



정책자료 2024-01

2024년 인구변동 모니터링 및 연보

장인수

최인선·김은지·김은정·이지혜·황남희·이지혜



BIG
DATA



연구진

연구책임자	장인수	한국보건사회연구원 부연구위원
공동연구진	최인선	한국보건사회연구원 연구원
	김은지	한국보건사회연구원 연구원
	김은정	한국보건사회연구원 부연구위원
	이지혜	한국보건사회연구원 부연구위원
	황남희	한국보건사회연구원 연구위원
	이지혜	한국보건사회연구원 부연구위원

정책자료 2024-01

2024년 인구변동 모니터링 및 연보

발행일 2024년 12월
발행인 강혜규
발행처 한국보건사회연구원
주소 [30147]세종특별자치시 시청대로 370
세종국책연구단지 사회정책동(1~5층)
전화 대표전화: 044)287-8000
홈페이지 <http://www.kihasa.re.kr>
등록 1999년 4월 27일(제2015-000007호)
인쇄처 (사)아름다운사람들

발|간|사

한국의 인구 문제는 국가적 위기로서 인식되고 있으며, 초저출산, 빠른 속도의 인구 고령화, 지역 인구 감소 등의 정형화된 사실이 이를 직접적으로 지지하고 있습니다. 요컨대, 한국의 인구 변동은 그 속도가 빠르고 급격한 특성이 고착화되는 것으로 정리할 수 있으며, 이는 유례 없는 인구 고령화, 저출산의 심화, 지역 간 인구 구조 변화에 따른 사회경제적 양극화로 보다 구체적으로 표현할 수 있습니다.

인구변동은 사실 비교적 긴 시계를 고려한 시의성 있는 정책 대응이 요구됨에도 불구하고, 한국사회가 경험하고 있는 인구변동 특성은 보다 긴밀하고 정교한 대응 정책이 필요합니다. 이를 위해서는 무엇보다도 인구변동이 의미하는 바를 명확하게 이해할 필요가 있는데, 이는 정책의 근본적 수요와 정책 추진 여건으로 요약할 수 있습니다. 인구변동은 우리 사회가 근원적으로 요구하는 수요를 포함하고 있으며, 정책 대응의 바람직한 방향을 가리키는 가늠자 역할을 합니다. 이러한 맥락에서 그간의 정책 대응이 실효성 측면에서 자유롭지 못한 여러 이유 중 하나로 인구변동이 의미하는 근본적이고 기초적 의미를 심도 있게 고려하지 못한 점을 지적할 수 있습니다.

본 연구사업은 그간의 정책 대응과 관련된 성찰의 의미에서 현재 한국사회가 경험하고 있는 인구변동 특성을 정교하게 반영함으로써 현 상황을 보다 긴밀하게 파악하고 이를 바탕으로 정책의 실효성을 제고하기 위한 기반을 다지기 위한 목적으로 추진되었습니다. 작년 본 사업이 시의성 있는 논의와 현안을 압축적으로 제시하고 있는 것과 다르게 올해의 사업은 특히 지속적으로 추적, 관리할 필요성이 있는 지표를 주요 범주별로 생산하고, 관련 사회정책 범주별로 다룰 필요가 있는 정책 대응 현안을

담고 있다는 점에서 보다 진일보한 구성을 띠고 있습니다. 추가로, 인구
변동 모니터링 지표 체계 관련 국외 사례를 소개하고 시사점을 도출하고
있다는 점도 본 사업의 차별성이라고 할 수 있습니다.

본 사업의 2024년 추진 성과로서의 본 정책 자료가 한국사회의 주요
인구변동에 대한 기초적, 심층적 이해를 돕는 동시에 보다 실효성 있는
정책 대응을 위한 초석으로서 지속적으로 수행되기를 바랍니다.

