

발간등록번호

경북 균형발전지표 설정 및 지역성장 시뮬레이션 방안 연구

세종경영자문(주)

2021. 12

제 출 문

경북도지사 귀하

본 보고서를 “경북 균형발전지표 설정 및 지역성장 시뮬레이션 방안 연구”
과제의 최종보고서로 제출합니다.

2021년 12월 30일

연구기관 : 세종경영자문(주)

연구책임자 : 이 철 승

연구원 : 박 상 우
이 정 한
이 우 원
최 동 혁
조 미 란
김 채 은
임 지 현

목 차

I. 연구 개요	1
1. 연구 세부개요	1
2. 연구 세부내용	2
II. 지표 개발	5
1. 경북형 균형발전지표 도출 프로세스	5
2. 대내외 환경분석	6
3. 선행사례 조사 및 분석	56
4. 대안지표 풀(Pool) 확보	63
5. 외부 전문가 의견 조사	64
6. 지표 체계 구축	68
III. 지표 기반 현황 진단	81
1. 지표별 시군 단위 수준 진단	81
IV. 경북형 균형발전 전략수립	127
1. 전략 수립 방법론	127
2. SWOT 분석	131
3. 세부 과제 선정	134
4. 경북형 균형발전전략	136
5. 시군별 균형발전전략	155
6. 중장기 로드맵	201
V. 부록	208
1. 참고문헌	208
2. 전문가 대상 조사 설문지	209

표 목 차

〈표 II-1〉 국가균형발전 과제의 구성(제 4차 국가균형발전 5개년 계획)	6
〈표 II-2〉 문재인 정부 균형발전 핵심과제	7
〈표 II-3〉 전국 및 경상북도 총생산, 경제성장률	9
〈표 II-4〉 실질GDP 추이	9
〈표 II-5〉 전국 및 경상북도 수출금액 및 수출금액 증가율	11
〈표 II-6〉 전국 및 경상북도 취업자 수 및 취업자 수 증가율	12
〈표 II-7〉 전국 및 경상북도 실업자 수 및 실업률	13
〈표 II-8〉 전국 및 경상북도 1인 당 민간소비 및 1인 당 민간소비 증가율	14
〈표 II-9〉 코로나19 이후 경제·사회 트렌드 변화	15
〈표 II-10〉 전국 및 경상북도 인구수 및 인구증가율	17
〈표 II-11〉 전국 및 경상북도 고령인구수(65세 이상 인구) 및 고령인구증가율	18
〈표 II-12〉 전국 및 경상북도 출생아 수 및 합계출산율 추이	19
〈표 II-13〉 장래인구특별추계	20
〈표 II-14〉 총부양비 추이	20
〈표 II-15〉 전국 및 경상북도 인구 순이동	21
〈표 II-16〉 전국 및 경상북도 빈집 수 및 빈집 비율	23
〈표 II-17〉 전국 및 경상북도 문화기반시설 수 및 인구 십 만 명당 문화기반시설 수	24
〈표 II-18〉 전국 및 경상북도 체육시설 수 및 인구 십 만 명당 체육시설 수	25
〈표 II-19〉 전국 및 경상북도 학급당 평균 학생 수	26
〈표 II-20〉 전국 및 경상북도 의료기관 종사 의사 수 및 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수	27
〈표 II-21〉 전국 및 경상북도 보육시설 수 및 유아 천 명 당 보육시설 수	28
〈표 II-22〉 전국 및 경상북도 오염물질 배출시설 수 및 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수	29
〈표 II-23〉 시도별 1인당 개인소득 및 민간소비지출액(2019)	31
〈표 II-24〉 경북의 전국 대비 지역내 총생산 비중	32
〈표 II-25〉 시도별 무역수지 현황	33
〈표 II-26〉 경상북도 상위 10개 무역 품목	33
〈표 II-27〉 경상북도 시군별 인구 변화	34
〈표 II-28〉 행정구역별 청년총인구 순이동자수(2020)	35
〈표 II-29〉 경북 시군별 청년인구 추이	36
〈표 II-30〉 경북 시군별 고령인구 추이	37
〈표 II-31〉 경북 교통 인프라 확대	38
〈표 II-32〉 시도별 문화재 현황	39
〈표 II-33〉 경북 시군별 관광지	40
〈표 II-34〉 경상북도 GRDP	41
〈표 II-35〉 경북 산업별 지역내총생산(GRDP) 현황	42
〈표 II-36〉 경북 산업별 종사자수 현황	43
〈표 II-37〉 경북 산업별 사업체수 현황	43
〈표 II-38〉 경상북도 산업별 GRDP 비중	44
〈표 II-39〉 경북형 균형발전 주요 변화 현황	48
〈표 II-40〉 경상북도 빈집비율 추이	49
〈표 II-41〉 경상북도 만 명 당 오염물질 배출시설 수	50

〈표 II-42〉 경상북도 환경 체감도	51
〈표 II-43〉 경상북도 교원 1인 당 학생 수	52
〈표 II-44〉 경상북도 인구 천 명당 의료기관 종사 의사수(2011-2020)	53
〈표 II-45〉 경상북도 유아 천 명당 보육시설수(2011-2020)	54
〈표 II-46〉 한국농촌경제연구원 지역발전지수 지표체계	56
〈표 II-47〉 강원연구원 지역발전지수 지표체계	58
〈표 II-48〉 서울연구원 서울시 지역불균형 실태 분석 지표 지표체계	59
〈표 II-49〉 부산연구원 도시균형발전 지표 지표체계	60
〈표 II-50〉 국가균형발전위원회 균형발전지표 지표체계	61
〈표 II-51〉 외부 전문가 의견조사 개요	64
〈표 II-52〉 외부 전문가 의견조사 조사 항목 및 설문 문항	65
〈표 II-53〉 전문가 자문 지표 수정 보완 내역	66
〈표 II-54〉 지표 수정 보완 내역	68
〈표 II-55〉 발전지표 최종	69
〈표 II-56〉 생활지표 최종	69
〈표 II-57〉 기초역량과 여건 영역 설명	70
〈표 II-58〉 경제적 성과 영역 설명	71
〈표 II-59〉 지속가능성 영역 설명	72
〈표 II-60〉 개인생활(근로생활 제외) 영역 설명	73
〈표 II-61〉 공동생활 영역 설명	74
〈표 II-62〉 환경 영역 설명	75
〈표 II-63〉 발전지표 출처	76
〈표 II-64〉 생활지표 출처	77
〈표 III-1〉 재정자립도 수준	81
〈표 III-2〉 재정자주도 수준	82
〈표 III-3〉 생산가능인구 증가율 수준	83
〈표 III-4〉 인구증가율 수준	84
〈표 III-5〉 총 GRDP 수준	85
〈표 III-6〉 무역수지 수준	86
〈표 III-7〉 고용자수 수준	87
〈표 III-8〉 고용률 수준	88
〈표 III-9〉 1인당 GRDP 수준	89
〈표 III-10〉 지역인구 1인당 지역 내 소비금액 수준	90
〈표 III-11〉 제조업 비중 수준	91
〈표 III-12〉 서비스업 비중 수준	92
〈표 III-13〉 지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수 수준	93
〈표 III-14〉 서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수 수준	94
〈표 III-15〉 서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액 수준	95
〈표 III-16〉 EQ-5D 수준	96
〈표 III-17〉 지역별 기대수명 수준	97
〈표 III-18〉 스트레스 인지율 수준	98
〈표 III-19〉 인구 십만 명당 문화기반시설 수 수준	99
〈표 III-20〉 자가보유율 수준	100
〈표 III-21〉 빈집비율 수준	101

〈표 Ⅲ-22〉 노후주택비율 수준	102
〈표 Ⅲ-23〉 초중고 학급당 평균 학생 수 수준	103
〈표 Ⅲ-24〉 대학진학률 수준	104
〈표 Ⅲ-25〉 평생교육참여율 수준	105
〈표 Ⅲ-26〉 1인가구비율 수준	106
〈표 Ⅲ-27〉 천 명당 혼인건수 수준	107
〈표 Ⅲ-28〉 독거노인가구비율 수준	108
〈표 Ⅲ-29〉 병원 서비스권역 내 인구비율 수준	109
〈표 Ⅲ-30〉 인구 십만 명당 사회복지시설 수 수준	110
〈표 Ⅲ-31〉 유아 천 명당 보육시설 수 수준	111
〈표 Ⅲ-32〉 인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수 수준	112
〈표 Ⅲ-33〉 지역 안전등급 수준	113
〈표 Ⅲ-34〉 주민 1인당 생활폐기물배출량 수준	114
〈표 Ⅲ-35〉 생활공원 서비스권역 내 인구비율 수준	115
〈표 Ⅲ-36〉 사업장 폐기물 재활용률 수준	116
〈표 Ⅲ-37〉 1당 대기오염물질배출량 수준	117
〈표 Ⅲ-38〉 지표 분석 결과	118
〈표 Ⅳ-1〉 타 지역 벤치마킹 과제 도출	128
〈표 Ⅳ-2〉 발전지표 기존 확대 과제 도출	129
〈표 Ⅳ-3〉 생활지표 기존 확대 과제 도출	130
〈표 Ⅳ-4〉 SWOT 분석결과	132
〈표 Ⅳ-5〉 세부과제	134
〈표 Ⅳ-6〉 포항시 관리 필요 지표	155
〈표 Ⅳ-7〉 경주시 관리 필요 지표	157
〈표 Ⅳ-8〉 김천시 관리 필요 지표	159
〈표 Ⅳ-9〉 안동시 관리 필요 지표	161
〈표 Ⅳ-10〉 구미시 관리 필요 지표	163
〈표 Ⅳ-11〉 영주시 관리 필요 지표	165
〈표 Ⅳ-12〉 영천시 관리 필요 지표	167
〈표 Ⅳ-13〉 상주시 관리 필요 지표	169
〈표 Ⅳ-14〉 문경시 관리 필요 지표	171
〈표 Ⅳ-15〉 경산시 관리 필요 지표	173
〈표 Ⅳ-16〉 군위군 관리 필요 지표	175
〈표 Ⅳ-17〉 의성군 관리 필요 지표	177
〈표 Ⅳ-18〉 청송군 관리 필요 지표	179
〈표 Ⅳ-19〉 영양군 관리 필요 지표	181
〈표 Ⅳ-20〉 영덕군 관리 필요 지표	183
〈표 Ⅳ-21〉 청도군 관리 필요 지표	185
〈표 Ⅳ-22〉 고령군 관리 필요 지표	187
〈표 Ⅳ-23〉 성주군 관리 필요 지표	189
〈표 Ⅳ-24〉 칠곡군 관리 필요 지표	191
〈표 Ⅳ-25〉 예천군 관리 필요 지표	193
〈표 Ⅳ-26〉 봉화군 관리 필요 지표	195
〈표 Ⅳ-27〉 울진군 관리 필요 지표	197

〈표 IV-28〉 울릉군 관리 필요 지표	199
〈표 IV-29〉 디지털 전환을 통한 중장기 로드맵	201
〈표 IV-30〉 4차 산업혁명기술을 통한 중장기 로드맵	202
〈표 IV-31〉 역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발을 통한 중장기 로드맵	203
〈표 IV-32〉 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화를 통한 중장기 로드맵	204
〈표 IV-33〉 데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신을 통한 중장기 로드맵	205

그 림 목 차

〈그림 II-1〉 경북형 균형발전지표 도출 프로세스	5
〈그림 II-2〉 경제성장률(GDP) 추이	9
〈그림 II-3〉 전국 제조업 생산지수(2015=100) 추이	10
〈그림 II-4〉 전국 서비스업 생산지수(2015=100) 추이	10
〈그림 II-5〉 전국 수출 증가율 추이	11
〈그림 II-6〉 전국 취업자 수 증가율	12
〈그림 II-7〉 전국 실업률 추이	13
〈그림 II-8〉 전국 1인당 민간소비	14
〈그림 II-9〉 전국 인구증가율 추이	17
〈그림 II-10〉 전국 고령인구비율 추이	18
〈그림 II-11〉 출생아 수 및 합계출산율 추이	19
〈그림 II-12〉 총부양비 추이	20
〈그림 II-13〉 수도권 및 비수도권 인구 순이동 추이	21
〈그림 II-14〉 전국 자가점유율 추이	22
〈그림 II-15〉 전국, 수도권, 비수도권 빈집 비율 추이	23
〈그림 II-16〉 전국, 수도권, 비수도권 인구 십 만 명당 문화기반시설 수 추이	24
〈그림 II-17〉 전국, 수도권, 비수도권 인구 십 만 명당 체육시설 수 추이	25
〈그림 II-18〉 전국 학급당 평균 학생 수 추이	26
〈그림 II-19〉 전국 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수 추이	27
〈그림 II-20〉 전국 유아 천 명 당 보육시설 수 추이	28
〈그림 II-21〉 전국 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수	29
〈그림 II-22〉 시도별 1인당 개인소득 및 민간소비지출액(2019)	31
〈그림 II-23〉 전국 및 경북 1인당 지역 총소득 추이	32
〈그림 II-24〉 경북 인구감소지역	35
〈그림 II-25〉 경상북도 주요 산업단지 현황	45
〈그림 II-26〉 현재: 2차 산업기반을 통한 테크 밸리 조성	45
〈그림 II-27〉 미래: 융복합 탄소 성형 첨단부품 클러스터 조성계획	46
〈그림 II-28〉 경북의 한반도 허리경제권	47
〈그림 II-29〉 경상북도 보육시설수 및 유아수 변화추이	55
〈그림 II-30〉 한국농촌경제연구원 지역발전지수	57
〈그림 II-31〉 강원연구원 지역발전지수 최종 산출결과	58
〈그림 II-32〉 서울연구원 서울시 지역불균형 실태 분석 지표 최종 산출결과	59
〈그림 II-33〉 부산연구원 도시균형발전 지표 최종 산출결과	60
〈그림 II-34〉 국가균형발전위원회 균형발전지표 최종 산출결과	61
〈그림 II-35〉 통계 검토 항목	63
〈그림 IV-1〉 지표 기반 전북형 균형발전 전략 수립 방법론 도식화	127
〈그림 IV-2〉 기회/위험 요인 도출을 통한 내부 현황 분석	131
〈그림 IV-3〉 강점/약점 요인 도출을 통한 내부 현황 분석	131
〈그림 IV-4〉 SWOT 분석 결과 토대 경북 전략 방향	133

Executive Summary

- 수도권으로의 인·물적자원 이동가속화로 인한 지방인구 감소현상은 수도권을 제외한 전국 대부분의 광역시도가 겪고 있는 고충이다. 경북 또한 지역 내 주력산업의 침체, 노동인구 이탈 등의 환경변화로 인하여 경제성장 둔화 및 시군간 불균형 격차가 심화되고 있다. 따라서, 경북의 시군별 경제·산업, 교육·문화, 보건과 삶의 질 수준의 객관적인 파악과 분석이 그 어느 때보다 필요한 시점이라 할 수 있다.
- 하여, 본 연구에서는 가칭 경북형 균형발전지표 개발을 통해 지역의 경제·사회여건을 분석함으로써 지역발전의 촉진요인과 저해요인을 파악하여 각 시군별 특색있는 중장기 균형발전 전략 수립을 위한 기초자료를 제공하였으며, 경북도 차원의 시군별 공간 전략, 시군 상생 방안 도출도 함께 고민하였다.
- 먼저, 경북형 균형발전지표는 여타 광역시도의 유사 연구사례와 이론적 근거에 기반하여 발전·생활지표 체계로 양분하여 구성하였으며, 연구진이 발굴한 세부지표 풀(Pool)을 대상으로 경북지역 여건에 대한 이해도가 높은 지역전문가들이 최종지표 선정과정에 참여하여 총 37개(발전지표: 15개, 생활지표: 22개)를 확정하였다.

〈표 1〉 발전지표 최종

구분			지표명
발전 지표 (15)	기초역량과 여건	재정	재정자립도
			재정자주도
		인구	생산가능인구 증가율
			인구증가율
	경제적 성과	성장	총 GRDP
			무역수지
		일	고용자수
			고용률
		소득/소비	1인당 GRDP
			지역인구 1인당 지역 내 소비금액
	지속가능성	경제 역동성	제조업 비중
			서비스업 비중
			지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
			서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
			서비스산업투자 1억원당
			외부인구 소비유입금액

〈표 2〉 생활지표 최종

구분			지표명
생활 지표 (22)	개인생활 (근로생활 제외)	건강	EQ-5D
			지역별 기대수명
			스트레스 인지율
		문화/여가	인구 십만 명당 문화기반시설 수
			자가보유율
		주거	빈집비율
			노후주택비율
			초중고 학급당 평균 학생 수
		교육/훈련	대학진학률
			평생교육참여율
			1인가구비율
	공동생활	가족/ 지역공동체	천 명당 혼인건수
			독거노인가구비율
			병원 서비스권역 내 인구비율
		지역사회 보건/복지	인구 십만 명당 사회복지시설 수
			유아 천 명당 보육시설 수
			인구 천 명당 의료기관 종사 의사수
		안전	지역 안전등급
			주민 1인당 생활폐기물배출량
	환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
			사업장 폐기물 재활용률
		산업환경	1km ² 당 대기오염물질배출량

- 최종선정된 37개 지표는 경북 시군 단위 발전·생활수준의 정도를 측정하는 도구로 사용되며, 경북 23개 시군 평균 대비 상대적 격차(Gap)를 확인하여 해당 시군의 정책 방향성, 실행과제 우선순위 도출, 지역내 강약점 요인 분석에 기준으로 활용되었다.

※ 예시) 발전지표-재정자립도 지표(23개시군 평균대비 상대적 수준분석)

〈그림 1〉 재정자립도 지역별 갭(Gap)분석 예시



- 앞서 대내외 환경분석을 통해 살펴본 경북의 강약점과 경북형 균형발전지표를 통해 경북 23개 시군의 균형발전격차를 확인한 연구진은 경북이 나아가야 할 전략적 방향성을 첫째, 디지털 전환을 통한 전략산업 특화경쟁력 강화, 둘째, 4차 산업혁명기술 기반 양질의 일자리 창출, 셋째, 역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발, 넷째, 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화, 다섯째, 데이터행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신으로 설정하였다.

〈그림 2〉 경북 균형발전 전략 방향



- 이렇게 설정된 경북의 전략적 방향성을 뒷받침할 세부과제는 신규과제 발굴과 기존과제 확대로 세분하여 경북이 나아가야 할 전략적 방향성(①디지털 전환을 통한 전략산업 특화경쟁력 강화, ②4차 산업혁명기술 기반 양질의 일자리창출, ③역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시개발, ④주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화, ⑤데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신)과 매칭하였다.

〈표 3〉 경북 균형발전 전략 세부 과제안

전략 방향	세부 과제
디지털 전환을 통한 전략산업 특화 경쟁력 강화	- (기존확대)데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(데이터 AI Hub 건립, 공동 협력 네트워킹 지원) - (기존확대)전통제조기업 디지털 전환 지원 - (기존확대)데이터 산업 투자 지원 - (기존확대)전략산업 클러스터(항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등) 경쟁력 지원 사업 - (기존확대)대학과의 연계성을 통한 R&D 연관 산업 육성 - (기존확대)임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원 - (기존확대)산림작물생산단지 조성 지원 - (벤치마킹)“디지털 전환 실증 SOHO거리”조성
4차 산업혁명기술 기반 양질의 디지털 일자리 창출	- (기존확대)디지털 일자리 사업(클라우드, AI, 빅데이터 등 디지털 일자리 연계형 교육 추진, 재정 지원 및 직무 교육을 위한 디지털 기업 지원, 재래시장 일자리 창출 및 인력 지원, 물류관련 IoT/빅데이터 분석) - (기존확대)경북형 상생 일자리 모델 확산 - (기존확대)전략산업 고용안정 패키지 지원 강화(항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 등) - (기존확대)중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 - (기존확대)데이터, AI 전문인력 육성사업 - (기존확대)데이터, AI 전문인력 육성
역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발	- (기존확대)경북형 소셜문화관광사업확대 지원 - (기존확대)주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) - (기존확대)세계유산 관광 프로그램 지원 사업 - (기존확대)문화 생태 관광 기반 조성 사업 확대(문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성사업 등) - (기존확대)산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) - (기존확대)테마체험관광 활성화(경천호녹색한반도 공원 등) - (기존확대)산림휴양관광산업 육성 - (기존확대)노인 여가활동 지원 사업 시군 확대 - (기존확대)글로벌 문화도시 도약 지원

〈표 4〉 경북 균형발전 전략 세부 과제안

전략 방향	세부 과제
주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화	- (기존확대)안전한 생활환경 조성(주민 안전교육 확대, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등) - (기존확대)의료취약지의 접근성 강화 지원 - (기존확대)취약지역 찾아가는 의료서비스 등 - (기존확대)지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업 - (기존확대)청년 유입, 정착 지원 확대(청년근로자 주거비 지원, 행복카드, 도시청년 시골 파견제 등) - (기존확대)농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지서비스 등) - (기존확대)노후주택 보수 지원 사업(독거노인, 취약계층, 여성 및 다문화 가정 등으로 확대) - (기존확대)도 내 교원육성 및 인센티브 지원 사업 - (기존확대)맞춤형 노인 돌봄 서비스(독거노인 및 중증장애인 응급안전 서비스, 노인맞춤 돌봄서비스등) - (기존확대)사업장 및 생활 폐기물 자원순환 지원 및 홍보사업 - (기존확대)국공립 어린이집 확충 지원 - (기존확대)유희공간 소공원조성 사업 - (기존확대)생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업
데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신	- (기존확대)빅데이터 기반 행정지원(데이터 기반 행정 체계 구축, 데이터 수집 및 확보, 카드 소비데이터 기반 활용 및 분석 지원) - (벤치마킹)AI 행정대응 기반 마련(인공지능(AI)학습 데이터 예측 모델 설계 및 계획 수립, NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 공모, AI 시범서비스 시행 및 확대 서비스) - (기존확대)도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축 - (벤치마킹)데이터 기반 지역 기업 지원 서비스 확대(마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑지원, 지역관광 바이럴마케팅, 지역여행 V-log단 운영 등) - (벤치마킹)관 내 데이터 통합 저장소 구축(시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축, 통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화) - (벤치마킹)민간 데이터 협력 강화 사업 추진(민간 기업 데이터 수집 개방 확대, 도민 서비스 향상을 위한 시빅해킹*지원 및 협업) * 시빅해킹: 시민들이 새로운 도구와 접근 방법을 사용하여 신속하고 창의적으로 협업함으로써 그들의 도시 또는 정부시스템을 개선시켜 나가는 사회운동

- 각 세부과제는 경북이 나아가야 할 전략적 방향성에 정합성을 가지나, 도의 예산여건, 의사결정자의 판단, 주민의견수렴 등의 다양한 변수에 따라 추진여부와 시기가 변동될 것이 예상됨으로 아래와 같이 영역별 세부과제 추진 로드맵 작성을 통하여 세부일정 가이드라인을 제시하였다.

〈표 5〉 디지털 전환을 통한 중장기 로드맵

디지털 전환을 통한 전략산업 특화 경쟁력 강화	단기('22~'23년)		중기('24~'26년)	장기('27년이후)	
	데이터 산업 클러스터 지정		데이터 AI Hub 건립	공동 협력 네트워킹 지원	
	데이터 산업 인력 양성 지원				
	디지털 산업육성 기금 조성		전통제조기업 디지털 전환 지원		
			데이터 산업 투자 지원		
	대학과의 연계를 통한 R&D 연관 산업 육성		전략산업 클러스터 경쟁력 지원사업 *항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등		
	임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원		산림작물 생산단지 조성 지원		
		“디지털 전환 실증 SOHO거리” 조성			
	도심산업관광자원개발 및 문화자원 (유물, 유적) 디지털화			‘경북관광통합패스’구축	

- 데이터 산업 클러스터 조성을 위해 단기에는 데이터 산업 클러스터 지정, 중기에는 데이터 AI Hub 건립, 장기적으로는 공동 협력 네트워킹 지원으로 확대가 필요하며, 이를 뒷받침하는 데이터 산업 인력의 경우 최대 중기까지는 지원이 필요함
- 전통 제조기업의 디지털 전환과 데이터 산업에 대한 투자 지원을 위해서는 디지털 산업육성 기금 조성 단계가 선행되어야 하므로 디지털 산업육성 기금 조성을 단기, 전통 제조기업 디지털 전환 지원 및 데이터 산업 투자 지원을 중장기 과제로 설정함
- 항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등의 전략산업 클러스터에 대한 지원과 산림작물 생산단지 조성 지원 등 기존 진행되는 사업들을 중장기적으로 확대해야 하며, 이를 위해서는 대학과의 연계성을 통한 R&D 연관 산업 육성, 임산물 6차 산업 및 스마트팜 산업 육성 지원이 선행되어야 하므로 R&D 연관 산업 육성을 단기, 전략산업 클러스터 경쟁력 지원사업을 중장기 과제로 설정함

- 디지털 전환을 위해 소상공인이 모여있는 거리에 “디지털 전환 실증 SOHO거리 SOHO(Small Office Home Office): 첨단통신기기나 사무기기로 최적의 업무환경을 갖추거나 인터넷을 활용하여 자신의 비즈니스를 주체적으로 전개할 수 있는 1~10명 정도가 일하는 작은 회사” 조성을 제안함

〈표 6〉 4차 산업혁명기술을 통한 중장기 로드맵

4차 산업 혁명 기술 기반 양질의 디지털 일자리창출	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	디지털 일자리 사업 * 클라우드, AI, 빅데이터 등 디지털 일자리 연계형 교육 추진, 재정지원 및 직무교육을 위한 디지털 기업 지원,재래시장 일자리 창출 및 인력 자원, 물류관련 IoT/빅데이터 분석 등		
	경북형 상생 일자리 모델 확산		
	전략산업 고용안전 패키지 지원 강화 * 항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 등		
	중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 강화		
	데이터, AI 전문인력 육성지원	데이터, AI 전문 인력 산업계 진출 확대	

- 양질의 디지털 일자리 창출을 위해 기존 경북형 상생 일자리 모델, 전략 산업 고용안전 패키지, 중소기업 글로벌 경쟁력 지원사업 등을 확산, 강화할 필요가 있음
- 클라우드, AI 빅데이터 등 일자리 연계형 교육, 디지털 기업 지원, 재래시장, 물류 관련 IoT/빅데이터 분석 인력 등 디지털 일자리 사업에 대해 중기까지는 지속적으로 추진이 필요하며, 이와 연계하여 초기 데이터, AI 전문인력 육성을 지원하고 중장기적으로는 데이터, AI 전문 인력의 산업계 진출 확대가 필요함

〈표 7〉 역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발을 통한 중장기 로드맵

역사와 문화가 흐르는 지속 가능 자족도시 개발	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	경북형 소셜문화관광사업확대 지원		
	주민 문화예술 향유 기회 확대 지원 * 통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등		
	세계유산 관광 프로그램 지원 사업		글로벌 문화도시 도약 지원
	문화 생태 관광 기반 조성 사업 확대 * 문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성사업 등		
	산림휴양 관광산업 육성		
	테마체험관광 활성화 * 경천호녹색한반도 공원 등		
	산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원 * 통합문화이용권지원금, 찾아가는 문화활동 등		
	노인 여가활동 지원 사업 시군 확대		

- 경북형 소셜문화관광사업, 주민 문화예술 향유기회 지원, 세계유산 관광 프로그램 사업, 문화생태 관광 기반 조성사업, 산림휴양관광산업, 테마체험관광, 노인 여가활동 지원사업 등은 확대, 시군까지 확대 등이 필요하며, 장기적으로는 글로벌 문화도시로 도약할 수 있는 기반 마련이 필요함

〈표 8〉 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화를 통한 중장기 로드맵

주민 삶의 질 만족을 위한 정주 환경 기반강화	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	안전한 생활환경 조성 * 주민 안전교육 확대, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등		
	의료취약지의 접근성 강화 지원 * 취약지역 찾아가는 의료서비스 등		
	지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업		
	청년 유입, 정착 지원 확대 * 청년근로자 주거비 지원, 행복카드, 도시청년 시골파견제 등		
	농업인 복지정책 강화 * 여성 및 고령 농업인 복지 서비스 등		
	경북도민 웰빙 인센티브 도입	경북형 스마트헬스케어 시스템 구축	
	노후주택 보수 지원 사업 * 독거노인, 취약계층, 여성 및 다문화 가정 등으로 확대		
	사업장 및 생활 폐기물 자원순환 지원 및 홍보사업		
	국공립 어린이집 확충 지원		
	유희공간 소공원조성 사업		
	생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업		

- 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 중 안전과 관련하여 안전한 생활환경 조성을 위한 주민안전교육, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험요인 제거 예방 등과 의료와 관련한 의료 취약지 접근성 강화 지원 등의 확대를 제안함
- 청년 유입 관련 정책 지원 및 농업인 복지정책 강화, 주거 관련 노후주택 보수 지원 사업, 육아 관련 국공립 어린이집 확충 지원, 문화적 삶의 질과 관련하여 생활문화 센터·체육센터·도서관 등 확충사업, 환경 관련 사업장 및 생활폐기물 자원순환 지원 홍보, 유희공간 소공원 조성 사업 등이 단기과제에서 적어도 중기과제로 확대가 필요함

〈표 9〉 데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신을 통한 중장기 로드맵

데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	데이터 수집 및 확보	데이터 기반 행정 체계 구축	
		카드소비데이터 기반 활용 및 분석 지원	
	NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 공모	인공지능 학습 데이터 예측 모델 설계 및 계획 수립	AI 시범서비스 시행 및 확대 서비스
	도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축		
	데이터 기반 지역 기업 지원 서비스 확대 * 마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑 지원, 지역관광 바이럴마케팅, 지역여행 V-log단 운영 등		
		시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축	통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화
	민간 기업 데이터 수집	민간 기업 데이터 개방 확대	
	도민 서비스 향상을 위한 시빅해킹지원	시빅해킹시군 확산 및 협업 강화	

- 빅데이터 기반 행정 지원 체계를 구축하기 위해 단기적으로는 데이터 수집 및 확보가 선행되어야 하며, 시의적절한 행정지원을 위해 카드 소비데이터 기반 활용 및 분석 지원을 중기과제로 진행이 필요함
- AI 행정 대응 기반 마련을 위해 단기적으로는 지자체에서 NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업에 공모하고, 이를 토대로 인공지능 학습 데이터 예측 모델에 대한 설계 및 계획 수립을 통해 장기적으로는 AI 시범서비스를 시행하고 확대할 것을 세부 과제로 제시함
- 기존 진행중인 도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축, 데이터 기반 지역 기업 지원 서비스(e-커머스 모바일 쇼핑지원, 지역관광 바이럴마케팅, 여행 Vlog 단 운영 등)은 시군 단위로 확대가 필요함
- 관내 데이터 통합 저장소 구축을 위해 시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축이 중기에 진행되고 장기적으로는 통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화가 필요함

제1장 연구의 개요



1 연구 세부개요

2 연구 세부내용

I. 연구 개요

1. 연구 세부개요

1) 연구의 배경 및 목적

□ 경북지역의 활력 및 균형발전수준 진단을 위한 지표 필요

- 수도권으로의 인·물적 자원 집중화로 인한 인구 감소, 경북지역 내 주력산업 침체 등의 대내외 환경변화로 인해 경북지역의 성장 둔화 및 시군간 불균형 격차가 심화되고 있다. 이에, 경북 시군별 지역경제 현황, 삶의 질, 산업발전 정도의 객관적인 수준 파악을 위한 지표 발굴과 지표분야별 종합적 검토가 필요하다.

□ 경북형 균형발전지표 도출 및 지역성장·불균형 격차 완화 중장기 로드맵 제시

- 이에, 본 연구는 도내 시군의 지역발전수준, 발전·성장 잠재력, 지역간 격차 수준을 가늠할 수 있는 경북형 균형발전지표를 도출하여 경북도 지역여건과 잠재역량, 시군별 경제·산업·문화·생활여건 분석 등을 통해 도내 시군 실정에 맞는 지역성장 방안 및 불균형 격차 완화 방안 도출을 목표로 한다.

2) 연구범위

- 본 연구의 공간적 범위는 경북도 및 도내 시·군 전역(필요시 전국 등)이며, 시간적 범위는 2001~2025년으로 한다.
- 내용적 범위는 첫째, 부문별 대외 현황분석, 여건변화 전망 및 진단, 경북도 지역 현황 및 시군 불균형 격차 주요 지표·지수를 분석한다. 이를 위해 시군별 주요현황, 경제지표, 삶의 질 지수, 미래성장 여건, 지역발전수준, 시군간 지역격차, 지역발전 잠재력 등과 관련된 정량 및 정성 지표를 검토하였다.
- 둘째, 전국 및 타시도 대비 경북의 분야별 현황을 분석하고 경북내 시군별 지역간 격차 및 미래전망 분석하여 도내 시군의 상대적 위치 설정을 통한 방향성을 제시한다. 또한 시군별 맞춤형 지역특화성장을 위한 불균형 완화 방안을 도출하고, 도민 삶의 질 향상을 위한 계층 및 분야별 정책·사업 방향을 제안하여 지방소멸 선제 대응을 위한 경북형 시군 지역 성장 로드맵을 제안하였다.
- 셋째, 지역활성화를 위한 경북도 중장기 균형발전 과제·전략 마련과 도-시군, 시군-시군, 시군-민간 등과 협업가능 정책·사업내용을 제안하고 경북 발전을 견인할 자체사업과 경북도 중장기 발전방향을 제안하였다.

2. 연구 세부내용

- 먼저, 경북도 및 도내 부문별 지역현황 분석과 여건변화를 검토하고 경제, 사회, 고용, 문화, 의료, 복지, 교육 등 주요지표를 분석한다. 아울러, 경북도 대비 경북도내 시군의 상대적 부문별 위치를 설정하여 도내 지역 부문별 주요현황과 여건변화를 진단한다.
- 이후, 코로나, 지방소멸, 인구감소 등 국내·외 주요이슈를 검토한 후 경북도 및 도내 시군이 직면한 문제점을 도출한다. 종합분석(SWOT)을 통해 경북도 및 시군 균형발전 방향을 제안하여 지역여건 및 대내외 주요 이슈에 따른 경북도 미래전망을 분석한다.
- 경북과 도내 시군의 지역발전수준, 성장 잠재력, 지역간 격차 수준을 가늠할 수 있는 경북형 균형발전지표와 이에 해당되는 경제, 사회, 고용, 문화, 의료, 복지, 교육 등의 시군간·타시도간·타시군간 대비 지역현황 및 상대적 위치를 도출하였으며, 산업구조분석과 소비데이터분석 등을 통해 지역성장 방향성 또한 제언한다.
- 주민생활과 밀접한 부문별 주요지표를 분석하고 현황을 도출한 후, 주민 삶의 질 제고, SWOT, 대내외 여건변화를 고려하여 경북도 및 시군의 발전방향을 제언한다. 따라서 경제, 사회, 고용, 의료, 복지, 교육 등 관련 주민체감형 정책을 도출한다.
- 시군별 맞춤형 지역특화성장을 통한 불균형 완화 방안을 도출하고 도민 삶의 질 향상을 위한 계층 및 분야별 정책·사업 방향을 제언한다. 불균형 현황파악의 기초자료로 활용할 경북형 균형발전모델 발굴 등 도출하여 지방소멸 선제 대응을 위한 경북형 시군 지역 성장 로드맵을 제언한다.
- 도내 지역활성화를 통한 경북도 중장기 균형발전 과제·전략 마련과 도-시군, 시군-시군, 시군-민간 등과 협업가능 정책·사업내용을 제안하고 경북 발전을 견인할 자체사업과 K뉴딜과의 접목가능 국비사업 등을 검토하여 시군 지역활력·상생 방안을 통한 경북도 중장기 발전방향 제언한다.

제2장 경북형 균형발전지표 개발



1 경북형 균형발전지표 도출 프로세스

2 대내외 환경분석

3 선행사례 조사 및 분석

4 대안지표 풀 확보

5 외부 전문가 의견 조사

6 지표 체계 구축

II. 지표 개발

1. 경북형 균형발전지표 도출 프로세스

- 경북형 균형발전지표는 선행사례 조사 및 분석, 대안지표 풀(Pool) 확보, 외부전문가 의견 조사, 지표 체계 구축의 5단계로 도출하였다.
- 1단계 대내외 환경분석은 경북을 둘러싼 균형발전과 관련한 외부 환경을 분석하고 균형발전 지표와 관련된 경북 내부환경을 분석하였다.
- 2단계 선행사례 조사 및 분석은 균형발전지표 관련 선행연구를 검토하고 기관의 통계구역 사례를 분석하였다.
- 3단계 대안지표 풀(Pool) 확보는 지역단위별 데이터를 찾기 위해 국가승인통계 외에도 정보원, 연구원, 정부, 통계서비스 등을 검토하였다.
- 4단계 외부전문가 의견 조사는 서면평가를 통해 외부전문가에게 추가 지표안에 대하여 자문받고 지표에 대한 적합도 및 활용도 AHP 분석을 진행한 뒤, 그 결과를 반영하였다.
- 5단계 지표 체계 구축은 최종 지표 선정 방법론을 통해 활용도, 적합도가 높은 지표를 확정적 지표로 선정한 후 연구진의 브레인스토밍을 추가 진행하여 최종 지표안을 완성하였다.

〈그림 II-1〉 경북형 균형발전지표 도출 프로세스



2. 대내외 환경분석

1) 외부환경분석

□ 정책 부문

○ 국가 균형 발전 정책 현황

중앙정부 주도의 균형발전정책은 저성장, 양극화, 저출산, 지방소멸 등 지역이 당면한 다양한 과제 해결에 한계가 있다는 문제의식 속에서 2018년 ~ 2022년까지 다음과 같이 4차 균형발전 5개년 계획에 따른 과제를 구성 및 추진하고 있다.

〈표 II-1〉 국가균형발전 과제의 구성(제 4차 국가균형발전 5개년 계획)

구분	핵심과제	관계기관
균형발전 지원체계	1. 국가균형발전 프로젝트 추진	기재부, 국토부, 산업부 등
	2. 균형발전총괄지표 개발 및 지역 차등 지원	균형위, 기재부 등
	3. 생활밀착형 SOC사업 확대	국조실, 국토부, 문체부 등
	4. 지역발전투자협약(계획협약) 본격 추진	균형위, 국토부 등
	5. 국가균형발전특별회계 개편	균형위, 기재부 등
	6. 지역혁신체계 구축	균형위, 행안부, 산업부 등
〈 3대 전략 〉		
(사람) 안정되고 품격있는 삶	1. 지역인재-일자리 선순환 교육체계	교육부 등
	2. 지역 자산을 활용한 특색 있는 문화·관광	문체부 등
	3. 기본적 삶의 질 보장을 위한 보건·복지체계 구축	복지부, 여가부, 국토부 등
(공간) 방방곡곡 생기도는 공간	4. 매력있게 되살아나는 농산어촌	농식품부, 해수부, 산업부 등
	5. 도시재생 뉴딜 및 중소도시 재도약	국토부 등
	6. 인구감소지역을 거주강소지역으로	행안부, 농식품부 등
(산업) 일자리가 생겨나는 지역혁신	7. 혁신도시 시즌2	국토부 등
	8. 지역산업 혁신	산업부, 중기부, 과기정통부 등
	9. 지역 유희자산의 경제적 자산화	기재부, 산림청, 해수부 등

*출처: 국가균형발전위원회, 2019, 제4차 국가균형발전 5개년계획(2018~2022)

이번 정부 균형발전의 핵심은 지역주도성의 강화로 평가할 수 있는데, 이를 위해 정부는 23개 국가균형발전프로젝트를 추진하고 균형발전지표·지역혁신협의회 도입 등 거버넌스를 정비하였으며, 최근에는 행정경계를 넘는 초광역 프로젝트와 지역균형 뉴딜을 시도하고 있다.

2021년 5월 11일 진행된 국가균형발전포럼에서는 문재인 정부 4년간의 균형발전 정책 추진 경과, 실적 및 향후 과제에 대한 논의가 이루어졌으며 당시 균형발전정책 성과를 평가하기 위해 선정된 핵심과제 11개는 다음과 같다.

〈표 II-2〉 문재인 정부 균형발전 핵심과제

	핵심 과제	세부 내용
1	국가균형발전 프로젝트	수도권과 비수도권 격차 해소 및 지역자립 성장발판 마련 목적, 지역전략산업 육성과 지역산업을 뒷받침할 인프라, 광역 교통·물류망 중심 등이 주요 내용
2	지역균형뉴딜	지역 주도로 지역특성에 맞는 사업을 한국판 뉴딜 지역사업, 지자체 주도형 사업, 공공기관 선도형 사업 등으로 추진
3	초광역협력 프로젝트	수도권 수준의 경쟁력을 갖춘 지역경제와 생활권역 형성을 위해 추진. 부산, 울산, 경남에서 활발히 추진 중
4	균형발전 실행력 강화체계 마련	지자체가 기획한 다부처 관련 사업을 중앙부처와 지자체 간의 협의·조정을 통해 수평적으로 협약 체결. 이를 위해 균형발전지표를 개발하였으며, 균형발전지표는 지역균형뉴딜, 상생형 지역일자리, 농촌신활력플러스, 취약지역 생활여건 개조사업, 지방투자촉진보조금 등의 사업에서 적용
5	지자체-대학 협력 기반 지역혁신사업 추진	지자체와 대학의 공동 협력체계 구축으로 지방대학의 혁신을 추구하는 사업. 지역의 핵심분야를 선정해 그에 맞게 교육체계를 개편하면 균형위가 협업과제 수행을 지원함
6	문화-관광도시 지정	지역 스스로 도시 문화 환경을 기획·실현하는 '특색있는 문화도시 지정'과 외국인 관광객이 서울에만 물리는 것을 대응하는 '매력있는 관광거점 도시 육성'이 주 내용
7	농산어촌 정주여건 개선	농촌지역 주민의 생활 수준을 높이기 위한 사업으로, 복지, 생활 인프라 구축 지원으로 구성됨
8	도시재생 뉴딜	쇠퇴 구도심과 노후 주거지를 지역 주도로 활성화하기 위해 주거환경을 개선하고 거점을 조성하고 역량을 강화
9	혁신도시 시즌 2	혁신도시를 신성장 거점으로 만들기 위한 사업으로, 정부에서 2018년부터 5년 간 131개 사업에 4조 3,000억원 규모의 투자계획을 밝힌 바가 있음
10	상생형 일자리	지역 노·사·민·정이 함께 만드는 일자리 모델로, 8개 상생협약을 체결하고 5개 지역에 51조를 투자함
11	지역의 신산업 육성과 양질의 일자리 창출	국가혁신클러스터 조성, 광역권 산업 협력 프로젝트, 지역특화산업 육성, 산단 대개조 등을 주요 내용으로 함

* 참여와 혁신, 2021.5.11., “文 정부 4년 균형발전정책 ”한계 있었지만 소기 성과”

지난 4년간의 노력으로 수도권과 비수도권의 고용률 격차가 감소세로 돌아서고 비수도권의 GRDP, GRI가 '17~'20년까지 지속적으로 증가하는 등 소기의 성과가 있었으나, 수도권 집중 흐름 자체를 되돌리는 데까지는 한계가 있었다. 특히 인구감소에 따른 지역소멸 위기 심화, 4차 산업혁명 대두 등은 향후 균형발전의 도전요인으로 평가되고 있다. 또한 코로나 이후 세계 각국의 대규모 봉쇄조치는 비수도권 지역이 수출의존도가 높은 제조업 중심의 산업경제구조를 가지고 있다는 점에서 균형발전에 걸림돌로 작용하고 있다.

○ 정책 부문 시사점

인구 감소, 4차 산업혁명, 코로나로 인한 대규모 봉쇄조치 등의 이슈들로 인해 수도권으로의 인구, 자원집중 현상을 막기 어려워지면서 국토균형발전이라는 희망은 더 요원해지고 있는 실정이다.

따라서 중앙정부 뿐만 아니라 각 지방정부에서도 균형발전정도를 객관적으로 측정·관리할 수 있는 지표체계구축이 시급히 필요하며, 이는 인구 및 경제·산업에 대한 지표와 정주환경, 보건복지에 대한 지표로 구체화되어야 한다.

□ 경제 부문

○ 생산 및 수출 동향

생산과 관련하여 경제성장률은 점차 둔화하였으며, 코로나19가 발생한 2020년은 -0.9까지 감소하였다. 2021년 상반기 일부 회복세로 반전하는 듯 하였으나, 코로나19 변이 재확산에 따라 회복세가 주춤하는 등(2021년 3분기) 지속적으로 영향을 받고 있다.

〈그림 II-2〉 경제성장률(GDP) 추이

(단위: %)



〈표 II-3〉 전국 및 경상북도 총생산, 경제성장률

(단위: 십억 원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
총생산	1,388,937	1,440,111	1,500,819	1,562,929	1,658,020	1,740,780	1,835,698	1,898,193	1,924,498
경제성장률	3.7%	2.4%	3.2%	3.2%	2.8%	2.9%	3.2%	2.9%	2.2%
경북 지역 내 경제성장률	2.6%	0.8%	3.8%	7.1%	-2.6%	2.5%	-1.2%	-1.2%	1.2%

* 출처(국내총생산): e-나라지표, “국내총생산 및 경제성장률(GDP)”, 원출처: 한국은행, “국민소득”

** 국내총생산: 명목 GDP / 경제성장률: 실질 GDP 성장률

〈표 II-4〉 실질GDP 추이

(단위: %)

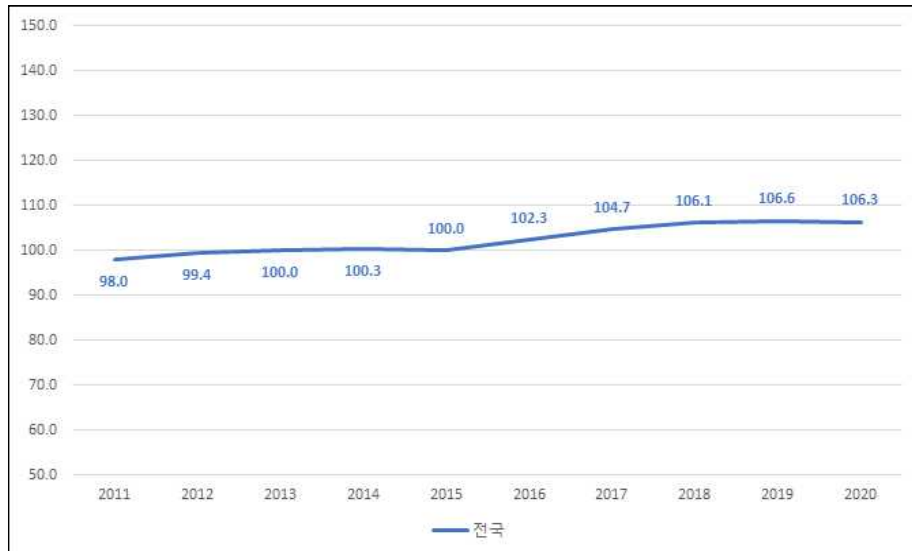
	2018	2019	2020	2021		
경제성장률 (실질 GDP 성장률)	연간	연간	연간	1분기	2분기	3분기
	2.9	2.2	-0.9	1.7	0.8	0.3

* 출처: 한국은행, “통화신용정책보고서(2021년 12월)”

** 2021년 3분기는 잠정치임

같은 기간('11년 ~ '20년) 생산활동을 제조업과 서비스업으로 나누어 분석한 결과, 제조업의 생산은 2019년까지 증가 후 코로나19 이후인 2020년 소폭 감소하였다('11: 98.0% ⇨ '19: 106.6% ⇨ '20: 106.3%).

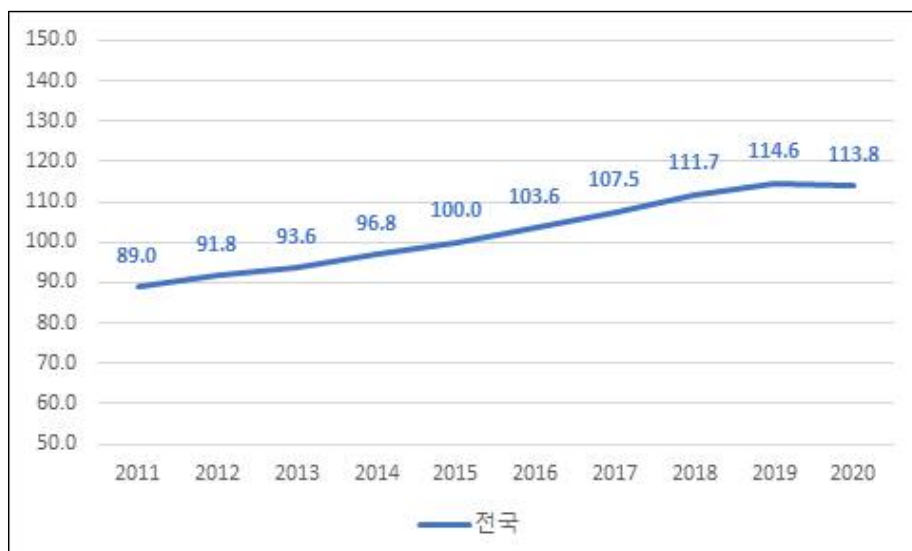
〈그림 II-3〉 전국 제조업 생산지수(2015=100) 추이



*출처: 통계청, “광업제조업동향조사”

반면, 서비스업은 코로나19 이후인 2020년을 제외하면 2019년까지 지속해서 성장하고 있다('11: 89.0% ⇨ '19: 114.6%).

〈그림 II-4〉 전국 서비스업 생산지수(2015=100) 추이

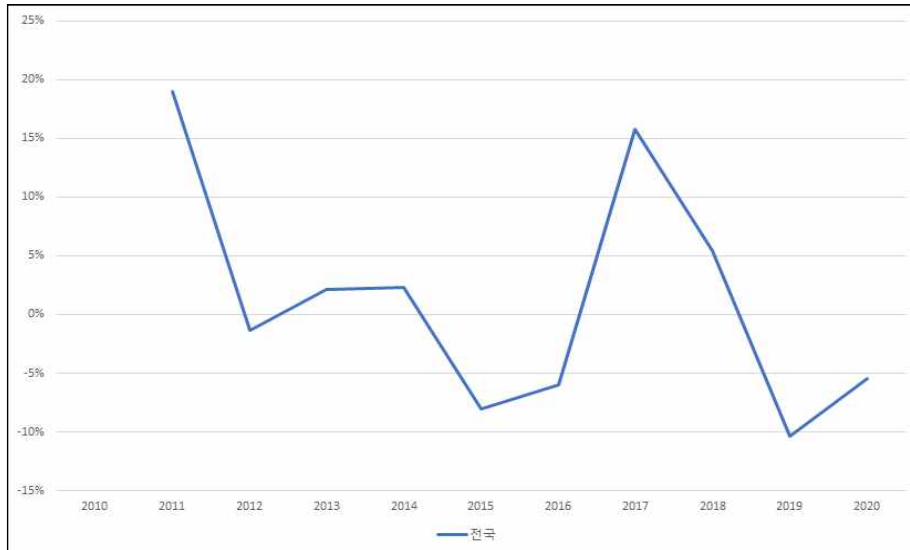


* 출처: 통계청, “서비스업동향조사”

대외부문에 있어 수출 동향의 경우 2015~16년의 수출량 감소 이후 점차 회복세를 보였으나, 2019년과 2020년 다시 감소하였다.

〈그림 II-5〉 전국 수출 증가율 추이

(단위: 억 달러)



*출처: 관세청, “수출입총괄”, “수출입실적(시도)”

〈표 II-5〉 전국 및 경상북도 수출금액 및 수출금액 증가율

(단위: 억 달러, %)

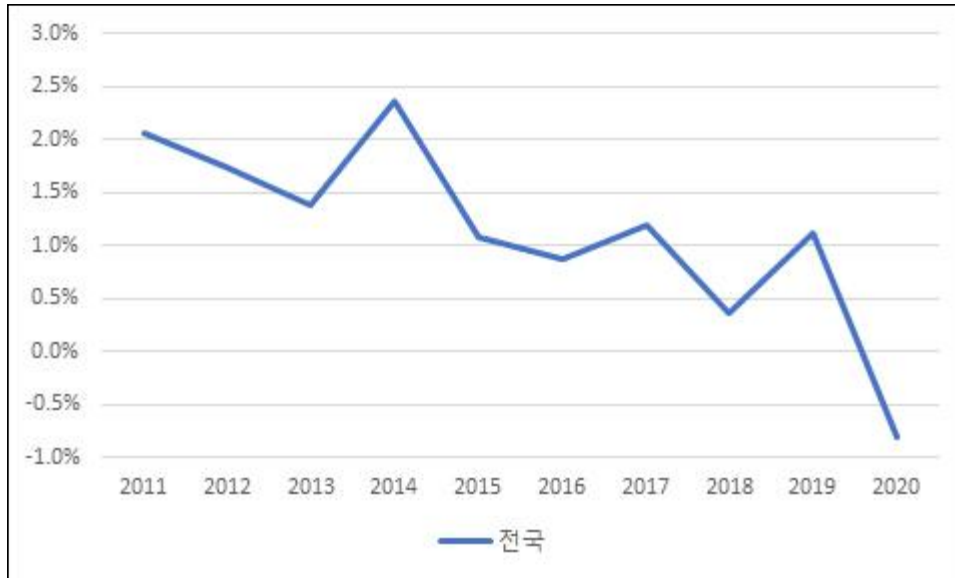
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
전국 수출 금액	5,552	5,479	5,596	5,727	5,268	4,954	5,737	6,049	5,422	5,125
경상북도 수출 금액	521	521	538	515	435	385	449	409	377	371
전국 수출 금액 증가율	19.0%	-1.3%	2.1%	2.3%	-8.0%	-5.9%	15.8%	5.4%	-10.4%	-5.5%
경상북도 수출 금액 증가율	16.0%	0.0%	3.2%	-4.3%	-15.6%	-11.4%	16.5%	-8.9%	-7.8%	-1.6%

○ 고용 동향

고용과 관련하여 취업자 수는 지속해서 증가는 하고 있으나 점차 그 증가율이 낮아지고 있는 추세이며, 코로나19 이후 2020년에는 증가율의 감소를 넘어 취업자수가 감소하는 모습을 보인다.

〈그림 II-6〉 전국 취업자 수 증가율

(단위: 천 명)



* 출처: 통계청, “경제활동인구조사”

〈표 II-6〉 전국 및 경상북도 취업자 수 및 취업자 수 증가율

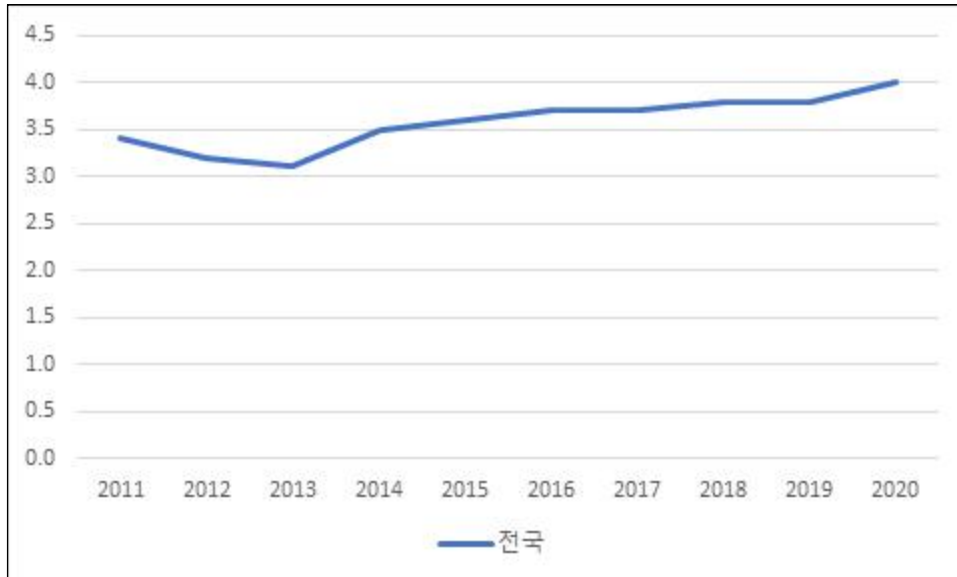
(단위: 명, %)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
취업자 수	24,527	24,955	25,299	25,897	26,178	26,409	26,725	26,822	27,123	26,904
경상북도 취업자 수	1,375	1,395	1,403	1,441	1,433	1,443	1,447	1,427	1,430	1,418
취업자 수 증가율	2.1%	1.7%	1.4%	2.4%	1.1%	0.9%	1.2%	0.4%	1.1%	-0.8%
경상북도 취업자 수 증가율	0.4%	1.5%	0.6%	2.7%	-0.6%	0.7%	0.3%	-1.4%	0.2%	-0.8%

실업률의 경우 전국적으로 2013년까지 감소 후 2019년의 소폭 감소를 제외하면 2014년부터 지속해서 증가하고 있다.

〈그림 II-7〉 전국 실업률 추이

(단위: %)



*출처: 통계청, “경제활동인구조사”

〈표 II-7〉 전국 및 경상북도 실업자 수 및 실업률

(단위: 천 명, %)

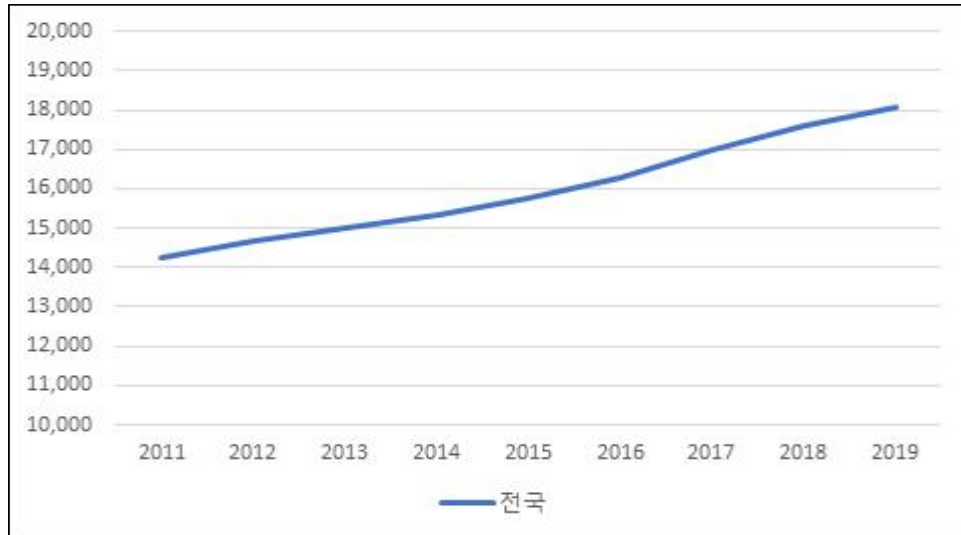
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
실업자 수	863	826	808	939	976	1,009	1,023	1,073	1,063	1,108
경상북도 실업자 수	36	36	45	43	45	47	41	61	58	60
실업률	3.4%	3.2%	3.1%	3.5%	3.6%	3.7%	3.7%	3.8%	3.8%	4.0%
경상북도 실업률	-7.7%	0.0%	25.0%	-4.4%	4.7%	4.4%	-12.8%	48.8%	-4.9%	3.4%

○ 소비 동향

소비와 관련하여 전국의 1인 당 민간소비는 지속적으로 상승하고 있으며, 코로나19 이후 2020년 증가율이 다소 둔화되었음을 확인할 수 있다.

〈그림 II-8〉 전국 1인당 민간소비

(단위: 천 원)



*출처: 통계청, “지역소득”

〈표 II-8〉 전국 및 경상북도 1인 당 민간소비 및 1인 당 민간소비 증가율

(단위: 천 원, %)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1인 당 민간소비	14,240	14,693	15,004	15,357	15,772	16,276	16,996	17,624	18,057
경상북도 1인 당 민간소비	12,573	12,970	13,302	13,686	14,068	14,583	15,332	15,852	16,311
1인 당 민간소비 증가율	5.5%	3.2%	2.1%	2.4%	2.7%	3.2%	4.4%	3.7%	2.5%
경상북도 1인 당 민간소비 증가율	5.1%	3.2%	2.6%	2.9%	2.8%	3.7%	5.1%	3.4%	2.9%

○ 경제부문 시사점

전국적으로 경제성장률이 둔화되고 있으며, 세부적으로 제조업 생산지수와 서비스업 생산지수 모두 상승하고 있으나 제조업에 비해 서비스업의 생산지수가 빠르게 증가 추세이다. 수출의 경우 2019년에 이어 2020년도 지속적으로 감소하고 있다.

고용과 관련하여 취업의 경우 증가율이 점차 감소하였으나 취업자 수 자체는 증가하였는데, 코로나19 이후인 2020년부터 취업자 수도 감소하기 시작하였으며, 실업의 경우 2014년부터 지속적으로 증가 추세에 있다. 소비의 경우 지속적으로 상승하고 있으나, 코로나19 이후 2020년 증가율은 다소 둔화되었다.

경제부문을 종합적으로 살펴보면, 코로나19 이전부터 경제성장률, 수출은 둔화 및 감소하고 있고, 취업은 둔화되어 코로나19 이후에는 둔화를 넘어 감소추세로 진입하였으며 실업은 증가해왔다. 이러한 경제 불안정 추세는 더욱더 수도권 경제집중화 현상으로 이어지기 때문에 경북에 있어 위협요인으로 작용한다.

□ 사회 부문

○ 코로나19 이후 외부 환경의 변화

코로나19 이후 생산·소비·유통과 일자리 변화, 인간관계의 변화 등을 포함한 경제적 영역 뿐만 아니라 큰 정부의 등장, 집단적 갈등, 정보 편향 등의 사회 및 정치적 영역의 트렌드가 변화하였다.

〈표 II-9〉 코로나19 이후 경제·사회 트렌드 변화

분야	트렌드	이슈	주요 변화
경제·일상	비대면 사회, 거리의 탄생	생산·소비·유통 변화	생산성을 높이기 위한 자동화에서 안정성 확보를 위한 생산·유통 전 과정 무인화, 온라인 소비 트렌드
		일과 노동구조 변화	육체노동의 자동화에서 지식노동의 자동화와 원격화 확산 및 알고리즘 노동, 플랫폼 노동 증가 우려 *플랫폼 노동: 웹사이트나 스마트폰 애플리케이션(앱) 등 온라인 플랫폼을 이용해 일하는 것
		인간관계 변화	느슨한 연대를 추구하는 개인화 트렌드에 사람과 만남 자체를 피하는 접촉 포비아가 더해져 개인화 추세를 더욱 강화 *접촉 포비아: 사람과의 관계나 만남에 대하여 지나치게 두려워하고 피하려는 불안장애의 일종을 뜻함
사회·정치	분열의 공동체, 큰 정부의 귀환	소득 불평등	소득 격차가 낳은 공동체 와해 위험을 줄이기 위한 정부의 시장개입 강화
		집단적 혐오·갈등	전염병 확산에 대응하는 과정에서 타인에 대한 경계를 넘어 성별, 연령, 인종에 따른 혐오와 갈등 증폭
		정보편향·오염	AI 미디어 큐레이션이 만드는 초개인화된 정보 편향과 지능적인 정보 오염이 부추길 공동체의 분열과 혼란 *미디어 큐레이션: 다양한 정보 속에서 가치 있는 정보를 선택하여 이용자에게 선별적으로 제공하는 서비스

*출처: 경제사회연구실(2020). “코로나19후 글로벌 트렌드-완전한 디지털 사회”, 기술정책 인사이트(2020.01.).

■ 생산, 소비, 유통의 변화

생산 전(全) 과정의 무인화와 원재료의 안정적 조달을 위한 디지털 혁신이 핵심 경쟁력으로 부각되었으며, 소비자의 편리함을 추구하는 니즈에 접촉 포비아 현상이 더해지면서 온라인 소비의 규모와 범위가 빠르게 증가하고 있다. 또한 유통 전(全) 구간의 무인화가 진행되고 있으며, 향후 유통시장은 차별적 무인화 서비스를 제공하는 소수 대형업체를 중심으로 재편될 가능성이 커지고 있다.

■ 일과 노동구조 변화

감염병 예방을 목적으로 도입된 원격근무와 재택근무 등은 장기적으로 콜센터와 행정 등 단순 사무직들을 대체하고, AI 기술에 따른 무인화와 맞물려 노동의 구조에 큰 변화를 초래할 것으로 예상된다. 향후 재택근무와 원격근무가 대기업이나 고임금 직종을 중심으로 도입됨에 따라 노동구조에 새로운 불평등을 발생시킬 우려가 커지고, AI가 고도화됨에 따라 고소득 전문 직종까지 영향을 미칠 것으로 전망된다.

■ 인간관계 변화

코로나19 스트레스 증후군은 코로나19에 대한 두려움과 매개물 접촉 공포, 강박적인 감염 여부 확인 등 사람들에게 심각한 심리적 영향을 미치고 있으며, 접촉 포비아 같은 일반적인 사회적 회피 행동까지 유발하여 새로운 인간관계를 형성시킨다. 비자발적인 대면 접촉 단절과 자의적 고립 강화는 적절한 치유가 이루어지지 않으면 반사회적 감정 형성과 행동으로 이어질 수 있으므로 이를 해소하는 다양한 대응 전략이 필요하다.

■ 소득 불평등

코로나19 팬데믹은 선진 자본주의 시장을 이룬 국가 내부에 만연한 경제적 불평등 구조하에서 사회적 약자들에게 더욱 심각한 영향을 미침으로써 향후 소득 불평등을 확대할 우려를 제기된다. 공동체는 사회적 격변을 저항 없이 받아들이는 경향이 있기에 이번 팬데믹으로 인해 실시된 방역, 기본 소득, 프라이버시 관련 조치들이 새롭게 규범화될 가능성이 있다.

■ 집단적 혐오·갈등

코로나19로 인해 접촉포비아를 넘어 외국인 또는 이민족 집단을 혐오하고 배척하거나 증오하는 의미를 표현하는 단어인 제노포비아(Xenophobia)로 확산될 우려가 있다. 코로나19의 피해 정도와 양상이 인종, 소득수준 등에 따라 다르게 나타나면서 팬데믹 충격이 공동체 내 인종, 집단 간 분열로 이어질 가능성도 있다. 이를 효과적으로 극복하기 위해서는 개인에게 공동체 의식을 불어넣음으로써 무질서를 양산하는 행동을 줄이고 자기 치안(self-policing) 행위를 높이는 등 팬데믹 상황에 적합한 사회적 규범을 실행하도록 유인하는 것이 중요하다.

