25	46	51	312	113.4	63.4	61.4	12	12		일반	자체 예산	
다. 하늘길 개척 및 활성화																
도내공항(양양국제공항, 원주공항)활성화 지원	'24~'30	99.5		11.5	15.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5					일반	국비

2) 세부사업

(1) 수도권과 1시간대 교통망 완성

■ 수도권과의 동서축 교통망 완성

① 춘천~속초 동서고속화철도 사업 완성

- `16년~`27년, 2,998,900백만 원
(L=93.7km, 단선전철)
- (서울)~춘천~화천~양구~인제~속초
- 강원북부 및 동해북부권의 교통접근성 개선을 통하여 지역경제 활성화 기여 및 국가균형발전 도모
- 전국 2시간대 생활권 시대, 지역발전 전환점의 기반
- 서울(용산)과 속초 이동시간 99분



[그림 11-48] 춘천~속초 동서고속화철도 위치도

② 용문~홍천 광역철도 조기 착공

- `27년~`34년, 844,200백만 원
(L=32.7km, 단선전철)
- 예비타당성 조사 착수('24.2.7.~)
- (서울)~경기 양평 용문~강원 홍천
- 수도권 연계 신규 교통수단 확충을 통한 강원 영서 중부내륙 발전 추진
- 강원특별자치도 최초 광역철도의 도입 및 수도권↔강원 영서지역 연결 다변화



[그림 11-49] 용문~홍천 광역철도 위치도

③ 여주~원주 동서철도 사업 완성

- `16년~`28년, 930,900백만 원 (L=22.2km, 복선전철)
 - 실시설계완료('23.6.), 공사중
- (판교)~경기 여주~강원 원주
- 수도권 남부↔강원 남부지역 연결 다변화
- 국토 균형발전과 동북아시아 중심지 도약을 위한 핵심 교통망 구축



[그림 II-50] 여주~원주 복선철도 위치도

④ GTX-B 노선 춘천 연장

- `30년 개통 목표, 사업비(미정), L=55.7km, 광역철도
- (인천·서울)~경기 남양주(마석)~강원 춘천
 - 제5차 국가철도망 구축계획 반영 추진
- 수도권과 생활권을 함께하는 광역수도권화로 생활인구 증가
- 영서북부지역의 수도권 연결 강화

⑤ GTX-D 노선 원주 신설

- `35년 개통 목표, 사업비·사업량(미정), 광역철도
- (인천·서울)~광주~이천~여주~원주
 - 제5차 국가철도망 구축계획 반영 추진
- 수도권과 생활권을 함께하는 광역수도권화로 생활인구 증가
- GTX 수혜권 확대(수서~광주~이천~여주~원주)로 교통편의 증진 및 지역경제 활성화

⑥ 제2경춘국도 조기 추진

- `19년~`29년, 1,286,200백만 원 (L=33.6km)
 - 실시시설용역 중(`22.12.~)
- 경기 남양주~가평~강원 춘천
- 기존 국도 및 고속도로의 지·정체를 해소하고 강원지역 접근성 향상을 통한 국도 균형발전 촉진 도모
 - 기존 서울~춘천 고속도로 및 국도46호선의 기능 회복 도모



[그림 11-51] 제2경춘국도 위치도

⑦ 포천~철원 고속도로 조기 추진

- `25년~`36년, 1,943,300백만 원 (L=40.4km)
 - `23.7. 국토부 사전타당성조사 착수
- (경기 구리)~포천~강원 철원
- 구리~포천 고속도로(17. 6. 개통)이후 남북4축 고속도로 잔여구간 연결로 접경지역(철원) 활성화 도모



[그림 11-52] 포천~철원 고속도로 위치도

⑧ 제천~삼척 고속도로 조기 건설

- `24년~`34년, 6,622,100백만 원 (L=99.4km)
 - 제천~영월 : `20. 8. 예타 통과
 - 영월~삼척 : `25. 1. 예타 통과
- 충북 제천~강원 영월~삼척
- 국가 고속도로 동서 6축의 완성
- 강원 남부권의 지역소멸 방지와 동해안과 서해안을 연결하는 동-서 산업축 확보



[그림 11-53] 제천~삼척 고속도로 위치도

■ 지역성장 촉진 고속도로망 건설

① 영월~양구 고속도로 조기 추진

- `23년~`34년(계속), 6,541,600백만 원(L=136km)
 - 강원 영월~정선~평창~홍천~인제~양구
 - `23.7. 국토부 사전타당성조사 착수
- 국가간선도로망(10*10) 재정비에 따른 남북9축으로 중부내륙선 교통량 분산 및 간선 기능 강화를 위해 국가적으로 필요

② 속초~고성 고속도로 건설

- `25년~`36년, 2,071,100백만 원(L=43.5km), 강원 속초 ~ 고성
 - `23.7. 국토부 사전타당성조사 착수
- 동해고속도로의 연장사업으로 양양국제공항, 속초항의 국제 크루즈 기반 시설 연계로 강원북부지역의 관광산업 육성에 기여

③ 춘천~철원 고속도로 건설

- `28~(미정), 3,260,800백만 원(L=63.2km), 강원 춘천 ~ 철원
 - `22. 1. 제2차 고속도로 건설 계획 반영
- 국가간선도로망 남북 8축의 단절구간으로 낙후된 접경지역(화천, 철원)내 교통망 개선을 통한 지역경제 활성화 도모 필요



[그림 II-54] 영월~양구 고속도로 위치도



[그림 II-55] 속초~고성 고속도로 위치도



[그림 II-56] 춘천~철원 고속도로 위치도

④ 철원~고성 고속도로 건설

- 5,545,900백만 원(L=115.3km)
 - 사업기간 미정
 - 제3차 고속도로 건설계획 일반사업 반영 추진
- 강원 철원~화천~양구~인제~고성
- 접경지역으로의 접근성을 획기적으로 개선하여 낙후 지역간 물류·사람 이동 지원



[그림 II-57] 철원~고성 고속도로 위치도

(2) 광역교통 수요 대응 순환망 조성

■ 도내 거점 순환철도망 구축

① 동해선 철도인프라 확충(강릉~제진)

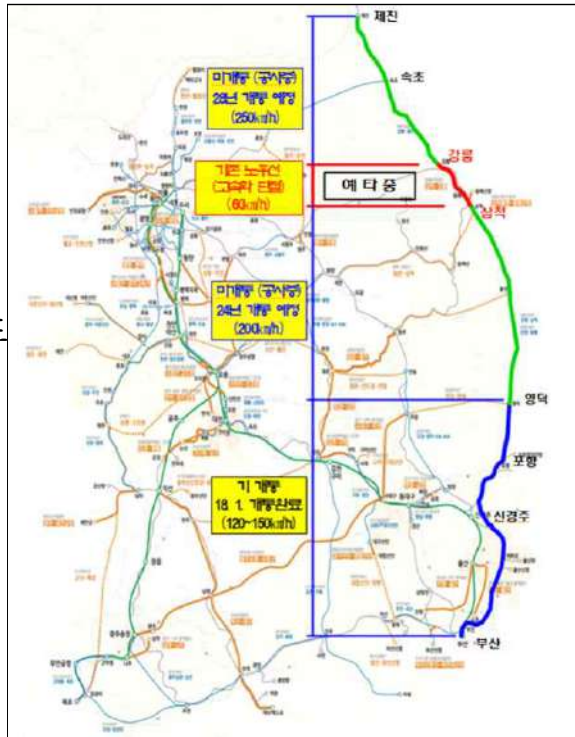
- '21년~'28년, 3,470,800백만 원 (L=110.9km, 단선전철)
 - 강원 강릉~양양~속초~고성
 - 턴키 구간 공사 착공 : '22. 12.
 - 일반구간 기본 및 실시설계 완료 : '23. 12

- 수도권 접근성 개선 및 동해선 철도망의 완성

② 동해선 철도인프라 확충(삼척~강릉)

- '24년~'31년, 1,335,700백만 원 (L=45.8km, 단선전철)
 - 강원 삼척~동해~강릉

- 동해선 철도의 고속 전철화 완성
- 동북아 국제 물류 중심지 도약 도모



[그림 II-58] 동해선 철도 위치도

③ 원주~춘천~철원 내륙중단철도 건설

- 3,347,500백만 원 (L=127.7km, 단선전철)
 - 사업기간 미정
 - 원주~춘천 : 1,677,000백만 원
 - 춘천~철원 : 1,670,500백만 원
 - 예비타당성조사(KDI) 진행중 : '23.2. ~

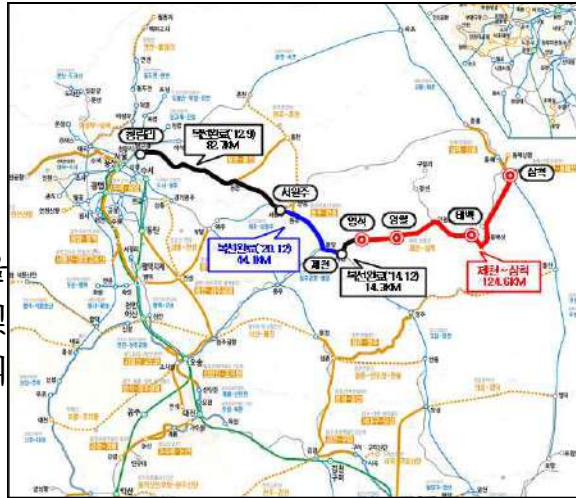
- 강원 내륙 철도망(원주~횡성~홍천~춘천~철원) 구축을 통한 광역경제권 간 연계 강화
 - 제5차 국가철도망 구축계획 반영 추진



[그림 II-59] 원주~춘천~철원 철도 위치도

④ 폐광지역 철도교통망 확충(제천~삼척 고속화 철도)

- 3,028,600백만 원
(L=124.6km, 단선전철 고속화)
- 사업기간 미정
- 충북 제천~강원 영월~태백~삼척
- 노후화된 태백선·영동선의 개량을 통해 폐광지역의 대중교통 접근성 및 성장동력을 확보하여 지역균형발전의 도입 필요
- 제5차 국가철도망 구축계획 반영 추진



[그림 II-60] 제천~삼척 철도 위치도

⑤ 경원선 복원 및 전철화(연천~철원) 사업

- 312,600백만 원(L=29.3km, 전철화), 경기 연천~강원 철원(월정리)
- 사업기간 미정
- 동두천~연천 전철화 사업 완료에 따라 연천~백마고지 전철화 사업을 연속적으로 추진 하여 철도의 효율성 제고 필요
- 제5차 국가철도망 구축계획 반영 추진



[그림 II-61] 경원선 복원 및 전철화(연천~철원) 위치도

■ 도로 접근성 향상을 위한 지역내 도로망 확충

① 간선도로망(국도) 기능 강화

- '23년~'33년(계속), 2,614,100백만 원
 - 국도 9개(확장 1, 시설개량 8), 국지도 2개
- 도내 지역간 연결을 위한 간선도로망 신설·확충·개량으로 도로이용자의 안전 및 편의 도모

② 간선도로망(국가지원지방도) 확충 및 개선

- '96~'33년(계속), 1,623,154백만 원, 도내 국지도 5개 노선 24개소 135.47km
- 도내 지역간 연결을 위한 간선도로망 신설·확충·개량으로 도로이용자의 안전 및 편의 도모

③ 국지도70호 서면대교 건설 추진

- '23년~'28년, 120,000백만 원(L=1.25km), 춘천시 중도동~서면 금산리
 - 도로 L=1.25km(교량 1개소 / 770m)
- 국지도 70호선 단절구간 연결 및 향후 제2경춘국도 개통에 대응

④ 간선도로망(지방도) 확충

- '01~'33년(계속), 3,902,200백만 원, 18개 시군
 - '23년까지 50개소 284.18km (1조 6,665억원) 투자
 - 현재 14개소 78.07km 추진중
- 도내 지역간 연결을 위한 간선도로망 신설·확충·개량으로 도로이용자의 안전 및 편의 도모

⑤ 지방도372호 광덕터널 건설 추진

- '23~'30년, 139,100백만 원(L=4.8km), 경기 포천~강원 화천
 - 도로 L=4.8km(터널 1개소, 3.8km)
- 선형이 불량한 지방도372호선 도로 선형 구조개선을 통해 지역간 이동성, 접근성 향상을 도모하여 도로 이용자의 안전성 및 편의성 제고

⑥ 트램중심 도시철도망 구축

- '24~'34년, 도시교통권역 5개 지역(춘천·원주·강릉·동해·속초)
 - 사업비 미정(사전타당성조사 이후 확정)
- 주요 철도역과 주요관광지가 연계된 도시철도 구축을 통해 권역별 도심 접근성 개선
 - 시군에서 검토 중인 트램 등의 철도시설 도입 시 국비확보를 위한 법적 근거 마련 필요
 - 도시철도 건설 시 국비 지원 가능 : 국비 60%, 지방비 40%

(3) 지능형 교통체계 구축 및 물류 경쟁력 강화

■ 첨단 교통관리시스템 구축

① 지능형 교통관리시스템 구축

- `19년~`33년, 406,166백만 원, 18개 시군
- 환경친화적 교통체계를 구현하는 지능형교통체계 도입을 통한 교통시설 이용효율 극대화, 교통이용편의와 교통안전 제고, 에너지 절감
- 도내 지능형교통체계(ITS) 구축 및 모빌리티 서비스 기반 마련
 - 도내 지능형교통체계(ITS) 서비스 구축
 - (지방도 내) 스마트·엠티형 CCTV 등 ITS 서비스 구축
 - (시군도 내) 스마트 횡단보도 등 ITS 서비스 구축
 - 자율자동차 시범운행지구 운영 및 서비스 제공
 - 미래형 환승센터(MaaS Station) 기본계획 수립 및 구축
- 강릉 ITS 세계총회 개최 : 중소도시의 특성을 담아 도심에서 직접 체험하는 ITS 구축을 통한 새로운 신기술을 선보이는 미래 ITS 선도기술 시연

【 2026 강릉 ITS 세계총회 개요 】

- 기 간 : 2026. 10. 19.(월) ~ 10. 23.(금), 강릉시 올림픽파크 일원
- 총회주제 : Beyond Mobility Connected World(이동성을 넘어 하나되는 세계)
- 참 가 : 90개국, 200,000명(전문가 20,000명/일반관람 180,000명)
- 주요행사 : 장관회의, 학술세션, 전시회, 기술 시연, 기술시찰, 비즈니스 등



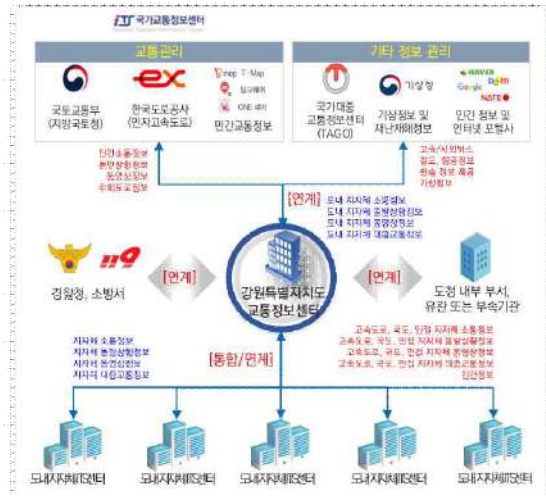
[그림 II-62] ITS 개념도



[그림 II-63] 강릉역 미래형 환승센터 구상안

② 빅데이터기반 교통정보센터 구축(광역/시군)

- '25년~'33년, 16,742백만 원, 18개 시군
- 광역 / 시군 교통정보센터 구축·운영
 - 18개 시군 교통정보센터 및 광역교통정보센터 구축
 - 교통부문 빅데이터 생태계 및 통합 플랫폼 구축 및 모니터링·정책지원 추진
 - 도 및 시군 ITS 기본계획 수립(교통정보센터 구축 과제 포함) : '23. 12월



[그림 II-64] 교통정보센터 개념도

■ 물류 경쟁력 강화를 위한 물류허브 구축

① 환동해권 산업물류 중심 기반구축

- '24년~'32년, 23,000백만 원, 동해, 삼척
- 친환경 화물차의 보급 및 전환으로 온실가스 및 대기오염물질 배출량 저감 및 환동해권 친환경 물류수송 체계 구축
 - 수소화물차 공급 확산을 위한 화물차용(10톤급) 수소충전소 구축
 - 화물 수소 충전소 연계 화물차 공용차고지 조성

② 화물공영차고지 확대 조성

- '24년~'32년, 26,700백만 원, 영서권(원주), 영동권(미정)
- 화물차 주차공간 확보로 밤샘주차 및 도심 내 교통사고 예방, 영세 화물차 운송사업자 근로여건 개선 및 복지 증진
 - 영동권 적합지 조사 및 '24년 「화물차 휴게시설 확충 종합계획」 신규 반영 추진

③ 중부 내륙지역 물류허브 구축

- '24년~'30년, 40,000백만 원, 원주시
- 원주 IFC(복합물류터미널) 구축으로 도로·철도 연계시스템 연계를 통해 물류비 부담 감소 도모

(4) 바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충

■ 자유무역지역 지정 추진

① 동해항 자유무역지역 지정 추진 및 글로벌 시장 확장

- '22년~'33년, 160,295백만 원, 강원 동해항 및 배후지 일원
- 동해항을 자유무역지역으로 지정 추진 하여, 관세법과 대외무역법 등 관계 법률에 대한 특례와 지원 등으로 항만 및 배후지역 활성화(특별법 특례 포함)



[그림 11-65] 동해항 자유무역지역 구획도(안)

■ 항만배후지 개발 및 항로 경쟁력 강화

① 동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성

- '13년~'30년, 1,734,100백만 원, 동해항 일원(동해시 송정동·나안동 일원)
 - 동해항 3단계 개발(동해신항 개발) : 7개선석(3재정, 4민자) / 방파호안 등
 - (재정) 정부부두 3선석(석탄, 기타광석, 잡화), 방파제 1.85km, 방파호안 2.3km 등
 - (민자) 민자부두 4선석(기타광석2, 시멘트2)
 - 배후물류단지 조성(동해항 인근 부지 지정 개발 등)
- 스마트 물류 허브항만 도약을 위한 대용량 항만으로 통합 확충
 - '제2차 신항만건설 기본계획('19~'40)'에서 부산신항은 동북아 Mega-Port로 육성, 동해신항은 산업원자재 수출입지원을 위한 부두 확충계획으로 수립
- 동해신항의 원자재 수출입 지원 전용항만 구축을 위해 본항 기능전환



[그림 11-66] 동해항 3단계 개발계획도



[그림 11-67] 동해항 배후 물류단지 조성 구상(안)

② 동해항 진입 및 연결도로 개설

- `20년~`26년, 90,900백만 원, 국도 38호선~동해항 3단계구역 내
 - (진입도로) 2024년~2025년 : 공사추진
 - (연결도로) 2024년 실시설계 용역 착수 / 2025년~2026년 공사추진
- 동해항 3단계 개발과 병행 항만 진입 및 연결도로 조기 개설



[그림 II-68] 동해신항 연결도로 노선도

③ 국제 컨테이너 항로개설 및 카페리 항로활성화

- `22년~`33년(계속), 70,063백만 원, 도내 무역항(속초항, 옥계항, 동해·묵호항)
- 도내 무역항을 활용하는 한반도 횡축 물류망 구축으로 지역기업 생존경쟁력 확보 및 미래산업 유치 지원
 - 컨테이너 국제항로 개설 및 활성화 지원
 - (옥계항) 한~일(옥계~부산~일본), 한~러(블라디~옥계~부산) 항로 + 중국, 동남아
 - (동해항) 한~러(블라디~동해~부산), 동남아 항로(동해~베트남)
 - 국제카페리 정기항로 개설 및 정상화 지원 : 속초항, 동해항
 - (속초항) 북방항로(속초~블라디) 주 2항차
 - (동해항) 한러일 항로(동해~블라디) 주 1항차
 - 한반도 횡축(동서) 복합물류망 연결 및 북극항로 및 미주항로 개설

④ 속초 크루즈 관광거점도시 육성

- `22년~`33년, 72,430백만 원, 속초항
 - 대형크루즈 운항을 위한 터미널 확장, 항만지원시설 등 인프라 지원
 - 10만톤급 국제크루즈 연간 10항차 유치
- 속초항이 환동해권 크루즈 거점항만으로 도약함에 따라 지역관광 산업 동반성장 도모



[그림 II-69] 속초 국제크루즈 터미널 현황

■ 하늘길 개척 및 활성화

① 도내공항(양양국제공항, 원주공항) 활성화 지원

- '24년~'30년, 9,950백만 원, 양양국제공항·원주공항
- 양양·원주공항의 인지도 상승 및 공항 인프라 개선과 수요자 중심의 항공교통산업 구축을 통해 도민 삶의 질 향상 기여 및 관광산업 활성화 도모
- 항공사업자 등 재정지원, 중장기발전계획수립, 제7차 공항개발 종합계획 반영, 지속 가능한 공항생태계 구축
 - 도내공항 이용 항공사업자 등 재정지원 : '24년, 6억 원
 - 양양·원주공항 운영 실태조사 연구용역 추진중(국토부) : '24년, 3억 원

4.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 국가교통시설사업 실현성을 높이기 위한 방안 마련 필요

- 물류·교통망을 위한 시설사업은 대부분 국비 위주이며, 이는 지역 여건상 낮은 경제성으로 인한 예비타당성조사의 통과가 어려운 한계가 있음
- 그럼에도, 주말 및 휴일의 고속도로·철도 이용량을 보면 지정체가 발생하고 있어 이러한 여건을 반영할 수 있는 방안 마련이 필요함
- 아울러, 다양한 사업 중 자체 조사·평가를 통해 사업의 우선순위를 도출하여 자원의 집중을 피해야 할 필요성이 있음

■ 강호축 연계 내용의 부족

- 기존 경부축 교통시설에 대응되는 개념인 강호축에 대한 내용이 제외되어, 이에 대한 구체적인 사업 발굴 및 대응이 필요함

2) 발굴과제

■ 빅데이터를 활용한 통행패턴의 현실화

- 교통시설물 타당성 조사 시 활용되는 국가교통DB에서 강원권은 광역권 자료가 미구축되어 있으므로, 국토부와 협의를 통해 강원권 국가교통DB 구축사업 참여 필요
- 빅데이터(통신사 이동데이터 및 네비게이션 데이터)를 활용한 기초자료 구축(방문객의 연계 통행 등)으로 타당성 조사 시 활용할 수 있도록 유도

■ 국가교통시설사업의 우선순위 선정을 위한 객관적 조사

- 국가교통시설 사업 건의 시 개별사업 위주로 구성되어, 강원권 전체의 네트워크 효과 측면에서 한계가 있으므로, 전략적 접근을 위한 교통시설사업의 조사 필요
- 상위계획(국가철도망 구축계획, 고속도로 건설 5개년 계획, 국도·국지도 5개년 계획 등) 미반영 노선에 대한 사업계획 보완 및 필요성 논리 지속 발굴

■ 강호축 교통시설사업의 구체화

- 강호축은 개념적으로만 언급되어 왔으며, 도로·철도 부문에서 구체적인 구상안이 도출된 바 없으므로, 강원권에서의 최적안 도출을 위한 사업 구체화 필요

5. 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약

5.1. 현황 및 문제점

1) 영서권(춘천-홍천-횡성-원주)

- 영서권은 레고랜드(춘천)를 비롯하여 오크리조트(원주), 비발디(홍천), 웰리힐리(횡성) 등 다수의 관광단지를 포함하고 있어 수도권 인구를 끌어들이 수 있는 최적의 입지 조건을 보유
- 그러나 강원특별자치도 영서권은 동해안에 비해 관광목적지로서의 역할과 비중이 상대적으로 미흡한 상황 : 그동안 중앙정부가 추진해 온 다양한 광역관광개발 사업에 있어서도 춘천과 홍천은 포함된 바 없는 지방자치단체

2) 동해안(강릉-동해-삼척)

- 동해안은 2018 평창동계올림픽 개최 이후 서울부터 강릉을 잇는 KTX 강릉선을 통해 서울 및 수도권으로부터 이동할 수 있는 안정적인 국내외 관광객 흐름을 확보
- 올림픽 이후 높아진 글로벌 인지도에 따라 지속적으로 방한 외국인 관광객을 수용할 수 있는 글로벌 스탠다드 서비스를 유지하는 것이 중요 과제
- 이러한 관광거점성이 강릉에만 집중된 현상의 한계점 극복 필요

3) 설악권(속초-고성-양양)

- 설악권은 설악산, DMZ, 송지호, 청호동 등 전 국민의 인지도가 매우 높은 유명한 관광 자원들을 보유하고 있으며, ‘한국관광 100선’에도 지속적으로 소개되는 한국의 대표급 관광목적지
- 그러나 높은 인지도에 비해 자연경관 관람 이외의 관광활동 다양성이 상당부분 저하된 상태로써, 이러한 랜드마크 효과를 지속시킬 수 있는 기회가 필요한 상황

4) 접경지역(철원-화천-양구-인제)

- DMZ 지역은 현재 관광자원의 인지도 유지나 관광수요의 안정적 확보 모두 쉽지 않은 상황이며, 과도한 규제, 인구감소 등의 구조적 문제까지 겹쳐 지역관광의 지속가능성이 저하되고 있는 상황
- 그럼에도 불구하고 DMZ를 기반으로 한 외국인 관광객 중심의 시장 형성, 문화체육관광부, 행정안전부 등 관련 부처의 지속적인 개발사업 추진 등이 지역관광 활성화의 불씨를 살려가고 있는 상황

5) 폐광지역(태백-영월-평창-정선)

- 이 지역은 폐광이라는 특수상황을 배경으로 다양한 관광자원을 개발해왔으나 인구감소 문제 등 구조적인 지역관광의 문제점을 안고 있는 상황
- 다만 기 투자된 리조트·호텔 등 대규모 숙박단지의 체류여건을 활용하여 고원의 쾌적한 기후와 웰니스 프로그램을 동반한 고급 휴양지로서의 변신을 꾀하는 중

5.2. 전략 추진 방향

1) 영서권(춘천-홍천-횡성-원주)

- 이 지역은 대규모 관광단지 이외에도 관광객들이 선택할 수 있는 관광매력물의 다양성 확보 필수
- 접근성이 좋은 수도권 인구를 유입시키기 위해서는 수도권 수준의 여가·문화·관광 소비 수준을 만족시킬 수 있는 대규모 관광자원 확충 시급

2) 동해안(강릉-동해-삼척)

- 강릉은 국제관광도시로서의 거점을 유지시킬 수 있는 방안 모색 필수
- 한편 일정 수준의 도시서비스를 갖추고 있는 동해와 삼척에도 관광거점성을 확보할 수 있는 이슈들을 확보하는 것이 시급한 과제

3) 설악권(속초-고성-양양)

- 향후 철도를 통한 관광 접근성이 개선되는 만큼 강릉 중심의 동해안 벨트와 같이 현재 보다 다양한 국내외 관광객의 유입에 적극 대비해야 하는 상황
- 특히 국민 인지도가 높은 랜드마크의 효용가치를 높임으로써 그 효과를 인접 관광자원 들까지 연계시켜 지역관광 활성화를 도모하는 것이 중요

4) 접경지역(철원-화천-양구-인제)

- 접경지역은 DMZ의 진정성이 핵심 콘텐츠이므로 그 가치를 극대화하여 지역관광을 유지시킬 수 있도록 하는 것이 중요
- 특히 DMZ가 가진 생태적 가치를 중심으로 하여 경기도 DMZ와 차별화를 꾀하고 통일시대를 대비하는 노력 필요

5) 폐광지역(태백-영월-평창-정선)

- 폐광지역만이 지닌 독특한 산업문화와 생활문화는 강원특별자치도를 이해하는 소중한 콘텐츠이기 때문에 이를 보존하고 가치있게 활용하는 것이 중요
- 또한 고원이라는 쾌적한 기후 여건과 숙박단지의 효율적 활용은 폐광지역 경제를 유지하는 핵심 축이기 때문에 이에 대한 시장성을 유지하는 것이 핵심과제 중 하나

5.3. 추진전략

1) 지역별 차별화된 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약

■ 5대 관광벨트별 향후 위상과 역할을 고려한 벨트명 도입

- 영서권 → 수도권 : 접근성 향상에 따라 향후 서울 및 수도권의 동부에 입지한 최대 목적지로 성장한다는 의미 내포
- 동해안 지역 → 해양, 설악, 복합관광, 휴양이라는 차별화된 이미지를 적용
- 접경지역 → DMZ : 글로벌 관점에서 각인효과를 가진 공간 개념 적용
- 폐광지역 → 고원 : 긍정적이고 미래지향적인 상징성 부각

■ 각 벨트별 위상의 구현을 위한 목적에 집중

- 벨트별로 모든 관광자원을 종합적으로 개발하는 것이 아니라 각 벨트의 특색을 차별화하여 지역경쟁력을 강화시키는 방향으로 수립
- 각 벨트의 차별화도 중요하지만, 강원특별자치도 전체 글로벌 스탠다드 관광 서비스를 향상시키기 위해 5개 벨트 공통적으로 추진해야 할 과제들도 존재
 - 야간관광, 스마트관광, 시·군 연계, 관광역세권 등의 사안은 강원특별자치도를 방문하는 관광객들을 위해 글로벌 수준으로 서비스를 제공해야 하는 공통 과제

벨트명		목표	추진전략
①	수도권 명품여가 벨트	강원특별자치도 내륙지역 관광인지도 확대 및 관광위상 강화	- 기존 관광단지들과의 접근성이 양호한 대규모 관광자원 확충 - 산과 호수 등 자연경관을 이용하여 최신 관광트렌드를 반영 - 관광지 및 유희부지의 재활용을 통한 합리적 개발 추진
②	DMZ 생태관광 벨트	DMZ의 생태적 가치를 반영한 지역관광 경쟁력 유지	- 인지도가 높은 DMZ 생태관광 시설 중심의 복합적·집약적 개발 추진 - IT 기반 DMZ 생태관광 콘텐츠 개발 및 관련 시설 조성 - DMZ 생태자원의 힐링 이미지 강화
③	해양·설악 벨트	국가대표급 관광명소인 설악권의 활용가치 고도화	- 관광트렌드를 반영하여 설악권 관광명소의 최신성 확보 - 설악권 명품 경관의 가치 확대 - 설악권 관광개발의 국가적 이슈 해결
④	글로벌 복합·휴양 벨트	글로벌 스탠다드 서비스와 자원의 경쟁력을 갖춘 동해안	- MICE, 웰니스 등을 통한 관광산업의 고부가가치화 - 신규 복합관광지 조성을 통한 숙박 중심 거점력 확대 - 지역 특유의 장소성을 활용한 관광매력물 확충
⑤	고원 웰니스 벨트	고원 특유의 문화적 감수성을 동반한 웰니스 시장 개척	- 대규모 숙박시설과 연계된 자연관광지 신규 조성 - 고원의 지형과 기후를 이용한 관광 활성화 추진 - 유희시설의 합리적인 재활용 모색
+①	복합 글로벌 관광 서비스	강원특별자치도 전체 글로벌 스탠다드 관광서비스 향상	- 스마트관광, 야간관광, K-컬처 연계 콘텐츠 발굴 등 - 시군연계, 관광역세권 사업 등



2) 문화/스포츠/정원 등의 자원경쟁력 강화

- 5대 관광벨트의 생명력은 지역이 보유하고 있는 다양한 자원 스펙트럼을 체계적으로 확보하고 이를 효율적으로 활용하는 것이 핵심 과제
- 관광시설 개발만으로는 5대 관광벨트의 자원경쟁력을 확보하기 어려우며, 문화, 스포츠, 정원 등 관광과 융합할 수 있는 연계자원들을 시·군별로 지속 발굴하는 것이 중요
 - 문화 : 문화예술 시설의 확충, 문화예술인 지원, 향토문화 발굴, 전통문화 콘텐츠의 활용, 문화적 도시재생 등이 큰 틀에서 지역관광과 융합할 수 있는 중요 과제
 - 스포츠 : 산악과 해양, 하천 등 다양한 자연을 레저·스포츠의 대상으로 두루 이용할 수 있는 강원 특별자치도의 특성을 감안하여 이러한 자원들이 관광 목적으로 최대한 활용될 수 있는 기반 마련
 - 정원 : 최근 지역 자연환경을 고부가가치화하여 랜드마크로 삼으려는 지방자치단체들이 늘어나면서 국가정원 및 지방정원에 대한 정책 사업이 확대되는 추세이며 이는 관광 목적으로도 충분한 활용이 가능

3) 글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화

- 공공부문 이외에 5대 관광벨트를 지속가능하게 만드는 또 다른 주체는 민간부문 : 민간의 대규모 투자와 관련 사업 운영이 지속되어야 5대 관광벨트 사업의 최신 트렌드 유지가 가능
- 특히 관광단지나 지정관광지 같이 관광진흥법상 공공부문이 기반인프라를 제공하는 사업의 경우 민간부문 투자가 반드시 병행되는 것이 핵심 과제
- 또한 로프웨이, 곤돌라, 호텔, 리조트 등 실제 운영수익 구조가 가시화되어야 하는 관광 개발사업은 민간 주도의 투자가 선행되는 것이 중요
- 이미 국내 숙박관광 클러스터로서의 입지를 다지고 있는 강원특별자치도는 민간 투자 규모의 확대와 더불어 글로벌 스탠다드를 지향함으로써 방한 외래객을 끌어들이는 국제적인 관광거점의 역할이 필요한 시점

5.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
5-1 지역별 차별화된 5+1 관광벨트 조성																
가. 수도권 명품여가 벨트(춘천, 원주, 홍천, 횡성)																
호반(삼악산) 관광지 조성	'24~'27	69		6	10	32	21								일반	자체 예산
중앙선 폐선로 활용 휴양&힐링&관광거점 조성	'19~'25	841	579	262												자체 예산
섬강 물따라 길따라 걷기길 조성	'25~'28	41.3			0.3	1	20	20								자체 예산
국가생태탐방로 조성	'23~'25	20	20												일반	국비
치악산 케이블카 개발	'24~'29	601		1				30	570							자체 예산
팔봉산 관광지 확대	'23~'35	1,346.5			342.2	112	100	157	153.1	152	140.8	110.8	39.3	일반 특별	국비	
횡성호수길 관광자원 개발	'23~'28	175.1	5.2	7.1		68.7	72.6	21.5								자체 예산
나. 글로벌 복합·휴양 벨트(강릉, 동해, 삼척)																
강릉 국제관광 거점도시 육성	'20~'25	988.9	418.1	280.1	290.7										특별	국비
2026 ITS 세계총회 개최 준비	'22~'26	1,365	231	390	498	246										자체 예산
국제행사 지속적 유치 및 홍보 강화	'24~'33	46	3.1	10.6	6.7	3.8	3.8	3	3	3	3	3	3	3	일반	국비
글로벌 마이스 도시 조성	'24~계속	15.2	1.7	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4			자체 예산
사계절 글로벌 테마 축제 개최	'24~계속	326.7		33.2	33.9	31.8	32.1	32.4	32.5	32.6	32.8	32.8	32.8	일반	국비	
산해비다 '뷰' 융합형 관광인프라 확충	'23~'27	182	91	5	69.4	16.6										자체 예산
해안변 녹지축 공원화 및 힐링공간 조성	'22~'29	2,721	305	143	586	300	800	387	200							자체 예산
동계올림픽 경기장 사후 활용 극대화	'24~계속	38.3		15.6	2.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	특별	국비	
맨발·야간 해변 힐링로드 조성	'24~계속	23.6	1.25	2.7	2.8	2.55	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	일반	자체 예산	
강릉 통일공원 관광지원 인프라 확충	'23~'24	42.5	9	33.5												자체 예산
망상 제1지구 국제 복합 관광도시 조성	'13~계속	6,674	6,674													민자
망상 제2지구 망상글로벌 리조트 조성	'13~계속	715	51	664												민자
망상 제3지구 망상글로벌 리조트 조성	'13~계속	880	780	100												민자
무릉별유천지 투자선도지구 개발사업 추진	'23~'29	1,205	5		50	100	150	500	400					특별	국비	
목호 논골담길 천상의 화원조성	'21~'26	19	6.7	3.7	3.7	4.9								기타	기금	
북평5일장 중심 뒤뜰 관광자원화 사업	'24~'26	19.9	0.5	6.3	6.3	6.8										자체 예산
동굴관광 재도약 『삼척케이브파크178』 조성	'21~'25	120	30	63	27									특별	국비	

[표 11-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
대이리 군립공원 케이블카 조성	'25~'27	700		0.2	200	309.8	190									자체 예산
삼척 에너지 관광 복합단지 조성 및 운영	'22~'26	2,018.5	220	414.4	690	694.2									일반	국비
미인폭포 탐방로 조성 및 운영	'18~'24	215.4	203.9	11.5											특별	국비
다. 해양·설악 벨트(고성, 속초, 양양)																
설악산 오색식도 조성	'15~'26	1,172	320.3	300	551.7											자체 예산
설악동의 사계절 힐링관광 인프라 조성	'20~'25	264	184	50	30										특별	국비
청호동 해변 인근 포차개장	'25~계속	11			7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	일반	자체 예산
달마봉 탐방로 개발	'24~'27	20.8		0.8		10	10								일반	국비
고성 광역해양관광 복합지구 조성 및 운영	'19~'24	461.4	410	51.4											일반	국비
송지호 명소화를 위한 경관자원조성	'20~'26	60	42	18											일반	국비 민자
DMZ 평화공원 조성	'16~'29	708	10	80.6	105.2	84.2	138.8	184.2	105						일반	국비
미시령옛길 관광자원화 사업	'25~'30	1,200				60	180	300	300	360					일반	국비
서프뮤지엄 조성	'25~'28	60			2	10	30	18							특별	국비
해중 생태관광 공원 조성	'25~'27	90			10	30	50								특별	국비
오색케이블카 관광기반구축	'24~'26	63.4		2.1	57.3	4										자체 예산
라. DMZ생태관광 벨트(철원, 화천, 양구, 인제)																
철원 승일교 야간미디어 아트로드 조성	'24~'25	36		20	16											자체 예산
두루미 안전 쉼터 조성	'20~'31	535.5	65	18.5	10	62	40	40	40	40	220				일반	국비
철원 화강 외식지구 조성	'24~'25	6		0.9	5.1											자체 예산
소이산 지하병커 관광자원 개발	'22~'24	40	2.1	37.9												자체 예산
고석정꽃밭 힐링파크 조성	'23~'25	39.5	7.5	25	7											자체 예산
한탄강(송대소) 유네스코 세계 지질공원명소화추진	'23~'25	100	4.4	25	35.3	35.3										자체 예산
검재정선과 떠나는 삼부연 여행길 조성 및 운영	'23~'25	45		32	13											자체 예산
화강 쉬리 힐링공간 조성	'23~'25	40		20	20											자체 예산
평화지역 시가지 경관명품화	'23~'27	125.5	2.3	21.5	28.3	42.2	31.3								일반	국비
화천댐 역사속오류 탐방로 조성사업	'22~'25	54.5	22.5	32												자체 예산
말골수중보 수변탐방로 조성사업	'23~'24	12	12												특별	국비
얼음나라 화천 산천어축제 운영	'24~계속	299.5		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			자체 예산
토마토축제 활성화	'24~계속	60		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			자체 예산
힐링&체류형 DMZ 생태관광 거점지역 조성	'22~'27	293	24.6	83.3	72.5	87.7	25								일반 특별	국비
생태&문화예술 도시 육성	'23~'26	92	7.4	30.2	54.3										일반	국비
국립DMZ생물자원관(가칭) 건립	'24~'28	792	3		57	366	366								일반	국비
국민치유 숲 힐링센터 조성	'22~'25	180	45	29	106										일반	국비

[표 II-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
내설악 백담계곡 친환경 탐방 인프라 구축	'20~'27	194.2	98	45	2.2	29	20								기타	국비
인제 자작나무 명품 숲 랜드 조성	'20~'27	59	22.5	20	13.5	2	1								일반	국비
인제 트레일런&위킹 인제	'24~계속	98	10	3	5	15	15	15	15	5	5	5	5			자체 예산
마. 고원 웰니스 벨트(정선, 평창, 영월, 태백)																
강원자치도형 산악관광 거점구축	'19~'33	1,074	225	31	31	35	42	120	120	144	100	100	126	일반	국비	국비
낙동강발원지 힐링시티타워 조성 및 운영	'21~'24	102.5	102.5													자체 예산
산악승마 관광단지 조성 사업	'26~'30	5				1	2	1	0.5	0.5				일반	국비	민자
와이너리 슬로타운 및 슬로시티 체험관광기반조성	'21~'25	120	40	40	40											자체 예산
봉래산 명소화 사업 추진	'22~'26	761	189.3	185	221.7	165								일반	국비	
망경대산 활력지구 조성	'27~'31	443.2					68.2	80	132	90.5	72.5					자체 예산
친수문화복합 관광벨트 조성	'22~'28	495	49	3	61	75	75	232						일반	국비	
강원 고생대 국가지질공원 활성화	'22~'26	55	20.5	11.5	11.5	11.5										자체 예산
병방산 군립공원 스카이라인 조성	'25~'27	85			8.5	25.5	51									자체 예산
야생화마을 광차체험코스 조성	'21~'25	181	45	50	86											자체 예산
평창-강릉 관광케이블카 (곤도라)조성	'23~'28	5,000	1.17	0.83	2	3,000	1,996									자체 예산
윈터 액티비티 특성화	'24~'28	30			5	10	10	5								자체 예산
바. 복합 글로벌 관광서비스 향상(벨트 공통사항)																
K-컬처 연계 콘텐츠 발굴-SIT (SpecialInterestTour), 한류 관광 활성화	'24~계속	8.6		0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1			자체 예산
스마트 관광도시 조성	'22~'25	180	98	64	18									일반	국비	
강원형 스마트관광 서비스 도입	'26~계속	36				3	4	4	5	5	5	5				자체 예산
문화·체험 복합관광단지 조성	'22~'26	48,992	19,297	8,486	12,650	8,560										민자
국가 생태관광지역 지정 및 육성	'24~계속	53.1		4.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	일반	국비	
접경지역 특화 관광자원 조성	'24~'28	420		52	68	100	100	100								자체 예산
동해안 바닷가 자동차길 조성 사업	'19~'30	3,686	82.9	80	200	400	600	600	800	923				특별	국비	
DMZ박물관 관광명소화	'23~계속	43.2		4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32			자체 예산
소양호수권 거점지구 조성	'23~'27	300	14.29	29.11	78.47	98.47	79.66							특별	국비	
외국인 전용 관광택시 운영	'19~계속	28.8	2.4	1.8	2.4	2.4	2.4	2.4	3	3	3	3	3			자체 예산
백두대간 문화철도역 연계사업	'21~'25	193	104	39	50									일반	국비	
야간관광 활성화를 통한 4계절 체류여건 조성	'26~계속	42				4	4	4	6	6	6	6	6			자체 예산
강릉 야간관광특화도시 조성	'23~'26	24	6	6	6	6								일반	국비	
도심 돌리네 달빛길 조성	'24~'26	66		5	31	30										자체 예산
황부자 머느리공원 야간경관 조명 설치	'24~'25	50		30	20											자체 예산
야간미디어 멀티파크 조성	'24~'25	58		0.7	57.3											자체 예산

[표 11-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
5-2 문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화															
가. 문화 인프라 확대															
전문예술 창작활동 지원	'22-계속	380	40	22	28	33	34	35	35	37	38	38	40		자체 예산
지역문화예술 특성화 지원	'22-계속	502.6	44.3	34.4	38	40	43	44	49	50	52	53	55		자체 예산
공연장상주단체 육성 지원	'22-계속	151.4	15.4	10	10	12	12	14	14	15	15	16	16		자체 예산
예술단체 프로그램 지원	'22-계속	104.6	15.3	6.9	7	7.5	8	8.5	9	9	10	11.5	12		자체 예산
지역생활예술 활성화	'22-계속	100.7	9.6	5.6	7	7.5	8	8.5	9	9	10	11.5	15		자체 예산
도 대표 예술제 육성 및 문화공연 활성화	'23-계속	1,124.7	96.7	98	98	100	100	103	103	105	105	108	108		자체 예산 민자
도서관 확충	'23-계속	365.9	64.9	72.4	161	67.6								일반	국비 자체
도서관 운영 활성화	'23-계속	130.4	8.5	11.2	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	일반	자체
박물관·미술관 운영 활성화	'23-계속	40.7	9.7	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	일반	자체
폐산업시설 등 유휴공간 문화재생 사업화	'23~'25	220.3	18.5	123.9	77.9									특별	국비
문화콘텐츠 산업 육성	'12-계속	236		13.6	13.6	38.6	38.6	38.6	38.6	13.6	13.6	13.6	13.6	일반	국비
유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광 자원화(강릉단오제, 강릉농악 등)	'24~'33	413.2		35.2	36.0	37.5	39.0	40.5	42.0	43.5	45.0	46.5	48.0		자체 예산
종교문화시설(설악명상문화센터) 건립	'25~'27	270			20	125	125								자체 예산
유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광 자원화(정선아리랑 세계화 및 지역브랜드 강화)	'23~'33	107	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	기타	자체 예산 국비
로컬100활용 '태백산 천제' 지역특화 관광콘텐츠 발굴	'23~'25	2.72	0.97	0.75	1.0										자체 예산
통합문화이용권 발급 지원	'23-계속	1,620	106.8	120.3	126.3	132.6	139.3	146.2	153.6	161.2	169.3	177.8	186.6	기타	기금 자체 예산
국가유산 보수정비	'23-계속	3519.5		307	316.2	325.7	335.5	345.5	355.9	366.6	377.6	388.9	400.6	일반	국비 자체 민자
국가유산 아카이브 구축	'23-계속	19.3		1.3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	일반	자체 예산
나. 스포츠와 관광융합															
해양관광레저 활성화	'19~'33	926.4	410	1.6	101.6	201.6	201.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	일반	국비
세계태권도 연맹(WT) 본부 건립	'24~'27	210		10	50	60	90							일반	국비
중부권 레포츠 관광도시 조성(원주)	'24	0.5		0.5											자체 예산
패러글라이딩 활공장 조성	'26~'28	25				2	12	11							자체 예산
국제스포츠 도시 조성(강릉)	'23~'30	4,360	11	3.2	413	781.6	787.8	787.8	787.8	787.8				일반	국비 민자
생활체육 활성화를 위한 인프라 확충	'19~'26	259.44	153.94	7.5	98									특별 기타	국비 기금
백세건강스포츠센터 건립	'24~'27	100		5	36	39	20							기타	기금 자체
다이나믹 스포츠 산업도시 조성(태백선수촌 다목적체육관 건립)	'23~'28	960	3	21	40	200	400	296						기타	기금
다이나믹 스포츠 산업도시 조성(스포츠 기반시설 강화)	'23~'26	480	28	287	70	95								일반	국비 민자

[표 II-17] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
속초 반다비체육센터 건립사업	'23~'26	82	30	20	20	12								일반	국비 자체
복합 스포츠타운 조성	'23~'30	1,300	0.5	1.5	200	200	200	200	200	298					자체 예산
패러글라이딩 활공장 조성(삼척)	'23~'26	189.6	0.6	14	23	152									자체 예산
동계 스포츠 마이스 산업 활성화	'24~'30	150		5	50	25	25	25	10	10				일반	국비
대관령 스포츠파크 조성	'24~'33	335.2	3.2		172	20	20	20	20	20	20	20	20	일반 기타	국비 기금
병방산 산림레포츠시설 조성사업	'23~'25	30	2	15	13										자체 예산
양구 전략적 스포츠마케팅 추진	'24~'33	726.7		89.2	67	67	69	71.5	71	71	73	73	75	일반	국비
청소년 어울림 스포츠타운 조성	'25~'28	160			13	41	52	54						일반	국비
학자수지 힐링 체육시설 조성	'22~'26	94	40		25.7	28.4									자체
실내 전지훈련장 및 산악트레이닝센터 조성	'26~'28	30				2	5	23							자체
다. 권역별 차별화 정원조성(정원산업 확대)															
권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성	'23~'33	3,384	124	188	159	830	1,087	972	5	5	5	5	5	일반 특별	국비
5-3 글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화															
호반(위도)관광지 조성사업	'21~'26	11,810		3,058	3,749	5,003									민자
동계올림픽특구 일원 관광인프라 조성	'13~'32	15,634	6,877	5,211	3,131	415									민자
강릉시 북부권 해상케이블카 조성	'23~'27	1,023				511.5	511.5								민자
펠리스 호텔 부지활용 체류형 정라유원지 조성	'23~'27	8,100	547	486	1,643	2,491	2,934								민자
삼척 루지 및 리조트 조성	'21~'25	503.3	47	317.2	139.1										민자
동강시스타 골프장 증설	'22~'25	1,677.4	1,456.2	195	26.2										민자
전통한옥마을 조성	'17~'25	1,625	843	370.9	411.1									일반	국비
설해원 인제 관광단지 조성	'21~'30	6,500	10	100	100	2,790	500	800	1,000	1,200					민자
통일광장-화진포 응봉 간 로프웨이 조성	'25~'30	499.7			0.2	15	97	145	242.5						민자
고성 울산버위 케이블카 설치 사업	'21~'27	650	10	10	210	210	210								민자
송지호 관광지 개발 사업	'21~'28	6,072		607	716	2,594	1,023	1,132							민자
고성 자연드림파크 조성 사업	'25~'28	3,000			100	500	1,500	900							민자
거진 등대 유원지 조성 사업	'23~'28	7,000			250	2,000	3,000	1,750							민자
송지원 한옥마을 온천 개발 사업	'17~'28	4,500	400	300	1,200	1,200	1,200	200							민자
컨싱턴 설악비치 복합 리조트 조성 사업	'21~'28	6,008	200	308	800	1,100	1,100	2,500							민자
NCMN 고성연수원 (세대공감 비전센터) 건립사업	'21~'28	690	40	50	150	150	150	150							민자
고성 한스타일 월드영상 관광레저단지 조성사업	'20~'27	1,938	25	32	81	900	900								민자
주민참여형 고성 풍력발전단지 조성 사업	'23~'28	1,500	3	2	300	547.5	547.5	100							민자
양양국제공항 관광단지 및 지경관광지 조성(산림이용진흥지구)	'13~'25	9,520	5,902	1,820	1,798									일반	국비 민자
사르망 골프리조트 조성 (산림이용진흥지구)	'11~'26	3,213.1	1,376	388	776	673.2									민자

2) 세부사업

(1) 지역별 차별화된 5+1 관광벨트 조성

■ 수도권 명품여가 벨트(춘천, 원주, 홍천, 횡성)

① 춘천 호반(삼악산) 관광지 조성

- '24년~'27년, 6,900백만 원, 춘천 서면 덕두원리 일원
- 개발 가능한 등선폭포 주변을 관광지로 조성하여 지역상권 및 지역경제 활성화
- 삼악산 관광지 재정비

② 원주 중앙선 폐선로 활용 휴양 & 힐링 & 관광거점 조성

- '19년~'25년, 84,100백만 원, 반곡역 일원
- 폐선부지의 사회적 문제(농촌 공동화 현상, 범죄) 발생, 혁신도시 주민의 여가공간 부족 문제 등을 해소하기 위해 도시민과 관광객이 함께 즐길 수 있는 문화관광 자원 개발
- 철도조각 공원, 파빌리온스퀘어 등의 문화 공간 및 주차장 등의 편의시설 조성



[그림 11-70] 원주 중앙선 폐선로 활용 조감도

③ 원주 섬강 물따라 길따라 걷기길 조성

- '25년~'28년, 4,130백만 원, 원주 간현역~판대역 일원
- 중앙선 폐선부지 및 섬강을 활용한 서부권 관광거점지 조성
- 중앙선 폐선부지 및 섬강을 활용한 명품걷기길(L=9.8km), 전망대, 소공원 조성

④ 원주 국가생태탐방로 조성

- '23년~'25년, 2,000백만 원, 부론면 흥원창 일원
- 부론면 흥원창 지역은 자연자원, 역사문화자원 등을 두루 갖추고 있으나 관광객 유인시설이 부족하기 때문에 관광자원 확충을 통한 지역경제 활성화 도모
- 역사문화 자원 등과 연계한 노을 테마 탐방로(L=4.4 km) 지정 및 전망공간 조성, 화장실, 주차장 등 편의 시설 설치



[그림 11-71] 원주 국가생태탐방로 디자인콘셉트

⑤ 원주 치악산 케이블카 개발

- '24년~'29년, 60,100백만 원
- 노약자·장애인 등 사회적 약자의 치악산 접근성을 확보하고, 인프라 개선을 통한 전반적인 치악산 관광 활성화 도모
- 치악산 케이블카 개발(주차장, 승차장 등)을 통한 치악산 관광인프라 개발

⑥ 홍천 팔봉산 관광지 확대

- '23년~'35년, 134,649백만 원, 서면 어유포리 일원
- 지역 대표 관광지 중 하나인 팔봉산 중심의 체류 및 휴양 기능을 확대하여 체류형 관광지로서의 위상을 강화
- 지정면적 확대 : (기정) 387,751㎡ ⇒ (변경) 498,622㎡ / 증 110,871㎡
 - 타워 전망대(H=130m), 출렁다리(L=135m, H=113m), 상가시설, 글램핑장, 민물고기 체험장, 어드벤처 체험장 등

⑦ 횡성 호수길 관광자원 개발

- '23년~'28년, 17,510백만 원, 갑천면 일원
- 2020년 개장 이후 급격하게 관광객이 증가하고 있으나 단순 탐방로 이외의 시설이 부족하여 관광 매력물 확충 절실
- 횡성호수길 출렁다리 설치
 - '24년~'28년, 16,490백만 원, 주탑형식 L=450m, B=2m
- 횡성호수길 호숲정원 조성
 - '23년~'25년, 1,020백만 원, A=25,964㎡
 - (1단계) 데크산책로 및 전망쉼터 조성→ (2단계) 포토존 및 조형물 설치, 산림욕 데크, 조릿대 등 식재



[그림 II-72] 횡성 호수길 출렁다리 구상안

■ 글로벌 복합·휴양 벨트(강릉, 동해, 삼척)

① 강릉 국제관광 거점도시 육성

- '20년~'25년, 98,892백만 원, 경포권·올림픽파크·월화거리 등 구도심권 일원
- 문화체육관광부 공모에 선정되었던 「강릉 관광거점도시」 사업의 영향력을 유지하여 세계 100대 관광명소 및 국제 100대 관광도시 진입 추진
- 지역 관광자원 경쟁력 강화사업, 도시관광 인프라 개선 등
- 세계 100대 관광명소 및 국제 100대 관광도시 진입

1. 글로벌 도시 인지도 지속	·동계스포츠&문화콘텐츠 기반 강릉 올림픽 공원 운영 ·강릉 관광거점도시 브랜드 구축 ·ICT기반 스마트 관광서비스 경쟁력 강화
2. 관광거점도시 영향력 확대	·경포권의 풍류여행 세계화 ·음식과 나이트라이프로 즐기는 강릉 도시여행 체험 강화 ·외국인 관광객의 도시 접근성 확대
3. 불편 없는 관광서비스 전개	·관광서비스 품질관리 강화 및 관광산업생태계 역량 강화

② 강릉 ITS 세계총회 개최 준비(대회의장 시설 건립 등)

- '22년~'26년, 136,500백만 원, 강릉올림픽파크 내
- 2026 강릉 ITS 세계총회 개최를 위한 필수시설(대회의장 전시장 등) 건립
- ITS 세계총회 컨벤션센터 건립
 - '22년~'26년, 125,000백만 원, 강릉올림픽파크 내
 - 건축물 1개동, 지하1층, 지상2~4층, 연면적 약 18,927㎡
- ITS 세계총회 전시장 확충
 - '23년~'25년, 11,500백만 원, 강릉올림픽파크 내
 - 경기장 내부 리모델링 및 외부 전시장 설치



[그림 11-73] ITS세계총회 전시장
이미지

③ 강릉 국제행사 지속적 유치 및 홍보 강화

- '24년~'33년, 4,597백만 원, 강릉시 일원
- 국제행사 개최 및 국제교류 협력 확대를 통한 국제관광도시 강릉 조성
- 한일관광교류회의 개최
 - '24년(신규), 1,295백만 원, 제38회 한일관광진흥협의회 개최
- 해외관광객 유치 홍보·마케팅
 - '24년~'33년(계속), 3,302백만 원, 주요 채널별 맞춤형 관광콘텐츠 발굴 및 제작 후 송출

④ 강릉 글로벌 마이스 도시 조성

- '23년~'33년(계속), 1,520백만 원, 강릉시 일원
- 선제적인 MICE 산업 기반 마련을 통해 글로벌 마이스 도시 브랜딩 및 관련 산업생태계 견고화 필요
- 글로벌 MICE 도시 경쟁력 강화, 마이스 생태계 조성, 홍보 강화

⑤ 강릉 사계절 글로컬 테마 축제 개최

- '24년~'33년(계속), 32,669백만 원, 강릉시 일원
- 강릉의 사계절 내내 즐길 수 있는 테마 축제를 개최하여 체류형 관광 활성화 도모
- 경포벚꽃축제 외 12개 행사(봄 3, 여름 2, 가을 6, 겨울 2)

⑥ 강릉 산&바다 “뷰” 융합형 관광인프라 확충

- '24년~'33년, 18,200백만 원, 강릉시 일원
- 동해바다(강릉)와 백두대간(평창)을 연결하는 산악관광 콘텐츠 개발을 통한 새로운 즐길거리 제공
- 서부권 케이블카 조성(강릉-평창)
 - '23년~'27년, 500백만 원, 대관령(어흘리) 일원, 타당성 조사 용역 추진
- 대관령 어화동(於花洞) 조성(※산림이용진흥지구 지정·개발(예정))
 - '23년~'26년, 3,700백만 원, 성산면 어흘리, (주간)허브마을 / (야간)빛의숲, 별빛정원
- 안목 죽도봉 스카이밸리 조성
 - '23년~'25년, 4,600백만 원, 견소동 11-1, (1단계)스카이워크 및 스토리텔링존, (2단계)전망타워

⑦ 강릉 해안변 녹지축 공원화 및 힐링공간 조성

- '22년~'29년, 272,100백만 원, 경포2지구·3지구
- 해안변 송림지역 녹지축 및 공원·녹지 조성을 통한 관광·휴양도시 인프라 구축
- 해안변 녹지축(공원, 경관녹지) 조성



[그림 11-74] 해안변 녹지축 공원화 조감도

⑧ 강릉 동계올림픽 경기장 사후활용 극대화

- '24년~'33년(계속), 3,830백만 원, 강릉컬링센터
- 올림픽 유산활용 극대화 및 시민을 위한 다목적 복합문화/스포츠시설 조성
- 시민컬링대회·빙상페스티벌 추진 및 세계휠체어컬링선수권대회 보조 등

⑨ 강릉 맨발·야간 해변 힐링로드 조성

- '24년~'33년(계속), 2,358백만 원, 강릉시 일원
- 웰니스 템플스테이
 - '24년~'33년(계속), 100백만 원, 강릉시 관내 사찰, 프로그램 운영 물품 및 팸플릿 제작
- 테마 걷는 길 조성(맨발걷기·야간걷는 길 등)
 - '24년~'33년(계속), 2,258백만 원 강문~안목해수욕장 구간 송림 일원 맨발 걷는 길 조성, 해변 힐링로드 조성

⑩ 강릉통일공원 관광자원 인프라 확충

- '23년~'24년, 4,250백만 원, 강동면 모전리 산14
- 강릉통일공원을 다변화되는 관광트렌드를 반영하여 새로운 산림·해양관광지로 활성화
- 전망대 및 스카이워크 설치



[그림 11-75] 강릉통일공원 위치도 및 전망대 조감도

⑪ 동해 망상 제1지구 국제복합 관광도시 조성

- '13년~'33년(계속), 3,436,125㎡, 667,400백만 원, 망상동 일원
- 천혜의 자연환경과 연계한 계획적 개발로 지속가능한 정주형 국제복합 관광도시 조성
- 휴양형 복합리조트, 외국교육기관, 주거시설, 관광시설 등

⑫ 동해 망상 제2지구 망상글로벌리조트 조성

- '13년~'33년(계속), 71,500백만 원, 망상동 일원
- 1지구 정주환경 조성과 3지구 관광, 레저 등의 복합관광단지 조성사업을 연계한 복합리조트 클러스터 형성
- 정주 가능한 국제복합 관광도시(호텔, 휴양콘도, 아트뮤지엄, 북카페) 조성

⑬ 동해 망상 제3지구 망상글로벌리조트 조성

- '13년~'33년, 88,000백만 원, 망상동 일원
- 1지구 정주환경 조성과 2지구 복합관광시설을 연계한 복합리조트 클러스터 형성
- 정주 가능한 국제복합 관광도시(호텔, 휴양콘도, 인피니티풀, 아카데미, 쇼핑몰) 조성

⑭ 동해 무릉별유천지 투자선도지구 개발사업 추진

- '23년~'29년, 120,500백만 원, 삼화동 일원
- 석회석 폐광지의 친환경적 복구를 통한 1단계 선도사업에 이어 체계적·종합적인 성장거점 육성 필요
- 폐노천광산 친환경복구, 폐광지의 창조적 복구, 모노레일, 수상교량, 정원, 빛의정원



[그림 11-76] 무릉별유천지 투자선도지구 조감도

⑮ 동해 묵호 논골담길 천상의 화원 조성

- '21년~'26년, 1,900백만 원, 묵호진동 논골담길 일원
- 주변 관광자원 묵호등대, 도깨비골 스카이밸리, 묵호항, 논골담길 등과 연계하여 새로운 볼거리 제공
- 조경식재(골목길 꽃 식재 등), 쉼터조성, 환경정비(바닥사인 등), 야간경관(조명시설)



[그림 11-77] 묵호 논골담길 조경식재, 쉼터조성, 환경정비

⑩ 동해 북평5일장 중심 뒤뜰 관광자원화 사업

- '23년~'26년, 1,985백만 원, 북평동 일원
- 북평5일장 중심 뒤뜰 일원의 고유한 생태자원에 관광인프라 구축으로 관광객 유인책 마련
- 북평5일장 뒤뜰과 전천의 수변공간을 중심으로 관광벨트 구축



[그림 11-78] 북평 5일장 중심 뒤뜰 관광자원사업 조감도

⑪ 삼척 동굴관광 재도약 삼척케이브파크178 조성

- '21년~'25년, 12,000백만 원, 신기면 대이리 일원
- 대이동굴지대 거점의 동굴관광 및 내륙관광 활성화
- 동구리 자연생태관 건립, 케이브파크178 브랜딩, 동굴해설 명품화, 동구리 동굴축제 및 연계사업(동구리Jr.를 찾아서 외 6개사업), 관리운영사업 등

⑫ 삼척 대이리 군립공원 케이블카 조성

- '25년~'27년, 70,000백만 원, 신기면 대이리 일원
- 대이리군립공원 일원의 환선굴·대금굴과 연계한 관광기반시설 조성으로 수려한 자연환경을 감상할 수 있는 명품 관광지 조성
- 대이리 군립공원 케이블카 조성(대이리군립공원 제2주차장~덕향산 헬기장 일원 능선부)

⑱ 삼척 에너지 관광 복합단지 조성 및 운영

- '22년~'26년, 201,854백만 원, 동막리, 부남리 일원
- 원전건설 해제지역 및 장기간 방치된 방재산업단지 부지에 자연환경과 지역자원을 활용한 지속 가능한 생태체험 복합테마파크 및 관광거점 조성
- 훼손된 자연과 지형을 활용한 생태체험 복합테마파크
- 허브센터, 레저 힐, 파머스 스테이션, 팜 가든, 레인저 스테이션, 숲 치유프로그램 등

⑳ 삼척 미인폭포 탐방로 조성

- '18년~24년, 21,539백만 원, 도계읍 심포리 일원
- 폭포자원 활성화를 통해 인근 연계관광 추진, 관광객 체류여건 확대
- 출렁다리 346m, 보행데크 1,416m, 잔도 133m, 휴게 및 전망데크 1식 등



[그림 11-79] 미인폭포 출렁다리 전경

■ 해양·설악 벨트(고성, 속초, 양양)

① 강원특별자치도 설악산 오색삭도 조성

- '15년~'26년, 117,200백만 원, 설악산국립공원
- 탐방객 분산 수용 및 교통약자의 접근성 개선을 위한 친환경 관광인프라 구축
- 삭도 1식 조성(중간지주 6개소, 산책로, 상·하부 정류장 각 1개소, 곤돌라 8인승 53대 등)



[그림 11-80] 설악산 오색삭도 조감도

② 속초 설악동의 사계절 힐링관광 인프라 조성

- '20년~'25년, 26,400백만 원, 설악동 B·C지구 일원
- 설악동 관광사업의 재구조화를 위해 사계절 관광객이 체류할 수 있는 거점 인프라 조성
- 설악온천마을 관광거점 조성(설악산문화시설 리모델링), 쌍천산책로(스카이워크·출렁다리) 조성, 소공원 조성 등



[그림 11-81] 설악산문화시설 리모델링

③ 속초 청호동 해변 인근 포차 개장

- '25년~'33년, 1,100백만 원, 청호동 일원
- 도심과 가까운 항구해변의 특성을 살려 부두, 도로, 산책로, 공원 등의 인프라를 활용한 낭만포차를 개장 및 운영함으로써 세계 4대 미항에 도전
- 낭만포차 30개소 개장

④ 속초 달마봉 탐방로 개설

- '24년~'27년, 2,075백만 원, 설악동 B지구 주차장~달마봉
- 지역주민의 요구가 높고 관광자원으로 활용가치가 높은 비법정 탐방로인 달마봉 탐방로 개발을 통하여 침체된 설악동 지역의 지속가능한 관광산업 개발동력 확보
- 탐방로 개발 L=3km

⑤ 고성 광역해양관광복합지구 조성 및 운영

- '19년~'24년, 46,142백만 원, 죽왕면 오호리 연안
- 뛰어난 해중경관 중심의 수중레저 이용환경을 조성하여 해양관광의 복합화를 추진하고 지역경제 활성화에 기여
- 해상특화시설(스카이워크, 전망대 등), 해중특화시설(네이비공원 조형물), 육상특화시설(복합레저체험시설, 죽도산책로 등)



[그림 11-82] 고성 광역해양관광복합지구 조성사업 조감도

⑥ 고성 송지호 명소화를 위한 경관자원 조성

- '20년~'24년, 6,000백만 원, 죽왕면 오봉리 송지호 관광지 일원
- 송지호 관광지 중심의 관광객 니즈 맞춤형 시설 구현
- 1단계) 생태탐방 데크로드(1구간)550m, 안전난간 1,500m, 데크로드 직선화 50m
- 2단계) 생태탐방 데크로드(2구간)650m, 송지호 비지터센터 1동(600㎡), 황토길포장 570m

⑦ 고성 DMZ 평화공원 조성

- '16~'31년, 70,800백만 원, 통일전망대
- 한반도 DMZ 관광의 동부축 거점으로 성공적 체류형 관광산업 모델 구축
- 통일전망대 관광지 지정, DMZ 생태관광 전망대 조성(전망대 2개소/1,650㎡, 출렁다리 L=220m), 통일전망대 관광복합타워 조성(지상3층, 연면적 20천㎡, 면세점 및 기념품 가게, 카페, 무빙워크 설치 L=150m) 등



[그림 II-83] 고성 DMZ 평화공원 조성 조감도

⑧ 고성 미시령옛길 관광자원화 사업

- '25년~'30년, 120,000백만 원, 미시령옛길 10.8km
- 산악용 친환경운송시스템을 적용한 관광교통수단 도입 및 탐방로 조성
- 산악열차, 국가생태탐방로, 기후변화 교육센터, 휴게소, 전망대 등

⑨ 양양 서핑뮤지엄 조성

- '25년~'28년, 6,000백만 원, 현남면 일원
- 양양 서핑자원을 활용한 관광객 유입 및 일자리 창출
- 서핑 역사박물관, VR서핑체험관, 해양레저 창업지원관, 로컬푸드 F&B 운영 등

⑩ 양양 해중 생태관광 공원 조성

- '25년~'27년, 9,000백만 원, 현남면 인구항~남애항 일원
- 수상레포츠 뿐만 아니라, 수중레저 활동을 활성화하여 동해안의 대표적인 해양레포츠 중심지 육성
- 자연어초 및 인공어초, 시설물 등을 활용한 해중 생태관광 공원 조성

⑪ 양양 오색케이블카 관광 기반구축

- '24년~'26년, 6,340백만 원, 서면 오색리 일원
- 관광객들의 편리한 이동 동선 및 휴식공간 확보를 위한 주변 관광 개발
- 오색오향 풀내음길 조성(생태탐방로, 풀내음쉼터), 오색마루 인도교량 설치, 오색2리 내부도로 개선(보도확장 B=2m, 강화유리난간 H=1.5m, L=370m)

■ DMZ 생태관광 벨트(철원, 화천, 양구, 인제)**① 철원 승일교 야간미디어 아트로드 조성**

- '24년~'25년, 3,600백만 원, 갈말읍~동송읍 승일교 일원
- 근대문화유산 관광자원화 및 고석정 일대 야간관광기반환경 구축
- 야간 미디어 아트로드 680m, 오브제 10개 설치, 포토존, 인공폭포/디지털폭포, 승일교 야간경관조명 설치 등

② 철원 두루미 안전 쉼터 조성

- '20년~'31년, 53,550백만 원, 동송읍 이길리 습지보호구역 일원
- 이길리 습지보호지역을 인근 철새도래지, DMZ철새평화타운 등과 연계해 멸종위기 두루미 보호 활동 및 생태관광 등 지역 브랜드화로 생태 경제 활성화 도모
- 습지보호구역 및 DMZ두루미평화타운과 연계한 습지이용시설 조성

③ 철원 화강 외식지구 조성

- '24년~'25년, 604백만 원, 김화읍 화강 일원
- 철원 화강 외식지구 조성으로 미식 관광 활성화
- 기본계획 수립, 컨설팅, 경관 조성, 홍보마케팅 등

④ 철원 소이산 지하병커 관광자원 개발

- '22년~'24년, 4,000백만 원, 철원읍 사요리 소이산 일원
- 미래문화유산인 소이산 미활용 군사시설을 활용한 복합문화공간 조성
- 소이산 미활용 군사시설(지하병커) 1.8km(지하3층) 개발

⑤ 철원 고석정꽃밭 힐링파크 조성

- '23년~'25년, 3,950백만 원, 동송읍 일원
- 최근 한탄강을 중심으로 외부관광객이 많이 방문하는 만큼 관광상품의 질적인 향상을 통해 지역소득 증대 및 관광철원 이미지 확보



- 관광객 편의시설(구름다리, 주차장 등) 확충 [그림 11-84] 구름다리 야간경관 조감도

⑥ 철원 한탄강(송대소) 유네스코 세계지질공원 명소화 사업

- '23년~'25년, 10,000백만 원, 갈말읍 상사리 은하수교 일원
- 은하수교 및 햇불전망대 등의 대표 관광자원과 연계한 관광인프라 구축
- 무주탑 현수교(출렁다리 L=120.0m, B=2.0m), 전망데크, 햇불전망대 오름 무장애시설 등

⑦ 철원 검재정선과 떠나는 삼부연 여행길 조성 및 운영

- '23년~'25년, 4,500백만 원, 갈말읍 신철원리 일원
- 삼부연폭포, 용화호, 명성산 등과 연계한 관광인프라 구축
- 오룡굴 전시문화공간 및 휴게시설(화장실, 주차장), 용화호 수변길 조성 L=1.2km 등



⑧ 철원 화강 쉬리 힐링공간 조성

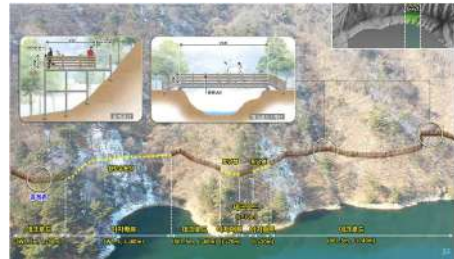
- '23년~'24년, 4,000백만 원, 김화읍 청양리 일원 [그림 11-85] 용화호 조감도
- 화강상징, 캠핑장 연계, 지역주민 활동, 다슬기축제 등 다목적 이용공간 필요
- 쉬리 힐링공간 조성 54,286㎡

⑨ 철원 평화지역 시가지 경관명품화 사업

- '23년~'27년, 12,550백만 원
- 낙후도가 심한 서면 자등리 중심상권에 대하여 자연·역사·문화적 특색을 살린 도시경관개선 및 생활환경 선진화
- 4개 테마(수변특화, 시가지특화, 가로경관조성, 환경정비) 16개 세부사업

⑩ 화천댐 역사속으路 탐방로 조성

- '22년~'25년, 5,450백만 원, 간동면 파로호 일원
- 파로호 전투의 역사와 파로호 자연의 가치를 공유할 수 있는 관광자원 개발
- 데크로드, 전망대, 화천댐 휴게공간 조성 등



[그림 11-86] 데크로드 조감도

⑪ 화천 말골수중보 수변탐방로 조성사업

- '23년~'24년, 1,200백만 원, 간동면 도송리 말골하트섬 일원
- 파로호의 생태계 회복을 위해 설치되었던 말골수중보 주변 활성화
- 기존생태 탐방로(2.4km) 및 위험데크 보수, 낚시 편의 공간, 식재 등

⑫ 화천 얼음나라 화천 산천어축제 운영

- '24년~'33년, 29,950백만 원, 화천읍 화천천 일대
- 글로벌 축제 선정 및 세계 4대 겨울축제 위상 브랜드 강화
- 매년 산천어축제 개최준비 및 운영

⑬ 화천 토마토축제 활성화 ⇒ 세계적 축제로 발전

- '24년~'33년, 6,000백만 원, 사내면 사창리 문화마을 일대
- 토마토축제 활성화 및 세계적 축제로 발전
- 토마토를 주제로 한 체험·전시·공연 프로그램 및 농특산물 판매

⑭ 양구 힐링&체류형 DMZ생태관광 거점지역 조성

- '22년~'27년, 29,300백만 원, 양구군 일원
- 춘천~속초 동서고속철도 개통 대비한 생활인구 및 관계인구 확대, 체류시간 연장을 위한 거점지역 조성 필요

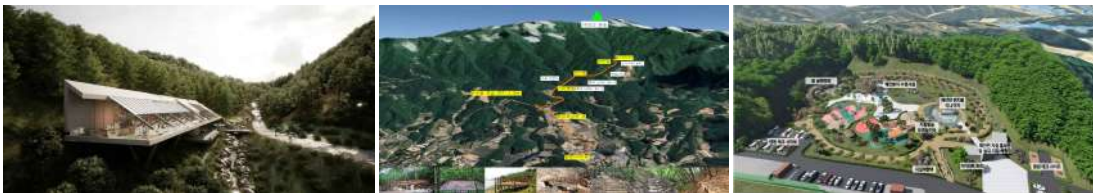
- 스파클링 한반도섬 조성(야간경관, 전망타워 등), 파로호 꽃섬 하늘다리 조성(전망 타워, 포토존), 용호동 산림공원 조성(경관숲, 숲속전망대, 산책공간 등), 양구 수목원 순환 모노레일 조성(모노레일 열차 및 정류장, 야생화 정원 등)



[그림 11-87] 스파클링 한반도섬, 꽃섬 하늘다리, 양구수목원 모노레일 조성

⑮ 양구 생태&문화예술 도시 육성

- '23년~'26년, 9,200백만 원, 양구읍, 동면, 해안면
- 양수골(옛길), 양구 해안면 펀치볼(punch bowl)의 지질특성을 활용한 새로운 생태 관광자원 구축
- 치유의 숲, 양수골(옛길) 문화생태탐방로 조성, 펀치볼 지오체험 캠핑파크 조성



[그림 11-88] 양구 치유의 숲, 문화생태탐방로, 지오체험 캠핑파크 조감도

⑯ 인제 국립 DMZ 평화생물자원관(가칭) 건립

- '24년~'28년, 79,200백만 원(환경부 직접사업), 상남면 하남리 일원
- 백두산, DMZ 석회암, 아고산대 지역의 고유종 및 생물자원을 연구하여 국가 생물 주권을 확보하고 도내 생물산업 육성을 위한 거점 마련 필요
- 연구시설, 전시·교육시설, 산업화 지원센터 등



[그림 11-89] 국립 DMZ 평화생물자원관 구역계 및 조감도

⑰ **인제 국민치유 숲 힐링센터 조성**

- '22년~'25년, 18,000백만 원, 상남면 하남리 일원
- 힐링센터와 곤충산업을 연계한 자연친화 생태체험 교육으로 관광객 유치
- 네이처스테이 힐링센터 및 백두대간 자연학교 조성·운영(147,143㎡)

⑱ **인제 내설악 백담계곡 친환경 탐방 인프라 구축**

- '20년~'27년, 19,420백만 원, 용대2리 백담마을~백담사
- 2027년 개통 예정인 동서고속철도 백담역 관광수요에 대응하여 백담계곡의 안전한 접근성 강화
- 진입도로 정비, 도보전용 탐방로 설치(L=5.9km), 친환경 교통수단(백담계곡~백담사)

⑲ **인제 자작나무 명품 숲 랜드 조성**

- '20년~'27년, 5,900백만 원, 인제읍 원대리 일원
- 전국적 인기를 모으고 있는 자작나무숲의 다양한 산림 인프라를 구축하여 전국 최대 힐링관광명소로서의 위상 강화
- 명품 숲 랜드 조성(138,000㎡)
 - 목재 문화체험장(1,200㎡, 목재 문화전시실, 목공예 체험실, 목재 어린이놀이터, 공방 카페, 산책로 전망대, 테마정원 등)
 - 체류 시설, 트레킹코스, 모노레일, 산림복지단지, 자연휴양림, 오토캠핑장 등

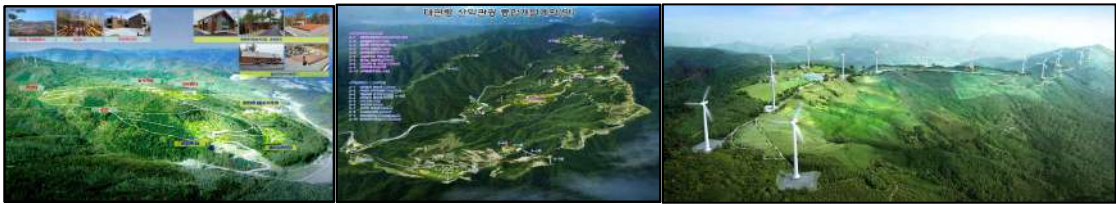
⑳ **인제 트레일 런 & 워킹코스 개발**

- '24년~'33년, 9,800백만 원, 인제군 전역
- 다양한 트레킹 코스와 등산 코스를 보유한 인제의 특성을 살려 걷기 축제와 트레일 워커 대회를 개최하고 명품 산길·숲길 브랜드 가치 제고
- 산길·숲길 콘텐츠 개발(인제 산림 레포트 발굴 및 브랜딩), 트레일 런&워킹 코스 조성 및 관련 대회 개최

■ 고원 웰니스 벨트(정선, 평창, 영월, 태백)

① 강원자치도형 산악관광 거점 구축

- '19년~'33년, 107,400백만 원, 도내 산악관광 유망지역(대관령, 청옥산, 매봉산)
- 산림활용에 대한 트렌드 변화, 복합적 산림휴양 수요 급증, 강원특별법 개정에 따른 산악관광 추진 동력 마련 등
- 도내 산악관광 유망지역(대관령, 청옥산, 매봉산) 산악관광 거점 구축
 - 매봉산 : 태백 창죽동 산1-2 일원 / 치유의숲, 숲속야영장, 자연휴양림 등
 - 청옥산 : 평창 미탄 회동리 1-1 일원 / 테마정원, 유리온실, 안내센터, 힐링전망대 등
 - 대관령 : 평창 대관령 황계리 산1-134 일원 / 산장호텔, 산악빌라, 글램핑장 등



[그림 II-90] 매봉산, 대관령, 청옥산 산악관광 조감도

② 태백 낙동강 발원지 힐링시티타워 조성 및 운영

- '21년~'24년, 10,246백만 원, 황지동 문화예술 회관 및 주차장 부지
- 황지연못~문화예술회관을 연결하여 도심관광 중심거점을 육성
- 타워 1식(B=9~21m, H=43m), 연결보도교 1식 (B=3.5m, L=80m)



[그림 II-91] 힐링시티타워 조감도

③ 태백 산악승마 관광단지 조성

- '26년~'30년, 500백만 원, 화전동 및 황지동 일원
- 관내 총 114km(국유림 77km, 사유림 37km)의 임도를 보유하고 있으며, 사설 승마장 1개소로 천혜의 산림환경을 활용한 산악승마 관광단지 조성 가능
- 국유림을 이용한 산악승마 기반 조성

④ 영월 와이너리 슬로타운 및 슬로시티 체험관광 기반조성

- '21년~'25년, 12,000백만 원, 김삿갓면 예밀리 일원
- 현 김삿갓면 와인가공시설은 생산량이(연 15,000병) 소비량을 따라가지 못하는 실정으로, 주류시장 성장에 맞는 생산시설 확장 필요
- 와이너리 슬로타운 조성(공장 증축 및 리모델링, 와인 정원·경관조성, 와이너리 체험 프로그램 개발 및 추진 주체 양성)



[그림 11-92] 와이너리 슬로타운 조성사업 조감도

⑤ 영월 봉래산 명소화 사업

- '22년~'26년, 76,100백만 원, 영흥리 산 59번지 일원
- 봉래산 중심 주·야간 체류시간 확보를 위한 경쟁력 있는 관광상품 개발 및 자연친화적 복합문화공간 조성
- 봉래산 전망시설 및 모노레일 설치, 숲놀이마당 조성, 동강보도교 설치 및 부대사업 등



[그림 11-93] 전망시설 조감도

⑥ 영월 망경대산 활력지구 조성

- '27년~'31년, 44,320백만 원, 망경대산 일원
- 산림이용진흥지구 지정을 통한 망경대산 활력지구 조성 추진
- 산림치유, 산림레포츠·임산물 신제품 재배단지, 치유숲길 조성

⑦ 영월 친수문화복합 관광벨트 조성[동서강 수월래(水越來) 프로젝트]

- '22년~'28년, 49,500백만 원, 하송리~덕포리
- 동강(한강)과 서강(평창강) 큰 두 개의 물줄기가 있어 수자원이 풍부하므로 하천을 이용한 친수문화 복합공간 조성의 최적지
- '정원도시 영월'로의 도약을 위한 3개 섹터별 친수·문화공간 조성
 - A섹터 (영월시가지와 동강둔치) : 피크닉장, 생태초지원 등 수변정원
 - B섹터 (청령포, 동서강정원, 장릉) : 수변둘레길
 - C섹터 (덕포시가지, 드론 클러스터) : 수변둘레길, 다목적 수변공간, 가동보, 보행교
 - (연계사업) 운탄고도1330 트레킹 로드 연계 (A섹터-청령포 둘레길 조성)

⑧ 정선 강원고생대 국가지질공원 활성화

- '22년~'26년, 5,500백만 원, 도내 국가지질공원(정선, 태백, 영월, 평창)
- 2017년 국가지질공원으로 인증된 4개 시군의 연계사업 추진을 통해 지속가능한 지역 관광 활성화 및 생활인구 유입 증대
- 4개 시군 연계 관광프로그램 개발 및 운영, 탐방로 환경개선사업 및 시설 정비

⑨ 정선 병방산 군립공원 스카이라인 조성

- '25년~'27년, 8,500백만 원, 병방산 군립공원
- 병방산 군립공원 내 차별·특화된 관광자원을 조성하여 관광객 유입증가 및 지역경제 활성화 도모
- 스카이워크 신규(L=25m) 설치 및 출렁다리(L=350m) 설치



[그림 II-94] 병방산 군립공원 스카이워크 및 출렁다리 조감도

⑩ 정선 야생화마을 광차체험코스 조성

- '21년~'25년, 18,100백만 원, 고한읍 일원
- 강원랜드에 국한된 폐광지역 관광지의 다양성 확보 및 주변 연계관광 활성화
- 폐광지역 유산을 활용한 광차체험코스(모노레일) 및 보행로 조성(L=2.6km)

⑪ 평창-강릉 관광케이블카(곤돌라) 조성

- '23년~'28년, 500,000백만 원, 평창군~강릉시 일원
- 2018 평창동계올림픽 개최도시 평창과 베뉴도시 강릉의 백두대간과 동해바다를 잇는 새로운 관광콘텐츠 개발을 통한 평창 국제관광 랜드마크 여건 조성
- 케이블카 하부정류장 기준 총연장 약22km(편도) / 상·하부정류장, 중간정류장

⑫ 평창 윈터 액티비티 특성화

- '24년~'28년, 3,000백만 원, 대관령 일원
- 동계올림픽 유산을 활용한 윈터 액티비티 특성화로 경쟁력 있는 동남아 등 해외관광객 유치 상품 개발 필요
- 윈터 액티비티 프로그램 개발 및 특성화, 동계 야간 경관 정비 및 조명사업

■ 복합 글로벌 관광서비스 향상(벨트 공통사항)

① K-컬처 연계 콘텐츠 발굴 SIT(SpecialInterestTour) & 한류관광 활성화

- '24년~'33년, 860백만 원, 18개 시군
- K-컬처 연계 관광상품 관심 증대에 따른 강원형 G-컬처 콘텐츠 개발 및 육성
- SIT & 한류 관광 활성화(콘텐츠 개발 및 육성, 관광객 유치 홍보마케팅, 기반구축)

② 스마트 관광도시 조성

- '22년~'25년, 18,000백만 원, 인제군(진행중), 양양군(완료)
- 스마트기술을 활용한 시군 관광서비스의 품질 제고 및 지역문제 해결
 - 양양('22년~'24년), 양양스마트관광서비스 플랫폼 구축, 위케이션 센터 조성·운영 등
 - 인제('23년~'25년) 스마트 힐링 프로그램 체험, 백담 스마트 힐링 로드 등

③ 강원형 스마트관광 서비스 도입

- '26년~'33년(계속), 3,600백만 원, 18개 시군
- 도내 유명 관광목적지 관리의 지속성과 효율성을 유지하기 위해 스마트 기술을 활용한 지역문제 해결형 스마트관광 서비스 도입 필요
- 강원형 스마트관광 서비스
 - 도내 관광레크 기업과 연계한 첨단기술 기반 강원관광 콘텐츠·서비스 발굴 및 협력 프로젝트 진행
 - 18개 시군과 도내 관광업계 연계 맞춤형 스마트 관광서비스 도입
 - 도내 핵심 관광지의 스마트 관광라운지 서비스 운영 등

④ 문화·체험 복합관광단지 조성(민자)

- '22년~'26년, 4조 8,992억 원, 18개 시군
- 전국 관광단지 49개소 중 15개소가 도내에 있어 전국 최다 관광단지 지역 특성을 고려해 누구나 이용할 수 있는 복합관광단지로 조성
 - (현황) 원주 루첸 관광단지 조성계획 수립('22.4), 원주 더네이처 관광단지 조성계획 수립('22.10), 고성 켄싱턴 설악밸리 관광단지 신규 지정 및 조성계획 수립('23.2), 홍천 샤인 데일 관광단지 신규 지정 추진 중

⑤ 국가 생태관광지역 지정 및 육성

- '24년~'33년, 5,310백만 원, 국가 생태관광지역 지정된 6개소
- 생태자원이 우수하고 자연경관이 수려한 지역의 환경자원을 현명하게 이용하여 청정 자연의 중요성을 체험할 수 있는 지역을 육성지원
- 협의체 구축 및 운영, 주민역량강화, 생태관광프로그램, 교육체험기반시설 조성, 홍보, 생태관광자원조사 및 자연보전활동 지원 등

※ 지정현황(6개 시군)

평창 어름치마을	양구 DMZ	인제 대암산농늘	강릉 경포호·가시연습지	철원 DMZ철새평화타운	횡성 청태·태기산
'13.12.9 (14.1.1~'16.12.31)	'13.12.9 (14.1.1~'16.12.31)	'13.12.9 (14.1.1~'16.12.31)	'14.12.30. (15.1.1.~'17.12.31)	'18.1.25 (18.1.25~'20.12.31)	'23.10.18. (24.1.1~'26.12.31)

⑥ 접경지역 특화 관광자원 조성

- '24년~'28년, 42,000백만 원, 접경지역 5개군(철원, 화천, 양구, 인제, 고성)
- 접경지역의 지속가능한 발전을 도모하고 인구소멸 대응을 위한 생활인구 유입 유도 등 접경지역발전을 위한 특화사업 추진
- 특화관광자원 조성, 정주개선, 기조성된 관광자원 활용 인프라 및 홍보 강화
 - 철원(승일교 야간 미디어 아트로드), 화천(체험·치유형 생활거점 조성), 양구(양구 백토마을 공원 조성), 인제(소양호 자연생태 체험관 조성), 고성(대진항 일원 관광명소화)

⑦ 강원특별자치도 동해안 바닷가 자동차길 조성

- '19년~'30년, 368,600백만 원(추정), 동해안 6개 시군 대상
- 단절된 해안도로 구간을 연결하여 자동차 관광루트를 조성하고 지역경제 활성화에 기여
- 동해안 6개 시군 해안도로 단절구간 개설 및 정비, 오션뷰 명소화 등

⑧ DMZ박물관 관광명소화

- '23년~'33년(계속), 4,320백만 원, 고성
- 고성 및 속초 등 인근 주요관광지와 연계한 관광상품 개발과 이와 연계한 팸투어 개최 등 홍보마케팅을 통한 관광객 유치로 지역경제 견인
- 유물 수집관리 및 전시·교육운영, 홍보마케팅, 시설개선

⑨ 소양호수권 거점지구 관광벨트 조성

- '23년~'27년, 30,000백만 원, 춘천~양구~인제 소양호수권 일원
- 소양호수권 3개 시군(춘천, 양구, 인제)에 관광거점지구 조성으로 테마형 관광벨트 연결을 통한 지역경제 및 관광 활성화
- 시군별 소양호수권 관광 거점지구 조성 및 관광벨트 연결
 - (춘천) 소양강댐~청평사 호수둘레길, 가마골 생태탐방로, 소양강댐 미디어파사드 조성
 - (양구) 소양호 출렁다리, 하늘쉼터(주차장 등), 순환호수길 조성
 - (인제) 소양호수 산책로, 전망대, 너울길(도보교), 자연생태원 조성 등



[그림 11-95] 소양호수권 지역별(춘천, 양구, 인제) 조성사업 조감도

⑩ 외국인 전용 관광택시 운영

- '19년~'33년(계속), 2,880백만 원, 춘천, 강릉, 속초
- 방한 외국인의 개별관광객(FIT) 형태가 확대됨에 따라 강원특별자치도 소도시
에의 외국인 접근성을 향상시키기 위한 맞춤형 서비스 제공 필요
- 외국인 전용 시간정액제 관광택시 운영 → 외국인 관광택시 홍보플랫폼 운영 및 운영
시군 확대 추진(도, 시군, 재단)

⑪ 백두대간 문화철도역 연계사업

- '21년~'25년, 19,300백만 원, 태백, 정선
- 관광 트렌드 변화에 맞춰 기존 철도를 활용, 태백 낙동강 발원지 및 정선 5일장과
연계한 문화철도역을 조성하여 지역적 특색을 접목한 철도관광 활성화
- 태백시(태백역, 철암역, 추전역), 정선군(정선역, 나전역, 아우라지역) 6개 역에 차별
화된 관광인프라 조성

구 분	역 명	세 부 사 업
태백시	태백역	·태백테라스, 솟음레일로드(데크쉼터, 빛의 터널, 전망쉼터 등)
	철암역	·광부의 쉼터, 탄광역사촌, 쇠바우골 탄광문화장터 등 시설물 설치
	추전역	·별빛소근쉼터, 하늘아래 첫 정원 테라스 등
정선군	정선역	·정선5일장 아라리로, 아리랑 고갯길, 애산산성 둘레길 조성
	나전역	·테마공원 조성, 공유자전거
	아우라지역	·스카이워크, 역사 리모델링

⑫ 야간관광 활성화를 통한 4계절 체류여건 조성

- '26년~'33년, 4,200백만 원, 18개 시군
- 야간관광을 통한 지역 상권의 경쟁력 강화, 체류여건 확대
- 야간 핵심 소비공간의 환경 정비, 유형별 야간관광사업 구체화, 시군 청년기업 협업
및 역량강화 교육 실시 등

⑬ 강릉 야간관광 특화도시 조성(야간관광)

- '23년~'26년, 2,400백만 원, 강릉시 관내
- 야간관광 활성화 사업으로 및 지역 상권 회복 및 경제 활성화 도모
- 야간관광 콘텐츠 개발 및 운영, 야간관광 명소 조성, 여건 개선 및 홍보

⑭ 동해 도심 돌리네 달빛길 조성(야간관광)

- '24년~'26년, 6,600백만 원, 천곡동 일원
- 자연관광과 도심관광을 함께 즐길 수 있는 환경에 야간콘텐츠를 도입하여 주간에 집중된 관광자원 편중 해소
- (조경시설) 식재 경관개선, 휴게공간 및 포토존 조성, (미디어 시설) 미디어 파사드, 홀로그램 등, (조명시설) 미디어 시설과 연계되는 조화로운 경관조명 설치

⑮ 태백 황부자머느리공원 야간경관조명 설치(야간관광)

- '23년~'25년, 5,000백만 원, 황지동 황부자머느리공원 일원
- 황지연못과 머느리공원의 연결을 위한 힐링시티타워 조성사업과 연계하여 야간 경관 조명 설치사업을 통한 체류형 관광지 모색
- 황부자머느리공원 경관조명 설치(41,800㎡)

⑯ 철원 야간미디어 멀티파크 조성사업(야간관광)

- '24년~'25년, 5,800백만 원, 철원읍 관전리 철원역사문화공원 및 노동당사 일원
- 야간관광 기반이 잘 구축된 철원역사문화공원·노동당사 자원을 활용한 야간관광시설 조성
- 체류형 관광지 조성을 위한 미디어 아트 및 야간관광 경관시설 구축

(2) 문화/스포츠/정원 등의 자원경쟁력 강화

■ 문화 인프라 확대

① 예술인 창작활동 지원 확대

- '22년~'33년(계속), 113,860백만 원, 18개 시군
- 도내 예술인·예술단체의 다양한 창작활동 지원을 통한 강원예술 활성화
- 전문예술 창작활동 지원, 지역문화예술 특성화 지원, 공연장 상주단체 지원, 예술단체 프로그램 지원 등

② 지역생활예술 활성화

- '22년~'33년(계속), 10,070백만 원, 18개 시군
- 지역생활예술 지원 확대('23년 371건 → '33년 750건)를 통한 활성화
- 아마추어 문화예술단체 및 동호회 생활예술활동 활성화

③ 도 대표예술제 육성 및 문화공연 활성화

- '23년~'33년(계속), 112,472백만 원, 18개 시군
- 도민의 문화누림권 확대를 통한 지역 문화활력 기반 조성
- 지역대표공연예술제 육성 지원 및 도민 문화향유 공연 개최 확대

④ 도서관 및 박물관·미술관 확충 및 활성화

- '22년~'33년(계속), 53,724백만 원, 18개 시군
- 지리적·환경적 특성상 문화시설 접근성이 국가 최저기준에 못 미치고, 국립문화시설도 수도권과 대도시에 집중되어 있어 강원특별자치도의 문화시설은 양과 질에서 모두 취약한 상황
- 도내 문화기반시설(도서관, 박물관 및 미술관) 확충 및 운영 활성화

☞ (참고) 문화기반시설 확충 추진사례

□ 공공도서관

시군	도서관명	사업기간	개관(예정)	규모(연면적)	비고
춘천	북부공공도서관 (우두동 454-1)	2023~2027 (준비 중)	2028	8,000㎡ (지하1층, 지상3층)	※ 협의 중

원주	북원도서관 (원주시 태장동 1052-1)	2020~2026 (건립 중)	2026	1,500㎡	
속초	영어도서관 (교동 1025-2)	2023~2025 (건립중)	2025	660㎡ (지상2층)	
삼척	시립도서관 (기적의도서관) (남양동 113)	2017~2024 (건립중)	2024.12.	3,456㎡ (지하1층, 지상 3층)	
	원덕도서관 (원덕읍 호산리 364)	2021~2023 (준공)	2024.5.	1,732㎡ (지하1층, 지상 3층)	
홍천	갈마곡 청소년도서관 (별빛나루도서관)	2020~2024 (건립중)	2024 하반기	1,434.54㎡ (지상 3층)	
	장난감그림책도서관	2020~2024 (건립중)	2024. 하반기	1,176.45㎡	
평창	진부도서관 (리모델링)	2022~2024 (리모델링중)	2023.12.	1,174㎡	
	봉평도서관 (리모델링) (신규)	2024~2025 (신규)	2025		※ 협의 중
	대화도서관 (리모델링) (신규)	2025~2026 (신규)	2026		※ 협의 중
정선	정선군립도서관	2020~2024 (건립완료)	2024.6.	3,119㎡	
양구	양구군립도서관	2024~2026 (건립중)	2027	1,499.41m2 (지상 3층, 지하 1층)	
인제	남면 복합문화센터 도서관	2021~2024 (건립중)	2024.6.	1,000㎡	
	상남문화복합센터도서관	2020~2024 (건립중)	2024.10.	833.3㎡	
양양	양양군립도서관 건립 (양양읍 율리 산34-36번지)	2023~2024 (건립중)	2026. 하반기	1499.41㎡ (지상 3층)	

□ 작은도서관

시군	도서관명	사업기간	개관 (예정)	규모(연면적)	비고
춘천	퇴계동 어울림 문화 센터 내 작은도서관	2022~2024 (건립 중)	2024.5.	202.32㎡	
강릉	반다비 작은도서관	2020~2024 (건립 중)	2024.9.	93.38㎡	
삼척	정라동 행정복지센터 작은도서관 (정상동 88-1)	2022~2024 (건립 중)	2024.12.	159.46㎡	
영월	가족센터 (작은도서관)	2019~2024 (건립 중)	2024.6.	104.21㎡	
화천	반다비 체육센터 작은도서관 (간동면 유촌리 179)	2022~2024 (건립 중)	2024.8.	123.53㎡	
양구	국민체육센터 작은도서관	2022~2024 (건립 중)	2025.1.	139㎡	
고성	현내면 작은도서관	2022~2025 (건립 중)	2025.12.	115㎡	
양양	양양 작은도서관	2022~2024 (건립 중)	2024.4.	98.56㎡	

□ 박물관 및 미술관

- 국립박물관 유치·건설 추진

시군	시설명(사업명)	사업내용
강릉	국립강릉박물관 조성	□기 간: 2024~2033 □내 용: 국립강릉박물관 조성
영월	국립영월박물관 조성	□기 간: 2024~2033 □내 용: 창령사지 출토 오백나한상을 중심으로 한 박물관 조성
정선	국립아리랑박물관 건립 ※ (현)공립아리랑 박물관 개관: 2016. 05.	□기 간: 2024~2027 □위 치: 정선군 정선읍 애산리 560번지 일원 □총사업비: 15,000백만원(국비7,500/ 지방비7,500) □내 용: 아리랑박물관 이전신축 1식 - 부지면적 A=34,722㎡, 연면적 A=4,800㎡ - 전시 1,152㎡, 수장고 768㎡, 교육 576㎡, 사무/연구 432㎡, 기타 1,680㎡

- 기타 미술관 등 문화기반시설 구축

시군	시설명(사업명)	사업내용
춘천	춘천시립미술관 건립	□기 간: 2024~2028 □위치 및 총사업비 : 미정 □내 용: 춘천시립미술관(1종) 건립
강릉	국립국악원 강원분원	□기 간: 2023~2027 □위 치: 강릉시 홍제동 산121-8번지 일원 □총사업비: 45,000백만원(국비) □내 용: 국립국악원 강원분원 설립
	강릉시립미술관 솔울	□기 간: 2023~ □위 치: 강릉시 교동 산303-3번지 일원 □총사업비: 36,504백만원 □내 용: 소장품 수장·연구, 대형기획전시, 미술 교육·체험
	강릉 한복문화 창작소	□기 간: 2023~2025 □위 치: 강릉시 동부시장3길9, 강릉대도호부관아 □총사업비: 1,420백만원(국비 1,050 / 지방비 370) □내 용: 지역 한복문화 창작소 조성, 한복 교육·연구·전시·행사 프로그램 운영
	재단법인 울곡국학진흥원	□기 간: 2023~2026 □위 치: 강릉시 죽헌길 124(현 울곡연구원) □총사업비: 30,000백만원(국비 15,000 / 도비 7,500 / 시비 7,500) □내 용: 울곡국학진흥원 설립 및 국학진흥사업 추진
	국립강릉문화재연구소	□기 간: 2024~2026 □위 치: 강릉시 일원 □총사업비: 미정 □내 용: 국립강릉문화재연구소 설립 및 강원권 문화유산관리
	역사문화권 역사문화환경 정비 사업	□기 간: 2024~2026 □위 치: 강릉시 초당동 및 경포호 주변 □총사업비: 12,150백만원(국비 6,075 / 지방비 6,075) □내 용: 역사문화권 정비구역 내 특화경관 및 역사문화 향유공간 조성 등

⑤ 폐산업시설 등 유휴공간 문화재생 사업화

- '23년~'25년, 22,034백만 원, 동해시(무릉별유천지), 속초시(대포정수장), 삼척시(폐도장공장)
- 폐산업시설 등 방치된 유휴공간을 문화커뮤니티 공간으로 재탄생시킴으로써 지역주민 및 내방객들의 문화예술 향유의 기회제공
- 문화체험공간 조성 및 리모델링, 방문객 편의시설 및 체험시설 등 조성



[그림 II-96] 동해시, 속초시, 삼척시 폐산업시설 문화재생 조감도

⑥ 문화콘텐츠 산업 육성

- '12년~'33년, 23,600백만 원, 18개 시군
- 문화콘텐츠 분야의 성장 기반구축과 콘텐츠 개발 및 육성지원으로 도내 콘텐츠산업 경쟁력 강화 도모
- 콘텐츠 산업 개발 및 기반시설 구축

⑦ 강릉 유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광 자원화(강릉단오제, 강릉농악)

- '24년~'33년, 41,320백만 원, 강릉시
- 강릉색이 강한 전통문화와 로컬문화의 콘텐츠 활용을 통해 문화관광자원의 매력도 향상
- 강릉단오제(관노가면극) 및 강릉농악 공연, 강릉 유네스코 미식 창의도시 선정 등



[그림 II-97] 강릉 단오제 행사 사진

⑧ 속초 종교문화시설 건립(설악명상문화센터)

- '25년~'27년, 27,000백만 원, 금호동 512-30 외 4필지
- 내·외국인에게 유구히 전해지고 있는 명상을 소개함과 동시에 체험기회를 제공함으로써 속초시를 다시 찾아오는 마음의 고향으로 자리매김
- 설악명상문화센터 1동 4층(지상 4층 지하 2층)

⑨ 정선 유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광 자원화(정선아리랑 세계화 및 지역브랜드 강화)

- '23년~'33년, 10,700백만 원, 정선군
- 정선아리랑은 한국 3대 아리랑으로 대표되고 있으나 타 지자체의 다양한 아리랑 문화정책에 맞춰 새로운 협력과 경쟁 프레임으로 변화되면서 이에 맞는 정선 아리랑 중장기계획 필요
- 정선아리랑 뮤지컬 K-컬처 글로벌 프로젝트 및 정선아리랑 브랜드 세계화

⑩ 태백 로컬100 활용 '태백산 천제' 지역특화 관광콘텐츠 발굴

- '23년~'25년, 272백만 원, 태백산 천제단
- 문화체육관광부 '로컬100'에 선정된 태백산 천제의 가치 확대, 로컬 경쟁력 강화
- 태백산 천제(제례 봉행), 시민행렬 참여, 선녀춤 등 문화공연 관람, 소원지 달기 등 부대행사, 로컬100 브랜드 활용 지역특화 관광콘텐츠 발굴(여행상품 등)

⑪ 통합문화이용권 발급·지원

- '23년~'33년, 162,002백만 원, 18개 시군
- 문화소외계층에 대한 문화격차 완화 및 삶의 질 향상 필요
- 기초생활수급자 및 차상위계층 6세 이상 대상으로 문화누리카드 발급 지원

⑫ 국가유산 보수정비

- '24년~'33년(계속), 매년 47,377백만 원, 18개 시군
- 당해 문화재 및 전통사찰 보수정비, 주변 정비사업 등

⑬ 국가유산 아카이브 구축

- '24년~'33년(계속), 매년 1,316백만 원, 18개 시군
- 강원문화유산 데이터 기반 문화재 통합정보 시스템 구축·운영

■ 스포츠와 관광융합

① 해양관광레저 활성화

- '19년~'33년, 92,640백만 원, 동해안 6개 시군 대상
- 해양레저 활동인구 및 관련 산업의 규모가 점차 확대됨에 따라 다양한 융복합 해양 콘텐츠를 원스톱 제공하는 지역거점 조성 필요
- 복합해양레저관광 거점도시 조성, 수중레저 인프라 조성, 해양치유 등 관광콘텐츠 육성

■ 시군별 추진 사례(복합해양레저관광 거점도시)

① 강릉시

- '24년~'28년, 강릉시 일원
- 매력성, 지속성, 미래성을 갖춘 복합 해양레저관광도시 조성

② 동해시

- '24년~'26년, 동해시 쇠운동 1030-4 일원
- 지방하천(전천) 특화 해양레저 복합단지 조성

③ 양양군

- '23년~'27년, 손양면(요트마리나), 죽도(해중공원)
- 복합해양레저시설(요트마리나, 해양치유센터, 레저파크, 서핑교육센터, 해양레저안전교육센터, 전시관 등), 해중공원(침선어초, 강제어초, 일반어초, 수중조형물 등)조성

② 춘천 세계태권도연맹(WT)본부 건립

- '24년~'28년, 21,000백만 원, 송암스포츠타운
- 세계태권도연맹 본부 건립을 통해 스포츠 중심의 지역 랜드마크 및 태권도 중심 도시 춘천을 조성하여 국제적 위상을 적립하고 지역경제를 활성화
- 세계태권도연맹(WT) 본부 1동 건립, 연면적 : 3,100㎡(약 939평)



[그림 II-98] 춘천 세계태권도연맹본부 조감도

③ 원주 중부권 레포츠 관광도시 조성

- '24.4~12월, 50백만 원, 원주시 일원
- 레포츠 활동 공간과 시설이 부족한 중부권에 레저시설 및 편의시설을 확충하여 관광객과 지역주민 모두가 즐길 수 있는 레포츠관광 발전 도모
- 원주시 레포츠관광 활성화 방안 및 타당성 연구용역 실시

④ 원주 패러글라이딩 활공장 조성

- '26년~28년, 2,500백만 원, 원주시 판부면 서곡리 및 신촌리 일원
- 패러글라이딩 활공장 및 착륙장 조성으로 산림레포츠 관광객 유입 도모

⑤ 강릉 국제스포츠도시 조성

- '23년~'30년, 436,000백만 원, 강릉시
- 대회 유치 및 스포츠 인프라 확충으로 사계절 종합스포츠 도시 도약 발판 마련
- 국제대회 유치(2026 세계마스터즈탁구선수권대회)
- '24년~'26년, 강릉올림픽파크(스피드스케이팅경기장, 강릉아레나)
- 종합스포츠 타운 조성
- '23년~'30년, 423,000백만 원, 유천동 산139일원
- 축구전용구장, 야구장, 테니스장, 파크골프장 등

⑥ 강릉 생활체육 활성화를 위한 인프라 확충

- '19년~'26년, 25,944백만 원, 강릉시 전역
- 시민들의 체육활동을 장려하고 다양한 종목을 접할 수 있는 기회 제공을 통해 건강한 도시 육성
- 체육인프라(장애인 문화복지 지원센터, 남부권 수영장) 건립



[그림 II-99] 강릉시 장애인 문화복지 지원센터 조감도

⑦ 동해 백세건강스포츠센터 건립

- '24년~'27년, 10,000백만 원, 천곡동 615-1번지 전역
- 생활체육시설 인프라 확충으로 전지훈련 유치 경쟁력 강화 및 전국 규모 대회개최로 지역경제 활성화 도모
- 백세건강스포츠센터 건립(지상3층, 연면적 2,737㎡)
- 배드민턴장 6면, 게이트볼장 2면, 다목적체육관 등

⑧ 태백 다이나믹 스포츠 산업도시 조성(태백선수촌 다목적체육관 건립)

- '23년~'28년, 96,000백만 원, 태백시 소도동 일원
- 시설이 노후화된 태백선수촌의 시설개선을 통해 고지대의 특성을 이용한 산악훈련과 전문 기술훈련 등 경기력 향상 도모
- 다목적체육관, 숙소 등 건립(기존건물 리모델링 및 증축)

⑨ 태백 다이나믹 스포츠 산업도시 조성(스포츠 기반시설 강화)

- '23년~'26년, 48,000백만 원, 태백시 문곡동 일원
- 전지훈련 및 스포츠 대회 유치를 위한 스포츠 인프라 확충
- 다목적 에어돔 구장, 탁구 배드민턴 전용구장, 볼링장 증축, 휴 전지훈련센터 건립, 고원구장(축구장) 및 파크골프장 조성

⑩ 속초 반다비체육센터 건립사업

- '23년~'26년, 8,200백만 원, 속초시 교동 산231-17번지 일원
- 장애인들의 다양한 맞춤형 체육 프로그램 제공으로 장애인 분야의 일자리 창출과 체육 활동 기회 제공
- 반다비 국민체육센터 1동 1층(지상 1층 지하 1층)
 - 수중운동실, 다목적경기장, 보치아경기장 등



[그림 II-100] 속초 반다비체육센터 건립사업 건축계획(안)

⑪ 삼척 복합스포츠타운 조성

- '23년~'30년, 130,000백만 원, 삼척시 성남동 일원
- 2025 도민체전 유치 전후를 계기로 사계절 스포츠 도시 조성을 위한 관련 인프라 확충 및 집적
- 축구, 야구, 테니스, 파크골프 등 파급효과가 높은 종목 중심의 시설 집적화

⑫ 삼척 패러글라이딩 활공장 조성

- '23년~'26년, 18,957백만 원, 삼척시 용화리
- 새롭게 각광 받고 있는 신 레포츠 테마·체험 관광사업 육성을 통해 시민들의 여가생활의 기회보장 및 삶의 질 향상
- 패러글라이딩 활공장 및 착륙장 조성 1식, 진입로 개설 2.8km

⑬ 평창 동계 스포츠 마이스 산업 활성화

- '24년~'30년, 15,000백만 원, 평창군 일원
- 전략산업으로 스포츠, 산림치유, 웰니스관광, MICE 산업 육성을 통한 고부가가치 도시 브랜드 가치 개선
- 산림치유 및 레저스포츠 연계 마이스 관광상품 개발, 국제행사 유치(인프라 구축, 인센티브 확대 등), 평창 동계 레저스포츠 및 산림치유 연계 박람회 개최

⑭ 평창 대관령 스포츠파크 조성

- '24년~'33년, 33,521백만 원, 평창군 대관령 일원
- 대관령 스포츠 시설 집중화를 통해 동계스포츠 메카로서의 도시브랜드 강화
- 동계스포츠과학센터 유치, 전지훈련장 추가, 전천후훈련장 조성 등

⑮ 정선 병방산 산림레포츠시설 조성사업

- '23년~'25년, 3,000백만 원, 정선군 정선읍 북실리 일원
- 병방산 군립공원과 주변임도 및 숲길 등 수려한 산림자원과 풍부한 관광자원 등을 활용한 산림레포츠의 저변 확대 및 지역경제 활성화
- 종합관리사무소 및 임산물판매장, 화장실 등 편의시설 설치, 네트어드벤처, 산림레포츠길 조성(정비 19km), 오리엔티어링 등

⑯ 양구 전략적 스포츠마케팅 및 종합체육공원 조성

- '24년~'33년, 72,670백만 원, 양구군 일원
- 전국 규모의 스포츠대회 및 장기 체류형 전지훈련 유치, 체육 기반시설 확충을 통해 지역경제 활성화 도모
- 전국 규모 스포츠대회 개최 및 전지훈련 유치, 양구종합체육공원 조성

⑰ 양구 청소년 어울림 스포츠타운 조성

- '25년~'28년, 16,000백만 원, 양구군 양구읍 하리
- 체육대회 참가는 물론 가족 단위 체험의 콘텐츠 시설 조성을 통해 일자리 창출 및 지역경제 활성화 추진
- 스포츠콘텐츠(오프라인, 디지털존 등), 휴게실, 사무실 등
- 부지면적(8,436㎡) / 건물면적(연면적 2,525㎡) / 지하1층(92㎡) / 지상1층(2,395㎡) / 지상2층(807㎡)

⑱ 철원 학저수지 힐링 체육시설 조성사업

- '22년~'26년, 9,400백만 원, 동송읍 오덕리 일원
- 파크골프 대중화에 따른 주민 수요 부응 및 외부 관광객 유입을 위한 체육(파크골프) 시설 확충
- 수변 체육시설(동송-철원 권역 파크골프장 등) 조성 1식(56,906㎡)



[그림 II-101] 철원 파크골프장 계획

⑲ 인제 실내 전지훈련장 및 산악트레이닝센터 조성

- '26년~'28년, 3,000백만 원, 남면 신남리 일원
- 규모와 경제성이 높은 전지훈련팀 스포츠대회 유치로 통해 지역 경제 활성화
- 실내전지훈련장 및 산악 트레이닝센터 조성 A=7,196㎡

■ 권역별 차별화된 정원 조성(정원산업 확대)

① 권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성

- '23년~'33년, 338,400백만 원, 8개 시군 대상
- 권역별 차별화된 정원 조성을 통한 정원산업 활성화로 지역경제 견인 필요
- 지역 특색을 반영한 권역별 차별화된 정원 조성을 통한 정원 산업문화 육성 및 확충하고, 지역별 수목원 육성을 통한 산림 생물종 보전 및 진흥 기반 확충
 - 지속가능한 정원산업 육성·진흥 전담기관 설치 : 「정원소재실용화센터」건립·운영
 - 강원형 국가정원 1개소 이상 조성·지정 유치 추진(~'30년까지)
 - 수목원 및 정원 조성을 통한 지역별 랜드마크 조성