2024년 12월
한국보건사회연구원장 직무대행
강 혜 규



목 차

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



요약	1
제1장 서론	11
제1절 배경 및 목적	13
제2절 구성 및 내용	13
제2장 출생과 출산	19
제1절 출생률과 출산율	21
제2절 출생의 구성 및 특성	28
제3절 재생산율	35
제3장 혼인과 이혼	37
제1절 혼인(력)	39
제2절 이혼(혼인 해체)	43
제4장 사망	49
제1절 사망력 변동	51
제2절 사망원인별 사망력	63
제5장 인구이동	67
제1절 국내인구이동	69
제2절 국제인구이동	79
제6장 인구 규모와 변화	91
제1절 전국	93

제2절 지역	99
제7장 인구 구성	105
제1절 연령 및 성별 구성	107
제2절 가구 및 가족 구성	113
제8장 외국인(다문화)	127
제1절 외국인 구성	129
제2절 다문화 관련	137
제9장 인구의 분포	145
제1절 공간적 분포	147
제2절 공간적 집중	152
제10장 국외 인구변동 모니터링 지표 사례	155
제1절 유럽연합(EU)	157
제2절 북유럽(Nordic)	160
참고문헌	163
부록	173
부록 1 시군구 단위 주요 지표	173
Abstract	233

표 목차

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



〈요약표 1〉 혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율, 평균 초혼연령 추이(2019~2023)	3
〈요약표 2〉 이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율, 평균 이혼연령 추이(2019~2023)	4
〈요약표 3〉 사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명 추이 (2012, 2014, 2016, 2018, 2022, 2022)	5
〈요약표 4〉 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비: 2023년	6
〈요약표 5〉 총인구 및 인구성장률	7
〈요약표 6〉 주요 연령대별 성비(2000~2024년)	8
〈요약표 7〉 국적취득 여부별 외국인 현황(2022년)	8
〈요약표 8〉 시도별 인구 및 백분비: 2020년, 2024년	9
〈표 1-1〉 본 연구의 장별 지표 구성	14
〈표 1-2〉 보건복지데이터포털 업로드 지표 목록	16
〈표 2-1〉 출생아 수, 조출생률, 일반출산율, 합계출산율	22
〈표 2-2〉 가임여성(15세~49세) 연령별(5세 간격) 출산율	23
〈표 2-3〉 합계출산율 및 조정합계출산율	24
〈표 2-4〉 출산순위별 합계출산율	25
〈표 2-5〉 기혼여성 45~49세 출산 진도비	26
〈표 2-6〉 (45~49세) 완결 출산율	27
〈표 2-7〉 기혼여성(19~49세)의 이상 자녀 수	27
〈표 2-8〉 모의 평균 출산연령 및 출산순위별 출산연령	28
〈표 2-9〉 출생순위별 출생아 수 및 비중	29
〈표 2-10〉 출생순위별 출생성비	30
〈표 2-11〉 법적 혼인상태별 출생아 수 및 비중	30
〈표 2-12〉 모의 동거 기간별 출생아 수 및 비중	31
〈표 2-13〉 난임시술(보조생식술) 이용 현황(환자 수)	32
〈표 2-14〉 다태아 출생아 수 및 비중	33
〈표 2-15〉 조산아(37주 미만) 출생아 수 및 비중	34
〈표 2-16〉 출생 시 체중별 출생아 수 및 비중	34

〈표 2-17〉 총재생산물 및 순재생산물	36
〈표 3-1〉 혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율 추이(1970~2023년)	40
〈표 3-2〉 평균조혼연령 현황(2023년)	42
〈표 3-3〉 이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율 추이(1970~2023년)	44
〈표 3-4〉 혼인지속기간(동거기간)별 이혼 현황(2019~2023년)	46
〈표 3-5〉 평균 이혼연령 현황(2019~2023년)	47
〈표 4-1〉 사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명 추이(1970~2023년)	52
〈표 4-2〉 성별, 연령별 사망자와 사망률(2021~2023년)	55
〈표 4-3〉 영아사망자 수, 영아사망률(2019~2023년)	57
〈표 4-4〉 사망 연령의 중심(M)과 변이(C50) 추이(2018~2022년)	58
〈표 4-5〉 17개 시도별 사망률과 연령표준화 사망률(2019~2023년)	59
〈표 4-6〉 사망원인별 사망률과 사망비(2021년, 2022년, 2023년)	63
〈표 4-7〉 10대 사망원인과 전체 사망 건수 대비 구성비(2021년, 2022년, 2023년)	65
〈표 4-8〉 성별, 연령대별 주요 사망원인과 구성비(2023년)	66
〈표 5-1〉 성별 및 연령별 이동자 및 이동률: 2020년, 2023년	71
〈표 5-2〉 권역별 순이동자 추이: 2000~2023년	72
〈표 5-3〉 권역별 순이동자의 연령 분포: 2023년	73
〈표 5-4〉 권역 간 순이동: 2023년	74
〈표 5-5〉 전입 사유 및 연령대별 이동자 규모: 2023년	75
〈표 5-6〉 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비: 2023년	77
〈표 5-7〉 권역별 인구의동의 효과성: 2021~2023년	78
〈표 5-8〉 전체 및 성별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동: 2020년, 2023년	80
〈표 5-9〉 연령계층별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동의 규모 및 구성비: 2023년	81
〈표 5-11〉 국적별 및 연령별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동: 2023년	82
〈표 5-12〉 국적별 외국인 순이동: 2021~2023년	84
〈표 5-13〉 체류자격별 외국인 입국자: 2021~2023년	85
〈표 5-14〉 전체 및 연령별 국제이동의 효과성 지수: 2021~2023년	88