■ 정보 편향·오염

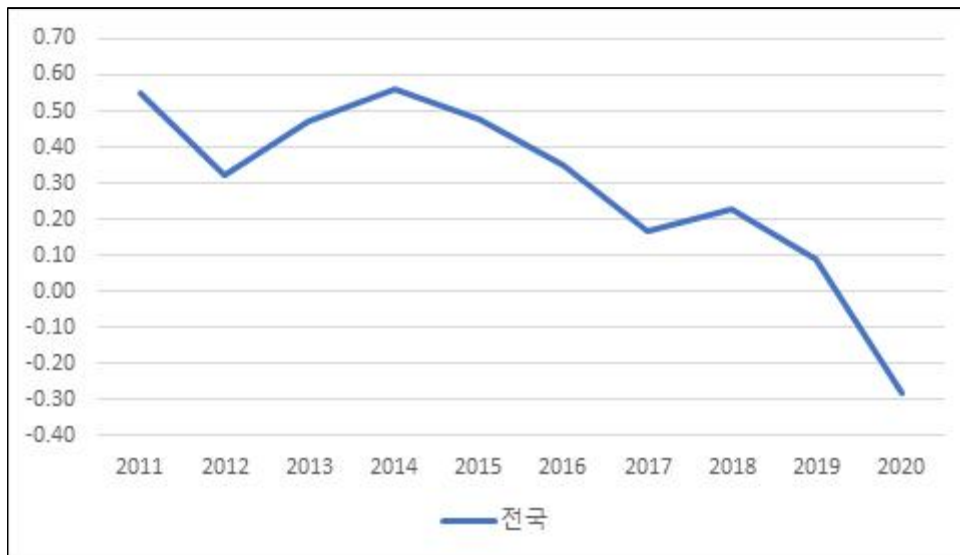
코로나19는 온라인 미디어 소비의 증가와 함께 그간 사회적 문제로 인식되어 온 미디어 큐레이션, 가짜뉴스 등 디지털 정보에 대한 소비 편향과 생산 오염의 취약성을 적나라하게 노출하여 사회 공동체를 균열시키고 혼란을 부추길 위험이 있다. 가짜정보의 효력을 최소화하기 위해서는 지금보다 더욱 효과적인 방식으로 가짜정보를 변별하는 방법을 고민해야 한다.

○ 인구 동향

인구와 관련하여 인구증가율, 고령인구비율, 출산율, 총부양비추이, 인구 순이동 등을 분석하였다. 인구증가율은 점차 둔화되고 있으며, 코로나19가 발생한 2020년에는 감소추세(-0.28%)가 되었다. 다만, 2020년의 인구증가율 감소폭이 크긴 하지만(0.09%⇒-0.28%로 약 0.38% 감소), 이전부터 지속해서 감소('11: 0.55%⇒'20: -0.28%)했음을 확인할 수 있다.

〈그림 II-9〉 전국 인구증가율 추이

(단위: %)



*출처: 통계청, “인구증가율(시도/시/군/구)”, 원출처: 행정안전부, “주민등록인구현황” / 법무부, “체류외국인통계”

〈표 II-10〉 전국 및 경상북도 인구수 및 인구증가율

(단위: 명, %)

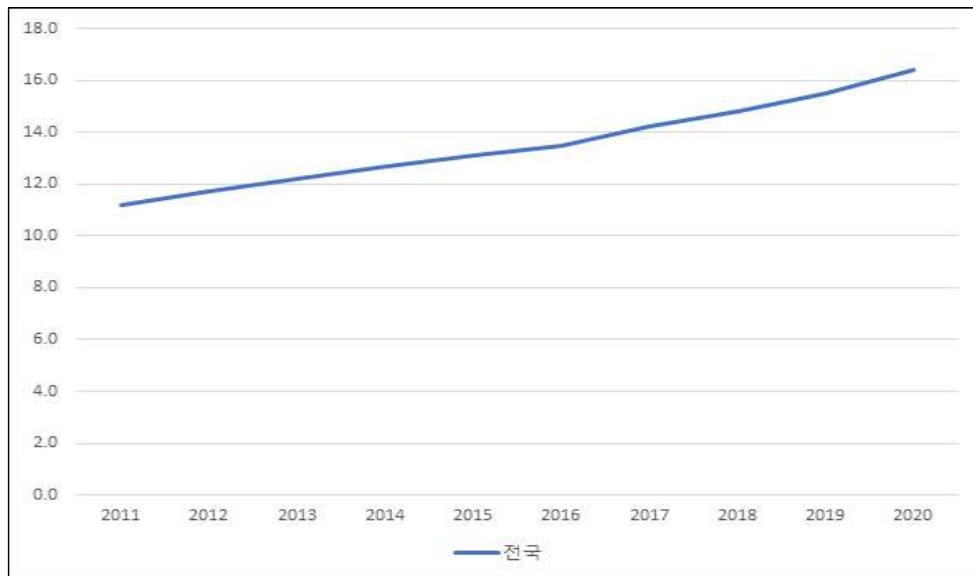
	2011	2012	2013	2014	2015
전국 인구 수	51,716,745	51,881,255	52,127,386	52,419,447	52,672,425
경상북도 인구 수	2,739,179	2,738,420	2,742,939	2,748,599	2,752,591
전국 인구 증가율	0.55%	0.32%	0.47%	0.56%	0.48%
경상북도 인구 증가율	0.45%	-0.03%	0.17%	0.21%	0.15%

	2016	2017	2018	2019	2020
전국 인구 수	52,857,893	52,950,306	53,072,685	53,121,668	52,974,563
경상북도 인구 수	2,751,749	2,745,070	2,733,800	2,723,955	2,691,891
전국 인구 증가율	0.35%	0.17%	0.23%	0.09%	-0.28%
경상북도 인구 증가율	-0.03%	-0.24%	-0.41%	-0.36%	-1.18%

65세 이상 고령인구증가율은 점진적으로 증가하고 있으며('11: 11.2%⇒'20: 16.4%), 2020년에는 전 인구 대비 16.4%가 고령인구로 이미 UN에서 구분하는 고령사회(노인인구 14% 이상)를 넘어섰으며 초고령사회(20%이상)를 향해가고 있다.

〈그림 II-10〉 전국 고령인구비율 추이

(단위: %)



*출처: 통계청, “고령인구비율(시도/시/군/구)”, 원출처: 행정안전부, “주민등록인구현황”

〈표 II-11〉 전국 및 경상북도 고령인구수(65세 이상 인구) 및 고령인구증가율

(단위: 명)

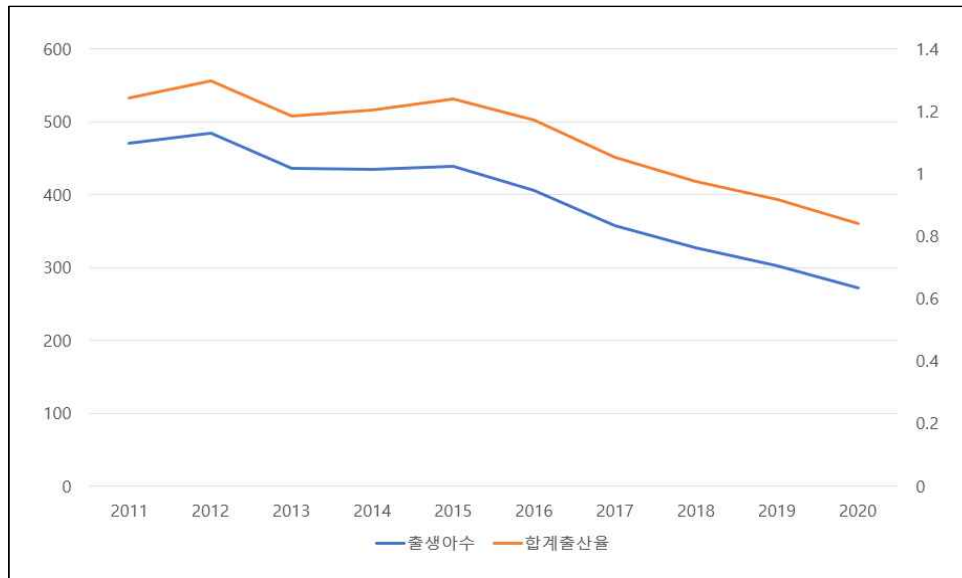
	2011	2012	2013	2014	2015
전국 65세 이상 인구	5,700,972	5,980,060	6,250,986	6,520,607	6,775,101
경상북도 65세 이상 인구	424,386	437,519	452,417	467,352	479,634
전국 고령 인구비율	11.2%	11.7%	12.2%	12.7%	13.1%
경상북도 고령 인구 비율	15.7%	16.2%	16.8%	17.3%	17.7%

	2016	2017	2018	2019	2020
전국 65세 이상 인구	6,995,652	7,356,106	7,650,408	8,026,915	8,496,077
경상북도 65세 이상 인구	492,417	512,681	529,349	549,415	573,715
전국 고령 인구 비율	13.5%	14.2%	14.8%	15.5%	16.4%
경상북도 고령 인구 비율	18.2%	19.0%	19.8%	20.6%	21.7%

출생아수는 2015년 이후 지속적으로 감소하고 있으며 2020년의 출생아수는 2011년 대비 약 42.2%정도 감소하였다('11: 471.3 ⇨ '20: 272.3). 합계출산율 또한 지속적으로 감소하여 2018년부터는 합계출산율이 1보다 낮아졌다. 다시 말해, 여성 1명이 평생 낳을 것으로 예상되는 출생아 수가 1명도 안 된다는 것이다.

〈그림 II-11〉 출생아 수 및 합계출산율 추이

(단위: 천 명, 가임 여성 1명당 명)



*출처: 통계청, “인구동향조사”

** 합계 출산율 (TFR, Total Fertility Rate) : 여성 1명이 평생동안 낳을 것으로 예상되는 평균 출생아 수를 나타낸 지표로서 연령별 출산율(ASFR)의 총합이며, 출산력 수준을 나타내는 대표적 지표임

〈표 II-12〉 전국 및 경상북도 출생아 수 및 합계출산율 추이

(단위: 천 명, 가임 여성 1명당 명)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
전국 출생아 수	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	302.7	272.3
경상북도 출생아 수	24.3	24.6	22.2	22.1	22.3	20.6	18.0	16.1	14.5	12.9
전국 합계 출산율	1.24명	1.30명	1.19명	1.21명	1.24명	1.17명	1.05명	0.98명	0.92명	0.84명
경상북도 합계 출산율	1.43명	1.49명	1.38명	1.41명	1.46명	1.40명	1.26명	1.17명	1.09명	1.00명

총부양비와 관련하여 자연인구의 감소, 초저출산현상의 지속, 인구의 고령화로 전국의 생산가능인구가 줄어드는 추세이며, 중장기적으로 노동력 부족 현상이 발생할 것으로 예상된다.

우리나라의 생산가능인구의 비율은 2017년 73.2%로 정점을 찍은 뒤 2019년 72.7%로 감소하였고 앞으로도 계속 감소할 전망으로, 통계청은 2031년 생산가능인구 비율이 63.9%까지 내려갈 것으로 전망하였다.

〈표 II-13〉 장래인구특별추계

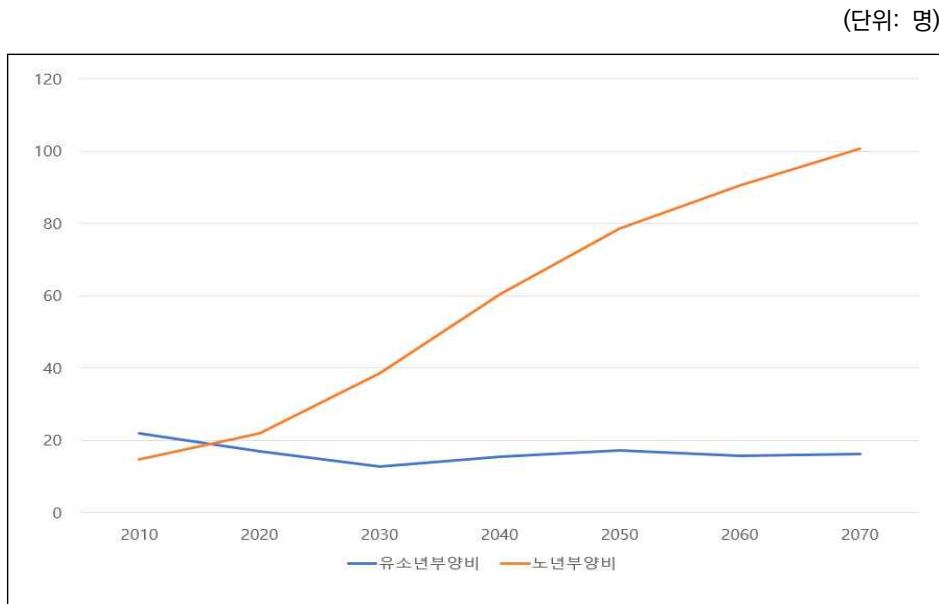
(단위: 천 명, %)

		2018	2020	2030	2040	2050	2060	2070
인구수	0~14세	6,595	6,306	4,329	4,427	4,166	3,274	2,815
	15~64세	37,624	37,379	33,813	28,521	24,189	20,660	17,368
	65세 이상	7,366	8,152	13,056	17,245	19,004	18,683	17,473
구성비	0~14세	12.8	12.2	8.5	8.8	8.8	7.7	7.5
	15~64세	72.9	72.1	66.0	56.8	51.1	48.5	46.1
	65세 이상	14.3	15.7	25.5	34.4	40.1	43.8	46.4
	계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

*출처: 통계청(2019), 「장래인구특별추계: 2017~2067년」 중 중위추계 결과

생산가능인구의 감소로 인하여 국가 경제의 잠재성장률 하락이 전망되고 재정수지의 악화가 예상 되는 반면, 인구 고령화는 더욱 심화되기 때문에 향후 총부양비가 증가할 것으로 예상된다. 2020년 우리나라의 총부양비는 38.7명에서 2030년 53명, 2050년 95명까지 증가할 것으로 예상된다.

〈그림 II-12〉 총부양비 추이



*출처: 통계청, “장래인구특별추계”

**총부양비: 생산가능인구(15~64세) 백 명 당 부양하는 15세 미만의 유소년 인구와 65세 이상의 고령인구수

〈표 II-14〉 총부양비 추이

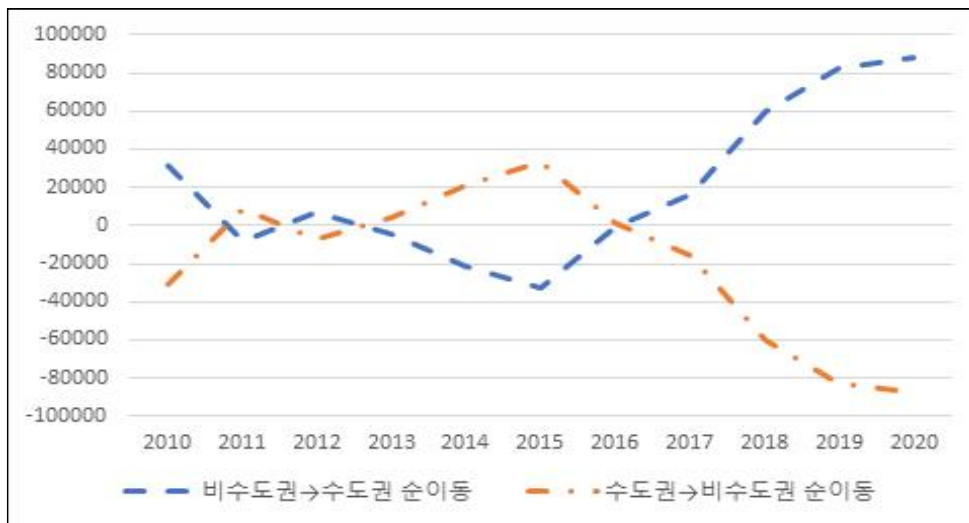
(단위: 명)

	2010	2020	2030	2040	2050	2060	2070
총부양비	36.9	38.7	51.4	76.0	95.8	106.3	116.8
유소년부양비 (15세미만)	22.0	16.9	12.8	15.5	17.2	15.8	16.2
노년부양비 (65세이상)	14.8	21.8	38.6	60.5	78.6	90.4	100.6

인구의 이동과 관련하여 인구 순이동(전입-전출)을 분석한 결과 전국적으로 2015년 이후 수도권으로 인구가 쏠리고 있으며, 2018년에 수도권으로의 인구 순이동이 급격히 증가한 이후 2019년과 2020년에는 순이동의 증가율이 둔화되는 양상을 보이나, 여전히 많은 수의 인구가 비수도권에서 수도권으로 이동하고 있다.

〈그림 II-13〉 수도권 및 비수도권 인구 순이동 추이

(단위: 명)



*출처: 통계청, “국내인구이동통계”

〈표 II-15〉 전국 및 경상북도 인구 순이동

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
수도권*	-8,450	6,900	-4,384	-21,111	-32,950	-863	16,006	59,797	82,741	87,775
비수도권	8,450	-6,900	4,384	21,111	32,950	863	-16,006	-59,797	-82,741	-87,775
경상북도	4,816	-4,860	-1,865	-988	-577	-3,151	-5,581	-9,225	-4,571	-16,978

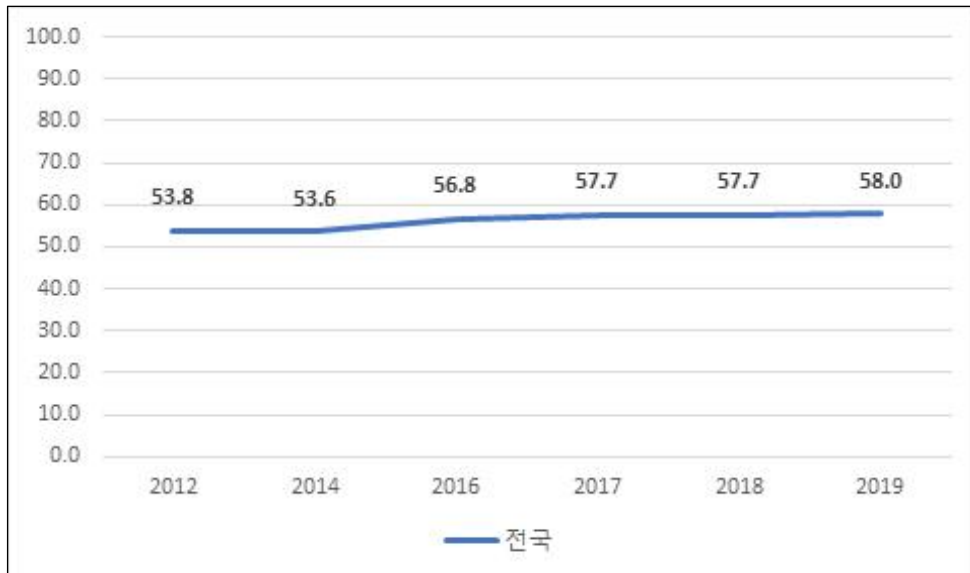
*서울특별시, 경기도, 인천광역시의 순이동을 합하여 산출하며, 수도권 내 이동은 제외함

○ 주거 동향

주거와 관련하여 자가점유율과 빈집비율 등을 분석하였으며, 자가점유율을 분석한 결과 전국적으로 자가점유율은 2018년 소폭 감소한 것을 제외하면 전반적으로 증가하는 추세이다. 2008년 이미 주택보급률이 100%를 넘었음에도 여전히 절반가량은 무주택자인 것이다.

〈그림 II-14〉 전국 자가점유율 추이

(단위: %)

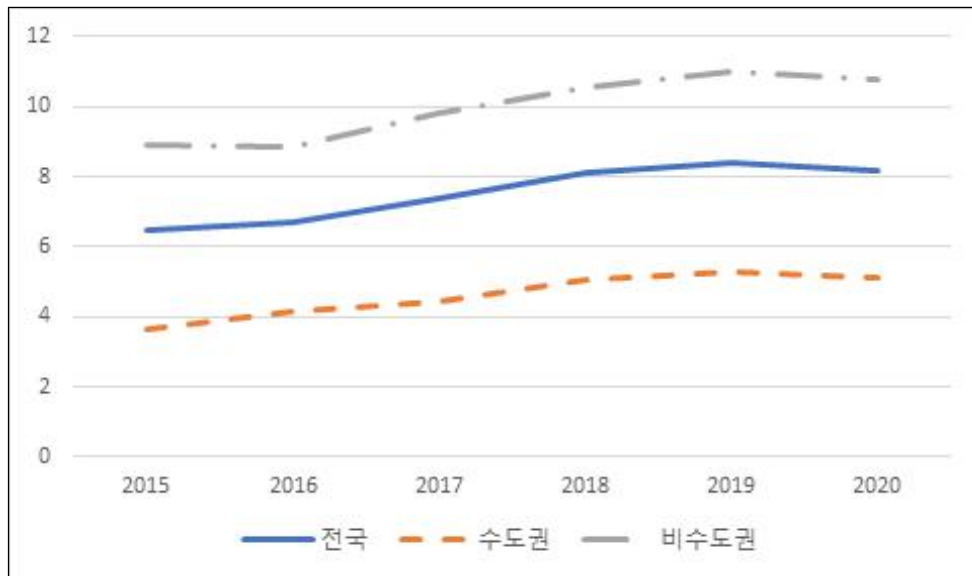


*출처: 통계청, “(일반가구)행정구역별 점유형태” / 원출처: 국토교통부, “주거실태조사”

빈집 비율을 분석한 결과 전국적으로 빈집 비율은 2016년 소폭 감소 이후 지속적으로 증가하고 있으며, 코로나 이후인 2020년 소폭 감소하였다. 수도권과 비수도권을 비교한 결과 수도권에 비해 비수도권의 빈집비율이 높게 유지되고 있다. 빈집 수는 2015년 대비 2020년 약 41.4%가량 증가하였는데, 수도권(서울, 경기, 인천)이 약 60.3%, 비수도권이 약 35.0%가량 증가하였음을 고려할 때 수도권으로의 인구 수 이동보다는 전반적인 인구수의 감소 자체가 빈집 비율이 증가하는 원인이란 해석하는게 적절하다.

〈그림 II-15〉 전국, 수도권, 비수도권 빈집 비율 추이

(단위: %)



*출처: 통계청, “빈집비율(시도/시/군/구)” / 원출처: 통계청, “주택총조사”

〈표 II-16〉 전국 및 경상북도 빈집 수 및 빈집 비율

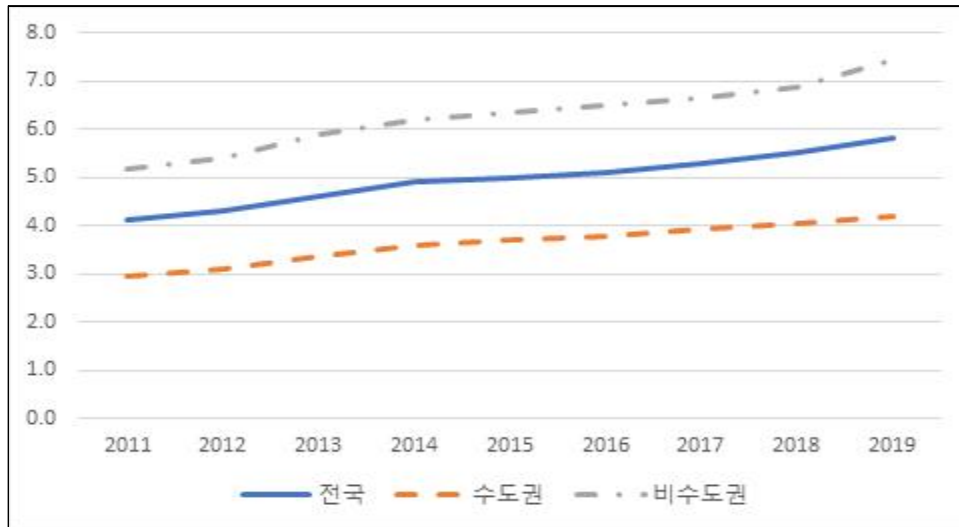
(단위: 호, %)

		2015	2016	2017	2018	2019	2020
빈 집 수	전국	1,068,919	1,120,207	1,264,707	1,419,617	1,517,815	1,511,306
	수도권	271,344	315,439	345,813	408,429	438,912	434,848
	비수도권	797,575	804,768	918,894	1,011,188	1,078,903	1,076,458
	경상북도	108,114	107,862	126,480	136,805	143,560	139,770
빈 집 비 율	전국	6.5%	6.7%	7.4%	8.1%	8.4%	8.2%
	수도권	3.7%	4.1%	4.4%	5.1%	5.3%	5.1%
	비수도권	8.9%	8.9%	9.8%	10.6%	11.0%	10.8%
	경상북도	10.9%	10.7%	12.2%	12.9%	13.3%	12.8%

○ 문화 시설 관련 동향

문화와 관련하여 인구 십 만 명 당 문화기반시설 수 및 인구 십 만 명 당 체육시설 수 등을 분석하였으며, 인구 십 만 명 당 문화기반시설수를 분석한 결과 전국적으로 인구대비 문화기반시설 수는 지속적으로 증가하고 있으며, 비수도권 전역에 2019년 기준 1,925개의 시설이 위치한 반면 수도권은 1,092개가 위치하는 등 수도권에 문화기반시설이 집중되어있으나, 인구를 고려했을 때 비수도권이 수도권보다 양적으로는 문화기반 이용이 수월한 편이다.

〈그림 II-16〉 전국, 수도권, 비수도권 인구 십 만 명당 문화기반시설 수 추이
(단위: 개)



* 출처: 통계청, “인구 십만 명당 문화기반시설수(시도/시/군/구)” / 원출처: 문화체육관광부, “문화기반시설총람”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

**문화기반시설은 도서관, 박물관, 미술관, 문예회관, 지방문화원, 문화의 집 등이 해당됨

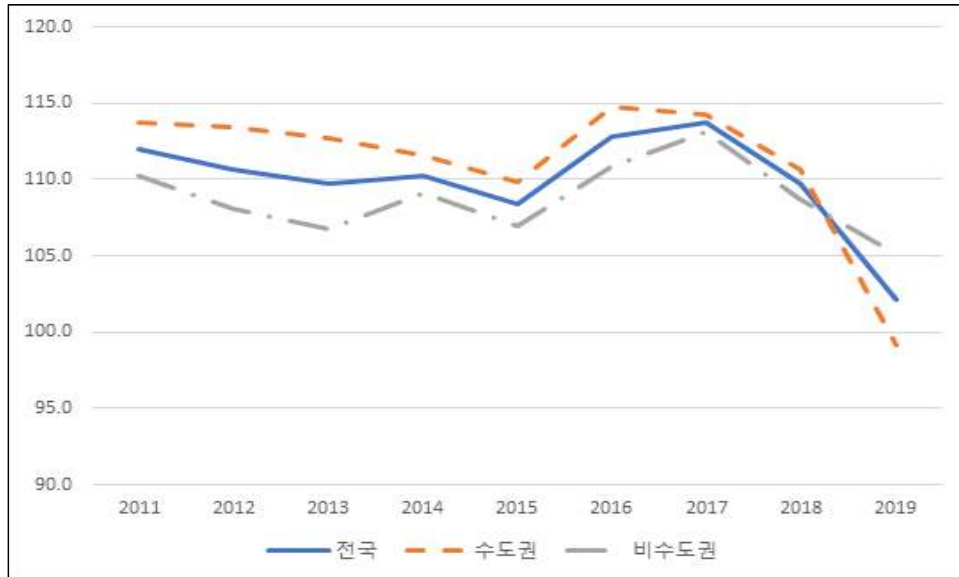
〈표 II-17〉 전국 및 경상북도 문화기반시설 수 및 인구 십 만 명당 문화기반시설 수
(단위: 개)

		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
문화 기반 시설수	전국	2,072	2,182	2,375	2,519	2,595	2,657	2,749	2,825	3,017
	수도권	739	783	848	911	945	965	1,013	1,040	1,092
	비수도권	1,333	1,399	1,527	1,608	1,650	1,692	1,736	1,785	1,925
	경상북도	173	180	184	193	196	195	198	201	211
인구 십 만 명당 문화 기반 시설 수	전국	4.1	4.3	4.6	4.9	5.0	5.1	5.3	5.5	5.8
	수도권	3.0	3.1	3.4	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.2
	비수도권	5.2	5.4	5.9	6.2	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4
	경상북도	6.4	6.7	6.8	7.1	7.3	7.2	7.4	7.5	7.9

인구 십 만 명 당 체육시설 수를 분석한 결과 인구 대비 체육시설수는 2017년까지 증가와 감소를 반복 후 2017년 이후부터는 지속적으로 하락하고 있으며, 특히 수도권은 감소폭이 큰 편이다.

〈그림 II-17〉 전국, 수도권, 비수도권 인구 십 만 명당 체육시설 수 추이

(단위: 개)



*출처: 통계청, “인구 십만 명당 체육시설수(시도)” / 원출처: 문화체육관광부, “전국등록·신고체육시설업현황”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

**체육시설은 각 시·도에 등록·신고된 체육시설업소를 의미함

〈표 II-18〉 전국 및 경상북도 체육시설 수 및 인구 십 만 명당 체육시설 수

(단위: 개)

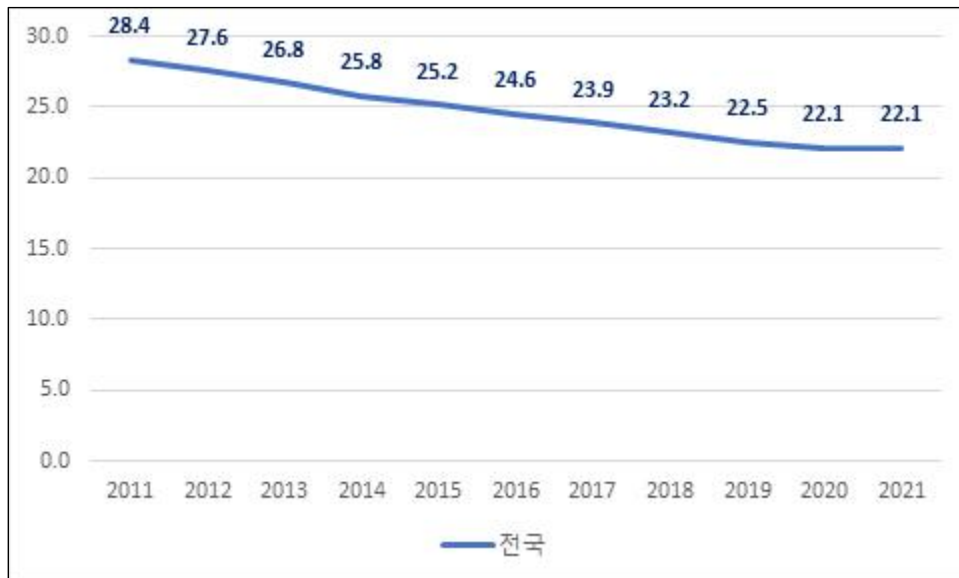
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
체육 시설 수	전국	56,807	56,422	56,124	56,629	55,857	58,321	58,884	56,854	52,960
	수도권	28,434	28,504	28,480	28,306	27,985	29,369	29,353	28,560	25,715
	비수도권	28,373	27,918	27,644	28,323	27,872	28,952	29,531	28,294	27,245
	경상북도	3,112	2,966	3,012	3,051	3,105	3,232	3,142	3,301	2,955
인구 십 만 명당 체육 시설 수	전국	112.0	110.7	109.7	110.3	108.4	112.8	113.7	109.7	102.1
	수도권	113.8	113.4	112.8	111.6	109.9	114.8	114.3	110.7	99.2
	비수도권	110.2	108.1	106.8	109.1	107.0	110.9	113.2	108.7	105.1
	경상북도	115.3	109.9	111.6	113.0	114.9	119.7	116.7	123.3	110.8

○ 교육 관련 동향

교육 관련 학급당 평균 학생 수를 분석한 결과 전국적으로 감소추세를 보이고 있으며, 2021년에는 전년도와 비슷한 수준에서 유지되고 있다. 학급당 평균 학생 수의 감소는 학생 수의 감소로 볼 수 있으나, 교육여건의 개선과 코로나19로 인한 물리적 거리두기에 있어 긍정적이라는 해석도 가능하다.

〈그림 II-18〉 전국 학급당 평균 학생 수 추이

(단위: 명)



*출처: 통계청 / 원출처: 한국교육개발원(교육기본통계)

〈표 II-19〉 전국 및 경상북도 학급당 평균 학생 수

(단위: 명)

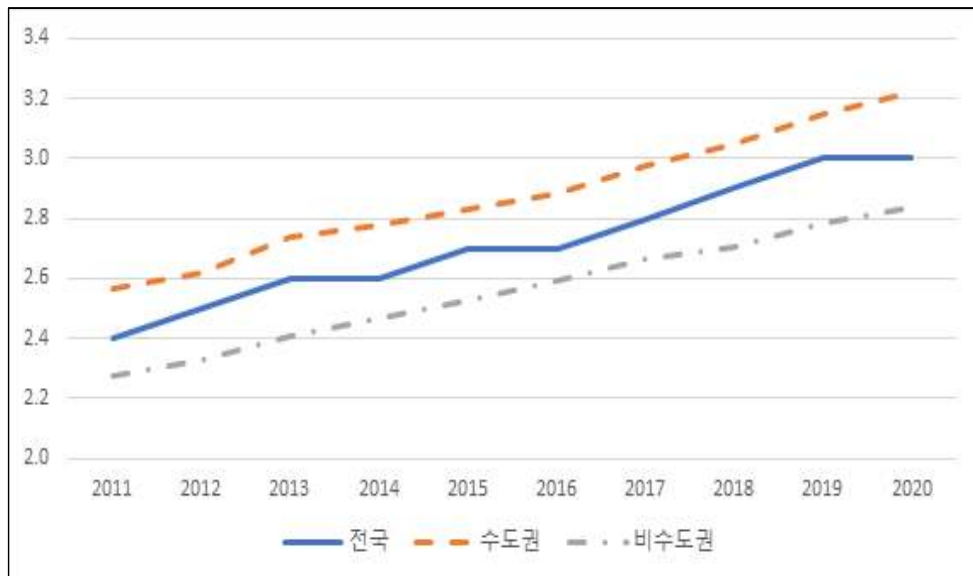
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
전국	28.35	27.58	26.77	25.81	25.20	24.55	23.94	23.18	22.53	22.11
경상북도	25.06	24.75	24.30	23.55	22.95	22.45	21.98	21.25	20.43	20.08

○ 보건 및 복지 동향

보건 및 복지 관련 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수 및 유아 천 명 당 보육시설 수를 분석하였으며, 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수 분석 결과 인구감소 및 의료기관 종사 의사 수 증가 등의 이슈로 인해 의료서비스의 질적 여건은 개선되고 있다. 하지만 수도권과 비수도권 간 격차는 지속적으로 유지되고 있다.

〈그림 II-19〉 전국 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수 추이

(단위: 명)



* 출처: 통계청, “인구 천명당 의료기관 종사 의사수(시도/시/군/구)”, 원출처: 국민건강보험공단, “건강보험통계”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

〈표 II-20〉 전국 및 경상북도 의료기관 종사 의사 수 및 인구 천 명 당 의료기관 종사 의사 수

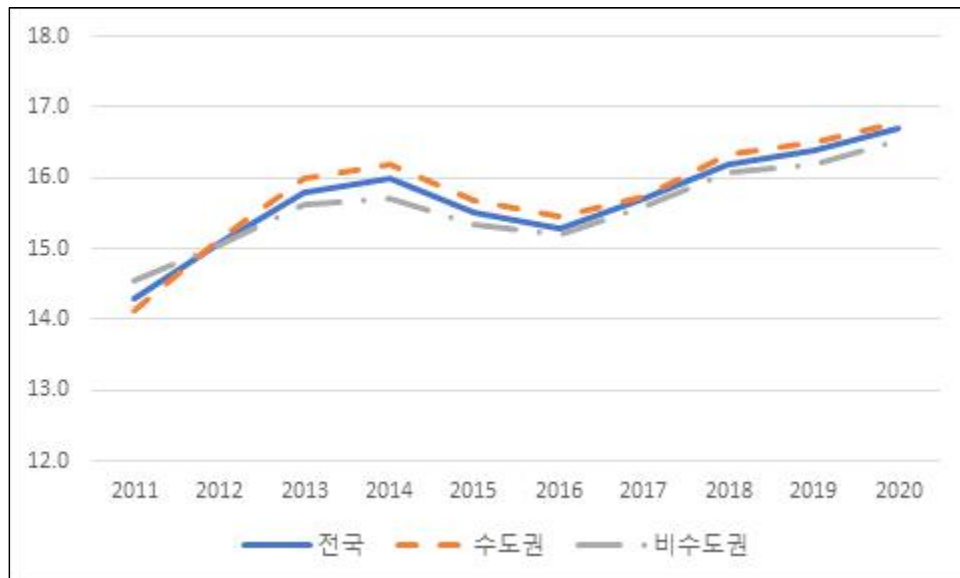
(단위: 명)

		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
의료 기관 종사 의사 수	전국	122,780	126,002	131,391	134,646	137,862	141,600	145,930	149,022	153,744	156,992
	수도권	64,165	65,817	69,073	70,526	72,025	73,833	76,444	78,587	81,561	83,897
	비수도권	58,615	60,185	62,318	64,120	65,837	67,767	69,486	70,435	72,183	73,095
	경상북도	4,738	4,856	5,040	5,206	5,212	5,315	5,470	5,521	5,646	5,663
인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수	전국	2.4	2.5	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0
	수도권	2.6	2.6	2.7	2.8	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2
	비수도권	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8
	경상북도	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1

유아 천 명 당 보육시설 수를 분석한 결과 2014년 이후 보육시설 수는 지속적으로 감소하고 있으나, 출산율 감소 등의 이슈로 인해 유아 천 명 당 보육시설 수는 2016년 이후 지속적으로 증가하고 있어 보육서비스의 질적 여건은 개선되고 있다고 보인다.

〈그림 II-20〉 전국 유아 천 명 당 보육시설 수 추이

(단위: 개)



*출처: 통계청, “유아 천명당 보육시설수(시도/시/군/구)”, 원출처: 보건복지부, “어린이집 및 이용자통계”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

**보육시설에는 국공립어린이집, 사회복지법인어린이집, 법인·단체어린이집, 가정어린이집, 협동어린이집, 직장어린이집, 민간어린이집이 해당됨

〈표 II-21〉 전국 및 경상북도 보육시설 수 및 유아 천 명 당 보육시설 수

(단위: 개)

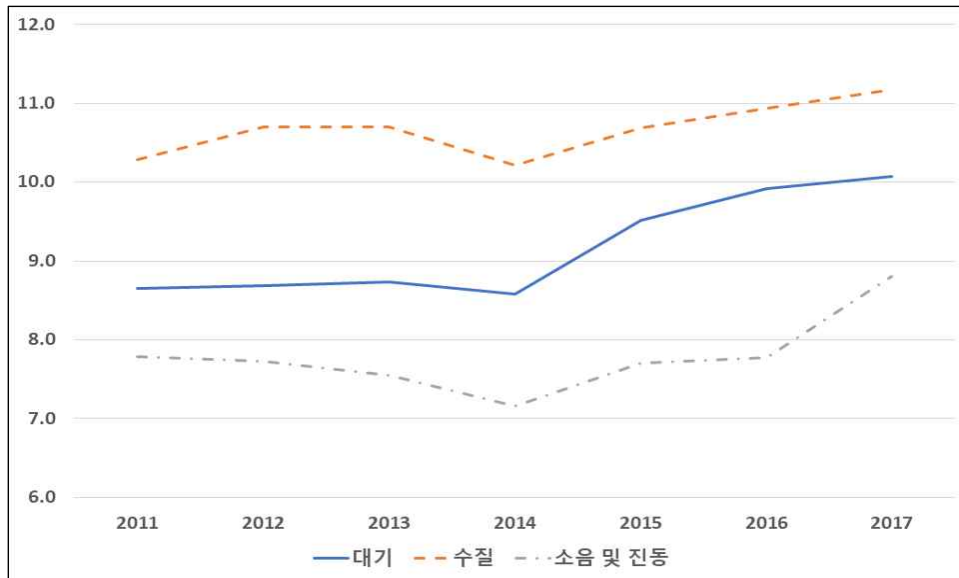
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
보육 시설 수	전국	39,842	42,527	43,770	43,742	42,517	41,084	40,238	39,171	37,371	35,352
	수도권	19,928	21,588	22,369	22,354	21,565	20,719	20,237	19,831	19,052	18,074
	비수도권	19,914	20,939	21,401	21,388	20,952	20,365	20,001	19,340	18,319	17,278
	경상북도	2,162	2,264	2,273	2,212	2,130	2,102	2,063	1,976	1,844	1,725
유아 천 명당 보육 시설 수	전국	14.3	15.1	15.8	16.0	15.5	15.3	15.7	16.2	16.4	16.7
	수도권	14.1	15.1	16.0	16.2	15.7	15.4	15.7	16.3	16.5	16.8
	비수도권	14.6	15.1	15.6	15.7	15.3	15.2	15.6	16.1	16.2	16.5
	경상북도	15.8	16.4	16.7	16.4	15.7	15.8	16.2	16.7	16.7	17.0

○ 환경 관련 동향

환경 관련 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수를 분석한 결과 수질, 대기, 소음 및 진동 순으로 인구 대비 배출시설 수가 많은 편이며 그 추세는 2014년까지 감소하였으나 이후에는 지속적으로 증가하고 있다.

〈그림 II-21〉 전국 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수

(단위: 개소)



*출처: 통계청, “만인당 오염물질 배출시설수”, 원출처: 행정안전부, “한국도시통계”

〈표 II-22〉 전국 및 경상북도 오염물질 배출시설 수 및 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수

(단위: 개소)

			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
오염 물질 배출 시설 수	전 국	대기	43,874	44,233	45,533	44,944	50,102	52,404	53,333
		수질	52,159	54,494	55,805	53,530	56,290	57,849	59,183
		소음 및 진동	39,501	39,346	39,319	37,539	40,565	41,065	46,634
	경 상 북 도	대기	4,048	4,148	4,401	4,115	-	4,441	4,694
		수질	4,818	4,890	4,865	4,732	-	4,877	5,204
		소음 및 진동	4,003	4,116	4,143	3,254	3,523	3,543	3,208
인구 만 명당 오염 물질 배출 시설 수	전 국	대기	8.6	8.7	8.7	8.6	9.5	9.9	10.1
		수질	10.3	10.7	10.7	10.2	10.7	10.9	11.2
		소음 및 진동	7.8	7.7	7.5	7.2	7.7	7.8	8.8
	경 상 북 도	대기	15.0	15.4	16.0	15.0	-	16.1	17.1
		수질	17.8	18.1	17.7	17.2	-	17.7	19.0
		소음 및 진동	14.8	15.3	15.1	11.8	12.8	12.9	11.7

○ 시사점

코로나19 이후 비대면 사회가 도래하고, 개인 간의 연결을 통한 공동체가 약화되고 정부의 개입이 강화되고 있다.

인구는 증가율이 점차 둔화되어 2020년에는 인구 감소추세로 돌아섰으며, 고령인구의 비율은 점차 증가하고 있다. 출생아 수 및 합계출산율의 경우 2015년 이후 지속적으로 감소추세이며 생산가능인구 비율이 줄어들면서 총부양비는 향후 증가할 전망이다. 또한 인구의 이동과 관련하여 2015년까지 비수도권으로 이동하는 추세가 늘어났다면 이후로는 비수도권에서 수도권으로 이동하는 인구가 급격히 증가하였다.

주택과 관련하여 2008년부터 주택보급률은 이미 100%를 넘었으나, 2019년까지도 전국의 40% 넘는 인구가 무주택자이며, 전반적인 인구수의 감소로 인해 빈집 비율은 증가하고 있다.

문화시설과 관련하여 비수도권이 수도권보다 양적으로 문화기반시설 이용이 수월한 편이나 이는 문화기반시설 수의 증가보다는 인구 감소에 따른 것으로 보이며, 체육시설은 수 자체가 급격히 줄어들고 있다.

교육과 관련하여 학급당 평균 학생 수는 전반적으로 줄어드는 추세로 학생 수 자체의 감소에 따른 것이지만 교육여건의 개선 측면에서는 긍정적인 해석이 가능하다.

보건 및 복지와 관련하여 질적여건은 개선되고 있으나, 수도권과 비수도권 간 격차는 지속적으로 유지되고 있으며 유아 천 명 당 보육시설 수는 2016년 이후로 증가하고 있으며 수도권과 비수도권 간 큰 차이는 없다.

전국적으로 오염물질 배출시설 수는 점차 증가하는 추세로 특히 2014년부터 대기오염물질 배출시설 수의 증가가 두드러진다.

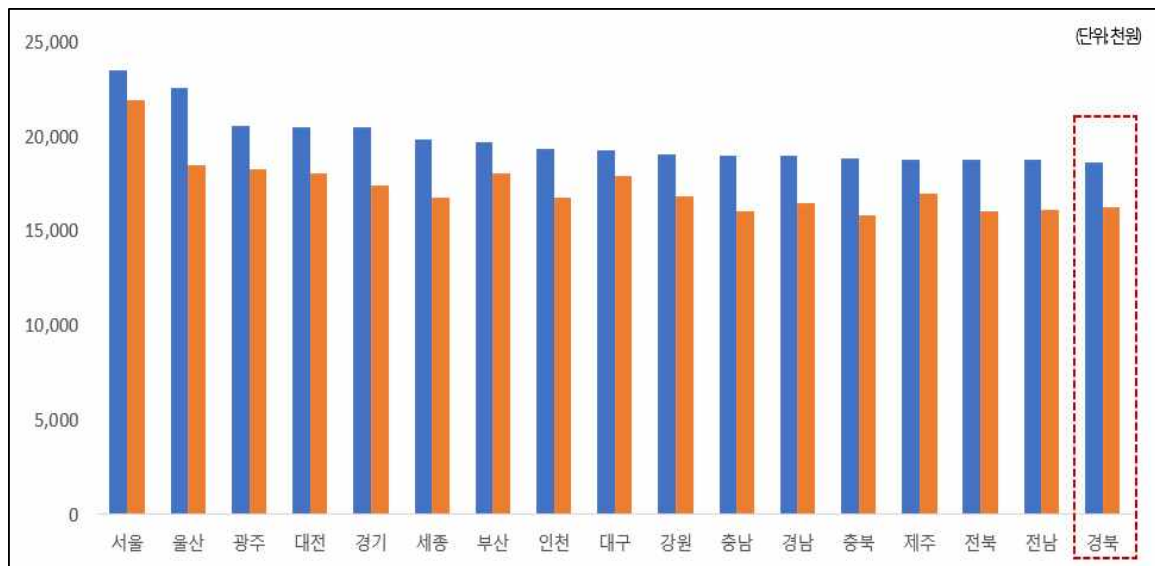
2) 내부환경분석

□ 지역 현황

○ 소득과 소비

2019년 경북의 1인당 개인소득은 18,611천원이며 전체 17개 시도 중 17위를 기록하였고, 2019년 1인당 민간소비지출액의 경우는 16,217천원으로 전체 17개 시도 중 13위를 기록하였다.

〈그림 II-22〉 시도별 1인당 개인소득 및 민간소비지출액(2019)



〈표 II-23〉 시도별 1인당 개인소득 및 민간소비지출액(2019)

구분	1인당 개인소득(천원)	1인당 민간소비지출액(천원)
서울	23,440	21,891
울산	22,550	18,482
광주	20,532	18,231
대전	20,498	18,025
경기	20,482	17,399
세종	19,789	16,762
부산	19,680	18,030
인천	19,332	16,762
대구	19,210	17,850
강원	18,997	16,811
충남	18,955	16,037
경남	18,939	16,426
충북	18,823	15,802
제주	18,734	16,953
전북	18,725	16,022
전남	18,711	16,104
경북	18,611	16,217

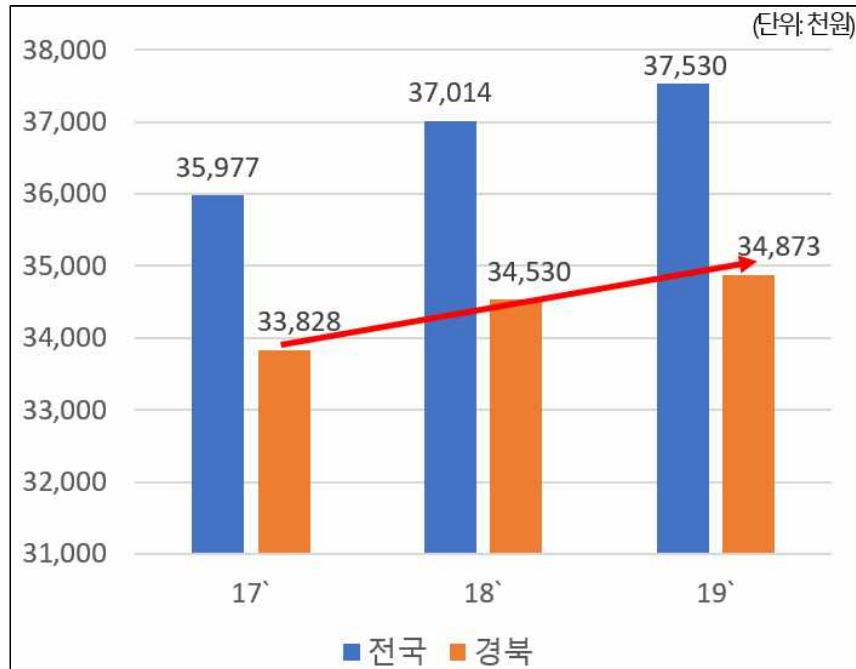
*출처: 통계청

○ 소득과 총생산

경북의 1인당 지역 총소득은 지속적으로 증가('17: 33,828천원→ '18: 34,530천원→ '19: 34,873천원)하고 있지만, 전국 평균의 1인당 지역 총소득에는 미치지 못 한다.

경북의 전국 대비 지역내 총생산 비중은 지속적으로 감소하는 추세를 보이며, 전국 대비 경북의 지역내 총생산은 '13~'17년에는 생산액은 증가하였으나 비중은 감소하였고, '18년 이후에는 생산액도 감소하였다.

〈그림 II-23〉 전국 및 경북 1인당 지역 총소득 추이



〈표 II-24〉 경북의 전국 대비 지역내 총생산 비중

구분	지역내 총생산(단위: 십 억원)		
	전국	경북	비중
2019	1,923,977,420	107,311,655	5.6%
2018	1,902,527,946	108,782,638	5.7%
2017	1,840,348,850	110,027,724	6.0%
2016	1,743,574,724	107,440,609	6.2%
2015	1,660,844,316	103,120,174	6.2%
2014	1,566,088,413	103,476,804	6.6%
2013	1,505,238,577	97,211,566	6.5%

○ 무역

경상북도의 수출액은 전국 대비 5위를 기록하였지만(수출액 1위: 경기도, 2위: 충청남도, 3위: 울산광역시, 4위: 서울특별시) 수입금액의 폭이 다른 지역보다 작아, 무역수지는 3위를 기록하였다.

경북의 주요 무역 품목 중 가장 많이 차지하는 전자기기품목의 무역수지는 증가하고 있지만, 두번째로 많은 부분을 차지하는 철강 품목의 무역수지는 감소하는 추세이다.

〈표 II-25〉 시도별 무역수지 현황

순위	시도명	수출금액 단위: 천 불 (USD 1,000)	수입금액 단위: 천 불 (USD 1,000)	무역수지 단위: 천 불 (USD 1,000)
1	충청남도	79,571,959	26,446,507	53,125,452
2	울산광역시	56,090,726	28,285,839	27,804,888
3	경상북도	37,095,530	13,356,296	23,739,234
4	경상남도	35,893,319	17,494,645	18,398,674
5	충청북도	24,870,280	7,007,160	17,863,121
6	광주광역시	13,771,792	6,462,589	7,309,204
7	전라남도	27,092,267	23,038,108	4,054,159
8	대구광역시	6,264,700	4,086,048	2,178,651
9	대전광역시	5,018,185	3,621,369	1,396,816
10	전라북도	5,841,727	4,771,566	1,070,161
11	세종특별자치시	1,300,389	1,184,261	116,128
12	제주특별자치도	154,962	335,896	-180,934
13	인천광역시	37,700,815	38,590,636	-889,822
14	부산광역시	11,319,928	12,368,462	-1,048,533
15	강원도	2,023,271	3,148,914	-1,125,643
16	경기도	115,156,583	129,540,649	-14,384,066
17	서울특별시	53,331,604	147,893,818	-94,562,214

〈표 II-26〉 경상북도 상위 10개 무역 품목

순위	품목	'19 무역수지 단위: 천 불 (USD 1,000)	'20 무역수지 단위: 천 불 (USD 1,000)	증감률
1	전기기기	9,518,343	10,183,873	0.07
2	철강	7,384,225	6,572,535	-0.11
3	광학기기	2,263,801	2,996,106	0.32
4	원자로 · 보일러 · 기계류	2,747,429	2,233,396	-0.19
5	플라스틱	1,144,850	1,222,818	0.07
6	철도용과 차량의 부분품 · 부속품	1,078,869	891,320	-0.17
7	화학공업	732,136	846,799	0.16
8	철강 외 제품	589,846	454,281	-0.23
9	인조스테이플섬유	502,878	431,750	-0.14
10	아연	453,975	424,773	-0.06

□ 인구 부문

○ 인구 유출

23개 시군별 2015년부터 19년까지의 인구증가추이를 분석한 결과 김천시, 구미시, 영천시, 경산시, 예천군을 제외한 시군에서 인구가 감소하였다.

〈표 II-27〉 경상북도 시군별 인구 변화

(단위: 명)

행정구역별	2015년	2019년	인구비율(2019)	증감률('15~'19)
경상북도	2,752,591	2,723,955	100.0%	-0.01
포항시	524,634	513,104	18.8%	-0.02
경주시	268,970	267,196	9.8%	-0.01
김천시	141,987	143,620	5.3%	0.01
안동시	170,591	161,533	5.9%	-0.05
구미시	425,792	424,719	15.6%	0.00
영주시	110,637	106,170	3.9%	-0.04
영천시	103,677	105,721	3.9%	0.02
상주시	103,267	101,678	3.7%	-0.02
문경시	76,387	72,924	2.7%	-0.05
경산시	264,570	274,898	10.1%	0.04
군위군	24,702	24,381	0.9%	-0.01
의성군	55,236	53,237	2.0%	-0.04
청송군	26,615	25,623	0.9%	-0.04
영양군	18,125	17,198	0.6%	-0.05
영덕군	39,963	38,358	1.4%	-0.04
청도군	44,751	43,952	1.6%	-0.02
고령군	36,439	34,122	1.3%	-0.06
성주군	46,665	45,713	1.7%	-0.02
칠곡군	126,961	121,085	4.4%	-0.05
예천군	45,152	55,664	2.0%	0.23
봉화군	34,088	32,464	1.2%	-0.05
울진군	53,103	50,810	1.9%	-0.04
울릉군	10,279	9,785	0.4%	-0.05

*출처: 통계청 '인구증가율(시도/시/군/구)_주민등록인구+외국인',
"시군구 성/연령/5세별순이동자수"

○ 소멸위험지역

23개 시군별 인구권역 결과 포항시 경주시, 김천시, 구미시, 김천시, 경산시, 칠곡군, 예천군을 제외한 시군에서 감소율을 보이고 있으며, 최근(20년) 경북 청년인구 15세~34세 순이동자수는 -18,967명이며 청년층 이탈로 인해 경북의 소멸위험지역은 19개 시군에 달하고 있다. 청년층 유출로 인구 소멸 위험 지역으로 가속화가 예상된다.

〈표 II-28〉 행정구역별 청년총인구 순이동자수(2020)

행정구역별	청년총인구(15-34세) 순이동자수(단위: 명)
경상북도	-18,967
경북 포항시	-3,417
경북 경주시	-2,022
경북 김천시	-548
경북 안동시	-716
경북 구미시	-2,690
경북 영주시	-1,131
경북 영천시	-655
경북 상주시	-1,847
경북 문경시	-657
경북 경산시	192
경북 군위군	-333
경북 의성군	-413
경북 청송군	-259
경북 영양군	-151
경북 영덕군	-423
경북 청도군	-410
경북 고령군	-455
경북 성주군	-452
경북 칠곡군	-1,778
경북 예천군	-7
경북 봉화군	-363
경북 울진군	-308
경북 울릉군	-124

*출처: KOSIS ‘시군구 성/연령/5세별 순이동자수’

〈그림 11-24〉 경북 인구감소지역



*출처: 경북도청

○ 청년인구 감소

청년인구의 경우 2011년부터 2020년까지 전반적으로 136,771명으로 약 19.2%가 감소하였는데, 특히 군 지역은 예천군을 제외하면 10년 동안 30% 가까이 청년인구가 줄어들었다.

〈표 II-29〉 경북 시군별 청년인구 추이

(단위: 명)

행정구역별	2011	2012		2019	2020	증감률
경상북도	712,051	696,596		601,357	575,280	-19.2%
포항시	142,545	140,662		120,438	116,027	-18.6%
경주시	67,383	65,056		54,581	52,381	-22.3%
김천시	33,474	32,716		31,111	29,762	-11.1%
안동시	41,353	40,388		33,185	32,271	-22.0%
구미시	143,122	142,211		126,934	122,369	-14.5%
영주시	25,908	25,068		19,264	18,117	-30.1%
영천시	24,524	22,927		20,480	19,591	-20.1%
상주시	21,715	20,946		17,247	15,608	-28.1%
문경시	16,794	15,981		12,583	11,933	-28.9%
경산시	72,641	71,990		70,554	69,421	-4.4%
군위군	4,093	3,987		3,229	2,831	-30.8%
의성군	10,073	9,454		6,921	6,397	-36.5%
청송군	4,737	4,581		3,708	3,387	-28.5%
영양군	3,137	3,079		2,333	2,177	-30.6%
영덕군	7,339	7,041		5,383	4,831	-34.2%
청도군	8,421	8,042		6,107	5,642	-33.0%
고령군	7,874	7,635		5,359	4,806	-39.0%
성주군	9,457	9,083		7,326	6,824	-27.8%
칠곡군	38,938	38,327		29,479	26,908	-30.9%
예천군	8,744	8,355		9,785	9,585	9.6%
봉화군	6,216	5,937		4,331	3,952	-36.4%
울진군	10,935	10,610		9,137	8,775	-19.8%
울릉군	2,628	2,520		1,882	1,685	-35.9%

○ 고령인구 증가

고령인구의 경우 2011년부터 2020년까지 전반적으로 149,329명으로 약 33.2%가 증가하였으며, 특히 포항시와 경산시는 각각 67.1%, 55.5% 가량 급격히 증가하였다.

〈표 II-30〉 경북 시군별 고령인구 추이

(단위: 명)

행정구역별	2011	2012		2019	2020	증감률
경상북도	424,386	437,519		549,415	573,715	35.2%
포항시	52,642	55,602		82,001	87,960	67.1%
경주시	41,669	42,997		54,639	57,313	37.5%
김천시	24,899	25,603		31,252	32,520	30.6%
안동시	30,728	31,527		37,906	39,193	27.5%
구미시	25,636	26,773		37,540	39,998	56.0%
영주시	21,482	22,065		27,259	28,146	31.0%
영천시	21,932	22,447		27,672	28,871	31.6%
상주시	25,227	25,903		29,822	30,472	20.8%
문경시	17,165	17,591		20,891	21,600	25.8%
경산시	28,662	30,060		42,079	44,579	55.5%
군위군	7,832	8,012		9,176	9,461	20.8%
의성군	18,628	18,965		21,005	21,478	15.3%
청송군	7,786	7,977		9,135	9,382	20.5%
영양군	5,602	5,629		6,118	6,278	12.1%
영덕군	12,029	12,186		13,458	13,750	14.3%
청도군	12,501	12,797		15,541	16,027	28.2%
고령군	7,953	8,136		9,648	9,941	25.0%
성주군	10,729	11,009		13,477	13,971	30.2%
칠곡군	13,492	13,914		17,488	18,335	35.9%
예천군	13,927	14,123		16,389	16,844	20.9%
봉화군	9,737	9,971		11,222	11,567	18.8%
울진군	12,173	12,218		13,356	13,643	12.1%
울릉군	1,955	2,014		2,341	2,386	22.0%

○ 시사점

경북은 일부 지역(김천, 구미, 영천, 경산, 예천)을 제외하면 대부분의 지역에서 절대인구가 감소하고 있으며, 특히 청년인구는 지난 10년간 약 19.2%로 136,771명에 달하는 수가 감소하였다. 반면 고령인구의 증가 폭은 상당한데 지난 10년간 149,329명으로 약 33.2% 증가하였다.

인구부문을 종합적으로 살펴보면, 절대인구의 감소와 지속적인 청년인구의 감소, 그리고 급격한 고령화로 요약할 수 있으며, 이는 경북의 경제·산업발전에 치명적인 약점 요인이라 볼 수 있다.

□ 교통·문화 부문

○ 교통 인프라 확대

대구·경북통합 신공항(예정)은 대구광역시청으로부터 직선거리로 약 47km 떨어진 경상북도 군위군, 소보면, 의성군 비안면 지역에 건설될 사업으로 대구지역은 물론 경북 전 지역 및 경남 일부 지역까지도 영향을 미칠 것으로 기대되고 있다.

또한, 신공항사업은 '경북 구미·칠곡~대구~경북 경산'을 잇는 대구권 광역철도 사업과 맞물려 타지역으로의 이동 용이성이 크게 향상되어 다양한 부가가치 창출이 전망된다.

〈표 II-31〉 경북 교통 인프라 확대

대구·경북통합신공항	◆ 통합(군공항, 민간대구공항 함께 옮겨)+신공항(경북에 새롭게 짓는다) ◆ 사업기간: 2014~2028년 ◆ 규모: 15.3km^2, 463만평 ◆ 사업비: 약 9.27조원 ◆ 사업방식: 군민간공항 동시이전 및 개항 ◆ 통합신공항 건설의 기대효과: 생산유발액 36조원, 부가가치유발액 15조원, 취업유발인원 40만 명
대구·경북권광역철도	◆ '경북 구미, 칠곡~대구~경북 경산' 을 잇는 대구권 광역철도 사업 ◆ 기존 운영 중인 일반철도 선로를 개량하여 대구·경북권역이 40분대 단일 생활권으로 연결 가능 ◆ 2028년 개항을 목표로 추진중인 대구·경북 통합신공항 접근성 강화를 위한 필수 교통 인프라

*출처: 경북도청, 국토교통부

○ 문화재

경북은 전국에서 국가지정등록문화재를 가장 많이 보유(713개)하고 있으며, 시도지정 등록문화재는 834개를 보유하고 있어 경남 다음으로 가장 많다.

〈표 II-32〉 시도별 문화재 현황

(2020.12.31.기준) (단위: 건, 종목)

구분		서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	
1.국가 지정· 등록문 화재	국보	168	6	3	1	2	1	2	-	
	보물	716	54	77	29	15	11	8	2	
	사적	69	6	9	20	2	1	5	-	
	명승	3	2	-	1	1	-	-	-	
	천연기념물	11	7	2	13	2	1	3	1	
	국가무형문화재	31	5	-	5	1	-	-	-	
	국가민속문화재	41	2	6	-	3	2	2	1	
	국가등록문화재	229	22	13	9	21	22	6	2	
2.시도 지정· 등록문 화재	시도유형문화재	439	202	84	69	31	57	36	17	
	시도무형문화재	52	25	17	29	20	24	6	3	
	시도기념물	40	51	18	64	24	47	46	11	
	시도민속문화재	34	19	4	2	9	2	1	-	
	시도등록문화재	7	-	-	-	-	-	-	-	
3. 문화재 자료	문화재자료	74	111	53	26	30	59	32	14	
총계		1,914	512	286	268	161	227	147	51	
구분		경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
1.국가 지정· 등록 문화재	국보	12	12	12	30	8	21	56	14	-
	보물	174	83	95	131	101	192	364	175	8
	사적	69	19	19	51	41	45	102	54	7
	명승	4	25	10	3	8	22	15	12	9
	천연기념물	20	44	23	17	32	61	70	43	49
	국가무형문화재	10	4	4	4	9	14	11	15	4
	국가민속문화재	22	11	21	24	14	38	95	12	9
	국가등록문화재	89	45	30	61	88	113	64	57	25
2.시도 지정· 등록문 화재	시도유형문화재	308	172	344	202	245	240	478	890	37
	시도무형문화재	58	31	27	52	60	50	47	40	23
	시도기념물	185	79	138	163	122	193	155	267	128
	시도민속문화재	14	4	20	28	34	42	154	21	82
	시도등록문화재	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 문화재 자료	문화재자료	184	145	92	315	156	243	582	681	10
총계		1,149	674	835	1,081	918	1,274	2,193	2,281	391

*출처: 문화재청

○ 관광지

천년의 문화, 천혜의 자원이라고 불리는 경북은 시군별로 많은 관광지가 있으며, 세계문화유산으로 경주 양동마을, 경주 대릉원지구, 경주 불국사와 석굴암, 안동 하회마을, 영주 부석사 등이 있다.