■ 사업별 세부 추진계획(안)

㉑ 정원소재실용화센터 건립

- '22년~'25년, 19,600백만원, 춘천시 중도동 202-6 일원(상중도)
- 코로나19 이후로 정원산업 발전 → 지속적 정원산업 육성과 진흥을 위한 정원 자재에 특화된 전담기관 필요 → 향후, 호수정원 조성을 위한 전초적 기지 역할
- 추진내용 : 조성면적 2.5ha(실용화센터 0.9ha / 묘포장, 온실 등 기타시설 1.6ha)



[그림 II-102] 정원소재실용화센터 조감도

㉒ 지역별 정원 추진 계획(안)

○ 정선 가리왕산 산림형 정원 조성

- '25년~'28년, 125,000백만원, 정선군 북평면 속암리 산 400번지 일원
- 2018 동계올림픽 알파인 경기장 사후 활용에 대한 갈등 발생, 갈등 해결 및 주민 염원을 절충 할 수 있는 방안 필요
- 올림픽, 아리랑을 테마로 한 주제정원 조성(A=1,830,000㎡)



<정선 가리왕산>

※ 산림청은 민생토론회('24.3.11.)에서 산림형 정원을 비롯하여 보존과 이용에 조화를 이루면서 지역사회 발전에 도움이 되는 가장 적합한 방안을 추진해 나가겠다고 밝힘

○ **춘천 호수정원 조성**

- '24년~'27년, 15,400백만원, 춘천시 중도동 256번지 일원(상중도)
- 상중도만의 독특한 매력을 보여주는 습지정원 조성(친수 공간), 의암호의 자연을 활용한 다양한 테마의육상정원 조성(주제정원 조성)
- (1단계) 16.8ha → (2단계) 30ha



<춘천 의암호>

○ **강릉 향호정원 조성**

- '22년~'26년, 18,900백만원, 강릉시 주문진읍 향호리
- 주민참여형 정원 조성 모델 구축, 지역의 특성(역사·문화 등)이 반영되어 있는 강릉시만의 정원 조성
- 정원(70ha), 광장, 편의시설 등 조성



<강릉 향호>

○ **영월 동·서강정원 청령포원 조성**

- '18년~'25년, 22,500백만원, 영월군 영월읍 방절리 42번지 일원
- 15ha(영월의 숲, 대지의 숲, 영력의 숲, 생명의 숲, 사람의 숲)



<영월 동서강정원>

○ **(원주) 드림랜드부지 활용 치유의 정원 조성**

- '23년~'26년, 10,000백만 원, 원주시 소초면 학곡리 223-3 일원
- 장기간 방치된 옛 드림랜드 부지 활용, '치유의 정원' 조성을 통한 원주 북부권 관광지 개발(전체부지 269,620㎡ 중 149,290㎡)

○ **(평창) 노람뜰 힐링정원 조성**

- '24년~'33년, 8,000백만 원, 평창군 평창읍 중리(노람뜰 일원)
- 힐링, 치유 산림자원 연계 평창 남부권 거점 관광지 육성

○ (정선) 운탄고도 함백산 정원 조성

- '24년~'29년, 42,000백만 원, 고한읍 고한리 산216-36 일대 및 운탄고도 4.5코스
- 운탄고도를 중심으로 각 지역의 문화자원을 연계, 통합하는 정원 조성
 - ※ 정선군 4개 읍면지역(신동읍·남면·사북읍·고한읍) → 운탄고도 4.5코스가 지나는 곳
- 테마정원 426,000㎡ 조성(운탄고도 테마정원, 함백산 야생화 테마정원)

○ (철원) 고석정 꽃밭 스테이 힐링 정원조성

- '24년~'29년, 6,130백만 원, 철원군 동송읍 장흥리10-2(고석정 꽃밭 일원)
- DMZ안보관광에서 탈피한 한탄강 중심의 은하수교, 주상절리길 등 주변 관광코스와 연계될 수 있는 힐링 거점관광 및 체류형 관광인프라 조성
- 꽃밭 스테이 힐링 정원조성(243,898㎡) ※ 부지 소유자 : 철원군
 - IT/AI기반 조명설치, 맨발산책로설치, 체험/먹거리부스 및 버스킹장, 야외용천수족욕장, 조경 편의시설 설치 등

○ (인제) 용대 정원 조성 및 마을 정원화

- '24년~'30년, 39,920백만 원, 인제군 북면 용대리 1823번지 일원(용대 관광지)
- 용대 정원을 거점으로 주민 주도적인 마을정원화 사업을 통한 정원문화 확산 및 다양한 정원 사업과 연계, 지속가능한 정원마을 실현
- 주제 정원 및 마을 정원 조성(65ha)
 - 작가정원, 문학과 예술의 정원, 용대계류 풍류원, 백담마을 정원, 황태로드 정원, 마을 정원사 육성 및 주제온실, 스카이다크, 정원지원센터 조성 등

☐ 지역별 수목원 조성(안)

○ (원주) 동화마을 수목원 특성화 및 치유의 숲 조성

- '24년~'28년, 9,000백만 원, 원주시 문막읍 동화골길 170
- 동화마을 수목원 특성화(4,000백만 원)
 - 식물자원의 보전·수집·전시·교육 등 수목원이 가지는 고유의 특성 활성화
 - 가치의 테마숲 조성(이야기숲, 풍경숲, 하늘 숲, 동화 숲)
- 동화마을 수목원 연계, 치유의 숲 조성(5,000백만 원)
 - 산림치유에 대한 산림복지 서비스 제공으로 국민건강 증진에 기여

○ (강릉) 솔향수목원 확장 및 특성화사업

- '22년~'29년, 12,500백만 원, 강릉시 구정면 구정리 산135 일원 (강릉솔향수목원)
- 관람객 이용불편 해소, 다양한 전시·체험·교육으로 관람객 수 증진, 영동권 거점 수목원 역할 수행
- 진입로, 주차장 및 야간조명 확장, 자생·특산식물 보존 및 전시

(3) 글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화

① 춘천 호반(위도) 관광지 조성

- '21년~'26년, 1,180,975백만 원, 서면 신매리 일원
- 고품격 체류형 관광도시를 조성하고, 대규모 시설 조성 지원을 통한 고용 창출 및 지역경제 활성화 도모
- 대규모 체류형 복합공간(숙박시설, 마리나시설, 편의시설, 수로공원 등) 조성

② 강릉 동계올림픽특구 일원 관광인프라 조성

- '13년~'32년, 1,563,400백만 원, 경포권역
- 동계올림픽 이후 변화된 도시 위상에 걸맞게 부족한 숙박시설을 확충
- 강릉 디오션259 복합개발사업, 경포올림픽카운티 조성사업, 라군타운 조성사업



디오션259 조감도



경포올림픽카운티 조감도



라군타운 조감도

③ 강릉 북부권 해상케이블카 조성

- '23년~'27년, 102,300백만 원, 주문진 일원
- 강릉 북부권 관광자원인 동해바다 개발을 통한 해양 관광콘텐츠 개발로 새로운 즐길 거리 제공 및 지역 균형발전 기여
- 북부권(주문진) 소돌항~주문진항 구간 노선거리 2.2km

④ 삼척 펠리스호텔 부지활용 체류형 정라유원지 조성

- '23년~'27년, 810,000백만 원, 구)펠리스호텔 및 상가 일대
- 장기간 방치된 펠리스호텔 부지의 관광호텔 재개, 제반 행정사항 추진, 숙박시설을 포함한 정라유원지 개발



[그림 II-103] 체류형 정라유원지 조감도 및 사업계획(안)

⑤ 삼척 루지 및 리조트 조성

- '21년~'25년, 50,330백만 원, 원덕읍 임원리 일원
- 늘어나는 레저스포츠 수요에 부응하고 지역경제 활성화에도 기여
- 루지시설, 클럽하우스 및 주차시설 등



[그림 11-104] 삼척 루지 및 리조트 조감도

⑥ 영월 동강시스타 골프장 증설

- '22년~'25년, 167,740백만 원, 영월읍 삼옥리 일원
- 영월의 관광 경쟁력 강화 및 활성화를 통하여 지역주민 고용증대 및 침체된 지역경제 활성화 도모
- 대중골프장(18홀), 콘도(300실) 및 부대시설 등 조성

⑦ 영월 전통 한옥마을 조성

- '17년~'25년, 162,496백만 원, 남면 북쌍리 일원
- 영월군의 역사, 문화, 예술, 환경 차별화된 종합적 관광·휴양단지를 조성 개발하여 고용 창출과 지역 소득증대 및 지역경제 활성화 도모



[그림 11-105] 한옥마을 조성 조감도

- 전통 한옥호텔(32동) 및 부대시설(연회장, 수영장, 산책로 등) 조성, 기반시설 지원

⑧ 인제 설해원 인제 관광단지 조성

- '21년~'30년, 650,000백만 원, 남면 정자리 일원
- 서울양양고속도로 개통과 '27년 동서고속철도 개통 예정에 따른 44번 국도 주변 지역 활성화 도모 필요
- 숙박시설(콘도미니엄, 글램핑장 등), 관광시설(골프장, 스키장, 승마장 등), 공공편익시설 등

⑨ 고성 통일광장~화진포 응봉 간 로프웨이 조성

- '25년~'30년, 49,970백만 원, 화진포 통일광장(화진포 역세권)~응봉(화진포)
- 화진포 중심의 거점관광이 가능하도록 인근 관광지와 연결성 강화
- 화진포 통일광장~응봉간 케이블카 설치, 상·하부 정류장 조성 등

⑩ 고성 울산바위 케이블카 설치

- '21년~'27년, 65,000백만 원, 토성면 원암리 일원
- 체험시설이 부족한 고성 일원 설악산국립공원의 관광객 체류여건 개선
- 설악산 국립공원(울산바위)과 동해가 조망 가능한 케이블카(L=1.44km) 조성

⑪ 고성 송지호 관광지 개발

- '21년~'28년, 607,200백만 원, 죽왕면 일원
- 관광진흥법상 기지정된 관광지이지만 투자 유치가 부진했던 송지호에 대해 민간투자 사업을 유치하여 국제 휴양지로서의 발전 도모
- 숙박시설(4동 979실), 문화 및 집회시설, 해양레저시설, 근린생활시설 등 조성



[그림 II-106] 송지호 관광지 조감도

⑫ 고성 자연드림파크 조성

- '22년~'28년, 300,000백만 원, 죽왕면 인 정리 일원
- 민관 공동으로 해양심층수산업 클러스터를 조성하여 국내 최고의 산업·힐링·치유 융복합 특성화 구현
- 심층수산업(농공)단지 및 치유·힐링단지(호텔 및 병원 등) 조성



[그림 II-107] 자연드림파크 조감도

⑬ 고성 거진등대 유원지 조성

- '23년~'28년, 700,000백만 원, 거진읍 거진리 거진등대 일원
- 고성 북부권 체류형 관광여건 개선 및 지역 대표 랜드마크 시설 조성
- 복합숙박시설(1,450실), 워락시설(어트랙션), 부대 시설 등 조성



[그림 II-108] 거진등대 유원지 조감도

⑭ 고성 송지원 한옥마을 온천개발

- '17년~'28년, 450,000백만 원, 토성면 신평리 일원
- 고성 남부권 온천자원과 한옥을 연계하여 체류형 관광여건 개선 및 국내 대표 온천 관광지로 위상 강화
- 숙박시설(전통 및 현대식 호텔, 콘도 등 885실), 저잣거리 및 수변공간, 온천장 등 조성



[그림 11-109] 송지원 한옥마을 온천개발 조감도

⑮ 고성 컨싱턴 설악비치 복합리조트 조성

- '21년~'28년, 600,800백만 원, 토성면 봉포리 일원
- 고속철도, 고속도로 등 입체적 교통망이 확보되는 봉포해변-봉포항 일대에 복합리조트 사업을 추진하여 지역경제 활성화 및 신규 일자리 창출
- 복합숙박시설(1,238실), 해변비치거리, 수영장 및 스파시설, 야외공연장 등 조성



[그림 11-110] 컨싱턴 설악비치 복합리조트 조성 조감도

⑯ NCMN 고성연수원(세대공감 비전센터) 건립

- '21년~'28년, 69,000백만 원, 간성읍 금수리 일원
- 대형 민간 연수시설을 조성하여 지역내 소비활동 촉진, 지역경제 활성화 견인
- 교육연수시설 조성(본관·교육관 및 숙소, 체육시설 등)



[그림 11-111] NCMN고성연수원 조감도

⑰ 고성 한스타일 월드영상 관광레저단지 조성

- '20년~'27년, 193,800백만 원, 토성면 신평리 일원
- 설악권 북부에 차별화된 특화 체험관광명소를 조성하여 관광경쟁력 확보
- 체험관광시설(숙박시설(462실) 및 공연장, 한국어학당, 펫파크 등) 확충



[그림 11-112] 한스타일 월드영상 관광레저단지 조감도

⑱ 고성 주민참여형 풍력발전단지 조성사업

- '23년~'26년, 150,000백만 원, 간성읍 흘리 일원
- 우수한 지역 자연자원(풍력)을 활용해 풍력발전단지를 조성함으로써 사업이익을 민간 기업과 행정, 주민 모두 공유하는 「공공 주민참여형 사업」 추진
- 50MW(풍력발전기 5MW × 10기) 및 부대시설

⑲ 양양국제공항 관광단지 및 지경 관광지 조성

- '13년~'25년, 952,042백만 원, 손양면, 현남면 일원
- 장기 체류형 종합 관광레저단지 개발 및 국내 거점 관광단지 육성
- 양양국제공항 관광단지(골프장 및 숙박시설 등)
 - '13년~'25년, 340,000백만 원, 손양면 동호리 510-28번지 일원
 - 골프장 45홀, 숙박시설 497실(호텔 112, 콘도 262, 생활형숙박 123), 워터파크 및 힐링가든 등
- 지경관광지(숙박시설 및 아울렛 등)
 - '14년~'25년, 612,000백만 원, 현남면 지리 5-1번지 일원
 - 숙박시설 및 아울렛 등

⑳ 양양 샤르망 골프리조트 조성

- '11년~'26년, 321,312백만 원, 현남면 임호정리 일원
- 주변 관광자원과 연계한 휴양콘도미니엄 및 관광호텔, 골프장 등 조성
- 골프장(대중 27홀), 휴양콘도미니엄, 관광호텔 및 부대시설 등



[그림 II-113] 샤르망 골프리조트 현황도

5.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 지역별 차별화된 5대 관광벨트 조성

- 수도권 명품여가 벨트
 - 주로 산과 호수 같은 자연자원 배경의 신규 시설을 조성하는 사업들이 상당 부분 반영된 상황 : 다만 신규 조성사업들이 출렁다리, 케이블카, 탐방로, 정원 등 유사한 사업들로 구성되어 수도권 관광객의 눈높이에 미치지 못 하는 문제점 발생
- 글로벌 복합·휴양 벨트
 - 사업 대다수가 강릉을 중심으로 이루어져 있고 삼척과 동해의 과제 발굴은 부족
 - 글로벌 복합·휴양 목적성이 강한 사업들도 있으나 상당수가 지역 관광자원 개발 중심으로 한정된 상황 : 외국인 관광객에 대응하기 위한 글로벌 경쟁력 확보 필요
- 해양·설악 벨트
 - 단기사업을 제외하면 설악산과 동해안 바다를 가진 강원도 대표 관광목적지로서의 랜드마크 사업이 추가적으로 필요한 상황
- DMZ 생태관광 벨트
 - 화천을 제외한 접경지역 3개 시군의 관광자원개발 사업이 매우 과다하며, 대부분 공원이나 탐방로 같은 공공시설에 초점이 맞춰진 상황 : 접경지역, DMZ만의 테마성 구현 필요
- 고원 웰니스 벨트
 - 최근 트렌드를 반영하여 다양한 테마관광자원 개발사업이 발굴되었으나 과제의 수가 많아 사업의 현실성을 확보하는 것이 중요
- 복합 글로벌 관광서비스 향상(벨트 공통사항)
 - K컬처 연계, 스마트관광, 연계관광, 야간관광 등 5개 벨트가 공통적으로 갖춰야 할 관광서비스가 포함되어 있으나 개별적으로 추진되는 상황
 - 궁극적으로 각 벨트 내 주요 관광거점들이 글로벌 서비스 경쟁력을 갖출 수 있도록 해당 사업들을 배치하는 것이 핵심과제

■ 문화스포츠정원 등의 자원경쟁력 강화

- 문화 : 18개 시군 대부분이 문화 인프라 확충사업에 초점을 맞추고 있어 그 외 다른 문화정책 사업들의 발굴이 필요한 상태
- 스포츠 : 주로 종합체육시설이나 스포츠파크 등 체육 인프라 사업들이 발굴되었으나 그 외 다른 스포츠정책 이슈들에 대한 과제 발굴이 필요한 상태
- 정원 : 국가정원 및 지방정원이 지니는 희소성에 비해 각 시군이 추진하고자 하는 정원 사업이 지나치게 많은 상황

■ 글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화

- 대규모 민간투자가 필요한 지역관광자원 개발사업들이 상당부분 발굴되었으나 이에 대한 실제 투자유치가 관건

2) 발굴과제

■ 벨트의 특성을 대표할 수 있는 강원도 랜드마크 발굴

- 각 벨트가 가진 자원의 특성만 고려하기보다 최근 관광트렌드 변화를 전망하여 그 눈높이에 맞춘 보다 융합적 관점의 관광자원 발굴 필요 : 미식관광, 웰니스, 공연관광, 예술관광, 스포츠관광, 한류관광, 산업관광 등 융합적 관점에서 신규 개발사업의 필요성 확보
- 신규 개별 시설물들을 양적으로 추가하는 개념보다는 기존 시설물의 재활용, 시설물간 집락화, 시설장소의 공간 브랜딩을 검토하는 과정에서 신규사업을 추진해 나가는 것이 바람직 : 관광단지나 관광지구 같은 zone개념의 관광공간 검토
- 전국적으로 유사한 시설물들을 중복적으로 개발하기보다 핵심 테마 콘텐츠를 중심으로 능력있는 민간 협업 운영체계까지 고려한 자원 발굴이 핵심 과제 : 자원 발굴 단계부터 누가 어떻게 운영할 것인가를 검토하는 것이 최근 국책사업의 핵심
- 특히 이 과정에서 AI(인공지능), 라스트마일, 자율주행 등 최신 기술기반 협업 가능성까지 함께 고민하는 것이 중요 : 현재 앱 개발 수준의 스마트관광에서 벗어나 실제 수요자들의 행동을 관리·제어할 수 있는 기술기반의 관광목적지 운영 필요
- 각 벨트별로 강원도를 대표하는 랜드마크로서의 관광목적지 위상을 확보하는 것이 중요
 - 수도권 명품여가 벨트 : 수도권 관광객을 겨냥한 가족어린이 친화형 문화복합 기능 도입, 각종 기업 브랜드들과의 협업 브랜드 공간 개발, MZ세대 대상의 수도권 근교여행 콘텐츠 발굴 및 홍보·마케팅 강화 등

- 글로벌 복합휴양 벨트 : 3개 도시(강릉, 동해, 삼척)의 외국인 관광객 수용태세 확대, 글로벌 문화관광콘텐츠 발굴, 복합휴양 숙박시설의 브랜드 파워 강화, 글로벌 MICE 비즈니스 산업생태계 형성 등
- 해양·설악 벨트 : 융합관광형 신규 관광목적지 개발, 기존 유명 관광목적지들의 재생과 신규 콘텐츠 도입, 지역주도 비즈니스 적극 추진, 기술기반 AI 및 교통서비스를 장착한 새로운 관광루트 형성 등
- DMZ 생태관광 벨트 : DMZ 관광콘텐츠 다각화, 접경지역 자연관광과 기술의 접목을 통한 체험특화 프로그램 발굴, 기존 안보관광지의 유산관광(heritage tourism) 관점화, DMZ 콘텐츠 기획가 및 실행기관 육성 등
- 고원 웰니스 벨트 : 웰니스 기반 복합리조트와 주변 지역관광 연계 확대, 지역 웰니스 산업생태계 구축, 로컬 크리에이터들의 웰니스 비즈니스 강화 지원, 지역소멸 대비 스마트 관광서비스 고도화 지원 등

■ 문화 관련 정책사업의 발굴 범위 확대

- 중앙정부 및 강원자치도에서 추진 중인 대표적인 문화 관련 정책사업들의 효과를 지속할 수 있도록 대응 필요
 - 특히 문화도시사업의 경우 강원도 5개 시군이 포함되어 있기 때문에 사업추진의 지속성 및 사업종료 이후 사업 연장 및 대체사업 발굴 필요
- 문화유산의 지정부터 활용에 이르기까지 융합적 관점의 정책 프레임 설계 필요
 - 도내 문화유산을 원형 그대로 지정하고 관리하는 것도 중요하지만, 문화유산이 곧 지역 브랜딩의 원천이 되어가는 시대적 상황을 고려하여 활용 가능성을 확대할 수 있는 정책방안 모색 필요
- 콘텐츠산업으로서의 문화정책에 대한 관점화
 - 국가적으로 문화산업의 비중과 역할이 확대되고 있는 점을 반영하여 콘텐츠산업에 대한 정책적 관심 확대 필요
 - 콘텐츠산업의 핵심인 기업육성, 지역소재 콘텐츠 개발, 전문인력 양성, 콘텐츠산업 기반 구축 등 구체화 필요

6. 국내외 체류형 생활인구 증대

6.1. 현황 및 문제점

1) 국가 인구정책 패러다임의 변화

- 우리나라 인구정책은 주민등록제를 기반으로 하며, 주민등록제는 1962년 제정된 이후 많은 시대적 한계에 봉착
 - 교통과 통신의 발달로 원거리 통근, 통학, 주말 생활권이 다른 경우가 발생
- 이에 정부(행안부)에서는 생활인구라는 개념을 도입하였고, 생활인구는 「인구감소지역 지원 특별법 시행령」에 따라 체류 횟수가 월 1회 이상인 사람을 의미
 - 범위는 ①주민등록법상 주민으로 등록한 사람, ②통근, 통학, 관광, 휴양, 업무, 정기적 교류 등의 목적으로 특정 지역을 방문하여 체류하는 사람으로서 대통령령으로 정하는 요건에 해당하는 사람, ③외국인 중 대통령령으로 정하는 요건에 해당하는 사람
- 새로 발의된 인구감소지역 지원 특별법에서는 생활인구를 바탕으로 지방의 여러 여건을 고려하여 새롭게 지방교부세를 교부 할 것으로 전망

2) 강원특별자치도형 생활인구 정책 시급

- 2024년 1월 생활인구 시범 산정 결과가 발표되었으며, 이를 바탕으로 다양한 정책이 수립될 예정
- 미래산업 글로벌도시 종합계획의 주요 목표는 생활인구 200만 명(주민등록인구 155만 + 방문인구 45만)을 목표로 설정하였으며, 생활인구 증가세 지속을 위한 정책 수립이 필요한 시점
 - 강원특별자치도에서도 관광, 휴양, 통근, 통학, 외국인 등 다양한 생활인구 유형을 고려하고 지역 특색(해안, 산악, 도시 등)에 맞는 체류 여건별 맞춤형 정책의 수립이 필요한 상황

3) 청년유출의 문제와 생활인구 발굴 문제의 연계 필요

- 교육과 일자리, 거주, 문화 등 여러 요인에 의한 강원특별자치도를 떠나는 청년들의 불만족 요인과 외지 청년층 생활인구 대응을 위한 하드웨어, 소프트웨어, 휴먼웨어 등의 확충 요인은 유사한 성격일 가능성이 높은 편
- 청년유출의 문제와 생활인구 발굴 문제를 독립적으로 바라보기보다 정책적 연계 관점을 갖고 추진하여 내부 청년의 유출을 최소화 및 지연시키고 외부 청년 생활인구의 정착도 확대할 수 있는 연결고리 필요

6.2. 전략 추진 방향

1) 강원특별자치도의 강점을 활용한 생활인구 유입 정책 발굴·추진

- 전국 최대 숙박클러스터를 형성하고 있으며, 숙박관광 1위의 특성을 갖춘 강원특별자치도는 워케이션을 유입시킬 수 있는 가장 좋은 여건을 보유 : 사회적 트렌드를 감안한 워케이션 도입 확대 필요
- 농산어촌 휴양시설이 잘 발달되어 지속적인 방문 및 체류 여건을 갖춘 도내 체류형 농산어촌관광을 이제 생활인구의 관점에서 바라보는 것이 합리적 : 단순 농산어촌체험 방문자를 5도(都) 2촌(村)의 듀얼 라이프(Dual Life)로 유도하는 전문적인 농산어촌 생활서비스 도입 필요
- 수도권으로부터 도로 및 철도 접근성이 개선됨에 따라 여행, 근로, 교류 등 도내 유입하는 외국인들의 방문 및 거주 목적이 점차 다양화되고 있는 만큼 이들의 체류와 정착을 지원할 수 있는 정책적 관점이 시급한 시점

2) 체류 인프라 구축 및 체류 프로그램 다양화

- 여러 목적으로 유입되는 생활인구는 숙박시설 이외에도 다양한 체류 인프라를 필요로 하며, 특히 업무를 처리할 수 있는 직·간접적인 시설과 서비스 도입이 핵심 과제
- 다양한 체류 인프라와 서비스를 공동으로 활용하는 만큼 이를 공급하는 지역 내 공공 및 민간 부문이 공유 개념의 비즈니스 서비스 마인드를 갖는 것이 중요 : 유희시설 활용을 통한 오피스 공간 조성, 공유서비스(차량, 주방 등) 확대 등
- 외부에서 유입되는 생활인구의 정착률을 높이기 위해 현재 체류하는 지역의 긍정적 이미지를 강화하고 지역 생활문화에 친숙함을 높일 수 있는 다양한 프로그램을 구성하는 것이 필요

3) 청년인구 증가를 위한 정착 지원

- 외부에서 유입되는 생활인구뿐만 아니라 도내에서 유출되는 인구, 특히 청년세대 인구 유출을 최소화해야만 지역 커뮤니티가 유지될 것으로 전망
- 지역 내 청년인구와 유입되는 청년 생활인구 모두를 만족시킬 수 있는 정착 환경을 검토하고 이를 지원할 수 있는 방안을 다각도로 검토 : 도-시군, 각 부서와 기관의 협력적 거버넌스가 필요
- 농업 부문의 경우 청년층 이외에도 여성농업인 육성을 확대하여 농업의 인식을 제고하고 농촌 삶의 질을 향상시키는 것이 중요 과제

6.3. 추진전략

1) 장기 체류형 강원형 워케이션 구축

- (경쟁시장 선점) 관광수요 확대, 체류 증대, 시기 분산(휴가철→비성수기, 주말→평일)을 촉진하는 워케이션 시장 선도 개척
- 시군별 실정에 맞는 워케이션 프로젝트 실시
 - 예시) 강릉 트래블라운지(여행자센터) 조성, Come On Wonju!!(원주로 오라!!) 프로젝트 추진 등
- 치유와 웰니스를 목적으로 하는 목적형 장기체류 사업 활성화
 - 예시) 웰니스 관광 활성화 : 콘텐츠 개발 및 육성, 관광객 유치 홍보마케팅, 기반구축(관광객 접근 편의 개선, 웰니스·의료관광 플랫폼 고도화, 웰니스·의료관광 거버넌스 구축) → (대상시군) 원주, 동해, 영월, 평창, 정선
- 시군에서 추진하고 있는 건강/웰니스 서비스와 함께 원격상담, 건강관리서비스 등 강원 자치도의 차별화된 디지털 헬스케어서비스 및 건강식 중심의 푸드테크 등을 연계

2) 근로 목적의 외국인 장기체류 정착 강화

- 현재 시점에서 외국인 장기체류는 근로 목적으로 입도하는 경우가 대부분이므로 이들을 위한 체류 및 정착 지원부터 안정화하는 것이 핵심 목표
- 외국인 체류·정착 지원사업(지역특화형 비자 등), 농촌인력난 해소를 위한 외국인근로자 도입, 외국인 어업근로자 근로여건 개선, 농업인력 수급 안정체계 구축 등이 시급히 검토해야 할 과제

3) 머물고 싶은 체류 인프라 조성

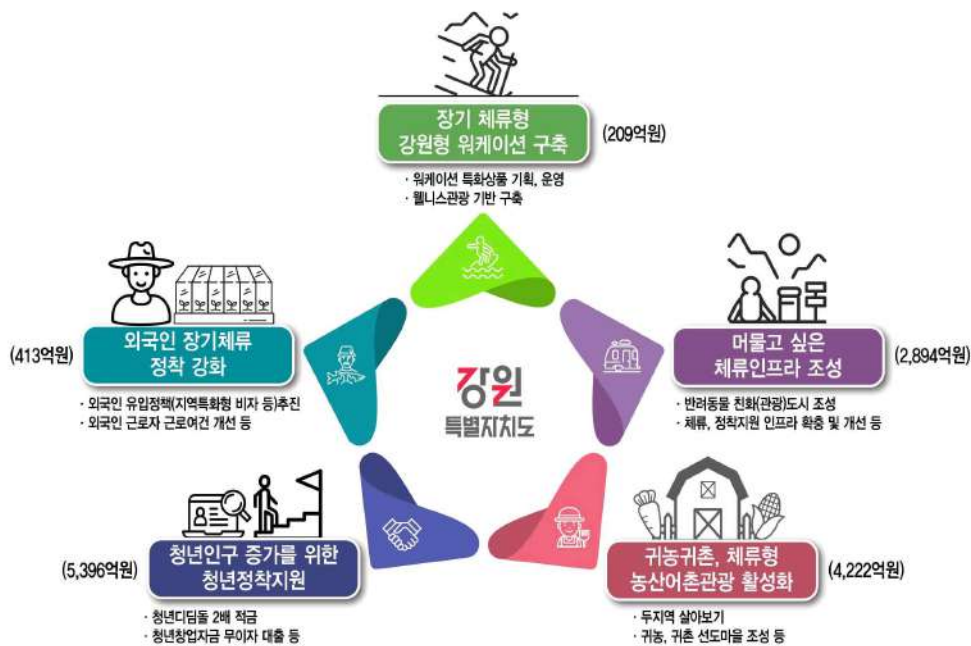
- 시군마다 확보하고 있는 기존 시설·인프라를 확충하거나 신규 시설·인프라를 확충하여 수요자들이 원하는 체류 여건을 확보하는 것이 핵심 목표
 - 예시) 신림IC 인근 캠핑스테이션 조성 사업(원주), 설악동 생활인구 증대사업(속초), 에버타운 프로젝트(평창), 평화빌리지 조성사업(양구) 등
- 타 시도에 비해 반려동물 친화 방문 여건을 일찍부터 갖춰나간 강원특별자치도의 특성을 살려 반려동물과 함께 체류할 수 있는 인프라 조성도 검토
 - 예시) 반려동물 보호·복지 확대 인프라 구축(강릉), 반려동물 테마공원 조성(삼척), 반려동물 운동장 놀이터 조성, 캠핑 엑스포 개최(홍천) 등

4) 귀농·귀촌, 체류형 농촌관광 활성화

- 도시 생활과 농촌 생활을 병행하고자 하는 생활인구 수요를 확보하고 이들이 추구하는 농촌 생활 여건을 최대한 확충하는 것이 핵심 과제
 - 예시) 봉정연꽃체험마을 농촌체험관 조성(동해), 가곡 유희온천 치유마을 조성사업(삼척) 등
- 귀농·귀촌을 생각하는 잠재적 생활인구에게 실제 농촌 생활을 경험할 수 있는 기회를 제공하여 실질적인 생활인구로 전환될 수 있도록 하는 프로그램 제공이 필요
 - 예시) 두 지역 살아보기(춘천)

5) 청년인구 증가를 위한 청년 정착 지원

- 강원특별자치도 차원에서 청년 문제를 종합적으로 살펴볼 수 있는 통합 창구 마련 시급 : 청년포털·센터 운영
- 청년포털·센터 운영을 통해 도출되는 문제들을 바탕으로 기존 강원특별자치도 청년정책 사업의 새로운 정책방향 모색 : 청년창업 지원, 청년 월세 지원, 취업·자격증 취득수당 지원, 청년 교육프로그램 운영, 청년 취업준비 쿠폰 지원, 청년 디딤돌 2배 적금 등



[그림 II-114] 국내외 생활인구 증대 전략

6.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 11-18] 국내외 체류형 생활인구 증대

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
6-1 장기 체류형 강원형 워케이션 구축																
가. 지역별 워케이션 거점센터 운영 및 차별화된 콘텐츠 추진																
강원형 워케이션 특화상품 기획·운영 및 지원	'21~계속	47.4	14	8.1	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8		자체 예산
트래블라운지 및 비즈니스 워케이션 센터 건립	'21~'33	105.7	50.6	10.8	28.0	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	특별	국비	
평창 워케이션 거점센터 조성	'23~'26	33.1	8.4	18.3	3.2	3.2								일반	국비	
두루월 숲속아지트 조성	'24~'25	64		64										일반	국비	
화천 체험 치유형 생활거점 조성	'24	12		12											자체 예산	
웰니스 관광 활성화	'23~'25	31	11	10	10									일반	자체 예산	
6-2 외국인 장기체류 정착 강화																
외국인 어업근로자 근로여건 개선	'22~'26	80	12	18	40	10								일반	국비	
지역주도형 외국인 유입정책 체계적 추진(비재정)	'24~계속															
농업인력 수급 안정체계 구축	'23~계속	344.8		36.7	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	일반	국비	
6-3 머물고 싶은 체류 인프라 조성																
가. 반려동물 친화(관광)도시 조성																
반려동물산업 육성-테마파크 스마트 빌리지 조성 및 산업육성	'22~'26	200	14.7	80	55.4	50									자체 예산	
삼척 반려동물 테마공원 조성	'23~'27	157.2	0.2	20	57.8	23.6	55.7								자체 예산	
홍천 반려동물 놀이터 조성 및 캠핑 엑스포 개최	'22~'26	33.9	6.9	1	21	5									자체 예산	
반려동물 동반 관광기반구축	'22~계속	13.2	5.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1		자체 예산	
나. 체류·정착 지원 인프라 확충 및 개선																
신림 IC 인근 캠핑스테이션 조성	'25~'27	24			10	10	4								자체 예산	
설악동 환경개선 및 워케이션 센터 조성	'23~'26	8	2	2	0.2	3.8								일반	국비	
군인가족 지원센터 조성	'24~'26	70		20	30	20								특별	국비	
상동읍 텃스테이	'21~'26	89.4	4.7	30	54.7										자체 예산	
평창에버타운 프로젝트	'24~'33	41		0.5	0.5	5	5	5	5	5	5	5	5		자체 예산	

[표 II-18] 국내외 체류형 생활인구 증대(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
지역활력타운 조성 (은빛 my life 정원마을)	'25~'28	323.8			31.4	63.6	133.2	95.6							특별	국비
Agian 와수베가스	'24~'29	1,630.8		1.8	121.2	234.7	677.1	569.7	26.3						기타	기금
평화빌리지 조성	'23~'25	137	2.9	37	97.1										일반 특별	국비
캠핑장 등 체류형 관광산업 기반조성	'24~'33	125		37.5	50	37.5									일반	국비

6-4 귀농·귀촌 및 체류형 농촌관광 활성화**가. 귀농·귀촌 촉진 및 체류·정착 지원**

귀농·귀촌 유치 확대 및 안정적 정착지원	'24~계속	2,393.2	77.3	25.9	25	240	255	270	300	300	300	300	300	300	일반	국비
두 지역 살아보기 (도시민 거점공간 조성)	'24~계속	10.9		10	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	일반	국비
귀농 체류형 주택 조성 사업	'20~'24	50	20	30											특별	국비
은퇴자 복합공동체 마을 조성	'24~'29	950		1	2	3	300	300	344						특별	국비
귀농·귀촌 선도마을 조성	'24~'28	8.5		4.5	1	1	1	1							기타	기금

나. 농촌관광 및 체류형 관광 활성화 지원

농촌관광산업 체류형 전환 및 고도화 추진	'24~'33	489.9		42.7	44.0	45.3	46.7	48.1	49.5	51	52.6	54.1	55.8	일반	국비
봉정연꽃체험마을 농촌체험관 조성 및 연꽃축제 개최	'24~'33	9.3	5.7	3.6										일반	국비
청춘양구 워터파크 조성	'25~'28	200			25	40	60	75						일반	국비
가곡 유희오천 차우마을 조성 사업	'24~'26	70		1	31	38									자체 예산
생활인구 유입·정착기반조성	'23~'26	310.3	166.8	83.1	27	33.4								기타	국비

6-5 청년인구 증가를 위한 청년정착 지원**가. 청년 금융 및 자산형성 지원**

청년 디딤돌 2배 적금	'23~'28	76.4	10	16.6	20.2	16.8	8.2	4.6							자체 예산
청년 취업준비 쿠폰 지원	'24~'33	135		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		자체 예산
청년창업자금 무이자 대출	'23~'31	165	9	15	21	27	33	24	18	12	6				자체 예산

나. 청년 취업 및 창업 교육 지원

강원 청년포탈센터 운영(비재정)	'23~계속														자체 예산
G스타트업 청년창업	'24~'33	157		15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7		자체 예산
강원 로컬벤처기업 육성	'24~'33	70		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		자체 예산
대학일자리플러스센터 운영 지원	'24~계속	227.4	152	27.6	20.8	21	6							일반	국비

다. 청년 농업인 및 어업인 정착 지원

인구(농촌)소멸 대응 청년 농 여성농업인 육성	'15~계속	3,860.9		161.7	169.7	391	410.8	426.8	456.9	459.1	460.4	461.7	463	일반	국비
청년 등 어촌지역 인구 유입을 위한 지원 확대	'07~계속	780.9		68.8	74.1	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	일반	국비

2) 세부사업

(1) 장기 체류형 강원형 워케이션 구축

① 강원형 워케이션 특화상품 기획·운영 및 지원

- '21년~'33년(계속), 4,735백만 원, 시군 및 워케이션 최적지
- 관광객 지역체류시간 감소에 따른 장기체류형 관광상품 개발 및 생활인구 확대를 통한 지역발전 활성화 필요
- 강원 워케이션 특화상품 기획·운영 및 홍보마케팅 추진

② 강릉 트래블라운지 및 비즈니스 워케이션 센터 건립

- '21년~'33년, 10,573백만 원, 강릉시 관내
- 전략적 생활인구 유입·증대를 위한 지역맞춤형 워케이션 추진
- 강릉 트래블라운지(여행자센터) 조성 및 운영
 - '21.3월~'24.6월, 2,763백만 원, 견소동 286-4
 - 강릉 트래블라운지(여행자센터) 신축 및 운영
- 비즈니스 워케이션 지원센터 건립
 - '22.8월~'25.12월, 6,000백만 원, 강릉녹색도시체험센터 연수동 후면 녹지공간
 - 워케이션 센터 신축 및 인프라 구축(지상 2층, 연면적 1,010㎡)
- 워케이션 프로그램 운영
 - '24년~'33년(연례반복), 112백만 원('24년 예산), 강릉시 일원
 - 강원자치도 공모사업을 통한 강릉형 워케이션 사업 추진

③ 평창 워케이션 거점센터 조성

- '23년~'26년, 3,307백만 원, 평창군 일원(거점화 2개소)
- 일과 여행을 병행하는 체류형 생활인구를 위한 맞춤형 정주여건 조성
- 체험형, 기업형 워케이션 공간 조성 (진부역, 평창역 인근 각 1개소), DMO 협력 워케이션 통합지원체계 구축(교통·큐레이터·예약플랫폼 구축), 워케이션 프로그램 운영

④ 철원 두루웰 숲콕아지트 조성

- '24년~'25년, 6,400백만 원, 갈말읍 지경리 148번지 일원
- 두루웰 숲속문화촌의 지속적인 활성화 및 평일 공실률 최소화를 위해 다양한 지역 및 연령층의 이용객이 방문할 수 있는 여건 마련
- 숲콕아지트 신축 1개소(지상 3층)

⑤ 화천 체험 치유형 생활거점 조성

- '24.3~10월, 1,200백만 원, 상서면 감성마을길 157
- 감성문학공원 운영 활성화 및 활용가치 증대를 위해 시설 리모델링 후 청년 예술인 유입으로 감성마을과 인근 마을의 지역 활성화
- 유희시설(주택, 숙박용도 시설) 리모델링 및 보수, 시골 살아보기(단기숙박), 워케이션, 창작활동 등 프로그램 운영



[그림 II-115] 청년창작 작업공간 및 모월당

⑥ 웰니스 관광 활성화

- '23년~'25년, 3,100백만 원, 5개 시·군(원주, 동해, 영월, 평창, 정선)
- 강원형 웰니스·의료관광 목적지로 국제관광시장 선도
- 웰니스·의료 융복합 관광산업 육성(콘텐츠 개발, 홍보, 기반구축)
 - 웰니스·의료관광 플랫폼 고도화 및 거버넌스 구축 등

(2) 외국인 장기체류 정착 강화

① 외국인 어업근로자 근로여건 개선

- '22년~'26년, 8,000백만 원, 동해안 6개 시·군 일원
- 외국인 어선원의 안정적인 고용을 위해 시설확충 및 복지증진 추진
- 외국인 어선원 복지회관 신축(6개소) 및 개보수(5개소)

② 지역주도형 외국인 유입정책 체계적 추진

- '24년~'33년, 비재정, 숙련기능인력(E-7-4) 추천(도 전역), 지역특화형 비자(인구감소지역 12개 시군)
- 외국인의 지역정착으로 지자체의 생활인구 확대, 경제활동 촉진, 인구유입 등 선순환 구조 실현
 - 2033년까지 외국인 인구 3천명 확보(2023. 11. 기준 1,784명)
- 지역특화형 외국인 장기체류 비자 취득지원, 장기체류 비자취득을 위한 지원 프로그램 운영(시군)

③ 농업인력 수급 안정체계 구축

- '24년~'33년(계속), 34,482백만 원, 18개 시군
- 안정적이고 원활한 내·외국인 농업인력 수급, 근로환경 개선 지원체계 구축으로 농촌 일손 부족 문제 해소 및 농업경영 안정화 도모
- 외국인 근로자 근로편익 개선, 숙소지원, 인력중개센터 운영

(3) 머물고 싶은 체류 인프라 조성

■ 반려동물 친화(관광) 도시 조성

① 반려동물 테마파크 스마트 빌리지 조성 및 산업육성

- '22년~'26년, 20,000백만 원, 영동권역
- 도내 반려동물 산업의 안정적 정착 및 성장을 위한 육성 거점 필요
- 반려동물 관련 교육·문화시설, 여가·힐링 시설 등 조성



[그림 II-116] 반려동물 테마파크 스마트빌리지 조감도

(사례) 반려동물 펫파크 등 인프라 구축 계획 (강릉시)

- '22~'33년 5,407백만 원, 성산면 외 강릉시 일원
- 반려인과 비반려인이 서로 배려하고 존중하는 공간 조성으로 사회적 갈등 해소
- 펫파크 조성, 반려동물지원센터 운영 지원, 동물보호센터 확충(입양문화센터), 반려동물 소공원 설치 등

② 삼척 반려동물 테마공원 조성

- '23년~'27년, 15,722백만 원(지방비), 도계읍 심포리 일원
- 새로운 관광 트렌드(반려동물 동반 관광)를 반영한 관광 인프라 구축
- 반려동물 놀이숲, 반려동물 캠핑장 조성
- 반려동물 놀이숲 조성(1단계) : 서비스동 및 관리동, 글램핑장 18면, 산책로, 운동장, 수영장, 놀이터 등
- 반려동물 캠핑장 조성(2단계) : 글램핑장 43면, 기타부대시설



[그림 II-117] 삼척 반려동물 테마공원 조감도

③ 흥천 반려동물 놀이터 조성 및 캠핑엑스포 개최

- '22년~'26년, 3,390백만 원, 흥천읍 상오안리 일원
- 반려동물 놀이터 조성 및 캠핑장 연계로 체류형 관광객 증가 도모
- 대형견 놀이터, 중소형견 놀이터, 체험동, 야외휴게실, 산책로, 주차장 조성

④ 반려동물 동반관광 기반 구축

- '22년~'33년, 1,321백만 원, 18개 시군
- 반려동물 동반여행 관련 신규 관광수요 창출
- 반려동물 상품 개발 및 판매촉진, 덩덩여지도 데이터 현행화 및 반려동물 동반관광 온·오프라인 홍보

■ 체류·정착 지원 인프라 확충 및 개선

① 원주 신림 IC 인근 캠핑스테이션 조성사업

- '25.1월~'27.1월, 2,400백만 원, 원주시 신림면 IC 인근
- 체류형 관광콘텐츠인 캠핑에 대한 공동 수용태세를 개선하고 관광인프라 구축, 활성화
- 캠핑허브 조성사업(캠핑라운지 조성, ESG 캠핑페스티벌, 홍보마케팅 등)

② 속초 설악동 환경개선 및 워케이션 센터 조성

- '23년~'26년, 800백만 원, 속초시 설악동 B,C 지구 일원
- 침체된 설악동 지역에 예술작품 접목을 통한 설악동만의 고유 이미지 브랜딩
- 설악동 환경개선(노후·폐건축물 설치미술, 포토존 조성), 휴양형 워케이션센터 조성 (워케이션 거점 조성)



③ 홍천 군인가족 지원센터 조성

- '24년~'26년, 7,000백만 원, 홍천군
- 지역의 젊은 성장 동력인 군인 가족들을 군민화하여 인구소멸 위기에 대응하고 지역 활력화 도모
- 제대군인 지원센터 운영(상담, 취업지원, 교육훈련 등), 제대군인 정주기반시설 확충, 군인가족 지원센터 조성, 소통 공간 쉼터 세부 프로그램 운영, 군인가족 맞춤형 교육지원서비스, 청년 커뮤니티공간, 어린이·청소년 동아리방, 아이 돌봄방 등 설치

④ 영월 상동읍 텃스테이(Tung Stay)

- '21년~'26년, 8,935백만 원, 영월군 상동읍 천평리 일원
- 지역이 보유한 자연환경 및 관광자원을 기반으로 차별화된 관광 콘텐츠를 육성하여 폐광지역의 경제활성화
- 텃스테이 숙박시설 조성 및 프로그램(체험, 식음료) 개발



[그림 II-118] 상동읍 텃스테이 조성 조감도

⑤ 평창 에버타운 프로젝트

- '24년~'33년, 4,100백만 원, 평창군 일원(1읍, 7면)
- 1개읍, 7개면이 각각의 지역특성을 고려한 지역 특화 사업 전략적 육성
- 읍·면별 지역 강소마을/특화마을 만들기(융복합 사업)
 - 마을경제, 마을활력, 마을환경, 주거환경 분야에 대해 지역 특성 고려한 마을만들기
 - 평창읍(체류형관광), 대화면(산업관광), 용평면(농촌체험관광), 진부면(체류형관광), 미탄/방림/봉평면(체류형관광), 대관령면(체류형관광)

⑥ 정선 지역활력타운 조성(은빛 My life 정원마을)

- '25년~'28년, 32,382백만 원, 임계면 송계리 일원
- 은퇴자를 대상으로 한 주거시설(전원마을), 생활인프라 조성을 통한 인구소멸 대응 및 지역활력 제고
- 전원주택단지(30호) 조성, 주택단지개발을 위한 부지 조성 및 기반시설 설치, 복합문화센터, 국민체육센터, 스마트팜, 정원식물 체험농장 조성



[그림 II-119] 은빛 My life 정원마을 계획도

⑦ 철원 Again, 와수베가스(2024년도 지역활력타운 공모사업)

- '24년~'29년, 163,083백만 원, 서면 와수리 일원
- 제대군인 및 귀농귀촌인의 지역 유입을 위한 정착 지원 제도 마련 및 안정적인 주택과 매력적인 생활서비스 제공
- (주거) 민간임대·분양 아파트(200호), 단독주택(89호), 상가(5호), 임시공유주택(5호), (생활SOC) 시니어친화형 국민체육센터, 마을활력센터, (생활서비스) 농촌주택개량사업 외 9개 사업, 시니어 헬스케어 운영 외 6개 사업, 마을공동체 활성화 사업 외 1개 사업, (일자리, 기타) 지역특화 임대형 스마트팜 단지(5.5ha), 인접마을 도시재생, 진입로 정비, 소하천 정비 등

⑧ 양구 평화빌리지 조성사업

- '23년~'25년, 13,700백만 원, 양구군 양구읍 동수리 일원
- 춘천~속초 동서고속철도 개통에 따른 인근지역(동수리 일원)의 체류형 관광객 유치 인프라 구축
- 워케이션, 세컨드 하우스 개념의 체험형 한옥유형 마을커뮤니티 공간 조성



[그림 11-120] 양구 평화빌리지 조감도

⑨ 고성 캠핑장 등 체류형 관광산업 기반조성

- '23년~'33년, 12,500백만 원, 고성군 일원
- 군 경계철책 철거 완료로 개방된 해변을 활용하여 지역발전 소득사업 추진
- 캠핑장(야영장) 조성·운영(18개소), 대진1리 해맞이 캠핑장 조성, 고성 온천힐링 캠핑카 전용 캠핑장 조성, 거진해변 캠핑카 캠핑장 조성



[그림 II-121] 대진 1리 해맞이 캠핑장 조감도

(4) 귀농·귀촌 및 체류형 농촌관광 활성화

■ 귀농귀촌 촉진 및 체류·정착 지원

① 귀농·귀촌 유치 확대 및 안정적 정착 지원

- '21년~'33년, 239,323백만 원, 도내 11개 시·군
- 귀농귀촌 관심도 수요증가 추세 및 농업·농촌인력 공급부족 심화에 따른 체계적·안정적인 광역중심 귀농귀촌 인구유입 정책 서비스 지원
- 광역·시군 귀농귀촌 상담센터 운영, 귀농인의 집 조성, 도시민 농촌에서 살아보기, 온·오프라인 지역정보 서비스 제공 등



② 춘천 두 지역 살아보기(도시민 거점 공간 조성)

- '24년~'33년, 1,090백만 원, 남산면 산수리마을
- 도시거주자가 정기적, 반복적으로 체류할 수 있는 생활거점 조성
- 거주공간, 개별텃밭 조성, 주민과 프로그램 운영 등



[그림 II-122] 도시민 거점공간 조성안

③ 양구 귀농 체류형 주택 조성사업

- '20년~'24년, 5,000백만 원, 양구군 일원
- 도시민 귀농·귀촌 유치 및 안정적인 지역정착
- 체류형 주택단지 8동 조성

④ 인제 은퇴자 복합공동체 마을 조성

- '24년~'29년, 95,000백만 원, 인제군 4개 리
- 은퇴자, 농촌유학, 제대군인 지역정착 지원
- 군 유휴부지를 활용하여 은퇴자의 주거시설, 편의·지원시설 조성
-주거(3,300세대), 커뮤니티센터, 돌봄시설, 돌봄병원, 게스트하우스

⑤ 영월 귀농귀촌 선도마을 조성

- '24년~'28년, 850백만 원, 무릉도원면 운학리 일원
- 지방소멸 위기를 극복하고 도시민의 관심 및 수요에 대응한 농촌유학, 농촌체험 공간 조성
- (H/W) 임시 거주공간 3동, 창고 및 공부방, 실습농장, (S/W) 전문 농업인교육, 마을 자원안내, 마을 아이들 교육

■ 농촌관광 및 체류형 관광 활성화 지원

① 농촌관광산업 체류형 전환 및 고도화 추진

- '24년~'33년, 48,994백만 원, 18개 시군
- 쉼과 휴양을 주는 체류형 관광 육성으로 관계인구 확보 및 인구유입 확대
- 농촌관광산업 경쟁력 강화 및 농촌자원 산업화를 위한 농촌융복합 육성

② 동해 봉정연꽃체험마을 농촌체험관 조성 및 연꽃축제 개최

- '23년~'33년, 930백만 원, 단봉동 일원
- 안전하고 편리한 농촌체험시설 구축을 통해 연꽃마을의 경관을 이용한 휴식 공간 마련
- 농촌체험관 신축(지상 1층) : 농촌체험공간, 체험주방, 사무실

③ 양구 청춘양구 워터파크 조성

- '25년~'28년, 20,000백만 원, 양구읍 상리 일원
- 2027년 동서고속철도 개통 대비 가족단위 방문객 유입을 위한 시설 조성
- 부지면적(5,425㎡) / 건물면적(연면적 3,880㎡)
 - 지하1층(2,260㎡) : 물놀이시설 5종(리버풀, 슬라이드 등), 기계실
 - 지상1층(730㎡) : 사무실, 대여실, 락커룸(남), 샤워실(남)

④ 삼척 가곡 온천 휴양마을 리조트 조성

- '24년~'26년, 7,000백만 원, 오저리, 당곡리 일원
- 관광을 통한 체류 및 관계인구 증대
- 기반시설 조성, 청평뜰 경관단지 조성, 숙박 체험시설 조성

⑤ 평창 생활인구 유입+정착기반 조성

- '23년~'26년, 31,030백만 원, 평창읍, 용평면 일원
- 귀농·귀촌 인구의 꾸준한 증가, 사회적 경제 확장 및 워라밸을 반영한 농촌의 새로운 공간 만들기
- 누구나 농장(체류+영농기술) 및 농업창업지원센터(교육+실습), 행정서비스 개선, 청소년 방과 후 학습 환경 조성 등

(5) 청년인구 증가를 위한 청년정착 지원

■ 청년 금융 및 자산형성 지원

① 청년 디딤돌 2배 적금

- '23년~'28년, 7,640백만 원, 18개 시군
- 근로하는 청년들의 자산형성 및 경제적 자립을 위해 적립금 지원
- 3년 동안 매월 10만 원 적립시 같은 금액의 지원금을 도·군에서 적립하여 만기 시 본인 저축액의 두 배 금액(720만 원)과 이자 지원

② 청년 취업 준비 쿠폰 지원

- '24년~'33년, 13,500백만 원, 18개 시군
- 도내 미취업 청년이 일자리시장에 안정적으로 진입할 수 있도록 재정적 지원
- 도내 미취업 청년 1인 최대 300만 원 지원(월 50만 원 × 6개월)

③ 청년창업자금 무이자 대출

- '23년~'31년, 16,500백만 원(전액도비), 18개 시군
- 창업을 희망하는 지역 청년층의 도내 정착과 신규 전입을 유도
- 도내 창업을 희망하는 청년들에게 대출 및 이차지원

■ 청년 취업 및 창업교육 지원

① 강원 청년포털센터 운영

- '23년~'33년(계속), 18개 시군
- 청년지원정책의 통합적 정보제공으로 청년정책의 효율성 제고를 위한 강원청년포털 시스템 구축 및 운영

② G스타트업 청년창업

- '24년~'33년, 15,700백만 원, 18개 시군
- 우수한 창업 아이디어를 가진 (예비)기업을 발굴·육성하여 청년실업 해소 및 안정적인 일자리 창출
- G스타트업 성장단계별 지원 및 교육프로그램 운영
 - G스타트업 426개 기업 육성·지원('10~'23년)
 - G스타트업 특화프로그램 운영(AC프로그램, 투자자연계, 창업교육)
 - G스타트업 지원사업 전담멘토링 운영
 - 창업기업 IR대회 추진

③ 강원 로컬벤처기업 육성

- '24년~'33년, 7,000백만 원, 18개 시군
- 다수의 로컬벤처기업이 강원특별자치도에 창업하고 로컬브랜드로 안착 할 수 있도록 성장단계별 맞춤형 지원
 - 로컬벤처기업 77개 기업 육성·지원('21~'23년)
 - 로컬벤처기업 역량강화 프로그램 운영(재무·세무·법률 등)
 - 로컬기업 간 네트워킹 추진(스터디 투어, 로컬페스타, 인사이트 트립)
 - 홍보프로그램 운영(SNS, 굿즈페어, 영상콘텐츠 제작)

④ 대학 일자리플러스센터 운영 지원

- '24년~'27년, 22,741백만 원, 강원대, 한림대, 한라대, 상지대, 가톨릭관동대
- 대학 저학년생부터의 체계적인 취업 역량 강화를 지원하여 청년층의 원활한 노동시장 이행 촉진
- 진로, 취·창업 관련 상담/교과/프로그램 운영 등

■ 청년 농업인 및 어업인 정착 지원

① 인구(농촌) 소멸 대응 청년 농·여성 농업인 육성

- '24년~'33년(계속), 386,093백만 원, 18개 시군
- 농촌지역 초고령화 및 영농 후계인력 감소 등 생산인구 부족과 인구구조 불균형 해소를 위해 농업·농촌의 청년·귀농층 유입을 위한 정책 마련
- 영농정착금, 정책자금, 귀농귀촌 살아보기, 복지바우처 지원 등

 <p>영농 초기에 필요한 정착금 지원과 선발규모를 확대하여 청년농의 금융부담을 완화 <small>[창업자금의 이자율을 0.5%p 추가 인하]</small> ● 정착금 지원 평균 90 → 100만 원/월</p>	 <p>공동아이돌봄센터 설치 추가, 농번기아이돌봄방 운영비 지원 확대</p>		
청년후계농 영농정착금지원	농촌돌봄 서비스 활성화		
 가이드 종합정보 지자체관 교육·체험 커뮤니티 현장의달인			
<p>귀농귀촌 가이드 귀농귀촌 절차 및 자가진단 서비스, 상담 안내를 제공하고 있습니다.</p>			
<p>귀농귀촌 절차 안내 귀농귀촌 절차에 대해 안내해 드립니다. 자세히 보기 ></p> 	<p>귀농귀촌 자가진단 맞춤형 정보 제공을 위해 자가진단 테스트를 진행하고 있습니다. 자세히 보기 ></p> 	<p>귀농귀촌 상담 안내 상담내용을 등록해주시면 전문 상담사가 자세하게 답변을 도와드립니다. 자세히 보기 ></p> 	
<p>그린대로 스토리</p>  <p><small>[그린대로x작목반장] 당진 꽃양파색 / 귀농귀촌우수사례 인터뷰 / 30대 여성 3명이 기반 없이 귀농해서 생...</small></p>		<p>당신이 그린대로 <small>GREENDEORO x CHESU</small></p> <p><small>[그린대로_월동]당신이 그린대로 6화</small></p>	<p>당신이 그린대로 <small>GREENDEORO x CHESU</small></p> <p><small>[그린대로_월동]당신이 그린대로 5화</small></p>
귀농귀촌 활성화(그린대로)			

② 청년 등 어촌지역 인구 유입을 위한 지원 확대

- '24년~'33년, 78,088백만 원, 18개 시군
- 귀어를 희망하는 도시민의 어촌유입 증대
- 청년어업인 정착 및 멘토링 지원, 도시민 신규인력 유치 및 기술교육, 창업·주택구입 지원 등

6.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 해외 이민 유치를 위한 실천과제 미흡

- 저출산 문제, 지역소멸 문제 해결을 위하여 해외 이민 유치는 선택이 아닌 지역생존을 위한 필수 전략이라 할 수 있음
- 전국에서 가장 빠르게 이민정책을 추진한 경상북도는 '23년 수도권 외, 광역단위 외국인 전담부서를 최초로 신설하고 지역특화형 비자제도 시범사업을 통해 420명의 지역 정착을 성공시킴
- 근로 목적의 외국인 장기체류 정착 강화를 위한 실천과제는 있으나 체계적인 이민 정책과 관련한 실천과제를 발굴할 필요가 있음

■ 워케이션과 연계한 일자리사업 연계 부재

- 워케이션과 관련하여 구체적인 유치 모델과 전략은 충실히 발굴되어 실천과제화되어 있으나 워케이션에 참여하는 외지인과 지역 내 일자리를 연계하는 정책은 추가 발굴 필요
- 포르투갈 마테이라 섬의 “디지털 노마드 빌리지”는 디지털 노마드들이 섬에서 장기 체류하며 일할 수 있도록 지원하며, 에스토니아 디지털 노마드 비자 프로그램은 노마드들이 에스토니아에 체류하는 동안 일자리와 연결될 수 있는 프로그램을 제공
- 발리, 조지아, 캐나다 등 워케이션이 활성화되어 있는 국가는 디지털 노마드들과 현지 기업과 연계가능한 일자리 프로그램을 운영 중에 있음

2) 발굴과제

■ 이민전담부서 신설 등 해외 이민 유치를 위한 전략 구체화

- 경상북도 등 선진 이민정책 추진 지역의 벤치마킹을 통하여 외국인 전담부서 신설, 중장기 계획수립, 이민비자 특례 마련 등 전략 구체화
- 외국 이민자들이 입국하여 취업·거주, 장기정착, 영주에 이르기까지 단계별 이민정책 마련 및 세부과제화

■ 워케이션-지역 기업 연계 워케이션 일자리 프로그램 개발

- 중장기 체류하는 워케이션이 지역경제에 이바지하면서 더 오래 체류하고 생활할 수 있도록 지역 내 스타트업 및 중소기업과 협력할 수 있는 일자리 플랫폼 구축

7. 국내 최고의 정주생태계 조성

7.1. 현황 및 문제점

1) 도민의 정주생활 관련한 지표 매우 취약

- 지난 20년('00~'21)간 강원특별자치도는 도시인구와 도시면적 비율, 도심집중도가 모두 감소
- 도시화율은 동 기간 71.0%에서 73.9% 증가했으나 전국에서 가장 낮음
- 도시인구와 도시면적 비율, 도심집중도가 모두 감소한 지역은 강원특별자치도가 유일

[표 II-19] 권역별 도시화 현황('00~'21년)

	수도권		충청권		전라권		경상권		강원권		제주권	
	'00	'21	'00	'21	'00	'21	'00	'21	'00	'21	'00	'21
도시인구비율(%)	50.8	53.5	8.6	10.0	9.3	8.4	27.6	24.5	2.6	2.4	1.0	1.2
도시면적(%)	37.0	41.6	14.0	13.6	12.2	10.8	29.4	26.7	5.2	4.4	2.2	3.0
도시화율(%)	96.2	97.1	74.7	83.1	71.9	77.0	86.8	89.2	71.0	73.9	76.6	82.0
도심집중도	10.8	14.7	2.1	2.6	4.1	4.7	4.8	5.8	2.1	1.9	1.3	1.1
노령화지수	24.5	121.3	25.5	93.1	25.4	113.1	25.8	133.7	34.8	138.3	27.6	96.6

자료 : 통계적 지역분류체계에 본 도시화 현황, 통계청, 2024.2.26

- 기존 도시 내에서도 지역 간 생활환경의 격차 심화, 정주 인프라 노후화로 인한 정주 여건(주거·생활환경) 불만족에 따른 이주(도외/도내) 증가
- 2021년 기준 도내 30년 이상 노후주택 비율은 26.6%로 전국 평균(21.1%)보다 높으며, 전국대비 강원특별자치도의 기초생활인프라 접근성이 전국 평균등급에 미달하여 정주환경 개선 필요성 높음
- 사업성 부족 및 인구감소로 한국토지주택공사(LH) 공공주택 사업 추진 소극적
- 주거필요계층(청년, 저소득층 등)의 안정적 주거환경 제공을 위한 임대주택 공급 확충이 필요

2) 삶의 질과 관련한 도민의 정주생활 관련한 지표 매우 취약

- 살고 싶은 쾌적도시 도정 목표에서 설명한 바와 같이 삶의 질 만족도를 구성하는 총 26개 분야³⁾(주거 2, 교통 2, 산업·일자리 2, 교육 4, 문화·여가 4, 안전 3, 환경 4, 보건·복지 3, 시민참여·공동체 2) 중 전국 평균을 상회하는 것은 7개 항목에 불과함
- 전국 평균 상회 : 교통(주차장 이용), 안전(119신속출동), 환경(소음·악취·폐기물 처리, 자연환경보전, 공원/녹지, 대기질(미세먼지 등), 시민참여·공동체(도움을 청할 수 있는 주변인)

3) 균형발전지표 실태조사, NABIS, 2020년

- 전국평균 하회 : 주거(주거상태, 기초 생활여건), 교통(대중교통 이용), 산업·일자리(일자리기회, 소득창출), 교육(초중고 교육의 질, 성인 교양 및 취미, 보육시설 충분), 문화 여가(문화시설 접근성, 체육시설 접근성, 체육시설 및 프로그램), 안전(자연재해 및 재난 예방, 치안), 보건·복지(병/의원, 약국 이용, 의료서비스 수준, 사회복지 서비스), 시민참여·공동체(주민참여)

7.2. 전략 추진 방향

■ 전국 평균 이하 삶의 질 지표 개선을 위한 맞춤형 지원방안 마련

- (일자리) 누구나 언제든지 지원받을 수 있는 일자리 시스템 구축
- (복지) 도민의 기본생활을 보장하는 맞춤형 복지서비스
- (의료) 어디서든 혜택을 받을 수 있는 강원형 의료서비스
- (환경) 지속가능한 국내 최고의 생태·환경지대 조성
- (재난안전) 생명을 최우선하는 안전제일의 시스템 구축
- (대중교통) 누구나 편하고 빠르게 접근 가능한 이동성 강화

7.3. 추진전략

1) 함께 살고 싶은 주거환경 인프라 조성

■ KTX 역사 중심의 강원형 역세권 개발사업 추진

- 18개 시·군을 역세권 중심의 공간구조 개편을 통해 소멸해 가는 마을주민의 이전을 촉진하며, 삶의 질 인프라 집적

- 역세권 복합개발, 지역문화·특화산업육성 등 낙후지역의 발전촉진을 위한 마중물사업 분야로서 업무, 관광, 주거 등이 결합된 복합 구역 개발과 함께 다양한 생활인프라 확충
- 철도 역사와 기존 도심 간 연결성 확보
- 역사 주변 유휴공간을 활용한 도심형 공원·녹지공간 조성으로 관광객 및 주민편의 증대



[그림 II-123] 역세권 중심 공간구조 개편 방안

■ 지역별 차별화된 도시재생사업 및 스마트시티 추진

- 국토부 도시재생 추진방안 재수립(22.7월)에 따른 사업유형 개편(혁신지구, 지역특화 재생 등)으로 강원자치도 맞춤형 도시재생사업 차별화 추진
- 지역 특성을 고려한 특화 단지 조성 및 시군 관광, 산림, 농업 등 지역별, 분야별 특화 모델을 제시하여 강원형 스마트시티 서비스 모델 구축

■ 체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급

- 도시 내·지역 간 불균형을 해소하고, 주거트렌드 등 사회경제변화에 부응하는 정주여건 조성을 통해 정주 및 생활인구의 유지 및 유입을 도모
- 복합기능(주거, 문화, 상업, 복지 등) 도시건설을 통한 새로운 지역생활거점 조성

■ 강원형 공공주택 건립

- 청년층 중심의 공공임대주택 공급으로 주거안정을 통한 지역정착 환경조성
- 한국토지주택공사(LH) 공공주택 사업 촉진과 함께 지역수요에 따라 지자체 주도의 공공주택 사업도 추진

■ 고령자·저소득층 등 주거생활 안정 지원

- 소득·주거형태·주거비 부담 수준 등을 종합적으로 고려하여 임차 및 수선급여 지원
- 저소득 노인계층을 위한 복지시설을 갖춘 고령자복지주택 건립을 통한 고령자의 삶의 질 향상

■ 신혼부부 주거자금 1억 원까지 이자 지원 추진

- 신혼부부 주거자금 지원을 통해 결혼·출산 친화 환경을 조성하여 젊은 층의 주거 불안정에 따른 인구감소 문제를 극복하고 안정적인 가족 형성 지원
- 신혼부부의 주거비 부담 완화를 위한 전·월세 보증금 대출 이자 지원

2) 강원특별자치도형 맞춤형 삶의 질 지원방안 마련

■ 누구나 언제든지 지원받는 일자리 플랫폼 구축

- 취업취약계층을 위한 맞춤형 일자리사업과 공공형 일자리 창출사업 추진
- 사회적 약자(노인, 여성, 장애인 등)를 위한 일자리 지원시스템 구축

■ 도민생활 보장, 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축

- 영유아·청소년·어르신 등 세대별로 맞춤형 복지서비스 추진
- 취약계층, 1인가구, 장애인, 한부모, 다문화 등에 대한 지원 강화
- 복지 분야의 다양한 인프라를 구축하고 관련 기관·단체 역량 강화

■ 어디서든 가능한 강원형 의료서비스

- 바이오·헬스서비스와 연계된 강원형 디지털 중심 의료·건강관리서비스 구축
- 글로벌도시에 걸맞는 스마트응급의료시스템 구축
- 보건의료 취약지 및 대상에 대한 의료안전망 강화
- 의료원 기능 보강 및 보건의료서비스 개선
- 선제적인 감염병 예방·대응 및 건강생활 실천 강화

■ 국내 최고의 생태·생활환경도시 조성

- 생활용수 공급 확대로 물복지 실현
- 미세먼지 저감 등 생활환경 개선
- 생태하천 복원 및 친수·문화공간 조성

■ 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축

- 대형산불·산림재해 예방 및 대응 역량강화
- 재난·안전 관리시스템 구축 및 예방활동 강화

■ 특별자치도민의 이동 편의성 보장강화

- 이동취약계층을 위한 지원서비스 강화
- 대중교통 공급자·수요자·근로자별 맞춤형서비스
- 선진 교통안전 문화·인프라 확충

7.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 II-20] 국내 최고의 정주 생태계 조성

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
7-1 함께 살고 싶은 주거환경 인프라 조성																
가. 공간구조 개편 및 혁신공간 조성																
강원형 역세권 개발사업 추진	'21~'33	17,730	84	216	509	1,510	3,641	5,752	3,100	1,903	350	354	310	일반	국비	민자
도시재생사업 공모 및 사업 추진	'23-계속	3,274.3	23.3	42.0	220.2	322.0	429.7	450.0	518.5	518.5	250.0	250.0	250.0	특별	국비	
스마트시티 조성 (공모 선정 등) 추진	'19-계속	3,004.3	821.0	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	일반	국비	
체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급	'24-계속	216.6		39.5	25.5	31.8	33.0	31.3	14.6	14.2	13.1	12.9	0.8			민자
나. 주택보급 확대 및 주거복지 지원																
강원형 공공주택 건립	'21-계속	2,276	206.5	240.1	301.7	190.1	23.5	219	219	219	219	219	219	기타	기금	
저소득층 주거급여 지원	'24-계속	10,245		869	923	951	979	1009	1039	1070	1102	1135	1169	일반	국비	
신혼부부 주거자금 1억까지 이자지원	'23~'27	160	20	40	40	40	20									자체 예산
다. 강원형 공간정보 디지털 혁신 프로젝트 추진																
지적재조사사업	'12~'30	1,252	309.5	41.1	45.0	150	150	150	203.2	203.2				일반	국비	
고정밀 지적데이터 구축	'24~'28	32.4		9	7.2	5.4	5.4	5.4						일반	국비	
공간정보 디지털트윈 체계 구축	'24-계속	540			60	60	60	60	60	60	60	60	60	일반	국비	
맞춤형 공간정보 활용 확산	'24-계속	29		10		2	2	2	5	2	2	2	2			자체 예산
입체적 주소정보 구축	'24-계속	148.6		14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9			자체 예산
주소정보시설 기능 고도화 및 확충	'24-계속	108		10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8			자체 예산
7-2 누구나 언제든 자원받는 일자리 플랫폼 구축																
취업 취약계층 일자리 지원	'24-계속	1,203.4		120.3	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3	120.3			자체 예산
노인일자리 지원	'24-계속	35,210		2,722	2,828	2,997	3,177	3,367	3,569	3,783	4,010	4,250	4,505	일반	국비	
여성구직 활동 지원	'24-계속	187.5		18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8			자체 예산
장애인 일자리 지원	'24-계속	2,499.8		218.1	224.6	231.3	238.3	245.4	252.8	260.4	268.2	276.2	284.5	일반	국비	

[표 II-20] 국내 최고의 정주 생태계 조성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
7-3 도민생활 보장 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축															
가. 아이와 부모가 모두 행복한 돌봄 및 양육 환경 조성															
육아 기본수당 10세 미만까지 단계적 확대	'19~계속	20,009	5,079	1,706	1,655	1,605	1,557	1,510	1,465	1,421	1,378	1,337	1,296.9		자체 예산
공공보육 인프라 확충	'24~계속	634.3		60.6	61.2	61.9	62.5	63.1	63.7	64.4	65.0	65.7	66.3	일반	국비
영유아 보육서비스 자원 강화	'24~계속	39,539		3,529	3,617	3,708	3,801	3,896	3,993	4,093	4,195	4,300	4,407	일반	국비
결식우려 아동급식카드 운영체계 전면 개선(비재정)	'23~계속														
나. 여성가족·청소년 모두가 행복한 평등한 사회 조성															
강원특화형 여성친화 도시 지정 활성화	'24~계속	0.6				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		자체 예산
가족역량 강화지원으로 건강가정환경 조성	'24~계속	4,582.3		458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	일반	국비
한부모가족의 자립생활 지원	'24~계속	2,524.0		252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	기타	기금
청소년지원 문화 공간 확충	'21~계속	762.6	469.1	70.2	47.2	22	22	22	22	22	22	22	22.0		자체 예산
다. 어르신 살기 좋은 품격 있는 노후생활 보장															
노인생활 안정 및 노인돌봄 지원	'24~계속	120,066		9,542	10,024	10,525	11,053	11,604	12,183	12,794	13,432	14,102	14,806	일반	국비
노인요양시설 건립 및 운영 추진	'18~'30	501.2	258.9	43.1	41.2	20	30	30	30	48				일반	국비 민자
보훈단체지원 및 보훈사업 추진	'24~계속	664.4		100.5	87.7	77.6	69.7	63.6	58.8	55.1	52.3	50.3	48.8		자체 예산
충충한 사회안전망 강화로 복지사각 지대 해소	'24~계속	41.1		3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.3	4.4	4.6	4.8	5.0	일반	국비
라. 장애인 '권리중심'의 맞춤형 복지기반 조성															
장애인 거주재활 시설 지원	'24~계속	9,772		869	892	915	938	962	987	1,012	1,039	1,065	1,093	일반	국비
장애인 재활·돌봄 서비스 지원	'24~계속	14,119		1,135	1,251	1,307	1,369	1,406	1,448	1,488	1,529	1,571	1,614	일반	국비
마. 포용적 복지 실현으로 도민 체감도 향상															
사회서비스 바우처 사업 추진	'24~계속	2,205.9		182.3	191.2	198.9	206.8	215.1	223.7	232.6	242.0	251.6	261.7	특별	국비
국민 기초 생활 보장수급자 보호	'24~계속	77,858		6,987	7,119	7,299	7,480	7,667	7,859	8,055	8,256	8,462	8,674	일반	국비
사회복지 인력 역량 강화 및 처우개선 추진	'24~계속	1,800		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		자체 예산
7-4 어디서든 가능한 강원형 의료서비스															
가. 디지털 중심 보건·의료 서비스 접근성 개선															
스마트 진료시스템 개발 및 원격진료시스템 구축	'22~'26	60	22.2	12.6	12.6	12.6								기타	기금
공공의료 체계 강화	'24~계속	93		3	10	10	10	10	10	10	10	10	10		자체 예산
원격의료 대응 시범사업	'24~'30	10			1	2	2	2	2	1				일반	국비
의료분만 취약지 의료안전망 구축	'24~계속	882.0		85.4	85.4	85.4	87.9	87.9	87.9	90.6	90.6	90.6	90.6	일반	국비
임산부·신생아 119 이송서비스 확대 운영(비재정)	'24~계속														

[표 II-20] 국내 최고의 정주 생태계 조성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
나. 의료원 기능 보강 및 의료서비스 개선																
의료원 기능보강 등 인프라 구축	'21~계속	4,776.5	3,069.8	356.7	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	특별	국비
강원남부 디지털, 공공요양병원 건립 (리모델링)	'23~'28	176	0.5				1	174.5							기타	기금
농어촌 보건의료 서비스 개선	'24~계속	379.2		31.8	37.6	37.6	37.6	38.7	38.7	38.7	38.7	39.9	39.9	특별	국비	
다. 선제적 감염병 예방대응 및 건강생활 실천 강화																
선제적 감염병 예방 및 대응을 위한 기반조성	'24~계속	552		43	47	76	50	51	51	56	56	61	61	일반	국비 민자	
건강수명 연장을 위한 건강생활 실천 강화	'24~계속	1,260		126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	일반	국비	
맞춤형 건강증진·재활센터 건립사업	'22~'26	117.4	65.2	17.9	17.9	16.5								기타	기금	
7-5 국내 최고의 생태생활환경 도시 조성																
가. 생활용수 공급 확대로 물복지 실현																
급수취약 면지역 상수도 보급 확대 (영동지역) 기후변화 (가뭄)대응, 친환경 대체 취수원 개발	'24~계속	7,643.5		556.1	726.6	741.1	755.9	771.0	786.5	802.2	818.2	834.6	851.3		자체 예산	
임계면 친환경 취수원 개발(정선)	'23~'31	420.0	0.7		10	20	30	89.8	89.8	89.8	89.9			특별	국비	
맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충	'14~계속	38,511	17,638	3,668	1,764	1,799	1,835	1,872	1,909	1,947	1,986	2,026	2,067	일반	국비	
나. 탄소중립 녹색도시 조성																
운행차 배출가스 저감사업	'24~계속	3,516.5		303.1	318.2	334.1	350.8	368.4	368.4	368.4	368.4	368.4	368.4	일반	국비	
기후행동체험관 설립	'24~'30	5.3			0.3		3.5	1.5		0.1				일반	민자	
미세먼지 쉼터 조성	'25~'26	80			40	40								일반	국비	
탄소중립 자원센터 건립	'23~'26	100			50	50								일반	국비	
폐기물 감축재활용을 통한 순환경제 기반 마련	'23~'27	12,940	2,369	866	1,338	2,088	6,278							일반	국비 민자	
다. 생태하천 복원 및 친수문화공간 조성																
자연형 명품하천 조성	'17~계속	2,838.1	1,209.1	148.8	151.7	154.8	157.9	161	164.3	167.5	170.9	174.3	177.8	일반 기타	국비 기금	
통합하천 정비를 통한 복합 친수문화 공간 조성	'23~'32	948.2				120	120	120	120	140	160	168.2		일반	국비	
7-6 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축																
가. 대형산불·산림재해 예방 및 대응 역량강화																
강원형 산불예방 및 대응역량 강화	'24~계속	1,350.9		87.9	110.8	113	122.4	135	134.9	155.0	158.3	164	169.9	일반	국비	
동해안 대형산불 대응 역량강화	'24~계속	398		20	20	351	1	1	1	1	1	1	1	일반	국비	
산림재해 예방 및 산림경영 효율화	'24~계속	6,772.5		601.9	621.4	637.4	661.5	681.2	701.8	716.8	716.8	716.8	716.8	일반	국비	

[표 II-20] 국내 최고의 정주 생태계 조성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
나. 재난안전 관리시스템 구축 및 예방활동 강화															
재난안전 상황관리 인프라 구축	'21~'33	252.6	17.6	38.2	52.8	18	18	18	18	18	18	18	18	18	자체 예산
자율방재단 운영 및 역량강화	'24~계속	10		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	자체 예산	
안전보안관제도 활성화	'24~계속	8		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	자체 예산	
안전문화 홍보 캠페인 및 안전 문화운동 확산	'24~계속	9		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	자체 예산	
재난구호물자 비축 관리 및 긴급지원 체계 확립	'24~계속	52		5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	일반 국비	
재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업	'24~계속	10,995		1,995	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	특별 국비	
지방하천 종합정비 계획에 따른 체계적인 재해예방사업 시행	'24~계속	9,831.8		831.8	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	자체 예산	
디지털 기술을 접목한 소화천정비 사업 추진	'24~계속	400		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	특별 국비	
소방인프라 확충 (태백소방서 신축)	'24~'26	142		6.2	83.8	52								자체 예산	
자연재해로부터 안전한 어항 구축	'23~'29	980	4	164	200	200	200	160	52					자체 예산	
안전하고 쾌적한 해양공간조성	'20~'29	2,015.7	386.6	97.4	100	200	200	300	731.7					특별 국비	
7-7 특별자치도민의 이동 편의성 보장 강화															
가. 교통약자 지원 및 교통안전 인프라 강화															
광역/시군 이동지원 센터운영 서비스 확대	'24~계속	2,062		203.1	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	일반 기금	국비
교통약자 특별교통 수단 도입	'24~계속	72.2		22.5	9.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	일반	국비
저상버스 도입	'24~계속	756.6		75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	일반	국비
선진 교통안전 문화 조성	'23~계속	52.2	5.1	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	일반	국비
교통안전 인프라 확충	'24~계속	1,183		118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	자체 예산	
나. 대중교통 서비스 개선 및 농어촌 교통복지 강화															
버스운송사업자 비수익노선 재정지원	'24~계속	6,036.5		593.1	595.6	602.2	603.8	605.5	607.2	607.2	607.2	607.2	607.2	특별	국비
대중교통 사각지대 공공형 버스 운영	'24~계속	1,970		197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	특별	국비
노선버스 운수 종사자 근로여건 개선	'24~계속	323.7		28.2	29.1	30	30.9	31.8	32.7	33.7	34.7	35.8	36.8	자체 예산	
대중교통비 환급 지원 대상자 확대	'24~계속	173.7		5	5.2	8	17.5	19.3	21	22.8	25	25	25	일반	국비
농어촌 희망택시 확대	'24~계속	592.6		59.1	59.1	59.2	59.2	59.2	59.3	59.3	59.3	59.4	59.4	특별	국비

2) 세부사업

(1) 함께 살고 싶은 주거환경 인프라 조성

■ 공간구조 개편 및 혁신공간 조성

① 강원형 역세권 개발사업 추진

- '21년~'33년, 1,772,972백만 원, 시군별 역세권 주변
- 역세권의 효율적인 개발을 통한 도심 기능 확장 및 기반시설 확충을 통해 낙후지역 도심 집적 및 지역 균형발전 도모

[표 II-21] 강원지역별 역세권 개발사업 추진내용

역세권명	추진내용	사업기간	추정사업비 (백만원)	비고
춘천역세권	주거·상업·업무·숙박시설, 문화시설, 환승센터 등	2021~2030	540,000	
강릉역세권	미래형 복합환승센터 건립	2023~2030	101,800	
속초역세권	철도역 환승센터 복합개발 및 역세권개발	2023~2030	510,000	
고성역세권	체류형 힐링 관광거점 조성	2025~2033	311,281	
인제역세권	(인제역) 환승체계 구축, 지역활력타운조성, 군간부 생활근거지 및 광장 조성 등 (백담사역) 광역교통체계 구축, 백담마을 주거정비사업(용대마을 개발, 정원 조성 등)	2019~2030	130,560	백담사역 사업비 미산정
양양역세권	역세권 및 도시개발사업	2023~2027	142,500	
평창역세권	(평창역) 지역활력타운 조성 - 주거+일자리(그린바이오 산업)+지원시설 (진부역) 도시개발사업	2024~2033	50,000	
양구역세권	1단계 : 스포츠행정복합타운 조성 2단계 : 주거단지 조성	2024~2030	75,400	
화천역세권	세대 공존 자립형 주거단지 조성	2022~2026	15,200	

○ 역세권별 기본방향

- (춘천역세권) 근화동 일원, 비도심 역세권 복합개발 모델로 추진



- (강릉역세권) 교동 일원, 강릉역사를 중심으로 단기·중기·장기 개발계획 수립 추진



- (속초역세권) 노학동·조양동 일원, 업무, 관광, 주거 등이 결합된 복합 구역 개발

- (고성역세권) 간성읍 동호리 일원, 체류형 힐링 관광거점으로 조성

- (인제역세권_인제역) 북면 원통리, 지역활력타운 사업 연계 은퇴자 중심의 웰니스타운 조성



- (인제역세권_백담사역) 북면 용대리, 백담계곡 연계 용대마을 개발 및 정원 추진



- | | |
|--|---|
| <p>① 백담계곡 탐방로 개설 및 친환경 교통시스템 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> · 사업기간 2020 ~ 2025 (5년간) · 사업위치 강원도 인제군 북면 용대리 1823번지 일원(용대관광지) · 총사업비 174억원(국비 135, 군비 37, 민자 2) · 사업내용 탐방로(공원진입도로) 5.7km · 인제군 : 진입도로 정비(L=5km/배수시설 정비, 포장공사, 전력지중화) · 국립공원 : 도보전용 탐방로(L=5.9km/랜턴레버, 데크) | <p>② 용대 지방정원 조성</p> <ul style="list-style-type: none"> · 사업기간 2023 ~ 2027 (5년간) · 사업위치 강원도 인제군 북면 용대리 1823번지 일원(용대관광지) · 총사업비 195억원(국비 108, 도비 39, 군비 48) · 사업내용 - 1단계 : 7개 주제정원(작가정원, 상징정원, 군민정원, 링크정원, 숲정원, 계류원, 다목적정원) 및 온실, 생태관광지원센터 · 2단계 : 주민 주도형 용대마을 정원화 사업(용대 2라·3리) |
|--|---|

- (양양역세권) 양양읍 송암리, 조산리 일원, 투자선도지구 지정을 통한 도심개발
- (평창역세권_평창역, 진부역) 지역활력타운 공모 및 농촌활력촉진지구 지정을 통한 개발
- (양구역세권) 하리 일원, 지역개발사업(투자선도지구) 공모사업 선정에 따른 역세권 개발



- (화천역세권) 간동면 간척리 일원, 주거+힐링+일자리가 결합된 자족마을 기틀 마련



② 도시재생사업 공모 및 사업추진

- '23년~'33년(계속), 327,425백만 원, 전략계획 및 도시재생활성화계획 수립 시·군
- 지역인구감소에 대응 및 원도심 공동화를 대비한 대규모 지역 재생거점을 조성하여 원도심 지역의 활성화를 통한 균형발전을 도모
- 중심·골목상권 도시재생(거점 및 특화거리 조성, 공원 및 주차장 등 공동이용시설)

시군별 도시재생 추진사례

① (원주) 지역특화 경쟁력 강화를 통한 지속가능한 도시발전

- '19년~'33년, 94,416백만 원, 8개동 11개 구역(4개동 4개 구역 추진 중)
- 도시재생전략계획에 기초한 지역별 도시재생사업 추진
- 5개 사업(학성, 봉산, 중앙, 우산, 봉산동 취약지구) 추진 외 신규사업 공모



학성동(113,680㎡, 265억)

봉산동(124,548㎡, 163.6억)



중앙동(299,419㎡, 400억)

우산동(148,880㎡, 176.7억)

봉산동(79,545㎡, 49.86억)

② (강릉) 도시재생을 통한 글로벌 관광도시 조성

- '24년~'33년, 83,428백만 원, 도시재생활성화지역 및 취약지역
- 골목상권 활성화 및 도시 경쟁력 강화를 위한 도시재생 사업 추진
- '33년까지 지역특화재생사업(2), 우리동네살리기(3), 새뜰마을사업(2) 목표

③ (태백) 황지동 도시재생사업

- '22년~'25년, 26,500백만 원, 황지동 47번지 일원
- 황지동 자유시장 등 원도심의 기능 회복 및 상권 활성화 도모
- 도계역 주변지구 도시재생사업(황지이음터, 공유문화주방, 집수리사업 등)

④ (태백) 삼수3지역 도시재생사업

- '24년~'29년, 111,500백만 원, 태백역 일원(삼수3지역, A=160,000㎡)
- 태백역, 터미널, 행운상가 시민공원 등의 자산을 보유한 원도심의 기능 회복 및 지역경제 활성화
- 버스터미널 복합화/현대화, 주민공동체 거점공간 조성 등

⑤ (속초) 도시재생사업(우리동네 살리기형) 추진

- '23년~'26년, 8,300백만 원, 설악동 화채마을(설악동 342-44번지 일원)
- 대포동 1지역(설악동 화채마을)의 주민 주도의 도시재생 추진을 통한 지역 성장 동력 확보

- (화재일락) 주민커뮤니티센터조성(생활체육시설, 작은 도서관 등), 경로당 리모델링 (화채이락) 노후주택 정비, 골목길 정비, 안전환경개선, 쓰레기배출지 정비 (화채삼락) 화채락정원 조성



[그림 II-124] 속초 도시재생사업

⑥ (삼척) 도계역세권 도시재생 뉴딜사업

- '21년~'25년, 26,500백만 원, 도계읍 전두리 60번지 일원
- 석탄도시에서 「관광·문화·복지」도시로의 재창조 → 도시 경쟁력 확보
- 도계역 주변지구 도시재생사업 1식



[그림 II-125] 도계역세권 도시재생

⑦ (영월) 영월형 도시재생 전략 추진

- '19년~'30년, 55,768백만 원, 기 추진 3개 지구, 신규검토 1개 지구
- 별총총마을, 덕포지구, 주천지구 도시재생 뉴딜사업 추진



[그림 II-126] 별총총마을 도시재생사업

⑧ (철원) 철원갈말 어울림플랫폼 및 가족센터 조성

- '23년~'26년, 12,404백만 원, 갈말읍 신철원리 641-6번지 일원
- 쇠퇴한 원도심의 활성화 및 중심상권 기능회복을 위한 복합기능 앵커시설 (각종 지원센터, 청년 임대주택 등) 조성
- 청년임대주택 96호+도시재생어울림센터 (각종 단체 입주공간)



[그림 II-127] 철원갈말 어울림플랫폼

⑨ (화천) 도시재생사업(중리지구) & 행복주택

- '22년~'25년, 42,129백만 원, 화천읍 중리 일원 / 168,216㎡
- 노후 주거지 정비, 상권 활성화를 위한 거점시설 조성 등을 통한 주민의 주거생활환경 및 삶의 질 개선

- 행정복지센터 및 공공임대주택 조성, 산천어의 집 조성, 화천 방문자센터 조성, 노후주택 정비, 안전 환경 개선 등



[그림 II-128] 화천 도시재생사업

⑩ (양양) 도시재생 활성화 계획 수립 추진

- '25년~'29년, 33,300백만 원, 양양읍 남문리 일원
- 지역 특성에 맞는 사업계획 수립 후 도시재생사업 공모 참여
- (인정사업) 양양 커뮤니티케어센터 조성사업, A=1,617㎡(보훈회관 주차장)
(특화재생) 양양 남문리 도시재생, A=248,000(남문리 활성화구역 일원)



[그림 II-129] 양양 도시재생사업

③ 스마트시티 조성(공모·선정 등) 추진

- '19년~'33년(계속), 300,430백만 원, 18개 시군
- 도시문제를 해결하기 위해 ICT기술을 적용한 체감형 스마트 서비스구축으로 편리하고 살기좋은 스마트도시 구축
- 중앙부처 공모사업을 통해 주민 체감도가 높고, 지역여건에 적합한 스마트 서비스를 구축하여 주민의 삶의 질 제고

시군별 스마트시티 조성사업 추진계획(사례)

<공모사업 기선정·추진중 사업>

① (횡성) 지역거점 스마트시티 조성

- '22년~'25년, 19,270백만 원, 둔내면 삼교리 783-1 및 둔내면 일원
- 스마트시티 조성을 통한 도시문제 해결 및 도시경쟁력 강화
- “워케이션(Work+Vacation) 시티” 조성
 - 일과 휴식 맞춤형 워케이션 센터 신축 및 숙박업소 연계 테마형 워케이션 스팟 조성
 - 이모빌리티 + 미래형 교통인프라 조성(수요응답형 차량운행, 자율주행차 시범운영, 차량공유 서비스 제공 등)
 - 주민 안전·편의 인프라 확대(스마트 건널목, 스마트 쉘터, EV충전시설, 초고속 WiFi 조성 등)



[그림 II-130] 횡성 지역거점 스마트시티 사업

<신규 준비중인 사업>

① (평창) 평창형 스마트도시 인프라 구축 및 서비스 고도화

- '24년~'40년, 20,000백만 원, 평창군 일원
- 정보통신(ICT)·거대정보(빅데이터) 등 신기술을 접목해 각종 도시문제를 해결하고 지속 가능한 도시를 위한 체계적인 시스템 구축
- 스마트도시 기초 인프라 구축(통합플랫폼 구축 등), 7개 핵심 인프라 구축(모빌리티 교통정보 등), 스마트도시 완성(IoT, 빅데이터, AI, 블록체인, 메타버스 연결 스마트 도시 서비스 구현)



[그림 II-131] 평창형 스마트도시 계획

② (영월) 스마트시티 통합플랫폼 구축

- '24년~'26년, 1,300백만 원, 영월군 일원
- 각종 도시문제 해결 및 도시 경쟁력 강화
- 교통, 방범, 방재, 에너지, 환경 등 도시인프라를 통합 관리할 수 있는 스마트시티 플랫폼 구축(스마트케어, 스마트안전, 스마트농업 및 보편화, 스마트시설, 스마트 DB센터 유치)



[그림 II-132] 영월 스마트시티 통합플랫폼 계획안

④ 체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급

- '24년~'33년, 21,660백만 원, 도내 97개 지구
- 정주여건 조성 및 청정·쾌적한 생활 환경이 보장된 생활환경 조성 추진
- 97개 지구 27,434천㎡
 - (택지) 49/15,371천㎡ (도시) 21/2,854천㎡ (구획정리) 27/9,209천㎡
- 도시개발사업 사례
 - 신·구시가지 불균형 해소 도시개발 사례



[그림 II-133] 영월 덕포지구 도시개발 위치도 및 조성예시도

- 복합기능(주거, 복지, 교육, 도시지원 등) 도시개발 사례



[그림 11-134] 춘천 다원지구 도시개발 위치도 및 조성예시도

■ 주택보급 확대 및 주거복지 지원

① 강원형 공공주택 건립

- '21년~'33년(계속), 227,608백만 원, 18개 시군
- 청년층 만족도 제고를 위해 공공임대주택 공급으로 주거안정을 통한 지역정착 환경 조성(매년 1개단지 신규사업 추진)

[표 11-22] 강원형 공공주택 건립 현황 및 계획

구 분	대상지	위 치	사업규모	사업비(억 원)	비 고
합 계			352세대	962 (국250, 도160, 시군552)	
'21년	영월 덕포지구	영월군 영월읍 덕포리 815	102세대, 근린생활시설 11호	298 (국74, 도40, 군184)	
'22년	홍천 북방지구	홍천군 북방면 하화계리 27-14	80세대	281 (국51, 도40, 군190)	
'23년	태백 황지지구	태백시 황지동 432	100세대	188 (국70, 도40, 시78)	
'24년	정선 남면지구	정선군 남면 무릉리 614-2	70세대	195 (국55, 도40, 군100)	



[그림 11-135] 영월 덕포지구 공공주택 조감도



[그림 11-136] 홍천 북방지구 공공주택 조감도

○ 강원형 공공주택 사업대상지 19개소

- 사업추진 4개소, 즉시추진가능 8개소, 중장기 추진검토 7개소

[표 II-23] 강원형 공공주택 사업대상지

구 분	위 치	면적(㎡)	소유자	용도	세대 수	비고	
합 계	19개소				1,702		
사업 추진	소 계	4개소			352		
	영월	영월읍 덕포리 815	6,908	군유지	일반상업	102	'21년 신규
	홍천	북방면 하화계리 274-14	3,653	군유지	제1종일반주거	80	'22년 신규
	태백	황지동 431-5	5,292	시유지	일반상업, 자연녹지	100	'23년 신규
	정선	남면 무릉리 614-2	3,506	군유지	일반상업	70	'24년 신규, 군수 공약사업
즉시 추진 가능	소 계	8개소			670		
	강릉	입압동 498번지	2,293	시유지	제2종일반주거, 상대보호구역	80	시장 공약사업
	평창	대관령면 회계리 379-6	6,293	사유지	제1,2종일반주거 시가지 경관	100	군수 공약사업
	삼척	도계읍 도계리 206-46	8,630	시유지, 공유지 (석탄공사)	제2종일반주거 일반상업	120	
	화천	화천읍 신읍리 638-4	6,359	사유지	제1종일반주거	50	
	고성	현내면 대진리 345-1	8,000	군유지	계획관리지역, 지구단위계획	70	
	양구	양구읍 상리 124-1	3,000	군유지	제1종일반주거	50	
	속초	노학동 753-21	3,699	시유지	자연녹지	100	
	홍천	홍천읍 연봉리 284-1	4,159	군유지	제2종일반주거	100	홍천 2번째
중장기 추진 검토	소 계	7개소			680		
	횡성	횡성읍 읍하리 375-36	3,308	군유지, 사유지	제1종일반주거, 상대보호구역	80	
	철원	서면 와수리 520	10,000	군유지	자연녹지 (방재시설)	100	
	평창	진부면 하진부리 15-88	2,125	국유지 (기재부)	제2종일반주거, 자연재해위험개선	50	
	양양	양양읍 송암리 361-1	5,000	국유지 (국토부)	제2종일반주거	100	
	속초	노학동 1265-10	4,982	도유지	제1종일반주거 자연녹지	50	속초 2번째
	고성	간성읍 신안리 산12-8	20,956	교육청	자연녹지, 공공청사	100	고성 2번째
춘천	우두동 454-1	6,000	도유지	생산녹지	200		

② 저소득층 주거급여 지원

- '24년~'33년, 1,024,476백만 원, 18개 시·군
- 취약계층의 주거생활 안정을 위해 임차급여, 수선유지급여 지원
- 기준중위소득 48% 이하인 가구
 - '23년 중위소득 47% → '24년 중위소득 48% → '27년 중위소득 50%

③ 신혼부부 주거자금 1억 원까지 이차지원 추진

- '23년~'27년, 16,000백만 원, 18개 시·군
- 안정적인 가족 형성 지원을 위해 결혼 초기, 신혼부부의 주거지원으로 결혼·출산 친화 환경 조성
- 도내 주소를 둔 7년 이내 신혼부부로서 부부합산 연 소득 8천만 원 이하 및 임대보증금 3억 원 이하 전월세 주택에 거주하는 무주택 가구
 - 전·월세 대출금 최대 연 3.0% 범위 내 이차상환액 지원

■ 강원형 공간정보 디지털 혁신 프로젝트 추진

① 지적재조사사업

- '12년~'30년, 125,200백만 원, 18개 시·군
- 종이 도면의 관리상 지적불부합지가 발생에 따라 디지털 기반의 지적체계 구축
- 5,231개 지구(2,275km² (강원특별자치도 전체 필지의 29%))

② 고정밀 지적데이터 구축

- '24년~'28년, 3,240백만 원, 18개 시·군 축척별 지적도 및 연속지적도
- 고정밀 지적데이터의 선도적 구축 및 통합 활용·관리체계 마련
- 지적도의 필지·도곽·행정구역·축척간 접합작업을 기본으로 연속지적도 경계 정비 및 지적도면과 동일한 세계측지계로 좌표변환

③ 공간정보 디지털트윈 체계 구축

- '24년~'33년(계속), 54,000백만 원, 18개 시군
- 3차원 지도, 행정정보 등의 데이터를 기반으로 지자체 행정업무를 효율화하고, 지역 현안문제를 해결
- 기반 데이터 구축, 행정 활용모델 개발 및 고정밀 전자지도 구축

④ 맞춤형 공간정보 활용 확산

- '24년~'33년(계속), 2,900백만 원, 강원특별자치도 공간정보시스템(H/W, S/W)
- AI 기반의 공간 영상분석 시스템, 생성형 AI(Chat gpt) 등의 新 기술을 도입하여 행정 업무 지원 및 신속한 의사결정 체계를 도입
- 행정(의사결정)지원을 위한 道 공간정보시스템 재구조화

⑤ 입체적 주소정보 구축

- '24년~'33년(계속), 14,860백만 원, 18개 시군
- 도로의 상·하부 이용 활성화와 고밀도 도시의 대규모 복합건물 등장으로 건물 내부까지 입체적 길 찾기 필요
- 주소정보체계 및 시설 고도화

⑥ 주소정보시설 기능 고도화 및 확충

- '24년~'33년, 10,800백만 원, 18개 시군
- 주소정보시설의 고도화를 통해 기능을 향상하고 훼손·망실을 조속히 파악하여 교체될 수 있도록 기관 간 협력체계 강화 필요
- 주소정보시설의 확충, 정비 및 고도화(AR/QR 코드 등 활용)

(2) 누구나 언제든지 지원받는 일자리 플랫폼 구축

① 취업취약계층 일자리 지원(직접 일자리 지원)

- '24년~'33년(계속), 120,340백만 원, 18개 시군
- 취업취약계층 대상 일자리 제공으로 소득증대 향상, 일경험 기회 제공, 지역 고용률 제고
- 공공일자리 제공 및 민간일자리 이동지원

② 노인 일자리 지원

- '24년~'33년(계속), 3,520,973백만 원, 18개 시군
- 노인 일자리 공급 부족에 따라 노인 일자리 창출 및 사회활동 지원
- 노인 일자리 및 사회활동 지원, 신중년 경력형 일자리 사업 추진

③ 여성구직 활동 지원

- '24년~'33년(계속), 18,750백만 원, 18개 시군
- 여성 취업지원 사각지대 해소 및 여성 능력개발 지원, 여성의 경제활동 참여율 제고를 통한 여성의 사회·경제적 지위 향상 도모
- 미취업 여성 구직활동비 지원 및 새일센터 연계 취업 지원서비스 제공

④ 장애인 일자리 지원

- '07년~'33년(계속), 249,982백만 원, 18개 시군
- 민간기업 대상으로 장애인 고용 확대를 위한 정책지원
- 5개 유형 장애인 직접일자리 지원 → 자립생활 강화
 - ① 전일제 ② 시간제 ③ 복지일자리 ④ 시각장애인 안마사 파견 ⑤ 발달장애인 요양보호사 보조

(3) 도민생활 보장, 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축

■ 아이와 부모가 모두 행복한 돌봄 및 양육 환경 조성

① 육아기본수당 10세 미만까지 단계적 확대

- '19년~'33년, 2,000,909백만 원, 18개 시군
- 강원자치도의 차별화된 출산·양육 정책마련으로 저출산 예방 및 인구 유입
- 2019년 출생아부터 10세 미만까지 최대 월 50만원

▷(0~11개월) 부모급여 → (1~3세) 월50 → (4~5세) 월30 → (6~7세) 월10

※ 8~9세까지는 추후 보건복지부와 협의 후 추진

② 공공보육 인프라 확충

- '24년~'33년, 63,432백만 원, 18개 시군
- 양질의 보육서비스 제공 및 안전하고 쾌적한 보육 환경 조성
- 국공립 어린이집 확충(9개소, 15개 사업) 및 공공형 어린이집 지원(112개소)

③ 영유아 보육서비스 지원 강화

- '24년~'33년, 3,953,874백만 원, 18개 시군
- 출산·양육 적극 지원을 위해 어린이집 운영 지원을 통한 보육서비스 수준 제고 및 보호자 보육·양육부담 경감
- 어린이집 지원(847개소), 영유아보육료 지원(16,667명), 부모급여 지원(14,641명), 가정양육수당 지원(4,888명), 보육료 부모부담금 지원(3,500명)

④ 결식 우려 아동 급식카드 운영체계 전면 개선

- '23년 6월~'33년(계속), 비재정 사업, 18개 시군
- 아동들이 급식카드 사용하기 편한 시스템 환경 구축
- IC카드로의 전환 및 결식아동의 균형 있는 음식점 이용 관리

■ 여성가족청소년 모두가 행복하고 평등한 사회 조성

① 강원특화형 여성친화도시 지정 활성화

- '24년~'33년(계속), 62백만 원, 지정기간 5년, 18개 시군
- 양성평등 정책 추진기반구축 및 사회적 약자의 편의 보장을 위해 여성친화도시 지정
- (추진기반구축) 여성친화도시 전담 컨설턴트 지정 및 지역 맞춤형 컨설팅 제공, (지역 역량강화) 광역협의체 실무회의 개최, 정책형성 교육 및 워크숍 실시, (유공 포상) 여성친화도시 조성 및 확산에 기여한 자치단체, 공무원, 민간인 등

② 가족역량 강화지원으로 건강가정환경 조성

- '24년~'33년(계속), 458,230백만 원, 18개 시군
- 지역사회가 참여하는 돌봄공동체 조성을 통한 양육친화적인 사회환경을 조성하여, 취약·위기가족이 가진 복합적 문제 및 맞벌이 가정의 양육공백 해결
- 취약·위기가족 대상 학습정서·생활도움 지원
 - 다문화가족 자녀 진로설계 및 기초학습 지원, 결혼이민자 취업지원
 - 가정으로 찾아가는 아이돌봄서비스 지원 확대

③ 한부모가족의 자립생활 지원

- '24년~'33년(계속), 252,400백만 원, 18개 시군
- 저소득 한부모가족의 가족 유지를 위해 교육 및 주거환경 조성 지원
- 수당지원, 교육관련 지원, 자립지원, 주거지원

④ 청소년지원 문화공간 확충(청소년시설)

- '21년~'33년(계속), 76,262백만 원, 18개 시군
- 청소년 안전을 위한 노후 수련시설 기능보강 및 생활권 내 중소규모의 수련시설 확충
- 청소년활동진흥센터 운영, 청소년수련시설 운영 및 인프라 확충, 자랑스런 청소년상 시상
- 도내 청소년시설(수련관, 문화의집 등) 기능보강 및 신규 건립
 - (홍천) 청소년 문화의 집 건립(홍천읍 희망리), '23년~'26년, 5,889백만 원, 지하1층, 지상3층
 - (원주) 북부권 청소년문화의 집 건립(태장동 1191번지), '21년~'25년, 7,360백만 원, 지상2층
 - (동해) 남부권 청소년문화의 집 건립(효가동 238-13), '23년~'25년, 3,300백만 원, 지하1층, 지상3층

■ 어르신 살기 좋은 품격있는 노후생활 보장

① 노인생활 안정 및 노인 돌봄지원

- '24년~'33년(계속), 12,006,636백만 원, 18개 시군
- 노인생활 안정을 위해 기초연금 지원 및 병원동행서비스 지원
- (기초연금) 노인 단독가구 213만 원, 부부가구 340.8만 원 이하 월 최대 334천 원 지급
- (어르신병원동행서비스) 병원이용에 대한 전반적인 보호자 역할 수행

② 노인요양시설 건립 및 운영 추진

- '18년~'30년, 50,116백만 원, 12개 시군, 24개소
- 고령화시대 치매전문돌봄으로 치매환자의 안정된 생활지원과 부양가족의 부양부담 경감으로 다함께 행복한 복지사회 조성
- 공립(치매전담형) 노인요양시설 신축 지원[공립 종합요양시설(공생포함)], 치매전담형 시설 전환을 위한 증개축·개보수 지원[공립 및 민간법인 노인요양시설(공생포함), 주야간보호시설]

시군별 치매전담 노인요양병원 건립 추진사례 및 신규 추진계획(안)

<추진 중 사업>

① (강릉) 공립치매전담 종합노인요양시설 건립·운영

- '20~'24년, 14,379백만 원, 내곡동 산17, 179번지
- 치매노인 및 가족에게 평안을 주는 시설 환경과 서비스 제공
- 공립치매전담 종합노인요양시설 건립·운영



[그림 II-137] 강릉 공립치매전담 종합노인요양시설 위치도 및 조감도

② (동해) 치매전담요양원 건립

- '22.10월~'25.12월, 7,600백만 원, 단봉동 753-1
- 치매환자의 전문적인 치료와 관리 및 치매환자 가족의 부양 부담 경감
- 치매전담요양원 신축(대6,300㎡, 연면적 1,950㎡ 지하1층, 지상2층)

<신규 추진 계획(안)>

① (평창) 공공 노인요양병원 건립

- '25년~'40년, 15,000백만 원, 평창군 일원
- 고령자의 삶의 질 제고를 위한 안심 요양이 가능한 공공기반 요양병원 필요
- 공공노인요양병원 건립
 - 노인질환 신속 의료서비스 제공
 - 치매국가책임제와 연계한 노인 보건의료 거점 구축
 - 독거노인돌봄안전망 구축으로 고독사 예방과 안정된 노후건강 보장

③ 보훈단체 지원 및 보훈사업 추진

- '24년~'33년, 66,441백만 원, 18개 시군
- 보훈 가족의 삶의 질 향상 및 영웅 존경 문화조성 노력·보훈 가족의 생활안정 지원
- 생활안정(참전명예수당, 보훈명예수당, 저소득 국가유공자 지원), 의료지원(독립 유공자 및 유족 의료비 지원), 생활안정+의료지원(상이군경 의료재활 및 급식지원)

④ 촘촘한 사회안전망 강화로 복지사각지대 해소

- '24년~'33년, 4,105백만 원, 18개 시군
- 지역사회 내 인적자원망 활용하여 취약가구, 1인 가구 안부확인, 주거환경 개선 등
- 위기가구 및 고독사(1인) 예방관리 체계 구축 등(안부확인, 생활환경 및 행태 개선, 공동체공간 운영, 프로그램 운영, 사후관리)

■ 장애인 '권리중심'의 맞춤형 복지기반 조성

① 장애인 거주·재활시설 지원

- '24년~'33년(계속), 977,248백만 원, 18개 시군
- 일반가정에서 생활하기 어려운 장애인에게 일정기간 거주, 요양 등의 서비스 제공 및 사회복귀와 지역사회 재활 지원
- 장애인생활시설 및 지역사회재활시설 138개 운영 지원, 장애인생활시설 인권실태 조사 및 장애인복지시설 안전·지도점검

② 장애인 재활 돌봄서비스 지원

- '24년~'33년(계속), 1,411,862백만 원, 18개 시군
- 장애인 권리보장을 통한 사회참여 활동 확대를 위해 발달재활서비스 지원
- 장애 가족지원(발달재활서비스 등), 발달장애인 지원(공공후견, 가족휴식 등)

■ 포용적 복지 실현으로 도민 체감도 향상

① 사회서비스 바우처 사업 추진

- '24년~'33년, 220,591백만 원, 18개 시군
- 지역맞춤형 사회서비스 개발을 통한 복지 사각지대 해소 및 사회서비스 시장 활성화·일자리 창출
- 지역사회서비스 지원사업(아동·청소년 심리지원 서비스, 도민심리지원서비스, 건강안마서비스 등), 가사간병 방문 지원사업, 청년마음건강 지원사업, 일상돌봄 지원사업, 취약지 지원사업

② 국민기초생활보장 수급자 보호 확대

- '24년~'33년(계속), 7,785,797백만 원, 18개 시군
- 저소득층 도민의 기초생활보장 확대를 위해 맞춤형 급여 지원
- 생계급여(일상생활에 필요한 비용 지원), 의료급여(본인부담금 비용 지원), 해산·장제 급여(출산 및 장례비용 지원), 교육급여(입학금·수업료·교과서대금 등 지원)

③ 사회복지인력 역량 강화 및 처우개선 추진

- '24년~'33년, 179,960백만 원, 18개 시군
- 사회복지종사자 처우개선을 통한 사기진작 도모로 복지서비스 질 향상
- 사회복지종사자 처우개선을 위해 수당 지급 및 인권지원센터 운영 지원

(4) 어디서든 가능한 강원형 의료서비스

■ 디지털 중심 보건·의료 서비스 접근성 개선

① 스마트 진료시스템 개발 및 원격협진시스템 구축(강원 남부내륙권 디지털헬스케어 혁신센터 조성 사업 중복)

- '22년~'26년, 6,000백만 원, 평창군 및 정선군
- 디지털헬스케어 규제자유특구의 성과를 인구소멸 위험지역인 남부내륙권으로 확대하여 실증 지속성 확보 및 건강한 정주여건 조성
- 디지털헬스케어 혁신센터 조성연계, 스마트 진료시스템 개발
- 원격협진시스템 구축에 따른 원격의료 확대 및 리빙랩 운영 등

② 공공의료 지원체계 강화

- '24년~'33년(계속), 9,300백만 원, 18개 시군
- 필수 의료 인력 확보를 위해 인력 양성 및 공공의료기관 경쟁력 확보
- 공공의료원 경영혁신, 강원 「지역의료리더 육성프로그램」도입 검토, 공공의료기관 비대면진료 체계(의료인간 및 의료인-환자간 원격진료등) 구축, 의료자원 공동활용 네트워크 구축(취약지 필수의료 진료 수요 충족 도모)

③ 평창 원격의료 대응 시범사업 추진

- '24년~'30년, 1,000백만 원, 평창군 일원
- 의료 취약지역 극복을 위한 선제적 대응으로 원격의료 도시 선점
- 원격의료 지원 시범사업(원격협진) 추진 → 고도화
- 원격의료 플랫폼 구축/원격의료 규제 완화 → 강원특별법 특례 적용

④ 의료·분만 취약지 의료안전망 구축

- '24년~'33년(계속), 88,201백만 원, 도내 의료취약지
- 도내 의료·분만 취약지역 대상으로 의료 및 분만 인프라 구축
- 취약지 분만 인프라 개선(이하 '24.3 현황)
 - 소아과 야간진료 4개소, 분만·외래산부인관 7개소, 응급산모 안심스테이 1개소, 공공산후조리원 4개소, 찾아가는 산부인과 2개소 등

공공산후조리원 인프라 구축 계획(안) 사례

① (영월) 공공산후조리원 인프라 구축 계획

- '22년~'25년, 7,555백만 원, 영월읍 하송로 56-8
- 출산 후 산후 조리시설 부재로 출산과 산후 관리 서비스를 받기 위해 인근 지역(제천, 원주)으로 원정 출산 등의 불편 해소
- 연면적 1,387.8㎡(지하 1, 지상 3층)
- 산모실(10), 영유아실, 간호사실, 수유실, 프로그램실



[그림 II-138] 영월 공공산후조리원 계획 조감도

⑤ 임산부·신생아 119 이송 서비스 확대 운영(비재정)

- '24년~'33년, 18개 시군
- 임산부, 신생아 맞춤형 119 구급서비스 도내 전체 확대 운영
- 당초 분만취약지역 7개 군 → 18개 시·군으로 확대 운영
- 위급상황 대비 구급대에 등록정보 제공, 진료, 출산예정일 입원 이송 사전 예약제 운영, 임산부(신생아) 상담의사 24시간 운영