〈표 6-1〉 총인구 및 인구성장률	94
〈표 6-2〉 성별 및 연령별 장래인구	97
〈표 6-3〉 인구의 자연증가 및 자연증가율	98
〈표 6-4〉 시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)	100
〈표 6-5〉 시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)	101
〈표 6-6〉 시군구 인구증가율: 2020~2023년	102
〈표 7-1〉 연령계층별 인구 구성비 및 중위연령	108
〈표 7-2〉 연령계층별 인구 및 구성비(2000년, 2024년)	109
〈표 7-3〉 부양비 및 고령화지수(1970~2024년)	111
〈표 7-4〉 주요 연령대별 성비(2000~2024년)	112
〈표 7-5〉 성별 및 연령계층별 혼인 상태(2020년)	113
〈표 7-6〉 가구원 규모별 가구 구성과 평균 가구원(2015~2023년)	115
〈표 7-7〉 세대 유형별 인구 및 구성비: (2015년, 2023년)	116
〈표 7-8〉 성별 1인 가구 비율(2023년)	117
〈표 8-1〉 지역별 총인구 대비 외국인 비율 변화(2018~2022년)	130
〈표 8-2〉 지역별 국적취득 여부별 외국인 현황(2022년)	132
〈표 8-3〉 체류자격별 외국인 현황(2023년)	133
〈표 8-4〉 국적(지역)별 체류자격별 외국인 현황(2023년)	135
〈표 8-5〉 국적별 결혼이민자 현황(2020~2023년)	137
〈표 8-6〉 국적별 결혼이민자 성별 비율 현황(2023년)	139
〈표 8-7〉 17개 시도별 다문화 혼인 현황(2022년)	141
〈표 8-8〉 17개 시도별 다문화 이혼 현황(2022년)	142
〈표 8-9〉 17개 시도별 다문화 출생 현황(2022년)	143
〈표 9-1〉 시도별 인구 및 백분비: 2020년, 2024년	148
〈표 9-2〉 시도별 노인인구(65세+) 및 초고령 노인인구(85세+)의 분포: 2020년, 2024년	150
〈표 9-3〉 시군구(229개) 인구의 공간적 집중: 2020년, 2023년	153

〈표 10-1〉 유럽연합 인구통계 톨박스의 범주별 주요 내용	158
〈표 10-2〉 주성분 분석(PCA) 및 요인 분석(FA) 결과로 도출된 가중치	161
〈부표 1〉 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)	173
〈부표 2〉 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)	185
〈부표 3〉 시군구 단위 연령대별(65세 이상/75세 이상/85세 이상) 고령인구비율: 2023년	197
〈부표 4〉 시군구 단위 전체 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	204
〈부표 5〉 시군구 단위 남성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	211
〈부표 6〉 시군구 단위 여성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	218
〈부표 7〉 시군구 단위 국민기초생활보장수급자 수 및 비율: 2023년 12월 기준	225