〈표 II-33〉 경북 시군별 관광지

지역	관광지
포항시	포항운하, 영일대(해상누각), 포스코 역사관, 호미반도 해안둘레길
경주시	불국사, 석굴암, 남산, 문무대왕릉, 보문관광단지, 경주세계문화엑스포공원
김천시	직지사, 레인보우 집와이어&출렁다리, 수도산 자연휴양림, 김천 부항댐, 김천 녹색미래과학관, 김천 세계도자기박물관
안동시	하회마을, 병산서원, 봉정사, 도산서원, 경상북도청, 월영교
구미시	금오산·금오산 둘레길, 도리사, 구미시승마장, 산동참생태숲, 동락공원
영주시	소백산, 소수서원, 선비촌, 부석사, 무섬마을, 국립산림치유원(다스림)
영천시	보현산천문과학관, 운주산 승마자연휴양림, 임고서원, 치산캠핑장, 시안미술관
상주시	남장사, 문장대, 경천대, 국립낙동강생물자원관, 자전거박물관, 충의사
문경시	문경새재, 문경에코랄라, 철로자전거, 문경활공랜드
경산시	남산 반곡지, 경산 팔공산 관봉 석조여래좌상, 불국사, 경산 임당동·조영동 고분군, 경산시립박물관, 자인계정숲
군위군	삼존석굴(제2석굴암), 한밤마을, 화본추억박물관, 인각사, 김수환 추기경 사랑과 나눔공원, 사라온이야기마을
의성군	사촌마을, 산운마을, 금성산 고분군, 의성조문국박물관, 고운사, 산운생태공원, 금봉자연휴양림, 빙계계곡
청송군	주왕산국립공원, 주산지, 송소고택, 야송미술관, 얼음굴, 청송자연휴양림
영양군	두들마을, 주실마을, 선바위관광지구(남이포), 서석지, 국제밤하늘보호공원, 일월산자생화공원
영덕군	영덕 블루로드, 강구항, 삼사해상공원, 풍력발전단지, 해맞이공원(창포말등대, 빛의 거리)
청도군	와인터널, 소싸움테마파크, 청도읍성, 석빙고, 운문산자연휴양림, 청도프로방스, 한국코미디타운
고령군	대가야역사테마관광지, 대가야박물관, 고령 장거리 암각화, 지산동 고분군, 대가야농촌문화체험특구, 우륵박물관
성주군	가야산야생화식물원, 세종대왕자 태실, 성산동 고분군, 한개마을, 아라월드, 성밖숲
칠곡군	칠곡 호국평화 기념관, 꿀벌나라 테마공원, 칠곡 가산산성, 매원마을, 낙동강 역사 너울길
예천군	회룡포, 삼강주막, 예천곤충생태원, 예천천문우주센터, 예천진호국제양궁장, 용문사
봉화군	하늘다리, 국립백두대간수목원, 청량사, 만산고택, 백두대간 협곡열차, 이나리강변
울진군	울진 금강소나무 숲길, 울진엑스포공원, 성류굴, 후포등기산 스카이워크, 불영계곡, 불영사, 경상북도 민물고기생태체험관
울릉군	해상일주, 나리분지, 성인봉, 봉래폭포, 태하항목 관광모노레일, 독도전망대케이블카

*출처 : 경북나드리 사이트 “2020년 경북관광가이드북”

○ 시사점

경북의 교통 및 문화부문을 종합적으로 살펴보면, 교통의 경우 대구·경북 통합 신공항을 비롯하여 광역철도로 연계되는 교통 인프라에 확대가 이루어질 전망으로 타 지역 대비 경북에 있어 기회이자 강점 요인으로 볼 수 있다. 또한 전국에서 국가지정등록 문화재가 가장 많으며 시군별로 관광자원 또한 풍부하기 때문에 교통여건의 개선과 연계하여 문화, 관광사업의 확대 가능성 또한 높은 편이다.

□ 경제 및 산업 부문

○ 경상북도 내 시·군별 GRDP

경상북도 전체의 GRDP는 15년부터 17년까지 계속 증가하다 18년도에 소폭 감소한 경향을 보였다.

시 단위에서는 2018년 기준으로 구미시가 가장 높게 나타났으며, 그 뒤로 포항시, 경주시가 높은 GRDP를 기록하였고, 군 단위에서는 대구광역시의 배후도시로 제조업이 매우 발달한 칠곡군이 가장 높은 GRDP를 기록하였다.

〈표 II-34〉 경상북도 GRDP

행정구역별	2015년	2016년	2017년	2018년
경상북도	103,120,174	107,440,609	110,027,724	108,782,638
포항시	16,587,811	16,832,213	18,262,287	18,577,440
경주시	9,960,756	10,788,832	10,435,597	10,170,999
김천시	4,964,756	5,278,287	5,287,573	5,528,117
안동시	3,248,266	4,374,643	4,450,569	4,898,006
구미시	34,732,664	35,560,024	36,068,854	33,860,074
영주시	2,784,874	2,682,658	2,920,393	3,005,261
영천시	3,258,783	3,478,398	3,457,558	3,620,926
상주시	2,196,807	2,300,239	2,242,733	2,158,129
문경시	1,431,745	1,489,604	1,564,029	1,678,535
경산시	7,231,040	7,523,611	7,666,389	7,793,697
군위군	764,963	808,467	813,431	817,747
의성군	1,229,888	1,248,065	1,205,112	1,291,476
청송군	692,663	687,372	665,578	714,079
영양군	373,745	441,207	451,749	401,808
영덕군	801,844	780,566	804,478	778,714
청도군	1,003,464	1,024,597	1,012,459	1,021,327
고령군	1,358,292	1,349,229	1,452,684	1,506,063
성주군	1,608,489	1,773,532	2,052,300	1,829,546
칠곡군	3,877,013	4,072,406	4,293,070	4,283,321
예천군	1,033,787	1,115,032	1,160,648	1,194,195
봉화군	979,520	985,253	1,010,072	1,023,584
울진군	2,718,777	2,575,115	2,463,143	2,311,155
울릉군	280,227	271,259	287,017	318,439

*출처 : 국가통계포털, 2019, “경상북도 행정구역별 지역내 총생산”

○ 산업관련 주요 현황

경북의 산업에서는 제조업은 GRDP와 종사자수 비율에서 각각 42%(19년 기준), 29%(18년 기준)를 차지하며, 경북의 주요 산업군으로 손 꼽히고 있다.

제조업은 18년 기준 사업체 수 비중은 13%이지만, 종사자 수 비중은 29%를 차지하는 것으로 보아, 주로 하나의 사업체에 많은 근로자를 고용하는 대기업의 분포가 많음을 알 수 있다.

〈표 II-35〉 경북 산업별 지역내총생산(GRDP) 현황

순위	구분	2018		2019	
		GRDP (단위: 백만원)	비중	GRDP (단위: 백만원)	비중
1	제조업	47,688,939	44%	44,664,981	42%
2	공공 행정, 국방 및 사회보장 행정	8,335,486	8%	8,956,917	8%
3	건설업	5,839,271	5%	5,839,943	5%
4	농업, 임업 및 어업	5,500,601	5%	5,341,207	5%
5	사업서비스업	5,165,951	5%	5,219,551	5%
6	교육 서비스업	4,685,750	4%	4,849,789	5%
7	부동산업	4,263,359	4%	4,459,548	4%
8	보건업및 사회복지 서비스업	3,542,221	3%	3,780,740	4%
9	도매 및 소매업	3,500,353	3%	3,399,834	3%
10	금융 및 보험업	3,118,989	3%	3,095,501	3%
11	문화 및 기타서비스업	2,766,246	3%	2,854,755	3%
12	전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업	2,365,183	2%	2,554,992	2%
13	운수 및 창고업	2,410,165	2%	2,543,578	2%
14	숙박 및 음식점업	1,953,224	2%	2,020,593	2%
15	정보통신업	1,342,657	1%	1,332,902	1%
16	광업	150,565	0%	135,566	0%
	순생산물세	6,153,678	6%	6,261,258	6%
	총계	108,782,638	100%	107,311,655	100%

*출처 : 통계청, 시도별 경제활동별 지역내총생산

〈표 II-36〉 경북 산업별 종사자수 현황

순위	구분	2018	
		종사자 수 (단위: 명)	비중
1	제조업	320,706	29%
2	도매 및 소매업	132,384	12%
3	숙박 및 음식점업	119,131	11%
4	보건업및 사회복지 서비스업	98,932	9%
5	교육 서비스업	79,857	7%
6	건설업	74,591	7%
7	공공행정, 국방 및 사회보장 행정	48,455	4%
8	운수업	47,436	4%
9	협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	46,021	4%
10	사업시설관리 및 사업지원 서비스업	28,768	3%
	총계	1,117,782	100%

〈표 II-37〉 경북 산업별 사업체수 현황

순위	구분	2018	
		사업체 수 (단위: 개)	비중
1	도매 및 소매업	55,670	24%
2	숙박 및 음식점업	49,681	21%
3	제조업	29,217	13%
4	협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	25,060	11%
5	운수업	19,092	8%
6	건설업	9,958	4%
7	교육 서비스업	9,757	4%
8	보건업및 사회복지 서비스업	7,774	3%
9	예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	6,344	3%
10	부동산업 및 임대업	5,594	2%
	총계	232,032	100%

*출처: 경북 통계연보

○ 산업구조의 변화

경상북도의 2010년과 2019년의 산업구조를 비교한 결과 전반적으로 제조업의 비중이 51%에서 41.6%로 감소하였다. 서비스업 관련 업종의 비중은 상대적으로 증가하였는데, 주로 숙박 및 음식점업, 교육서비스업 등 생활밀착형 서비스업의 비중이 더 높았으며 금융과 정보통신업같은 고부가가치 산업은 증가폭이 작거나 오히려 감소하였다.

〈표 II-38〉 경상북도 산업별 GRDP 비중

(단위: 조 원, %)

구분	2010년			2019년		
	명목 GRDP	비중	전국 대비 비중	명목 GRDP	비중	전국 대비 비중
지역내 총생산	87.7	100	6.6	107.3	100	5.6
농업, 임업 및 어업	4.5	5.1	15.7	5.3	5.0	17.0
광업	0.2	0.2	8.1	0.1	0.1	6.2
제조업	44.7	51.0	12.3	44.7	41.6	9.2
음식료품 및 담배	1.2	1.4	8.0	1.7	1.6	7.0
섬유의복 및 가죽제품	1.3	1.4	8.3	1.5	1.4	9.4
목재종이인쇄 및 복제	0.4	0.5	3.8	0.6	0.6	4.2
석탄 및 석유화학	3.6	4.2	5.5	4.2	3.9	4.7
비금속광물 및 금속제품	11.5	13.1	17.1	11.7	10.9	15.3
전기전자 및 정밀기기	23.4	26.7	22.1	18.6	17.4	11.9
기계운송장비 및 기타제품	3.2	3.7	4.0	6.3	5.9	5.7
전기, 가스, 증기 및 공기조절공급업	1.7	1.9	8.6	2.6	2.4	10.4
건설업	4.4	5.0	7.2	5.8	5.4	5.5
도매 및 소매업	2.7	3.1	2.5	3.4	3.2	2.5
운수 및 창고업	1.9	2.1	4.2	2.5	2.4	4.4
숙박 및 음식점업	1.2	1.4	4.2	2.0	1.9	4.4
정보통신업	1.4	1.6	2.5	1.3	1.2	1.6
금융 및 보험업	2.3	2.7	3.0	3.1	2.9	3.0
부동산업	3.2	3.7	3.4	4.5	4.2	3.1
사업서비스업	2.6	3.0	2.6	5.2	4.9	2.9
공공행정, 국방 및 사회보장행정	4.7	5.4	6.5	9.0	8.3	7.3
교육서비스업	3.8	4.3	5.5	4.8	4.5	5.2
보건업 및 사회복지 서비스업	2.1	2.4	4.6	3.8	3.5	4.2
문화 및 기타 서비스업	1.6	1.9	4.3	2.9	2.7	5.2

*출처: 통계청 '인구증가율(시도/시/군/구)_주민등록인구+외국인', "시군구 성/연령/5세별 순이동자수"

○ 미래 산업

경상북도는 시설 노후화, 국제환경규범(ESG)등에 적극 대응하기 위하여 ‘산업단지 대개조’ 사업을 적극적으로 추진하고 있다.

산업단지 대개조 사업이란 2019년 11월 정부에서 발표한 산업단지 대개조계획에 따라 추진되는 범부처 협업사업이며, 노후화와 국내외 산업여건 변화로 어려움을 겪고 있는 산업단지를 재탄생 시키기 위한 산업단지 종합지원 프로젝트이다.

특히, 산단 대개조 포항권 사업은 현재 공모 신청 계획 중이며 2022년부터 2025년까지 시설 노후화, 환경오염 등으로 악화된 지역 산업환경 개선 목적으로 하며, 포항 철강산단을 중심으로 인근 지역인 경주 외동산단, 영천 소재부품산단 연계 탄소중립에 기반한 스마트 생태계 조성 예정이다.

〈그림 II-25〉 경상북도 주요 산업단지 현황



*출처: 경상북도 홈페이지

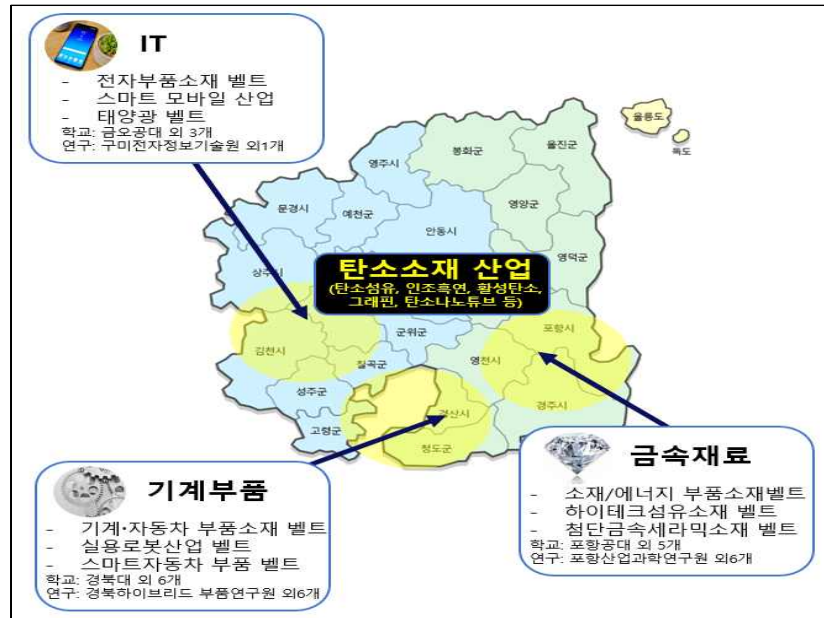
경상북도는 1960년대 구미 전자공단과 포항 종합제철소를 필두로 2차산업이 발달하였으며 최근에는 구미 하이테크밸리, 포항 블루밸리, 경산 도시첨단산업단지 조성사업 등이 추진되면서 산업분포의 다양성을 갖추었다는 평가를 받고 있다.

〈그림 II-26〉 현재: 2차 산업기반을 통한 테크 밸리 조성



또한, 경상북도는 IT, 기계부품, 금속재료 분야의 탄소소재 산업을 육성하여 경북지역 전방위에 걸친 융복합 탄소 성형 첨단부품 클러스터를 계획 중에 있다.

〈그림 11-27〉 미래: 융복합 탄소 성형 첨단부품 클러스터 조성계획



*출처: 대구경북연구원

○ 시사점

경제 및 산업부문을 종합적으로 살펴보면, 경북의 GRDP는 칠곡군 등 일부 지역을 제외하면 시지역과 군지역이 뚜렷하게 대비되며 그 격차도 큰 편이다. 이는 경북 내 균형발전에 있어 경제적 여건의 제약이 될 가능성이 높은 경북의 약점으로 작용 할 수 있다.

산업구조의 경우 10년 전과 비교하여 제조업의 비중이 줄어들고 서비스업으로 비중이 옮겨가는 것은 긍정적이나, 금융과 정보통신업과 같은 고부가가치 산업이 아닌 숙박 및 음식점업, 교육서비스업 등 생활밀착형 서비스업에 한정되어 있다는 것은 극복해야 할 부분이다. 그러나, 2028년 대구·경북 통합 신공항의 개항과 이에 맞춰 추진되는 대구·경북권 광역철도 구축사업은 경북의 경제 활성화에 있어 큰 강점이 될 수 있다.

□ 정책 부문

○ 도청 이전에 따른 지역균형 발전

경북도청 이전으로 인하여 경상북도는 국토 균형발전을 위한 중심 벨트축에 놓이게 되었고, 도청 이전에 따른 신도시 조성으로 경북 북부지역의 발전 거점을 마련하였다. 이는 상대적으로 낙후되었던 경북 북부지역의 균형발전을 추구하는 기회가 되고 있다.

또한, 경북도청 지역(안동시)은 새로운 행정타운이 형성되고 있으며, 방대한 도청 신도시 조성과 수도권-남부권을 연결하는 국토 중앙부로서 사회·경제적 교환 비용을 최소화할 수 있다는 이점을 통하여 지속적으로 성장하고 있다. 이는 도청 신도시(안동시)가 포항(과학), 경주(역사문화), 대구 인근 지역(지식경제)과 전략적 협력 네트워크 구축을 통하여 중소 도시간 상생발전의 중심지가 될 것을 의미하기도 한다.

〈그림 II-28〉 경북의 한반도 허리경제권



○ 경북형 뉴딜(3+1) 종합계획

경상북도는 정부의 ‘한국판 뉴딜’ 계획에 선제적으로 대응하기 위하여 경북형 뉴딜(3+1)사업을 다음과 같이 4개 부문, 총 164개 과제에 12조 4,000억 원 규모로 계획 중이다.

〈표 II-39〉 경북형 균형발전 주요 변화 현황

디지털 뉴딜	- 지역의 우수한 디지털 인프라를 활용해 5G·인공지능(AI) 등 디지털 산업분야의 경쟁력을 확보하고, 비대면산업의 발전과 농·축·수산, 문화·관광 등 다양한 영역의 디지털 역량 강화로 새로운 일자리를 만들 - 경북형 스마트 산단, 스마트시티 조성, 스마트 물류체계 구축 등 주요 인프라의 디지털화를 추진하고, 경북형 비대면교육훈련 시스템(G-에듀시스템)도 구축함
그린 뉴딜	- 환경·신재생에너지 확산을 위해서는 지능형 에너지 전력망구축과 함께 에너지산업 융복합단지 조성(1조 312억 원)과 수소연료전지 발전 클러스터(2천 427억 원) 등 신재생에너지 산업 클러스터를 조성함 - 전기자동차의 기반이 되는 이차전지(배터리)와 전장산업 육성에 중점을 두고 안전 신뢰기반 고성능 이차전지 기술개발(5천 405억 원), 미래차 디지털 핵심 전장시스템 구축함
안정화 강화	- 취약계층 및 실직자의 고용위기 대응에 889억 원을 투자하는 ‘경북형 희망일자리 사업’, ‘경북형 청년창업특구 조성’, ‘고용안정 선제대응 패키지 지원사업’ 등을 통한 지역 고용안정 지원기반 구축함 ‘경북형 스마트 혁신벤처 펀드 1천억 원 조성’ 등을 통해 지역 기업의 창업과 성장을 지원하고, 경북형 일자리 특별모델인 포항 벤처밸리추진 등 기업 혁신 생태계 조성함
통합 신공항	- 기존 인천공항 등에서 처리하는 대구·경북의 항공 물류 흡수, 지역 산업의 경쟁력 강화와 함께 기업 유치 및 관광활성화에 기여할 것으로 기대됨 2050년 1천만 명의 공항 수요가 발생할 것으로 전망하고, 중·장거리 노선 유치를 위해 3천 200m 이상의 활주로 건설, 철도 3개 노선, 고속도로 3개 노선 등의 건설을 통해 공항 접근성을 높임

*출처: 경상북도

□ 주거 및 환경 부문

○ 빈집비율 심화

빈집비율의 경우, 2015년 시 지역은 10%를 넘지 않는 지역들이 있는 반면 군지역들은 대부분 10~20% 사이에 있었으나, 2020년에는 시와 군 모두 빈집비율이 높아져 시군간 격차가 급격히 감소하였으며, 경북 전반의 빈집비율도 더욱더 심화되었다.

〈표 II-40〉 경상북도 빈집비율 추이

(단위: %)

행정권역별	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
경상북도	10.9	10.7	12.2	12.9	13.3	12.8
포항시	9.1	8.9	9.8	11.2	12.0	11.6
경주시	8.6	8.3	10.0	11.1	12.0	12.0
김천시	9.5	9.4	9.5	11.3	12.0	11.3
안동시	10.8	10.8	12.5	15.8	16.2	14.5
구미시	11.4	12.0	14.5	14.6	16.7	14.8
영주시	12.1	11.5	13.0	14.4	14.2	14.8
영천시	7.6	8.1	10.6	9.5	11.1	10.3
상주시	9.0	10.6	10.1	9.8	9.7	9.3
문경시	14.1	13.0	14.2	14.8	14.1	14.0
경산시	12.6	11.8	13.0	13.1	12.9	13.4
군위군	10.9	11.3	12.5	13.3	13.0	12.1
의성군	7.6	7.2	8.9	9.1	9.2	9.1
청송군	14.5	13.0	13.7	13.9	12.7	11.9
영양군	15.7	14.9	15.9	16.3	15.6	14.7
영덕군	15.2	13.8	15.0	16.4	15.6	14.9
청도군	14.5	13.2	14.4	14.6	14.4	13.8
고령군	15.6	13.9	15.2	16.2	16.2	15.8
성주군	19.2	18.6	20.3	22.0	21.0	20.4
칠곡군	13.0	12.6	13.5	13.3	12.7	13.2
예천군	11.8	10.9	11.4	12.2	10.5	9.4
봉화군	10.0	10.9	11.3	12.0	12.9	14.4
울진군	15.7	15.3	21.3	19.9	20.1	18.4
울릉군	15.9	12.2	14.3	14.2	13.4	13.6

*출처: 통계청 “빈집비율(시도/시/군/구)”, 원출처: 통계청, “주택총조사”

○ 오염물질 배출시설

경상북도의 만 명 당 오염물질 배출시설 수는 시 지역 중에서는 영천시가 가장 높은 편이며, 군지역에서는 대구광역시의 배후지역인 고령, 성주, 칠곡군이 모든 부문(대기, 수질, 소음 및 진동)에서 높은 편이다.

〈표 II-41〉 경상북도 만 명 당 오염물질 배출시설 수

(단위: 개소)

	대기			수질			소음 및 진동		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
포항시	7.0	6.9	7.0	13.0	13.0	11.4	3.5	3.4	3.5
경주시	23.4	22.9	23.4	21.9	20.8	8.5	16.1	0.7	16.1
김천시	15.4	13.0	15.4	15.9	13.8	16.2	4.9	7.0	4.9
안동시	8.9	8.8	8.9	14.2	14.0	40.3	5.6	5.4	5.6
구미시	11.1	11.0	11.1	15.4	15.2	3.3	3.6	3.5	3.6
영주시	6.8	6.3	6.8	12.9	12.3	33.5	2.8	2.8	2.8
영천시	39.7	38.1	39.7	34.5	32.9	11.5	42.8	37.3	42.8
상주시	8.7	8.7	8.7	12.0	8.5	10.3	3.9	3.8	3.9
문경시	13.9	11.9	13.9	14.3	13.0	70.3	5.5	5.4	5.5
경산시	17.5	17.6	17.5	18.7	19.0	2.1	35.9	36.8	35.9
군위군	25.8	26.6	25.8	23.7	23.8	30.2	22.9	22.2	22.9
의성군	14.0	14.1	14.0	13.8	11.8	4.3	6.5	5.4	6.5
청송군	7.7	8.4	7.7	8.9	8.8	8.1	5.8	5.7	5.8
영양군	7.4	7.3	7.4	12.0	12.4	55.2	6.3	6.2	6.3
영덕군	14.1	13.9	14.1	24.8	25.8	13.8	11.3	10.6	11.3
청도군	12.9	13.1	12.9	12.2	11.5	53.7	7.9	8.6	7.9
고령군	77.9	70.9	77.9	68.4	61.6	69.8	54.2	52.9	54.2
성주군	69.1	64.5	69.1	52.2	52.7	107.1	72.3	79.0	72.3
칠곡군	42.1	39.6	42.1	40.4	38.6	3.1	27.4	27.3	27.4
예천군	7.6	8.0	7.6	7.1	6.8	5.0	6.3	6.8	6.3
봉화군	7.2	7.2	7.2	8.1	7.4	33.8	5.1	5.1	5.1
울진군	13.8	12.8	13.8	21.7	22.5	3.1	7.0	6.9	7.0
울릉군	7.0	6.9	7.0	16.0	18.8	0.0	8.0	7.9	8.0

*출처: 통계청 '만인당 오염물질 배출시설 수', 원출처: 행정안전부, "한국도시통계"

○ 환경 체감도 격차

경북도민이 느끼는 환경체감도의 경우 포항시, 구미시, 칠곡군 등 산업도시들에서 환경체감도가 좋다는 응답이 다른 지역들에 비해 낮게 나타났다.

반대로 울진군, 봉화군, 예천군, 청도군 등 군 지역에서 환경체감도가 좋다는 응답이 높게 나왔는데 이는 대부분 시 지역에 산업시설들이 몰려 있기 때문인 것으로 해석할 수 있다.

〈표 II-42〉 경상북도 환경 체감도

(단위: %)

	대기의 질		강,하천, 호수의 질		토양		소음, 진동		녹지환경	
	2016	2020	2016	2020	2016	2020	2016	2020	2016	2020
포항시	10.82	5.5	7.47	5.3	7.53	5.6	8.90	5.1	12.33	7.2
경주시	19.90	10.2	14.41	9.5	13.48	9.0	13.29	11.0	18.25	14.7
김천시	21.96	15.3	15.02	12.8	13.17	9.1	15.86	11.6	26.91	26.2
안동시	29.77	22.9	26.23	24.9	21.39	23.3	21.88	21.8	27.34	24.3
구미시	10.29	5.8	8.26	6.7	7.93	6.3	7.41	6.6	10.45	8.6
영주시	28.60	20.0	21.98	21.3	15.40	12.8	12.67	13.2	23.12	24.7
영천시	18.88	15.0	14.01	15.2	12.95	14.8	15.19	14.8	15.12	19.3
상주시	45.53	20.9	31.47	17.7	26.36	15.7	29.63	21.3	31.32	25.5
문경시	46.56	30.1	35.38	27.5	33.77	23.0	33.20	26.2	34.33	32.1
경산시	13.06	4.5	11.49	4.6	10.26	4.5	10.24	3.1	11.49	6.6
군위군	48.00	6.1	35.48	6.0	32.05	6.2	31.88	7.7	37.05	8.2
의성군	28.30	25.4	21.00	14.9	21.32	16.6	25.44	22.7	24.41	24.4
청송군	50.34	38.3	39.37	19.5	38.68	17.5	42.51	36.8	50.90	43.2
영양군	52.56	39.2	38.94	33.6	40.26	30.9	46.81	38.0	50.53	40.3
영덕군	36.78	25.1	33.35	24.2	32.63	23.1	30.15	24.1	31.12	24.7
청도군	24.62	32.0	16.94	36.5	14.75	26.1	14.73	32.4	16.00	30.6
고령군	29.80	27.7	20.51	25.6	19.50	23.8	22.82	27.1	28.33	29.8
성주군	19.25	10.2	16.24	7.9	16.94	7.0	19.17	11.5	21.30	13.0
칠곡군	14.33	15.9	9.61	15.7	9.85	14.4	7.72	14.9	9.22	19.0
예천군	39.30	16.2	31.90	15.4	29.68	14.8	28.44	16.2	33.27	22.9
봉화군	47.56	38.7	39.97	35.6	37.78	28.5	46.39	37.6	49.14	47.7
울진군	40.37	33.6	37.50	28.9	33.96	27.0	33.44	26.3	34.81	30.2
울릉군	48.48	28.9	42.29	30.2	33.37	29.1	30.49	26.8	42.91	37.4

*출처: 경상북도 사회조사 “환경 체감도” 영역에 대한 종합 만족도

**기준: 매우 좋다

○ 시사점

주거 및 환경부문을 종합적으로 살펴보면, 빈집비율의 경우 시와 군 간의 격차가 줄어든 영역이나, 군 지역이 개선되기보다는 시 지역이 군 지역과 비슷하게 빈집비율이 높아진 것이기 때문에 이는 경북에서 개선해야 할 사항으로 보인다.

환경 부문과 관련하여 인구 만 명 당 오염물질 배출시설 수의 경우 영천, 고령, 성주, 칠곡 등의 지역에서 높게 나타나며 기후변화 및 환경기본권 등에 대한 사회적 관심이 높아지고 있는 현 시점에서 이를 극복하기 위한 대안이 필요하다.

□ 교육 부문

○ 학생 수 편차 심화

교원 1인당 학생 수는 2020년 기준 14.7명으로 2011년 이후 꾸준히 감소하고 있다. 2011년에는 군 지역도 학생 수가 10명 이상인 지역이 있었으나, 2020년 기준으로 군지역은 칠곡과 예천을 제외하면 대부분이 10명 이하 하위권에 위치하며 시 지역은 2020년 기준 가장 많은 경산시가 24.6명이다.

〈표 II-43〉 경상북도 교원 1인 당 학생 수

(단위: 명)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	19.34	18.99	18.21	17.55	16.97	16.54	16.05	15.52	15.05	14.70
포항시	17.85	17.56	16.86	16.14	15.49	15.06	14.67	14.02	13.74	13.38
경주시	19.91	19.24	18.24	17.51	16.95	16.44	15.90	15.50	14.93	14.49
김천시	14.99	15.07	15.24	14.90	14.58	14.54	14.19	13.60	13.40	12.98
안동시	20.73	19.77	19.02	18.66	18.26	18.07	17.24	16.83	16.09	15.91
구미시	20.23	20.14	19.37	18.55	17.88	17.47	16.97	16.45	15.94	15.36
영주시	21.01	20.97	20.33	19.66	19.06	18.52	17.53	16.94	16.48	16.17
영천시	13.45	13.04	12.70	12.07	11.70	11.80	11.32	11.17	10.87	10.36
상주시	16.20	15.78	11.11	10.78	10.39	10.07	9.71	9.45	9.04	8.58
문경시	13.72	13.66	13.42	12.98	12.42	11.89	11.52	10.84	10.52	10.02
경산시	32.94	31.74	30.18	28.98	27.43	26.27	25.55	25.28	24.67	24.56
군위군	6.86	7.11	6.92	6.83	6.78	6.42	6.31	5.79	5.49	5.48
의성군	7.75	7.34	7.29	6.87	6.67	6.60	6.18	5.86	5.64	5.47
청송군	7.15	6.99	7.41	6.84	6.53	6.52	6.46	6.16	5.86	5.21
영양군	8.47	8.31	7.81	7.65	7.54	7.24	6.67	6.39	6.03	5.75
영덕군	9.47	9.49	9.14	8.56	8.61	8.26	7.84	7.38	6.90	6.71
청도군	10.18	9.98	9.56	9.45	9.62	9.48	9.07	8.46	8.26	7.92
고령군	10.07	10.11	9.76	9.22	8.97	8.67	8.05	8.07	7.54	7.27
성주군	9.57	8.92	8.76	8.20	7.98	7.77	7.57	7.41	6.92	6.74
칠곡군	17.21	16.96	16.36	15.68	15.40	15.22	14.97	13.68	13.14	12.85
예천군	12.15	12.02	11.85	11.64	11.21	10.97	10.47	9.92	9.94	10.06
봉화군	7.59	7.49	7.32	6.97	7.03	6.80	6.91	6.39	6.08	6.02
울진군	11.57	11.24	10.63	10.18	9.92	9.42	9.14	8.58	7.96	7.77
울릉군	7.71	7.16	6.92	6.71	6.51	6.13	5.86	5.48	4.93	5.73

*출처: 통계청, “교원 1인당 학생 수(시도/시/군/구)”, 원출처: 한국교육개발원, “교육기본통계”

○ 시사점

교육부문을 종합적으로 살펴보면, 일반적으로 교원 1인당 학생 수가 적을수록 교육여건이 양호한 것으로 해석되나, 경북의 경우 학생 수 자체의 감소로 인한 현상으로 해석하는게 더 적절하다. 또한, 교원 1인당 학생 수 관리를 위한 근시안적 조치로 학교 통·폐합 등의 조치가 이루어 질 경우 오히려 교육의 질에 부정적인 영향을 줄 수 있음을 고려할 때 교원 당 학생 수의 적정수준에 대한 판단은 매우 신중해야 하며, 보다 근원적으로 교육의 질을 개선할 수 있는 심화교육, 특화 교육 등의 대책을 고민해야 한다.

□ 보건 및 복지 부문

○ 의료인력 격차

경북의 인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수는 2011년 1.8명에서 2020년 2.1명까지 완만이 개선되는 양상을 보인다. 시 지역의 경우 포항, 안동 등의 지역이 인구 대비 의사 수가 많은 것으로 나타났으며, 군 지역은 전반적으로 시 지역보다 인구 대비 의사 수가 적은 것으로 나타나는데 그 중 군위, 영양, 칠곡 등은 시 지역들과 격차가 더 크게 나타났다.

〈표 II-44〉 경상북도 인구 천 명당 의료기관 종사 의사수(2011-2020)

(단위: 명)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1
포항시	2.0	2.1	2.2	2.2	2.1	2.2	2.4	2.4	2.5	2.6
경주시	1.9	1.9	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1
김천시	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0
안동시	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	2.9
구미시	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0
영주시	1.5	1.6	1.7	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2
영천시	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0
상주시	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0
문경시	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1
경산시	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0
군위군	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4
의성군	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.9	1.8	1.9	1.9
청송군	1.7	1.7	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.2	2.2
영양군	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4
영덕군	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.9
청도군	1.9	2.0	2.0	2.2	2.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.2
고령군	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.9	1.9	1.8	1.9
성주군	1.5	1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.9	2.0	2.0
칠곡군	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4
예천군	1.2	1.5	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7
봉화군	1.0	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6
울진군	1.4	1.4	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8
울릉군	2.2	2.2	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	2.3	2.5	2.2

*출처:국민건강보험공단, “건강보험통계”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

○ 보육 환경 변화

경상북도 유아 천 명당 보육시설 수를 분석한 결과 시 지역보다 군 지역에 전체 대비 높은 지역(고령군, 칠곡군 등)이 있는 등 2011년 대비 2020년에 보육환경이 긍정적으로 변화한 것으로 해석이 가능하다.

다만, 이를 세부적으로 분석해보면 경북지역의 보육시설 숫자는 전반적으로 감소하고 있으나, 이보다도 유아 수의 감소가 더 빠르기 때문에 마치 교육환경이 개선되는 것처럼 보이는 착시현상이 나타나고 있음을 알 수 있다.

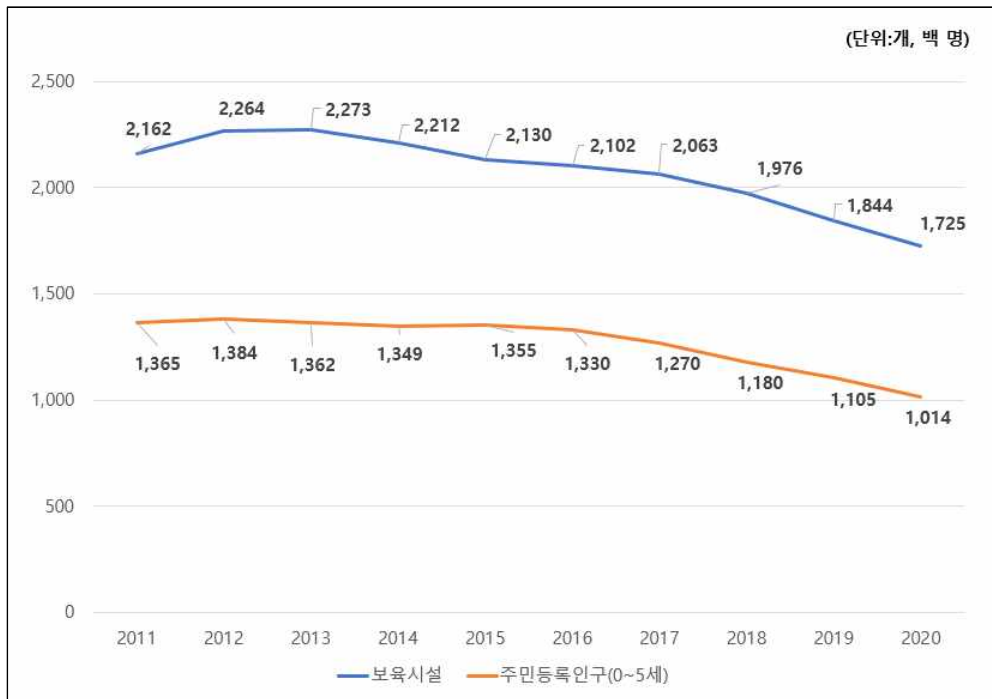
〈표 II-45〉 경상북도 유아 천 명당 보육시설수(2011-2020)

(단위: 개)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	15.8	16.4	16.7	16.4	15.7	15.8	16.2	16.7	16.7	17.0
포항시	22.4	23.0	21.9	20.2	18.1	18.3	18.4	18.6	18.4	18.3
경주시	18.3	18.8	20.0	19.8	18.3	17.1	17.2	17.4	17.1	16.9
김천시	20.0	19.5	19.6	18.9	18.0	17.0	17.2	16.7	16.4	16.6
안동시	10.8	10.6	10.9	11.3	11.4	12.2	13.0	14.9	15.9	16.5
구미시	14.3	15.6	16.9	17.2	17.3	17.7	18.1	18.9	18.4	18.9
영주시	9.2	9.9	10.2	11.3	11.7	12.1	12.6	13.4	14.3	14.9
영천시	11.9	12.3	13.7	13.4	13.4	14.4	15.2	15.5	13.8	14.0
상주시	11.6	12.1	12.9	13.0	12.8	13.3	12.7	13.1	12.3	12.6
문경시	12.8	12.8	12.9	12.7	12.4	13.1	14.6	16.7	17.6	17.1
경산시	15.1	15.0	15.3	14.9	14.4	14.4	15.0	14.8	14.9	15.5
군위군	6.8	6.6	8.3	8.9	8.7	10.5	11.3	11.1	11.7	16.3
의성군	8.8	9.5	9.9	10.5	10.5	10.4	10.9	11.3	11.0	11.8
청송군	13.1	13.1	13.4	13.6	13.2	13.3	13.5	15.2	15.1	16.9
영양군	8.9	8.7	8.6	10.3	10.3	10.7	9.4	10.0	10.7	12.1
영덕군	11.6	11.8	12.1	11.3	11.5	11.0	11.2	11.5	11.9	12.7
청도군	13.3	13.6	15.3	14.7	12.9	11.6	12.3	12.2	11.4	12.3
고령군	11.8	12.5	12.3	12.4	11.9	12.9	13.7	14.8	17.0	20.9
성주군	14.3	13.9	13.9	13.7	13.3	13.4	12.3	11.6	11.3	11.1
칠곡군	17.3	17.3	17.4	17.3	16.5	16.0	17.5	18.8	20.0	21.1
예천군	10.9	12.0	12.2	12.6	12.6	12.0	14.1	14.7	16.6	15.7
봉화군	7.7	9.3	9.2	9.5	9.5	10.5	11.1	10.9	12.3	14.2
울진군	10.7	10.2	10.0	10.0	10.0	10.4	11.8	12.4	11.6	12.3
울릉군	5.8	5.8	6.2	6.6	6.3	6.9	7.3	3.8	4.1	4.8

*출처:보건복지부, “어린이집 및 이용자통계”, 행정안전부, “주민등록인구현황”

〈그림 II-29〉 경상북도 보육시설수 및 유아수 변화추이



○ 시사점

보건 및 복지부문을 종합적으로 살펴보면, 전반적으로 시 지역과 군 지역 간 격차가 존재하는 것으로 나타났으며, 이에 따라 시·군 간 의료서비스 격차에 대한 논의가 필요할 것으로 보인다. 또한, 보육과 관련하여 유아 수가 줄어들다 보니 유아를 대상으로 한 보육서비스는 오히려 개선된 모습을 보이는 모순이 발생한다.

3. 선행사례 조사 및 분석

□ 지역발전지수(RDI: Regional Development Index, 한국농촌경제연구원, 2021)

- 한국농촌경제연구원의 지역발전지수(2021)는 4개 영역, 13부문, 21개 지표로 구성되어 있으며, 산출결과는 영역(삶터, 일터, 쉼터, 공동체의 터)별 지수의 상위 50개 시·군으로 나타난다.

〈표 II-46〉 한국농촌경제연구원 지역발전지수 지표체계

영역별 지수(4개)	부문(13개)	지표(21개)
삶터: 생활 서비스	기초생활 여건	노후주택비율, 식수보급 및 하수처리 현대화
	교육여건	공교육 기반, 사교육 기반
	보건·복지 여건	의료서비스 질, 의료시설기반, 아동복지기반, 노인복지기반
일터: 지역 경제력	산업기반	사업체 기반, 경제활동력, 고용기회
	주민소득수준	소득수준
	지자체 재정력	재정기반
	지자체 경제규모	지역내총생산(GRDP)
쉼터: 삶의 여유 공간	녹색 휴양 기반	인구 천 명당 도시공원 면적
	녹지기반	녹지확보율
	문화휴양기반	문화시설: 문화기반시설 수, 체육시설: 인구 천 명당 마을체육 시설 수
공동체의 터: 주민 활력	인구변화	인구증가율
	인구구조	고령화율
	인구활력	조출생률

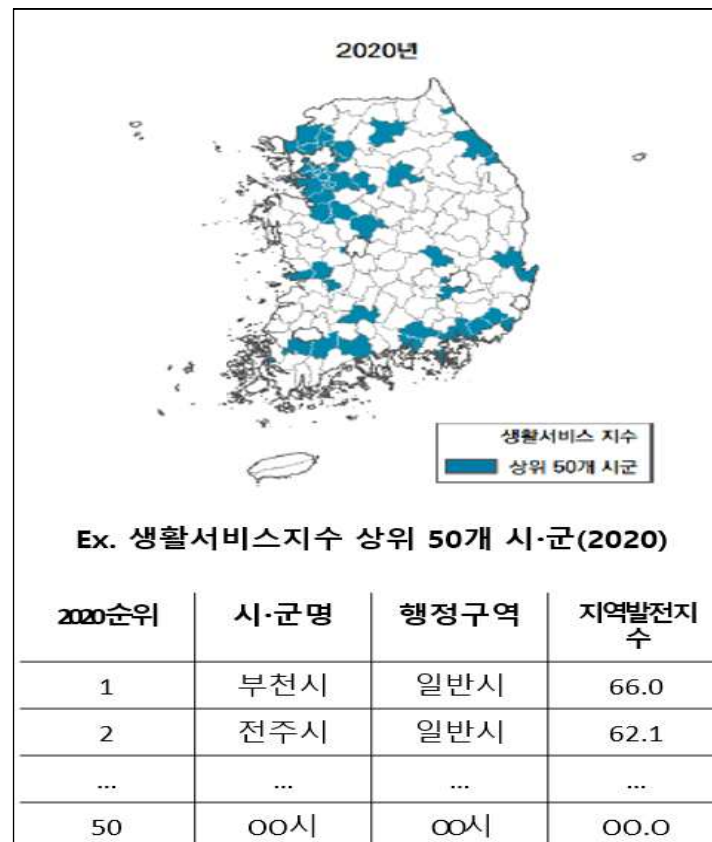
- (지표 산정 방식) ① 첫째, 21개 지표의 값을 산출한다. 이는 확인 가능한 객관적 통계자료로 값들을 산출하는 것이며, 예를 들면 노후주택비율(준공 30년 초과 주택비율), 조출생률(연양인구 천 명 대비 출생자비율) 등이 있다.

② 둘째, 산출된 21개 지표 값을 표준화한다. 표준화를 위한 기법은 선형 변환 방법을 사용한다. 이 방법은 값이 증가할수록 좋은 지표를 나타내는 변수에 적용하는 최댓값 표준화 방식과 값이 증가할수록 나쁜 지표를 변수에 적용하는 최댓값 표준화 방식이 있다.

③ 셋째, 가중치를 산출한다. 델파이조사를 기반으로 영역별 중요도를 쌍대비교법을 통해 파악하여 가중치를 산출한다. 쌍대비교를 통해 응답자의 일관성 지표(Consistency Index)가 0.1 이상인 3개 응답을 제외한 13개의 응답지를 기하평균으로 합산하여 다음과 같은 가중치를 산출한다.(2020년 영역별 가중치: 삶터 0.321, 일터 0.269, 쉼터 0.161, 공동체의 터 0.250)

④ 넷째, RDI 종합지수화 방법을 이용한다. 영역별 지수 값에 영역별 가중치를 곱해 합산하여 RDI 산출한다. 그 공식은 ‘ $RDI = 0.321 \times \text{생활서비스지수} + 0.269 \times \text{지역경제력지수} + 0.179 \times \text{삶의여유공간지수} + 0.250 \times \text{주민활력지수}$ ’이다.

〈그림 II-30〉 한국농촌경제연구원 지역발전지수 최종 산출결과



□ 지역발전지수(강원연구원, 2019)

- 강원연구원의 지역발전지수(2019)는 4개 부문, 14개 지표로 구성되어 있으며, 산출 결과는 지역발전도의 그래프 모형과 점수에 따른 그룹화 등으로 결과값이 나타난다.

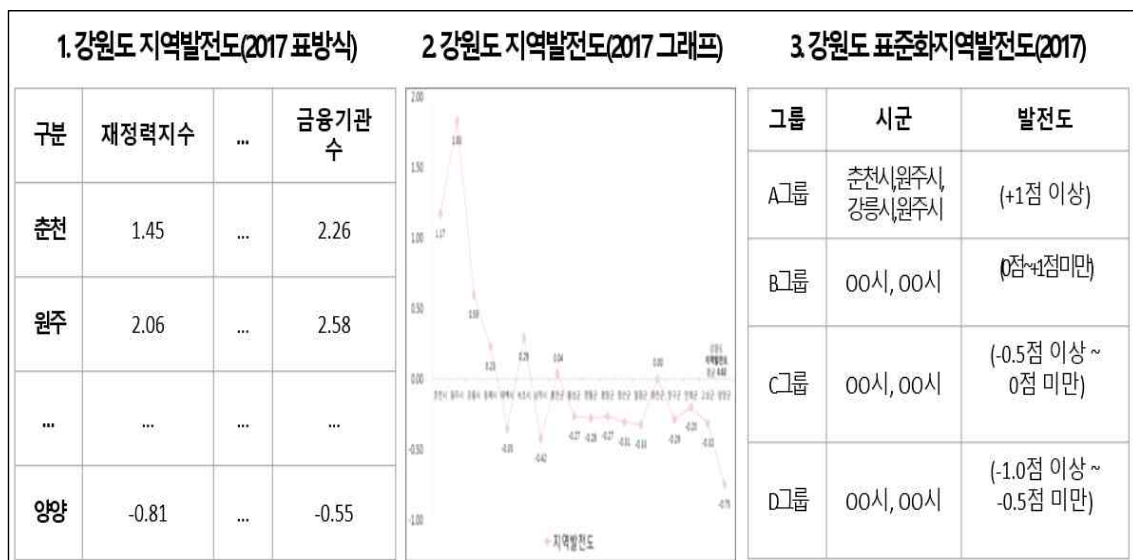
〈표 II-47〉 강원연구원 지역발전지수 지표체계

부문(4개)	지표(14개)
소득부문	재정력지수(+), 총사업체수(+), 총사업체 종사자수 증가율(+) 광업 및 제조업 월평균 종사자수(+)
생활부문	인구변화율(+), 노령화 지수(-), 인구밀도(+), 승용차등록대수(+)
복지부문	1인당 기초생활보장(-), 수급자수(-), 의료기관/병상수(+), 문화공간수(+)
사회기반	도시적 토지이용률(+), 도로포장율(+), 금융기관수(+)

(+)는 높을수록 유리, (-)는 낮을수록 유리, 기준년도 2012년

- (지표 산정 방식) ① 첫째, 14개 지표를 표준화한다. 강원도내 18개 시군별로 14개의 개별 변수의 평균과 표준편차를 이용하여 표준화한 값을 계산한다. ② 둘째, 14개 개별지표를 통합한다. 각 시군별로 모든 변수에 대한 표준화 값을 합산한 합계치를 개별 시군의 발전정도를 나타내는 척도로 이용한다.
- (최종 산출결과) 최종 산출결과(강원도 지역발전도)를 나타내는 3가지 방식은 ① 시군별로 14개 변수에 대한 결과값, ② 시군별로 14개 변수의 통합된 값의 그래프 값, ③ 통합된 값에 따른 그룹화가 있다.

〈그림 II-31〉 강원연구원 지역발전지수 최종 산출결과



□ 서울시 지역불균형 실태 분석 지표(서울연구원, 2018)

- 서울연구원의 서울시 지역불균형 실태 분석 지표(2018)는 7개 분야 41개의 분석항목으로 구성되어 있으며, 산출 결과는 지니계수와 5분위 배율의 교차그래프 형식으로 나타난다.

〈표 II-48〉 서울연구원 서울시 지역불균형 실태 분석 지표 지표체계

분야(7개)		분석항목(41개)
인구(7)		순인구밀도, 인구증감, 주간인구지수, 노령화 지수, 기초 생활수급권자인 독거노인 비율, 4년제 대졸 이상 인구비율, 강남 3구 이사 이유
소득 및 자산(4)		월평균 근로소득, 자산(총자산, 부동산, 주택, 금융), 아파트 평균매매가격, 공시지가
산업기반 및 재정(5)		5인이상사업체수, 1인당 GRDP, 직주균형지수, 지식 서비스산업 취업자 및 종사자 비율, 기준재정수요충족도
교육여건(3)		서울대 진학률, 중학교 학업성취도, 사설학원 수
생활 환경 및 기반 시설	주거 및 생활 서비스 (8)	1인당 평균주거면적, 주택가 주차장 확보율(일반, 일반+구영), 국공립 어린이집 수용률, 1,000인당 의사 수, 1,000인당 도서관 연면적, 1,000인당 실내 공공체육 시설 연면적, 통근시간(승용차 및 대중교통), 연간 초미세먼지 평균 농도
	기반시설 (7)	도로율, 규제지역 면적 비율, 소규모 필지 비율, 차량 접근 불가능 필지, 상업지역 면적 비율, 상업 및 업무시설 연면적 비율, 도로여건 및 가로형상
포용 및 접근성(7)		노약자 1,000인당 승강편의시설 수(에스컬레이터 및 엘리베이터), 출입구당 승강편의시설 수(에스컬레이터 및 엘리베이터), 응급실 접근성, 생활권 근린공원 접근성, 쇼핑시설 접근성, 도서관 접근성, 대중교통 접근성

- (지표 산정 방식) ① 첫째, 불평등도를 나타내는 가장 보편적인 방법인 로렌츠곡선을 이용하여 해당 값을 0과 1사이의 수치로 표현한다.(분배가 완전히 평등할 경우 0, 완전히 불평등할 경우 1로 나타난다.) ② 둘째, 5분위 배율을 이용한다. 전체 지표를 5개 그룹으로 나누어 최상위 20%의 평균(5분위)을 최하위 20%의 평균 (1분위)으로 나눈 값으로, 5분위 값이 1분위 값의 몇 배인지를 보여준다.

〈그림 II-32〉 서울연구원 서울시 지역불균형 실태 분석 지표 최종 산출결과



□ 도시균형발전 지표(부산연구원, 2019)

- 부산연구원의 도시균형발전 지표는 7개 구분 당 3개의 지표가 포함되어 총 21개의 지표로 구성되어 있으며, 산출 결과는 구분에 따른 권역별평균 등급과 순위로 나타난다.

〈표 II-49〉 부산연구원 도시균형발전 지표 지표체계

구분(7개)	지표1	지표2	지표3
인구/사회	인구밀도	순이동	노령화지수
교육/보육	초등학교	유치원	어린이집
문화/여가	도서관	생활체육시설	도시공원
교통	공영 주차장	대중교통시설밀집도	대중교통 철도 승하차 인원수
산업/경제	소매점	사업체수	종사자수
주택	개별공시지가	개별주택가격	노후도(경과년수)
복지/의료	경로당	노인교실	의원(병원)

- (지표 산정 방식) 인구밀도 외 16개 지표는 기초생활 인프라분석 툴(Tool)을 준용하여 200m×200m 단위의 격차분석을 적용하였으며, 순이동외 3개 지표는 66개소 생활권 단위의 분석을 적용한다. 자료 분석 방법은 기초생활 인프라분석 툴(Tool)을 준용하였으며, 분석한 각 지표값을 기준으로 지표별로 10개 등급을 구분하여 자료를 구축한다.

〈그림 II-33〉 부산연구원 도시균형발전 지표 최종 산출결과

Ex. 권역별 지표분석: 인구밀도, 순이동 및 노령화지수								Ex. 권역별 지표분석: 경로당, 노인교실, 병원							
대생활권	중생활권	인구밀도		순이동		노령화지수		대생활권	중생활권	경로당		노인교실		병원	
		평균 등급	순위	평균 등급	순위	평균 등급	순위			평균 등급	순위	평균 등급	순위	평균 등급	순위
동부권	해운대구	4.04	13	6.83	13	2.77	3	동부권	해운대구	3.84	4	1.89	6	1.85	8
	수영구	4.08	14	6.25	11	3.34	9		수영구	5.03	15	1.93	8	1.62	4
	평균	4.05	(6)	6.60	(5)	2.96	(3)		평균	4.19	(4)	1.90	(2)	1.78	(1)

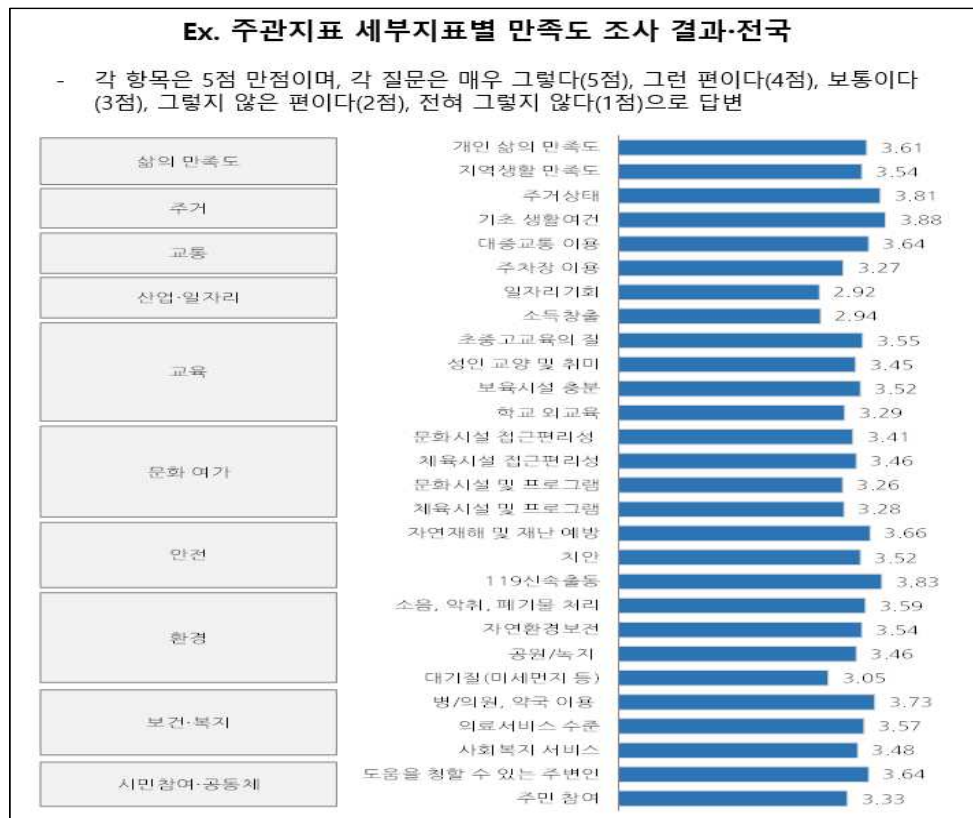
□ 균형발전지표(국가균형발전위원회, 2019)

- 국가균형발전위원회의 균형발전지표(2019)는 핵심지표와 부문지표(10분야 28개 항목)로 구성되어 있으며, 산출 결과는 5점 만점 기준의 만족도 조사 형태로 나타난다.

〈표 II-50〉 국가균형발전위원회 균형발전지표 지표체계

분야		항목
핵심지표		40년 연평균 인구증감률, 3개년 평균 재정자립도
부문 지표	주거	주거상태, 기초 생활여건
	교통	대중교통 이용, 주차장 이용
	산업일자리	일자리 기회, 소득창출
	교육	초중고 교육의 질, 성인 교양 및 취미, 보육시설 충분, 학교 외 교육
	문화·여가	문화시설 접근편리성, 체육시설 접근편리성, 문화시설 및 프로그램, 체육시설 및 프로그램
	안전	자연재해 및 재난 예방, 치안, 119신속출동
	환경	소음, 악취 폐기물 처리, 자연환경보전, 공원/녹지, 대기질(미세먼지 등)
	보건·복지	병/의원약국 이용, 의료서비스 수준, 사회복지 서비스
	시민참여·공동체	도움을 청할 수 있는 주변인, 주민 참여
	삶의 만족도	개인 삶의 만족도, 지역생활 만족도

〈그림 II-34〉 국가균형발전위원회 균형발전지표 최종 산출결과



□ 시사점

구분	한국농촌 경제연구원 (2020)	강원연구원 (2019)	서울연구원 (2018)	부산연구원 (2019)	국가균형 발전위원회 (2019)
보고 서명	2020 지역발전지수	강원도 신균형발전 추진전략	서울시 지역균형발전을 위한 실태분석 및 정책방향 설정 연구	부산광역시 도시균형발전 기본계획	제4차 국가균형발전 5개년계획
연구 목적	- 수년간 축적된 RDI 자료를 통해 지역별·영역별로 순위 상승 지역의 특징과 사례, 시사점을 도출 - 2020년 특별지수로 지역재생잠재력지수를 개발하여 지역의 인구 성장 잠재력을 측정하고 분석	- 단계적인 강원도 신균형발전 추진 방향과 전략요지를 도출 - 강원도 포용적 지역균형발전과 도민의 삶의 질 향상, 지역경쟁력 제고에 기여	서울시 지역불균형(격차) 실태분석을 토대로 지역의 특성 있는 발전과 불균형(격차) 해소를 위한 서울시 지역균형발전계획의 바람직한 수립방향과 계획 모델을 정립하는 것	도시의 균형적 발전과 시민 삶의 질 향상에 기여하고 지역 간 균형발전 실태분석, 사업유형의 재구조화 및 사업추진체계 개선을 통한 도시균형발전 계획의 지속성·명확성·추진력 확보	지역여건을 종합 진단할 수 있는 지표를 개발하고, 이를 근거로 국가균형발전 및 지역 간 격차 완화 모색
지표 현황	21개 지표 (삶터:생활서비스 8개, 일터:지역 경제력 6개, 쉼터: 삶의 여유공간 4개, 공동체의 터:주민 활력 3개)	14개 지표 (소득부문 4개, 생활부문 4개, 복지부문 3개, 사회기반 3개)	41개 지표 (인구 7개, 소득 및 자산 4개, 산업기반 및 재정 5개, 교육여건 3개, 주거 및 생활 서비스 8개, 기반시설 7개, 포용 및 접근성 7개)	21개 지표 (인구/사회 3개, 교육/보육 3개, 문화/여가 3개, 교통 3개, 산업/경제 3개, 주택 3개, 복지/의료 3개)	30개 지표 (핵심지표 3개, 부문지표 10분야 28개)

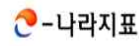
4. 대안지표 풀(Pool) 확보

- 경북형 균형발전지표 풀(Pool)을 도출하기 위하여 경북 균형 발전 사업 관련 이슈를 도출한 후, 지표화 할 수 있는 이슈를 중심으로 경북과 연계하여 지표안으로 구체화하였다. 또한 경북형 균형발전지표 발굴을 위하여 국가승인통계, 정부 부처 통계, 연구원(공공기관) 통계 등을 검토하여 대안지표 풀(Pool)을 확보하였다.

〈그림 II-35〉 통계 검토 항목

통계 검토 항목	지표명
KOSIS	재정자립도, 1인당 주거면적, 주택보급률, 통근시간, 도로보급률 등
e-지방지표	고용률, 일자리만족도, 인구 천명당 도시공원면적, 삶의 만족도 등
e-나라지표	인구밀도, GRDP 증가율
고용행정통계	실업급여 지급건수
경기도 정보통계	대중교통수송분담률, 점유 형태별 가구분포,
교육통계서비스	고등교육이수율, 취학률, 학업중단율, 대학생 취업률
행정안전부	자전거도로 연장, 소방공무원 수
국토교통부	주거환경만족도
문화체육관광부	평일 여가시간 비중
보건복지부	아동학대 신고건수
안전보건공단	산재사망률
한국에너지공단	신재생에너지 보급률, 재생에너지 비율
한국사회보장정보원	인구 십만 명당 사회복지시설 수, 기초생활보장 수급자 수
한국고용정보원	인구소멸지수
한국여성정책연구원	지방자치단체 위원회 여성 참여현황
한국장애인정보원	장애인 편의시설 수
국민재난안전포털	인구 십만 명당 재난으로 인한 사망, 실종인구
지방재정365	재정자주도

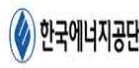












● 그 외 통계청, 국가지표체계, 공공데이터포털 등을 검토함

5. 외부 전문가 의견 조사

- 경북형 균형발전지표 개발을 위한 하위영역별 추가지표 도출 및 중요도에 대한 측정을 통해 발전·생활지표 후보군을 구축하기 위해 외부전문가 자문을 진행하였다.

〈표 II-51〉 외부 전문가 의견조사 개요

전문가 의견조사 개요	전문가그룹 명단
의견조사 목적	분야
• 전문가 의견 기반 경북 균형발전지표 설정 및 지역성장 시뮬레이션 방안 연구를 위한 하위영역별 추가지표 도출 • 지표 사용의 적합성, 활용성을 증대시키기 위한 발전·생활지표의 영역 및 하위영역별 가중치 측정	경제 산업, 통계, 지표 등
의견조사 시행	
• 기간 : 2021년 9월 16일~24일 • 방법 : 온라인 진행 • 설문 대상자 : 외부 전문가(교수, 연구원, 지자체) • 별도의 외부전문가 자문을 통해 지표 보완	문화 관광
의견조사 내용	
• 지표 설문(적합도, 활용도 검증): 경북균형발전지표에 부합하는 지표후보군(Pool)을 대상으로 지표의 적합도, 활용도가 높을 것으로 기대되는 지표 추천 - 10명의 전문가의 추천내역을 빈도 분석하여 많이 추천 받는 지표를 우선 검토 • 미래전략산업 설문(권역별): 향후 11대 미래전략산업을 4대 권역별로 추천 • 11대 미래전략산업: 친환경자동차, 첨단배터리, 미래항공, 그린재생, 스마트물류, 빅데이터디지털, 관광, 미디어콘텐츠, 초연결스마트시티, 융합바이오, 신재생에너지 - 지표보완: 발전 및 생활지표 초안 도출 이후 외부전문가 자문을 통한 지표 보완	문화 체육
	보건 복지
	산림 환경

- 설문조사에서는 선행연구 검토를 통해 확보한 지표 풀(Pool)을 대상으로 경북형 균형발전지표로서의 적합도/활용도를 파악하여 빈도분석을 진행하였으며, 이 외 경북 권역 설정 및 권역별 미래전략산업도 추천하도록 하였다.

〈표 II-52〉 외부 전문가 의견조사 조사 항목 및 설문 문항

조사 항목	설문 문항		
	소속:	성함:	직책:
1. 발전·생활지표 하위영역별 지표 추천	1. 다음은 발전지표의 '재정'영역에 대한 설명입니다. 이를 참고하시어 다음 질문에 답해주시기 바랍니다. 2. 위에서 제시한 지표 외 '재정'영역 측정에 알맞은 지표 추천 및 이유를 부탁드립니다. :		
2. 영역 및 하위영역별 중요도 비교	1. 다음은 발전지표의 영역 및 하위영역 체계에 대한 개념도 및 설명입니다. 해당 내용을 참고하여 이어지는 설문에 응답해주시기 바랍니다. 2. "기초역량 및 여건"영역이 "경제적 성과"영역보다 얼마나 중요도가 높다고 생각하십니까? :		
3. 경북 권역 설정 및 권역별 미래전략산업 선택	1. 〈참고1〉를 바탕으로 경상북도 23개·시군별 경제, 산업 특성을 고려하여 4개 권역으로 구분해 주시고, 〈참고2〉를 바탕으로 해당 권역별 미래전략산업을 추천 부탁드립니다. 2. 〈참고1. 경북의 23개 시군〉 3. 〈참고2. 경북 11대 미래전략산업〉 :		

○ 전문가 자문을 통해 다음과 같이 지표를 수정하였다.