■ 의료원 기능 보강 및 의료서비스 개선

① 의료원 기능보강 등 인프라 구축

- '21년~'33년, 477,648백만 원, 도내 의료원(원주, 강릉, 속초, 삼척, 영월)
- 의료원 시설·장비 현대화를 통한 공공의료기관 경쟁력 강화
- 의료원별 기능보강 및 인프라 구축
 - 원주의료원(서관 지하주차장, 뇌혈관센터 증축, 본관 영상의학과 및 수변전설비 교체 등)
 - 강릉의료원(복합병동, 주차장, 기숙사 증축, 노후설비 교체, 무인주차관제시스템)
 - 속초의료원(주차장 및 기숙사 증축, 전문진료센터 증축, 전자내시경 등 4종 구입)
 - 삼척의료원(기숙사 증축, 인공지능장기 등 31종 구입), 영월의료원(복강경 등 5종 구입)

■ 의료원 신축이전 추진 사례 및 기능보강사업

① 영월의료원 신축이전 추진 사례

- '24년~'28년, 189,000백만 원, 영월읍 덕포리 산83번지 일원
- 300병상, 연면적 39,400㎡(지상 7층, 지하 1층, 3개동)
- 확장 이전을 통한 영월권(영월·평창·정선) 광역책임의료 클러스터 구축
 - 필수진료 항목 개설(산부인과 등) 및 공공지원형 산후조리 서비스 구축
 - 상동읍 등 영월 내 의료 사각지대에 대한 스마트 원격진료 서비스 제공

② 지방의료원 기능보강사업



원주의료원(서관증축 및 별관 리모델링)



강릉의료원(복합병동·주차장·기숙사 증축)



속초의료원(전문진료센터·주차장·기숙사 증축)



삼척의료원(기숙사 증축)

② 영월 강원남부 디지털 공공요양병원 건립(리모델링)

- '23년~'28년, 17,600백만 원, 영월군 영월읍 일원
- 노인들의 장기 요양 수요를 고려하여 단계적으로 요양 시설을 확충, 장기 요양 지원의 지역 간 불평등을 해소하고 노인들이 거주하는 지역에서 요양 서비스 보장
- 디지털 공공요양병원 건립(리모델링) : 연면적 6,150㎡(지하 1, 지상 4층)
- 원무과, 입원실, 물리치료실, 진료실 등

③ 농어촌 보건의료서비스 개선

- '24년~'33년(계속), 37,919백만 원, 도내 15개 시군
- 농어촌 지역의 공공보건의료서비스 외에 도시 취약지역 주민을 위한 질병예방, 건강 증진 등 보건의료 서비스 제공을 통해 지역사회 건강 격차 해소
- 보건소(보건의료원), 지소, 진료소 등 보건의료기관 신축·증축·개보수, 보건의료장비 구입, 차량 구입 지원, 필수 진료과목 전문의 확보·유지

■ 춘천시 보건소 신축 사례

- '23년~'27년, 54,500백만 원, 춘천시 소양로 4가 일원
- 연면적 12,000㎡, 지하1층 ~ 지상4층 (보건소, 치매안심센터, 선별진료소 등)
- 시설 노후화 및 업무공간 부족에 따른 보건소 신축 → 공중 보건체계 강화



■ 원주시 북부권 건강생활지원센터 건립 사례

- '25년~'26년, 2,336백만 원, 원주시 태장동 일원
- 상대적으로 공공보건의료에서 소외되어있는 북부권 지역에 건강생활지원센터를 건립하여 균형적인 공공 보건 및 건강증진 서비스 제공
- 건강생활지원센터 건립(연면적 716.58㎡)



■ 선제적 감염병 예방대응 및 건강생활 실천 강화

① 선제적 감염병 예방 및 대응을 위한 기반조성

- '24년~'33년(계속), 55,200백만 원, 18개 시군
- 신종 감염병의 체계적인 대응을 위해 환자 격리 및 치료시설 확보, 역학조사관 역량 강화 교육 추진
- 감염병 음압격리병상 확충 : 구축완료(3개소 36병상) → 구축 중(2개소 21병상) → 추가 확충(2개소, 21병상)
- 감염병 역학조사 역량 강화 교육 추진 ⇨ 역학조사관 양성(도 1, 시군 18명) 등
- 취약의료기관 감염관리(표본감시 13개 기관 지정·운영 및 네트워크 구축)
- 노인 등 취약계층·학생 등 결핵 조기발견 검진, 환자 맞춤형 사례관리, 역학조사

② 건강수명 연장을 위한 건강생활 실천 강화

- '24년~'33년(계속), 125,970백만 원, 18개 시군
- 지역사회 맞춤형 건강생활 실천 및 만성질환 예방을 위해 지역사회 통합건강증진 사업추진
- 지역사회 통합건강증진사업, 강원형 건강증진사업, 주민 참여형 신체활동 활성화, 금연 및 간접흡연 예방지원, 건전한 음주 문화조성 교육·홍보, 금주 구역 지정 추진, 쉼터 확대 및 인지강화 프로그램 운영

※ 통합건강증진사업 : ①금연 ②절주 ③신체활동 ④영양 ⑤비만 ⑥구강보건 ⑦심뇌혈관 예방 ⑧한약 ⑨아토피·천식 예방 ⑩여성어린이특화 ⑪지역사회중심재활 ⑫치매관리 ⑬방문 건강관리 ⑭모바일 헬스케어

③ 철원 맞춤형 건강증진·재활센터 건립사업

- '22년~'26년, 11,744백만 원, 철원군 갈말읍 문혜리 일원
- 건강증진 및 재활 기반 부족에 따른 공공보건·의료서비스 강화
- 사업부지 매입, 석면 및 건축물 철거, 건축설계



[그림 II-139] 철원 맞춤형 건강증진·재활센터 계획(안) 및 조감도

(5) 국내 최고의 생태·생활환경 도시 조성

■ 생활용수 공급 확대로 물복지 실현

① 급수취약 먼지역 상수도 보급 확대

- '24년~'33년(계속), 764,346백만 원, 18개 시·군 상수도 미보급지역
- 취약지역 상수도시설 확충으로 안전한 수돗물 공급 → 주민 생활환경 개선으로 물 복지 실현
- 상수도 미보급지역, 상수도공급시설(관로, 취수장, 가압장 등) 신설·확장

시군 상수도 보급 및 시설 현대화 사업 추진사례(시군)

① 화천군 통합상수도 시설공사

- '22년~'35년, 92,800백만 원, 화천군 일원
- 화천군 일부지역의 취수원 고갈 등 근본적인 대책을 위한 취수장 이전과 통합정수장 증설 필요
- 간동 정수장 취수장 이전 및 증설



[그림 II-140] 화천군 통합상수도 수돗물공급 노선(안)



[그림 II-141] 화천군 정수장이전 및 통합정수장 증설 사업 위치도

② 동해시 지방상수도 현대화 사업(노후정수장 정비)

- '24년~'28년, 75,882백만 원, 쇠운동 499번지 일원
- 적기에 노후 상수도시설 개량사업을 추진하여 효율성 증대
- 노후된 기계식 정수장을 인근에 소재한 쇠운정수장 장래 확장부지에 현대화된 표준처리공정 정수장으로 이전·개량 후 통합운영(시설용량 Q=20,000m³/일) 정수장 통합에 따른 연결 도·송수관로(D400~D900) L=11.4km 설치



[그림 II-142] 동해 지방상수도 사업위치도

② (영동지역) 기후변화(가뭄) 대응, 친환경 대체 취수원 개발

- '24년~'29년, 118,080백만 원, 강릉시 연곡면 송림리 일원
- 연곡정수장 증설에 따른 원수 확보를 위하여 수원 개발 필요
- 연곡 지하수저류지 설치사업, 노후 연곡 정수장 개량(현대화 사업)

[참고] 강릉 연곡 지하수저류지 설치사업

✓ **지하수저류댐이란?**
 지하 내부에 지하수의 흐름을 막을 수 있는 댐을 설치하여, 지하수위를 상승시킴으로써 가뭄에도 안정적으로 이용할 수 있는 수자원 확보

* 사업근거 : 「지하수법」 제9조의6(지하수자원확보의 설치 등)
 제9조의8(물 공급 취약지역 등에 대한 지원)



③ 정선 임계면 친환경 대체 취수원 개발

- '23년~'31년, 42,000백만 원, 정선군 임계면 골지천·임계천 수계 일원
- 이상기후로 잦은 가뭄 및 갈수기 시 하천표류수 수량 부족으로 취수원 고갈, 안정적인 상수도 공급을 위한 식수전용 저수지 등 대체 취수원 개발 필요
- 기후변화(가뭄) 대응, 친환경 대체 취수원 개발



[그림 11-143] 하천표류수 고갈 전경 및 식수전용저수지 사례(양구)

④ 맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충

- '14년~'33년, 3,851,055백만 원, 18개 시군
- 생활하수의 안정적 처리를 위해 노후관로 교체 및 하수처리시설 확충
- 하수처리시설 확충 및 노후하수관 교체

시군별 공공하수처리시설 확충사업 추진 사례

① (춘천) 공공하수처리시설 이전·현대화 사업(민간투자사업)

- '19년~'28년, 282,220백만 원, 칠전동 449-1번지 일원
- 부족한 하수처리용량 확대 및 안정적인 하수처리와 친환경적 현대화시설 설치로 지역주민 정주여건 개선
- 공공하수처리시설 이전·현대화(157,000m³/일)
- 분료전처리시설 이전·지하화, 침사지 및 중계펌프장(각 1개소), 차집관로 6.1km



② (강릉) 공공하수처리시설 증설사업

- '23년~'28년, 61,092백만 원, 병산동 233-1
- 강릉 공공하수처리시설 용량 부족에 따른 증설로 하수 안정적 처리
- 공공하수처리시설 증설 25,000m³/일 (75,000m³/일 ⇒ 100,000m³/일)



③ (속초) 공공하수처리시설 현대화사업

- '22년~'30년, 2,000백만 원, 속초시 일원
- 노후화에 따른 구조적 안정성 문제 및 성능한계에 따른 현대화 추진
- 하수처리시설 및 연계처리시설 완전 현대화(지하화)



■ 탄소중립 녹색도시 조성

① 운행차 배출가스 저감사업(미세먼지 저감)

- '24년~'33년(계속), 351,652백만 원, 18개 시군
- 노후 경유차의 대기오염물질 감축을 위해 내연기관 전동화 전환 유도
- 운행차 배출가스 저감사업(조기폐차, 저공해조치 등)

② 속초 기후행동체험관 설립

- '24년~'30년, 530백만 원, 노학동 일원(역세권 개발지역)
- 고속철 투자선도지구 지정과 연계한 탄소중립 역세권 개발 사업에 맞춰 탄소중립 관 광도시의 완성을 위한 역세권 내 기후행동 체험시설 필요
- 역세권 개발사업 중 기후변화체험관 설립 포함 추진
 - 탄소중립 관련 기술 보유 기업들의 보유 장비·시설 유치
 - 체험관 내 자발적 탄소배출권 소액상쇄 체험시설 설치

③ 미세먼지 쉼터 조성사업

- '25년~'26년, 8,000백만 원, 철원군 미세먼지 취약지역
- 미세먼지 등 다양한 기상정보를 표출하는 미세먼지 쉼터 확대
- 미세먼지 쉼터 설치(실외형 공기정화장치, 스마트버스 승강장)



실외형 공기정화장치 설치안 및 조명



스마트 버스승강장 설치 전 및 설치 후

④ 탄소중립 지원센터 건립

- '23년~'26년, 10,000백만 원, 평창군 일원
- 탄소중립 실현을 통해 지속가능한 발전기반 마련
- 탄소중립 지원센터 건립
 - 탄소중립 관련 조사연구, 분야별 탄소중립사업 협력, 온실가스 통계산정 분석

⑤ 폐기물 감축·재활용을 통한 순환경제 기반 마련

- '23년~'27년, 1,293,953백만 원, 18개 시군
- 순환경제 사회 구축을 위해 발생 폐기물 감축 및 고품질 자원화 체계 마련
- 자원순환 활성화 지원사업 외 24개 사업 / 처리시설 확충 55개소

■ 생태하천 복원 및 친수문화공간 조성

① 자연형 명품하천 조성

- '17년~'33년(계속), 283,809백만 원, 18개 시·군 하천
- 훼손된 하천의 수생태계 건강성 증진을 위해 친수·여가·문화 공간 조성
- 물길복원, 어도 설치 등 생태네트워크 구축



생태하천 복원 전



생태하천 복원 후

② 통합하천 정비를 통한 복합 친수문화공간 조성

- '23년~'32년, 94,823백만 원, 영월읍 영흥리, 덕포리, 하송리 일원
- 본연의 기능 상실, 훼손된 하천의 순기능 증진과 국민의 여가활동 증진에 따라 친환경 수변공간 조성
- 치수기반, 환경 및 수질 개선, 친수기능 향상 사업 추진 등
 - 치수사업(저수호안 정비 L=6.04km, 하도정비 V=87,000m³), 이수사업(가동보 L=370m), 친수사업(문화체육공간, 수변정원 등)

(6) 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축

■ 대형산불·산림재해 예방 및 대응 역량 강화

① 강원형 산불예방 및 대응 역량 강화

- '24년~'33년(계속), 135,090백만 원, 18개 시군
- 산불재난에 상시 대응체계 구축하여 체계적이고 신속한 대응으로 국민의 생명과 재산 보호
- (예방·대비) 첨단기술(AI, IoT)을 활용한 감시·관제시스템 구축
- (진화·대응) 산불초기 대응을 위한 진화장비 현대화·전략화
- (진화·자원) 지상·공중의 입체적인 진화를 위한 진화자원 관리

② 동해안 대형산불 대응 역량강화

- '24년~'33년(계속), 39,765백만 원, 18개 시군
- 산림화재의 초기 대응 및 체계적인 진화 활동을 위해 항공·육상 진화능력 강화 및 주민의 화재방어 역량 강화
- 항공진화능력 확충 강화(임차, 구매), 산불 육상전문진화대 육성(진압전술 개발) 및 활성화(산불진압장비 확충), 산림인접마을 비상소화장치함 마을 주민 사용 교육 강화
- 비상소화장치함(1852개) 운영 및 사후관리, 소방헬기 및 임차헬기, 산불전문 육상진화대 운영 활성화

③ 산림재해 예방 및 산림경영 효율화

- '24년~'33년(계속), 677,250백만 원, 18개 시군
- 주민지향적 제도 마련을 통하여 주민이 실감할 수 있는 산사태 예방대책 실현
- 사망사업(산림유역관리, 계류보전, 사방댐 등), 임도 신설·유지관리



생활권 사방댐 설치 전·후 비교를 통한 설치효과 분석(춘천시 서면 오월리)

■ 재난안전 관리시스템 구축 및 예방활동 강화

① 재난안전 상황관리 인프라 구축

- '21년~'33년, 25,264백만 원, 자연재해위험개선지구 등
- 재난 취약지역에 재난안전 상황관리 인프라를 구축하여 재난상황 모니터링 및 상황 전파 체계 강화
- 재난취약지역 CCTV 설치
 - '24년~'33년, 16,000백만 원, 자연재해위험개선지구 등 320개소
 - 위험지역 특성별 IoT센서, 방송시설(마을방송 연계) 및 지능형 영상 분석(CCTV) 시스템 구축
- 재난안전 마을방송 가청권 확대
 - '21년~'25년, 9,264백만 원, 12개 시군 22,496개소
 - 마을방송 가청권 외 거주 주민에게 재난상황 전달을 위해 무선 송신기 및 맥내수신기 설치

② 자율방재단 운영 및 역량 강화

- '24년~'33년(계속), 1,000백만 원, 18개 시군
- 지역의 재난 예방 및 피해 최소화를 위해 자율방재단의 역량 강화 및 운영지원
- 재난대응 역량 강화 교육, 방재기술 경연대회, 우수 시군 운영 지원

③ 안전보안관 제도 활성화

- '24년~'33년(계속), 820백만 원, 18개 시군
- 자치단체의 단속 점검 인력 및 시간의 한계를 보완하고, 재난·안전사고 예방 및 안전 사각지대 해소를 위해 지역사회 참여 유도
- 신규 안전보안관 모집 및 교육, 안전보안관 활동 지원

④ 안전문화 홍보 캠페인 및 안전문화 운동 확산

- '24년~'33년(계속), 920백만 원, 18개 시군
- 다양한 홍보기법을 활용하여 일상생활 속 안전수칙의 자발적 실천을 유도함으로써 도민 안전문화의식 제고 및 안전의 생활화 도모
- 안전문화 홍보 캠페인 전개, 안전문화 실천운동 전개

⑤ 재난구호물자 비축관리 및 긴급지원 체계 확립

- '24년~'33년(계속), 5,200백만 원, 18개 시군
- 재난자원의 체계적·효율적 관리와 적재적소 자원보급으로 재난대응 역량강화
- 도 재난관리자원통합관리센터 운영(원주시 문막읍 좁은목길, 500평 규모)

⑥ 재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업

- '24년~'33년(계속), 1,099,514백만 원, 지구 지정된 재해위험지역 등
- 자연재해 위험지역의 피해 최소화를 위해 재해예방사업(풍수해 생활권 정비, 재해 위험 개선지구 정비, 급경사지 정비) 체계적 추진
 - 강릉(4개 사업), 원주(2개 사업), 정선·양구(1개 사업), 양양(5개 사업)

⑦ 지방하천 종합정비계획에 따른 체계적인 재해예방사업 시행

- '24년~'33년(계속), 983,180백만 원, 도내 지방하천 68개소
- 하천복지 실현 및 가치 향상을 위해 맞춤형 지방하천 종합계획 수립에 따른 지방하천 정비사업 추진
- 치수·이수·생태·친수 기능이 조화로운 연차별 사업계획 수립(제방축조, 호안정비, 교량 및 시설물정비 등) 추진

⑧ 디지털 기술을 접목한 소하천 정비사업 추진

- '24년~'33년(계속), 40,000백만 원, 도내 소하천 2,485개 中 도시지역부터 순차 실시
- 홍수 시 재해예방을 위하여 소하천정비사업 추진 및 소하천 인근에 거주하고 있는 주민들의 신속한 대피 목적의 자동 수위계측시스템 설치
- 소하천 정비사업 및 소하천 내 수위모니터링이 가능한 자동 수위 계측시스템을 구축하여 재해예방 도모



[그림 II-144] 소하천 정비사업 전후 및 스마트계측관리시스템

⑨ 소방인프라 확충(태백소방서 신축)

※ '86년 준공된 건물로 협소 및 노후화

- '24년~'26년, 14,200백만 원, 태백시 태백로 1120(현 청사 철거 후 신축)
- 소방인력 및 소방장비 증가에 따른 변화된 운영시스템에 적합한 태백소방서 청사 신축
- 철근콘크리트조 지상 4층 / 지하 1층. 연면적 3,517㎡

⑩ 자연재해로부터 안전한 어항 구축

- '23년~'29년(제2차), 98,000백만 원, 지방 어항 14개소
- 자연재해로부터 주민의 생명과 재산을 보호 할 수 있는 안전한 어항을 조성
- 지방어항 방파제 높이 상향 및 구조물 추가 보강



지방 어항 방파제(보강 전)



지방 어항 방파제(보강 후)

⑪ 안전하고 쾌적한 해양공간 조성(연안정비)

- '20년~'29년, 201,570백만 원, 연안 6개 시·군, 25개소
- 연안지역의 재해피해 대응력 강화로 국가의 안정적 경제활동을 지원하고 연안의 이용여건 및 가치 제고를 위한 친수 공간 제공
- 침식 발생 우심 지역에 이안제, 수중방파제 등 침식방지시설 설치

(7) 특별자치도민의 이동 편의성 보장강화**■ 교통약자 지원 및 교통안전 인프라 강화****① 광역/시군 이동지원센터 운영 서비스 확대**

- '24년~'33년(계속), 206,198백만 원, 도 광역이동지원센터, 18개 시군 이동지원센터
- 교통약자 수요에 따른 원활한 배차를 위한 특별교통수단 운전원 확보 필요
- 도 광역이동지원센터 및 18개 시군 이동지원센터 운영비 지원

② 교통약자 특별교통수단 도입

- '24년~'33년(계속), 7,222백만 원, 18개 시군
- 특별교통수단 법정기준대수 증가에 따라 시군별 특별교통수단 신규도입 확대 필요
- '23년 218대 운행 중 → 특별교통수단(신규·대폐) 단계적 확대 도입
 - 시군별 특별교통수단 법정기준대수 충족을 위한 단계적 신규도입
 - 노후 특별교통수단 차량 대폐차 추진

③ 저상버스 도입

- '24년~'33년(계속), 75,660백만 원, 18개 시군
- 저상버스 의무 도입 규정에 따라 저상버스 구입 지원 필요
- 2023년 저상버스 50대를 신규·대폐차 도입하여 총 219대 운행 중
→ '23년 저상버스 도입(일반→저상) 단계적 확대

④ 선진 교통안전 문화 조성

- '23년~'33년(계속), 5,224백만 원, 18개 시군
- 생활 속 교통안전 예방사업을 추진하여 도내 안전한 교통문화 정착
- 맞춤형 안전교육 시행, 고령운전자 운전면허 자진반납시 인센티브(지역상품권, 교통카드 등) 지원, 법정교육 등

⑤ 교통안전 인프라 확충

- '23년~'33년(계속), 118,260백만 원, 18개 시군
- 어린이·노인보호구역의 안전한 보행환경 조성
- 보호구역 내 교통안전시설 정비·확충, 인구밀집지역 등 공영주차장 조성 지원

■ 대중교통 서비스 개선 및 농어촌 교통복지 강화

① 버스운송사업자 비수익 노선 재정지원

- '24년~'33년(계속), 603,650백만 원, 18개 시군
- 운수업체의 경영여건을 안정화하여 대중교통의 지속적인 운영기반 마련
- 재정적·제도적 지원을 통한 대중교통 서비스 확대, 벽오지 주민의 안정적 대중교통 이동권 보장

② 대중교통 사각지대 공공형 버스 운영

- '24년~'33년(계속), 196,990백만 원, 18개 시·군
- 대형버스 진입이 불가능한 대중교통 취약지역에 지역맞춤형 교통서비스 제공으로 주민 기본 이동권 보장
- 대중교통 취약지역에 대한 맞춤형 교통서비스 제공
-17개 시군 757개 마을 공공형 버스 155대, 296개 노선 운영 중

③ 노선버스 운수종사자 근로여건 개선

- '24년~'33년(계속), 32,368백만 원, 18개 시군
- 운수종사자 근로여건 개선을 통한 업계 고용·경영 안정도모로 대중교통 운행 안정화 및 도민 기본 이동권 보장 필요
- 버스운수종사자 근로여건 개선지원을 통한 대중교통 서비스 제고

④ 대중교통비 환급지원 대상자 확대

- '24년~'33년(계속), 17,366백만 원, 18개 시군
- 정기적 대중교통 이용 지원으로 교통비 부담 완화 및 대중교통 이용 활성화 유도
- 대중교통을 월 15회 이상 이용 시 최대 60회까지 지출액의 정률 적립

⑤ 농어촌 희망택시 확대

- '24년~'33년(계속), 59,255백만 원, 18개 시군
- 대중교통 이용이 불편한 지역에 수요응답형 택시를 투입하여 교통복지 사각지대 해소
- 대중교통 이용이 불편한 지역주민 대상 수요응답형 택시 제공(운영비 지원)
- '24년 680개 마을 운영 → 희망택시 대상 마을 및 사업비 확대 추진

7.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 시·군간 연계 협력을 위한 실천과제 추가 발굴 필요

- 16년 만에 속초시와 인제·고성·양양군이 참여하는 설악권행정협의회가 재출범 하였으며, 춘천-홍천은 항체산업 육성을 위하여 협력 중에 있고, 원주-횡성 역시 산업문제, 물문제 등 다양한 분야에서 협력이 필요한 상황임
- 이외에도 지역 간 연계·협력이 필요한 분야 및 사업이 많지만 구체적으로 실천과제화 되어 제시되지 못함

■ 환경자원의 효율적 관리와 관련한 실천과제 추가 발굴 필요

- 국내 최고의 환경자원을 보유한 자치도로서 환경분야와 관련하여 “환경영향평가 협의 권한 이양” 등 고도의 자치권을 보장받았으며,
- 강원자치도특별법 제1조(목적)에 ‘~환경자원의 효율적 관리를 통하여 미래산업글로벌도시를 조성함으로써~’로 되어있어, 목적 달성을 위한 환경분야의 중요성이 강조되고 있음
- 환경분야는 “국내 최고의 생태·생활환경 도시 조성”안에 물복지, 녹색도시, 생태하천 복원, 친수·문화공간 조성으로 구성되어 있으나 보다 체계적인 환경자원의 효율적 관리 방안 마련이 필요

■ 복지사각지대 해소를 위한 제정 조례 관련 사업 발굴 필요

- 「강원특별자치도 경계선지능인 지원 조례», 「강원특별자치도 가족돌봄청년 지원 조례», 「강원특별자치도 1인가구 지원 조례」 등 복지사각지대 해소를 위한 조례가 지정되었으나 조례를 뒷받침하는 후속사업은 가족돌봄청년 조례와 관련한 사업(일상돌봄서비스 지원사업)에 불과
- 경계선지능인, 1인가구와 관련된 조례도 후속 사업 마련 필요

2) 발굴과제

■ 시·군간 연계 협력사업/통합 등 도민의 삶의 질 개선을 위한 시책발굴

- 시·군간 자발적 협의체나 TF를 통해 협력사업을 발굴하거나, 행정통합 논의/추진 등 Bottom-up 방식의 시군경쟁력 제고 방안을 마련하고 시책화 추진

■ 환경자원의 효율적 관리를 신규시책 발굴

- 훼손된 자연환경의 적극적 복원 사업(예시:환경산업의 활성화 토대로 연계가능한 특례 발굴 등), 환경 위협요인에 대한 사업 발굴(예시:국비 및 수계기금 등 재원 확보를 위한 환경보전사업 발굴), 지속가능한 고품위 환경 특화지구 조성 등 환경 자원의 효율적 관리를 위한 다양한 신규시책 발굴

■ 복지사각지대 해소를 위한 제정 조례 후속 사업발굴

- 경계선지능인과 관련한 도내 사업은 주로 지능지수(IQ테스트)를 측정하는 학령기 청소년 대상 사업이 있으며, 취약계층 아동 맞춤형 서비스 제공의 일환(아동복지 시설에 보호 중인 경계선지능아동 선별비용 및 사례관리비 지원)으로 추진 중임
- 향후 「경계선 지능인 평생교육 지원에 관한 법률안」발의, 경계선지능 청년지원 시범 사업을 추진하며, 지원센터가 설치된 서울시의 벤치마킹을 통해 다양한 후속 사업 추가 발굴 추진
- 「강원특별자치도 1인가구 지원 조례」에 따라 「강원특별자치도 1인가구 지원 기본계획 (2023, 강원여성가족연구원)」이 수립되었으며, 기본계획을 바탕으로 도출된 내용을 중심으로 실천사업 발굴을 추진

8. 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환

8.1. 현황 및 문제점

1) 농산어촌의 인구구조와 기후변화

- 농업인구 감소, 고령화 가속화, 기후변화에 따른 급격한 작부체계 변화, 높은 노동력 투입 비중 등으로 생산성이 낮은 어려운 현실

2) 농어업의 소득 불안전성

- 국제 원자재 수급불안과 유류비 상승, 농자재 가격 급등에 따른 농어가경영비 부담 증가
- 매년 구제역, 고병원성 AI, ASF 등 가축전염병이 발생 중이나 상용화된 예방백신이 없고 야생동물에 의한 직·간접 전파로 상시 발생 위험 상존, 질병 발생원인 파악 어려운 상황임
- 최근 기후환경 변화로 인해 내수면 수산자원 감소로 어업 생산량 급감
- 양식시설 노후화 및 물가 인상에 따른 경영비 부담 가중으로 양식산업 위축
- 생태계 변화에 따른 수산자원 감소 및 어업생산 불안정 가속화
- 동해안은 우렁쟁이, 가리비 양식 등 일부 품종 편중으로 인한 양식업계 경쟁력 약화
- 국방부 '군 급식 개선 종합대책' 발표(21.10.14.)로 '22~'24년 군납물량 70% 수준 축소 및 '25년부터 경쟁입찰 전환하기로 하였으나, 민군 상생 차원에서 농·축·수산가 보호를 위해 '22년 국무조정실 주관 관계부처(국방부, 농림축산식품부, 해양수산부) 회의를 통해 수의계약 비중을 70%로 유예 중

3) 인구구조 및 유통시스템 변화

- 최근 1인 가구 증가, 디지털유통 확대, 대형유통업체·플랫폼 기업 성장 등 유통시스템 변화에 따라 현행 체계로는 대응에 한계
- 수산물도 온라인 거래 활성화 및 간편식 수산식품 수요가 대중화
- 강원특별자치도에서는 위판장 중심의 생산-원물 위주 유통구조와 유통가공 시설의 노후화로 대응에 어려움

4) 산림의 저부가가치 활용

- 30년 이상 노령림의 탄소 흡수량 감소에 따라 목재 수확 시기가 도래하였으나 목재산업 기반 부족으로 도내 생산 원목 대부분 수도권 등 타지역으로 유출
- 임업은 시장개방 확대, 투자의 장기성, 규모의 영세성, 고령화 등으로 인하여 임업농가의 경영 여건은 지속적으로 악화

5) 농산어촌마을의 정주기반 부족

- 농촌사회 고령화·공동화 심화로 인한 기반 붕괴로 마을사업 주도 인력 부족
- 지방소멸위험지역 : 춘천, 원주 제외 16개 시·군 소멸위험진입단계
- 열악한 어촌의 정주여건으로 어업인구 감소, 고령화, 인구 유출 등으로 어촌 활력 저하 심각 및 소멸 위기 대두

6) 폐광·접경지역 성장동력 상실

- 폐광지역법으로 인해 강원랜드를 개장하였으나, 높은 카지노 의존도와 정부의 매출총량 강화, 코로나-19 등 우발적 사태 발생으로 어려움 지속
- 폐광지역은 전체 면적의 82%가 산림지역으로 산악관광 및 아웃도어 관광지로 부각되고 있으나 각종 규제로 인한 개발 애로 및 새로운 콘텐츠 부족
- 접경지역은 국방, 산림, 농지 등 중첩규제로 인해 지역성장 여건 부족 및 기반시설 열악
- 각종 규제 및 국방개혁에 따른 인구소멸로 접경지역의 성장동력 상실

8.2. 전략 추진 방향

■ 첨단 스마트 기술·인프라 중심의 농축수산 경영

- 과학영농을 통한 노동력 절감 및 생산성 향상 확산

■ 농어업인의 소득 향상을 위한 지원 확대

- 지속가능한 농림어업을 위한 다양한 직간접 지원사업 추진
- 먹거리 순환체계, 가공·유통, 재해예방을 위한 지원체계 구축

■ 강원자치도 면적의 81%, 산림의 친환경적 비즈니스 강화

- 임산물, 목재, 석재, 휴양서비스 등 산림의 고부가가치화
- 친환경적 산림자원 육성 및 생태복원

■ 살고 싶은 농산어촌마을 정주생태계 구축

- 농어촌다움이 살아있는 생활인프라 및 정주여건 개선

■ 폐광·접경지역의 신성장동력 창출

- 강원랜드 복합리조트 개편, 폐광지역 특화 관광 및 창업기반구축
- 군사규제 개선, 접경지역 특화 관광 및 자립형 경제 활성화 추진

8.3. 추진전략

1) 첨단 스마트 인프라 조성

- 권역별 스마트팜 거점도시 조성 및 노지 스마트농업 시범단지 조성
- 노후 축사 시설의 스마트화 지원 등 축산 스마트팜 조성
- 고랭지농업 안정화 및 시설원에 스마트화 추진

2) 경쟁력 있는 환경·소득창출 지원

- 반값농자재, 면세유, 비료 지원 등 농업경영 안정화 추진
- 기본형공익직불 등 다양한 소득안정 대책 추진을 통한 농업인의 소득안정
- 해양사고 예방 및 어선기관 현대화를 위해 노후 디젤 기관 지원 확대
- 어업인 민생안정을 위해 어업용 면세유 지원을 상향조정 및 지원 확대
- 어업·어촌의 지속가능성 확보를 위하여 어업인 수당지원 등 소득지원사업 추진
- 내수면 소득증대를 위한 양식기술개발 및 산업화, 내수면 양식산업 확대
- 동해안 어업인 소득증대 특화 자원조성 및 양식기술 개발
- 로컬푸드 직매장 확충 및 접경지역 내 먹거리통합지원센터 설치 등 먹거리 순환체계 구축
- 농수특산물 가공·유통 기반구축 및 브랜드 강화
- 재해예방 대응 농업기반시설 및 안전한 축산환경 구축

3) 산림자원의 고부가가치화

- 목재산업 활성화 및 임산물 소득창출 기반조성
- 석재산업 진흥을 위한 채석단지 조성
- 산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반조성
- 건강하고 지속가능한 산림자원 육성 및 산림생태 복원

4) 농산어촌마을 주거환경 개선 및 지역개발 촉진

- 안정적인 주거공간 조성, 정주여건 개선 등 농촌다움이 살아있는 정주기반구축 및 농촌협약 추진
- 어촌 경제·생활·안전 플랫폼 지원 및 어촌마을 기반구축

5) 폐광·접경지역 성장동력 창출

- 강원랜드 복합레저리조트 개편
- 특화 관광상품 공급 및 혁신 관광자원 개발
- 폐광지역 창업기반구축
- 군사규제 개선을 통한 성장기반 확충
- 접경지역 특화 관광자원 조성 및 자립형 경제 활성화
- 경제특구 기반 경제안보 중심지 선정



[그림 II-145] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환 추진전략

8.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 11-24] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
8-1 첨단 스마트 인프라 조성																
권역별 스마트팜 거점 도시 조성	'22~'26	918	554.5	173.8	105.8	84									일반	국비
스마트농업 테스트베드 조성	'18~'28	46.1	30.8	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1							일반	국비
과학영농종합단지 조성	'22~'25	56.1	52		4.1										일반 특별	국비
고령지농업 안정화 및 시설 원예 스마트(CT)화	'24~계속	3,352.5		357.8	292.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8		일반 기타	국비 기금 민자
축산 스마트팜 조성	'23~'27	445.2	99.8	84.5	85.7	87	88.3								기타	국비 융자 민자
스마트 축산단지 조성사업	'25~'28	170			15	15	130	10							일반	국비
8-2 경쟁력 있는 소득창출 지원																
가. 농어업인 소득 안정화 지원																
농업경영 안정화 추진	'23~계속	11,660	1,062	1,036	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	일반	국비 민자
농업·농촌의 공익적 가치 증진	'20~계속	27,848	7,182	2,014	2,025	2,036	2,048	2,060	2,072	2,084	2,096	2,109	2,122		일반	국비
어선장비 현대화 및 경영안정 지원	'20~'33	2,636.9	1,037	130.7	140.7	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1			자체 예산
어업인의 행복한 복지어촌 실현	'24~계속	234.9		21.7	22.4	23	24	24	24	24	24	24	24			자체 예산
양식업 특화지원 및 안정적 수산물 공급체계 구축	'24~계속	798		68.1	70.7	73.3	75.9	78.5	81.1	83.7	86.3	88.9	91.5		일반	국비 민자
나. 지속 가능한 기후변화 대응 및 수자원 관리																
지속 가능한 내수면 어업 활성화	'24~계속	470.8		41.8	45	45	45	48	48	48	50	50	50		일반	국비
어업인 소득증대 특화 자원 조성 및 양식기술 개발	'24~계속	116.2		9.6	10.9	9.9	9.7	11.6	12	12	13.5	13.5	13.5		일반	국비
기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대	'20~계속	2,890	1,062	273	223	223	223	223	223	110	110	110	110		일반	국비
토속어종 산업화센터 조성	'20~'30	181	104.4	76.6											일반	자체 국비
다. 지역 먹거리 선순환 체계 구축																
로컬푸드 직매장 확충 및 운영 활성화	'22~계속	120	30			30			30			30			일반	국비
접경지역 먹거리 통합지원센터 설치·운영(군 식자재 공급)	'22~'26	240	60	15	112.5	52.5									일반	국비
양구 산지유통복합타운 조성사업	'23~'26	65.7	8.2	5.0	31.3	21.3									특별	국비
고성 농산물 종합가공유통 센터 건립	'23~'26	75	11	18.5	18.8	26.8									일반	국비

[표 II-24] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
강원 남부권 농산물 유통·가공 복합거점시설 구축	'23~'25	65		15	30	20								일반기타	국비기금
수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축	'24~'33	1,256.2	0.0	75.5	120.3	145.5	163.3	125.1	127	124.5	125	125	125	일반	국비민자

라. 지역 농수특산물 스마트화·광역화·브랜드화 추진

농산물 산지 유통센터 스마트 APC 전환	'23~'33	531	65	21	45	50	50	50	50	50	50	50	50	일반	국비민자
농산물도매시장 시설 현대화 사업	'21~'29	1,058	6	0.5	81	160	220	295	295.5					일반	국비
강원쌀 가공·유통 활성화	'24~'33	589.8		50.7	75.8	75.8	40	75.8	40	75.8	40	75.8	40	일반	국비민자
강원 감자산업 육성	'23~계속	207.8		20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8		민자
강원 축산물 통합브랜드 명품화 사업	'24~'33	209.5		18.6	18.8	48.8	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	기타	용자민자

마. 재해예방 대응 농업기반시설 및 안전한 축산환경 구축

재해 대응 농업기반시설 구축	'24~'33	6,734.8		464.8	910	605	620	645	660	680	695	710	745	일반	국비민자
안전한 축산환경 조성 (AI, ASF, 구제역 등)	'24~'33	2,989.1		285.8	285.8	294.4	294.4	294.4	303.2	303.2	303.2	312.3	312.3	일반	자체예산
가축분뇨 적정처리로 지역 상생 축산업 육성	'24~'33	879.6		79.6	79.6	83.6	83.6	87.8	87.8	92.1	92.1	96.7	96.7	일반기타	국비용자민자
가축분뇨 공공처리시설 설치사업(화천)	'19~'25	540.8	147.4	204.7	188.7									특별기타	국비기금
가축분뇨 공공처리시설 설치사업(인제)	'24~'26	296		5	185	106								특별기타	자체국비

8-3 산림자원의 고부가가치화**가. 목재산업 활성화 및 소득창출 기반조성**

목재산업 활성화	'20~'33	1,044	229	195	267.2	38.0	189.8	25	25	30	5	20	20	일반	국비민자
정선(신동) 목재펠릿 생산단지 조성	'21~'27	1,400			400	500	500								민자
산림소득 창출 기반 조성	'24~'33	696.4		114.2	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	일반	국비
석재산업 진흥을 위한 채석단지 조성(비재정)	'24~계속														

나. 산림자원의 전략적 활용 및 육성

산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반 조성	'24~'33	362		38	18	44	42	54	18	44	42	54	8		자체예산
국립 산림레포츠단지 조성	'23~'26	297	3.7	13.6	113.2	166.5								일반	국비
동해 비천 산림복지단지 조성	'17~'27	142	14		46	46	36								자체예산
산림해양 관광·휴양·연수 복합힐링파크 조성	'24~'29	1,470		1	10	50	469.7	470.7	468.6					일반	국비민자
DMZ 북부권역 국립산림 치유원 조성 협의 추진	'25~'29	1,502		기본구상 및 타당성 조사 완료 후 확정										일반	국비
건강하고 지속가능한 산림 자원의 육성	'24~계속	9,313.4		870.2	883.2	896.5	909.9	923.6	937.4	951.5	965.8	980.3	995	일반	국비
정선 알파인경기장 산림 생태복원	'22~'38	420.5	30.5	80.7	221.4	25.1	23.7	10.2	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	일반	국비

[표 II-24] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형		
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33				
8-4 농산어촌마을 주거환경 개선 및 지역개발 촉진																	
가. 살기좋은 농촌만들기																	
농촌다움이 살아있는 정주기반구축	'23~계속	7,461.7	603.9	643.1	739.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	일반 특별	국비
농촌협력 농촌지역의 365 생활권 조성	'24~'30	시군 계획 및 신청에 따른 사업 추진															
나. 어촌활력 및 뉴딜사업																	
어촌신활력증진 (어촌어항 재생사업 추진)	'23~'30	1,849	46.8	96.8	224	383	328	240	260	270					특별	국비 민자	
현내면 사랑해 어촌활력 생활SOC 복합화 사업	'22~'25	110	8.8	71	30.2										일반 기타	국비 기금	
살고 싶은 어촌마을 기반구축(일반농산어촌개발)	'22~'30	267	31.8	40.4	44.8	60.6	44.9	29.4	11	4					특별	국비 민자	
8-5 폐광접경지역 성장동력 창출																	
가. 폐광지역 성장동력 창출																	
강원랜드 복합레저리조트 개편(비재정)	'24~'30																
고용·산업위기 특별대응지역 지정 추진	'25~'27	10,214			107	5,107	5,000								일반	국비	
레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급	'23~'27	58	12	12	12	12	10								일반	국비	
폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발	'23~'27	450	43	134	141	91	41								특별	국비	
폐광지역 창업기반구축	'12~계속	438.1	218.6	17.0	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5			자체 예산	
사북역 별빛광장 조성	'21~'25	170	33	50	87											자체 예산	
순직 산업전사 위령탑 성역화 사업 추진	'23~'26	425	30.3	76.3	180.5	138									일반	국비	
나. 접경지역 성장동력 창출																	
접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축)	'25~'34	249			15	15	15	15	20	40	45	45	30	15	일반	국비 민자	
접경지역 자립형 경제 활성화	'18~계속	941.7	799.1	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3			자체 예산 민자	
경제특구 기반 경제안보 중심지 선정(비재정)	'24~계속																
접경지역 생태빌리지 조성	'23~'27	200	4.4		21	96.6	78								특별	국비	

2) 세부사업

(1) 첨단 스마트 인프라 조성

① 권역별 스마트팜 거점도시 조성

- '22년~'26년, 91,800백만 원, 3개소(중부권 평창, 북부권 양구, 남부권 삼척)
- 강원특별자치도 농업의 한계 극복을 위해 스마트팜 기반의 미래농업 전환
- 권역별 특성과 농업환경에 맞는 스마트팜 시설 및 관련 인프라 구축, 청년농 중심 스마트팜 창업 생태계 단지 구축 ※ 농식품부 임대형 스마트팜 공모사업 및 청년보금자리 조성 연계 추진

시군별, 지역특화 스마트팜 거점도시 조성 추진사례

<추진 중 사업>

① (양구) 지역특화 임대형 스마트팜 조성

- '22년~'24년, 20,000백만 원, 해안면 이현리 388-4 외 18필지
- 경량철골 범용 온실, 에너지 시설 등



② (양구) 스마트농업 운영지원센터 조성

- '22년~'24년, 4,000백만 원
- 운영지원센터 0.5ha (스마트팜, 교육장, 회의실, 사무실 등)

③ (양구) 청년 혁신 주거타운 조성

- '23년~'26년, 6,160백만 원, 해안면 일원
- 거주공간 14호 및 공유공간 등 조성

④ (태백) 노지 스마트농업 시범사업 추진(고랭지배추)

- '23년~'25년 24,500백만 원 68농가, 193ha(매봉산 102, 창죽동(매봉산 제외) 75, 화전동 제2개간지 16)
- 스마트 영농기반구축, 사업단 구성·운영, 데이터 수집·활용

<신규 추진 준비계획(안)>

① (강릉) 지역특화 임대형 스마트팜 조성

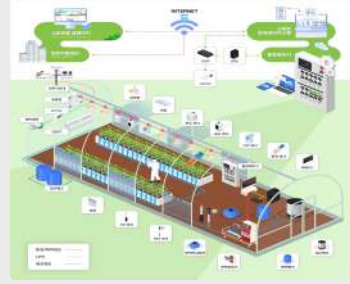
- '25년~'33년, 38,400백만 원, 사천면 사천진리 108-34번지 일원
- 미래 청·장년 농업인의 안정적인 영농정착과 스마트팜 생태계 구축을 위한 임대형 스마트팜 조성(8ha)



스마트팜 부지(8ha)



벤로형 비닐온실(예시)



스마트팜 구성(예시)

② (양양) 지역특화 임대형 스마트팜 조성

- '25년~'27년, 20,000백만 원, 손양면 학포리 산42 외 23필지(7.5ha)
- 전략작목(딸기, 토마토 등) 재배를 위한 ICT 융합기술 적용 스마트팜 조성 및 임대로 청년농업인 유입촉진
- 스마트팜 설치(4ha 이상) 및 청년농업인 임대(3년 이상) 전국 3~4개소

③ (평창) 지역특화 임대형 스마트팜 조성

- '24년~'27년, 30,000백만 원
- 종목별 스마트팜 시범농장 조성(50억 원)
- 산업화 테스트 베드, 임대형 스마트팜 조성(240억 원) → 귀농, 청년농 육성
- 스마트팜 홍보 및 교육(10억 원) → 전 군민 스마트농업 확산 및 보급

④ (영월) 영월형 농업농촌 복합공간 조성

- '24년~'27년, 28,300백만 원, 영월읍 일원, 상동읍 내덕리 일원, 주천면 용석리 985번지 일원
- 생활권역별 농촌 청년복합공간 조성
 - (중부생활권) 레드스퀘어 조성 및 레드스퀘어X 운영
 - (동부생활권) 청년마을 발명 운영 및 공유 주거지(640㎡) 조성
 - (서부생활권) 청년농촌보금자리(임대주택 20호) 조성(43,845㎡)

② 스마트농업 테스트베드 조성(과학영농)

- '18년~'28년, 4,608백만 원, 18개 시군농업기술센터
- 4차 산업기술(ICT, 빅데이터 등)의 농가 확산을 위한 스마트 첨단 교육장 조성
- 스마트농업 확산을 위한 교육장 조성, 농업 데이터 수집·공유 등

스마트 농업 테스트베드 추진 사례 ※ 시군별

① (양양) 스마트농업 활성화 추진(리얼스마트팜 시범사업 추진)

- 스마트 온실 시스템 구축 사업(완료)
 - '22년~'23년, 1,808백만 원, 2개소(1,008㎡)
 - 테스트베드 교육장 및 리얼스마트팜 조성, 리얼스마트팜 비즈니스 모델 정립
- 리얼스마트팜 시범사업(신규 추진계획)
 - '25년~'27년, 900백만 원, 3개소
 - MEMS(미세전자기계시스템)형 소규모 체험형 스마트팜 사업추진

② (고성) 스마트농업 거점센터 조성(스마트농업 테스트베드)

- '24년~'25년, 440백만 원, 농업기술센터 과학영농실증시범포(교동리 436-12)
- 벤로형 스마트온실 신축 330㎡(스마트재배실 264㎡ 교육장 66㎡)

③ 과학영농종합단지 조성

- '22년~'25년, 5,606백만 원, 동해시 초구동 110번지 일원
- 미래농업을 대비한 농업인의 영농기술 수준 향상과 신속한 기술지원 필요
- 과학영농종합단지 조성
 - 시설 건축 : 1개동 지상2층, 497.77㎡(토양검정, 가축분뇨 부숙도 검사, 스마트농업 교육장)
 - 농업용 유용미생물 배양시설 건축 : 1개동 지상1층 318.51㎡
 - 스마트농업 테스트베드 및 과학영농실습포 조성 : 1,000㎡



[그림 II-146] 과학영농종합단지 시설 배치도 및 조감도

④ 고랭지농업 안정화 및 시설원에 스마트(ICT)화

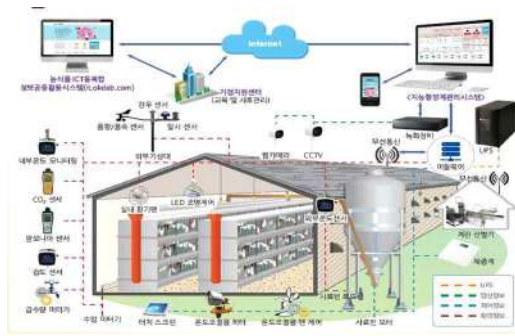
- '24년~'33년, 335,250백만 원, 고랭지 채소 및 원예작물 생산 주산지 중심 도내 전 시군
- 농산물 품질향상, 생력화, 안정생산을 위한 원예시설의 스마트화 기반구축
- 고랭지농업 안정화(수급안정 등) 및 스마트 ICT 시설 보급

⑤ 축산 스마트팜 조성

- '23년~'27년, 44,524백만 원, 도 전역
- 스마트 축산 활성화로 생산성 향상 및 노동력 절감을 통한 축산농가 경쟁력 강화
- 축사, 축산시설 신축, 개보수 및 ICT 장비 지원



축산 ICT응복합 조감도



축산 ICT 융합 개념도(양계)

⑥ 태백 스마트 축산단지 조성사업

- '25년~'28년, 17,000백만 원, 태백시 상사미동 일원
- 스마트 축산업 기반 조성으로 태백시 축산업 성장동력 확보
- 태백 스마트축산단지 조성
 - 기반 조성(부지 정리, 용수, 전기, 도로), 관제센터, 방역시설, 축사신축, 분뇨처리시설, 초지 등
 - 축사임대, 민자유치(가축사육, 육가공시설, 도축장 포함)
 - 사육기반 확보를 통해 사육두수 확대 후 태백한우 브랜드화 추진

(2) 경쟁력있는 환경·소득창출 지원**■ 농림어업인 소득 안정화 지원****① 농업경영 안정화 추진(반값농자재, 면세유, 비료 등)**

- `23년~`33년(계속), 1,165,962백만 원, 18개 시군
- 필수 영농자재의 지원 확대를 통한 농가경영 안전망 확충, 농업경쟁력 강화
- 면세유, 비료 등 필수 영농자재 지원

② 농업·농촌의 공익적 가치 증진(공익직불제, 농업인 수당)

- `20년~`33년(계속), 2,784,772백만 원, 도내 2년 이상 주민농어업 경영체 등록 농어가 대상
- 농업활동을 통해 환경보전, 농촌유지, 식품안전 등 농업·농촌의 공익기능 증진과 농업인 등의 소득안정
- 공익/선택직불제(공익 및 선택 직접지불 이행에 따른 직불금 지급)
- 농업인 수당 지원(가구당 연 70만원 지원)

③ 어선 장비 현대화 및 경영안정 지원(장비, 면세유, 복지)

- `20년~`33년(계속), 263,689백만 원, 동해안 6개 시군
- 어업인의 안전성 강화 및 경영안정 도모
- 연근해 어선 노후 디젤 엔진 교체 지원
 - `21~`33년, 67,173백만 원, 연근해 어선어업 허가·면허어선
- 어업용 면세유 확대 지원
 - `20~`33년, 196,516백만 원, 「어선법」에 따라 등록된 어선으로 어업면허허가신고를 득한 동력어선

④ 어업인의 행복한 복지어촌 실현

- `24년~`33년(계속), 23,486백만 원, 도내 시군 일원
- 어업·어촌의 공익적·다원적 기능 촉진을 통한 어촌 인구감소 등 어촌사회 공동화 대응 및 소득 안정화 필요
 - ① 어업인 수당 지원 : 가구당 70만 원 지원
 - ② 여성어업인 지원 : 복지바우처(20만 원), 단체 작업물품(15만 원) 및 예방접종(17만 원) 지원
 - ③ 잠수어업인 지원 : 진료비(본인 부담금 전액) 지원
 - ④ 보험료 지원 : 보험료(어선, 어선원, 어업인 안전) 자부담분 일부 지원

⑤ 양식업 특화 지원 및 안정적 수산물 공급체계 구축

- '24년~'33년(계속), 79,800백만 원, 18개 시군
- 잡는어업을 대체하는 양식어업으로의 전환, 수산물 공급 확대 및 양식산업의 안정적 성장 도모
- 양식기반시설 육성지원을 통한 경영안정 및 지속가능한 양식산업생태계 조성을 통한 안정적 수산물 공급체계 구축

■ 지속 가능한 기후변화 대응 및 수산자원 관리

① 지속 가능한 내수면 어업활성화

- '24년~'33년, 47,077백만 원, 도내 시군
- 내수면 수생태계 자원 복원 및 어업생산여건 개선으로 내수면 어로어업 활성화
- 내수면 생태환경 개선 및 자원조성, 양식기반시설 현대화 및 경영안전지원

② 어업인 소득증대 특화 자원조성 및 양식기술 개발

- '24년~'33년(계속), 11,620백만 원, 도 내수면자원센터 및 한해성수산자원센터
- 고부가가치 신품종 양식기술 개발 및 지역특화 고부가가치 품종 자원조성을 통한 어업인의 안정적인 소득원 확보
- 내수면 고유종·신품종 종자생산 및 양식기술 개발, 양식산업화 연구
 - 연구중(2종) : 미유기('11년~계속), 대서양연어('21년~계속)
- 지역특산품종 자원조성 및 새로운 품종 양식기술 개발
 - (지역특화품종 자원조성) 어업인 선호, 자원회복 시급성 등 감안 연구개발 및 방류
 - (해조류 자원조성 및 확대) 전문시설 구축('24~'25) 및 도내 유용해조류 자원조성
 - (양식산업화) 품종별 산·학·연 공동연구체계 구축 및 연구개발

③ 기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대

- '20년~'33년(계속), 289,000백만 원, 동해안 연안
- 연안해역에 바다숲을 조성하여 연안 생태계 복원을 통한 건강성 회복 및 이산화탄소 저감에 기여
- 연안 생태환경 복원 3단계 프로젝트 추진
 - 1단계 계획(2020~2024) : 연안 생태환경 진단 및 바다숲 조성
 - 2단계 계획(2025~2029) : 안정적인 생산체계 유지
 - 3단계 계획(2030~2035) : 생태환경 완전복원 → 해조류 산업화

④ 인제 토속어종 산업화센터 조성

- (1단계) '20년~'25년, (2단계) '26년~'30년, 18,100백만 원, 인제읍 덕산리 일원
- 수생태계 환경변화로 점차 사라져가는 토속(고유)어종의 복원 및 자원 확대로 수생태계 회복·보전을 위한 수질개선에 기여
- 1단계(연구·양식시설 등) : 연구본관동, 생산동, 친어관리동, 저수조, 침전조, 창고 등
- 2단계(공원·녹지시설 등) : 생태체험관, 편익시설, 생태정화연못, 생태공원 등



[그림 II-147] 인제 토속어종 산업화센터 조감도(1단계)

■ 지역 먹거리 선순환 체계 구축

① 로컬푸드 직매장 확충 및 운영 활성화

- '22년~'33년, 12,000백만 원, 평창군 일원
- 로컬푸드 직매장을 통해 지역산 농산물 소비 촉진 및 중소농가의 안정적 판로 확보
- 공공급식 식자재 공급 및 로컬푸드 홍보 판매 직매장 설치·운영
 - 평창군 로컬푸드 직매장 준공 및 시범운영('24년 하반기)
 - 지역별 로컬푸드 직매장 확충, 공공급식 연계 등 운영 확대 추진
 - 지역단위 푸드플랜 수립 확대를 통한 지역먹거리 선순환체계 구축 추진(전 시군)

시군별 로컬푸드 직매장 확충 등 활성화 추진사례

① (양양) 로컬푸드 활성화 플랫폼 구축

- '21년~'24년, 7,000백만 원
- 정부(농림축산식품부)의 농촌 신활력 플러스사업을 통한 로컬푸드 생산 및 농특산물 유통 활성화 도모
- 양양군 로컬푸드 활성화 플랫폼 구축(3개 분야 11개 세부사업)

② (평창) 로컬푸드 플랜 활성화 추진

- '21년~'26년, 9,778백만 원
- 지역 먹거리 선순환체계 구축으로 농업인 소득증대 및 소비자 먹거리 기본권 실현
- 로컬푸드 활성화 지원 및 직매장 확대

③ (강릉) 로컬푸드 유통 종합센터 활성화 추진

- '12년~'33년, 6,703백만 원
- 로컬푸드 종합센터 리모델링 공사를 하여 시민, 참여농가, 농촌신활력플러스사업 추진단이 함께 활용할 수 있는 공간 마련
- 준공('23년. 6월)된 로컬푸드 종합센터 운영 활성화(수탁업체 선정 등)
- 지역농협 로컬푸드 매장 확대('23년 2개소 → '33년 5개소)
- 농산물 이미지 개선 포장재 지원 및 농업인 직거래 택배비 지원
- ※ 로컬푸드 활성화 계획 및 재정투입계획 등 검토·보완 필요

② 접경지역 먹거리통합지원센터 설치·운영(군식자재 공급 등)

- '22년~'26년, 24,000백만 원, 도 접경지역
- 접경지역 군납 우선구매와 수익계약을 통해 농산물 안정적 생산 및 판로 토대 구축
- 군 공공급식 식자재 공급을 위한 접경지역 시군 먹거리통합지원센터 설치·운영

먹거리통합지원센터 추진현황

① (화천) 화천군 먹거리통합지원센터 추진현황 (추진 중 사업)

- '22년~'24년, 6,000백만 원, 하남면 원천리 1146-11
- 화천군(직영) → 국가계약법 및 강원특별법에 따라 “수의계약” 가능
- 도내 접경지역의 군납 등 공공급식 공급체계 구축, 물류, 안전, 배송·관리를 위한 시설·장비 등 지원



[그림 II-148] 화천군 먹거리통합지원센터 조감도

② (철원) 먹거리통합지원센터 조성(안) (신규 추진계획 사업)

- '25년~'26년, 6,000백만 원, 갈말읍 문혜리 690외 10필지
- 군급식 및 공공급식 공급체계 개선으로 안전하고 신선한 지역산 먹거리 공급체계 구축

③ 양구 산지유통 복합타운 조성

- '23년~'26년, 6,570백만 원, 국토정중앙면 죽리 219번지 일원
- 산지유통시설 이전 확충을 통한 신속하고 효율적인 스마트 유통시스템 구축
- 산지유통복합타운 조성 1식
 - 집하장, 선별장, 저온저장고 등 건축공사, 선별 및 포장·유통관련 기계설비, 장비 등

④ 고성 농산물 종합가공 유통센터 건립

- `23년~`26년, 7,500백만 원, 간성읍 동호리 828-11(임) / 9,950㎡
- 농업인의 열악한 가공기술 및 시설여건을 해결하고, 농산물 가공교육을 통해 가공사업을 활성화
- 농산물 종합가공·유통센터 건립
 - 부지매입(9,950㎡) / 농산물 종합가공센터 건립(330㎡), 먹거리통합지원센터 건립(330㎡)
 - 농산물 가공 및 전처리 장비구축 1식

⑤ 영월 강원남부권 농산물 유통·가공 복합거점시설 구축

- `23년~`25년, 6,500백만 원, 영월군 남면 연당리 879 등 3필지
- 안전하고 믿을 수 있는 먹거리 공급·관리체계 구축으로 지역 농업인의 소득증대 도모
- 2,338㎡(유통·가공시설 1,400㎡, 장류거점센터 938㎡)



사업대상지



농산물유통복합가공센터



전통장류거점센터

⑥ 수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축

- `24년~`33년, 125,623백만 원, 동해안 6개 시·군
- 수산물 산지 유통기능 및 판매망 강화로 어업인 소득증대 도모
- 수산물 유통기반시설 확충 및 판매망 확대
 - (유통기반 확충) 스마트 위판장 구축, 유통물류센터(직매장) 개선, 가공설비 지원·현대화 등
 - (판매망 확대) 온라인(비대면) 판매 플랫폼 구축, 온·오프 수산물 판로개척 지원, 대도시 특판전 행사 정례화, 홍보 콘텐츠 제작 및 배포, 지역관광(축제) 연계 수산물 소비행사 등

■ 지역 농수특산물 스마트화·광역화·브랜드화 추진

① 농산물 산지유통센터 스마트 APC 전환

- '23년~'33년, 53,050백만 원, 도내 7개 시·군
- 농산물 유통 디지털 전환, 산지 경쟁력 제고를 위해 주요 품목 주산지별 스마트화·광역화 추진
- 산지유통 거점 스마트 구축(스마트 APC시설 지원, 컨설팅, 자금지원)
-농산물 집하·선별·포장·저장시설 및 상품화 설비·장비 등(신규 10개소)



② 원주 농산물도매시장 시설 현대화사업

- '21년~'29년, 105,795백만 원, 태장동 2323번지 일원
- 원주시 농산물도매시장의 도심화 등 입지 여건 변화로 이전 불가피, 적정 입지로 이전하여 도매시장의 기능 및 역할 재정립
- 원주시 농산물도매시장 이전 및 시설현대화(국비 공모 추진)

③ 강원쌀 가공·유통 활성화

- '24년~'33년, 58,981백만 원, 18개 시·군
- 시설현대화, 가공산업육성 등으로 강원쌀 품위 향상 및 소비 확대 촉진
- 고품질쌀유통활성화(강원쌀 소비촉진 지원, 대량소비처 차액 지원, 홍보마케팅 지원, 소포장재 지원 등)
- 산지저장 및 가공기반구축(벼 건조저장, 도정시설 등 개선 필요 시설·장비 지원)

④ 강원 감자산업 육성

- `23년~`33년, 20,780백만 원, 18개 시군
- 고품질 생산기반구축 및 유통체계 마련으로 강원감자 차별화 정책 수립 및 강원감자 광역브랜드 「감자의 꿈」 시장경쟁력 주도
- 감자광역브랜드 계열화 지원, 감자 자조금 조성 등
 - 광역브랜드 출하량(천톤): (`23) 23 → (`28) 25 → (`33) 30
 - 자조금 조성(백만 원): (`23) 2,203 → (`28) 2,500 → (`33) 2,800

⑤ 강원 축산물 통합브랜드 명품화사업

- `24년~`33년, 20,946백만 원, 강원 축산물 통합브랜드(강원한우, 하니원 벌꿀, 강원우유 등)
- 한우 브랜드 명품화를 통한 한우고급육 생산을 향상, 농가 경쟁력 향상
- 고품질 생산기반, 유통·가공시설, 마케팅 인프라 구축 등

■ 재해예방 대응 농업기반시설 및 안전한 축산환경 구축

① 재해 대응 농업기반시설 구축

- `24년~`33년, 673,483백만 원, 도내 농경지
- 최근 기후변화에 따른 수리시설 확충을 통한 안정적 용수원 확보
- 용수원 확보 및 가뭄 대비 용수개발, 상습침수구역 정비 및 노후시설 개량 등

② 안전한 축산환경 조성(AI, ASF, 구제역 등)

- `24년~`33년, 298,910백만 원, 18개 시군
- 사전 예방 및 신속한 방역대응 조치로 가축전염병 확산 및 농가 피해 최소화
- 방역대응체계 구축·운영, 위험지역 통제·관리, 차단방역 강화, 신속한 방역조치 등

③ 가축분뇨 적정처리로 지역상생 축산업 육성

- `24년~`33년, 87,962백만 원, 18개 시군
- 탄소중립, 기후변화에 대응 축산환경 개선을 통한 지속 가능한 축산업 전환
- 가축분뇨 적정처리, 축산냄새 저감, 가축분뇨 자원화

④ 화천 가축분뇨 공공처리시설 설치사업

- `19년~`25년, 54,801백만 원, 상서면 다목리 97-6번지 외
- 가축분뇨의 안정적 처리로 가축분뇨 공공수역 유출, 액비 과다살포 등으로 인한 수계 오염 방지 및 환경문제 해소
- 가축분뇨 공공처리시설 1식(바이오가스화시설+자원화시설)
 - 바이오가스화시설 : 90㎡(돈분·계분 73㎡, 음식물류 폐기물 17㎡)
 - 자원화시설 : 90㎡(우분·계분 74㎡, 슬러지 16㎡)



[그림 II-149] 화천군 가축분뇨공공처리시설 조감도

⑤ 인제 가축분뇨 공공처리시설 설치사업

- `24년~`26년, 29,600백만 원, 남면 어론리 산14 일원
- 가축분뇨의 안정적 처리 및 퇴비화함으로써 친환경 농업기반 확보 및 경종농가 소득 증대 및 경쟁력 강화 일조
- 가축분뇨 공공처리시설 1식, 통합바이오가스화시설 1식
 - 시설 규모 : 95톤/일(우분 40, 계분 55)
 - 협작물처리, 교반, 발효, 악취방지, 퇴비 생산시설

■ 목재산업 활성화 및 임산물 소득창출 기반조성

① 목재산업 활성화 → 산림자원의 선순환체계 구축

- `23년~`27년, 104,400백만 원, 도내 시군
- 도내 생산 목재를 활용한 가공·유통·체험이 결합한 6차 산업 클러스터 조성
- 강원 남부권 산림·목재클러스터 조성사업(`23년~`27년, 42,000백만 원, 5개 시·군)
 - (거점) 목재종합가공센터 : 태백
 - (연접) 목재수집센터, 첨단임업기계장비, 연계사업 추진 : 4개 시·군(삼척, 영월, 평창, 정선)
- 목재문화체험장 조성(`20년~`30년, 36,400백만 원, 11개 시·군)
 - (운영) 5개 시·군 : 삼척, 정선, 철원, 화천, 양구
 - (조성) 5개 시·군 : 홍천, 횡성, 평창, 인제, 고성 ※ 추진 예정 : 원주, 양양



목재문화체험장(철원)



목재문화체험장(고성)

- 국산목재 목조건축 실연사업, 목재친화도시 조성사업 추진(`22년~`25년, 18,000백만 원, 춘천)
 - (목재친화도시) 목재특화거리, 생활 SOC 목조화 등 친목재환경 조성
 - (목조건축 실연사업) 국산목재를 활용한 대형 목조건축물(공연장) 조성



국산목재 목조건축 실연사업(공지천)



목재친화도시 조성사업(약사천 수변공원)

- 미이용 산림자원화센터(`25년~`33년, 8,000백만 원, 홍천)
 - 목재 수확지, 숲가꾸기 등으로 발생하는 산림 부산물 활용 기반구축

산림목재클러스터 조성 및 목재체험장 조성사업 추진 사례

① 강원 남부권 산림·목재클러스터 세부 조성 계획(안)

- 목재 생산·가공·체험이 결합한 6차 산업 클러스터 조성
 - 목재종합가공센터(제재·건조·집성·방부 등) 1개소 조성: 태백
 - 목재수집센터 등 4개소 조성: 삼척, 영월, 평창, 정선



임업기계 첨단화

목재수집센터

목재종합가공센터

국산목재이용

② 고성 문화목재체험장 조성 추진사례(조성 중)

- '20~'25년, 6,904백만 원, 죽왕면 가진리 471-1번지 일원
- 연면적 1,455.60㎡(건축면적 677.30㎡, 지하1층, 지상 2층)
 - 지하 1층 : 어린이 놀이터 및 체험장, 다목적실, 창고 등
 - 지상 1층 : 전망데크, 로비, 사무실, 목재보관소, 기계실 등
 - 지상 2층 : 체험공방실, 기능인 목공실 등



고성 문화목재체험장 위치도 및 조감도

③ 원주 문화목재체험장 조성 추진사례(신규 추진 예정)

- '24~'28년, 5,200백만 원, 판부면 서곡리 산 22-2번지 외 3필지
- 목재체험장 조성 1식

② 정선(신동) 목재펠릿 생산단지 조성(민자)

- `21년~`27년, 140,000백만 원, 신동읍 천포리 498-1번지(석항 비축장 부지) 일원
- 폐광지역의 쇠퇴와 인구감소를 방지하기 위한 대체 산업 유치 필요
- 목재펠릿 생산단지 조성(건물 12동 / 총 연면적 23,015㎡)
- 제조시설 8동(18,600㎡), 복지동 2동(2,800㎡), 사무동 등 2동(1,615㎡)



[그림 II-150] 정선 목재펠릿 생산단지 위치도 및 조감도

③ 산림소득 창출 기반 조성

- `24년~`33년, 69,641백만 원, 18개 시군
- 기반시설 확충과 맞춤형 경영지원을 통한 안정적인 임가소득 창출
- 임산물생산기반 조성(산림작물생산단지, 산림복합경영단지, 생산기반 조성) 및 유통기반 확충(산지종합유통센터, 유통기반 조성)

④ 석재산업 진흥을 위한 채석단지 조성(비재정사업)

- `24년~`33년, 비예산, 18개 시군
- 채석단지화 유도로 집약적 관리체계 마련 및 합리적 이용 체계 구축
- 채석단지화를 통한 석재산업 진흥, 합리적 복구체계 마련

■ 산림자원의 전략적 활용 및 육성

① 산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반조성

- '24년~'33년, 36,200백만 원, 18개 시군
- 지속가능한 산림휴양·문화 기반시설 확충 및 산림휴양·문화 서비스 이용 확대
- 자연휴양림 조성, 산림욕장 조성, 숲야영장 조성 등

② 강릉 국립 산림레포츠단지 조성

- '23년~'26년, 29,700백만 원, 강동면 언별리 산274-1번지 일원
- 산림레포츠·생태·휴양·문화·교육 기능을 종합적으로 체험할 수 있는 산림레포츠단지를 조성하여 급증하는 국민의 다양한 산림휴양수요에 적극적으로 대처
- 교육연수동, 교육생 숙소, 다목적 훈련장 등 설치



[그림 II-151] 국립 산림레포츠단지 조성 계획(안)

③ 동해 비천 산림복지단지 조성

- `17년~`27년, 14,200백만 원, 비천동 산100번지 일원
- 국민에게 쾌적하고 안전한 산림문화 및 휴양서비스 제공
- 자연휴양림, 산림욕장, 치유의숲 등 산림문화 휴양시설을 종합한 복지지구 조성



[그림 II-152] 동해 비천 산림복지단지 주요시설부지 상세도

④ 삼척 산림해양 관광·휴양·연수 복합힐링파크 조성

- `24년~`29년, 147,000백만 원, 근덕면 동막리 산69번지 일원 약 1.8km²
- 동해안의 산림과 바다를 동시에 조망하고 체험하는 차별화된 관광 휴양 복합단지 조성
- 숲 체험시설, 여가·운동시설, 숙박시설, 연수시설, 정주형 마을 산책로 및 전망대 등

⑤ DMZ 북부권역 국립산림치유원 조성 협의 추진

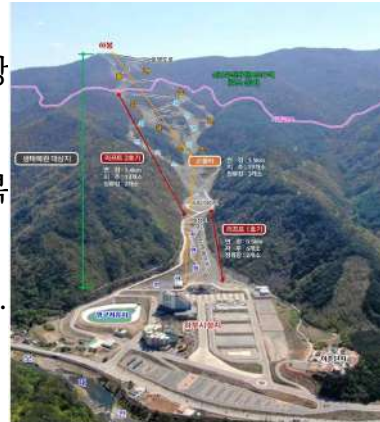
- `25년~`29년, 150,200백만 원, 강원특별자치도 북부권역(DMZ일원)
 - ※ 국비 연도별 투자액은 기본구상 및 타당성 조사 완료 후 확정
- DMZ일원의 풍부한 산림자원을 활용한 “제3의 북부권 산림치유원” 조성 필요
- 자연과 조화로운 국립 산림치유원 조성
 - (핵심개발지구) 방문자안내소, 교육센터 등
 - (연구개발 지구) 면역산림치유개발센터, 면역약초·산양삼재배지 등
 - (산림휴양·치유지구) 숲속의 집, 치유의숲, 숲체험장 등

⑥ 건강하고 지속가능한 산림자원의 육성

- `24년~`33년, 931,337백만 원, 18개 시·군
- 2030 국가온실가스 감축목표(NDC) 이행을 위한 탄소흡수원의 확대·유지
- 조림사업(ha) : (`24) 2,355 → (`33) 2,693, 숲가꾸기(ha) : (`24) 25,192 → (`33) 28,804, 공공산림가꾸기(명) : (`24) 96 → (`33) 110

⑦ 정선 알파인경기장 생태복원

- `22년~`38년, 42,047백만 원, 정선 가리왕산 알파인 경기장 일원
- 정선 가리왕산 산림복원을 통한 산림생태계 건강성 회복 및 가치증진
- 알파인경기장 조성시 훼손된 산림생태계 복원(지형·물길·식생 복원 등)



(4) 농산어촌마을 주거환경 개선 및 지역개발 촉진

■ 살기좋은 농촌만들기

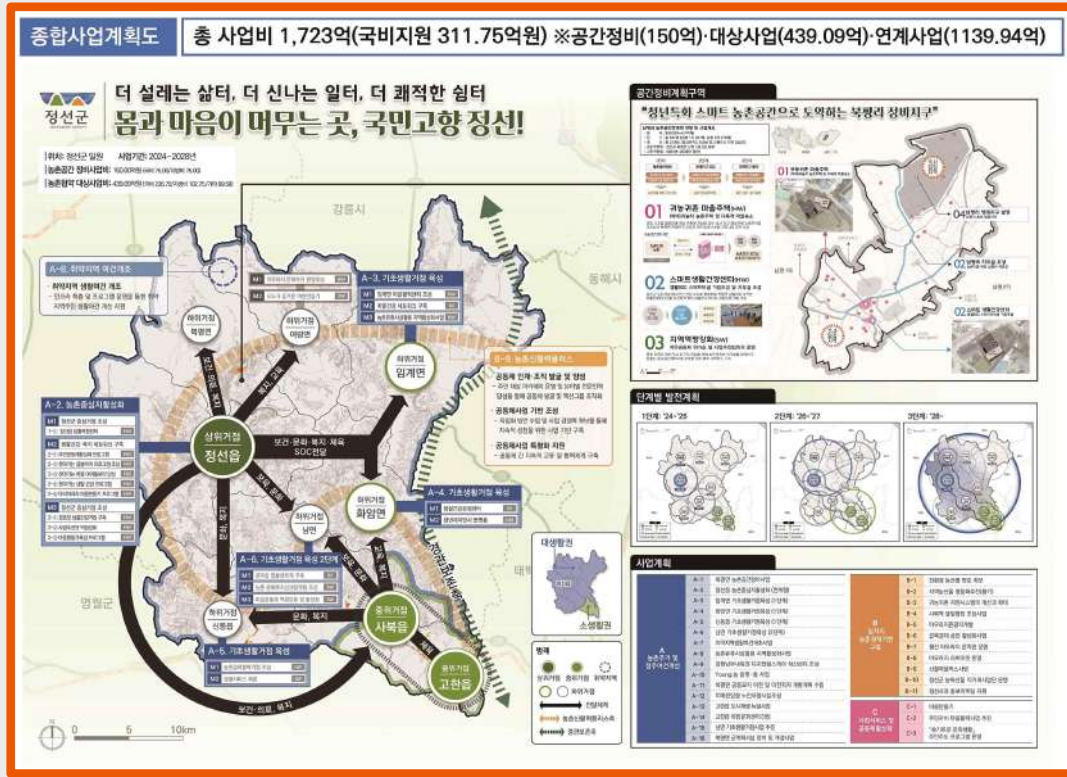
① 농촌다움이 살아있는 정주기반 구축

- `23년~`33년, 746,165백만 원
- 지속 가능한 정주기반 구축으로 활력 넘치는 농촌지역 만들기
- 농촌중심지 활성화, 기초생활거점 조성, 농촌유휴시설 활용 지역 활성화, 청년 농촌보금자리, 농촌마을 활력 프로젝트

[표 II-25] 농촌지역의 365 생활권 조성 사업 추진·계획 사례

구분	시군	주요 내용
선정·추진중	원주	- 사업기간 : 2021 ~ 2025 - 사업비 : 37,879백만 원(국 26,656, 도151.2, 시군비11,071.8) - 사업내용 : 섬강생활권 정주여건 개선을 위한 중심거점시설 조성(문막읍·지정면·부론면)
	영월	- 사업기간 : 2021 ~ 2025 - 사업비 : 33,308백만 원(국 23,396, 지방비 9,912) - 사업내용 : 농촌중심지활성화, 기초생활거점 조성, 취약지역개조 등(주천면, 한반도면, 무릉도원면)
	평창	- 사업기간 : 2022 ~ 2026 - 사업비 : 39,330백만 원(국 25,380, 지방비 13,950) - 사업내용 : 농촌중심지활성화, 기초생활거점 조성, 취약지역개조 등(평창읍, 미탄면, 방림면, 대화면)
	양양	- 사업기간 : 2023 ~ 2027 - 사업비 : 46,520백만 원(국 26,098, 도 213, 시군19,802) - 사업내용 : 농촌중심지활성화, 기초생활거점 취약지역 생활여건 개조(양양읍, 현남면, 현북면)
	정선	- 사업기간 : 2024 ~ 2028 - 사업비 : 59,909백만 원(국비31,175, 지방비27,734) - 사업내용 : 농촌공간정비사업, 농촌중심지활성화, 기초생활거점 조성, 유휴시설활성화, 취약지역생활 여건 개조사업 등(정선읍, 북평면, 임계면, 화암면, 신동읍, 남면)
신규·준비중	횡성	- 사업기간 : 2025 ~ 2029 - 사업비 : 70,004백만 원(국 35,629, 지방비 34,375) - 사업내용 : 농촌중심지활성화, 기초생활거점 조성, 취약지역개조, 농촌공간개선 등(횡성읍, 우천면, 공근면, 갑천면, 서원면, 안흥면)
	홍천	- 사업기간 : 2025 ~ 2029 - 사업비 : 50,000백만 원(국비70%, 지방비30%) - 사업내용 : 정주여건 개선, 농촌경제 활력 제고, 지역공동체 활성화 ※ 농촌전략계획 및 생활권활성화계획 수립 용역 시행 중
	강릉	- 사업기간 : 2024 ~ 2033 - 사업비 : 26,689백만원(국비 18,204 / 시비 8,440 / 민자 45) - 사업내용 · (일반농산어촌) 기초생활거점조성 시행계획 수립·추진('24.5~ '33년) · 농촌중심지활성화사업 사업기획('26.2월) · 농촌유휴시설활용 지역활성화 기본계획 수립·추진('24.1월~'33년) · 시·군역량강화 세부계획 수립·운영조직 정비, 역량강화 교육·운영('24.4~12월) · 농업·농촌 RE100 실증지원사업('24.10~'25.12월) · 경관보전직접지불제 사업 사업 신청(매년.5월) 및 적격 여부 조사, 지구 선정

정선군 농촌생활권 활성화 계획 추진사례



② 농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성

- 협약기간 5년, 국비 300억 원+ α , 원주/강릉/삼척/홍천/횡성/영월/평창/정선/양양
- 농촌공간을 종합적·체계적으로 계획하기 위한 지자체 계획 및 사업에 대해 중앙과 지자체가 협약을 통해 투자하는 제도
 - 일반농산어촌개발사업(농촌중심지활성화, 기초생활거점조성 등), 농촌공간정비사업, 취약지역생 활여건개조사업, 농촌유휴시설활용 지역활성화사업 등
- 농촌지역의 365생활권 조성 등을 위해 정부와 지자체가 협업 공동이행
 - ※ 농촌협약 추진현황 : '20년(원주, 영월), '21년(평창), '22년(양양), '23년(정선), '24년(횡성-신청)

■ 어촌활력 및 뉴딜사업

① 어촌신활력증진(어촌어항 재생사업 추진)

- '23년~'30년, 184,900백만 원, 동해안 6개 시군 23개소
- 어촌의 지속가능성 측면에서 어촌의 미래를 전망하고, 지역 주민의 삶의 질 개선을 위한 생활서비스 전달체계 구축 및 정주환경 개선
- 생활서비스 확충 등 정주환경 개선, 지역소득 및 일자리 창출 등

어촌신활력증진사업 추진사례

① (강릉) 어촌신활력 증진 추진

- '23년~'30년, 30,000백만 원, 4개소(안인진항, 강문항, 남항진항, 사천항)
- 생활서비스(경제·교육·문화·의료 등)확충 및 정주환경 개선 등
- 어항안전 확보 및 재해 예방을 위한 어항시설 확충

② (동해) 어촌신활력 증진 지원 시범사업

- '22년~'25년, 7,000백만 원, 대진, 어달, 노봉
- 앵커조직 운영(사업기획 및 프로그램 운영), S/W사업(사회혁신실험 및 어촌스케이션 프로그램 운영 등), H/W사업(어촌스테이션 조성, 해양레저관광 편의시설 정비 및 어촌 마을 환경 개선 등)

③ (양양) 어촌뉴딜 300사업('24년 종료)

- '20년~'24년, 27,169백만 원, 양양군 일원(기사문항, 인구항, 물치항)
- 어촌 어항의 접근성 제고, 정주여건 개선, 방파제 보강 등

② 고성 현내면 사랑해 어촌활력 생활SOC복합화 사업

- '22년~'25년, 11,000백만 원, 고성군 현내면 대진리 189-9외 2필지
- 지역여건 및 주민수요에 부합되는 생활밀착형 사회기반시설 설치로 주민 편익 증진
- 생활문화센터, 작은도서관, 근린생활형 소규모체육관 건립, 주거지주차장, 마을목욕탕 조성



[그림 II-153] 현내면 사랑해 어촌활력 생활SOC복합화 사업 조감도

③ 살고 싶은 어촌마을 기반구축(일반농산어촌개발)

- '22년~'30년, 26,702백만 원, 강릉시(주문진읍), 삼척시(원덕읍) / 5개소
- 어촌지역 주민의 소득과 기초생활 수준을 높이고, 어촌의 계획적인 개발을 통한 지역별 특화발전 도모 및 정주여건 개선
- 어촌마을 특화개발(어촌테마마을 조성, 행복한 삶터 조성등) 및 지역주민 역량 강화

살고싶은 어촌마을 선정지 사업개요

① '22년 삼척 노실마을

- '22~'26년, 6,896백만 원, 유형 : 어촌테마마을 조성
- 바다뷰 캠핑장 조성, 낚시터미널 신축, 커뮤니티센터, 산책로 조성 등

② '23년 삼척 신남마을

- '23~'27년, 5,271백만 원, 유형 : 행복한 삶터 조성
- 커뮤니티센터(건강증진실, 공동빨래방 등), 회센터 정비, 마을안길 정비 등

③ '24년 삼척 비화마을

- '24~'28년, 4,586백만 원, 유형 : 행복한 삶터 조성
- 보행로 조성 및 안전조명 설치, 작업공간·쉼터 조성, 문화복지시설 정비 등



노실분교 부지 바다뷰 캠핑장



신남마을 사업계획(안)



비화마을 사업계획(안)

(5) 폐광·접경지역 성장동력 창출

■ 폐광지역 성장동력 창출

① 강원랜드 복합레저리조트 개편(비재정사업)

- `22년~`30년, 정선군 고한읍 일원
- 강원랜드의 내·외부환경 개선을 통해 글로벌 수준의 경쟁력 확보 필요
- 글로벌 리조트 수준의 인프라 조성을 통한 복합레저리조트 개편 추진

② 고용·산업 위기 특별대응지역 지정 추진

- `25년~`26년, 1,021,400백만 원, 태백시 일원 및 삼척시 도계읍 일원
- 탄광의 조기폐광으로 태백·삼척지역 대규모 실업자 발생 및 상권 몰락 등 폐광지역 경제적 피해가 예측되어 선제적 대응 추진
- 고용위기지역 지정(구직급여, 전직·창업지원, 고용촉진 지원금 등)
- 산업위기 특별대응지역 지정(교통 인프라 개선, 재생에너지(풍력) 공급시설 확충 등)

③ 레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급

- `23년~`27년, 5,800백만 원, 9개 시군(태백, 삼척, 영월, 정선, 철원, 화천, 양구, 인제, 고성)
- 특별자치시대를 맞이한 강원관광의 선도적 글로벌 트렌드 구축
- 폐광·접경지 중심의 특화관광 산업 육성(콘텐츠 개발, 홍보, 기반구축)

④ 폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발

- `23년~`27년, 45,000백만 원, 폐광지역 4개 시·군(태백, 삼척, 영월, 정선)
- 도시재생관점의 관광콘텐츠 개발 등 4개 분야 15개 사업

① 통합관광브랜드 육성	② 통합 관광상품개발 및 홍보·마케팅
③ 폐광지역 대표관광 콘텐츠 개발	④ 관광생태계 구축(주민주도사업 활성화)

⑤ 폐광지역 창업기반구축

- `12년~`33년, 43,805백만 원, 폐광지역진흥지구, 폐광지역 농공단지 내
- 폐광지역의 열악한 환경 속에서 기업이 자체적으로 성장할 수 있는 동력을 확보하고, 지속 가능한 성장을 도모할 수 있는 지원 마련
- 주민창업 지원 : 폐광지역진흥지구 내 주민 포함, 5명 이상 출자한 법인 대상
- 지역재생창업 지원 : 폐광지역진흥지구 내 유휴공간을 활용한 창업공간 조성 기업 대상

⑥ 사북역 별빛광장 조성사업

- `21년~`25년, 17,000백만 원, 정선군 사북읍 산150-15번지 일원(사북역 일원)
- 사북역사 주변 유휴공간을 활용한 도심형 공원녹지공간 조성으로 관광객 및 주민편의 증대
- 별빛광장 및 주차장 조성(A=5,195㎡)



[그림 11-154] 사북역 별빛광장 사업대상지 및 조감도(안)

⑦ 순직 산업전사 위령탑 성역화 사업 추진

- `23년~`26년, 42,500백만 원, 태백시 강원남부로 13(위령탑 일대)
- 탄광산업 유산 연계 폐광지역 관광문화 콘텐츠 육성
- 탄광역사문화체험관, 위패안치소 및 봉안실, 석탄산업 기념관

■ 접경지역 성장동력 창출

① 접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축 등)

- `25년~`34년, 25,000백만 원, 접경지역 5개 군(철원, 화천, 양구, 인제, 고성) 일원
- 강원특별자치도 접경지역은 다수의 규제로 인해 제조업 기반이 매우 열악하여 지역 전반의 산업 육성이 필요한 상황
- 지역 생태환경의 현명한 보전을 이용해 지속가능한 이용이 가능하도록 생명산업 육성
 - ※ `19년 유네스코 강원생태평화생물권보전지역(GWBR) 등재, `23년 유네스코 GWBR 관리계획 수립

② 접경지역 자립형 경제 활성화

- `18년~`33년, 94,172백만 원, 접경지역 5개 군(철원, 화천, 양구, 인제, 고성) 일원
- 낙후된 접경지역의 시설 현대화와 군장병 우대업소 지원 등을 통한 경쟁력 강화 및 지역 내 체류환경 조성
- 영업장 노후설비 교체, 편의시설 개선 및 우대업소 지원(이용금액의 일부 지역상품권으로 환급)

③ 경제특구 기반 경제안보 중심지 선정(비재정사업)

- 경제특구 지정·추진 - 통일의 전진기지인 접경지역에 산업 거점을 육성하여 지역의 생산 기반 마련 및 지역 경제 활성화
- (기본계획) 통일부장관은 10년 이상 기간의 기본계획을 5년마다 수립
- (지정효과) 타법에 의한 계획구역 지정(11개), 각종 인허가 의제(41개)
- (지원사항) 토지수용, 도로상하수도 시설 등의 기반 시설 지원, 지방세 및 부담금 감면, 조성 용지 임대료 감면, 운영자금 지원 등

④ 철원 접경지역 생태빌리지 조성

- '23년~'27년, 20,000백만 원, 갈말읍 동막리, 동송읍 이길리
- 민통선 내 관광마을 방문객 증대를 통해 및 접경지역 활성화
- 친환경 생태관광마을 조성, 환경 친화 생태습지 및 정원 조성

구 분	내 용
친환경 생활관광 마을	- 동막 웰컴센터(1,000㎡), 카라반 캠핑장(10개소), 농촌생태체험장
환경친화 생태습지&정원	- 생태습지(18,300㎡), 동막생태정원(28,600㎡), 생태 통로(15m)
재해위험지역 정비(연계사업)	- 기존마을(11가구) 철가이주, 교량재가설, 소화천 및 도로정비



[그림 II-155] 접경지역(동막리) 생태빌리지 조성 종합계획도

8.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ “농촌공간 재구조화 및 재생지원에 관한 법률(‘24.3.29 시행)” 추진을 위한 계획 반영 필요

- 정부는 농촌의 난개발과 지역소멸 위기 등에 대응하여 농촌공간의 재구조화와 재생지원을 위하여 10년마다 전국의 139개 농촌 시·군은 지자체 계획을 수립해야 함
- 주요 내용은 ① 특화지구 등을 중심으로 한 농촌공간 재구조화 ② 농촌의 주거 및 정주 여건 개선 ③ 생활서비스 거점 육성과 혁신적 서비스 전달 모델 확산 ④ 사람·기업·농촌 자원이 융복합하는 산업생태계 조성 ⑤ 농촌의 고유한 가치 보전 ⑥ 생활인구 활동 기반 확충 등으로 구성
- 본 계획과의 기초에 부합하는 시군별 재구조화 전략 마련 필요

■ 기후변화에 대응하기 위한 중장기적인 농업분야 신품종·재배기술 개발 추진 필요

- 도내에서 개발되는 농업분야 신품종의 지속적인 연구개발과 우수품종의 보급 계획 필요

■ 접경지역에 “평화경제특구”를 지정할 수 있는 법률 시행에 따른 실천과제 발굴 필요

- “평화경제특별구역의 지정 및 운영에 관한 법률(2023.12.14.)”이 시행되었으나 경제성있는 “평화경제특구” 지정을 위한 계획수립 시간 필요

■ 폐광·접경지역의 경우 특별법에 있는 특례 및 지원 사항을 활용한 실천과제 추가 반영 필요

- 「접경지역 지원 특별법」, 「폐광지역 개발 지원에 관한 특별법」을 통해 폐광·접경지역의 지속가능한 발전 사항을 규정하고 있으나 이를 활용한 실천과제 추가 반영 필요

2) 발굴과제

■ 시군별 농촌공간 재구조화 추진 계획 반영

- 정부 정책과 연계하고 본 계획의 기초에 부합하는 시군별 농촌공간 재구조화 계획을 수립하고 추가

■ 기후변화에 대응하기 위한 전략품목 재편 등 농업분야 신품종·재배기술 개발 추진

- 디지털 농정 전환 스마트화 촉진과 더불어 지역별 신품종 연구개발 신규사업화 추진 필요

■ 폐광·접경지역 특별법과 연계한 지속가능한 신규사업 발굴

- 폐광·접경지역 특별법을 바탕으로 지역특성(예:지하자원/생태자원)을 최대한 활용하면서 지역 주민의 삶의 질 향상을 위한 전략을 단기사업 보다는 지속가능성있는 중장기 연계사업(SOC 확충 포함)을 발굴하여 신규사업화 추진
- 접경지역의 경우 시군별 평화경제특구 지정을 위한 구체적인 계획수립(관광 및 산업 등)을 통해 실천과제를 발굴하고 특구지정 추진
- 접경지역을 대표하는 관광자원인 해안면 편치볼과 관련하여 생태&문화예술 도시 육성 계획이 있으나 편치볼 순환도로 등 다양한 추가 사업 발굴 추진
- 양구 백토마을 내 공예창작스튜디오 조성, 공원조성 및 도예캠프, 양국백자박물관 굿즈 아카데미 운영 등과 연계하여 외지인 방문객을 위한 먹거리타운(장터) 조성 등 연계 관광상품 발굴
- 폐광지역의 경우 고원지대의 특성을 활용한 새로운 주거단지 개발과 매봉산 산악관광단지의 숙박시설 확충 등을 추가 신규사업으로 발굴
- 강릉 북부권 해상케이블카, 고성 울산바위 케이블카, 치악산 케이블카 등 지역별 특성을 활용한 다양한 케이블카 사업과 같이 폐광지역도 케이블카 사업 발굴 추진
- 특별법에 근거한 체계적인 과제 기획을 통하여 신규사업을 발굴하고 계획에 반영 추진

9. 미래 선도 글로벌 인재 양성

9.1. 현황 및 문제점

1) 유·초·중·고등학교

- 작은 학교 비율 및 통폐합 학교 수 지속적인 증가
 - 저출산·고령화 시대에 따라 학령인구 급감 → 학령인구 감소로 소규모 학교 증가 → 정상적인 교육과정 운영 어려움의 악순환 반복
 - 인구 감소 지역 11개 시·군의 초·중학교 작은학교(전교생 60명 이하)의 비율이 56.9%이며, 그 비중은 점점 늘어나고 있음
 - 2014년부터 2022년까지 14개의 학교가 통폐합되었으며 초등학교 분교장의 통폐합은 34개에 이르고 있음
- 일반고(직업계열)를 제외한 직업계열 고등학교 취업률 증가
 - 직업계열 고등학교의 취업률은 점진적으로 증가하고 있으나 마이스터고를 제외하면 전국 평균을 하회하고 있으며 일반고등학교(직업계열)는 '21년 대비 감소

[표 II-26] 직업계열 고등학교 취업률(2020~2022)

직업계열 학교유형	취업률(%)				
	2020년	2021년	2022년	강원 3년간 평균	전국 2022년 평균
마이스터고등학교	74.7	84.8	90.0	83.2	77.5
특성화고등학교	50.0	45.3	50.1	48.5	55.5
일반고등학교(직업계열)	23.5	41.5	38.8	34.6	40.8
전체 평균	50.0	50.3	54.9	51.7	57.8

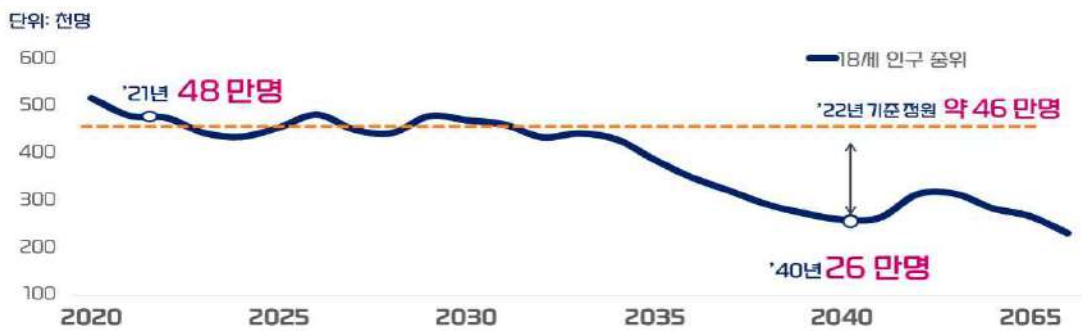
* 출처: 교육부(2022) 2022년 직업계고 졸업자 취업통계조사 결과.

- 이주 인구 증가로 다문화 가정 학생 지속 증가
- 소규모 병설유치원 비율이 높고 휴원율 증가
- 코로나19 이후 학습 결손 누적 및 학습 격차 심화
- 인공지능을 활용한 교수학습활동이 확대되고 있으나, 유무선 네트워크 및 기반 시설 부족, 교원 연수 및 신기술 함양을 위한 기회 부족
- 과학·영재 교육의 필요성과 수요가 크게 증가하고 있으나 과학·영재 수업의 설계 전문성 향상을 위한 프로그램 개발 및 운영, 현장 맞춤형 인성교육 방안 모색 미흡

- 온라인 교육수요가 지속 증가하고 있으며 학교시설 노후화 및 역할에 대한 재검토 필요성도 증가
- 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영을 위한 전담 인력 부족
- 초등돌봄 신청 인원의 꾸준한 증가로 다양한 문제점 발생

2) 대학 및 평생교육

- 앞으로 20년 뒤 입학자원이 현재에 비해 약 절반 가까이 감소하며, 존폐 위기에 놓이는 대학이 지속적으로 증가할 것으로 전망
- 2022년 기준 입학정원 46만 명, 2040년 18세 인구 26만 명



[그림 II-156] 입학자원 추계('21년 기준)

자료 : 통계청 장래인구추계, 2021

- 특히 수도권과 세종을 제외한 13개 시도에서 20대 순유출 발생이 심각한 상황으로 직업, 교육, 주택 등 복합적 요인으로 파악됨
- 지역 간 경제·사회적 격차는 수도권과 지역 간 ‘기울어진 운동장’을 초래하고 이로 인한 지방대학의 위기는 더욱 가속화될 것으로 전망되며, 대학별 미충원은 수도권<지방, 일반대<전문대, 국립대<소형사립대에서 심화되는 추세임
- 교육부는 2023년을 교육개혁의 원년으로 삼고, ‘교육개혁, 대한민국 재도약의 시작’이라는 비전 아래, 우리나라 성장을 위해 ‘국가 발전의 원동력이 되는 교육’, 우리 국민의 복지를 위해 ‘자유·창의에 기반해 모두를 키워주는 교육’을 목표로 4대 개혁 분야*, 10대 핵심정책을 통해 교육개혁을 추진하고 있음

* 4대 교육개혁 핵심 방향

- ① 학생맞춤 : 디지털 교육, 다양한 학교, 교사역량 강화 / ② 가정맞춤 : 유보통합, 늘봄학교
- ③ 지역맞춤 : 규제혁신, RISE, 학교복합시설 / ④ 산업사회맞춤 : 지역기반 혁신인재양성, 첨단분야 융합인재양성

○ RISE사업

- 그간 중앙부처 주도의 대학 지원사업 중 지역과 연관이 있는 5개 사업을 지역 주도로 추진 할 수 있도록 RISE 사업 구축을 추진

○ 글로벌대학

- 국가-지역-대학의 세계적인 경쟁력 동반 상승을 비전으로 2026년까지 30개의 글로벌대학을 지정하고 글로벌대학 1개교당 5년간 국비 1,000억 원을 지원할 계획

○ 교육발전특구

- 지역의 공교육 발전을 통해 저출산 문제 해결에 기여하고 지역 교육 발전을 통한 국가 균형발전을 이루기 위한 것으로 지자체, 교육청, 대학, 지역산업체 등 지역 주체가 지역의 공교육 발전을 위해 협력하고 지역 우수 인재 양성에서 정주까지 지원하는 제도임

○ 평생학습교육

- 평생학습 정책의 대전환으로 기존 정규교육 보완적 측면의 학력 보완 또는 여가선용 수단의 평생교육을 기술혁신 시대에 대응을 돕는 필수적 재교육, 삶의 질 향상 정책으로 전환

○ 국제학교

- 국내에 설립·운영되는 국제학교는 외국인학교, 외국교육기관, 제주국제학교 3가지 유형으로 구분되며, 국제학교의 구성은 내국인 학생의 비율이 외국인 학생 보다 높은 편이고 제주국제학교의 내국인 학생 비율은 90% 이상으로 특히 높았으며, 제주국제학교의 외국인 교원의 비율은 80% 이상으로 나타남
- 제주특별자치도에는 '제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법'에 근거하여 한 국국제학교, 노스런던컬리지에잇스쿨 제주, 브랜섬홀 아시아, 세인트존스베리아카데미 제주 등 4개의 국제학교가 있음
- 인천광역시에는 채드워송도국제학교, 청라달튼외국인학교, 캘빈매니토바국제학교 등 초·중등 외국교육기관이 설립되어 운영 중이며, 그 외로 외국교육기관으로 운영되는 대구국제학교와 서울의 외국인학교 3개교 등이 있음
- 교육부에서는 제주 국제학교 형태(영리법인 허용)의 학교 설립 확대가 교육의 공공성 훼손 등을 초래할 우려로 국제학교 설립 가능지역을 확대하는 것에 신중한 입장임
- 다만, 외국교육기관 또는 외국인학교 제도 특례를 활용하는 방향으로 대안을 제시하고 있음

9.2. 전략 추진 방향

■ 글로벌도시의 정체성에 맞는 교육환경 조성

- 10년 내 국제학교 특별법 근거가 마련된다는 가정하에 기본방향 제시
- 교육발전특구 선정 결과와 연계하여 지역별 전략 마련

■ 마음껏 펼치는 유·초·중·고 교육(학교 안 교육)

- 학령인구 감소 및 학교 통폐합에 대응한 교육방안 마련
- 미래사회 변화 대응, 교육시스템 구축, 미래형 학력 제고
- 교육복지 향상을 통한 강원교육 기반구축

■ 미래 강원인재를 위한 차별화 교육(학교 밖 교육)

- 시군별 차별화된 인재 육성 인프라, 독창적 아이디어를 바탕으로 다양한 지역별 미래 인재 양성 추진

■ 지역을 이끌어 나갈 경쟁력 있는 대학만들기

- 지역혁신, 미래산업 중심의 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영
- 1도 1국립대, AI 교육 기반의 글로벌대학 육성
- 우리 도 차원의 장학금 지원 및 미래인재 육성, 인프라 개선

■ 수요 맞춤형 평생교육 강화

- 생애주기, 교육 수준, 장애인, 저소득층 등 학습자 맞춤형 평생학습을 지원하고 지역 단위 평생학습체계 구축

9.3. 추진전략

1) 글로벌 교육환경 조성

① 글로벌 교육환경

- 국제적인 소양의 인재를 양성하고, 관련 정주여건을 개선
- 최초 1~2개소 설립을 추진하며 추가 설립 시 성과평가를 거쳐 추진
- 국제학교 지역인재 양성을 위한 행정적·재정적 지원방안 마련

② 강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영

- 춘천 : 대학-지역-기업간 연계 생애 전주기 지역특화 교육도시모델 구축
- 원주 : 지역산업 연계 미래인재 육성 교육
- 화천 : 지자체 주도 “화천형 늘봄” 프로젝트
- 강릉 : 지식&인성(충·효·예) 교육 + 미래산업 전문인재 양성 기반 강화 프로젝트
- 동해 : 생애전주기 원스톱 맞춤형 교육특구 조성으로 지역 활성화 프로젝트
- 태백 : 교육(항공·세무·체육·인문), 스포츠(스포츠특구), 복지 등 지역특화 인프라 활용 프로젝트
- 삼척 : 삼척 지역을 품은 미래 청정인재 육성 프로젝트
- 영월 : 생활권완전돌봄과 지역특화교육으로 청년의 정주로 이어지는 전생애 교육 프로젝트
- 평창 : 영유아부터 평생을 함께하는 평창형 교육 프로젝트
- 정선 : 정선형 웰니스 미래인재육성 및 지역인재 정주 선순환체계 구축

2) 마음껏 펼치는 강원교육(학교 안 교육)

(1) 지속 가능한 강원교육(학령인구 감소 및 학교 통폐합 대응)

① 강원특별자치도형 직업교육 혁신

[표 II-27] 신입생 입학 연도별 강원직업계고 재구조화 추진 현황 및 계획

신입생 입학연도	학교명	소재지	신설 학과	비고
2023년	한국에너지마이스터고 (舊 삼척마이스터고)	삼척시	학과 변동 없음	교육부 지정 발전산업 마이스터고
2023년	강원생명과학고 (舊 소양고)	춘천시	반려동물케어과	강원 최초 반려동물 전문학과 신설
			플라워가드닝과	
			카페N디저트과	

신입생 입학연도	학교명	소재지	신설 학과	비고
2023년	미래고 (舊 원주공고)	원주시	뷰티케어과	원주 최초 미용과
2024년	한국항공고 (舊 태백기계공고)	태백시	항공정비시스템과	강원특별자치도형 마이스터고 지정
2024년	정선정보공업고	정선군	커피베이커리과	교육감 공약 연계 마이스터학과
2024년	동광산업과학고	고성군	카페플라워과	강원 최초 원예+조리 융합 학과 신설
2025년	강릉중앙고	강릉시	반도체전기설비과	강원 최초 반도체 전문학과 신설
			항공·모빌리티 마이크로 교육과정	교육부 지정 전국 10대 교육과정
2025년	강릉정보공업고	강릉시	보건간호과	영동지방 최초 간호학과 신설
2025년	춘천기계공업고	춘천시	반도체과	강원 최초 반도체 전문학과 신설
2025년	강원애니고	춘천시	만화창작과	강원 최초 방송영상 전문학과 신설
			애니메이션과	
			방송영상과	
2026년	한국국방과학고 (舊 김화공업고)	철원군	국방시스템과	강원특별자치도형 마이스터고 지정
2026년	강원산림과학고 (舊 신남고)	인제군	산림자원과	강원특별자치도형 마이스터고 지정
2026년	한국세무금융고 (舊 황지정보산업고)	태백시	세무금융과	강원특별자치도형 마이스터고 지정

② 농어촌유학 활성화

○ 농어촌유학 유형 및 유형별 지원방안

구분	가족체류형	농가홈스테이형	유학센터형
운영형태	가족 전체 또는 일부가 이주하여 지자체·마을에서 제공하는 거주시설에서 생활하는 형태	학생이 학교 인근 농가에서 농가 부모의 보살핌을 받으며 생활하는 형태	법인격을 갖춘 단체에서 활동가의 보살핌을 받으며 생활하는 형태

* 장기적으로 가족체류형 확대를 통한 귀농, 귀촌 유도 필요

- 지자체 주도 농어촌유학 주거지 마련
- 농어촌유학 학부모를 위한 일자리 및 생활환경 개선
- 초·중·고 지속 가능 연계방안 마련 및 학부모 프로그램 개발

③ 더 나은 작은학교 만들기

- 교육과정 학교 자율시간 활용 작은학교 교육과정 브랜딩 강화
- 작은학교 간 공동수업 운영 확대
- 도-농 간 공동통학학구제 운영 및 학구광역화 확대
- 통학차량 운영 지원 → 통학 안정성 확보 및 교육집중 분위기 조성

④ 다문화 학생 교육지원

- 다문화 감수성 함양 교육 및 다문화가정 학생 맞춤형 교육 지원

(2) 꿈을 이루어 주는 강원교육(미래사회 변화 대응, 교육시스템 구축, 미래형 학력 제고)

① 미래 유아교육 체제 지원

- 미래 유아교육 지원 체제를 위한 디지털 기반 교육 여건 조성
- 공립 유아교육기관 신·증설, 소규모 병설유치원 교육 여건 조성
- 유·보·초가 분절 없이 이어질 수 있는 이음교육 운영

② 학생성장 진단 및 평가시스템 구축

- 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 다각적인 학생성장 진단
- 체계적인 학력 관리를 위한 평가시스템 구축
- 평가 문항 개발 참여 교사의 역량 강화지원

③ 배움·성장 스스로 공부하는 학교문화 조성

- 중등 학력 신장 지원 체제 구축
- ‘스스로 공부하는 학교문화 만들기’ 프로젝트 운영 지원

④ 인공지능 기반 교수학습 플랫폼 구축

- 시도 공동개발 인공지능 교수학습 플랫폼
- 강원 학생 성장 지원 포털(학생 맞춤형 평가관리시스템)

⑤ 미래형 인공지능·정보교육 강화

- 인공지능 교육과정 내실화와 학교 인공지능교육 지원 강화
- 인공지능교육 인적 물적 기반과 생태계 조성

⑥ 미래세대의 경쟁력을 강화하는 과학·영재교육 체계구축

- 학생 활동 중심의 교육환경 조성 및 교육과정 운영
- 학생이 주도하는 과학·영재교육 활동 지원
- 맞춤형 교육·문화 체험의 기회 제공
- 새로운 요구에 대응하는 다양한 분야와 방식의 영재교육원 운영
- 거점별 운영되는 수리과학체험센터와 과학고·과학중점학교를 중심으로 학생 간 협력 수업 및 체험 활동 지원
- 지역 내 유관 기관(단체)과의 연결을 통해 사회 각 분야에서 개인의 잠재력을 키우고 인재로 길러내는 과학·영재 지역 연계시스템 구축

⑦ 온라인 학교 구축

- 온라인학교 개설형 교육과정 운영, 개별학교 주문형 교육과정 운영
- 미래인재 양성 선도를 위한 교육 모델 개발

⑧ 강원형 인성교육 운영

- 국가 수준 교육과정에 기초한 인성교육 추진, 교원의 인성교육 역량 강화
- 민주적 학교 문화조성, 소통·배려·존중의 학교생활
- 가정에서의 인성교육 지원, 지역사회와 함께하는 인성교육
- 인성교육 운영 평가 및 환류

(3) 머물고 싶은 강원교육

① 교직원 정주여건 개선

- 교직원 관사 기본생활 비품비 지원
- 교육지원청 주관 지구 단위 통합관사 신(개)축 추진(단독세대 지양)
- 노후관사 보수 지원
- 시 지역 임차관사 및 임차비 지원(주택임차지원기금 운용)

② 미래학교 공간 재구조화

- 강원형 학교시설 개축, 공간재구조화 사업, 학교복합시설 사업 추진

③ 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영 지원

- 유치원 방과후 과정(돌봄) 연장 운영(1일 9시간 이상) 지원
- 유치원 방과후(돌봄) 과정 운영 내실화 지원
- 수요자 맞춤형 방과후 과정(돌봄) 운영 역량 강화
- 지역 기반 유보 통합기관 방과후 과정(돌봄) 강화

④ 초등돌봄·방과후 지원

- 미래형·맞춤형 방과후 프로그램 제공
- 돌봄유형 다양화 및 서비스 질 제고
- 늘봄학교 운영체제 구축 및 행·재정적 지원 강화

3) 미래 강원인재를 위한 차별화 교육(학교 밖)

① 기업 맞춤형 미래산업 인력 양성

- 5+1첨단전략산업 분야 양질의 일자리 발굴 및 지역인재 지속 공급 체계 마련
- 기업 맞춤형 인재 양성 및 취업 연계를 위한 효율적인 전문 교육과정 운영

② 원주 경제교육관「원주시미래성장교육관」운영

- 연령별 맞춤형 경제교육 운영

③ 동해 한중대 부지 인공지능(AI) 캠퍼스 조성

- '19년 폐교된 한중대 부지를 민간투자자와 투자펀드 등을 도입한 활성화 방안 마련
- 기존 동해시 유일의 대학 시설이었던 상징성을 고려, 공공성, 합목적성 등을 최대한 반영할 수 있는 사업을 대상으로 부지 활용방안 설정

④ 태백 꿈탄탄 이음터 건립

- 평생학습관과 교육도서관을 통합하여 학교와 지역에서 필요한 교육, 돌봄, 체육, 문화 시설 등 복합시설 설치, 학생과 지역주민이 교류할 수 있는 공간으로 조성

⑤ 태백 꿈탄탄 학업바우처 지원

- 태백시 풍력발전기금을 활용한 꿈탄탄 학업바우처 지원
- 복지 소외계층의 학령기 아동, 청소년에게 바우처 지원하여 학업 복지 증진

⑥ **횡성 아이키우기 좋은 도시 조성**

- 아이들의 자발성을 이끌고, 아이들이 중심되는 교실 운영
- 아이들이 스스로 탐구할 수 있는 힘을 키워주는 프로그램 운영
- 지역 여건을 활용한 맞춤형 프로그램 개발
- 지속적이고 성취목표가 뚜렷한 프로그램 연구

⑦ **횡성형 미래교육기반 조성**

- 횡성 인재육성 체계구축을 위한 인재육성관 운영 활성화

⑧ **평창 청소년 내맘대로 FUN 라운지 조성**

- 아동·청소년 프로그램 운영 확충을 통해 방과후 아이들의 문화·체험·학습에 대한 정 주 만족도 증대
- 청소년 전용 카페형 스터디공간, 회의룸, 열린공간 등 조성

⑨ **평창 수학아카데미아 건립**

- 서울대 평창캠퍼스 내에 차별화된 청소년 특화시설 건립
- 수학체험 특화, 생활 속 수학원리 전시체험관 운영 등

⑩ **정선 지역특화 공교육 지원 확대**

- 대학 입시 및 공무원 시험 준비 지원(중3반, 고등부반, 공무원반)
- 초, 중등학생을 대상으로 창의 협업형 융합교육 추진(영어, 사고력수학, 창의수학, 코딩, 로봇, 디자인, 인문학 등)

⑪ **화천 다문화 가정 방문교육 지원 사업**

- 센터 이용에 어려움이 있는 가정에 전문지도사가 직접 방문하여 자녀생활 교육을 제공 함으로써 다문화가족 구성원들의 안정적 적응 지원

⑫ **고성 중·고등학교 인터넷 수능방송 개설**

- 인터넷 수능방송을 구축한 강남구청과의 업무 협약을 통하여 중·고등학교 인터넷 수 능방송 지원

4) 경쟁력 있는 대학만들기

① 지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영

- 강원형 첨단 신산업 육성
 - 미래산업(첨단전략산업, 지역연고산업)육성, 지속가능한 경제성장 환경 조성 및 양질의 일자리 창출
- 지역 혁신인재 육성
 - 지역의 주력산업과 기업에 필요한 인재양성(지역 수요맞춤형 인재양성 등)
- 평생·직업교육 혁신
 - 평생·직업교육 체제 구축 및 평생학습 집중진흥지구 조성
- 지역·대학 협업을 통한 지역 현안 해결
 - 지역문제 해결 등 지역 혁신을 위한 권역별 지원체계 구축
- 스타트업 허브 강원
 - 콘텐츠 기반 캠퍼스 창업 붐 조성 및 일자리 창출 등 대학 창업환경 조성

② 지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌대학 육성

- 우리 도는 '23년 강원대·강릉원주대, 한림대 등 선정

시도	글로벌대학(본지정)		비고 (대학별 핵심방향)
	대학 수	대학명	
강원	2	강원대·강릉원주대(공동)	1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시 AI 교육 기반의 창의 융합인재를 양성하는 열린 대학
		한림대(단독)	

* (전국 10) 강원 2, 울산 1, 경남 1, 경북 2, 부산 1, 전남 1, 전북 1, 충북 1

- 산업구조 및 대학교육 변화에 대응한 지역·산업계 맞춤형 인재 양성
- 지역 특화산업육성 및 지역정주 유도를 위한 창업·정주환경 조성
- 단순한 대학 구조 혁신을 넘어선 지역혁신을 위한 지산학 협력 허브 구축

③ 장학금 지원 및 미래인재 육성

- 도내 대학 경쟁력 제고를 위한 장학금 지원 확대
- 사회적 배려 계층 장학금 지원 확대를 통한 교육복지 실현
- 미래인재 성장 맞춤형 육성 및 활동 지원 강화

④ 지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)

- 도 규제자유특구와 연계한 3대 핵심분야(정밀의료, 디지털헬스케어, 스마트수소에너지) 및 첨단산업(반도체) 인재양성을 통한 지역인재 집중육성
- 3대 핵심분야 관련 대학 교육과정 개편을 통한 인재양성, 기술개발, 산업전환, 취·창업 지원

5) 수요 맞춤형 평생교육 강화

① 모두가 누리는 평생학습 지원

- 생애주기, 교육 수준, 장애인, 저소득층 등 학습자 맞춤형 평생학습 지원
- 다양한 지역 구성원이 연계·협력하는 지역단위 평생학습체제 구축

② 성인 진로 개발 역량 향상 지원

- 맞춤형 진로 교육이 이루어질 수 있도록 지원체계 마련
- 지역 내 인적 물적 자원을 활용한 다양한 진로 체험프로그램 운영
- 대학의 신산업·신기술 분야 등 성인 맞춤형 재교육·향상 교육과정 확대 운영