그림 목차

KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



[그림 3-1] 조혼인율 추이(1970~2023년)	39
[그림 3-2] 조이혼율 추이(1970~2023년)	43
[그림 4-1] 연령별 사망률의 성비: 2014년, 2023년	56
[그림 4-2] 시군구 단위 사망률의 공간적 분포(2014, 2023년)	61
[그림 4-3] 시군구 단위 연령 표준화 사망률의 공간적 분포(2014, 2023년)	62
[그림 5-1] 연령별 이동률: 2020년, 2023년	70
[그림 5-2] 전입사유/연령대별 이동 규모 분포(2023년)	76
[그림 5-4] 총이동, 입국자, 출국자, 순이동 연령별 패턴: 2023년	81
[그림 5-7] 내국인(좌)과 외국인(우) 국제이동의 연령별 패턴: 2023년	83
[그림 5-8] 국제인구이동의 효과성: 2021~2023년	87
[그림 6-1] 총인구 및 인구증가를 추이와 전망: 1970년~2122년	95
[그림 6-2] 시군구 인구증가율: 2023년	103
[그림 75-1] 시군구 연령대별(65+/75+/85+) 고령인구비율: 2023년	119
[그림 75-2] 시군구 단위 전체 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	120
[그림 75-3] 시군구 단위 남성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	122
[그림 75-4] 시군구 단위 여성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년	123
[그림 75-5] 시군구 국민기초생활보장수급자 비율: 2023년	125
[그림 10-1] 유럽연합 인구통계 툴박스	158
[그림 10-2] 북유럽국가의 지역 잠재력 지수(Regional Potential Index) 산출 결과(2022년)	161



요약

1. 연구의 배경 및 목적

- 본 정책자료는 한국사회의 특징적인 인구변동에 대한 폭넓은 이해를 돕고, 정책의 실효성을 제고하기 위한 기초자료를 지속적으로 생산하기 위한 목적 하에 추진된 내용을 담고 있음.
- 구체적으로, 통계청에서 기본적으로 생산하고 있는 인구동향의 기초 자료를 포함하여, 이를 가공 활용하여 추가 생산할 필요가 있다고 판단되는 인구변동 모니터링 지표를 지속 생산하고 해석함으로써, 이를 바탕으로 하는 유기적 정책 대응의 필요성을 시사하기 위한 목적에 기인하고 있음.

2. 주요 연구 내용

- 본 정책자료는 지난 2022년 처음 추진된 우리원의 인구변동 모니터링 시범 사업의 기본적인 틀을 준용하였음.
- 인구변동의 주된 요인인 출생(출산), 사망, 인구 이동을 포함하여, 혼인과 이혼, 인구 성장, 구성, 외국인(다문화), 인구의 (공간적) 분포 범주에서의 주요 지표를 생산하고 해석한 내용을 포함하고 있음 (제2-9장).
- 또한, 각 범주별 주요 지표는 우리원의 보건복지데이터포털에도 별도로 탑재하고 주기별로 갱신함으로써 지속적인 모니터링을 통한 향후 정책 설계에 도움이 될 수 있도록 하였음.

- 추가로, 관련 정책 추진 체계 구축 시 참고할 수 있도록 유럽연합(EU), 북유럽(Nordic)의 인구변동 모니터링 지표 체계 관련 사항을 소개하였음(제 10장).

3. 결론 및 시사점

- 본 정책자료에서 제시하고 있는 인구변동 모니터링 주요 지표는 “급격한 고착화”로 요약할 수 있는 현재의 한국사회가 경험하는 인구변동 특성을 보다 효율적으로 보여주고 있음.
- 특히, 본 정책자료의 내용은 인구변동이 단순한 변화 특성이 아니라 한국사회의 정책 수요와 정책 추진 여건을 심도 있게 진단하고 검토할 수 있는 기초 특성이라는 점을 부각하고 있음.
 - 현재의 인구변동 관련 정책 대응의 다각적 상황을 일목요연하게 파악하는 동시에 향후 정책의 대응 방향을 검토할 수 있는 기초 자료로서의 의미가 다분함.

4. 범주별 주요 지표

□ 출생과 출산

- 2023년 출생아 수는 230,028명, 합계출산율은 0.72명으로 2019년 대비 각각 24.0%, 21.5% 감소함.
- 20대, 30대 출산율은 감소한 반면, 40대 초반 출산율은 증가함.
- 출생순위와 상관없이 순위별 출산율 모두 감소했으며, 둘째아 출산율 하락 제일 큼.