〈표 II-53〉 전문가 자문 지표 수정 보완 내역

구분			지표명	의견(O: 구득가능, X: 구득 불가능)	
발 전 지 표	기 초 역 량 과 여 건	재 정	재정자립도	O	-
			재정자주도	X	민간위탁금 비율 증감률, 민간이전 경비비율, 인구 1인당 지방세 부담액, 지방세 증가율(최근 3년 평균), 지방세 체납액 비율
		인 구	생산가능인구 증가율	O	고령인구비율, 사망률, 순이동인구, 합계출산율
			인구증가율	X	청장년층 인구 이입률, 노인부양비, 여성경제활동참가율, 청년인구유출률
	경 제 적 성 과	성 장	총 GRDP	O	GRDP증가율, 사업체증감률
			무역수지	X	1인당 지역 총소득, 연구개발인력연구개발비, 취업자 천 명당 고기술기업 취업자 수, 취업자 천명당 지식기반제조업 및 서비스업 취업자 수, 특허출원건수
		일	고용자수	O	사업체수 증가율, 종사자수 증가율, 실업률, 청년고용률
			고용률	X	고용유지율, 비정규직근로자 비율, 실업급여지급건수, 제조업 1인당 급여액, 지역별 사업장별 피보험자수, 최저임금 수준 미달 비율
		소 득/ 소 비	1인당 GRDP	O	-
			지역 인구 1명당 소비금액	X	1인당 국민총소득, 1인당 민간소비, 1인당 종합소득세, 1인당 지방소득세, 각 지역별 소득불평등지수, 국민기초생활보장 수급자 수, 생활물가지수, 소비자 물가지수, 지역총소득
	지 속 가 능 성	경 제 역 동 성	제조업 비중	O	제조 및 서비스업체 증가율
			서비스업 비중		
			지역설비투자 1억원당 일자리창출 수		
			서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수	X	100인 이상 기업 증가율, R&D투자액(10억원)당 특허건수, 경북도 내 제조 및 서비스업에 투자되는 국내외 자본, 지역경제성장률, 동행지수 순환변동치, 부도법인수 증감률, 사업체 생존율(3년), 선행종합지수 순환변동치, 설비투자잔액, 인구 1인당 R&D 투자액, 창업법 인수증감률, 총사업체 대비 부도업체 비율
			서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액		
			외부인구 소비유입금액		
생 활 지 표	개 인 생 활 (근 로 생 활 제 외)	건 강	EQ-5D	O	건강생활실천율, 비만 유병률, 스트레스 인지율, 주관적 건강수준인지율
			지역별 기대수명		
			스트레스 인지율	X	고혈압 환자 수, 당뇨병 환자 수, 삶의 만족도, 십만 명당 6대 암 환자 수, 유병인구비율
		문 화/ 여 가	인구 십만 명당 문화기반시설 수	O	-
				X	공연시설 수, 도서관 이용률, 마을 체육시설 수, 문화기반시설 수 이용 인원, 문화 여가 지출률, 박물관 수, 여가시간, 인구 1인당 여행횟수, 인구 십만 명당 지정등록문화재 수, 인구 천 명당 객석 수, 지역관광지 방문객 수

구분			지표명	의견(O: 구득가능, X: 구득 불가능)	
		주거	자가보유율 빈집비율	O	상수도보급률, 하수도보급률
			노후주택 비율	X	대중교통 접근성, 아파트/주택/다세대 등 주거 형태, 자가 평균 거주기간, 자가보유율, 주택전세가격지수, 최저주거기준미달가구비율
		교육/ 훈련	초중고 학급당 평균 학생 수	O	상수도 보급률, 하수도 보급률
			대학진학률	X	대중교통 접근성, 아파트/주택/다세대 등 주거 형태, 자가 평균 거주기간, 자가보유율, 주택전세가격지수, 최저주거기준미달가구비율
			평생교육참여율		
	공동 생활	가족/ 지역 공동체	1인가구비율	O	고령인구(65세 이상) 비율, 노인 천 명당 노인여가복지시설 수, 등록 장애인 수, 연앙인구 천 명당 이혼율, 유아 천 명당 보육시설 수, 합계출산율, 인구 십만 명당 자살률
			천 명당 혼인건수		
			독거노인 가구비율	X	가족관계 만족도, 국민기초생활보장 수급자 수, 노령화지수(고령인구/유소년인구), 한부모가구 비율, 국민기초생활보장 수급자 수, 주민참여 예산제도 평가
		지역 사회 보건/ 복지	병원 서비스권역 내 인구비율	O	건강보험적용인구 현황, 일반회계중 사회복지예산비중
			인구 십만 명당 사회복지시설 수		
			유아 천 명당 보육시설 수	X	사회복지전담 공무원 현황
			인구 천 명당 의료기관 종사 의사수		
		안전	지역 안전등급	O	사망률, 어린이 교통사고건수
				X	119안전센터 1개당 담당주민 수, 교통안전지수, 구조 대원 1인당 담당 주민 수, 여성안전지수, 인구 천 명 당 범죄발생건수
	환경	생활 환경	주민 1인당 생활폐기물배출량	O	녹지율, 도시공원면적, 상수도보급률, 하수도보급률
			생활공원 서비스권역 내 인구비율	X	무허가 건축물
		산업 환경	사업장폐기물 재활용률	O	사업장 폐기물 재활용, 생활폐기물 재활용률
			1km ² 당 대기오염물질배 출량	X	농공·산업단지 수, 제조업전력사용 비중, 지역별 이산화탄소 배출량, 지자체 환경관리실태평가

6. 지표 체계 구축

1) 외부전문가 자문을 통한 지표 보완

〈표 II-54〉 지표 수정 보완 내역

구분			지표명(AS-WAS)	지표명(AS-IS)
발전 지표 (13)	기초 역량과 여건 (4)	재정	재정자립도	좌동
			재정자주도	좌동
		인구	경제활동인구증가율	생산가능인구 증가율
			인구증가율	좌동
	경제적 성과 (5)	성장	총 GRDP	좌동
			무역수지	좌동
		일	고용률(고용정보원)	고용률(통계청 데이터)
			1인당 GRDP	좌동
	지속 가능성 (4)	경제 역동성	지역 인구 1명당 소비금액	좌동
			제조 및 서비스업체 증가율	좌동
			지역설비투자 1억원당	좌동
			일자리창출 수	좌동
			서비스산업투자 1억원당	좌동
			일자리 창출 수	좌동
			서비스산업투자 1억원당	좌동
			외부인구 소비유입금액	좌동
생활 지표 (23)	개인생활 (근로생활 제외) (10)	건강	EQ-5D	좌동
			지역별 기대수명	좌동
			스트레스 인지율	좌동
		문화/여가	인구 십만 명당 문화기반시설 수	좌동
			자가보유율	좌동
		주거	빈집비율	좌동
			노후주택비율	좌동
			학급당 평균 학생 수	초중고 학급당 평균 학생 수
		교육/ 훈련	대학진학률	좌동
			평생교육참여율	좌동
	공동생활 (9)	가족/ 친밀성	1인가구비율	좌동
			천 명당 혼인건수	좌동
			독거노인가구비율	좌동
		지역 공동체	자원봉사참여율	좌동
			인구 십만 명당 마을기업 운영 비율	좌동
			병원 서비스권역 내 인구비율	좌동
		지역사회 보건/ 복지	인구 십만 명당 사회복지시설 수	좌동
			유아 천 명당 보육시설 수	좌동
			-	인구 천 명당 의료기관 종사 의사수
		안전	지역 안전등급	좌동
	환경 (4)	생활환경	주민 1인당 생활폐기물배출량	좌동
			생활공원 서비스권역 내 인구비율	좌동
		산업환경	사업장 폐기물 재활용률	좌동
			1km ² 당 대기오염물질배출량	좌동

- 지역의 지속가능 발전수준 파악을 위해 경제활동 참가율이 아닌 생산가능인구의 증가율로 조정했으며, 학급당 학생 수의 대상이 불명확하므로 초중고 학급당 평균 학생 수로 구체화 및 경북 내 고령화 추이를 고려, 의료기관 종사자 수 지표를 추가함

2) 발전·생활 지표 최종

- 경북 균형발전 지표체계는 발전지표 6개 영역의 13개 지표, 생활지표 10개 영역의 24개 지표로 구성된다.

〈표 II-55〉 발전지표 최종

구분			지표명
발전 지표	기초역량과 여건	재정	재정자립도
			재정자주도
		인구	생산가능인구 증가율
			인구증가율
	경제적 성과	성장	총 GRDP
			무역수지
		일	고용자 수
			고용률
		소득/소비	1인당 GRDP
			지역 인구 1인당 지역 내 소비금액
	지속가능성	경제 역동성	제조업 비중
			서비스업 비중
			지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
			서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
			서비스산업투자 1억원당
			외부인구 소비유입금액

〈표 II-56〉 생활지표 최종

구분			지표명
생활 지표	개인생활 (근로생활 제외)	건강	EQ-5D
			지역별 기대수명
			스트레스 인지율
		문화/여가	인구 십만 명당 문화기반시설 수
		주거	자가보유율
			빈집비율
			노후주택비율
		교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수
			대학진학률
			평생교육참여율
	공동생활	가족/ 지역공동체	1인가구비율
			천 명당 혼인건수
			독거노인가구비율
		지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
			인구 십만 명당 사회복지시설 수
			유아 천 명당 보육시설 수
		안전	인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수
			지역 안전등급
	환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량
			생활공원 서비스권역 내 인구비율
		산업환경	사업장폐기물 재활용률
			1km ² 당 대기오염물질 배출량

3) 발전지표 설명

□ 기초역량과 여건

〈표 II-57〉 기초역량과 여건 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선정근거
재정	재정 자립도	- 지방자치단체 스스로 살림을 꾸릴 수 있는 능력을 나타내는 지표 - 재정자립도가 100%에 가까울수록 재정운영의 자립능력이 우수하다는 것을 의미 - 지역발전에 필수적인 요소라고 볼 수 있는 정부 지원의 기초 자원 확대를 의미	$= \{(\text{지방세} + \text{세외수입}) \div \text{일반회계 예산규모}\} \times 100$	재정자립도의 개선을 토대로 사업체와 고용의 증가를 예상 가능
	재정 자주도	- 전체 세입에서 자치단체가 편성·집행할 수 있는 재원의 비율 - 재정자주도가 높을수록 재정 운용의 자율성이 좋다는 것을 의미 - 지방자치단체가 자주적으로 재량권을 가지고 사용할 수 있는 재원이 전체 세입 중 얼마나 되는가를 나타내는 지표	$= \{(\text{자체수입} + \text{자주재원}) \div \text{자치단체 예산 규모}\} \times 100$	자율적으로 사용할 수 있는 지방교부세 등을 지표에 포함시킴으로 실질적인 자치단체 자원 활용능력파악 가능
인구	생산 가능 인구증가율	- 지역의 생산가능인구의 증감을 - 생산가능인구: 경제활동을 할 수 있는 만 15세 이상의 인구(15세~64세). 현역군인, 공익근무요원, 전투경찰, 형이 확정된 교도소 수감자, 외국인 등은 제외됨	$= \{(\text{당해년 생산가능인구} - \text{전년 생산가능인구}) \div \text{전년 생산가능인구}\} \times 100$	전체 인구 중 생산가능인구(15~64세)의 비중의 증감을 통해 지역의 지속가능 발전 수준을 파악하는데 사용 가능
	인구 증가율	자연증가율과 사회적증가율의 합으로 전년대비 인구변화율 및 특정시점에서 비교 되는 시점까지의 증가분	$= \{(\text{당해년총인구} - \text{전년 총인구}) \div \text{전년 총인구}\} \times 100$	지역의 지속가능발전 수준과 발전방향 파악가능

□ 경제적 성과

〈표 II-58〉 경제적 성과 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선택근거
성장	총 GRDP	어떤 기간 동안 어떠한 지역에서 생산된 상품과 서비스의 가치를 시장가격으로 평가한 수치	$\text{=민간소비} + \text{민간투자} + \text{무역수지} + \text{정부지출}$	경제권역이나 규모 파악에 활용 가능
	무역수지	무역으로 생기는 국제수지	$\text{=수출액} - \text{수입액}$	무역수지의 움직임은 단기적으로는 경기 순환 등을 반영하며 장기적으로는 해당 국가 산업의 국제 경쟁력을 반영
일	고용자수	생산가능인구와 고용률의 곱	$\text{=생산가능인구} \times \text{고용률}$	-국민의 경제활동, 즉 취업, 실업, 비경활 등과 같은 경제적 특성의 기본자료 -인력자원의 개발 정책 수립의 기초자료 제공 -노동공급, 고용구조, 가용노동시간 및 인력자원의 활용정도 파악 -정부의 고용정책 입안 및 평가의 기초자료 제공
	고용률	만 15세 이상 인구 중 취업자가 차지하는 비율	$\text{=}(\text{해당지역 취업자수} \div \text{해당지역 내 만 15세 이상 인구 수}) \times 100$	고용률이 높을수록 지역 내 경제활동이 활발하며 일자리 창출 기회 파악 가능
소득 / 소비	1인당 GRDP	총 GRDP를 전체 인구수로 나눈 수치	$\text{=총GRDP} \div \text{해당 지역 인구수}$	지역주민의 1인당 경제규모 파악 가능
	지역인구 1인당 지역 내 소비금액	욕구를 충족시키기 위해 재화나 용역을 소모하는 일	$\text{=카드소비 데이터를 통한 지역내 소비금액} \div \text{해당 지역 인구수}$	민간소비동향 파악 가능

□ 지속가능성

〈표 II-59〉 지속가능성 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선정근거
경제역동성	제조업 비중	총사업체수 대비 제조업사업체수	$= (\text{총사업체수} \div \text{제조업사업체수}) \times 100$	지역별 제조업체 및 서비스업체의 분포를 파악하여 국가 및 지방자치 단체의 정책 수립 및 평가, 지역개발 계획 수립 및 평가자료로 활용
	서비스업 비중	총사업체수 대비 서비스업사업체수	$= (\text{총사업체수} \div \text{서비스업사업체수}) \times 100$	
	지역 설비투자 1억원당 일자리 창출 수	지역설비투자에 해당되는 업종의 설비투자금액 1억 원 증가 시 해당 업종의 일자리 수 증가분을 나타낸 지표	$= \text{지역설비투자에 해당되는 업종의 고용보험 피보험자수} (\text{일자리수}) \div \text{지역 설비투자에 해당되는 업종의 설비투자금액}$	지역설비투자지표는 주요한 경제의 생산요소인 노동, 자본, 자본 스톡의 변화에 영향을 측정
	서비스 산업투자 1억원당 일자리 창출 수	서비스산업투자에 해당되는 업종의 설비투자금액 1억 원 증가 시 해당 업종의 일자리 수 증가분을 나타낸 지표	$= \text{서비스 산업투자에 해당되는 업종의 고용보험 피보험자수} (\text{일자리수}) \div \text{서비스 산업투자에 해당되는 업종의 설비투자금액}$	서비스산업지표는 다른 분야 보다 부가가치가 높고, 일자리 창출효과는 제조업의 두 배에 이르는 산업을 측정
	서비스 산업투자 1억원당 외부인구 소비유입 금액	서비스 산업으로 외부 지역의 관광객 및 고객들이 지역의 자원을 이용	$= \text{카드 소비데이터를 통한 지역내 외부인구 소비금액} \div \text{서비스 산업투자에 해당되는 업종의 설비투자금액}$	외부인구 유입에 따른 장래인구 변화 예측 및 이에 대한 대응책 마련

4) 생활지표 설명

□ 개인생활(근로생활 제외)

〈표 II-60〉 개인생활(근로생활 제외) 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선정근거
건강	EQ-5D	건강관련 삶의 질의 5가지 차원(운동능력, 자기관리, 일상활동, 통증/불편, 불안/우울)의 기술체계를 종합한 지표	-	개인의 건강상태에 대한 주관적 지표로 건강관련 삶의 질을 대표하는 지표
	지역별 기대수명	0세의 출생자가 향후 생존할 것으로 기대되는 평균 생존연수	$=(\text{총 생존연수} \div \text{0세의 생존자수})$ *추가보정계산 필요	인구의 건강상태를 나타내는 지표
	스트레스 인지율	정신건강을 측정하는 대표적인 지표	-	일상생활 중 스트레스를 ‘대단히 많이’ 또는 ‘많이’ 느끼는 사람의 비율로서 정신건강을 측정 가능
문화 / 여가	인구 십만 명당 문화기반시설 수	인구 단위(십만 명)로 환산한 문화기반시설수	$=(\text{문화기반시설수} \div \text{주민등록인구}) \times 100,000$	이용자들의 문화향수기회를 확대하고 국민들의 문화기본권을 신장하며, 문화관련 정책 수립 및 집행의 기초자료로 활용 가능
주거	자가 보유율	총 주택 대비 개인소유주택	$=(\text{개인소유주택} \div \text{총 주택}) \times 100$	경북 지역의 주택 소유현황을 파악하여 지역별 적절한 주택 공급 정책으로 활용 가능
	빈집비율	전체 주택 수 대비 빈집 수	$=(\text{빈집 수} \div \text{전체 주택수}) \times 100$	경북 지역의 빈집 증가로 인한 주거환경 실태 파악가능
	노후주택 비율	20년 이상 노후주택을 대상으로 집계함	$=(\text{30년 이상 된 주택 수} \div \text{전체 주택수}) \times 100$	주택의 종류별, 지역별 현황과 변화추이를 파악하여 주택 정책수립의 기초자료로 활용 가능
교육 / 훈련	초중고 학급당 평균 학생 수	1개의 학급당 학생의 수	$=\text{재적학생 수} \div \text{총학급수}$	교육여건의 수준을 판단할 수 있는 지표로 교사와 학생 간의 긴밀한 상호작용 파악이 가능하고 이를 통해 내실있는 교육 실현을 가능할 수 있는 지표
	대학 진학율	당해연도 대학 진학자수를 졸업자수로 나누어 나타낸 수치	$=(\text{진학자} \div \text{졸업자}) \times 100$	경북 지역별 대학 진학을 파악 가능
	평생교육 참여율	평생교육자 수를 인구수로 나누어 나타낸 수치	$=(\text{평생교육자 수} \div \text{인구수}) \times 100$	성인의 지역별 교육과 훈련에서 격차를 파악할 수 있는 지표

□ 공동생활

〈표 II-61〉 공동생활 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선헌정근거
가족 / 지역 공 동 체	1인가구 비율	♦ 일반가구 중 1인가구가 차지하는 비율	$=(1\text{인가구수} \div \text{가구수}) \times 100$	가구 구성 관련 지표로, 급속한 인구구조의 변화에 대응하기 위한 정책적 관심을 필요로 하는 가구에 해당
	천 명당 혼인건수	♦ 인구 천명당 혼인건수	$= (\text{연간혼인건수} \div \text{주민등록} \\ \text{연앙인구}) \times 1,000$	인구규모 및 인구구조를 변동시키는 혼인에 대한 현황 파악 가능
	독거노인 가구비율	♦ 전체 일반가구 중 혼자 살고 있는 노인가구의 비율	$=(65\text{세이상1인가구수} \div \text{전체일반가} \\ \text{구 수}) \times 100$	혼자 사는 노인의 경우 대부분 사회적으로 고립되어 경제적인 측면 뿐 아니라 사회관계 측면에서 어려움을 직면하고 있어 노인들의 삶의 질 측정에 중요한 지표 파 악 가능
지역 사회 보건 / 복지	병원 서비스 권역 내 인구비율	♦ 응급의료시설 서비스권역 내 거주 인구비율	$=(\text{응급} \\ \text{의료시설로부터} \\ \text{서비스권역 이내에} \\ \text{거주하는} \\ \text{인구수} \div \text{행정구역} \\ \text{내 총 거주 인구} \\ \text{수}) \times 100$	병원 서비스에 대한 적정 수급 및 관리를 통해 경북 도민의 의료이용의 접근성을 제고하기 위한 정책판단의 기초자료로 활용
	인구 십만 명당 사회복지시 설 수	♦ 지역의 취약계층의 보호·생활지 도·재활훈련 그리고 여가활동 등의 서비스를 제공함으로써 삶의 질 향상을 위한 공간을 나타내는 수	$=(\text{총사회복지시설} \\ \text{수} \div \text{주민등록인구}) \\ \times 100,000$	경북 지역의 취약계층에 대한 배려복지 수준 파악 가능
	유아 천 명당 보육시설 수	♦ 유아 천명당 어린이집의 수	$=(\text{총보육시설수} \div \\ \text{주민등록인구} \\ (0\sim 5\text{세})) \\ \times 1,000$	경북의 민선 7기 목표인 '아이행복한 젊은 경북'의 보육정책 수립 기초자료로 활용 가능
	인구 천 명당 의료기관 종사 의사수	♦ 인구 천명당 의료기관에 종사하는 의사(의사, 한의사, 치과의사)의 수	$=\text{의료기관종사} \\ \text{의사수} \\ \div \text{주민등록인구} \times \\ 1,000$	적정 의료인력 확보를 위한 기초자료로 활용하여 지역별 의료복지 수준 파악 가능
안전	지역 안전등급	♦ 교통사고, 화재, 범죄, 생활안전, 자살, 감염병으로부터의 안전을 포함	$=\text{지역안전지수를} \\ \text{분야별로} \\ \text{상대등급을 부여한} \\ \text{현황}$	경북 지역의 안전에 대한 정보를 제공하고, 지역별 정책수립 및 연구에 활용 가능

□ 환경

〈표 II-62〉 환경 영역 설명

영역	지표명	정의	산식	지표선정근거
생활 환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량	주민 1인당 배출하는 생활폐기물의 양	$= \frac{\text{생활폐기물 발생량}}{\text{주민등록인구}}$	경북 지역 1인당 배출하는 가정생활폐기물 비율 측정 가능
	생활공원 서비스권역 내 인구비율	생활공원 서비스권역 내 인구비율	$= \frac{\text{생활권공원으로부터 서비스권역 이내에 거주하는 인구 수}}{\text{행정구역 내 총 거주인구 수}} \times 100$	경북도민들의 생활권 공원 녹지 면적 측정 가능
산업 환경	사업장 폐기물 재활용	발생되는 폐기물 중 재활용 되는 폐기물의 비율	$= \frac{\text{폐기물재활용}}{\text{폐기물발생량}} \times 100$	경북사업장에서 발생하는 폐기물 중 재활용되는 폐기물의 비율
	1km ² 당 대기오염물 질배출량	- 일정 구역당 대기오염 배출량 - 대기오염물질배출량: 8개(CO, NOX, SOX, TSP, PM10, PM2.5, VOC, NH3) 대기오염물질배출량의 합계	$= \frac{\text{대기오염물질 배출량(kg)}}{\text{시군구면적 (1km}^2\text{)}}$	대기오염의 현황 파악 가능

5) 출처

〈표 II-63〉 발전지표 출처

구분			지표명	출처
발 전 지 표	기 초 역 량 과 여 건	재정	재정자립도	통계청(행정안전부) https://lofin.mois.go.kr/websquare/websquare.jsp?w2xPath=/ui/portal/gongsi/item/sd002_tg002.xml&year=2019&ix_code=A060&reOrg=after https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20921&conn_path=I3
			재정자주도	통계청(행정안전부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20891&conn_path=I2
		인구	생산가능인구 증가율	통계청(인구동향조사) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M5&conn_path=I3
			인구증가율	통계청(행정안전부, 법무부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20621&conn_path=I3
	경 제 적 성 과	성장	총 GRDP	민간소비데이터, 산업은행, 한국전력공사 -
			무역수지	수출입무역통계 https://unipass.customs.go.kr/ets/
		일	고용자수	통계청(통계청 고용통계과) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04005N&conn_path=I2 (생산가능인구 15-64세) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1ES3A02S_03&conn_path=I3 (고용자수)
			고용률	통계청(통계청 고용통계과) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1ES3A02S_03&conn_path=I3
		소득/ 소비	1인당 GRDP	세종경영자문 민간소비데이터 -
			지역 인구 1명당 소비금액	세종경영자문 민간소비데이터 -
	지 속 가 능 성	제조업 비중	제조업 비중	통계청(통계청 경제총조사과), 전국사업체조사 https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20831&conn_path=I3 (총사업체수) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL5701&conn_path=I3 (제조업사업체수)
			서비스업 비중	통계청(통계청 경제총조사과), 전국사업체조사 https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20831&conn_path=I3 (총사업체수) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL6301&conn_path=I3 (서비스사업체수)
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수	지역설비투자	세종경영자문 민간소비데이터
			서비스산업투자	-
		서비스산업투자 1억원당 서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액	서비스산업투자	세종경영자문 민간소비데이터
			외부인구 소비유입금액	-
		외부인구 소비유입금액	외부인구 소비유입금액	세종경영자문 민간소비데이터
			외부인구 소비유입금액	-

〈표 II-64〉 생활지표 출처

구분		지표명	출처
생활지표	개인생활 (근로생활 제외)	건강	EQ-5D 통계청(보건복지부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL21021E&conn_path=I3
			지역별 기대수명 국민건강보험공단 https://www.data.go.kr/data/15039778/fileData.do
		문화/여가	스트레스 인지율 통계청(보건복지부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL21041E&conn_path=I3
			인구 십만 명당 문화기반시설 수 통계청(문화체육관광부, 행정안전부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20931&conn_path=I3
		주거	자가보유율 통계청(통계청 주택소유통계) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1OH0501&conn_path=I3
			빈집비율 통계청(통계청 인구총조사과) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL202005&conn_path=I3
			노후주택비율 통계청(통계청 인구총조사과(주택총조사)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL202004&conn_path=I3
		교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수 통계청(한국교육개발원) https://kess.kedi.re.kr/index-유초중등통계
			대학진학률 한국교육개발원 https://www.data.go.kr/data/15053808/fileData.do
			평생교육참여율 교육통계서비스 https://kess.kedi.re.kr/index-평생통계-기관유형별-평생학습관-시도별-행정구별-학습자수 https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B0003&conn_path=I2
	공동생활	가족/공동체	1인가구비율 통계청(통계청 인구총조사과(인구총조사)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL21161&conn_path=I3
			천 명당 혼인건수 통계청(통계청 인구동향과(인구동향조사)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B80001_02&conn_path=I3
			독거노인가구비율 통계청(통계청 인구총조사과(인구총조사)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL12701&conn_path=I3
		지역사회보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율 NABIS(국가균형발전종합정보시스템), 국토지리정보원(국토모니터링보고서) https://www.nabis.go.kr/totalStatisticsDetailView.do?menucd=168&menuFlag=Y
			인구 십만 명당 사회복지시설 수 통계청(시도통계연보, 행정안전부(주민등록인구현황)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20941&conn_path=I3
			유아 천 명당 보육시설 수 통계청(보건복지부(어린이집 및 이용자 통계), 행정안전부(주민등록인구현황)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20951&conn_path=I3
			인구 천명당 의료기관 종사 의사수 국민건강보험공단(건강보험통계), 행정안전부(주민등록인구현황) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20981&conn_path=I3
		안전	지역 안전등급 통계청(행정안전부) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL20341&conn_path=I3
	환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물배출량 통계청(환경부(전국폐기물발생 및 처리현황), 행정안전부(주민등록인구현황)) https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1YL21321&conn_path=I3
			생활공원 서비스권역 내 인구비율 NABIS(국가균형발전종합정보시스템), 국토지리정보원(국토모니터링보고서) https://www.nabis.go.kr/totalStatisticsDetailView.do?menucd=168&menuFlag=Y
		산업환경	사업장 폐기물 재활용률 자원순환정보시스템 https://www.recycling-info.or.kr/rrs/main.do
			1km ² 당 대기오염물질배출량 NABIS(국가균형발전종합정보시스템), 국가미세먼지정보센터, 배출량 통계 https://www.nabis.go.kr/totalStatisticsDetailView.do?menucd=168&menuFlag=Y

제3장 지표 기반 현황 진단



1

지표별 시군 단위 수준 진단

III. 지표 기반 현황 진단

1. 지표별 시군 단위 수준 진단

1) 발전지표

□ 재정

- 시군별 재정자립도는 23개 시군의 평균값(13.8%)을 기준으로 구미, 포항, 경산, 칠곡, 경주, 영천, 김천 등이 평균 이상이며 고령, 문경, 봉화, 군위, 영양 등은 평균 이하로 나타났다. 경북의 평균이 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-1〉 재정자립도 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	구미시	43.7	43.5	40.5	42.6
2	포항시	30.9	30.7	28.1	29.9
3	경산시	25.1	27.4	25.0	25.8
4	칠곡군	23.9	24.5	24.0	24.1
5	경주시	22.7	24.7	22.2	23.2
6	영천시	15.6	14.8	14.2	14.9
7	김천시	14.2	13.3	14.8	14.1
8	고령군	13.1	13.1	12.9	13.0
9	문경시	13.1	12.3	11.9	12.4
10	안동시	12.6	11.2	11.1	11.6
11	영주시	11.2	11.3	10.6	11.0
12	울진군	11.4	11.9	9.8	11.0
13	울릉군	10.6	10.5	10.0	10.4
14	성주군	10.4	10.7	9.7	10.3
15	상주시	8.9	9.1	8.5	8.8
16	예천군	8.0	8.8	9.2	8.7
17	청도군	8.6	8.9	8.4	8.6
18	영덕군	8.4	7.3	7.6	7.8
19	의성군	6.9	7.2	7.5	7.2
20	청송군	6.0	6.3	5.7	6.0
21	봉화군	6.0	5.7	5.1	5.6
22	군위군	5.6	5.7	5.2	5.5
23	영양군	4.2	4.1	4.0	4.1
시군별 값의 평균					13.8 (25.8)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	47.2	46.8	44.9	46.3
수도권	68.5	68.3	66.2	67.6
비수도권	33.5	33.0	31.1	32.6
경상북도	26.2	26.2	24.9	25.8

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 재정자주도의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(59.5%)을 기준으로 봉화, 청송, 영천, 안동, 문경, 상주, 영양, 군위, 예천 등이 평균 이상이며 구미, 경산, 김천, 경주, 포항 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-2〉 재정자주도 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	봉화군	64.1	67.8	67.6	66.5
2	청송군	60.9	64.3	65.8	63.7
3	영천시	62.5	63.1	62.5	62.7
4	안동시	63.0	62.7	61.0	62.2
5	문경시	60.4	62.6	62.7	61.9
6	상주시	61.3	63.4	59.6	61.4
7	영양군	61.7	59.7	60.2	60.5
8	군위군	53.2	63.7	62.4	59.8
9	예천군	56.3	60.5	62.1	59.6
10	칠곡군	59.1	59.7	59.8	59.5
11	울릉군	58.4	61.5	57.3	59.1
12	포항시	59.3	60.8	56.9	59.0
13	성주군	55.8	62.2	58.4	58.8
14	영주시	57.9	59.7	57.8	58.5
15	청도군	59.3	58.6	56.9	58.3
16	울진군	56.2	59.0	59.4	58.2
17	고령군	56.4	58.3	59.7	58.1
18	영덕군	56.6	57.8	58.6	57.7
19	경주시	56.7	59.4	56.0	57.4
20	의성군	57.7	58.1	55.7	57.2
21	김천시	54.8	54.4	59.4	56.2
22	구미시	60.0	54.8	53.1	56.0
23	경산시	54.6	54.6	56.1	55.1
시군별 값의 평균					59.5 (64.7)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	68.4	68.7	67.8	68.3
수도권	74.4	74.4	72.5	73.8
비수도권	64.9	65.3	65.0	65.0
경상북도	64.1	65.2	64.9	64.7

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 인구

- 시군별 생산가능인구 증가율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(-1.34%)을 기준으로 예천, 경신, 구미, 영천, 김천, 경주 등이 평균 이상이며 고령, 문경, 안동, 영주, 울릉, 포항 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 Ⅲ-3〉 생산가능인구 증가율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	예천군	5.11	7.89	5.67	6.22
2	경산시	0.00	0.13	0.35	0.16
3	구미시	0.09	0.02	-0.45	-0.12
4	영천시	-0.78	-0.12	0.36	-0.18
5	김천시	0.40	-1.34	-1.44	-0.79
6	경주시	-0.99	-1.23	-1.29	-1.17
7	상주시	-1.32	-1.70	-0.74	-1.25
8	군위군	-0.73	-1.51	-1.88	-1.37
9	포항시	-1.36	-1.62	-1.67	-1.55
10	칠곡군	-0.83	-2.10	-1.98	-1.64
11	성주군	-0.73	-1.73	-2.58	-1.68
12	울진군	-0.80	-2.31	-2.56	-1.89
13	울릉군	-1.54	-1.72	-3.02	-2.09
14	청도군	-1.98	-2.28	-2.03	-2.10
15	봉화군	-1.60	-1.98	-2.74	-2.11
16	영주시	-1.43	-2.30	-2.83	-2.19
17	영양군	-2.02	-1.98	-2.65	-2.22
18	청송군	-1.76	-2.58	-2.54	-2.29
19	안동시	-1.40	-2.86	-2.77	-2.35
20	의성군	-2.29	-2.45	-2.39	-2.38
21	영덕군	-1.83	-2.52	-2.93	-2.43
22	문경시	-2.55	-3.19	-1.68	-2.48
23	고령군	-2.21	-3.11	-3.21	-2.84
시군별 값의 평균					-1.34 (-1.05)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-0.08	-0.29	-0.36	-0.24
수도권	0.15	0.06	0.15	0.12
비수도권	-0.32	-0.66	-0.89	-0.62
경상북도	-0.78	-1.16	-1.22	-1.05

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 인구증가율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(-0.51%)을 기준으로 예천, 경신, 영천, 구미, 김천, 경주, 상주 등이 평균 이상이며 고령, 안동, 영주, 울릉, 문경, 포항 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-4〉 인구증가율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	예천군	6.64	8.08	3.44	6.05
2	경산시	0.82	1.26	1.04	1.04
3	영천시	0.53	0.78	0.72	0.68
4	구미시	0.41	-0.13	-0.46	-0.06
5	김천시	0.56	-1.09	0.10	-0.14
6	경주시	-0.31	0.03	-0.36	-0.21
7	상주시	-0.82	-0.61	0.44	-0.33
8	청도군	-0.53	-0.53	-0.40	-0.49
9	군위군	-0.03	-1.27	-0.34	-0.55
10	포항시	-0.54	-0.63	-0.55	-0.57
11	성주군	-0.09	-1.12	-1.32	-0.84
12	의성군	-1.17	-0.93	-0.64	-0.91
13	문경시	-1.90	-1.87	0.52	-1.08
14	청송군	-1.32	-1.22	-1.00	-1.18
15	울릉군	-0.20	-1.11	-2.29	-1.20
16	영주시	-0.74	-1.36	-1.67	-1.26
17	봉화군	-0.73	-1.22	-2.07	-1.34
18	영덕군	-1.25	-0.94	-1.91	-1.37
19	영양군	-1.30	-0.76	-2.07	-1.38
20	울진군	-1.20	-1.53	-1.41	-1.38
21	칠곡군	-1.96	-1.64	-1.39	-1.66
22	안동시	-1.41	-2.40	-1.33	-1.71
23	고령군	-1.51	-2.40	-1.59	-1.83
시군별 값의 평균					-0.51 (-0.34)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	0.17	0.23	0.09	0.16
수도권	0.36	0.63	0.51	0.50
비수도권	-0.01	-0.17	-0.33	-0.17
경상북도	-0.24	-0.41	-0.36	-0.34

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 성장

- 시군별 총 GRDP의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(45,572.3억 원)을 기준으로 구미, 포항, 경주, 경산이 평균 이상이며 울릉, 봉화, 문경, 상주, 영주, 안동, 김천 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 Ⅲ-5〉 총 GRDP 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:억원)
1	구미시	-	379,940.7	357,780.4	368,860.5
2	포항시		148,949.6	140,133.8	144,541.7
3	경주시		120,742.9	114,280.4	117,511.6
4	경산시		65,458.0	64,999.3	65,228.7
5	김천시		40,024.8	40,651.7	40,338.2
6	울진군		38,138.4	40,953.3	39,545.9
7	칠곡군		34,846.5	32,588.0	33,717.2
8	안동시		32,234.8	34,538.1	33,386.4
9	영천시		31,197.9	32,646.0	31,922.0
10	영주시		29,851.7	30,407.0	30,129.3
11	성주군		23,750.7	24,338.5	24,044.6
12	상주시		18,960.1	23,089.5	21,024.8
13	문경시		15,671.1	16,654.1	16,162.6
14	예천군		13,842.1	13,348.9	13,595.5
15	의성군		11,152.9	12,107.4	11,630.1
16	고령군		10,910.3	10,991.6	10,950.9
17	청도군		9,990.6	9,931.2	9,960.9
18	영덕군		9,455.9	10,112.9	9,784.4
19	군위군		8,088.5	8,038.5	8,063.5
20	청송군		5,968.7	6,677.8	6,323.2
21	봉화군		3,635.4	5,128.2	4,381.8
22	영양군		3,847.8	4,758.5	4,303.2
23	울릉군		2,545.6	2,965.6	2,755.6
시군별 값의 평균					45,572.3

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	67,186.7	66,927.3	67,057.0
수도권		27,921.4	29,312.8	28,617.1
비수도권		68,387.1	68,071.6	68,229.3
경상북도		46,052.4	45,092.2	45,572.3

- 시군별 무역수지의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1,144,434천불)을 기준으로 구미, 포항이 평균 이상이며 경산, 영주, 영천, 김천, 경주 상주, 문경 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-6〉 무역수지 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:천불)
1	구미시	23,434,417	17,966,087	15,848,569	19,083,024
2	포항시	3,641,582	3,801,689	3,157,514	3,533,595
3	성주군	776,364	976,084	932,095	894,848
4	경산시	811,760	858,815	862,799	844,458
5	영주시	677,482	657,086	659,011	664,526
6	영천시	507,386	505,518	543,431	518,778
7	김천시	346,050	393,751	431,613	390,471
8	경주시	56,370	471,887	235,541	254,599
9	칠곡군	190,504	193,281	129,628	171,138
10	상주시	47,591	67,387	135,260	83,413
11	고령군	48,854	55,304	77,159	60,439
12	청도군	63,820	64,551	46,858	58,410
13	문경시	25,488	57,755	84,269	55,837
14	영덕군	13,255	15,266	14,446	14,322
15	군위군	16,312	6,818	-858	7,424
16	예천군	6,989	4,396	7,408	6,264
17	울진군	3,442	2,261	9,402	5,035
18	영양군	814	974	3,068	1,619
19	의성군	-1,380	-1,355	3,411	225
20	청송군	209	-796	248	-113
21	울릉군	-21,034	-18,123	-15,286	-18,148
22	안동시	-40,696	-36,947	-35,745	-37,796
23	봉화군	-289,704	-320,339	-201,097	-270,380
시군별 값의 평균					1,144,434 (26,321,989)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	95,216,125	69,657,230	38,889,663	67,921,006
수도권	-91,465,869	-92,290,989	-109,701,785	-97,819,548
비수도권	186,681,993	161,948,217	148,591,448	165,740,553
경상북도	30,315,873	25,721,350	22,928,745	26,321,989

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 일

- 시군별 고용자수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(49,248명)을 기준으로 포항, 구미, 경주, 경산, 안동, 김천 등이 평균 이상이며 영천, 영주, 상주, 문경, 의성, 예천, 영양, 울릉 등은 평균 이하이다.

〈표 III-7〉 고용자수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:명)
1	포항시	223,847	223,520	222,315	223,227
2	구미시	195,146	199,778	193,822	196,249
3	경주시	108,887	108,517	107,988	108,464
4	경산시	106,018	107,457	108,208	107,228
5	안동시	66,753	65,276	64,412	65,480
6	김천시	56,330	55,384	55,378	55,698
7	칠곡군	54,852	53,485	52,340	53,559
8	영천시	42,505	43,461	44,464	43,477
9	영주시	40,790	39,957	39,265	40,004
10	상주시	39,265	39,248	40,276	39,596
11	문경시	27,051	26,526	27,120	26,899
12	의성군	21,356	20,775	20,478	20,870
13	예천군	18,601	19,744	21,675	20,007
14	울진군	20,114	19,907	19,460	19,827
15	성주군	20,009	19,990	19,267	19,755
16	청도군	18,465	17,742	17,357	17,854
17	봉화군	13,992	13,840	13,367	13,733
18	고령군	14,217	13,617	13,109	13,648
19	영덕군	13,768	13,541	13,483	13,597
20	청송군	10,965	11,068	11,067	11,033
21	군위군	9,943	9,930	9,637	9,837
22	영양군	7,030	7,010	6,931	6,990
23	울릉군	5,704	5,729	5,589	5,674
시군별 값의 평균					49,248

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
경기도	177,050	181,299	185,496	181,282
비수도권	53,372	53,507	53,801	53,560
경상북도	49,374	49,370	49,000	49,248

* 도 기준 데이터

- 시군별 고용률의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(65.7%)을 기준으로 울릉, 청송, 군위, 봉화, 의성 등 주로 군 단위 지역이 평균 이상이며 경산, 영주, 김천, 문경, 안동, 포항, 경주 등 주로 시 단위 지역은 평균 이하로 나타났다.

〈표 III-8〉 고용률 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	울릉군	82.3	84.1	84.6	83.7
2	청송군	70.6	73.2	75.1	72.9
3	군위군	71.5	72.5	71.7	71.9
4	봉화군	71.5	72.1	71.6	71.7
5	의성군	71.4	71.2	71.9	71.5
6	청도군	71.5	70.3	70.2	70.7
7	영양군	69.2	70.4	71.5	70.4
8	성주군	69.4	70.6	69.8	69.9
9	예천군	68.1	67.0	69.6	68.2
10	영천시	65.3	66.9	68.2	66.8
11	고령군	65.8	65.1	64.7	65.2
12	상주시	62.5	63.5	65.7	63.9
13	칠곡군	63.0	62.8	62.7	62.8
14	영덕군	61.5	62.0	63.6	62.4
15	구미시	61.5	63.0	61.4	61.9
16	울진군	61.1	61.9	62.1	61.7
17	경주시	61.1	61.6	62.1	61.6
18	포항시	59.9	60.8	61.5	60.7
19	안동시	60.0	60.4	61.3	60.6
20	문경시	58.2	58.9	61.3	59.4
21	김천시	58.8	58.6	59.5	59.0
22	영주시	57.4	57.5	58.2	57.7
23	경산시	57.0	57.7	57.9	57.5
시군별 값의 평균					65.7

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
경기도	58.8	59.4	59.9	59.4
비수도권	64.2	64.7	65.6	64.8
경상북도	65.1	65.7	66.3	65.7

* 도 기준 데이터

□ 소득/소비

- 시군별 1인당 GRDP의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(0.336억 원)을 기준으로 구미, 울진, 성주, 경주, 고령, 군위 등이 평균 이상이며 영천, 울릉, 칠곡, 영주, 포항, 안동 등은 평균 이하이다.

〈표 III-9〉 1인당 GRDP 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:억원)
1	구미시	-	0.915	0.861	0.888
2	울진군		0.787	0.845	0.816
3	성주군		0.549	0.563	0.556
4	경주시		0.476	0.451	0.463
5	고령군		0.349	0.352	0.350
6	군위군		0.350	0.348	0.349
7	영천시		0.306	0.320	0.313
8	울릉군		0.281	0.328	0.304
9	칠곡군		0.304	0.284	0.294
10	영주시		0.290	0.295	0.293
11	포항시		0.296	0.279	0.287
12	김천시		0.285	0.289	0.287
13	영덕군		0.261	0.279	0.270
14	영양군		0.231	0.286	0.259
15	청송군		0.239	0.267	0.253
16	경산시		0.248	0.246	0.247
17	예천군		0.248	0.239	0.244
18	청도군		0.237	0.235	0.236
19	문경시		0.221	0.234	0.228
20	의성군		0.217	0.235	0.226
21	상주시		0.196	0.238	0.217
22	안동시		0.203	0.218	0.211
23	봉화군		0.116	0.164	0.140
시군별 값의 평균					0.336

※참고 1

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	0.298	0.306	0.302
수도권		0.284	0.285	0.285
비수도권		0.299	0.307	0.303
경상북도		0.331	0.342	0.336

※참고 2

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	0.358	0.369	0.373	0.367
수도권	1.070	1.107	1.118	1.098
비수도권	5.028	5.050	5.127	5.068
경상북도	0.411	0.407	0.401	0.406

* 시군별로는 민간데이터이기 때문에 '18~'19년 데이터만 존재

** 참고 1: 민간데이터 기반 1인당 GRDP / 참고 2: 통계청 자료 기반 1인당 GRDP (출처: 통계청, 「지역소득」)

- 시군별 지역인구 1인당 지역 내 소비금액의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(0.092억 원)을 기준으로 칠곡, 경주, 경산, 군위, 포항, 구미, 안동 등이 평균 이상이며 울진, 김천, 문경, 고령, 상주 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 Ⅲ-10〉 지역인구 1인당 지역 내 소비금액 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:억원)
1	칠곡군	-	0.140	0.130	0.135
2	경주시		0.133	0.129	0.131
3	경산시		0.125	0.123	0.124
4	군위군		0.116	0.118	0.117
5	포항시		0.115	0.110	0.112
6	구미시		0.111	0.105	0.108
7	안동시		0.107	0.101	0.104
8	영덕군		0.104	0.099	0.101
9	청도군		0.104	0.097	0.101
10	영천시		0.100	0.098	0.099
11	성주군		0.095	0.098	0.096
12	울릉군		0.092	0.096	0.094
13	영주시		0.094	0.088	0.091
14	김천시		0.087	0.086	0.087
15	문경시		0.086	0.084	0.085
16	울진군		0.088	0.082	0.085
17	고령군		0.078	0.077	0.077
18	상주시		0.078	0.074	0.076
19	청송군		0.072	0.071	0.071
20	의성군		0.061	0.061	0.061
21	예천군		0.058	0.060	0.059
22	봉화군		0.058	0.055	0.056
23	영양군		0.047	0.043	0.045
시군별 값의 평균					0.092 (0.105)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	0.171	0.172	0.171
수도권		0.220	0.226	0.223
비수도권		0.112	0.118	0.120
경상북도		0.107	0.103	0.105

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 경제역동성

- 시군별 제조업 비중의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(13.0%)을 기준으로 고령, 성주, 칠곡, 영천, 경산, 경주, 구미 등이 평균 이상이며 울진, 안동, 울릉, 포항, 영주, 문경 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-11〉 제조업 비중 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	고령군	36.9	36.8	36.3	36.7
2	성주군	29.3	29.3	29.2	29.3
3	칠곡군	24.7	24.3	24.5	24.5
4	영천시	19.3	19.4	19.4	19.4
5	경산시	17.1	16.4	16.5	16.7
6	군위군	15.6	15.4	15.2	15.4
7	경주시	14.9	14.7	14.8	14.8
8	구미시	13.1	13.2	13.4	13.2
9	청도군	12.1	12.3	11.7	12.1
10	의성군	10.9	10.8	10.6	10.8
11	상주시	10.2	10.4	10.4	10.4
12	김천시	9.7	9.6	9.7	9.6
13	봉화군	9.3	9.3	9.3	9.3
14	예천군	9.3	9.4	9.0	9.2
15	문경시	8.8	9.0	9.0	8.9
16	청송군	8.5	8.6	8.8	8.6
17	영주시	8.5	8.4	8.4	8.4
18	영양군	8.1	7.8	7.8	7.9
19	영덕군	7.8	7.7	7.7	7.8
20	포항시	7.2	7.2	7.2	7.2
21	울릉군	6.8	6.9	7.5	7.0
22	안동시	6.9	6.6	6.7	6.7
23	울진군	5.7	5.8	5.8	5.7
시군별 값의 평균					13.0 (12.6)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	10.8	10.7	10.6	10.7
수도권	11.4	11.2	11.0	11.2
비수도권	10.2	10.1	10.2	10.2
경상북도	12.7	12.6	12.7	12.6

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 서비스업 비중의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(66.6%)을 기준으로 울진, 포항, 영덕, 안동, 영주, 문경 등이 평균 이상이며 봉화, 영천, 의성, 영양, 칠곡, 고령 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-12〉 서비스업 비중 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	울진군	76.1	76.1	75.7	76.0
2	포항시	75.4	75.4	75.5	75.4
3	영덕군	74.2	74.1	74.4	74.2
4	안동시	73.5	73.8	74.3	73.9
5	영주시	73.2	73.2	73.0	73.1
6	문경시	72.2	71.3	71.2	71.6
7	김천시	69.7	69.7	70.2	69.9
8	경주시	69.8	69.6	69.4	69.6
9	청송군	69.6	69.2	68.9	69.2
10	예천군	68.0	68.9	70.5	69.1
11	울릉군	69.0	68.5	68.7	68.7
12	구미시	68.5	68.1	67.6	68.1
13	상주시	67.7	67.6	67.5	67.6
14	경산시	67.5	67.4	67.6	67.5
15	청도군	67.0	67.3	67.6	67.3
16	봉화군	64.5	64.2	64.5	64.4
17	영천시	62.1	62.5	62.5	62.3
18	의성군	62.8	62.7	61.4	62.3
19	영양군	60.7	61.1	60.3	60.7
20	칠곡군	60.1	59.6	59.4	59.7
21	군위군	57.8	57.9	58.6	58.1
22	성주군	53.9	54.0	54.2	54.0
23	고령군	48.5	48.2	48.2	48.3
시군별 값의 평균					66.6 (69.0)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	71.2	71.2	71.3	71.2
수도권	70.6	70.6	70.8	70.7
비수도권	71.8	71.8	71.7	71.8
경상북도	69.1	69.0	68.9	69.0

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1.37명/억)을 기준으로 청도, 상주, 봉화, 청송, 문경, 안동 등이 평균 이상이며 영덕, 성주, 칠곡, 김천, 포항, 영주, 경주, 구미, 울진 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-13〉 지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:명/억)
1	청도군	-	2.83	3.28	3.05
2	상주시		3.09	2.92	3.00
3	봉화군		2.33	2.81	2.57
4	청송군		2.02	2.16	2.09
5	문경시		1.88	2.14	2.01
6	안동시		1.95	1.66	1.80
7	경산시		1.64	1.86	1.75
8	의성군		1.21	1.97	1.59
9	영양군		1.50	1.63	1.57
10	영천시		1.30	1.45	1.37
11	영덕군		1.08	1.43	1.26
12	성주군		1.08	1.28	1.18
13	칠곡군		1.13	1.21	1.17
14	김천시		0.95	1.25	1.10
15	울릉군		0.99	1.20	1.09
16	포항시		0.96	1.15	1.05
17	군위군		0.79	1.27	1.03
18	고령군		0.86	0.89	0.88
19	영주시		0.77	0.90	0.83
20	예천군		0.29	0.39	0.34
21	경주시		0.29	0.31	0.30
22	구미시		0.28	0.25	0.27
23	울진군		0.11	0.10	0.10
시군별 값의 평균					1.37 (0.56)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	1.04	1.15	1.10
수도권		1.15	1.19	1.17
비수도권		0.76	0.82	0.79
경상북도		0.55	0.58	0.56

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1.18명/억)을 기준으로 경산, 울릉, 포항, 구미, 경주, 안동, 성주 등이 평균 이상이며 김천, 문경 영천, 군위, 상주, 청송, 영양, 봉화 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-14〉 서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:명/억)
1	경산시	-	1.90	2.15	2.02
2	울릉군		1.87	2.05	1.96
3	포항시		1.73	2.09	1.91
4	구미시		1.79	2.02	1.90
5	경주시		1.66	1.96	1.81
6	안동시		1.59	1.82	1.71
7	성주군		1.42	1.84	1.63
8	칠곡군		1.44	1.82	1.63
9	울진군		1.34	1.37	1.36
10	고령군		1.36	1.19	1.28
11	영주시		1.16	1.23	1.19
12	김천시		0.98	1.32	1.15
13	예천군		0.93	1.04	0.99
14	문경시		0.90	1.05	0.97
15	영천시		0.86	0.96	0.91
16	청도군		0.79	0.79	0.79
17	군위군		0.72	0.75	0.74
18	상주시		0.71	0.76	0.73
19	청송군		0.62	0.76	0.69
20	영덕군		0.52	0.73	0.62
21	의성군		0.52	0.53	0.52
22	영양군		0.41	0.37	0.39
23	봉화군		0.27	0.30	0.28
시군별 값의 평균					1.18 (1.44)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	2.43	2.63	2.53
수도권		2.93	3.06	2.99
비수도권		1.82	2.08	1.95
경상북도		1.33	1.55	1.44

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(3.220억 원)을 기준으로 성주, 칠곡, 경주, 경산, 청도, 울진, 안동 등이 평균 이상이며 구미, 영주, 영천, 포항, 상주, 김천 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-15〉 서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:억원)
1	성주군	-	5.741	6.463	6.102
2	칠곡군		5.172	5.563	5.367
3	경주시		5.142	5.419	5.281
4	경산시		5.069	5.020	5.044
5	청도군		4.949	4.866	4.907
6	울진군		4.481	4.596	4.538
7	군위군		4.331	4.543	4.437
8	영덕군		4.059	4.385	4.222
9	울릉군		3.321	3.836	3.578
10	안동시		3.193	3.275	3.234
11	고령군		3.159	3.300	3.230
12	문경시		2.815	2.858	2.837
13	구미시		2.690	2.700	2.695
14	영주시		2.606	2.630	2.618
15	영천시		2.593	2.620	2.607
16	포항시		2.514	2.571	2.543
17	예천군		2.489	2.232	2.361
18	청송군		1.920	2.030	1.975
19	상주시		1.942	1.865	1.903
20	의성군		1.413	1.602	1.508
21	영양군		1.232	1.024	1.128
22	봉화군		1.023	0.986	1.005
23	김천시		0.940	0.951	0.945
시군별 값의 평균					3.220 (5.228)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	6.360	6.849	6.605
수도권		6.535	6.945	6.740
비수도권		6.147	6.726	6.437
경상북도		4.997	5.459	5.228

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

2) 생활지표

□ 건강

- 시군별 EQ-5D의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(0.959)을 기준으로 상주, 고령, 예천, 성주, 김천, 경산, 울릉, 포항 등이 평균 이상이며 영덕, 울진, 문경, 영주, 경주, 의성 등은 평균 이하이다.

〈표 III-16〉 EQ-5D 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균
1	상주시	0.976	0.975	0.979	0.977
2	고령군	0.970	0.974	0.965	0.970
3	예천군	0.965	0.972	0.969	0.969
4	성주군	0.963	0.972	0.970	0.968
5	김천시	0.968	0.960	0.966	0.965
6	경산시	0.968	0.966	0.959	0.964
7	울릉군	0.968	0.964	0.956	0.963
8	포항시	0.967	0.959	0.961	0.962
9	영양군	0.969	0.970	0.948	0.962
10	구미시	0.956	0.965	0.966	0.962
11	군위군	0.955	0.966	0.962	0.961
12	청도군	0.957	0.969	0.957	0.961
13	청송군	0.957	0.960	0.962	0.960
14	안동시	0.970	0.947	0.961	0.959
15	영덕군	0.971	0.954	0.947	0.957
16	울진군	0.954	0.956	0.958	0.956
17	문경시	0.950	0.952	0.965	0.956
18	영주시	0.949	0.960	0.949	0.953
19	영천시	0.953	0.953	0.951	0.952
20	봉화군	0.961	0.958	0.937	0.952
21	칠곡군	0.949	0.951	0.946	0.949
22	경주시	0.946	0.948	0.943	0.946
23	의성군	0.948	0.945	0.940	0.944
시군별 값의 평균					0.959

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
수도권	0.956	0.960	0.955	0.957
비수도권	0.958	0.960	0.957	0.958
경상북도	0.960	0.959	0.958	0.959

* 참고표 출처: 보건복지부 「지역건강통계」

- 시군별 지역별 기대수명의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(82.4세)을 기준으로 울릉, 예천, 구미, 영주, 경산, 봉화, 경주, 포항 등이 평균 이상이며 영덕, 상주, 고령, 칠곡, 영천, 영양 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-17〉 지역별 기대수명 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:세)
1	울릉군	83.8	84.0	85.5	84.4
2	예천군	83.5	83.8	84.4	83.9
3	구미시	82.6	83.0	83.4	83.0
4	영주시	82.6	82.9	83.0	82.8
5	경산시	82.3	82.8	83.0	82.7
6	봉화군	82.5	82.6	83.0	82.7
7	경주시	82.3	82.6	82.9	82.6
8	포항시	82.2	82.6	83.0	82.6
9	안동시	82.2	82.5	82.9	82.5
10	김천시	82.5	82.4	82.6	82.5
11	울진군	82.0	82.4	82.8	82.4
12	청송군	81.8	82.4	82.9	82.4
13	영덕군	82.1	82.5	82.3	82.3
14	상주시	82.0	82.1	82.6	82.2
15	문경시	82.0	82.3	82.5	82.2
16	고령군	81.5	82.1	82.5	82.0
17	칠곡군	81.6	82.1	82.4	82.0
18	청도군	81.9	82.0	82.0	82.0
19	성주군	81.7	81.8	82.1	81.9
20	군위군	81.4	81.6	82.6	81.8
21	영천시	81.4	81.6	81.9	81.6
22	의성군	80.7	81.2	81.6	81.2
23	영양군	80.8	81.4	81.3	81.2
시군별 값의 평균					82.4

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	83.9	83.9	84.6	84.1
수도권	84.0	84.2	84.5	84.3
비수도권	83.0	83.2	83.6	83.3
경상북도	82.7	82.9	83.2	82.9

- 시군별 스트레스 인지율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(22.4%)을 기준으로 영덕, 성주, 상주, 울릉, 울진, 청도 등이 평균 이상이며 안동, 경주, 영천, 구미, 경산, 칠곡, 청송, 김천 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-18〉 스트레스 인지율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	영덕군	3.7	12.8	19.1	11.9
2	성주군	18.8	10.0	14.0	14.3
3	상주시	15.8	14.3	14.1	14.7
4	울릉군	16.5	18.5	18.1	17.7
5	울진군	18.1	19.5	20.0	19.2
6	청도군	21.1	16.2	23.8	20.4
7	군위군	21.9	17.2	23.6	20.9
8	예천군	23.0	20.1	19.6	20.9
9	영양군	18.2	18.7	27.6	21.5
10	문경시	23.3	23.3	22.6	23.1
11	영주시	23.1	26.2	21.8	23.7
12	의성군	27.0	20.5	24.9	24.1
13	봉화군	26.1	21.7	24.6	24.1
14	포항시	23.4	23.7	25.4	24.2
15	고령군	23.5	24.9	24.9	24.4
16	김천시	24.0	26.2	24.1	24.8
17	청송군	26.0	24.6	24.6	25.1
18	칠곡군	25.7	23.3	26.5	25.2
19	경산시	23.9	28.5	24.7	25.7
20	구미시	27.7	25.8	25.4	26.3
21	영천시	28.1	27.7	25.1	27.0
22	경주시	28.8	28.1	25.3	27.4
23	안동시	27.9	29.2	25.3	27.5
시군별 값의 평균					22.4 (24.5)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국 시군구 중앙값	26.9	26.4	25.2	26.2
수도권	29.1	28.5	27.7	28.4
비수도권	25.9	25.8	25.3	25.7
경상북도	24.7	24.5	24.3	24.5

* 원자료를 기준으로 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

** 참고표 출처: 보건복지부 「지역건강통계」

□ 문화/여가

- 시군별 인구 십만 명당 문화기반시설 수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(13.3개소)을 기준으로 울릉, 영양, 청송, 군위, 문경, 고령 등이 평균 이상이며 의성, 봉화, 예천, 청도, 상주 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-19〉 인구 십만 명당 문화기반시설 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:개소)
1	울릉군	40.1	40.7	41.6	40.8
2	영양군	28.6	28.8	29.4	28.9
3	청송군	26.9	27.3	27.5	27.2
4	군위군	20.6	20.9	25.2	22.2
5	문경시	16.4	18.1	19.4	18.0
6	고령군	14.8	18.2	18.5	17.2
7	울진군	13.7	14.0	14.2	14.0
8	의성군	11.2	13.2	13.3	12.6
9	봉화군	12.0	12.2	12.4	12.2
10	예천군	12.2	11.3	12.7	12.1
11	청도군	11.5	11.6	11.7	11.6
12	상주시	9.9	10.0	10.9	10.3
13	안동시	9.6	9.9	10.0	9.8
14	성주군	8.9	9.0	11.4	9.8
15	영덕군	7.8	7.9	13.4	9.7
16	영주시	9.2	9.4	9.5	9.4
17	경주시	7.4	8.2	7.8	7.8
18	영천시	8.0	6.9	7.8	7.6
19	칠곡군	5.8	6.7	7.7	6.7
20	김천시	5.6	5.7	5.7	5.7
21	경산시	5.8	5.4	5.7	5.6
22	포항시	3.9	3.9	4.1	4.0
23	구미시	2.8	2.6	2.6	2.7
시군별 값의 평균					13.3 (7.6)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	5.3	5.5	5.8	5.5
수도권	3.9	4.0	4.2	4.1
비수도권	6.7	6.9	7.4	7.0
경상북도	7.4	7.5	7.9	7.6

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 주거

- 시군별 자가보유율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(86.0%)을 기준으로 성주, 청도, 경산, 구미, 칠곡, 상주 등이 평균 이상이며 청송, 울진, 봉화, 울릉, 김천, 포항 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-20〉 자가보유율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	성주군	92.9	93.0	93.5	93.1
2	청도군	93.1	91.9	91.9	92.3
3	경산시	89.2	91.4	90.6	90.4
4	구미시	89.4	91.4	89.8	90.2
5	칠곡군	89.9	90.1	90.4	90.1
6	상주시	88.7	89.4	89.3	89.1
7	군위군	88.6	88.7	89.2	88.8
8	문경시	88.3	88.9	89.2	88.8
9	의성군	86.9	87.1	87.6	87.2
10	영덕군	86.1	86.6	87.4	86.7
11	영천시	83.8	87.8	87.5	86.4
12	영주시	86.0	86.4	86.5	86.3
13	영양군	85.4	85.7	86.0	85.7
14	예천군	83.3	87.4	86.3	85.6
15	안동시	85.5	85.2	85.4	85.4
16	경주시	86.5	83.8	83.4	84.6
17	고령군	84.3	84.0	84.5	84.2
18	포항시	83.5	83.6	84.8	84.0
19	김천시	82.4	83.9	82.3	82.9
20	울릉군	83.8	82.9	80.0	82.2
21	봉화군	81.2	81.9	82.8	82.0
22	울진군	77.8	77.9	78.3	78.0
23	청송군	77.2	74.8	73.3	75.1
시군별 값의 평균					86.0 (86.5)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	87.4	86.9	86.5	86.9
수도권	88.1	87.3	86.8	87.4
비수도권	86.8	86.5	86.3	86.5
경상북도	86.2	86.8	86.6	86.5

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 빈집비율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(13.7%)을 기준으로 울릉, 경산, 영주, 구미, 포항, 성주 등이 평균 이상이며 청도, 예천, 울진, 의성, 영덕, 김천, 경주 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-21〉 빈집비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	울릉군	4.9	4.2	5.0	4.7
2	경산시	8.9	9.1	9.2	9.1
3	영주시	10.1	9.8	9.7	9.9
4	구미시	10.6	9.5	11.1	10.4
5	포항시	9.8	11.2	12.0	11.0
6	성주군	11.4	12.2	10.5	11.4
7	칠곡군	11.3	12.0	12.9	12.1
8	문경시	12.5	13.3	13.0	12.9
9	상주시	13.0	13.1	12.9	13.0
10	고령군	13.5	13.3	12.7	13.2
11	군위군	13.7	13.9	12.7	13.4
12	안동시	13.0	14.4	14.2	13.9
13	봉화군	14.3	14.2	13.4	14.0
14	영천시	14.2	14.8	14.1	14.4
15	영양군	14.4	14.6	14.4	14.5
16	경주시	12.5	15.8	16.2	14.8
17	김천시	14.5	14.6	16.7	15.3
18	청송군	15.0	16.4	15.6	15.7
19	영덕군	15.2	16.2	16.2	15.9
20	의성군	15.9	16.3	15.6	15.9
21	울진군	17.5	18.9	18.4	18.3
22	예천군	21.3	19.9	20.1	20.4
23	청도군	20.3	22.0	21.0	21.1
시군별 값의 평균					13.7 (12.8)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	7.4	8.1	8.4	8.0
수도권	4.4	5.1	5.3	4.9
비수도권	9.8	10.6	11.0	10.5
경상북도	12.2	12.9	13.3	12.8

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 노후주택비율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(36.4%)을 기준으로 구미, 경산, 칠곡, 포항, 경주, 김천, 영천, 안동 등이 평균 이상이며 울릉, 의성, 영양, 영덕, 청송, 군위 등은 평균 이하이다.