③ 디지털 기반 맞춤형 평생학습 지원

- 성인 학습자가 접하는 일상생활 중심으로 필수적인 디지털 기기활용법 등 디지털 역량 강화 지원
- 성인 학습자의 기초 디지털 역량 강화를 위한 디지털 문해교육 프로그램 지원

9.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 11-28] 미래선도 글로벌 인재 양성

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
9-1 글로벌 교육환경 조성															
글로벌 교육환경 조성	'24~'29	2,000				600	600	800						일반	국비
강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영	'24~'27	1,800			600	600	600							기타	교특
9-2 마음껏 펼치는 강원교육(학교 안)															
가. 지속가능한 강원교육															
강원특별자치도형 직업교육 혁신	'24~'33	920.6	81.1	150.3	116.8	71.3	68	68	68	73	73	73	78	교특	자체 예산
농어촌 유학 활성화	'24~'33	155.8	1.4	9.6	13.4	13.4	13.7	15.5	15.5	15.5	19.3	19.3	19.3	교특	자체 예산
더 나은 작은학교 만들기	'24~'33	721.6	49	53.6	56.4	59.3	62.2	65.3	68.4	71.7	75.1	78.5	82.1	교특	자체 예산
다문화 학생 교육 지원	'24~'33	222.1	17.9	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	교특	자체 예산
나. 꿈을 이루어주는 강원 교육															
미래 유아교육 체제 지원	'24~'33	2,569.6	169.9	184.7	211.3	222.1	234.1	244.1	255	256	256	266.8	269.8	교특	자체 예산
학생성장 진단 및 평가 시스템 구축	'24~'33	79.3	5.5	9.3	9.3	9.3	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	교특	자체 예산
배움·성장 스스로 공부하는 학교문화 조성	'24~'33	2,698.2	201.2	249.1	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	교특	자체 예산
인공지능 기반 교수 학습 플랫폼 구축	'24~'33	472.7	53.3	71.4	52	37	37	37	37	37	37	37	37	교특	자체 예산
미래형 인공지능·정보교육 강화	'25~'33	336.4			27.5	27.5	35.8	35.8	35.8	43.5	43.5	43.5	43.5	교특	자체 예산
미래세대의 경쟁력을 강화 하는 과학·영재교육 체계 구축	'25~'33	1,005.2			30.0	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	교특	자체 예산
온라인 학교 구축	'24~'33	162.8	13.1	121.8	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	교특	자체 예산
강원형 인성교육 운영	'24~'33	662.7	57.9	60	60	60	60	60.2	60.2	60.2	60.2	62.2	62.2	교특	자체 예산
다. 머물고 싶은 강원교육															
교직원 정주여건 개선	'24~'33	3,550.5	679.1	431	338.1	276.6	268.1	260	275.8	268.6	238.1	276.1	239.0	교특	자체 예산
미래학교 공간 재구조화	'24~'28	1,1592.9	0.5	378.1	1648.8	4062.9	3446.4	2056.2						교특 특교	자체 예산
유치원 방과 후 과정 (돌봄)운영 지원	'24~'33	2,288.2	59.9	82.4	87	241	254	257	260	261	262	262	262	교특	자체 예산
초등돌봄·방과 후 지원	'24~'33	1,941.5	109.2	127.6	140.1	152.6	165.1	177.6	189.6	201.6	213.6	226.1	238.1	교특	자체 예산

[표 II-28] 미래선도 글로벌 인재 양성(표 계속)

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
9-3 미래 강원인재를 위한 차별화 교육(학교 밖)																
가. 강원형 미래인력 양성																
기업 맞춤형 미래산업 인력 양성	'24~'33	54.8		3.5	4.3	5	6	6	6	6	6	6	6	6		자체 예산
나. 시군별 차별화된 미래인재 양성																
경제교육관·원주시 미래성장 교육관 운영	'24~'33	53		5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3		자체 예산
한중대 부지 인공지능(AI) 캠퍼스 조성	'24~'27	2,225		225	225	887.5	887.5									민자
태백 고탄탄 이음터 건립	'23~'28	356		15	165	155	21								일반기타	국비기금
태백 고탄탄 학업바우처 지원체계 구축	'24~'33	116	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6		
아이키우기 좋은 도시 조성	'20~계속	25.9		2.4	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	일반	국비민자
황성형 미래교육기반 조성	'24~계속	195.4		49.9	15.7	15.7	15.7	16.1	16.1	16.1	16.7	16.7	16.7	16.7	기타	기금
청소년 내맘대로 FUN 라운지 조성	'24~'26	110		40	40	30									기타	기금
평창 수하아카데미아 건립	'20~'25	110	75	16.5	18.6										기타	기금
지역특화 공교육 지원 확대	'17~'33	386.8	116.8	28	33	24	25	25	27	27	27	27	27	27	기타	기금
다문화 가정 방문교육지원 사업	'24~계속	4.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	일반기타	국비기금
중·고등학생 인터넷 수능방송 개설	'24~계속	3.5		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		자체 예산
9-4 경쟁력 있는 대학 만들기																
지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영	'25~계속	9,992.1		2.1	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	일반	국비
지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌 대학 육성	'23~'27	3,125	130	449	848	848	850								일반	국비
장학금 지원 및 미래인재 육성	'23~계속	330	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		자체 예산
지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)	'22~'27	2,205.2	853.5	495.7	428	428									일반	국비
9-5 수요 맞춤형 평생교육 강화																
모두가 누리는 평생학습 지원	'24~'33	94		5	6	8	9	10	10	10	12	12	12	12		자체 예산
성인 진로 개발 역량 향상 지원	'23~'33	50.1	0.5	2.6	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7		자체 예산
디지털 기반 맞춤형 평생학습 지원	'23~'33	101	4.5	6.5	8	8	8	10	10	10	12	12	12	12		자체 예산

2) 세부사업

(1) 글로벌 교육환경 조성

① 글로벌 교육환경 조성

- '24년~'29년, 200,000백만 원, 강원특별자치도 내 글로벌 교육도시
- '미래산업 글로벌도시'의 성공적 실현을 위해 글로벌 교육 인프라 구축 및 국제적인 소양을 갖춘 인재 양성
- 강원특별자치도 내 글로벌 교육도시 조성 및 국제학교 설립

② 강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영

- '24년~'27년, 180,000백만 원, 교육발전특구 지정 10개 시군(1차 3, 2차 7)
- 지자체 및 교육청, 대학, 지역 기업, 지역 공공기관 등이 상호 협력체계 구축을 통해 지역교육 혁신과 지역인재 양성, 정주여건 등 종합적 개선
- 교육발전특구 지정·공모(교육부) 및 시범운영
 - 1차 지정 3개 시군 : 춘천, 원주, 화천
 - 2차 지정 7개 시군 : 강릉, 동해, 태백, 삼척, 영월, 평창, 정선

교육발전특구 시범지역 주요사업 내용(선도지역)

① (춘천시) 최고의 교육도시, 에듀포레스트 춘천(1유형)

- 지역인재전형 확대 및 대학자원 초·중고 투입 등 지역과 함께하는 글로벌대학 육성
 - 강원대 의대 지역인재전형 확대 검토 및 대학 자원 초·중고 투입
- 춘천형 교육-복지-돌봄체계 구축 및 도서관 신축 등 통한 15분 학습 생활권 구현
 - 춘천형 마을돌봄교육공동체 지원사업 '우리봄내 동동'운영 및 보행기준 학습 거점 구현
- 자공고, 협약형 고등학교 등 지역형 명품고 설립 및 IB 운영 등 글로벌 인재 양성

② (원주시) 뿌리 내리는 교육, 미래를 꽃피우는 원주(1유형)

- '아동돌봄 원스톱 통합지원센터'개소 및 유보통합 거점 '유아 돌봄 어울림터' 구축
- 생애전주기 AI영재 케어 프로그램 운영 및 초·중고 디지털 교육환경 구축
- 반도체 산업 전문인력 양성 교육센터 건립 및 강원 원주 산학융합지구 조성
 - 강원형 반도체 공유대학(강릉원주대, 한라대 등) 및 기업 연계 맞춤형 인재양성 지원
 - 한국산업기술시험원 주관, 특수목적 유무인드론 시험평가센터인 미래항공기술센터 건립

- 이전 공공기관 맞춤형 지역인재 채용 확대 및 양성 시스템 구축
- 미래고, 영서고, 원주 금융회계고 대상 협약형 특성화고 추진 및 '학교 내 취업지원플랫폼'구축
- '강원혁신도시 혁신융합캠퍼스'구축 및 관내 대학의 지역인재전형 점진적 확대

③ (화천군) 교육·돌봄·주거 걱정 없는 “아이기르기 가장 좋은 화천”(1유형)

- 유·초·중·고 빈틈없는 교육·돌봄체계 구축 및 화천형 늘봄 본격 운영
 - AI기술 활용한 수요응답형(MOD) 스마트안심서클 확대 및 전지역 운영
 - 학교복합시설 연계 거점돌봄센터 2개소 건립 및 지역돌봄시설 '반다비 도서관' 건립
 - 키즈센터 운영, 대학진학컨설팅, 화천 진로체험지원센터 운영 등 학생성장 지원
- 대학등록금 등 교육비 지원 및 양육친화주택 건설
 - 대학등록금, 거주공간지원금, 재능개발지원금, 중고생 통학비 지원사업 운영
 - 단지 내 육아친화시설, 임대료 지원 등 제도 정비, 공공임대주택·전원마을 공급 추진
- 기회발전특구 “국방클러스터”와 연계한 인력 양성 및 지역인재전형 확대
- 의료, 바이오, 국방산업 등 지역산업 수요 연계형 자율학교(자공고) 전환
- IOT, AI 등 첨단기술계열 화천정산고 마이스터고 지정 신청
- 글로벌 인재육성 프로젝트 및 “AI 선도 학교” 운영
 - 화천형 늘봄 Two 담임제(한국인+원어민) 배치
 - 학생 맞춤형 AI 교수학습 플랫폼 구축 및 늘봄 운영시 AI 원어민 수업 도입
 - 글로벌대학 연계 마이크로캠퍼스, 한림대 연계 AI 고등교육 모델 적용

④ (강릉시) 강릉형 명품 교육으로 누구나 행복한 파인에듀시티(1유형)

- 강릉형 네오볼라 돌봄시스템, 파인뽕큐 초등 늘돌봄 등 강릉형 돌봄시스템 구축
 - 복합복지체육센터 건립·운영 및 아동돌봄서비스 지원사업 본인부담금 유형별 지원 확대
 - 가톨릭관동대 등 지역대학 연계 교육적 늘봄 운영 및 지역 인프라 늘봄시설화
 - 학교 밖·일반 청소년이 함께 참여하는 '솔향친구랑' 공동프로그램 운영
 - 다문화 아동스쿨 운영 및 다문화 자녀(외국인, 중도 입국 학생) 이중언어 지원
- 공공기관 활용 초·중고 교육력 제고 및 지역산업 연계 고교 운영
 - 공동체 활동·교육·돌봄의 학교복합시설 설치·운영
 - 초·중·고 대상 연구소 및 지역대학 연계 특화프로그램 강화
 - 천연물바이오 등 지역산업 연계 협약형 특성화고 및 자율형 공립고 2.0 신청 및 운영 추진

- 지·산·학·연 플랫폼 구축으로 산학연 연계사업 강화 및 지역인재전형 확대
 - 강원테크노파크 신소재센터와 연계한 미래 첨단 소재부품 가공 전문인력 양성
 - 지역 특성화 계약학과 신설·운영 및 첨단 반도체 인재양성 캠프 운영
- 기회발전특구, 연구개발특구와 연계를 통한 지역인재 양성(천연물바이오, 세라믹신소재 등)

⑤ (동해시) 미래세대와 함께 누리는 맞춤형 감동해(EAST) 교육도시(1유형)

- 유보통합·늘봄학교 등 맞춤형 돌봄시스템 구축 및 청소년 교육타운 조성
 - 장난감 도서관 확충 및 AI스마트타운 구현을 통해 AI미디어로 즐기는 생활스포츠 학습 환경 조성
 - 텀틴카페(학교 밖 청소년 사회진출 지원) 운영 및 창의·지역연계 청소년 교육타운 프로그램 운영
 - AR BOOK 등 생활밀착형 복합문화공간으로 꿈빛마루 도서관 실감형 콘텐츠 구축
- 특성화고 해양분야 학과 신설 및 글로벌대학·RISE 연계 마이크로캠퍼스 운영
 - 해군·함대·동해상고 현장실습·교육 협력 구축을 통한 지역특화(해양) 전문 교육과정 운영
- 동해 기회발전특구와 연계하여 수소·에너지 산업 분야 지역인재 양성
- 지역인재 50% 이상 채용 비율 확대 및 전역장병 취업·거주정착 지원(LS전선)
- 원스톱 보육서비스 제공, 청년 취·창업 역량 강화, 행복주택 건립 등 맞춤형 정주환경 양성
 - 생애주기 돌봄수요를 종합적으로 지원하는 가족 One-Stop 통합 지원센터 “감동해” 운영
 - 고령자 및 청년 행복주택 건립을 통한 주거복지 서비스 제공
 - 한국폴리텍대학 연계 직능교육 제공 및 청년시설 조성을 통한 청년 역량강화 교육 추진

⑥ (태백시) 교육으로 다시 일어나는 탄탄태백(Resilience in Taebaek)(1유형)

- 첫생명&아이키움 센터, 태백꿈탄탄이음터(학교복합시설) 건립 및 늘봄체계 운영
- 강원형 마이스터고 및 협약형 특성화고등학교 육성·지원
 - 공공기관과 연계한 교육과정 개발 및 산업수요 맞춤형 교육과정 운영
- 체육중점 학교 운영, 각종 스포츠 전지훈련 유치 등 스포츠타운 조성 활성화
- 태백형 자율형 공립고 2.0(3개교) 신청 및 운영 추진
 - 과학·사회중점·지역특화교육과정 운영 및 학생중심 진로교육과정을 위해 단위 네트워크 구축
- 청소년 이용 스마트교통차량 지원 및 방과후 클러스터 구축(방과후학교센터+스마트셔틀버스)
- 지역 고교생 대학교과목 선이수 무전형 입학제도 도입 및 Local-RISE 협력체제 구축
- 지역산업 학과 조성 및 직업교육혁신지구 추진

- 석탄경석 자원활용, 항공학과 등 지역산업 연계 학과 조성 및 스포츠 인재 공공기관 취업연계
- 초·중·고 학생대상 꿈탄탄바우처 활성화, 기업체 이주직원 자녀 보조금 지원 등

⑦ (삼척시) Edupia 삼척교육발전특구(1유형)

- 육아종합지원센터 운영 및 돌봄 담당인력 역량 강화 등 더 나은 교육돌봄 운영
 - 강사 인력풀 구축 등 영유아 및 초등돌봄 관련 기관의 육아종합지원센터 운영
 - 강원대-강릉원주대 등을 활용한 돌봄담당인력 역량강화 마이크로디그리 운영
- 지자체 협력형 자율형 공립고 2.0 신청 및 운영 추진
 - 미래에너지·재난과학·문화관광 등 지역 특화 교육과정 개발 및 운영
- 미래에너지, 보건의료 등 지역산업 연계 협약형 특성화고 운영
- 초·중·고 공유형 삼척미래교육 캠퍼스 조성 및 학교복합시설 건립
- 다문화 학생 체계 구축, 외국인 유학생 유치 등 공존문화 기반 국제교육 추진
 - 다문화 학생 특화 학생맞춤형통합지원체계 운영 및 국제 대안학교 설립 추진 등
 - 구기·개인 스포츠 종목 교육과 외국어 교육을 연계한 특화형 교육과정 개설
 - 강원도권 글로벌 한국어 교육센터 설치 및 외국인 유학 고등학생 유치·전문가 육성
- 미래에너지·보건과학 등 지역 특화산업분야 인재양성 및 생애 전주기 교육플랫폼 구축
 - 지역인재전형 확대 및 지자체·대학·기업 연계 미래에너지 및 보건과학 교육과정 개발·운영
 - 지·산·학 연계 교육시스템 구축, 고교·학사·석사 연계과정을 통한 지역특화 산업전문인력 양성

⑧ (영월군) 살고 싶은 청(靑年)정(定住)지대 영월, Y4-Care-us(1유형)

- 초등돌봄과 지역연계돌봄으로 생활권완전돌봄생태계 구축
 - 문화도시 연계 문화돌봄 제공, 지역아동센터·방과후아카데미 등 활용 돌봄학교 학생 이용 연계
 - 생활SOC복합화사업 가족센터 건립 및 24시간 야간 연장 시간제 어린이집 운영·확대
- 자율형 공립고 2.0 추진 등 공교육 혁신 및 지역인재 육성
 - 스포츠산업 특화교육과정 운영 등 영월형 자율형 공립고 2.0 모델 창출
 - 공공형 교통(행복버스, 희망택시) 연계 학생 교육활동 지원사업 확대
- 1교1브랜딩 특화교육 지원 및 영월형 농촌유학 활성화로 작은학교 경쟁력 강화
- 고위험환경 드론활용 교육 등 대학학과 맞춤형 드론활용 취업교육 지원
- 의료 클러스터 공공의료인력 양성 및 핵심 광물자원 분야 등
- 박물관고을특구 연계 교육과정, 민·관·학이 함께하는 법정문화도시 연계 운영 인재양성

- 공공간호사 양성, 공공의료기관 의무복무 및 의무복무 기간 중 생활비 지원(3+3+3 정책)
- 도 내외 광물자원협력대학 교육과정 연계, 핵심광물 특화산업단지 기업 유치 등
- 지자체·대학·산업체·공공기관 등 연계 지역모듈형 교육과정 운영 및 정주형 약정 취업비율 확대

⑨ (평창군) 평창 교육발전특구 “꿈이 쌓이는 S.N.O.W 행복교육도시 평창”(1유형)

- 돌봄시설 안심 셔틀버스 운영 및 AI, 코딩, 체험형 시설 등 돌봄시설 개선사업 추진
- 이주배경학생·지역학생 간 상생캠프 운영 및 이중언어 교육 프로그램 운영
- 지자체 연계 평창형 자율형 공립고 2.0 신청 및 운영 추진
- 평창형 예술중점학교(봉평고) 및 동계스포츠 중점학교 운영(상지대관령고)
 - 클래식 ‘예술중점학교’ 운영하여 초·중·고 클래식 연계 학교로 개편
 - 동계스포츠 중점학교 운영 및 농어촌자율학교로 지정하여 전국단위 학생 모집 추진
- 그린바이오 특성화고 전환 및 협약형 특성화고 지정 추진
 - 서울대 평창캠퍼스 내 그린바이오벤처캠퍼스와 연계 및 일자리 창출
- 대학등록금 전액 지원, 대학생 기숙사·월세비 지원, 청소년시설 건립 확대 등

⑩ (정선군) ON(溫)마을 아라리(俄羅利)로 키우는 미래인재도시, 웰니스 정선(1유형)

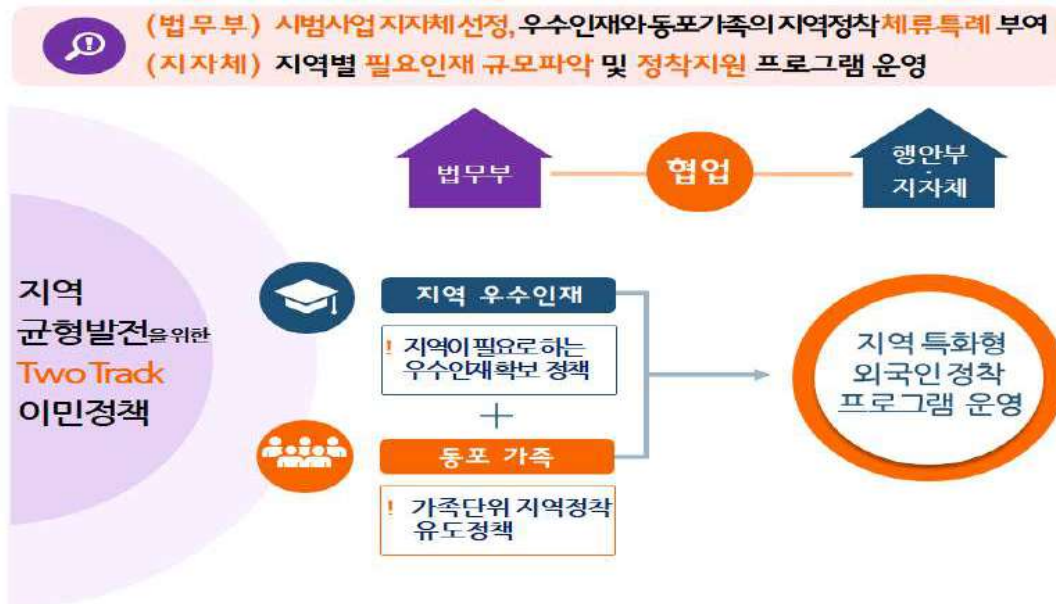
- 지자체-교육청-마을 연계 온 마을 품앗이 돌봄 및 야간·주말 틈새 돌봄 운영
- 웰니스 산업 중점 교육, 문화예술 중점 교육 등 권역별 지역특화 중점 마을학교 육성
- 웰니스 산업, 공연예술 등 지역산업전략 연계 협약형 특성화고 운영
- 문화예술·관광·웰니스산업 기반 인재 육성을 위한 정선형 자율형 공립고 2.0 신청 및 운영 추진
- 정선형 STEAM 융합교육 정선군 공립학원 인재발전소 설립 및 전 지역 확대
 - 폐광지역 초·중등 융합인재 양성 과정 “징검다리스쿨” 운영 확대
- 대학, 지역 기업체 등과의 연계협력을 통한 지역 정주여건 마련
 - AI, 코딩 등 청소년 교육과 가족관광을 함께 엮은 아라리 한림 런케이션 운영
 - 카지노 딜러, 정원사 등 지역특화 중점 학교 관련 학과 개설 및 평생교육과 연계
 - 폐광지역 인재 채용 쿼터제 운영(강원랜드), 유관기관 지역기능인재 채용 확대 등 취·창업 지원

(2) 마음껏 펼치는 강원교육(학교 안)

■ 지속 가능한 강원교육(⇒학령인구 감소 및 학교 통폐합 대응)

① 강원특별자치도형 직업교육 혁신

- '24년~'33년, 92,056백만 원, 도내 직업계고, 마이스터고 추진학교
- 지역소멸에 대응하여 해당 지역에 취업·정주할 수 있는 지역 친화 인재 양성 시스템을 구축하고 산업의 수요와 학생의 선호도를 반영한 직업계고 재구조화
- 직업계고 재구조화(학과개편, '24년~'33년, 45,500백만 원)
 - (트랙1) 신기술·신산업 분야 전문적 학과개편
 - (트랙2) 신산업·신기술 분야 마이크로 교육과정 개발
 - (트랙3) 학교자체전략 및 지역전략산업 연계 맞춤형 학과개편
- 강원특별자치도형 마이스터고 육성('24년~'33년, 40,256백만 원)
 - (직업계고=인구정책) 타시도 학생 1천명 유치를 통한 저출산 시대 인구정책의 마중물 역할 기대
 - (공부 잘하는 강원 직업계고) 광역 단위 우수한 학생 유치 및 취업/대학 모두 압도적 실적 달성
- 강원직업교육 인구(이민)정책 수립 및 지역경제 활성화('24년~'33년, 6,300백만 원)
 - 외국인 학생 → 도내 직업계고 → 지역특화형 비자 → 강원특별자치도 취업·정주하는 선순환 구조 지속 개발



[그림 II-157] 지역 특화형 외국인 정착 프로그램 운영

② 농어촌유학 활성화

- ~'33년, 15,575백만 원, 도내 농어촌유학 운영 학교
- 학령인구의 지속적인 감소 및 지역소멸에 대응하여 해당 지역에 취업·정주할 수 있는 지역 친화 인재 양성 시스템 구축
- 농어촌유학 프로그램 운영 및 연구학교 지정·운영(~'33년, 15,184백만 원)
 - 농어촌유학 프로그램 확대 운영
 - 농어촌유학 활성화를 위한 연구학교 운영 및 우수사례 발굴
 - 농어촌유학 유형 및 유형별 지원 지속
- 농어촌유학 활성화를 위한 교육청-지자체-학교 네트워크 구축('24년~'33년, 391백만 원)
- 지속발전가능한 농어촌유학 운영을 위한 환경 조성
 - 지방소멸 대응기금 활용 농어촌유학마을 조성, 농어촌유학 학부모를 위한 일자리 및 생활 환경 개선

시군 농어촌유학 활성화 추진계획 사례

① (인제) 산골 생태 유학 활성화 추진

- '24년~'33년, 5,750백만 원, 인제군 5개 마을(진동 2리, 월학 1·2리, 용대 2리, 하남리, 천도리)
- 시골살이 체험을 통해 귀농·귀촌인의 안정적 지역 정착유도 및 미래 귀농·귀촌인 확보
- 산골생태 유학프로그램 운영, 인제-양양 산촌에서 바다까지 살아보기 공동 운영



② (영월) 가족 체류형 농촌유학 활성화

- '20년~'33년, 4,015백만 원, 6개교(신천초, 녹전초, 옥동초, 마차초, 무릉초, 녹전중)
- 농촌유학을 통한 도시인구 유입으로 지역정착 유도 및 지역소멸위기 대응
- 지역별 차별화된 농촌유학 모델유형 구축, 작은학교 특성화 교육 프로그램 지원
- 학교 시설 개선 및 학교 공간 혁신사업 및 전·입학생 주거비 지원

③ 더 나은 작은학교 만들기

- '24년~'33년, 72,159백만 원, 도내 시군
- 공동학구제도·학구광역화를 통한 도심지역 과밀학급 해소 및 작은학교 학생 유치, 학생 통학 지원으로 안전하고 편리한 통학 환경 조성
- 「더 나은 작은학교」 교육과정 브랜딩(초, 중, '24년~'33년, 25,308백만 원)
 - 교육과정 브랜딩, 교육과정 브랜딩 모델학교 운영, 교원 역량 강화
- 작은학교 간 공동수업 운영 확대(초, '24년~'33년, 1,251백만 원)
 - 학교 간 더 배움 공동체 중심 협력문화 조성, 학교 간 공동수업 운영
- 공동통학학구제·학구광역화(교육(지원)청, 비재정)
- 안전하고 편리한 통학환경 조성('24년~'33년, 45,598백만 원)
 - 작은학교 통학지원 체계 구축(교육(지원)청), 작은학교 통학불편 사각지대 해소(도교육청)

④ 다문화학생 교육 지원

- '24년~'33년, 22,209백만 원, 18개 시군
- 우리 도 이주 인구 증가에 따른 다문화가정 학생의 증가 가속화 대응
- 다문화 감수성 함양 교육 지원
 - 교육과정 중심 다문화교육 운영, 다문화교육 역량강화 연수 등
- 다문화가정 학생 맞춤형 교육 지원
 - 다문화학생 및 중도입국·외국인 학생 한국어 지도 지원 등

■ 꿈을 이루어주는 강원교육(미래사회 변화 대응, 교육시스템 구축 및 미래형 학력 제고)

① 미래 유아교육 체제 지원

- '24년~'33년, 256,957백만 원, 18개 시군
- 소규모 유치원의 휴원을 증가와 디지털 문화 확산 등 유아교육의 변화 대응
- 미래 유아교육 지원 체제를 위한 디지털 기반 교육 여건 조성('24년~'33년, 20,746백만 원)
 - 안전한 디지털 경험 환경을 지원할 수 있도록 부모·교사·유아의 디지털 지원방안 마련 및 정책 추진
- 공립 유아교육기관 신·증설('24년~'33년, 221,000백만 원)

구분	공립단설	공립병설(2학급 이상)	공립병설(1학급)
대상	26개	66	175
방향	공립 우수모델	적정 규모화	
내용	통학버스 확대 및 유아실외놀이공간 확보	· 구도심, 농어촌 등 특성에 맞는 규모화 · 행정인력, 통학버스 등 운영지원	

- 소규모 병설유치원 교육 여건 조성('24년~'33년, 6,506백만 원)
 - 소규모 병설의 단설 수준 교육 여건 조성 지원, 소규모 유치원 공동 교육과정 운영모델 개발, 유형별 다양한 소규모 유치원 지원 모델 개발 연구
- 유·보·초가 분절 없이 이어질 수 있는 이음교육 운영('24년~'33년, 8,705백만 원)
 - 유·보, 유·초 협력적 연계 사례를 발굴하고 연계 문화 조성을 위한 다양한 지원 병행

② 학생성장 진단 및 평가시스템 구축

- '24년~'33년, 7,934백만 원, 18개 시군
- 코로나19 이후 학습 결손 누적 및 학습 격차 심화로 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 평가 도구 필요
- 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 다각적인 학생 성장 진단
 - 강원특별자치도형 학력 진단, 비인지적 영역 진단, 종합적인 결과 분석
- 체계적인 학력 관리를 위한 평가시스템 구축
 - 강원학생성장진단평가 시행(7월), 강원학생향상도평가 시행(12월), 연구학교 및 정책연구용역 운영, 평가시스템의 필요성에 대한 교육공동체의 공감대 형성, 평가시스템 전환
- 평가 문항 개발 참여 교사의 역량 강화 지원(비예산)
 - 평가문항개발 역량강화 교사 연수 실시, 참여 교사 사기 진작

③ 배움·성장 스스로 공부하는 학교문화 조성

- '24년~'33년, 269,818백만 원, 18개 시군
- 미래사회를 살아갈 강원 학생들의 기초기본 학력, 더 높은 학력을 강화하고 개별 맞춤형 지원 전략
- 중등 학력 신장 지원체제 구축('24년~'33년, 760백만 원)
 - 중등 학력 향상 TF실무 추진단, 유공자 표창, 워크숍, 연수·연구회 등
- '스스로 공부하는 학교문화 만들기' 프로젝트 운영 지원('24년~'33년, 269,058백만 원)
 - 배움·성장 중심 교과프로그램 운영 지원, 희망 키움 기숙사 내실화 프로그램 운영 지원 등

④ 인공지능 기반 교수학습 플랫폼 구축

- '24년~'33년, 47,269백만 원, 18개 시군
- 클라우드 기반의 인공지능(AI) 학생 맞춤형 교수학습 플랫폼, 학생성장 지원 및 평가 관리시스템, 블랜디드 통합수업체계 구현, 교육유통 생태계 구현 등을 통해 차별화된 미래교육 환경 기반조성
- 시도 공동개발 인공지능 교수학습 플랫폼 구축('24년~'33년, 5,640백만 원)
 - 블랜디드 통합수업체계, 지능형 학습 플랫폼, 교육 유통생태계 등을 통합적으로 제공하는 인공지능 기반 교육 플랫폼 구축



- 강원학생 성장지원 포털(학생 맞춤형 평가관리시스템, '24년~'33년, 41,629백만 원)
 - 데이터 기반 학생성장 관리가 가능한 학생 포트폴리오 시스템 설계 및 학습자 관점에서 학습 성장지원을 위한 모든 정보 활용 지원



⑤ 미래형 인공지능·정보교육 강화

- '25년~'33년, 33,640백만 원, 18개 시군
- 디지털 시대 수업환경 변화에 대비한 학습자 중심의 미래형 교실 환경 개선과 건강한 디지털 정보 사용 문화조성
- 인공지능 교육과정 내실화 지원('25년~'33년, 2,700백만 원)
 - 교육과정 편성·운영 다양화, 인공지능 소양 교육 기반 마련
- 학교 인공지능 교육 지원 강화('25년~'33년, 11,600백만 원)
 - 학교 인공지능 교육 강화, AI디지털 교과서 활성화 추진
- 인공지능 교육의 인적 물적 기반 조성('25년~'33년, 17,800백만 원)
 - 미래형 교실 환경 인프라 구축, 디지털 튜터 지원
- 인공지능교육 확산 및 생태계 조성('25년~'33년, 740백만 원)
 - 정보교육 지원단 운영 및 연구회 구성, 인공지능교육 성과 나눔회 실시

⑥ 미래세대의 경쟁력을 강화하는 과학·영재교육 체계 구축

- '25년~'33년, 100,520백만 원, 18개 시군
- 저출산으로 인한 학령인구 감소로 학생 개개인의 잠재력을 계발하는 과학·영재교육의 역할 추진
- 학생 활동 중심의 교육환경 조성 및 교육과정 운영('26년~'33년, 38,720백만 원)
- 학생이 주도하는 과학·영재교육 활동 지원('26년~'33년 8,000백만 원)
- 맞춤형 교육·문화 체험의 기회 제공('26년~'33년, 5,200백만 원)
- 새로운 요구에 대응하는 다양한 분야와 방식의 영재교육원 운영('25년~'33년, 18,000백만 원)
- 거점별 운영되는 수리과학체험센터와 과학고·과학중점학교를 중심으로 학생 간 협력 수업 및 체험 활동 지원('26년~'33년, 21,600백만 원)
- 지역내 유관 기관(단체)와의 연결을 통해 사회 각 분야에서 개인의 잠재력을 키우고 인재로 길러내는 과학·영재 지역 연계시스템 구축('25년~'33년, 9,000백만 원)

⑦ 온라인학교 구축

- '24년~'33년, 16,275백만 원, 18개 시군
- 원격수업에 대한 교육적 효과 제고 및 상호작용의 극대화 방안 마련
- 온라인학교 신설(시설사업, '24년 이전~'24년, 12,865백만 원)
- 개설형 및 개별학교 주문형 교육과정 운영('24년~'33년, 3,410백만 원)
- 미래인재 양성 선도를 위한 교육모델 개발

⑧ 강원형 인성교육 운영

- '24년~'33년, 66,267백만 원, 18개 시군
- 미래인재 핵심역량인 인성 함양의 필요성과 교육 강화에 대한 사회적 요구 증가
- 교육과정 기반 인성교육 내실화('24년~'33년, 41,321백만 원)
 - 국가수준 교육과정에 기초한 인성교육 추진, 교원의 인성교육 역량 강화, 주제별 인성교육 활성화·체계화
- 인성교육 친화적 학교 환경 조성('24년~'33년, 22,877백만 원)
 - 민주적 학교 문화조성, 소통·배려·존중의 학교생활
- 가정·지역사회와 함께 하는 인성교육('24년~'33년, 2,069백만 원)
- 인성교육 운영 평가 및 환류

■ 머물고 싶은 강원 교육(교육복지 향상을 통한 강원교육 기반구축)

① 교직원 정주여건 개선

- '24년~'33년, 355,053백만 원, 18개 시군
- 교직원 관사여건 개선을 통해 근무의욕 고취 및 복지증진 도모
- 교직원 관사 기본생활비품 지원('24년 이전 ~ '33년, 21,032백만 원)
- 교직원 관사 신·개·증축 및 보수비 지원('24년 이전 ~ '33년, 195,164백만 원)
- 교직원 임차(전세)관사 지원('24년 이전 ~ '33년, 9,400백만 원)
- 교직원 주택 임차보증금 지원('24년 이전 ~ '33년, 129,457백만 원)

② 미래학교 공간 재구조화

- '21년~'28년, 1,159,294백만 원, 18개 시군
- 노후 학교시설의 지속적 증가에 따른 안전하고 쾌적한 학교시설 개선
- 강원형 학교시설 개축사업('24년 이전 ~'28년, 435,533백만 원)
 - 4년간 40년 이상 경과한 노후학교 시설 60동(120,000㎡)이상을 개축
- 공간재구조화 사업('24년 이전 ~'28년, 621,432백만 원)
 - 5년간(2024~2028년) 40년 이상 경과한 노후학교 시설 91동 이상 개축 사업 추진
- 학교복합시설 사업('24년 ~'28년, 102,329백만 원)
 - 학교복합시설을 활용한 늘봄학교 지원 강화

③ 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영 지원

- '24년 이전~'33년, 228,822백만 원, 18개 시군
- 방과후 과정(돌봄) 운영 시간 확대 및 내실화, 수요자 맞춤형 돌봄 운영 추진
- 유치원 방과후 과정(돌봄) 연장 운영 지원('24년 이전 ~'33년, 24,511백만 원)
- 유치원 방과후(돌봄) 과정 운영 내실화 지원('24년 이전 ~'33년, 70,311백만 원)
- 수요자 맞춤형 방과후 과정(돌봄) 운영 역량 강화('25년 ~'33년, 7,000백만 원)
- 지역 기반 유보 통합기관 방과후 과정(돌봄) 강화('26년 ~'33년, 127,000백만 원)

④ 초등돌봄·방과후 지원

- '24년 이전 ~'33년, 194,153백만 원, 18개 시군
- 미래형·맞춤형 방과후 프로그램 제공('24년 이전 ~'33년, 30,990백만 원)
 - 학생 개별 맞춤형 서비스 제공(초, 중, 고), 미래형 신수요 프로그램 확대(초, 중, 고), 초1 맞춤형 프로그램
- 돌봄유형 다양화 및 서비스 질 제고('24년 이전 ~'33년, 158,503백만 원)
 - 돌봄유형 다양화 및 질 제고(초 1~6), 아동친화적 돌봄 공간 마련(초), 거점형 돌봄 모델 확산(교육(지원)청)
- 늘봄학교 운영체제 구축('24년 이전 ~'33년, 4,660백만 원)
 - 학교 업무경감을 위한 전담 운영체제 구축(교육(지원)청), 지역사회 연계·협력 강화(교육(지원)청), 시범사업을 통한 성공모델 확산(초, 중, 고)
- 행·재정적 지원 강화
 - 재정지원 확대(교육(지원)청, 법적 근거 마련(도교육청)

(3) 미래 강원인재를 위한 차별화 교육(학교 밖)

■ 강원형 미래인력 양성

① 기업 맞춤형 미래산업 인력 양성

- '24년~'33년, 5,480백만 원, 18개 시군
- 구인·구직 간 미스매치 해소를 위한 기업 맞춤형 인력 양성 과정 운영
- 주요 산업(의료기기, 바이오 등), 신산업(이모빌리티, ICT 등) 분야 기업 요구 맞춤형 훈련과정 개설 및 운영, 채용 연계 추진

■ 시군별 차별화된 미래인재 양성

① 원주 경제교육관 「원주시미래성장교육관」운영

- '24년~'33년, 5,300백만 원, 원주시 일원
- 지방자치단체로는 선도적으로 경제교육관을 설치하여 시민들을 위한 연령별 맞춤형 경제교육을 실시
- 생활경제, 경제캠프, 생태경제교실 등 다양한 경제교육프로그램 운영



[그림 II-158] 원주시미래성장교육관

② 동해 한중대 부지 인공지능(AI)캠퍼스 조성

- '24년~'27년, 222,500백만 원, 지흥동 산199번지 일원
- '19년 폐교된 한중대 부지를 공공성, 합목적성 등을 최대한 반영할 수 있는 사업을 대상으로 부지 활용방안 마련
- 민간투자를 통해 한중대 건설 리모델링 공사, 인공지능 교육타운 준공 및 운영



[그림 II-159] 한중대 부지 AI캠퍼스 구상도(안)

③ 태백 꿈탄탄 이음터 건립

- '23년~'28년, 35,600백만 원, 황지동 86-3번지 일원
- 교육시설의 부족을 해소하고, 태백시민 남녀노소 누구나 교육, 돌봄, 체육, 문화시설 등을 활용할 수 있는 공간 마련

- 평생학습관, 교육도서관을 통합한 학교복합시설 건립
 - 지하2층(주차장), 지상 5층(1~2층: 교육도서관, 3~5층: 평생학습관)

④ 태백 꿈탄탄 학업바우처 지원

- '24년~'33년, 11,560백만 원, 태백시
- 복지 소외계층인 학령기 아동들을 위한 문화, 체육 및 진로개발 활동 지원
- 학령기 아동·청소년(초3~고3)들의 학업 수반 비용 지원, 지역 바우처 카드 충전 방식

⑤ 횡성 아이키우기 좋은 도시 조성

- '24년~'33년, 2,593백만 원, 횡성군
- 횡성형 마을교육공동체 활성화 및 다함께 돌봄센터 운영으로 아이 키우기 1번지 횡성 조성
- 횡성형마을교육공동체 추진
 - '24년~'33년, 750백만 원, 횡성 초·중학생
 - 초·중학생(고등학생은 선택적 참여)을 대상으로 방과후 15시~19시(휴일·방학 탄력운영) 운영
 - 학교 밖 학교 창의·인성·진로교육 프로그램 추진
- 다함께돌봄센터 운영
 - '24년~'33년, 111백만 원, 20명(만 6세 ~ 12세 초등학생)
 - 돌봄 공백이 큰 초등학생을 중심으로 지역 내 방과후 돌봄의 거점 기능

⑥ 횡성형 미래교육기반 조성

- '24년~'33년(계속), 19,536백만 원, 횡성군
- 횡성군 지역 경제 발전을 위한 창의적 인재육성
- 횡성인재육성관 운영 활성화
 - '24년~'33년, 1,519백만 원, 240명 (중학생 75, 고등학생 75, 중학생 학원위탁 90)
 - 중·고등부 방과후 프로그램 운영, 진학컨설팅 및 책임담임제, 학부모 입시교실, 진로캠프, 비재 관생 학습 컨설팅, 명사초청특강, 대학입시 설명회 등
- ON마을 교육거점센터 건립
 - '24년~'26년, 3,420백만 원, 청일면 유동리 873-3번지 일원 (군유지 / 3,428㎡)
 - (HW) 교육거점센터 건립(지상 2층 연면적 780㎡ / 3,400백만 원)
 - (SW) 학생 및 주민대상 활력프로그램 운영(20백만 원)

⑦ **평창 청소년 내맘대로 FUN 라운지 조성**

- '24년~'26년, 11,000백만 원, 진부면
- 평창군 내 문화·교육환경이 열악하여 최근 5년간 인접 시 지역으로 아동, 청소년 학령인구 유출 지속
- 청소년 전용 카페형 스터디 공간, 회의룸, 열린공간 등 조성

⑧ **평창 수학아카데미아 건립**

- '20년~'25년, 11,000백만 원, 대화면(서울대 평창캠퍼스 내)
- 청소년 특화시설이 부족한 평창군에 교육에 차별화된 청소년 특화시설 건립
- 서울대 평창캠퍼스 내 수학 체험특화, 생활 속 수학원리 전시체험관 운영

⑨ **정선 지역특화 공교육 지원 확대**

- '24년~'33년, 38,680백만 원, 관내 청소년 및 공무원 시험 준비생
- 교육 문제로 인한 지역주민 이주방지 및 미래 견인 지역인재 양성 필요
- 정선 인재육성아카데미 운영(대학 입시 및 공무원 시험 준비 지원)
- 폐광지역 청소년 교육(징검다리스쿨 운영, 창의 협업형 융합 교육)

⑩ **화천 다문화 가정 방문교육 지원사업**

- '24년~'33년, 455백만 원, 화천군 5개 읍면
- 전문지도사가 가정에 직접 방문하여 자녀생활 교육을 제공함으로써 다문화가족 구성원들의 안정적인 적응을 지원
- 자녀생활교육서비스
 - 가)형: 기준중위소득 150% 이하 ⇒ 정부지원(14,560원), 본인부담(무상)
 - 나)형: 기준중위소득 150% 초과 ⇒ 정부지원(10,190원), 본인부담(4,370원)

⑪ **고성 중·고등학생 인터넷 수능방송 개설**

- '24년~'33년, 350백만 원, 관내 재학 중인 중·고등학생 700여명
- 교육 여건이 열악한 고성군의 특성상 지역 아이들에게 더 나은 교육환경·여건을 제공하여 사교육비 절감과 양질의 강의 제공을 동시 추진
- 「강남구청 인터넷 수능방송」 연간 수강권(45,000원) 전액 지원
 - 본인 및 가족이 기초생활수급자, 차상위, 국가유공자, 참전유공자, 장애인 등인 경우 무료 수강

(4) 경쟁력 있는 대학만들기

① 지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영

- '25년~'33년(계속), 999,213백만 원, 18개 시군
- 정부부처 주도의 대학지원 사업 중 지역과 연관이 있는 5개 사업을 지역 주도로 추진할 수 있도록 체계 개편
- 대학지원 전담부서 설치, 라이즈센터 설치·운영, 지역-대학-산업체 거버넌스 구축, 지역 및 대학혁신을 위한 강원형 RISE 계획(5년) 수립 및 운영



영월군 사례

① 세경대, 지역 밀착형 고등직업교육거점지구 조성

- '23년~'25년, 4,200백만 원, 세경대학교
- 전문대학-지역사회 간 협력적 거버넌스 구축을 통한 전문대학의 지역밀착형 고등 직업교육 거점화
 - 지역특화산업(Eating, Safety, Traveling) 3개 분야 인재양성
 - 분야별 직업교육 프로그램 운영을 통한 평생직업교육 고도화
 - 지역사회공헌 프로그램 자율과제 선정 운영

② 지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌대학 육성

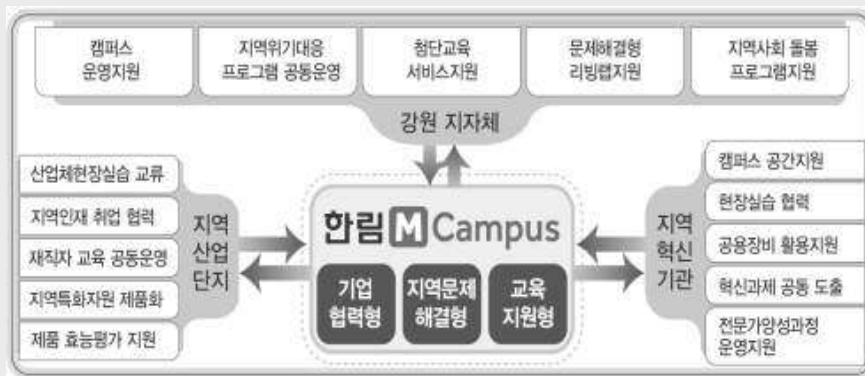
- '23년~'27년, 312,500백만 원, 18개 시군
- 글로벌대학 육성·집중투자를 통한 미래산업육성 및 지역소멸 위기 극복
- 강원대·강릉원주대(공동), 한림대(단독) 선정

시도	글로벌대학(본지정)		비고 (대학별 핵심방향)
	대학 수	대학명	
강원	2	강원대·강릉원주대(공동)	1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시 시 교육 기반의 창의 융합인재를 양성하는 열린 대학
		한림대(단독)	

횡성군 사례(한림대 글로벌대학 사업 연계)

① 횡성군-한림대 마이크로캠퍼스 구축

- '23년~'27년, 760백만 원, 횡성 문화예술회관
- 지역발전 및 산학협력을 위한 횡성 마이크로캠퍼스 구축
 - (기업협력) 기업수요 맞춤형 지원 프로그램 운영 및 기술상담회 개최
 - (지역문제해결) 지역문제 해결 분야 수요 파악 및 해결형 리빙랩 플랫폼 운영
 - (교육지원) 지역교육 수요 파악 및 프로그램 기획, 청소년 진로지도 등



③ 장학금 지원 및 미래인재 육성

- '23년~'33년(계속), 33,000백만 원, 18개 시군
- 도내 학생 및 학부모들의 경제적 부담을 완화하고 우수한 자질을 갖춘 미래인재를 발굴·지원하여 글로벌 인재로 육성
 - 도 출신 대학생들을 위한 등록금, 주거비, 생활비 장학금 지원
 - 사회적 배려계층 장학금, 지역기업과 연계한 브랜드장학금 지원
 - 특정 분야에 우수한 자질을 갖춘 미래인재 발굴 및 육성·지원

④ 지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)

- '22년~'27년, 220,519백만 원, 도내 해당 시군
- 도 규제자유특구와 연계한 3대 핵심분야(정밀의료, 디지털헬스케어, 스마트수소에너지) 및 첨단산업(반도체) 인재양성을 통한 지역인재 집중육성
- 3대 핵심분야* 관련 대학 교육과정 개편을 통한 인재양성, 기술개발, 산업전환, 취·창업 지원

* 핵심분야: 정밀의료, 디지털헬스케어, 스마트수소에너지

(5) 수요 맞춤형 평생교육 강화**① 모두가 누리는 평생학습 지원**

- '24년~'33년, 9,400백만 원, 18개 시군
- 도민 누구나·언제든 자신의 가치 실현과 삶의 질을 향상할 수 있는 지원 추진
- 지속가능한 강원특별자치도 평생학습 추진기반 구축
- 사각지대 없이 누리는 평생학습 지원

시군별 평생교육 추진 사례**① (고성군) 지역수요맞춤형 평생교육 강좌운영 확대**

- '24~'33년, 60백만 원, 고성군민 누구나
- 지역맞춤형 평생교육을 통하여 군민 삶의 질을 제고하고 정주여건 개선을 도모하여 머무르고 싶은 지역으로 도약
- 고성군민 대상 평생교육 프로그램 적극 발굴 및 추진
 - 평생교육 프로그램, 군민대상 공무원 임용대비반 운영, 성인문해 프로그램 등

② (강릉시) 학습거점 및 근거리 학습망 확충

- '24~'33년, 2,561백만 원, 강릉시 시민 누구나
- 교통약자 등 학습 소외계층의 평생학습 참여 유도 및 평생학습 저변 확대
- 학습거점 지정, 마을 학습공동체(읍면)/ 우리동네 학습나눔터(동) 운영

② 성인 진로개발 역량향상 지원

- '23년~'33년, 5,014백만 원, 18개 시군
- 다양한 기간·방식의 성인 맞춤형 재교육·향상 교육과정 추진
- 지역 내 인적 물적 자원을 활용한 다양한 진로체험 프로그램 운영
- 대학·기업 등과 연계 성인 대상 진로 교육과정 개발

③ 디지털 기반 맞춤형 평생학습 지원

- '23년~'33년, 10,095백만 원, 18개 시군
- 사회환경 변화에 따라 새롭게 요구되는 디지털 기반 교육 분야 확대
- 디지털 기초-생활-심화 등 수준별 맞춤형 디지털 배움터 운영

9.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 직업계고등학교 재구조화와 미래산업과의 연계 전략 마련 필요

- 2026년까지 직업계고등학교를 재구조화하는 곳은 9개 시군 13개 학교이지만 5+1첨단전략산업과 연관된 학교는 4개교에 불과하여 지역연고 미래산업 관련 학과는 1곳도 계획에 없는 상황
 - 삼척_한국에너지마이스터고, 태백_한국항공고, 강릉_강릉중앙고(반도체, 항공모빌리티), 춘천_춘천기계공고(반도체과) 등 4개교만이 첨단전략산업 관련 인력을 양성
 - 바이오·헬스, 푸드테크, ICT와 관련한 직업계고등학교의 재구조화 계획은 없는 상태임

■ 글로벌도시에 걸맞는 해외 유학생을 위한 교육시스템 필요

- 글로벌도시가 되기 위한 주요한 조건 중 하나는 외국인들 및 그 자녀들이 불편함없이 교육을 받을 수 있는 시스템이 구축되어야 하나 구체적인 실천과제 부족
 - 전라남도교육청은 기존 특성화고에 해외 유학생 유치를 추진하고 26년 해외 유학생 특화학교 전환, 28년 전남국제직업고 신설을 추진하고 있음
 - 홍천군의 해밀학교는 중도입국청소년(부모의 결혼 등으로 자녀가 한국 입국하는 청소년)을 위한 중학교를 운영하고 있음

2) 발굴과제

■ 미래산업과 연계한 직업계고등학교 재구조화

- 도교육청, 도 미래산업 관련 부서, 시군 지자체, 지원기관이 협력하여 지역별 최적화된 직업계고등학교의 재구조화를 기획하고 추진

■ 해외 유학생, 중도입국청소년을 위한 강원국제 중·고등학교, 국제직업계고등학교 구축을 위한 실천과제 발굴

- 중도입국 청소년을 위한 시스템이 구축되어있는 홍천군의 해밀학교를 강원국제중학교로 전환하거나, 도내 직업계고등학교의 재구조화와 관련하여 전남교육청과 같이 국제직업고 전환과 같은 글로벌도시에 걸맞는 교육시스템 마련 추진

10. 제도개선 및 초광역사업

10.1. 현황 및 문제점

1) 제도개선

■ 강원특별법(단계별) 개정

- 강원특별법 2차개정(1단계 제도개선) 완료(84개 조문)
 - 강원특별자치도 설치 및 미래산업글로벌도시 조성을 위한 특별법('24. 6. 8. 시행)
 - 환경·산림·국방·농지 4대 규제 해소 및 첨단산업 기반 마련
- 특별자치도 지위 불구, 고도의 특별자치를 담보할 실질적* 권한 이양 미흡
 - 예시) 2차개정 주요 미반영 과제 : 국제학교, 강원과학기술원, 자치조직권, 내국인면세점, 폐광 지역 카지노 매출총량제 등

■ 지역소멸 및 생활인구

- 도내 모든 시·군 테드크로스 진입, 16개 시·군 소멸위험지역
- 생산가능인구는 감소하고 있으며 고령가구 비율이 높음
- 20~30대 청년들이 수도권 중심 지역으로 전출이 많고, 50~60대 도내 순유입 인구 증가추세

■ 공공기관 추가 지방이전

- 윤석열 정부에서 공공기관 및 기업 지방 이전을 통한 일자리 창출 과 지방분권 강화 등 '지방시대' 10개 과제를 국정과제로 확정

■ 접경지역 군사규제

- 국방·산림·농지 등 중첩규제로 인한 지역성장 여건 부족 및 기반시설 열악
 - 접경지역 5개 군 행정구역 중, 2,373km²(50.29%) 군사보호구역으로 지정

■ 농촌활력촉진지구 및 산림이용진흥지구 지정

- 강원특별법 2차개정을 통해 농촌활력촉진지구 및 산림이용진흥지구가 특례조항으로 반영되어 적극적인 지구 발굴 필요

■ 강원특별자치도 첨단과학기술분야 혁신 추진체계 구축

- 글로벌 기술 트렌드 변화, 산업구조 급변으로 수도권 등과의 산업 격차 확대 급속화
- 연구개발특구 등 미래산업분야 강원특별자치도 특례를 활용한 과학기술 및 산업에 대한 장기투자 및 다양한 제도개선을 위한 혁신기반 마련 필요성 증가

■ 의료취약지 및 내국인 지정면세점 설치

- 강원산지 등 의료취약지는 특수의료장비 설치 인정기준인 병상 수를 충족할 수 없어 응급상황 대처 등 선제적 의료대응이 어려움
- 폐광지역의 인구감소와 경기침체 대응 및 관광 활성화 방안으로 내국인 지정면세점 설치 필요성 증가

2) 초광역사업

- 강원자치도는 서쪽으로 수도권과 접하고 있으며 남쪽으로는 충북, 경북과 접하고 있어 인접 지역과의 협력방안 모색을 지속적으로 추진
- 중부내륙권 및 동해안 발전포럼을 10여년 이상 지속적으로 추진 중에 있음
 - 중부내륙권발전포럼 : 강원연구원, 경북연구원, 충북연구원, '23년까지 13회 운영
 - 동해안발전포럼 : 강원연구원, 경북연구원, 울산연구원, '23년까지 15회 운영

10.2. 전략추진 방향

1) 제도개선

- 강원특별법 개정
 - 미래산업글로벌도시 비전 실현을 위한 실질적·구체적 특례 입법화
- 지역소멸 대응 및 생활인구 확대 방안
 - 지역별 여건 분석을 바탕으로 특화자원 활용, 효과 높은 사업을 효율적으로 추진
- 공공기관 추가 지방이전 선제적대응
 - 미래산업글로벌도시 특성(예시:5+1첨단전략산업분야 연계 데이터산업진흥원 등)과 기존 혁신도시와의 효율성에 부합할 수 있는 공공기관 유치
 - 강원지역 특성(환경·안보·농임업 분야 등)과 기존 혁신도시와의 효율성에 부합할 수 있는 공공기관 유치

- **접경지역 군사규제 개선**
 - 강원특별법 국방특례를 바탕으로 지역발전 저해 요인 해소(군사보호구역 해제·변경 등), 미활용 군용지의 도시개발 및 관광자원화
- **농촌활력촉진지구 지정 및 활성화**
 - 지역별 특색을 살린 미래형 농촌모델 구상 및 낙후지역 개발 등 지역경제 활성화를 위한 농촌 혁신성장 거점 육성
- **산림이용진흥지구 지정 및 활성화**
 - 기존 난항 개발사업(고성통일전망대, 대관령 산악관광)의 산지활용 장벽 해소, 요건에 맞는 유망 부지의 선택과 집중으로 선도지구 先육성·개발
 - '산림이용진흥지구' 내 산림이용 특례조항 추가 반영을 통한 산악관광 추진
- **강원특별자치도 첨단과학기술분야 혁신 추진체계 구축**
 - 강원특별자치도를 선도하는 혁신적 과학기술 성과 창출 → 과학기술혁신 역량지수 전국 7위 진입
 - 강원자치도 역량 + 과학기술혁신체계 = 자생력 높은 지역혁신생태계 구축
- **의료취약지 및 내국인 지정면세점 설치**
 - 의료취약지에 특수의료장비(MRI, CT) 설치 인정기준 병상 수 완화 추진
 - 내국인 지정면세점은 관련 법령 개정을 위한 정부·지역 국회의원 및 주민들과의 상호 유기적인 의사소통 및 협조체계 구축으로 면세점 유치의 당위성 강조

2) 초광역사업

- 수도권 및 충청권, 경북권과 실제적이고 상호 win-win할 수 있는 사업발굴을 위해 상시적인 초광역 사업발굴 추진
- 중부내륙권 발전포럼 및 동해안 발전포럼을 연간 1회성 포럼을 지양하고 포럼에서 초광역 사업 제안 - 초광역 TF 운영 - 국책사업화 - 성과발표로 이어지는 실제성 있는 포럼으로 운영

10.3. 추진전략

- 제도개선 : 전략추진 방향에 서술한 내용을 중심으로 실제적 제도개선 추진
- 초광역사업 : 수도권, 경북권, 충청권 등과 실제성 있는 협력사업 추진

10.4. 실천과제

1) 사업총괄

[표 11-29] 제도개선 및 초광역 사업

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'2401 전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
1. 제도개선 및 기타															
강원특별법(단체법) 개정 추진 (비재정)	'22-계속														
지역소멸 대응 및 생활인구 확대 방안 마련(비재정)	'22~'29														
공공기관 추가 자방이전 산체적 대응 추진(비재정)	'22-계속														
접경지역 군사규제 개선 (규제개선계획)(비재정)	'19-계속														
농촌활력촉진지구 지정 및 활성화(비재정)															
산림이용진흥지구 지정 및 활성화(비재정)	'24-계속														
강원특별자치도 첨단과학기술분야 혁신 추진체계 구축	'24-계속														
의료취약지 중 소병원 특수 의료장비 설치기준 완화(비재정)	'25-계속														
석탄 경석의 산업 자원화 추진(비재정)															
내국인 지정면세점 설치 법률개정 및 유지(비재정)	'22~'27														
2. 타 시도 연계 초광역 사업 추진															
골드시티(서울)															
골드시티(서울-지방 상생 도시주택사업) (강원-서울)(비재정)															
산업(대구)															
무연탄 기반 탄산나노소재 부품산업 가치사슬 혁신플랫폼 구축	'22~'25	137.4	33.2	47	57.2									일반	국비
관광(경기)															
북한강 수변 관광특구지정 (강원-경기)(비재정)	'19-계속														
한탄강 수상질리길 인도교 설치-운영 (강원-경기)	'22~'24	74	74											일반	국비
한탄강 수상질리길 대교천합곡 인도교 설치-운영(강원-경기)	'22~'24	63	3.8	59.2										기타	자 체 예 산
첨단산업(경북)															
환동해 해양헬스케어 플랫폼 구축(강원-경북)	'26~'30	190			38	38	38	38	38					특별	국비

2) 세부사업

(1) 지속적인 제도개선 추진(강원형 자치모델 구축)

① 강원특별법(단계별) 개정 추진(비재정 사업)

- '22년~계속, 18개 시군
- 강원특별자치도 비전을 구체화하고 지역발전을 견인하기 위한 구체적이고 실효성 있는 입법 조치 지속적 추진 필요
- 강원특별법 단계별 제도개선 추진
 - 1단계 제도개선 : 완료(강원특별법 2차 개정 완료, 특별자치 기반 마련)
 - 2단계 제도개선 : 추진 중(강원특별법 3차 개정, 미래산업글로벌도시 비전 구체화)
 - 3단계 이후 제도개선 : 지속 추진(강원특별법 N차 개정, 특별자치 고도화)특례활용, 지역소멸대응, 다양한 지역문제 해결과 관련한 개선방안 마련

② 지역소멸 대응 및 생활인구 확대방안 마련(비재정 사업)

- '22년~'29년, 도내 인구감소지역 및 관심지역(16개 시군) ※ 춘천, 원주 제외
- 지방소멸대응기금을 마중물로 활용한 일자리 창출, 생활인구 확대, 건강 생활공간 실현
 - (도 기획사업) 지역산업 육성을 통해 일자리 및 부가가치 창출
 - (시·군 연계협력사업) 시·군이 지방소멸대응을 위하여 협력·공동 추진
 - (특별지원사업) 인구감소 관심지역으로 인구감소 지원사업이 요구되는 시·군에서 시행
 - (도 자체사업) 효과적·체계적인 지방소멸대응기금 사업을 위한 중간지원조직 운영

지방소멸대응기금 사업 주요사례(시군)

시군	사업명	사업내용
강릉	미래교통복합센터 건립사업	<ul style="list-style-type: none"> □ 사업기간: 2021 ~ 2024 □ 사업위치: 강릉시 흥제동 1001(강릉시청사 내) □ 총사업비: 12,952백만원 (기금 2,100 / 특교세 600 / 시비 10,252) □ 사업내용: 중소도시 규모의 스마트 모빌리티 센터 구축
	스마트 워케이션 시범도시 사업	<ul style="list-style-type: none"> □ 사업기간: 2022 ~ 2025 □ 사업위치: 강릉시 운정동 484 □ 총사업비: 6,000백만원 (광역기금 4,000 / 기초기금 1,000 / 시비 1,000) □ 사업내용: 워케이션 센터 신축 및 인프라 구축 1식 <ul style="list-style-type: none"> - 지상 2층, 연면적 A=1,320㎡ - 온라인 플랫폼 구축 및 워케이션 관계자 확산 지원
	중소기업 혁신	<ul style="list-style-type: none"> □ 사업기간: 2024 ~ 2025

	노후관광지 개선 씨앗나무 조성	□ 사업위치: 강릉시 사천면 미노길 1(강릉숲사랑홍보관) □ 총사업비: 1,300백만원(기초기금) □ 사업내용: 강릉숲사랑홍보 내·외부 리모델링 - 부지면적 A=9,968㎡, 연면적 A=2,076㎡
동해	무릉별유천지 체험시설 조성	□ 사업기간: 2024~2033 □ 사업위치: 동해시 이기로 97 일원 □ 총사업비: 2,600백만원(기금 1,600 / 지방비 1,000) □ 사업내용: 관광지 내 체험시설(네트어드벤처, 야간관광조명 등) 설치
철원	한탄강 수상절리길 대교천협곡 인도교 설치	□ 사업기간: 2022~2024 □ 사업위치: 철원군 동송읍 장흥리 ~ 포천리 관인면 냉정리 □ 총사업비: 6,300백만원(기금 4,800 / 지방비 1,500) □ 사업내용: 대교천협곡 인도교 및 인프라(진입광장, 야간조명) 1식 - 인도교 L=185m, B=2m

③ 공공기관 추가 지방이전 선제적 대응 추진(비재정 사업)

- '22년~계속, 18개 시군
- 지역주도의 자립적 성장기반 마련 및 강원혁신도시와의 동반성장을 위해 지역특성과 연계한 공공기관 추가이전 필요
- 공공기관 추가 이전 건의 및 유치추진

[표 II-30] 공공기관 유치대상 기관 현황

구 분		중점유치 공공기관	연계유치 대상 공공기관
관심 유치(4)	금융	한국은행, 금융감독원, 예금보험공사, 한국수출입은행	
지역 특성 (10)	자원·환경	한국지역난방공사, 한국환경공단, 한국환경산업기술원	한국소방산업기술원, 환경보전협회
	안보	한국국방연구원, 국방전직교육원	사)남북교류협력지원협회
	농림업	농협중앙회, 산림조합중앙회	
유치 적합성 (18)	물류	코레일유통(주), 코레일네트웍스(주), 중소기업유통센터, 공영홈쇼핑(주)	(재)우체국물류지원단
	건강생명	한국보건의료연구원	한국건강증진개발원, 의료기관평가인증원
	문화관광	대한체육회, 코레일관광개발(주)	한국문화관광연구원, 국가평생교육진흥원, 대한장애인체육회
	공공서비스	한국장애인고용공단, 한국무역보험공사	한국사회보장정보원, 한국건강가정진흥원, 서민금융진흥원

- 기존 혁신도시 내 공공기관과 미래산업 글로벌도시 개발 관련 협력 강화
 - 바이오·헬스산업 : 국민건강보험공단, 건강보험심사평가원, 대한적십자사, 국립과학수사연구원
 - 미래모빌리티 : 도로교통공단
 - 지역연고 미래산업(소재) : 한국광해광업공단, 대한석탄공사
 - 5+1관광벨트 조성 : 한국관광공사, 국립공원관리공단
 - 정주생태계(재난안전, 복지) : 산림항공본부, 보훈공단
 - 제도개선 등 : 한국지방행정연구원

④ 접경지역 군사규제 개선(비재정 사업)

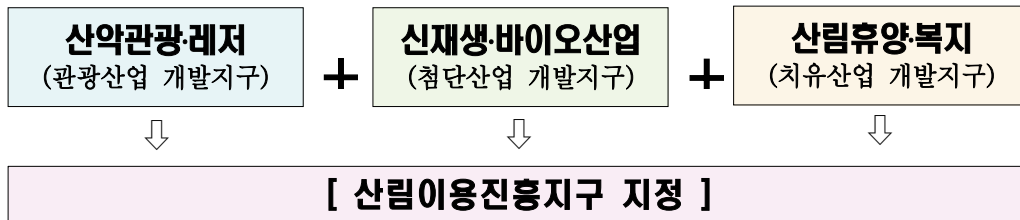
- '18년~계속, 도내 접경지역 5개군
- 주민숙원 해결 및 지역개발과 연계한 과제 발굴 및 군사규제 개선 필요
- 강원특별법 국방특례를 바탕으로 지역발전 저해 요인 해소(군사보호구역 해제·변경 등), 미활용군용지의 도시개발 및 관광자원화
 - 軍 유휴지 활용 부지 대상 산업단지 조성, 관광시설 등 사업계획 지속 발굴
 - 군부대 협의를 통한 개선과제(민통선 조정 및 출입절차 개선 등) 지속 발굴 및 국방부 등 건의
- 추진현황
 - 미활용군용지 사업 추진현황 조사('23.1~9월) : 35건(추진 17, 사업계획 미정 18)
 - 세부 추진현황('19.~현재) : 17건(완료 2, 추진중 5, 계획 협의 10)
 - 군사보호구역 해제(민통선 조정 포함) 등 핵심과제 지속 건의 추진('23.10월) : 4개 군 24개소
 - 해제면적('18.~'23.) : ('18.) 215.6km² → ('19.) 82.7km² → ('20.) 3.9km² → ('21.) 6.6km² → ('23.) 36.2km²
 - 군사규제 관련 특례 발굴 및 활용방안 반영('24.6.시행) : 4건
 - ①군사보호구역 완화 ②미활용군용지 현황 제공 ③건물 및 오염 제거 ④공익사업 우선 협조
 - 민통선 출입절차 간소화 사업 추진 : '21년 ~ 현재, 13건(완료 7, 추진중 6)

⑤ 농촌활력촉진지구 지정 및 활성화(강원특별법 특례사항)

- '24.6월~계속, 18개 시군
- 농촌활력촉진지구 지정·관리를 통한 농촌지역 발전 도모
- 농업인구감소 대응과 농촌기능 재생 및 낙후지역 약점 보완을 위한 농촌활력촉진지구 조성계획 수립 → 지정 및 활성화
 - 농촌공간 재생, 도로·철도 등 교통 접근성 개선, 낙후지역 개발
 - 지역특화산업 지역성장거점 육성, 영농여건 불리 또는 유휴지 활용 농촌활력 창출
 - 농촌지역 내 개발계획 연계 농촌활력 창출
 - 농촌 주민생활서비스 접근성 향상 및 재해·재난예방 및 대응 정비 등

⑥ 산림이용진흥지구 지정 및 활성화(강원특별법 특례사항)

- '24.6월~계속, 18개 시군
- 각종 규제로 인해 장기 미 추진되었던 사업의 추진 동력 마련
- 산림이용진흥지구 제도를 활용한 다양한 산지개발 모델 발굴 및 조성



⑦ 강원특별자치도 첨단과학기술 분야 혁신 추진체계 구축

- '24년~(계속), 강원특별자치도(강원과학기술 분야)
- 급변하는 글로벌 기술 트렌드에 대응하고 연구개발특구 등 미래산업분야 강원자치도 특례를 활용한 과학기술 및 산업에 대한 혁신적 성과 도출 필요
- 강원자치도형 과학기술 미래 중장기 전략 수립, 도-과학기술정보통신부 등을 비롯한 산학연과의 중장기적인 협의체 구성, 과학기술위원회 확대 운영, 강원연구개발지원단 조직 및 기능 강화 등

거버넌스	정책역량	지원체계
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 과학기술 혁신을 위한 거버넌스 재편 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 과학기술 정책기획 기능 및 역량 강화 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 정책사업 추진을 위한 투자평가 등 지원체계 혁신

⑧ 의료취약지 중·소병원 특수의료장비 설치기준 완화

- '25.1월~계속, 도내 중·소 의료기관(병원급)
- 강원산지 등 의료취약지는 특수의료장비 설치 인정기준인 병상수를 충족할 수 없어 응급상황 대처 등 선제적 의료대응이 어려움
- 의료취약지 중·소병원 특수의료장비 설치 인정기준 완화 추진

⑨ 석탄 경석의 산업 자원화 추진

- '24년~(계속), 도내 폐광지역
- 석탄 경석은 법적·제도적 장치 미흡으로 산업자원으로 활용되지 못하고 있어 법적 근거 마련을 통한 신산업생태계 조성

- 강원특별법 3차 개정안 반영을 통해 석탄 경석 자원화를 통한 신소재 기술개발 및 민간투자 활성화

⑩ 내국인 지정면세점설치 법령개정 및 유치

- '22년~'27년, 삼척시 도계읍 일원
- 폐광지역의 인구감소와 경기침체 대응 및 관광 활성화 방안 필요
- 삼척시(도계읍) 내국인면세점 설치

(2) 타시도 연계 초광역사업 추진

① (강원-서울) 골드시티(서울-지방 상생 도시주택사업) 사업

- '24년~'33년, 미정(서울주택도시공사 주도), 삼척
- 인구소멸지역 활성화와 서울 도시주거문제를 동시 해소하기 위해 골드시티* 시범사업 추진
- 삼척을 중심으로 골드시티 시범사업 후보지 조사 및 선정, 골드시티 시범사업 협약 기관별 역할분담 및 실무협의체 구성·운영, 골드시티 효과분석 공동연구 추진

* 골드시티는 서울시가 지방에 일자리, 주거, 여가활동이 가능한 신도시를 건설해 서울에 비해 저렴한 주거비로 여유롭게 생활코자하는 은퇴자의 인생2막 및 청·장년층 이주 지원을 통해, 소멸위기 지역의 활성화와 서울 도시 주거문제를 동시 해소하는 초고형사회 대비 지방상생형 주거정책 모델



[그림 II-160] 골드시티 추진전략

② (강원-대구) 무연탄 기반 탄소나노소재·부품산업 가치사슬 혁신 플랫폼 구축

- '23년~'25년, 13,736백만 원, 철원, 영월, 대구
- 우리나라 경제발전의 근간이나, 경제적으로 소외된 강원특별자치도 탄광지역 활성화를 위한 무연탄의 고부가가치 탄소소재로의 전환 기반이 필요
- 주요 추진내용

① 플랫폼 구축	- 장비/기술정보, 성과관리 XR활용 통합 플랫폼 구축
② 장비확충 및 운영	- 무연탄 기반 탄소나노소재·부품 기술지원을 위한 핵심 장비 확충 및 성능개선을 위한 장비 고도화
③ 기술지원	- 기업 기술역량 강화 및 핵심품목 기술지원을 위한 단위 공정 및 전주기 시제품 제작 지원
④ 전문인력 양성	- 탄소나노소재부품 제조공정장비 및 물성분석 인프라 운영 역량 강화를 위한 전문인력 양성

강원특별자치도



③ (강원-경기) 북한강 수변 관광특구 지정 추진

- '19년~계속, 춘천 강촌·남이섬 ~ 가평 자라섬·가평읍 일원
- 전국 최초의 광역 관광특구 지정으로 관광객 수용 및 지자체 간 상생협력을 통해 북한강 수변 관광활성화와 지역발전 도모
- 북한강 수변 관광특구 지정 추진

추진전략	세부 추진내용
① 관광특구 스마트 통합플랫폼 구축	· FIT 스마트 통합안내플랫폼 개발 · 개별여행 언택트 관광가이드 운영
② 관광특구 숙박시설 정비 및 특화	· 지역주민공동체 숙박시설 운영지원 · 공동브랜드 운영 및 인증제 추진
③ 관광특구 제도개선 및 관광서비스 개선	· 민관 거버넌스 조직 구축, 제도개선 · 관광상인 협의회 구성 및 운영지원 · 통합관광서비스 매뉴얼 개선 · 관광특구 고객센터센터 통합운영
④ 관광특구 관광안내 및 안전시설 정비	· 스마트 복합가로등/보안시설 조성/정비 · 관광특구 여행자 카페 모집 및 조성

⑤ 관광특구 관광코스 및 연계 프로그램 운영	· 관광패스 상품 및 플랫폼 기획/홍보 · 한류관광투어 프로그램 운영 · 수변레저/감성캠핑 투어 프로그램 운영
⑥ 관광특구 통합브랜드 및 홍보 전략	· 관광특구 통합브랜드 개발 및 홍보 · 랜선 관광홍보 및 축제 운영
⑦ 주민주도 K-컬처 플랫폼 및 공동체 사업구축	· 주민공동체조직 구축 지원 · 주민 주도 K-플랫폼 매니저 양성
⑧ 자라섬-남이섬 연계협력공간 조성 및 콘텐츠 개발	· 나미자라 공동페스티벌 개최 및 운영 · 자라섬 특화공간 조성 사업 · 북한강 천년 뱃길 조성 사업
⑨ 가평읍 특화공간 조성 및 콘텐츠 개발	· 특화가로 및 콘텐츠 조성 · 특화골목 및 흥버스 운영 사업
⑩ 강촌리 특화공간 조성 및 콘텐츠 개발	· 레트로 감성거리 조성 및 운영 · 레트로 팝 축제, 캠핑 기획 및 운영

④ (강원-경기) 한탄강 주상절리 인도교 설치·운영

- '22년~'24년, 7,400백만 원, 철원군 갈말읍 군탄리 ~ 포천시 관인면 냉정리 일원
- 유네스코 세계지질공원에 등재된 한탄강 주상절리협곡을 안전 관람할 수 있는 생태 학습 공간 마련
- 인도교 L=201m, B=2m, 진입광장 1식, 야간경관조명 1식



[그림 II-161] 한탄강 주상절리길 인도교 야간 조감도 및 출입구 조감도

⑤ (강원-경기) 한탄강 주상절리길 대교천협곡 인도교 설치·운영

- '22년~'24년, 6,300백만 원, 철원군 갈말읍 군탄리 ~ 포천시 관인면 냉정리 일원
- 현무암 대교천협곡은 국가천연기념물(제434호)로 지정되어 지질학적 가치가 풍부하며, 고석정관광지·주상절리길을 연결하는 관광벨트 구축
- 인도교 L=185.0m, B=2.0m, 진입광장 1식, 야간조명 1식

무주탑형 현수교(전경)



⑥ (강원-경북) 환동해 해양헬스케어 플랫폼 구축

- '26년~'30년, 19,000백만 원, (강원) 강릉과학산업진흥원, (경북) 환동해산업연구원
- 동해안 해양천연물 소재화 및 산업 기술고도화를 통한 강원·경북 간 초광역협력 생태계 조성
 - 동해안 해양천연물 유래 기능성 소재화 및 상용화 소재 제품화 지원
 - 해양천연물 연구성과 데이터 활용 산학연 기술중계 시스템 구축 및 산업화 지원
 - 천연물바이오 제품의 국내시장 경쟁력 강화를 위한 홍보마케팅과 글로벌 시장진출을 위한 인허가·해외마케팅 지원
 - 광역단위 보유 인프라(인력·기술·장비 등) 공동활용 협력체계 확립 및 효율적 업무추진을 위한 성과관리 체계 구축

10.5. 지속발굴과제

1) 필요성

■ 실질적인 초광역 연계협력 사업발굴 필요

- 초광역 연계협력 사업을 발굴하였으나 서울 1, 경기 3, 대구 1, 경북 1 등 6개 사업에 불과
- 동해안 철도 개통, 남북으로 연결된 백두대간, 중부내륙 반도체 벨트 등 초광역적으로 연계 협력해야 할 사업들이 많이 있으나 구체적인 사업발굴 및 협의를 위한 시간이 미흡하여 지속적인 사업발굴 필요

■ 초광역권 연계 교통망 확충 필요

- 수도권 연계 이외 충북 및 경북지역과 연계 할 수 있는 초광역권 연계 교통망 미흡
 - 영서권의 경우 수도권과의 다양한 도로·철도사업이 있지만, 접경지역과 폐광지역, 동해안권에는 한계가 존재함

2) 발굴과제

■ 초광역권 관련 사업의 도출

- 동해안권 발전 종합계획, 백두대간 발전종합계획, 중부내륙권 발전계획, 접경지역 발전종합계획 등 다양한 종합계획에서 제시된 아이디어들을 해당 지자체와 협의를 통하여 신규 사업화 추진
- 단기적으로는 동해안 철도 개통과 연계한 관광 및 산업 협력, 백두대간을 활용한 초광역 연계사업을 추진하고, 중장기적으로 중부내륙 반도체 벨트를 위한 협력사업 발굴

■ 초광역권 연계 교통망 발굴

- 접경지역 연계
 - 제안된 철원~고성 고속도로 이외에도 국도·지방도를 통해 경기북부·강원북부를 연결하는 초광역권 도로연결사업의 원활한 추진 도모
- 충북·경북 연계
 - 동해고속도로 잔여구간(삼척~포항)의 상위계획 반영 협의 필요
 - 강호축 연계 도로·철도 계획의 지역 주도적인 구상안 도출 필요

■ 초광역권 관련 사업의 도출

- 동해안권 발전종합계획, 백두대간 발전종합계획, 중부내륙권 발전계획, 접경지역 발전 종합계획 등 다양한 연계사업 도출 필요

Ⅲ. 부문별 · 시군별 중점 추진 과제

- ① 부문별 중점 추진 과제
- ② 시군별 중점 추진 과제



제1장 부문별 중점 추진 과제

1. 부문별 비전·목표 설정

NO	부문	비전	목표
1	산업·경제·일자리	기업천국 미래산업 대표도시 구현	<ul style="list-style-type: none"> • 국가 선도, '5+1' 첨단전략산업 클러스터 조성 • 18개 시군별, 차별화된 지역연고 미래산업 육성 • 강원경제활력으로 미래산업글로벌도시 완성
2	관광·문화	글로벌 관광·레저·문화 도시 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 관광객 2.5억명 유치 → 관광소비 2조 2,300억원 달성 • 문화생활 지원 및 문화 기반시설 확충
3	복지·의료·보건	맞춤형 복지 및 디지털 중심 공공 의료서비스 확립	<ul style="list-style-type: none"> • 포용적 복지 실현으로 도민 행복체감도 향상 • 어르신이 살기 좋은 품격있는 노후생활 보장 • 장애인 '권리중심'의 맞춤형 복지기반 조성 • 여성·가족·청소년 모두가 행복한 평등사회 조성 • 평생건강 환경 조성 및 감염병 대비 공중보건 위기대응체계 완성 • 사람·지역·미래를 잇는 공공의료서비스 확립
4	교육	미래를 선도하는 글로벌 인재 양성	<ul style="list-style-type: none"> • 미래를 선도할 인재양성 기반 마련 및 평생 학습 사회 조성 • 미래를 여는, 더 나은 삶을 위한 교육 환경 및 교육 행정 선진화 구현
5	재난·안전	생명 존중의 무재해·안전도시 실현	<ul style="list-style-type: none"> • 24시간, 365일 도민의 일상을 지키는 재난안전 관리체계의 대전환
6	농축산업	농축산업의 스마트화 및 미래 생태계 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 농업의 혁신성장, 경제도 마음도 든든한 행복 농촌
7	산림·환경	산림이 주는 미래, 공정하게 누리는 환경	<ul style="list-style-type: none"> • 풍부한 산림자원을 활용한 관광·산업 육성으로 지역경제 활성화 기여 • 기후변화에 따른 산림재해 선제적 대응 체계 구축 및 추진 • 페비닐·페플라스틱 등 순환자원 재활용률 86% ('27년) 재활용·신에너지화 • 맞춤형 미세먼지 저감대책 추진으로 대기질 개선 • 우수한 생태자원의 현명한 보전과 효율적 활용 • 생태, 문화, 관광을 아우르는 도심 속 자연친화형 생태하천 조성 • 산지가 많은 강원자치도 상하수도 보급률을 전국 수준(도심)으로 향상 * 상수도 보급률 98.0%, 하수도 보급률 94.8% 달성

NO	부문	비전	목표
8	해양·항만·수산	활력 넘치는 어촌, 글로벌 항만도시 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 꿈과 미래의 희망이 넘치는 복지어촌 건설 • 강원 특화자원 융복합 스마트 제조업 실현 • 아시아 최대-최고 K-언어 산업화를 통한 글로벌 도시 도약 • 환동해권 산업·물류 중심 거점항만 육성
9	국제·남북교류	글로벌 국제협력·평화 거점지대 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 네트워크 강화를 위한 국제교류 거점지대 조성 • 미래산업 글로벌도시 달성을 위한 국제 교류협력 기반 구축 • 남북 공유자원 활용을 통한 남북 상생 발전, 교류 협력 기반의 선제적 구축 • 군사규제 개선으로 지역경제 회복, 주민 삶의 질 향상 등 접경지역 발전 기반 마련
10	도로·교통·도시·지역개발	스마트 도시화 및 사통팔달 수도권 강원시대 실현	<ul style="list-style-type: none"> • 사통팔달 수도권 강원시대 실현 • 단절없는 안전한 교통환경 구현 • 삶의 질 최고의 Gangwon State 실현
11	인구	인구 200만 명, 새로운 강원특별자치도 시대	<ul style="list-style-type: none"> • 아이를 낳고 기르고 싶은 지역 • 공부하고, 일하고, 살고 싶은 지역 • 행복한 여생을 보내고 싶은 지역
12	제도개선	강원형 자치모델 (특례 발굴 등) 구축	<ul style="list-style-type: none"> • 특별자치 제도적 기반 완성을 통한 고도의 특별 자치 실현

2. 부문별 중점 추진 과제

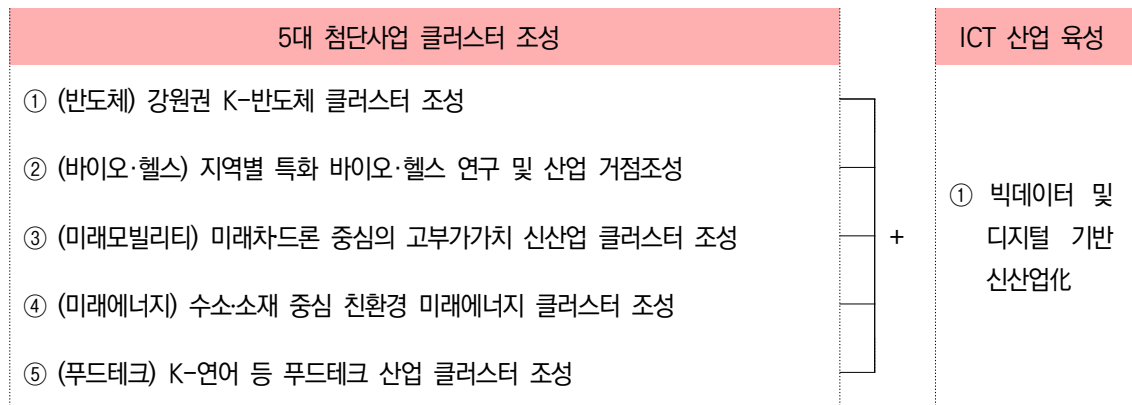
2.1. 산업·경제·일자리 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 기업천국 미래산업 대표 도시 구현

■ 목표

○ 국가 선도, '5 + 1'첨단산업 클러스터 조성



○ 18개 시군별, 차별화된 지역연고 미래산업 육성

○ **강원**경제활력으로 미래산업글로벌도시 완성

- (글로벌 통상 강화) 2033년까지 수출 50억 달러 달성
- (중소기업 성장 지원) 지역대표 중소기업 1000+ 육성, 창업벤처기업 확대
- (일자리) 고용률 63.9% 달성 ※ 2022년(61.8%) 대비 2.1%p ↑
- (지역경제 활성화) 기업가형 소상공인 육성 및 로컬 브랜드 창출
- (폐광·접경지역) 고용산업위기대응 특별지역 지정 등 경제활력 제고

2) 추진 방향

산 업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강원특별법 특례를 기반으로 강원형 산업생태계 조성 및 규제개선·인프라 구축을 통한 민간 주도 투자 환경 조성 ○ 청정에너지 및 디지털 산업 확산을 위한 선도적 대응 강화 ○ 폐광접경지역 경제기반 구축을 위한 지속가능한 중장기적 대안 마련
경 제	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소상공인 경영지원 및 전통시장 활성화를 통한 정주여건 개선 및 인구 유입 ○ 전략산업의 수출 집중 육성 등 도내 기업의 수출 경쟁력 강화 및 고도화 ○ 벤처·창업 생태계 견고화를 통한 창업 활성화 및 중소기업 경쟁력 강화 ○ 지속가능 경제 실현을 위한 관련 기업의 자립성장 지원 및 골목경제 혁신
일자리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청년인구 감소 등 지역소멸 이슈와 연계, 지역 일자리 핵심현안 진단 및 Two-track 전략을 통한 '일자리 총량 확대' 와 '일자리 질 향상' 동시 지원 - (일자리 총량 확대) '일자리 목표제'를 통한 일자리 창출 목표·실적 관리 <ul style="list-style-type: none"> ※ '23년 일자리목표 : 277,818명(13개 실국, 52개 부서, 132개 사업) - (일자리 질 향상) 시장기능 촉진 → 민간 일자리 창출 → '직업훈련' 과 '고용서비스' 지원 강화

3) 중점 추진과제

(1) 5+1 첨단산업 클러스터 조성 및 지역연고 미래산업 육성

■ 현황 및 문제점

- 지난 20년간 3대 산업*을 주력산업으로 육성해오고 있으나 최근 급변하는 산업생태계를 주도하기에는 타 지역에 비해 상대적으로 열악
 - * 춘천(바이오), 원주(의료기기), 강릉(신소재)
- 지금까지 기반을 구축한 주력산업 거점지역(춘천-원주-강릉)과 주변 지역을 연계하여 미래산업 공간을 확장 시킬 수 있는 정책적 고려 필요

■ 목표 및 전략

- 목표
 - 국가 선도 '5+1' 첨단전략산업 클러스터 및 차별화된 지역연고 미래산업 육성
- 추진전략
 - 국가 선도, '5+1' 첨단전략산업 클러스터 조성

① 반도체, ② 바이오·헬스, ③ 미래모빌리티,
④ 미래에너지, ⑤ 푸드테크

+ ① ICT

- 18개 시군별, 차별화된 지역연고 미래산업 육성

* 춘천(퀀텀), 영월·태백(핵심광물), 강릉(영상산업), 태백(항노화), 철원(나노소재) 등

■ 추진 정책과제

① 국가 선도, '5+1' 첨단산업 클러스터 조성

- 반도체 산업생태계 조성 ⇒ 수도권 연계, 강원권 K-반도체 클러스터 조성
 - (반도체 전문인력 양성체계 구축) 반도체교육센터 건립, 특성화고 반도체과 신설, 공유대학 출범 등
 - (반도체 테스트베드 조성) 소모품실증센터, 신뢰성검증센터, 의료 AI 반도체센터 구축 및 신규과제 발굴
 - (기업 맞춤형 부지조성 및 반도체 기업유치) 반도체 특화단지 조성 및 전방위적 홍보마케팅 전개

○ 글로벌 바이오·헬스 산업 육성 ⇒ 권역 연계를 통한 인프라 고도화

☞ 춘천(의약, 체외진단), 강릉(천연물바이오), 원주(디지털헬스), 평창(그린바이오), 홍천(향체), 평창·정선(바이오·헬스 실증 및 서비스)

- (바이오 산업생태계 조성) 강원 바이오 국가첨단전략산업 특화단지 조성, AI 헬스케어 글로벌혁신특구, 기업혁신파크 등 바이오 산업생태계 조성
 - (체외진단 산업 고도화) AI 기반 체외진단 디지털화 기반 구축, 관련 의료기기 현장 맞춤형 전문인력 양성 등
 - (천연물 바이오 산업생태계 구축) 천연물소재 전주기 표준화 허브 활용 등 천연물바이오 의약품·(건강기능)식품 개발 및 산업화
 - (그린바이오산업생태계 조성) 그린바이오 벤처 캠퍼스 조성, 선도기업 육성 등
 - (디지털헬스케어 메카 조성) 의료기기 산업 고도화 및 국가혁신클러스터 중심 디지털헬스케어 산업육성 및 수출 활성화 지원
 - (데이터 기반 대규모 실증) 강원 남부내륙권 혁신센터 조성·운영 등
- 미래 모빌리티 산업생태계 구축 ⇒ 미래모빌리티 중심도시 조성
 - (미래차 중심도시 조성) 미래차산업 클러스터 조성(연구·실증 지원 단지 구축 등), 자율주행 등 실증시범도시 조성, 미래차 핵심부품 클러스터 조성, 전문인력 양성
 - (드론산업 육성 기반 조성) 드론산업 클러스터 조성, 드론산업 기술개발 지원시설 구축 및 인력 양성
 - 수소 등 미래 에너지신산업 육성 → 수소에너지 거점도시 조성
 - (수소 경제 지역 특성화 산업 육성) 수소전문산단, 저장·운송 클러스터 조성 등
 - (수소산업생태계 기반 구축) 액화수소 신뢰성평가센터, 수소생산기지 조성 등
 - 청정메탄을 생산기반 구축 및 신재생에너지 보급사업 추진

○ 지역 1차산업을 고부가가치 푸드테크 산업화

- 강원형 K-연어 산업화 모델 구축 및 브랜드화
- 지역특화 식품*의 고부가가치 푸드테크화

* 춘천(곤충·햄프), 철원(스마트팜), 화천(군납 밀키트), 인제(비건바이오), 양구(천연물 소재), 속초(수산물)

○ 데이터 중심의 ICT산업 육성

- (수열에너지 데이터센터 클러스터 조성) 친환경 데이터센터 집적화로 데이터산업 수도 기반 마련
- (인공지능 활용 의료·건강 산업 육성) 의료데이터 플랫폼 활용, AI기반 의료서비스 개발실증, 사업화 지원
- (데이터기반 디지털 융복합 생태계 육성) 디지털 의료기업 핵심기반 정밀의료 빅데이터 플랫폼 구축
- (메타버스 거점 도시 조성) VR·AR 제작거점센터 및 초광역권 메타버스 허브 구축·운영, 플랫폼 개발, 융복합 멀티플렉스 조성·융합대학원 설립

② 지역경제 선도 지역연고 미래산업 육성(18개 시군별)

- 지속가능한 글로벌 식품산업 육성 : 화천(군납 밀키트), 고성(심층수), 속초(수산물 가공), 양양(송이), 홍천(기능성 식품), 평창(간편식), 횡성(팻식품)
- 친환경 첨단·소재산업 육성 : 철원(나노소재), 양구(백토), 횡성(라이프케어 소재), 영월·태백(핵심광물)
- 기타 지역특화 산업 육성 : 춘천(퀀텀), 원주(AI디지털데이터), 강릉(영상), 태백(항노화), 삼척(의료가속기), 동해(염분차 재생에너지), 인제(캠핑카 튜닝)

(2) 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 구축

■ 현황 및 문제점

- 강원특별자치도는 제조업이 매우 취약하고, 산업단지는 타시도에 비해 약 54.9% 수준으로 매우 부족
 - 도내 산업 특성을 고려한 산업단지 조성 및 공급 필요
- 미래 첨단산업 분야에 대한 시도간 경쟁이 치열하나, 강원특별자치도의 경우 첨단 산업 육성 기반이 타 시도에 비해 열악
 - 강원특별법 특례를 적극 활용한 국가첨단산업단지 및 연구개발 특구 지정 등을 통한 첨단산업 육성생태계 구축 시급

■ 목표 및 전략

- (목표) 미래산업 육성 인프라 및 콘텐츠 구축 → 글로벌 기업 경쟁력 제고
- (추진전략)
 - 강원특별법 특례를 활용한 규제프리 3대 특구(연구개발특구, 글로벌혁신특구, 기회발전특구) 지정 및 추진
 - 신규 산업·농공단지 조성 및 산업단지의 글로벌 경쟁력 제고를 위한 스마트그린 산업단지로의 고도화

■ 추진 정책과제

① 기업천국 규제프리 미래산업 맞춤형 3대특구 조성

- 연구개발특구 지정 : 연구개발 기술사업화 촉진 특구 조성
- 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 특구 추진
 - 글로벌 기준의 데이터 활용, 보건의료산업 혁신 실증 생태계 조성
- 비수도권 투자 촉진을 위한 기회발전특구 추진

② 지역거점 특화 신규 산업단지 조성

- 천연물 바이오 국가산업 단지 조성
 - 첨단과학기술 연구생산 융합산업 성장거점 조성
- 기업활동에 최적화된 산업단지 신규 조성
 - 전략적 미래 첨단산업 육성을 위한 산업 입지 기반 구축

③ 산업단지의 글로벌 경쟁력 제고

- RE100을 목표로 하는 스마트그린산업단지로의 고도화

(3) 활력이 넘치는 **강원** 경제 선순환 생태계 조성

① 소상공인 지원시스템 구축

■ 현황 및 문제점

- 비대면·디지털화 등 급변하는 환경변화에 대응하는 소상공인 자생력 부족

- 특별자치도 출범에 따른 각종 기회요인을 통해 지역경제의 획기적 발전을 위한 미래 신산업 육성 등 새로운 동력 발굴에 대한 고민 필요

■ 목표 및 전략

- 소상공인 경영지원 및 전통시장 활성화를 통한 정주여건 개선 및 인구 유입
- e커머스 시장 내 경쟁력 강화를 통한 브랜드기업 육성 및 매출 증대
- 강원특별자치도에 특성화된 국방 분야의 역점시책 추진

■ 추진 정책과제

① 소상공인 금융 지원

- 소상공인 경영안정자금 지원

② 전통시장 활력 회복 및 자생력 강화

- 전통시장 시설현대화 및 주차환경 개선, 안전관리 강화, 맞춤형 마케팅 지원

③ 온라인 플랫폼 고도화

- 도내 중소기업·소상공인 역량 강화 및 온라인 판로확대 지원 등

④ 첨단 방위산업육성

- 민군용 드론 클러스터 조성, 군의 정주여건 조성, 도내 방산기업 맞춤형 지원 등

② 중소기업 맞춤형 지원체계 구축

■ 현황 및 문제점

- 강원 중소기업이 강원경제 성장동력으로 지속적인 역할을 할 수 있는 제도적 유인 부족
- 러-우크라 전쟁 장기화 및 중동 정세 불안 등 국내외적 경기불안 등으로 중소기업 대출이자 부담 가중
- 창업·벤처기업의 성장을 위한 투자 기반이 부족하고 생태계가 열악함

■ 목표 및 전략

- 강원 대표 중소기업(백년, 유망중소기업) 1,000개사 육성

- 중소기업 육성자금 연차별, 단계적으로 지원규모 확대(5,000억 원)
- 성장단계별·기업 맞춤형 미래사업(전략산업) 자금 지원
- 투자자금 회수, 회수자금 재투자로 도내 벤처투자 선순환 생태계 조성

■ 추진 정책과제

① 강원 대표 중소기업(백년·유망) 1000+ 육성

- 백년기업 및 유망중소기업 1,000개사 발굴 및 지원
- 자격유지 검증을 통한 기능 강화 및 정책수요 등 반영

② 중소기업육성자금 확대 운영

- 중소기업육성자금 단계적 자금 규모 확대 및 이자·저금리 용자 지속 지원

③ 강원형 전략산업육성투자 펀드 조성

- 기업 자금지원을 위한 투자펀드 조성 및 기업 자금 투자 등

④ 강원형 벤처펀드 운영

- 창업·벤처기업의 육성에 필요한 자본금 투자
- 기업간 네트워킹 확대 및 투자역량 강화를 위한 프로그램 지원

③ 지속가능경제 육성 전략

■ 현황 및 문제점

- 관련 기업의 양적 증가('16년 934개 → '23년 2,023개로 116.6% 증가) 대비 30~40%가 한계기업에 머물러 있는 등 질적 성장은 한계가 있음
- 소득창출을 위한 판로개척, 역량강화 교육시스템 등 지속가능한 운영 유지를 위한 역량 강화 필요

■ 목표 및 전략

- (목표) 도내 마을기업, 사회적기업 등의 자립성장 지원 및 경쟁력 강화
- (전략)
 - 도내 지속가능경제의 협업·네트워킹·혁신을 위한 인적·물적 거점 구축
 - 환경·사회·경제의 조화, 혁신과 균형발전 등을 통한 현재 및 미래 세대 도민의 경제생활 향상

■ 추진 정책과제

① 관련 기업의 자립성장 지원

- 관련 기업 육성, 기업역량 강화, 협동조합 활성화 등

② 혁신타운 조성 및 운영

- 혁신타운 건립, 관련 경제 조직의 집적화 및 네트워크 구축, 맞춤형 성장지원 등

③ 저출산·고령화 극복 및 디지털, AI시대 생산성 향상을 위한 골목경제 혁신

- 골목·영세 기업들에 대한 자동화, 디지털화 지원, 혁신역량 및 ESG 경영 지원 등

④ 수출기업 육성 및 역량강화

■ 현황 및 문제점

- 코로나 이후, Global Value Chain 붕괴에도 불구하고 강원 순수출액은 증가하는 추세이나, 제2의 수출시장인 중국 수출액이 급감하는 것은 불안정한 요인임
- 주요국의 1~2% 저성장 기조는 장기적으로 자국보호주의를 강화할 가능성을 내재함

< 강원특별자치도 수출 SWOT분석 >

SWOT	강점(S)	약점(W)
기회(O)	의료전자기기, 의약품의 글로벌 시장 성장률 높음 (SO) K-culture 붐에 따른 한국식품의 수출량 급증 (SO) (삼양라면, 서울식품 등 수출 공장의 수출량 증가)	대기업의 부재에 따른 대규모의 수출 동력 無 → 향후 전략산업의 대기업 유치 시 수출 동력 확보 (WO) 교통망 부족과 산악지역으로 물류여건 열악. → 고속도로와 철도망 확대로 미래 여건 개선 가능 (WO)
위기(T)	전쟁 등으로 인한 원자재 가격 상승과 수출 총규모 감소 → 전쟁 종식이 앞당겨질 경우, 수출 최대 수혜국 (TS) 선진국 비관세 장벽이 높아져 교역 애로 사항 증가 → 시장 다변화를 시도하여 신시장 개척 역량 충분 (TS)	도 주요 전략산업의 수출역량 부족 (WT) 도 컨테이너 수출항만의 물동량 coverage 부족 (WT)

■ 목표 및 전략

- 2033년 강원수출 50억 달러 달성(24년부터 매년 2억 달러 증액 목표)
- 도내 기업이 해외 경쟁력을 가질 수 있도록 5대 핵심 지원 프로그램 강화

■ 추진 정책과제

① 수출 기업화·경쟁력 확보

- 내수기업 수출기업화 지속 추진, 수출 단계별 맞춤형 사업 지원

② 수출 초보기업 집중 육성

- 수출 초보기업 대상, 컨설팅을 통해 1백만 달러 이상 기업으로 집중 육성

③ 해외 바이어 연결 확대

- 해외 바이어 DB시스템 구축·운영, 해외 바이어 초청 수출상담회 개최 등

④ 전략상품 등 해외 마케팅

- 바이오·의료기기 등 전략상품 전시회 참가 지원 및 수출 마케팅 지원

⑤ 글로벌 전자상거래 마케팅

- 글로벌 대표 전자상거래몰 입점 및 인플루언서 활용 마케팅 추진

(4) 창업하고 싶은 강원형 일자리 기반 조성

① 미래주도형 청년정책

■ 현황 및 문제점

- (현황) 최근 5년간 도 전체 인구 및 청년인구는 지속 감소 추세

- '22년 전체인구는 1,994명 감소, 청년인구는 8,942명 감소(전체 감소인구의 4.5배)

- 도 18개 시군 중 16개 지자체 인구감소지역 지정(행정안전부)

- (문제점) 지역의 미래를 책임지는 청년들의 비경제 활동인구 증가 및 역외 유출 심화*로 노동 생산성 저하 등 지역경쟁력 약화 및 지역소멸 가속화

* ('21년~'23.10월) 도내 청년 87,236명 전출, 77,763명 전입(순유출 9천 명)

■ 목표 및 전략

- 청년 특화형 일자리 정책 강화를 통한 지역소멸 위기 적극 대응
- 청년아이디어를 활용한 양질의 청년일자리 창출 및 지역경제 활성화
- 청년 자산형성 및 경제적 자립 촉진을 위한 금융성 지원정책 확대

■ 추진 정책과제

① 청년창업 무이자대출

- 우수한 창업아이템과 성장가능성이 있는 청년창업 기업에 종잣돈 지원으로 청년 기업가 육성 및 우수인재 유입·정착 도모

② 청년디딤돌 2배적금

- 청년의 자산형성 기회를 제공하여 든든한 경제자립 지원

③ 강원로컬벤처육성

- 지역의 잠재적 가치를 활용한 비즈니스 모델인 “강원 로컬벤처기업” 육성·지원을 통해 지역경제 활성화 및 양질의 일자리 창출

④ G스타트업 청년창업

- 기술기반 창업기업(ICT, 바이오 등)의 성장단계별 맞춤형 지원으로 기업생존율 제고 및 기업가형 창업 활성화

⑤ 청년 취업준비 쿠폰 지원

- 미취업 청년 구직역량 강화를 통한 노동시장 진입 촉진

⑥ 강원 청년포털·센터 운영

- 청년의 정책 인지도, 체감도를 높이고 안정적 지역정착 기반이 될 수 있는 청년 지원 종합거점, 소통공간 운영

② 산업수요 연계형 인재양성

■ 현황 및 문제점

- 지역 주력산업과 인재양성의 연계성 부족으로 기업의 구인난과 구직자의 취업난이 심화되는 일자리 미스매치 발생
- 도내 인재의 지역 내 수급을 위한 학업과 취업의 선순환시스템이 체계화되지 않아 청년 역외 유출*과 지역업체 구인난 지속

* ('21년~'23.10월) 고교졸업생의 54%가 외지대학 진학, 도내대학 졸업생의 2/3가 도외지역 취업

→ 지역잔존율 전국 최저

■ 목표 및 전략

- 3대 첨단산업* 연계 전문인력 양성을 통해 “지역인재 양성-취창업-정주”로 이어지는 지역혁신 선순환 구조 구축 * 정밀의료, 디지털헬스케어, 스마트수소에너지
- 고·중·저숙련 기술수요별 직업훈련을 통한 기업 맞춤형 채용 지원
- 채용연계형 교육훈련 실시로 구인-구직 매칭 확대를 통한 빈일자리 해소

■ 추진 정책과제

① 지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)

- 도내 대학별 강점 결집을 통한 지역인재 양성 및 대학역량 강화
- 대학-기관-기업간 연구체계 구축을 통한 핵심분야 기술혁신 지원 등

② 강원형 미래인력 양성

- 4차산업 및 신산업 중심의 전문인력 양성으로 지역인재의 타 시도 유출 및 기업 이전 방지

③ 온라인 마케터 양성

- 온라인 마케팅 전문인력을 양성함과 동시에 소상공인과 매칭하여 네이버(스마트스토어) 입점을 지원하고 영세기업의 판로 및 매출 확대에 기여

④ 지역산업맞춤형 일자리창출

- 지역 특성을 반영한 맞춤형 일자리사업으로 지역 고용환경 개선
- 시군별 정책수요를 반영한 일자리 지원(교육훈련, 취업연계, 창업 및 기업지원)

④ 지역특화 맞춤형 고용서비스

■ 현황 및 문제점

- 구인-구직, 정책수요-공급자간 정보 불일치에 따른 빈 일자리 발생
- 도내 청년 취업률 제고를 위한 맞춤형 진로, 취업전략 수립 필요

■ 목표 및 전략

- 도내 다양한 일자리 정보의 통합제공 및 비대면 취업지원서비스 제공으로 일자리 미스매치에 따른 빈일자리 해소
- 구인-구직자간 눈높이 조절을 통한 적합한 고용서비스 제공, 만족도 제고
- 도내 우수기업 탐방 및 체험지원, 홍보를 통한 구인-구직 매칭률 확대

■ 추진 정책과제

① 강원일자리통합플랫폼

- 취업 정보, 비대면 취업지원 서비스 종합 제공으로 일자리 미스매치 해소

② 대학일자리플러스센터

- 도내 재학생 및 지역청년 대상 취·창업 등 고용서비스 지원
- 청년층이 고용시장으로 원활하게 진입할 수 있도록 상담·컨설팅 및 일 경험, 창업 지원 프로그램 운영

③ 지역기업-청년 희망이음 지원

- 지역 우수기업 발굴 및 청년 구직자와 취업 연계 지원으로 취업 활성화
- 도 우수기업 발굴 및 탐방, 채용 박람회 등을 통한 채용 지원

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

《첨단산업 분야》

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'240전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
반도체 전문인력 양성	'23~'33	281.9	35.9	38	48	48	16	16	16	16	16	16	16	16	일반	국비
반도체 교육센터 건립·운영	'23~'26	411.7	51.5	106.9	145.3	107.9										자체 예산
반도체 테스트베드 구축	'25~'28	973.7		192.1	320.1	255.9	154	51.6							일반 특별	국비
반도체 개발 실증사업 추진	'24~'29	374			54	82	85	84	69						일반	국비
반도체 산업단지 조성	'24~'30	3,600		800	400	450	450	500	500	500						민자
반도체 기업 유치	'23~'33	24	1.9	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2			자체 예산
수소에너지 거점도시 조성	'22~'28	3,739	134	267	350	605	1931	452							일반 특별	국비
이모빌리티 기업지원센터 구축	'20~'24	480	480												일반	국비
1톤 미만 전기화물차 모듈 및 차량 사업화 지원	'21~'24	259.8	250.3	9.5												자체 예산
전기차 배터리 안전성 평가센터 구축	'23~'26	91.4	19.0	42.0	16.0	14.4									일반	국비
전기차 재제조 배터리 안전성 평가 시스템 구축	'24~'27	196		20	35	91	50								일반	국비
수요맞춤형 전기구동 경형 특장차 개발 지원기반구축	'24~'28	198		40	65	33	35	25							일반	국비
디지털융합 자동차부품혁신 지원센터 구축	'22~'25	176	126	30	20										일반	국비
바이오 트윈 기반 미래차 부품 고도화 기반구축	'23~'27	160	43	58.5	20	20.5	18								일반	국비
AI 운전능력 평가 표준화 및 평 가 프로세스 개발	'21~'24	89.5	78	11.5											일반	국비
실도로 기반 Lv.4 자율주행 차량 운전능력 평가 기술개발	'23~'27	198	17	39.5	77.5	37	27								일반	국비
산악도로 기반 자율주행 실증 평가 인프라 구축	'23~'26	199	40	80	40	39									일반	국비
디지털헬스케어 메카조성	'18~'28	1126.6	449.0	143.5	174.4	174.4	138.4	47							일반	국비
강원 남부내륙권 디지털 헬스케어 혁신센터 조성	'22~'26	60	22.2	7.5	15.2	15.2										자체 예산
AI 기반 체외진단 디지털화 기반구축	'24~'27	204		81	41	41	41								일반	국비
강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유 특구 추진	'24~'27	126.2		38.5	47.4	29.7	10.6								일반	국비

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'240전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
천연물기반 바이오헬스 융복합 연구 및 산업육성	'22~'26	100	40	20	20	20								일반	국비
코스메슈티컬 소재 산업화 플랫폼 구축	'23~'25	96.2	28.7	31.0	36.5									일반	국비
수열에너지 데이터센터 클러스터 조성	'20~'27	3,606.6	1155.5	765.3	696.1	625.5	364.3							기타	기금 민자
(바이오-헬스) 인공지능 활용 의료건강 산업육성	'23~'27	450	135	90	120	60	45							특별 기타	국비 기금
데이터기반 디지털 융복합 생태계 육성	'20~'24	271.3	207.8	63.5										일반	국비
드론산업 클러스터 조성	'22~'26	450.0	231.2	143.5	42.5	32.8								기타	기금
강원 퀀텀 플랫폼(클러스터) 구축	'24~'28	200		20	45	45	45	45						일반	국비
연구개발특구 지정 및 운영	'23~'25	803		3		100	100	100	100	100	100	100	100	일반	국비
신재생에너지 보급사업	'08-계속	3,973.2		274.3	296.2	319.9	345.5	373.1	403.0	435.2	470.1	507.7	548.3	일반	국비
(바이오-헬스) 디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업	'24~'28	240		48	48	48	48	48						특별	국비
(푸드테크) 산림소득형 디지털전환 구축실증	'24~'28	450			97.8	86.2	198.8	33.8	33.5					일반	국비
메타버스 거점도시 조성	'20~'29	540.9	326.9	99	71	11	11	11	11					특별	국비
전기차 충전인프라 보급·확대	'22~'25	406	91	100	215									일반	국비 민자
수소차 충전인프라 보급·확대	'18-계속	1,314.3	714.3	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	기타	기금
청정메탄올 산업육성	'25~'29	5,219			1043.8	1043.8	1043.8	1043.8	1043.8					일반	국비
폐광지역 창업기반구축	'12-계속	438.1	218.6	17.0	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5		자체 예산
탄소중립 융복합 자원화단지 조성	'22~'25	150.0	23.2	83.3	43.5									일반	국비

《지역경제·일자리 분야》

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
지역경제 활성화 추진	'24~'33	6,653	44	618	625	1,065	677	604	604	604	604	604	604	604	일반	자체
글로벌 통상 강화 지원 (수출 50억불 지원)	'24~계속	1,000		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			민자 자체 예산
기업맞춤형 지원체계 구축	'24~'33	6,809.2		494.3	543.1	612.1	677.1	697.1	717.1	737.1	757.1	777.1	797.1			민자 자체 예산
지속가능한 경제 기업의 자립 및 성장지원	'21~'33	405.9	251.4	39.4	11.2	11.6	12.0	12.4	12.8	13.2	13.6	14	14.4	특별	국비	
청년창업자금 무이자 대출	'23~'31	165	9	15	21	27	33	24	18	12	6				자체 예산	
청년다임돌2배적금	'23~'28	76.4	10	16.6	20.2	16.8	8.2	4.6							자체 예산	
강원 로컬벤처기업 육성	'24~'33	70		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		자체 예산	
G스타트업 청년창업	'24~'33	157		15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7		자체 예산	
청년 취업준비 쿠폰 지원	'24~'33	135		13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5		자체 예산	
지역혁신 중심 대학지원체계 (RISE) 구축 및 운영	'25~계속	9,992.1		2.1	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	일반	국비	
기업 맞춤형 미래산업 인력 양성	'24~'33	54.8		3.5	4.3	5	6	6	6	6	6	6	6		자체 예산	
온라인 마케터 양성	'24~'33	38.5		3	3.5	4	4	4	4	4	4	4	4		자체 예산	
지역산업 맞춤형 일자리 창출 지원사업	'24~계속	127.8		12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8		자체 예산	
강원 일자리 통합 플랫폼 운영	'24~'33	37		2.5	3	3.5	4	4	4	4	4	4	4		자체 예산	
대학일자리플러스센터 운영 지원	'24~계속	227.4	152	27.6	20.8	21	6							일반	국비	

② 실천과제별 로드맵 ※ 주요사업 위주

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
강원특별자치도 반도체 클러스터 조성											
- 반도체 전문인력 양성											
- 반도체 교육센터 건립 운영											
- 반도체 테스트베드 구축											
- 반도체 개발 실증 추진											
- 반도체 산업단지 조성											
- 반도체 기업유치											
수소에너지 거점 도시 조성											
E-모빌리티 중심도시 육성											
- 이모빌리티 기업지원센터 구축											
- 1톤 미만 전기화물차모듈 및 차량사업화 지원											
- 전기차배터리 안전성 평가 센터 구축											
- 전기차 재제조 배터리안전성 평가시스템 구축											
- 수요맞춤형 전기구동경형 특장차개발 기반구축											
- 디지털융합 자동차부품혁신 지원센터 구축											
- 바이오트윈 기반 미래차부품 고도화기반구축											
- 시운전능력 평가 프로세스 개발											
- 실도로 기반 자율주행차량 운전능력 평가 기술 개발											
- 산악도로 기반 자율주행 실증평가인프라 구축											
강원 바이오 첨단전략산업 특화단지 조성											
- 특화단지 지정 신청 및 기반시설 구축											
- 민간투자 유치 및 산업화 추진											
디지털헬스케어 메카 조성											
강원 남부내륙권 디지털헬스케어 혁신센터 조성											
체외진단 산업 고도화 지원											
AI 헬스&바이오 R&D 센터 구축											
강원보건의료 데이터 글로벌 혁신특구 추진											
천연물-향체 융합 치료제 기술 개발											
코스메슈티컬 소재 산업화 플랫폼 구축											
수열에너지 데이터센터 클러스터 조성											
인공지능 활용 의료·건강 산업 육성											
데이터기반 디지털 융복합 생태계 육성											
드론산업 클러스터 조성											
강원 쿼텀(양자) 플랫폼 구축											
- 과기부 공고 선정 및 기획											
- 기초인프라 구축											
- 전문인력 양성 및 기업 육성 등											
천연물 바이오 국가산업단지 조성											
기업활동에 최적화된 산업단지 조성											
연구개발특구 지정											
- 특구육성종합계획 및 개발계획 준비, 공청회 개최 등											
- 특구지정요청 및 심의위원회, 특구 지정 및 고시 등											
전기차 충전 인프라 보급 확대											
수소차 충전 인프라 보급 확대											
신재생 에너지 보급사업 계획											
디지털 트윈 융합 의료혁신 선도사업											
산림소득형 디지털전환 구축 실증											
디지털 혁신거점 조성											
메타버스 거점도시 조성											
탄광지역 폐광대응 대체산업 발굴											
폐광지역 창업기반구축											
탄소중립 융복합 자원화단지 조성											
청년창업 무이자대출											
청년디딤돌 2배적금											
지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)											