- 2021년 기혼 여성이 생각하는 이상적 자녀수는 평균 1.98명으로, 인구대체 출산율인 2.1명에 미치지 못함.
- 2023년 모 평균 출산 연령은 33.64세로, 2019년(33.01세) 대비 0.63세 증가함.
- 2023년 전체 출생아 중 혼외아는 4.7%, 다태아는 5.5%, 조산아(37주 미만)는 9.8%로, 계속 증가 추세임.

□ 혼인과 이혼

- 혼인은 건수, 조혼인율 모두 점차 감소하는 추세이며, 다만 23년도를 기점으로 소폭 상승함. 평균초혼연령은 남녀 모두 증가하는 추세를 보임.
 - 2023년 일반혼인율은 남성이 8.60건, 여성은 8.47건, 평균초혼연령은 남성이 33.97세, 여성이 31.45세임.

〈요약표 1〉 혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율, 평균 초혼연령 추이(2019~2023)

(단위: 건, 인구 1천 명당 건, 세)

연도	혼인 건수	조혼인율	일반혼인율		평균 초혼연령	
			남성	여성	남성	여성
2019	239,159	4.7	10.75	10.61	33.37	30.59
2020	213,502	4.2	9.56	9.43	33.23	30.78
2021	192,507	3.8	8.59	8.47	33.35	31.08
2022	191,690	3.7	8.53	8.41	33.72	31.26
2023	193,657	3.8	8.60	8.47	33.97	31.45

- 출처: 1) “인구동향조사(혼인건수, 조혼인율)[데이터 세트].” 통계청, 2024v, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출한 자료; “시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.
- 2) “인구동향조사(시도별 평균초혼연령)[데이터 세트].” 통계청, 2024w, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.7. 인출함.

4 2024년 인구변동 모니터링 및 연보

○ 이혼은 건수, 조이혼율 모두 점차 감소하는 추세임. 이혼자체가 줄어드는 경향도 있으나 혼인 감소 영향도 나타남. 평균이혼연령은 남성 여성 모두 소폭 상승함.

- 2023년 일반이혼율은 남성이 4.11건, 여성은 4.04건, 평균초혼연령은 남성이 49.92세, 여성이 46.59세임.

〈요약표 2〉 이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율, 평균 이혼연령 추이(2019~2023)

(단위: 건, 인구 1천 명당 건, 세)

연도	이혼 건수	조이혼율	일반이혼율		평균 이혼연령	
			남성	여성	남성	여성
2019	110,831	2.2	4.98	4.91	48.68	45.27
2020	106,500	2.1	4.77	4.70	49.37	46.00
2021	101,673	2.0	4.54	4.47	50.14	46.75
2022	93,232	1.8	4.15	4.09	49.91	46.62
2023	92,394	1.8	4.11	4.04	49.92	46.59

출처: 1) “인구동향조사(시도/혼인지속기간(동거기간)별 이혼)[데이터 세트].” 통계청, 2024x, http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.

2) “인구동향조사(시도/평균 이혼 연령)[데이터 세트].” 통계청, 2024y, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.

□ 사망

○ 사망과 관련하여 가장 중요하게 고려될 필요가 있는 지표는 기대수명과 유병기간 제외 기대수명으로, 전반적인 건강 관련 정책의 효과를 포괄적으로 볼 수 있는 지표임.

- 기대수명은 2022년을 제외하고 계속 증가해왔지만 유병기간 제외 기대수명은 증감을 반복하고 있어 특별한 추이가 관측되

지 않음.

- 기대수명의 증가에도 불구하고 유병기간 제외 기대수명이 증가하지 않는다면 오히려 삶의 질은 떨어질 것으로 전망되므로 지속적으로 모니터링을 하면서 적절한 정책 개입을 할 필요가 있음.