〈표 III-22〉 노후주택비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	구미시	9.7	10.9	11.5	10.7
2	경산시	12.5	12.8	12.8	12.7
3	칠곡군	15.5	15.2	15.1	15.3
4	포항시	20.8	21.6	22.7	21.7
5	경주시	27.0	25.8	25.9	26.2
6	김천시	27.2	28.2	27.3	27.6
7	영천시	31.3	31.4	30.9	31.2
8	안동시	32.2	32.4	33.8	32.8
9	영주시	33.3	34.4	34.9	34.2
10	성주군	35.8	35.7	35.2	35.6
11	고령군	36.2	36.1	35.5	35.9
12	예천군	38.6	35.7	33.6	36.0
13	청도군	38.2	37.3	36.5	37.3
14	문경시	38.5	38.5	38.5	38.5
15	상주시	42.7	42.8	43.3	42.9
16	울진군	44.8	44.9	44.9	44.9
17	봉화군	46.9	46.8	47.1	46.9
18	군위군	47.8	47.0	46.3	47.0
19	청송군	47.3	47.1	46.9	47.1
20	영덕군	48.7	48.5	48.6	48.6
21	영양군	51.2	50.5	49.6	50.4
22	의성군	52.1	51.9	51.4	51.8
23	울릉군	63.9	62.4	62.1	62.8
시군별 값의 평균					36.4 (26.9)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	16.9	17.5	18.2	17.5
수도권	11.3	12.4	13.2	12.3
비수도권	21.5	21.8	22.3	21.9
경상북도	26.8	26.9	27.0	26.9

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 교육/훈련

- 시군별 초중고 학급당 평균 학생 수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(17.52명)을 기준으로 울릉, 군위, 영양, 봉화, 의성, 청송 등 주로 군 단위 지역이 평균 이상이며 상주, 문경, 영천, 김천, 경주, 안동, 경산 등 주로 시 단위 지역은 평균 이하로 나타났다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-23〉 초중고 학급당 평균 학생 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:명)
1	울릉군	12.04	11.45	10.47	11.32
2	군위군	13.43	12.37	11.76	12.52
3	영양군	13.28	12.90	12.00	12.73
4	봉화군	13.51	12.90	12.34	12.92
5	의성군	13.62	12.92	12.40	12.98
6	청송군	13.94	13.03	12.59	13.19
7	성주군	14.73	14.44	13.56	14.24
8	영덕군	15.77	14.88	14.18	14.94
9	예천군	16.09	15.35	15.31	15.58
10	고령군	15.86	15.98	15.07	15.64
11	청도군	17.49	16.80	16.12	16.80
12	울진군	17.54	17.17	16.29	17.00
13	상주시	18.91	18.23	17.29	18.14
14	문경시	19.53	18.55	17.89	18.66
15	영천시	19.89	19.44	18.54	19.29
16	김천시	21.67	20.93	20.34	20.98
17	칠곡군	21.85	21.04	20.54	21.14
18	영주시	22.24	21.54	20.47	21.42
19	경주시	22.35	21.58	20.37	21.43
20	안동시	22.22	21.86	20.78	21.62
21	경산시	23.33	22.76	22.22	22.77
22	포항시	23.98	23.09	22.23	23.10
23	구미시	25.42	24.40	23.64	24.49
시군별 값의 평균					17.52 (21.22)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	23.94	23.18	22.53	23.22
수도권	25.10	24.32	23.65	24.35
비수도권	22.94	22.21	21.56	22.23
경상북도	21.98	21.25	20.43	21.22

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 대학진학률의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(77.7%)을 기준으로 예천, 군위, 칠곡, 영덕, 울릉, 경산, 안동, 영주, 김천 등이 평균 이상이며 경주, 봉화, 상주, 의성, 울진 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-24〉 대학진학률 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	예천군	92.2	96.2	91.8	93.4
2	군위군	83.6	90.5	90.7	88.3
3	칠곡군	89.8	87.8	86.6	88.1
4	영덕군	83.3	85.3	91.6	86.7
5	울릉군	76.2	89.2	83.0	82.8
6	영양군	84.6	79.9	80.0	81.5
7	경산시	79.7	82.5	80.5	80.9
8	안동시	79.4	79.4	81.1	80.0
9	영주시	79.9	78.2	79.8	79.3
10	김천시	78.3	80.6	78.4	79.1
11	청도군	80.4	74.9	79.7	78.3
12	포항시	78.0	78.7	77.6	78.1
13	문경시	76.2	76.9	78.6	77.2
14	청송군	73.2	75.5	79.7	76.1
15	구미시	75.8	75.8	75.6	75.7
16	영천시	75.9	78.0	72.9	75.6
17	성주군	68.7	74.3	75.9	73.0
18	고령군	74.5	67.0	73.8	71.8
19	울진군	71.8	70.4	72.9	71.7
20	의성군	66.5	71.7	73.2	70.5
21	상주시	68.7	65.8	67.2	67.2
22	봉화군	68.3	63.2	66.8	66.1
23	경주시	64.1	63.0	69.3	65.5
시군별 값의 평균					77.7 (76.5)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	68.9	69.7	70.4	69.6
수도권	62.9	63.3	63.8	63.3
비수도권	74.3	75.6	76.4	75.4
경상북도	76.2	76.5	76.9	76.5

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 평생교육참여율의 2개년('17년~'18년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1.76%)을 기준으로 경산, 고령, 군위, 안동, 포항, 영주 등이 평균 이상이며 영천, 봉화, 의성, 구미, 경주, 문경, 김천 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-25〉 평생교육참여율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	경산시	2.32	6.22	시도 값만 존재	4.27
2	고령군	3.02	2.67		2.85
3	군위군	2.05	2.59		2.32
4	안동시	1.60	3.02		2.31
5	포항시	2.82	1.79		2.31
6	영주시	1.96	2.21		2.09
7	울진군	1.27	2.71		1.99
8	상주시	1.75	2.05		1.90
9	성주군	1.94	1.73		1.84
10	청송군	1.98	1.68		1.83
11	울릉군	2.09	1.29		1.69
12	영양군	1.30	1.84		1.57
13	예천군	1.81	1.24		1.53
14	김천시	2.25	0.67		1.46
15	칠곡군	1.40	1.45		1.43
16	청도군	1.11	1.71		1.41
17	문경시	1.15	1.61		1.38
18	경주시	0.80	1.73		1.27
19	영덕군	1.17	1.27		1.22
20	구미시	1.61	0.80		1.21
21	의성군	1.14	0.95		1.04
22	봉화군	0.93	1.05		0.99
23	영천시	0.67	0.54		0.61
시군별 값의 평균					1.76 (2.12)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	2.48	2.53	2.96	2.66
수도권	2.66	2.76	3.17	2.86
비수도권	2.31	2.30	2.75	2.46
경상북도	1.82	2.02	2.52	2.12

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 가족/공동체

- 시군별 1인가구비율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(34.4%)을 기준으로 포항, 구미, 김천, 영주, 문경, 경산 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 영양, 청도, 청송, 울진, 의성, 영덕, 울릉 등 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-26〉 1인가구비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	포항시	27.5	28.2	28.5	28.1
2	구미시	30.4	30.4	30.8	30.5
3	칠곡군	31.5	32.0	31.0	31.5
4	김천시	31.4	31.6	32.1	31.7
5	영주시	31.6	32.0	31.9	31.8
6	고령군	32.1	33.0	33.4	32.8
7	문경시	32.1	33.0	33.9	33.0
8	경산시	33.1	32.8	34.0	33.3
9	예천군	33.8	33.4	33.6	33.6
10	경주시	33.5	33.8	33.8	33.7
11	성주군	33.4	34.0	34.2	33.9
12	안동시	33.0	34.1	34.9	34.0
13	상주시	33.7	34.1	34.9	34.2
14	영천시	33.8	34.7	34.8	34.4
15	봉화군	34.0	34.3	35.0	34.4
16	영양군	35.5	36.2	36.6	36.1
17	청도군	36.1	36.4	36.5	36.3
18	청송군	35.6	36.9	36.8	36.4
19	울진군	36.5	37.1	37.0	36.9
20	의성군	36.6	37.4	37.7	37.2
21	군위군	37.5	38.3	37.7	37.8
22	영덕군	38.3	38.7	38.8	38.6
23	울릉군	40.3	42.0	40.9	41.1
시군별 값의 평균					34.4 (32.3)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	28.6	29.3	30.2	29.4
수도권	27.1	27.9	29.1	28.0
비수도권	29.9	30.6	31.3	30.6
경상북도	31.9	32.3	32.7	32.3

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 천 명당 혼인건수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(3.8건)을 기준으로 칠곡, 구미, 경산, 울릉, 포항, 울진, 김천, 경주 등이 평균 이상이며 봉화, 청도, 의성, 영양, 문경, 상주 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-27〉 천 명당 혼인건수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:건)
1	칠곡군	6.7	5.5	4.4	5.5
2	구미시	5.9	5.5	5.1	5.5
3	경산시	5.2	5.0	4.6	4.9
4	울릉군	4.4	5.1	4.2	4.6
5	포항시	4.7	4.5	4.3	4.5
6	울진군	4.4	4.7	4.2	4.4
7	김천시	4.5	4.2	4.0	4.2
8	경주시	4.0	4.4	3.8	4.1
9	영천시	4.0	3.9	4.1	4.0
10	예천군	3.6	4.6	3.8	4.0
11	안동시	4.0	3.7	3.4	3.7
12	성주군	3.5	4.1	3.2	3.6
13	영주시	3.7	3.6	2.8	3.4
14	청송군	3.5	3.4	3.2	3.4
15	영덕군	3.6	3.4	2.8	3.3
16	고령군	3.5	3.4	2.7	3.2
17	상주시	3.2	3.4	3.0	3.2
18	문경시	3.3	3.0	3.2	3.2
19	군위군	3.2	2.8	2.7	2.9
20	영양군	2.6	3.1	2.9	2.9
21	의성군	2.8	2.7	2.9	2.8
22	청도군	2.8	3.0	2.5	2.8
23	봉화군	2.7	2.5	2.6	2.6
시군별 값의 평균					3.8 (4.3)

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	5.2	5.0	4.7	5.0
수도권	5.3	5.3	4.9	5.2
비수도권	4.8	4.6	4.3	4.5
경상북도	4.6	4.4	4.0	4.3

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 독거노인가구비율의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(15.3%)을 기준으로 구미, 칠곡, 경산, 포항, 울릉, 경주, 김천, 안동 등이 평균 이상이며 의성, 영덕, 군위, 영양, 상주, 문경 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-28〉 독거노인가구비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	구미시	4.0	4.3	4.5	4.3
2	칠곡군	6.5	6.7	7.2	6.8
3	경산시	6.6	7.0	7.2	6.9
4	포항시	7.5	8.0	8.4	8.0
5	울릉군	10.0	10.7	11.0	10.6
6	경주시	10.7	11.0	11.2	11.0
7	김천시	11.8	12.2	12.5	12.2
8	안동시	11.9	12.4	12.9	12.4
9	영주시	12.6	13.2	13.6	13.1
10	영천시	14.9	15.3	15.2	15.1
11	고령군	15.3	15.9	16.4	15.9
12	성주군	15.7	15.9	16.3	16.0
13	문경시	16.5	17.1	17.4	17.0
14	상주시	17.0	17.3	17.3	17.2
15	울진군	17.3	17.6	17.7	17.5
16	예천군	19.7	18.4	18.1	18.7
17	청송군	19.2	19.4	19.6	19.4
18	봉화군	19.8	20.0	20.2	20.0
19	청도군	20.8	21.0	21.0	20.9
20	영양군	20.8	21.1	21.3	21.1
21	군위군	21.5	21.6	21.5	21.5
22	영덕군	22.0	22.3	22.2	22.2
23	의성군	23.5	23.7	23.5	23.6
시군별 값의 평균					15.3 (11.1)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	7.0	7.2	7.5	7.2
수도권	5.2	5.5	5.8	5.5
비수도권	8.6	8.9	9.2	8.9
경상북도	10.8	11.1	11.3	11.1

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 지역사회 보건/복지

- 시군별 병원 서비스권역 내 인구비율의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(7.6%)을 기준으로 포항, 영주, 영양, 성주, 경주, 경산 등이 평균 이상이며 청송, 영천, 김천, 칠곡, 안동, 울진 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 Ⅲ-29〉 병원 서비스권역 내 인구비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	포항시	-	87.3	12.9	50.1
2	영주시		17.2	17.1	17.2
3	영양군		17.3	15.6	16.5
4	성주군		12.9	12.3	12.6
5	경주시		12.5	10.1	11.3
6	경산시		10.3	6.2	8.3
7	고령군		7.8	7.3	7.6
8	예천군		8.7	6.3	7.5
9	청도군		4.1	10.2	7.2
10	문경시		10.4	3.1	6.8
11	구미시		7.6	5.8	6.7
12	의성군		4.7	7.9	6.3
13	봉화군		6.5	4.5	5.5
14	울진군		5.5	1.8	3.7
15	안동시		3.5	3.0	3.3
16	칠곡군		3.0	2.1	2.6
17	김천시		1.1	0.9	1.0
18	영천시		0.3	0.5	0.4
19	청송군		0.3	0.2	0.3
20	상주시		0.0	0.0	0.0
21	군위군		0.0	0.0	0.0
22	영덕군		0.0	0.0	0.0
23	울릉군		0.0	0.0	0.0
시군별 값의 평균					7.6 (7.7)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	16.7	13.9	15.3
수도권		22.0	18.8	20.4
비수도권		15.5	12.9	14.2
경상북도		8.4	7.0	7.7

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 인구 십만 명당 사회복지시설 수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(21.1개)을 기준으로 의성, 영양, 청도, 문경, 김천, 고령, 울릉 등이 평균 이상이며 울진, 포항, 경주, 영덕, 구미, 예천, 안동 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-30〉 인구 십만 명당 사회복지시설 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:개)
1	의성군	37.4	37.8	39.9	38.4
2	청도군	30.0	37.2	37.3	34.8
3	영양군	34.3	34.6	35.3	34.7
4	김천시	29.4	30.5	33.3	31.1
5	문경시	30.0	30.6	29.1	29.9
6	고령군	26.7	27.3	27.8	27.3
7	울릉군	20.1	30.5	31.2	27.3
8	칠곡군	24.0	23.6	24.8	24.1
9	청송군	23.1	23.4	23.6	23.4
10	영주시	21.2	22.5	22.8	22.2
11	경산시	21.2	21.4	21.7	21.4
12	상주시	20.8	20.9	21.8	21.2
13	성주군	19.9	20.1	22.7	20.9
14	군위군	20.6	20.9	21.0	20.8
15	봉화군	18.0	18.3	18.7	18.3
16	영천시	15.9	16.7	19.5	17.4
17	안동시	13.2	12.9	13.1	13.1
18	예천군	12.2	11.3	10.9	11.5
19	영덕군	10.4	10.5	13.4	11.4
20	구미시	11.1	10.4	10.7	10.7
21	경주시	10.1	10.1	10.2	10.1
22	포항시	8.4	8.0	8.3	8.2
23	울진군	7.8	8.0	8.1	8.0
시군별 값의 평균					21.1 (19.0)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	14.4	14.6	15.2	14.7
수도권	13.4	13.5	14.3	13.8
비수도권	15.4	15.7	16.1	15.7
경상북도	18.5	18.9	19.6	19.0

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 유아 천 명당 보육시설 수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(13.8개)을 기준으로 칠곡, 포항, 구미, 경주, 김천, 문경, 고령 등이 평균 이상이며 울릉, 영양, 의성, 군위, 봉화, 영덕, 성주 등은 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-31〉 유아 천 명당 보육시설 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:개)
1	칠곡군	17.5	18.8	20.0	18.8
2	포항시	18.4	18.6	18.4	18.5
3	구미시	18.1	18.9	18.4	18.5
4	경주시	17.2	17.4	17.1	17.2
5	김천시	17.2	16.7	16.4	16.8
6	문경시	14.6	16.7	17.6	16.3
7	고령군	13.7	14.8	17.0	15.2
8	예천군	14.1	14.7	16.6	15.1
9	경산시	15.0	14.8	14.9	14.9
10	영천시	15.2	15.5	13.8	14.8
11	안동시	13.0	14.9	15.9	14.6
12	청송군	13.5	15.2	15.1	14.6
13	영주시	12.6	13.4	14.3	13.4
14	상주시	12.7	13.1	12.3	12.7
15	청도군	12.3	12.2	11.4	12.0
16	울진군	11.8	12.4	11.6	11.9
17	성주군	12.3	11.6	11.3	11.7
18	영덕군	11.2	11.5	11.9	11.5
19	봉화군	11.1	10.9	12.3	11.4
20	군위군	11.3	11.1	11.7	11.4
21	의성군	10.9	11.3	11.0	11.1
22	영양군	9.4	10.0	10.7	10.0
23	울릉군	7.3	3.8	4.1	5.1
시군별 값의 평균					13.8 (16.5)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	15.7	16.2	16.4	16.1
수도권	15.7	16.3	16.5	16.2
비수도권	15.6	16.1	16.2	16.0
경상북도	16.2	16.7	16.7	16.5

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1.9명)을 기준으로 안동, 포항, 영주, 문경, 경주, 영천, 경산 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 칠곡, 영양, 군위, 봉화, 울진, 예천, 영덕 등은 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 Ⅲ-32〉 인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:명)
1	안동시	2.7	2.8	2.9	2.8
2	포항시	2.4	2.4	2.5	2.4
3	울릉군	2.4	2.3	2.5	2.4
4	청도군	2.2	2.4	2.4	2.3
5	영주시	2.0	2.1	2.2	2.1
6	문경시	2.1	2.1	2.1	2.1
7	청송군	2.1	2.0	2.2	2.1
8	경주시	2.0	2.1	2.1	2.1
9	영천시	2.1	2.0	2.0	2.0
10	경산시	2.0	2.0	2.1	2.0
11	구미시	1.9	1.9	2.0	1.9
12	성주군	1.8	1.9	2.0	1.9
13	상주시	1.9	1.9	1.9	1.9
14	의성군	1.9	1.8	1.9	1.9
15	고령군	1.9	1.9	1.8	1.9
16	김천시	1.8	1.8	1.9	1.8
17	영덕군	1.7	1.7	1.8	1.7
18	예천군	1.7	1.7	1.8	1.7
19	울진군	1.7	1.7	1.8	1.7
20	봉화군	1.5	1.5	1.5	1.5
21	군위군	1.4	1.4	1.3	1.4
22	영양군	1.3	1.3	1.4	1.3
23	칠곡군	1.3	1.3	1.3	1.3
시군별 값의 평균					1.9 (2.1)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	2.8	2.9	3.0	2.9
수도권	3.0	3.0	3.1	3.1
비수도권	2.7	2.7	2.8	2.7
경상북도	2.0	2.1	2.1	2.1

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 안전

- 시군별 지역 안전등급의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(3등급)을 기준으로 울릉, 철곡, 구미 등이 평균 이상이며 영천, 청송, 상주, 영덕, 문경, 청도, 안동, 경주는 평균 이하이다.

〈표 Ⅲ-33〉 지역 안전등급 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:등급)
1	울릉군	1.6	1.7	1.7	1.7
2	철곡군	1.7	1.7	1.8	1.8
3	구미시	2.3	2.6	2.5	2.5
4	영양군	3.0	3.1	1.8	2.7
5	포항시	2.7	3.0	2.5	2.7
6	울진군	2.7	2.7	2.8	2.8
7	예천군	3.1	2.9	2.5	2.8
8	봉화군	3.3	3.0	2.7	3.0
9	고령군	2.6	3.0	3.7	3.1
10	영주시	3.3	3.3	3.0	3.2
11	경산시	3.4	3.0	3.2	3.2
12	군위군	3.4	3.7	2.8	3.3
13	성주군	3.6	3.0	3.5	3.4
14	의성군	3.1	3.7	3.5	3.5
15	김천시	3.6	3.7	3.2	3.5
16	경주시	3.6	3.6	3.7	3.6
17	안동시	3.9	3.3	3.7	3.6
18	청도군	3.4	4.0	3.5	3.6
19	문경시	3.6	3.9	3.7	3.7
20	영덕군	4.0	3.6	3.8	3.8
21	상주시	3.9	4.0	4.2	4.0
22	청송군	3.9	3.9	4.3	4.0
23	영천시	4.3	4.3	4.0	4.2
시군별 값의 평균					3.2

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	3.0	3.0	3.0	3.0
수도권	2.2	2.4	2.3	2.3
비수도권	3.2	3.1	3.2	3.2
경상북도	3.1	3.6	2.9	3.2

□ 생활환경

- 시군별 주민 1인당 생활폐기물배출량의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(1.3kg/일)을 기준으로 청도, 예천, 김천, 포항, 경산, 성주 등이 평균 이상이며 구미, 울진, 안동, 울릉, 문경, 경주, 영주 등은 평균 이하이다.

〈표 III-34〉 주민 1인당 생활폐기물배출량 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:kg/일)
1	청도군	0.7	0.7	0.7	0.7
2	예천군	0.9	1.0	0.6	0.8
3	김천시	0.9	0.9	0.9	0.9
4	포항시	1.0	1.0	0.9	1.0
5	경산시	0.9	1.0	1.0	1.0
6	성주군	0.9	0.9	1.1	1.0
7	영양군	0.8	0.9	1.2	1.0
8	상주시	1.1	0.9	1.0	1.0
9	의성군	0.9	1.1	1.0	1.0
10	칠곡군	1.0	1.0	1.0	1.0
11	군위군	1.0	0.9	1.7	1.2
12	고령군	0.8	1.2	1.7	1.2
13	영천시	1.3	1.1	1.4	1.3
14	청송군	1.2	1.2	1.5	1.3
15	구미시	1.1	1.1	2.0	1.4
16	울진군	1.2	1.3	1.9	1.5
17	봉화군	1.6	1.6	1.3	1.5
18	안동시	1.8	1.1	1.7	1.5
19	울릉군	1.6	1.7	1.6	1.6
20	영덕군	1.7	1.4	2.0	1.7
21	문경시	1.5	2.0	1.8	1.8
22	경주시	1.6	2.3	1.5	1.8
23	영주시	1.6	1.7	2.1	1.8
시군별 값의 평균					1.3 (1.2)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	1.0	1.1	1.1	1.1
수도권	0.9	1.0	1.0	1.0
비수도권	1.2	1.2	1.2	1.2
경상북도	1.2	1.2	1.3	1.2

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 생활공원 서비스권역 내 인구비율의 2개년('18년~'19년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(29.6%)을 기준으로 경산, 구미, 포항, 경주, 안동, 영주 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 울릉, 청송, 의성, 영양, 군위, 청도, 고령 등 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-35〉 생활공원 서비스권역 내 인구비율 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	경산시	-	76.7	69.8	73.3
2	구미시		68.3	65.7	67.0
3	포항시		66.5	60.7	63.6
4	경주시		48.5	47.4	48.0
5	안동시		50.1	44.2	47.2
6	영주시		47.3	45.6	46.5
7	칠곡군		40.9	38.2	39.6
8	김천시		38.4	38.8	38.6
9	문경시		39.9	34.1	37.0
10	영천시		24.3	35.4	29.9
11	상주시		27.4	29.5	28.5
12	영덕군		21.6	25.5	23.6
13	예천군		19.8	26.7	23.3
14	울진군		13.0	27.0	20.0
15	성주군		17.9	19.3	18.6
16	봉화군		17.9	16.5	17.2
17	고령군		11.4	17.5	14.5
18	청도군		13.6	15.2	14.4
19	군위군		10.1	12.3	11.2
20	영양군		9.1	9.3	9.2
21	의성군		3.9	6.7	5.3
22	청송군		4.9	3.5	4.2
23	울릉군		0.0	0.0	0.0
시군별 값의 평균					29.6 (48.6)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	-	59.7	59.0	59.3
수도권		72.9	72.1	72.5
비수도권		56.9	56.2	56.5
경상북도		49.5	47.7	48.6

* 비율 지표의 경우 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

□ 산업환경

- 시군별 사업장 폐기물 재활용률의 3개년('17년~'19년)수치는 다음과 같으며 3개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값(37.6%)을 기준으로 봉화, 울릉, 영천, 칠곡, 울진, 경산, 구미 등이 평균 이상이며 의성, 청도, 예천, 문경, 청송, 안동, 영덕 등은 평균 이하이다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-36〉 사업장 폐기물 재활용률 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:%)
1	봉화군	91.4	89.6	85.3	88.8
2	울릉군	95.7	92.0	11.1	66.3
3	영천시	36.6	25.2	73.9	45.2
4	칠곡군	33.3	32.5	59.5	41.8
5	울진군	21.1	42.6	58.5	40.7
6	경산시	14.4	14.3	90.5	39.7
7	구미시	21.6	17.6	79.0	39.4
8	경주시	10.1	26.0	77.9	38.0
9	영주시	9.8	12.8	88.6	37.1
10	군위군	6.4	2.9	99.1	36.1
11	포항시	5.1	5.3	93.4	34.6
12	고령군	3.2	2.0	95.9	33.7
13	김천시	19.5	15.6	64.1	33.1
14	성주군	16.4	7.9	74.5	32.9
15	영양군	0.0	8.0	89.7	32.6
16	상주시	14.7	2.3	79.7	32.2
17	영덕군	2.4	1.9	92.1	32.2
18	안동시	4.2	0.4	91.0	31.9
19	청송군	2.2	0.0	90.5	30.9
20	문경시	19.9	5.2	66.9	30.7
21	예천군	5.7	2.3	81.0	29.6
22	청도군	1.6	2.2	65.8	23.2
23	의성군	1.7	2.0	41.4	15.0
시군별 값의 평균					37.6 (35.4)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	13.4	12.6	82.6	36.2
수도권	20.1	18.6	74.5	37.7
비수도권	11.8	11.2	84.6	35.9
경상북도	8.2	8.9	89.3	35.4

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

- 시군별 1km^2 당 대기오염물질배출량의 2개년('17년~'18년)수치는 다음과 같으며 2개년의 평균을 기준으로 수준을 비교한 결과 23개 시군의 평균값($29,886.8\text{ton}/\text{km}^2$)을 기준으로 영양, 봉화, 영덕, 청송, 울진, 청도 등이 평균 이상이며, 칠곡, 경산, 구미, 울릉, 포항은 평균 이하다. 경북의 평균이 전국 대비 다소 낮은 편이나, 전국 평균에 수도권 값이 포함됨을 감안할 때 비수도권 평균과의 비교를 통한 해석이 적절할 수 있다.

〈표 III-37〉 1km^2 당 대기오염물질배출량 수준

순위	행정구역	2017년	2018년	2019년	평균(단위:ton/km ²)
1	영양군	5,566	5,561	-	5,563.5
2	봉화군	7,997	7,837		7,917
3	영덕군	8,487	8,839		8,663
4	청송군	10,737	10,556		10,646.5
5	울진군	10,057	12,587		11,322
6	청도군	12,319	12,327		12,323
7	군위군	12,845	12,627		12,736
8	문경시	13,707	13,191		13,449
9	성주군	13,896	13,991		13,943.5
10	의성군	14,352	14,325		14,338.5
11	안동시	16,242	15,909		16,075.5
12	고령군	17,036	17,444		17,240
13	예천군	17,675	18,180		17,927.5
14	상주시	19,730	19,634		19,682
15	경주시	21,100	21,036		21,068
16	김천시	21,925	21,226		21,575.5
17	영천시	24,654	24,654		24,654
18	영주시	28,270	27,752		28,011
19	칠곡군	35,736	31,621		33,678.5
20	경산시	48,852	52,284		50,568
21	구미시	67,788	67,694		67,741
22	울릉군	75,626	106,255		90,940.5
23	포항시	157,765	176,899		167,332
시군별 값의 평균					29,886.8 (27,686.5)*

※참고

구분	2017년	2018년	2019년	평균
전국	103,797	103,249	-	103,522.7
수도권	227,473	237,302		232,387.7
비수도권	77,295	74,523		75,908.8
경상북도	27,058	28,315		27,686.5

* 분모 대비 분자를 재계산해야하므로 경북의 값이 시군별 값의 평균과 차이가 있음

3) 지표 기반 전략 방향성

□ 지표 분석 결과

지표별로 각 지역에 대해 분석한 종합 결과는 다음과 같으며, 해당 결과를 바탕으로 지표기반의 전략적 방향성을 도출하였다.

〈표 III-38〉 지표 분석 결과

부문	지표	분석 결과
재정	재정자립도	23개 시군의 평균값(13.8%)을 기준으로 구미, 포항, 경산, 칠곡, 경주, 영천, 김천 등 주로 시 단위 지방자치단체들이 평균 이상이며 고령, 문경, 봉화, 군위, 영양 등 주로 군 단위 지방자치단체들은 평균 이하로 나타났다.
	재정자주도	23개 시군의 평균값(59.5%)을 기준으로 봉화, 청송, 영천, 안동, 문경, 상주, 영양, 군위, 예천 등이 평균 이상이며 구미, 경산, 김천, 경주, 포항 등은 평균 이하이다.
인구	생산가능인구 증가율	23개 시군의 평균값(-1.34%)을 기준으로 예천, 경신, 구미, 영천, 김천, 경주 등이 평균 이상이며 고령, 문경, 안동, 영주, 울릉, 포항 등은 평균 이하이다.
	인구증가율	23개 시군의 평균값(-0.51%)을 기준으로 예천, 경신, 영천, 구미, 김천, 경주, 상주 등이 평균 이상이며 고령, 안동, 영주, 울릉, 문경, 포항 등은 평균 이하이다.
성장	총 GRDP	23개 시군의 평균값(45,572.3억 원)을 기준으로 구미, 포항, 경주, 경산이 평균 이상이며 울릉, 봉화, 문경, 상주, 영주, 안동, 김천 등은 평균 이하이다.
	무역수지	23개 시군의 평균값(1,144,434천불)을 기준으로 구미, 포항이 평균 이상이며 경산, 영주, 영천, 김천, 경주 상주, 문경 등은 평균 이하이다.
일	고용자수	23개 시군의 평균값(49,248명)을 기준으로 포항, 구미, 경주, 경산, 안동, 김천 등이 평균 이상이며 영천, 영주, 상주, 문경, 의성, 예천, 영양, 울릉 등은 평균 이하이다.
	고용률	23개 시군의 평균값(65.7%)을 기준으로 울릉, 청송, 군위, 봉화, 의성 등 주로 군 단위 지역이 평균 이상이며 경산, 영주, 김천, 문경, 안동, 포항, 경주 등 주로 시 단위 지역은 평균 이하로 나타났다.
소득/소비	1인당 GRDP	23개 시군의 평균값(0.336억 원)을 기준으로 구미, 울진, 성주, 경주, 고령, 군위 등이 평균 이상이며 영천, 울릉, 칠곡, 영주, 포항, 안동 등은 평균 이하이다.
	지역인구 1인당 지역 내 소비금액	23개 시군의 평균값(0.094억 원)을 기준으로 칠곡, 경주, 경산, 군위, 포항, 구미, 안동 등이 평균 이상이며 울진, 김천, 문경, 고령, 상주 등은 평균 이하이다.

부문	지표	분석 결과
경제 역동성	제조업 비중	• 23개 시군의 평균값(13.0%)을 기준으로 고령, 성주, 칠곡, 영천, 경산, 경주, 구미 등이 평균 이상이며 울진, 안동, 울릉, 포항, 영주, 문경 등은 평균 이하이다.
	서비스업 비중	• 23개 시군의 평균값(66.6%)을 기준으로 울진, 포항, 영덕, 안동, 영주, 문경 등이 평균 이상이며 봉화, 영천, 의성, 영양, 칠곡, 고령 등은 평균 이하이다.
	지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수	• 23개 시군의 평균값(1.37명/억)을 기준으로 청도, 상주, 봉화, 청송, 문경, 안동 등이 평균 이상이며 영덕, 성주, 칠곡, 김천, 포항, 영주, 경주, 구미, 울진 등은 평균 이하이다.
	서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수	• 23개 시군의 평균값(1.18명/억)을 기준으로 경산, 울릉, 포항, 구미, 경주, 안동, 성주 등이 평균 이상이며 김천, 문경, 영천, 군위, 상주, 청송, 영양, 봉화 등은 평균 이하이다.
	서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액	• 23개 시군의 평균값(3.220억 원)을 기준으로 성주, 칠곡, 경주, 경산, 청도, 울진, 안동 등이 평균 이상이며 구미, 영주, 영천, 포항, 상주, 김천 등은 평균 이하이다.
건강	EQ-5D	• 23개 시군의 평균값(0.959)을 기준으로 상주, 고령, 예천, 성주, 김천, 경산, 울릉, 포항 등이 평균 이상이며 영덕, 울진, 문경, 영주, 경주, 의성 등은 평균 이하이다.
	지역별 기대수명	• 23개 시군의 평균값(82.4세)을 기준으로 울릉, 예천, 구미, 영주, 경산, 봉화, 경주, 포항 등이 평균 이상이며 영덕, 상주, 고령, 칠곡, 영천, 영양 등은 평균 이하이다.
	스트레스 인지율	• 23개 시군의 평균값(22.4%)을 기준으로 영덕, 성주, 상주, 울릉, 울진, 청도 등이 평균 이상이며 안동, 경주, 영천, 구미, 경산, 칠곡, 청송, 김천 등은 평균 이하이다.
문화/ 여가	인구 십만 명당 문화기반시설 수	• 23개 시군의 평균값(13.3개소)을 기준으로 울릉, 영양, 청송, 군위, 문경, 고령 등이 평균 이상이며 의성, 봉화, 예천, 청도, 상주 등은 평균 이하이다.
주거	자가보유율	• 23개 시군의 평균값(86.0%)을 기준으로 성주, 청도, 경산, 구미, 칠곡, 상주 등이 평균 이상이며 청송, 울진, 봉화, 울릉, 김천, 포항 등은 평균 이하이다.
	빈집비율	• 23개 시군의 평균값(13.7%)을 기준으로 울릉, 경산, 영주, 구미, 포항, 성주 등이 평균 이상이며 청도, 예천, 울진, 의성, 영덕, 김천, 경주 등은 평균 이하이다.
	노후주택비율	• 23개 시군의 평균값(36.4%)을 기준으로 구미, 경산, 칠곡, 포항, 경주, 김천, 영천, 안동 등이 평균 이상이며 울릉, 의성, 영양, 영덕, 청송, 군위 등은 평균 이하이다.

부문	지표	분석 결과
교육/ 훈련	초중고 학급당 평균 학생 수	23개 시군의 평균값(17.52명)을 기준으로 울릉, 군위, 영양, 봉화, 의성, 청송 등 주로 군 단위 지역이 평균 이상이며 이하 상주, 문경, 영천, 김천, 경주, 안동, 경산 등 주로 시 단위 지역은 평균 이하로 나타났다.
	대학진학률	23개 시군의 평균값(77.7%)을 기준으로 예천, 군위, 칠곡, 영덕, 울릉, 경산, 안동, 영주, 김천 등이 평균 이상이며 경주, 봉화, 상주, 의성, 울진 등은 평균 이하이다.
	평생교육 참여율	23개 시군의 평균값(1.76%)을 기준으로 경산, 고령, 군위, 안동, 포항, 영주 등이 평균 이상이며 영천, 봉화, 의성, 구미, 경주, 문경, 김천 등은 평균 이하이다.
가족/ 지역 공동체	1인가구비율	23개 시군의 평균값(34.4%)을 기준으로 포항, 구미, 김천, 영주, 문경, 경산 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 영양, 청도, 청송, 울진, 의성, 영덕, 울릉 등 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다.
	천 명당 혼인건수	23개 시군의 평균값(3.8건)을 기준으로 칠곡, 구미, 경산, 울릉, 포항, 울진, 김천, 경주 등이 평균 이상이며 봉화, 청도, 의성, 영양, 문경, 상주 등은 평균 이하이다.
	독거노인가구비율	23개 시군의 평균값(15.3%)을 기준으로 구미, 칠곡, 경산, 포항, 울릉, 경주, 김천, 안동 등이 평균 이상이며 의성, 영덕, 군위, 영양, 상주, 문경 등은 평균 이하이다.
지역 사회 보건/ 복지	병원 서비스권역 내 인구비율	23개 시군의 평균값(7.6%)을 기준으로 포항, 영주, 영양, 성주, 경주, 경산 등이 평균 이상이며 청송, 영천, 김천, 칠곡, 안동, 울진 등은 평균 이하이다.
	인구 십만 명당 사회복지시설 수	23개 시군의 평균값(21.1개)을 기준으로 의성, 영양, 청도, 문경, 김천, 고령, 울릉 등이 평균 이상이며 울진, 포항, 경주, 영덕, 구미, 예천, 안동 등은 평균 이하이다.
	유아 천 명당 보육시설 수	23개 시군의 평균값(13.8개)을 기준으로 칠곡, 포항, 구미, 경주, 김천, 문경, 고령 등이 평균 이상이며 울릉, 영양, 의성, 군위, 봉화, 영덕, 성주 등은 평균 이하이다.
	인구 천 명당 의료기관 종사 의사수	23개 시군의 평균값(1.9명)을 기준으로 안동, 포항, 영주, 문경, 경주, 영천, 경산 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 칠곡, 영양, 군위, 봉화, 울진, 예천, 영덕 등은 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다.
안전	지역 안전등급	23개 시군의 평균값(3등급)을 기준으로 울릉, 칠곡, 구미 등이 평균 이상이며 영천, 청송, 상주, 영덕, 문경, 청도, 안동, 경주는 평균 이하이다.

부문	지표	분석 결과
생활 환경	주민 1인당 생활폐기물배출량	• 23개 시군의 평균값(1.3kg/일)을 기준으로 청도, 예천, 김천, 포항, 경산, 성주 등이 평균 이상이며 구미, 울진, 안동, 울릉, 문경, 경주, 영주 등은 평균 이하이다.
	생활공원 서비스권역 내 인구비율	• 23개 시군의 평균값(29.6%)을 기준으로 경산, 구미, 포항, 경주, 안동, 영주 등 주로 시 단위 지역이 평균 이상이며 울릉, 청송, 의성, 영양, 군위, 청도, 고령 등 주로 군 단위 지역은 평균 이하이다.
산업 환경	사업장 폐기물 재활용률	• 23개 시군의 평균값(37.6%)을 기준으로 봉화, 울릉, 영천, 칠곡, 울진, 경산, 구미 등이 평균 이상이며 의성, 청도, 예천, 문경, 청송, 안동, 영덕 등은 평균 이하이다.
	1km ² 당 대기오염물질배출량 수준	• 23개 시군의 평균값(29,886.8)을 기준으로 영양, 봉화, 영덕, 청송, 울진, 청도 등이 평균 이상이며, 칠곡, 경산, 구미, 울릉, 포항은 평균 이하이다.

□ 지표 분석 기반 전략 방향성

위의 지표별 분석을 기반으로 도출한 전략 방향성은 다음과 같다.

○ 재정

재정자립도가 평균 이상인 지역들 중 구미, 포항, 경산, 김천 등의 경우 재정자립도는 평균 이상이나, 재정자주도는 23개 시군의 평균값 이하이다. 이는 해당 지역들이 자체수입의 비중은 높으나 세입세출, 지방채 등을 고려했을 때 지방자치단체가 자율적으로 사용할 수 있는 예산의 폭이 적음을 의미하기 때문에 지역의 자주성을 위해서는 이에 대한 개선이 필요하다. 특히 구미, 경산 등 재정자립도에 비해 재정자주도의 수준이 많이 떨어지는 지역들에 대해서는 지방의 자주재원을 늘리기 위하여 최근 지자체의 신규 재원으로 부상하고 있는 특정 세원(관광시설, 대형유통시설, 광고물 등)발굴을 위한 노력이 이루어져야 한다.

○ 인구

대부분의 시군이 인구증가율 및 생산가능인구 증가율이 평균적으로 0보다 낮은 반면 예천과 경산은 인구증가율 및 생산가능인구가 완만히 증가하고 있다. 허나, 이러한 예천과 경산의 인구 증가는 (예천)경북도청 신도시 건설과 대구 배후도시로서 경산시의 대규모 아파트 건설에 따른 결과로 인구증가를 위한 해당 지자체의 근원적인 인구정책의 결과라고 보기에는 한계가 있다. 문경, 고령은 생산가능인구가 도내에서 가장 급격하게 감소하고 있는 지역으로 지역내 잠재성장률을 향상시키기 위한 거점시설 구축을 서둘러 생산가능인구 확대를 꾀해야 하며, 스마트화(ICT, IoT, AI, 스마트팩토리)를 통한 생산성 확대를 통해 지역경쟁력 확보를 위한 중장기적 대책이 필요하다.

○ 성장

경북도내 총 GRDP와 무역수지를 살펴보면, 구미와 포항이 압도적으로 1, 2위를 차지한다. 구미와 포항은 경북도 총 GRDP의 약 49%를 차지하며, 무역수지의 86%를 차지하는 등 경북의 성장 동력이 두 지역에 쏠려있는 경향을 보인다. 다만, 최근 대기업 이탈과 경영환경 변화(환경기준강화, 보호무역기조, 4차산업혁명 도래 등)에 따른 기존 제조업체의 경쟁력 하락이 지역경쟁력 하락으로 이어지고 있는 만큼 지역 산업구조에 대한 보다 깊은 고민이 필요한 상황이다.

특히 울릉, 봉화, 청송은 산업기반이 열악한 내륙, 도서 지역으로써 천혜의 관광자원을 활용한 6차산업 육성을 통해 임·수산물 수출, 체험·체류형 관광기반(숙박, 공항) 마련이 시급하다.

○ 일

고용자 수는 포항, 구미, 경주, 경산, 안동, 김천 등 시 지역에서 높은 편이며 고용률은 울릉, 청송, 구미, 봉화 등 군 지역에서 높은 편이다. 고용자 수는 총량 지표로서 절대적인 일자리 수와 관계가 깊어 일자리 수가 많은 도시지역 및 행정기관 인접 지역이 높은 수준이며, 고용률은 비율 지표로 상대적으로 농어촌지역이 높은 상반된 결과를 보인다. 따라서, 경북도내 균형발전을 이루기 위해서는 일자리의 균형된 분포를 달성하는 것이 우선으로 농어촌 지역에 보다 많은 일자리 창출 방안 마련이 필요하다. 이때 투자자금이 많이 들어가는 제조업보다는 스마트팜(Smart Farm), 지역테마거리 조성, 특화주거단지 조성 등 농어촌과 ICT 기술, 도시 자본이 결합하여 초기투자가 적지만 인구를 유인할 수 있는 마중물 사업 추진이 필요하다.

○ 소득/소비

봉화, 의성, 상주, 예천, 청송, 영양 등 1인당 GRDP, 지역인구 1인당 소비금액이 모두 평균 이하인 지역이나, 울진군과 같이 소득수준은 높으나 이것이 지역 주민들의 소비로 이어지는 수준이 낮은 지역은 지역 축제 등의 지역 경제 활성화를 위한 방안이 필요하다. 칠곡의 경우, 평균 대비 소득수준(1인당 GRDP)이 낮은 편이나 “낙동강 세계평화 대축전”과 같은 지역행사 등으로 인해 외지 관광객들의 소비를 이끌어내 소비수준(1인당 소비금액)은 높은 편이다.

○ 경제역동성

제조업 비중의 경우 주로 대구시 배후에 위치한 군 지역(고령, 성주, 칠곡)이 높은 편이며, 시 지역은 서비스업의 사업체 수 비중이 높은 편이다. 하지만 제조업 위주의 산업구조를 가진 경북의 특성상 서비스업 사업체들은 주로 숙박, 도소매 등 부가가치가 낮은 업종들이 많은 편이기 때문에 고부가가치 서비스업으로의 전환이 시급하다. 서비스업 비중의 경우 울진, 포항, 영덕 등 해안가 지역이 높은 것으로 나타났으며, 포항을 제외한 울진, 영덕의 경우 계절적(성수기·비수기)요인으로 인해 지역경제 활성화 정도가 크게 좌우되는 것으로 나타났다. 따라서, 지역설비투자에 따른 일자리 창출 수가 낮고 서비스 산업투자에 따른 일자리 창출 수가 높은 산업구조를 갖은 지역의 경우 서비스 산업 고도화를 통해 지역균형을 달성해야하며, 이 중 서비스산업 투자에 따른 외부인구 소비유입금액이 낮은 지역(칠곡, 군위, 성주, 고령)은 지역내 관광자원 활성화를 위한 방안이 선제적으로 필요하다.

○ 건강

예천, 울릉, 경산의 경우 건강부문에 있어 양호한 수준을 나타내는 지역으로 행정·교육기관이 밀집된 도농 도시이다. 반면, 영천, 칠곡, 의성의 경우 건강부문에 있어 모든 지표가 평균 이하 하위수준 지역으로 주민들의 건강관련 삶의 질 향상을 위해 방문·이동 보건사업, 정주 및 근로환경 개선사업, 안전 예방 교육 등 건강불평등 해소를 위한 지역별 맞춤형정책 마련이 필요하다.

○ 문화 및 여가

인구 십만 명당 문화기반시설 수는 주로 군 지역(울릉, 영양, 청송, 군위)이 많고 시 지역(김천, 경산, 초항, 구미)은 상대적으로 적은 편으로 나타났다. 이는 스트레스인지율이 주로 시 지역이 상위수준, 군 지역이 하위수준인 것과 배치되며, 이를 고려할 때 시 지역을 중심으로 각 지역의 특성을 살린(ex: 신흥거주지 밀집지역: 아동도서관, 산단배후도시: 산업박물관 등) 보다 다양하고 특색 있는 문화기반시설 확충이 필요하다.

○ 주거

일반적으로 자가보유율이 높으면 빈집비율은 낮은 경향을 보이거나, 성주, 경산, 구미시 등 일부 지역은 자가보유율이 높으면서 빈집비율도 높은 경향을 보인다. 이는 타 지역 대비 상대적으로 자가가 아닌 전세, 월세 등의 비중이 높음을 의미하며 앞으로 구매할 수 있는 집도 많지 않다는 것을 의미한다. 따라서 이러한 지역에 대해서는 전세자금대출, 맞춤형 공공주택 보급 등 주거 안정화를 위한 정책적 노력이 필요하다. 또한, 노후주택의 비중은 시 지역(구미, 경산, 포항, 경주)이 상대적으로 낮고, 군 지역(청송, 영덕, 영양, 의성, 울릉)은 높은 경향을 보이며, 이러한 추세가 증가 또는 감소 없이 지속적으로 유지가 되고 있기 때문에 지역균형발전 관점에서 노후주택비율이 높은 지역을 중심으로 주거환경개선사업, 도시재생사업 등에 대한 정책적 고려가 필요하다.

○ 교육/훈련

물리적 교육여건을 나타내는 초중고 학급당 평균 학생 수는 시 지역과 군 지역이 명확히 나누어진다. 칠곡군을 제외하면 시 지역은 학급당 학생 수가 많은 반면, 군 지역은 상대적으로 쾌적한 교육 환경을 확보하고 있어 이러한 환경을 기반으로 분야별 특화교육, 심화교육 등의 전략이 필요하다.

경북도내 대학진학률은 일부 군지역(예천, 군위, 칠곡, 영덕, 울릉, 영양)이 시 지역보다 상대적으로 높은 것으로 나타나는데 이는 다양한 농어촌 입학전형과 무관하지 않은 것으로 보인다. 일반적으로 대학진학률이 높은 지역은 평생교육참여율도 높은 경향을 보이거나 일부 대학진학률이 낮으나 평생교육참여율이 높은 지역(울진군 등)이 있음을 감안할 때 평생학습관을 중심으로 군민들의 다양한 학습 수요를 반영한 교육콘텐츠 개발 등을 통하여 대학진학률이 낮은 지역을 중심으로 평생교육과 직업교육을 받을 수 있는 정책 마련이 필요하다.

○ 가족/지역공동체

1인가구비율의 경우 군 지역(울릉, 영덕, 군위)이 시 지역에 비해 월등히 높게 나타났다. 독거노인 가구비율 또한 군 지역(의성, 영덕, 군위)에서 높게 나타났음을 감안 했을 때 경북의 1인가구 비율 증가에 따른 대응은 노인복지 관점에서 주거여건개선, 돌봄 및 안전서비스 강화차원으로 이루어져야 한다. 또한 천 명당 혼인건수는 시 지역이 높은 편이고 군 지역이 낮은 편이며, 지속적으로 감소하는 추세를 보인다는 점에서 경북 전반적으로 혼인건수를 높이기 위한 세밀한 방안 마련이 필요하다. 단기적 차원으로 신흥부부를 대상으로 자녀출산 이행을 위한 임신·출산 비용 지원확대, 산후조리지원체계 구축, 주택대출이자 지원확대 등이 필요하며, 중장기적 차원으로 경북도 균형발전을 통하여 각 지역내 일자리가 고르게 분포되어야 한다.

○ 사회 보건/복지

병원 서비스 권역 내 인구비율은 일반적으로 시 지역이 높으나 도시 배후지역에 위치한 일부 군 지역(성주, 고령, 예천)도 높은 편으로 인구수 대비 병원수가 상대적으로 적음을 알 수 있다. 김천, 고령, 문경은 인구 십만 명당 사회복지시설 수와 유아 천명 당 보육시설 수가 모두 높아 경북도 내에서는 사회보건·복지 여건이 양호한 편이다.

반면, 영덕, 울진, 군위는 병원 서비스 권역 내 인구비율, 인구 십만 명당 사회복지시설 수, 유아 천명 당 보육시설 수 수준이 전반적으로 낮은 군 지역으로 지역보건자원 발굴 및 자원연계사업, 공공보건강화, 지역거점 의대 연계(예비의료인 연계)강화 등을 통해 보다 촘촘한 의료 및 복지, 보육 관련 정책 수립이 필요하다.

○ 안전

영천, 청송, 상주, 영덕, 문경은 지역 안전등급 수준이 낮은 지역으로 교통사고, 화재, 범죄, 생활안전, 자살, 감염병 등 안전등급의 세부 항목점수에 기반한 체계적인 대응을 위하여 지역여건을 고려한 맞춤형 보행환경개선사업, CCTV 설치, 범죄 및 보건위생 교육 전략 수립이 필요하다.

○ 생활환경

생활공원 서비스권역 내 인구비율은 시 지역이 높고 군 지역은 낮은 양상을 뚜렷이 보여 지역의 발전수준에 따라 생활공원 이용여건이 결정된다고 볼 수 있다. 특히, 도시계획에 의해 발전한 경산, 구미, 포항시는 생활공원 서비스권역 내 인구비율이 매우 높은 수준이다. 생활폐기물배출량의 경우 시군의 구분이 되지 않는다는 점에서 발전수준보다는 지방자치단체의 자구 노력(청도군의 농어촌폐기물종합 처리시설 등)에 따라 달라질 수 있으므로 생활폐기물 배출량이 많은 영주, 경주, 문경, 영덕, 울릉은 이를 줄이기 위해 폐기물 절감형 제품 사용, 유통포장재 관리 제도화, 친환경 소비촉진, 분리배출 체계 정비 등의 정책적 노력이 이루어져야 한다.

○ 산업환경

봉화, 울진, 군위는 사업장 폐기물 재활용률이 높고 대기오염물질 배출량 수준이 낮아 경북도내 산업환경여건이 가장 우수하다. 반면, 포항, 김천, 상주, 고령은 사업장 폐기물 재활용률이 낮고 대기오염물질 배출량 수준이 높은 지역으로 이를 대처하기 위한 자원순환 성과관리제 정비, 폐기물처리 단속강화, 폐기물 감량화 투자지원금 및 용자 확대 등의 정책적 노력이 이루어져야 한다.

제4장 경북형 균형발전 전략수립



- 1 전략 수립 방법론
- 2 SWOT 분석
- 3 세부 과제 선정
- 4 경북형 균형발전전략
- 5 시군별 균형발전전략
- 6 중장기 로드맵

Ⅳ. 경북형 균형발전 전략수립

1. 전략 수립 방법론

□ 세부전략 수립 방법론

SWOT 분석 결과에 기반한 전략 방향, 지표에 기반한 갭(Gap)분석을 토대로 균형발전전략을 도출하였으며, 균형발전전략에 맞추어 신규 발전과제, 기존 확장과제로 구분하여 수립한다.

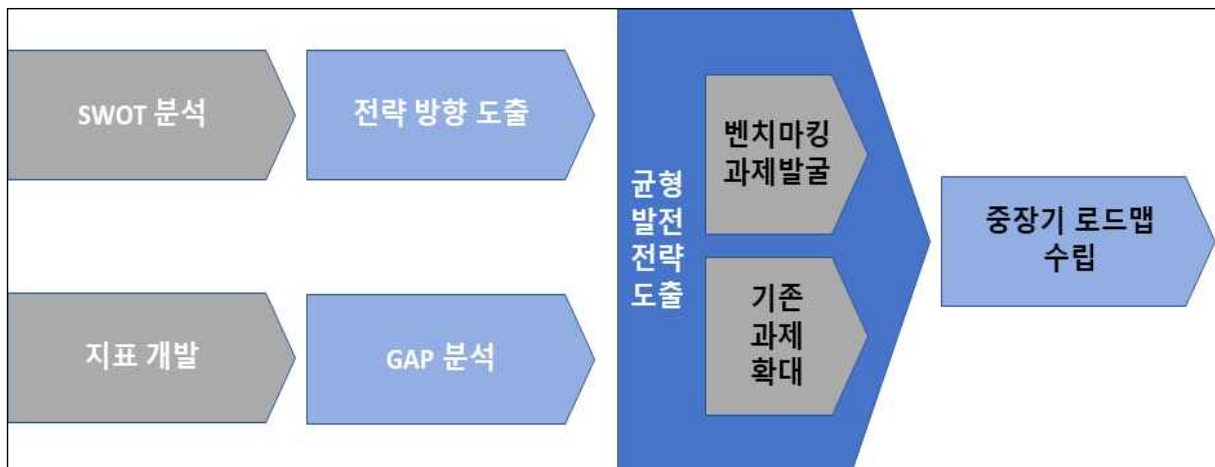
○ 지표 기반 경북형 균형발전 전략 수립 방법론

지표에 기반한 전북형 균형발전 전략은 두가지 방법을 통해 균형발전 전략을 도출하였다.

첫 번째는 일반적인 전략 도출 시 활용하는 방법론으로 SWOT 분석 결과에 기반하여 전략 방향을 수립 후 이에 맞춰 균형발전 전략을 도출하는 프로세스이다.

두 번째는 지표에 기반하여 갭(Gap)분석을 토대로 균형발전전략을 도출하는 프로세스이다.

〈그림 IV-1〉 지표 기반 전북형 균형발전 전략 수립 방법론 도식화



SWOT 분석: 경상북도를 둘러싼 대내외 환경을 토대로 강·약점, 기회·위협 요인을 도출 후 이를 기반으로 SWOT 분석을 통해 주요 사업 영역, 경쟁 영역, 혁신영역, 위험 대응 영역 등에 맞춰 시사점을 도출한다.

전략 방향 도출: SWOT 분석 결과를 기반으로 경북의 균형발전 전략 방향을 도출하였으며, 크게는 “디지털 전환”과 “자족도시 개발”, “정주환경 강화”와 관련한 방향들이 도출되었다.

지표 개발: 지표 개발을 위한 경북의 주요 현황과 관련한 대내외 환경분석, 기존 균형발전 관련 지표 선행사례 조사, 외부 전문가 의견조사 등을 거쳐 균형발전 전략 수립의 기초가 되는 경북형 균형발전지표를 도출하였다.

갭(Gap)분석: 경북 내 균형발전이 시군 간 균등한 수준을 의미한다면, 균형발전 전략을 통해 이뤄야 할 목표는 경북 전반적인 수준과 시군의 수준 간 균형을 유지하는 것을 뜻한다. 본 연구에서는 이를 발전·생활지표 별 경북 평균과 해당 시군의 발전·생활지표의 갭(Gap)을 줄이는 것으로 구체화하였다.

갭(Gap)분석을 위해 발전·생활지표 전반에서 시군을 포지셔닝하여 해당 시군의 전반적인 수준을 진단하였으며, 균형발전에 있어 중요한 해당지역 산업과 관련하여 시군 단위 산업 별 일자리 수, 투자금액, 그리고 투자금액 대비 일자리수를 분석하였다. 또한 발전·생활지표 내 세부지표별 차이를 분석하여 발전·생활지표 전반에 대한 분석을 고도화하였다.

□ 벤치마킹 과제 도출

경북의 전략방향으로 도출된 디지털 전환, 디지털 일자리 창출, 데이터 행정을 구현하기 위해 실제 타 지역에서 적용하고 있거나 관련 개념을 토대로 발전시켜 작성한 과제 풀(Pool)을 기반으로 경북 실정에 맞는 과제를 벤치마킹 과제로 선정하였다.

〈표 IV-1〉 타 지역 벤치마킹 과제 도출

	대응 세부과제	출처
디지털 전환	“디지털 전환 실증 SOHO(Small Office Home Office)*거리”조성	국토부 SOHO형 주거클러스터 조성사업
데이터 행정	관 내 데이터 통합 저장소 구축 (시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축, 통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화)	행정안전부 1차 데이터 기반행정 활성화 기본계획
	민관 데이터 협력 강화 사업 추진 (민간 기업 데이터 수집 개방 확대, 도민 서비스 향상을 위한 시빅해킹** 지원 및 협업)	대구TP 대구 시빅해킹단
	AI 행정대응 기반 마련(인공지능(AI)학습 데이터 예측 모델 설계 및 계획 수립, NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 공모, AI 시범서비스 시행 및 확대 서비스)	NIA 인공지능 학습용 데이터 구축사업

기존 시군의 세부과제를 기반으로 시군별 중분류 단위의 갭(Gap)을 극복하기 위한 과제를 기존 확대 과제로 도출하였다.

〈표 IV-2〉 발전지표 기존 확대 과제 도출

발전 지표	중분류	대응 세부과제
	기초 역량과 여건	◆ 지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업 ◆ 청년 유입, 정착 지원 확대(청년근로자 주거비 지원, 행복카드, 도시청년 시골 파견제 등) ◆ 국공립 어린이집 확충 지원
	경제적 성과	◆ 전략산업 클러스터(항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등) 경쟁력 지원 사업 ◆ 대학과의 연계를 통한 R&D 연관 산업 육성 ◆ 임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원 ◆ 산림작물생산단지 조성 지원 ◆ 경북형 상생 일자리 모델 확산 ◆ 전략산업 고용안정 패키지 지원 강화(항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 등)
	지속 가능성	◆ 중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 ◆ 데이터 기반 지역 기업 지원 서비스 확대(마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑지원, 지역 관광 바이럴마케팅, 지역여행 V-log단 운영등) ◆ 경북형 소셜문화관광사업확대 지원 ◆ 세계유산 관광 프로그램 지원 사업 ◆ 문화 생태 관광 기반 조성 사업 확대(문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성산업 등) ◆ 테마체험관광 활성화(경천호녹색한반도 공원 등) ◆ 산림휴양관광산업 육성 ◆ 경북 DKMS(Data Knowledge Management System)**구축 및 활용 사업(조직 구성원이 축적하고 있는 개별적인 지식을 체계화하여 공유함으로써 조직경쟁력을 향상시키기 위한 정보 시스템 - 1단계: 데이터표준화, 2단계: 부서간 데이터 통합, 3단계: 데이터관리 및 분석, 전략적활용) ◆ 데이터, AI 전문인력 산업계 진출 연계 사업 ◆ 데이터, AI 전문인력 육성 지원 ◆ 전통제조기업 디지털 전환 지원 ◆ 데이터 산업 투자 지원 ◆ 데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(데이터 AI Hub 건립, 공동 협력 네트워킹 지원) ◆ 디지털 불평등 격차 감소를 위한 도민 디지털 교육 인프라 구축 사업(1단계: 도청-지역기업-시민단체(자원봉사)협력 모델 구축, 2단계: 데이터기반 교육효과 분석 및 증대방안 도출, 3단계: 지속적인 교육 콘텐츠 확장) ◆ 디지털 일자리 사업(클라우드, AI, 빅데이터 등 디지털 일자리 연계형 교육 추진, 재정 지원 및 직무 교육을 위한 디지털 기업 지원, 재래시장 일자리 창출 및 인력 지원, 물류관련 IoT/빅데이터 분석) ◆ 빅데이터 기반 행정지원(데이터 기반 행정 체계 구축, 데이터 수집 및 확보, 카드 소비데이터 기반 활용 및 분석 지원)

** DKMS(Data Knowledge Management System): 조직구성원이 축적하고 있는 개별적인 지식을 체계화하여 공유함으로써 경쟁력을 향상시키기 위한 정보 시스템

〈표 IV-3〉 생활지표 기존 확대 과제 도출

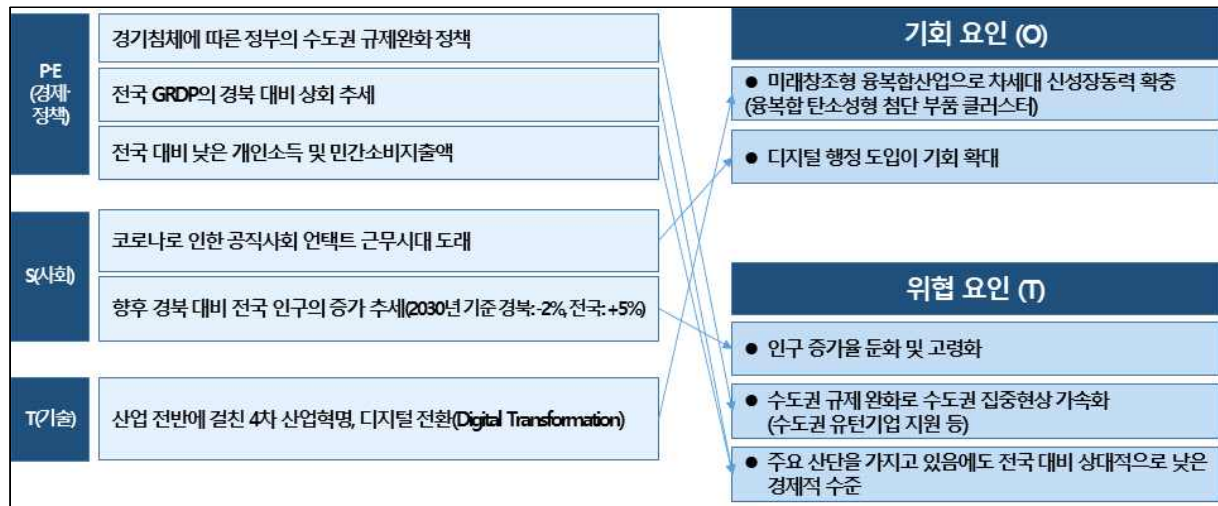
중분류		대응 세부과제
생활 지표	개인생활 (근로생활 제외)	◆ 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) ◆ 산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) ◆ 노인 여가활동 지원 사업 시군 확대
	공동생활	◆ 글로벌 문화도시 도약 지원 ◆ 도 내 교원육성 및 인센티브 지원 사업 ◆ 생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업 ◆ 안전한 생활환경 조성(주민 안전교육 확대, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등) ◆ 의료취약지의 접근성 강화 지원
	환경	◆ 취약지역 찾아가는 의료서비스 등 ◆ 농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지서비스 등) ◆ 노후주택 보수 지원 사업(독거노인, 취약계층, 여성 및 다문화 가정 등으로 확대) ◆ 맞춤형 노인 돌봄 서비스(독거노인 및 중증장애인 응급안전 서비스, 노인맞춤 돌봄서비스 등) ◆ 도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축 ◆ 유희공간 소공원조성 사업 ◆ 사업장 및 생활 폐기물 자원순환 지원 및 홍보사업

2. SWOT 분석

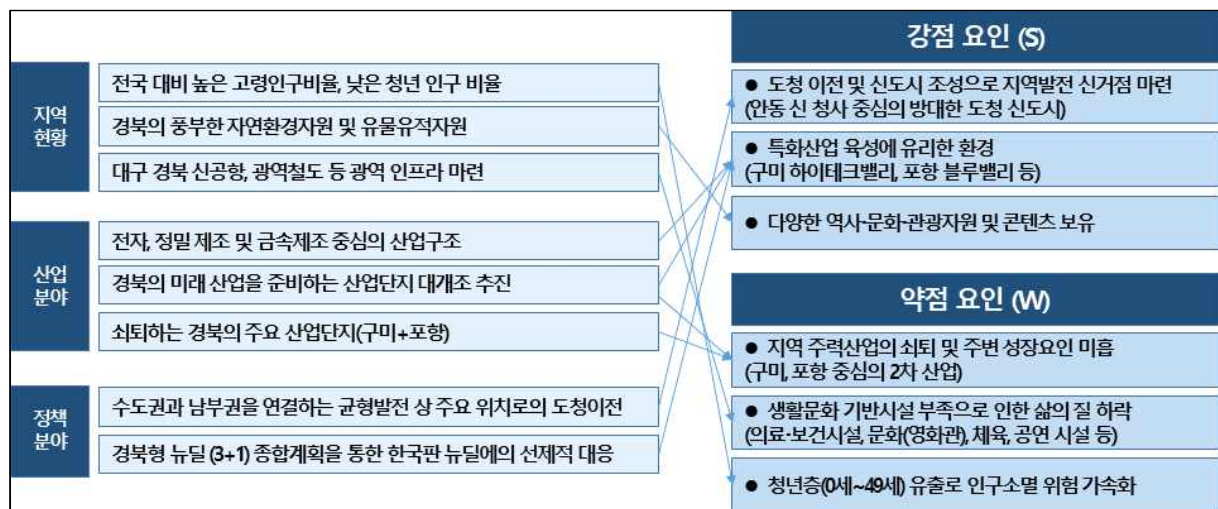
□ 대내외 현황분석을 통한 요인 도출

- 대내외 환경변화에 대한 세부분석을 통해 도출한 경북의 기회, 위협 요인 및 강·약점 요인의 도출 내용은 다음과 같다.

〈그림 IV-2〉 기회/위협 요인 도출을 통한 내부 현황 분석



〈그림 IV-3〉 강점/약점 요인 도출을 통한 내부 현황 분석



□ SWOT 분석결과

- SWOT 분석 결과, 경북이 가진 강점 및 기회를 활용하여 성장을 위한 성장전략으로 ①전략적 지역 특화 산업의 육성과 ②역사, 문화 중심 지역 관광 산업 육성이 필요하며, 약점 및 기회를 바탕으로 한 혁신전략으로 ③디지털 전환을 위한 지역 산업 경쟁력 강화와 ④ 신산업 중심의 양질의 미래형 일자리 창출이 필요하다.
- 경북의 강점 및 위협요인을 바탕으로 경쟁력을 강화하기 위한 전략으로는 ⑤경북형 자족도시 구현 및 홍보 강화와 ⑥도정혁신을 통한 관내 산업경쟁력 강화 지원이 필요하며, 약점 및 위협요인을 토대로 분석한 결과 위험(Risk)관리전략으로 ⑦정주환경 개선을 통한 인구 유입 지속과 ⑧행정혁신을 통한 도민 삶의 질 만족 제고전략이 필요하다.

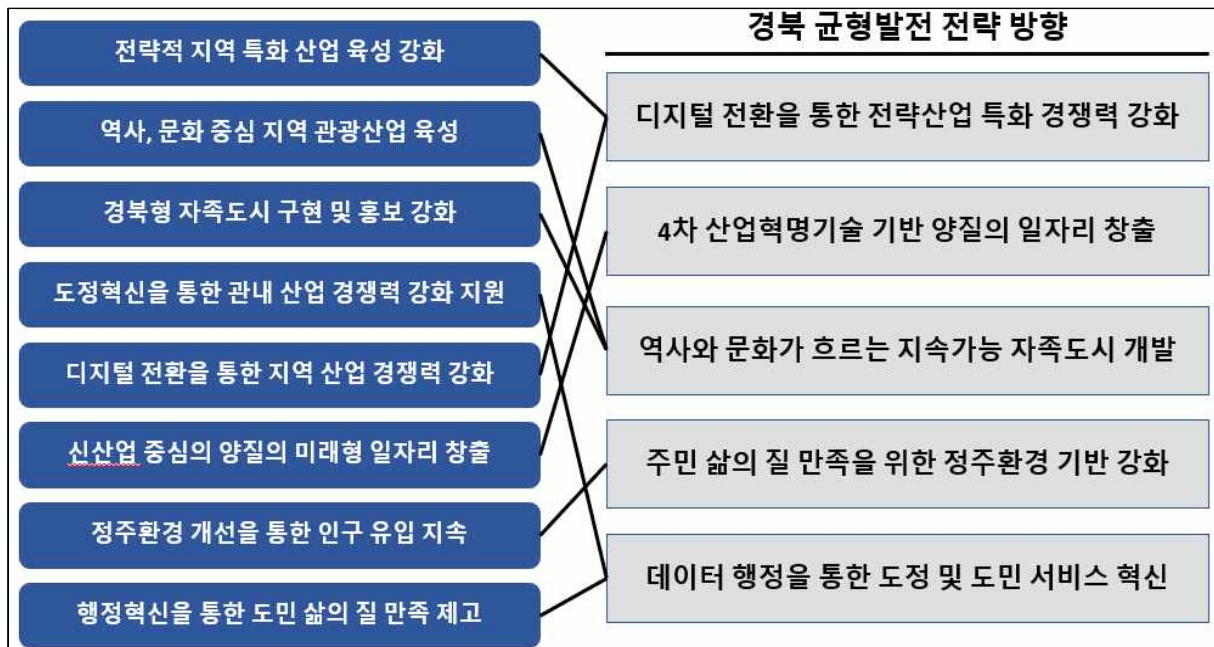
〈표 IV-4〉 SWOT 분석결과

SWOT 분석		강 점 (S)	약 점 (W)
		• 도청 이전 및 신도시 조성으로 지역발전 신거점마련 (안동 신청사 중심의 방대한 도청 신도시) • 특화산업 육성에 유리한 환경 (구미 하이테크밸리, 포항 블루밸리 등) • 다양한 역사□문화□관광자원 및 콘텐츠 보유	• 지역 주력산업의 쇠퇴 및 주변 성장요인 미흡 (구미, 포항 중심의 2차 산업) • 생활문화 기반시설 부족으로 인한 삶의 질 하락 (의료보건시설, 문화(영화관), 체육, 공연 시설 등) • 청년층(0세~49세) 유출로 인구소멸 위험 가속화
기 회 (O)	• 도청 이전으로 상대적으로 낙후됐던 북부권의 균형발전 기회 (도청신도시와 포항, 경주 등과 전략적 거점 조성) • 미래창조형 융복합산업으로 차세대 신성장동력 확충 (융복합 탄소성형 첨단부품 클러스터) • 디지털 행정 도입의 기회 확대	성장전략 (S-O)	혁신전략 (W-O)
		• 전략적 지역 특화 산업 육성 강화 • 역사, 문화 중심 지역 관광 산업 육성	• 디지털 전환을 통한 지역 산업 경쟁력 강화 • 신산업중심의 양질의 미래형 일자리 창출
위 험 (T)	• 인구 증가율 둔화 및 고령화 • 수도권 규제 완화로 수도권 집중현상 가속화 (수도권 유턴기업 지원 등) • 광역교통인프라확충에 따른 역외 소비 증가	경쟁력 강화전략 (S-T)	Risk 관리전략 (W-T)
		• 경북형 자족도시 구현 및 홍보 강화 • 도정혁신을 통한 관내 산업경쟁력 강화 지원	• 정주환경 개선을 통한 인구 유입 지속 • 행정혁신을 통한 도민 삶의 질 만족 제고

□ 전략방향 수립

- SWOT 분석과 경북형 균형발전지표를 통해 도출한 경북 23개 시군의 균형발전 격차를 토대로 경북이 나아가야 할 전략적 방향성을 도출한 결과, 첫째, 디지털 전환을 통한 전략산업 특화 경쟁력 강화, 둘째, 4차 산업혁명기술 기반 양질의 일자리 창출, 셋째, 역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발, 넷째, 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화, 다섯째, 데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신이 설정되었다.