2.2. 관광·문화 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 글로벌 관광·레저·문화 도시 조성

■ 목표

○ 관광객 2.5억 명 유치 → 관광소비 2조 2,300억 원 달성

- (중점) 트렌드 분석, 재정 상황 고려 → 관광정책 보완재구조화
- (수단) 수요창출, 기반조성 기반 → 4대 전략, 14개 실천과제 추진

○ 문화생활 지원 및 문화 기반시설 확충

- (중점) 도 문화예술 육성을 통한 문화예술 향유기회 확대 및 정주여건 개선
- (수단) 문화예술 저변확대, 지역문화예술 공연 육성 등 실천과제 추진

2) 추진 방향

관광	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강원관광의 확장성 한계 극복, 기회·발전요인을 촉매제로 활용 ○ 관광 경기 회복과 경쟁의 전환기에 핵심전략(마케팅+관광지 개발) 적극 추진
문화	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역특성에 맞는 과제별 추진 방향 설정으로 도민혜택 및 방문객유입 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 전문예술 창작활동 지원 강화 및 체계적 생활예술 지원체계 마련 - 지역별 문화자원 및 인구특성을 고려한 지역특화 예술제 개발·운영 지원 - 문화기반시설 필요지역의 시급성 및 타당성 등의 심층분석 후 적기·적소 설치 - 지역 소재 콘텐츠 개발·고도화·사업화 및 영상산업 육성지원 - 문화재 수리 품질향상, 역사문화자원 디지털화, 문화재 활용 지역콘텐츠 발굴

3) 중점 추진과제

(1) 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약

① 수도권 명품여가 벨트, ② 글로벌 복합·휴양 벨트,
③ 해양·설악벨트, ④ DMZ 생태관광벨트, ⑤ 고원 웰니스 벨트

+

① 복합 글로벌
관광 서비스

① 관광트렌드 변화 대응

■ 현황 및 문제점

- (경기 회복) 코로나 팬데믹 이후 관광객이 증가하는 등 관광 경기 회복 추세
- (구조 변화) 온라인으로 여행 설계 → 모바일 이용, 자유여행 중심으로 수요 변화

■ 목표 및 전략

- 변화하는 여행수요에 부응한 독창적 관광상품 개발을 통해 관광수요 창출
- 관광산업 혁신을 위한 관광 분야 디지털 전환 및 스마트관광 확산

■ 추진 정책과제

① 웰니스 관광 활성화

- (관광 상품화) 웰니스 목적 관광지과 인접 관광지를 연계한 국내외 관광객 대상 패키지 관광상품 집중 개발(국내외 온라인 여행사 및 온·오프라인 매체 연계)
- (저변 확대) 「1시군 1웰니스 관광지 조성」을 통해 웰니스 관광 활성화 기반 구축

② 워케이션 시장 주도권 선점

- (경쟁시장 선점) 관광수요 확대, 체류 증대, 시기 분산(휴가철→비성수기, 주말→평일)을 촉진하는 워케이션 시장 선도 개척
- (확대 발전방안) 기업-시군 매칭, 관련 DB 및 네트워크 구축, 홍보 등을 통해 활성화 지속 추진

③ 반려동물 동반관광 기반구축

- (플랫폼 구축) 2021년 행정안전부 ‘공공데이터 매칭’ 공모사업 선정, 반려견 동반 관광 정보 플랫폼인 ‘댕댕여지도’ 구축(전국 최초)
- (관광상품 개발 확대) ‘댕댕여지도’ 플랫폼을 고도화(지점 확충, 관광 코스 추가 발굴 등)하는 동시에 반려동물 동반 여행 상품 개발 확대

④ 스마트 관광도시 조성

- (스마트 관광 요소 구현) 지역특화 관광자원이 있는 한정된 지역에 스마트관광 요소를 융복합하여 차별화된 관광 경험 강화 전략 수립
- (확대 발전 방안) 선정된 스마트 관광지는 관광벤처 창업육성 및 테스트베드로 활용하고 스마트관광 콘텐츠를 민간 플랫폼(카카오, 티맵 등)과 연계, 도내 스마트관광 자율 확산 촉진

② 국내외 관광수요 촉진

■ 현황 및 문제점

- (트렌드 변화) 코로나 팬데믹 이후 여행수요가 정상화되면서 나만의 즐거운 여행을 추구하는 소비자 니즈와 함께 주목할만한 여행형태 부각

[표 III-1] 2024 국내관광 트렌드(유망 여행테마)

연번	트렌드	주요 내용
1	쉽이 있는 여행	여행지에서 특별한 활동 없이 스트레스를 풀고, 온전히 쉬는 것에 집중
2	원포인트 여행	단일의 여행 콘텐츠(테마, 활동 등) 자체가 목적이 되는 여행 수요 증가
3	나만의 명소 여행	대중적이지 않은 관광지 탐험 등 낯선 여행지에서 고유의 경험 추구
4	스마트 기술 기반 여행	여행 앱 등 AI 첨단기술 활용 및 SNS를 통한 여행 경험 공유 증가
5	모두에게 열린 여행	여행 구성원 다양화, 관광 취약계층을 위한 여행 환경 조성

* 2023. 12월, 한국관광공사 발표

■ 목표 및 전략

- 국내여행 트렌드 분석을 통해 홍보마케팅 전략과 유기적으로 연계
- 관광 경기 회복에 따른 해외관광객 유치전략 다각화 및 수용 태세 구축

■ 추진 정책과제

① 레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급

- 변화하는 여행수요에 대응한 독창적인 관광상품 적기 개발 공급 및 확대 육성
* 로컬관광, 레저관광, 산악관광 등

② 관광콘텐츠 스타트업 지원

- (기반 조성) 혁신적인 관광콘텐츠 아이디어를 보유한 도내 중소여행사 및 스타트업에 대한 지원을 통한 콘텐츠 사업화 및 도내 정착 도모
* 예비창업자 : 사업화 지원, 기창업자 : 디지털 콘텐츠 개발지원

- (특화 콘텐츠 상품화) 콘텐츠 개발, 상품화, 마케팅 전략 수립 및 지원을 통해 특색있는 관광콘텐츠 상품화로 관광객 유입 도모

③ K-컬처 연계 콘텐츠 발굴

- (G-컬처 적극 활용) K-컬처에 대한 세계적 인지도와 호감도가 한국 관광의 수요로 전환됨에 따라, 강원특별자치도가 지닌 G-컬처 활용 관광 상품화 확대

- (개인 취향 맞춤형 테마관광) 한류, 미식, 체험 등 관광자원을 최대한 활용한 콘텐츠 개발 * 올림픽 연계 스노우 페스타(눈 스키 축제) 프로그램 운영 확대 등

③ 관광인프라 확충

■ 현황 및 문제점

- (입지 규제) 환경, 산림, 국방, 농지 등 4대 규제에 묶여 관광시설 투자 제약
- (산업 구조) 영세기업 비중이 높아 관광산업 디지털 전환 등 환경변화 대응 취약

■ 목표 및 전략

- 권역별 특색있고 차별화된 관광자원 벨트화로 글로벌 관광도시 도약
- 지역 고유의 특화 관광자원 발굴·조성을 통해 지역관광 성공 모델 창출

■ 추진 정책과제

① '5대 관광벨트' 조성

- (수도권 명품여가 벨트 : 춘천, 원주, 홍천, 횡성) 춘천 삼악산 케이블카, 원주 간현관광지 등 호수강 등 수변 관광자원을 활용, 코로나 이후 뉴노멀 시대에 적합한 휴양관광벨트 조성
- (글로벌 복합·휴양 벨트 : 강릉, 동해, 삼척) 강릉의 문화역사자원과 동해삼척의 동굴·항만 등 글로벌 관광 기반 연계, 경쟁력 확보
- (해양·설악 벨트 : 속초, 고성, 양양) 설악산 국립공원, 해변, 서핑 등 산악과 해양을 결합한 레저 기반 복합 관광지 조성
- (DMZ 생태관광 벨트 : 철원, 화천, 양구, 인제) 주상절리 등 DMZ 생태관광자원에 야간관광 등을 결합한 체험·체류형 관광자원 개발
- (고원 웰니스 벨트 : 태백, 영월, 평창, 정선) 고원관광, 도시재생, 올림픽 유산 등을 융합한 건강+휴양+재생의 관광벨트 조성

② 폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발

- (폐광지역 관광 활성화) 기존 관광자원에 도시 재생 관점을 도입한 발전전략 추진을 통해 침체된 폐광지역 경기 활성화 도모

- (노후관광지 재생) 관광트렌드 변화 및 시설 노후화로 방문객이 감소한 관광지의 시설기능 개선을 통해 관광거점으로 재도약

③ 新광역관광개발사업 추진

- (전략적 사업 발굴) 정부의 '광역 관광개발 추진 방향'에 맞춰 호수, 강, 산, 바다 등 도내 핵심 관광자원을 활용한 특화사업 발굴을 통해 글로벌 관광수요 대응

④ 문화·체험 복합관광단지 조성

- (거점 관광단지 조성) 지역과 상생할 수 있는 15개 거점에 최근 트렌드에 부합한 문화·체험·예술 등 복합 관광단지 조성

④ 동해안 관광 활성화 특화

■ 현황 및 문제점

- (영동권 2청사 설치) 강릉지역 2청사 설치로 현장·균형 중심 관광정책 실현 기회
- (체류형 콘텐츠 부족) 해양레저관광 사업이 단순 편의시설, 인프라 조성에 집중

■ 목표 및 전략

- 道 관광정책 기획·실행 거점 확장을 계기로 한 동해안 균형발전 추진
- 동해안권 거점 대표 관광자원 성공 개발 및 운영 성과 확산

■ 추진 정책과제

① 설악산 오색삭도 조성

- (삭도 조기 준공 추진) 착공('24년) → 준공 및 운영 개시('26년)
- (관광상품 개발) 오색삭도와 주변 관광지 경유 패키지 상품 개발·운영

② 해양관광레저 활성화

- (해양자원형 국제관광도시벨트(공모사업명)) 청정해양 관광자원을 활용 레저·관광·문화가 결합된「복합해양레저관광 거점도시」조성
- (해중경관지구 조성) 수중 환경이 우수한 지역(고성)의 해중 경관 보호 및 수중 레저 인프라 조성(오션에비뉴, 해중네이비공원, 해상길 등)

③ DMZ박물관 관광명소화

- (콘텐츠 개발) 고성 관광지와 연계한 지속적인 관광상품 개발 및 홍보로 영북지역 관광 활성화
- (홍보마케팅) 박물관 연계 지역관광상품을 활용한 팸투어 개최 및 다각적인 SNS 채널 홍보 추진

⑤ 문화생활 지원 및 문화기반 시설 확충

■ 현황 및 문제점

- (문화정책) 도 대표 및 지역 대표 공연·전시·축제행사 인지도 저조, 지속적 육성 계획 필요, 향후 10년간 메가 이벤트에 대한 문화 분야 추진전략 수립 필요
- (예술인 및 예술단체 지원) 광역과 기초 간의 명확한 역할 필요 분담, 정책부문과 현장 이해관계자 간의 인식 격차, 시각예술지원 비중이 낮음
- (문화공간 조성) 춘천·원주·강릉을 제외한 기초지자체 문화공간 부족 및 지역 불균형, 도 대표 대형문화시설 및 지역 고유성을 담보한 문화공간 부족
- (콘텐츠산업 육성) 중앙-지방정부 간, 도-시군 관계 부처 간, 지역 내 관계기관 간 협력체계 미흡, 도내 기업 및 전문인력 부족, 체계적 인력교육·양성체계 부재

■ 목표 및 전략

- (문화예술지원 체계 개편) 예술인·예술단체의 창작 지원, 복지 지원, 생활예술, 도민 문화향유에 대한 이해관계자의 포괄적인 정책적 합의 도출
- (문화예술교육) 수요자 중심의 맞춤형 문화예술교육 추진을 통한 문화예술교육의 일상화, 지역 문화예술교육 접근성 및 역량 강화를 통한 문화예술교육 기반 고도화
- (콘텐츠산업 육성) 콘텐츠산업에 대한 명확한 분석 및 육성에 대한 비전 제시

■ 추진 정책과제

① 예술인 창작활동 지원 확대

- (창작활동) 도내 예술인·예술단체의 다양한 창작활동 지원을 통한 강원예술 활성화
 - 전문예술 창작활동 지원 : 문학, 시각, 무용, 연극, 음악, 전통, 예술일반 7개 분야 지원
 - 지역문화예술 특성화 지원 : 첫걸음, 청년, 원로, 작품개발, 공간, 장애예술인 지원 등 13개 사업
 - 공연장 상주단체 지원 : 도내 공공 공연장과 협약이 완료된 공연예술 전문단체 지원
 - 예술단체 프로그램 지원 : 예술제, 미술대전, 국악축전 등 문화예술프로그램 지원

② 지역생활예술 활성화

- (생활예술) 지역생활예술 지원 확대('23년 371건 → '33년 750건)를 통한 활성화
 - 지역생활예술지원 : 아마추어 문화예술단체 및 동호회 생활예술활동 활성화

③ 도 대표 예술제 육성 및 문화공연 활성화

- 도 문화예술 공연 2033년까지 연간 330회로 확대 개최
 - 지역대표공연예술제 육성 지원 및 평창대관령음악제 효과성 제고 등 추진

④ 도서관 및 박물관·미술관 확충 및 활성화

- 도서관 및 박물관·미술관 확충을 통한 문화접근성 향상
 - 도서관 : (2024년) 328개소 → (2033년) 346개소
 - 박물관 및 미술관 : (2024년) 120개소 → (2033년) 140개소
- 도서관 및 박물관·미술관 운영 활성화
 - 도서관 개관시간 연장 및 도서구입, 박물관·미술관 전시 및 체험프로그램 지원 등

⑤ 문화콘텐츠 산업 육성

- 지역 특화 소재 콘텐츠 개발 및 전문인력 양성, 영상(영화)산업 기반 구축

⑥ 통합문화이용권 발급·지원

- 경제적 취약계층의 문화·체육 활동 지원으로 문화격차 완화 및 문화누림권 확대
 - 2033년까지 도내 기초생활수급자 및 차상위계층 100% 지원 목표

⑦ 국가유산 보수정비

- 도내 국가유산의 보수정비 및 주변정비 등 보존사업으로 원형 그대로 후대에 전승

⑧ 국가유산 아카이브 구축

- 디지털 기반 강원국가유산 통합정보시스템(국가유산 아카이브) 구축·운영

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'240전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
웰니스 관광 활성화	'23~'25	31	11	10	10									일반	국비 자체 예산
강원형 위케이션 특화상품 기획·운영 및 지원	'21~계속	47.4	14	8.1	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8		자체 예산
반려동물 동반 관광기반 구축	'22~계속	13.2	5.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1		자체 예산
스마트 관광도시 조성	'22~'25	180	98	64	18									일반	국비
레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급	'23~'27	58	12	12	12	12	10							일반	국비
관광콘텐츠 스타트업 지원	'24~계속	15.8		1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6		자체 예산
K-컬처 연계 콘텐츠 발굴-SIT (Sealthestla) 한류 관광 활성화	'24~계속	8.6		0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1		자체 예산
수도권 명품여가 벨트 조성	~'33	3,146	649	283	353	214	214	229	723	152	141	111	39		국비 자체 민자
글로벌 복합 휴양 벨트 조성	~'33	18,416	8,830	2,479	2,468	1,720	1,182	928	641	41	42	42	42		국비 자체 민자
해양 설악 벨트 조성	~'33	4,111	996	503	763	199	409	503	406	361	1	1	1		국비 자체 민자
DMZ 생태관광 벨트 조성	~'33	3,174	334	526	483	677	536	93	93	83	263	43	43		국비 자체 민자
고원 웰니스 벨트 조성	~'33	8,453	672	331	473	3,353	2,276	446	253	243	173	108	126		국비 자체 민자
복합글로벌 관광서비스 조성	~'33	54,263	19,604	8,818	13,258	9,216	801	721	825	948	25	25	25		국비 자체 민자
폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발	'23~'27	450	43	134	141	91	41							특별	국비
설악산 오색색도 조성	'15~'26	1,172	320.3	300	551.7										자체 예산
해양관광레저 활성화	'19~'33	926.4	410	1.6	101.6	201.6	201.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	일반	국비
DMZ박물관 관광명소화	'23~계속	43.2		4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32	4.32		자체 예산

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24(전)	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
전문예술 창작활동 지원	'22~계속	380	40	22	28	33	34	35	35	37	38	38	40		자체 예산
지역문화예술 특성화 지원	'22~계속	502.6	44.3	34.4	38	40	43	44	49	50	52	53	55		자체 예산
공연장상주단체 육성 지원	'22~계속	151.4	15.4	10	10	12	12	14	14	15	15	16	16		자체 예산
예술단체 프로그램 지원	'22~계속	104.6	15.3	6.9	7	7.5	8	8.5	9	9	10	11.5	12		자체 예산
지역생활예술 활성화	'22~계속	100.7	9.6	5.6	7	7.5	8	8.5	9	9	10	11.5	15		자체 예산
도 대표 예술제 육성 및 문화공연 활성화	'23~계속	1,124.7	96.7	98	98	100	100	103	103	105	105	108	108		자체 예산 민자
도서관 확충	'23~계속	365.9	64.9	72.4	161	67.6								일반	국비 자체
도서관 운영 활성화	'23~계속	130.4	8.5	11.2	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	일반	자체
박물관·미술관 운영 활성화	'23~계속	40.7	9.7	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	일반	자체
문화콘텐츠 산업 육성	'12~계속	236		13.6	13.6	38.6	38.6	38.6	38.6	13.6	13.6	13.6	13.6	일반	국비
통합문화이용권 발급 지원	'23~계속	1,620	106.8	120.3	126.3	132.6	139.3	146.2	153.6	161.2	169.3	177.8	186.6	기타	기금 자체 예산
국가유산 보수정비	'23~계속	3519.5		307	316.2	325.7	335.5	345.5	355.9	366.6	377.6	388.9	400.6	일반	국비 자체 민자
국가유산 아카이브 구축	'23~계속	19.3		1.3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	일반	자체 예산

② 실천과제별 로드맵 ※ 주요사업 위주

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
웰니스 관광 활성화											
워케이션 시장 주도권 선점											
반려동물 동반 관광 기반구축											
스마트 관광 도시 조성											
특화 관광상품 공급											
관광콘텐츠 스타트업 지원											

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
K-컬처 연계 콘텐츠 발굴											
5대 관광벨트 조성											
폐광, 노후관광지 혁신 관광자원 개발											
문화·체험 복합 관광단지 조성											
설악산 오색 석도 조성											
해양관광레저 활성화											
DMZ박물관 관광명소화											
전문예술 창작활동 지원											
지역문화예술 특성화 지원											
공연장상주단체 육성 지원											
예술단체 프로그램 지원											
지역생활예술 활성화											
도 대표 예술제 육성 및 문화공연 활성화											
도서관 확충											
박물관·미술관 확충											
문화시설 활성화 지원											
문화콘텐츠 산업 육성											
통합문화이용권 발급·지원											
국가유산 보수정비											
국가유산 아카이브 구축											

2.3. 복지·보건·의료 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 맞춤형 복지 및 디지털 중심의 공공 의료서비스 확립

■ 목표

- (복지) 포용적 복지 실현으로 도민 행복체감도 향상
- (노인) 어르신이 살기 좋은 품격있는 노후생활 보장
- (장애인) 장애인 ‘권리중심’의 맞춤형 복지기반 조성
- (여성·가족·청소년) 여성·가족·청소년 모두가 행복한 평등사회 조성
- (보건) 평생건강 환경 조성 및 감염병 대비 공중보건 위기대응체계 완성
- (의료) 사람·지역·미래를 잇는 공공의료서비스 확립

2) 추진 방향

복지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수요자 중심의 맞춤형 복지서비스 확대 및 행복기반 구축 ○ 아이와 부모가 모두 행복한 돌봄 및 양육환경 조성 ○ 보훈가족의 명예선양 및 보훈문화 확산을 위한 보훈시설 조성
노인	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지속 가능한 초고령사회 대응체계 구축 및 인프라 확충 ○ 여가활동 지원 및 든든한 노인 일자리 지원
장애인	<ul style="list-style-type: none"> ○ 장애인 생활안정 및 사회활동 참여 활성화 ○ 장애인일자리 확대 및 맞춤형 일자리 지원
여성·가족·청소년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 양성평등의 일상화 및 미래 인재로서의 청소년 성장 지원 ○ 여성 취창업 역량향상 및 경제활동 참여율 제고
보건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건강 친화적 보건의료서비스 구축 및 모든 도민이 누리는 평생건강 환경 조성 ○ 신종감염병 선제적 대비 및 지속 가능한 방역 대응체계 강화
의료	<ul style="list-style-type: none"> ○ 도민이 신뢰하고 찾아오는 공공의료 기반 구축 ○ 안심할 수 있는 의료환경 조성 및 균형잡힌 공공의료 실현

3) 중점 추진과제

(1) 도민생활 보장 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축

① 가족친화적 사회환경 조성(건강한 가정환경 조성 등)

■ 현황 및 문제점

- 취약·위기 가족 및 청소년을 적극 발굴하여 정부의 지원방안을 늘리고, 사회 안전망 강화로 특성에 맞는 서비스 지원 필요
- 학교안팎 청소년 정책과 교육 정책 간 협력체계 강화 필요
- 다문화가족의 가구 구성 다양화 및 장기 거주자 지속 증가
- 고령화, 1인 가구, 장애아동 증가 등 장애 인구의 구조적 변화
- 장애인 권리의식에 기반한 다양한 복지수요 증대

■ 목표 및 전략

- 청소년 유관기관 간 협력체계 구축, 학교안팎 청소년지원 프로그램 추진
- 다양한 가족 유형별(맞벌이, 다문화, 한부모, 조손 가족 등) 맞춤 상담·사례 관리로 건강한 가정환경 조성
- 수요자 욕구 기반 서비스 고도화 및 전 생활영역 장애인 권리 보장 확대
- 장애인의 자립 생활 기반 강화 및 삶의 질 향상

■ 추진 정책과제

① 청소년 친화적 환경 조성

- 청소년 참여기반 확대 및 전용공간 확충을 통한 다양한 프로그램 제공

② 강원특화형 여성친화도시 지정 활성화

- 사회적 약자(아동·노인·장애인·여성 등)의 안전과 편의 보장으로 가족친화적 환경 조성

③ 가족역량강화 지원으로 건강가정 환경 조성

- 취약·위기가족 자립 지원 및 다문화가족 자녀 학습지원으로 가족역량 강화

④ 한부모가족의 자립생활 지원

- 한부모가족을 위한 생계지원 및 아동양육 지원으로 건강한 가족기능 유지

⑤ 장애인 재활·돌봄 서비스 지원

- 장애인의 사회참여 및 권리 보장 강화
- 장애인 가족 안정화를 위한 다양한 돌봄 서비스 제공

⑥ 장애인 거주·재활시설 지원

- 장애인 자립을 위한 지역사회 장애인 생활지원 강화
- 장애인복지시설 맞춤형 통합지원 및 일상생활 편의시설 확대

② 포용적 복지 ⇒ 도민생활 보장·맞춤형 사회서비스 강화

■ 현황 및 문제점

- 정부 부모급여와 연계한 육아기본수당을 10세 미만까지 확대 지원
- 보상금 인상 등 양적으로 발전했으나, 보훈대상자 만족도·자긍심은 낮은 수준
- 복지체감도 향상을 위해 사회복지인력 업무환경 개선 필요
- 저소득층 도민 기본생활보장 확대를 위한 사각지대 발굴 및 지속 지원 필요
- 정부 주도 복지지원체계는 지자체별 특성과 주민의 다양한 욕구 충족 어려워 사각지대 발생 가능
- 보육·양육 부담에 따른 저출산 문제가 사회문제로 대두
- 기존 아동급식 카드의 경우 이용 가능 가맹점 수가 제한적이며, 아동들에 대한 낙인 효과로 사용에 어려움
- '20년 3월 노인인구 20%로 초고령사회 진입, '23년 9월 23.7%로 높은 고령화율
- 고령화에 따른 노후 빈곤문제, 사회참여 및 지역사회 계속 거주 등 욕구 증대
- 사회적 연대가 취약한 국민들이 증가하고 있으며, 감염병 재난 장기화 등에 따라 사회적 고립·단절 심화

■ 목표 및 전략

- '19년생 출생아부터 10세 미만까지 육아기본수당 지원
- 보훈가족의 삶의 질을 높이고, 영웅을 존경하는 문화 조성 노력 지속
- 사회복지종사자 처우개선을 통한 사기진작 도모로 복지서비스 질 향상
- 생활이 어려운 저소득 주민의 기초생활 보장으로 삶의 질 향상
- 보육의 공공성 확보를 위한 국공립 어린이집 신규 설치 및 공공형 어린이집 지원을 통해 양질의 보육서비스 제공
- 가정보육 지원을 통한 보육부담 경감 및 부모 부담금 지원으로 부담 완화
- 기존 마그네틱 형태의 아동급식카드를 IC(Integrated Circuit)카드로 교체 추진
- 어르신이 살기 좋은 품격있는 노후생활 보장
 - 기초연금 지급으로 안정적 소득기반 제공 및 수요 중심 지역사회 돌봄 강화
 - 노인장기요양서비스 품질 향상 및 종사자 권익 증진
 - 공동체 공간 및 사회적 관계망 형성 프로그램 운영 등으로 고독사 대응체계 구축
- 사회서비스 시장 활성화로 고용 취약계층을 위한 양질의 일자리 확대

■ 추진 정책과제

- ① 육아기본수당 10세 미만까지 단계적 확대
 - '19년생 출생아부터 10세 미만까지 육아기본수당 지원
- ② 국가보훈대상자에 대한 생활안정 지원
 - 보훈의 역사와 가치를 통해 강원지역 정체성 확립
 - 보훈수당(참전명예, 보훈명예), 독립유공자 의료비 등 생활안정 지원
- ③ 사회복지인력 역량강화 및 처우개선 추진
 - 사회복지시설·기관 종사자 복지수당 지급(월 10~18만원)
 - 안전한 업무환경 조성을 위한 인권지원센터 및 보수교육 지원
- ④ 국민기초생활보장수급자 보호
 - 저소득층 맞춤형 급여(생계, 의료, 주거, 교육) 등으로 나누어 가구 여건에 따라 지원
 - 생계유지 곤란 저소득층 적극 발굴지원, 강원자치도형 기초생활보장사업 모델 연구개발

⑤ 사회서비스 바우처 사업 추진

- 지역맞춤형 사회서비스 개발 ⇒ 복지사각 해소, 사회서비스 활성화·일자리 창출

⑥ 공공보육 인프라 확충

- 국공립 어린이집의 신규 설치 지원을 통해 안전하고 쾌적한 보육환경 조성
- 우수한 민간·가정 어린이집을 선정하여 운영비를 지원하고 양질의 보육을 영유아에게 제공하는 등 우수 보육인프라 구축

⑦ 영유아 보육서비스 지원 강화

- 어린이집 운영 활성화 및 양질의 서비스 제공
- 보육부담 경감 및 가정보육 지원, 보육료 부모부담금 지원

⑧ 결식우려 아동 급식카드 운영체계 전면 개선(비재정 사업)

- 급식카드 사용 시군(10개) IC카드 전환 완료 및 추가 카드사용 시군 발굴

⑨ 노인 생활안정 및 노인돌봄 지원

- 기초연금 지급으로 노후 빈곤문제 해소 및 기본적 생활 보장
- 병원동행서비스 제공으로 노인과 부양가족의 생활 안정 강화

⑩ 장기요양서비스 질 향상 및 종사자 지원

- 장기요양인력 처우개선을 통한 종사자 권익보호 및 장기요양서비스 질 향상

⑪ 고독사 예방 및 관리체계 구축 사업

- 안부확인, 생활환경 및 생활행태 개선 지원 등을 통한 지역 주도형 고독사 대응체계 구축

(2) 맞춤형 일자리 원스톱 서비스 확대(취업취약계층 일자리 지원)

■ 현황 및 문제점

- '20년 3월 노인인구 20%로 초고령사회 진입, '23년 9월 23.7%로 높은 고령화율
- 고령화에 따른 노후 빈곤문제, 사회참여 및 지역사회 계속 거주 등 욕구 증대

- 청년 실업 구제 위주의 일자리 정책으로 취업취약계층(저소득·고령자·장애인 등) 및 경력단절여성의 경제활동 진입의 벽이 높음
- 장애인자리 지원강화로 장애인-비장애인간 소득 격차 개선 필요

■ 목표 및 전략

- (노인) 노년기 일과 사회참여로 존엄한 노후, 건강한 삶, 자아실현 달성
 - 시장형, 사회서비스형 등 양질의 다양한 노인 일자리 창출
 - 신중년 지역사회 역할 강화 및 소득 보전 기여 경력형 일자리 지원
- (여성) 미취업·경력단절여성 구직활동 지원으로 경제활동 진입 기회 마련
- (장애인) 괜찮은 일자리 제공을 통한 장애인 차별 해소와 사회 통합 실현

■ 추진 정책과제

① 노인 일자리 지원

- 초고령사회 대응하는 양질의 다양한 노인 일자리 지원
- 신중년 경력을 활용하여 지역사회 역할 강화 및 소득 보전 기여

② 여성구직 활동 지원

- 취·창업 역량강화를 위한 구직활동 지원
- 새일센터와 연계한 맞춤형 교육 및 상담 등 취업지원 서비스 제공

③ 장애인일자리 지원

- 장애인 직접일자리 지원 등 공공형 일자리 확대 통한 장애인 취업 기회 확대

(3) 안전한 보건의료 지원체계 개선

■ 현황 및 문제점

- 농어촌 보건의료기관의 시설·장비 등 노후화로 인한 서비스 질 저하
- 열악한 의료환경, 낮은 교육 및 경제 수준 등으로 인한 낮은 건강지표
- 책임의료기관(의료원) 시설·장비 등 노후화로 인한 경쟁력 약화
- 의료자원 유출 가속화, 필수의료 기피 등에 따른 공공의료 제공 체계 위기 심화
- 유행주기가 짧고 피해규모가 커져가는 신종감염병의 상시 위험 증가

■ 목표 및 전략

- 노후화된 보건의료기관의 시설·장비·차량 등 기능보강 지속 추진
- 건강생활실천을 향상 등을 통한 만성질환 예방 및 건강수명 연장
- 지방의료원 시설·장비 기능보강 및 의료취약지 인프라 확충
- 지역완결적 필수의료 제공 공공의료체계 확립

■ 추진 정책과제

① 보건의료 서비스 개선

- 농어촌 보건의료기관 인프라 개선, 건강생활지원센터 확충

② 건강수명 연장을 위한 건강생활 실천 강화

- 지역사회 건강 문제 및 특성이 반영된 건강증진사업 통합 추진
- 강원형 건강증진사업 개발·보급으로 건강생활실천 활성화 및 건강지표 개선

③ 의료원 기능보강 등 인프라 확충

- 의료원 노후 건물 신증축, 필수의료 시설보강, 병상 확대 등 시설 현대화
- 노후 의료장비 교체 및 기능보강

④ 의료취약지 인프라 확충

- 소아·분만취약지 의료인프라 구축 및 임산부 의료접근성 개선
- 고위험 임산부 관리 및 출산 전·후 건강관리 체계 구축

⑤ 공공의료 체계 강화

- 공공의료기관 경쟁력 확보(지방의료원 운영 안정화)
- 도내 의료자원 확보를 위한 제도개선 및 인적자원 네트워크 구축

⑥ 선제적 감염병 예방 및 대응을 위한 기반 조성

- 신종감염병 위기 대응체계 고도화 및 지역사회 역량 강화, 대규모 유행 대비 환자 격리 및 치료시설 확보, 역학조사관 등 인력 양성
- 인수공통감염병에 대한 원헬스(one-health) 기반 유관기관 간 협력체계 강화
- 감염병 발생과 분포에 영향을 주는 요인 대비(매개체 감염병, 의료관련감염병)

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
청소년지원 문화공간 확충	'21~계속	762.6	469.1	70.2	47.2	22	22	22	22	22	22	22	22.0		자체 예산
강원특화형 여성친화 도시 지정 활성화	'24~계속	0.6			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		자체 예산
가족역량 강화지원으로 건강가정환경 조성	'24~계속	4,582.3		458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	458.2	일반	국비
한부모가족의 자립생활 지원	'24~계속	2,524.0		252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	252.4	기타	기금
장애인 재활·돌봄 서비스 지원	'24~계속	14,119		1,135	1,251	1,307	1,369	1,406	1,448	1,488	1,529	1,571	1,614	일반	국비
장애인 거주·재활 시설 지원	'24~계속	9,772		869	892	915	938	962	987	1,012	1,039	1,065	1,093	일반	국비
노인일자리 지원	'24~계속	35,210		2,722	2,828	2,997	3,177	3,367	3,569	3,783	4,010	4,250	4,505	일반	국비
장애인 일자리 지원	'24~계속	2,499.8		218.1	224.6	231.3	238.3	245.4	252.8	260.4	268.2	276.2	284.5	일반	국비
여성구직 활동 지원	'24~계속	187.5		18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8		자체 예산
육아 기본수당 10세 미만까지 단계적 확대	'19~계속	20,009	5,079	1,706	1,655	1,605	1,557	1,510	1,465	1,421	1,378	1,337	1,296.9		자체 예산
보훈단체 지원 및 보훈사업 추진	'24~계속	664.4		100.5	87.7	77.6	69.7	63.6	58.8	55.1	52.3	50.3	48.8		자체 예산
사회복지 인력 역량 강화 및 처우개선 추진	'24~계속	1,800		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		자체 예산
국민 기초 생활 보장수급자 보호	'24~계속	77,858		6,987	7,119	7,299	7,480	7,667	7,859	8,055	8,256	8,462	8,674	일반	국비
사회서비스 우수처 사업 추진	'24~계속	2,205.9		182.3	191.2	198.9	206.8	215.1	223.7	232.6	242.0	251.6	261.7	특별	국비
공공보육 인프라 확충	'24~계속	634.3		60.6	61.2	61.9	62.5	63.1	63.7	64.4	65.0	65.7	66.3	일반	국비
영유아보육 서비스 지원 강화	'24~계속	39,539		3,529	3,617	3,708	3,801	3,896	3,993	4,093	4,195	4,300	4,407	일반	국비
노인생활 안정 및 노인돌봄 지원	'24~계속	120,066		9,542	10,024	10,525	11,053	11,604	12,183	12,794	13,432	14,102	14,806	일반	국비
사회복지 인력 역량 강화 및 처우개선 추진	'24~계속	1,800		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		자체 예산
건강수명 연장을 위한 건강생활 실천 강화	'24~계속	1,260		126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	일반	국비
의료원 기능보강 등 인프라 구축	'21~계속	4,776.5	3,069.8	356.7	150	150	150	150	150	150	150	150	150	특별	국비
의료분만 취약지 의료안전망 구축	'24~계속	882.0		85.4	85.4	85.4	87.9	87.9	87.9	90.6	90.6	90.6	90.6	일반	국비
공공의료 체계 강화	'24~계속	93		3	10	10	10	10	10	10	10	10	10		자체 예산
선제적 감염병 예방 및 대응을 위한 기반조성	'24~계속	552		43	47	76	50	51	51	56	56	61	61	일반	국비
충충한 사회안전망 강화로 복지사각 지대 해소	'24~계속	41.1		3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.3	4.4	4.6	4.8	5.0	일반	국비

2.4. 교육 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 미래를 선도하는 글로벌 인재 양성

■ 목표

- 미래를 선도할 인재양성 기반 마련 및 평생학습 사회 조성
 - 인재양성 기반 고도화, 글로벌 교육환경 조성, 평생교육 문화 정착
- 미래를 여는, 더 나은 삶을 위한 교육환경 및 교육행정 선진화 구현
 - 지속 가능한 꿈이 이루어지는 머물고 싶은 강원교육

2) 추진 방향

대학 + 평생 교육	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대학-지역-산업체 간 협업을 통한 '인재양성-취창업-지역정주' 체계 구축 ○ 권역별 거점대학 및 글로벌대학 육성을 통한 인재양성 및 산업경쟁력 강화 ○ 지자체, 대학, 산업체 등이 함께하는 교육협력 거버넌스 구축운영 ○ '미래산업 글로벌 도시'의 지속가능한 실현을 위한 글로벌 교육환경 조성 ○ 기술혁신, 미래 불확실성에 대처할 수 있는 평생학습 과정 확대운영 ○ 다양한 지역 구성원이 연계·협력하는 지역단위 평생학습체계 구축 ○ 교육복지 확대를 통한 도민의 경제적 부담 경감 및 강원자치도 미래인재 육성
강원 교육 (유·초·중·고)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공교육 내에서 연계성 있는 전인적 성장을 이루도록 지원체계 구현 ○ 올바른 인성을 바탕으로 '나', '가족', '공동체'의 가치를 존중하고 실천하는 세계시민으로 성장할 수 있는 기반 마련 ○ 더 나은 삶을 위한 교육과정, 교육방법, 교육환경, 교육복지, 교육행정의 선진화 구현

3) 중점 추진과제

(1) 대학·평생교육분야

① 강원특별자치도 인재양성 기반 고도화

■ 현황 및 문제점

- 강원특별자치도 인구의 지속 감소, 지역인재 수도권 유출 등 지역소멸 문제 심각
- 대기업의 수도권 집중, 도내 제조업 취약 등 지역성장을 저해하는 요인 극복 필요
- 학령인구 감소에 따른 지역대학의 위기 가중 및 기업-산업체 간 일자리 미스매치 발생

■ **목표 및 전략**

- 강원자치도의 미래를 선도할 인재양성 기반 마련
- 지역-대학-산업체 협업을 통해 강원특별자치도 인재양성 기반 고도화
- 지역발전을 선도할 수 있는 경쟁력 있는 대학육성 및 대학의 역할 강화
- 교육복지 확대를 통한 도민의 경제적 부담 경감 및 교육수요에 대응

■ **추진 정책과제**

① **지역-대학-산업체 동반성장 체계 마련**

- 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영
- 지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌대학 육성

② **강원자치도 인적기반 강화를 위한 교육복지 확대**

- 인재양성 지원을 위한 장학사업 및 미래인재 육성 추진
- 도 출신 수도권 대학생들의 안정적 학업 정진을 위해 강원학사(관악) 신축이전

② **글로벌 인재양성을 위한 교육환경 조성**

■ **현황 및 문제점**

- 미래산업글로벌도시의 성공적 실현을 위해 글로벌 교육 인프라 구축을 통한 국제적 소양을 갖춘 전문인재 양성 필요
- 중앙부처는 제주 국제학교 형태(영리법인 허용)의 학교 설립 확대가 교육의 공공성 훼손 등을 초래할 우려로 국제학교 설립 가능지역을 확대하는 것에 신중한 입장임
다만, 외국교육기관 또는 외국인학교 제도 특례를 활용하는 방향으로 대안을 제시하고 있음

■ **목표 및 전략**

- 글로벌 교육환경 조성 및 국제화된 전문인력 양성
- 도내 국제학교 설립의 당위성 마련 및 강원특별법 개정을 통해 국제학교 설립 근거 마련

■ **추진 정책과제**

- 글로벌 교육환경 조성 및 국제화된 전문인력 양성
 - 글로벌교육도시 조성 및 국제학교 설립

③ 도민과 함께하는 평생학습 사회 조성 및 평생교육 문화 정착

■ 현황 및 문제점

- 기술혁신 등 사회변화에 따라 평생학습을 통한 역량개발의 필요성 증대
- 도민의 다양한 평생학습 수요를 반영하기 위한 지원의 다변화 필요
- 전국대비 낮은 평생학습 참여율, 직업능력향상교육(8.3%), 문화예술·스포츠 교육(9.9%) 등 일부 분야의 쏠림현상 등은 평생학습 활성화를 위해 극복 필요

■ 목표 및 전략

- 시대변화에 맞춤형 다양한 학습경로 확대
- 성인 역량향상을 위한 대학의 역할 강화
- 디지털 성인 문해교육 강화

■ 추진 정책과제

① 도민의 삶의 질 향상을 위한 평생교육 활성화

- 모두가 누리는 평생학습 지원
 - 생애주기, 교육 수준, 장애인, 저소득층 등 학습자 맞춤형 평생학습 지원

② 시대변화에 대응하는 평생교육 기반 조성

- 성인 진로개발 역량향상 지원
- 디지털 기반 맞춤형 평생학습 지원

(2) 유·초·중·고등 교육분야

<지속 가능한 강원 교육>

① 농어촌유학 활성화

■ 현황 및 문제점

- 학령인구감소로 소규모 학교 증가 → 정상적인 교육과정 운영 어려움
- 인구 감소 지역 11개 시군의 초·중학교 작은학교(전교생 60명 이하)의 비율이 56.9%이며, 그 비중은 점점 늘어나고 있음

- 학령인구의 지속적인 감소로 인하여 학교 통폐합이 다수 이루어지고 있으며, 이에 따라 마을공동체의 붕괴가 현실화되고 있음

[표 Ⅲ-2] 2023학년도 도내 학교급별 작은 학교 현황(*11개 시군)

학교급	초등학교	중학교	고등학교	계
전체수	182	90	65	337
작은 학교(60명 이하)	122	51	19	192
비율	67.0%	56.7%	29.2%	56.9%

* 삼척, 홍천, 횡성, 영월, 평창, 정선, 철원, 화천, 양구, 인제, 고성

■ 목표 및 전략

○ 목표 설정

- 도내 작은학교 교육과정 정상화를 통한 교육의 질 제고
- 도시와 농어촌의 상생 및 지역 경제활동 가능 인구 유입을 도모
- 재학생과 유학생 간 상호작용을 통해 의사소통 역량 제고, 공동체적 삶의 중요성 이해 및 생태·문화 등 특성화 교육과정을 통한 상호 성장 도모

○ 추진전략

- 농어촌유학 프로그램 운영 및 지역별 우수사례 일반화
- 농어촌유학 학교 확대를 위한 연구학교 지정·운영 및 인센티브 제공
- 농어촌유학 활성화를 위한 교육청-지자체-학교 네트워크 구축
- 교육지원청, 지자체, 학교를 대상으로 한 농어촌유학 설명회 개최
- 타 시도 교육청과의 업무협약 체결 등 협력관계 유지

■ 추진 정책과제

① 농어촌유학 프로그램 확대 운영

- 대상 : 강원특별자치도 외 전국 초1 ~ 중2
- 연차별 유학운영 학교 확대 : 20교 → 30교 → 40교
- 연차별 유학생 확대 : 100명 → 150명 → 200명 → 250명 → 300명
- 농어촌유학 활성화를 위한 연구학교 운영 및 우수사례 발굴

※ 현재, 농어촌유학 운영학교 : 9개 지역 17개교(초 14교, 중 3교)

② 농어촌유학 활성화를 위한 네트워크 구축

- 교육청-지자체-학교 협의체 구성·운영
- 관계기관 및 타시도 교육청과의 업무협약 체결 강화
- 농어촌유학 정책위원회 운영을 통한 사업 발전 방향 모색
- 농어촌유학 지속을 위한 홍보 체계 구축

③ 지속발전 가능한 농어촌유학 운영을 위한 환경 조성

- 지자체 주도 농어촌유학 주거지 마련
 - 지방소멸 대응 기금 활용한 농어촌유학 마을 조성* 및 한국토지주택공사(LH)가 시행하는 농산어촌 주거 플랫폼 사업 활용
 - * 2022년부터 10년 동안 중앙정부가 매년 1조 원 출연
- 농어촌유학 학부모를 위한 일자리 창출(학부모 강사 등) 및 생활환경 개선
- 초·중·고 지속 가능 연계방안 마련 및 학부모 프로그램 개발

② 강원특별자치도형 직업교육 혁신

■ 현황 및 문제점

- 저출산·고령화 시대에 따라 학령인구가 급감→우리 도는 전국에서 인구소멸지수가 가장 높음
- 지역소멸에 대응하여 해당 지역에 취업·정주할 수 있는 지역 친화 인재 양성 시스템 구축 필요
- 산업의 수요와 학생의 선호도를 반영한 직업계고 재구조화 필요

■ 목표 및 전략

- 직업계고 신입생 충원율 90% 이상 달성 및 유지
- 타시도 학생 1천명, 외국인 유학생 1천명 유치
- 외부 학생 유치 → 기업 및 일자리 확보 → 취업 및 정주 인구 증가

■ 추진 정책과제

① 직업계고 재구조화(학과개편) 추진

- (트랙1) 신기술·신산업 분야 전문적 학과 개편
- (트랙2) 신산업·신기술 분야 마이크로 교육과정 개발
- (트랙3) 학교자체전략 및 지역전략산업 연계 맞춤형 학과 개편

⇒ 트랙별 강원 미래산업(5+1첨단전략산업, 시군 지연산업)분야 우선 추진

② 강원특별자치도형 마이스터고 육성

- (직업계고=인구정책) 타시도 학생 1천명 유치를 통한 저출산 시대 인구정책의 마중물 역할 기대
- (공부 잘하는 강원 직업계고) 광역 단위 우수한 학생 유치 및 취업/대학 모두 압도적 실적 달성

③ 강원직업교육 인구(이민)정책 수립 및 지역경제 활성화

- (5~10년) 타시도 학생 1천명 유치를 통한 경쟁력 확보
- (10년이후) 외국인 학생 1천명 유치 및 지속 확대를 통한 지역 활성화

③ 더 나은 작은학교 만들기

■ 현황 및 문제점

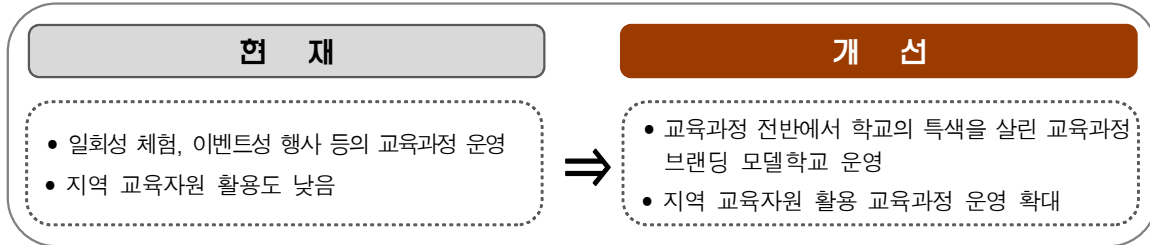
- 저출생 및 도심공동화 현상 등으로 학생 수 감소 및 작은학교 수 지속적 증가 추세
 - ※ 초·중 작은학교 수 227교(2020년) → 237교(2023년)
 - ※ 초·중 학생 수 111,709명(2020년) → 106,173명(2023년)

■ 목표 및 전략

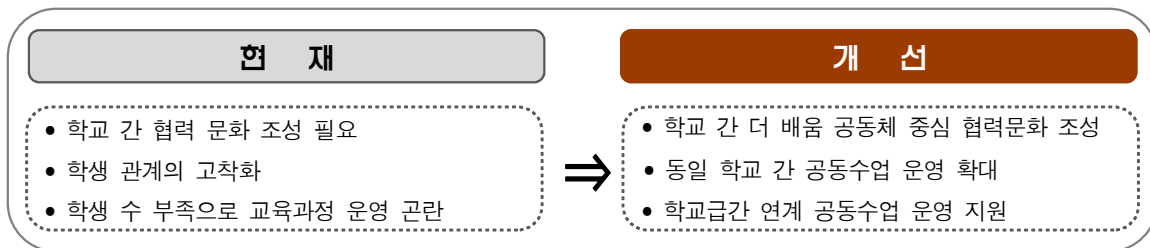
- 목표 설정
 - 학생 맞춤형 교육과정 중심의 작은학교 특색 교육과정 운영 강화
 - 공동학구제도·학구광역화를 통한 도심지역 과밀학급 해소 및 작은학교 학생 유치
 - 학생 통학 지원으로 안전하고 편리한 통학 환경을 조성하여 학생들이 교육활동에 집중할 수 있는 여건 마련

○ 추진전략

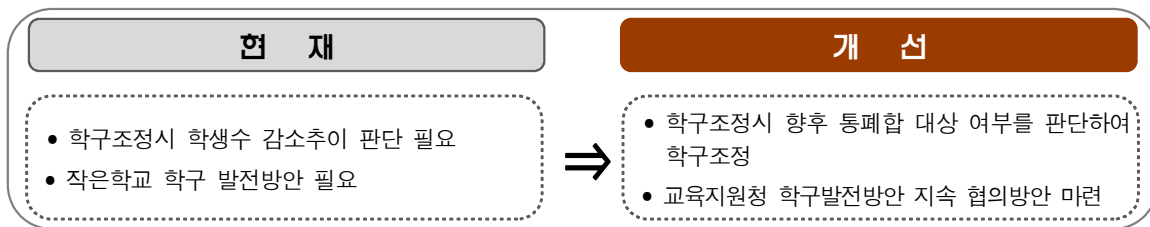
- 교육과정 학교 자율시간 활용 작은학교 교육과정 브랜딩 강화



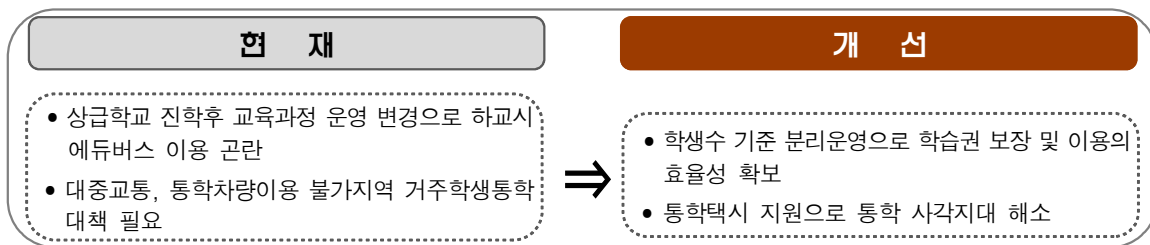
- 작은학교 간 공동수업 운영 지원



- 도-농 간 공동통학학구제 운영 및 학구광역화 확대



- 통학차량 운영 지원 → 통학 안정성 확보 및 교육집중 분위기 조성



■ 추진 정책과제

추진 과제	대상	시기
① 「더 나은 작은학교」 교육과정 브랜딩 강화		
<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 브랜딩 	초, 중	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 브랜딩 모델학교 운영 	초, 중	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> 교원 역량 강화 	초, 중	2024. 3. ~
② 작은학교 간 공동 교육과정 운영 확대		
<ul style="list-style-type: none"> 학교 간 더 배움 공동체 중심 협력문화 조성 	초 1~6	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> 학교 간 공동수업 운영 	초	2024. 3. ~
③ 공동통학학구제 · 학구광역화		
<ul style="list-style-type: none"> 공동통학학구제 운영 	교육(지원)청	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> 학구광역화 실시 	교육(지원)청	2024. 3. ~
④ 안전하고 편리한 통학환경 조성		
<ul style="list-style-type: none"> 작은학교 통학지원 체계 구축 	교육(지원)청	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> 작은학교 통학불편 사각지대 해소 	도교육청	2024. 3. ~

4 다문화 학생 교육지원

■ 현황 및 문제점

- 이주 인구증가에 따른 다문화 가정의 지속적 증가
- 다문화가정 학생의 다양한 특성을 고려한 교육수요 적극 수용 필요
- 다문화학생 최근 현황

연도	전체 학생수	다문화가정 학생수				강원특별자치도 비율	전국 비율
		초	중	고	계		
2020	151,241	3,155	923	571	4,649	3.1%	2.8%
2021	148,772	3,192	1,118	616	4,926	3.3%	3.0%
2022	146,360	3,118	1,235	643	4,996	3.4%	3.2%
2023	145,274	3,019	1,336	718	5,073	3.5%	3.5%

■ 목표 및 전략

- 목표 설정
 - 다문화가정 학생의 학교생활 적응력 신장
 - 다문화가정 학부모의 자녀교육 역량 강화 및 사회적응력 신장
 - 학교 구성원의 다문화 감수성 제고 및 다문화교육 지원체계 구축
- 추진전략
 - 다문화학생 특성 및 지역사회 요구 맞춤형 교육지원
 - 교육공동체의 인식개선 및 다문화 감수성 제고를 위한 다문화교육 지원
 - 센터 운영 및 지역 내 연계 활성화를 통한 효율적 다문화교육 지원

■ 추진 정책과제

① 다문화 감수성 함양 교육 지원

② 다문화가정 학생 맞춤형 교육 지원

- 학생의 배움·성장 지원, 학부모 역량 강화, 다문화교육 지원체계 구축

〈꿈을 이루어주는 강원 교육〉

① 미래 유아교육 체제 지원

■ 현황 및 문제점

- 전체 공립유치원 중 1학급 소규모 병설유치원 비율이 높음(50%)
 - 대부분 혼합연령 학급으로 운영되어 양질의 교육과정을 운영하는데 어려움이 많음
- 출산율 급감으로 인한 소규모 유치원의 휴원을 증가
- 디지털 문화의 확산으로 디지털 과의존 유아 및 위험군 유아 수 급증
- 2025년부터 유보통합 전면 시행

■ 목표 및 전략

- 미래 유아교육 지원체제를 위한 디지털 기반 교육 여건 조성
- 공립 유아교육기관 신·증설(유보통합모델)
- 소규모유치원 교육 여건 개선지원
- 유보·초가 분절없이 이어질 수 있는 이음교육 운영

■ 추진 정책과제

① 미래 유아교육 지원체제를 위한 디지털 기반 교육 여건 조성

- 안전한 디지털 경험 환경을 지원할 수 있도록 부모·교사·유아의 디지털 지원방안 마련 및 정책 추진

② 공립 유아교육기관 신·증설

- 유보통합에 따른 0~5세 영유아대상 통합 유아 교육기관 설립·추진
- 공립 단설 기관을 중심으로 교육 서비스 개선 지속 추진 및 우수교육모델 확산

③ 소규모 병설유치원 교육 여건 조성

- 소규모 병설의 단설 수준 교육 여건 조성 지원(25년~)
- 1개 거점유치원과 2개 협업유치원이 공동으로 유치원 교육과정을 운영하는 소규모 유치원 공동 교육과정 운영모델 개발

- 지역별 적정 유아교육기관 규모, 인구 밀집·도서 지역 등 유형별 다양한 소규모 유치원 지원 모델 개발 연구

④ 유·보·초가 분절 없이 이어질 수 있는 이음교육 운영

- 유아의 발달과 놀이 경험이 이어질 수 있는 유·보, 유·초 협력적 연계 사례를 발굴하고 연계 문화 조성을 위한 다양한 지원 병행

② 학생성장 진단 및 평가시스템 구축

■ 현황 및 문제점

- 코로나19 이후 학습 결손 누적 및 학습 격차 심화
- 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 평가 도구 필요
- 객관적인 학력 진단 도구 필요성에 대한 교육공동체의 관심
- 학생 평가 데이터 관리에 대한 교육 현장의 공감대 부족

■ 목표 및 전략

- 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 다각적인 학생성장진단
- 체계적인 학력 관리를 위한 평가시스템 구축
- 평가 문항 개발 참여 교사의 역량 강화 지원

■ 추진 정책과제

① 학생 맞춤형 교육 지원을 위한 다각적인 학생성장진단

- 강원특별자치도형 학력 진단, 비인지적 영역 진단, 종합적인 결과 분석

② 체계적인 학력 관리를 위한 평가시스템 구축

- 강원학생성장진단평가 시행(7월) : 초 4~6학년, 중 1~3학년(학교 자율 신청)
- 강원학생향상도평가 시행(12월) : 강원학생성장진단평가 미도달 학생
- 연구학교 및 정책연구용역 운영
- 평가시스템의 필요성에 대한 교육공동체의 공감대 형성

○ 평가시스템 전환

- 강원학생성장진단평가 컴퓨터 기반 평가로의 전환
- 학생 학력 빅데이터를 인공지능 시스템 관리로 점진적 전환

③ 평가 문항 개발 참여 교사의 역량 강화 지원

- 평가문항개발 역량강화 교사 연수 실시
- 참여 교사 사기 진작 : 교육감 표창, 국외현장체험 연수 기회 제공

③ 배움성장 스스로 공부하는 학교문화 조성

■ 현황 및 문제점

- 스스로 공부하는 학교문화 조성을 위한 공감대 확대 노력 필요
- 미래사회를 살아갈 강원 학생들의 기초기본 학력, 더 높은 학력을 강화하고 개별 맞춤형 지원 전략 필요

■ 목표 및 전략

- 중등 학력 향상 지원 체제 구축
- 스스로 공부하는 학교문화 만들기 프로젝트 운영 지원

■ 추진 정책과제

① 중등 학력 신장 지원 체제 구축

- 중등 학력 향상 TF실무 추진단 구성
- 스스로 공부하는 학교문화 조성 찾아가는 워크숍 및 사업 컨설팅 운영
- 중등 학력 정책 부서 간 협력 강화 및 발전방안 모색
- 학력 향상 프로그램 운영 평가회 및 우수사례 공유
- 스스로 공부하는 학교문화 조성 기여 유공자 국내 연수 및 표창
- 지역별 특색있는 프로그램 발굴 및 운영 강화

② ‘스스로 공부하는 학교문화 만들기’ 프로젝트 운영 지원

- 배움·성장 중심 교과프로그램 운영 지원

- 희망 키움 기숙사 내실화 프로그램 운영 지원
- 자기주도 학습역량 신장 프로그램 운영 지원
- 고3 대학별고사 맞춤형 프로그램 운영 지원
- 교육과정 학습도약시기 프로그램 운영 지원
- 수능 그루터기 교과만들기 운영 지원
- 학교 자율 특색프로그램 운영 지원
- 7가지 프로그램 참여 학생을 위한 식비 지원

4 인공지능 기반 교수학습 플랫폼 구축

■ 현황 및 문제점

- 시도교육감협의회 ‘인공지능 맞춤형 교수학습 플랫폼 시·도교육청 공동 개발 제안’ 합의 (‘23. 3. 23.) → 플랫폼 유형별 클러스터 구성, 유형별 공동개발 추진
 - ※ (위탁기관 선정) 한국지능정보사회진흥원(2023.10월)
- 학교별 강원특별자치도교육청의 학력 진단에 참여할 수 있는 포털 개발에 대한 요구 증대
 - 초등학교 4~6학년, 중학교 1~3학년 대상, 학생성장진단평가 실시

■ 목표 및 전략

- 시도 공동개발 인공지능 교수학습 플랫폼 구축
- 강원 학생 성장 지원 포털(학생 맞춤형 평가관리시스템) 구축

■ 중점 추진과제

① 시도 공동개발 인공지능 교수학습 플랫폼

- 블랜디드 통합수업체계, 지능형 학습 플랫폼, 교육 유통생태계 등을 통합적으로 제공하는 인공지능 기반 교육 플랫폼 구축 추진

② 강원 학생성장 지원 포털(학생 맞춤형 평가관리시스템)

- 데이터 기반 학생성장 관리가 가능한 학생 포트폴리오 시스템 설계 및 학습자 관점에서 학습 성장지원을 위한 모든 정보 활용 지원

- 전생애주기 학생 포트폴리오 서비스 구축
- 학생 성장 자원/도구 연계 서비스 구축
- 공공 교육정보화 서비스 연계 통합
- 강원 학생성장 포털 구축
- AI기반 CBT 시스템 구축
- 지능형 학습분석 시스템 구축
- 교류 학습시스템 구축
- 클라우드 기반 통합 인프라 구축

5 미래형 인공지능·정보교육 강화

■ 현황 및 문제점

- 4차 산업혁명 도래, 인공지능 활용 산업기술 발달에 따른 디지털 대전환 교육혁신에 대응하여 미래형 인재양성을 목표로 한 국가·사회적 요구 증대
- 대면수업, 온라인수업에서 융합형 블렌디드 교육활동 확산과 인공지능을 활용한 교수 학습활동이 확대되고 있으나, 유무선 네트워크 및 기반시설 부족
- 2022년 개정 교육과정 인공지능·정보교육 강화 요구에 따른 교원 연수 및 신기술 함양을 위한 기회 부족
- 교육기관, 지자체, 지역사회, 학교 및 기업체 간 거버넌스 구축으로 다원화된 네트워크 구조를 유기적 협력을 통해 지역통합 발전 마련을 위한 체계 미확립

■ 목표 및 전략

○ 목표 설정

- (교육기반 구축) 학교 내 인공지능·정보교육 강화를 위한 유무선 인프라 고도화사업 및 스마트기기 보급으로 에듀테크 활용한 교육 혁신 기반 지원
- (미래형 인재양성 프로그램 확대) 인공지능·정보교육 및 디지털기반 학생 개별 맞춤형 학습 지원과 진로체험 기회 제공
- (교원 역량 강화 연수실시) 2025년 인공지능 디지털교과서 보급에 따른 디지털 리터러시 역량을 함양하고, 인공지능 활용 교수법 연수와 모든 교원의 인공지능 역량 강화를 위한 연수 실시
- (성과 확산) 인공지능 활용 우수 교수학습자료, 교과 연구회 활동 및 콘텐츠 개발 자료 보급 및 확산
- (대학 및 지역사회 연계 확대) 지자체, 지역 우수 기업 및 대학과 업무협약 체결으로 유기적 협력관계 확대

○ 추진전략

- (교육청) 사업총괄, 중장기 계획 수립, 관련 업무 수행을 위한 협의체 구성, 성과 확산을 위한 방안 제시
- (지자체 및 지역사회) 지역사회 연합 발전방안 마련, 미래역량 강화를 위한 관련 행사 협조, 지역내 인적·물적 인프라 지원
- (민간 기관 및 대학) 인공지능 교육 관련 각종 컨설팅 지원 및 프로그램 활용 자료개발, 기타 사업 운영 협업과 자문
- (단위학교) 인공지능교육 연계 교육과정 운영, 교원역량 강화 연수 참여, 학생동아리 및 교원학습 공동체 운영

■ 중점 추진과제

① 인공지능 교육과정 내실화 지원

○ 교육과정 편성·운영 다양화

- 내실 있는 인공지능교육을 위해 학교 교육과정 편성 및 교과 외 활동과 연계한 교육과정 운영 다양화
- 초등학교 실과, 중학교 정보, 고등학교 정보교과와 연계한 인공지능 교육 운영 지원

○ 인공지능 소양 교육 기반 마련

- 모든 교원의 인공지능 활용을 위한 교수학습 활동 지원
- 에듀테크를 활용한 인공지능 소양 함양 역량 개발 지원

② 학교 인공지능교육 지원 강화

○ 학교 인공지능 교육 강화 및 AI디지털 교과서 활성화 추진

③ 인공지능교육 인적 물적 기반 조성

○ 미래형 교실 환경 인프라 구축

- 유무선 네트워크 기능개선 및 고도화 작업
- 교육기관 내 초고속 유무선망 완성으로 미래교육환경 마련
- 1인 1기 학생 스마트단말기 보급으로 촘촘한 인프라 지원 완성

○ 디지털 튜터 지원

- 디지털 리터러시가 부족한 학생 개별 지원, 각종 기기 관리 및 보급을 위한 인력 지원
- 인공지능 윤리교육 실천을 위한 보조강사 역할 지원

④ 인공지능교육 확산 및 생태계 조성

- 정보교육 지원단 운영 및 연구회 구성
 - 학교 중심 인공지능교육 활성화를 위한 자료개발, 컨설팅 및 연구회 운영
 - 교수학습 방법 개선, 자료개발, 교원 전문성 신장 및 자율 연구 풍토 조성
- 인공지능교육 성과 나눔회 실시
 - 강원 인공지능교육 및 정보교육 성과 나눔회 실시로 우수학습자료 공유 및 발전 방안 모색
 - 인공지능을 활용한 학생 맞춤형 학습지원 발전 방안 마련
- 투자계획

구분	연도별 투자액(단위: 백만원)										
	'2401전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33
교육비 특별회계			50	50	80	80	80	100	100	100	100

⑥ 미래세대의 경쟁력을 강화하는 과학·영재교육 체계 구축

■ 현황 및 문제점

- 저출산으로 인한 학령 인구 감소와 고령 인구 증가 등 인구 구조 변화에 따라 학생 개개인의 잠재력을 계발하는 과학·영재교육의 역할 강조
- 첨단과학기술의 발달에 따라 디지털 사회로 전환되고, 한국경제의 새로운 성장 동력으로 한류 콘텐츠 부상함에 따라 새로운 트렌드를 만들 수 있는 창의적인 인재의 중요성 증가
- 학생의 발달 단계·환경 여건을 고려한 과학·영재 수업의 설계 전문성 향상하기 위한 프로그램 개발 및 운영 필요

■ 목표 및 전략

- 목표 설정
 - 첨단과학기술 활용 탐구활동이 가능한 미래지향적 과학·영재교육 기반 구축
 - 탐구·실험 과학·영재교육 기회 제공
 - 교육기관 운영의 내실화 및 개인의 영재성과 특성에 맞는 맞춤형 교육·지원
 - 사각지대 없는 인재를 발굴, 인재의 육성 및 지원체계 구축
 - 과학기술에 대한 흥미와 이해를 높이고, 과학기술 기반의 융합적 사고력과 사회 각 분야의 재능이 있는 학생 개개인의 재능발현 기회 마련
 - 교원·지역사회의 역량 강화

○ 추진전략

- (미래교육 구현) 학생 활동 중심의 교육환경 조성 및 교육과정 운영
- (탐구·실험 기회 확대) 학생이 주도하는 과학·영재교육 활동 확대
- (교육기회 제공) 과학·영재교육의 기회가 제한된 학생들에게 맞춤형 교육·문화 체험의 기회 제공
- (영재교육원 운영 다양화) 새로운 요구에 대응하는 다양한 분야와 방식의 영재교육원 운영
- (거점별 과학교육기관) 거점별 운영되는 수리과학체험센터와 과학고·과학중점학교를 중심으로 학생간 협력수업 및 체험 활동 지원
- (지역사회와 연결성) 지역내 유관 기관(단체)과의 연결을 통해 사회 각 분야에서 개인의 잠재력을 키우고 인재로 길러내는 과학·영재 연계 시스템 구축

■ 중점 추진과제

① 학생 활동 중심의 교육 환경 조성 및 교육과정 운영

○ 미래지향적 과학교실·영재교실 조성

- 학생활동 중심의 분야별 탐구 공간 구축
- 온·오프라인 연계 탐구활동과 수업이 가능한 기자재 구비

○ 융복합 역량 함양을 위한 수업 운영 개선

- 학생이 흥미를 갖고 참여할 수 있는 교수학습자료 개발·보급
- 온·오프라인 융합 과정으로 통해 교육기관간 단절 현상 완화

② 학생이 주도하는 과학·영재교육 활동 지원

○ 초·중·고 학생 대상 다양한 과학탐구 기회 제공

- 분야별 프로젝트 수업 활성화로 핵심역량 교육 강화
- 초·중·고 학생 대상 대회 참여 확대
- 학교별 방과후 과학교실·재능교실 지원

③ 맞춤형 교육·문화 체험의 기회 제공

○ 과학교육·영재교육 페스타

- 지역·대상별 다양한 학술 포럼 운영과 참여로 자기개발 역량 강화
- 유·초·중·고 학생 대상 자신의 재능을 발휘할 수 있는 축제 및 캠프 운영

○ 소외계층 유형별 지원 확대

- 사회·지리·경제적 취약계층 및 학교밖 청소년의 영재교육원 선발
- 트랙별(꿈트랙, 재능트랙) 맞춤형 진로·진학 활동 지원

④ 새로운 요구에 대응하는 다양한 분야와 방식의 영재교육원 운영

- 교육의 지역격차 해소를 위한 영재교육원 영역의 다양화
 - 전국적으로 학생과 교원의 모집이 가능하도록 제도 개편 추진
 - 지역과 시대적 요구를 반영한 다양한 영재교육원 영역 다양화
- 지자체 및 대학기관과 연계한 영재교육원 설치 및 운영 주체 다각화 병행 추진
 - 지역의 다양한 요구를 반영할 수 있는 소인수 영재교육원 설치지원

⑤ 거점별 운영되는 수리과학체험센터와 과학고·과학중점학교를 중심으로 학생 간 협력수업 및 체험 활동 지원

- 수리과학체험센터의 다양한 체험 활동 제공으로 도민 만족감 향상
 - 과학수학정보 관련 체험물 최신화와 특색있는 프로그램으로 과학문화 여가수요 충족
 - 학생·교원·학부모 강연 프로그램 운영
- 개방형 실험실 운영으로 인근학교의 이공계 진로체험 기회 확대
 - 과학, 정보, 메이커 등 첨단 기기를 갖춘 실험실은 인근 학교에 개방하여 지역의 학생들에게 탐구 기회 확대

⑥ 지역 내 유관 기관(단체)과의 연결을 통해 사회 각 분야에서 개인의 잠재력을 키우고 인재로 길러내는 과학·영재 지역 연계 시스템 구축

- 강원특별자치도 첨단산업 클러스터와 연계활동 활성화
 - 도내 과학동아리 및 과학 관련 학교의 연구 기관과의 연계활동 강화
 - 연계활동 강화로 지역의 책무성 강화
- 타 기관 연계교육 활성화
 - 지역 내 대학, 전문단체 등에 교육과정 일부 위탁 → 심화교육 실시
 - 시·도간 과학고·과학중점학교 연계 강화로 다양한 교육기회 제공
 - 시·도간 영재교육원 간 연계 강화로 다양한 교육기회 제공

7 온라인 학교 구축

■ 현황 및 문제점

- 소규모 및 벽지 학교의 대다수 학생들이 정규 교육시간 내 진로 맞춤형 교육과정 편성·운영이 어려운 소규모 학교(9학급 이하)임
 - 시 단위 일반고 학급수 현황(43교)
 - 군 단위 학급수 현황(41교)
- 특정 교과 교원 미배치, 소인수 선택 등으로 인해 학생 선택권을 보장하지 못하는 교육과정 개설·운영의 한계
- 원격수업에 대한 교육적 효과 제고 및 상호작용의 극대화 방안에 대한 수요 증대
- 급격한 사회구조 변화에 맞춰 미래인재 양성을 선도하고 지역의 교육 수요에 유연하게 대응할 수 있는 개방형 교육 필요

■ 목표 및 전략

- 온라인학교 설립을 통한 학교 교육과정 다양화 지원
- 개인 맞춤형 학습을 위한 디지털 기반 교수·학습 체제 구현
- 변화하는 미래 사회에 주도적 삶을 디자인할 수 있는 교육체제 모색

■ 중점 추진과제

① 온라인학교 신설(시설사업) : 2024년 ~ 2026년

- 온라인학교 개설형 교육과정 운영
- 개별학교 주문형 교육과정 운영

② 미래인재 양성 선도를 위한 교육 모델 개발

- 도·농간, 단위학교 간 교육 인프라 특성을 반영한 교육과정 운영 지원
- 온라인 플랫폼을 활용한 실시간 쌍방향 원격수업모델 개발 공유
- 기존 오프라인 형태의 학교에서 경험하지 못한 학습분석 기반 학습관리시스템 활용 수업 시스템 구축

⑧ 강원형 인성교육 운영

■ 현황 및 문제점

- 미래인재 핵심 역량인 인성 함양의 필요성 부각
- 인성교육 강화에 대한 사회적 요구 증가
- 현장 맞춤형 인성교육 방안 모색 필요
- 공감을 통한 관계 회복적 교육 필요성 대두

■ 목표 및 전략

- 교육과정 기반 인성교육 내실화
- 인성교육 친화적 학교 환경 조성
- 가정·지역사회와 함께 하는 인성교육
- 인성교육 운영 평가 및 환류

■ 중점 추진과제

① 교육과정 기반 인성교육 내실화

- 국가수준 교육과정에 기초한 인성교육 추진
- 교원의 인성교육 역량 강화
- 주제별 인성교육 활성화·체계화

② 인성교육 친화적 학교 환경 조성

- 민주적 학교 문화조성
- 소통·배려·존중의 학교생활
 - 또래활동 강화 및 학생 언어문화개선
 - 학생 주도의 자율적 사이버폭력 예방 활동 활성화
 - 장애학생·다문화학생 인권보호 및 존중문화 조성

③ 가정·지역사회와 함께 하는 인성교육

- 가정에서의 인성교육 지원
- 지역사회와 함께 하는 인성교육

④ 인성교육 운영 평가 및 환류

〈머물고 싶은 강원 교육〉

① 미래학교 공간 재구조화

■ 현황 및 문제점

○ (강원형 학교시설 개축)

- 학령인구 감소로 인한 학교시설 적정규모 확보 및 지역소멸 대응이 가능한 학교여건 개선 필요
- 노후 학교시설의 지속적 증가에 따른 안전하고 쾌적한 학교시설 개선을 위한 방안 마련

○ (공간재구조화 사업)

- 미래인재 양성과 핵심역량 신장을 위하여 교육과정, 교수·학습, 학교시설 등을 종합적으로 혁신함으로써 미래교육의 대전환 추진
- 학생, 교직원, 학부모, 지역주민이 원하는 학교 모습을 함께 만들어 가는 사용자 참여 원칙으로 미래학교 조성

○ (학교복합시설 사업)

- 저출산 고령화의 인구구조 변화 및 지역소멸 현상 등 사회 문제 해결 대안으로 지역 중심으로서의 학교 역할에 대한 기대 증가

■ 목표 및 전략

① 강원형 학교시설 개축사업 추진

○ (목표) 40년 이상 경과한 노후학교 시설 60동(120,000㎡) 이상 개축

○ 추진전략

- 적정규모 개선 및 변화되는 교육과정 반영을 위해 학교단위 개축사업으로 추진
- 사전기획 단계부터 사업전반 사용자 참여 기회 확대
- 농어촌 소규모 학교에 대한 지역 정주여건 개선 병행 사업 발굴 추진

② 공간재구조화 사업 추진

- (목표) 5년간('24~'28년) 40년 이상 노후 학교시설을 개축·리모델링하여, 미래형 교육 과정 실현이 가능한 6대 핵심요소*를 갖춘 미래학교로 전환
 - * 6대 핵심요소 : 공간혁신, 스마트교실, 그린학교, 학교복합화, 안전, 지역특화
- 추진전략
 - (미래교육 전환) 교육과정, 교수학습, 학교시설을 종합적으로 혁신
 - (사용자 참여 설계) 민주적 의사결정, 협업과 공동체 경험 반영
 - (자율과 특성화) 지역·학교·공동체 특색 반영

③ 학교복합시설 사업 추진

- 국가책임 교육·돌봄 시스템을 완성하기 위해 학교복합시설을 활용한 늘봄학교 지원 강화
- 질 높은 공교육을 지원하고 지역 특성과 학교 환경을 고려한 학교복합시설 발굴을 통한 지역소멸 대응

■ 중점 추진과제

① 강원형 학교시설 개축사업 추진

- 사업대상 : (공·사립) 초, 중, 고, 특수학교
- 목표 : 4년간('23년~'26년) 40년 이상 경과한 노후학교 시설 60동(120,000㎡) 이상 개축

② 공간재구조화 사업 추진

- 사업대상 : (공·사립) 초, 중, 고, 특수학교
- 사업목표 : 5년간('24년~'28년) 40년 이상 경과한 노후 학교시설 91동 이상을 개축하여 디지털 전환시대에 부합하는 교수학습 혁신이 가능한 지역특화형 미래형 학교로 전환

③ 학교복합시설 사업 추진

- 초등학교 늘봄학교 운영 인프라 구축
- 지역맞춤형 시설 구축 및 학교수영장 설치 확대

② 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영 지원

■ 현황 및 문제점

- 방과후 과정(돌봄) 운영 시간 확대를 위한 전담 인력 부족
- 방과후 과정(돌봄) 운영 시간 확대에 대한 현장의 인식 부족
- 방과후 과정(돌봄) 운영 지원을 위한 예산 부족

■ 목표 및 전략

- 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영 시간 확대
- 유치원 방과후 과정(돌봄) 운영 내실화 지원
- 수요자 맞춤형 방과후 과정(돌봄) 운영 역량 강화
- 지역 기반 유보 통합기관 방과후 과정(돌봄) 강화

■ 중점 추진과제

① 유치원 방과후 과정(돌봄) 연장 운영 지원

- 유치원 방과후 과정(돌봄) 연장 운영(1일 9시간 이상) 지원
- 방과후 과정(돌봄) 연장 운영의 다양화
 - 온종일형·연장형·시간 선택형 방과후 과정(돌봄) 운영

② 유치원 방과후(돌봄) 과정 운영 내실화 지원

- 교육과정 및 방과후(돌봄) 과정 통합 연계 운영
- 다양한 방과후(돌봄) 과정 프로그램 개발 지원
- 유치원 방과후(돌봄) 담당자 역량 강화 지원
- 담당자 역량 강화 연수 운영 및 담당자 업무 매뉴얼 제작 보급

③ 수요자 맞춤형 방과후 과정(돌봄) 운영 역량 강화

- 통합, 거점, 공동·연계형 방과후 과정(돌봄) 추진
- 지역 연계형 방과후 과정(돌봄) 운영
 - 유치원-지역아동센터 연계형, 유치원-초등 이음형, 유치원-초등 한울타리형 등

④ 지역 기반 유보 통합기관 방과후 과정(돌봄) 강화

- 유보 통합기관 방과후 과정(돌봄) 모델 개발 및 내실화
 - 지자체·대학 연계 방과후 과정(돌봄) 운영모델 개발
 - 지자체·대학 연계 방과후 과정 특성화 프로그램 운영

③ 초등돌봄·방과후 지원

■ 현황 및 문제점

- 증가하는 돌봄 수요에 대응하여 돌봄교실을 지속 확대해 왔으나, 돌봄교실 신청 인원도 함께 증가하여 대기인원 지속 발생
 - ※ 돌봄수용률 : '23. 3. 10. 기준 대기학생수 1,278명, 수용률 90%
- 돌봄 대상을 저학년에서 전학년으로 확대하도록 권장하고 있으나, 공간 확보의 어려움, 인력운영 부담 등으로 여전히 저학년 중심 운영
 - ※ 학년별 돌봄 참여 비율 : 1~2학년 83.1% / 3~6학년 16.9%
- 인기 방과후 강좌의 경우 조기마감, 추첨 탈락으로 인해 수강이 어렵고 추가 개설에 따른 공간 및 강사 부족 등으로 수요와 공급 간 불일치 발생
- 안정적 돌봄에 초점을 둔 사업 특성상, 교육 프로그램을 운영하고 있지만 학년 발달 단계에 적합한 교육적 자극 제공에 한계
 - ※ '22. 4. 기준, 주당 오후돌봄 프로그램 운영 빈도 : 주 1회(56.4%), 매일(29.3%) 등
- 돌봄교실 운영시간을 단계적 확대(17시→19시) 중이나, 지역별·학교별 저녁돌봄 참여 비율 저조
 - ※ 17시 이후 운영 돌봄교실('23.3.) : 3실
- 학년 발달 단계에 맞는 연속적이고, 체계적인 방과 후 프로그램 제공이 어려워 고학년으로 갈수록 참여율 저조
- 방과후학교 관련 교원의 행정업무(강사, 위탁업체 선정, 강사료 지급 등) 과중 및 학생 안전관리 등 부담으로 교원의 피로도 증가
 - ※ 초등 방과후학교 주업무담당자 현황('22년) : 교사 86.4%, 교사 외 13.6%

○ 단위학교 중심 운영으로 인해 지역사회의 인적·물적 자원을 활용한 수요자 맞춤형 방과 후 프로그램 제공의 어려움

※ 방과후학교 공간 활용 현황 : 학교 내* 96.4% 학교 밖 0.4%

* 특별실 56.2%, 방과후전용교실 17.8%, 일반교실 16.5%, 돌봄교실 9.1%

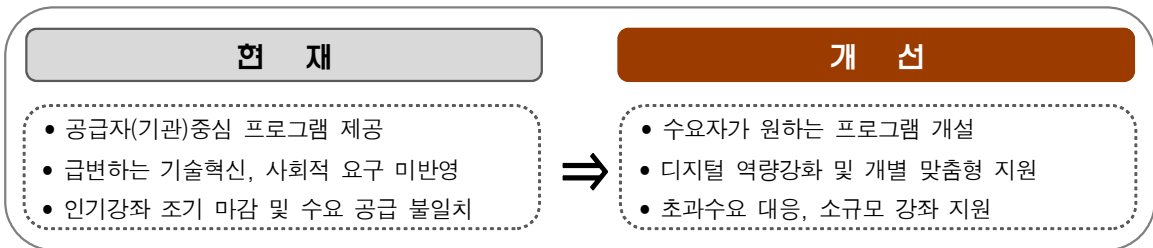
■ 목표 및 전략

○ 목표 설정

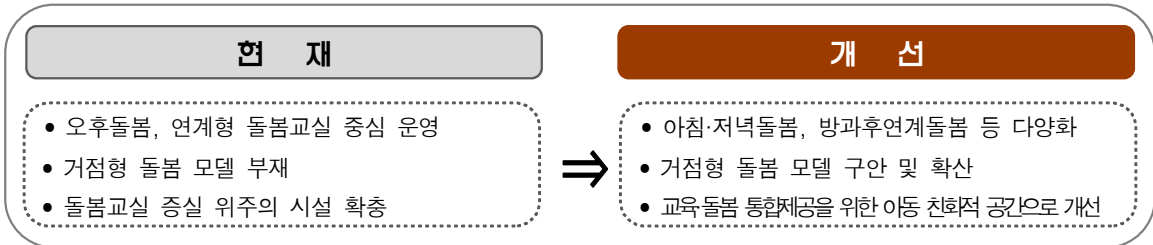
- 학생·학부모 수요를 반영한 맞춤형 교육·돌봄 서비스를 제공하고 미래사회 대비 역량 강화를 위한 양질의 프로그램 확산
- 지역단위 총괄·관리 운영체제 구축을 통한 학교와 교의 업무 경감
- 시범운영을 통해 지역별·학교별 여건에 맞는 다양한 모델 발굴, 운영성과 분석을 통해 성공 모델의 단계적 확산 도모

○ 추진전략

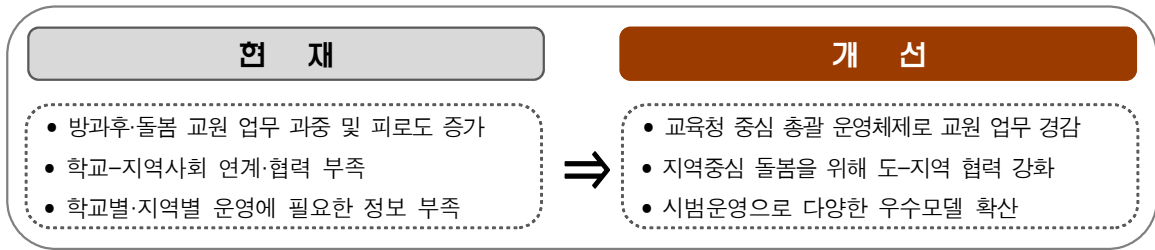
- 미래형·맞춤형 방과후 프로그램 제공



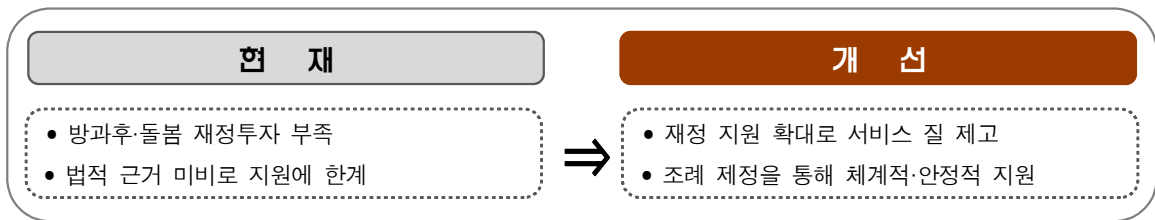
- 돌봄유형 다양화 및 서비스 질 제고



- 늘봄학교 운영체제 구축



- 행·재정적 지원 강화



■ 중점 추진과제

추진 과제	대상	시기
① 미래형·맞춤형 방과후 프로그램 제공		
<ul style="list-style-type: none"> ■ 학생 개별 맞춤형 서비스 제공 	초, 중, 고	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 미래형 신수요 프로그램 확대 	초, 중, 고	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 초1 입학 초기 에듀케어 집중 지원 	초	2024. 3. ~
② 돌봄유형 다양화 및 서비스 질 제고		
<ul style="list-style-type: none"> ■ 돌봄유형 다양화 및 질 제고 	초 1~6	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 아동친화적 돌봄 공간 마련 	초	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 거점형 돌봄 모델 확산 	교육(지원)청	2024. 3. ~
③ 늘봄학교 운영체제 구축		
<ul style="list-style-type: none"> ■ 학교 업무경감을 위한 전담 운영체제 구축 	교육(지원)청	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 지역사회 연계·협력 강화 	교육(지원)청	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 시범운영을 통한 성공모델 확산 	초, 중, 고	2024. 3. ~
④ 행·재정적 지원 강화		
<ul style="list-style-type: none"> ■ 재정지원 확대 	교육(지원)청	2024. 3. ~
<ul style="list-style-type: none"> ■ 법적 근거 마련 	도교육청	2024. 3. ~

4 교직원 정주여건 개선

■ 현황 및 문제점

- 기존 신축·매입 중심의 관사 운영 정책이 많은 예산 소요와 관리상의 어려움, 노후화에 따른 만족도 저하
- 시 지역의 높은 주거비용 대비 복지 지원정책 부족으로 무주택 또는 원거리 출퇴근 저경력 공무원의 도시지역 근무 기피
- 수요자 중심의 맞춤형 주거복지 지원 다각화 필요
- 직원 관사 여건 개선을 통해 근무 의욕 고취 및 복지증진 도모

[표 III-3] 관사보유 현황

(2023.5월 기준)

구분	관사 정수	유형별					상태별				
		단독	연립	매입	임대	소계	정상	개축	보수	철거/매각	소계
접적/벽지	1,989	120	1,571	275	41	2,007	1,796	48	45	77	1,966
읍/면	1,473	208	1,161	113	1	1,483	1,426	16	20	21	1,483
시/동	215	69	59	47		175	183		2	31	216
합계	3,677	397	2,791	435	42	3,665	3,405	64	67	129	3,665

■ 목표 및 전략

- (목표) 관사 내·외부 환경 개선 및 관사 지원 다각화를 통한 부족관사 확보
- (추진전략)
 - 교직원 관사 기본생활 비품비 지원
 - 교육지원청 주관 지구 단위 통합관사 신(개)축 추진(단독세대 지양)
 - 노후관사 보수 지원
 - 시지역 임차관사 및 임차비 지원(주택임차지원기금 운용)

■ 중점 추진과제

① 교직원 관사 기본 생활비품 지원

- 인사이동에 따른 관사 사용 시 개인별 비품 확보 부담 해소
- 비품 지원을 통한 안정적인 주거환경 제공 및 복지증진 도모

② 교직원 관사 신·개·증축 및 보수비 지원

- 교육지원청 주관 통합관사로 신(개)축하여 부족관사 확보
- 노후관사 보수비 지속 투입으로 관사 환경 개선

③ 교직원 임차(전세)관사 지원

- 교육지원청 주관 주택임차(전세) 후 관사로 지원
- 임차관사는 교육지원청 통합관사로 등록 및 관리

④ 교직원 주택 임차보증금 지원 : 1인당 최대 1억 원 지원

4) 연도별 재정투입 계획

① 대학 및 평생교육 분야

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'240전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영	'25~계속	9,992.1		2.1	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	1,110	일반	국비
지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌 대학 육성	'23~'27	3,125	130	449	848	848	850							일반	국비	
장학금 지원 및 미래인재 육성	'23~계속	330	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		자체 예산	
모두가 누리는 평생학습 지원	'24~'33	94		5	6	8	9	10	10	10	12	12	12		자체 예산	
성인 진로 개발 역량 향상 지원	'23~'33	50.1	0.5	2.6	3	4	4	5	5	6	6	7	7		자체 예산	
디지털 기반 맞춤형 평생학습 지원	'23~'33	101	4.5	6.5	8	8	8	10	10	10	12	12	12		자체 예산	

② 유·초·중등교육 분야

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24(전)	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
농어촌 유학 활성화	'24~'33	155.8	1.4	9.6	13.4	13.4	13.7	15.5	15.5	15.5	19.3	19.3	19.3	교특	자체 예산
강원특별자치도형 직업 교육 혁신	'24~'33	920.6	81.1	150.3	116.8	71.3	68	68	68	73	73	73	78	교특	자체 예산
더 나은 작은학교 만들기	'24~'33	721.6	49	53.6	56.4	59.3	62.2	65.3	68.4	71.7	75.1	78.5	82.1	교특	자체 예산
다문화 학생 교육 지원	'24~'33	222.1	17.9	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	교특	자체 예산
미래 유아교육 체제 지원	'24~'33	2,569.6	169.9	184.7	211.3	222.1	234.1	244.1	255	256	256	266.8	269.8	교특	자체 예산
학생성장 진단 및 평가 시스템 구축	'24~'33	79.3	5.5	9.3	9.3	9.3	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	교특	자체 예산
배움·성장 스스로 공부 하는 학교문화 조성	'24~'33	2,698.2	201.2	249.1	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	249.8	교특	자체 예산
인공지능 기반 교수 학습 플랫폼 구축	'24~'33	472.7	53.3	71.4	52	37	37	37	37	37	37	37	37	교특	자체 예산
미래형 인공지능·정보교육 강화	'25~'33	336.4			27.5	27.5	35.8	35.8	35.8	43.5	43.5	43.5	43.5	교특	자체 예산
미래세대의 경쟁력을 강화 하는 과학·영재교육 체계 구축	'25~'33	1,005.2			30.0	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	121.9	교특	자체 예산
온라인 학교 구축	'24~'33	162.8	13.1	121.8	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	교특	자체 예산
강원형 인성교육 운영	'24~'33	662.7	57.9	60	60	60	60	60.2	60.2	60.2	60.2	62.2	62.2	교특	자체 예산
유치원 방과 후 과정 (돌봄)운영 지원	'24~'33	2,288.2	59.9	82.4	87	241	254	257	260	261	262	262	262	교특	자체 예산
초등돌봄·방과 후 지원	'24~'33	1,941.5	109.2	127.6	140.1	152.6	165.1	177.6	189.6	201.6	213.6	226.1	238.1	교특	자체 예산
교직원 정주여건 개선	'24~'33	3,550.5	679.1	431	338.1	276.6	268.1	260	275.8	268.6	238.1	276.1	239.0	교특	자체 예산

2.5. 재난안전 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 생명 존중의 무재해·안전도시 실현

■ 목표 : 24시간, 365일 도민의 일상을 지키는 재난안전관리체계의 대전환

2) 추진 방향

- 안전불감증, 안전무시 관행 등의 잔존요인 및 위해요소 제거
- 안전취약계층 맞춤형 대책 추진 및 안전생활환경 조성
- 일상생활 속에서 도민이 실천하고 행동하는 안전문화 확산
- 재난 예측과 발굴을 통한 상시적 재난관리 시스템 정착
- 디지털 플랫폼과 IT 신기술(AI, IoT)에 기반한 재난안전관리
- 현장 대응력 중심 재난안전시스템 전환

3) 중점 추진과제

(1) 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축

① 도민 공감대 형성 및 안전요원화

■ 현황 및 문제점

- 안전불감증, 안전무시 관행 등의 잔존요인 및 위해요소 도내 곳곳에 방치
- 도 지역안전지수는 교통사고 3등급, 화재 4등급, 자살 5등급, 감염병 5등급 등 전반적으로 중하위 등급('23년 기준)
- 저출산·고령화 시대 도래에 따라 안전취약계층 보호 중요성 증대

■ 목표 및 추진전략

- 지역단위 민간단체 참여를 통한 재난 대응 역량 강화 및 지역 방재력 강화
- 안전문화 홍보캠페인 전개, 안전문화운동 확산을 통한 안전생활환경 조성
- 안전취약계층 맞춤형 안전문화사업 전개로 안전약자 우선 안전정책 추진

■ 추진 정책과제

○ 민간단체 참여 도민 안전요원화

- (자율방재단) 재난대응 역량 교육, 방재기술 경연대회, 우수 시군 운영 지원
- (안전보안관) 신규 안전보안관 모집 및 교육, 안전보안관 활동 지원

○ 안전문화 홍보 캠페인 및 안전문화운동 확산

- (안전문화 홍보 캠페인 전개) 안전사고예방 홍보, 도민 대상 홍보
- (안전문화 실천운동 전개) 안전문화운동 추진 협의회 운영, 안전점검의 날 추진
- (대한민국 안전대전환 집중안전점검 추진) 도내 노후·위험시설 1,000여 개소 선정·점검, 가정 내 안전점검표 제작·배포
- (어르신 안전효도 4종 프로젝트) 안전교육, 건강검진, 일자리상담, 문화공연 병행 안전한마당 행사

② 재난 예측, 재난 없는 도시 조성

■ 현황 및 문제점

- 기후변화의 영향으로 위험기상(집중호우, 태풍 등)의 빈도·강도가 증가하여 기존 방재역량을 넘어서는 실질적 위협으로 대두
- 이태원 참사, 오송 지하차도 사고로 재난 안전 예측시스템의 중요성 증가

■ 목표 및 전략

- 기후변화로 인한 다양한 재난 유형에 대한 예측과 대응방안 등 모색
- 재해발생의 위험요인을 해소하여 도민의 생명보호 및 재산피해 사전 예방

■ 추진 정책과제

○ 재난안전 상황관리 인프라 구축

- 위험지역 특성별 IoT센서 및 지능형 영상분석(CCTV) 시스템 구축
- 재난상황 전달을 위해 무선송신기 및 맥내수신기 설치
- 도민과 함께하는 재난신고 영상공유 시스템 구축

- 재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업
 - (풍수해) 지역단위 생활권 중심의 종합 정비사업으로 일괄·통합 추진
 - (위험지구) 침수, 유실 등의 자연재해 예방을 위한 체계적 개선정비
 - (급경사지) 인명피해가 우려되는 비탈면 붕괴위험지역 보수·보강

③ 재난·구호물자 비축·관리 및 긴급 지원 체계 확립

■ 현황 및 문제점

- 이재민의 신속한 일상 복귀를 위해 재난자원의 체계적·효율적 관리와 적재적소 자원보급의 중요성 증대
- 이재민에게 필요 물품 등 구호물자를 사전 확보, 신속하게 지원체계 확립 필요

■ 목표 및 전략

- 재난관리자원 통합관리센터 활용을 통한 재난자원의 비축·관리, 재난자원 지원
- 재해구호물자 비축기준*(매 5년 조정)을 통하여 시군별 보유 비축
 - * 재해구호법시행규칙 제3조 제1항 : 최근 10년간 지역재해발생상황 고려, 확보

■ 추진 정책과제

- KRMS(재난자원 통합관리시스템) - 재난물자 / NDMS(재난관리 정보시스템) - 재해 구호물자 입출고 관리 및 보유현황 관리
- 재난관리물자 보관창고 정기적 내부 환경 정비
- 재난관리물자/재해구호물자 정기적 재물조사
- 자연재난 발생 시 신속한 재난/재해구호 물자 투입

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
자율방재단 운영 및 역량강화	'24-계속	10		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		자체 예산
안전보안관제도 활성화	'24-계속	8		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		자체 예산
안전문화 홍보 캠페인 및 안전 문화운동 확산	'24-계속	9		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9		자체 예산
재난안전 상황관리 인프라 구축	'21~'33	252.6	17.6	38.2	53.1	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2		자체 예산
재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업	'24-계속	10,995		1,995	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	특별	국비
재난구호물자 비축 관리 및 긴급지원 체계 확립	'24-계속	52		5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	일반	국비

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
• 자율방재단 운영 및 역량 강화											
• 안전보안관 및 민간단체 활용											
• 안전문화홍보 캠페인 및 안전문화운동 확산											
• 재난안전 상황관리 인프라 구축											
• 재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업											
• 재난·구호물자 비축·관리 및 긴급 지원 체계 확립											

2.6. 농축산업 분야

1) 비전 및 목표

- 비전 : 농축산업의 스마트화 및 미래 생태계 조성
- 목표 : 농업의 혁신성장, 경제도 마음도 든든한 행복농촌

2) 추진 방향

- 4차산업, 기후변화 대응 → 생산 혁신
- 바이오, 식품, 관광서비스 → 신산업 고도화
- 디지털, 스마트화 전환 → 유통·소비 혁신
- 사람중심, 인구감소 대응 → 농촌·인력 혁신

강원농정 2040 미래 핵심 전략산업



※ 「참고」 : 강원농정 2040 미래발전 기본전략(2023.1.26.)