〈요약표 3〉 사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명 추이(2012, 2014, 2016, 2018, 2022, 2022)

(단위: 명, 인구 1천 명당 명, 년)

연도(년)	사망자	조사망률	기대수명			유병기간 제외 기대수명		
			전체	남성	여성	전체	남성	여성
2012	267,221	5.3	80.9	77.6	84.2	65.7	65.0	66.5
2014	267,692	5.3	81.8	78.6	85.0	65.2	64.7	65.7
2016	280,827	5.5	82.4	79.3	85.4	64.9	64.7	65.2
2018	298,820	5.8	82.7	79.7	85.7	64.4	64.0	64.9
2020	304,948	5.9	83.5	80.5	86.5	66.3	65.6	67.2
2022	372,939	7.3	82.7	79.9	85.6	65.8	65.1	66.6

출처: 1) 사망자, 조사망률, 기대수명: “인구동향조사(사망자수, 조사망률, 기대수명)[데이터 세트],” 통계청, 2024q, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_02&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

2) 유병기간 제외 기대수명: “생명표(건강수준별 기대여명)[데이터 세트],” 통계청, 2023a, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B46&conn_path=I3에서 2024.10.16. 인출함.

□ 인구이동

- 국내 인구이동과 관련하여 가장 중요하게 고려되어야 하는 현안은 수도권 인구집중 양상이므로, 권역 간 이동 유형별 이동자 및 구성비를 지속적으로 모니터링하고 관련 정책 대응의 긴요함을 시사할 필요

- 수도권 → 비수도권의 경우 상대적으로 가족, 자연 환경 범주의 비중이 높은 반면, 2) 비수도권 → 수도권의 경우 상대적으

로 직업, 교육 범주의 비중이 높은 것으로 나타남.

- 이러한 경향은 수도권, 비수도권 간 노동시장, 교육 인프라 등의 사회경제적 자원의 편중 특성과 직접적으로 연관되어 있는 것으로 해석 가능함.

〈요약표 4〉 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비: 2023년

(단위: 명, %)

구분	주택	가족	직업	교육	주거 환경	자연 환경	기타	전체
수도권 ↓ 비수도권	48,367 13.14	111,898 30.40	130,784 35.53	30,121 8.18	9,236 2.51	12,739 3.46	24,931 6.77	368,076 100.00
수도권 ↑ 비수도권	44,183 10.65	94,629 22.81	187,014 45.07	50,134 12.08	11,868 2.86	2,142 0.52	24,975 6.02	414,945 100.00

출처: “전출지/전입지(시도)/전입사유별 이동자수[데이터 세트],” 통계청, 2024i. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B22&conn_path=I3에서 2024.9. 1. 인출함.

□ 총인구와 인구성장률

- 총인구는 1970년 32,240,827명에서 계속 증가하여 2020년 51,836,289명으로 정점에 도달한 후, 감소 추세로 전환됨.
 - 그러나 2023년 총인구는 51,712,619명으로 2022년 51,672,569명에 비해 40,050명 증가함.
- 인구성장률은 지속적인 감소세를 보이며, 1970년 2.18%에서 2020년 0.14%로 낮아짐.
 - 2021년은 -0.13%로 처음으로 음(-)의 인구성장률을 기록하였고, 2022년 역시 -0.19%로 인구규모 감소가 나타남.
 - 그러나 2023년에는 인구성장률 0.08%로 양(+)의 값을 보임.

〈요약표 5〉 총인구 및 인구성장률

(단위: 명, %)

구분	총인구	인구성장률
1970년	32,240,827	2.18
1980년	38,123,775	1.56
1990년	42,869,283	0.99
2000년	47,008,111	0.84
2010년	49,554,112	0.50
2020년	51,836,239	0.14
2021년	51,769,539	-0.13
2022년	51,672,569	-0.19
2023년	51,712,619	0.08

출처: “장래인구추계(주요 인구지표(성비, 인구성장률, 인구구조, 부양비 등)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA002&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_10&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

□ 주요 연령대별 성비

○ 전체 성비는 2000년 이후로 감소하는 추세임.

- 전체 성비는 2000년에 101.39명에서 2024년에 100.01명으로 소폭 감소함.

○ 유소년인구와 생산연령인구 성비는 대체적으로 유지하고 있는 반면에 노인인구와 초고령인구 성비는 증가하고 있음.

- 2024년 유소년인구와 생산연령인구 성비의 경우, 105.26명과 105.81명으로 최근 들어 105~106명 수준에서 유지되고 있음.
- 반면 노인인구와 초고령인구 성비의 경우, 2000년에 각각 62.04명과 29.97명이었으나 2024년에는 79.04명과 41.55명으로 지속적으로 증가하고 있음.