〈그림 IV-4〉 SWOT 분석 결과 토대 경북 전략 방향



3. 세부 과제 선정

〈표 IV-5〉세부과제

전략 방향	세부 과제
디지털 전환을 통한 전략산업 특화 경쟁력 강화	- (기존확대)데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(데이터 AI Hub 건립, 공동 협력 네트워킹 지원) - (기존확대)전통제조기업 디지털 전환 지원 - (기존확대)데이터 산업 투자 지원 - (기존확대)전략산업 클러스터(항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등) 경쟁력 지원 사업 - (기존확대)대학과의 연계성을 통한 R&D 연관 산업 육성 - (기존확대)임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원 - (기존확대)산림작물생산단지 조성 지원 - (벤치마킹)“디지털 전환 실증 SOHO거리”조성
4차 산업혁명기술 기반 양질의 디지털 일자리 창출	- (기존확대)디지털 일자리 사업(클라우드, AI, 빅데이터 등 디지털 일자리 연계형 교육 추진, 재정 지원 및 직무 교육을 위한 디지털 기업 지원, 재래시장 일자리 창출 및 인력 지원, 물류관련 IoT/빅데이터 분석) - (기존확대)경북형 상생 일자리 모델 확산 - (기존확대)전략산업 고용안정 패키지 지원 강화(항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 등) - (기존확대)중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 - (기존확대)데이터, AI 전문인력 육성
역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발	- (기존확대)경북형 소셜문화관광사업확대 지원 - (기존확대)주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) - (기존확대)세계유산 관광 프로그램 지원 사업 - (기존확대)문화 생태 관광 기반 조성 사업 확대(문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성산업 등) - (기존확대)산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등) - (기존확대)테마체험관광 활성화(경천호녹색한반도 공원 등) - (기존확대)산림휴양관광산업 육성 - (기존확대)노인 여가활동 지원 사업 시군 확대 - (기존확대)글로벌 문화도시 도약 지원

전략 방향	세부 과제
주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화	- (기존확대)안전한 생활환경 조성(주민 안전교육 확대, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등) - (기존확대)의료취약지의 접근성 강화 지원 - (기존확대)취약지역 찾아가는 의료서비스등 - (기존확대)지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업 - (기존확대)청년 유입, 정착 지원 확대(청년근로자 주거비 지원, 행복카드, 도시청년 시골 파견제등) - (기존확대)농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지서비스 등) - (기존확대)노후주택 보수 지원 사업(독거노인, 취약계층, 여성 및 다문화 가정 등으로 확대) - (기존확대)도 내 교원육성 및 인센티브 지원 사업 - (기존확대)맞춤형 노인 돌봄 서비스(독거노인및 중증장애인 응급안전 서비스, 노인맞춤 돌봄서비스등) - (기존확대)사업장 및 생활 폐기물 자원순환 지원 및 홍보사업 - (기존확대)국공립 어린이집 확충 지원 - (기존확대)유희공간 소공원조성 사업 - (기존확대)생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업
데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신	- (기존확대)빅데이터 기반 행정지원(데이터 기반 행정 체계 구축, 데이터 수집 및 확보, 카드 소비데이터 기반 활용 및 분석 지원) - (벤치마킹)AI 행정대응 기반 마련(인공지능(AI)학습 데이터 예측 모델 설계 및 계획 수립, NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 공모, AI 시범서비스 시행 및 확대 서비스) - (기존확대)도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축 - (벤치마킹)데이터 기반 지역 기업 지원 서비스 확대(마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑지원, 지역관광 바이럴마케팅, 지역여행 V-log단 운영 등) - (벤치마킹)관 내 데이터 통합 저장소 구축(시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축, 통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화) - (벤치마킹)민관 데이터 협력 강화 사업 추진(민간 기업 데이터 수집 개방 확대, 도민 서비스 향상을 위한 시빅해킹*지원 및 협업) * 시빅해킹: 시민들이 새로운 도구와 접근 방법을 사용하여 신속하고 창의적으로 협업함으로써 그들의 도시 또는 정부시스템을 개선시켜 나가는 사회운동

4. 경북형 균형발전전략

1) 권역별 전략

(1) 북부권역

□ 해당도시

- 안동시, 예천군, 문경시, 영주시, 봉화군, 청송군

□ 주거부문 현황 및 전략

- 주거부문 현황

2017~2019년 평균 자가보유율은 문경시(8위), 영주시(12위), **예천군(14위)**, **안동시(15위)**, **봉화군(21위)**, **청송군(23위)** 등으로 나타났다.

빈집비율은 **예천군(2위)**, **청송군(6위)**, 봉화군(11위), 안동시(12위), 문경시(16위), 영주시(21위) 등으로 분석되었다. 노후주택 비율은 **청송군(5위)**, **봉화군(7위)**, **문경시(10위)**, 예천군(12위), 영주시(15위), 안동시(16위) 등이다. 1인가구비율은 **청송군(6위)**, **봉화군(9위)**, 안동시(12위), 예천군(15위), 문경시(17위), 영주시(19위) 등이다.

(안동시, 예천군) 경북도청과 도청신도시가 입지한 안동시와 예천군에서는 자가보유율(각각 85.4%, 85.6%)이 23개 시·군 중 하위권에 해당된다. 최근까지 도청신도시 개발로 인해 물량공급은 늘어나고 있지만, 자가보다는 임대비율이 늘어나고 있거나 또는 주택이 여전히 부족한 상황으로 추정해볼 수 있다. 그러나 예천군은 빈집비율이 20.4%로 최상위권에 해당되기 때문에 단순히 공급부족이 원인은 아닐 것으로 미루어 짐작할 수 있다. 안동시는 예천군보다는 나은 상황이지만 빈집비율이 13.9%로 낮은 수준은 아닌 것으로 분석된다.

(그 외 시군) 그 외 상대적으로 낙후된 북부 시군에서 봉화군, 청송군 등이 자가보유율이 최하위권이며, 노후주택비율에서는 청송군, 봉화군, 문경시가 상대적으로 높게 나타나고 있다. 빈집비율은 청송군에서 매우 높게 나타나고 있다. 1인가구비율은 청송군, 봉화군에서, 유일하게 영주시는 위의 4개 부문에서 모두 양호한 수준이며, 문경시도 상대적으로 양호한 수치를 나타내고 있다.

- 주거부문 전략

행정중심도시인 안동시는 향후 개발수요가 많고 인구증가와 더불어 주택공급도 지속적으로 늘어날 수 있다고 판단된다. 경북 북부지역에서는 기성시가지가 가장 발달된 도시로서 2개의 핵을 가진 도시로서 경북 북부의 핵심지역으로서 조성하는 전략추진이 필요하다. 따라서 주택공급은 필요하다고 판단되지만, 자가보유율에서 나타났듯이, 수요자의 니즈에 맞는 주택공급이 부족할 수 있음을 상정해볼 수 있다. 따라서 안동시의 주택전략을 제시하자면, 첫째, 단순한 물량적인 공급이 아니라 수요자의 니즈에 맞는 다양한 유형의 주택을 공급하는 전략이 필요하다고 할 수 있다. 둘째, 주택공급에 있어 모든 지역에 주택을 공급하는 것보다는 기성시가지와 도청신도시 등 인프라가 갖춰진 지역에 Compact City 개념의 주택공급이 필요할 것으로 판단된다. 마지막으로, 거점중심의 집약적이고 다양한 유형의 주택공급과 더불어 일자리와 즐길거리가

복합된 주택정책이 필요할 것이다.

영주시와 문경시 등 주택부문에서 양호한 수치를 나타내는 지역들에 대해서도 시의 거점지역들을 중심으로 수요자의 니즈에 맞는 다양한 유형의 주택공급 확대와 더불어 인구와 자본을 유인할 수 있는 특색있는 도시조성에 힘을 기울일 필요가 있다.

예천군은 도청신도시가 조성되고 있지만, 북부의 다른 지역과 주거현황에서 크게 차이는 나지 않는다. 따라서 예천군을 포함한 그 외 시군들에서는 주택의 양적인 공급이 아니라 기존 노후주택의 리모델링과 지역 내 거점시설 확보를 통한 서비스 전달체계의 구축 등 생활환경 개선이 우선적으로 필요하다. 추가적으로, 각 지역의 역이나 터미널 등 생활환경이 갖춰진 지역을 대상으로 소규모 도심형 공공주택의 점진적 확대를 고려해볼 수 있다.

□ 경제·산업·일자리 부문 현황 및 전략

○ 경제·산업·일자리 부문 현황

1인당 GRDP는 봉화군(23위), 안동시(22위), 문경시(19위), 예천군(17위), 청송군(15위), 영주시(10위) 등 전반적으로 낮은 수준임을 알 수 있다. 생산가능인구 증가율은 예천군이 도청신도시의 영향으로 6.22%로 경북 전체 1위로 높게 나타난 반면, 봉화군(15위), 영주시(16위), 영주시(16위), 청송군(18위), 안동시(19위), 문경시(22위)로 매우 낮은 수준으로 나타났다. 저출산·고령화의 영향이 심한 편으로 쇠퇴·소멸도시의 위험도가 높다고 할 수 있다. 예천군과 경산시를 제외하고는 모두 마이너스 성장률을 기록하고 있다.

시군별 고용률은 영주시(22위), 문경시(20위), 안동시(19위), 예천군(9위), 봉화군(4위), 청송군(2위)로 나타났다. 1인당 소비금액은 예천군(22위), 봉화군(21위), 청송군(19위), 문경시(16위), 영주시(13위), 안동시(7위) 등으로 분석되었다. 제조업비중은 안동시(22위), 영주시(17위), 청송군(16위), 문경시(15위), 예천군(14위), 봉화군(13위) 등 모든 지역에서 열악한 것으로 나타났다. 서비스업비중은 봉화군(16위), 예천군(10위), 청송군(9위), 문경시(6위), 영주시(5위), 안동시(4위) 등으로 나타났다.

북부지역 전반적으로 생산가능인구가 감소하고 1인당 GRDP가 낮은 수준으로 생산성이 전반적으로 떨어지고 있다는 것을 알 수 있다. 또한, 전반적인 소비수준도 안동시를 제외하고는 낮은 수준에 머물러 있다.

고용률에 있어서는 영주시, 문경시, 안동시가 매우 열악한 수준으로 나타나고 있다.

제조업비중은 경북에서 상대적 낮은 수준을 보이고 있는 반면, 서비스업종비중에서는 비교적 상대우위를 나타내고 있다.

○ 경제·산업·일자리 부문 전략

경북 북부지역에 대한 핵심적인 전략방향은 자족성 향상에 있다고 볼 수 있다. 생산과 소비 모두 떨어지고 있는 상황에서 지역의 발전을 위한 방안은 정책지원의 집중적 투자를 통해 지역별 특성과 강점을 감안한 성장전략이 필요하다.

영주시, 문경시, 안동시는 경북 북부의 상대적 거점도시들이임에도 불구하고 고용률이 하위권에

머물러 있음에 따라 일자리 창출을 위한 대책이 시급하다고 할 수 있다. 영주시, 문경시가 가지고 있는 문화관광적 요소와 안동시가 가지고 있는 행정중심도시의 위상을 감안한 전략이 필요하다. 첫째, 안동시는 마이스산업과 문화 관련 산업의 육성에 집중적으로 투자가 필요할 것으로 판단되며, 영주시와 문경시는 백두대간 등을 활용한 문화관광산업에 대한 투자가 필요할 것으로 판단된다. 둘째, 문화관광자원의 디지털트랜스포메이션을 통한 차별적인 테마발굴이 필요할 것으로 판단된다. 셋째, 사람과 자본을 끌어들이 지역의 생산력과 소비를 증진시키기 위해서는 창조적 인재와 기업들이 선호하는 재미(Fun) 있는 도시를 만들기 위한 노력이 필요하며, 철도역과 터미널 등 중심지에 일자리와 콘텐츠가 있는 환경의 조성을 추진할 필요가 있다.

그 외의 도시들은 높은 서비스업 비중을 반영하여 지역의 자원에 걸맞은 문화·관광산업의 특성화를 통한 외부 방문객의 소비증진전략이 필요할 것으로 판단된다. 예천의 곤충테마, 영주의 백두대간테마 등 콘텐츠 발굴 및 테마형개발이 적절한 전략일 것이다.

□ 문화·관광 부문 현황 및 전략

○ 문화·관광 부문 현황

인구 십만명당 문화기반시설 수는 **영주시(16위) 안동시(13위)**, 예천군(10위), 봉화군(9위), 문경시(5위), 청송군(3위) 등으로 나타났다. 전반적으로 기존의 문화관광 측면의 테마형 개발이 지속적으로 이루어진 관계로 타 지역 시군에 비해 문화관광자원은 많은 것으로 나타났다. 다만, 영주시와 안동시는 북부의 중심도시들임에도 해당 부문의 시설 수는 적은 것으로 나타났다.

안동시와 영주시 외에 다른 시군에는 문화관광 측면의 투자가 많이 이루어져 시설용량에 비해 콘텐츠의 경쟁력이 부족하여 실질적인 이용객이 적은 경우도 많을 것으로 판단되며, 이에 대한 대책발굴이 필요하다.

○ 문화·관광 부문 전략

우선, 단순히 양적으로 문화관광 측면의 재정투자가 이루어지기보다는 킬러 콘텐츠를 갖춘 문화관광 테마를 설정하여 차별적이면서 주변 지역과 연계할 수 있는 문화관광산업의 육성이 필요하다. 지역의 문화관광자원을 아우르는 대중교통, 숙박시설, 음식점 등을 이용할 수 있는 통합패스의 추진도 고려해볼 수 있다.

다음으로는 도심관광(Urban Tourism)의 측면에서 도시의 가로정비, 문화적인 콘텐츠 부여 등을 통해 외부인을 끌어들이는 전략마련이 필요하다고 판단된다.

마지막으로, 디지털기술의 발달을 활용하여 역사·문화자원의 디지털트랜스포메이션을 통한 새로운 형태의 문화관광 콘텐츠 발굴 역시 고려할만 할 것이다.

□ 교육 부문 현황 및 전략

○ 교육 부문 현황

학급당 평균 학생 수는 **안동시(20위), 영주시(18위), 문경시(14위)**, 예천군(9위), 청송군(6위), 봉화군(4위) 등으로 나타났다. 대학진학률은 **봉화군(22위), 청송군(14위), 문경시(13위)**, 영주시

(9위), 안동시(8위), 예천군(1위) 등으로 분석되었다. 평생교육참여율은 **봉화군(22위)**, **문경시(17위)**, **예천군(13위)**, 청송군(10위), 영주시(6위), 안동시(4위)로 나타났다.

인구가 적은 지역의 특성상 예천군, 청송군, 봉화군 등의 학급수가 작게 나타났는데, 이는 교육환경이 좋다고 보기보다는 가임연령대 인구의 감소로 인한 현상으로 지역의 쇠퇴·소멸 위기를 반영하는 것으로 볼 수 있다.

대학진학을 측면에서 봉화군이 매우 낮게 나타났으며, 청송군과 문경시 그 뒤를 잇고 있어 진학환경에 대한 제고가 필요하다고 판단된다.

평생교육참여율의 측면에서 영주시와 안동시를 제외하고는 열악한 것으로 나타났다.

○ 교육 부문 전략

첫째, 지역 학생들의 진학률을 높이기 위한 방안으로 문화예술 부문의 특성화 교육 지원이 필요하다고 판단된다. 둘째, 지역이 가지고 있는 산업, 문화관광 자원과 연계한 지역맞춤형 학습 활성화 과정의 개설이 필요하다. 셋째, 상대적 낙후지역에 대해 평생학습과정을 제공할 수 있는 인프라 구축 및 인력지원이 필요하다고 판단된다. 지역의 은퇴자들을 활용한 교육과정 개설은 접근 가능한 대안 중 하나일 것이다.

□ 보건·복지 부문 현황 및 전략

○ 보건·복지 부문 현황

시군별 스트레스 인지율은 **안동시(1위)**, **청송군(7위)**, **봉화군(11위)**, 영주시(13위), 문경시(14위), 예천군(16위) 등으로 분석되었다. 병원 서비스권역 내 인구비율은 **청송군(19위)**, **안동시(15위)**, **봉화군(13위)**, 문경시(10위), 예천군(8위), 영주시(2위) 등으로 나타났다. 독거노인 가구비율은 **봉화군(6위)**, **청송군(7위)**, **예천군(8위)**, 문경시(11위), 영주시(15위), 안동시(16위) 등이다. 사회복지시설 비율은 **문경시(4위)**, **청송군(9위)**, **영주시(10위)**, 봉화군(15위), 안동시(17위), 예천군(18위) 등으로 조사되었다. 천명당 보육시설 수준은 **봉화군(19위)**, **영주시(13위)**, 청송군(12위), 안동시(11위), 예천군(8위), 문경시(6위) 등으로 나타났다.

○ 보건·복지 부문 전략

스트레스 수준이 높은 시군인 안동시, 청송군, 봉화군 등에 대해서는 보건복지부문에 대한 만족도가 전반적으로 낮은 시군으로서 23개 시군간의 수준을 맞추기 위한 복지기준선 설정과 모니터링체계 구축이 시급하다고 할 수 있다.

청송군, 안동시, 봉화군 등에는 의료시설의 추가적 공급과 더불어 비대면 스마트 헬스케어 의료시설 체계 공급에 대한 검토가 필요하다.

독거노인가구비율이 높은 봉화군, 청송군, 예천군 등에 대해서는 노인돌봄을 위한 시설들을, 사회복지시설이 적은 문경시, 청송군, 영주시 등에 대해서는 생활SOC의 강화를 통한 전반적인 서비스 접근성을 향상시키는 전략이 필요할 것이다.

보육시설수가 적은 봉화군, 영주시에 대해서는 방과후 아이돌봄 등 복지차원의 정책이 필요할 것으로 판단된다.

(2) 동부권역

□ 해당도시

- 울진군, 울릉군, 영양군, 영덕군, 포항시, 경주시

□ 주거부문 현황 및 전략

- 주거부문 현황

2017~2019년 평균 자가보유율은 울진군(22위), 울릉군(20위), 포항시(18위), 경주시(16위), 영양군(13위), 영덕군(10위) 등으로 나타났다.

빈집비율은 울진군(21위), 영덕군(19위), 경주시(16위), 영양군(15위), 포항시(5위), 울릉군(1위) 등으로 분석되었다. 노후주택 비율은 울릉군(1위), 영양군(3위), 영덕군(4위), 울진군(8위), 경주시(19위), 포항시(20위) 등이다. 1인가구비율은 울릉군(1위), 영덕군(2위), 울진군(5위), 영양군(8위), 경주시(14위), 포항시(23위) 등이다.

(포항시, 경주시) 경북에서 구미시와 더불어 가장 발전도가 높은 지역으로서 노후주택 비율과 1인가구 비율에서 가장 상황이 나은 것으로 분석된다. 도시화된 지역의 특성상 두 지역 모두에서 자가보유율은 상대적으로 낮은 것으로 나타났으며, 경주시는 빈집비율이 높게 나타나고 있다.

(그 외 시·군) 전반적으로 주거수준이 열악하고, 1인가구비율도 높아 전반적인 주거수준의 향상 및 1인가구에 대한 정책적 배려가 필요하다고 볼 수 있다.

- 주거부문 전략

포항시와 경주시는 향후, 대구통합신공항의 경북 중심부 이전과 함께 2-Port시대의 국제화 역량을 높이는 전략이 필요하다. 우선, 주택의 양적인 공급도 지속적으로 이루어질 필요가 있지만 수요자 니즈에 맞는 다양한 유형의 주택공급을 통해 선진화된 주택시장을 구축할 필요가 있다. 둘째, 주거와 일자리, 그리고 즐길거리가 하나되는 창의적 정주환경 조성이 필요하다. 셋째, 빈집비율이 높은 경주시에서는 전국에서 가장 수준이 높은 역사·문화적 환경을 활용하여, 지역의 예술인, 창작인 등을 위한 빈집의 무상임대를 통해 창작활동이 일어날 수 있는 환경을 조성하는 것이 중요하다.

그 외 환동해안권의 시군들에 대해서는 리모델링을 통한 주거환경 개선이 필요하며, 각 시군별 중심지역에 고령인구와 1인가구들이 상대적으로 발전된 생활인프라를 활용하면서 정착할 수 있는 소규모 도심형 공공주택의 공급을 고려할 수 있다.

□ 경제·산업·일자리 부문 현황 및 전략

○ 경제·산업·일자리 부문 현황

1인당 GRDP는 **영양군(14위)**, **영덕군(13위)**, 포항시(11위), 울릉군(8위), 경주시(4위), 울진군(2위) 등으로 나타났다. 생산가능인구 증가율은 **영덕군(21위)**, **영양군(17위)**, **울릉군(13위)**, 울진군(12위), 포항시(9위), 경주시(6위) 등으로 조사되었다. 시군별 고용률은 **포항시(18위)**, **경주시(17위)**, **울진군(16위)**, **영덕군(14위)**, 영양군(7위), 울릉군(1위) 등으로 나타났다. 1인당 소비금액은 **영양군(23위)**, **울진군(14위)**, 울릉군(10위), 영덕군(8위), 포항시(5위), 경주시(2위) 등으로 조사되었다. 제조업비중은 **울진군(23위)**, **울릉군(21위)**, **포항시(20위)**, **영덕군(19위)**, **영양군(18위)**, 경주시(7위) 등으로 나타났다. 서비스업비중은 **영양군(19위)**, 울릉군(11위), 경주시(8위), 영덕군(3위), 포항시(2위), 울진군(1위) 등으로 영양군을 제외하면 서비스업 비중이 높은 것으로 나타났다.

영양군, 영덕군, 울릉군 등에서 경제활력이 떨어지고 있으며 소비도 크지 않은 것을 알 수 있다. 다만 고용률의 측면에서는 오히려 포항시, 경주시, 울진군, 영덕군 등에서 낮게 나타났다. 전반적으로 제조업 비중이 낮고, 서비스업비중이 높게 나타났으며, 경주시의 경우에는 제조업과 서비스비중이 높게 나타났다.

○ 경제·산업·일자리 부문 전략

산업이 발달한 포항시의 경우, 소비산업이 상대적으로 발달해서 제조업 비중이 낮게 나타난 것으로 향후, 4차 산업혁명의 첨단기술을 활용한 자족산업의 확충과 이를 통한 일자리 창출전략이 필요할 것으로 판단된다. 특히 Work-Live-Play 개념의 창의적 계급들을 유인할 수 있는 복합화된 환경조성이 필요할 것으로 판단된다. 또한, 지역의 산업자원을 활용하여 창업자들을 위한 메이커 스페이스(Maker Space)의 확충과 산업관광, 항구를 통한 물류산업 부문의 강화노력이 필요할 것으로 판단된다.

경주시의 경우, 전반적인 제조업 및 서비스산업의 균형 있는 입지를 이루고 있는데 반해 고용률이 낮은 수준으로 일자리를 창출할 수 있는 산업에 대한 재정투자가 필요할 것이다.

울진군의 경우, 원자력발전소와 해양산업 자원이 분포하고 있어 소득수준과 고용률이 높고 서비스 산업이 발달했지만, 그 외 제조업의 비중이 낮고, 소비수준도 낮게 나타나 지역에 거점산업을 발전시키는 전략이 필요할 것이다. 예를 들어, 초광역협력사업으로 추진하고 있는 해양헬스케어 산업의 육성을 통해 제조업 기반을 육성하고 소비로 선순환되는 구조를 만들 수 있는 정책이 필요할 것이다.

영덕군과 영양군은 경제적 활력이 전반적으로 떨어지고 있음을 알 수 있어 지역의 특성에 맞는 6차산업화 등의 활성화를 추진하는 것이 필요하며, 울릉군의 경우에는 문화관광자원에 대한 지속적인 콘텐츠 강화를 통한 발전정책이 유효할 것으로 판단된다.

□ 문화·관광 부문 현황 및 전략

○ 문화·관광 부문 현황

인구 십만 명당 문화기반시설 수는 **포항시(22위)**, **경주시(17위)**, **영덕군(15위)**, **울진군(7위)**, **영양군(2위)**, **울릉군(1위)** 등으로 나타났다.

○ 문화·관광 부문 전략

포항시의 경우, 바다를 끼고 있고 주요항구가 입지하고 있음에도 불구하고 전반적인 문화기반 시설의 수는 부족한 것으로 나타나 향후 문화적인 인프라 구축에 힘을 기울일 필요가 있다. 특히, 2-Port 시대의 문화·관광 부문의 국제화 노력이 필요하다는 점에서 정책적인 노력이 필요하다고 할 수 있다. 첫째, 특색있는 가로, 핫플레이스의 조성 등 도심형 문화·관광에 대한 자원 확보 노력이 필요할 것으로 판단된다. 둘째, 국제화 수준의 함양을 위한 국제거리 등 다국적 인종과 함께 어우러질 수 있는 용광로(Melting Pot)를 만드는 작업이 필요하다. 셋째, 지역의 주민들이 여가생활을 즐길 수 있는 도심공원, 주민여가시설의 확충이 필요하다. 넷째, 우리나라 대표 철강도시의 브랜드를 활용한 산업관광의 추진은 효과를 거둘 수 있을 것으로 판단된다.

경주시는 역사자원이 우리나라에서 가장 풍부한 지역이지만, 그 외 문화관련 기반이 약한 것으로 해석할 수 있다. 보유하고 있는 자원을 첨단기술을 활용한 디지털트랜스포메이션을 통해 새로운 문화관광자원으로 부각시키는 전략을 생각해볼 수 있으며, 보유한 자원에 기반한 다양한 콘텐츠 발굴을 위한 노력을 통해 향후 국제도시로서의 면모를 갖추 수 있도록 노력해야 할 것이다.

환동해안권의 도시들에서는 문화기반시설수가 많다는 것이 반드시 문화관광자원이 확충되어 있다고 보기는 어려운 측면이 있다. 보다 다양한 문화관광 콘텐츠 개발과 더불어 환동해안권을 연계하는 통합적 관광자원화 노력이 필요하다고 할 수 있다. 환동해안권 관광패스 도입과 관광 프로그램 연계 등 소프트웨어적인 재정투자가 필요하다고 할 수 있다.

□ 교육 부문 현황 및 전략

○ 교육 부문 현황

학급당 평균 학생 수는 **포항시(22위)**, **경주시(19위)**, 울진군(12위), 영덕군(8위), 영양군(3위), 울릉군(1위) 등으로 나타났다. 대학진학률은 **경주시(23위)**, **울진군(19위)**, 포항시(12위), 영양군(6위), 울릉군(5위), 영덕군(4위) 등으로 분석되었다. 평생교육참여율은 **영덕군(19위)**, **경주시(18위)**, 영양군(12위), 울릉군(11위), 울진군(7위), 포항시(5위) 등으로 나타났다.

○ 교육 부문 전략

경주시, 울진군, 영덕군을 제외하고는 상대적으로 양호한 교육환경을 보유하고 있는 것으로 판단된다.

경주시는 대학진학률과 평생교육참여율이 상대적으로 낮은 수준임을 알 수 있다. 대학진학률을 높이기 위한 방법으로는 지역이 보유한 역사문화적 자원의 기반을 활용하여 문화예술 부문의 특성화교육을 활성화시키는 전략이 필요하며, 평생교육참여율을 높이기 위한 시설 및 프로그램의 강화가 필요하다. 울진군은 대학진학률 제고를 위한 노력, 영덕군은 평생교육참여율을 높이기 위한 정책적 투자가 필요하며 전략은 경주시에서와 같은 전략을 제안한다.

□ 보건·복지 부문 현황 및 전략

○ 보건·복지 부문 현황

시군별 스트레스 인지율은 **경주시(2위)**, **포항시(10위)**, 영양군(15위), 울진군(19위), 울릉군(20위), 영덕군(23위) 등으로 분석되었다. 병원 서비스권역 내 인구비율은 **울릉군, 영덕군(공동 최하위)**, **울진군(14위)**, 경주시(5위), 영양군(3위), 포항시(1위) 등으로 나타났다. 독거노인가구 비율은 **영양군(4위)**, **울진군(9위)**, 안동시(16위), 경주시(18위), 울릉군(19위), 포항시(20위) 등이다. 사회복지시설 비율은 영양군(2위), 울릉군(7위), **영덕군(20위)**, **경주시(21위)**, **포항시(22위)**, **울진군(23위)** 등으로 영양군과 울릉군을 제외하면 경북도 내 최하위로 나타났다. 천명당 보육시설 수준은 **울릉군(23위)**, **영양군(22위)**, **영덕군(18위)**, **울진군(16위)**, 경주시(4위), 포항시(2위) 등으로 나타났다.

○ 보건·복지 부문 전략

병원서비스에 대한 접근성은 경주시, 영양군, 포항시를 제외하고 열악한 것으로 나타나고 있어, 거점병원의 유치, 스마트 헬스케어시스템 구축 등의 전략이 필요할 것으로 판단된다.

경주시와 포항시는 도시적 특성이 강한 관계로 지역주민들이 스트레스에 노출되어 있음을 알 수 있다. 지역주민에 대한 웰빙 인센티브제를 통해 금연, 절주, 식생활, 신체활동 등의 개선에 대한 건강인센티브 바우처를 제공하는 것을 검토할 필요가 있다.

영양군과 울진군은 독거노인에 대한 의료 및 생활 돌봄에 대한 프로그램 발굴이 필요할 것으로 판단되며, 경주시와 포항시를 제외한 나머지 시군의 보육시설 수준이 매우 낮은 수준에 있어 거점 아동케어시설의 구축과 더불어 지역 내 방과후 돌봄 등의 프로그램 제공이 필요할 것으로 판단된다.

(3) 서부권역

□ 해당도시

- 구미시, 상주시, 김천시, 칠곡군, 성주군, 고령군

□ 주거부문 현황 및 전략

- 주거부문 현황

2017~2019년 평균 자가보유율은 **김천시(19위)**, **고령군(17위)**, 상주시(6위), 칠곡군(5위), 구미시(4위), 성주군(1위) 등으로 나타났다.

빈집비율은 **김천시(7위)**, 고령군(14위), 상주시(15위), 칠곡군(17위), 성주군(18위), 구미시(20위) 등으로 분석되었다. 노후주택 비율은 **상주시(9위)**, 고령군(13위), 성주군(14위), 김천시(18위), 칠곡군(21위), 구미시(23위) 등이다. 1인가구비율은 **상주시(11위)**, 성주군(13위), 고령군(18위), 김천시(20위), 칠곡군(21위), 구미시(22위) 등이다.

경북 서부권역의 주거부문은 비교적 양호한 편으로 나타났으며, 김천시는 자가보유율과 빈집비율이 상대적으로 열악하며, 고령군은 자가보유율에서, 상주시는 노후주택비율과 1인가구비율에서 상대적으로 열악한 것으로 나타났다.

- 주거부문 전략

김천시는 자가보유율이 낮으면서도 빈집이 많은 것으로 나타나 수요자들이 원하는 유형의 주택이 부족하여 발생하는 수급불균형의 현상으로 이해할 수 있다. 주택의 양적인 공급보다는 관내 인구구조에 적합한 점진적인 주거유형 다양화 정책이 필요할 것으로 판단된다.

노인인구가 많은 고령군은 주민들에게 편리한 공동주택 등의 공급이 필요할 것으로 판단되며, 상주시에는 주택 리모델링과 재생, 1인가구를 위한 도심형 공공주택의 점진적 확대가 필요할 것으로 보인다.

□ 경제·산업·일자리 부문 현황 및 전략

- 경제·산업·일자리 부문 현황

1인당 GRDP는 **상주시(21위)**, 김천시(12위), 칠곡군(9위), 고령군(5위), 성주군(3위), 구미시(1위) 등으로 나타났다. 생산가능인구 증가율은 **고령군(23위)**, 성주군(11위), 칠곡군(10위), 상주시(7위), 김천시(5위), 구미시(3위) 등으로 조사되었다. 시군별 고용률은 **김천시(21위)**, **구미시(15위)**, **칠곡군(13위)**, 상주시(12위), 고령군(11위), 성주군(8위) 등으로 나타났다. 1인당 소비금액은 **상주시(18위)**, **고령군(17위)**, **김천시(15위)**, 성주군(12위), 구미시(6위), 칠곡군(1위) 등으로 조사되었다. 제조업비중은 김천시(12위), 상주시(11위), 구미시(8위), 칠곡군(3위), 성주군(2위), 고령군(1위) 등으로 나타났다. 서비스업비중은 **고령군(23위)**, **성주군(22위)**, **칠곡군(20위)**, **상주시(13위)**, 구미시(12위), 김천시(7위) 등으로 조사되었다.

상주시는 1인당 GRDP와 소비금액 수준이 낮고, 고령군은 생산가능인구와 소비금액 수준이

낮으며, 김천시는 소비금액이 낮게 나타났다. 제조업 비중은 전반적으로 우수하지만, 서비스업 비중에서는 고령군, 성주군, 칠곡군, 상주시 등에서 미흡한 것으로 나타났다.

○ 경제·산업·일자리 부문 전략

상주시는 경제활력을 불어넣을 수 있는 산업의 도입과 이를 통한 일자리 창출에 집중할 필요가 있다. 상주에는 농업기술센터가 있으며, 향후 이를 활용한 첨단농업에 대한 연구, 6차산업화단지 조성, 기후변화대응 농업 빅데이터센터 등의 조성을 통해 지역에 활력을 불어넣을 수 있을 것으로 기대된다.

고령군은 기본적으로 생산가능인구가 적은 관계로 고령가야문화를 기반으로 하는 문화산업의 육성을 도모할 필요가 있다. 운수금광 등 지역의 쇠퇴한 자원을 활용한 문화콘텐츠 개발도 고려할 수 있을 것이다.

□ 문화·관광 부문 현황 및 전략

○ 문화·관광 부문 현황

인구 십만명당 문화기반시설 수는 구미시(23위), 김천시(20위), 칠곡군(19위), 성주군(14위), 상주시(12위), 고령군(6위) 등으로 나타났다. 구미시, 김천시, 칠곡군 등은 기존의 산업기반이 견고하고 대구경북통합신공항 건설에 따른 산업활성화가 기대되는 지역이지만 문화기반시설이 미흡한 것으로 나타났다.

○ 문화·관광 부문 전략

향후 신공항 건설과 더불어 국제화가 요망되는 지역으로 도심의 문화콘텐츠 도입을 통한 도심 관광 활성화를 도모하는 전략추진이 효과적일 것으로 판단되며, 외국인근로자가 많은 지역에 대해 국제화거리 조성, 외국문화를 교류할 수 있는 콘텐츠 발굴이 장려된다.

□ 교육 부문 현황 및 전략

○ 교육 부문 현황

학급당 평균 학생 수는 구미시(23위), 칠곡군(17위), 김천시(16위), 상주시(13위), 고령군(10위), 성주군(7위) 등으로 나타났다.

대학진학률은 상주시(21위), 고령군(18위), 성주군(17위), 구미시(15위), 김천시(10위), 칠곡군(3위) 등으로 분석되었다.

평생교육참여율은 구미시(20위), 칠곡군(15위), 김천시(14위), 성주군(9위), 상주시(8위), 고령군(2위) 등으로 나타났다.

○ 교육 부문 전략

대학진학을 측면에서는 상주시, 고령군, 성주군, 구미시 등에서 각 지역에 특화된 산업, 문화 자원 등을 특성화하여 대학진학률을 높이는 전략이 필요하다. 예를 들어, 지역별 폴리텍대학,

농수산대학에 진학을 하는 것을 지원하는 정책이 필요하다. 또한, 기업이 장기현장 실습교육과정을 제공하고, 청년이 체계적인 실습교육에 참여하도록 지원하여 청년층 일자리 해소에도 기여할 수 있는 일자리 선순환 교육체계 확립도 필요할 것으로 판단된다.

평생교육참여율을 높이기 위한 방안은 지역 내 은퇴자를 활용한 교육프로그램 마련, 첨단산업화에 뒤떨어지지 않도록 코딩교육 등의 프로그램 제공도 필요하다고 판단된다.

□ 보건·복지 부문 현황 및 전략

○ 보건·복지 부문 현황

시군별 스트레스 인지율은 구미시(4위), 칠곡군(6위), 김천시(8위), 고령군(9위), 상주시(21위), 성주군(22위) 등으로 분석되었다. 병원 서비스권역 내 인구비율은 상주시(20위), 김천시(17위), 칠곡군(16위), 구미시(11위), 고령군(7위), 성주군(4위) 등에 해당된다. 독거노인가구비율은 상주시(10위), 성주군(12위), 고령군(11위), 김천시(17위), 칠곡군(22위), 구미시(23위) 등이다.

사회복지시설 비율은 구미시(19위), 성주군(14위), 상주시(12위), 칠곡군(8위), 고령군(6위), 김천시(5위) 등으로 나타났다. 천명당 보육시설 수준은 성주군(17위), 상주시(14위), 고령군(7위), 김천시(5위), 구미시(3위), 칠곡군(1위) 등으로 나타났다.

○ 보건·복지 부문 전략

산업적 자원이 상대적으로 풍부한 구미시, 칠곡군, 김천시와 고령인구가 많은 고령군 등에서 스트레스 인지율이 높게 나타났다. 이들 지역에 대해서는 주민들과 가족들에 대한 웰빙 인센티브사업을 추진하여 우대금리, 민간보험료 인하 등의 인센티브를 제공할 수 있다.

병원서비스 접근성이 열악한 상주시, 김천시, 칠곡군에 대해서는 3개 지역을 포괄하는 거점 상급 병원의 유치를 검토해볼 수 있다.

독거노인가구가 많은 상주시는 중심지에 도심형 공공주택의 공급이 필요하며, 사회복지 시설이 낮은 구미시와 성주군, 보육시설 수준이 낮은 성주군과 상주시에는 생활SOC시설의 적극적 공급과 서비스전달체계 마련을 통한 복지수준을 높이는 정책이 유효할 것이다.

(4) 남부권역

□ 해당도시

- 의성군, 군위군, 영천시, 경산시, 청도군

□ 주거부문 현황 및 전략

- 주거부문 현황

2017~2019년 평균 자가보유율은 영천시(11위), 의성군(9위), 군위군(7위), 경산시(3위), 청도군(2위) 등으로 전반적으로 우수한 것으로 분석되었다.

빈집비율은 청도군(1위), 의성군(4위), 영천시(10위), 군위군(11위), 경산시(23위) 등으로 경산시를 제외하고는 빈집비율이 높은 것으로 나타났다. 노후주택 비율은 의성군(2위), 군위군(6위), 청도군(11위), 영천시(17위), 경산시(22위) 등이다. 1인가구비율은 군위군(3위), 의성군(4위), 청도군(7위), 영천시(10위), 경산시(16위) 등이다.

경산시는 전반적으로 모든 주거부문에 있어 양호한 지표를 보이고 있다. 반면, 의성군과 군위군, 청도군의 주거부문 지표는 자가보유율을 제외하고 미흡한 수준인 것으로 나타나고 있다.

- 주거부문 전략

의성군, 군위군, 청도군 등에서 빈집과 노후주택 비율이 높다는 것은 주거환경이 열악하다는 것으로 이해될 수 있으며, 도시재생의 틀에서 접근해서 주택부문의 질을 높일 필요가 있다. 일부 시설이 편리한 공동주택의 점진적 확대도 주거환경 개선에 효과를 나타낼 수 있을 것으로 판단된다.

1인가구가 높다는 점에서 각 시군 중심부에 소규모 도심형 공공주택의 점진적 확대를 포함해서 주거환경개선사업을 추진하는 것을 제안한다.

의성군과 군위군의 경우에는 대구경북신공항이 입지됨에 따른 양적, 질적 주택공급의 확대가 기대된다.

□ 경제·산업·일자리 부문 현황 및 전략

- 경제·산업·일자리 부문 현황

1인당 GRDP는 의성군(20위), 청도군(18위), 경산시(16위), 영천시(7위), 군위군(6위) 등으로 나타났다. 생산가능인구 증가율은 의성군(20위), 청도군(14위), 군위군(8위), 영천시(4위), 경산시(2위) 등으로 조사되었다. 시군별 고용률은 경산시(23위), 영천시(10위), 청도군(7위), 의성군(5위), 군위군(3위) 등으로 나타났다. 1인당 소비금액은 의성군(20위), 영천시(11위), 청도군(9위), 군위군(4위), 경산시(3위) 등으로 조사되었다. 제조업비중은 의성군(10위), 청도군(9위), 군위군(6위), 경산시(5위), 영천시(4위) 등으로 모든 시군이 상대적으로 높은 비중을 나타냈다.

서비스업비중은 군위군(21위), 의성군(18위), 영천시(17위), 청도군(15위), 경산시(14위) 등으로 모든 지역에서 비중이 낮은 것으로 나타났다.

경산시는 대학들이 집적된 지역으로서 고용률 측면에서 취약함을 나타내고 있다.

의성군은 생산가능인구가 적고 소비금액 또한 낮아 전반적인 지역의 활기가 떨어짐을 알 수 있다. 청도군은 생산가능인구 증가율이 상대적으로 낮은 편이다.

모든 시군에서 제조업 비중이 높은 반면 서비스업 비중이 모두 낮게 나타났다.

○ 경제·산업·일자리 부문 전략

경산시에는 첨단산업의 R&D시설 중심으로 고급인력에 대한 고용정책을 지속적으로 추진할 필요가 있으며, 일자리를 늘리기 위한 일자리창출사업을 추진하는 것을 검토해야 할 것이다. 인재가 몰리는 곳에 기업이 따라가는 경향이 있기 때문에, 기본적인 R&D 연구역량의 지속적 강화와 창의적 인재들이 선호하는 Work, Live, and Play 적 환경의 조성을 추진할 필요가 있다.

군위군과 의성군은 향후 신공항의 이전에 따른 항공산업 등 제조업 부문의 급속한 성장이 이루어질 것으로 예상되므로, 신공항과 관련된 산업의 육성을 선추진할 필요가 있을 것이다.

제조나 R&D시설에 비해 서비스시설의 비중이 낮다는 것은 기본적으로 창의적 인재들이 선호하는 환경이 아니기 때문에 지역의 특성에 맞는 환경개선 전략이 필요하다. 특화가로 및 핫플레이스의 조성을 통해 서비스산업 기반을 확대해나가는 정책이 필요하다. 청도군의 경우, 소싸움과 청도반시 등 지역브랜드를 보유하고 있기 때문에 이러한 브랜드를 홍보하는 전략과 디지털 콘텐츠의 전환을 통해 문화산업의 기반을 마련하는 것도 유효한 전략으로 판단된다.

□ 문화·관광 부문 현황 및 전략

○ 문화·관광 부문 현황

인구 십만명당 문화기반시설 수는 **경산시(21위)**, **영천시(18위)**, 청도군(11위), 의성군(8위), 군위군(4위) 등으로 나타났다.

○ 문화·관광 부문 전략

경산시와 영천시는 R&D와 산업기반이 풍부한 지역으로서, 첨단산업을 테마로 하는 산업관광의 육성이 필요하다고 판단되며, 유명 제조 브랜드의 전시거리인 브랜드 스트리트의 조성 등을 검토할 수 있다.

기본적으로, 문화를 담은 특화가로 조성, 핫플레이스 조성 등을 통해 도심관광을 활성화시키는 방안도 검토될 수 있다.

□ 교육 부문 현황 및 전략

○ 교육 부문 현황

학급당 평균 학생 수는 **경산시(21위)**, **영천시(15위)**, 청도군(11위), 의성군(5위), 군위군(2위) 등으로 나타났다. 대학진학률은 **의성군(20위)**, **영천시(16위)**, 청도군(11위), 경산시(7위), 군위군(2위) 등으로 분석되었다. 평생교육참여율은 **영천시(23위)**, **의성군(21위)**, **청도군(16위)**, 군위군(3위), 경산시(1위) 등으로 나타났다.

○ 교육 부문 전략

의성군과 영천시는 지역맞춤형 학습 활성화 과정의 개선을 통해 지역주민의 특성을 바탕으로 하는 주요 학습과정을 설계하고, 시민강사, 학습촉진자 양성 및 지역 배정, 유휴 공공시설을 학습센터로 지정해 전반적인 교육수준을 높이는 정책추진을 검토할 수 있을 것이다. 또한 기업과 학교 간 실습교육 과정 개선을 통해 청년들이 일자리를 얻을 수 있는 환경 마련이 필요하다.

평생교육참여와 관련해서는 은퇴자를 활용한 평생교육 프로그램 마련과 코딩교육 등 발달하는 기술에 적응할 수 있는 시스템의 구축을 검토할 수 있을 것이다.

□ 보건·복지 부문 현황 및 전략

○ 보건·복지 부문 현황

시군별 스트레스 인지율은 **영천시(3위)**, **경산시(5위)**, 의성군(12위), 군위군(17위), 청도군(18위) 등으로 분석되었다. 병원 서비스권역 내 인구비율은 **군위군(21위)**, **영천시(18위)**, 의성군(12위), 청도군(9위), 경산시(6위) 등에 해당된다. 독거노인가구비율은 **의성군(1위)**, **군위군(3위)**, **청도군(5위)**, 영천시(14위), 경산시(21위) 등이다. 사회복지시설 비율은 **영천시(16위)**, **군위군(13위)**, 경산시(11위), 청도군(3위), 의성군(1위) 등으로 나타났다. 천 명당 보육시설 수준은 **의성군(21위)**, **군위군(20위)**, **청도군(15위)**, 영천시(10위), 경산시(9위) 등으로 나타났다.

○ 보건·복지 부문 전략

스트레스 인지비율이 높은 영천시와 경산시는 웰빙 인센티브제도의 도입을 통한 건강관리 정책 추진이 필요할 것으로 판단되며, 지역 내 공원, 특화가로 등을 통해 주민들이 즐길 수 있는 환경의 조성이 필요할 것으로 판단된다.

군위군과 영천시 등 병원접근성이 열악한 지역에서는 인접 시군과 공유하는 거점 상급병원의 유치와 스마트헬스케어 시스템 구축과 운영이 필요할 것으로 판단된다.

의성군, 군위군, 청도군 등 독거노인비율이 높은 지역에서는 노인복지시설의 확대와 더불어 거점시설에서의 서비스접근성 개선이 필요할 것이다. 시군이 지원하는 100원 택시 등을 통해 거점시설로의 접근성을 제공하는 방법도 검토해볼 수 있다.

사회복지시설과 보육시설이 부족한 시군들에서는 다른 시군과의 복지격차를 모니터링할 수 있는 체계를 구축하는 것이 필요하며, 생활SOC의 확대 공급을 추진할 수 있다.

2) 부문별 전략

(1) 주거부문 전략

□ 경북 주택부문 분석 종합

- 경북의 주택보급률은 2020년 기준 117.3%로 전국 1위이며, 2011년 이후 지속적으로 증가 추세에 있다. 한편, 빈집비율은 10.9%로 전국 3위, 노후주택비율 46.3%로 전국 2위에 해당하며, 1인가구수는 전국 3위로 연평균 4.8% 증가세에 있다.

Ⅲ장에서 분석한 바와 같이 시·군별 빈집비율은 2017~2019년 간 청도군 > 예천군 > 울진군 > 의성군 > 영덕군 > 청송군 등으로 높게 나타났다. 노후주택비율은 동 기간, 울릉군 > 의성군 > 영양군 > 영덕군 > 청송군 > 군위군 > 봉화군 등의 순으로 높게 분석되었다.

- 결과적으로, 주택수는 많지만 실제로 수요자의 니즈에 맞는 활용 가능한 수준의 주택수는 많지 않다는 것을 의미한다고 볼 수 있으며, 이러한 정도는 상대적으로 경북 북부지역 등 저발전된 지역에서 나타나는 경향이 크다.
- 2020년 기준, 전국 평균 1인가구 비율은 30.4%인데 비해, 경북은 34.2%로 전국 광역시도 중 강원도(34.2%), 대전광역시(33.9%)에 이은 3위에 해당되며, 고령 인구비율은 전라남도(22.6%)에 이어 2위인 22.6%에 달하고 있다.

경북 지역별로는 Ⅲ장에서 분석한 바와 같이 울릉군, 영덕군, 군위군, 의성군, 울진군, 청송군 등 상대적 저발전지역에서 1인가구 비율이 높게 나타나고 있다.

□ 주거부문 전략

- 경북 북부지역 등 상대적인 저발전지역에 초점을 맞춰 전략을 제시하자면, 지방소멸 등 사회적 변화에 맞는 주택공급 전략이 필요하다고 판단된다.
- 우선, 주택의 양적인 공급보다는 고령인구와 1인가구, 혹은 고령 1인가구가 필요로 하는 지역에 필요한 형태로 공급되는 맞춤형 주택이 필요하다. 예를 들어, 역이나 터미널 등 생활환경이 갖춰진 지역에 Compact City 개념의 개발이 필요하며, 고령인구와 1인가구가 정착할 수 있는 소규모 도심형 공공주택의 점진적 확대를 고려해 볼 수 있다. 또한, 공급 위주의 전략보다는 기존 노후주택의 리모델링과 지역 내 거점시설 확보 등 서비스전달체계 구축을 통한 생활환경 지원을 검토할 수 있다.
- 또한, 지역에 젊고 재능 있는 인구의 유인을 위해서는 지역의 중심지역에 양호한 주거환경 공급과 더불어 일자리 창출과 즐길거리가 종합적으로 집약된 정주환경의 구축이 중요할 것으로 판단된다,
- 빈집(공가)과 관련해서는 무상임대 및 노후주택 수리지원을 통해 귀농·귀촌가구, 지역의 예술인들과 젊은 창의계층들을 지역으로 유인하는 전략이 필요할 것으로 판단된다.

(2) 경제·산업·일자리 부문 전략

□ 경북 경제·산업·일자리 부문 분석 종합

- III장의 분석에서 2017~2019년간, 생산가능인구 증가율은 예천군과 경산군을 제외하고 모두 마이너스 성장률을 기록하고 있다.

시군별 생산가능인구 증가율은 예천군 > 경산시 > 구미시 > 영천시 > 김천시 등이 상대적으로 양호한 반면, 고령군 < 문경시 < 영덕군 < 의성군 등이 상대적으로 열악하게 나타났다.

- 같은 기간, 경북의 사업체수는 지속적으로 증가하고 있지만, 고용자수는 지속적으로 감소하고 있다.

2017~2019년 기간 동안, 1,135,608명에서 1,127,008명으로 0.8%로 감소

- 사업체수가 증가함에도 불구하고 경제활동 인구가 감소하는 것은 각 산업의 첨단화·고도화·무인화에 기인하는 것으로 판단된다.

- 전 산업계에서는 IoT, AI 등의 확대에 따른 무인화, 자동화가 진행되고 있으며, 제조업 중심의 산업구조를 가진 경북에서는 이러한 현상이 타 지역에 비해 두드러진 현상으로 볼 수 있다.

□ 경북 경제·산업·일자리 부문 전략

- 우선적으로, 발전도가 높은 주요 지자체인 포항, 구미, 경산 등에서는 기존의 산업 인프라 고도화를 통해 첨단산업으로의 신속한 산업기반 구축과 R&D부문의 투자가 필요할 것으로 판단된다.

- 그러나 첨단산업의 경우, 기존에 기반이 있는 지역에서는 산업의 고도화·첨단화를 통해 시너지를 극대화할 수 있지만, 경북 북부 등 저발전된 지역의 경우에는 산업인프라와 인적자본이 부족한 상황에서 재정투자를 통한 효과를 기대하기에는 어려운 점이 있다.

- 따라서 상대적인 저발전지역의 경우에는, 지역이 가지고 있는 문화·관광산업의 가치사슬 측면에서 기존의 자원을 개선할 수 있는 지원 및 서비스 개념의 첨단산업화가 필요하다고 판단된다. 메타버스를 활용한 문화·관광산업의 지원은 좋은 예라고 볼 수 있다.

- 창의적이고 젊은 인적자본을 경북으로 유인하기 위해서는 첨단산업에 기반한 양질의 일자리 창출과 더불어 주거와 즐길거리가 복합된 환경의 조성이 필요하다. 청년들이 일하고(Work), 쉬고(Live), 즐길(Play) 수 있는 창의적 환경의 조성이 필요하다. 이는 일자리가 집적되고 생활환경이 잘 갖춰진 상대적으로 발전도가 높은 지역에 필요한 전략으로 판단되지만, 철도 등 광역교통망이 잘 갖춰진 로컬지역의 중심부에서도 유효한 전략이 될 수 있다.

- 발전도가 높은 포항, 구미, 경산 등의 지역에 대해서는 창업활동 지원을 위한 메이커 스페이스(Maker Space)의 조성 또한 고려해볼 수 있을 것이다.

(3) 문화·관광 부문 전략

□ 경북 문화·관광 부문 분석 종합

- III장의 분석에서 2017~2019년간, 인구 십만명당 문화기반시설 수는 292.7개에서 322.5개로 크게 늘어난 것으로 분석되었다.

상대적 저발전지역인 울릉군 > 영양군 > 청송군 > 군위군 > 문경시 > 고령군 등에서 문화기반 시설 수가 많게 나타난 반면, 구미시 < 포항시 < 경산시 < 김천시 < 칠곡군 등 상대적으로 발전도가 높은 지역에서 적은 문화기반시설 수를 기록하고 있다.

- 낙후된 지역에서 문화관광 육성을 위한 문화기반시설을 많이 확보한 경향이 있지만, 시설용량에 비해 콘텐츠의 경쟁력이 부족해 실질적 이용객이 적은 경우도 많아 이에 대한 대처가 필요할 것으로 판단된다.
- 또한, 지역 차원에서 외부 방문객이 아닌 주민들의 문화·관광 기반의 확보 역시 필요할 것으로 판단된다.

생활공원 서비스권역 내 인구비율은 경산시, 구미시, 포항시, 경주시, 안동시 등이 높게 나타난 반면, 울릉군, 청송군, 의성군, 영양군, 군위군 등에서 낮게 나타남

□ 경북 문화·관광 부문 전략

- 상대적으로 저발전지역의 경우에는 지역의 자원을 활용한 다양한 문화관광 콘텐츠의 보강을 통해 문화기반시설의 활용도를 제고하는 전략이 필요하며, 특히, 메타버스와 같은 관광자원의 디지털 트랜스포메이션을 통해 새로운 문화관광자원의 발굴 역시 검토할 필요가 있다.
- 또한, 지역 주민들을 위한 도심공원, 주민여가시설 등 문화여가 측면의 인프라 및 프로그램 확보 노력이 필요할 것으로 판단된다.
- 경북 전체적으로는 ‘경북관광통합패스’를 통해 전체 문화관광자원을 연계하여 관광지, 대중교통, 숙박시설, 외식업체 등에서 패키지 혜택을 제공하는 관광인프라 구축을 검토할 필요가 있다.
- 상대적으로 발전도가 높은 지역에서는 도시의 산업자원을 활용한 산업관광, 즐길거리 등을 마련하여 도심형 관광자원의 활성화를 도모하는 것이 필요하다고 판단된다.

(4) 교육 부문 전략

□ 경북 교육 부문 분석 종합

- 시군별 초중고 학급당 평균 학생 수는 2017~2019년 기간 동안, 울릉군 < 군위군 < 영양군 < 봉화군 < 의성군 등이 적은 것으로 나타난 반면, 구미시, 포항시, 경산시, 안동시, 경주시 등 발전도가 높은 지역에서의 학급당 학생 수가 많은 것으로 나타났다.
- 학급당 학생 수가 적다는 것은 교육환경이 우수한 것으로 해석이 될 수도 있겠지만, 저발전 지역에서 저출산·고령화 현상이 심해지면서 학생 수가 줄고 있는 것으로 해석하는 것이 더 타당할 것이다.
- 시군별 대학진학률은 예천군, 군위군, 칠곡군, 영덕군, 울릉군 등 상대적 저발전 지역에서 높게 나타났는데, 이는 대학입시에서 농어촌특별전형의 영향이 있는 것으로 파악된다.
- 평생교육참여율의 경우, 경산시, 고령군, 군위군, 안동시, 포항시 등이 높게 나타난 반면, 영천시, 봉화군, 의성군, 구미시, 영덕군 등에서 낮게 나타나 별다른 특징은 발견되지 않았다.

□ 경북 교육 부문 전략

- 우선, 경북의 문화예술적 전통을 고려하여 경북의 교육부문의 주요 전략으로서 문화예술 부문의 특성화 교육을 지원하는 것이 효과적이라고 판단된다.

문화체육관광부는 “삶과 함께하는 문화예술교육”을 위한 ‘문화예술교육 5개년 종합계획(2018~2022)’에서 삶의 터전인 지역 곡곡, 일상에서 개인의 생애주기별 수요와 요구에 맞는 문화예술교육 요건 강화를 표명한 바 있다.
- 둘째, 지역맞춤형 학습 활성화 과정 개설이 필요하다. 권역별 시민특성 조사를 바탕으로 하는 주요 학습과정을 설계하고 시민강사, 학습 촉진자 양성 및 지역 배정, 읍면동 단위의 유허 공공시설을 학습센터로 지정하여 운영하는 것을 검토할 수 있다. 특히, 상대적 저발전지역에서는 학교시설의 활용을 검토할만 하다.
- 셋째, 학교 및 공공부지에 주민과 학생이 함께 이용하는 교육문화시설을 구축하는 학교 복합화사업을 추진할 수 있다.
- 넷째, 청년층 일자리 해소와 지역 인재 양성을 위한 일자리 선순환 교육체계의 확립이 필요하다. 기업은 장기현장 실습교육 과정을 제공하고, 청년이 체계적인 실습교육에 참여하여 일자리 미스매치를 해소하도록 지원해야 한다. 경북도 내 권역별 폴리텍대학 또는 농수산대학 유치를 통해 지역 특화 전문기술 교육을 활성화할 필요가 있다. 또한, 지역 산업체가 인증하는 직무능력 개발과정을 전문대학과 연계하여 개설하고 학점으로 인정하여 취업 프로그램과 연계할 수 있도록 하는 것이 필요하다. 그 외 학교 밖 청소년 지원, 마을 학습공동체 활성화 등도 검토할 필요가 있다고 판단된다.

(5) 보건·복지 부문 전략

□ 경북 보건·복지 부문 분석 종합

- Ⅲ장의 분석에서 시·군별로 스트레스가 높은 지역은 안동시, 경주시, 영천시, 구미시, 경산시 등 상대적으로 발전도가 높은 지역에서 스트레스가 높게 나타난 반면, 영덕군, 성주군, 상주시, 울릉군, 울진군, 청도군 등 상대적 저발전지역에서의 스트레스가 낮게 나타났다.
- Ⅳ장의 분석에서 병상수는 상대적 저발전지역에서 많은 것으로 나타났지만 보건소 등을 제외하면, 중상급 병원은 부족한 것으로 판단된다. Ⅲ장의 분석에서는 병원 서비스권역 내 인구비율 수준을 분석했는데, 여기서는 포항시, 영주시, 영양군, 성주군, 경주시, 경산시 등에서 해당 인구비율이 높게 나타나 이를 뒷받침한다고 볼 수 있다.

인구 천명당 의료기관 종사 의사수는 안동시, 포항시, 울릉군, 청도군, 영주시 등에서 높게 나타났다.
- 시군별 독거노인가구비율은 의성군, 영덕군, 군위군, 영양군, 청도군, 봉화군, 청송군 등 상대적 저발전지역에서 높게 나타났다.
- 시군별 인구 십만명당 사회복지시설비율은 의성군, 영양군, 청도군, 문경시, 김천시, 고령군, 울릉군 등에서 높게 나타난 반면, 울진군, 포항시, 경주시, 영덕군, 구미시에서 낮게 나타났다. 생활SOC사업 등에서 소외지역에 대한 생활SOC지원이 지속되고 있는 것이 하나의 이유라고 볼 수 있다.
- 유아 천명당 보육시설의 수는 칠곡군, 포항시, 구미시, 경주시, 김천시 등 상대적으로 발전도가 높은 지역에서 높게 나타났다. 경북 북부지역 등 상대적 낙후지역의 경우, 저출산·고령화가 심화되고 있음에 따른 시설에 대한 수요가 낮기 때문으로 해석된다.

□ 경북 보건·복지 부문 전략

- 첫째, 경북복지기준선 설정 및 모니터링 체계 구축을 통해 경북의 시·군간 복지격차를 완화시키는 정책이 필요하다. 23개 시군간 북부와 남부간 복지격차가 심각한 편으로 사회보장 차이를 보정하는 경북도만의 기준이 검토되어야 한다. 소득, 보건의료, 돌봄, 교육, 일자리, 주거 등의 기준선을 제시하고, 복지기준선 도달을 위한 전략과제 도출 및 모니터링이 필요하다.
- 둘째, 경북도민 웰빙 인센티브 사업 추진이 필요하다. 문화체육부는 ‘국민체육진흥법’ 체력인증제도 시행을 통해 장관명의로 공인인증서 발급, 우대금리, 민간보험료 인하 등 인센티브를 제공하고 있다. 경북도민 건강생활실천자(금연, 절주, 식생활, 신체활동 개선 개인 및 가족) 대상으로 건강인센티브 바우처를 제공하는 것을 검토할 수 있다.
- 셋째, 경북형 스마트 헬스케어 시스템 구축을 검토해야 한다. 저출산·고령화로 인한 질병구조의 변화에 따라 예방, 건강관리 중심의 의료서비스로 전환될 필요가 있다.

5. 시군별 균형발전전략

(1) 포항시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 포항시 균형발전전략

포항시는 재정, 인구, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 문화·여가, 지역사회 보건·복지, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-6〉 포항시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	일	고용률
	소득/소비	1인당 GRDP
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	스트레스 인지율
	주거	자가보유율
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설 수
공동생활	지역사회 보건/복지	인구 십만 명당 사회복지시설 비율
환경	산업환경	사업장 폐기물 재활용률
		1km ² 당 대기오염물질배출량

경제산업 측면에서, 포항시의 경우 1차 금속 및 제조업의 산업 규모가 상대적으로 크기 때문에 동 분야 산업경쟁력 강화를 위한 데이터, 인공지능 기반 디지털 전환 지원이 필요하다.

- 데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(데이터 AI Hub 건립, 공동 협력 네트워킹 지원)
- 데이터 산업 인력 양성 지원-전통제조기업 디지털 전환 지원-데이터 산업 투자 지원

또한 숙박 및 음식점업으로 인한 고용창출규모가 상대적으로 크기 때문에 여객·관광 활성화 전략 병행이 필요하다.

- 환동해 해양컨벤션센터등 MICE 산업 육성
- 특급호텔 유치및 호텔 부지 확보 사업-신공항과 연계한 해양관광 물류 기지 육성 사업
- 해양레저 스포츠 대회 및 체험 행사 사업

주민생활 측면에서, 교육훈련 부문과 지역공동체 경쟁력 강화를 위한 추진전략이 필요하다.

- 사회적 경제 지원 육성 사업-교원육성 및 인센티브 지원 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(포항시)

연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
전국평균	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
비수도권	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
수도권	1													

(경제·산업·일자리) 포항제철 등 기반산업이 있음에 따라 서비스산업이 발달하여 상대적으로 제조업 비중이 낮게 나타난다. 고용률이 떨어지는 관계로 일자리 창출 중심의 물류, 로봇 등 제조산업 기반의 첨단산업 도입이 필요하다. 창업지원을 위한 메이커스페이스 조성, 청년들이 일하며, 즐기며, 쉴 수 있는 Live, Work, and Play 개념의 청년창의도시 도입 검토가 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설 수가 최하위권으로 나타난다. 국내 최대 철강도시라는 브랜드를 활용하여 산업관광 콘텐츠 발굴을 검토할 수 있으며, 도심 특화가로 개발을 통한 핫플레이스 조성 등 도심관광 (Urban Tourism) 활성화 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 포항시는 경북 제1의 항구도시로서 전반적인 주택상황은 양호한 편이지만 공급이 부족한 상황이다. 지역적으로 주택이 부족한 곳 중심으로 공동주택의 공급이 필요하다. 다만, 주거유형부문에서 수요자가 선택할 수 있는 다양한 유형의 주택공급이 필요하다. 또한, 사회 복지시설 수이 최하위권으로 지역별 생활SOC 공급 확대 추진이 필요하다.

(2) 경주시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 경주시 균형발전전략

경주시는 재정, 성장, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-7〉 경주시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
경제적 성과	성장	무역수지
지속가능성	경제역동성	지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	EQ-5D
	주거	자가보유율
		빈집비율
	교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수
		대학진학률
공동생활		평생교육참여율
	지역사회 보건/복지	인구 십만명당 사회복지시설 비율
	안전	지역 안전등급
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량

경주시는 고용과 일자리 측면에서 최우선 검토 가능한 전략산업은 관광콘텐츠, 관광산업(숙박 및 음식점업 등), 자동차 부품 관련 산업(전기장비 제조업등), 전문과학 및 기술서비스업 등으로, 디지털 전환을 통한 전략 산업 특화가 필요하다.

- 관광특화 데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(AI Hub 건립, 공동 협력 네트워크 지원)
- 디지털 일자리 사업(디지털 일자리 연계 교육 추진)

경주시는 주민 건강, 지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 지역책임병원, 권역책임의료기관 지원 확대
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지역격차해소 사업 등)
- 취약지역 찾아가는 의료서비스(경북도 사업 연계)

개인 문화 여가 활동, 지역공동생활 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 소셜문화관광사업(경북도 사업 연계추진)
- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)
- 사회적 경제 지원 육성 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(경주시)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 전반적인 경제환경은 매우 양호한 상황이지만 고용률이 미흡한 상황이다. 일자리 창출을 위해서는 기존 산업의 고도화, 첨단화를 통해 젊고 재능 있는 인재들이 일할 수 있는 환경을 구축하는 것이 선행되어야 할 것이다. 창업기반 구축을 위한 메이커스페이스(Make rspace) 조성과 청년들이 일하면서 즐길 수 있는 복합적 환경 조성 검토가 필요하다.