3) 중점 추진과제

(1) 농산어촌 미래 삶의 터전으로의 전환

■ 현황 및 문제점

- (농업환경) 시설원에 보급, 농업인 수당·반값 농자재 지원 등 지원을 추진, 농가 소득 전국 상위권(3위)을 유지하고 있으나, 불안정한 농업 소득은 지속
 - ※ 전국 농가소득 현황 : 27,640천원('06년, 9위) → 36,212천원('14, 4위) → 50,375천원('22, 3위)
- (농촌산업) 농촌관광, 농촌융복합산업 등 부가가치 창출을 위한 지원 추진, 도시민 수요 콘텐츠 대응 한계, 대기업과의 경쟁으로 인한 성장 정체
 - ※ 농촌체험마을 운영(220개소, 전국 최대) : ('22년) 방문객 2,264천명, 매출액 202억원
- (정주여건) 수도권과의 접근성, 농촌지역 개발사업 등 추진으로 정주여건은 지속적으로 개선 중이나, 도시지역 대비 사회기반시설 환경 열악
 - ※ 농촌 삶의 질 만족도(점) : ('21년) 농촌 5.7 ↔ 도시 6.5수준
- (농촌인구) 청년농업인 육성 및 다양한 귀농·귀촌 유치 노력에도 불구하고, 국가 출산율 저조, 젊은세대의 탈농촌 등으로 인해 농가인구의 지속 감소 추세
 - ※ 도내 농가인구 추이 : 238천명('00년) → 191천명('10년) → 144천명('22년)

■ 목표 및 전략

① 목표

**대내외 위기요인 극복, 스마트화로 혁신성장,
경제도 마음도 든든한 지속가능 행복농촌 육성**

② 전략

- 농축업 경영·소득안정 정책 추진을 통한 전국 최고 수준의 영농환경 제공
 - 달성목표 : 농가소득 60백만원, 시설원에 재배면적 4,300ha, 한우 1+등급 출연율 70%
- 강원형 체류 강화 농촌관광 구축·고부가가치 농촌융복합 육성 추진
 - 달성목표 : 농촌관광객 300만명/ 300억원 달성, 농촌융복합인증경영체 400개소 육성
- 농업기반 첨단산업 연계를 통한 도내 우량기업·고소득 특화 농업 육성 추진
 - 달성목표 : 국가 그린바이오 클러스터 조성(농림업 GRDP 5조원), 곤충·특용작물 산업화 육성
- 청년농, 귀농·귀촌 정착지원 확대를 통한 전문농업인 육성·지역소멸 위기 극복
 - 달성목표 : 청년후계농 200명 육성(매년), 귀농·귀촌인 3만명 유치(매년), 농촌유학 확대

■ 추진 정책과제

① 4차 산업화, 기후변화 대응 생산혁신 추진

- 디지털 농정 전환·스마트화 촉진 : 농업 데이터지도, 노지 스마트팜 확산
- 스마트팜 생태계 구축 : 농업(양구, 평창, 삼척), 축산(접경지), ICT융복합 확산
- 탄소중립 대응(신재생에너지, 축산분야 바이오매스), 전략품목 재편(과수-사과 등)
- 지속 가능한 고령지 농업자원 보전·발전 : 연작장해 해소, 농업기반 정비 등
- 식량안보 강화 안정적 생산기반 확충 : 벼, 옥수수, 감자 등 품종개발·보급 등
- 가축전염병으로부터 안전한 방역체계 구축 : AI, ASF, 구제역, 렘피스킨병 등

② 그린바이오, 식품, 농촌관광·서비스 등의 신산업육성 및 고도화 추진

- 그린바이오 신산업 육성 : 벤처캠퍼스·천연물소재 표준화·클러스터 조성 등
- 농식품산업 고도화 : 푸드테크 기업 육성, 농식품 전략산업 시범단지 조성 등
- 미래 먹거리 곤충산업 거점단지 조성 및 특용작물 산업화 지원센터 설치
- 농촌관광·휴양·6차산업 고도화 : 체류형·위케이션 전환, 인증경영체 확대 등
- 반려동물 신산업(Petconomy) 육성 : 반려식품·약품 산업, 복합 문화공간 조성 등

③ 디지털, 스마트화된 유통·소비 혁신

- 디지털 산지도매시장 구현 : 온라인 산지도매시장·이력 시스템 구축, 직거래 확대
- 주산지 맞춤형 스마트 APC 구축 및 전환 : 생산이력, 균일한 품질, 유통비용 절감
- 먹거리 순환체계 확립 : 로컬푸드직매장 확대, 접경지역 먹거리 통합센터 설치 등
- 강원축산물 명품화·세계화 추진 : 신규 통합브랜드 개발, 글로벌 런칭쇼 개최 등

④ 사람중심, 인구감소 대응 농촌·인력 혁신

- 사람중심 농촌재생형 공간계획 : 농촌마을 활력프로젝트, 농촌공동체 활성화 등
- 관계·생활인구 확대 : 농촌지역 작은학교 활성화, 농촌지역 서비스사업 육성 등
- 청년농업인 육성·귀농·귀촌 유치 활성화 : 영농정착자금, 창업기반구축 지원 등
- 농업근로인력 수급안정체계 확립 : 농촌인력중개센터 운영, 디지털 플랫폼 구축 등
- 농촌의 공익적 가치 확산·농가 소득 안정 : 농업인수당, 직불제, 반값농자재 등

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'240전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
권역별 스마트팜 거점 도시 조성	'22~'26	918	554.5	173.8	105.8	84								일반	국비
축산 스마트팜 조성	'23~'27	445.2	99.8	84.5	85.7	87	88.3							기타	국비 융자 민자
고령지농업 안정화 및 시설 원예 스마트(CT)화	'24~계속	3352.5		357.8	292.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	337.8	일반 기타	국비 기금 민자
농업경영 안정화 추진	'23~계속	11,660	1,062	1,036	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	1,062	일반	국비 민자
강원쌀 가공·유통 활성화	'24~'33	589.8		50.7	75.8	75.8	40	75.8	40	75.8	40	75.8	40	일반	국비 민자
강원 감자산업 육성	'23~계속	207.8		20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8		민자
농업기반시설 구축 재해 대응	'24~'33	6,734.8		464.8	910	605	620	645	660	680	695	710	745	일반	국비 민자
안전한 축산환경 조성 (AI, ASF, 구제역 등)	'24~'33	2,989.1		285.8	285.8	294.4	294.4	294.4	303.2	303.2	303.2	312.3	312.3	일반	자체 예산
그린바이오 산업육성	'22~'28	411	55.2	57.3	178.8	39.9	39.9	39.9							민자 자체 예산
천연물소재 전주기 표준화 허브구축	'23~'28	450	4	118	112	112	94	10						일반	국비
식용곤충 미래식품산업육성	'24~'33	620	10	95	95	40	140	40	40	40	40	40	40	일반	국비
농어촌 전략산업 시범단지	'24~'32	1801.7	1.7			20	380	200	200	200	200	200	400	일반	국비
농촌관광산업 체류형 전환 및 고도화 추진	'24~'33	489.9		42.7	44.0	45.3	46.7	48.1	49.5	51	52.6	54.1	55.8	일반	국비
반려동물 테마파크 스마트 빌리지 조성 및 산업육성	'22~'26	200	14.7	80	55.4	50									자체 예산
농산물 산지 유통센터 스마트 APC 전환	'23~'33	531	65	21	45	50	50	50	50	50	50	50	50	일반	국비 민자
로컬푸드 직매장 확충 및 운영 활성화	'22~계속	120	30			30			30			30		일반	국비
접경지역 먹거리 통합지원센터 설치·운영	'22~'26	240	60	15	112.5	52.5								일반	국비
농촌다움이 살아있는 정주기반구축	'23~계속	7,461.7	603.9	643.1	739.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	684.4	일반 특별	국비
인구(농촌)소멸 대응 청년 농 여성농업인 육성	'15~계속	3860.9		161.7	169.7	391	410.8	426.8	456.9	459.1	460.4	461.7	463	일반	국비
농업인력 수급 안정체계 구축	'23~계속	344.8		36.7	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	일반	국비
농업·농촌의 공익적 가치 증진	'20~계속	27,848	7,182	2,014	2,025	2,036	2,048	2,060	2,072	2,084	2,096	2,109	2,122	일반	국비
가축분뇨 적정처리로 지역 상생 축산업 육성	'24~'33	879.6		79.6	79.6	83.6	83.6	87.8	87.8	92.1	92.1	96.7	96.7	일반 기타	국비 융자 민자

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
권역별 스마트팜 거점도시 조성											
축산 스마트팜 조성											
고령지농업 안정화, 시설원예(ICT) 스마트화											
고령지농업 안정화											
농업경영 안정화 추진											
강원쌀 가공·유통 활성화											
강원 감자산업육성지원											
재해대응 농업기반시설 구축											
안전한 축산환경 조성(AI, ASF, 구제역 등)											
그린바이오 산업 육성											
천연물 소재 전주기 표준화											
식용곤충 미래 식품산업 육성											
농식품 전략 산업 시범단지											
체류형 농촌관광 전환·육성											
반려동물 산업육성											
스마트 APC 구축/전환											
로컬푸드 직매장 확충운영 활성화											
접경지역 먹거리 통합지원센터 설치											
농촌활력촉진지구 지정											
농촌 정주기반구축											
청년·여성농육성·지원											
농촌인력 수급 안정체계 확립											
농업·농촌 공익가치 증진											
가축분뇨 적정처리로 지역상생축산업 육성											

2.7. 산림·환경 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 산림이 주는 미래, 공정하게 누리는 환경

■ 목표

산림	<ul style="list-style-type: none"> ○ 풍부한 산림자원을 활용한 관광·산업 육성으로 지역경제 활성화 기여 ○ 기후변화에 따른 산림재해 선제적 대응체계 구축 및 추진
환경	<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐비닐·폐플라스틱 등 순환자원 재활용률 86%(`27년 기준) 재활용·신에너지화 ○ 맞춤형 미세먼지 저감대책 추진으로 대기질 개선('33년 PM-2.5 13μg/m³ 달성)
생태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 우수한 생태자원의 현명한 보전과 효율적 활용
수질	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생태, 문화, 관광을 아우르는 도심 속 자연친화형 생태하천 조성 ○ 산지가 많은 강원자치도 상하수도 보급률을 전국 수준(도심)으로 향상 * 상수도 보급률 98.0%, 하수도 보급률 94.8% 달성

2) 추진 방향

산림	<ul style="list-style-type: none"> ○ 「강원특별시대 2033산림비전 추진전략(23.10.)」에 따른 적극적인 산림활용으로 국민 휴양복지 증진과 산림소득 창출 ○ 산림을 통한 지역경제 성장을 주도하고 국토환경의 가치를 증진 ○ 도민 삶 속에 체감하는 산림휴양문화 조성·재해에 강한 강원산림 구현
환경	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온실가스 감축 사업발굴, 활동지원을 통한 책임 있는 탄소중립 이행으로 미래를 준비하는 글로벌 도시 조성 기여 ○ 오염원의 단순처리에서 재생에너지 생산 등의 순환경제로 '환경' 핵심의 고부가가치 산업 기반 구축 및 육성 ○ 미세먼지, 소음, 악취, 유해화학물질 등 환경위험의 안전 관리·신속 대응
생태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 우수 생태자원 보유 지역 육성 및 체류형 생태관광 기반시설 조성
수질	<ul style="list-style-type: none"> ○ 친수·여가·문화 공간조성으로 지역주민 생활환경 개선 ○ 상·하수도가 보급되지 않은 면 단위 농어촌지역에 시설 확충 ○ 치수·생태·문화·관광을 아우르는 공간으로 지역 명소화 추진 ○ 가뭄, 자연방사성물질 발생 등 먹는물 안정성 저해지역 우선 추진

3) 중점 추진과제

(1) 대형산불·산림재해 예방 및 대응 역량강화

■ 현황 및 문제점

- 이상기후로 경험하지 못했던 규모의 대형산불·산사태·홍수 등 재해 발생
- 사회재난성 재해에 대한 예방대책 및 대응전략의 변환 필요

■ 목표 및 전략

- 선제적 예방·대응으로 재해 원천 차단 및 피해 최소화
- 도민의 생명·재산에 직접적 영향을 미치는 생활권역 재해예방 추진

■ 추진 정책과제

① 강원형 산불예방 및 대응 역량 강화

- 첨단기술(AI, IoT)를 활용한 감시관제시스템 구축
- 산불초기 대응·지상·공중의 입체적 진화를 위한 진화장비·자원 전략화

② 산림재해 예방 및 산림경영 효율화

- 생활권 주변 산사태 피해예방을 위한 소형사방댐 설치
- 산림재해 대한 효율적 대응을 위한 임도의 체계적 확충·관리

(2) 국내 최고의 생태·생활환경 도시 조성

■ 현황 및 문제점

- 시멘트 공장, 도시지역의 자동차 배출가스 등의 대기오염물질 비중 지속 증가
- 새로운 경제성장 동력으로 녹색산업 확대 및 “환경”이 새로운 투자의 기준
- 수질오염, 건천화 등에 의해 훼손된 하천의 수생태계 건강성 증진 필요
- 강원자치도는 산지지형 특성상 상·하수도 보급 취약지역이 다수 존재

■ 목표 및 전략

- 강원자치도 자원순환 시행계획(2023 ~ 2027)에 따른 사업 추진
 - 생산·소비·관리·재생 단계에 대해 순환경제 체계 구축을 위해 계획한 25개 중점과제에 대한 연차별 관리, 성과 평가를 통한 차기계획 개선 반영
 - 2030년 직매립 금지에 따라 공공폐기물처리시설 확충·최적화 계획 수립 추진
- 조기폐차, 저공해조치 완료율 등을 통해 오염물질 발생 최소화 및 내연기관 전동화 전환 유도
- 단순 하천 수질관리에서 생태, 문화, 관광개념을 도입한 하천관리
- 전국 수준의 상하수도 복지서비스 향상

■ 추진 정책과제

① 운행차 배출가스 저감사업(미세먼지 저감사업)

- 노후 경유차건설기계 조기폐차, 매연저감장치(DPF) 설치 등 저공해 조치
- 5등급 경유차량 운행제한 단속시스템 구축

② 폐기물 감축·재활용을 통한 순환경제 기반 마련

- 자원순환 활성화 지원사업 외 24개 사업 / 처리시설 확충 48개소
 - 1회용품 줄이기, 재활용 활성화 및 업사이클 기반 조성, 자원순환 특화단지 조성 및 활성화 등

③ 자연형 명품하천 조성

- 친수·여가·문화가 공존하는 하천 조성으로 지역주민 생활환경 개선

④ 급수취약 면지역 상수도 보급 확대

- 상수도가 보급되지 않은 면 단위 농어촌지역에 상수도시설 확충

⑤ 맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충

- 생활하수의 적절한 처리로 생활환경 개선 및 공공수역 수질 보전

(3) 지역 밀착형 관광자원 집중 발굴 및 인프라 조성

■ 현황 및 문제점

- 특별자치시대, 산지의 합리적 활용에 대한 국민적 수요와 기대감 지속 증가
- 도내 산지의 88% 이상 보전산지 지정 등 산림규제 중첩, 그간 보전해 온 산림·생태자원을 지역경제 견인 자원으로 활용 필요

■ 목표 및 전략

- 강원특별법 산림특례 실효성 확보, 산지를 활용한 지역 관광거점 구축
- 우수 생태자원을 보유한 지역을 지정·육성하여 생태관광 활성화 토대 마련

■ 추진 정책과제

① 강원자치도형 산악관광 거점 구축

- 도내 우수한 산림자원을 활용한 고부가가치 산악관광 산업기반 조성
- 규제완화 및 민자유치 등을 통한 프리미엄 산악관광지 조성

② 국가 생태관광지역 지정 및 육성

- 우수 자연자산 보유지역을 생태관광 지역으로 지정하여 주민 주도의 운영 체계를 구축하고, 자립적인 생태관광을 운영할 수 있도록 지원

(4) 산림으로 이루는 풍요로운 삶을 위한 기반 구축

■ 현황 및 문제점

- 50년간의 산림녹화로 풍부한 산림자원을 보유하였으나 이를 우량산업으로 성장시키고 대외시장 경쟁력을 강화할 수 있는 인프라 부족
- 산림자원 활용에 대한 필요성과 함께 무분별한 개발이나 일방적 이용으로 인한 자원 고갈, 환경파괴에 대한 우려도 상존
- 생물산업에 이용되는 생물자원의 67%를 해외에서 수입하고 있으므로 생물 종의 연구인프라 및 미개척(특이) 환경의 생물자원 확보 필요
- 국민 여가생활의 양적·질적 수준 향상 및 소비유형의 다양화

■ 목표 및 전략

- 임업인의 안정적인 소득창출 지원을 통한 이탈 방지
- 성숙기에 도달한 산림자원을 활용한 산업육성 및 지속가능성 확보를 위한 신규 산림자원 조성으로 산림가치 제고 및 탄소중립 기여
- 산지에 대한 보전과 개발의 영리한 조화를 통해 경제 가치 창출
- 백두대간, DMZ 등에서 자라는 고유종 및 생물자원을 연구하여 도내 생물산업을 육성 하는 등 지역경제 활성화에 기여
- 지역별 정원·수목원 조성을 통해 지역경제 활성화 및 산림생물종 보전
- 누구나 쉽게 누릴 수 있는, 도민의 삶 속에 체감하는 산림복지 증진

■ 추진 정책과제

① 산림소득 창출 기반 조성

- 임산물 생산 및 유통 기반시설 규모화·현대화 지원
- 임산물 소비 확대를 위한 홍보 및 마케팅 지원

② 목재산업 활성화

- 폐광지역 대체산업으로 목재 생산·가공·체험이 결합한 6차산업 클러스터 조성
- 국산목재 활용도 제고를 위한 홍보·체험공간 및 목조건축물 조성

③ 석재산업 진흥을 위한 채석단지 조성

- 골재자원 수급체계 불안정, 산림골재 의존도 증가 추세에 적극 대응
- 토석채취지 채석단지화 유도, 합리적 이용·생태적 복구체계 마련

④ 국립DMZ생물자원관 건립

- 백두대간, DMZ 등 핵심생태축 내의 도 특유 생물자원을 연구하여 생물주권을 확보 하고, 도내 생물산업계 육성에 기여
 - '24~'28 / 792억원 / 인제군 상남면 / 연구·전시·교육시설, 산업화 지원센터 등

⑤ 권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성

- 권역별 차별화된 정원 조성을 통한 정원산업 활성화로 지역경제 견인
 - 강원자치도 지역 특색을 반영한 국가정원조성·지정 유치 추진(1개소 이상/ ~'30년까지)
 - 「정원소재실용화센터」건립·운영(214억원/ 춘천 상중도/ '25년 ~ 계속)
- 수목원 및 정원 조성을 통한 지역별 랜드마크 조성
 - 양구수목원 복합테마파크 조성(120억 원/ '23~'26년/ 모노레일, 전시·편의시설 설치)
 - 정원 (현행) 1개소 → (확대) 5개소 / 수목원 (현행) 8개소 → (확대) 10개소

⑥ 산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반 조성

- 생활권 내 지속가능한 산림휴양·문화 서비스 기반 확충
- 사회적 소외계층의 산림복지 향유 시설 및 기회 확대
 - 산림휴양시설 조성 및 보완 지속 추진 : 11개소(휴양림 6, 산림욕장 3, 치유의 숲 2)
 - 공립자연휴양림 산림복지서비스 이용 확대 : 13개소, 19객실(6.0%이상)

⑦ 건강하고 지속가능한 산림자원의 육성

- 산림자원 마련을 위해 경제성·지역 특성을 반영한 조림사업 추진
- 숲가꾸기를 통한 우량림 조성, 재해대응 등 산림기능 강화일자리 창출

⑧ 정선 알파인경기장 산림생태 복원

- 지역민이 원하고 지역경제에 보탬이 되는 방안 마련으로 복원지의 가치 증진

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억 원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
강원형 산불예방 및 대응역량 강화	'24~계속	1,350.9		87.9	110.8	113	122.4	135	134.9	155.0	158.3	164	169.9	일반	국비
산림재해 예방 및 산림경영 효율화	'24~계속	6,772.5		601.9	621.4	637.4	661.5	681.2	701.8	716.8	716.8	716.8	716.8	일반	국비
운행차 배출가스 저감사업	'24~계속	3,516.5		303.1	318.2	334.1	350.8	368.4	368.4	368.4	368.4	368.4	368.4	일반	국비
폐기물 감축재활용을 통한 순환경제 기반 마련	'23~'27	12,940	2,369	866	1,338	2,088	6,278							일반	국비 민자
자연형 명품하천 조성	'17~계속	2,838.1	1,209.1	148.8	151.7	154.8	157.9	161	164.3	167.5	170.9	174.3	177.8	일반 기타	국비 기금
급수취약 면지역 상수도 보급 확대	'24~계속	7,643.5		556.1	726.6	741.1	755.9	771.0	786.5	802.2	818.2	834.6	851.3		자체 예산
맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충	'14~계속	38,511	17,638	3,668	1,764	1,799	1,835	1,872	1,909	1,947	1,986	2,026	2,067	일반	국비
강원자치도형 산악관광 거점구축	'19~'33	1,074	225	31	31	35	42	120	120	144	100	100	126	일반 기타	국비 기금 민자
국가 생태관광지역 지정 및 육성	'24~계속	53.1		4.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	일반	국비
산림소득 창출 기반 조성	'24~'33	696.4		114.2	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7	일반	국비
목재산업 활성화	'20~'33	1,044	229	195	267.2	38.0	189.8	25	25	30	5	20	20	일반	국비 민자
국립DMZ생물자원관 (가칭) 건립	'24~'28	792	3		57	366	366							일반	국비
권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성	'23~'33	3,384	124	188	159	830	1,087	972	5	5	5	5	5	일반 특별	국비
산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반 조성	'24~'33	362		38	18	44	42	54	18	44	42	54	8		자체 예산
건강하고 지속가능한 산림자원의 육성	'24~계속	9,313.4		870.2	883.2	896.5	909.9	923.6	937.4	951.5	965.8	980.3	995	일반	국비
정선 알파인경기장 산림 생태복원	'22~'38	420.5	30.5	80.7	221.4	25.1	23.7	10.2	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	일반	국비

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
• 강원형 산불예방 및 대응 역량 강화											
• 산림재해 예방 및 산림경영 효율화											
• 운행차 배출가스 저감사업											
• 폐기물 감축·재활용을 통한 순환경제 기반 마련											
• 자연형 명품하천 조성											
• 급수취약 면지역 상수도 보급 확대											
• 맑은 물 보전을 위한 하수도시설 확충											
• 강원자치도형 산악관광 거점구축											
• 국가 생태관광지역 지정 및 육성											
• 산림소득 창출 기반 조성											
• 목재산업 활성화											
• 석재산업 진흥을 위한 채석단지 조성											
• 국립DMZ생물자원관 건립											
• 권역별 차별화된 정원 및 수목원산업 육성											
• 산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반 조성											
• 건강하고 지속가능한 산림자원의 육성											
• 정선 알파인경기장 산림생태복원											

2.8. 해양·항만·수산 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 활력 넘치는 어촌, 글로벌 항만도시 조성

■ 목표

- 꿈과 미래의 희망이 넘치는 복지어촌 건설
 - 어촌 민생경제 안정화 및 선진 어업체계 구축
- 강원 특화자원 융복합 스마트 제조업 실현
 - 소비트렌드 맞춤형 수산식품산업 육성 및 수출 전략화
- 아시아 최대-최고 K-연어 산업화를 통한 글로벌 도시 도약
 - 2040년까지 강원형 K-연어 산업화 완성
- 환동해권 산업·물류 중심 거점항만 육성
 - 환동해권 산업원자재 등 수출입 전진기지 조기 완공
 - 무역항 컨테이너 항로 및 모항 크루즈 유치

2) 추진 방향

■ 추진 방향

- 대외적 여건(유가 및 원자재 상승 등)을 고려한 맞춤형 어업인 지원사업 추진
- 지역특화자원 활용 유망품목 개발 및 인프라 확충
- 연어 스마트양식 생산체계 구축 및 연관산업 활성화
- 북극항로 운항가능에 대비 전용항만 건설 및 국제항로 신규 개설

3) 중점 추진과제

(1) 5 + 1 첨단전략산업 클러스터 조성(푸드테크 산업화)

■ 현황 및 문제점

- 잡는 어업에서 기르는 어업으로 전환, 미래 먹거리산업 육성을 위해 대서양연어 대량생산 기반 조성 및 연관 전후방산업 활성화 필요

- 연어 스마트양식 클러스터와 연계한 수출형 블루푸드 산업 육성을 위해 수산식품 클러스터 조성 기본계획 및 타당성 조사 용역 추진('22.10~'24.1.)
- 도내 수산식품 기업들이 전통 방식의 영세기업으로 시대변화에 부응하는 간편식, 밀키트 등 고부가가치 수산식품 개발 산업으로 육성 필요
- 저출산, 고령화, 청년 인구 유출 등 인구감소에 따른 지방 소멸위기 대응 해양심층수 등 지역 천연자원을 활용한 고부가가치 산업 개발이 필요함

■ 목표 및 전략

- 강원특별자치도를 아시아 최대·최고의 연어양식 산업화 기지로 육성
 - * 연어 20만톤 생산, 세계 5대 연어생산국 진입, 고용창출 3만명 달성
- 글로벌 수준의 수산식품 클러스터 조성으로 수산물 생산, 가공, 유통, 수출 등 전·후방 산업육성 및 소비트렌드 맞춤형 수출 활성화 방안 마련
 - * 연간 생산유발 효과 500억 원, 부가가치 효과 200억 원, 취업 유발효과 300명
- 해양수산 식품산업 기술경쟁력 확보와 인프라 구축으로 수산식품 기업 육성
- 지방소멸 위기 대응 미래 고부가가치 핵심산업인 해양심층수 개발로 지역 일자리 창출 및 경제 활성화 등 지속 가능한 자립적 지역발전 구현

■ 추진 정책과제

① 연어 스마트양식 클러스터 조성

- 연어 스마트양식 테스트베드 및 양식산업단지 기반 조성('24. 12월)
- 연어산업화 R&D(양식기술, 백신개발, 부산물 활용 등) 지속 추진('30년까지)

② 선도형 스마트 수산식품 클러스터 조성

- 수산식품 연관기업을 종합적으로 지원하는 컨트롤타워 구축
 - 수산식품 전용 임대공장, R&D 수출지원센터, 혁신성장지원센터 등 조성
- 지역특화자원 활용 유망품목 개발 및 고부가가치 수산식품 판로 확대
 - 맞춤형 특수식품, 기능성식품, 간편식품(HMR), 친환경식품, 수출식품 등

③ 수산산업 창업투자 및 수산식품 기업 육성

○ 도내 수산물 가공업체 및 창업기업 지원

-유망 중소기업 육성, 창업지원, 수산식품 명인발굴, 소비트렌드 맞춤형 상품 개발 등

* '23년 실적(12억) : 창업지원·제품개발·기술지원·마케팅지원 69건, 명인발굴(1명, 창난젓)

④ 해양심층수 산업육성 및 활성화

○ 해양심층수 지역특화산업 경쟁력 제고를 위한 기반 구축

-해양심층수 취수 및 특화농공단지 급수시설 구축(취수관, 펌프핏, 저장탱크실)

-해양심층수 산업다각화 원료공급 기반 구축(농축수 등 생산 육상플랜트 시설)

(4) 사통팔달 물류·교통망 완성(바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충)

■ 현황 및 문제점

- 강릉 제2청사 개청에 따라 항만을 중심으로 글로벌 해양도시 구축 및 북방물류 거점항 육성을 위한 자유무역지역 지정 추진 등 기반시설 조성 필요
- 속초항은 국제크루즈터미널을 보유하고 있는 전국 5대 항만(부산, 인천, 제주, 여수, 속초)이며, 중국, 러시아, 일본 등 북방 진출을 위한 전략적 요충지로 크루즈 관광산업 육성 필요
- 전국 무역항 32개 중 6개 무역항을 보유하고 있으나, 컨테이너 화물 처리가 가능한 국제항로는 동해항 국제카페리가 유일하여 개발이 시급함
- 도 유일 국가관리 항만인 동해항을 개발하여 북방경제 거점항만 육성 필요

■ 목표 및 전략

- 동해항 및 배후부지를 자유무역지역 지정 추진으로 글로벌 물류중심 도시 도약
- 대형크루즈 유치 등 속초항을 중심으로 환동해권 크루즈관광 거점도시 육성
- 국제카페리, 컨테이너 정기항로 유치로 한반도 횡축(동서) 복합물류망 연결
- 동해항 3단계 민자부두 7개 선석을 정부 재정사업으로 전환 및 항로 추가 개발

■ 추진 정책과제

① 동해항 자유무역지역 지정 추진

- 동해항 및 배후지역을 자유무역지역으로 지정 추진하여 항만 경쟁력 강화
 - 강원특별법 2차 개정 반영, 동해항 자유무역지역 지정을 위한 기본계획 수립 용역 중

② 국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화

- 컨테이너 국제항로 개설 및 활성화(옥계↔일본, 동해↔블라디, 동해↔베트남)
- 국제카페리 정기항로 개설 및 정상화(속초↔블라디, 동해↔블라디)

③ 속초 크루즈관광 거점도시 육성

- 연간 10만톤급 크루즈, 10항차 이상 유치 및 지역관광 연계 추진
- 대형 크루즈 운항을 위한 터미널 확장, 항만 지원시설 등 인프라 구축

④ 동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성

- 동해신항만(3단계 개발) 7개 선석 개발 및 인프라 확충
 - 2,3번 정부 재정전환 완료, 1번 재정전환 추진 중, 4,5번 기능 변경 건의

(5) 국내외 체류형 생활인구 증대

■ 현황 및 문제점

- 어촌 고령화, 어선승선 기피 등 어업 인력 부족으로 외국인 선원 지속 증가
- 일자리 부족, 열악한 정주환경 등 어촌인구가 지속적으로 감소하고 있어 지역경기 활성화 및 청년 등 새로운 인구 유입을 위한 정책 지원 필요

■ 목표 및 전략

- 외국인 선원 고용안정 및 근무환경 개선을 위한 다양한 복지사업 확대
- 일자리 창출 및 청년 등 도시민의 안정적인 어촌 정착 지원으로 인구 증가

■ 추진 정책과제

① 외국인 어업 근로자 근로여건 개선

- 외국인 근로자 복지공간 조성을 위한 복지회관 신축 6개소, 개보수 5개소
 - (신축) '23년) 1개소 → '24년) 2개소 → '25년) 2개소 → '26년) 1개소
 - (개보수) '23년) 2개소 → '24년) 1개소 → '25년) 1개소 → '26년) 1개소

② 청년 등 어촌지역 인구 유입을 위한 지원 확대

- 도시민 및 우수 청년인력 어촌유입을 위한 정책 발굴 등 지원 확대
 - 청년어업인 정착 및 멘토링 지원, 도시민 인력 유치, 기술교육, 창업·주택구입 지원 등
 - '23년) 68억 원 → '25년) 74억 원 → '26년) 80억 원 → '27년) 80억 원

(6) 국내 최고의 정주생태계 조성

■ 현황 및 문제점

- 어촌 정주시설 노후화, 인구감소 등 어촌 활력저하로 소멸 위기 증가
- 지역주민 역량강화, 소득증대 등 살기좋은 어촌마을 육성 필요성 증가
- 지구온난화 및 기상이변에 따른 해수면 상승으로 태풍 등 자연재난 피해가 증가하고 있어 어업 안전성 확보를 위한 어항시설 정비가 시급함
- 해수면 상승, 고파랑 증가 등 기후변화로 해안침식이 심화되어 연안재해로부터 안전한 공간 마련 및 연안의 효율적 활용을 위한 친수공간 필요

■ 목표 및 전략

- 어촌을 혁신적인 경제공간으로 전환하여 어촌 지속성 강화 및 활력 제고
- 지역주민 소득과 기초생활 수준을 높이고, 어촌의 계획적인 개발을 통해 지역별 특화 발전 도모 및 정주여건 개선
- 자연재해로부터 주민의 생명과 재산을 보호할 수 있는 안전한 어항 조성
- 연안재해 대응능력 향상 및 친수공간 조성으로 지속 가능한 연안 발전 도모

■ 추진 정책과제

① 어촌어항 재생으로 활력 넘치는 명품어촌 조성(어촌신활력)

- 어촌지역 경제·생활거점 조성, 안전인프라 구축 등 지역경제 활력 제고
- 2030년까지 어촌신활력증진 공모 23개소, 3,500억 원 선정 목표
- (공모선정) '23년) 4개소, 453억 원, '24년) 3개소, 396억 원

② 살고싶은 어촌마을 기반구축(일반농산어촌개발)

- 어촌계 소득증대를 위한 특화개발 및 지역주민 역량 강화
- (공모선정) '22년) 1개소, 68억 원, '23년) 1개소, 52억 원, '24년) 1개소, 45억 원

③ 자연 재해로부터 안전한 어항 구축

- 기후변화 대비 선제적 대응체계 구축을 위한 방파제 시설물 정비(지방어항 14개소)
- 재해취약 지방어항 정비(설계파고 기준 상향 6m→8m, 방파제 높이 및 중량 인상)
- '23년~'25년) 2개소 → '24년~'26년) 3개소 → '25년~'27년) 2개소 → '26년~'28년) 3개소 → '27년~'29년) 4개소

④ 안전하고 쾌적한 해양공간 조성(연안정비)

- 제3차 연안정비 기본계획에 의거 해안침식 방지공사 및 친수공간 조성
- 침식발생 우심 지역에 이안제, 수중방파제 등 침식방지시설 및 친수공간 조성

(7) 농산어촌 미래삶의 터전으로 전환

■ 현황 및 문제점

- 어획량 감소 및 국제유가 인상 등 어업경비 증가로 어업인 생산활동 위축
- 도내 노후어선이 증가하고 있어 해난사고 예방, 미세먼지 저감, 조업능률 향상을 위해 노후기관 교체 사업 시급
- 수산물 온라인 거래 활성화 및 대중화로 소비는 증가하고 있으나, 유통가공 시설 노후로 수산가공 사업 발전을 위한 유통 인프라 개선 필요
- 기후변화 등 연안에 해조류가 사라지는 바다 사막화 심화로 해양생태계 복원 및 바다 숲 조성 등 수산자원 증대를 통한 어업인 소득증대 도모
- 해양환경 변화로 동해안 자원량이 급격하게 감소하고, 양식 품종이 우렁쟁이, 가리비 등으로 편중되어 있어 자원량 조성 및 새로운 양식품종 개발 필요

- 잡는 어업에서 기르는 어업으로 전환하기 위한 내수면 고부가가치 양식 품종 개발로 어업인 새로운 소득원 창출 및 내수면 지역 활성화 필요
- 내수면 어족자원 감소 및 양식시설 노후화로 내수면 어업 경쟁력 약화
- 어촌인구 감소 및 고령화 등 어촌소멸 위기가 심각하여 어촌인구 증가를 위한 복지정책 확대가 절실함

■ 목표 및 전략

- 어업용 면세유 지원 확대로 어촌 민생 안정 및 선진 어업체계 구축
- 해난사고 발생율이 높은 기관연식 10년 이상 어선부터 기관 교체 지원
- 수산물 유통시설 현대화 등 기반시설 확충 및 다양화로 판매망 구축
- 연안해역에 바다숲을 조성하여 해양생태계 복원 및 어업인 소득 향상
- 동해안 자원량 증가를 위한 특화 품종 방류 및 양식산업화로 어업인 소득 증대
- 대서양 연어, 미유기 등 양식기술 개발 후 민간어가 보급으로 양식 산업화
- 내수면 자원조성 등 어업 환경 개선 및 양식시설 현대화를 통한 양식산업 활성화
- 어촌 소멸방지 및 공익적 기능증진 유지를 위해 어업인 복지환경 개선

■ 추진 정책과제

① 어업용 면세유 확대 지원

- 어업인 경영안정을 위하여 면세유 지원율을 최대 55%까지 상향 지원
 - '23년) 70억 원(40%) → '24년) 80억 원(45%) → '25년) 90억 원(50%) → '26년) 100억 원(55%)

② 어선장비, 어업기술 현대화로 어업 안전성 강화

- 해양사고 예방 및 어선기관 현대화를 위해 노후 디젤 기관 교체 지원 확대
 - '23년) 90척 → '24년) 140척 → '25년) 140척 → '26년) 150척 → '27년) 150척 → '28년) 150척

③ 수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축

- (유통기반) 스마트 위판장 구축, 유통물류센터 개선, 가공설비 현대화 등
- (판 매 망) 온라인 판매 플랫폼 구축, 수산물 판로개척, 대도시 특판점 등

④ 기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득 증대

- 연안 생태환경 복원 3단계 프로젝트 추진
 - (1단계) 연안 생태환경 진단 및 바다숲 조성 : 생태환경 복원
 - (2단계) 안정적인 생산체계 유지 : 바다숲 등 생태환경 복원, 자원조성 체계 구축
 - (3단계) 생태환경 복원 : 유용해조류 산업 및 사후관리 체계 구축

⑤ 어업인 소득증대 특화 자원조성 및 양식기술 개발

- 지역특화품종 자원조성 및 새로운 품종 양식기술 개발
 - 강도다리, 해삼, 대구, 북방대합 등 고부가가치 지역특화품종 종자생산 및 방류
 - 해조류 자원조성 및 확대를 위한 생산 연구시설 구축
 - ICT기반 대서양연어 친환경 순환여과양식 기술 개발
- 내수면 고유종·신품종 종자생산 및 양식기술 개발, 양식산업화 연구 추진
 - 대서양 연어 대량생산 실증 및 어미화 등 산업화 연구 추진
 - 道 보유 미유기 양식기술 민간 보급 및 산업화 연구 추진
 - 고부가가치 신규 양식 품종 발굴 및 연구 추진

⑥ 지속 가능한 내수면 어업활성화

- 내수면 생태환경 개선 및 자원 조성(어도개보수 등 6개 사업)
- 양식기반시설 현대화 및 경영안전 지원(양식장 기자재 지원 등 3개 사업)

⑦ 어업인이 행복한 복지어촌 실현

- 어업인 복지향상을 위한 지원사업 추진
 - 어업인 수당, 여성어업인 지원, 잠수어업인 지원, 어선·어업인 보험료 지원

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
K-연어 스마트 양식 클러스터 조성	'21~'30	8,460	286	173	3062	3575	75	429.7	429.7	429.7					일반	국비
선도형 스마트 수산식품 클러스터 조성	'22~'28	481	1			10	230	240						일반	국비	
수산업 창업 투자 및 수산식품 기업 육성	'17~계속	198	78	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	일반	국비	
해양심층수 산업육성 및 활성화 기반 구축	'24~'27	350			30	160	160							일반	국비	
동해항 자유무역지역 지정 추진 및 글로벌시장 확장	'22~계속	1,603	0.2	2	6.6	42.6	762.7	426.2	322.7	10	10	10	10	일반	국비	
국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화	'22~계속	700.6	18.6	89	89.8	197.2	152.4	93.7	30	30				일반	자체 예산	
속초 크루즈 관광거점도시 육성	'22~계속	724.3	22.85	30.25	46	51	312	113.4	63.4	61.4	12	12		일반	자체 예산	
동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성	'13~'30	17,341	8,213	230	307	300	1,150	1,150	1,150	4,841				일반	국가 직접	
외국인 어업근로자 근로여건 개선	'22~'26	80	12	18	40	10								일반	국비	
청년 등 어촌지역 인구 유입을 위한 지원 확대	'07~계속	780.9		68.8	74.1	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	79.8	일반	국비	
어촌신활력증진 (어촌어항 재생사업 추진)	'23~'30	3,500	46.8	236	404	574.7	590.2	616.1	516.1	516.1				특별	국비 민자	
살고 싶은 어촌마을 기반구축 (일반농산어촌개발)	'22~'30	267	31.8	40.4	44.8	60.6	44.9	29.4	11	4				특별	국비 민자	
자연재해로부터 안전한 어항 구축	'23~'29	980	4	164	200	200	200	160	52						자체 예산	
안전하고 쾌적한 해양공간조성	'20~'29	2,015.7	386.6	97.4	100	200	200	300	731.7					특별	국비	
어선장비 현대화 및 경영안정 지원	'20~'33	2,636.9	1,037	130.7	140.7	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1	166.1		자체 예산	
수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축	'24~'33	1,256.2	0.0	75.5	120.3	145.5	163.3	125.1	127	124.5	125	125	125	일반	국비 민자	
기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대	'20~계속	2,890	1,062	273	223	223	223	223	223	110	110	110	110	일반	국비	
어업인 소득증대 특화자원 조성 및 양식기술 개발	'24~계속	116.2		9.6	10.9	9.9	9.7	11.6	12	12	13.5	13.5	13.5	일반	국비	
지속 가능한 내수면 어업 활성화	'24~계속	470.8		41.8	45	45	45	48	48	48	50	50	50	일반	국비	
어업인의 행복한 복지어촌 실현	'24~계속	234.9		21.7	22.4	23	24	24	24	24	24	24	24		자체 예산	

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
• 연어 스마트양식 클러스터 조성											
• 선도형 스마트 수산식품 클러스터 조성											
• 수산산업 창업투자 및 수산식품 기업육성											
• 해양심층수 산업육성 및 활성화											
• 동해항 자유무역지역 지정 추진											
• 국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화											
• 속초 크루즈관광 거점도시 육성											
• 동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성											
• 외국인 어업근로자 근로여건 개선											
• 청년 등 어촌지역 인구 유입을 위한 지원 확대											
• 어촌어항 재생으로 활력 넘치는 명품어촌 조성(어촌신활력)											
• 살고싶은 어촌마을 기반구축(일반농산어촌개발)											
• 자연재해로부터 안전한 어항 구축											
• 안전하고 쾌적한 해양공간 조성(연안정비)											
• 어업장비 현대화 및 경영안정 지원											
• 어선장비, 어업기술 현대화로 어업 안전성 강화											
• 수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축											
• 기후변화 대응 해양생태계 복원 및 수산자원 증대											
• 어업인 소득증대 특화자원개발 및 양식기술개발											
• 지속 가능한 내수면 어업활성화											
• 어업인이 행복한 복지어촌 실현											

2.9. 국제·남북교류 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 글로벌 국제협력·평화거점지대 조성

■ 목표

- 글로벌 네트워크 강화를 위한 국제교류 거점지대 조성
- 미래산업 글로벌도시 달성을 위한 국제교류협력 기반 구축
- 남북 공유자원 활용을 통한 남북 상생발전, 교류협력 기반의 선제적 구축
- 군사규제 개선으로 지역경제 회복, 주민 삶의 질 향상 등 접경지역 발전 기반 마련

2) 추진 방향

국제	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강원자치도 브랜드 구축(Rebuilding) ○ 국제교류 내실화(Renewal) ○ 미래산업의 글로벌화 지원(Reform)
남북 교류	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대외여건 및 남북 관계를 고려한 단계적 교류협력사업 확대 ○ 접경지역 개발과 남북 협력 기반 조성을 연계한 道の 역할 선제적 확보

3) 중점 추진과제

(1) 글로벌 브랜드 개발 및 위상 제고

■ 현황 및 문제점

- 국제적 관점에서 강원자치도에 대한 이해도, 인지도 취약
- 국제교류 협정체결 : 17개국 32개 지방정부(자매결연 10, 우호교류 22)
- 교류부진 지방정부(10개국 15개 지방정부) 발생·개별적 운영으로 정보공유, 협업 부족

■ 목표 및 전략

- 강원자치도의 정체성과 미래 발전상을 담은 글로벌 브랜드 구축
- 권역화를 통한 교류협력거점 발굴 및 국제교류 중점과제 설정

■ 추진 정책과제

① 브랜드 개발 및 인지도 확대

- 강원자치도 슬로건, 디자인 개발, 콘텐츠 제작, 홍보 행사 추진 등

② 권역별 추진전략 수립

- 권역별 분류, 권역별 정치·외교·경제여건 분석, 국제교류 중점과제 설정

(2) 기존 국제교류협력 내실화

■ 현황 및 문제점

- 현재 중국(베이징)·일본(도쿄)·베트남(호치민)·러시아(블라디보스톡) 총 4개 강원자치도 국외 본부 운영 중
- 도와 민간 단체가 함께 하는 협력 생태계 조성 미흡

■ 목표 및 전략

- 미래산업과 연관한 국외 거점지역 발굴, 네트워크 확대, 본부 추가 설치
- 해외 도민회 인적 네트워크를 활용, 민간의 아이디어·교류협력 확대

■ 추진 정책과제

① 국외본부 역할 재정립

- 미래산업 발전 선진지역, 수요지역 조사 발굴, 거점별 국외본부 추가 설치

② 민관협력 네트워크 강화

- 해외도민회 지원 및 글로벌도시 Gangwon State 도민사절단 추진

(3) 미래산업의 글로벌화 지원

■ 현황 및 문제점

- 친강원 글로벌 인재를 양성하기 위한 전문기관(센터) 운영
- 2개 국제기구를 설립하여 운영하고, 8개 국제기구/협의체에 가입

■ 목표 및 전략

- 친강원 글로벌 인재 양성을 통한 미래산업 발전 성장동력 확보
- 적극적인 국제기구·국제회의 활동을 통한 협력 네트워크 강화

■ 추진 정책과제

① 친강원 글로벌 인재 양성

- 국제도시훈련센터(IUTC), 강원국제개발센터(GIDCC) 연수 프로그램 확대 및 도내대학 외국인 유학생 유치

② 국제기구·국제회의를 통한 글로벌 위상 제고

- 국제기구 사무국, 대한민국 시도지사협의회와의 협업 추진 등

(4) 남북교류 협력 추진 및 평화기반 조성

■ 현황 및 문제점

- 통일 인프라의 중앙·수도권 집중에 따른 지역 간 격차 발생
- 남북관계 단절에 따른 긴장 지속 및 북한의 미온적 태도

■ 목표 및 전략

- 도민 맞춤형 통일 행정서비스 제공 및 사업 간 연계를 통한 종합적 통일정책 추진
- 군사분계선을 지나는 평화의 공간 조성을 통해 남북한 긴장 완화 도모

■ 추진 정책과제

① 강원형 통일플러스 센터 건립 및 운영

- 도민 소통·참여형 통일 행정서비스 거점센터 조성을 통한 지역 격차 해소

② DMZ 세계평화공원 조성

- 접경지역 안보 관광자원 조성으로 DMZ 세계평화공원 연계 기반 마련

(5) 낙후된 접경지역 경제 활성화

■ 현황 및 문제점

- 국방개혁에 따른 인구감소로 접경지역 경제 침체 및 성장동력 상실
- 각종 규제로 인한 기반시설 열악으로 주민 정주여건 미흡

■ 목표 및 전략

- 군사규제 개선으로 지역경제 회복 및 주민 삶의 질 향상
- 접경지역 주민 삶의 질 향상, 지역경제·관광 활성화
- 미래산업 글로벌도시 조성 연계를 통한 접경지역 개발 촉진

■ 추진 정책과제

① 군사규제 개선을 통한 성장기반 확충

- 보호구역 등 해제 또는 완화, 「강원특별법」 특례를 활용한 군사규제 개선

② 지역특화 관광자원 조성

- 지역특화 관광자원 발굴 및 인프라 활성화 사업 추진

③ 지역 자립형 경제 활성화

- 접경지역 소상공인 시설환경 개선 및 군장병 우대업소 지원

④ 경제특구 기반의 북방경제 중심지 선정

- 특구 지정 관련 동향 지속관리 등 접경지역 경제특구 추진

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

〈국제교류 분야〉

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'24 이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
글로벌 브랜드 개발 및 위상 제고	'24~'33	5			0.3	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5		자체 예산
권역별 국제교류 협력 활성화	'24~계속	4.3		0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		자체 예산
국외본부 운영 및 역할 재정립	'24~'33	141.3		9.3	12	15	15	15	15	15	15	15	15		자체 예산
민관 협력 네트워크 강화	'24~'33	10		0.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1		자체 예산
친강원 글로벌 인재 양성	'24~계속	49		4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		자체 예산
국제기구 국제회의를 통한 국제협력체계 구축	'24~'33	13		1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3		자체 예산

〈남북교류 분야〉

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형
			'23이전	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33		
강원권 통일 플러스센터 건립 및 운영	'21~계속	149.5	65	9	7.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	일반	국비
DMZ 평화공원 조성	'16~'29	708	10	80.6	105.2	84.2	138.8	184.2	105					일반	국비
접경지역 특화 관광자원 조성	'24~'28	420		52	68	100	100	100							자체 예산
접경지역 자립형 경제 활성화	'18~계속	941.7	799.1	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3		자체 예산 민자

② 실천과제별 로드맵

〈국제교류 분야〉

실천 과제별	연도별									
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33
• 글로벌 브랜드 개발 및 인지도 확대										
• 권역별 국제교류 협력 활성화										
• 국외본부 운영 및 역할 재정립										
• 민관 협력 네트워크 강화										
• 경제협력 대상지역 발굴										
• 친강원 글로벌 인재 양성										
• 국제기구국제회의를 통한 글로벌 위상 제고										

〈남북교류 분야〉

실천 과제별	연도별									
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33
• 강원형 통일플러스 센터 건립 및 운영										
• DMZ 세계평화공원 조성										
• 군사규제 개선을 통한 성장기반 확충										
• 지역특화 관광자원 조성										
• 지역 자립형 경제 활성화										
• 경제특구 기반 북방경제 중심지 선정										

2.10. 도로·교통·도시·지역개발 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 스마트 도시화 및 사통팔달 수도권 강원시대 실현

■ 목표

- 사통팔달 수도권 강원시대 실현
- 단절없는 안전한 교통환경 구현
- 삶의 질 최고의 Gangwon State 실현

2) 추진 방향

- 사통팔달 수도권 강원시대 실현을 위한 광역철도 및 도로망 구축
- 단절 없는 교통환경 구현을 위한 교통복지 실현 및 교통약자 이동권 보장
- 삶의 질 최고의 Gangwon State 실현을 위한 미래지향적 도시공간 구축 및 개발

3) 중점 추진과제

(1) 수도권과 1시간대 교통망 완성

■ 현황 및 문제점

- 도 교통 및 정주 여건은 산악 지형 및 적은 인구로 전국 최하위
- 국가 광역교통망 미흡으로 수도권 접근성 부족 및 지역경쟁력 저하
- 수도권~강원자치도 간 교통난 해소, 지역균형 발전·관광 활성화를 위해 수도권 광역급행 철도망 구축 필요
- 수도권 연계 신규 교통수단 확충을 통한 영서 중부내륙 발전추진 필요

■ 목표 및 전략

- 영서권 1시간 이내, 영동권 90분 이내 수도권 도달
- 동서축 광역 교통망 완성 및 지역성장 촉진 고속도로망 건설
- 국토 균형발전과 동북아시대 중심지 도약을 위한 핵심 교통망 구축
- 춘천을 수도권과 잇는 사통팔달의 요충지로 건설하여 지역경제 활성화 기여

■ 추진 정책과제

① 동서축 광역 교통망 완성

- 춘천~속초 동서철도 사업 완성 (사업비) 2조 9,989억 원, (사업량) 93.7km(단선)
- 용문~홍천 광역철도 조기 착공 (사업비) 8,442억 원, (사업량) 32.7km(단선)
- 여주~원주 동서철도 사업 착공 (사업비) 9,309억 원, (사업량) 22.2km(복선)
- GTX-B 노선 춘천 연장 (사업비) 미정, (사업량) 55.7km(복선)
- GTX-D 노선 원주 신설 (사업비·사업량) 미정
- 제2경춘국도 조기 추진 (사업비) 1조 2,862억 원, (사업량) 33.6km
- 포천~철원 고속도로 조기 추진 (사업비) 1조 9,433억 원, (사업량) 40.4km
- 제천~삼척 고속도로 조기 건설 (사업비) 6조 6,221억 원, (사업량) 99.4km

② 지역성장 촉진 고속도로망 건설

- 영월~양구 고속도로 조기 추진 (사업비) 6조 5,416억 원, (사업량) 136km
- 속초~고성 고속도로 건설 (사업비) 2조 711억 원, (사업량) 43.5km
- 춘천~철원 고속도로 건설 (사업비) 3조 2,608억 원, (사업량) 63.2km
- 철원~고성 고속도로 건설 (사업비) 5조 5,459억 원, (사업량) 115.3km

(2) 광역교통수요 대응 내부순환망 조성

■ 현황 및 문제점

- 석탄산업 사양화 및 남북분단으로 도내 철도망 노후 및 단절
- 험준한 지형·국도, 지방도 노폭·선형 불량으로 시군간 연결성 부족
- 동해선 철도의 고속전철화 완성, 조기 착공을 위한 예비타당성조사 통과 필요
- 한반도 중앙을 종단하는 내륙 물류축 형성, 강원 순환철도망 구축 필요

■ 목표 및 전략

- 동해선 및 폐광지역 철도인프라 확충, 원주~철원 간 철도 신설
- 터널, 교량 가설 등 국도, 지방도 고속화 및 위험도로 구조 개선

- 법정도로간 상호 이관(국도↔지방도↔시군도)으로 효율적 도로망 구축
- 강원북부, 동해북부권의 교통접근성 개선을 통한 국가균형발전 도모
- 경제성·정책성 등 전략적 대응방안 마련, 제5차 국가철도망 구축계획 반영

■ 추진 정책과제

① 도내 거점 순환 철도망 구축

- 동해선 철도인프라 확충
 - 강릉~제진 (사업비) 3조 4,708억 원, (사업량) 110.9km(단선)
 - 삼척~강릉 (사업비) 1조 3,357억 원, (사업량) 45.8km(단선)
- 원주~춘천~철원 철도 건설 (사업비) 3조 3,475억 원, (사업량) 127.7km(단선)
- 폐광지역 철도교통망 확충 (사업비) 3조 286억 원, (사업량) 124.6km
- 경원선 복원 및 전철화 사업
 - 경원선(백마고지~군사분계선) 복원 (사업비) 1,791억 원, (사업량) 11.7km(단선)
 - 경원선(연천~월정리) 전철화 사업 (사업비) 3,126억 원, (사업량) 29.3km(단선)

② 도로접근성 향상을 위한 지역내 도로망 확충

- 간선도로망(국도) 기능 강화 (사업비) 2,497억 원, (사업량) 237.5km
 - 제5차 국도·국지도 건설계획('20~'25) 추진
- 국가지원지방도 사업 (사업비) 1조 4,987억 원, (사업량) 120.95km
 - 제5차 국도·국지도 건설계획('20년~'25년) 추진
- 지방도 사업 지속 추진 (사업비) 4조 1,132억 원, (사업량) 499.66km
 - 제3차 강원특별자치도 도로건설·관리계획('20년~'25년) 추진
- 국지도70호 서면대교 건설 추진 (사업비) 1,200억 원, (사업량) 1.25km
- 지방도372호 광덕터널 건설 추진 (사업비) 1,391억 원, (사업량) 4.8km

(3) 도로철도망 활용 지역가치 창출

■ 현황 및 문제점

- 그간 인프라 구축에만 급급하고 도내 간선교통망 효율적 활용에 소홀
- 철도노선 신설에 따른 신설역, 기존역의 체계적인 역세권 개발, 지역특성화 전략구상 실천에 대한 지역 요구사항의 증대

- 지자체 도시철도 구축을 위해 시·도지사가 수립하는 10년 단위의 법정계획* (도시철도망구축계획) 수립 필요 * 「도시철도법」 제5조

■ 목표 및 전략

- 대한민국 1호 관광도로 강원 내이치로드 활용 국도·지방도 이용 촉진 및 지역경제 활성화
- 동서녹색평화도로(DMZ), 동해안바닷가 자동차길 활용, 생태관광 활성화
- 역세권 개발 사업에 대한 사업타당성 분석을 통해 실행력 확보(공공·민간 투자유치)
- 주요 철도역과 주요관광지가 연계된 도시철도 구축을 통해 권역별 도심 접근성 개선

■ 추진 정책과제

① 지역성장 촉진 역세권 개발 및 도시철도망 구축

- 강원형 역세권 개발사업 추진 : 동서고속화철도, 동해북부선, 강릉선 KTX 노선별 춘천, 강릉, 속초 등 역세권 개발사업 추진
- 트램중심 도시철도망 구축 : 주요 철도역과 주요 관광지가 연계된 도시철도 구축을 통해 권역별 도심 접근성 개선

② 강원 매력 높이는 관광도로 조성

- 동해안 바닷가 자동차길 조성 사업(사업비) 3,726억 원, (사업량) 35.1km

■ 현황 및 문제점

- 자가용 수 증가, 도내 접근성 향상을 위한 KTX 등 철도서비스 확대 및 도로망 확충 등으로 노선버스 이용자 급감
- 인건비 상승, 낮은 요금 등에 따른 채산성 악화, 근로시간 단축 등 정책변화에 따른 원가 상승 등으로 업계 경영상태 악화
- 주 52시간제 시행으로 근로시간 단축에 따른 기존 임금 보전요구등 버스 운송사업 노사간 갈등 심화로 대중교통 운행중단 사태(파업) 발생
- 공공요금 인상(대중교통 등)에 따라 대중교통 이용자 경제적 부담 가중

■ 목표 및 전략

- 재정적·제도적 지원을 통한 대중교통 공공성 강화
- 운수종사자 근로여건 개선을 통한 업계 고용·경영 안정 도모, 대중교통 운행 안정화 및 도민 기본 이동권 보장 필요
- 정기적 대중교통 이용 지원으로 교통비 부담 완화·대중교통 이용 활성화 유도
- 대중교통 이용이 불편한 지역에 수요응답형 택시를 투입하여 교통복지 사각지대 해소

■ 추진 정책과제

① 대중교통 공공성 강화

- 버스운송사업자 비수익노선 재정 지원
 - 노선버스운송사업자 비수익노선벽오지 등 대중교통 취약지역 지원
- 대중교통 사각지대 공공형 버스 운영
 - 대중교통 취약지역 대상 지역맞춤형 교통서비스 제공

② 대중교통 운영체계 개선

- 노선버스 운수종사자 근로여건 개선
 - 버스업계 고용·경영 안전화를 위한 노선버스 운수종사자 근로여건 개선
- 대중교통비 환급지원 대상자 확대
 - 대중교통 정기이용 시 교통비 환급지원(최대 60회)
- 농어촌 희망택시
 - 대중교통 불편지역 주민대상 수요응답형 택시(농어촌 희망택시) 지원

(5) 교통약자 이동권 보장 확대

■ 현황 및 문제점

- 도내 특별교통수단과 저상버스 보급률은 전국 17개 시도 중 6위(특별), 8위(저상)
- 특별교통수단은 「교통약자법 시행규칙」 개정('24. 1. 1. 시행)으로 인해 법정기준대수는 점차 증가 예정

- 교통약자법에 따라 신규대폐차 도입 시 저상버스 의무도입 필요
- 이동지원센터 24시간 운영에 따른 근로기준법 준수 및 이용자 집중시간대 대응을 위해 차량 1대 당 운전원 1.5명 이상 확보 필요

■ 목표 및 전략

- 시군별 특별교통수단 법정기준대수 충족을 위해 단계적 도입 확대
- 교통약자 이동권 확대를 위한 저상버스 보급률 50% 달성
- 특별교통수단 운전원 추가 확보를 통해 배차시간 단축·이용 건수 확대

■ 추진 정책과제

① 교통약자 특별교통수단 등 확대

- 특별 교통수단 도입
 - 교통약자 이동권 확대를 위한 특별교통수단(휠체어탑승설비 장착차량) 도입
- 저상버스 도입
 - 교통약자 이동권 확대를 위한 단계적으로 대폐차 저상버스 전환

② 교통약자 이동서비스 확대

- 광역/시군 이동지원센터 운영서비스 확대
 - 도 광역이동지원센터 및 18개 시군 이동지원센터 운영비 지원

(6) 보행자 중심의 안전환경 조성

■ 현황 및 문제점

- 도내 자동차수, 운전자 및 고령운전자 지속 증가
- 어린이/노인보호구역 938개소(어린이 757, 노인 181)
- 공영주차장(93,355개소, 971,334면)

■ 목표 및 전략

- 사람 중심의 교통안전인식 개선
- 교통안전 인프라 구축을 통한 안전한 보행환경 조성

■ 추진 정책과제

① 지역 교통안전문화 개선 → 선진 교통안전문화 조성

- 찾아가는 교통안전 교육 및 캠페인 등 맞춤형 안전교육 시행
- 고령운전자 운전면허 자진반납시 인센티브(지역상품권, 교통카드 등) 지원
- 관계 법령, 교통안전수칙, 친절 응대 및 서비스 교육 등 법정교육 추진

② 지역 교통안전환경 개선 → 교통인프라 확충

- 어린이 및 노인보호구역 내 교통안전시설 정비·확충
- 인구밀집지역 등 공영주차장 조성 지원

(7) 도 전역 지능형교통체계 확대

■ 현황 및 문제점

- 교통혼잡 등 다양한 교통 문제를 해결하기 위하여 지속적으로 도로·철도 건설 중이나 건설 기간이 길고 막대한 예산이 소요, 단기간 급증하는 교통 수요 대응 한계
- 교통난 해소를 위해 다양한 교통 정책을 발굴하고 있지만, 문제 원인 분석을 위한 데이터 부족으로 정책 도입 지연

■ 목표 및 전략

- 도민 중심의 안전하고 편리한 글로벌 미래교통도시 구현
- 데이터 기반의 교통부문 통합플랫폼 구축으로 미래 교통 대응형 교통 서비스 제공

■ 추진 정책과제

① 첨단 교통관리시설 구축

- 지능형 교통관리시스템 구축
 - 지방도 내 스마트엠티형 CCTV 등 7가지 ITS 서비스 구축
 - 시군도 내 스마트 횡단보도 등 20가지 ITS 서비스 구축
 - 자율자동차 시범운행지구 운영 및 서비스 제공
 - 미래형 환승센터(MaaS Station) 기본계획 수립 및 구축

② 첨단 교통관리 통합 플랫폼 구축

- 광역/시군 교통정보센터 구축
 - 18개 시군 교통정보데이터 수집·관리를 위한 시군교통정보센터 구축
 - 도내 교통정보 빅데이터 관리·분석·제공을 위한 광역교통정보센터 구축

(8) 지역물류 경쟁력 강화

■ 현황 및 문제점

- 강원자치도는 국가 대비 단위 물류비, 단위 수송비가 약 1.7배, 약 1.15배 높아 물류 경쟁력이 낮음
- 동해·삼척 지역은 삼척항, 동해·묵호항이 위치하여 대형 화물차들의 통행량이 많고 특히 동해항의 경우 환경오염비용이 높음
- 전국 대비 물류시설(물류창고, 물류거점시설, 화물공영차고지 등) 비율이 낮음

■ 목표 및 전략

- 친환경 물류수송축 구축으로 환동해권 물류경쟁력 강화
- 중부 내륙지역 물류허브 구축으로 강원자치도 물류경쟁력 강화
- 중부 내륙거점 화물공영차고지 조성으로 단절 없는 물류망 구축

■ 추진 정책과제

① 내륙 물류거점시설 구축

- 환동해권 산업물류 중심 구축
 - 친환경 수송 화물화 공급 확산 및 화물차용 수소충전소 구축
- 중부내륙지역 물류허브 구축
 - 화물 전주기 기능을 수행하는 다목적 물류터미널 조성
 - 도로·철도 연계수송이 가능한 스마트 물류 기반의 복합물류터미널 구축

② 지역물류 효율성 개선

- 화물공영차고지 확대
 - 교통사고 예방·운송사업자 물류사업 효율성 제고를 위한 화물공영차고지 조성

(9) 강원형 행복샐터 구축

■ 현황 및 문제점

- 청년층 등 주거필요계층의 정주시설 부족 및 주거비용 부담
- 높은 주택 가격에 따른 젊은 층의 결혼 및 출산율 감소
- 수급자의 주거비 부담 완화, 주거 상향 이동·양질의 주거수준 확보 필요

■ 목표 및 전략

- 강원특별자치도 내 1시군 1개소 이상, 3천 호 공급
- 결혼 초기 안정적인 주거지원으로 결혼·출산 친화 환경 조성
- 저소득층 등 취약계층의 주거비 부담 완화, 양질의 주거 수준 확보

■ 추진 정책과제

① 지역소멸 위기극복 위한 정주환경 구축

- 강원형 공공주택 건립
 - 청년층 등 주거필요계층을 위한 지자체 주도 공공임대주택 건립·공급
- 신혼부부 주거자금 1억 원까지 이차지원 추진
 - 연소득 8천만 원 이내 신혼부부 가구의 전·월세 대출금 이차 상환액(연 3% 이내) 지원
- 저소득층 주거급여 지원
 - 주거급여 수급자의 임대료 지급 및 자가 주택 개보수 지원

(10) 미래지향적 도시공간구조 개편 전략

■ 현황 및 문제점

- 도시내·지역간 불균형, 주거트렌드 등 사회경제변화에 따른 도시개발 변화 필요
 - 정주여건(주거·생활환경) 불만족에 따른 이주(도외/도내)증가
- 춘천, 원주(2022년 기준)를 제외한 도내 전 시군이 초고령사회에 진입
- 저출산·고령화로 인한 지방소멸 위험 우려

■ 목표 및 전략

- 정주여건 조성, 청정·쾌적한 생활 환경이 보장된 생활환경 조성 추진
- 인구구조변화(인구감소, 고령화)를 반영한 유연한 공간구조, 장기발전계획 수립

■ 추진 정책과제

① 쾌적한 생활 환경 조성 및 도시·농촌 활력 촉진

- 체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급
 - 주거·상업·문화·복지 등 생활인프라가 구축된 체계적·계획적 도시개발로 지역가치 상승
- 도 시·군 기본계획 및 관리 계획 수립
 - 인구감소·구조변화를 반영한 유연한 도 시·군기본계획 수립
 - 도 시군기본계획에 부합한 도 시군관리계획 수립으로 시군의 장기적 목표를 공간에 구체화 실현

(11) 쇠퇴한 도시지역 재생 및 신기술 접목 스마트시티 조성

■ 현황 및 문제점

① 도시재생

- 국토부 신규 선정 규모 축소(매년 전국 100여곳 → 20여곳)에 따라 지역별 맞춤형 사업유형 개편 등 강원자치도 맞춤형 도시재생사업 차별화 필요

② 스마트시티

- 시·군별 스마트시티 추진 상황 격차 발생, 전반적인 사업 추진 미진
- 시·군의 스마트시티 전담 조직의 부재, 예산상의 문제로 국비 공모사업에 적극 참여 부진

■ 목표 및 전략

① 지역 맞춤형 도시재생사업

- 지역 쇠퇴에 대응하기 위해 주거환경, 공간혁신을 통한 도시 조성

② 도민중심의 강원형 스마트시티 조성

- 혁신 기술과 도시 인프라를 접목하여 자치도 내 다양한 스마트시티 사업
- 단계적 추진을 통한 도민의 삶의 질 개선

■ 추진 정책과제

① 도시재생사업 공모 및 사업추진

- 지역특색이 있고 혁신적인 사업 유치가 가능한 도시재생 신규후보지 발굴 및 공모사업 경쟁력을 확보하여 강원자치도형 도시재생사업 추진

② 스마트시티 공모 선정 추진

- 쇠퇴지역 문제의 효율적 해결, 지역 여건에 적합한 스마트 서비스 구축으로 주민들의 삶의 질 제고를 위한 국비 공모사업 추진
 - 안전, 교통, 산업, 에너지, 환경, 생활, 복지 등 주민 체감도가 높은 스마트 서비스 발굴
 - ※ 중앙부처(국토부, 과기부 등) 공모사업과 연계 추진

(12) 자연친화적인 지속가능한 하천 유지관리

■ 현황 및 문제점

- 지방하천 246개소 2,991km에 대해 안전하고 체계적인 정비사업 시행
- 소하천정비중기계획에 따라 연차별 정비사업 시행

■ 목표 및 전략

- 지방하천 재해예방 및 환경 개선
- 체계적이고 안정적인 하천 관리

■ 추진 정책과제

① 지방하천 재해예방 및 환경 개선

- 지방하천 종합정비계획에 따른 체계적인 재해예방사업 시행
 - 치수·이수·생태·친수 기능이 조화된 연차별 사업계획 수립, 우선순위에 따른 사업 시행
- 지역맞춤형 통합하천사업 추진
 - 급속한 도시화로 하천 기능이 상실·훼손된 하천의 재자연화 및 친환경 수변공간 조성
- 디지털 기술을 접목한 소하천 정비사업 추진
 - 소하천종합정비계획 수립을 통한 체계적인 정비사업 추진으로 재해예방
 - 소하천 내 자동수위 계측시스템 구축 및 지속모니터링을 통한 재해예방

(13) 스마트 공간정보 DNA(Data Network AI) 생태계 조성

■ 현황 및 문제점

- 강원자치도의 29%가 지적불부합지로 도민의 재산권 행사 불편
- 정보화 기술 발달로 가상과 현실 속 데이터의 식별·연결 수단의 기능이 요구되어 시대변화에 부합되는 디지털 공간정보 및 주소정책 필요

■ 목표 및 전략

- 세계측지계 기반의 디지털 지적데이터 구축
- 효율적 도정업무 지원을 위한 AI기반 공간정보 구축
- 도로에서 방까지 촘촘한 입체적 주소정보 확충

■ 추진 정책과제

① 정확한 디지털 지적 구축

- 지적재조사 사업
 - 경계분쟁 해결을 위한 지적재조사사업 추진
- 고정밀 지적데이터 구축
 - 필지·행정구역·축척간 접합을 통한 고정밀 지적데이터 구축

② 맞춤형 공간정보 구축

- 공간정보 디지털트윈체계 구축
 - 3차원 지도·드론 영상 등 데이터 기반의 공간정보 디지털트윈체계 구축
- 맞춤형 공간정보 활용 확산
 - AI 기반 공간정보 구축·확산으로 행정업무 효율화 지원

③ 촘촘하게 연결된 주소정보(AD) 확충

- 입체적 주소정보 구축
 - 도민 생활 편의를 위해 도로에서 건물 내부까지 입체적 주소정보 구축
- 주소정보시설 기능 고도화 및 확충
 - AR/QR 등 활용하여 주소정보시설 기능 고도화 및 확충

4) 재정 투입계획 및 추진 로드맵

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24(전)	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
춘천~속초 동서 고속화 철도	'16~'27	29,989	4,237	3,214	4,340	5,320	12,878								일반	국비
용문~홍천 광역철도 조기 착공	'27~'34	8,442				1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	1,055	2,112	일반	국비	
여주~원주 동서철도	'16~'28	9,309	1,240	423	2,000	2,000	2,000	1,646						일반	국비	
제2경춘국도	'19~'29	12,862	797	20	500	2,500	2,800	3,100	3,145					일반	국비	
포천~철원 고속도로	'25~'36	19,433	3			10	150	150	1,500	2,156	2,156	2,156	2,156	일반	국비	
제천~삼척 고속도로	'24~'34	66,221	149	75	175	2,310	2,450	8,790	8,790	8,790	8,790	6,491	6,510	일반	국비	
영월~양구 고속도로	'23~계속	65,416	3						10	200	200	1,500	2,000	일반	국비	
속초~고성 고속도로	'25~'36	20,711					10	150	150	1,000	1,500	2,000	2,000	일반	국비	
춘천~철원 고속도로	미정	32,608			3		10	150	150	1,000	1,500	2,000	2,000	일반	국비	
철원~고성 고속도로	미정	55,459						3		10	250	300	1,500	일반	국비	
간선도로망(국도) 기능 강화	'23~계속	26,141	2,497	2,109	2,110	2,415	2,415	2,415	2,415	2,415	2,415	2,450	2,450	2,450	일반	국비
간선도로망(국가지원지방도) 확충 및 개선	'96~계속	16,232	11,792	423	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	일반	국비
간선도로망(지방도) 확충	'01~계속	39,022	16,664	452	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,435	2,425	일반	국비	
국지도 70호 서면대교 건설	'23~'28	1,200		40	200	320	320	320						일반	국비	
지방도372호 광덕터널 건설	'23~'30	1,391		50	200	200	200	200	250	291				일반	국비	
동해선 철도 인프라 확충 (강릉~제진)	'21~'28	34,708	4,586	2,464	5,500	6,500	6,500	9,158						일반	국비	
동해선 철도 인프라 확충 (삼척~강릉)	'24~'31	13,357			100	500	2,000	2,000	2,550	2,550	3,657			일반	국비	
원주~춘천~철원 내륙중단철도	미정	33,475									6,695	6,695	6,695	13,390	일반	국비

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'24(전)	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
폐광지역 철도교통망 확충	미정	30,286									6,057	6,057	6,057	12,115	일반	국비
경원선 복원 및 전철화사업	미정	3,126									625	625	625	1,251	일반	국비
강원형 역세권 개발사업 추진	'21~'33	17,730	84	216	509	1,510	3,641	5,752	3,100	1,903	350	354	310	일반	국비 민자	
등해안 바닷가 자동차길 조성 사업	'19~'30	3,686	82.9	80	200	400	600	600	800	923				특별	국비	
버스운송사업자 비우호노선 재정지원	'24~계속	6,036.5		593.1	595.6	602.2	603.8	605.5	607.2	607.2	607.2	607.2	607.2	특별	국비	
대중교통 사각지대 공공형버스운영	'24~계속	1,970		197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	특별	국비	
노선버스 운수 종사자 근로여건 개선	'24~계속	323.7		28.2	29.1	30	30.9	31.8	32.7	33.7	34.7	35.8	36.8		자체 예산	
대중교통비 환급 지원 대상자 확대	'24~계속	173.7		5	5.2	8	17.5	19.3	21	22.8	25	25	25	일반	국비	
농어촌 희망택시 확대	'24~계속	592.6		59.1	59.1	59.2	59.2	59.2	59.3	59.3	59.3	59.4	59.4	특별	국비	
교통약자 특별교통 수단 도입	'24~계속	72.2		22.5	9.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	일반	국비	
저상버스 도입	'24~계속	756.6		75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	75.7	일반	국비	
광역/시군 이동지원 센터운영 서비스 확대	'24~계속	2,062		203.1	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	206.5	일반 기타	국비 기금	
선진 교통안전 문화 조성	'23~계속	52.2	5.1	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	일반	국비	
교통안전 인프라 확충	'24~계속	1,183		118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3	118.3		자체 예산	
지능형 교통관리시스템 구축	'19~'33	4,062	984	83	393	337	337	555	455	455	155	155	155	일반	국비	
빅데이터 기반 교통정보 센터구축 (광역/시·군)	'25~'33	167.42			25.14	25.14	33.14	14	14	14	14	14	14	일반	국비	
환동해권 산업 물류 중심 기반구축	'24~'32	230			3	80	49	49	49					일반	국비	
중부 내륙지역 물류허브 구축	'24~'30	400			5	100	73.75	73.75	73.75	73.75				일반	국비	
화물공영차고지 확대	'24~'32	267		6	94	57	1.1	1.1	2.2	66	19.8	19.8		특별	국비	
강원형 공공주택 건립	'21~계속	2,276	206.5	240.1	301.7	190.1	23.5	219	219	219	219	219	219	기타	기금	
신혼부부 주거자금 1억까지 이자지원	'23~'27	160	20	40	40	40	20								자체 예산	
저소득층 주거급여 지원	'24~계속	10245		869	923	951	979	1009	1039	1070	1102	1135	1169	일반	국비	
체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급	'24~계속	216.6		39.5	25.5	31.8	33.0	31.3	14.6	14.2	13.1	12.9	0.8		민자	
도시재생사업 공모 및 사업 추진	'23~계속	3,274.3	23.3	42.0	220.2	322.0	429.7	450.0	518.5	518.5	250.0	250.0	250.0	특별	국비	

실천 과제명	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형		
			'24(전)	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33				
스마트시티 조성 (공모 선정 등) 추진	'19~계속	3,004.3	821.0	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	338.3	98.3	일반	국비
지방하천 종합정비 계획에 따른 체계적인 재해예방사업 시행 통합하천 정비률 통한 복합 친수문화 공간 조성	'24~계속	9,831.8		831.8	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000			자체 예산
디지털 기술을 접목한 소하천정비 사업 추진	'23~'32	948.2			120	120	120	120	120	140	160	168.2			일반	국비	
지적재조사사업	'24~계속	400		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	특별	국비	
지적재조사사업	'12~'30	1,252	309.5	41.1	45.0	150	150	150	203.2	203.2					일반	국비	
고정밀 지적데이터 구축	'24~'28	32.4		9	7.2	5.4	5.4	5.4							일반	국비	
공간정보 디지털 트윈 체계구축	'24~계속	540			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	일반	국비	
맞춤형 공간정보 활용 확산	'24~계속	29		10		2	2	2	5	2	2	2	2			자체 예산	
입체적 주소정보 구축	'24~계속	148.6		14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9		자체 예산	
주소정보시설 기능 고도화 및 확충	'24~계속	108		10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8		자체 예산	

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33
		<ul style="list-style-type: none"> • 춘천~속초 동서철도 사업완성 <ul style="list-style-type: none"> - 공사추진 - 철도개통 및 준공 • 용문~홍천 광역철도 조기 착공 <ul style="list-style-type: none"> - 예비타당성 조사 - 타당성조사 및 기본계획 수립 - 기본 및 실시설계 추진 - 공사착공 및 준공 • 여주~원주 동서철도 사업완성 <ul style="list-style-type: none"> - 공사추진 - 철도개통 및 준공 • 경원선 복원 및 전철화사업 • 제2경춘국도 조기 추진 • 포천~철원 고속도로 조기 추진 • 제천~삼척 고속도로 조기 추진 • 영월~양구 고속도로 조기 추진 • 속초~고성 고속도로 건설 • 춘천~철원 고속도로 건설 									

실천 과제별		연도별									
		'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33
• 강원형 공공주택 건설	- 영월 덕포지구	공사	준공								
	- 홍천 북방지구	착공	공사	준공							
	- 태백 황지지구	착공	공사	준공							
	- 정선 남면지구	설계	착공	공사	준공						
	- '25년 신규사업지구		설계	착공	공사	준공					
	- '26년 신규사업지구			설계	착공	공사	준공				
	- 매년 1개소씩 신규사업 추진 검토				설계	착공	공사	준공			
• 신혼부부 주거자금 1억 원까지 이자지원 추진	- 신청대상자 모집·결정 및 지원	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중
• 저소득층 주거급여 지원	- 주거급여 신청 조사·결정 및 지급	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중	연중
• 체계적인 도시개발 및 안정적 택지공급		93	94	94	95	97	98	99	100	101	102
• 도시·군 기본 계획 및 관리 계획 수립	- 인구구조변화에 대응한 유연한 도시·군기본계획 수립· 승인 (지속추진)										
	- 도시·군기본계획을 반영한 체계적 도시·군관리계획 수립 (지속추진)										
• 도시재생 사업공모	- 도시재생 신규후보지 발굴 추진										
	- 도시재생 공모 신청 및 국비 확보대응										
• 스마트 시티공모	- 강소형 스마트시티 조성 사업 추진										
	- 스마트 도시재생 사업 추진										
	- 스마트 챌린지 솔루션 확산 사업 추진										
	- 생활밀착 도시재생 스마트기술 지원 사업 추진										
• 지방하천 종합정비계획에 따른 체계적인 재해예방사업 시행											
• 지역맞춤형 통합하천사업 추진											
• 디지털 기술을 접목한 소하천정비사업 추진											
• 지적재조사사업											
• 고정밀 지적데이터 구축											
• 공간정보 디지털 트윈체계 구축											
• 맞춤형 공간정보 활용 확산											
• 입체적 주소정보 구축											
• 주소정보시설 기능 고도화 및 확충											

2.11. 인구 분야

1) 비전 및 목표

■ 비전 : 인구 200만 명, 새로운 강원특별자치도 시대

■ 목표

- 아이를 낳고 기르고 싶은 지역
- 공부하고, 일하고, 살고 싶은 지역
- 행복한 여생을 보내고 싶은 지역

2) 추진 방향

- 출산, 보육, 교육의 지역사회 책임 강화
- 건강하고 능동적인 고령사회 구축
- 모두의 역량이 고루 발휘되는 사회 구현
- 인구구조 변화에 대한 지역의 적응력 강화

3) 중점 추진과제

① 출산·보육·교육의 지역사회 책임 강화

영역별 핵심 사업	가정 형성의 경제적 기반 마련	· 육아기본수당 확대지원 사업 · 가정양육수당, 영아보육료, 부모급여 지원 등
	결혼하고 싶은 지역 만들기	· 예비부모 건강검진사업, 여성커뮤니티센터 운영 · 강원형 청년 임대주택 공급 등
	건강한 출산과 육아 뒷받침	· 산모, 신생아, 건강관리, 의료취약지 지원 · 난임 검사비, 산후 건강관리 지원 등
	보육 및 교육의 사회적 책임 강화	· 친환경 학교급식 지원 · 셋째아 이상 가정 특별지원 등
	모두가 누리는 워라벨	· 청소년 방과후 아카데미 · 행복육아 아카데미 등

② 건강하고 능동적인 고령사회 구축

영역별 핵심 사업	고령 친화적 주거환경 조성	· 고령자 복지주택 건립 · 의료취약지 방문 원격 건강관리 등
	노인의 지속적인 사회생활 보장	· 기초연금, 장수수당 지급 · 노인 일자리 및 사회활동 지원
	소득공백 없는 노후생활 보장 체계	· 노인여가복지시설 지원 · 시니어 클럽 지원 등
	지역사회 계속 거주를 위한 통합적 돌봄	· 경로당 광역지원센터 운영 지원 · 노인요양시설(치매전담형) 확충 등
	노인이 주체가 되는 문화 사회 구축	· 경로행사 추진을 통한 경로호친 사상 함양 · 아름다운 이야기 할머니 사업 등
	세대 간 갈등 없는 지역 분위기 조성	· 효행장려금 지원 · 어르신공경봉양수당 지원 등

③ 모두의 역량이 고루 발휘되는 사회

영역별 핵심 사업	미래 역량을 갖춘 창의적 인재 육성	· 지역 대학 육성 지원 · 청소년 독서코칭센터 등
	지역발전의 기틀 마련	· 지역정착 청년 창업 지원 · 청년농업인 육성 지원
	도민과 더불어 발전하는 지역	· 취업박람회(해피데이)운영 · 평생학습센터 운영 지원
	청년기 삶의 기반 (주거·직업·문화) 강화	· 지역주도형 청년일자리사업 · 청년몰 활성화 지원
	지역의 자원을 활용하는 일자리 창출	· 신중년 경력형일자리 사업 · 신중년 재취업 특화 교육

④ 인구구조 변화에 대한 적응

영역별 핵심 사업	생활인구 활력지역 만들기	· 웨케이션 활성화 사업 · 관외 출퇴근자 교통비 지원 등
	지역 상생 및 균형발전 기반구축	· 지방소멸대응기금 사업 · 마을 공동체 지원 등
	축소사회 준비를 위한 체계 마련	· 청소년 한부모 자립 지원 · 미혼모 부자 거점기관 운영 등
	일하고 공부하는 이민자 수용성 제고	· 다문화가족 포용을 위한 교육소통 강화 · 자녀양육 상담 등 방문 교육 서비스 지원 등
	농산어촌 지역소멸 방지	· 귀농귀촌 유치 지원 · 귀농인 현장실습 지원 등

4) 재정투입계획

① 연도별 재정투입 계획

(단위: 억원)

추진전략	추진 기간	총 투자액	연도별 투자액											회계 구분	사업 유형	
			'23	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33			
출산, 보육, 교육의 지역사회 책임 강화	연례 반복	87,293	9,403	7,822	7,781	7,784	7,786	7,786	7,786	7,786	7,786	7,786	7,786	7,786	7,786	정책
능동적인 고령사회 구축	연례 반복	146,344	13,318	12,441	12,787	13,135	13,523	13,523	13,523	13,523	13,523	13,523	13,523	13,523	13,523	정책
모두의 역량이 고루 발휘되는 사회 구현	연례 반복	19,048	446	2,221	2,191	2,063	1,732	1,732	1,732	1,732	1,732	1,732	1,732	1,732	1,732	정책
인구구조 변화에 대한 지역의 적응력 강화	연례 반복	19,948	2,663	1,988	1,892	1,748	1,665	1,665	1,665	1,665	1,665	1,665	1,665	1,665	1,665	정책

② 실천과제별 로드맵

실천 과제별	연도별										
	'24	'25	'26	'27	'28	'29	'30	'31	'32	'33	
• 출산, 보육, 교육의 지역사회 책임 강화											
• 능동적인 고령사회 구축											
• 모두의 역량이 고루 발휘되는 사회 구현											
• 인구구조 변화에 대한 지역의 적응력 강화											

2.12. 제도개선 분야

1) 비전 및 목표

- 비전 : 강원형 자치모델(특례 발굴 등) 구축
- 목표 : 특별자치 제도적 기반 완성을 통한 고도의 특별자치 실현

2) 추진 방향

- 지속적인 제도개선을 통해 강원특별자치도 특례발굴 및 생활인구 확대 방안 마련
- 강원특별법 제2차 개정으로 강원자치도에 부여된 특례의 효율적 활용을 통한 지역 경제 성장 유도
 - 접경지역 군사규제 개선 및 농촌유학 활성화, 농촌활력촉진지구 및 산림이용진흥지구 지정 등
- 공공기관 추가 지방이전 선제적 대응 추진으로 강원특별자치도 생활인구 확대

3) 중점 추진과제

(1) 강원특별법(단계별) 개정 추진

■ 현황 및 문제점

- 강원특별법 2차 개정(1단계 제도개선) 완료(84개 조문)
- 특별자치도 지위 불구, 고도의 특별자치를 담보할 실질적* 권한 이양 미흡
 - * 예시 (2차개정 주요 미반영 과제) 국제학교, 강원과학기술원, 자치조직권, 내국인면세점, 폐광지역 카지노 매출총량제 등
- 강원특별자치도 비전을 구체화하고 지역발전을 견인하기 위한 구체적이고 실효성 있는 입법 조치 지속적 추진 필요

■ 목표 및 전략

- (목표) 특별자치 제도적 기반 완성을 통한 고도의 특별자치 실현
- (추진전략)
 - 미래산업글로벌도시 비전 실현을 위한 실질적·구체적 특례 입법화
 - 도·시군 핵심 정책사업 추진을 위한 제도적 장애물 적극 개선

- 주민이 체감할 수 있는 규제개선 중점 추진
- 상시 입법과제 발굴 체계 구축 및 단계별 제도개선 추진

■ 추진 정책과제

- 1단계 제도개선 : 완료(강원특별법 2차 개정 완료, 특별자치 기반 마련)
- 2단계 제도개선 : 추진 중(강원특별법 3차 개정, 미래산업 글로벌도시 비전 구체화)
- 3단계 이후 제도개선 : 지속 추진(강원특별법 N차 개정, 특별자치 고도화)

(2) 지역소멸 대응 및 생활인구 확대 방안 마련

■ 현황 및 문제점

- 출생률이 높은 편이나 인구 규모가 작아 인구 증가에 크게 영향을 미치지 못하고, 고령 인구 비율이 높은 편임
 - 향후 사회적 증감에 따른 고령화가 가속화될 것으로 전망
- 20~30대 청년들이 수도권 중심 지역으로 진출이 많고, 50~60대 도내 순유입 인구 증가추세

■ 목표 및 전략

- 인구절벽과 지역소멸 위기 극복을 위한 지역특화 사업발굴 추진을 통해 지역의 적응력 강화
- 지방소멸대응기금을 통한 지역 주도의 지방소멸 위기 대응 지원으로 균형발전의 마중물 역할 수행
 - 상시 입법과제 발굴 체계 구축 및 단계별 제도개선 추진

■ 추진 정책과제

- (지역소멸대응기금 사업 추진) 지역주도의 지방소멸 대응 사업 추진을 위한 재정지원
- (인구감소 대응) 강원 스테-이(GANGWON STA-E)시범사업 등 생활인구 확대를 위한 시책발굴 지속 추진
- 지역주도형 외국인 유입정책 추진

(3) 공공기관 추가 지방이전 선제적 대응 추진

■ 현황 및 문제점

- 지역주도의 자립적 성장기반 마련 및 강원혁신도시와의 동반성장을 위해 지역특성과 연계한 공공기관 추가 이전 필요
- 정부의 공공기관 추가 이전 추진 시 수도권 인구집중 분산을 위해 대도시가 없는 강원특별자치도에 중대규모 기관 우선 배정 필요

■ 목표 및 전략

- 강원특별자치도 특성 및 적합성 등을 고려한 기관 유치
- 강원지역 특성(환경·안보·농임업 분야 등)과 기존 혁신도시와의 효율성에 부합할 수 있는 공공기관 유치

■ 추진 정책과제

- 이전 공공기관 List up 및 공공기관 이전 지원계획 수립 등 공공기관 유치활동 총력 추진

(4) 군사규제 개선을 통한 성장기반 확충

■ 현황 및 문제점

- 접경지역은 국방, 산림, 농지 등 중첩규제로 인해 지역성장 여건 부족 및 기반시설 열악
 - 접경지역 5개 군 행정구역 중, 2,339km²(50.29%) 군사보호구역으로 지정
- 주민숙원 해결 및 지역개발과 연계한 과제 발굴 및 군사규제 필요
 - 군사보호구역 해제 및 변경 등 개선, 軍유희지 활용을 통한 성장거점 규제 완화

■ 목표 및 전략

- 군사규제 개선으로 접경지역 개발 촉진 및 주민 삶의 질 향상
- 강원특별법 국방특례를 바탕으로 지역발전 저해 요인 해소 및 미활용 군사(국방)시설의 효율적 활용 추진
 - 군사규제 개선 과제(군사보호구역 해제 및 변경 등) 발굴 및 건의
 - 미활용군용지 정보를 통한 軍 유희지의 도시개발 및 관광개발 자원화 추진

■ 추진 정책과제

- 「강원특별법」군사규제 완화(해제) 대상 과제 발굴 및 개선 지속 추진
 - 강원특별법 3차 개정 반영 추진(3건) 및 군사규제 완화·해제 과제 지속 발굴
 - * (3차 개정 과제) 비행안전구역 추가, 협의위탁신청 미반영시 사유제시, 매각대금 장기 분할 납부 등
- 군사시설보호구역 완화 등 수요조사 발굴, 현지 확인 및 군부대와 협의
 - (정례) 강원특별자치도 접경지역상생발전협의회 운영 : '24년 상·하반기
 - (수시) 강원자치도·군부대·군(郡) 간 개별 논의 추진 : 연중
- 軍유휴지 활용 부지를 대상으로 산업단지 조성, 관광시설 등 사업계획 지속 발굴
 - 국방부에 미활용군용지 현황 지속 파악 및 활용 계획수립

(5) 농촌활력촉진지구 지정 추진

■ 현황 및 문제점

- 농가인구의 48%가 65세 이상 초고령화로 기계화·자동화 등 변화에 대한 대응이 약해 지고, 인구 유출 빈집*증가로 농촌 공간 가치 하락
 - * 빈집(호) : ('15) 3,187 → ('18) 3,186 → ('20) 4,394 → ('22) 6,381/ '15 대비 2배 증가
- 농촌낙후성 개선 중심 개발사업 추진으로, 인적 자본 육성 성장기반 확충이 미흡하여 인구 공동화로 인한 농업·농촌의 미래 불투명**
 - ** 지역소멸지역('22) : 춘천·원주 제외 16개 시군 소멸위험지역, 4개 시군은 고위험지역

■ 목표 및 전략

- 농촌 지역의 특색과 여건을 활용하는 한편, 새로운 농촌·활력있는 농촌 조성을 위한 농촌활력촉진지구 지정·관리
- 지역별 특색을 살린 미래형 농촌모델 구상으로 농촌 성장동력 창출 및 지속가능 미래농촌 구현
- 지역발전에 공헌하는 공익성을 갖춘 낙후지역 개발 등 지역경제활성화를 위한 농촌 혁신성장 거점 육성
- 도로 등 교통접근성 개선, 민간투자 잠재력이 높은 지역에 민간 창의·효율성을 적극 활용한 민자사업 적극 발굴·유치

■ 추진 정책과제

- 농촌공간재생, 도로·철도 등 교통접근성 개선, 낙후지역개발

- 지역특화산업 지역성장거점 육성, 영농여건 불리 또는 유휴지 활용 농촌활력 창출, 농촌지역 내 개발계획 연계 농촌활력 창출, 주민생활 서비스 접근성 향상 또는 재해·재난 예방 및 대응 정비 등

(6) 산림이용진흥지구 지정 추진

■ 현황 및 문제점

- 우리나라는 국토의 63%가 산림(OECD 가입국 중 4위)으로 풍부한 산림자원을 적극적으로 활용할 필요성이 높아지고 있으나, 각종 규제 등으로 인하여 우수한 산림자원을 활용하지 못하고 있는 실정
- 강원특별자치도 또한 도 면적의 81%가 산림이나 활용에 많은 어려움 발생
- 도 산림 면적 중 보전산지 비율 전국 최대 → 85.6%(전국 평균 77.8%)
- 산림 활용에 대한 트렌드 변화로 다양한 기능 수행이 요구됨

■ 목표 및 전략

- 강원특별법 전부개정(23.6월)으로 산림의 합리적인 이용 및 보호를 위한 산악관광 추진 동력 마련(산악관광 거점구축)
- 국민적 산림휴양시설 이용 및 서비스 제공 기반 확대
- 지역 특성을 반영한 산림휴양시설 확충

■ 추진 정책과제

- 강원자치도형 산악관광 거점 구축
- 산림복지 증진을 위한 휴양서비스 기반 구축

(7) 의료취약지 중·소병원 특수의료장비 설치기준 완화

■ 현황 및 문제점

- 강원산지 등 의료취약지는 특수의료장비 설치 인정 기준인 병상수를 충족할 수 없어 응급상황 대처 등 선제적 의료대응 어려움

※ 설치기준 미충족 의료기관 : 5개 군(횡성·정선·철원·양구·인제), 8개소

* (횡성) 1개소 104병상, (정선) 2개소 195병상, (철원) 1개소 73병상, (양구) 3개소 160병상, (인제) 1개소 42 병상 * 공동활용 시에도 미충족 지역 : 철원, 인제

- 적절한 의료장비는 즉각적인 진단과 신속한 치료를 가능케 하나, 일률적인 병상수 충족 기준 등의 규제는 의료취약지 의료기관의 장비 확보를 불가능하게 하여 검사 시간이 길어지는 등 도민 불편 초래 및 대학병원 환자 쏠림 현상 가중

■ 목표 및 전략

- 의료취약지 의료접근성 개선하여 의료취약지 주민에게 양질의 의료서비스 제공
- 도내 대학병원 중심 쏠림현상 방지 및 의료취약지 2차 의료기관의 역할 강화

■ 추진 정책과제

- 특수의료장비 설치인정기준 개정 계획 : 보건복지부(의료자원정책과)
- 의료취약지 의료기관 특수의료장비 설치 현황 모니터링 및 등록 관리 등

(8) 숲을 활용한 지역경제 활성화

■ 현황 및 문제점

- 「강원특별법」개정에 따른 “산림이용진흥지구” 내 특례 반영에도 불구하고 국유림, 국립공원, 백두대간보호구역(핵심), 초지 등 특례 미반영으로 민간투자·유치 및 사업 추진에 어려움

■ 목표 및 전략

- “산림이용진흥지구” 내 산림이용 특례조항 추가 반영을 통한 산악관광 추진동력 마련
- 「강원특별법」개정에 따른 특례 반영 및 관련 법 개정 지속 건의
- “진흥지구” 내 국유림에 산악관광열차, 곤돌라, 야영장 설치 등

■ 추진 정책과제

- 국유림, 국립공원, 백두대간보호구역(핵심), 초지 활용 특례 반영 및 규제 완화

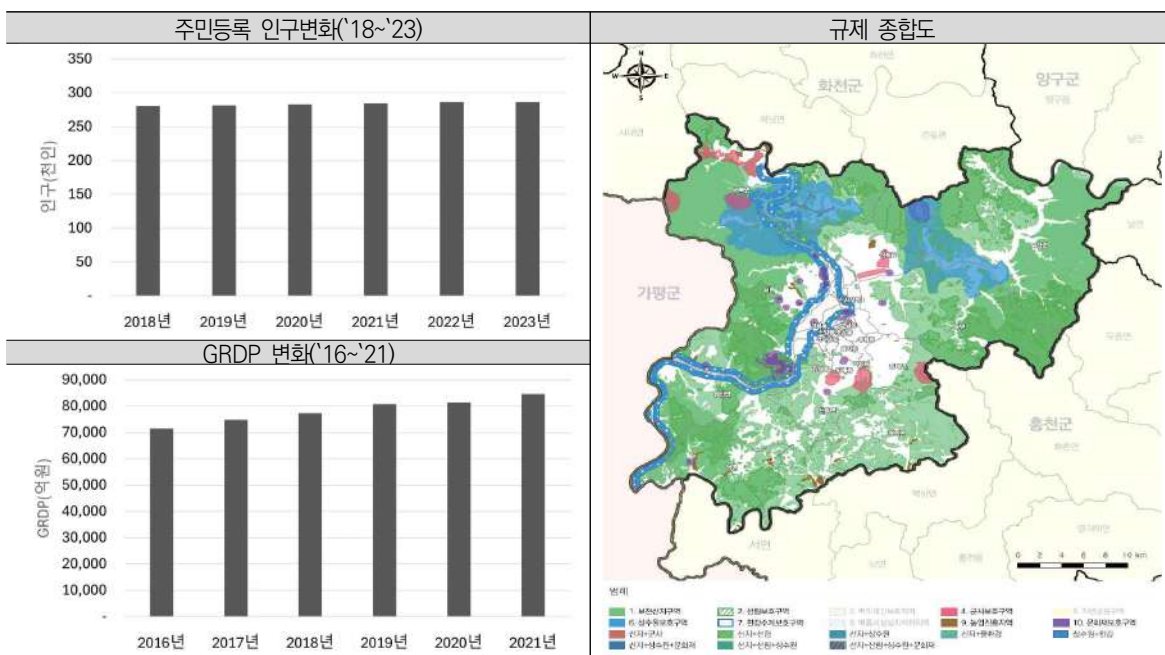
제2장 시군별 중점 추진 과제

1. 춘천시

1) 일반현황

- 춘천시 인구는 `23년 약 28.6만 명이며, 최근 연평균 0.4%의 증가율을 보임
 - 꾸준한 인구 증가세를 보이고 있으나, 65세 이상 인구 비중이 가파르게 증가하여 `23년 초고령사회(20% 이상) 진입
- 지역내총생산(GRDP)은 `21년 8조 4천억 원이며, 연평균 증가율은 3.4%로 나타남
 - 총 16개의 산업단지(농공단지 포함)에 636개 기업 입주
- 전체 행정면적 1,116.4km² 중 61%는 보전산지구역, 20%는 산림보호구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 동서방향으로 서울양양 고속도로, 국도46호선과 연계되며, 남북방향으로 중앙고속도로, 국도5호선 연계(서울방면으로 경춘선 및 ITX 운행 중)

[표 III-1] 춘천시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털, 2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

○ 바이오·헬스·ICT 분야의 지속적인 투자

- '98년 전국 최초로 '생물산업육성도시' 선정 이후 지속되어 온 바이오산업 강화를 위해 '22년 강소연구개발특구 및 '24년 국가첨단전략산업 특화단지 선정
- '24년 상반기 기업혁신파크 선정 및 수열에너지 데이터 클러스터를 기반으로 ICT 분야 앵커 기업과 함께 자족적 복합기능의 도시 구축 도모

○ 편리한 교통망 구축

- GTX-B 춘천 연장 및 제2경춘국도를 통해 수도권 접근성 강화 도모
- 춘천~속초 동서고속화철도 및 춘천~철원 고속도로, 원주~춘천~철원 내륙종단철도 등을 기반으로 동서 및 남북축 교통망 완성

○ 교육 경쟁력 향상 도모

- '23년 강원대학교-강릉원주대(1도 1국립대), 한림대학교(AI 교육 기반)의 글로벌 대학 선정으로 지역 대학의 경쟁력 향상
- '24년 상반기 강원형 교육발전특구 선정을 기반으로 6개 대학을 거점으로 초·중·고 교육과 연계 도모

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 첨단지식산업·최고의 교육도시

■ 추진전략

- 수도권 접근 향상을 기반으로 바이오·헬스, ICT 등 강원 첨단지식산업 주도
- 기업혁신파크, 교육발전특구, 글로벌대학 등 최고의 주거, 교육 인프라

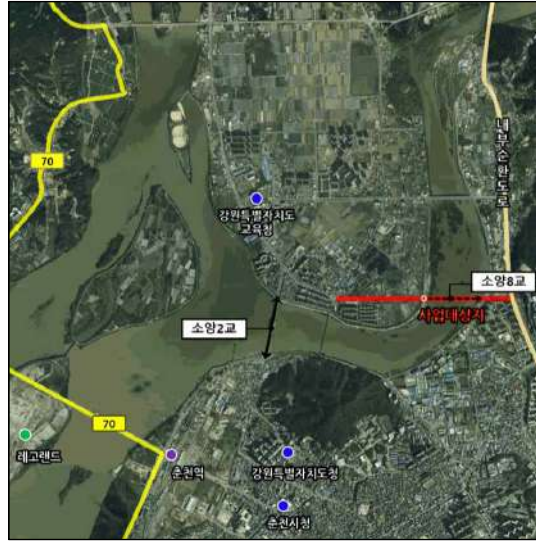


[그림 III-1] 춘천시 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 소양8교 건설

- `22년~`30년, 110,000백만 원, 춘천시 우두동~동면 일원 (L=1.54km, 왕복 4차로)
 - 춘천시 우두동~동면 장학리
 - 국비 770 / 지방비 330
- 기존 소양2교의 상습 교통정체의 해소 및 강북지역 접근성 개선
 - `23. 접경지역발전종합계획 변경 신규 사업 신청
 - `24. 타당성재조사 진행 중



[그림 Ⅲ-2] 소양8교 위치도

② 춘천시보건소 신축사업

- `23년~`27년, 54,500백만 원, 춘천시 소양로4가 일원
 - 연면적 12,000㎡, 춘천시 소양로4가 일원(소양축진 4구역)
- 현 보건소 건물(`01년 신축) 노후화 및 업무공간 부족으로 업무효율 저하
- 보건소 신축을 통한 보건의료 역량 증대 및 시민 건강서비스 확대

③ 장애인 평생교육센터 건립

- `24년~`27년, 9,000백만 원, 춘천시 우두동 일원
- 강원특수교육원 본원 유치와 함께 장애인 평생교육센터 건립으로 시너지 극대화
- 전 생애를 아우르는 맞춤형 장애인 평생교육체계 확충

④ 스마트 육묘장 신축 및 공정육묘 시스템 구축

- `24년~`25년, 6,068백만 원, 춘천시 동면 일원
- 스마트 육묘장 신축에 따른 온실 등 시설 및 장비 지원
 - 스마트 온실 등 육묘시설 및 공정육묘시스템(파종시스템, 발아실 활착실 등) 도입
 - `24 종자산업 기반구축 사업 공모 선정(농림부)

[표 III-2] 춘천시 실천과제

구분	실천과제	
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	반도체	반도체 전문인력 양성(특성화고 등)
	바이오·헬스	강원 바이오 첨단전략산업 특화단지 조성
		천연물 기반 바이오헬스 융복합 연구 및 산업 육성
		AI기반 체외진단 디지털화 기반구축
		체외 진단 현장 맞춤형 전문인력 양성
	푸드테크	식용곤충 미래식품산업 육성
		춘천형 푸드밸리 조성
	ICT	디지털 혁신 거점 조성
		수열에너지 데이터센터 클러스터 조성
		데이터기반 디지털 융·복합 생태계 육성
		의료 AI 스타트업 이노베이션센터 구축
		메타버스 거점도시 조성
		인공지능(AI) 활용 의료·건강 산업육성(인공지능(AI) 기반 의료 솔루션 실증 및 사업화)
	지역산업	강원 퀀텀 플랫폼(클러스터) 구축
	산업생태계	연구개발특구 지정 및 운영
		강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구 추진
		기업혁신파크 조성(3,680천㎡)
		거두 일반산업단지 조성(551천㎡)
		노후거점산업단지 경쟁력 강화(후평일반산업단, 퇴계농공, 거두농공)
임대형공장(리팩토리 춘천) 신축(후평일반산업단)		
친강원 글로벌 인재 양성(강원국제개발센터)		
강원권 통일 플러스센터 건립 및 운영		
전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(춘천 명동상점가 주차장 이용보조)		
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류교통망	춘천~속초 동서고속화철도 사업완성
		GTX-B 노선 춘천 연장
		제2경춘국도 조기 추진
		춘천~철원 고속도로 건설
		원주~춘천~철원 내륙중단철도 건설
		국지도 70호 서면대교 건설 추진
		트램 중심 도시철도망 완성
		지능형 교통관리시스템 구축
		소양8교 건설
	수도권 명품 여가벨트 조성	호반(삼악산) 관광지 조성
		소양호수권 거점지구 관광벨트 조성
외국인 전용 관광택시 운영		

구분		실천과제	
문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화		문화시설 확충 및 활성화 ((가칭)북부공공도서관 건립, 작은도서관, 춘천시립미술관 건립)	
		세계태권도연맹 본부 건립	
		권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성 (정원소재실용화센터 건립, 춘천 호수정원 조성)	
대규모 민간투자 활성화		호반(위도)관광지 조성사업	
생활인구 증대		두 지역 살아보기 (도시민 거점공간 조성)	
		대학일자리플러스센터 운영 지원	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	강원형 역세권 개발사업 추진 (춘천역세권 개발)	
		도시재생사업 공모 및 사업 추진	
	복지/의료/생태·생활환경/재난안전		춘천시보건소 신축사업
			장애인 평생교육센터 건립
			맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충 (춘천공공하수처리시설 이전·현대화 민간투자사업)
	농산어촌		자연형 명품하천 조성(마장천)
			스마트 육묘장 신축 및 공정육묘 시스템 구축
	교육		목재산업 활성화 (국산목재 목조건축 실연사업, 목재친화도시 조성사업 추진)
			강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영 - 최고의 교육도시, 에듀포레스트 춘천
			강원특별자치도형 직업교육 혁신 (강원생명과학고, 춘천기계공고, 강원애니고 재구조화)
			농어촌유학 활성화 (송화초, 춘천별빛유학센터)
			지역과 대학의 혁신을 선도하는 글로벌대학 육성 - 강원대-강릉원주대(1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시) - 한림대(AI 교육 기반의 창의 융합인재 양성)
수요 맞춤형 평생교육 강화			
초광역사업		북한강 수변 관광특구 지정(강원-경기)	

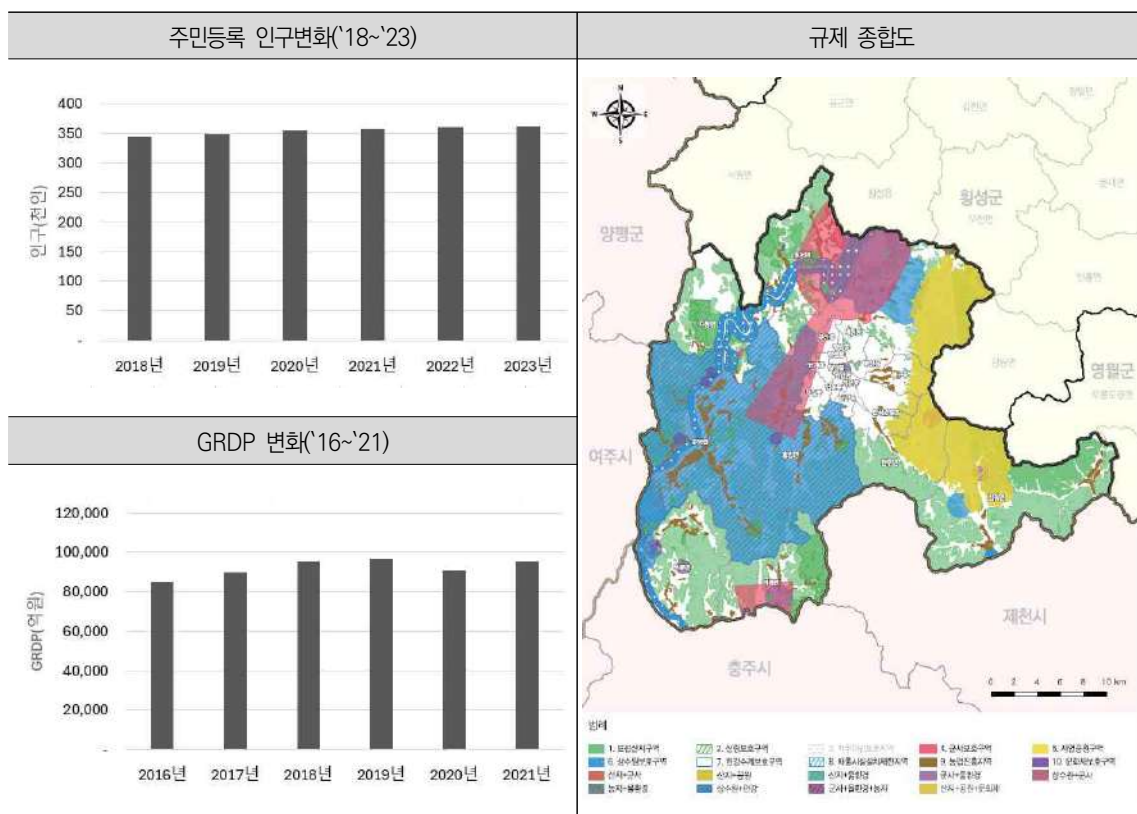
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

2. 원주시

1) 일반현황

- 원주시 인구는 '23년 약 36.2만 명이며, 최근 연평균 1.0%의 증가율을 보임
 - 꾸준한 인구 증가세를 보이고 있으나, 65세 인구 비중이 점차 증가하여 전체인구의 16.4%로 나타남
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 9조 6천억 원이며, 연평균 증가율은 2.4%로 나타남
 - 총 10개의 산업단지(농공단지 포함)에 369개 기업 입주
- 전체 행정면적 868.27km² 중 51%는 보전산지구역, 29%는 배출시설제한구역으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 수도권과 40분대의 철도망 완성으로 사통팔달 교통의 중심지로서 도내 타 지역과 비교하여 교통여건이 뛰어남

[표 III-3] 원주시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 강원특별자치도 경제 중심지로서의 입지 강화
 - 강원 최대 인구·산업 중심지이며, 지속적으로 성장하는 도시로서 발달된 디지털헬스케어 산업생태계 강화 및 ICT를 활용한 디지털 융복합 생태계·거점 조성 도모
 - 반도체 및 미래 모빌리티를 중심으로 한 신성장 동력 확보 및 관련 기업 유치를 위한 산업 단지 확대 조성
- 편리한 교통망 구축
 - 여주~원주 동서철도 및 GTX-D 원주 연장 등 수도권 접근성 강화 도모
- 관광 및 문화산업의 강화
 - 고착화 된 이미지 탈피를 위해 관광·문화산업 중점투자를 통해 주민의 삶의 질 향상 도모
 - 주민의 문화예술욕구 해소를 위해 문화·관광 콘텐츠의 지속적인 발굴 및 지역 예술인 육성
- 교육 경쟁력 향상 도모
 - '23년 강원대학교-강릉원주대(1도 1국립대) 글로벌 대학 선정으로 지역 대학 경쟁력 강화
 - '24년 상반기 강원형 교육발전특구 선정을 기반으로 교육클러스터 조성을 통한 혁신도시의 차별화된 교육환경 조성

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 경제·문화 제일도시

■ 추진전략

- 반도체, 바이오·헬스, 미래모빌리티 등 강원 산업 및 경제의 중심
- 수도권과 밀접한 접근성을 활용하여 활력이 넘치는 미래 문화도시로 도약



[그림 III-3] 원주시 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 원주 기업혁신파크

- '24년~'30년, 4,400천㎡(앵커기업), 1,300,000백만 원, 원주시 지정면 일원
- 서원주역과 기존 기업도시를 연계하여 원주시의 미래발전에 부합하는 다목적 도시로 조성
- 앵커기업 및 SPC를 중심으로 생산활동에 필요한 산업, 연구, 관광, 레저, 업무시설과 종사자의 정주에 필요한 주택, 교육, 의료, 문화 등의 생활 환경을 구비한 자족적 복합기능을 고루 갖춘 도시 조성



[그림 III-4] 원주 기업혁신파크 위치도

② 신사업창업사관학교 유치

- `24년~계속, 4,640백만 원, 원주시 태장동 일원
- 1인 미디어, 로컬크리에이터 등 새로운 전략의 소상공인 창작 활성화에 맞춰 원주시의 소상공인 창업 활성화를 위한 솔루션으로서의 역할 필요
- 소상공인 창업여건 개선을 위한 중기부 공모사업(신사업창업사관학교) 추진
-예비 소상공인 대상 교육·실습·자금 등 단계별 창업지원 및 촉진

③ 국도 42호선 원주 문막-흥업 건설사업

- 사업기간 미정, 113,400백만 원, 원주시 문막읍 건등사거리~흥업면 광업교차로
-L=약 5km(4차로→6차로 확장)
- 원주에서 문막, 여주·이천 등 경기남부 및 수도권과 연결되는 광역 교통 노선으로 물류량 증가로 늘어난 교통량에 대한 선제적 대응
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

④ 원주 국도대체우회도로 서부구간(흥업~지정) 개설

- 사업기간 미정, 180,200백만 원, 원주시 흥업면 사계리~지정면 월송리
-L=약 5.23km(4차로 신설)
- 기업도시 주변 및 원주 서부권 지역의 기반시설 확충으로 지역 균형개발과 광주 원주고속도로 접근도로망 확충으로 고속도로 이용의 활성화를 유도하고, 원활한 물류 수송으로 기업경쟁력 강화
- 원주 기업도시 및 혁신도시간 접근성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑤ 국도5호선 원주 소초-횡성 건설사업

- 사업기간 미정, 151,000백만 원, 원주시 소초면 국대도 삼거리~횡성읍 읍상리
-L=약 7.8km(6차로 신설)
- 기존 국도 5호선 정체 완화 및 원주공항 접근성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑥ 부론IC 개설

- '23년~'28년, 44,100백만 원, 원주시 부론면 노림리 일원
- 원주 서남부 산업단지 고속도로 접근성 개선을 통해, 부론산단의 기업유치 활성화
-한국도로공사 실시설계 용역중('24), 토지보상 협의 예정('25)

⑦ 국지도 49호선 원주 부론 법천-노림 건설사업

- 사업기간 미정, 127,600백만 원, 부론산업단지~부론면 법천리
-L=약 6.7km(4차로 확장)
- 강원자치도~경기도 지역간 원활한 교통 소통으로 지역경제 활성화 및 균형발전 도모
- 부론IC 개설에 따른 중남부권역과의 접근성 확보
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑧ 산악자전거파크 및 산림레포츠 육성

- '24년~'33년, 1,230백만 원, 원주시 신림면 일원
- 산림자원을 활용한 산림휴양·치유프로그램 제공으로 산림공익 기능 증진
- 산악자전거파크 연계 축제 및 행사 운영

⑨ 원주 반려동물 인프라 구축 및 반려동물 인식 개선

- '23~'26년, 6,841백만 원, 원주시 관내
- 반려인-비반려인 인식개선 및 반려동물 친화도시 이미지 구축
- 반려동물 문화행사 및 교육, 반려동물 인프라 조성(놀이터, 음수대 등)

⑩ 친환경 종합 에너지타운 조성(민자)

- '25년~'32년, 800,000백만 원, 원주시 소초면 일원
- 친환경 종합 에너지타운 조성(약 900천㎡)으로 지역 전기요금 부담 경감
-민간 사업시행자 심사 및 협상대상자 선정 중('24)

⑪ 산후조리비 지원

- '25년~'33년, 9,450백만 원, 원주시 전역
- 출산가정의 산후조리 이용 및 산모·신생아 건강관리에 적절한 경제적 지원을 통하여 출산과 양육에 유리한 환경 조성
- 출산 산모 1인당 산후조리비 약 50만 원 이내 지급

⑫ 원주천 르네상스 사업

- `23년~`25년, 120,000백만 원, 원주시 단구동 원주천 일원
- 원주천 일원 하천환경 조성을 통한 체류형 대표 관광지 도모 및 시민 여가 공간 제공
- 원주천 친수시설 개선 및 추가 조성 등
 - 보도·자전거 도로 등 시설물 정비, 수목 식재, 피크닉장·공연장 조성, 체육시설 확충 등

⑬ 대중교통 운영의 준공영제 시행

- `24년~`33년, 30,500백만 원
- 대중교통 준공영제 시행으로 버스 공급의 안정성 확보
 - 대중교통 개선방안 연구용역 중(`24), 준공영제·노선개편 시행 예정(`25)

⑭ 농수산업 진흥환경 조성, 스마트경제 창출

- `24년~`28년, 450백만 원
- 농촌의 고령화로 인한 노동력 감소와 농촌 인구감소, 원주시 특화품목 부족으로 인한 작부체계 변화 필요
- 청년 농업인구의 유입 및 정착을 위한 체계적이고 종합적인 스마트팜 구축

⑮ 마을만들기(농촌생활의 삶의 질 개선)

- `16년~`33년, 29,980백만 원, 관내 농촌마을
- 문화, 복지, 돌봄기능 서비스 개선, 주민역량 강화 교육
 - (추진현황) 마을만들기 10개소(자율개발 8, 종합개발 2) : `24. 4.
 - (향후계획) 마을만들기 2개소(자율개발 1, 종합개발 1) : `25. 3.