〈요약표 6〉 주요 연령대별 성비(2000~2024년)

(단위: 여성 백 명당 명)

연도(년)	전체	유소년인구 (0~14세)	생산연령인구 (15~64세)	노인인구 (65세+)	초고령인구 (85세+)
2000	101.39	112.39	103.27	62.04	29.97
2005	101.26	111.31	104.05	66.19	33.52
2010	100.84	108.71	104.83	69.16	35.59
2015	100.62	106.91	105.30	72.48	33.89
2020	100.06	105.75	105.21	76.03	37.49
2024	100.01	105.26	105.81	79.04	41.55

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA001&conn_path=I2에서 2024.9.4. 인출함.

□ 외국인(다문화)

- 2022년 외국인 현황을 살펴보면, 한국국적을 가지지 않은자는 1,752,346명(77.6%)이고, 한국국적을 취득한 자는 223,825명(939%), 외국인 주민 자녀는 282,077명(12.5%)임
 - 한국국적을 가지지 않은 자 중 가장 높은 비율은 기타 외국인 이 26.0%로 가장 많았고, 외국인 근로자(17.9%), 외국적 동포 (17.6%), 유학생(8.4%), 결혼이민자(7.8%) 순임.

〈요약표 7〉 국적취득 여부별 외국인 현황(2022년)

(단위: 명, %)

연도		빈도	비율
전체		2,258,248	100.0
한국국적을 가지지 않은 자		1,752,346	77.6
	외국인 근로자	403,139	17.9
	결혼이민자	175,756	7.8
	유학생	189,397	8.4
	외국적동포	397,581	17.6
	기타외국인	586,473	26.0
한국국적을 취득한 자		223,825	9.9
외국인 주민 자녀(출생)		282,077	12.5

출처: “출입국자 및 체류 외국인 통계(시군구별 외국인주민 현황[데이터 세트],” 통계청, 2024an, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=110&tblId=TX_11025_A001_A&conn_path=I3에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

□ 시도별 인구 분포

○ 2024년 기준으로 우리나라 전체 인구 51,751,065명 중 전체 인구의 약 절반(26,304,110명, 50.8%)이 수도권에 분포함.

〈요약표 8〉 시도별 인구 및 백분비: 2020년, 2024년

(단위: 명, %)

시도	2024년		시도	2024년	
	규모	백분비		규모	백분비
서울특별시	9,393,699	18.15	강원특별자치도	1,518,110	2.93
부산광역시	3,264,616	6.31	충청북도	1,629,639	3.15
대구광역시	2,353,742	4.55	충청남도	2,223,801	4.30
인천광역시	3,049,340	5.89	전라북도	1,758,610	3.40
광주광역시	1,455,515	2.81	전라남도	1,756,954	3.40
대전광역시	1,473,033	2.85	경상북도	2,597,229	5.02
울산광역시	1,102,846	2.13	경상남도	3,249,033	6.28
세종특별자치시	389,166	0.75	제주특별자치도	674,661	1.30
경기도	13,861,071	26.78	계	51,751,065	100.00

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/시도)[데이터 세트],” 통계청, 2024a, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPB001&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_30&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제1장

서론

제1절 배경 및 목적

제2절 구성 및 내용

제 1 장 서론

제1절 배경 및 목적

- 급격화, 고착화가 지속적으로 이어지고 있는 우리나라의 인구변동 특성을 보다 심층적으로 살펴보고, 이를 활용한 선제적, 차별적 정책 대응을 위하여 지난 2022년 인구통계 모니터링 연보 시범 사업이 추진되었음(인구정책기획단, 2023).
- 본 연구는 2022년 시범 사업의 틀과 구성을 기본적으로 준용하고 정책 수요 및 정책 추진 여건을 선제적으로 포착, 진단할 수 있는 차별적이고 지속적인 지פות값 생산(갱신) 내용을 담고 있음.