(문화·관광) 국내 최대의 역사문화자원을 보유한 지역이지만, 그 외에 사람들을 유인할만한 문화 기반시설이 부족한 상황이다. 역사적 인물을 형상화한 디지털휴먼을 개발하여 경주시의 역사문화 자원을 홍보하고, 메타버스(Metaverse)를 활용한 지역 관광지 마케팅 추진 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 경주시는 자가보유율이 낮음에도 빈집 비율이 높게 나타난다. 지역별로 수요와 공급이 일치하지 않다는 것을 의미하므로 지역별 주민특성과 환경을 고려한 주택공급계획 수립 및 공급촉진 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 대학진학률이 경북 최하위이며, 평생교육 참여율도 하위권이다. 경주의 문화 예술적 전통을 배경으로 전통문화, 예술 부문을 특성화하는 교육체계 마련이 필요하다. 문화, 예술에 대한 평생교육 프로그램을 마련하여 특화된 평생교육시스템으로 발전시키는 전략 마련이 필요하다. 또한, 부족한 사회복지시설과 관련해서는 지역별로 균형 있는 생활SOC 공급 추진이 필요하다.

(3) 김천시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 김천시 균형발전전략

김천시는 재정, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 지역 사회 보건·복지, 안전, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-8〉 김천시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용률
	소득소비	1인당 GRDP
지속가능성	경제역동성	지역인구 1인당 소비금액
		제조업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	서비스산업 1억원당 외부인구 소비유입 금액
	문화/건강	스트레스 인지율
	주거	인구 십만 명당 문화기반시설 수
	교육/훈련	자가보유율
		빈집비율
공동생활	지역사회 보건/복지	초중고 학급당 평균 학생 수
	안전	평생교육참여율
환경	산업환경	병원 서비스 권역 내 인구 비율
		지역 안전등급
		사업장 폐기물 재활용률

김천시의 경우 물류산업으로 인한 고용창출규모가 상대적으로 크기 때문에 물류 클러스터 육성 전략이 필요하다.

- 통합신공항과 연계된 항공물류기업 유치
- 물류단지 규제자유특구 활성화
- 자동차 및 트레일러 제조/정비업육성

또한, 물류단지 및 이를 활용한 빅데이터 전략 산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 고용안전 패키지 지원 사업
- 청년 디지털 일자리 지원사업(물류관련 IoT/빅데이터 분석 등)
- 물류 데이터 산업 클러스터 지정 및 조성(데이터 AI Hub 건립, 공동 협력 네트워크 지원 등)

개인 문화 여가 활동, 주민 보건 측면에서의 개선방안 추진이 필요하다.

- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)
- 지역책임병원, 권역책임의료기관 지원 확대-시(市)내 의료취약지의 접근성 강화 지원

☐ 참고: 부문별 세부전략(김천시)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 생산가능인구 증가율은 높지만 고용률이 떨어지고 있어 일자리 창출 중심의 전략 추진이 필요하다. 쿠팡의 첨단물류센터와 드로산업의 기반이 있는 지역으로, 2028년 대구경북통합신공항 개장과 맞물려 물류산업의 첨단화, UAM(Urban Air Mobility) 기반 마련 등 추진이 필요하다.

(문화·관광) 역사문화자원이 많은 경북의 문화적 역량을 활용하여, 문화콘텐츠 발굴 및 문화 기반시설 확대가 필요하다. 역사문화자원의 디지털 트랜스포메이션(Digital Transformation)을 통해 영국의 길거리 박물관(Street Museum)과 같은 VR/AR기반의 콘텐츠화를 시도하고 메타버스(Metaverse)를 활용한 관광자원 마케팅 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 자가보유율이 낮고, 빈집 비율이 높아 지역적 주택의 공급과 수요가 미스매칭 되는 현상이 발생한다. 지역별 수요를 감안한 계획 수립 및 수요자들이 선호하는 다양한 유형의 주택 공급 추진이 필요하다. 또한, 부족한 의료시설 접근성 개선을 위한 거점병원 유치 및 스마트 헬스케어 체계 구축이 필요하다.

(4) 안동시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 안동시 균형발전전략

안동시는 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 지역공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-9〉 안동시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율 인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP 수준
	일	무역수지
	소득/소비	고용률
지속가능성	경제역동성	1인당 GRDP
개인생활	건강	제조업 비중
	문화/여가	스트레스 인지율
	주거	인구 십만명당 문화기반시설 수 자가보유율 빈집비율
공동생활	교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수
	지역공동체	천명당 혼인건수
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율 인구 십만명당 사회복지시설 비율
	안전	지역 안전등급
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

안동시는 지역관광거점도시로서 일자리 창출효과가 높은 연관 산업의 전략적 육성이 필요하다.

- 문화유산을 활용한 관광산업 육성
- 문화관광 중장기 일자리 창출
- 문화관광 연계 데이터 산업 인력 양성 지원

지역공동체, 주민문화, 여가 등 개인생활 개선을 위한 정책사업 추진이 필요하다.

- 소셜문화관광사업(경북도 사업 연계 추진)
- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)
- 사회적 경제 지원 육성 사업

지역의 경제성장을 견인할 수 있는 생산가능인구의 증가를 위한 청년인구 지속 유입 정책 지원이 필요하다.

- 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(안동시)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 제조업 비중이 낮고 서비스비중이 높은 소비 중심도시이자, 낮은 고용률을 보인다. 추후 군위·의성 신공항 이전에 따른 행정 및 비즈니스 연계수요 증가 예상된다. 자족성 향상을 위해 행정, 비즈니스 수요와 결부된 MICE산업과 지역 자원을 고려한 제조산업 유치 필요하고 도시브랜드 창출전략이 필요하다.

(문화·관광) 안동 하회마을 등 차별적인 전통 문화자원을 보유하고 있으나 이를 도시 전체에서 체험할 수 있는 콘텐츠가 약하고 먹거리, 즐길거리도 취약하다. 전통문화를 활용한 고유의 브랜드를 만드는 마케팅 전략이 필요하다. 전통자원의 디지털 전환을 통해 디지털휴먼, 메타버스 등을 활용한 콘텐츠 개발이 필요하고 도심 내 특화가로 조성이 필요하다.

(생활정주환경) 경북도청 및 도청신도시 등 행정수요로 인한 주택수요 증가 추세이다. 기성 시가지와 도청신도시 등 2개의 중심성(Dual-Centricity)을 가진 도시로 발전이 예상된다. 추가적인 주택공급 필요하지만 수요자의 니즈에 맞는 다양한 유형의 주택공급 필요하다. 교육, 평생교육 등의 교육수준은 양호한 상황이다.

(생활정주환경) 지역주민의 스트레스 인지율이 경북에서 가장 높고, 병원, 복지시설 등에서 취약하다. 스트레스에 많이 노출된다는 것은 주민들의 삶의 질 만족도가 떨어진다는 의미로 해석된다. 경북의 타 지역과 비교하는 복지기준선을 정하고, 지속적인 모니터링을 통해 지역 주민의 삶의 질을 개선하는 정책이 필요하다.

(5) 구미시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 구미시 균형발전전략

구미시는 재정, 일, 경제 역동성, 건강, 교육·훈련, 지역사회 보건·복지, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-10〉 구미시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
경제적 성과	일	고용률
지속가능성	경제 역동성	지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업 1억원당 외부인구
개인생활	건강	소비유입금액
		스트레스 인지율
	교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수
		대학진학률
공동생활	지역사회 보건/복지	평생교육참여율
		병원 서비스권역 내 인구비율
환경	생활환경	인구 십만명당 사회복지시설 수
	산업환경	주민 1인당 생활폐기물배출량
		사업장 폐기물 재활용률

구미시에서 최우선 검토 가능한 전략산업은 물류및 창고업(물류 클러스터 등), 바이오 산업(의료용 물질 및 의약품 제조업), 식품 클러스터(식료품 제조업), IT 제조(전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업), 의류제조업 등이다.

구미시는 지역 전략산업 육성 및 디지털 전환과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 전략산업 클러스터(물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등)경쟁력 지원 사업
- 전략산업 종사자 고용안전 패키지 지원 사업
- 디지털 일자리 사업(디지털 일자리 연계형 교육)

주민 생활 측면에서는 교육훈련 부문과 지역공동체 경쟁력 강화를 위한 추진전략이 필요하다.

- 사회적 경제 지원 육성 사업-교원육성 및 인센티브 지원 사업

특히 개인 문화 여가 활동, 건강, 환경 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)
- 생활폐기물 EPR(생산자 책임 재활용) 제도 홍보

□ 참고: 부문별 세부전략(구미시)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

(경제·산업·일자리) 제조업과 서비스업이 모두 발달한 도시로서 생산과 소비 모두 양호한 지표를 보이고 있지만, 고용률이 다소 취약하다. 대구경북통합신공항이 군위, 의성 지역으로 이전함에 따른 G항공사마트밸리개발을 통해 지역 산업 고도화 및 첨단산업 도입 기반이 마련될 것으로 예상되므로 일자리창출을 증가시킬 수 있는 산업군 선정 검토가 필요하다.

(문화·관광) 문화관광기반시설 수가 경북 최하위로 나타나나, 제조업과 소비가 특성화된 도시로서 도심관광과 산업관광에 대한 콘텐츠 발굴을 통해 지역 자체가 도심관광지화될 수 있는 환경 조성이 필요하다.

(생활정주환경) 경북 중심도시로서 주택과 관련된 지표는 매우 양호하다. 다만, 독거노인가구 비율이 경북에서 가장 높으므로, 생활환경인프라가 잘 갖춰진 지역을 대상으로 도심형 공공주택 공급 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 학급당 학생 수가 경북에서 가장 많고 대학진학률이 미흡하여 청소년들을 위한 교육 체계 개선이 필요하다. 학교 추가개설을 고려하되, 고령화에 따른 장래 학생 수 감소를 고려하여 학교복합화 추진이 필요하다. 평생교육 참여율이 취약하여 지역에 풍부한 기업체에서 실습교육 및 평생교육 과정 개설하고 생활SOC 확대 공급 추진이 필요하다.

(6) 영주시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 영주시 균형발전전략

영주시는 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 교육·훈련, 지역사회 보건·복지, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-11〉 영주시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자 수
		고용률
지속가능성	소득/소비	1인당 GRDP
	경제 역동성	제조업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업 1억원당 외부인구
		소비유입금액
개인생활	건강	EQ-5D
		스트레스 인지율
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설 수
	교육/훈련	초중고 학급당 평균 학생 수
공동생활	지역사회 보건/복지	유아 천명당 보육시설 수
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

영주시의 경우 고용창출 규모가 상대적으로 큰 도매 및 소매업 육성을 위한 전략이 필요하다.

- 중앙선 철도 복선화를 활용한 관광상품 개발로 도매, 소매업 활성화

영주 첨단 국가산단 조성 이후 지속적인 인구 유입 선순환을 위한 정주환경 개선 사업 추진이 필요하다.

- 청년유입 및 정착 지원(청년 지역상생 고용사업 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)
- 돌봄 사각지대 해소(마을돌봄터, 아이돌봄서비스 등)
- 국공립 보육인프라확충(어린이집, 장난감 도서관 등)

생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 사업자 자원순환 성과관리 시범사업(한국환경공단-지자체 공동)
- 생활폐기물 EPR(생산자 책임 재활용) 제도 홍보사업

지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 독거노인 노후주택 보수 지원사업
- 농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지 서비스 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(영주시)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 지역내 생산인구 감소가 지속되고 고용률이 최하위 수준이다. 제조업 비중이 낮고 서비스업 비중이 높다. 지역내 생산가능인구 유입과 자족성 개선전략이 필요하다. 제조업 기반이 취약하여 제조업보다는 문화관광산업에 집중하는 전략이 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설 수가 적다는 것은 자원을 콘텐츠화하는 전략이 부재하다는 것을 의미한다. 최근 백두대간 활성화를 위한 초광역협력사업이 진행 중임으로 보유한 자연환경에 기반한 웰빙테마를 활용하여 중점 개발하는 것이 적합할 것으로 판단된다.

(생활정주환경) 주택과 관련한 지표는 비교적 양호한 수준이다. 전반적 교육환경은 양호한 수준이지만 병원서비스 접근성이 취약하다. 지역이나 인접 시군에 상급병원 유치를 추진하는 전략이 필요하며, 거점병원으로의 교통접근성 개선 노력 필요하다. 또한, 스마트헬스케어를 활용한 의료접근성 강화 검토가 필요하다.

(7) 영천시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 영천시 균형발전전략

영천시는 성장, 일, 소득·소비, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 지역사회 보건·복지, 안전에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-12〉 영천시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자 수
	소득/소비	1인당 GRDP
지속가능성	경제역동성	서비스산업 1억원당 외부인구 소비유입금액
개인생활	건강	EQ-5D
		지역별 기대수명
		스트레스 인지율
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설 수
	주거	빈집비율
	교육/훈련	초·중고 학급당 평균 학생 수
		대학진학률
		평생교육참여율
공동생활	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		인구 십만명당 사회복지시설 수
		유아 천명당 보육시설 수
	안전	지역 안전등급

영천시의 경우 도매 및 소매업으로 인한 고용창출 규모가 상대적으로 크기 때문에 물류 육성 전략과 국가 산단조성을 통한 일자리 창출 전략이 필요하다.

- 중앙선 철도 복선화를 통한 도매, 소매업 활성화
- 국가산단 조성을 통한 기업 유치로 경제 활성화 및 인구 유입, 지역 균형발전 견인 기대
- 도소매 관련 데이터 기업 육성 및 산업 인력 양성 지원

영천시는 주민 및 노인 안전영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 안전한 생활환경 조성(농기계 안전교육, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등)
- 스마트 조기경보시스템 구축 지원
- 군민 안전 순회교육

또한, 개인 문화 여가 활동, 지역공동생활 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 소셜문화관광사업
- 노인 여가활동 지원 사업
- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)
- 사회적 경제 지원 육성 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(영천시)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

(경제·산업·일자리) 생산과 소비수준이 양호하며, 전반적인 제조업 기반의 경제환경을 가지고 있다. 신공항의 군위, 의성지역 이전에 따라 신공항-포항항간의 2-Port의 전이지역에 위치하여 첨단산업에 대한 수요가 증가할 것으로 전망된다.

(문화·관광) 지역내 특화가로 조성, 핫플레이스 조성 등을 통해 도심형 문화환경 기반 구축을 검토하는 것이 유효한 전략이다.

(생활정주환경) 경북에서 평균적인 주택현황을 나타내고 있다. 청소년 교육과 평생교육 기반이 취약한 것으로 나타난다. 부족한 의료접근성 개선을 위해 지역이나 인접 시군 거점병원 유치 및 연계 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 청소년 교육과 평생교육 기반이 취약한 것으로 나타난다. 대학진학률을 높이기 위한 학습체계 개선 및 특성화교육 도입이 필요하다. 평생교육체계 개선을 위해서는 지역맞춤형 학습 활성화 과정 개설 필요하다. 예를 들면, 시민강사, 학습 촉진자양성 및 지역 배정, 유휴 공공시설의 학습센터 지정 등이 있다.

(8) 상주시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 상주시 균형발전전략

상주시는 재정, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-13〉 상주시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
경제적 성과	성장	총 GRDP 수준
		무역수지
	일	고용자수
		고용률
지속가능성	경제역동성	1인당 GRDP
		제조업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 외부인구
개인생활	건강	지역별 기대수명
		인구 십만명당 문화기반시설수
		노후주택비율
		초·중고 학급당 평균 학생 수
		대학진학률
공동생활	가족/공동체	천명당 혼인건수
		독거노인 가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		유아 천명당 보육시설 수
	안전	지역 안전등급
환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

상주시의 경우 산림 연관 산업, 관광산업, 스마트팜산업등과 연계된 전략산업 추진이 필요하다.

- 임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원
- 산림작물생산단지 조성 지원
- 산림휴양관광산업 육성 필요

주민 안전 및 보건 영역을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 안전한 생활환경 조성(농기계 안전교육, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등)
- 스마트 조기경보시스템 구축 지원
- 시내 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 취약지역 찾아가는 의료서비스(경북도 사업 연계) 등

청년인구 유입 증대 및 보육 기반 확충을 위한 정책 사업 추진이 필요하다.

- 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(상주시)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

(경제·산업·일자리) 지역의 생산성과 소비가 취약한 상황으로 자족산업 육성이 필요하다. 상주 농업기술센터를 통한 푸드테크와 농업바이오산업 등의 첨단화를 통해 지역 소득증대 및 일자리 창출 추진하고 농업 관련 빅 데이터(Big Data)센터 개설을 통한 첨단농업의 교두보로 조성이 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설 수가 미흡한 편이다. 영국 콘웰의 이든 프로젝트(Eden Project)를 참조하여 농업을 테마로 하는 체험관광 테마단지 조성이 필요하다.

(생활정주환경) 노후주택비율이 상대적으로 높게 나타나 주거환경개선사업 추진이 필요하다. 대학 진학률이 하위권이고, 전반적인 보건·복지수준이 취약하다. 복지기준선 설정과 모니터링 체계 구축을 통해 타 지역과 비교하여 부족한 부분의 전반적 개선이 필요하다. 또한, 지역별 수요에 맞는 생활SOC 공급 확대 추진이 필요하다.

(9) 문경시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 문경시 균형발전전략

문경시는 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-14〉 문경시 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율 인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자 수
		고용률
	소득/소비	1인당 GRDP 지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 외부인구
		소비유입금액
개인생활	건강	EQ-5D
		지역별 기대수명
		스트레스 인지율
	주거	노후주택비율
	교육/훈련	대학진학률 평생교육참여율
공동생활	가족/공동체	천 명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
	안전	지역 안전등급
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물배출량
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

문경시는 친환경 관광과 관련 연관 산업(숙박 및 음식점, 도매 및 소매업)을 중심으로 전략산업 추진이 필요하다.

- 테마체험관광 활성화(경천호녹색한반도 공원 등 연계)

또한 주민, 노인 안전 및 보건 영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 안전한 생활환경 조성(범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등)
- 독거노인 노후주택 보수 지원사업
- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지역격차축소사업 등)

생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 사업자 자원순환 성과관리 시범사업(한국환경공단-지자체 공동)
- 생활폐기물 EPR(생산자 책임 재활용)제도 홍보사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(문경시)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 생산, 소비, 고용 등 전반이 취약하며, 서비스업 비중이 높음에도 불구하고 소비금액은 낮아 전반적인 활력이 저하된 상황이다. 수려한 자연환경과 농촌 자원을 활용한 6차산업화, 웰빙관광테마를 접목하여 소득증대와 일자리창출 검토가 필요하다.

(문화·관광) 풍부한 문화기반시설 수를 보유하고 있으며, 수려한 환경자원을 보유하고 있다. 이를 활용한 문화·관광산업의 육성을 추진하며, 외부 관광객을 유입할 수 있는 콘텐츠 발굴이 필요하다.

(생활정주환경) 주택과 관련된 지표들은 비교적 양호하지만 관내 노후주택 비율이 높다. 노후 주택 개량과 리모델링에 초점을 맞출 필요가 있다.

(생활정주환경) 평생교육참여율이 중하위권인 것을 제외하면, 전반적으로 보건·복지상황은 양호하다. 평생교육에 대한 접근성을 강화하기 위하여 평생교육 거점시설에 대한 접근성 강화를 위하여 시 차원의 교통편의성 제공 등이 필요하다.

(10) 경산시 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 경산시 균형발전전략

경산시의 경우 재정, 성장, 일, 소득·소비, 건강, 문화·여가, 교육·훈련, 산업환경에서 지원 확대가 필요하다.

〈표 IV-15〉 경산시 관리 필요 지표

구분	관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정자주도
경제적 성과	무역수지
	고용률
	1인당 GRDP
개인생활	스트레스 인지율
	인구 십만명당 문화기반시설 수
	초·중·고 학급당 평균 학생 수
환경	1km ² 당 대기오염물질배출량

경산시에서 최우선 검토 가능한 전략산업은 대학과의 연계성을 통한 R&D 연관 산업, 전문 과학 및 기술 서비스업 등이다.

경산시의 경우 지역 전략산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 경북형 상생 일자리 모델 확산
- 고용안정 패키지 지원 사업
- 중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 등

또한, 주민 생활 측면에서 교육·훈련 부문과 지역공동체 경쟁력 강화를 위한 추진전략이 필요하다.

- 사회적 경제 지원 육성 사업-교원육성 및 인센티브 지원 사업

특히 개인 문화 여가 활동, 건강 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 소셜문화관광사업(경북도 사업 연계추진)
- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(경산시)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42					

(경제·산업·일자리) 젊은 인구비중이 높고 대학, R&D 등이 발달된 지역이다. 제조업 비중이 높지만 고용률은 경북 최하위에 머물러 있어, 향후, R&D기반의 첨단산업 유치와 창업환경 조성을 통해 일자리 창출에 고심해야 할 것이다.

(문화·관광) 많은 유학생과 외국인이 살고 있는 지역으로 국제화된 도심형 문화관광 기반 구축이 필요하다. 학생과 창의적인 인재들이 많아 Work, Live, and Play 개념의 창의적인 주거·연구 복합지구 조성이 필요하다.

(생활정주환경) 대구광역시의 배후주거지역으로 지속적인 주택개발이 이루어지는 지역으로 양적, 질적인 주택현황이 매우 우수하다.

(생활정주환경) 전반적인 교육, 보건·복지수준은 매우 양호한 수준이다. 다만, 스트레스 인지율이 높은 수준으로 웰빙 인센티브 사업 추진 검토가 필요하다.

(11) 군위군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 군위군 균형발전전략

군위군은 재정, 인구, 성장, 일, 경제역동성, 건강, 주거, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-16〉 군위군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
	인구	생산가능인구 증가율 인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
	일	무역수지
		고용자수
	경제역동성	서비스업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	지역별 기대수명
	주거	노후주택비율
공동생활	가족/공동체	1인가구비율
		천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		유아 천명당 보육시설 수
		인구 천명당 의료기관 종사 의사 수
환경	생활환경	지역 안전등급
		생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

군위군의 경우 경제동력 확보를 위해 공항이전에 따른 관련 산업(물류, 항공 등) 육성 및 증가할 행정소요에 대비하여 데이터행정이 필요하다.

- 항공부품 제조 등 관련기업 유치
- 콜드체인 의약품 물류산업
- 항공특성화 대학 유치 등
- 빅데이터 기반 행정 지원(데이터 기반 행정 체계 구축)

또한, 대구광역시 통합 이후 지속적인 인구 유입선순환을 위한 전략 추진이 필요하다.

- 청년유입 및 정착 지원(청년 지역상생 고용사업 등)
 - 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)
 - 돌봄 사각지대 해소(마을돌봄터, 아이돌봄서비스등), 국공립 보육인프라확충(어린이집, 장난감 도서관 등)
- 노인 안전 및 보건 영역을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 안전한 생활환경 조성(농기계 안전교육, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등)
- 스마트 조기경보시스템 구축 지원
- 군민 안전 순회교육
- 맞춤형 노인 돌봄 서비스(독거노인및 중증장애인 응급안전 서비스, 노인맞춤 돌봄서비스 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(군위군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

(경제·산업·일자리) 대구시와 구미시 중간에 입지하여 전반적인 산업환경은 우수하다고 할 수 있다. 추후 신공항 건설에 따른 첨단산업 수요를 수용할 수 있는 준비가 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설 수가 높은 편이며, 향후, 신공항 배후도시 건설과 대구광역시 편입을 감안할 때 도심관광의 활성화 추진 검토가 필요하다. 또한, 외국인 유입에 대비한 국제적 환경 조성 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 1인가구와 독거노인가구, 노후주택비율이 높아 지역의 주택개량, 리모델링을 통해 주거 환경 개선이 필요하다. 1인가구를 위한 공유주택 확대 및 도심형 공공주택의 점진적 확대가 필요하며, 추후 대구광역시로의 편입이 추진되고 있다.

(생활정주환경) 보건복지 부문의 현황이 열악한 상황으로 복지기준선 설정 및 모니터링 체계 구축 및 생활SOC 확대 필요가 필요하다.

(12) 의성군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 의성군 균형발전전략

의성군은 재정, 인구, 성장, 소득 소비, 경제역동성, 건강, 문화여가, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-17〉 의성군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP 수준
	소득/소비	무역수지
		지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		서비스업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액
개인생활	건강	EQ-5D
		지역별 기대수명
		스트레스 인지율
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설 수
	주거	빈집비율
		노후주택비율
공동생활	교육/훈련	대학진학률
		평생교육참여율
	가족/공동체	1인가구비율
		천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		유아 천명당 보육시설 수
	안전	지역 안전등급
환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

의성군의 경우 공항 이전에 따른 항공, 물류 등 관련 산업의 육성으로 고용창출, 경제 활성화, 재정 자립도 제고, 인구 유입 등이 기대된다.

- 여객·물류의 중심지로의 배후지 활성화 지원
- 신공항 및 도청과 연계한 데이터, 인공지능클러스터 조성 및 관련 기업, 인력 육성
- 생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.
- 사업자 자원순환 성과관리 시범사업(한국환경공단-지자체 공동), 생활폐기물 EPR(생산자 책임 재활용) 제도 홍보사업
- 지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.
- 독거노인 노후주택 보수 지원사업, 농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지 서비스 등)
- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지 원격 협진사업 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(의성군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 생산성과 소비가 낮아 전반적으로 경제침체가 지속되는 지역이다. 신공항개발과 더불어 육성되는 항공산업 등 첨단산업 육성에 대비하는 업종의 도입 검토가 필요하다.

(문화·관광) 신공항 건설과 발맞추어 국제거리 조성 등을 추진하고, 국제화된 문화관광 환경 조성 검토가 필요하다. 추후, 지역의 국제화를 위한 도로, 교통 표지 개선, 홍보센터 마련 등을 추진할 필요가 있다.

(생활정주환경) 전반적인 주택현황이 불량하다. 현재 이전을 추진 중인 대구경북통합신공항 유치에 따라 공항배후 신도시 개발을 추진하고 있어 주택의 양적인 공급은 급속히 늘어날 것으로 판단된다. 따라서 기존 중심지역의 주택공급보다는 주택개량 및 리모델링을 통한 점진적 주거 환경 개선이 필요하다.

(생활정주환경) 지역 국제학교 유치를 통해 지역의 청소년 진학률을 개선하는 것을 검토할 필요가 있다. 미래 산업과 문화와 관련된 평생교육 콘텐츠를 강화하여 지역주민의 역량 강화 추진이 필요하며, 지역적 수요에 맞는 생활SOC 공급 확대 추진이 필요하다.

(13) 청송군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 청송군 균형발전전략

청송군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-18〉 청송군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
	인구	생산가능인구 증가율 인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP 수준
	일	무역수지 고용자수
	소득/소비	1인당 GRDP
		지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
		서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액
개인생활	건강	스트레스 인지율
	주거	자가보유율
		빈집비율
		노후주택비율
	교육/훈련	대학진학률
공동생활	가족/공동체	1인가구비율
		천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
환경	안전	지역 안전등급
	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

청송군의 경우 힐링관광도시로서숙박 및 음식점업 으로 인한 고용창출규모가 상대적으로 크기 때문에 관광 활성화 및 군이미지 개선전략이 필요하다.

- 산림활용 산업 육성을 통한 관광객 유치
- 모바일 관광플랫폼 구축 사업

청송군의 경우 지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 독거노인 노후주택 보수 지원사업
- 농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지 서비스 등)
- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지 원격 협진사업 등)

더불어 청송군은 정주환경 개선을 통해 인구 정착 및 자가보유율 확대 도모가 필요하다.

- 국공립 어린이집 확충 및 기능보강 사업
- 유희공간 소공원조성 사업
- 생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(청송군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 생산가능인구 감소가 두드러지고, 소비도 취약하다. 청송사와 등 지역의 특산물을 활용한 농업의 고부가가치화를 추진하며, 체험형 6차산업단지 조성을 통해 외부 인구 유인 추진이 필요하다. 귀농·귀촌활성화를 위한 지원 강화도 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설은 상대적으로 풍부한 편이다. 힐빙(Heal-Being), 농촌체험중심의 관광테마 확대 및 기존 문화기반시설의 콘텐츠 발굴을 통한 문화·관광자원화 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 평균 자가보유율이 경북 최하위이고, 빈집과 노후주택이 많은 지역이며, 1인가구가 많은 편이다. 청송군 중심지역내 도심형 공공주택의 우선 공급을 통해 공급확대를 추진하며, 빈집과 노후주택에 대한 리모델링을 통해 주거환경 개선 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 교육환경은 평균적인 수준이지만 의료서비스 접근성이 미흡하며, 독거노인 가구가 많다. 지역에 고령인구가 많아 노인들의 돌봄 및 복지서비스 강화에 힘을 기울일 필요가 있다.

(14) 영양군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 영양군 균형발전전략

영양군은 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역 사회 보건·복지, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-19〉 영양군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자 수
		1인당 GRDP
지속가능성	경제 역동성	지역인구 1인당 소비금액
		제조업 비중
		서비스업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	지역별 기대수명
		스트레스 인지율
	주거	자가보유율
		빈집비율
공동생활	가족/공동체	노후주택비율
		평생교육참여율
	지역사회 보건/복지	1인가구비율
		천명당 혼인건수
환경	생활환경	독거노인가구비율
		유아 천명당 보육시설 수
	산업환경	인구 천명당 의료기관종사 의사 수
		생활공원 서비스권역 내 인구비율
		사업장 폐기물 재활용률

영양군은 신재생에너지(풍력) 관련 사업과 같은 전문, 과학 및 기술 서비스업, 보건업 및 사회복지 서비스업으로 전략산업 설정 필요하며, 특히 지역 전략산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용률 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 지역 상생 일자리 모델 확산
- 전략산업 고용안정 패키지 지원 사업, 중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 등

영양군은 노인 보건 영역을 중심으로 주민 삶의 질 개선이 필요하다.

- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지 원격 협진사업 등)

개인 문화 여가 활동, 지역공동생활 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 소셜문화관광사업(경북도 사업 연계 추진)
- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)

- 사회적 경제 지원 육성 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(영양군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
4	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
5	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
6	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
7	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
8	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
9	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
10	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
12	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
13	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
14	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
15	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
17	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
18	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
19	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
20	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
21	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
22	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
23	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

(경제·산업·일자리) 제조업과 서비스업 모두 취약하며, 1인당 소비금액이 경북 최하위로서 전반적인 경제활력이 떨어지는 지역이다. 농촌의 특성에 맞는 6차산업화 추진이 필요하다.

(문화·관광) 전통한옥체험관의 음식디미방, 삼지마을등 보유한 웰빙 문화관광자원에 대한 콘텐츠 발굴 및 브랜드화가 필요하다.

(생활정주환경) 빈집과 노후주택이 많아 주거환경 개선 측면에 사업 추진이 필요하다. 또한 1인가구 주택공급을 위한 공공주택 공급이 추진되어야 한다.

(생활정주환경) 병원접근성이 취약하고 독거노인가구가 많으며, 보육시설은 최하위 수준이다. 의료서비스에 대한 거점시설 접근성을 강화하고 스마트헬스케어 서비스를 제공하고 지역내 방과 후 돌봄 서비스 등 지역내 프로그램 구축 검토가 필요하다.

(15) 영덕군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 영덕군 균형발전전략

영덕군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-20〉 영덕군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자수
		고용률
	소득/소비	1인당 GRDP
	경제 역동성	제조업 비중 서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	EQ-5D
		지역별 기대수명
	문화/여가	인구 십만명당 문화시설수
		빈집비율
	주거	노후주택비율
공동생활	가족/공동체	교육/훈련
		평생교육참여율
		1인가구비율
	지역사회 보건/복지	천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
		유아 천명당 보육시설 수
환경	생활환경	인구 천명당 의료기관 종사 의사 수
		지역 안전등급
	산업환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량
		생활공원 서비스권역 내 인구비율

영덕군은 숙박, 도소매업을 통한 지역 경제성장 견인이 상대적으로 유망하며, 이를 가능할 수 있게 하는 생산가능인구증가를 위한 청년인구 유입 정책이 필요하다.

- 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)

영덕군은 노인 보건 영역을 중심으로 주민 삶의 질 개선이 필요하다.

- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지 원격 협진사업 등)

또한, 주민 생활 측면에서 교육·훈련 부문과 지역 공동체 경쟁력 강화를 위한 추진전략이 필요하다.

- 사회적 경제 지원 육성 사업 및 교원육성 및 인센티브 지원 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(영덕군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 영덕대게 등 수산물을 기반으로 하는 서비스산업 비중인 높은 지역이며, 소비금액 비중이 높다. 고급화된 먹거리 가공 및 해양자원을 활용한 바이오산업 등을 추진하여 지역의 새로운 성장동력 마련 및 일자리 창출이 필요하다.

(문화·관광) 경북에서 유일하게 활성화된 해양관광지임에도 불구하고 문화기반시설수는 미흡하다. 환동해권에서 강구항은 외부인들이 가장 많이 방문하는 관광지로서 어촌자원을 활용한 관광 콘텐츠발굴이 필요하다.

(생활정주환경) 빈집과 노후주택비율이 높고, 1인가구비중이 매우 높다. 주택개량, 리모델링 등을 통한 주거환경개선사업 추진이 필요하며, 1인가구를 위한 도심형 공공주택과 공유형 주택 공급 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 평생교육참여율이 낮아, 지역내 은퇴자를 활용한 관련 프로그램 구축 운영이 필요하다. 스트레스인지율이 가장 낮아 삶의 질은 높은 것으로 판단되지만, 기본적인 보건복지 서비스는 매우 열악한 상황이다. 복지기준선에 대한 모니터링을 통해 타 지역과의 격차를 줄여가는 정책 추진이 필요하다.

(16) 청도군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 청도군 균형발전전략

청도군은 재정, 인구, 성장, 건강, 문화·여가, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-21〉 청도군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
	인구	재정자주도
경제적 성과	성장	생산가능인구 증가율
		총 GRDP
개인생활	건강	지역별 기대수명
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설 수
	교육/훈련	평생교육참여율
공동생활	가족/공동체	1인가구비율
		천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	유아 천명당 보육시설 수
환경	안전	지역 안전등급
	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

청도군의 경우 관광산업(소싸움축제)육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 경북형 상생 일자리 모델 확산
- 고용안정 패키지 지원 사업
- 마을기업, 협동조합, 사회적기업 육성을 통한 일자리 창출

청도군의 경우 한국전기안전공사, 한국전력공사 지사가 위치해 전기장비 제조 산업이 발달하여, 관련 업종의 육성 전략이 필요하다.

- 공공기관과 컨소시엄을 통한 수출 활성화 추진
- 수출채무 보증 및 수출금융 지원
- 기술개발 투자비 및 기술금융 지원

더불어 청도군의 경우 루지, 카페 거리 디지털 전환을 통해 대도시 유동인구 유입을 유도 및 관광 활성화로 재정자립도를 높이고, 소득 수준 향상을 위해 관광과 연계하여 부가가치 증대가 필요하다.

- 청도 “디지털 전환 실증 SOHO거리” 조성
- SOHO거리 조성을 통한 스타트업 기업의 정주여건 및 사업여건 보장, IT전문가 양성, 소상공인 마케팅 개선을 통한 지역경제 활성화

☐ 참고: 부문별 세부전략(청도군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 생산가능인구 감소가 두드러지고 고용률이 경북 최저수준으로 지역의 자족 산업 도입과 일자리창출 전략이 필요하다. 과수재배 등 노지농업이 발달하여, 이를 기반으로 하는 6차산업화 기반 마련 및 확대 추진이 필요하다.

(문화·관광) 청도소싸움으로 대표되는 브랜드 인지도가 높은 문화자원을 보유하고 있어, 이를 브랜드화하고 마케팅하는 전략 강화가 필요하다. 캐릭터 발굴, 디지털 콘텐츠 발굴, 메타버스(Metaverse)를 활용한 소싸움 시연 등 다양한 형태의 첨단화된 문화관광 보강이 필요하다.

(생활정주환경) 자가보유율과 빈집비율이 경북 최상위권이다. 노후주택에 대한 개량 및 리모델링 중심의 환경개선을 지속 추진하며, 1인가구에 필요한 유형의 주택공급 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 독거노인들에 대한 복지서비스 강화와 아이들을 위한 보육시설 보강 등이 필요하다. 은퇴자들의 아이돌봄, 방과후돌봄 등 서비스 매칭을 통해 노인들에 대한 일자리 창출과 보육문제를 동시 해결하는 것이 필요하다.

(17) 고령군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 고령군 균형발전전략

고령군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 생활환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-22〉 고령군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
	성장	총 GRDP
		무역수지
경제적 성과	일	고용자 수
		고용률
	소득/소비	지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	서비스업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	지역별 기대수명
		스트레스 인지율
	주거	자가보유율
	교육/훈련	대학진학률
공동생활	가족/공동체	천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율

고령군은 주민 및 노인 안전영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 안전한 생활환경 조성(농기계 안전교육, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등)
- 스마트 조기경보시스템 구축 지원
- 군민 안전 순회교육

또한 주민 생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 가야 고분군세계유산 관광 프로그램 지원 사업
- 문화 생태 관광 기반 조성 사업(문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성산업 등)

개인 건강 및 여가 측면에서 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 주민 문화예술 향유 기회 확대지원(통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등)

지역 인구 활성화를 위한 전략 추진이 필요하다.

- 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(고령군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 제조업 비중이 경북에서 가장 높은 수준을 나타내고 있지만, 광제조업 중심이다(53.2%). 생산가능인구 감소로 제조업의 육성보다는 문화적 기반의 산업추진이 상대적으로 경쟁력이 있을 것으로 판단된다.

(문화·관광) 대가야역사테마관광지, 농촌문화체험특구 등 풍부하고 다양한 역사문화자원을 보유하고 있다. 역사문화자원의 디지털화를 통해 비대면시대의 관광자원 콘텐츠 개발이 필요할 것으로 판단된다.

(생활정주환경) 생산가능인구 증가율이 경북에서 최하위일 정도로 고령화 추세가 심화되는 지역이다. 고령인구의 편리한 주거환경 조성을 위해 지역 중심지에 소규모 공공주택 확대를 추진할 필요가 있다.

(생활정주환경) 전반적으로 보건복지 환경이 양호하나 대학진학률이 저조하다. 지역의 역사 문화자원 전통에 기반한 문화예술교육의 특성화 전략이 유효할 것으로 판단된다.

(18) 성주군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 성주군 균형발전전략

성주군은 재정, 인구, 성장, 일, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 안전, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-23〉 성주군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자수
지속가능성	경제역동성	서비스업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	지역별 기대수명
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설수
공동생활	교육/훈련	대학진학률
		천명당 혼인건수
	가족/공동체	독거노인가구비율
		인구 십만명당 사회복지시설수
	지역사회 보건/복지	유아 천명당 보육시설 수
		지역 안전등급
환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	산업환경	사업장 폐기물 재활용률

성주군은 소재부품, 금속가공제조, 섬유, 기계 및 장비 관련 산업을 중심으로 전략산업설정 필요하며, 특히 지역 전략산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 지역 상생 일자리 모델 확산
- 전략산업 고용안정 패키지 지원 사업
- 중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 등

청년인구 유입 증대 및 보육 기반 확충을 위한 정책 사업 추진이 필요하다.

- 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)
- 양육 부담 경감을 위한 지원 확대(영유아 보육료 지원, 육아종합지원센터 운영 등)
- 돌봄 사각지대 해소(마을돌봄터, 아이돌봄서비스등)
- 국공립 보육인프라확충(어린이집, 장난감 도서관 등)

또한 노인 보건 영역을 중심으로 주민 삶의 질 개선이 필요하다.

- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지원격협진사업 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(성주군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

(경제·산업·일자리) 제조업 비중이 매우 높은 수준이며, 전반적인 경제환경이 양호하다.

(문화·관광) 산업관광, 도심관광의 측면에서 가로활성화 및 브랜드 스트리트조성 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 대구광역시 배후도시로서 수요증가에 따른 주택현황이 양호하다. 대학진학을 개선을 위한 특성화교육 추진이 필요하다. 지역내 비중이 높은 제조업 중심의 특성을 고려하여 폴리텍 대학 등을 유치하고 기술 중심의 진학을 상승에 초점을 맞추고, 사회복지시설과 보육시설 개선을 위한 생활 SOC 공급 확대가 필요하다.

(19) 칠곡군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 칠곡군 균형발전전략

칠곡군은 인구, 성장, 일, 소득·소비, 건강, 문화·여가, 교육·훈련, 지역사회 보건·복지, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-24〉 칠곡군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
	성장	총 GRDP
		무역수지
경제적 성과	일	고용률
	소득/소비	1인당 GRDP
		EQ-5D
개인생활	건강	지역별 기대수명
		스트레스 인지율
		인구 십만명당 문화기반시설수
	문화/여가	초중고 학급당 평균 학생 수
		평생교육참여율
		병원 서비스권역 내 인구비율
공동생활	지역사회 보건/복지	인구 천명당 의료기관 종사의사수
환경		1km ² 당 대기오염물질 배출량

칠곡군의 경우 금속가공제품 제조업으로 인한 고용창출규모가 상대적으로 크기 때문에 산·학·연 클러스터 전략이 필요하다.

- 농기계 등 기계관련 연관 산업, 특화산업 육성
 - 4차산업혁명 대비 스마트 농기계 시범사업 추진
 - 스마트팜 등 6차 산업 육성을 위한 데이터 인공지능 클러스터 조성 및 관련 기업 육성
- 더불어 지역 전략산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.
- 경북형 상생 일자리 모델 확산
 - 고용안정 패키지 지원 사업-중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 등
- 생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.
- 사업자 자원순환 성과관리 시범사업(한국환경공단-지자체 공동)
 - 생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(칠곡군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8																		

(경제·산업·일자리) 전반적인 경제지표가 양호하다. 기존 산업의 고도화 및 첨단화 추진을 통해 일자리 창출이 극대화될 수 있는 업종 도입 검토가 필요하다.

(문화·관광) 문화기반시설 수가 상대적으로 미흡하다. 도심관광 측면에서 지역의 특화가로 조성, 산업관광 등 검토가 필요하다.

(생활정주환경) 전반적인 주택현황이 양호하다. 대구광역시의 배후도시로서 지속적인 주택시장 확대 전망이 필요하다. 또한, 스트레스가 높은 편으로 웰빙 인센티브사업을 통해 금연, 절주, 식생활개선, 신체활동 개선 등을 유도하고 거점병원 유치 추진 및 스마트 헬스케어 시스템 구축 검토가 필요하다.

(20) 예천군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 예천군 균형발전전략

예천군은 재정, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역 사회 보건·복지, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-25〉 예천군 관리 필요 지표

구분	관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정자립도
경제적 성과	총 GRDP
	무역수지
	고용자수
	1인당 GRDP
지속가능성	1인당 소비금액
	제조업 비중
	지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
	서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	서비스산업투자 1억원당 외부인구
	소비유입금액
	인구 십만명당 문화기반시설수
	자가보유율
공동생활	빈집비율
	평생교육참여율
	독거노인가구비율
	병원 서비스권역 내 인구비율
환경	인구 십만명당 사회복지시설수
	인구 천명당 의료기관 종사 의사수
	생활공원 서비스권역 내 인구비율
	사업장 폐기물 재활용률

예천군의 경우 전문과학 및 기술 서비스업, 건설업 으로 인한 고용창출 규모가 상대적으로 크기 때문에 해당 산업을 중심으로 전략 산업 설정이 필요하다.

- 빅데이터 클러스터 조성을 통한 기존 전략 산업 디지털 전환 지원 추진(스포츠타운, 스마트팜 등)
- 국가산단 조성을 통한 기업 유치로 경제 활성화 및 인구 유입, 지역 균형발전 견인 기대

예천군은 사회복지 측면에서의 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 지역책임병원, 권역책임의료기관 지원 확대
- 국공립 보육 인프라 확충사업(노인 돌봄 등)

또한, 지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형 발전 전략 추진이 필요하다.

- 독거노인 노후주택 보수 지원사업
- 의료취약지의 접근성 강화 지원
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료 취약지 원격 협진사업 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(예천군)

[illegible]

(경제·산업·일자리) 도청신도시의 새로운 인구유입으로 생산가능인구가 급속히 증가하고 고용률이 높아지는 점은 긍정적 요인이다. 고용률을 높이기 위한 전략으로 예천이 가지고 있는 곤충산업을 활용하여 바이오, 식품산업 중심의 산업유치가 효과적이다.

(문화·관광) 문화기반시설 수는 중위권에 해당되며, 곤충이라는 차별적 테마를 보유하고 있다. 곤충 관련 테마개발과 곤충을 도시의 브랜드로서 부각시킬 수 있는 방안 모색이 필요하다. 곤충을 테마로 하는 캐릭터 제작, OTT 기반 애니메이션 제작 등을 통해 차별화된 문화기반 마련이 필요하다.

(생활정주환경) 경북도청과 도청신도시 개발에 따른 주택수요 증가하고, 기존 시가지에서 이전되는 수요로 인한 빈집비율 증가로 추론 가능하다. 기성시가지 재생 및 리모델링을 통해 신규도심간 격차 해소가 필요하다. 전원형 주택, 비대면시대의 업무가 가능한 업무복합주택 등 새로운 유형의 주택유형 개발 검토가 필요하다. 독거노인의 비율이 높아 생활이 편리한 중심지 내 도심형 공공주택의 점진적 확대가 필요하다.

(생활정주환경) 대학진학을 1위로 청소년들에게 좋은 환경이지만 평생교육 참여율은 다소 낮은 상황이며, 사회복지시설 또한 취약하다. 은퇴자를 활용한 평생교육 시스템 구축을 통해 시대의 변화에 적응할 수 있는 코딩교육, 문화·예술교육 등이 필요하다. 복지기준선 설정 및 모니터링 체계 강화로 주민들의 수요에 맞는 복지수준 제고가 필요하다.

(21) 봉화군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 봉화군 균형발전전략

봉화군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 문화·여가, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 생활환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-26〉 봉화군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
	인구	생산가능인구 증가율 인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
	일	무역수지 고용자수
	소득/소비	1인당 GRDP
		지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		서비스업 비중
		서비스산업투자 1억원당 일자리창출 수
		서비스산업 1억원당 외부인구 소비유입금액
개인생활	건강	EQ-5D
		스트레스 인지율
	문화/여가	인구 십만명당 문화기반시설수
	주거	자가보유율
		빈집비율
		노후주택비율
	교육/훈련	대학진학률
		평생교육참여율
공동생활	가족/공동체	천명당 혼인건수
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	인구 십만 명당 사회복지시설수
		유아 천 명당 보육시설 수
		인구 천 명당 의료기관 종사의사수
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물배출량
		생활공원 서비스권역 내 인구비율

봉화군의 경우 마을기업 중심의 고용율이 높아 재정자립도가 높은 수준이나, 소득 수준 상향이 필요하므로 관광과 연계하여 부가가치 증대 추진이 필요하다.

- 마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑지원 및 봉화관광 바이럴마케팅(봉화여행 V-log단 운영등)

지역사회 보건/복지영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 독거노인 노후주택 보수 지원사업 및 농업인 복지정책 강화(여성 및 고령 농업인 복지서비스 등)

- 의료취약지의 접근성 강화 지원 및 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지역격협진사업 등)

인구 고령화에 대응한 지역 인구 유입 선순환을 위한 전략 추진이 필요하다.

- 청년 귀농귀촌마을, 청년 자립마을 조성산업 및 지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업

- 도시청년 시골 파견제 및 청년 유입, 정착 지원(청년근로자 주거비 지원, 행복카드 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(봉화군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
조각화도 파악 가능 수치는																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
사태발생시 정보 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
배선 개입가능도 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
화재선 지점 시정확도 확인가능도 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
신비례수치 이득 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
배선정격에 따른 전압 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
단회전전압 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전전압 확인 가능 수																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1회전가속도 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전속도 제공																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 파악 가능 수																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
회전가속도 제공 정보																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9														

(경제·산업·일자리) 1인당 GRDP가 경북 최하위이고, 생산가능인구가 지속적으로 감소하고 있는 지역으로 소비도 최하위권이다. 농업비중이 높은 지역으로 농촌자원을 활용한 6차산업화 및 귀농·귀촌 활성화 등이 효과적인 정책으로 판단된다.

(문화·관광) 지역의 특산물을 활용한 농촌관광 테마화가 적합한 지역이다.

(생활정주환경) 평균 자가보유율이 경북 내 최하위권에 해당되지만, 노후도는 양호하다. 특히, 봉화읍과 춘양면 등 버스터미널이 있는 중심지에 압축적으로 공동주택 공급 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 청소년 교육과 평생교육 등에 대한 부문이 경북 최하위 수준이며 전반적인 복지시설 수준 열악하다. 문화예술 부문의 특성화교육을 통해 진학률은 높이는 정책을 검토해볼 수 있으며, 지역맞춤형 학습 활성화 과정 개설이 필요하다. 복지기준선 설정 및 모니터링을 통해 전반적인 복지수준 개선, 생활SOC 공급 및 서비스전달체계 개선 추진이 필요하다.

(22) 울진군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 울진군 균형발전전략

울진군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 건강, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역사회 보건·복지, 생활환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-27〉 울진군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	무역수지
		총 GRDP
	일	고용자수
		고용률
	소득/소비	지역인구 1인당 소비금액
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	건강	EQ-5D
	주거	자가보유율
		빈집비율
		노후주택비율
공동생활	교육/훈련	대학진학률
	가족/공동체	1인가구비율
		독거노인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		인구 십만명당 사회복지시설 수
		유아 천명당 보육시설 수
		인구 천명당 의료기관 종사 의사수
환경	생활환경	주민 1인당 생활폐기물 배출량
		생활공원 서비스권역 내 인구비율

울진군의 경우, 최우선 검토 가능한 전략산업은 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업, 보건업 및 사회복지 서비스업 등이다.

울진군은 지역 전략산업 육성과 연계된 일자리 창출과 고용 향상을 위한 정책 최우선 추진이 필요하다.

- 경북형 상생 일자리 모델 확산
- 전략산업 클러스터(수도, 하수 및 폐기물 처리 등) 경쟁력 지원 사업
- 전략산업 종사자 고용안전 패키지 지원 사업
- 중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 등

더불어 울진군은 정주환경 개선을 통해 인구 정착 및 자가보유율 확대 도모가 필요하다.

- 국공립 어린이집 확충 지원
- 유희공간 소공원조성 사업
- 생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업

☐ 참고: 부문별 세부전략(울진군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

(경제·산업·일자리) 원자력발전소 등 산업인프라가 있지만 이를 서비스하는 산업의 비중이 독보적으로 다른 제조업 발전은 미흡하다. 초광역협력사업에서 추진 중인 환동해권해양 헬스케어 산업의 중심지역으로 육성하여 지역소득 증대와 일자리 창출 추진이 필요하다.

(문화·관광) 금강송 에코리움 등 웰빙 관련 관광시설이 있으며, 향후 환동해해양 헬스케어 산업과 연계하여 해양치유관광에 초점을 맞춰 개발 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 모든 주택부문 지표가 열악하여, 주택의 양적, 질적 개선이 필요하다. 노후주택이 많고 빈집이 많아, 기존 주택들을 개량하고 리모델링하는 방향의 공급을 우선적으로 추진해야 한다. 해안가 등에 휴양형 주택공급 추진 검토가 필요하며, 1인가구가 많은 특성상, 도심형 공공임대주택 공급 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 지역내 청소년 교육수준 개선을 위한 정책 추진이 필요하다. 대부분의 보건·복지부문 서비스가 취약하다. 타 지역과 비교한 복지기준선 설치 및 모니터링 시스템 구축, 생활SOC 시설의 적극적 확충이 필요하다.

(23) 울릉군 균형발전 보완 필요지표 현황 및 전략 방향

□ 울릉군 균형발전전략

울릉군은 재정, 인구, 성장, 일, 소득·소비, 경제역동성, 주거, 교육·훈련, 가족·공동체, 지역 사회 보건·복지, 생활환경, 산업환경에 중점을 두어 전략 설정이 필요하다.

〈표 IV-28〉 울릉군 관리 필요 지표

구분		관리 필요 지표
기초 역량과 여건	재정	재정자립도
		재정자주도
	인구	생산가능인구 증가율
		인구증가율
경제적 성과	성장	총 GRDP
		무역수지
	일	고용자수
	소득/소비	1인당 GRDP
지속가능성	경제역동성	제조업 비중
		지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수
개인생활	주거	자가보유율
		노후주택비율
	교육/훈련	평생교육참여율
공동생활	가족/공동체	1인가구비율
	지역사회 보건/복지	병원 서비스권역 내 인구비율
		유아 천명당 보육시설 수
환경	생활환경	생활공원 서비스권역 내 인구비율
		주민 1인당 생활폐기물배출량
	산업환경	1km ² 당 대기오염물질배출량

울릉군의 경우, 지역경제 활성화를 위하여 관광, 숙박, 도소매 중심의 전략적 접근이 필요하다.

- 해양관광 및 수산물 가공업
- 울릉공항 완공이후, 폭증할 관광객 수용 방안(상급호텔, 관광센터)

생활환경 측면에서 환경개선을 통한 주민 삶의 질 만족도 제고가 필요하다.

- 사업자 자원순환 성과관리 시범사업(한국환경공단-지자체 공동)
- 생활폐기물 EPR(생산자 책임 재활용) 제도 홍보사업

인구 고령화에 대응한 지역 인구 유입순환을 위한 전략 추진이 필요하다.

- 청년 귀농귀촌마을, 청년 자립마을 조성사업
- 지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업
- 도시청년 시골 파견제

지역사회 보건 영역 등을 중심으로 균형발전 전략 추진이 필요하다.

- 의료취약지의 접근성 강화 지원(응급상황시)
- 공공의료 접근성 향상 지원(농어촌 의료서비스 개선 사업, 의료원 기능 보강사업, 의료취약지 원격 협진사업 등)

☐ 참고: 부문별 세부전략(울릉군)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23										
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23											
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23												
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
15	16	17	18	19	20	21	22	23														
16	17	18	19	20	21	22	23															
17	18	19	20	21	22	23																
18	19	20	21	22	23																	
19	20	21	22	23																		
20	21	22	23																			
21	22	23																				
22	23																					
23																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
4	5	6	7	8																		

(경제·산업·일자리) 전반적 상황은 양호한 상황이고, 특히 고용률이 경북 1위이다. 관광자임에도 불구하고 서비스업 비중이 높지 않아 이에 대한 육성전략 추진이 필요하다.

(문화·관광) Geo-Tourism과 환동해권해양 헬스케어 산업과 연계한 산업연계 관광특구 등 지정 추진이 필요하다. 추후 공항개설에 따른 관광객 증대에 대비하여 고급숙박시설 등을 포함한 문화 기반시설 추가 보강이 필요하다.

(생활정주환경) 도시지역의 특성상 빈집은 적지만 자가보유율과 노후주택 등에서 크게 취약한 상황이다. 1인가구가 경북 최상위로서 이들을 위한 주택공급에 중점을 둘 필요가 있다. 또한 소규모 공공임대주택의 확대가 필요하며, 노후주택 개량 및 리모델링 측면의 주거환경 개선 사업 추진이 필요하다.

(생활정주환경) 의료시설 접근성이 열악한 편이며, 보육시설 수준이 취약하다. 거점병원 유치에 한계가 있어, 인근 육지 지역의 병원과 의료서비스 연계 강화가 필요하며, 스마트헬스케어 체계 구축이 필요하다. 귀어·귀촌인구 유입을 추진하고 이들의 자녀들 돌봄을 위한 프로그램 구축이 필요하다.

6. 중장기 로드맵

- 앞서 제시된 세부과제는 예산여건, 정책의사결정자의 결심, 주민의견수렴 등의 절차에 따라 추진 여부와 시기가 상이해 질 것으로 예상되는바, 영역별 세부과제 추진 로드맵 작성을 통하여 세부추진 일정에 대한 가이드라인을 제시하였다.
- “디지털 전환을 통한 전략 산업 특화 경쟁력 강화” 전략 방향에 따른 세부 과제들의 중장기 로드맵은 다음과 같다.

〈표 IV-29〉 디지털 전환을 통한 중장기 로드맵

디지털 전환을 통한 전략산업특화 경쟁력 강화	단기('22~'23년)		중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	데이터 산업 클러스터 지정		데이터 AI Hub 건립	공동 협력 네트워킹 지원
	데이터 산업 인력 양성 지원			
	디지털 산업육성 기금 조성	전통제조기업 디지털 전환 지원		
		데이터 산업 투자 지원		
	대학과의 연계를 통한 R&D 연관 산업 육성		전략산업 클러스터 경쟁력 지원사업 *항공, 콜드체인, 물류, 식품, 바이오, 전자부품, 의류 등	
	임산물 6차 산업 및 스마트팜산업 육성 지원		산림작물 생산단지 조성 지원	
		“디지털 전환 실증 SOHO거리” 조성		
	도심산업관광자원개발 및 문화자원(유물, 유적) 디지털화			‘경북관광통합패스’구축

□ “4차 산업혁명기술 기반 양질의 디지털 일자리 창출” 전략 방향에 따른 세부 과제들의 중장기 로드맵은 다음과 같다.

〈표 IV-30〉 4차 산업혁명기술을 통한 중장기 로드맵

4차 산업 혁명 기술 기반 양질의 디지털 일자리창출	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	디지털 일자리 사업 * 클라우드, AI, 빅데이터 등 디지털 일자리 연계형 교육 추진, 재정지원 및 직무교육을 위한 디지털 기업 지원,재래시장 일자리 창출 및 인력 지원, 물류관련 IoT/빅데이터 분석 등)		
	경북형 상생 일자리 모델 확산		
	전략산업 고용안전 패키지 지원 강화 * 항공, 물류, 차량 및 부품제조산업 종사자 등		
	중소기업 글로벌 경쟁력 지원 사업 강화		
	데이터, AI 전문인력 육성지원	데이터, AI 전문 인력 산업계 진출 확대	

□ “역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발” 전략 방향에 따른 세부 과제들의 중장기 로드맵은 다음과 같다.

〈표 IV-31〉 역사와 문화가 흐르는 지속가능 자족도시 개발을 통한 중장기 로드맵

역사와 문화가 흐르는 지속 가능 자족도시 개발	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	경북형 소셜문화관광사업확대 지원		
	주민 문화예술 향유기회 확대지원 * 통합문화이용권 지원금, 찾아가는 문화활동 등		
	세계유산 관광 프로그램 지원 사업		글로벌 문화도시 도약 지원
	문화 생태 관광 기반 조성 사업 확대 * 문화체험마을, 친환경 귀농귀촌마을 조성산업 등		
	산림휴양관광산업 육성		
	테마체험관광 활성화 * 경천호녹색한반도 공원 등		
	산단근로자 문화예술 향유 기회 확대지원 * 통합문화이용권지원금, 찾아가는 문화활동 등		
	노인 여가활동 지원 사업 시군 확대		

□ “주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화” 전략 방향에 따른 세부 과제들의 중장기 로드맵은 다음과 같다.

〈표 IV-32〉 주민 삶의 질 만족을 위한 정주환경 기반 강화를 통한 중장기 로드맵

주민 삶의 질 만족을 위한 정주 환경 기반강화	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	안전한 생활환경 조성 * 주민 안전교육 확대, 범죄취약지역 CCTV 설치, 재해 위험 요인 제거 예방사업 등		
	의료취약지의 접근성 강화 지원 * 취약지역 찾아가는 의료서비스 등		
	지방소멸대비거점마을 발굴, 육성 사업		
	청년 유입, 정착 지원 확대 * 청년근로자 주거비 지원, 행복카드, 도시청년 시골파견제 등		
	농업인 복지정책 강화 * 여성 및 고령 농업인 복지 서비스 등		
	경북도민 웰빙 인센티브 도입	경북형 스마트헬스케어 시스템 구축	
	노후주택 보수 지원 사업 * 독거노인, 취약계층, 여성 및 다문화 가정 등으로 확대		
	사업장 및 생활 폐기물 자원순환 지원 및 홍보사업		
	국공립 어린이집 확충 지원		
	유희공간 소공원조성 사업		
	생활문화센터, 체육센터, 도서관 등 확충 사업		

□ “데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신” 전략 방향에 따른 세부 과제들의 중장기 로드맵은 다음과 같다.