[표 III-4] 원주시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	반도체	반도체 전문인력 양성
		반도체 교육센터 건립·운영
		반도체 테스트베드 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 반도체소모품 실증센터 구축 - 미래차 전장부품·시스템반도체 신뢰성검증센터 구축 - 의료 AI 반도체 전문인력 양성센터 구축
		반도체 산업 단지 조성(부른일반산업단지, 부른국가산업단지)
	바이오·헬스	디지털헬스케어 메카 조성
	미래모빌리티	디지털융합 자동차 부품 혁신 지원센터 구축

구분	실천과제	
	<p>바이오 트윈 기반 미래차부품 고도화 기반구축</p> <p>실도로 기반 Lv.4 자율주행차량 운전능력 평가기술 개발 (원주 자율주행자동차 시범운행지구)</p> <p>강원 산학융합지구 조성 및 인력 양성</p> <p>드론산업 클러스터 조성(미래항공기술센터)</p>	
	<p>ICT</p> <p>디지털 혁신 거점 조성</p> <p>데이터기반 디지털 융·복합 생태계 육성</p> <p>인공지능(AI) 활용 의료·건강 산업육성 (데이터 활용 의료·건강 생태계 조성)</p> <p>디지털트윈 융합 의료혁신 선도사업</p> <p>원주미래산업진흥원 설립</p>	
	<p>지역산업</p> <p>글로벌 협력기반 A.I. 디지털 혁신도시 조성</p>	
	<p>산업생태계</p> <p>연구개발특구 지정 및 운영</p> <p>강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구 추진</p> <p>글로벌 첨단의료·반도체 과학기술단지 조성(2,451천㎡)</p> <p>기업혁신파크 조성(4,400천㎡)</p> <p>태봉일반산업단지 조성(913천㎡)</p> <p>신평농공단지 조성(310천㎡)</p> <p>노후산업단지 재생 사업, 구조 고도화 추진(일반산업단지 대상)</p> <p>친환경 디지털헬스케어 산업 지원센터 건립</p> <p>소공인 복합지원센터 구축운영</p> <p>원주 그린스타트업타운 조성</p> <p>신사업창업사관학교 유치</p> <p>전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(원주 문화의거리 주차장 건립 및 주차장 이용보조)</p>	
	<p>목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)</p>	<p>물류교통망</p> <p>여주~원주 동서철도 사업완성</p> <p>GTX-D 노선 원주 신설</p> <p>원주~춘천~철원 내륙중단철도 건설</p> <p>도내공항(양양국제공항, 원주공항) 활성화 지원</p> <p>국도 42호선 원주 문막-흥업 건설사업</p> <p>원주 국도대체우회도로 서부구간(흥업~지정) 개설</p> <p>국도5호선 원주 소초-황성 건설사업</p> <p>부론IC 개설</p> <p>국지도 49호선 원주 부론 법천-노림 건설사업</p> <p>트램중심 도시철도망 구축</p> <p>지능형 교통관리시스템 구축</p> <p>화물공영차고지 확대 조성</p> <p>중부 내륙지역 물류허브 구축</p>

구분	실천과제
수도권 명품 여가벨트 조성	중앙선 폐선로 활용 휴양&힐링&관광거점 조성
	섬강 물따라 길따라 걷기길 조성
	국가생태탐방로 조성
	치악산 케이블카 개발
	문화·체험 복합관광단지 조성(루첸 관광단지, 더네이처 관광단지)
문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화	중부권 레포츠 관광도시 조성
	패러글라이딩 활공장 조성
	산악자전거파크 및 산림레포츠 육성
	문화시설 확충 및 활성화(북원도서관 건립)
	권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성 (동화마을 수목원 특성화 및 치유의 숲 조성, 드림랜드부지 활용 치유의 정원 조성)
생활인구 증대	웰니스 관광 활성화
	반려동물 인프라 구축 및 반려동물 인식 개선
	신림IC 인근 캠핑스테이션 조성
	대학일자리플러스센터 운영 지원
주거	도시재생사업 공모 및 사업추진(지역특화 경쟁력 강화를 통한 지속가능한 도시발전)
	친환경 종합 에너지타운 조성(민자)
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	의료원 기능보강 등 인프라 확충
	청소년지원 문화공간 확충(북부권 청소년문화의 집 건립)
	북부권 건강생활지원센터 건립
	산후조리비 지원
	원주천 르네상스 사업
	자연재해위험개선지구 정비, 자연재해위험 개선지구(문막교) 정비사업
	대중교통 운영의 준공영제 시행
농산어촌	농수산업 진흥환경 조성, 스마트경제 창출
	농산물도매시장 시설 현대화 사업
	목재산업 활성화(목재문화체험장 조성 예정)
	농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성(농촌협약(정주여건 개선))
	마을만들기(농촌생활의 삶의 질 개선)
교육	강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영 - 뿌리 내리는 교육, 미래를 꽃피우는 원주
	강원특별자치도형 직업교육 혁신(미래고 재구조화)
	농어촌유학 활성화(귀래중)
	경제교육관 『원주시미래성장교육관』운영
	글로벌 대학 육성 - 강원대-강릉원주대(1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시)

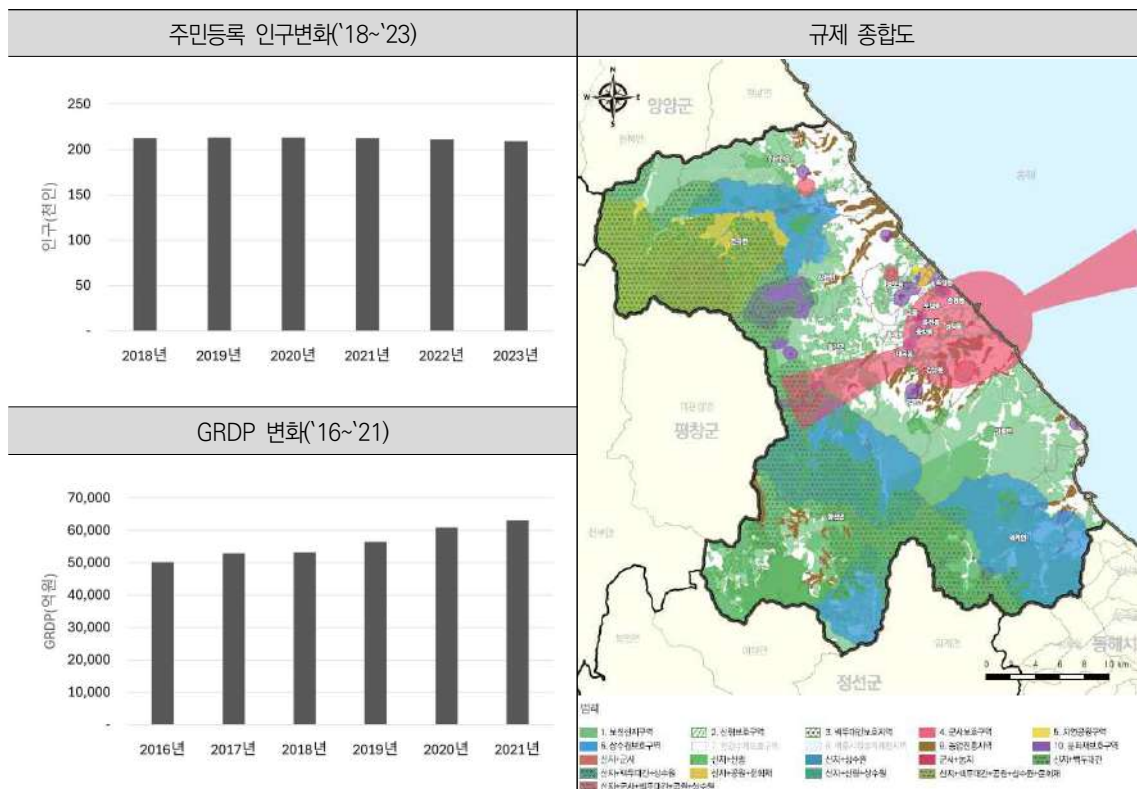
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

3. 강릉시

1) 현황 및 여건진단

- 강릉시 인구는 '23년 약 20.9만 명이며, 연평균 0.3%의 감소율을 보임
- 약 23.3만 명으로 정점이었던 '20년 이후 점차 감소추세이며, 65세 이상 노령인구는 점차 증가하여 '19년 초고령사회(약 24%) 진입
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 6조3천억 원이며, 연평균 증가율은 4.7%로 나타남
- 도내 유일 국가 연구소 3개 기관 소재로 혁신생태계 및 밸류체인 구축
- 전체 행정면적 1,040.8km² 중 69%는 보전산지구역, 28.3%는 백두대간구역, 27.5%는 상수원 구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 국내 전체 무역 중 해상물동량 99.7%(컨테이너, 벌크)를 차지
- 2개의 철도역을 보유하고 있으며, 춘천, 원주 대비 철도 이용객 수가 높음

[표 III-5] 강릉시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 영동권 대표 미래산업 육성지역으로 기능 강화
 - 반도체 및 미래 모빌리티를 중심으로 한 신성장 동력 확보 도모
 - 천연물 바이오 국가산업단지를 기반으로 바이오·헬스분야 산업육성 및 관련 기업유치
- 국제관광 거점도시로서의 입지 강화
 - KTX 강릉선 개통을 계기로 국내외 관광객의 안정적인 확보로 동해안권의 관광거점도시 입지 강화를 위해 풍부한 해양경관과 연계한 관광컨텐츠 확보 및 육성
 - 마이스 산업 육성을 위해 국제행사의 지속적 유치 및 관련 인프라 확충
- 교육 경쟁력 향상 도모
 - '23년 강원대학교-강릉원주대(1도 1국립대) 글로벌 대학 선정으로 지역대학 경쟁력 강화

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 지속가능한 미래산업·글로벌관광도시

■ 추진전략

- 바이오·헬스, 반도체를 기반으로 지속가능한 미래산업 육성
- 글로벌 마이스 및 해양자원을 기반으로 한 국제관광 거점도시로의 도약

- 주요 관광지 방문객 수 증가로 인하여 교통량 증가에 따른 불편 사항 증대 및 남북간 우회하는 교통망 확충 필요
- 시내 남북간 우회 교통망 및 남북부 해안지역 접근성 향상

③ 단오문화·해안권 관광도로 조성

- `20년~`26년, 21,400백만 원, 강릉시 구정면 학신리 일원
-L=1.5km(왕복 4차로 확장)
- 시민 및 관광객의 불편사항을 해소하여 깨끗하고 쾌적한 도시건설로 삶의 질 향상
- 교통체증 해소 및 산업단지 물류 수송로 확보에 대응

④ 국도 6, 35, 59호선 개량

- `19년~`30년, 684,663백만 원
 - 국도6호선(강릉시 연곡면 삼산리~평창군 진부면 간평리 구간)
 - 국도35호선(강릉시 왕산면~정선군 임계면 구간)
 - 국도59호선(강릉시 연곡면 삼산리~양양군 현북면 구간)
- 선형 불량 구간으로 인한 불편 사항 증대로 국도 개선 필요
- 접근성 향상을 위한 지역 내 도로망 확충을 통한 20분대 생활권 형성

⑤ 국도 7호선 확장 *강릉시청 ~ 옥계면 현내리

- `23년~`30년, 237,010백만 원, 강릉시청~강릉시 옥계면 현내리
-확장(2차로→4차로, L=4.41km) 및 개량(2+2차로, L=14.89km)
- 국도 7호선 확장으로 관광 방문객 증가에 대응
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑥ 옥계항 개발 및 배후단지 조성 (※중장기 검토사항)

- `22년~`35년, 총사업비 미정, 강릉시 옥계면 옥계항 일원
- 옥계항 일부선석 컨테이너 취급 부두로 기능 변경 등
- 기본계획(변경) 수립 용역 완료 및 제4차 항만기본계획 수정 반영 건의 추진
※ 옥계항 개발은 민자투자원칙으로, 제4차 항만기본계획 수정계획(`21~`30) 선 반영 후, 도 전략과제에 추가 반영 검토

⑦ 안보등산로 종합관광단지 조성(민자)

- '23년~'26년, 97,000백만 원, 강릉시 강동면 안인진리, 정동진 일원
- 종합관광단지 레저타운 조성을 계기로 관광 체험시설 및 콘텐츠를 다양하게 확충, 남부권 관광발전에 시너지 효과 제공
- 단계별 안보등산로 관광지 조성
 - 1단계 : 짚라인, 무빙보트 등
 - 2단계 : 루지, 알파인코스터 등



[그림 III-6] 종합관광단지 조감도

⑧ 향토문화 발굴로 지역문화 연구 및 육성

- '22년~'33년, 355백만 원, 강릉시 관내 읍·면·동
- 강릉시 관내 읍·면·동 지역의 역사와 문화 조사 및 정리
- 지역문화 연구를 통한 향토문화 발굴

⑨ 청년을 위한 원가 아파트 특별공급

- '23년~'30년, 사업비 미정, 위치 미정
- 청년 보금자리 공급으로 지역사회와 상생, 공존하고 도시 활성화에 기여
- 청년층 대상 원가아파트 공급(100~290세대)

⑩ 도시가스설치자부담 비용절감

- '17년~'27년, 9,489백만 원, 강릉시 일원
- 도시가스 미공급 단독주택 등에 대하여 도시가스를 조기 공급하여, 시민의 주거환경 개선을 통한 각종 편익을 제공
- 도시가스 수요자 부담금의 70% 지원(공동주택은 도시가스사 자체사업 보급)

⑪ 강릉종합사회복지관 건립 및 운영

- '24년~'27년, 10,020백만 원, 부지 검토 중(강릉시 포남동, 송정동 일원)
- 강릉시 남부권 영구 임대아파트 단지 내 위치하여 시 전역 종합복지서비스 제공 한계
- 복지관 신축으로 시 전역 종합복지서비스 제공 및 복지서비스 질 향상

⑫ 장난감 도서관 운영

- `18년~`33년, 5,649백만 원, 강릉시 성덕포남로 80-22(성덕문화센터 2층)
- 영·유아 발달 정도에 따른 장난감 대여 및 놀이 지도 및 보육 정보 제공을 통하여 수준 높은 보육서비스 제공
- 장난감 도서관 임차료·운영비·인건비 지원

⑬ 남부권 어르신문화센터 건립 및 운영

- `20년~`25년, 18,319백만 원, 강릉시 입암동 산104번지 외 8필지(성덕공원 내)
- 강릉시노인종합 복지관(홍제동)의 이용 인원 포화상태로 노인복지에 대한 공급 부족
- 남부권(성덕동, 강남동 등)에 문화센터를 건립하여 어르신 이용 분산

⑭ 어르신 교통복지 지원

- `24년, 26,986백만 원, 강릉시 전역
- 65세~74세 버스 무료환승 월 20회 / 75세 이상 버스 무료이용 월 20회

⑮ 산후조리비용 지원

- `24년~`33년, 3,000백만 원, 강릉시 전역
- 출산가정에 산후조리비용을 지원하여 산모와 신생아의 건강회복과 출산하고자 하는 가정의 경제적 부담 경감
- 산후조리 관련 업종 사용액(50만 원 이내) 지원

⑯ 경포지구 방재시설(유수지) 조성사업

- `21년~`25년, 70,000백만 원, 강릉시 운정동 일원
- 예측 불가능한 재난형태에 대한 적극적인 대응 및 친환경 유수지 조성
- 경포호 인근 저지대 침수 피해 예방을 위한 유수지 확충
-유수지 조성(A=584천㎡)



[그림 Ⅲ-7] 경포지구 방재시설 위치도

⑰ 감자산업육성 및 발작물 생산성 향상

- `24년~`33년, 2,000백만 원, 강릉 왕산면 일원
- 현재 감자·옥수수는 일률적 보급종 종자에 의존하고 있으며, 품종 퇴화, 수급 불안정, 품질 고급화·브랜드 개발·기반시설 부진
- 감자·옥수수 우수품종 보급 및 브랜드화 지원

[표 III-6] 강릉시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	반도체	반도체 전문인력 양성(특성하고 등)
		반도체 개발 실증사업 추진(반도체 K-소재·부품 생산거점 구축)
	바이오·헬스	천연물 기반 바이오헬스 융복합 연구 및 산업 육성
		천연물소재 전주기 표준화 허브구축
		강원 천연물 산업화 혁신센터 조성
		코스메슈티컬 소재 산업화 플랫폼 구축
	미래모빌리티	항공 모빌리티 산업 육성
	ICT	디지털 혁신 거점 조성
		메타버스 거점도시 조성
	푸드테크	K-연어 스마트양식 클러스터 조성
	지역산업	강릉 영상산업 육성
	산업단지	연구개발특구 지정 및 운영
		천연물 바이오 국가산업단지 조성(926천㎡)
농어촌 전략산업 시범단지 조성(190천㎡)		
강릉과학일반산업단지 확장(148천㎡)		
산업생태계	주문진 제1농공단지 확장(22천㎡)	
	주문진농공단지 복합문화센터 구축	
	강릉 공공임대형 지식산업센터 조성	
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류 교통망	동해선 철도인프라 확충(강릉~제진)
		동해선 철도인프라 확충(삼척~강릉)
		강릉시 IC/TG 및 연결도로 구축
		남북간 우회도로망 구축
		단오문화·해안권 관광도로 조성
		국도 6, 35, 59호선 개량
		국도 7호선 확장 * 강릉시청~옥계면 현내리
		트램중심 도시철도망 구축
		지능형 교통관리시스템 구축
		국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화
		옥계항 개발 및 배후단지 조성(※중장기 검토사항)

구분	실천과제
글로벌 관광도시벨트	강릉 국제관광 거점도시 육성
	2026 ITS 세계총회 개최 준비
	국제행사 지속적 유치 및 홍보강화
	글로벌 마이스 도시 조성
	사계절 글로벌 테마 축제 개최
	산 & 바다 “뉴” 융합형 관광인프라 확충
	해안변 녹지축 공원화 및 힐링공간 조성
	동계올림픽 경기장 사후활용 극대화
	맨발·야간 해변 힐링로드 조성
	강릉통일공원 관광자원 인프라 확충
	안보등산로 종합관광단지 조성(민자)
	평창-강릉 관광케이블카(곤도라) 조성
	국가 생태관광지역 지정 및 육성(경포호, 가시연습지)
	동해안 바닷가 자동차길 조성 사업
	강릉시 야간관광특화도시 조성
외국인 전용 관광택시 운영	
문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화	문화시설 확충 및 활성화(반다비 작은도서관, 국립강릉박물관 조성, 국립국악원 강원분원, 강릉시립미술관 솔울, 강릉 한복문화창작소, 울곡국학진흥원, 국립강릉문화재연구소, 역사문화권 역사문화환경정비 사업)
	유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광자원화(강릉단오제, 강릉농악)
	향토문화 발굴로 지역문화 연구 및 육성
	해양관광레저 활성화
	국제스포츠 도시 조성
	생활체육 활성화를 위한 인프라 확충
	권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성 (강릉 향호 정원 조성, 강릉솔향수목원 확장 및 특성화 사업)
대규모 민간투자	동계올림픽특구 일원 관광인프라 조성 강릉시 북부권 해상케이블카 조성
생활인구 증대	트레블라운지 및 비즈니스 웨케이션 센터 건립
	외국인 어업근로자 근로여건 개선
	반려동물 테마파크 스마트빌리지 조성 및 산업육성
	대학일자리플러스센터 운영 지원
주거	강원형 역세권 개발사업 추진(강릉역 역세권 개발사업 추진)
	도시재생사업 공모 및 사업추진(지역맞춤 및 문화예술을 접목한 도시재생 추진)
	강원형 공공주택 건립
	청년을 위한 원가 아파트 특별공급
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	노인요양시설 건립 및 운영 추진(공립치매전담 종합노인요양시설 건립·운영)
	도시가스설치차부담 비용절감
	강릉종합사회복지관 건립 및 운영
	장난감 도서관 운영
	남부권 어르신문화센터 건립 및 운영
	어르신 교통복지 지원
	의료원 기능보강 등 인프라 확충

구분	실천과제
	산후조리비용 지원 (영동지역) 기후변화(가뭄)대응, 친환경 대체 취수원 개발 맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충(강릉 공공하수처리시설 증설사업) 재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업(재해 위험·취약지역 체계적 정비) 안전하고 쾌적한 해양공간 조성 경포지구 방재시설(유수지) 조성사업
농산어촌	권역별 스마트팜 거점 도시 조성(지역특화 임대형 스마트팜 조성) 어선장비 현대화 및 경영안정지원 어업인의 행복한 복지어촌 실현 기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대 로컬푸드 유통 종합센터 활성화 추진 수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축 감자산업육성 및 발작물 생산성 향상 국립 산림레포츠단지 조성 농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성(농촌다움이 살아 있는 정주기반구축) 어촌 신활력 증진(어촌어항 재생사업 추진) 살고싶은 어촌마을 기반구축
교육	강원특별자치도형 직업교육 혁신(강릉중앙고, 강릉정보공업고 재구조화) 글로벌 대학 육성 - 강원대-강릉원주대(1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시) 모두가 누리는 평생학습 지원(학습거점 및 근거리 학습망 확충)
초광역사업	환동해 해양헬스케어 플랫폼 구축(강원-경북)

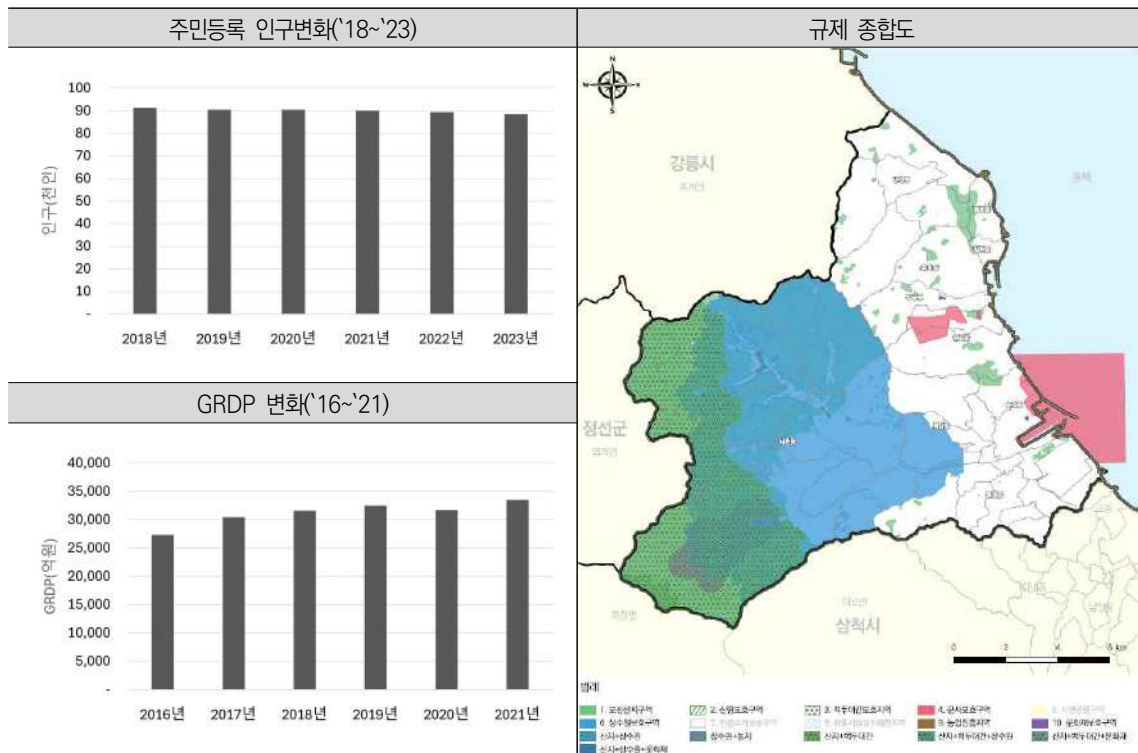
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

4. 동해시

1) 현황 및 여건진단

- 동해시 인구는 '23년 약 8.9만 명이며, 연평균 0.6%의 감소율을 보임
 - 2000년 104,409명에서 지속적으로 감소추세이며, 65세 이상 고령 인구 비율은 23.4%로 초고령 사회 진입
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 3조3천억 원이며, 연평균 증가율은 4.2%로 나타남
 - 국가관리무역항을 보유한 국제항만 도시로 북방교역의 전지기지 역할 수행
 - 동해안권 경제자유구역(EFEZ), 동해자유무역지역(DFTZ)과 국가산업단지 1개소, 일반산업단지 2개소 등 3개의 산업단지 입지
- 전체 행정면적 180.3km² 중 44.8%는 상수원구역, 41%는 보전산지구역, 23.1%는 백두대간구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 동해고속도로(고속국도 제65호선), 국도 7호선 및 국도 38호선, 동서로 국도 42호선이 위치하였으며, 서울~동해 간 고속전철(KTX) 운행

[표 III-7] 동해시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 환동해권의 미래에너지·물류산업의 중심도시 기능 강화
 - 수소에너지를 기반으로 한 거점도시 조성으로 미래에너지 분야 중점 투자
 - 동해항 신항 개발 및 자유무역지역 지정 추진 등 관련 인프라 확충을 통해 도내 제1무역항으로의 입지 강화 및 북방경제 산업물류 중심도시로의 위상 확보 도모
- 글로벌 관광도시로의 육성 도모
 - 망상지구의 국제복합 관광도시 및 글로벌 리조트 조성을 통한 해양레저 관광 활성화

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 환동해권 북방경제 산업물류 중심도시

■ 추진전략

- 미래에너지 중심의 산업 특화로 환동해권 북방경제 전진기지로서의 위상 제고
- 동해항 3단계 관련 인프라 확대로 산업물류 활성화 도모



[그림 III-8] 동해시 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 국도42호선(동해 신흥 ~ 정선임계)

- `24년~`30년, 213,200백만 원, 동해시 신흥동~정선군 임계면 일원
-L=13.1km(선형개량)
- 백복령 구간 도로선형 개선으로 환동해 물류와 관광의 새로운 수요 구축

② 나안동 ~ 북평중학교 ~ 봉오마을 도로개설

- `18년~`25년, 32,000백만 원, 동해시 나안삼거리~북평중학교~봉오마을
-L=1.9km(B=20m~30m)
- 교통 상습정체 구간 통행 불편 해소 및 천곡~북삼 최단거리 연결을 위한 기반 확충

[표 III-8] 동해시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래에너지	수소에너지 거점도시 조성(산업공간 육성) 수전해 기반 수소생산기지 구축
	ICT	데이터센터 클러스터 조성을 통한 허브화
	지역산업	해양(염분차발전) 에너지 실증사업
	산업생태계	북평산업단지 재생사업 추진
		북평산업단지 혁신지원센터 구축
전통시장 활력 회복 및 자생력 강화		
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류 교통망	트램중심 도시철도망 구축
		동해선 철도인프라 확충(삼척~강릉)
		국도42호선(동해 신흥 ~ 정선임계)
		나안동 ~ 북평중학교 ~ 봉오마을 도로개설
		환동해권 산업물류 중심 기반구축
		동해항 자유무역지역 지정 추진 및 글로벌 시장 확장
		동해항 3단계 개발 및 배후물류단지 조성
		동해항 진입 및 연결도로 개설
	글로벌 관광도시벨트	국제 컨테이너 항로개설 및 카페리 항로활성화
		망상 제1지구 국제복합 관광도시 조성
		망상 제2지구 망상글로벌리조트 조성
		망상 제3지구 망상글로벌리조트 조성
		무릉별유천지 투자선도지구 개발사업 추진
		묵호 논골담길 천상의 회원조성
북평5일장 중심 뒤뜰 관광자원화 사업		

구분	실천과제	
	동해안 바닷가 자동차길 조성 사업	
	도심 돌리네 달빛길 조성	
	문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화	폐산업시설 등 유휴공간 문화재생 사업화(무릉별유천지)
		해양관광레저 활성화(해양레저 중심 전천 종합개발)
		백세건강스포츠센터 건립
	생활인구 증대	웰니스 관광 활성화
외국인 어업근로자 근로여건 개선		
봉정연꽃체험마을 농촌체험관 조성 및 연꽃축제 개최		
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	정주생태계	청소년지원 문화공간 확충(남부권 청소년문화의 집 건립)
		노인요양시설 건립 및 운영 추진(치매전담요양원 건립)
		급수취약 면지역 상수도 보급 확대(지방상수도 현대화사업(노후정수장 정비))
		안전하고 쾌적한 해양공간조성
	농산어촌	과학영농종합단지 조성
		어선장비 현대화 및 경영안정지원
		어업인의 행복한 복지어촌 실현
		기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대
		수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축
		비천 산림복지단지 조성
		어촌 신활력 증진(어촌어항 재생사업 추진)
	교육	한중대 부지 인공지능(AI) 캠퍼스 조성

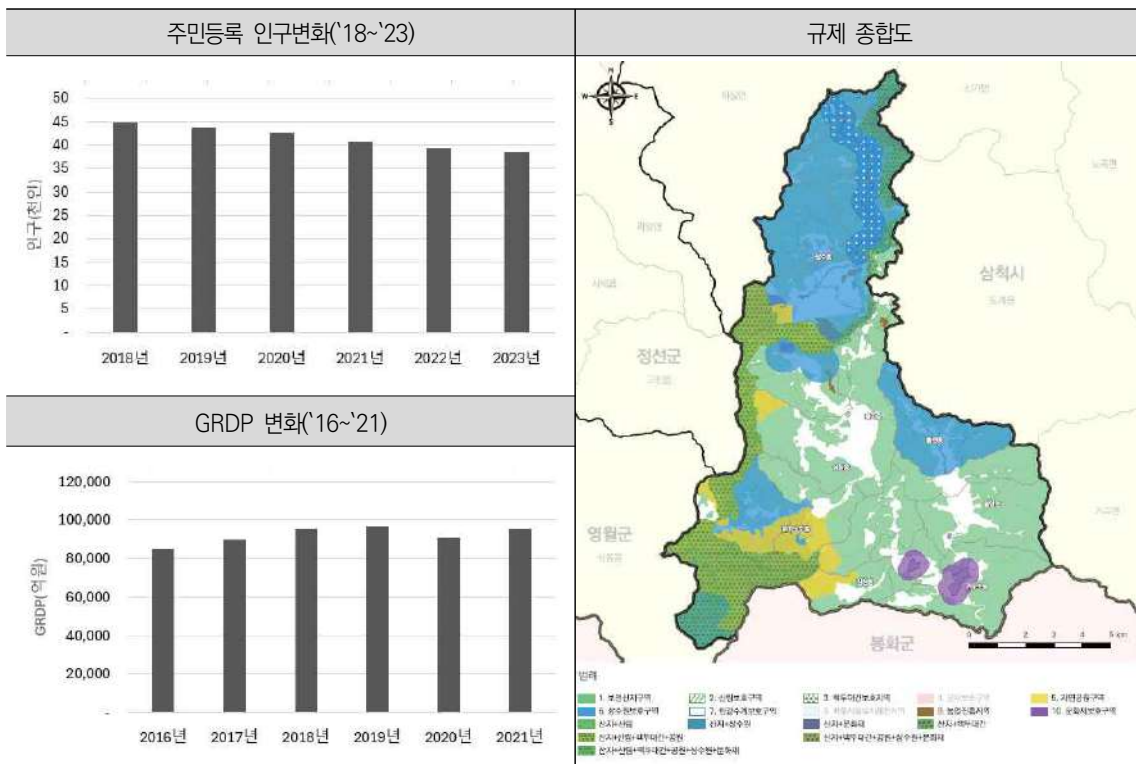
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

5. 태백시

1) 현황 및 여건진단

- 태백시 인구는 '23년 약 3.8만명이며, 최근 연평균 2.9%의 감소율을 보임
 - 꾸준한 인구 감소세를 보이며, 전체인구 중 65세 이상의 고령자 인구가 11,213명, 고령화 비율이 29.0%로 전국(18.8%), 강원자치도(23.8%)보다 높은 비중
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조 200억 원이며, 연평균 증가율은 1.6%
 - 총사업체 수는 5,329개소이며, 종사자 수는 20,959명
 - 현재 3개의 산업·농공단지(동점산업단지, 철암농공단지, 장성농공단지)가 있으며, 현재 1개 산업단지(고터실 핵심광물 산학연 혁신 기술단지, 2024년 준공 목표) 조성 중
- 전체 행정면적 303.4km² 중 76%는 보전산지구역으로 지정되어 토지이용에 한계
- 3개의 국도(38번, 35번, 31번)가 시가지를 중심으로 연결되어 있으며, 고속도로 접근이 어려움

[표 III-9] 태백시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지역산업위기 극복을 위한 대체산업 구축 도모
 - 탄광지역 경제회생 및 자립기반 확립을 위해 미래자원 클러스터 조성
 - 고원 기후를 활용한 스마트 혁신산업으로의 전환을 위해 자연기반 산업 활성화 유도
- 고원을 활용한 관광인프라 구축
 - 산악 기후 특성 및 풍부한 자연을 활용한 다양한 관광개발사업 구축
 - 고지대를 활용한 스포츠 산업도시 조성을 위한 관련 인프라 구축

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 고원관광 휴양 레저스포츠의 도시

■ 추진전략

- 청정메탄올, 티타늄, 웰니스 향노화 등 미래산업 육성
- 고원지대를 이용한 힐링 및 스포츠 관광도시 조성 및 특성화된 지역교육 도모



[그림 III-9] 태백시 실천과제

II 시군 단독추진 사업 상세

① 국도 대체 우회도로(동점~통동) 건설

- '25년~'31년, 200,000백만 원, 태백시 동점동~통동 일원
-L=9.3km(2차로)
- 기존 국도 35호선의 우회거리 과다 및 교통사고 위험성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

② 태백 천상의 산림휴양 자원 개발(숲길 조성 등)

- '24년~'33년, 4,300백만 원, 태백시 전역(숲길, 임도, 운탄로 등)
- 폐광 대체 산업으로 관내의 숲길, 임도 등의 산림 휴양자원 개발하여 산림휴양 인프라 구축
- 숲길 조성(40km)

③ 태백교도소 신축 사업

- `22년~`28년, 202,625백만 원, 태백 항지동 일원(연면적 52,717㎡)
- 교정시설에 대한 혐오시설 탈피 및 교정직 등 500명의 생활인구 유입으로 인한 지역경제 활성화
- 수용자 1,500명 규모의 교도소 신축(상주직원 약 500명)

④ 호암마을 도시취약지역 생활여건 개선

- `23년~`27년, 2,062백만 원, 태백 장성동 일원
- 호암마을은 좁은 골목길로 이루어져 화재 등 재해에 매우 취약한 구조
- 호암마을 주민의 기본적인 생활수준 보장을 위한 안전 확보, 생활인프라 확충을 통한 주민 정주여건 및 삶의 질 개선
 - 소화전 및 마을방송시스템 구축, 마을쉼터 및 집개량, 슬레이트 지방개량 등

⑤ 철암중·고등학교 체육교육과정 특성화학교 육성

- `22년~`26년, 20,951백만 원, 태백시 철암 중·고등학교
- 학령인구의 감소, 정부 정책의 변화 등으로 어려움에 처한 관내 특성화 고등학교를 지역교육 발전 및 경제 활성화에 기여할 수 있도록 재구조화
- 체육교육과정 특성화학교 육성
 - 기숙사 및 체육관 등 시설 확충
 - 하계(역도, 레슬링, 핸드볼 등) 및 동계(바이애슬론, 스키 등) 스포츠 종목 집중 육성

[표 III-10] 태백시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래에너지	청정메탄올 산업 육성(탄광지역 폐광대응 대체산업 발굴)
	지역산업	티타늄 광산개발 및 원료 제조산업 육성(비재정)
		웰니스 향노화산업 육성
산업생태계	전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(태백 장성중앙시장 주차장 건립)	
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	제천~삼척 고속도로 조기 건설
		폐광지역 철도교통망 확충(제천~삼척)
		국도대체 우회도로(동점~통동) 건설
	고원 웰니스 벨트	강원자치도형 산악관광 거점구축
낙동강발원지 힐링시티타워 조성 및 운영		
산악승마 관광단지 조성		
천상의 산림휴양 자원개발(숲길 조성 등)		

구분		실천과제	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)		황부자 며느리공원 야간경관 조명 설치	
		백두대간 문화철도역 연계사업	
	문화·스포츠 시설	로컬100 활용 '태백산 천제' 지역특화 관광콘텐츠 발굴	
		다이나믹 스포츠 산업도시 조성(태백선수촌 다목적체육관 건립)	
		다이나믹 스포츠 산업도시 조성(스포츠 기반시설 강화)	
	생활인구 증대	태백교도소 신축 사업	
	목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	도시재생사업 공모 및 사업추진 (황지동 도시재생사업, 태백 삼수 3지역 도시재생사업)
			강원형 공공주택 건립(황지동 431-5 100세대)
			호암마을 도시취약지역 생활여건 개선
		의료/재난안전	의료·분만 취약지 의료안전망 구축(공공산후조리원 운영)
소방인프라 확충(태백소방서 신축)			
농산어촌		권역별 스마트팜 거점 도시 조성(노지 스마트농업 시범단지 조성)	
		스마트 축산단지 조성사업	
		목재산업 활성화(강원 남부권 산림·목재클러스터 조성/거점)	
폐광·접경지역		고용-산업위기 특별대응지역지정 추진	
		레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급	
		폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발	
		폐광지역 창업기반구축	
		순직 산업전사 위령탑 성역화 사업 추진	
교육		강원특별자치도형 직업교육 혁신(한국항공고, 한국세무금융고 재구조화)	
		철암중·고등학교 체육교육과정 특성화학교 육성	
		태백 꿈탄탄 이음터 건립	
	태백 꿈탄탄 학업바우처 지원		

주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

2) 여건 검토

- 해양 수산업 중심의 산업구조의 고부가가치화 도모
 - 상대적으로 약한 산업부문 경쟁력 강화를 위해 기존 수산물 가공업의 고부가가치화 필요
- 편리한 교통망 구축
 - 춘천~속초 철도 및 동해선 확충을 통한 접근성의 대폭 개선 예정
- 크루즈 관광 거점도시 조성
 - 산(설악산)과 바다(동해안)를 동시에 지닌 입지적 특성을 활용하여 사계절 인프라 조성 가능
 - 속초항을 기반으로 한 국제 크루즈 관광 거점도시로의 조성 가능

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 지속가능한 글로벌 미래강소도시

■ 추진전략

- 해양바이오 식품 중심의 푸드테크, 지연산업 육성
- 광역교통망 확충 및 해양 크루즈와 연계하여 차별화된 관광인프라 구축



[그림 III-10] 속초시 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 속초 대포 제4산업단지

- '27년~'33년, 220천㎡(푸드테크), 35,000백만 원, 속초시 대포동 일원
- 동서고속화철도 등 광역교통망이 크게 개선되고 있으며, 항공 및 해상 등의 물류 기반이 우수하여 산업단지 개발 여건 충분
- 차세대 성장 유망업종과 속초시의 지속가능한 발전을 가능케 하는 산업을 중심으로한 제4산업단지 조성으로 지역경제 활성화

② 속초 국도대체 우회도로 (대포동~장사동) 개설

- '25년~'30년, 280,000백만 원, 속초시 대포동~장사동 일원
-L=7.5km(4차로)
- 7번 국도 지정체에 대응하여 우회도로 개설로 교통량 분산
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

③ 설악수련원 부지 테니스장 조성

- '24년~'26년, 5,700백만 원, 속초시 노학동 일원
- 기존 설악수련원 유휴부지를 활용하여, 속초시민의 건강 증진 도모
- 기존 도심주거지의 속초시 테니스장 이전 설치(9면)

④ 장애인종합복지타운 건립

- '21년~'26년, 10,856백만 원, 속초시 교동 일원
- 시민이 살기 좋은 정주 여건 조성
- 장애인 종합복지센터 건립으로 복지서비스 및 문화서비스 제공
-강당, 재활치료실, 상담실, 프로그램실, 치유공간 등

⑤ 악취 제로도시 조성

- '24년~'33년, 2,856백만 원, 속초시 대포동 일원
- 악취 배출사업장 개선 지원 및 대응·관리 등
-악취 저감 기술·재정 지원, 모니터링 시스템 구축 및 확산데이터 분석 등

⑥ 속초 학교복합시설 사업

- `25년~`29년, 33,270백만 원, 교동 일원
- 복합형 체육시설 1동 건설로 지역주민 정주여건 개선(연면적 7,500㎡)



[그림 III-11] 학교복합시설 위치도

[표 III-12] 속초시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	푸드테크	수산물가공식품 고도화 및 해양바이오식품 육성
	산업단지	대포 제4일반산업단지 조성(220천㎡)
	산업생태계	속초 대포농공단지 근로자 편의시설 확충
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류 교통망	춘천~속초 동서고속화철도 사업완성
		속초~고성 고속도로 건설
		동해선 철도인프라 확충(강릉~제진)
		트램중심 도시철도망 구축
		속초 국도대체 우회도로(대포동~장사동) 개설
		지능형 교통관리시스템 구축
		국제 컨테이너 항로 개설 및 카페리 항로 활성화
		속초 크루즈 관광거점도시 육성
	해양·설악벨트	설악동의 사계절 힐링관광 인프라 조성
		청호동 해변 인근 포차개장
		달마봉 탐방로 개발
		동해안 바닷가 자동차길 조성 사업
	문화·스포츠 시설	외국인 전용 관광택시 운영
		문화시설 확충 및 활성화(영어도서관 건립)
폐산업시설 등 유휴공간 문화재생 사업화(대포정수장 복합문화거점공간 조성)		
종교문화시설(설악명상문화센터) 건립		
해양관광레저 활성화		
설악수련원 부지 테니스장 조성		
생활인구 증대	속초 반다비체육센터 건립	
	외국인 어업근로자 근로여건 개선	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	설악동 환경개선 및 워케이션 센터 조성
		강원형 역세권 개발사업 추진(역세권 개발을 통한 미래지향적 도시 완성)
		도시재생사업 공모 및 사업추진(우리동네 살리기형)
		강원형 공공주택 건립(노학동 752-21, 100세대)

구분	실천과제
복지/의료/생태·생활 환경/재난안전	장애인종합복지타운 건립
	의료·분만 취약지 의료안전망 구축(공공산후조리원 운영)
	의료원 기능보강 등 인프라 확충
	맑은물 보전을 위한 하수도시설 확충(공공 하수처리시설 현대화사업)
	기후행동체험관 설립
	악취 제로도시 조성
	안전하고 쾌적한 해양공간 조성
농산어촌	어전장비 현대화 및 경영안정지원
	어업인의 행복한 복지어촌 실현
	기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대
	수산물 유통기반 시설확충 및 판매망 구축
	어촌신활력증진(어촌어항 재생사업 추진)
교육	속초 학교복합시설 사업

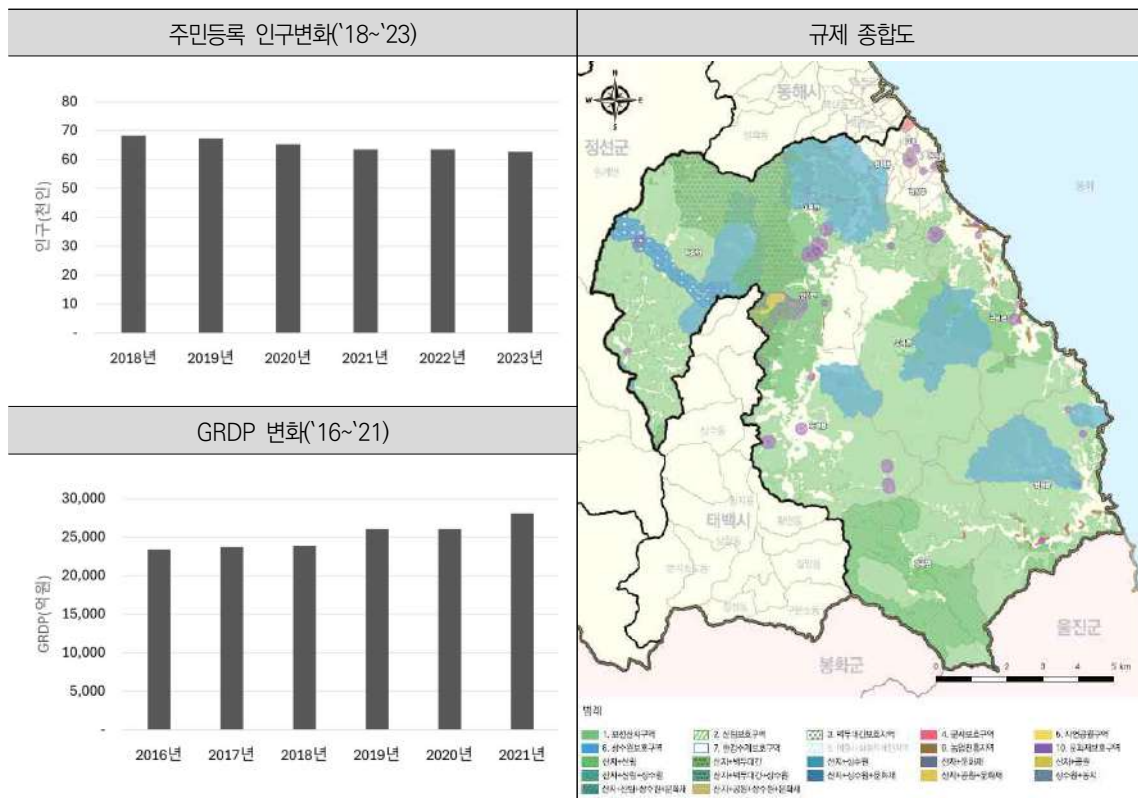
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

7. 삼척시

1) 현황 및 여건진단

- 삼척시 인구는 '23년 약 6.2만 명이며, 연평균 1.7%의 감소율을 보임
 - 지속적인 인구 감소 추세를 보이고 있으며, 65세 이상 고령 인구 비율은 '22년 기준 28.6%로 초고령사회에 진입
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 2조8천억 원이며, 연평균 증가율은 3.7%로 나타남
 - 산업구조는 농림어업, 제조업, 서비스업이 취약하고 광업, 건설업 비중이 높음
- 전체 행정면적 1,187.8km² 중 76.8%는 보전산지구역, 17.4%는 상수원구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계

[표 III-13] 삼척시 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

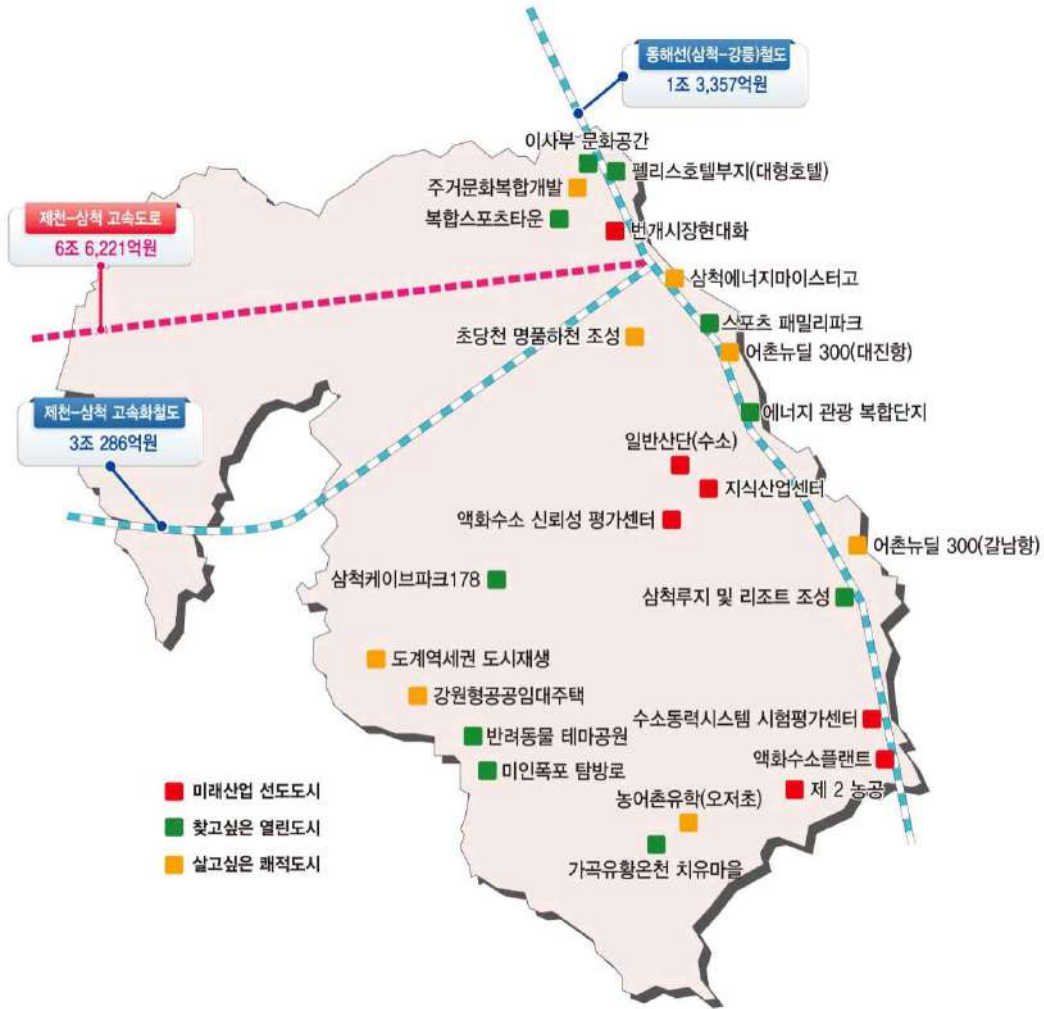
- 미래 대체산업으로 새로운 수소에너지 산업 육성
 - '23년 수소 저장·운송 클러스터 구축사업의 예비타당성 통과로 수소 산업의 성장기반 조성
 - 관련 산업 육성공간 조성을 위한 산업단지 조성 및 산업생태계 구축
- 편리한 교통망 구축
 - 제천~삼척 고속도로 및 동해선 확충을 통한 접근성의 대폭 개선 예정
- 관광 및 스포츠 중심도시로의 육성 도모
 - 동해안의 풍부한 해양자원을 활용한 체류형 관광도시 조성을 위한 관련 인프라 조성
 - 겨울철 스포츠 전지훈련 유치를 통한 동해안 대표 스포츠 도시로의 육성

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 청정수소 드림시티

■ 추진전략

- 수소에너지 중심의 미래산업육성 및 거점도시 조성
- 복합관광 육성 및 농산어촌의 정주기반 확보 등 삶의 질 개선



[그림 III-12] 삼척시 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 삼척 공공임대형 지식산업센터 구축

- '24년~'29년, 25,000백만 원, 삼척시 근덕면 동막리 일원
- 지속적인 공장용지 가격 상승 및 각종 규제로 인하여 중소기업 등 기업들의 입지에 어려움을 위한 공간 필요
- 민간이 건립 운영하는 지식산업센터는 주로 수도권에 집중되어 있고, 높은 분양가로 상대적으로 영세한 기업의 입주가 어려우므로 비수도권 지역에 정부가 지원하는 임대형 지식산업센터 조성(지하 1층, 지상 5층)

② 이사부 복합문화공간 조성

- `22년~`26년, 9,789백만 원, 삼척 정상동 일원
- 삼척항 인근 정주 환경의 옛 모습을 간직하고 문화예술 활동이 활발하게 이루어지는 이사부 복합문화공간 조성
- 이사부 복합문화공간 조성으로 예술인 활동 및 방문객 체류시설 구축
 - A=6,000㎡, 건물 25동(주택 19동, 점포 4동, 기타 2동)

③ 스포츠 패밀리파크 조성

- `24년~`28년, 302,000백만 원, 삼척 덕산리 일원
- 현대인의 건강과 에너지 회복을 도모하는 사계절 복합스포츠 조성
- 자연환경기반 그린체육 관광휴양 거점 조성
 - 골프장, 축구장, 파크골프장, 산악바이크장 등

④ 삼척의료원 부지 개발

- `21년~`26년, 170,000백만 원, 삼척 남양동 일원
- 삼척의료원 기존 부지 개발을 통한 상권활성화 및 주거편의성 제고
 - 주거·문화·생활 복합(민간공모) 추진



[그림 III-13] 삼척의료원 부지개발 조감도

⑤ 강원대병원 삼척분원 유치

- `22년~`31년, 약 210,000백만 원, 위치 미정
- 강원대병원 삼척분원 건립을 통한 영동 남부지역의 의료환경 개선
 - 타당성 검토 용역 추진 중(`24)이며, 이사회 승인 시 협약체결 및 예비타당성 의뢰 예정 (`24년~`25년)

⑥ 삼척고등학교, 삼척중학교 이전

- '23년~'28년, 약 68,306백만 원, 삼척고등학교(삼척시 당저동 57), 삼척중학교(삼척시 자원동 66)
- 상업지역 내 입지한 삼척고등학교 일대는 교육환경보호구역으로 구도시 활력 침체 및 면학분위기 저해로 이전 필요
- 삼척중학교는 상습 침수지역에 입지하여 집중호우 등으로 피해 우려 이전 필요

[표 III-14] 삼척시 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래에너지	수소에너지 거점도시 조성(수소 저장·운송 클러스터, 액화수소 신뢰성 평가센터)
		수소 동력시스템 시험평가 기반 구축
	지역산업	삼척 해양심층수 테마파크 조성
		첨단가속기 기반 의료산업 클러스터 조성
산업단지	삼척 근덕 제2농공단지 조성(52천㎡)	
산업생태계	공공임대형 지식산업센터 구축	
	전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(번개시장 현대화 사업)	
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류 교통망	제천~삼척 고속도로 조기 건설
		동해선 철도인프라 확충(삼척~강릉)
		폐광지역 철도교통망 확충(제천~삼척)
		지능형 교통관리시스템 구축
		환동해권 산업물류 중심 기반구축
	글로벌 관광도시벨트	동굴관광 재도약 「삼척케이브파크178」 조성
		대이리 군립공원 케이블카 조성
		삼척 에너지 관광 복합단지 조성 및 운영
		미인폭포 탐방로 조성 및 운영
		동해안 바닷가 자동차길 조성 사업
문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화	문화시설 확충 및 활성화(시립도서관, 작은도서관)	
	폐산업시설 등 유휴공간 문화재생 사업화(폐도장공장 문화재생)	
	이사부 복합문화공간 조성	
	해양관광레저 활성화	
	복합 스포츠타운 조성	
	패러글라이딩 활공장 조성	
	스포츠 패밀리파크 조성	
대규모 민간투자	펠리스호텔 부지활용 체류형 정라유원지 조성	
	삼척루지 및 리조트 조성	
생활인구 증대	외국인 어업근로자 근로여건 개선	

구분	실천과제
	삼척 반려동물 테마공원 조성
	가곡 유희온천 치유마을 조성
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거 도시재생사업 공모 및 사업 추진(도계역세권 도시재생 뉴딜사업) 강원형 공공주택 건립(도계읍 도계리 206-46, 120세대) 삼척의료원 부지 개발
	복지/의료/생태·생활 환경/재난안전 강원대병원 삼척분원 유지 의료원 기능 보강 및 보건의료서비스 개선 (속초의료원:주차장·기숙사, 전문진료센터 증축) 자연형 명품하천 조성(삼척 초당천) 안전하고 쾌적한 해양공간 조성
	농산어촌 권역별 스마트팜 거점 도시 조성(남부권 삼척) 어선장비 현대화 및 경영안정지원 어업인의 행복한 복지어촌 실현 기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대 수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축 목재산업 활성화(강원 남부권 산림·목재클러스터 조성, 목재문화체험장 운영) 산림해양 관광휴양연수 복합힐링파크 조성 농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성 어촌 신활력 증진(어촌어항 재생사업 추진) 살고싶은 어촌마을 기반구축(일반농산어촌개발)
	폐광·접경지역 고용·산업위기 특별대응지역 지정 추진 레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급 폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발 폐광지역 창업기반구축
	교육 강원특별자치도형 직업교육 혁신(한국에너지마이스터고 재구조화) 농어촌유학 활성화(오저초) 삼척고등학교, 삼척중학교 이전 글로벌 대학 육성 - 강원대-강릉원주대(1도 1국립대를 통한 글로벌 대학도시)
	제도개선 및 초광역사업 내국인 지정면세점 설치 법률개정 및 유치 주거(서울)골드시티 사업(강원-서울)

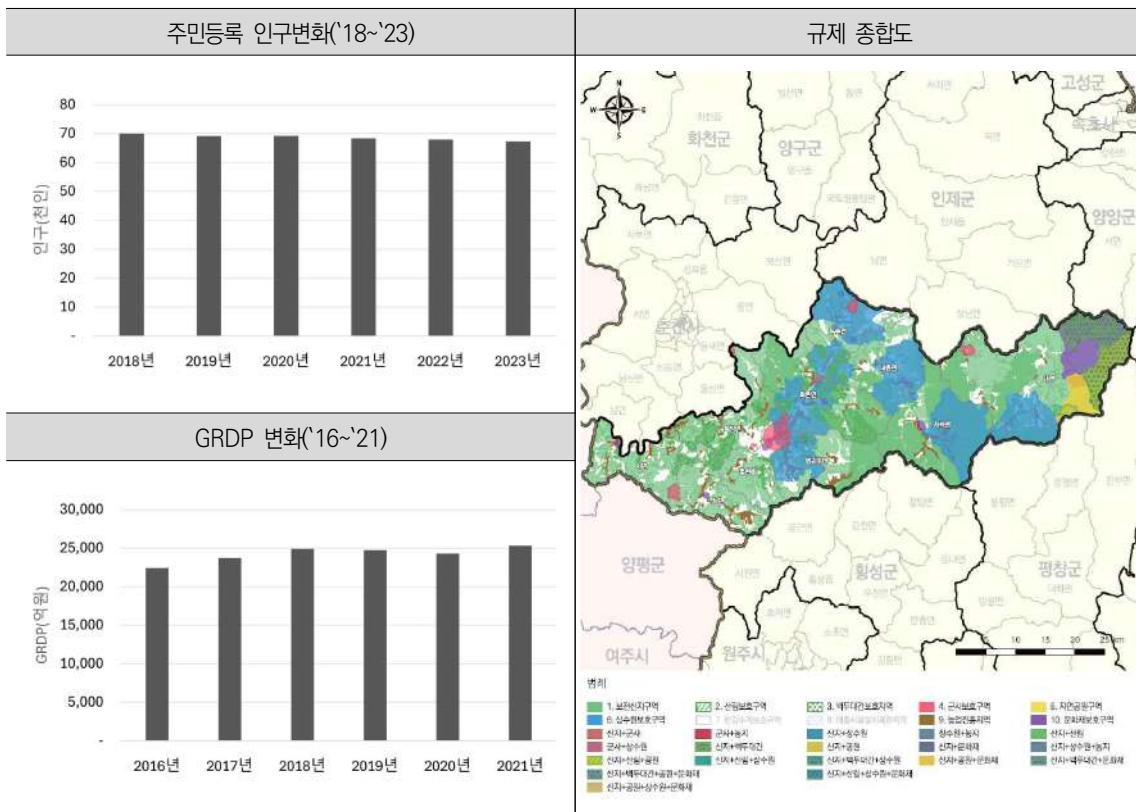
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

8. 홍천군

1) 현황 및 여건진단

- 홍천군 인구는 '23년 약 6.7만 명이며, 최근 연평균 증가율이 -0.8%로 완만한 감소세를 보이고 있음
 - 65세 인구 비중이 '18년 23%에서 '23년 30%를 상회하는 등 초고령화가 가파르게 진행됨
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 2조5천억 원이며, 연평균 증가율은 2.5%로 나타남
 - 총 사업체 중 숙박 및 음식점업이 22.9%로 가장 높은 것으로 나타남
- 전체 행정면적 1,820.6km² 중 72%는 보전산지구역, 27%는 상수원보호구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 동서방향으로 서울양양 고속도로, 국도44호선과 연계되며, 남북방향으로 중앙고속도로, 국도5호선 연계

[표 III-15] 홍천군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지연산업의 지속적인 육성 및 미래 바이오산업으로의 확장
 - 풍부한 농산물의 고부가가치화를 위한 푸드테크 및 기능식품 개발 육성
 - '24년 바이오 분야 국가첨단전략산업 특화단지 유치를 통해 국가항체클러스터 등 바이오 클러스터 기능 강화
- 편리한 교통망 구축
 - 용문~홍천 광역철도를 통한 수도권 접근성의 대폭 개선
- 관광산업 확대 및 정주여건 개선
 - 문화·체험 관련 관광산업 육성 및 관광 인프라 확대
 - 인구 고령화 대응을 위한 주거, 보건·복지 등 정주여건 개선 필요

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 수도권 바이오 허브시티

■ 추진전략

- 국가항체 클러스터 조성사업 중심으로 바이오 첨단전략산업 육성
- 수도권 접근성 향상으로 인한 관광산업 및 생활인구 증대 도모



[그림 III-14] 홍천군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 홍천 일반산업단지

- '23년~'28년, 300~500천㎡(제조), 30,000백만 원, 홍천군 관내
- 홍천군 내 농공단지 100% 분양 완료로 신규 농공단지를 조성 중에 있으나 소규모 시설로 경쟁력 있는 일반산업단지 조성 필요
- 고속도로 등 교통 인프라가 좋은 지역에 안정적이고 저렴한 공장용지 공급을 통해 수도권 인근 도시의 공장이전 유도

② 홍천형 일자리 안심공제 추진

- '24년~'33년, 9,000백만 원
- 근로자 실질임금 개선 및 목돈마련 기회 제공으로 장기재직 유도
- 홍천형 일자리 안심공제 가입 근로자 대상 적립금 지원

③ 가족센터 조기 신축

- '21년~'24년, 9,865백만 원, 홍천군 홍천읍 갈마곡리 133번지 일원
- 다문화가정을 포함한 일반가정을 위한 공동육아나눔터 등 충분한 공간 확보 등 안정적인 건강한 가족서비스 지원 정착
- 가족센터(사무실, 교육장, 조리실, 공동육아나눔터, 공유주방, 강당 등) 설치

④ 홍천 청년마을 만들기 지원

- '23년~'25년, 2,600백만 원, 홍천 서석면 풍암리 1092
- 지역 청년의 유출방지 및 도시 청년에게 지역 탐색을 지원하여 청년에게 새로운 삶의 기회를 제공하고 지역에는 활력 제고
- 청년마을 만들기 지원 및 공유주거공간 조성
- 청년마을 '청아람'(공유주거공간 신축 : 연면적 500㎡)

[표 III-16] 홍천군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	바이오·헬스	강원 바이오 첨단전략산업 특화단지 조성(국가항체 클러스터)
		면역항체 전문 대학원 설립
	푸드테크	식품·바이오(푸드테크) 창업보육센터 구축
	ICT	산림소득형 디지털전환 구축·실증(푸드테크)
	지역산업	지역특화소재 활용, 건강기능식품 개발 및 사업화
		지역특화자원 활용, 일반식품 기능성표시제 제품개발
	산업생태계	홍천 일반산업단지 조성(30만~50만㎡)
		홍천 도시첨단산업단지 확장(1,554천㎡)
		친강원 글로벌 인재 양성(국제도시훈련센터)
		홍천형 일자리 안심공제 추진
전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(홍천 전통시장 활성화를 위한 스튜디오 설치)		
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	용문~홍천 광역철도 조기 착공
		영월~양구 고속도로 조기 추진
		원주~춘천~철원 내륙종단철도 건설
	수도권 명품 여가벨트 조성	팔봉산 관광지 확대
		문화·체험 복합관광단지 조성(사인데일 관광단지)
	문화	문화시설 확충 및 활성화(갈마곡청소년도서관, 장남감그림도서관)
	생활인구 증대	반려동물 운동장 놀이터 조성, 캠핑 엑스포 개최
		군인가족 지원센터 조성
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거 인프라	강원형 공공주택 건립(북방면 하화계리 274-14, 80세대, 연봉리 281-1 100세대)
		홍천 가족센터 조기 신축
		홍천 청년마을만들기 지원
	보건·복지·의료	청소년지원 문화공간 확충(청소년문화의 집 건립)
	생태·생활환경	자연형 명품하천 조성(홍천 양덕원천)
	농산어촌	목재산업 활성화(미이용 산림자원화센터, 목재문화체험장 조성)
		농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성
교육	농어촌유학 활성화(모곡초, 삼생초, 원당초, 내촌중)	

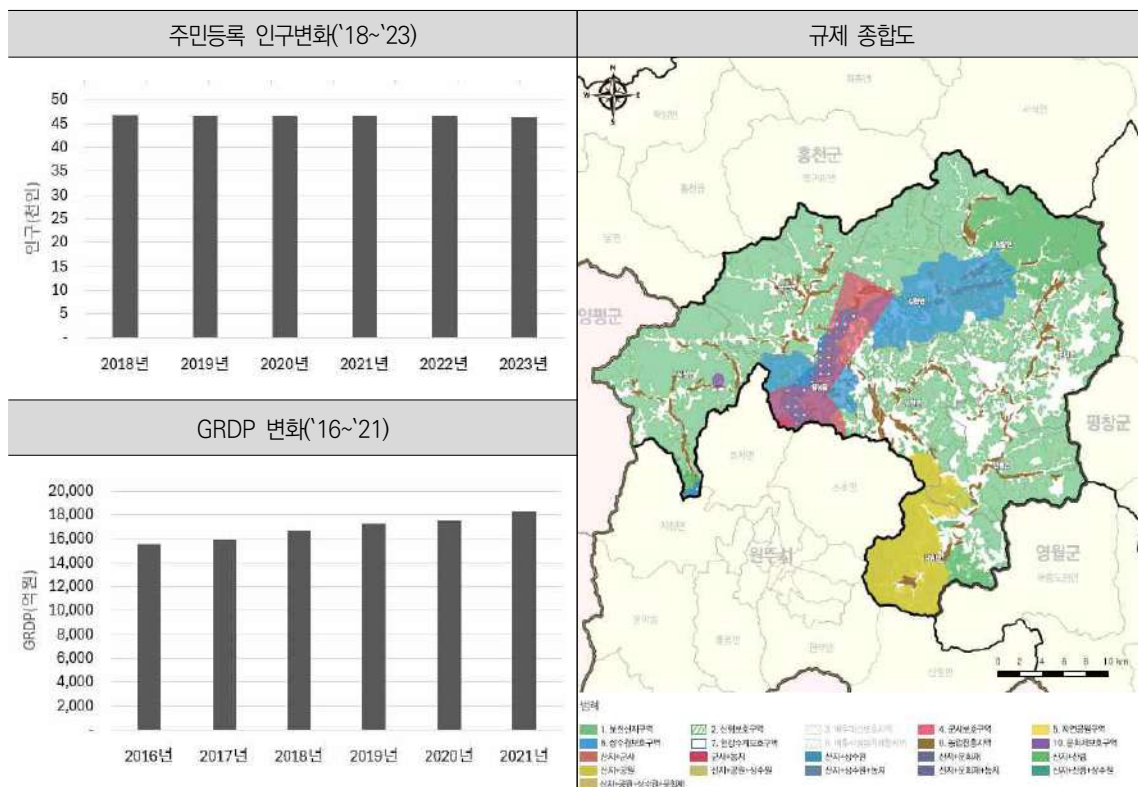
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

9. 횡성군

1) 현황 및 여건진단

- 횡성군 인구는 '23년 약 4.6만 명이며, 최근 연평균 0.2%의 감소율을 보임
 - 꾸준한 인구 감소세를 보이며, 전체인구 중 65세 이상의 고령자 인구가 15,222명, 고령화 비율이 42.7%로 전국(18.8%), 강원자치도(23.8%)보다 높은 비중
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조 8,342억 원이며, 연평균 증가율은 3.3%
- 현재 5개의 산업·농공단지 조성되어 있고, 우천면에 제2일반산업단지, 횡성읍에 농공단지 1개소 조성 예정
- 전체면적 998㎢ 중 59%는 보전산지구역으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 지리적으로 수도권과 연결하고 서울, 춘천, 강릉과는 2시간 이내의 거리에 있으며, 영동고속도로 및 중앙고속도로, 국도 5호선 및 6호선이 교차하는 교통의 요충지

[표 III-17] 횡성군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 미래모빌리티를 기반으로 한 첨단산업 육성
 - 지역 미래 성장동력으로 육성중인 e-모빌리티를 기반으로 미래 모빌리티 중심의 첨단산업 특화 육성
- 청정 자연환경 기반 정주여건 개선
 - 청정자연의 활용(생태축 복원 및 하천 조성 등)한 정주환경 개선 및 관광지 매력 발굴

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 첨단산업과 청정자연이 공존하는 미래도시

■ 추진전략

- 미래 모빌리티 중심의 미래산업 중점 육성
- 청정 자연환경과 고품질 도시서비스를 기반으로 정주여건 개선



[그림 III-15] 황성군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 청년 창업 지원센터 조성

- `24년~`26년, 450백만 원, 황성군 황성읍(송호대 내부)
- 민관학 협업의 청년 푸드테크 창업교육, 국가식품클러스터 인프라를 활용한 청년 식품 창업허브 구축 등을 통해 청년창업을 지원
- 청년창업 지원센터 조성 및 운영

② 황성 한국야구 성지 황성 위상 제고

- `24년~`28년, 17,000백만 원, 황성군 공근면 매곡리 일원
- 기존 황성 베이스볼테마파크 등 하드웨어 시설의 활용도 제고 및 소프트웨어 구축을 통해 지속가능한 한국야구 성지 황성의 위상 제고
- 강원 최초 베이스볼 황성 도시 브랜드텔링, 베이스볼 미디어 콘텐츠 개발, Everyone 베이스볼 챌린지, 베이스볼 & 3E스포츠 체험플랫폼 조성 등

③ 신혼부부·청년을 위한 군립 공공아파트 건립

- `24년~`28년, 15,900백만 원, 황성군 황성읍 읍하리 251-1번지 일원
- 지속가능한 미래를 위해 신혼부부와 청년을 위한 공공임대아파트 건립 추진
- 공공임대아파트 1개 단지(100호) 건설

④ 국립황성호국원 조성

- `23년~`28년, 49,700백만 원, 황성군 공근면 덕촌리 일원
- 강원자치도 안장대상자(18천명)의 타지역(국립묘지) 원거리 안장에 대한 불편 해소 및 보훈가족의 자긍심 제고
- 2만기 규모 봉안시설 및 부대시설 조성 ※ 사업주체 : 국가보훈부(전액국비사업)

⑤ 황성 도시생태축 복원사업

- '24년~'27년, 6,000백만원, 우천면 두곡리 일원(문화복합단지 내)
- 도시 생태축 복원을 통한 도시의 지속가능한 발전 토대 마련
- 단절된 산림, 녹지, 습지의 생태축 회복 및 연결



[그림 III-16] 황성 도시생태축 복원사업 조감도

⑥ 황성형 자원순환모델 구축

- '24년~'28년, 100,821백만 원, 황성군 서원면 일원
- 친환경에너지 복합타운 조성을 통한 탄소중립 및 친환경 중점도시 구축
 - 통합바이오가스화 시설 : '24년~'28년, 48,700백만 원
 - 우분 고체연료 생산시설 : '24년~'27년, 40,000백만 원
 - 공공 열분해시설 : '22년~'24년, 12,000백만 원

[표 III-18] 황성군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래모빌리티	e-모빌리티 기업지원센터 구축 지원
		1톤 미만 전기화물차 모듈 및 차량 사업화 지원
		전기차 배터리 안전성 평가센터 구축
		전기차 재제조 배터리 안전성 평가시스템 구축
		수요맞춤형 전기구동 경형 특장차 개발 지원기반구축
		AI 운전능력평가 평가 표준화 및 평가 프로세스 개발
		실도로 기반 Lv.4 자율주행차량 운전능력 평가기술 개발
		산악도로 기반 자율주행 실증평가 인프라 구축
		미래차 안전정비 분야 전문인력 양성
	지역산업	반려동물 식품산업(펫푸드) 육성
산업생태계	황성 조곡농공단지 조성사업(184천㎡)	
	청년 창업 지원센터 조성	
목표 2	물류 교통망	원주~춘천~철원 내륙중단철도 건설
		도내공항(양양국제공항, 원주공항)활성화 지원

구분		실천과제
(찾고 싶은 열린 도시)	수도권 명품여가 벨트	황성호수길 관광인프라 강화 국가 생태관광지역 지정 및 육성(청태·태기산)
	문화·스포츠시설	한국야구 성지 황성 위상 제고
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	스마트시티 조성(위케이션 시티) 신혼부부·청년을 위한 군립 공공아파트 건립
		복지생태·생활환경
	도시생태축 복원사업	
	자연형 명품하천 조성(황성 강림천) 황성형 자원순환모델 구축	
	농산어촌	목재산업 활성화(목재문화체험장 조성) 농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성
		교육
	황성형 미래교육기반 조성	
	글로벌대학(황성군-한림대 마이크로캠퍼스 구축)	

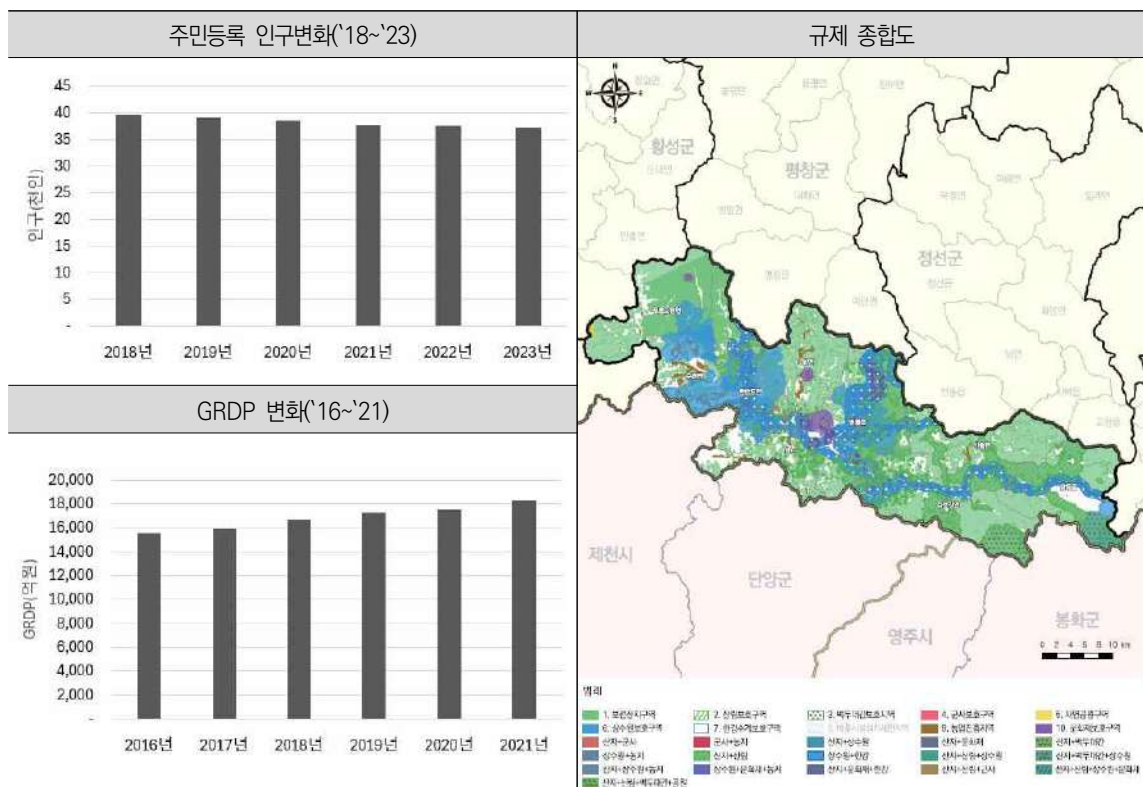
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

10. 영월군

1) 현황 및 여건진단

- 영월군 인구는 '23년 약 3.7만 명이며, 최근 연평균 1.2%의 감소율을 보임
 - 꾸준한 인구 감소세를 보이며, 전체인구 중 65세 이상의 고령자 인구 비율이 30.6%로 전국(18.8%), 강원자치도(23.8%)보다 높은 비중을 차지
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조 3,477억 원이며, 연평균 증가율은 2.1%
- 제조업이 공공행정부분을 제외하고 가장 큰 비중을 차지하며, 비금속광물 제조업(시멘트)이 전체 85%를 차지함
- 전체 행정면적 1,127㎢ 중 72%는 보전산지구역으로 지정되어 토지이용 가용 면적에 한계
- 서울에서 약 2시간, 원주에서 약 50분, 제천에서 약 30분 거리에 위치하고 있어, 수도권 및 주변 대도시와의 관광기능 연계에 유리한 입지조건을 가지고 있음

[표 III-19] 영월군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 석회석가공 국가산업단지

- '24.6월~'29.12월, 100천㎡(소재), 600,000백만 원, 영월군 한반도면 쌍용리 일원
- 온실가스의 공정 배출 비중이 높고, 재래식 소성로의 연료전환이 현실적으로 어려운 석회석 가공업의 온실가스 감축을 위해 생석회 산업의 탈탄산을 목표로 하는 국가산업단지 조성 필요
- 국가산업단지 조성과 함께 CCUS 시설 구축(1,000t/day), 재생에너지(태양광) 발전시설(50~60MW) 및 석회석 가공기업 집적

※ 석회석 산업의 규모 및 수요 등 전반적인 산업구조 및 국가산업단지 조성 필요성 등에 대한 선행 검토 필요

② 영월 기업유치 기반 제4농공단지 조성

- '24년~'28년, 200천㎡(소재), 30,000백만 원, 남면 북쌍리 일원
- 균유지, 폐교, 폐천부지 매입 등 공유재산 집단화로 기업유치 공간 확보로 기업 유치를 위한 농공단지 및 임대공장 조성
- 점프-업 팩토리(임대공장) 및 창업보육센터 운영

③ 청년창업 상상허브 운영(건물신축 2식)

- '23년~'25년, 5,500백만 원, 영월읍 일원
- 청년유입·정주활성화, 청년일자리·주거문화 등 종합 지원정책 ONE-STOP으로 제공, 맞춤형 지원을 위한 청정영월프로젝트 진행
- 청년창업 지원시설 건립·운영(지식산업 창업공간, 공유 사무실·주거 등)

④ 국지도 88(신림~주천)

- '25년~'35년, 95,700백만 원, 원주시 신림면~영월군 주천면
-L=11km(2차로 개량)
- 광역 교통 인프라 확충을 통한 지역 관광·경제 활성화 및 생활인구 증대
- 안전사고 예방 및 주요 관광지(아이파크, 범흥계곡 등) 접근성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑤ 국지도 88(김삿갓)

- `25년~`35년, 140,000백만 원, 영월군 김삿갓면 진별리~내리
-L=16.1km(2차로 개량)
- 광역 교통 인프라 확충을 통한 지역관광·경제 활성화 및 생활인구 증대
- 안전사고 예방 및 주요 관광지(김삿갓박물관, 고씨동굴 등) 접근성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업 후보 선정 타당성 조사 중

⑥ 국지도 88(한반도~남면)

- `25년~`35년, 81,800백만 원, 영월군 한반도면~남면
- L=9.4km(2차로 개량)
- 광역교통 인프라 확충을 통한 지역관광·경제 활성화 및 생활인구 증대
- 안전사고 예방 및 주요 관광지(동서강정원 연당원 등) 접근성 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업 후보 선정 타당성 조사 중

⑦ 국도 31호선(방림~영월)

- `25년~`35년, 49,400백만 원, 영월군 북면 문곡~연덕리
-L=7.2km(2차로 개량)
- 광역교통 인프라 확충을 통한 지역관광·경제 활성화 및 생활인구 증대
- 안전사고 예방 및 시설기준 미충족 구간 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

⑧ 팔흥교 재가설

- `22년~`26년, 20,120백만 원, 영월군 정양리 일원
- 광역교통 인프라 확충을 통한 지역관광·경제 활성화 및 생활인구 증대
- 유실위험지구 해소를 위한 팔흥교 지구의 교량 재가설

⑨ 가족생활 스포츠평원 확충

- `23년~`28년, 54,345백만 원, 영월군 영월읍 하송리 56번지 일원
- 체육시설 공원화로 주민 모두의 건강증진, 체육 인프라 구축
- 스포츠파크 내 시설 확충 및 재배치로 복합 체육시설로 개선

[표 III-20] 영월군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래모빌리티	드론산업 클러스터 조성(다목적 드론센터 구축)
		드론 테마파크 조성등 드론시티 영월 조성
	지역산업	탄소중립 융복합 자원단지 조성
		핵심광물기반(W-MG) 4차산업 핵심소재 육성
	산업단지	석회석 가공 국가산업단지 조성(1,000천㎡)
4차산업 핵심소재 산업단지 조성(250천㎡)		
기업유치 기반 제4농공단지 조성(200천㎡)		
산업생태계	청년창업 상상허브 운영(건물신축 2식)	
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	제천~삼척 고속도로 조기 건설
		영월~양구 고속도로 조기 추진
		폐광지역 철도교통망 확충(제천~삼척)
	내부교통망	국지도 88(신림~주천)
		국지도 88(김삿갓)
		국지도 88(한반도~남면)
		국도 31호선(방림~영월)
		팔흥교 재가설
	고원 웰니스 벨트	와이너리 슬로타운 및 슬로시티 체험관광기반 조성 (북면 탄탄그라운드, 김삿갓면 슬로푸드 육성)
		봉래산 명소화 사업 추진
망경대산 활력지구 조성		
문화/스포츠/정원	친수문화복합 관광벨트 조성	
	문화시설 확충 및 활성화(작은도서관, 국립영월박물관 조성)	
	가족생활 스포츠평원 확충	
대규모 민자유치	권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성 (동서강정원 청령포원 조성)	
	동강시스타 골프장 증설	
생활인구 증대	전통 한옥마을 조성	
	웰니스 관광 활성화	
	상동읍 텡스테이(Tung stay)	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	귀농귀촌 선도마을 조성
		도시재생사업 공모 및 사업추진 (별총총마을, 덕포지구, 주천지구 기추진, 신규검토 1)
		스마트시티 통합플랫폼 구축
	복지/의료/생태·생활 환경/재난안전 /이동 편의성	강원형 공공주택 건립(덕포리 815, 102세대)
		의료·분만 취약지 의료안전망 구축(공공산후조리원 인프라 구축)
		영월의료원 신축 이전
		강원남부 디지털 공공요양병원 건립(리모델링)
		통합하천 정비를 통한 복합 친수·문화공간 조성(영흥리, 덕포리, 하송리 일원)
	농산어촌	스마트 주차정보 공유서비스
		권역별 스마트팜 거점 도시 조성(영월형 농업농촌 복합공간 조성)

구분	실천과제
	강원남부권 농산물 유통·가공 복합거점시설 구축
	목재산업 활성화(강원 남부권 산림·목재클러스터 조성)
	농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성
폐광-접경지역	레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급
	폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발
	폐광지역 창업기반구축
교육	농어촌유학 활성화(무릉초, 마차초, 옥동초, 녹전초, 녹전중)
	세경대- 지역밀착형 고등직업교육거점지구 조성

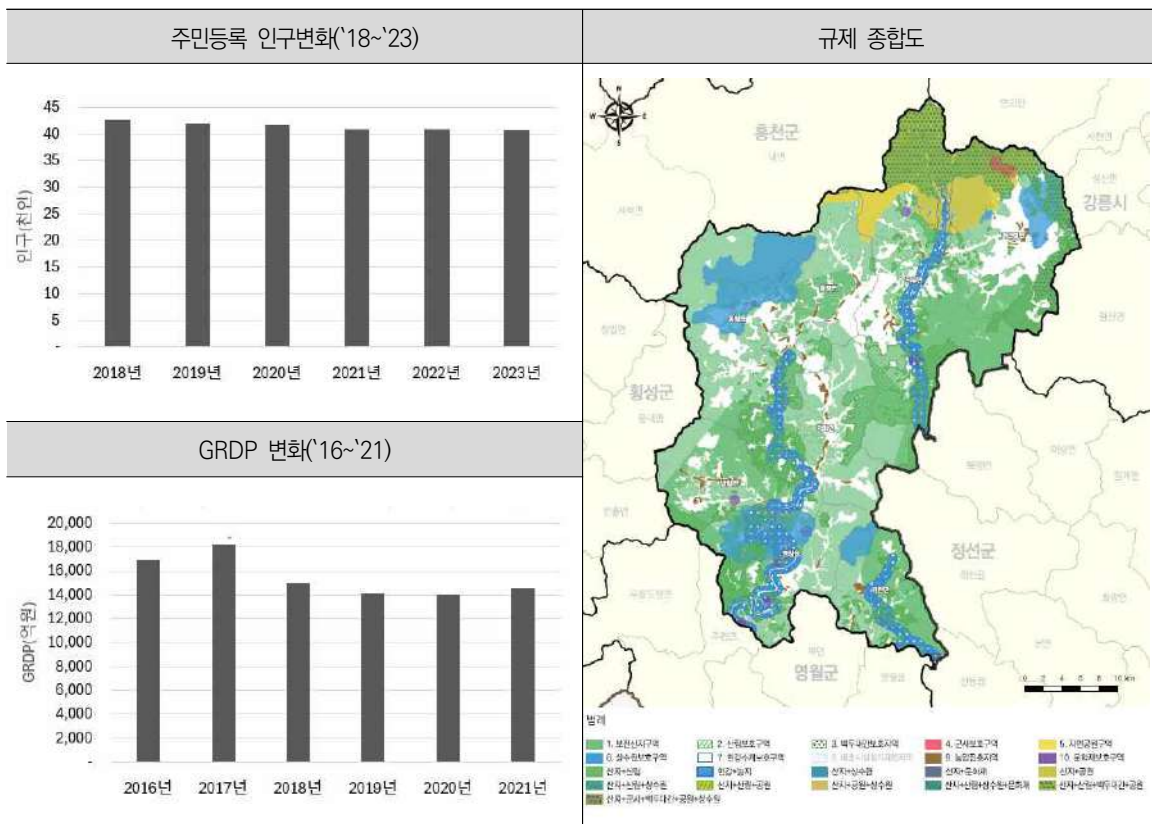
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

11. 평창군

1) 현황 및 여건진단

- 평창군 인구는 '23년 약 4.1만 명이며, 최근 연평균 0.9%의 감소율을 보임
 - 꾸준한 인구 감소세를 보이며, 전체인구 중 65세 이상의 고령자 인구 비율이 고령화 비율이 30.4%로 전국(18.8%), 강원자치도(23.8%)보다 높은 비중을 차지
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조 3,477억 원이며, 연평균 증가율은 2.1%로 나타남
- 전체 행정면적 1,464km² 중 72%는 보전산지구역으로 지정되어 토지이용 가용 면적에 한계
- 평창군 북부에 영동고속도로 5개의 IC 및 2018년 강릉선 KTX의 개통으로 2개 역사가 신설되어 광역교통 유리

[표 III-21] 평창군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

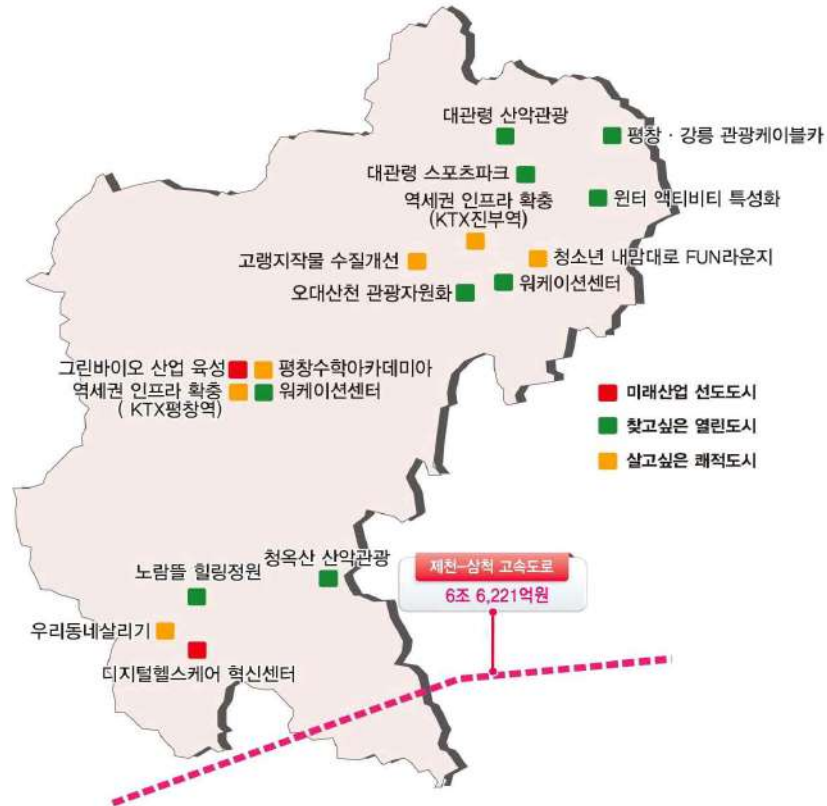
- 농축산업의 경쟁력 제고를 위한 첨단산업 육성
 - 서울대 평창캠퍼스 연구단지와 연계한 그린바이오 산업육성
 - 농축산업의 고부가가치화를 위한 푸드테크 및 지연산업 활성화 도모
- 올림픽 유산을 활용한 산악 스포츠 중심도시 입지 강화
 - 올림픽 문화유산을 통한 차별화된 관광컨텐츠 개발 및 복합 관광 생태계 조성
 - 고원 및 산악관광을 기반으로 한 스포츠 마이스 산업 활성화 유도

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 첨단농업과 산악 스포츠 관광도시

■ 추진전략

- 그린바이오를 기반으로 한 첨단농업산업 육성
- 고원 웰니스 관광과 동계스포츠의 메카로 도약



[그림 III-18] 평창군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 테크노폴 평창 조성

- `24년~`33년, 800백만 원, 평창군 전역
- 지역의 인프라와 신산업이 상호작용하는 권역별 집적·고도화된 기반 조성을 통한 혁신경쟁력 확보
- 기업유치 및 신성장산업육성
 - 대화·용평 권역 : 그린바이오 클러스터 및 첨단과학기술도시, 청년창업 자유구역 지정
 - 진부·대관령 권역 : 신소재 부품·의료 첨단산업 및 산림과학기술 연구개발 사업

② 오대산천 관광자원화

- `23년~`25년, 5,700백만 원, 평창진부면 오대천 일원
- 평창송어축제와 오대천을 연계하여 야간경관 조성 및 편의시설 설치
 - 산책로 야간경관조명 설치
 - 농특산품 판매장, 관광안내시설 등



[그림 III-19] 오대산천 관광자원화 위치도

③ 더 특별한 어린이 행복도시 조성

- `24년~`28년, 320백만 원
- 어린이 행복 도시 조성 비전을 선포하여 모든 아동이 건강하게 성장할 수 있도록 지원 체계 마련

④ 기초생산자조직 육성 및 산지유통체계 개선

- `24년~`27년, 3,160백만 원, 평창군 일원
- 중앙정부 원예 관련 지원사업 개편에 따른 생산유통통합조직 및 출자·출하 조직 대상 정책 우선 지원
- 농산물 기초 생산자 조직 육성 및 생산유통통합조직 활성화 지원

[표 III-22] 평창군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	바이오·헬스	그린바이오 산업육성(그린바이오 벤처캠퍼스 조성)
		그린바이오 청년 리빙하우스 조성
		테크노폴 평창 조성
	강원 남부내륙권 디지털헬스케어 혁신센터 조성	
	ICT	산림소득형 디지털전환 구축실증
	지역산업	농촌 융복합산업 가정간편식 식품산업 육성
평창 발효종교 교육센터(연구소) 설립		
평창 산양삼특구 운영 활성화		
산업생태계	특화산업 맞춤형 농공단지 조성(113천㎡)	
	지역특화 특성화시장 운영(진부전통시장)	
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	영월-양구 고속도로 조기 추진
	고원 웰니스 벨트	강원자치도형 산악관광 거점구축(청옥산, 대관령)
		평창-강릉 관광케이블카(곤도라) 조성
		윈터 액티비티 특성화
		국가 생태관광지역 지정 및 육성(어름치마을)
	오대산천 관광자원화	
	문화/스포츠/정원	문화시설확충 및 활성화(진부·봉평·대화도서관 리모델링)
		동계 스포츠 마이스 산업 활성화
		대관령 스포츠파크 조성
	생활인구 증대	권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성(노람뜰 힐링정원 조성)
		평창 워케이션 거점센터 조성
		웰니스 관광 활성화
평창 에버타운 프로젝트		
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	생활인구 유입+정착기반 조성
		강원형 역세권 개발사업 추진
		평창형 스마트도시 인프라 구축서비스 고도화
	복지/의료/생태·생활환경	강원형 공공주택 건립(대관령면 횡계리 379-6, 100세대)
		노인요양시설 건립 및 운영 추진(공공 노인요양병원 건립)
		더 특별한 어린이 행복도시 조성
		원격의료 대응 준비 사업
		탄소중립 지원센터 건립
	자연형 명품하천 조성(평창 대화천)	
	농산어촌	권역별 스마트팜 거점 도시 조성(지역특화형 임대형 스마트팜 조성)
로컬푸드 직매장 확충 및 운영 활성화(평창 로컬푸드 플랜 활성화)		
기초생산자조직 육성 및 산지유통체계 개선		
목재산업 활성화(강원 남부권 산림·목재클러스터 조성, 목재문화체험장 조성)		
농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성		
교육	청소년 내맘대로 FUN 라운지 조성	
	평창 수학아카데미 건립	

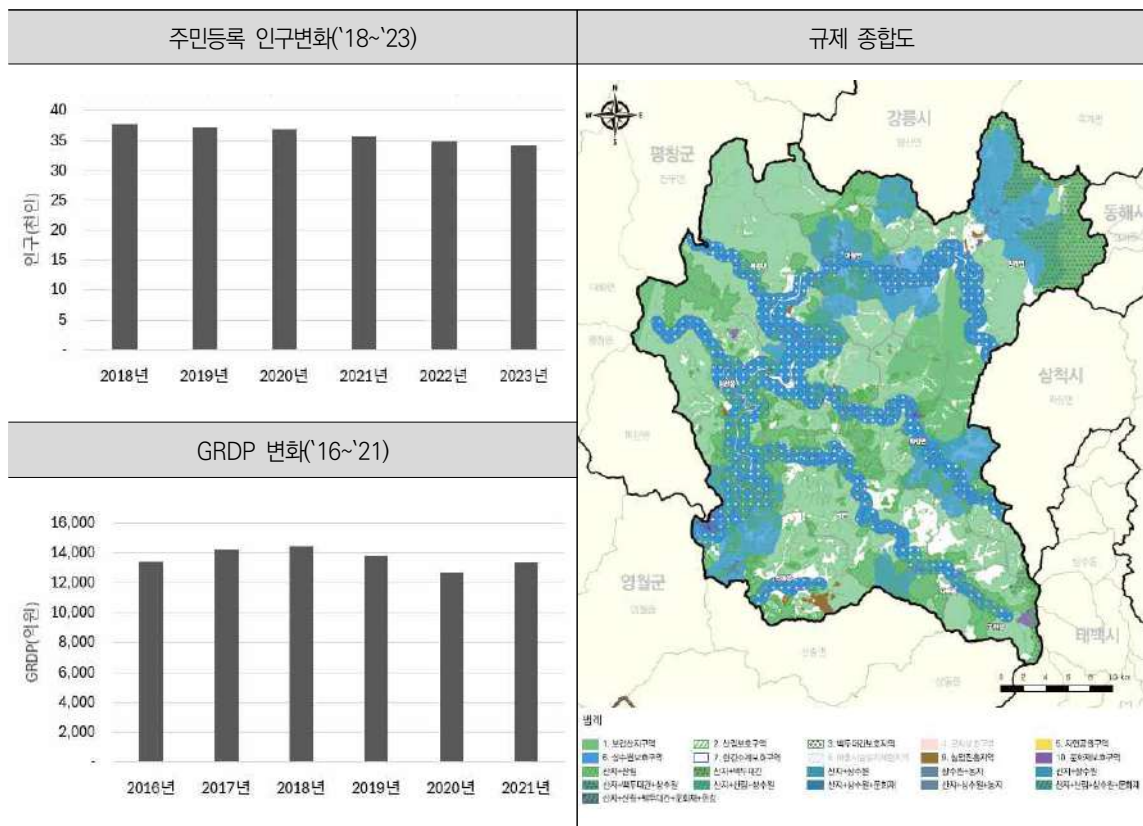
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

12. 정선군

1) 현황 및 여건진단

- 정선군 인구는 `23년 약 3.4만 명이며, 최근 연평균 1.9%의 감소율을 보임
- 지역내총생산(GRDP)은 `21년 1조 3,339억 원이며, 연평균 증가율은 -0.1%로 나타남
- 전체 행정면적 1,219.9km² 중 72%는 보전산지구역으로 지정되어 토지이용 가용 면적에 한계
- 정선군은 인접 지역인 평창군, 횡성군과 연계 도로망인 영동고속도로와 충북 제천을 경유하는 중앙고속도로의 이용을 통해 접근 가능하기에 접근성이 열악함

[표 III-23] 정선군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 남부권 고속철도(KTX) 연결망 구축

- `26년~`35년, 1,101,076백만 원, 평창역~정선역~사북역
-L=54.3km(신설 29.7km, 개량 24.6km)
- 정선 북부지역을 중심으로 수도권 및 기타 광역경제권의 접근성이 개선돼 지역의 관광산업이 재도약할 수 있는 계기 마련
- 강릉선과 정선선 단절구간 연결(평창역~정선역~사북역)
-제5차 국가철도망 구축계획 반영 건의

② 국도42호 도로 개량

- `24년~`31년, 87,450백만 원, 정선군 여량면 남곡리~임계면 송곡리
-L=약 8km(선형 개량)
- 제6차 국도·국지도 건설 5개년(`26년~`30년) 계획 수립이 가시화됨에 따라, 관계기관과 유기적이고, 체계적으로 대응하여 조기 추진
- 기존 추진사업과 연계하여 도로 선형불량 개선
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업 후보 선정 타당성 조사 중

③ 새골 골프장 조성

- `25년~`28년, 50,000백만 원, 정선군 신동읍 조동리 일원(에콜리안골프장 주변)
- 인근 에콜리안 골프장(9홀)에 9홀 규모의 골프장을 더하여 정규홀을 조성 운영함으로써 일자리 창출과 지역경제 활성화
- 골프장 조성 9홀, 라운지 조성 1식

④ 국민고향 정원도시

- `23년~`37년, 322,890백만 원, 정선군 북평면 숙암리 산400번지 일원(가리왕산)
- ‘올림픽’과 ‘생태복원’을 테마로 하는 산림형 정원 조성 추진
- 정원도시 핵심거점 및 정원길·마을 특화정원 조성
 - (핵심거점) 가리왕산 산림형 정원, 백두대간 생태 정원, 운탄고도 함백산 정원
 - (정원길) 동강가도 정원길, 소금강 정원길, 국민고향 간이역 정원길
 - (마을 특화정원) 읍·면 특성화 마을 정원

⑤ 정선 반려동물 관광인프라 조성

- '23년~'26년, 1,000백만 원, 정선군 전 지역
- 새로운 관광수요 창출을 통해 지역경제 회생 및 일자리 창출
- 펫 부대시설 1식(펫 운동장·쉼터, 펫 샤워장·드라이룸, 데크 울타리) 설치

⑥ 정선 군립병원 의료시설 확충

- '22년~'26년, 28,500백만 원, 정선군 사북읍 일원
- 열악한 군립병원 의료환경 개선으로 누구나, 어느 곳에서나 누릴 수 있는 의료 기본권 보장
- 정선군립병원 증·개축(연면적 : 3,427.28㎡, 지하1층, 지상3층)

⑦ 버스공영제 고도화

- '22년~'33년, 16,580백만 원, 정선군 일원
- 인구감소지역 인구구성원 중 고령자 등 교통약자의 이동성 제고를 위해 버스 승강장 시설개선과 친환경 저상전기버스 도입
- 대중교통 부대시설 확충을 통한 교통복지 실현
- 스마트 승강장 설치(1개소), 저상전기버스 구입(2대), 전기차 충전소 설치(1개소) 등

⑧ 정선 병방산 군립공원 도시생태축 복원

- '25년~'27년, 5,800백만 원, 병방산 군립공원
- 훼손된 생태축 복원으로 건강한 숲 생태계 정착
- 멸종위기종 서식처 복원, 이동통로 및 도로횡단 보완시설 조성, 자연초원지 조성 및 수림복원 조성 등

[표 III-24] 정선군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	바이오·헬스	강원 남부내륙권 디지털헬스케어 혁신센터 조성
	ICT	산림소득형 디지털전환 구축실증
	산업생태계	전통시장 활력 회복 및 자생력 강화(정선 사북·고한시장 주차장 이용보조)
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	영월~양구 고속도로 조기 추진
		폐광지역 철도교통망 확충
		남부권 고속철도(KTX) 연결망 구축
		국도42호선(여량면 남곡리~송곡리)

구분		실천과제
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	고원 웰니스 벨트	강원고생대 국가지질공원 활성화
		병방산 군립공원 스카이라인조성
		야생화마을 광차체험코스 조성
		백두대간 문화철도역 연계사업
	문화/스포츠/정원	문화시설 확충 및 활성화(국립 아리랑 박물관 건립)
		유네스코 지정문화 콘텐츠 활용, 관광자원화 (정선아리랑 세계화 및 지역브랜드 강화)
		병방산 산림레포츠시설 조성사업
		새골 골프장 조성
		권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업 육성 (가리왕산 산림형 정원 조성, 운탄고도 함백산 정원 조성)
	국민고향 정원도시	
	생활인구 증대	웰니스 관광 활성화
		지역활력타운 조성(은빛 my life 정원마을)
		반려동물 관광인프라 조성
	주거	강원형 공공주택 건립(남면 무릉리 614-2, 70세대)
	보건·복지·의료	정선 군립병원 의료시설 확충
생태·생활환경/재난재해/ 이동 편의성	임계면 친환경 대체 취수원 개발(정선지역)	
	자연형 명품하천 조성(정선 용탄천)	
	재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업(풍수해 생활권 조성사업)	
	버스공영제 고도화	
병방산 군립공원 도시생태축 복원		
농산어촌	목재산업 활성화(강원 남부권 산림·목재클러스터 조성, 목재문화체험장 운영)	
	신동 목재펠릿 생산단지 조성	
	정선 알파인경기장 산림생태복원	
	농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성	
폐광-접경지역	강원랜드 복합레저리조트 개편(비재정)	
	레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급	
	폐광, 노후관광지의 혁신 관광자원 개발	
	폐광지역 창업기반구축	
사북역 별빛광장 조성		
교육	강원특별자치도형 직업교육 혁신(정선정보공업고)	
	농어촌유학 활성화(화동초)	
	지역특화 공교육 지원 확대	

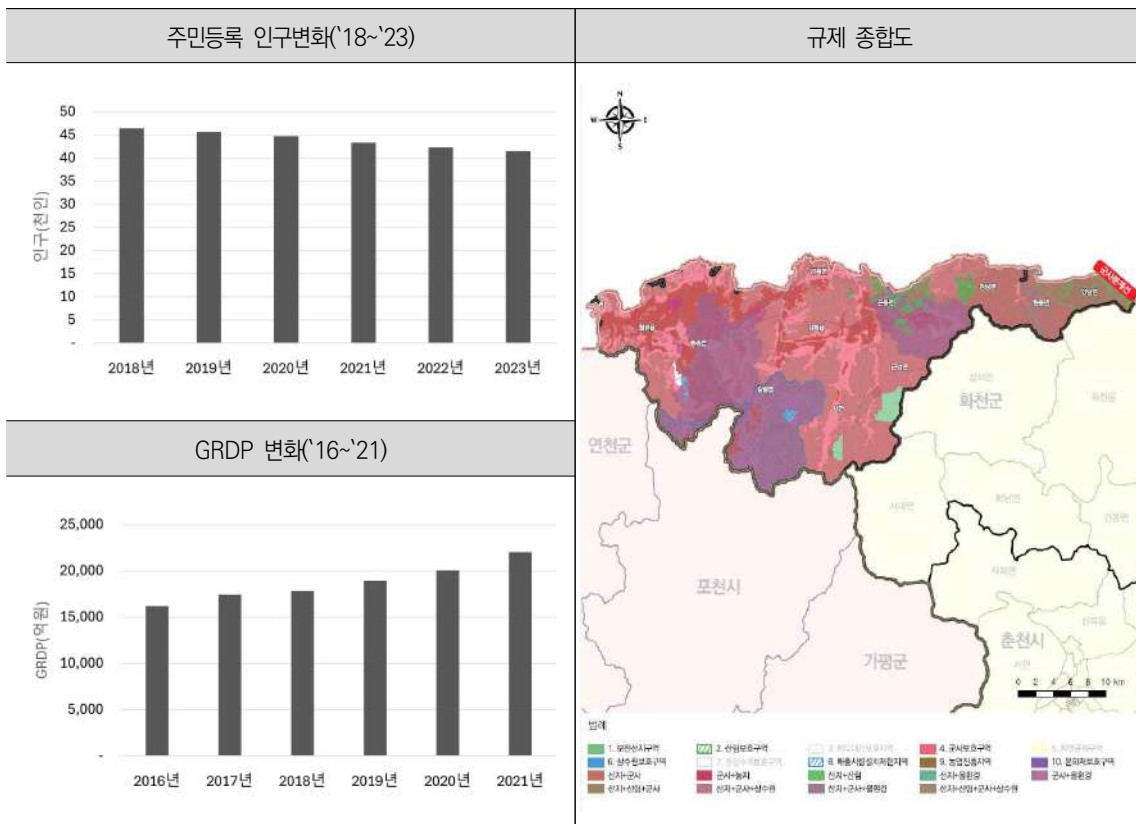
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

13. 철원군

1) 현황 및 여건진단

- 철원군 인구는 `23년 약 4.1만 명이며, 최근 연평균 증가율이 -2.2%로 감소세를 보이고 있음
 - 생활서비스·복지·교육시설 등은 동승읍·갈말읍에 집중되어 읍·면간 편차가 심하게 나타남
- 지역내총생산(GRDP)은 `21년 2조 2천억 원이며, 연평균 증가율은 6.3%로 나타남
- 전체 행정면적 889.7㎢ 중 98.4%는 군사시설 보호구역으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 수도권 방면으로 국도 3·43·47호선과 연계되며, 강원자치도 방면으로는 국도 56호선만 연계되며, 고속도로는 없음(경원선을 통해 수도권 연계 가능)

[표 III-25] 철원군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 평화경제특별구역 기반 지역거점 특화산업 육성
 - 탄소 나노기술을 적용한 혁신소재 개발 및 확산 플랫폼 구축
 - 첨단기술을 활용하여 농축산물의 고부가가치화를 위한 푸드테크 구축
- 편리한 교통망 구축
 - 포천~철원 고속도로 등을 통한 수도권 접근성 대폭 개선
- DMZ와 풍부한 자연환경을 활용한 관광·문화 인프라 구축
 - 접경지역의 문화유산 및 한탄강 자연환경을 활용한 관광·문화 인프라 조성

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 평화산업 및 미래농업 중심도시

■ 추진전략

- 철원플라즈마산업기술연구소 핵심기술 활용한 반도체, 푸드테크, 지역산업육성
- 접근성 개선을 통한 생태·평화 관광 활성화 및 생활인구 증대 도모
- 미래농업도시 육성, 식량작물 미래 인프라 구축 등으로 미래농업 거점지화



[그림 III-21] 철원군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 철원평화산업단지 조성

- '23년~'30년, 미 정, 철원읍 대마리·산명리·중세리 일원
 - 개성공단 운영방식의 한계를 보완하고 남북관계를 한단계 발전시킬 수 있는 경제협력 사업 추진
 - 철원평화산업단지 단계별 조성
 - (시범단지) 484억 원, 350천㎡(10만평), 농업 및 생명과학산업 분야
 - (개발 1단계) 2,724억 원, 2,610천㎡(80만평), 가공조립산업 분야
 - (개발 2단계) 355억 원, 340천㎡(10만평), 국가전략산업 및 첨단산업 분야
- * 북한의 광물자원(희토류), 남한의 토지·노동·자본 활용, 남한에서 완제품 생산·소비



[그림 Ⅲ-22] 철원평화산업단지 조감도

② 한탄강 단절마을 연결시설 확충사업

- '25년~'27년, 5,000백만 원, 철원군 갈말읍 상사리 ~ 동송읍 오덕리
- 한탄강 관광벨트 조성에 따른 인도교 설치 및 산책로 조성
 - 특수상황지역 개발사업 선정 이후 진행

③ 상허 이태준 문학관 건립

- '22년~'24년, 2,500백만 원, 철원군 철원읍 일원
- 상허 이태준 문학관 신축으로 지역문화유산의 보존과 활용

④ 철원문화예술회관 건립

- '24년~'28년, 40,000백만 원, 철원군 일대
- 문화예술회관 신축으로 품격 높은 예술 콘텐츠 창출·제공

⑤ 다목적 실내체육관 건립사업

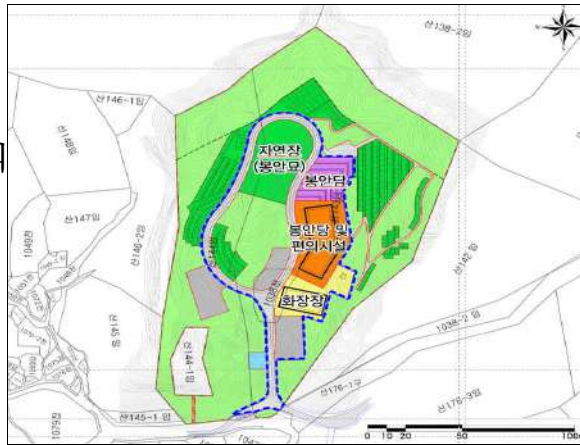
- '22년~'26년, 15,000백만 원, 철원군 갈말읍 일원
- 실내체육관 건립을 통하여 주민들의 건강 및 여가 증진
- 다목적 실내체육관 1개 동 건립(연면적 2,880㎡)

⑥ 갈말게이트볼장 신축사업

- '24년~'26년, 3,150백만 원, 철원군 갈말읍 일원
- 게이트볼장 신축을 통해 중·장년층의 건강 증진 도모
- 갈말게이트볼장 신축(지상 1층, 연면적 1,420㎡)

⑦ 철원군 종합장사시설 조성사업

- '24년~'27년, 17,784백만 원,
철원군 서면 일원
- 종합장사시설 조성에 따른 주민편의
및 장례 복지 증진



[그림 III-23] 종합장사시설 조성계획도

⑧ DMZ산림항공관리소 주변마을 생활환경개선사업

- '23년~'26년, 5,000백만 원, 철원군 김화읍 일원
- DMZ산림항공관리소 주변마을 생활환경 개선
 - 상하수도 설치(2.5km), 도로 개설(0.8km), 마을숲 조성

⑨ 재활용 도움센터 조성사업

- '24년~'33년, 5,000백만 원, 철원군 일원
- 재활용 도움센터 조성(부지 선정 중)으로 재활용 분리배출 도모

⑩ 첨단기술과 고부가가치화로 살고싶은 미래농업도시 육성

- '22년~'26년, 8,710백만 원, 철원군 동송권, 김화권역
- 퀀텀닷 팜 시스템 구축 및 지역특화 농산물 가공시설 구축
 - 온실내 퀀텀닷 조명 보급(30곳), 퀀텀닷 팜시스템 구축(3개소) 등

⑪ 식량작물 미래 인프라 구축

- `25년~`33년, 4,290백만 원, 철원군 동송읍 일원
- 식량작물 종자 개발, 생산시설 조성 및 연구 등
 - 작물 유전자원은행 및 작업장 건축(부지면적 495㎡)

⑫ 민통지역 소류지 조성사업

- `25년~`36년, 2,000백만 원, 철원군 철원읍 일원
- 소류지 조성을 통한 긴급용수 공급 및 농경지 침수피해 예방

⑬ 축산악취시설의 재창조, 지역활력공간조성사업

- `24년~`27년, 13,560백만 원, 철원군 갈말읍 일원
- 축산악취시설 재구조화로 지역활력 증진 및 체류형 관광기반 마련
 - (1단계) 라벤더 농원, 아로마 공방·카페, 주차장 등 조성
 - (2단계) 체류(숙박) 공간, 아로마테라피센터 등 조성

[표 III-26] 철원군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	푸드테크	퀀텀닷 기술 기반의 스마트팜 시스템 구축 및 보급
	지역산업	나노인프라 공정서비스역량 고도화사업
	산업단지	철원평화산업단지 조성
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	포천~철원 고속도로 조기 추진
		춘천~철원 고속도로 건설
		철원~고성 고속도로 건설
		원주~춘천~철원 내륙중단철도 건설
		경원선 복원 및 전철화(연천~철원) 사업
	내부교통망	한탄강 단절마을 연결시설 확충사업
	DMZ생태관광 벨트	두루미 안전 쉼터 조성
		철원화강 외식지구 조성
		소이산 지하병커 관광자원 개발
		고석정꽃밭 힐링파크 조성
		한탄강(송대소) 유네스코세계지질공원명소화 추진
		검재정선과 떠나는 삼부연 여행길 조성 및 운영
		화강 쉬리 힐링공간 조성
		평화지역 시가지 경관명품화
국가 생태관광지역 지정 및 육성(DMZ철새평화타운)		
접경지역 특화 관광자원 조성(철원 승일교 야간미디어 아트로드 조성)		
야간미디어 멀티파크 조성		

구분	실천과제		
	문화·스포츠 시설 <ul style="list-style-type: none"> 상허 이태준 문학관 건립 철원문화예술회관 건립 학저수지 힐링 체육시설 조성사업 다목적 실내체육관 건립사업 갈말게이트볼장 신축사업 권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업육성 (고석정 꽃밭 스테이 힐링 정원조성) 		
	생활인구 증대 <ul style="list-style-type: none"> 두루웰 숲콕아지트 조성 Again, 외수베가스(2024년도 지역활력타운 공모사업) 		
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거 <ul style="list-style-type: none"> 도시재생사업 공모 및 사업추진(철원갈말 어울림플랫폼 및 가족센터조성) 		
	보건·복지·의료 <ul style="list-style-type: none"> 철원군 종합장사시설 조성사업 맞춤형 건강증진·재활센터 건립사업 		
	생태·생활환경 <ul style="list-style-type: none"> 미세먼지 쉼터 조성 DMZ산림항공관리소 주변마을 생활환경개선사업 재활용 도움센터 조성사업 		
	농산어촌 <ul style="list-style-type: none"> 첨단기술과 고부가가치화로 살고싶은 미래농업도시 육성 식량작물 미래 인프라 구축 접경지역 먹거리통합지원센터 설치·운영(군식자재 공급) 민통지역 소류지 조성사업 축산약취시설의 재창조, 지역활력공간조성사업 목재산업 활성화(목재문화체험장 운영) 		
		폐광·접경지역 <ul style="list-style-type: none"> 레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급 접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축) 접경지역 자립형 경제 활성화 접경지역 생태빌리지 조성 	
			교육 <ul style="list-style-type: none"> 강원특별자치도형 직업교육 혁신(한국국방과학고)
			초광역사업 <ul style="list-style-type: none"> 무연탄 기반 탄소나노소재부품산업 가치사슬 혁신 플랫폼 구축(강원-대구) 한탄강 주상절리길 인도교 설치·운영(강원-경기) 한탄강 주상절리길 대교천협곡 인도교 설치·운영(강원-경기)

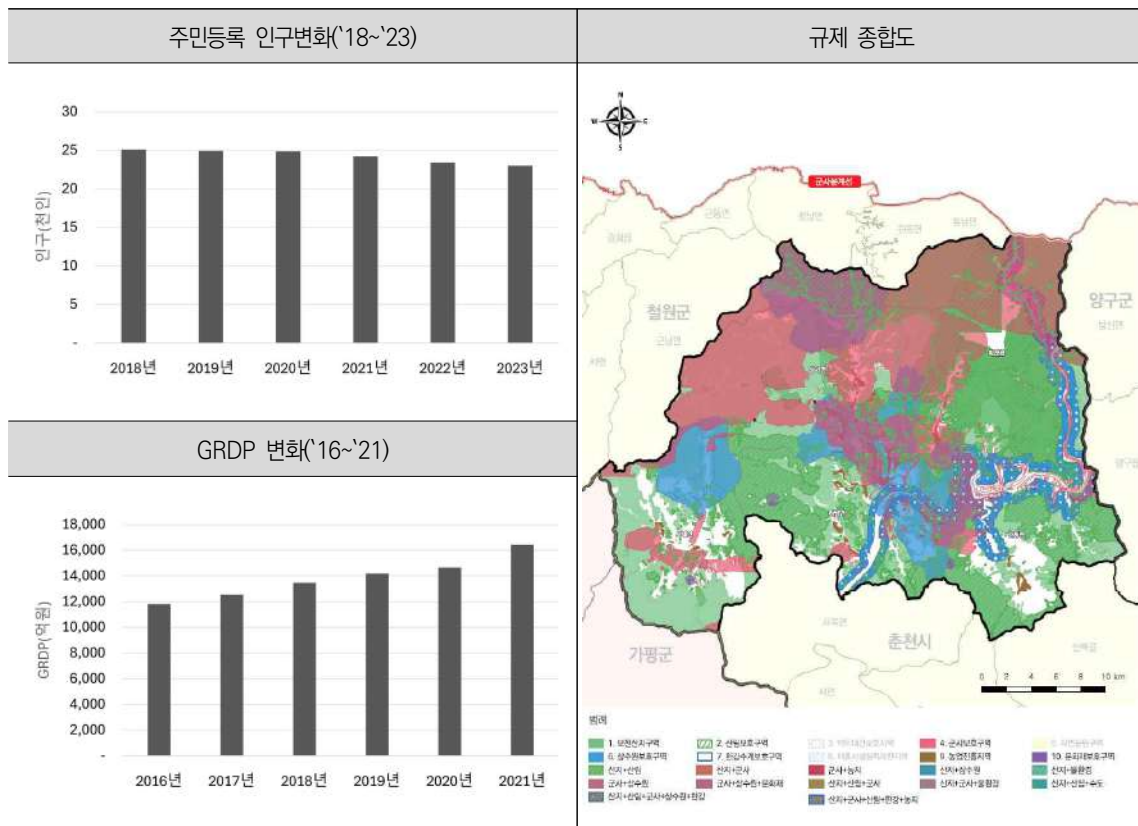
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

14. 화천군

1) 현황 및 여건진단

- 화천군 인구는 '23년 약 2.3만 명이며, 최근 연평균 증가율이 -1.7%로 감소세를 보이고 있음
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조6천억 원이며, 연평균 증가율은 6.8%로 나타남
- 전체 행정면적 909.1㎢ 중 42.6%가 군사시설보호구역으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 철원군 및 춘천시와 연계되는 국도는 56호선이 유일하며, 고속도로는 미연결됨(춘천~속초 고속화철도 연계 예정)
- 경기도 포천과 연계되는 지방도 372호선이 있으나, 선형조건이 매우 불리함

[표 III-27] 화천군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 화천대교 건설공사

- `17년~`25년, 49,500백만 원, 화천군 하남면 위라리
- L=0.6km(2차로 신설)
- 2차로 신설 교량을 통한 시가지 관문 4차로 확보로 교통체증 해소 대응

② 체육시설 기반 확충

- `20년~`25년, 32,294백만 원, 화천군 일원
- 생활체육시설 확충을 통한 지역 인프라 확충
- 생활체육시설 5개소 건립 중(반다비 체육센터, 생활실내체육관, 사내 파크골프장 등)

③ 스포츠 마케팅 활성화

- `22년~`26년, 8,530백만 원
- 화천군 스포츠 마케팅 활성화를 통한 지역 경기 활성화 제고
- 직장운동경기부 운영 및 전지훈련단 유치·지원

④ 군유지 내 주택 신축 시 토지구입비 분할상환 지원

- `24년~`33년, 토지구입비 분할상환 지원으로 정착인구의 부담 완화 및 인구유입 유도

⑤ 고령자복지주택사업(사내지구)

- `23년~`27년, 22,800백만 원, 화천군 사내면 일원
- 고령자 복지주택(공동주택) 건립으로 저소득층 노인 삶의 질 개선

⑥ 스마트 아쿠아 건강문화센터 건립사업

- `23년~`25년, 1,500백만 원, 화천군 하남면 일원
- 건강문화센터(작은 목욕탕) 건립을 통한 주민 복지 증진

[표 III-28] 화천군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	푸드테크	군납 클러스터 조성
	산업단지	화천군 제2농공단지 조성 사업(300천㎡)
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	춘천~속초 동서고속화철도 사업완성
		춘천~철원 고속도로 건설
		철원~고성 고속도로 건설
		원주~춘천~철원 내륙종단철도 건설
	내부교통망	지방도372호 광덕터널 건설 추진
		화천대교 건설공사
	DMZ생태관광 벨트	화천댐 역사속으路 탐방로 조성
		말골수중보 수변탐방로 조성사업
		얼음나라화천 산천어축제 운영
		토마토축제 활성화 ⇒ 세계적 축제로 발전
접경지역 특화 관광자원 조성(체험·치유형 생활거점 조성)		
문화·스포츠 시설	문화시설 확충 및 활성화(화천 반다비 체육센터 건립(작은도서관))	
	체육시설 기반 확충	
	스포츠 마케팅 활성화	
생활인구 증대	화천 체험 치유형 생활거점 조성	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	도시재생사업 공모 및 사업추진(도시재생사업(중리지구) & 행복주택)
		강원형 역세권 개발사업 추진(세대 공존 자립형 주거단지 조성)
		강원형 공공주택 건립(신읍리 638-4, 50세대)
		군유지 내 주택 신축 시 토지구입비 분할상환 지원
		고령자복지주택사업(사내지구)
	보건·복지·의료	스마트 아쿠아 건강문화센터 건립사업
	생태·생활환경	급수취약 면지역 상수도 보급 확대(화천군 통합상수도 시설공사)
	농산어촌	접경지역 먹거리통합지원센터 설치·운영(군식자재 공급)
		기축분뇨 공공처리시설 설치사업
		목재산업 활성화(목재문화체험장 운영)
	폐광·접경지역	레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급
		접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축)
		접경지역 자립형 경제 활성화
교육	강원형 교육발전 특구 지정 및 시범사업 운영 - 교육·돌봄·주거 걱정 없는 “아이기르기 가장 좋은 화천”	
	다문화 가정 방문교육지원사업	

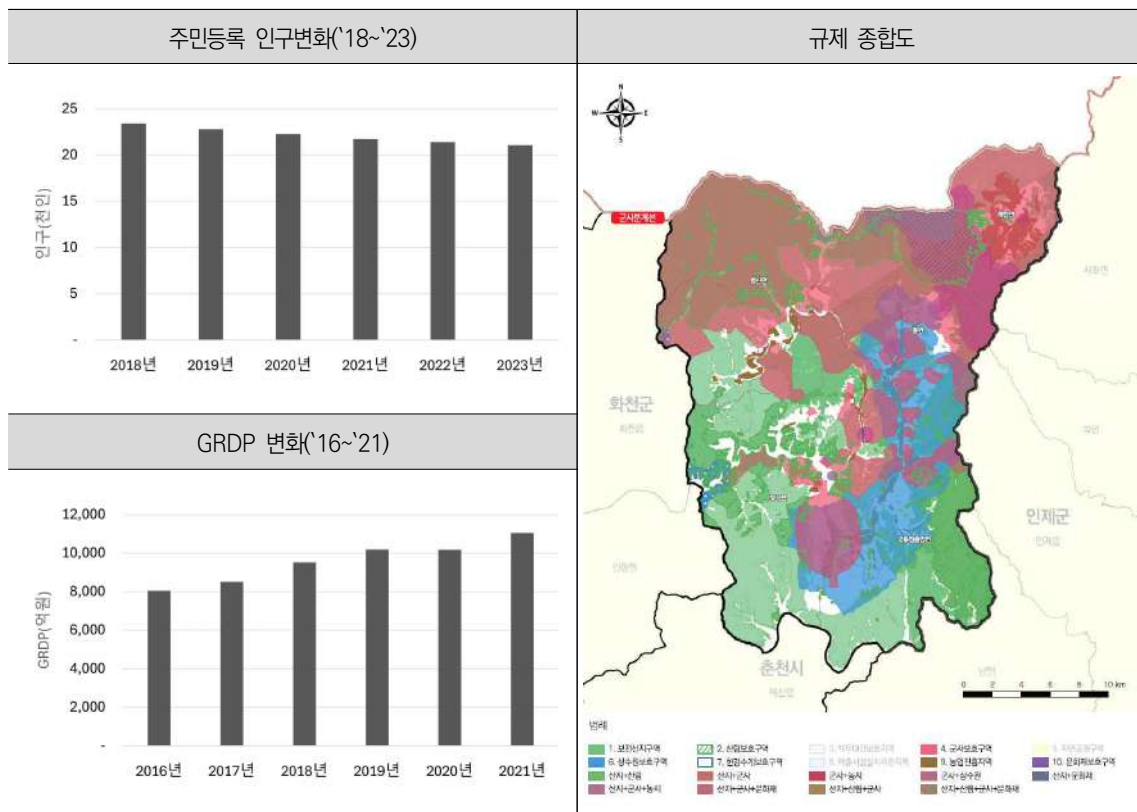
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

15. 양구군

1) 현황 및 여건진단

- 양구군 인구는 '23년 약 2.1만 명이며, 최근 연평균 증가율이 -2.1%로 꾸준한 감소세를 보이고 있음
- 20년 이상 노후주택 비중이 62.5%로 주거불안정 문제 심화
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조1천억 원이며, 연평균 증가율은 6.5%로 나타남
-1차산업 비중은 약 10% 정도이며, 소규모 사업체 위주의 서비스산업 중심
- 전체 행정면적 662km² 중 52.7%가 군사시설보호구역으로 지정되어 토지이용 가용 면적에 한계
- 춘천시와 국도 46호선이 연계되며, 인제군과는 국도 32호선, 화천군과는 지방도 403호선으로 연계되고, 고속도로는 미연결됨(춘천~속초 고속화철도 연계 예정)

[표 III-29] 양구군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지연산업의 고부가가치화
 - 식물자원 기반 천연물질 산업화 및 백자·백토의 발전모델 구축
- 편리한 교통망 구축
 - 춘천~속초 고속화철도 등을 통한 접근성의 대폭 개선
- 스포츠산업 활성화 및 생태관광 거점화
 - 전략적 스포츠 마케팅 지속 및 확대를 위한 관련 인프라 구축
 - 파로호 및 한반도 섬, 펀치볼 등 자연환경 기반 생태관광 활성화

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 스포츠 메카, 힐링생태도시

■ 추진전략

- 야생화를 테마로 한 푸드테크산업, 백자·백토의 지연산업 육성
- 접근성 향상을 기반으로 생태관광 거점화 등 생활인구 증대 도모
- 전략적 스포츠 마케팅 및 지원을 통해 스포츠 거점 도시화



[그림 Ⅲ-24] 양구군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 국도 46호선 4차선 확장 건의(춘천추곡~양구송청)

- `26년~`30년, 217,300백만 원, 춘천추곡~양구송청
-L=35.8km(4차로 확장)
- 2차로 도로 용량 저하로 인한 쾌적한 교통환경 제공 필요
- 제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