〈표 IV-33〉 데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신을 통한 중장기 로드맵

데이터 행정을 통한 도정 및 도민 서비스 혁신	단기('22~'23년)	중기('24~'26년)	장기('27년이후)
	데이터 수집 및 확보	데이터 기반 행정 체계 구축	
		카드소비데이터 기반 활용 및 분석 지원	
	NIA 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 공모	전통제조기업 디지털 전환 지원	AI 시범서비스 시행 및 확대 서비스
	도 내 통합 스마트 조기경보시스템 구축		
	데이터 기반 지역 기업 지원 서비스 확대 * 마을기업 e-커머스 모바일 쇼핑 지원, 지역관광 바이럴마케팅, 지역여행 V-log단 운영 등		
		시군 통합 빅데이터 플랫폼 구축	통합 저장소 구축 및 공공 데이터 포털 고도화
	민간 기업 데이터 수집	민간 기업 데이터 개방 확대	
	도민 서비스 향상을 위한 시빅해킹지원	시빅해킹시군 확산 및 협업 강화	

V. 부록



1 참고문헌

2 지표별 Rawdata

V. 부 록

1. 참고문헌

- 김학실, 2013, “도시재생과정에서 마을기업의 역할.” 한국정책연구
- 김인택, 안대진, 이해영, 2017, “인공지능을 활용한 지능형 기록관리 방안.” 한국기록관리학회지
- 이정협, 2001, “지방과학기술진흥을 위한 혁신클러스터 전략.” Science & Technology Policy
- 윤충식, 2018, “데이터 기반 과학적 행정에 관한 연구.” 한국경영정보학회 학술대회
- 이영범, 유해연, 2018, “청년주거 운영방식에 따른 유형별 사례연구.”
- 윤충식, 2018, “데이터 기반 과학적 행정에 관한 연구.” 한국경영정보학회 학술대회
- 손진아, 2014, “문화복지의 정책수단으로서 문화이용권사업의 성과연구-강원동해안 시, 군 지역의 문화예술 인프라 요인을 중심으로.” 한국도서연구
- 국가균형발전위원회, 2019, 제4차 국가균형발전 5개년계획(2018~2022)
- 강원연구원, 2019, “강원도 신균형발전 추진전략”
- 경제사회연구실, 2020, “코로나 이후 글로벌 트렌드-완전한 디지털 사회”
- 부산연구원, 2019, “부산광역시 도시균형발전 기본계획”
- 서울연구원, 2018, “서울시 지역균형발전을 위한 실태 분석 및 정책 방향 설정 연구”
- 참여와 혁신, 2021.5.11, “文 정부 4년 균형발전정책 ”한계 있었지만 소기 성과”
- 한국농촌경제연구원, 2021, “2020 지역발전지수”

2. 지표별 Rawdata

1) 발전지표

☐ 재정

(1) 재정자립도

								(단위:%)
행정구역	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
경상북도	22.7	24.3	26.1	26.2	26.2	24.9	27.1	24.9
포항시	33.1	33.7	32.7	30.9	30.7	28.1	24.6	19.6
경주시	21.0	19.7	20.8	22.7	24.7	22.2	19.6	19.3
김천시	11.8	12.3	14.1	14.2	13.3	14.8	13.4	12.1
안동시	10.8	10.9	12.4	12.6	11.2	11.1	10.6	11.1
구미시	37.7	37.6	40.9	43.7	43.5	40.5	37.9	29.1
영주시	12.0	14.5	14.0	11.2	11.3	10.6	11.5	11.9
영천시	12.3	14.2	14.9	15.6	14.8	14.2	15.4	14.2
상주시	8.1	8.4	8.7	8.9	9.1	8.5	8.4	8.1
문경시	13.0	13.7	13.8	13.1	12.3	11.9	11.3	10.7
경산시	22.6	23.4	25.5	25.1	27.4	25.0	24.6	23.3
군위군	5.7	5.9	5.7	5.6	5.7	5.2	7.4	7.4
의성군	6.0	7.4	7.2	6.9	7.2	7.5	8.9	8.5
청송군	4.9	6.7	6.0	6.0	6.3	5.7	7.8	6.9
영양군	3.9	4.5	4.1	4.2	4.1	4.0	6.1	5.8
영덕군	7.8	8.8	8.8	8.4	7.3	7.6	8.8	8.0
청도군	6.5	7.7	9.0	8.6	8.9	8.4	10.3	8.5
고령군	8.2	9.4	10.9	13.1	13.1	12.9	11.7	11.9
성주군	8.8	10.3	10.1	10.4	10.7	9.7	12.2	11.4
칠곡군	19.3	20.6	21.9	23.9	24.5	24.0	23.0	22.5
예천군	5.9	6.5	7.5	8.0	8.8	9.2	10.2	9.9
봉화군	5.2	5.9	6.0	6.0	5.7	5.1	6.2	6.7
울진군	9.2	10.2	10.2	11.4	11.9	9.8	10.7	11.2
울릉군	10.1	9.6	10.5	10.6	10.5	10.0	8.4	9.2

(2) 재정자주도

행정구역	(단위:%)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
경상북도	66.1	65.4	63.5	64.1	65.2	64.9	68.9	64.1
포항시	63.0	61.9	61.0	59.3	60.8	56.9	56.5	44.7
경주시	59.8	56.3	56.1	56.7	59.4	56.0	57.1	54.5
김천시	55.8	54.0	51.9	54.8	54.4	59.4	57.5	52.2
안동시	62.6	58.9	61.1	63.0	62.7	61.0	60.9	59.8
구미시	61.4	59.6	60.2	60.0	54.8	53.1	53.7	47.3
영주시	58.7	57.2	55.0	57.9	59.7	57.8	57.8	57.3
영천시	56.6	57.8	57.6	62.5	63.1	62.5	64.4	62.7
상주시	61.7	59.5	60.6	61.3	63.4	59.6	62.1	59.0
문경시	61.6	59.9	58.8	60.4	62.6	62.7	65.9	61.9
경산시	58.3	59.3	59.0	54.6	54.6	56.1	57.9	55.4
군위군	60.5	57.8	53.5	53.2	63.7	62.4	65.1	61.4
의성군	63.5	60.5	59.5	57.7	58.1	55.7	59.3	52.3
청송군	66.2	64.6	61.9	60.9	64.3	65.8	70.4	62.8
영양군	65.8	63.6	58.6	61.7	59.7	60.2	69.3	65.0
영덕군	56.0	59.5	56.1	56.6	57.8	58.6	58.1	52.9
청도군	56.5	56.3	58.0	59.3	58.6	56.9	56.7	48.2
고령군	59.8	54.4	54.0	56.4	58.3	59.7	58.6	53.7
성주군	57.7	58.9	55.3	55.8	62.2	58.4	59.7	55.9
칠곡군	65.5	63.3	57.9	59.1	59.7	59.8	60.2	57.5
예천군	59.1	55.5	56.2	56.3	60.5	62.1	64.0	60.2
봉화군	62.6	63.0	64.0	64.1	67.8	67.6	67.3	64.3
울진군	58.4	58.4	53.7	56.2	59.0	59.4	54.9	58.0
울릉군	53.1	54.4	56.6	58.4	61.5	57.3	52.8	53.0

□ 인구

(3) 생산가능인구 증가율

(단위:%)

행정구역	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
경상북도	0.36	0.70	0.37	-0.14	-0.15	-0.08	-0.23	-0.78	-1.16	-1.22	-1.73	-1.75
포항시	0.68	0.77	0.54	0.01	-0.34	-0.32	-0.68	-1.36	-1.62	-1.67	-1.98	-1.47
경주시	-0.39	-0.28	-0.32	-0.48	-0.63	-0.83	-0.66	-0.99	-1.23	-1.29	-1.86	-1.88
김천시	-0.74	0.38	-0.15	-0.71	-0.37	1.90	2.52	0.40	-1.34	-1.44	-1.13	-1.41
안동시	-0.05	0.12	0.07	-0.20	-0.09	0.15	-0.08	-1.40	-2.86	-2.77	-2.01	-2.00
구미시	2.06	2.74	2.15	1.19	0.80	0.43	0.12	0.09	0.02	-0.45	-0.98	-1.20
영주시	-0.18	0.52	-0.02	-0.99	-1.89	-1.92	-1.09	-1.43	-2.30	-2.83	-3.20	-2.78
영천시	-0.70	0.70	-0.55	-2.37	-1.16	-0.52	-0.55	-0.78	-0.12	0.36	-1.07	-1.73
상주시	-0.07	-1.00	-0.85	-1.13	-1.26	-1.01	-0.77	-1.32	-1.70	-0.74	-3.07	-4.61
문경시	1.07	-0.37	-1.51	-1.37	-0.41	-0.39	-1.37	-2.55	-3.19	-1.68	-1.60	-2.47
경산시	0.95	1.87	1.50	1.04	1.64	1.81	0.65	0.00	0.13	0.35	-0.03	0.38
군위군	-1.68	-1.79	-1.74	-0.91	-0.63	-1.05	-0.82	-0.73	-1.51	-1.88	-3.77	-4.73
의성군	-1.98	-1.92	-2.23	-2.63	-2.84	-2.57	-2.15	-2.29	-2.45	-2.39	-3.33	-4.22
청송군	-1.78	-0.95	-0.81	-0.92	-0.67	-0.66	-0.82	-1.76	-2.58	-2.54	-2.99	-3.59
영양군	-1.91	-1.71	-0.80	-0.16	-0.75	-1.74	-1.85	-2.02	-1.98	-2.65	-3.76	-3.46
영덕군	-2.62	-1.72	-1.70	-1.45	-1.74	-2.13	-1.25	-1.83	-2.52	-2.93	-4.58	-4.76
청도군	-0.44	0.01	-0.80	-1.55	-1.00	-0.99	-1.55	-1.98	-2.28	-2.03	-3.09	-3.39
고령군	-0.27	1.63	1.09	-0.78	-0.99	-1.64	-1.88	-2.21	-3.11	-3.21	-4.22	-4.53
성주군	0.46	0.17	-0.13	-1.48	-0.97	-0.73	-0.44	-0.73	-1.73	-2.58	-3.14	-3.30
칠곡군	1.34	0.83	0.89	1.32	1.18	0.81	0.64	-0.83	-2.10	-1.98	-2.30	-1.81
예천군	-1.61	-1.57	-1.91	-2.34	-2.17	-2.01	0.55	5.11	7.89	5.67	1.44	-0.17
봉화군	-1.09	-0.67	-1.35	-1.39	-0.57	-0.57	-1.06	-1.60	-1.98	-2.74	-4.16	-4.31
울진군	-0.70	-0.43	-0.28	0.18	0.45	0.12	0.03	-0.80	-2.31	-2.56	-2.35	-2.63
울릉군	2.69	1.54	-0.40	-1.80	-2.36	-2.02	-1.81	-1.54	-1.72	-3.02	-5.68	-5.25

(4) 인구증가율

행정구역	(단위:%)										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	0.80	0.45	-0.03	0.17	0.21	0.15	-0.03	-0.24	-0.41	-0.36	-1.18
포항시	1.08	0.54	0.31	0.14	0.03	0.07	-0.50	-0.54	-0.63	-0.55	-0.84
경주시	0.09	-0.26	-0.44	-0.06	-0.21	-0.36	-0.02	-0.31	0.03	-0.36	-1.31
김천시	0.03	0.06	-0.63	-0.14	0.22	3.52	1.60	0.56	-1.09	0.10	-0.60
안동시	0.27	0.10	0.14	0.11	0.11	0.29	-0.27	-1.41	-2.40	-1.33	-0.81
구미시	2.14	2.18	0.85	0.73	0.27	-0.17	-0.07	0.41	-0.13	-0.46	-0.88
영주시	0.46	0.14	-0.56	-0.84	-1.58	-0.89	-0.32	-0.74	-1.36	-1.67	-2.03
영천시	0.18	1.22	-2.27	-0.78	0.30	0.21	-0.06	0.53	0.78	0.72	-0.80
상주시	-0.51	-0.88	-0.48	-0.78	-0.36	-0.51	-0.55	-0.82	-0.61	0.44	-3.48
문경시	1.03	-0.81	-1.08	-0.29	0.36	-0.17	-1.35	-1.90	-1.87	0.52	-1.18
경산시	1.80	1.28	0.99	1.10	2.19	1.29	0.72	0.82	1.26	1.04	-0.28
군위군	-0.88	-1.81	-0.59	0.52	0.20	-0.12	0.34	-0.03	-1.27	-0.34	-2.60
의성군	-0.51	-1.83	-1.18	-1.56	-1.32	-1.17	-0.93	-1.17	-0.93	-0.64	-1.77
청송군	-0.68	-0.51	-0.18	0.04	0.09	-0.44	-0.24	-1.32	-1.22	-1.00	-1.56
영양군	-0.42	-1.12	0.02	0.59	-0.45	-1.54	-1.08	-1.30	-0.76	-2.07	-1.83
영덕군	-0.69	-1.21	-1.12	-0.13	-1.04	-0.88	0.03	-1.25	-0.94	-1.91	-2.89
청도군	0.36	0.05	-0.62	-0.29	0.87	-0.33	-0.33	-0.53	-0.53	-0.40	-1.64
고령군	0.60	2.75	-0.24	-0.04	0.21	-1.12	-1.02	-1.51	-2.40	-1.59	-3.61
성주군	-0.57	0.93	-0.95	0.33	0.19	0.34	0.47	-0.09	-1.12	-1.32	-1.63
칠곡군	1.63	-0.01	0.85	1.50	1.01	0.69	0.29	-1.96	-1.64	-1.39	-2.19
예천군	-0.58	-0.99	-1.18	-0.95	-0.93	-0.89	3.40	6.64	8.08	3.44	0.90
봉화군	0.78	-1.06	-0.75	-0.04	0.40	-0.64	-0.82	-0.73	-1.22	-2.07	-2.01
울진군	0.02	-0.44	-0.35	0.63	0.58	-0.40	-0.24	-1.20	-1.53	-1.41	-1.39
울릉군	3.84	0.44	-0.44	-1.25	-2.50	-1.12	-1.29	-0.20	-1.11	-2.29	-5.70

□ 성장

(5) 총 GRDP

(단위:억원)		
행정구역	2018	2019
경상북도	46,052.4	45,092.2
포항시	148,949.6	140,133.8
경주시	120,742.9	114,280.4
김천시	40,024.8	40,651.7
안동시	32,234.8	34,538.1
구미시	379,940.7	357,780.4
영주시	29,851.7	30,407.0
영천시	31,197.9	32,646.0
상주시	18,960.1	23,089.5
문경시	15,671.1	16,654.1
경산시	65,458.0	64,999.3
군위군	8,088.5	8,038.5
의성군	11,152.9	12,107.4
청송군	5,968.7	6,677.8
영양군	3,847.8	4,758.5
영덕군	9,455.9	10,112.9
청도군	9,990.6	9,931.2
고령군	10,910.3	10,991.6
성주군	23,750.7	24,338.5
칠곡군	34,846.5	32,588.0
예천군	13,842.1	13,348.9
봉화군	3,635.4	5,128.2
울진군	38,138.4	40,953.3
울릉군	2,545.6	2,965.6

(6) 무역수지

(단위:천불)

행정구역	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
경상북도	25,641,529	28,887,560	32,366,242	36,583,966	35,418,948	30,955,025	26,681,617	30,315,873	25,721,350	22,928,745	23,739,234	24,912,072
포항시	-1,536,839	-1,347,940	878,513	1,527,386	2,467,782	4,050,528	3,743,854	3,641,582	3,801,689	3,157,514	2,849,910	179,519
경주시	913,501	771,129	782,578	888,528	1,104,252	856,057	497,003	56,370	471,887	235,541	275,319	373,079
김천시	556,916	453,209	340,888	280,678	347,203	274,165	361,231	346,050	393,751	431,613	445,123	612,228
안동시	-61,362	-52,681	-67,603	-67,887	-46,771	-30,057	-24,485	-40,696	-36,947	-35,745	-49,776	-87,962
구미시	24,724,372	27,672,841	28,821,480	32,089,309	29,183,794	23,257,209	19,038,151	23,434,417	17,966,087	15,848,569	17,324,783	21,688,860
영주시	79,699	153,129	137,971	101,947	470,201	600,102	587,561	677,482	657,086	659,011	760,852	602,483
영천시	444,861	545,314	547,877	589,747	541,230	548,306	657,836	507,386	505,518	543,431	546,558	365,381
상주시	-117,277	115,635	22,685	32,168	70,989	50,285	42,525	47,591	67,387	135,260	96,097	69,960
문경시	23,530	35,918	43,210	46,540	31,877	6,375	-9,030	25,488	57,755	84,269	68,566	22,985
경산시	279,236	367,344	600,368	735,070	771,827	874,449	954,636	811,760	858,815	862,799	616,255	642,769
군위군	48,232	54,011	50,338	49,558	44,173	27,044	26,570	16,312	6,818	-858	-15,993	-25,783
의성군	9,317	-370	4,057	4,780	-5,324	553	-4,330	-1,380	-1,355	3,411	227	4,711
청송군	1,522	1,359	879	84	1,062	829	685	209	-796	248	124	-286
영양군	37	414	808	-551	-1,081	-49,282	179	814	974	3,068	2,559	2,470
영덕군	16,341	17,985	18,364	14,534	14,736	13,148	13,449	13,255	15,266	14,446	11,077	12,182
청도군	33,354	26,444	17,215	35,095	52,691	53,749	72,860	63,820	64,551	46,858	39,712	41,106
고령군	38,265	56,424	50,367	55,788	62,626	50,754	33,311	48,854	55,304	77,159	72,477	165,458
성주군	69,738	79,372	97,615	111,748	121,858	288,737	663,989	776,364	976,084	932,095	676,577	623,409
칠곡군	353,203	242,535	249,519	155,620	219,854	162,172	150,108	190,504	193,281	129,628	105,806	-43,625
예천군	3,196	3,141	5,195	6,697	8,767	9,002	13,233	6,989	4,396	7,408	17,011	12,697
봉화군	-70,527	-129,173	-153,300	-97,865	-166,787	-122,692	-84,417	-289,704	-320,339	-201,097	-93,619	-341,402
울진군	21,580	26,018	28,181	26,116	9,421	263	-16,429	3,442	2,261	9,402	3,729	7,067
울릉군	-189,367	-204,497	-110,962	-1,122	114,568	33,330	-36,871	-21,034	-18,123	-15,286	-14,139	-15,234

□ 일

(7) 고용자수

(단위:명)									
행정구역	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
포항시	226,753	228,841	227,146	225,984	223,847	223,520	222,315	203,925	203,365
경주시	116,391	117,850	110,886	112,853	108,887	108,517	107,988	102,737	102,065
김천시	56,200	54,440	55,378	56,438	56,330	55,384	55,378	55,952	57,842
안동시	68,731	69,574	67,530	69,114	66,753	65,276	64,412	61,985	61,554
구미시	194,871	194,699	196,327	191,173	195,146	199,778	193,822	186,448	186,382
영주시	44,848	44,185	43,006	41,780	40,790	39,957	39,265	36,734	37,080
영천시	43,708	43,634	43,176	43,200	42,505	43,461	44,464	42,666	42,275
상주시	40,764	41,516	40,357	40,333	39,265	39,248	40,276	37,971	37,496
문경시	30,299	30,296	29,088	27,808	27,051	26,526	27,120	26,818	25,774
경산시	98,573	103,008	105,240	106,856	106,018	107,457	108,208	103,042	107,372
군위군	10,093	10,222	10,114	9,975	9,943	9,930	9,637	9,190	8,878
의성군	23,828	23,858	23,432	23,050	21,356	20,775	20,478	19,713	19,025
청송군	11,760	11,521	11,629	11,478	10,965	11,068	11,067	10,708	10,826
영양군	7,598	7,541	7,542	7,356	7,030	7,010	6,931	6,568	6,444
영덕군	14,697	14,760	14,515	14,254	13,768	13,541	13,483	12,744	12,156
청도군	18,674	18,960	19,269	19,259	18,465	17,742	17,357	16,520	16,354
고령군	15,723	15,235	15,154	14,792	14,217	13,617	13,109	12,585	12,728
성주군	20,415	20,467	20,536	20,461	20,009	19,990	19,267	18,221	17,801
칠곡군	54,525	55,946	54,304	55,003	54,852	53,485	52,340	49,218	49,489
예천군	18,388	18,081	17,600	17,632	18,601	19,744	21,675	21,465	21,870
봉화군	14,159	14,514	14,412	14,110	13,992	13,840	13,367	12,731	12,473
울진군	20,980	21,407	21,315	20,359	20,114	19,907	19,460	18,820	18,563
울릉군	5,822	5,930	5,821	5,677	5,704	5,729	5,589	5,171	4,959

(8) 고용률

행정구역	(단위:%)								
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
포항시	59.1	59.8	59.6	59.7	59.9	60.8	61.5	57.6	58.3
경주시	63.3	64.5	61.2	62.7	61.1	61.6	62.1	60.2	61.0
김천시	61.3	59.6	59.5	59.2	58.8	58.6	59.5	60.8	63.7
안동시	60.9	61.7	59.8	61.3	60.0	60.4	61.3	60.2	61.0
구미시	62.3	61.8	62.0	60.3	61.5	63.0	61.4	59.6	60.3
영주시	59.2	59.4	59.0	57.9	57.4	57.5	58.2	56.2	58.4
영천시	65.2	65.8	65.5	65.9	65.3	66.9	68.2	66.1	66.7
상주시	62.1	64.0	62.9	63.3	62.5	63.5	65.7	63.9	66.1
문경시	62.1	62.4	60.1	58.3	58.2	58.9	61.3	61.6	60.7
경산시	55.2	56.8	57.0	57.5	57.0	57.7	57.9	55.2	57.3
군위군	70.2	71.6	71.6	71.2	71.5	72.5	71.7	71.0	72.0
의성군	72.1	74.3	74.9	75.3	71.4	71.2	71.9	71.6	72.2
청송군	72.8	71.8	73.0	72.6	70.6	73.2	75.1	74.9	78.5
영양군	70.2	70.2	71.4	71.0	69.2	70.4	71.5	70.4	71.6
영덕군	61.2	62.5	62.8	62.5	61.5	62.0	63.6	63.0	63.1
청도군	68.4	70.2	72.0	73.1	71.5	70.3	70.2	69.0	70.7
고령군	68.0	66.6	67.3	67.0	65.8	65.1	64.7	64.9	68.7
성주군	68.8	69.7	70.4	70.5	69.4	70.6	69.8	68.2	68.9
칠곡군	63.8	64.7	62.3	62.7	63.0	62.8	62.7	60.3	61.8
예천군	68.2	68.5	68.1	67.8	68.1	67.0	69.6	67.9	69.3
봉화군	69.6	71.8	71.7	70.9	71.5	72.1	71.6	71.2	72.9
울진군	63.6	64.6	64.3	61.4	61.1	61.9	62.1	61.5	62.3
울릉군	77.7	81.1	81.2	80.7	82.3	84.1	84.6	83.0	84.0

□ 소득/소비

(9) 1인당 GRDP

(단위:억원)		
행정구역	2018	2019년
경상북도	0.331	0.342
포항시	0.296	0.279
경주시	0.476	0.451
김천시	0.285	0.289
안동시	0.203	0.218
구미시	0.915	0.861
영주시	0.29	0.295
영천시	0.306	0.32
상주시	0.196	0.238
문경시	0.221	0.234
경산시	0.248	0.246
군위군	0.35	0.348
의성군	0.217	0.235
청송군	0.239	0.267
영양군	0.231	0.286
영덕군	0.261	0.279
청도군	0.237	0.235
고령군	0.349	0.352
성주군	0.549	0.563
칠곡군	0.304	0.284
예천군	0.248	0.239
봉화군	0.116	0.164
울진군	0.787	0.845
울릉군	0.281	0.328

(10) 지역인구 1인당 지역 내 소비금액

(단위:억원)		
행정구역	2018년	2019
경상북도	0.107	0.103
포항시	0.115	0.110
경주시	0.133	0.129
김천시	0.087	0.086
안동시	0.107	0.101
구미시	0.111	0.105
영주시	0.094	0.088
영천시	0.100	0.098
상주시	0.078	0.074
문경시	0.086	0.084
경산시	0.125	0.123
군위군	0.116	0.118
의성군	0.061	0.061
청송군	0.072	0.071
영양군	0.047	0.043
영덕군	0.104	0.099
청도군	0.104	0.097
고령군	0.078	0.077
성주군	0.095	0.098
칠곡군	0.140	0.130
예천군	0.058	0.060
봉화군	0.058	0.055
울진군	0.088	0.082
울릉군	0.092	0.096

□ 경제역동성

(11) 제조업 비중

(단위:%)			
행정구역	2017	2018년	2019
경상북도	12.7	12.6	12.7
포항시	7.2	7.2	7.2
경주시	14.9	14.7	14.8
김천시	9.7	9.6	9.7
안동시	6.9	6.6	6.7
구미시	13.1	13.2	13.4
영주시	8.5	8.4	8.4
영천시	19.3	19.4	19.4
상주시	10.2	10.4	10.4
문경시	8.8	9.0	9.0
경산시	17.1	16.4	16.5
군위군	15.6	15.4	15.2
의성군	10.9	10.8	10.6
청송군	8.5	8.6	8.8
영양군	8.1	7.8	7.8
영덕군	7.8	7.7	7.7
청도군	12.1	12.3	11.7
고령군	36.9	36.8	36.3
성주군	29.3	29.3	29.2
칠곡군	24.7	24.3	24.5
예천군	9.3	9.4	9.0
봉화군	9.3	9.3	9.3
울진군	5.7	5.8	5.8
울릉군	6.8	6.9	7.5

(12) 서비스업 비중

(단위:%)			
행정구역	2017	2018	2019
경상북도	69.1	69.0	68.9
포항시	75.4	75.4	75.5
경주시	69.8	69.6	69.4
김천시	69.7	69.7	70.2
안동시	73.5	73.8	74.3
구미시	68.5	68.1	67.6
영주시	73.2	73.2	73.0
영천시	62.1	62.5	62.5
상주시	67.7	67.6	67.5
문경시	72.2	71.3	71.2
경산시	67.5	67.4	67.6
군위군	57.8	57.9	58.6
의성군	62.8	62.7	61.4
청송군	69.6	69.2	68.9
영양군	60.7	61.1	60.3
영덕군	74.2	74.1	74.4
청도군	67.0	67.3	67.6
고령군	48.5	48.2	48.2
성주군	53.9	54.0	54.2
칠곡군	60.1	59.6	59.4
예천군	68.0	68.9	70.5
봉화군	64.5	64.2	64.5
울진군	76.1	76.1	75.7
울릉군	69.0	68.5	68.7

(13) 지역설비투자 1억원당 일자리 창출 수

(단위:명/억)

행정구역	2018	2019
경상북도	0.55	0.58
포항시	0.96	1.15
경주시	0.29	0.31
김천시	0.95	1.25
안동시	1.95	1.66
구미시	0.28	0.25
영주시	0.77	0.9
영천시	1.3	1.45
상주시	3.09	2.92
문경시	1.88	2.14
경산시	1.64	1.86
군위군	0.79	1.27
의성군	1.21	1.97
청송군	2.02	2.16
영양군	1.5	1.63
영덕군	1.08	1.43
청도군	2.83	3.28
고령군	0.86	0.89
성주군	1.08	1.28
칠곡군	1.13	1.21
예천군	0.29	0.39
봉화군	2.33	2.81
울진군	0.11	0.1
울릉군	0.99	1.2

(14) 서비스산업투자 1억원당 일자리 창출 수

(단위:명/억)

행정구역	2018	2019
경상북도	1.33	1.55
포항시	1.73	2.09
경주시	1.66	1.96
김천시	0.98	1.32
안동시	1.59	1.82
구미시	1.79	2.02
영주시	1.16	1.23
영천시	0.86	0.96
상주시	0.71	0.76
문경시	0.9	1.05
경산시	1.9	2.15
군위군	0.72	0.75
의성군	0.52	0.53
청송군	0.62	0.76
영양군	0.41	0.37
영덕군	0.52	0.73
청도군	0.79	0.79
고령군	1.36	1.19
성주군	1.42	1.84
칠곡군	1.44	1.82
예천군	0.93	1.04
봉화군	0.27	0.3
울진군	1.34	1.37
울릉군	1.87	2.05

(15) 서비스산업투자 1억원당 외부인구 소비유입금액

(단위:억원)

행정구역	2018	2019
경상북도	4.997	5.459
포항시	2.514	2.571
경주시	5.142	5.419
김천시	0.94	0.951
안동시	3.193	3.275
구미시	2.69	2.7
영주시	2.606	2.63
영천시	2.593	2.62
상주시	1.942	1.865
문경시	2.815	2.858
경산시	5.069	5.02
군위군	4.331	4.543
의성군	1.413	1.602
청송군	1.92	2.03
영양군	1.232	1.024
영덕군	4.059	4.385
청도군	4.949	4.866
고령군	3.159	3.3
성주군	5.741	6.463
칠곡군	5.172	5.563
예천군	2.489	2.232
봉화군	1.023	0.986
울진군	4.481	4.596
울릉군	3.321	3.836

2) 생활지표

□ 건강

(1) EQ-5D

										(단위:점)
행정구역	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
경상북도	0.957	0.955	0.963	0.957	0.951	0.954	0.957	0.960	0.959	0.958
포항시	0.962	0.957	0.970	0.967	0.959	0.958	0.963	0.967	0.959	0.961
경주시	0.972	0.963	0.962	0.946	0.941	0.949	0.947	0.946	0.948	0.943
김천시	0.960	0.943	0.958	0.953	0.942	0.950	0.963	0.968	0.960	0.966
안동시	0.950	0.949	0.962	0.953	0.953	0.965	0.963	0.970	0.947	0.961
구미시	0.949	0.948	0.966	0.957	0.952	0.956	0.944	0.956	0.965	0.966
영주시	0.949	0.954	0.964	0.961	0.951	0.953	0.950	0.949	0.960	0.949
영천시	0.939	0.940	0.953	0.957	0.946	0.942	0.954	0.953	0.953	0.951
상주시	0.959	0.972	0.965	0.970	0.966	0.972	0.974	0.976	0.975	0.979
문경시	0.963	0.965	0.966	0.959	0.941	0.948	0.942	0.950	0.952	0.965
경산시	0.948	0.953	0.955	0.954	0.958	0.957	0.973	0.968	0.966	0.959
군위군	0.944	0.960	0.977	0.954	0.947	0.954	0.954	0.955	0.966	0.962
의성군	0.956	0.945	0.960	0.943	0.949	0.936	0.932	0.948	0.945	0.940
청송군	0.948	0.961	0.948	0.958	0.946	0.949	0.957	0.957	0.960	0.962
영양군	0.949	0.945	0.948	0.953	0.954	0.954	0.963	0.969	0.970	0.948
영덕군	0.963	0.958	0.965	0.937	0.963	0.970	0.958	0.971	0.954	0.947
청도군	0.957	0.950	0.956	0.953	0.940	0.949	0.967	0.957	0.969	0.957
고령군	0.963	0.955	0.953	0.969	0.958	0.966	0.964	0.970	0.974	0.965
성주군	0.979	0.976	0.954	0.966	0.958	0.967	0.969	0.963	0.972	0.970
칠곡군	0.959	0.956	0.955	0.945	0.945	0.950	0.962	0.949	0.951	0.946
예천군	0.948	0.949	0.955	0.947	0.954	0.952	0.958	0.965	0.972	0.969
봉화군	0.946	0.944	0.969	0.949	0.945	0.952	0.957	0.961	0.958	0.937
울진군	0.962	0.947	0.960	0.950	0.937	0.952	0.947	0.954	0.956	0.958
울릉군	0.972	0.941	0.953	0.952	0.945	0.955	0.956	0.968	0.964	0.956

(2) 지역별 기대수명

행정구역	(단위:세)									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
경상북도	79.93	80.28	80.65	81.00	81.48	81.92	82.34	82.71	82.86	83.19
포항시남구	79.02	79.39	79.79	80.26	80.65	80.91	81.31	81.78	82.24	82.54
포항시북구	79.88	80.25	80.64	81.00	81.41	81.75	82.30	82.66	82.93	83.35
경주시	79.50	79.90	80.28	80.65	81.01	81.35	81.82	82.32	82.64	82.93
김천시	79.70	80.05	80.66	80.99	81.33	81.70	81.97	82.51	82.36	82.64
안동시	79.71	80.05	80.25	80.67	81.03	81.36	81.83	82.20	82.53	82.85
구미시	80.16	80.64	80.91	81.32	81.64	82.03	82.29	82.64	83.01	83.40
영주시	79.92	80.47	80.53	81.00	81.50	81.80	82.31	82.55	82.86	83.04
영천시	78.34	78.82	79.27	79.71	80.37	80.83	81.05	81.36	81.56	81.93
상주시	79.52	79.91	80.39	80.65	81.14	81.40	81.66	82.00	82.08	82.64
문경시	79.37	79.88	80.28	80.69	81.33	81.34	81.59	81.96	82.28	82.46
경산시	79.42	79.78	79.97	80.40	80.89	81.27	81.88	82.33	82.75	83.01
군위군	78.16	78.39	78.66	78.67	79.51	79.96	80.94	81.39	81.56	82.58
의성군	78.04	78.49	78.98	79.17	79.75	80.06	80.27	80.68	81.19	81.63
청송군	78.16	78.61	79.41	79.58	80.32	80.83	81.19	81.82	82.40	82.87
영양군	78.10	78.66	78.99	79.79	79.73	79.81	80.11	80.77	81.35	81.33
영덕군	77.90	78.74	79.16	79.90	80.62	81.46	82.05	82.14	82.54	82.29
청도군	78.31	78.98	79.36	80.05	80.73	80.97	81.56	81.88	81.99	82.02
고령군	78.58	78.98	79.10	79.71	79.97	80.70	80.83	81.46	82.12	82.54
성주군	78.01	78.57	79.14	79.56	80.12	80.68	81.33	81.70	81.84	82.12
칠곡군	79.69	79.85	80.09	80.29	80.52	80.87	81.10	81.61	82.07	82.44
예천군	78.64	78.97	79.70	80.33	81.28	82.17	82.73	83.52	83.81	84.41
봉화군	79.72	80.00	80.14	80.56	81.25	81.72	82.02	82.47	82.55	82.95
울진군	79.38	79.80	80.34	80.50	80.98	81.23	81.43	82.00	82.44	82.83
울릉군	78.99	79.75	80.71	81.52	81.89	82.19	83.47	83.81	83.96	85.45

□ 건강

(3) 스트레스 인지율

(단위:%)

행정구역	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	25.9	25.3	24.1	26.8	26.0	25.4	24.7	24.5	24.3	25.2
포항시	27.6	29.5	27.1	26.2	25.7	26.7	23.4	23.7	25.4	24.8
경주시	30.2	21.2	24.8	29.3	25.4	22.4	28.8	28.1	25.3	23.0
김천시	23.0	27.7	22.9	27.6	24.9	25.5	24.0	26.2	24.1	24.7
안동시	23.1	24.6	23.3	28.2	23.9	27.0	27.9	29.2	25.3	25.4
구미시	28.3	24.0	21.9	28.6	28.0	26.4	27.7	25.8	25.4	27.7
영주시	26.6	28.9	24.3	23.0	26.0	24.3	23.1	26.2	21.8	24.4
영천시	24.0	25.7	22.4	29.5	27.6	24.3	28.1	27.7	25.1	28.7
상주시	18.2	20.3	22.7	20.8	23.3	20.3	15.8	14.3	14.1	18.7
문경시	19.8	20.9	23.7	30.3	25.6	31.2	23.3	23.3	22.6	28.9
경산시	23.8	26.3	24.4	26.6	27.3	24.5	23.9	28.5	24.7	28.1
군위군	14.9	25.6	26.4	23.0	30.5	22.5	21.9	17.2	23.6	18.8
의성군	25.3	24.6	23.1	20.4	27.0	27.6	27.0	20.5	24.9	15.4
청송군	20.9	21.3	24.1	26.9	19.1	28.6	26.0	24.6	24.6	22.4
영양군	28.2	21.2	20.0	17.2	22.6	25.9	18.2	18.7	27.6	24.2
영덕군	28.0	19.9	16.4	19.9	10.2	10.7	3.7	12.8	19.1	17.5
청도군	21.5	21.7	22.2	24.1	29.3	25.4	21.1	16.2	23.8	30.0
고령군	30.3	23.4	24.9	20.7	25.5	25.1	23.5	24.9	24.9	21.1
성주군	19.1	27.9	17.1	23.2	25.7	22.0	18.8	10.0	14.0	15.8
칠곡군	25.4	26.7	27.2	29.2	28.7	27.6	25.7	23.3	26.5	24.7
예천군	20.6	23.9	21.3	21.8	25.7	27.6	23.0	20.1	19.6	26.9
봉화군	25.6	24.8	24.8	23.1	25.1	21.9	26.1	21.7	24.6	33.5
울진군	23.2	21.7	22.3	19.4	17.0	23.5	18.1	19.5	20.0	16.8
울릉군	25.9	16.9	18.6	18.3	17.4	20.9	16.5	18.5	18.1	21.3

□ 문화/여가

(4) 인구 십만 명당 문화기반시설수

(단위:개소)

행정구역	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	6.4	6.7	6.8	7.1	7.3	7.2	7.4	7.5	7.9	8.3
포항시	2.9	3.1	3.5	3.9	3.8	3.7	3.9	3.9	4.1	4.4
경주시	6.4	6.8	5.3	6.1	7.3	7.3	7.4	8.2	7.8	8.3
김천시	4.4	4.4	5.9	5.9	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	7.1
안동시	9.5	9.5	9.5	10.1	10	9.5	9.6	9.9	10	10.7
구미시	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.8	2.6	2.6	3.1
영주시	6.1	7	8.9	9.9	9.1	9.2	9.2	9.4	9.5	9.7
영천시	5.8	6.9	6.9	7	7	7	8	6.9	7.8	8.8
상주시	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	9.8	9.9	10	10.9	11.3
문경시	16.9	17.1	14.5	18.4	17.2	17.4	16.4	18.1	19.4	19.6
경산시	4.5	4.5	4.8	5.1	5.4	5.4	5.8	5.4	5.7	5.7
군위군	20.6	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.6	20.9	25.2	25.8
의성군	6.9	8.8	10.7	10.9	11	11.1	11.2	13.2	13.3	13.5
청송군	18.8	18.9	22.7	26.5	26.5	26.6	26.9	27.3	27.5	28.0
영양군	43.9	43.9	27.3	27.5	27.9	28.2	28.6	28.8	29.4	30.0
영덕군	9.8	9.9	10	10.1	10.2	7.7	7.8	7.9	13.4	13.8
청도군	9	9.1	11.4	11.4	11.4	11.5	11.5	11.6	11.7	11.8
고령군	14.1	14.1	14.2	11.4	11.6	14.6	14.8	18.2	18.5	19.1
성주군	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	9	11.4	13.8
칠곡군	4.2	5	6.6	5.7	5.7	5.7	5.8	6.7	7.7	7.8
예천군	8.6	10.9	11	11.1	13.4	13	12.2	11.3	12.7	12.6
봉화군	11.7	11.8	11.8	11.8	11.8	11.9	12	12.2	12.4	12.7
울진군	13.4	13.5	13.5	13.4	13.5	13.5	13.7	14	14.2	14.4
울릉군	37.2	37.5	38	39	39.4	40	40.1	40.7	41.6	44.1

□ 주거

(5) 자가보유율

(단위:%)				
행정구역	2016	2017	2018	2019
경상북도	84.7	86.2	86.8	86.6
포항시	83.2	83.5	83.6	84.8
남구	87.7	86.7	86.0	88.1
북구	79.4	80.8	81.7	82.1
경주시	80.1	86.5	83.8	83.4
김천시	82.0	82.4	83.9	82.3
안동시	83.3	85.5	85.2	85.4
구미시	86.0	86.0	86.4	86.5
영주시	82.1	83.8	87.8	87.5
영천시	86.0	88.7	89.4	89.3
상주시	85.9	88.3	88.9	89.2
문경시	90.1	89.2	91.4	90.6
경산시	87.7	88.6	88.7	89.2
군위군	84.2	86.9	87.1	87.6
의성군	73.5	77.2	74.8	73.3
청송군	82.7	85.4	85.7	86.0
영양군	83.6	86.1	86.6	87.4
영덕군	92.2	93.1	91.9	91.9
청도군	81.6	84.3	84.0	84.5
고령군	89.9	92.9	93.0	93.5
성주군	87.3	89.9	90.1	90.4
칠곡군	82.2	83.3	87.4	86.3
예천군	76.9	81.2	81.9	82.8
봉화군	76.8	77.8	77.9	78.3
울진군	86.4	83.8	82.9	80.0
울릉군	83.8	83.8	82.9	80.0

(6) 빈집비율

						(단위:%)
행정구역	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	10.9	10.7	12.2	12.9	13.3	12.8
포항시	9.1	8.9	9.8	11.2	12.0	11.6
남구	8.6	8.3	10.0	11.1	12.0	12.0
북구	9.5	9.4	9.5	11.3	12.0	11.3
경주시	10.8	10.8	12.5	15.8	16.2	14.5
김천시	11.4	12.0	14.5	14.6	16.7	14.8
안동시	12.1	11.5	13.0	14.4	14.2	14.8
구미시	7.6	8.1	10.6	9.5	11.1	10.3
영주시	9.0	10.6	10.1	9.8	9.7	9.3
영천시	14.1	13.0	14.2	14.8	14.1	14.0
상주시	12.6	11.8	13.0	13.1	12.9	13.4
문경시	10.9	11.3	12.5	13.3	13.0	12.1
경산시	7.6	7.2	8.9	9.1	9.2	9.1
군위군	14.5	13.0	13.7	13.9	12.7	11.9
의성군	15.7	14.9	15.9	16.3	15.6	14.7
청송군	15.2	13.8	15.0	16.4	15.6	14.9
영양군	14.5	13.2	14.4	14.6	14.4	13.8
영덕군	15.6	13.9	15.2	16.2	16.2	15.8
청도군	19.2	18.6	20.3	22.0	21.0	20.4
고령군	13.0	12.6	13.5	13.3	12.7	13.2
성주군	11.8	10.9	11.4	12.2	10.5	9.4
칠곡군	10.0	10.9	11.3	12.0	12.9	14.4
예천군	15.7	15.3	21.3	19.9	20.1	18.4
봉화군	15.9	12.2	14.3	14.2	13.4	13.6
울진군	15.9	16.3	17.5	18.9	18.4	18.5
울릉군	7.5	4.9	4.9	4.2	5.0	5.9

(7) 노후주택비율

행정구역	(단위:%)					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	27.3	26.9	26.8	26.9	27.0	28.8
포항시	19.2	20.3	20.8	21.6	22.7	25.7
남구	20.9	22.4	23.7	24.8	26.4	30.7
북구	17.6	18.6	18.3	19.0	19.8	21.7
경주시	27.4	27.1	27.0	25.8	25.9	27.7
김천시	30.1	28.2	27.2	28.2	27.3	28.9
안동시	32.5	32.3	32.2	32.4	33.8	33.5
구미시	10.8	10.1	9.7	10.9	11.5	13.4
영주시	34.0	33.1	33.3	34.4	34.9	37.1
영천시	32.6	32.1	31.3	31.4	30.9	32.0
상주시	40.5	39.3	42.7	42.8	43.3	44.2
문경시	38.0	38.3	38.5	38.5	38.5	41.1
경산시	12.8	12.4	12.5	12.8	12.8	14.4
군위군	49.5	48.0	47.8	47.0	46.3	47.2
의성군	52.0	51.9	52.1	51.9	51.4	52.4
청송군	48.5	47.2	47.3	47.1	46.9	47.7
영양군	53.5	51.5	51.2	50.5	49.6	49.2
영덕군	49.9	49.0	48.7	48.5	48.6	50.4
청도군	40.0	38.8	38.2	37.3	36.5	37.8
고령군	37.2	36.4	36.2	36.1	35.5	36.6
성주군	37.0	35.9	35.8	35.7	35.2	36.9
칠곡군	16.0	15.9	15.5	15.2	15.1	18.0
예천군	44.4	42.9	38.6	35.7	33.6	34.8
봉화군	48.1	46.1	46.9	46.8	47.1	48.7
울진군	44.9	44.8	44.8	44.9	44.9	44.8
울릉군	66.0	64.9	63.9	62.4	62.1	63.0

□ 교육/훈련

(8) 초·중고 학급당 평균 학생 수

(단위:명)

행정구역	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
경상북도	25.06	24.75	24.30	23.55	22.95	22.45	21.98	21.25	20.43	20.08	20.05
포항시	27.60	27.02	26.51	25.65	25.00	24.38	23.98	23.09	22.23	21.82	21.92
경주시	25.63	25.34	24.82	24.28	23.47	22.92	22.35	21.58	20.37	20.02	20.19
김천시	23.73	23.52	23.49	23.23	22.14	21.83	21.67	20.93	20.34	20.09	19.76
안동시	24.57	24.22	23.76	23.55	22.88	22.61	22.22	21.86	20.78	20.55	20.55
구미시	29.20	28.83	28.25	26.91	26.53	25.81	25.42	24.40	23.64	23.06	22.93
영주시	26.37	26.10	25.53	24.73	23.78	23.21	22.24	21.54	20.47	20.13	19.86
영천시	22.93	22.95	22.35	21.65	21.04	20.82	19.89	19.44	18.54	17.88	17.76
상주시	22.04	21.69	21.45	20.54	20.06	19.45	18.91	18.23	17.29	16.59	16.31
문경시	23.29	23.00	22.75	22.09	21.47	20.60	19.53	18.55	17.89	17.40	17.24
경산시	27.35	26.95	26.23	25.08	24.17	23.85	23.33	22.76	22.22	22.08	22.16
군위군	14.63	15.12	14.65	14.59	14.14	13.52	13.43	12.37	11.76	11.36	11.36
의성군	16.44	15.59	15.11	14.85	14.18	14.15	13.62	12.92	12.40	12.18	12.09
청송군	15.53	15.36	16.02	15.11	14.65	14.36	13.94	13.03	12.59	11.73	11.31
영양군	16.16	15.79	15.11	15.01	14.87	14.41	13.28	12.90	12.00	12.12	11.32
영덕군	17.97	17.87	17.62	16.47	16.63	16.34	15.77	14.88	14.18	13.92	13.96
청도군	19.14	19.22	18.86	19.11	18.92	18.50	17.49	16.80	16.12	15.73	15.73
고령군	18.05	18.09	17.99	17.52	16.38	15.99	15.86	15.98	15.07	14.50	14.35
성주군	17.69	17.21	17.00	15.89	15.69	15.16	14.73	14.44	13.56	13.26	12.92
칠곡군	24.22	24.11	23.51	23.05	22.69	22.09	21.85	21.04	20.54	20.24	20.28
예천군	18.39	18.54	18.04	17.44	16.96	16.82	16.09	15.35	15.31	15.97	16.55
봉화군	14.16	14.24	14.06	14.13	13.94	13.60	13.51	12.90	12.34	12.25	12.10
울진군	20.53	20.20	19.63	19.16	18.93	18.09	17.54	17.17	16.29	15.89	15.84
울릉군	14.55	14.08	13.73	14.04	13.25	12.70	12.04	11.45	10.47	10.90	11.16

(9) 대학진학률

(단위:%)

행정구역	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
포항시	86.3	81.7	79.6	78.5	78.2	78.8	79.0	78.0	78.7	77.6	79.1	79.1
경주시	87.6	82.2	75.4	70.4	67.1	66.2	66.4	64.1	63.0	69.3	68.9	69.2
김천시	88.1	81.8	79.8	76.3	78.0	77.3	78.1	78.3	80.6	78.4	76.2	74.1
안동시	91.6	83.6	84.2	83.2	81.0	84.9	83.4	79.4	79.4	81.1	82.3	82.1
구미시	86.2	79.4	76.8	75.7	76.7	77.0	76.3	75.8	75.8	75.6	74.2	75.7
영주시	86.9	78.5	81.7	78.6	80.5	81.5	80.2	79.9	78.2	79.8	81.8	81.3
영천시	85.9	78.2	77.6	76.9	76.6	75.9	77.7	75.9	78.0	72.9	79.2	75.1
상주시	83.4	73.7	72.6	69.9	67.2	71.7	72.7	68.7	65.8	67.2	68.7	72.8
문경시	88.7	79.5	83.3	78.1	77.9	74.4	78.6	76.2	76.9	78.6	78.1	77.3
경산시	90.0	84.1	83.1	80.2	81.9	82.8	81.2	79.7	82.5	80.5	85.9	84.4
군위군	85.6	80.1	80.3	86.6	83.0	84.5	78.5	83.6	90.5	90.7	86.1	89.0
의성군	79.5	69.2	67.5	64.1	64.5	64.1	66.8	66.5	71.7	73.2	81.9	78.3
청송군	88.1	72.8	75.1	72.7	76.2	77.8	84.2	73.2	75.5	79.7	85.7	88.3
영양군	93.0	87.7	90.1	85.9	89.3	89.7	90.5	84.6	79.9	80.0	85.0	89.7
영덕군	82.4	78.1	86.1	79.5	84.9	86.1	84.6	83.3	85.3	91.6	88.3	77.5
청도군	88.9	81.4	77.1	73.9	78.3	77.9	71.3	80.4	74.9	79.7	85.8	87.9
고령군	86.0	81.9	81.1	82.6	74.4	75.0	66.8	74.5	67.0	73.8	73.3	77.2
성주군	88.3	75.4	78.2	69.7	72.6	71.7	73.4	68.7	74.3	75.9	80.9	75.3
칠곡군	93.8	87.1	87.6	89.4	86.5	90.3	88.7	89.8	87.8	86.6	88.4	84.5
예천군	91.7	84.3	88.2	86.2	87.2	87.9	94.0	92.2	96.2	91.8	91.9	90.3
봉화군	88.8	81.3	71.6	71.2	72.5	70.5	59.5	68.3	63.2	66.8	60.3	69.6
울진군	86.6	87.0	84.3	78.6	77.2	79.7	70.8	71.8	70.4	72.9	72.7	72.6
울릉군	88.5	90.0	78.7	83.3	80.4	82.4	83.6	76.2	89.2	83.0	80.6	66.7

(10) 평생교육참여율

행정구역	(단위:%)									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.7	1.8	2.0	2.5	2.9
포항시	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	3.1	2.8	1.8	-	2.7
경주시	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.8	0.8	1.7	-	2.3
김천시	-	-	-	-	-	2.3	2.3	0.7	-	0.8
안동시	1.7	2.0	2.2	2.0	2.1	1.4	1.6	3.0	-	4.6
구미시	0.7	0.3	0.6	0.5	0.5	1.1	1.6	0.8	-	2.2
영주시	1.4	1.0	1.1	1.3	1.1	2.1	2.0	2.2	-	2.6
영천시	0.6	0.9	1.2	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	-	0.6
상주시	1.7	2.0	2.3	1.4	2.4	1.9	1.7	2.1	-	4.6
문경시	0.7	0.9	0.7	0.9	0.8	1.1	1.1	1.6	-	1.3
경산시	-	-	-	2.3	1.5	1.8	2.3	6.2	-	8.2
군위군	1.6	1.4	1.6	1.4	1.8	2.2	2.1	2.6	-	2.2
의성군	0.6	0.6	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	0.9	-	1.0
청송군	2.0	1.6	2.2	1.8	1.2	1.4	2.0	1.7	-	3.4
영양군	0.8	0.7	1.7	1.4	1.0	1.3	1.3	1.8	-	2.7
영덕군	0.9	0.8	1.2	1.0	1.0	0.7	1.2	1.3	-	1.2
청도군	2.0	3.3	3.3	3.4	1.9	1.2	1.1	1.7	-	1.7
고령군	2.0	1.9	1.8	1.6	1.6	2.3	3.0	2.7	-	4.4
성주군	1.7	1.4	2.0	2.6	2.6	2.2	1.9	1.7	-	1.1
칠곡군	10.6	8.3	7.5	5.5	6.7	1.6	1.4	1.4	-	1.5
예천군	0.7	1.2	1.5	1.6	1.7	1.4	1.8	1.2	-	1.3
봉화군	2.9	2.2	1.5	1.4	0.8	0.9	0.9	1.1	-	1.0
울진군	0.6	0.6	1.1	0.4	0.5	0.8	1.3	2.7	-	1.1
울릉군	1.4	2.4	1.8	1.8	1.6	1.6	2.1	1.3	-	2.4

□ 가족/지역공동체

(11) 1인가구비율

(단위:%)

행정구역	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	28.8	30.4	31.3	31.9	32.3	32.7	34.4
포항시	23.3	25.9	26.7	27.5	28.2	28.5	30.3
경주시	29.7	31.6	32.7	33.5	33.8	33.8	35.6
김천시	27.6	30.1	30.5	31.4	31.6	32.1	33.5
안동시	29.0	31.5	32.2	33.0	34.1	34.9	37.3
구미시	27.6	29.3	30.2	30.4	30.4	30.8	32.4
영주시	26.6	29.4	31.3	31.6	32.0	31.9	34.4
영천시	29.6	31.2	32.8	33.8	34.7	34.8	36.6
상주시	31.1	31.3	32.8	33.7	34.1	34.9	36.9
문경시	29.1	30.7	31.4	32.1	33.0	33.9	35.0
경산시	33.8	32.4	32.4	33.1	32.8	34.0	36.0
군위군	34.1	35.6	36.4	37.5	38.3	37.7	38.3
의성군	33.4	35.5	35.9	36.6	37.4	37.7	38.7
청송군	34.9	33.9	35.0	35.6	36.9	36.8	38.7
영양군	32.7	34.2	34.6	35.5	36.2	36.6	37.7
영덕군	35.8	36.5	38.0	38.3	38.7	38.8	40.2
청도군	33.9	33.4	35.2	36.1	36.4	36.5	36.9
고령군	31.0	29.6	31.2	32.1	33.0	33.4	34.7
성주군	29.9	30.1	32.6	33.4	34.0	34.2	34.6
칠곡군	26.1	30.1	30.8	31.5	32.0	31.0	32.5
예천군	32.2	33.2	33.8	33.8	33.4	33.6	34.4
봉화군	31.4	32.2	33.2	34.0	34.3	35.0	36.1
울진군	33.9	34.8	36.0	36.5	37.1	37.0	38.6
울릉군	32.8	39.3	41.3	40.3	42.0	40.9	42.1

(12) 천 명당 혼인건수

행정구역	(단위:건)									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	6.0	5.7	5.8	5.3	5.3	5.0	4.6	4.4	4.0	3.4
포항시	6.3	6.4	6.5	5.9	5.8	5	4.7	4.5	4.3	3.7
남구	7	6.7	6.9	6.3	6.2	5.6	4.9	4.7	4.6	3.8
북구	5.6	6.1	6.1	5.5	5.4	4.6	4.6	4.3	4	3.6
경주시	5.3	5.2	5.6	5	4.8	4.4	4	4.4	3.8	3.4
김천시	5.1	5	4.8	4.2	4.8	4.9	4.5	4.2	4	3.4
안동시	5	4.8	4.7	4.6	4.6	4.3	4	3.7	3.4	3
구미시	8.1	7.6	7.8	6.7	6.7	6.3	5.9	5.5	5.1	4.3
영주시	4.2	4.3	4.1	3.6	4	4.1	3.7	3.6	2.8	2.7
영천시	4.8	5	5.1	4.8	4.8	4.5	4	3.9	4.1	3.3
상주시	4.2	4.4	4	4.1	4	3.4	3.2	3.4	3	2.7
문경시	4.6	4.7	4.1	4.7	3.9	3.8	3.3	3	3.2	2.4
경산시	6.7	6.4	6.4	5.9	6.1	6	5.2	5	4.6	3.8
군위군	4.1	3.6	2.8	3.2	4.1	2.5	3.2	2.8	2.7	2.1
의성군	3.8	3.7	3.5	3.4	3.4	3.5	2.8	2.7	2.9	2.5
청송군	5	3.6	4.2	4.4	3.9	4.3	3.5	3.4	3.2	2.5
영양군	3.9	4	3.4	4	3.7	3.9	2.6	3.1	2.9	2.7
영덕군	4.6	4	4.1	3.8	3.9	4	3.6	3.4	2.8	2.3
청도군	4	4.2	4.6	3.8	3.5	3.3	2.8	3	2.5	2.1
고령군	4.8	4.7	5.3	4.4	3.8	3.7	3.5	3.4	2.7	2
성주군	4.8	4.6	4.6	3.9	3.4	3.5	3.5	4.1	3.2	3
칠곡군	10.5	7.9	7.4	7	8.2	7.8	6.7	5.5	4.4	3.5
예천군	3.9	3.4	4	3.8	4.1	3.2	3.6	4.6	3.8	4.1
봉화군	4.1	4.3	3.8	3.8	3.6	3.7	2.7	2.5	2.6	2
울진군	4.9	5.1	5	4.9	4.7	5	4.4	4.7	4.2	3.8
울릉군	4.4	4.3	4.6	6.5	5.3	4.7	4.4	5.1	4.2	3.8

(13) 독거노인가구비율

행정구역	(단위:%)						
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	10.7	10.1	10.4	10.8	11.1	11.3	11.7
포항시	6.2	6.7	7.0	7.5	8.0	8.4	9.0
경주시	10.6	10.0	10.3	10.7	11.0	11.2	11.7
김천시	13.5	11.5	11.6	11.8	12.2	12.5	12.6
안동시	11.8	11.0	11.3	11.9	12.4	12.9	13.0
구미시	3.4	3.6	3.8	4.0	4.3	4.5	4.8
영주시	12.1	11.8	12.2	12.6	13.2	13.6	13.8
영천시	15.5	14.0	14.6	14.9	15.3	15.2	15.2
상주시	17.5	16.6	16.5	17.0	17.3	17.3	17.5
문경시	16.9	15.4	15.9	16.5	17.1	17.4	17.9
경산시	5.8	6.0	6.3	6.6	7.0	7.2	7.5
군위군	23.4	21.1	21.1	21.5	21.6	21.5	21.6
의성군	23.1	22.9	23.1	23.5	23.7	23.5	23.5
청송군	19.7	18.4	18.6	19.2	19.4	19.6	20.1
영양군	20.8	19.8	20.2	20.8	21.1	21.3	21.9
영덕군	22.5	21.2	21.4	22.0	22.3	22.2	23.0
청도군	22.6	19.7	20.1	20.8	21.0	21.0	21.1
고령군	16.8	14.0	14.7	15.3	15.9	16.4	17.2
성주군	19.5	14.7	15.3	15.7	15.9	16.3	16.5
칠곡군	7.2	5.9	6.2	6.5	6.7	7.2	7.7
예천군	21.5	20.4	20.3	19.7	18.4	18.1	17.9
봉화군	19.5	18.2	19.2	19.8	20.0	20.2	20.7
울진군	17.8	16.8	16.9	17.3	17.6	17.7	18.2
울릉군	12.9	9.5	10.0	10.0	10.7	11.0	12.3

□ 지역사회 보건/복지

(14) 병원 서비스권역 내 인구비율

(단위:%)

행정구역	2018	2019	2020
경상북도	8.4	7.0	10.9
포항시	87.3	12.9	10.7
경주시	12.5	10.1	10.9
김천시	1.1	0.9	0.7
안동시	3.5	3	1.1
구미시	7.6	5.8	5.3
영주시	17.2	17.1	18
영천시	0.3	0.5	6.4
상주시	0	0	0
문경시	10.4	3.1	3.1
경산시	10.3	6.2	6.2
군위군	0	0	0
의성군	4.7	7.9	6.3
청송군	0.3	0.2	0.2
영양군	17.3	15.6	15.8
영덕군	0	0	0
청도군	4.1	10.2	9.9
고령군	7.8	7.3	7.5
성주군	12.9	12.3	12.2
칠곡군	3	2.1	2.1
예천군	8.7	6.3	5.9
봉화군	6.5	4.5	3.6
울진군	5.5	1.8	1.9
울릉군	0	0	0

(15) 인구 십만 명당 사회복지시설 수

행정구역	(단위:개)									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
경상북도	13.0	13.7	14.8	15.6	16.6	17.8	18.1	18.5	18.9	19.6
포항시	5.4	5.6	6.0	6.2	7.1	8.1	8.1	8.4	8.0	8.3
경주시	7.9	7.5	8.7	9.9	9.9	10.0	9.6	10.1	10.1	10.2
김천시	14.0	14.0	16.2	17.7	19.9	23.5	26.7	29.4	30.5	33.3
안동시	12.5	12.5	12.5	11.9	11.9	13.0	12.4	13.2	12.9	13.1
구미시	7.4	8.5	9.1	7.4	10.7	11.2	11.0	11.1	10.4	10.7
영주시	16.7	19.3	16.7	17.8	19.0	22.8	22.0	21.2	22.5	22.8
영천시	8.7	8.6	9.8	12.9	12.9	13.9	15.9	15.9	16.7	19.5
상주시	18.9	20.1	21.1	22.3	21.4	21.5	21.6	20.8	20.9	21.8
문경시	15.5	18.2	19.8	22.5	25.0	25.1	29.5	30.0	30.6	29.1
경산시	10.8	10.7	12.2	15.7	15.8	19.1	19.4	21.2	21.4	21.7
군위군	20.2	20.6	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	20.6	20.9	21.0
의성군	25.5	29.4	29.8	32.1	34.4	34.9	35.2	37.4	37.8	39.9
청송군	22.5	26.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.8	23.1	23.4	23.6
영양군	27.1	27.4	22.0	27.3	27.5	16.8	33.9	34.3	34.6	35.3
영덕군	14.5	12.3	9.9	10.0	10.1	15.3	10.2	10.4	10.5	13.4
청도군	18.0	20.3	29.6	29.7	27.3	27.4	29.8	30.0	37.2	37.3
고령군	23.1	22.6	25.5	22.7	22.8	23.1	23.4	26.7	27.3	27.8
성주군	17.7	21.9	22.2	22.2	22.2	22.2	22.1	19.9	20.1	22.7
칠곡군	16.0	15.1	19.2	22.3	22.9	24.4	25.2	24.0	23.6	24.8
예천군	8.5	12.9	17.4	17.6	17.7	17.9	10.8	12.2	11.3	10.9
봉화군	17.4	11.7	14.7	14.8	17.6	17.7	17.9	18.0	18.3	18.7
울진군	5.7	3.8	5.8	5.8	5.8	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1
울릉군	18.7	18.6	18.7	19.0	19.5	19.7	20.0	20.1	30.5	31.2

(16) 유아 천 명당 보육시설 수

행정구역	(단위:개)									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	15.8	16.4	16.7	16.4	15.7	15.8	16.2	16.7	16.7	17.0
포항시	22.4	23	21.9	20.2	18.1	18.3	18.4	18.6	18.4	18.3
경주시	18.3	18.8	20	19.8	18.3	17.1	17.2	17.4	17.1	16.9
김천시	20	19.5	19.6	18.9	18	17	17.2	16.7	16.4	16.6
안동시	10.8	10.6	10.9	11.3	11.4	12.2	13	14.9	15.9	16.5
구미시	14.3	15.6	16.9	17.2	17.3	17.7	18.1	18.9	18.4	18.9
영주시	9.2	9.9	10.2	11.3	11.7	12.1	12.6	13.4	14.3	14.9
영천시	11.9	12.3	13.7	13.4	13.4	14.4	15.2	15.5	13.8	14
상주시	11.6	12.1	12.9	13	12.8	13.3	12.7	13.1	12.3	12.6
문경시	12.8	12.8	12.9	12.7	12.4	13.1	14.6	16.7	17.6	17.1
경산시	15.1	15	15.3	14.9	14.4	14.4	15	14.8	14.9	15.5
군위군	6.8	6.6	8.3	8.9	8.7	10.5	11.3	11.1	11.7	16.3
의성군	8.8	9.5	9.9	10.5	10.5	10.4	10.9	11.3	11	11.8
청송군	13.1	13.1	13.4	13.6	13.2	13.3	13.5	15.2	15.1	16.9
영양군	8.9	8.7	8.6	10.3	10.3	10.7	9.4	10	10.7	12.1
영덕군	11.6	11.8	12.1	11.3	11.5	11	11.2	11.5	11.9	12.7
청도군	13.3	13.6	15.3	14.7	12.9	11.6	12.3	12.2	11.4	12.3
고령군	11.8	12.5	12.3	12.4	11.9	12.9	13.7	14.8	17	20.9
성주군	14.3	13.9	13.9	13.7	13.3	13.4	12.3	11.6	11.3	11.1
칠곡군	17.3	17.3	17.4	17.3	16.5	16	17.5	18.8	20	21.1
예천군	10.9	12	12.2	12.6	12.6	12	14.1	14.7	16.6	15.7
봉화군	7.7	9.3	9.2	9.5	9.5	10.5	11.1	10.9	12.3	14.2
울진군	10.7	10.2	10	10	10	10.4	11.8	12.4	11.6	12.3
울릉군	5.8	5.8	6.2	6.6	6.3	6.9	7.3	3.8	4.1	4.8

(17) 인구 천 명당 의료기관 종사 의사 수

행정구역	(단위:명)									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1
포항시	2	2.1	2.2	2.2	2.1	2.2	2.4	2.4	2.5	2.6
경주시	1.9	1.9	2	2.1	2	2	2	2.1	2.1	2.1
김천시	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	2
안동시	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	2.9
구미시	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2	2
영주시	1.5	1.6	1.7	1.9	1.9	1.9	2	2.1	2.2	2.2
영천시	1.8	1.8	2	2	2	2	2.1	2	2	2
상주시	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2
문경시	1.9	1.9	1.9	1.9	2	2	2.1	2.1	2.1	2.1
경산시	1.8	1.8	1.8	1.9	2	2	2	2	2.1	2
군위군	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4
의성군	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.9	1.8	1.9	1.9
청송군	1.7	1.7	1.9	2	2	2	2.1	2	2.2	2.2
영양군	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4
영덕군	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.9
청도군	1.9	2	2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.2
고령군	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.9	1.9	1.8	1.9
성주군	1.5	1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.9	2	2
칠곡군	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4
예천군	1.2	1.5	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7
봉화군	1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6
울진군	1.4	1.4	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8
울릉군	2.2	2.2	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	2.3	2.5	2.2

□ 안전

(18) 지역 안전등급

(단위:등급)

행정구역	2015	2016	2017	2018	2019	2020
경상북도	2.9	3.0	3.1	3.6	2.8	3.0
포항시	3.1	3.3	2.7	2.7	2.8	3.0
경주시	3.9	3.9	3.6	3.6	3.7	3.5
김천시	3.4	3.6	3.6	3.7	3.2	3.7
안동시	3.7	3.9	3.9	3.3	3.7	3.8
구미시	2.3	2.0	2.3	2.6	2.5	2.3
영주시	3.4	3.1	3.4	3.0	3.2	3.8
영천시	4.0	4.3	4.3	4.3	4.0	4.2
상주시	3.7	3.7	3.9	4.0	4.2	4.2
문경시	3.7	3.6	3.6	3.9	3.7	3.7
경산시	3.0	3.0	3.3	3.3	3.0	2.7
군위군	3.6	3.9	3.6	3.0	3.5	3.3
의성군	3.4	2.7	3.1	3.7	3.5	3.8
청송군	3.6	3.6	3.9	3.9	4.3	3.5
영양군	3.3	3.6	3.0	3.1	1.8	3.0
영덕군	3.4	3.3	4.0	3.6	3.8	3.5
청도군	3.0	3.1	3.4	4.0	3.5	3.5
고령군	3.1	2.7	2.6	3.0	3.7	3.0
성주군	2.6	3.3	3.4	3.7	2.8	3.0
칠곡군	1.9	1.9	1.7	1.7	1.8	1.7
예천군	2.9	2.9	3.1	2.9	2.5	2.8
봉화군	3.0	2.7	3.3	3.0	2.7	3.2
울진군	2.9	2.7	2.7	3.0	2.5	2.8
울릉군	2.0	1.9	1.6	1.7	1.7	2.0

□ 생활환경

(19) 주민 1인당 생활폐기물배출량

(단위:kg/일)

행정구역	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
경상북도	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1	1	1.2	1.2	1.3
포항시	1.1	1.2	1.5	1.5	1.2	1	1	1	1	0.9
경주시	1	1	1.1	1	1	1.1	1.2	1.6	2.3	1.5
김천시	1.5	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1	0.9	0.9	0.9
안동시	1.2	1.1	1	1.7	1.8	1.7	1.2	1.8	1.1	1.7
구미시	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	1	0.9	1.1	1.1	2
영주시	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.8	1.6	1.7	2.1
영천시	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.3	1.3	1.1	1.4
상주시	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9	1
문경시	1.6	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	2	1.8
경산시	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	1	1
군위군	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	1	0.9	1.7
의성군	0.6	1.5	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1
청송군	1	1	0.9	0.9	1	1.2	1	1.2	1.2	1.5
영양군	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.2
영덕군	0.9	1	1.4	1.2	1.3	1.3	1.5	1.7	1.4	2
청도군	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7
고령군	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	1.2	1.7
성주군	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	0.9	0.9	1.1
칠곡군	1	0.9	0.9	0.9	1	1	1	1	1	1
예천군	1	0.7	0.6	2	1.1	0.7	0.8	0.9	1	0.6
봉화군	1.1	1.1	1.2	1.2	1.5	1.9	1.7	1.6	1.6	1.3
울진군	1	1.1	1.1	1	0.9	1.1	1.2	1.2	1.3	1.9
울릉군	1.4	1.4	1.9	1.2	1.2	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6

(20) 생활공원 서비스권역 내 인구비율

(단위:%)

행정구역	2018	2019	2020
경상북도	49.5	47.7	49.4
포항시	66.5	60.7	64
경주시	48.5	47.4	51.7
김천시	38.4	38.8	41.8
안동시	50.1	44.2	48.6
구미시	68.3	65.7	65.1
영주시	47.3	45.6	44.5
영천시	24.3	35.4	34.7
상주시	27.4	29.5	31.4
문경시	39.9	34.1	40.2
경산시	76.7	69.8	68.4
군위군	10.1	12.3	14.6
의성군	3.9	6.7	6.8
청송군	4.9	3.5	3.3
영양군	9.1	9.3	9.6
영덕군	21.6	25.5	28
청도군	13.6	15.2	14.9
고령군	11.4	17.5	11.1
성주군	17.9	19.3	17.7
칠곡군	40.9	38.2	38.5
예천군	19.8	26.7	40.3
봉화군	17.9	16.5	18
울진군	13.0	27.0	28.4
울릉군	0	0	0

□ 산업환경

(21) 사업장 폐기물 재활용률

(단위:%)			
행정구역	2017	2018	2019
경상북도	8.2	8.9	89.3
포항시	5.1	5.3	93.4
경주시	10.1	26	77.9
김천시	19.5	15.6	64.1
안동시	4.2	0.4	91
구미시	21.6	17.6	79
영주시	9.8	12.8	88.6
영천시	36.6	25.2	73.9
상주시	14.7	2.3	79.7
문경시	19.9	5.2	66.9
경산시	14.4	14.3	90.5
군위군	6.4	2.9	99.1
의성군	1.7	2	41.4
청송군	2.2	0	90.5
영양군	0	8	89.7
영덕군	2.4	1.9	92.1
청도군	1.6	2.2	65.8
고령군	3.2	2	95.9
성주군	16.4	7.9	74.5
칠곡군	33.3	32.5	59.5
예천군	5.7	2.3	81
봉화군	91.4	89.6	85.3
울진군	21.1	42.6	58.5
울릉군	95.7	92	11.1

(22) 1km^2 당 대기오염물질배출량

(단위: ton/km^2)

행정구역	2016	2017	2018
경상북도	28,276	27,058	28,315
포항시	176,159	157,765	176,899
경주시	22,262	21,100	21,036
김천시	23,597	21,925	21,226
안동시	16,159	16,242	15,909
구미시	72,404	67,788	67,694
영주시	27,934	28,270	27,752
영천시	24,083	24,654	24,654
상주시	20,795	19,730	19,634
문경시	14,244	13,707	13,191
경산시	47,467	48,852	52,284
군위군	10,933	12,845	12,627
의성군	14,491	14,352	14,325
청송군	11,245	10,737	10,556
영양군	5,968	5,566	5,561
영덕군	8,804	8,487	8,839
청도군	12,726	12,319	12,327
고령군	16,975	17,036	17,444
성주군	14,314	13,896	13,991
칠곡군	38,146	35,736	31,621
예천군	19,799	17,675	18,180
봉화군	8,410	7,997	7,837
울진군	6,519	10,057	12,587
울릉군	20,359	75,626	106,255

감사합니다