② 양구 종합관광 안내센터 조성사업

- `23년~`26년, 4,500백만 원, 양구군 상리 일원
- 양구 종합관광 안내센터 조성

③ 문화예술 비축기지, 버드나무 예술창고 조성

- `21년~`24년, 4,250백만 원, 양구군 양구읍 상리 191-1 일원
- **舊 양구농협 창고 리모델링을 통한 복합문화공간 2개소 조성**
 - (문화예술 비축기지) 전시·연습실·사무관리동
 - (버드나무 예술창고) 공연장·다목적문화공간·조경·주차장 등

④ 양구 종합스포츠타운 건립

- `20년~`24년, 34,416백만 원, 양구군 양구읍 일원
- **양구 종합 스포츠타운 건립**
 - 국민체육센터 1동, 다목적실내체육관 2동, 주차장, 진입도로 등



[그림 III-25] 종합스포츠타운 조감도

⑤ 제2실내테니스장 건립

- `20년~`24년, 12,065백만 원, 양구군 양구읍 일원
- 실내 체육공간 확충으로 주민 여가문화 기반 확대를 통한 지역경제 활성화
- 테니스장 건립(4면), 부대시설, 주차장 등

⑥ 양구 트레이닝센터 신축

- `22년~`24년, 2,400백만 원, 양구군 양구읍 일원
- 각종 대회 및 전지훈련 참가자 위밍업 장소 제공으로 선수들의 부상을 방지하고, 쾌적한 시설환경 제공을 통해 경기력 향상 도모
- 양구 트레이닝센터 신축(선수용 체력 단련장)

⑦ 역도연습장 신축

- `24년~`25년, 3,000백만 원
- 스포츠대회 및 전지훈련팀 유치를 위한 시설 신축
- 역도 연습장 신축(연습장 30면, 연면적 600㎡)

⑧ 국토정중앙면 파크골프장 조성

- `24년~`25년, 3,200백만 원
- 파크골프장 건설로 스포츠 인프라 확충

⑨ 스포츠방송기반 조성

- `24년~`26년, 1,875백만 원
- 전지훈련과정 기록화를 통해 지역 홍보 및 스포츠 생활인구 유입
- 디지털 스튜디오 구축, 스포츠 전문 유튜브 채널 운영, 스포츠 유튜브 크리에이터 양성 등

⑩ 양구 실내 스마트 놀이시설 조성사업

- `24년~`27년, 16,100백만 원, 양구군 양구읍 상리 124-6번지 일원
- 춘천~속초 동서고속철도 개통 대비 방문객 유입 여건 마련
- 스마트한 어린이 놀이공간 조성(연면적 2,475㎡)
- 어린이 창의 놀이터, 장난감 도서관, 편의시설, 파티룸, 푸드코트 등

⑪ 다기능 통합복지시설 건립

- `22년~`25년, 3,902백만 원, 양구군 양구읍 상리 334-3(중앙공원)
- 주민들의 다양한 복지 욕구를 한 곳에서 해결하며 다양한 계층이 혜택을 받을 수 있는 통합복지시설 조성
- 다기능 통합복지시설 신축 및 운영

⑫ 민통선 내 편치불 종합복지타운 건립

- `23년~`25년, 4,500백만 원, 양구군 민통선 내
- 민통선 내 편치불 종합복지타운 건립으로 사회안전망 확보

⑬ 양구군 가족센터 건립

- `21년~`24년, 5,100백만 원
- 가족센터 기능 외 돌봄기능을 확장하여 가족센터와 돌봄기관의 통합서비스 제공
-가족센터 건립 1식(다목적소통교류공간, 다함께돌봄센터, 공동육아나눔터 등)

⑭ 버스공영제 도입을 통한 주민이동권 보장

- `23년~`24년, 110백만 원, 양구군 일원
- 버스공영제 도입으로 대중교통 서비스 향상 도모
- 농어촌버스 운영체계 개선

⑮ 수근수근 복합커뮤니티센터 조성사업

- `21년~`24년, 11,500백만 원, 양구군 양구읍 정림리 164-17 일원
- 다양한 계층의 주민이 학습을 통해 소통할 수 있는 공간 조성
- 복합커뮤니티센터 조성을 통한 맞춤형 평생학습 공간 조성
-조리실, 공방실, 컨퍼런스룸, G.X룸, 동아리실, 유아프로그램실 등

[표 III-30] 양구군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	푸드테크	해안 천상의 화원(천연물 소재) 프로젝트
	지역산업	양구 백자백토 기반 발전모델 및 미래산업 발굴
	산업단지	제2농공단지 조성(90천㎡)
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	춘천~속초 동서고속화철도 사업완성
		영월~양구 고속도로 조기 추진
		철원~고성 고속도로 건설
내부교통망	국도 46호선 4차선 확장 건의(춘천추곡~양구송청)	
DMZ생태관광 벨트	DMZ생태관광 벨트	힐링&체류형 DMZ 생태관광 거점지역 조성 (스파클링 한반도섬, 파로호 꽃섬 하늘다리, 용호동 산림공원, 양구수목원 순환 모노레일)
		생태&문화예술 도시 육성 (치유의 숲, 양수골(옛길) 문화생태탐방로, 편치불 지오체험 캠핑파크)

구분	실천과제				
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	양구 종합관광 안내센터 조성사업 국가 생태관광지역 지정 및 육성(DMZ) 접경지역 특화 관광자원 조성(양구 백토마을 공원 조성) 소양호수권 거점지구 관광벨트 조성				
		문화·스포츠 시설			
			문화시설 확충 및 활성화(양구 군립도서관, 국민체육센터 작은도서관) 문화예술 비축기지, 버드나무 예술창고 조성 양구 전략적 스포츠마케팅 및 종합체육공원 조성 청소년 어울림 스포츠타운 조성 양구 종합스포츠타운 건립 제2실내테니스장 건립 양구 트레이닝센터 신축 역도연습장 신축 국토정중앙면 파크골프장 조성 스포츠방송기반 조성		
				생활인구 증대	
	평화빌리지 조성사업 귀농 체류형 주택 조성 청춘양구 워터파크 조성				
					주거
				강원형 역세권 개발사업 추진(양구 스포츠·행정복합타운 사업) 강원형 공공주택 건립(양구읍 상리 124-1, 50세대)	
	보건·복지·의료				
				의료·분만 취약지 의료안전망 구축 양구 실내 스마트 놀이시설 조성사업 다기능 통합복지시설 건립 민통선 내 편치볼 종합복지타운 건립 양구군 가족센터 건립	
					생태·생활환경
	농산어촌				
		권역별 스마트팜 거점 도시 조성 (양구군 지역특화 임대형 스마트팜 조성사업, 스마트농업 운영지원센터 조성사업, 청년 혁신 주거타운 조성사업) 양구 산지유통복합타운 조성사업 목재산업 활성화(목재문화체험장 운영)			
	폐광·접경지역				
		레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급 접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축) 접경지역 자립형 경제 활성화			
			교육		
	농어촌유학 활성화(방산초) 수근수근 복합커뮤니티센터 조성사업(평생교육)				

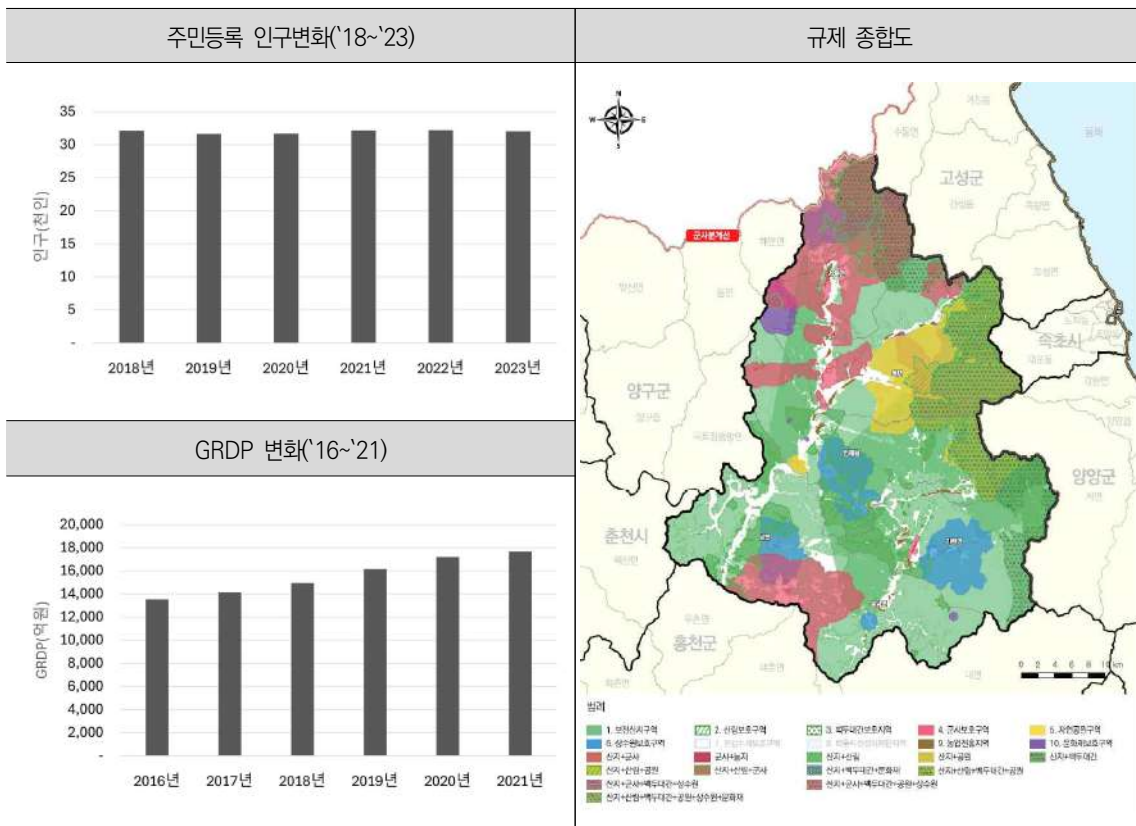
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

16. 인제군

1) 현황 및 여건진단

- 인제군 인구는 `23년 약 3.2만 명이며, 최근 연평균 증가율이 -0.1%로 완만한 감소세를 보이고 있음
 - 유소년 비율과 조출생률이 타지역에 비해 높아 인구 관심지역으로 선정
- 지역내총생산(GRDP)은 `21년 1조7천억 원이며, 연평균 증가율은 5.5%로 나타남
 - 도내 10위 수준의 생산액이며, 1인당 GRDP는 도내 2위 수준
- 전체 행정면적 1,646.2km² 중 89.8%이 보전산지구역으로 지정되어 토지이용 가용 면적에 한계
- 인제IC를 통해 서울양양 고속도로와 연계되며, 춘천~속초 고속화철도 개통시 인제역과 백담역 위치 예정

[표 III-31] 인제군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지역 특화산업의 육성 및 고부가가치화
 - 농산물의 고부가가치화를 위한 푸드테크 육성 및 인제 스피디움 기반 모빌리티 기반 조성
- 자연환경을 활용한 휴양 레포츠 활성화 도모
 - 자작나무 숲, 내설악 백담사, 내린천 등을 활용한 휴양 및 레포츠 관광 활성화

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 대한민국 힐링 쉼터, 산림문화 휴양도시

■ 추진전략

- 캠핑카튜닝 클러스터 조성을 통한 미래모빌리티 산업육성, 비전 바이오 중심으로 푸드 테크, 지연산업 육성
- 국민치유 숲 힐링센터 등 산림문화 중심의 DMZ생태관광벨트 조성



[그림 III-26] 인제군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 국도 31호선 대체 노선 선형 개량

- `22년~`30년, 487,100백만 원, 인제군 상남면 하남리(인제IC)~기린면 북리(스피디움)
-L=11.4km(2차로 개량)
- 인제IC 및 동서고속화철도 역사와 연계하여 수도권 접근성 향상
-제6차 국도·국지도 건설 5개년 계획 반영 건의 및 사업후보 선정 타당성조사 중

② 인제종합운동장 조성

- `20년~`26년, 45,000백만 원, 인제군 인제읍 남북리 일원
- 체육시설 확충으로 도민체전을 포함한 각종 스포츠대회 개최가 가능하도록 체육인프라 조성



[그림 III-27] 인제종합운동장 조감도

③ 유기성 폐자원 바이오가스화시설 설치

- `23년~`26년, 37,100백만 원, 인제군 남면 어론리 일원
- 유기성폐자원을 활용한 바이오에너지 생산·이용, 에너지자원 절감
-바이오가스화 75톤/일(음식물25, 돈분40, 하수슬러지10)
-바이오가스이용시설, 악취처리시설, 폐수처리시설(공공하수처리시설 연계)

④ 장사시설(자연장지, 봉안담 등) 추가 조성

- `22년~`26년, 9,820백만 원, 인제군 남면 남전리 일원
- 선진 장례문화를 반영한 친환경 장사시설 설치
- 장사시설 확충(자연장지 36,805㎡ 14,518기 / 봉안담 900㎡ 6,500기)
-수목장 23,451㎡(11,119기) / 수목장림 13,354㎡ (3,399기) / 유족 편의시설 및 추모공원 1,175㎡(건축면적 : 200㎡) / 진입도로 14,600㎡(1.26km/ 5~6m) / 주차장 2,241㎡ / 녹지 12,221㎡ / 봉안담 900㎡(6,500기)

[표 III-32] 인제군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	미래모빌리티	캠핑산업(캠핑카투닝) 클러스터 조성
	푸드테크	비건 바이오산업 클러스터 조성
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	춘천~속초 동서고속화철도 사업완성
		영월~양구 고속도로 조기 추진
		철원~고성 고속도로 건설
	내부교통망	국도 31호선 대체 노선 선형 개량
	DMZ생태관광 벨트	국립DMZ생물자원관(가칭) 건립
		국민치유 숲 힐링센터 조성
		내설악 백담계곡 친환경 탐방 인프라 구축
		인제 자작나무 명품 숲 랜드 조성
		인제 트레일런&워킹 코스개발
		스마트 관광도시 조성
		국가 생태관광지역 지정 및 육성(대암산용늪)
		접경지역 특화 관광자원 조성(소양호 자연생태 체험관 조성)
	소양호수권 거점지구 관광벨트 조성	
	문화/스포츠/정원 /민간투자	문화시설 확충 및 활성화(남면 복합문화센터 도서관, 상남문화복합센터도서관)
		인제종합운동장 조성
		실내 전지훈련장 및 산악트레이닝센터 조성
권역별 차별화된 정원 및 수목원 산업육성(용대 정원 조성 및 마을 정원화)		
생활인구 증대	은퇴자 복합공동체 마을 조성	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	강원형 역세권 개발사업 추진(인제역, 백담사역)
	복지/의료 /생태·생활환경	장사시설(자연장지, 봉안담 등) 추가 조성
		유기성 폐자원 바이오가스화시설 설치
	농산어촌	토속어촌 산업화센터 조성
		가축분뇨 공공처리시설 설치
		목재산업 활성화(목재문화체험장 조성)
	폐광접경지역	레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급
		접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축)
		접경지역 자립형 경제 활성화
	교육	강원자치도형 직업교육혁신(강원산림과학고)
농어촌 유학 활성화(인제로컬투어 사업단, 귀둔초, 용대초)		

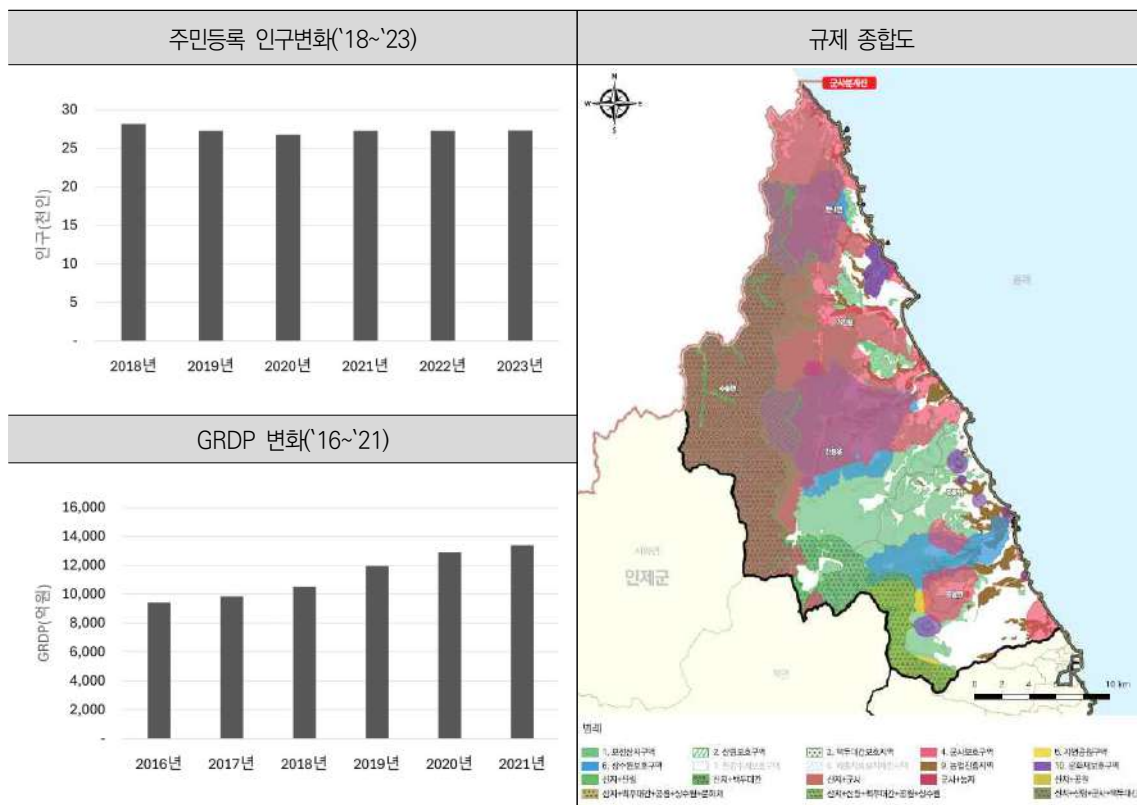
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

17. 고성군

1) 현황 및 여건진단

- 고성군 인구는 '23년 약 2.7만 명이며, 연평균 0.6%의 감소율을 보임
 - 지속적인 인구감소 추세를 보이고 있으며, 65세 이상 고령인구는 '12년~'22년 동안 29.4% 증가하여 인구 고령화가 심각한 상황
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조 3천억 원이며, 연평균 증가율은 7.3%로 나타남
 - 접경지역, 군지역 특성으로 국방서비스업의 높은 소득 창출
- 전체 행정면적 660.8km² 중 63.7%는 보전산지구역, 51.6%는 군사시설구역, 25.1%는 백두대간구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 고성~인제~홍천~서울 구간 7번 국도는 교통량의 대부분 차지, 속초~고성 등 62개 노선 운행, 고속버스터미널 운행, 양양국제공항-간성읍 51분 소요

[표 III-33] 고성군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지역 특화산업의 육성 및 확대
 - 전국 유일의 해양심층수 특화도시로 관련 산업의 지속적인 육성 및 활성화 도모
- DMZ와 동해안을 활용한 관광·문화 산업 육성
 - 통일전망대 등 접경지역 특수성 및 동해안 자연환경을 활용한 관광·문화 산업 육성

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : DMZ관광 해양 산업도시

■ 추진전략

- 안보관광의 거점지로서 DMZ 관광지 및 문화자원 개발을 통한 차별화된 관광콘텐츠 강화
- 국내 유일 해양심층수 특화산업 클러스터 조성 및 고부가 가치사업 확장



[그림 III-28] 고성군 실천과제

■ 시군 단독추진 사업 상세

① 동해북부선-동서고속화철도 삼각선 연결

- 기간 미정, 124,590백만 원, 동서고속선 성천터널 종점~동해북부선 남강기
- L=3.4km(삼각 연결선)
- 춘천~속초, 강릉~제진 철도의 고성방향 직결노선 건설로 접근성 향상 및 북방시대
관광·물류 수요 대비
- 제5차 국가철도망 구축계획 반영 건의

② 청년 인구유출 방지 위한 청년 정착지원

- '24년~'33년, 9,018백만 원, 고성군 일원
- 청년의 지역 정착을 위한 주거, 일자리, 교육 등 종합적인 지원
- 청년지원 종합대책 시행
- 청년 창업 보조금 지원, 자격증 취득수당 지원, 전세보증금 반환보증료 지원 등

③ 송지호 꿈나눔 주민활력센터 조성사업

- '23년~'25년, 8,750백만 원, 고성
죽왕면 오호리 일원
- 연면적 1,871㎡
- 주민의 문화적 소외 해소 및 정주
여건 개선을 위한 건강·교육·문화
시설 조성



[그림 III-29] 꿈나눔 주민활력센터 조감도

④ 대상포진 무료 예방접종 확대

- '24년~'33년, 950백만 원, 고성군 50세 이상 군민
- 예방접종 지원을 통한 사회경제적 비용 절감 효과 기대

⑤ 65세 이상 농어촌버스 이용금액 지원

- '24년~'33년, 4,615백만 원, 65세 이상 버스요금 무료 지원
- 노인층을 위한 교통비 지원을 통하여 경제 부담을 완화하고 이동권을 보장하여
삶의 질 향상 도모

⑥ 향도원 산림힐링센터 활성화

- `26년~`27년, 535백만 원, 고성군 토성면 일원
- 향도원 산림힐링센터 활성화를 위해 추진하는 산림힐링센터 리모델링 및 고성~인제 마장터 트레킹 코스 개설을 통해 관광객 방문 활성화
- 향도원 산림힐링센터 리모델링 및 연계 트레킹 코스 개설
 - 향도원 산림힐링센터 리모델링(2층, 연면적 392.76㎡)
 - 고성~인제 마장터 트레킹 코스 정비 7.5km(고성군 구간)

⑦ 고성 FOREST BOOK(숲속도서관) 조성

- `25년~`26년, 4,000백만원
- 유아숲체험원 및 국립 자연휴양림과 연계한 숲속 도서관(북카페)을 신축하여 숲을 통한 휴식·낭만·지식이 함께하는 문화공간 확충
- 숲속의 도서관 조성 1식(3층)

⑧ 고성군 평생학습도시 지정

- `24년~`25년, 900백만 원
- 교육정책 환경이 변화함에 따라 고성군 특색을 반영한 교육 프로그램 발굴 및 추진

[표 III-34] 고성군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	지역산업	해양심층수 산업육성 및 활성화 기반구축 해양심층수 힐링 치유센터 건립
	산업생태계	남북산림협력센터 유치
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	광역교통망	속초~고성 고속도로 건설
		철원~고성 고속도로 건설
		동해선 철도인프라 확충(강릉~제진)
		동해북부선-동서고속화철도 삼각선 연결
	해양·설악벨트	고성 광역해양관광 복합지구 조성 및 운영
		송지호 명소화를 위한 경관자원조성
		DMZ 평화공원 조성
		미시령옛길 관광자원화 사업
		문화·체험 복합관광단지 조성(켄싱턴 설악밸리 관광단지)
		접경지역 특화 관광자원 조성(대진항 일원 관광명소화)
동해안 바닷가 자동차길 조성 사업		
DMZ박물관 관광명소화		

구분	실천과제
문화/스포츠	문화시설 확충 및 활성화(현내면 작은도서관)
	해양관광레저 활성화(고성 해중경관지구 조성)
대규모 민간투자	통일광장 ~ 화진포 응봉 간 로프웨이 조성
	고성 울산바위 케이블카 설치사업
	송지호 관광지 개발 사업
	고성 자연드림파크 조성사업
	거진등대 유원지 조성사업
	송지원 한옥마을 온천개발사업
	캠핑터 설악비치 복합 리조트 조성 사업
	NCMN 고성연수원(세대공감 비전센터) 건립사업
	고성 한스타일 월드영상 관광레저단지 조성사업
	간성 주민참여형 고성 풍력발전단지 조성사업
	생활인구 증대
캠핑장 등 체류형 관광산업 기반 조성	
청년 인구유출 방지 위한 청년 정착지원	
주거	강원형 역세권 개발사업 추진(동해북부선 역세권 개발(투자선도지구))
	강원형 공공주택 건립(현내면 대진리 345-1, 70세대)
보건/복지/의료/ 생태·생활환경 /이동 편의성	송지호 꿈나눔 주민활력센터 조성사업
	대상포진 무료 예방접종 확대
	자연형 명품하천 조성(고성 송지호)
	안전하고 쾌적한 해양공간 조성
	65세 이상 농어촌버스 이용금액 지원
농산어촌	스마트농업 테스트베드 조성(스마트농업 거점센터 조성)
	어선장비 현대화 및 경영안정지원
	어업인의 행복한 복지어촌 실현
	동해안 어업인 소득증대 특화자원 조성 및 양식기술 개발
	기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대
	고성 농산물 종합가공유통센터 건립
	수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축
	목재산업 활성화(목재문화체험장 조성)
	FOREST BOOK(숲속도서관) 조성
	향도원 산림힐링센터 활성화
	어촌 신활력 증진(어촌어항 재생사업 추진)
현내면 사랑해 어촌활력 생활SOC복합화 사업	
폐광·접경지역	레저, 농촌, 친환경 등 특화 관광상품 공급
	접경지역 거점산업 특성화 추진(생명산업생태계 구축)
	접경지역 자립형 경제 활성화
교육	강원특별자치도형 직업교육 혁신(동광산업과학교)
	중·고등학생 인터넷 수능방송 개설
	고성군 평생학습도시 지정
	모두가 누리는 평생학습 지원(고성군 지역수요맞춤형 평생교육 강좌 운영 확대)

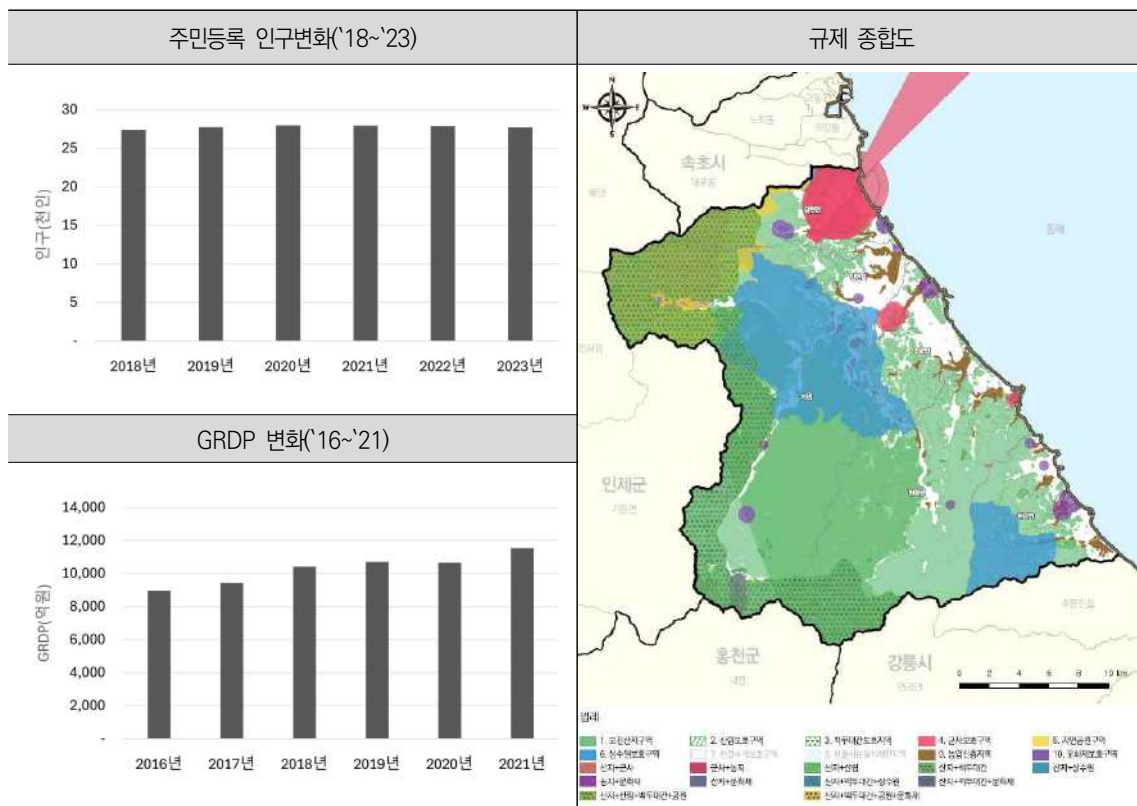
주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

18. 양양군

1) 현황 및 여건진단

- 양양군 인구는 '23년 약 2.7만 명이며, 연평균 0.3%의 증가율을 보임
 - 2020년까지 증가하였으나 다시 감소 추세를 보이며, 65세 이상 고령 인구는 '22년 기준 32.7%로 도 평균 22.3% 보다 매우 높은 비율로 고령사회에 진입
- 지역내총생산(GRDP)은 '21년 1조1천억 원이며, 연평균 증가율은 5.2%로 나타남
 - 관광산업 발달, 서핑비치 활성화, 서울-양양고속도로 개통 등 호재로 타 지역 대비 경쟁력 향상
- 전체 행정면적 629.8㎢ 중 76.1%는 보전산지구역, 22.2%는 상수역구역 등으로 지정되어 토지이용 가용면적에 한계
- 서울양양고속도로, 영동고속도로, 동해고속도로 3개의 고속도로가 지나고, 7번, 44번, 56번, 59번의 국도가 지나며, 418번의 지방도가 지남

[표 III-35] 양양군 일반여건 현황



자료: KOSIS 국가통계포털
2023 강원특별자치도 규제지도, 2023, 강원특별자치도

2) 여건 검토

- 지역 특화산업의 고부가가치화
 - 고부가가치 수산물인 연어의 산업화를 위해 스마트양식 등 생산기반 구축
- 서핑과 설악산을 기반으로 하는 레저관광 육성
 - 전국 최초의 서핑해안을 기반으로 관련 해양레저관광 육성

3) 비전 및 추진전략

■ 비전 : 산악·해양 복합 레저관광도시

■ 추진전략

- K-연어를 기반으로 한 푸드테크 및 지연산업의 육성
- 서핑과 설악산을 테마로 하는 복합레저 관광 특화



[그림 III-30] 양양군 실천과제

■ 시군 단독 추진 사업 상세

① 수산항~울릉도 여객선 운항

- `22년~`26년, 8,600백만 원, 양양군 손양면 수산항 일원
- 서울양양고속도로 개통으로 내륙교통망의 최적의 연계 입지로 수산항 활용
- 수산항 국가어항 개발계획 반영을 통한 관광 및 지역경제 활성화 도모
 - 조성 : 여객부두 및 어선 대체 물양장, 여객터미널 등 부대시설
 - 운영 : 양양(수산항) ↔ 울릉도(현포항) 정기여객선 운항

[표 Ⅲ-36] 양양군 실천과제

구분		실천과제
목표 1 (미래 산업 선도 도시)	푸드테크	K-연어 스마트양식 클러스터 조성 선도형 스마트 수산식품 클러스터 조성
	산업단지	K-연어산업 연계 양양군 일반산업단지 조성(558천㎡)
목표 2 (찾고 싶은 열린 도시)	물류 교통망	동해선 철도인프라 확충(강릉~제진)
		수산항~울릉도 여객선 운항
		도내공항(양양국제공항, 원주공항) 활성화 지원
	해양·설악벨트	설악산 오색식도 조성
		서프뮤지엄 조성
		해중 생태관광 공원 조성
		오색케이블카 관광기반구축
		스마트 관광도시 조성
	문화/스포츠/대규모 민간투자	동해안 바닷가 자동차길 조성 사업
		문화시설 확충 및 활성화(양양군립도서관, 양양작은도서관)
해양관광레저 활성화(복합해양레저 관광도시 조성)		
양양국제공항 관광단지 및 지경관광지 조성(산림이용진흥지구)		
생활인구	샤르망 골프리조트 조성(산림이용진흥지구)	
목표 3 (살고 싶은 쾌적 도시)	주거	외국인 어업근로자 근로여건 개선
		도시재생사업 공모 및 사업추진(양양읍 남문리 일원) 강원형 역세권 개발사업 추진(동해북부선 역세권 개발)
	의료/재난안전	의료·분만 취약지 의료안전망 구축(공공산후조리원 운영)
		재난예방을 위한 재해위험지역 정비사업 (용호지구, 전진지구, 물치지구, 낙산지구, 양양지구)
		안전하고 쾌적한 해양공간조성
농산어촌	권역별 스마트팜 거점 도시 조성(지역특화 임대형 스마트팜 공모사업)	

구분	실천과제
	스마트농업 테스트베드 조성(리얼 스마트팜 시범사업)
	어선장비 현대화 및 경영안정지원
	어업인의 행복한 복지어촌 실현
	기후변화 대응 해양생태계 복원 및 어업인 소득증대
	로컬푸드 직매장 확충 및 운영 활성화(농촌 신활력 플러스 사업)
	수산물 유통기반 시설 확충 및 판매망 구축
	목재산업 활성화(목재문화체험장 조성 예정)
	농촌협약-농촌지역의 365생활권 조성
	어촌 신활력 증진(어촌어항 재생사업 추진)
교육	농어촌 유학 활성화(한남초)

주 : 굵은 글씨는 도 연계사업

IV. 강원특별자치도의 미래상

- ① 젊은층이 주도하는 순체류인구 200만 명의 활기찬 강원특별자치도!
- ② 미래산업 및 전후방 연관산업화 도시, 강원특별자치도!
- ③ 네트워크형 스마트시티 구축으로 삶의 질 최고의 단일경제권 도시!, 강원특별자치도!
- ④ 전략 구상도 및 시군별 특화도시 모델



1. 젊은층이 주도하는 순체류인구 200만 명의 활기찬 강원특별자치도

1.1. 순체류인구란?

- 강원자치도에 실제 체류하고 있는 인구를 뜻하는 의미로서 정주인구에서 외부 방문인구를 더하고 내부 도민의 이출인구를 감하여 계산
 - 순체류인구 : 지역 주민등록인구 + 1일 평균 외부 방문객 수 - 1일 평균 도민 이출자 수
- 마카오나 몰디브와 같이 인구는 적으나 유명한 관광지의 경우 지역주민의 해외여행 이출보다 외국으로 부터의 입국 여행객이 많아 순체류인구는 높게됨
 - 인구보다 순체류인구가 상대적으로 많은 경우 기존 인구규모 대비 경제활력이 높게됨

1.2. 주민등록인구의 변화

- 2023년 말 현재 강원자치도의 주민등록인구⁴⁾는 1,526,764명에서 2033년에는 1,519,724명으로 10년간 약 7천 명이 감소
- 인구는 7천 명이 감소하지만 세부적으로는 60세 미만의 인구가 크게 감소하고 70세 이상의 고령인구는 149,291명 증가

1.3. 순체류인구의 변화

- 2023년 순체류인구는 182.2만 명에서 2033년 208.3만 명으로 약 26만 명 증가
 - 2023년 : 주민등록인구 152.6만 명, 1일 외부 방문인구⁵⁾ 42만 명(1.53억 명/365일), 1일 도민 이출인구⁶⁾ 12.4만 명(0.45억 명/365일)
 - 2033년 : 주민등록인구 152만 명, 1일 외부 방문인구 67.8만 명('33년 목표 2.5억 명/365일), 1일 도민 이출인구⁷⁾ 11.5만 명
 - 인구도 26만 명이 증가하여 200만 명을 돌파하게 되지만 세부적으로는 20~39세의 젊은층 인구 85,239명 증가
- ⇒ 젊은 체류인구 증가는 젊은 이주인구 증가의 선순환 생태계로 전환

4) 국가통계포털(KOSIS)

5) 강원관광재단, 강원특별자치도 관광 동향 분석(2023.12), 2024.2.8

6) 시도별 관광객 중 강원도민 비중을 바탕으로 재계산(한국관광 데이터랩, 2023)

7) 2023년 이출구조와 동일한 것으로 가정하여 재계산



[그림 V-1] 주민등록인구와 순체류인구 변화(2023~2033년)

2. 미래산업 및 전후방 연관산업화 도시, 강원특별자치도!

2.1. 미래산업의 스마트 네트워크화

- 현재의 5+1 첨단전략산업과 지역연고 미래산업은 개별적으로 성장하고 육성 되지만 2033년에는 클라우드와 IoT, AI를 통하여 상호 정보를 주고받으면서 협력과 효율화를 증대시키는 스마트 네트워크를 완성
- 기업의 스마트공장화 → 산업단지의 RE-100 그린스마트 단지화 → 산업단지간 스마트 네트워크 연계를 통해 경쟁력 있는 미래산업의 고부가가치화 달성

2.2. 미래산업의 전후방 연관산업화

- 청정 강원농수산물의 푸드테크 후방산업화, 강원 관광의 이동수단으로 지역 미래모빌리티 활용, 청정수소의 강원산업 에너지화, 바이오·헬스산업을 활용한 강원형 디지털 헬스케어서비스 등 강원 미래산업들은 강원특별자치도 내 타 산업과 전후방 연계를 통해 자체 경쟁력과 함께 지속가능한 강원경제 성장을 견인



[그림 V-2] 강원경제를 견인하는 미래산업

3. 네트워크형 스마트시티 구축으로 삶의 질 최고의 단일경제권 도시 강원특별자치도 !

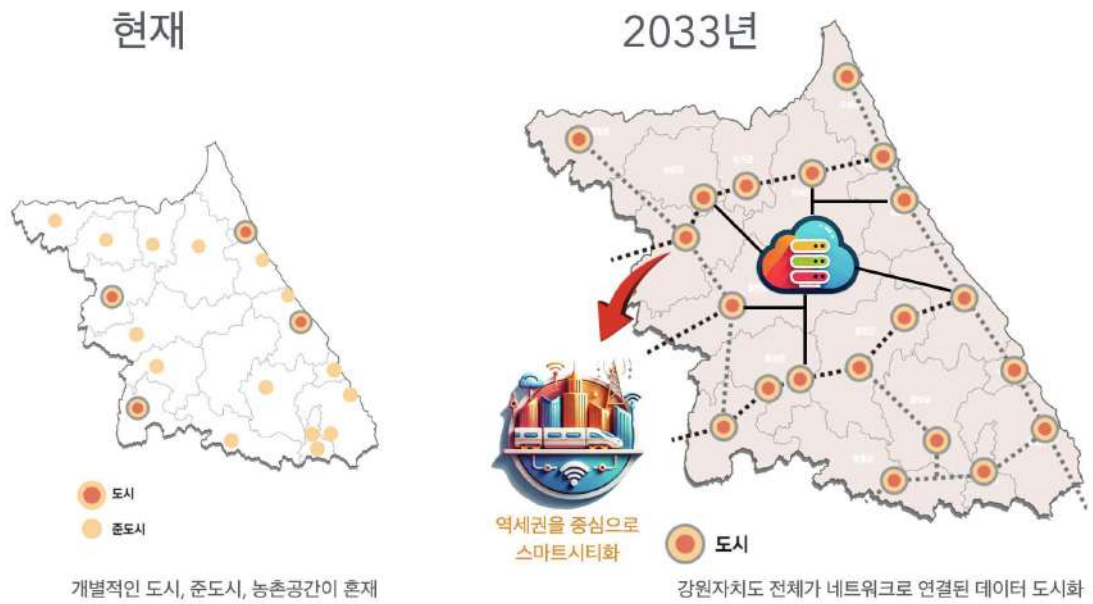
3.1. 역세권을 중심으로 스마트시티화

- 2033년까지 9개의 KTX 역세권 개발사업 완성을 통해 도심기능 확장과 기반시설 확충으로 낙후지역 도민 집적
- 역세권 개발을 통해 수도권 및 도내 지역간 물리적 이동시간이 획기적으로 줄어들어 생활권 인프라 공유가 가능(병원, 쇼핑, 문화시설 등)하며 수도권에 버금가는 삶의 질 혜택을 누리게 됨

3.2. 강원자치도 전체가 네트워크로 연결된 데이터 도시화

- 스마트시티화를 통하여 도민의 데이터를 수집·통합하는 기반을 마련하고 강원자치도 전체를 아우르는 통합클라우드플랫폼 구축을 통해 도민과 관련된 정보를 분석·활용하는 데이터 도시로 자리매김

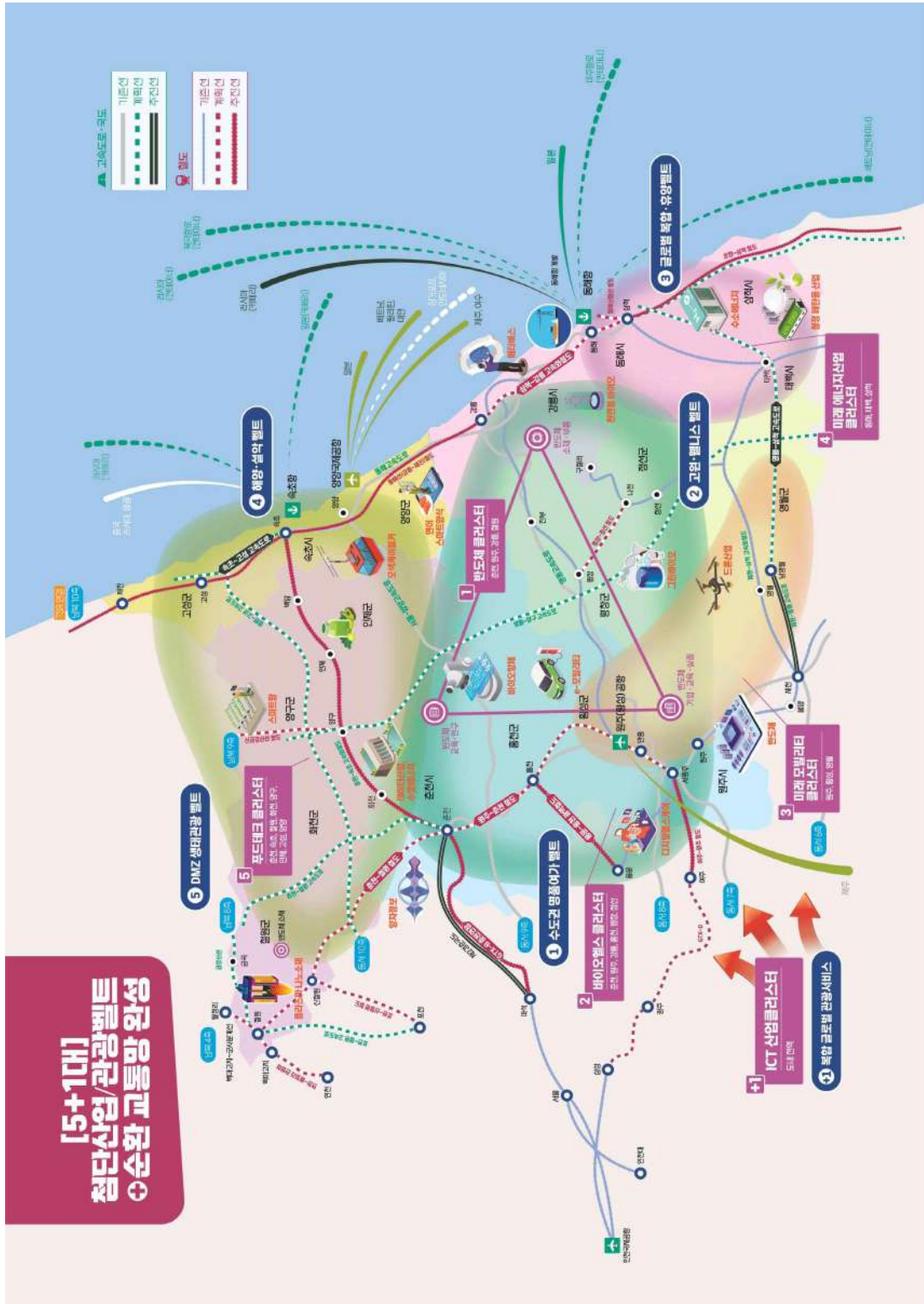
- 물리적인 이동시간 단축과 함께 다양한 행정정보와 서비스의 디지털 대전환을 통해 물리적 거리가 문제가 되지 않는 단일경제권으로 전환
 - 원격으로 지원하는 도민의 건강관리서비스가 일상화되고 대부분의 행정서비스는 온라인화
 - 도민의 마이데이터를 지자체가 관리하여 개인 프라이버시의 완벽한 보호와 함께 개인 맞춤형 서비스를 지원하는 체계 구축(지자체 홈페이지의 도민 개인별 맞춤형서비스 지원 등)



[그림 V-3] 네트워크형 스마트시티 강원 미래모습

4. 전략 구상도 및 시군별 특화도시 모델

4.1. 전략 구상도



V. 계획의 실행력 제고 방안

- ① 사후관리 방안
- ② 투자자원 조달 계획



제1장 사후관리 방안

1. 사업성과 모니터링 도입

■ 필요성

- 「강원특별자치도 설치 및 미래산업 글로벌도시 조성을 위한 특별법」에 따라 수립되는 종합계획은 10년 단위의 중장기 법정계획
- 같은 법 제31조에 기반하여 종합계획 심의회에서는 종합계획의 평가에 관한 사항을 심의하고, 「강원특별자치도 미래산업글로벌도시종합계획심의회 설치 및 운영에 관한 조례」의 제13조에 근거하여 종합계획에 따른 주요 사업 등에 대하여 1년마다 평가 필요
- 계획수립 당시 지역현황·여건을 고려하여 추진하지만 과학기술 발달 등 새로운 산업사회 변화로 인해 사업추진 과정에서 산업 및 지역의 변화를 고려하지 못할 수 있음
- 따라서 사업 추진과정 중 종합적인 평가를 통해 효과적인 전략수립 및 추진 필요
- 강원자치도의 비전과 전 부문의 추진전략을 통해 미래산업 글로벌도시 종합계획 사업의 사후관리 실시

■ 추진방안

- 강원특별자치도 미래산업글로벌도시 개발 비전 달성을 위한 종합계획 지표와 목표별·전략별 단위사업에 대한 추진 주체별 실행계획 수립
 - 전체 단위과제 중 사업의 중요도가 높은 200여개 과제 선정, 사업성과 모니터링 실시
- 종합계획 지표와 200여개 단위사업에 대한 추진상황 모니터링 및 평가 실시
 - 사업 담당 부서기관은 단위사업을 연차별 목표 달성도, 사업 실행률, 사업 효과성 등 자체평가(정량평가) 하고 실적보고서를 제출
 - 총괄(평가)부서의 종합분석 및 검증, 보완, 전문가 등 외부 평가위원의 정성평가(자문) 등 실시
- 도 종합계획심의회 회의를 통해 추진지표 및 단위사업에 대한 보고 및 자문실시
 - 도 종합계획 및 종합계획 심의회에서 설정한 종합계획 지표(정량 및 정성평가)와 연계성을 고려한 산업, 경제, 교육, 관광, 환경 등 전 부문에 대한 계획 사업의 실효성, 효율성, 효과성 등을 중심으로 평가와 자문 실시
- 단위사업별 추진 주체는 자문결과를 바탕으로 보완사항 대책 마련 및 국비확보
- 사업비 확보 후, 강원특별자치도 담당부서 및 시군별 사업추진

2. 사업성과 모니터링 추진 방안

■ 평가 계획수립

○ 평가 대상

- 미래산업 글로벌도시 종합계획 지표 : 목표지표 + 전략별 관리지표
 - 목표지표 : 미래산업글로벌도시 비전(3대 목표) 달성을 위해 필요한 지표
 - 전략별 관리지표 : 9대 전략 달성을 위하여 필요한 지표
- 미래산업 글로벌도시 종합계획 200개 내외 과제 실천계획
 - 전체 단위과제 중 사업의 중요도가 높은 과제 200여개 도출(이해 관리과제)

○ 평가 대상 기간 : 매년 1월 1일 ~ 12월 31일(1년 단위)

- 평가 기준일 : 매년 12월 31일

○ 평가 항목 및 기준 설정: 매년 평가할 구체적인 항목과 평가 기준 및 비중 설정

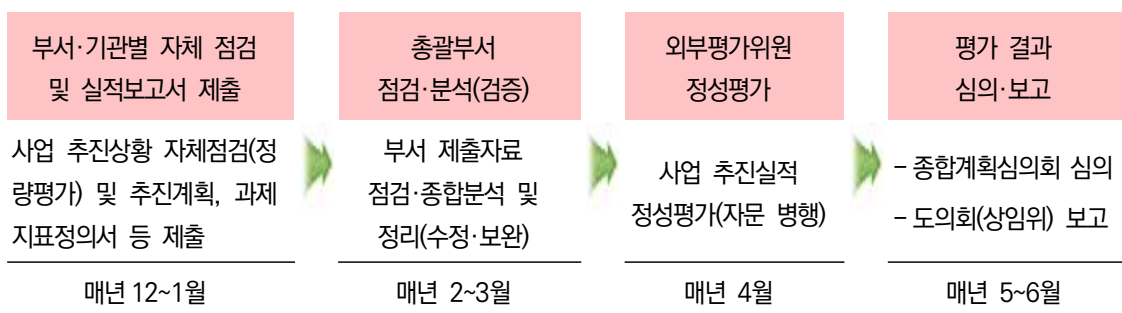
- (정량평가, 내부평가) 사업별 지표정의서 상의 목표 달성도, 사업비 확보율, 집행률 등
- (정성평가, 외부평가) 사업목적, 정책방향, 추진계획과 부합도, 예산 확보 노력, 사업의 효과성 등
- (가점) 제도개선 실적, 만족도 조사, 도민홍보, 업무보고 등
- (평가 종합) 정량+정성+가점 점수를 종합하여 평가

※ 항목 설정, 항목별 비중 및 세부 지표는 전문연구기관(강원연구원 등)과 협의하여 도출

○ 평가체계

- (정량평가) 1차 : 사업 담당부서·기관 자체 점검 ⇒ 2차 : 총괄부서 검증
- (정성평가) 종합계획 지표 및 단위사업별 특성 및 전문성 고려한 분야별 평가위원 구성 평가
- 평가회 개최 및 분야별 종합평가, 평가 보고서 작성

○ 평가 일정(절차)



■ 평가실시

- 분석 및 평가 : 설정된 평가 항목의 데이터를 수집하고 평가
 - 평가 기준에 맞추어 분석하고, 사업의 진행 상황 및 목표 달성도를 평가
- 결과 보고서 작성 : 성과와 개선 사항을 포함하는 보고서 작성

■ 사후관리 방안

- (사업이행 촉구 및 관리) 사업결과와 강원특별자치도의 합리적인 발전방향, 효율적인 정책집행을 위해 사업계획의 이행을 촉구하고 관리
- (문제해결 및 전략개선) 강원특별자치도, 미래산업 글로벌도시 개발을 위한 중장기적 발전 방향과 지역성장 발전 및 비전이 실현될 수 있도록 노력하며, 지역의 전 부문에서 사업성과가 효과적으로 나타나지 못할 경우 강원자치도의 발전 전략의 효과가 미흡하게 나타나는 문제해결 및 전략개선
- (사업발굴 및 자원 마련) 미래산업 글로벌도시로 성장하기 위해 지속적인 사업 발굴 및 국비확보 등 자원 마련 대책 발굴 및 관리
- (성과 모니터링 및 평가) 사업성과 모니터링에서 사업계획의 이행 여부를 평가하고 평가 결과에 따른 필요한 사후관리를 실시하여 사업의 지속성과 효과성 보장

3. 사업성과 평가 결과 활용 방안

■ 정책 수정 및 보완

- 실행 가능성 검토 : 평가 결과를 바탕으로 계획의 실행 가능성을 재검토하고, 필요시 실행전략 수정 및 보완
- 정책 우선순위 재조정 : 평가 결과에 따라 우선순위를 재조정하여 우선순위 하위 사업의 경우 제외하거나 핵심 신규사업 추가
- 개선 계획수립 : 평가 결과에 따른 개선 사항을 반영하여 다음 연도의 사업 계획 및 실행 방안 수정 또는 보완

■ 성과관리 및 피드백

- 성과지표 설정 : 매년 평가를 통해 얻은 데이터를 기반으로 구체적인 성과지표 설정
- 피드백 시스템 구축 : 평가 결과를 해당 부서 및 이해관계자와 공유하고, 피드백을 받아 개선점 반영

■ 예산 조정 및 자원 배분

- 예산 재조정 : 평가 결과를 토대로 불필요한 예산을 절감하고, 필요한 곳에 추가 자원 배분
- 자원 효율화 : 평가를 통해 자원의 효율적 사용 여부를 점검하고, 자원 배분 방식을 최적화

■ 정책 홍보

- 성과 홍보 : 긍정적인 평가 결과와 성과를 홍보하여 도민의 신뢰를 얻고, 강원특별자치도의 이미지 개선

■ 장기적 목표 조정 및 수정계획 수립

- 장기 목표 재검토 : 평가 결과를 기반으로 장기적 목표를 재검토하고, 필요시 목표 수정 또는 보완
- 수정계획 수립 : 대내외 여건 변화, 200여개의 핵심사업이 어느 정도 마무리되고 신규사업이 많아지는 시점을 검토하여 미래산업 글로벌도시 수정계획 수립

4. 환류 계획

■ 평가 수행 및 결과 분석

- 데이터수집 및 분석 : 평가관리지표(3대 목표지표, 9대 전략별 관리지표)에 따라 데이터를 수집·분석하고 이를 통해 계획의 성과와 문제점 도출
- 결과 보고서 작성 : 평가 결과를 종합하여 주요성과, 문제점, 개선 필요사항이 포함된 보고서를 작성

■ 환류 계획수립

- 문제점 파악 및 원인 분석 : 평가 결과에서 도출된 문제점 상세 분석 및 원인 규명
- 개선방안 마련 : 문제점에 대한 구체적인 개선방안 마련 및 단기적 해결책과 장기적 전략 구분 제시

■ 개선안 실행 및 모니터링

- 개선안 실행계획 수립 : 개선방안을 실행하기 위한 세부 계획수립, 실행 일정, 담당 부서, 필요자원 등 명확화
- 모니터링 및 피드백 시스템 구축 : 개선안의 실행 과정을 지속적으로 모니터링 하고, 필요한 경우 즉각적인 피드백을 제공할 수 있는 시스템 구축

■ 성과보고 및 공유

- 성과보고 : 개선안 실행 후 성과를 측정하고, 보고서로 작성
- 성과공유 및 도민 참여 : 평가 결과와 개선 성과를 도민들과 공유하기 위하여 온라인 공개를 통해 투명성을 높이며, 도민의 의견을 수렴하여 추가적인 개선점 반영

■ 지속적인 환류 및 재평가

- 주기적 재평가 : 매년 평가 실시
- 계획 조정 : 평가 결과를 반영하여 계획 수정

5. 지표 중심의 성과관리

5.1. 목표 지표(안)

- 미래산업 글로벌도시의 3대 목표 달성을 위한 지표로서 공신력있는 국가 기관 또는 강원특별자치도 및 산하기관에서 지속적으로 관리하고 있는 통계 지표를 사용

1) 미래산업 선도도시

■ 미래산업별 사업체 수, 종사자 수, 출하(매출)액

① 반도체 : 반도체 제조업(261), 전자부품 제조업(262)

- 표준산업분류 소분류 기준 261과 262를 대상으로 함
 - 반도체 산업생태계를 구축하기 때문에 반도체 제조업과 함께 반도체 산업 후공정을 포함할 수 있는 전자부품 제조업을 추가
- 반도체 산업은 2022년 현재 사업체 수 3개, 종사자 수 51명, 출하액 12,787백만 원
- 2033년까지 미래에너지와 함께 사업체 수 70개, 종사자 수 5,600명, 3,000,000백만 원을 목표로 함

② 바이오·헬스 : 의료용 물질 및 의약품 제조업(21), 의료용 기기 제조업(271)

- 바이오·헬스 산업은 바이오산업과 디지털 헬스케어 산업으로 구성되어 있음
- 바이오 산업은 표준산업분류 중분류인 의료용 물질 및 의약품 제조업(21)에 포함
 - 소분류로 기초 의약 물질 및 생물학적 제제 제조업(211), 의약품 제조업(212), 의료용품 및 기타 의약 관련제품 제조업(213)으로 구성되어 있으며 강원자치도는 의약품 제조업(212)을 중심으로 211, 213을 모두 바이오산업으로 육성하고 있음
- 디지털 헬스케어산업은 표준산업분류 소분류인 의료용기기 제조업(271)에 포함
 - 디지털 헬스케어 기기와 함께 디지털 헬스케어 서비스 산업이 포함되어야 하나 ICT산업에 포괄적으로 포함되어 있어 ICT산업에 포함하여 계산
- 2022년 현재 바이오·헬스산업은 사업체 수 85개(바이오 34, 디지털헬스 51), 종사자 수 5,738명(바이오 2,872명, 디지털헬스 2,866명), 출하액 2,120,021백만 원(바이오 1,121,782백만 원, 디지털헬스 998,239백만 원)
- 2033년까지 연평균 6%의 성장을 통해 사업체 수 160개, 종사자 수 10,000명, 매출액 4,000,000백만 원을 목표로 함

③ 미래모빌리티 : 자동차 및 트레일러 제조업(30)

- 미래모빌리티산업은 전기화물전기차와 자동차부품(내연기관 부품에서 미래차 부품으로 전환)으로 구성되어 있음
- 강원자치도 자동차 및 트레일러 제조업(30)은 '22년 현재 자동차 신품 부품 제조업(303) 33개 기업, 자동차용 엔진 및 자동차 제조업(301) 1개 기업, 자동차 제재조 부품 제조업(304) 2개 기업으로 자동차부품 기업이 중심이며, 전기화물전기차 1개 기업이 있음
- 2024년 7월 1일부터 시행되는 한국표준산업분류 제11차 개정에서 전기화물자동차 및 특수목적용 전기자동차 제조업(30124)이 새롭게 추가될 예정임
- 2개 이하 기업의 경우 개별 통계청 통계를 제공하지 않기 때문에 자동차 및 트레일러 제조업(30)을 미래모빌리티 통계로 설정
- 2022년 현재 미래모빌리티산업은 사업체 수 34개, 종사자 수 2,765명, 출하액 1,485,431백만 원 임
- 2033년까지 연평균 6%의 성장을 통해 사업체 수 70개, 종사자 수 5,200명, 매출액 2,800,000백만 원을 목표로 함

④ 미래에너지 : 기초 화학물질 제조업(201)

- 미래에너지산업은 수소 제조업과 메탄올 산업을 포함하고 있음
- 2024년 7월 1일부터 시행되는 한국표준산업분류 제11차 개정에서 수소 제조업은 기초 무기 화학물질 제조업(2012)안에 수소 제조업(20121)으로 새롭게 추가될 예정이며 메탄올 산업은 유기 화학물질 제조업(2011)에 포함되어 있음
- 따라서 유기+무기 화학물질 제조업으로 구성된 기초 화학물질 제조업(201)을 미래에너지 통계로 설정
- 2022년 현재 미래에너지산업은 사업체 수 13개, 종사자 수 372개, 출하액 124,936 백만 원임
- 2033년까지 반도체 산업과 함께 사업체 수 70개, 종사자 수 5,600명, 3,000,000백만 원을 목표로 함

⑤ 푸드테크 : 식료품 제조업(10)

- 푸드테크산업은 테크기술을 포함하는 식료품산업으로 구성되어 있음
- 강원자치도의 식료품 제조업은 도축, 육류 가공 및 저장 처리업(101) 53개 업체, 수산물 가공 및 저장 처리업(102) 110개 업체, 과실, 채소 가공 및 저장 처리업(103)

46개 업체, 동물성 및 식물성 유지 제조업(104) 8개 업체, 낙농제품 및 식용빙과류 제조업(105) 12개 업체, 곡물가공품, 전분 및 전분제품 제조업(106) 25개 업체, 기타 식품 제조업(107) 95개 업체로 표준산업분류 10(식료품 제조업) 전체를 대상으로 함

- 2022년 현재 푸드테크산업은 사업체 수 359개, 종사자 수 12,322개, 출하액 4,394,615백만 원임
- 2033년까지 연평균 6%의 성장을 통해 사업체 수 700개, 종사자 수 23,000명, 출하액 8,300,000백만 원을 목표로 함

⑥ ICT : 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

- ICT산업은 제조업(정보통신방송기기)과 서비스업(정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠)으로 구성되어 있어 ICT통계포털(ITSTAT)에서 통계서비스를 별도로 제공
- 정보통신방송기기에는 강원자치도 첨단전략산업인 반도체 산업과 의료용기기 산업이 포함되어 있어 중복 계산을 방지하기 위하여 서비스업만 포함
- 2022년 현재 ICT산업은 사업체 수 1,918개(정보통신방송서비스 624개, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 1,294개), 종사자 수 6,986명(정보통신방송서비스 2,368명, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 4,537명), 매출액 1,007,315백만 원(정보통신방송서비스 508,414백만 원, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 498,901백만 원)임
- 2033년까지 연평균 6%의 성장을 통해 사업체 수 3,600개, 종사자 수 13,200명, 출하액 1,900,000백만 원을 목표로 함

[표 IV-1] 미래산업 선도도시 목표지표

목표 지표(안)	현재(2022)	목표(2033)	비고
	기업 수	기업 수	
	종사자 수	종사자 수	
	출하(매출)액	출하(매출)액	
합계	2,412개	4,600개	
	28,153명	57,000명	
	9.1조 원	20조 원	
반도체/미래에너지	16개	70개	KOSIS, 광업제조업조사(산업편) 반도체 KSIC(261, 262) 미래에너지 KSIC(201)
	423명	5,600명	
	0.14조 원	3.0조 원	
바이오·헬스	85개	160개	KOSIS, 광업제조업조사(산업편) 바이오 KSIC(21) 디지털 헬스케어 KSIC(271)
	5,738명	10,000명	
	2.12조 원	4.0조 원	
미래모빌리티	34개	70개	KOSIS, 광업제조업조사(산업편) KSIC(30)
	2,765명	5,200명	
	1.5조 원	2.8조 원	
푸드테크	359개	700개	KOSIS, 광업제조업조사(산업편) KSIC(10)
	12,322명	23,000명	
	4.4조 원	8.3조 원	
ICT	1,918개	3,600개	과학기술정보통신부, ICT실태조사* 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 * 정부통계는 대전, 충남, 충북, 세종, 강원 이 통합되어 공개. 강원 통계는 강원TP에서 조사 후 과기부에 전 달하므로 강원TP조사 자료를 사용
	6,905명	13,200명	
	1.0조 원	1.9조 원	

2) 찾고 싶은 열린 도시

■ 내국인 방문객 수, 외국인 방문객 수, 숙박방문객 비중(%), 1회 평균 숙박여행 지출액

① 방문객 수 : 내국인 방문객 수, 외국인 방문객 수

- 강원관광재단이 발간하는 『강원특별자치도 관광 동향 분석』 자료 활용
 - 매월 말 전월 동향 분석이 발표되며 강원특별자치도에 2시간 이상 체류한 외지인 관광객(방문객)만 산출(도내 출퇴근 단순 이동자는 제외)
 - 외국인 관광객은 로밍 데이터, 출입국 통계를 이용하여 한국 단기 체류 외국인을 추출
- 2023년 152,339,518명의 외지인이 방문하였으며 그중 490,658명이 외국인이었음
- 2033년까지 연평균 5%의 성장을 통해 약 1억 명이 증가한 2억 5천만 명을 목표로 하며 외국인은 총 방문객의 1%인 250만 명을 목표로 함

② 숙박방문객 : 숙박방문객 비중, 1회 평균 숙박여행 지출액

- 국민여행조사(문화체육관광부)자료 활용
- 2022년 강원자치도를 방문한 숙박방문객 비중은 63.65%였으며 1회 평균 숙박여행 지출액은 188천 원으로 나타남

- 장기체류 중심의 계획을 통하여 숙박방문객 비중과 지출액을 증가시킴
 - 숙박방문객 비중 강화('23년 63.65% → '33년 70.0%)
 - 숙박방문객을 위한 콘텐츠 강화로 당일 여행지출액보다 지출액 확대('23년 대비 10% 증가, 당일 여행지출액은 5% 증가 목표)

[표 IV-2] 찾고 싶은 열린 도시 목표지표

		'22년/'23년	'33년	비고
총방문객(천 명) ('23년 기준)		152,339	250,000	강원특별자치도 관광동향분석 (강원관광재단)
		내국인 151,849 외국인 490	내국인 247,500 외국인 2,500	
'22년 기준	숙박방문객 비중(%)	63.65	70.0	국민여행조사 (문화체육관광부)
	당일여행지출액(천 원)	80	84	
	숙박여행지출액(천 원)	188	206.8	

3) 살고 싶은 쾌적도시

■ 지역생활 만족도, 도시지역 인구비율

① 지역생활 만족도

- 전국단위의 객관화된 상대적 지표 추출을 위하여 지방시대위원회에서 개발한 균형발전지표 중 주관지표인 지역생활만족도 조사를 채용(www.nabis.go.kr)
 - [표 IV-3]에 표시한 바와 같이 지역생활 만족도는 5점 만점에 전국 평균은 3.54였으며 강원자치도는 3.56으로 나타나 전국 7위에 해당
- 17개 시도 중 전국 상위권 달성을 위하여 5위 이상을 목표로 함

② 도시지역 인구비율(용도지역* 인구 기준)

- 강원자치도가 의료, 복지, 재난안전, 교통, 일자리 등 다양한 삶의 질 지표가 낮은 이유는 도시지역 집적도가 낮은 것이 가장 큰 원인임
- 도시지역 인구비율 중 행정구역이 아닌 용도지역 기준의 도시지역 인구비율 설정을 통해 향후 역세권 개발 등 도시지역 개발 성과를 도출
- '22년 현재 용도지역 기준 도시지역 인구비율은 전국 91.94%, 강원 82.94%였으며 17개 시도 중 13위에 해당
- '33년까지 도시지역 인구비율 90%를 목표로 함

* 용도지역 : ①도시지역 기준:주거·상업·공업·녹지지역, ②비도시지역 기준 : 관리·농림·자연환경보전지역

[표 IV-3] 살고싶은 쾌적도시 목표지표

	'20년/'22년	'33년	비고
지역생활만족도	7위('20년)	5위 이내	지역생활만족도 (지방시대위원회)
용도지역 상 도시지역 인구비율	82.94%	90.0%	도시지역 인구현황(시군구) (KOSIS)

5.2. 전략별 관리지표(안)

- 전략별 관리지표는 9대 전략 달성을 위하여 필요한 지표로서 각 전략을 가장 잘 평가할 수 있는 지표로 설정
- 전략별 관리지표는 목표지표 달성을 위한 과정지표의 성격으로서 각종 통계지표 뿐만 아니라 사업별 비통계지표를 포함

1) 미래산업(5+1 첨단전략산업, 지역연고 미래산업) 클러스터 조성

■ 미래산업 사업체 수, 종사자 수, 매출액(전수조사)

- 국가통계포털(KOSIS)의 자료는 실제 자료를 얻는데 2년 이상의 격차가 발생하며 10인 이상의 기업만 통계에 포함되어 목표달성을 확인하는데 어려움이 있음
- 이러한 문제를 해결하기 위하여 기업 규모와 상관없이 미래산업별 기업에 대한 전수 조사를 실시함
 - 푸드테크 기업의 경우 DB구축이 되어있지 않아 시군의 협조를 얻어 2~3년 후부터 시작
- 강원테크노파크에서 미래산업에 대한 사업체 수, 종사자 수, 매출액 자료를 매년 조사하여 관리지표로 활용함

[표 IV-4] 미래산업 클러스터 조성 관리지표

	'23년	'33년	비고
사업체 수	-	5,000개 이상	강원TP 자체 조사 푸드테크(식품산업) 시군별 조사 후 취합
종사자 수	-	60,000명 이상	
매출액	-	22조 이상	

2) 산업생태계 조성

① 산업단지 면적

- '24년 현재 강원자치도의 산업단지 면적은 19,273천㎡이며 현재 6,463천㎡가 조성 중(중지면적 포함)에 있음
- 본 계획을 통해 도출된 최대 목표면적은 현재의 강원자치도 산업단지 면적과 비슷한 19,522천㎡로서 실제 면적은 축소될 것으로 판단됨
- 미래산업육성전략 등을 고려하여 '33년까지 34,000천㎡(약 1천만 평)을 목표로 설정

② 산업단지 내 생산, 고용, 수출

- '23년 현재 강원자치도 산업단지는 가동업체 1,809개사, 생산액 10.5조 원, 고용 32,582명, 수출 21.4억 달러임
- 산업단지 확대, 기업경쟁력 제고 등을 고려하여 '33년 생산액 20조 원, 고용 60,000명, 수출 40억 달러 이상을 목표로 함

③ 수출액

- '23년 현재 강원자치도의 수출액은 27억 달러이며 전국 수출의 0.43% 수준에 불과함
- 공격적인 산업단지 조성 및 기업유치를 통하여 '24년부터 매년 2억 달러 증액을 목표로 하여 '33년 50억 달러를 목표로 설정

④ 기술기반업종 창업

- '16년 3,498개사에서 지속적으로 증가하여 '23년 현재 4,691개사의 기술기반업종 기업 창업
- 미래산업 육성, 연구개발특구 등을 고려하여 '33년까지 매년 6,000개사 이상을 목표

⑤ 백년기업 및 유망중소기업 선정

- '23년 현재 백년기업 53개사('12년~'23년), 유망중소기업 630개사('03년~'23년)가 선정되어 총 683개사 선정
- '33년까지 1000+ 육성을 위해서는 317개사 선정이 필요하며 연간 32개사 내외의 선정 필요

* 백년기업 : 업력 20년 이상, 전업종, 상시고용 10인 이상, 유효기간 없음(영구)

* 유망중소기업 : 업력 2년 이상, 제조·건설 등 일부 업종, 상시고용 5인 이상, 유효기간 5년(재인증 3년)

[표 IV-5] 산업생태계 관리지표

		'23년	'33년	비고
산업단지 면적		19,273천㎡ (약 583만 평)	34,000천㎡ (약 1천만 평)	산업단지현황조사 (한국산업단지공단)
산업 단지	생산(조 원)	10.5	20	
	고용(명)	32,582	60,000	
	수출(억 달러)	21.4	40	
수출액(억 달러)		27	50	무역통계(무역협회)
기술기반업종 창업(개사)		4,691	6,000	창업기업동향(KOSIS)
백년기업 및 유망중소기업(개사)		683(누적)	1,000(누적)	도 자체 조사

3) 사통팔달 물류·교통망 완성

① 고속도로 연장

- 도로 위계(고속도로, 국도, 국지도, 지방도, 시군도 등) 중 고속도로 연장을 관리지표로 설정
- 국도 이하 위계의 도로는 노선의 승격 및 폐지가 존재하며, 도로의 개량시 연장이 감소하는 등 사례가 존재하므로 관리지표로의 설정은 어려운 것으로 판단됨
- 강원특별자치도의 고속도로 연장은 '13년 348km, '22년 472km로 10년간 약 35% 증가하였으나, 이는 특수한 경우(평창 동계올림픽)에 해당되므로, 이를 제외한 비수도권 '도' 지역의 고속도로 연장 증가율 16.5%('13년 2,635km, '22년 3,005km)를 목표로 설정

② 지능형교통체계(ITS) 구축

- '23년부터 5개 시 ITS가 구축 중에 있으며 '33년까지 지방도 7개 ITS서비스, 시군도 20개 ITS서비스 구축

③ 광역/시군 교통정보센터 구축·운영

- '33년까지 광역교통정보센터 및 시군교통정보센터 구축 및 운영

④ 화물공영차고지

- 현재 춘천시 1개소 운영중, '27년까지 원주시 1개, '32년까지 영동권 1개의 화물공영차고지 구축

⑤ 자유무역지역 조성 추진

- '26년까지 자유무역지역으로 지정되도록 추진하고, '29년까지 조성완료

⑥ 물류터미널

- 물류경쟁력 강화를 위한 물류터미널 개수를 관리지표로 설정

- 비수도권 중 유일하게 강원특별자치도에 물류터미널이 존재하지 않음(충북 2, 충남 2, 전북 1, 전남 3, 경북 2, 경남 1)

[표 IV-6] 사통팔달 물류·교통망 완성의 관리지표

관리지표	'22년	'33년	비고
고속도로 연장	472km	540km	시·군별 도로현황 (KOSIS)
ITS	-	27개 서비스	지자체 자체 조사
광역/시군 교통정보센터	-	광역1/시군18	도 및 시군 자체조사
화물공영차고지(개소)	1	3	국가물류통합정보센터의 공영차고지 현황
자유무역지역 조성	-	1(~'29년)	대한민국자유무역지역 (산업통상부)
물류터미널	0개소	1개소	국가물류통합정보센터의 물류터미널 자료 활용

4) 5+1 관광벨트 조성 및 글로벌 관광도시 도약

① 국가 생태관광지역 지정

- 현재 6개소의 국가 생태관광지역이 지정되어 있으나 '33년까지 1시군 1지역 국가 생태관광지역 지정

② 문화·체험 복합관광단지 조성

- 1개 관광단지 신규지정 추진 중이며 3개 관광단지 조성계획 수립완료
- '26년까지 4개 단지 조성을 완료

③ 동해안 바닷가 자동차길 조성

- '30년까지 동해안 6개 시군 해안도로 단절구간 연결 완료(L≒35.1km)

④ 문화공연 횟수

- '23년 276회의 문화공연 개최, '33년까지 연간 330회의 문화공연 개최

⑤ 문화시설 확충

- 도서관 : '24년 328개소 → '33년 누적 346개소 확충
- 박물관 및 미술관 : '24년 120개소 → '33년 누적 140개소 확충

⑥ 관광분야 민간투자

- '24년도부터 투자되는 민간투자금액 누계
- “글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화”에 나타난 바와같이 2030년까지 23개 사업에 약 7.28조 원의 민간투자가 예상되어 2033년까지 8조 원의 민간투자를 목표로 함

[표 IV-7] 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약 관리지표

관리지표	'23년	목표(2033)	비고
국가 생태관광지역 지정	6개소	18개소(누계)	1시군 1지역 국가 생태관광지역 지정
문화·체험복합관광단지	1개 신규진행 3개 조성계획	4개소 조성완료('30)	현재 15개소의 문화·체험복합관광단지 지정, '33년까지 총 16개소의 문화·체험복합관광단지 운영
동해안 바닷가 자동차길 단절구간 연결	1단계 진행중	연결 완료	L≈35.1km
문화공연 횟수(년간)	276회	330	지자체 자체 조사
도서관 확충(누적)	328	346	지자체 자체 조사
박물관,미술관 확충(누적)	120	140	지자체 자체 조사
관광분야 민간투자 누계	-	8조 원	시군별 민간투자에 대하여 담당부서에서 산출

5) 국내외 체류형 생활인구 증대

① 워케이션 상품운영

- 기업유치형 상품운영 : '23년 8개 지자체 → '33년 18개 지자체

② 장기체류 외국인 수

- 외국인 장기체류 비자 취득지원을 통해 '23년 1,784명 → '33년 3,000명 확대

③ 농촌관광 방문객

- '22년 226만 명(전국 1위) → '33년 2,000만 명(전국 1위 지속)

④ 귀농귀촌 인구

- '22년 28,000명 → '28년 40,000명(지속)

[표 IV-8] 국내외 체류형 생활인구 증대 관리지표

관리지표	'22년/ '23년	목표(2033)	비고
워케이션 상품운영 (지자체 수)	8	18	지자체 자체 조사
장기체류 외국인 수(명)	1,784	3,000	외국인 장기체류 비자 취득지원 (E74, 지역특화형 비자)
농촌관광 방문객	226만 명	2,000만 명	농림부 → 강원특별자치도 통보
귀농귀촌 인구(명)	28,000	40,000 (‘28이후 지속)	귀농어·귀촌인통계 (KOSIS)

6) 국내 최고의 정주생태계 조성

① 역세권 개발

- '23년 현재 6개 역세권 개발 추진 중이며 '33년까지 9개 역세권 개발 완료

② 스마트시티 조성

- '23년 현재 14개의 스마트도시재생, 시티챌린지 예비 사업 및 본 사업, 생활밀착형 도시재생 스마트기술 지원사업, 스마트챌린지 솔루션 확산 사업 선정
- '33년까지 매년 3건 이상의 스마트시티 관련 국책사업 선정 추진

③ 도시(지구)개발

- '22년까지 91개 지구 25,611천㎡ 완료
- '24년~'33년까지 97개 지구 27,434천㎡ 추진
 - (택지) 49/15,371천㎡ (도시) 21/2,854천㎡ (구획정리) 27/9,209천㎡
 - 향후 10년간 매년 3건 이상의 스마트시티 관련 국책사업 선정을 목표로 함

④ 공공주택 건립

- '23년 현재 3개 지구(영월, 홍천, 태백) 추진 중
- '33년까지 매년 1개 지구 신규사업 추진(10개 지구 추가)

⑤ 지적재조사

- '23년 현재 166천 필지 완료, '30년까지 563천 필지 추진(100%)

⑥ 고정밀 지적데이터 구축

- '24년 5개 지자체, '25년 4개 지자체, '26년~'28년(매년 3개 지자체) 구축

⑦ 육아기본수당

- '23년 8세 미만 대상 → '27년 이후 10세 미만 확대 시행

⑧ 국공립 어린이집 확충

- '23년 현재 157개소 설치 → '33년까지 166개소 설치(신규 9개소)

⑨ 공공형 어린이집 지원

- '23년 현재 107개소 지원 → '33년까지 112개소 지원(신규 5개소)

⑩ 노인요양시설 건립

- '23년 현재 17개소 완공 → '33년까지 12개 시군 24개소 완공

⑪ 원격의료 대응 시범사업

- '25년 시범사업, '26년 이후 원격의료 확산

⑫ 상수도보급률

- '22년 현재 93.9%로 17개 시도 중 13위, '33년까지 97.8%(전국 평균) 달성

⑬ 하수도보급률

- '22년 현재 91.3%로 17개 시도 중 13위, '33년까지 95.1%(전국 평균) 달성

⑭ 초미세먼지 농도

- '23년 $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ → '33년 $13\mu\text{g}/\text{m}^3$ (도민이 체감할 수 있는 수준의 대기질 개선)

⑮ 폐기물 감축·재활용을 위한 순환이용률

- '21년 현재 83.8% → '33년 86.2%

⑯ 재난취약지역 CCTV설치

- '33년까지 320개소 설치

[표 IV-9] 국내 최고의 정주생태계 조성 관리지표

관리지표	'23년	'33년	비고
역세권 개발(누적)	6개	9개	
스마트시티 조성(누적)	14개	44개	매년 3건 이상의 스마트시티 관련 국책사업 추진
도시(지구)개발	(‘22까지) 91개 지구 25,611천㎡	(‘24~‘33) 97개 지구 27,434천㎡	(택지) 49/15,371천㎡ (도시) 21/2,854천㎡ (구획정리) 27/9,209천㎡
공공주택 건립	4개 지구 추진중	13개 지구	‘24년부터 매년 1개 지구 추가 조성
지적재조사(누적)	166천 필지	729천 필지	‘24년부터 불부합지 563천 필지 완료
고정밀 지적데이터 구축	-	‘28년 18개 시군 완료	‘24 5개, ‘25 4개, ‘26 3개, ‘27 3개, ‘28 3개 시군
육아기본수당	8세 미만 대상	‘27 이후 10세 미만 대상	‘26년까지 복지부와 협의 완료
국공립 어린이집 확충(누적)	157개소	166개소	신규 9개소
공공형 어린이집 지원(누적)	107개소	112개소	신규 5개소
노인요양시설 완공	17개소	24개소	춘천2, 강릉1, 동해1, 삼척1, 화천1 등 7개소
원격의료 시범사업	-	시범사업 및 확산	‘25~‘27(시범사업 추진 및 플랫폼 구축) ‘26년 이후 원격의료 시스템 고도화(확산)
건강생활실천율*	28.1%	38.0%	건강생활실천율(KOSIS) * 금연·금주·걷기를 모두 실천하는 성인의 분율
상수도보급률	93.9%	97.8%	상수도보급률(KOSIS) ‘22년 현재 전국평균 수준
하수도보급률	91.3%	95.1%	상수도보급률(KOSIS) ‘22년 현재 전국평균 수준
초미세먼지 농도	15μg/m³	13μg/m³	도민이 체감할 수 있는 대기질 개선
순환이용률 (폐기물 감축·재활용)	83.8%(‘21)	86.2%(‘27)	
재난취약지역 CCTV설치		320개소	위험지역 특성별 IoT센서, 방송시설(마을방송 연계) 및 지능형 영상 분석(CCTV) 시스템 구축

7) 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환

① 스마트팜

- ‘23년 현재 양구 3개소, 태백 1개소가 추진 중이고, 강릉, 양양, 평창, 영월이 추진 준비 중이며, 과학영농, 노지 및 축산 스마트팜 등이 계획되어 있음
- ‘33년까지 최소 시군당 1개소의 이상의 대규모 스마트팜 조성을 목표로 함

② 농가소득

- ‘23년 강원자치도의 농가소득은 52,906천 원으로 제주(60,53천 원), 경기(53,151천 원) 다음으로 높게 나타나고 있음
- 강원자치도는 ‘13년 34,920천 원에서 출발하여 매년 약 4.2%의 농가소득 증가
- 따라서 ‘33년까지 4.2%의 증가율을 적용하여 80,000천 원의 농가소득을 목표로 함

③ 해양생태계 복원

- '24년까지 연안 생태환경 진단 및 바다숲 조성, '29년까지 안정적인 생산체계 유지, '35년까지 생태환경 완전복원

④ 양식수산물 생산량

- '23년 3,751톤 → '33년 4,876톤(30% 증가 목표)

⑤ 농산물 산지유통센터 → 스마트 APC 전환

- '23년 5개시군 6개소 계획 수립 → '33년 10개소 전환

⑥ 산림·목재클러스터 조성

- '23년 선정 → '27년 5개 지역 조성

⑦ 목재문화체험장

- '23년 5개 시군 운영 → '30년 7개 시군 추가 조성

⑧ 산림휴양시설 조성

- '33년까지 자연휴양림 3개소, 산림욕장 20개소, 숲속야영장 4개소 조성

[표 IV-10] 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환 관리지표

관리지표	'23년	'33년	비고
스마트팜(개소)	4개	18개	1시군 1스마트팜 이상 추진
농가소득	52,906천원	80,000천원	연평균 4.2%증가 ('13~'23년 강원 농가소득 증가율 적용)
해양생태계 복원	바다숲조성 (~'24)	해조류 산업화	'20년부터 생태환경 복원 3단계 프로젝트 추진
양식수산물 생산량	3,751톤	4,876톤('30)	현재 대비 30% 증가 목표
스마트APC	6개소 구축계획 수립	10개소 설치	농산물 산지유통센터 → 스마트APC 전환
산림·목재클러스터	선정	5개지역 조성	거점) 태백 연접) 삼척, 영월, 평창, 정선
목재문화체험장(누적)	5개 시군	12개 시군	
산림휴양시설(개소)	자연휴양림 32 산림욕장 38 숲속야영장 6	자연휴양림 35 산림욕장 58 숲속야영장 10	자연휴양림 3, 산림욕장 20, 숲속야영장 4개소 추가 조성
조림사업	2,355ha('24)	2,693ha	('24) 2,355 → ('27) 2,463 → ('30) 2,575 → ('33) 2,693
숲가꾸기	25,192ha('24)	28,804ha	('24) 25,192 → ('27) 26,343 → ('30) 27,546 → ('33) 28,804

8) 미래 선도 글로벌 인재 양성

① 직업계고 신입생 충원율

- '23년 84% → '26년 90% 달성 후 지속 유지

② 타 시도 학생 및 외국인 유학생 유치

- '33년까지 타 시도 학생 1천명(마이스터고), 외국인 유학생 1천명 유치(외국인 정착 프로그램 운영)

③ 학교시설 개축

- '28년까지 40년 이상 경과한 노후학교 시설 60동(120,000㎡) 이상 개축

④ 그린스마트스쿨 개축

- '28년까지 40년 이상 경과한 노후학교 시설 98동(270,000㎡) 이상을 AI·디지털 기반 교육이 가능한 그린스마트 미래학교로 전환

[표 IV-11] 미래 선도 글로벌 인재 양성 관리지표

관리지표	'23년	'33년	비고
직업계고 신입생 충원율	84%	90%	'26년 90% 달성 후 지속 유지
타 시도 학생 유치 및 전입		1,000명	강원특별자치도형 마이스터고 연계
외국인 유학생 유치		1,000명	외국인 학생 → 도내 직업계고 → 지역특화형 비자 → 강원특별자치도 취업·정주
학교시설 개축	-	60동 (120,000㎡)	40년 이상 경과한 노후학교 '28년까지 개축 완료
그린스마트스쿨 개축		98동 (270,000㎡)	40년 이상 경과한 노후학교 AI·디지털 기반 교육이 가능한 그린스마트 미래학교로 전환

제2장 투자·재원 조달 계획

1. 재정투자 방향

■ 중·장기적인 관점에서 지방재정의 합리적이고 계획적인 운영

- 미래산업 글로벌도시 비전 달성을 위한 3대 목표 9대 전략에 따라 정책 우선순위를 반영하여 지방재정 운영의 예측 가능성 제고
- 국가와 지방의 재정적인 연계성을 확보하여 투자계획 수립·운영

■ 재정 운영의 효율성 제고

- 저출산·고령화, 장기적인 저성장 등을 감안한 재정수요, 불확실한 세수여건 등을 감안하여 효율성 제고를 최우선으로 하는 재정 운영 수립
- 지방재정지출 규모를 적정 수준으로 유지하면서 재원은 증점투자 분야에 전략적으로 배분하여 효율성 극대화
- 시·군 주도 사업의 경우 시·군비 자체 투자를 원칙으로 하며 도비가 투입되는 경우 강원특별자치도 전체의 균형발전 기여 여부 우선 검토

■ 지방재정 건전성 확보 및 유지

- 급변하는 대내·외 여건을 바탕으로 지역경제 동향, 국정과제 소요 등을 감안하여 재정 건전성 목표를 설정하고 관리
- 자체사업 중 성과가 부진하거나 낮은 사업은 과감한 재검토를 통하여 구조조성 실시
- 단순 지원성 보조금 사업에 대한 효율성 제고 및 제도 정비 등 관리 강화

■ 강원형 지방재원 확충 방안 마련

- 상수원보호, 산림 보호 및 군사시설 보호와 같이 강원자치도의 비용으로 전국이 혜택을 누리는 분야에 대한 신세원 발굴 등 강원형 지방재원 확충 방안 적극 마련

2. 투자계획

2.1. 총괄(재원별)



3대 목표 9대 전략달성을 위하여 10년간 총 130조 9,247억 원이 소요되는 것으로 추정

○ 도 + 시군 ⇒ '24년 ~'33년까지 128조 1,366억 원 투자

(단위 : 억원)

투자기간	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자(C)
		소계(A)	일반회계	특별회계		기타* (기금)	소계(B)	도 비	시군비	
				지역자율	지역자원					
2024 ~ 2033	1,281,366	690,232	598,880	10,074	22,359	58,999	324,656	140,076	184,580	266,477

※ '기투자('23년까지) 20조 5,924억 원 + '33년 이후 19조 2,431억 원 제외

* 기타(기금 등) : 지방소멸대응기금, 소상공인진흥기금, 복권기금, 국민체육진흥기금, 주택기금, 한강수계기금 등

○ 교육청 ⇒ '24년 ~'33년까지 2조 7,881억 원 투자

(단위 : 억원)

투자기간	합 계	교육비 특별회계	특별교부금
(2024년 ~ 2033년)	27,881	23,526	4,355

※ '기투자('23년까지) 1,500억 원 제외

2.2. 연도별/재원별 재정투자계획(안)

○ 강원특별자치도(도+시군, 전체)

(단위 : 억원)

연도	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자(C)
		소계(A)	일반회계	특별회계		기타 (기금)	소계(B)	도 비	시군비	
				지역자율	지역지원					
총계	1,679,721	946,027	839,993	11,166	34,121	60,750	377,835	172,459	205,376	355,857
2024년 이전	205,924	64,640	50,574	1,091	11,226	1,750	51,903	31,633	20,270	89,380
2024	109,977	44,814	35,918	1,073	2,573	5,250	29,324	12,519	16,805	35,839
2025	148,134	60,164	50,010	1,432	2,926	5,796	39,108	15,662	23,446	48,862
2026	171,589	71,994	61,014	1,377	2,909	6,694	39,799	15,783	24,016	59,796
2027	171,760	85,576	74,834	1,216	2,964	6,563	43,238	16,680	26,557	42,946
2028	143,136	75,541	65,314	1,051	2,489	6,687	34,059	14,384	19,675	33,536
2029	109,630	63,051	53,108	1,202	2,497	6,243	30,529	13,404	17,126	16,050
2030	121,239	74,816	66,340	702	2,220	5,555	28,781	13,115	15,665	17,642
2031	103,711	72,472	65,592	672	1,293	4,916	26,113	12,699	13,414	5,125
2032	100,872	69,722	62,213	679	1,231	5,599	27,256	12,885	14,370	3,894
2033	101,318	72,082	64,457	671	1,257	5,697	26,450	12,944	13,506	2,786
2033년 이후	192,431	191,155	190,619	0	536	0	1,275	749	526	1

- 도+시군, 핵심 전략사업(시군 자체추진사업 제외)

(단위 : 억원)

연도	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자(C)
		소계(A)	일반회계	특별회계		기타 (기금)	소계(B)	도 비	시군비	
				지역자율	지역지원					
총계	1,606,382	920,421	821,161	10,604	33,965	54,691	361,753	169,988	191,765	324,208
2024년 이전	201,152	62,294	48,553	978	11,202	1,561	49,492	31,437	18,055	89,366
2024	106,501	43,119	35,237	984	2,572	4,326	27,722	12,320	15,402	35,661
2025	141,247	57,386	48,295	1,347	2,865	4,879	36,550	15,301	21,249	47,311
2026	162,493	69,029	59,066	1,307	2,865	5,791	38,204	15,454	22,749	55,260
2027	158,831	80,817	71,057	1,101	2,949	5,711	40,219	15,846	24,372	37,795
2028	130,538	70,041	60,702	972	2,487	5,879	32,280	13,997	18,283	28,218
2029	101,674	60,447	51,217	1,193	2,496	5,541	29,644	13,330	16,313	11,583
2030	112,321	72,199	64,463	702	2,218	4,816	28,026	13,039	14,988	12,096
2031	100,646	72,169	65,298	672	1,291	4,908	25,937	12,696	13,241	2,540
2032	98,338	69,703	62,204	679	1,229	5,591	26,442	12,878	13,564	2,193
2033	100,561	72,063	64,448	671	1,256	5,689	26,313	12,941	13,373	2,185
2033년 이후	192,080	191,155	190,619	0	536	0	924	749	175	1

- 시군 단독(자체)사업

(단위 : 억원)

연도	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자(C)
		소계(A)	일반회계	특별회계		기타 (기금)	소계(B)	도비	시군비	
				지역자율	지역지원					
총계	73,339	25,606	18,833	560	155	6,058	16,082	2,471	13,611	31,651
2024년 이전	4,772	2,347	2,021	112	24	189	2,411	196	2,215	15
2024	3,476	1,695	681	89	1	924	1,602	199	1,404	178
2025	6,887	2,778	1,714	86	61	918	2,558	361	2,196	1,551
2026	9,097	2,966	1,948	70	44	903	1,595	329	1,266	4,536
2027	12,929	4,759	3,776	115	15	852	3,019	834	2,185	5,151
2028	12,599	5,501	4,612	79	2	808	1,779	387	1,392	5,319
2029	7,957	2,604	1,892	9	2	702	886	74	812	4,467
2030	8,918	2,618	1,877	0	2	739	754	77	677	5,546
2031	3,065	303	294	0	2	8	176	3	172	2,586
2032	2,533	18	9	0	2	8	813	8	806	1,701
2033	756	18	9	0	2	8	137	3	133	601
2033년 이후	351	0	0	0	0	0	351	0	351	0

○ 강원특별자치도 교육청

예산유형	합계	교육비 특별회계	특별교부금
총계	29,380	25,025	4,355
2024년 이전	1,500	1,499	1
2024	1,949	1,846	103
2025	3,064	2,283	781
2026	5,628	3,937	1,691
2027	5,046	3,969	1,077
2028	3,678	2,975	703
2029	1,667	1,667	0
2030	1,690	1,690	0
2031	1,679	1,679	0
2032	1,746	1,746	0
2033	1,733	1,733	0

3. 3대 목표별 / 9대 전략별 투자계획

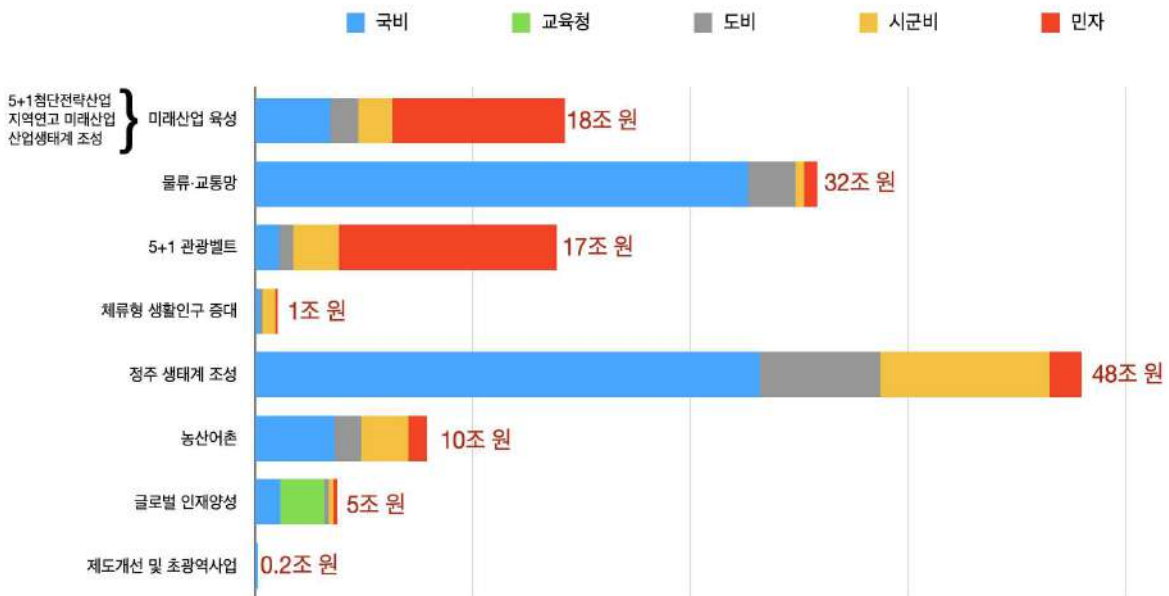
■ 3대 목표별

■ ※ 투자기간(10년) : 2024년 ~ 2033년

목표 ①	○ (핵심전략) ① 5+1 첨단전략산업 클러스터 조성, ② 지역연고 미래산업 육성, ③ 국내 최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성 - 미래산업 매출액 증대 2배 이상 (9.1조원 → 20조원) ○ (재정투자계획) 18조 1,054억 원 (도비 1조 6,714억 원)	[단위 : 억원]																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Total (A+B+C)</th> <th colspan="5">국 비</th> <th colspan="3">지방비</th> <th rowspan="3">민자 (C)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">소계 (A)</th> <th rowspan="2">일반 회계</th> <th colspan="2">특별회계</th> <th rowspan="2">기타 (기금)</th> <th rowspan="2">소계 (B)</th> <th rowspan="2">도비</th> <th rowspan="2">시군비</th> </tr> <tr> <th>지역 자율</th> <th>지역 지원</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>181,054</td> <td>43,669</td> <td>29,304</td> <td>1,539</td> <td>3,252</td> <td>9,574</td> <td>35,967</td> <td>16,714</td> <td>19,253</td> <td>101,417</td> </tr> </tbody> </table>	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자 (C)	소계 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	소계 (B)	도비	시군비	지역 자율	지역 지원	181,054	43,669	29,304	1,539	3,252	9,574	35,967	16,714	19,253	101,417
Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자 (C)																						
	소계 (A)		일반 회계	특별회계		기타 (기금)	소계 (B)	도비		시군비																					
		지역 자율		지역 지원																											
181,054	43,669	29,304	1,539	3,252	9,574	35,967	16,714	19,253	101,417																						
목표 ②	○ (핵심전략) ④ 사통팔달 물류·교통망 완성, ⑤ 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌관광도시 도약, ⑥ 국내외 체류형 생활인구 증대 - 국내외 방문인구 연평균 증가율 5% 이상 (1.2억명 → 2.5억명) ○ (재정투자계획) 50조 4,865억 원(도비 3조 6,242억 원)	[단위 : 억원]																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Total (A+B+C)</th> <th colspan="5">국 비</th> <th colspan="3">지방비</th> <th rowspan="3">민자 (C)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">소계 (A)</th> <th rowspan="2">일반 회계</th> <th colspan="2">특별회계</th> <th rowspan="2">기타 (기금)</th> <th rowspan="2">소계 (B)</th> <th rowspan="2">도비</th> <th rowspan="2">시군비</th> </tr> <tr> <th>지역 자율</th> <th>지역 지원</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>504,865</td> <td>297,164</td> <td>280,558</td> <td>653</td> <td>7,276</td> <td>8,677</td> <td>74,087</td> <td>36,242</td> <td>37,845</td> <td>133,615</td> </tr> </tbody> </table>	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자 (C)	소계 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	소계 (B)	도비	시군비	지역 자율	지역 지원	504,865	297,164	280,558	653	7,276	8,677	74,087	36,242	37,845	133,615
Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자 (C)																						
	소계 (A)		일반 회계	특별회계		기타 (기금)	소계 (B)	도비		시군비																					
		지역 자율		지역 지원																											
504,865	297,164	280,558	653	7,276	8,677	74,087	36,242	37,845	133,615																						

목표 ③	○ (핵심전략) ⑦ 국내 최고의 정주 생태계 조성, ⑧ 농산어촌 미래삶의 터전으로 전환, ⑨ 미래선도 글로벌 인재양성 - 도민의 삶의 질 만족도 상위권 달성 (전국 7위→5위 이내)									
	○ (재정투자계획) - 도 및 시군 : 59조 3,112억 원(도비 8조 7,061억 원)									
살고 싶은 쾌적 도시	[단위 : 억원]									
	Total (A+B+C)	국 비					지방비			민자 (C)
		소계 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	소계 (B)	도비	시군비	
		지역 자율	지역 지원							
593,112	347,188	286,883	7,882	11,717	40,706	214,478	87,061	127,418	31,445	
- 교육청 : 2조 7,881억원										
[단위 : 억원]										
합 계		교육비 특별회계				특별교부금				
27,881		23,526				4,355				

9대 전략별



목표 1

미래산업 선도도시(3대 전략, 16개 정책과제)

전략 ① 5+1 첨단전략산업클러스터 조성 ⇒ 5조 812억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
50,812	14,621	11,979	561	992	1,089	8,947	3,235	5,713	27,244

- ① 강원권 K-반도체 클러스터 조성 : 5,576억 원(국 908, 지 1,014, 민 3,654)
- ② 글로벌 바이오·헬스산업육성 : 3,754억 원(국 2,121, 지 1,454, 민 180)
- ③ 혁신적 미래모빌리티산업생태계 육성 : 3,466억 원(국 2,246, 지 1,015, 민 205)
- 이모빌리티 산업 중심도시 육성, 미래차 핵심부품 클러스터 조성, 자율주행 실증, 드론산업 클러스터 조성 등
- ④ 미래에너지 핵심 소재·부품의 국산화 선도 : 1조 3,334억 원(국 4,490, 지 2,980, 민 5,865)
- 수소에너지 거점도시 조성, 태백 청정메탄올 산업육성등
- ⑤ 지역 1차산업을 고부가가치 푸드테크 산업화 : 1조 1,996억 원(국 3,668, 지 1,793, 민 6,535)
- ⑥ 디지털 중심의 ICT산업육성 : 1조 2,685억 원(국 1,189, 지 692, 민 1조805)

전략 ② 지역경제 선도 지역연고 미래산업육성 ⇒ 3조 7,841억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
37,841	3,488	3,360	69	0	59	3,590	445	3,144	30,763

- ① 지속가능한 글로벌 식품산업육성 : 1,828억 원(국 590, 지 709, 민 530)
- ② 친환경·첨단 소재산업육성 : 3,866억 원(국 2,032, 지 1,834)
- ③ 기타 지역연고 산업육성 : 3조 2,147억 원(국 866, 지 1,047, 민 3조233)

전략 ③ 국내최고의 기업하기 좋은 산업생태계 조성 ⇒ 9조 2,400억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
92,400	25,560	13,966	909	2,260	8,425	23,431	13,034	10,397	43,410

- ① 기업천국 3대 특구* 구축 : 929억 원(국 881, 지 32, 민 17)
- 연구개발특구, 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구, 기회발전특구

- ② RE100*중심의 스마트그린 산업단지 조성 : 5조 6,847억 원(국 1조1,142, 지 6,923, 민 3조8,782)
- 부론국가산단(반도체 등), 천연물 바이오 국가산단, 산업·농공단지 신규 조성

- ③ 매출 2배 산업단지 고도화 : 8,414억 원(국 5,305, 지 2,647, 민 462)

- ④ 글로벌 협력 거점지대 조성 : 1,392억 원(국 149, 지 940, 민 303)

- ⑤ 기업 맞춤형 지원체계 구축 : 1조 9,797억 원(국 7,046, 지 8,942, 민 3,809)

- ⑥ 창업하고 싶은 강원형 일자리 기반 조성 : 830억 원(국 257, 지 572)

- ⑦ 경쟁력 있는 소상공인 지원시스템 확립 : 4,191억 원(국 779, 지 3,374, 민 38)

목표 2

찾고 싶은 열린도시(3대 전략, 12개 정책과제)

전략 ④ 사통팔달 물류·교통망 완성 ⇒ 31조 8,443억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
318,443	280,336	271,155	241	4,069	4,871	30,798	26,478	4,321	7,309

- ① 수도권과 1시간대 교통망 완성 : 14조 2,052억 원(국 13조9,058, 지 2,848, 민 146)
- 춘천~속초 동서고속화 철도 등 수도권과의 동서축 교통망 완성, 영월~양구 등 지역성장 촉진 고속도로망 건설
- ② 광역교통 수요 대응 순환망 조성 : 15조 9,158억 원(국 13조3,645, 지 2조5,513)
- 동해선 철도 등 도내 거점 순환철도망 구축 및 지역내 도로망 확충을 통한 도로접근성 향상
- ③ 지능형 교통체계 구축 및 물류 경쟁력 강화 : 4,142억 원(국 1,941, 지 1,201, 민 1,000)
- 첨단교통관리 시스템 구축 및 물류 경쟁력 강화 물류허브 구축
- ④ 바닷길·하늘길 인프라 지속적 확충 : 1조 3,091억 원(국 5,692, 지 1,236, 민 6,163)
- 자유무역지역 지정 추진, 항만·배후지 개발 및 항로 경쟁력 강화, 양양공항 등 하늘길 개척 및 활성화

전략 ⑤ 5+1 관광벨트 조성으로 글로벌 관광도시 도약 ⇒ 17조 3,288억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
173,288	13,902	8,475	406	2,650	2,371	34,361	8,283	26,079	125,024

- ① 지역별 차별화된 5+1 관광도시벨트 조성 : 6조 238억 원(국 5,858, 지 1조5,395, 민 3조8,995)
- ① 수도권 명품여가벨트(춘천, 원주, 홍천, 횡성), ② 글로벌 복합·휴양벨트(강릉, 동해, 삼척), ③ 해양·설악벨트(고성, 속초, 양양), ④ DMZ 생태관광벨트(철원, 화천, 양구, 인제), ⑤ 고원 웰니스벨트(정선, 영월, 평창, 태백), +① 복합 글로벌 관광서비스 향상
- ② 문화/스포츠/정원 등의 자원 경쟁력 강화 : 3조 343억 원(국 8,040, 지 1조8,837, 민 3,466)
- 문화 인프라, 스포츠와 관광융합, 권역별 차별화된 정원 조성 등
- ③ 글로벌 스탠다드의 대규모 민간투자 활성화 : 8조 2,698억 원(국 4, 지 130, 민 8조2,564)

전략 ⑥ **국내외 체류형 생활인구 증대 ⇒ 1조 3,134억 원**

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
13,134	2,925	928	6	557	1,434	8,927	1,482	7,445	1,282

① 장기 체류형 강원형 워케이션 구축 : 209억 원(국 98, 지 111)

② 외국인 장기체류 정착 강화 : 413억 원(국 115, 지 263, 민 35)

③ 머물고 싶은 체류인프라 조성 : 2,894억 원(국 857, 지 987, 민 1,050)
- 반려동물 친화 도시 조성 및 체류·정착 지원 인프라 확충 및 개선

④ 귀농·귀촌, 체류형 농촌관광 활성화 : 4,222억 원(국 716, 지 3,412, 민 95)

⑤ 청년인구 증가를 위한 청년정착 지원 : 5,396억 원(국 1,140, 지 4,153, 민 103)
- 청년 디딤돌 2배 적금 및 청년창업자금 무이자 대출 등

목표 3

살고 싶은 쾌적도시(3대 전략, 17개 정책과제)

전략 ⑦ 국내 최고의 정주 생태계 조성 ⇒ 47조 4,358억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
474,358	289,627	237,547	3,735	9,984	38,360	166,309	69,152	97,157	18,422

- ① 함께 살고 싶은 주거환경 인프라 조성 : 3조 9,730억 원(국 1조4,979, 지 8,772, 민 1조 5,979)
- 역세권 개발 및 도시재생사업, 스마트 도시 인프라 구축, 택지공급 및 강원형 공공주택 건립 등
- ② 누구나 언제든지 지원받는 일자리 플랫폼 구축 : 3조 9,100억 원(국 1조8,794, 지 2조307)
- ③ 생애주기 맞춤형 복지서비스 구축 : 29조 537억 원(국 21조6,396, 지 7조4,142)
- ④ 어디서든 가능한 강원형 의료서비스 : 7,503억 원(국 2,725, 지 2,971, 민 1,806)
- ⑤ 국내 최고의 생태·생활 환경 도시 조성 : 5조 538억 원(국 2조2,725, 지 2조7,177, 민 637)
- 급수취약지역 상수도 보급 및 친환경 대체취수원 개발, 폐기물 감축·재활용 사업, 명품하천 조성 등
- ⑥ 생명우선, 안전제일의 재난안전시스템 구축 : 3조 2,960억 원(국 1조1,825, 지 2조1,134)
- ⑦ 특별자치도민의 이동 편의성 보장 강화 : 1조 3,989억 원(국 2,183, 지 1조1,806)

전략 ⑧ 농산어촌 미래 삶의 터전으로 전환 ⇒ 9조 5,303억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
95,303	42,363	35,459	4,147	1,733	1,025	42,149	15,184	26,965	10,791

- ① 첨단 스마트 인프라 조성 : 5,591억 원(국 1,788, 지 2,381, 민 1,422)
- ② 경쟁력 있는 환경·소득 창출 지원 : 5조 2,125억 원(국 2조1,816, 지 2조3,595, 민 6,714)
- ③ 산림자원의 고부가가치화 : 1조 6,401억 원(국 7,872, 지 5,912, 민 2,617)
- 산림목재클러스터 조성 등 목재산업 활성화 및 산림휴양서비스 기반 조성 등
- ④ 농어촌마을 주거환경 개선 및 지역개발 촉진 : 9,190억 원(국 5,292, 지 3,896, 민 2)
- ⑤ 폐광·접경지역 성장동력 창출 : 1조 1,996억 원(국 5,595, 지 6,365, 민 37)
- 강원랜드 복합레저리조트 개편, 폐광지역 고용·산업위기 특별대응지역 지정 추진, 접경지역 경제특구 지정·개발 등

전략 9 미래 선도 글로벌 인재 양성 ⇒ 5조 1,332억 원
 ※ 교육청 2조 7,881억원 포함

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
23,451	15,199	13,877	0	0	1,322	6,020	2,725	3,295	2,232

- ① 글로벌 교육환경 조성(교육발전 특구 지정·운영 등) : 3,800억 원(국 1,900, 지 1,900)

- ② 마음껏 펼치는 강원교육(학교안) : 2조 7,881억 원(교육비 특별회계 2조3,526, 특별교부금 4,355)

- ③ 미래 강원인재를 위한 차별화 교육(학교밖) : 3,658억 원(국 615, 지 810, 민 2,232)

- ④ 경쟁력있는 대학만들기 : 1조 4,639억 원(국 1조2,317, 지 2,322)
 - 지역혁신 중심 대학지원체계(RISE) 구축 및 운영, 글로벌 대학육성 등

- ⑤ 수요 맞춤형 평생교육 강화 : 1,355억 원(국 367, 지 988)

기타

제도개선(10개), 초광역사업(6개 사업)

제도 개선

특례발굴 등 지속적인 제도개선 추진 ⇒ 비재정
* 태백(1,981억 원/국비)

- ① 강원특별법(단계별) 개정 추진
- ② 지역소멸 대응 및 생활인구 확대 방안마련
- ③ 공공기관 추가 지방이전 선제적 대응 추진
- 태백교도소 신축 : 총사업비 2,026억원(국비) : '23년까지 45억원, '24년~'28년 1,981억원(국비)
- ④ 접경지역 군사규제 개선(규제개선계획)
- ⑤ 농촌활력촉진지구 지정 및 활성화 * 특례사항
- ⑥ 산림이용진흥지구 지정 및 활성화 * 특례사항
- ⑦ 강원특별자치도 첨단과학기술 분야 혁신추진체계 구축
- ⑧ 의료취약지 중·소병원 특수의료장비 설치기준 완화 * VIP 민생토론회
- ⑨ 석탄 경석의 산업 자원화 추진 * VIP 민생토론회
- ⑩ 내국인 지정면세점 설치 법률 개정 및 유치

초광역

타 시도와의 연계 사업 추진 ⇒ 353억 원

Total (A+B+C)	국비 (A)	일반 회계	특별회계		기타 (기금)	지방비 (B)	도비	시군비	민자 (C)
			지역자율	지역지원					
353	230	73	0	114	43	123	59	64	0

- ① 골드시티 조성(강원 삼척 - 서울) * 비재정
- ② 무연탄 기반 탄소나노소재·부품산업 가치사슬 혁신 플랫폼 구축(강원 - 대구)
- 총사업비 137억 원(국 96, 지 41) : '23년까지 33억 원(국 23, 지 10), '24년~'25년 104억 원(국 73, 지 31)
- ③ 북한강 수변 관광특구 지정(강원 춘천 - 경기) * 비재정
- ④ 한탄강 주상절리길 인도교 설치·운영(강원 철원 - 경기) : 74억 원(국 55, 지 19) *23투자완료
- ⑤ 한탄강 주상절리길 대교천협곡 인도교 설치·운영 (강원 철원-경기)
- 총사업비 63억 원(국 45, 지 18) : '23년까지 4억 원(국 3, 지1), '24년 59억 원(국 42, 지 17)
- ⑥ 환동해 해양헬스케어 플랫폼 구축(강원-경북) : 190억 원(국 114, 지 76)

4. 투자자원 확보 방안

4.1 국비 확보 방안

■ 관·학·연 등 협력시스템 정비를 통한 대응력 강화

- 기관별 국비 확보를 위한 대응력 강화, 국책사업에 대한 추진 현황 상시 모니터링 체제 구축
- 국책사업 유치 TF조직 운영을 통해 능동적이고 적극적인 국책사업 유치

■ 특별자치도 특례와 연계된 국책사업 적극 발굴 및 유치

- 연구개발특구 지정과 연계한 대규모 강원 연구개발 사업 등 특별자치도 특례와 연계한 국책사업을 주도적으로 발굴하고 대응논리 개발 및 계획서 작성, 정부대응 추진

■ 정부정책 변화의 선제적 대응

- 정부의 연구개발 예비타당성조사 폐지 등과 연계하여 강원자치도 미래산업 분야의 대규모 국책과제를 산·학·관·연이 협력하여 조기에 기획하여 정부 사업화 방안 마련

■ 지방소멸대응기금, 한강수계관리기금 등 각종 기금 확보 노력

4.2 지방비 확보방안

■ 강원형 지방재원 확충 방안 마련 추진

- 재정투자 방향에서 언급한 바와 같이 강원자치도의 비용으로 전국이 혜택을 누리는 분야에 대한 강원형 지방재원 확충 추진
- 단순 지원성 사업에 대한 적극적인 구조조정을 통해 재원을 확보하고 확보된 재원은 3대 목표, 9대 전략 달성을 위한 핵심 분야에 투자

4.3 민간자본 확보방안

■ 적극적인 투자유치 확대

- 관광 등 전통적인 투자유치 사업은 더욱 적극적인 투자유치를 추진하고 국내 자본뿐만이 아닌 외국자본을 적극적으로 유치하여 글로벌도시의 위상 확보
- 관광뿐만 아니라 미래산업 분야의 공동 연구개발, 공동 투자를 적극 추진하고 민간자본 유치의 제도적 규제를 적극 발굴하고 해소

참여연구진

강원연구원

구분	연구진
연구책임	김석중
총괄팀	김재진·장진영·정영호·김민선
참여연구진	이영주·이원학·조명호·박상용·박재형·양철

전문가 자문단

분야	소속/직급	성명
미래산업	(전)강원연구원/연구위원	김인중
과학기술 정책	강원대학교 행정학과/교수	홍형득
미래산업	강원테크노파크/과장	지호철
기업육성	중소벤처기업연구원/연구위원	권준화
창업	강원창조경제혁신센터/정책협력관	백현
관광	강원관광재단/팀장	최동석
생활인구	상지대학교 사회적경제학과/교수	김주원
자치행정	강릉원주대학교 자치행정학과/교수	신승춘
교육(초중고)	도교육청 정책기획과/장학사	박승인
여성	여성가족연구원/연구개발부장	안희정
보건	연세대학교 미래캠퍼스 보건과학대학원/교수	남은우
의료	원주의료원/행정부장	이무영
교육(대학)	강원인재원/대리	홍순현

행정자문

구분	성명
강원특별자치도 정책기획관	정영미
	박형철
	이미숙
강원특별자치도 정책개발팀장	신승용
	안재홍
강원특별자치도 정책개발주무관	김종원
	문지훈