제2절 구성 및 내용

- 기본적으로 2022년 시범 사업, 2023년 사업 보고서의 목차 구성을 참고하여 구성하였으며, 2022년 시범 사업에서 제시하고 있는 “인구 통계의 주요 개념”을 준용하고 있음.
- 지금까지의 논의를 바탕으로 한 각 장별 내용을 포함한 전반적인 본 자료의 구성은 다음과 같음.

〈표 1-1〉 본 연구의 장별 지표 구성

구분	지표
제2장 출생과 출산	출생아 수, 조출생률, 일반출산율, 합계출산율
	가임여성(15세~49세) 연령별(5세 간격) 출산율
	합계출산율 및 조정합계출산율
	출산순위별 합계출산율
	기혼여성 45~49세 출산 진도비
	(45~49세) 완결 출산율
	기혼여성(19~49세)의 이상 자녀 수
	모의 평균 출산연령 및 출산순위별 출산연령
	출생순위별 출생아 수 및 비중
	출생순위별 출생성비
	법적 혼인상태별 출생아 수 및 비중
	모의 동거 기간별 출생아 수 및 비중
	난임시술(보조생식술) 이용 현황(환자 수)
	다태아 출생아 수 및 비중
	조산아(37주 미만) 출생아 수 및 비중
	출생 시 제증별 출생아 수 및 비중
	총재생산율 및 순재생산율
제3장 혼인과 이혼	혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율
	평균초혼연령
	이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율
	혼인지속기간(동거기간)별 이혼 현황
	평균 이혼연령 현황
제4장 사망	사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명
	성별, 연령별 사망자와 사망률
	연령별 사망률의 성비
	영아사망자 수, 영아사망률
	사망 연령의 중심(M)과 변이(C50)
	17개 시도별 사망률과 연령표준화 사망률
	시군구 단위 사망률과 연령표준화 사망률의 공간적 분포
	사망원인별 사망률과 사망비
	10대 사망원인과 전체 사망 건수 대비 구성비
	성별, 연령대별 주요 사망원인과 구성비

구분	지표
제5장 인구이동	연령별 이동률
	성별 및 연령별 이동자 및 이동률
	권역별 순이동자
	권역별 순이동자의 연령
	권역 간 순이동
	전입 사유 및 연령대별 이동자 규모
	수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비
	권역별 인구이동의 효과성
	전체 및 성별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동
	연령계층별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동의 규모 및 구성비
	국적별 및 연령별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동
	국적별 외국인 순이동
	체류자격별 외국인 입국자
	전체 및 연령별 국제이동의 효과성 지수
제6장 인구 증가/감소 (인구 규모)	총인구 및 인구성장률
	성별 및 연령별 장래인구
	인구의 자연증가 및 자연증가율
	시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)
	시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)
	시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)
	시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)
	시군구 인구증가율: 2020~2023년
제7장 인구 구성	연령계층별 인구 구성비 및 중위연령
	연령계층별 인구 및 구성비
	부양비 및 고령화지수
	주요 연령대별 성비
	성별 및 연령계층별 혼인 상태
	가구원 규모별 가구 구성과 평균 가구원
	세대 유형별 인구 및 구성비
	성별 1인 가구 비율
	시군구 연령대별(65+/75+/85+) 고령인구비율
	시군구 성, 연령대별(20,30대, 65+/75+/85+) 1인가구비율
	시군구 국민기초생활보장수급자 비율

구분	지표
제8장 외국인(다문화)	지역별 총인구 대비 외국인 비율 변화
	지역별 국적취득 여부별 외국인 현황
	체류자격별 외국인 현황
	국적(지역)별 체류자격별 외국인 현황
	국적별 결혼이민자 현황
	국적별 결혼이민자 성별 비율 현황
	17개 시도별 다문화 혼인 현황
	17개 시도별 다문화 이혼 현황
	17개 시도별 다문화 출생 현황
제9장 인구의 분포	시도별 인구 및 백분비
	시도별 노인인구(65세+) 및 초고령 노인인구(85세+)
	시군구(229개) 인구의 공간적 집중

출처: 저자 작성함.

○ 상기 지표 중 하기 지표는 우리원의 보건복지데이터포털(<https://data.kihasa.re.kr/kihasa/main.html>)에서 다운로드 받을 수 있음.

〈표 1-2〉 보건복지데이터포털 업로드 지표 목록

구분	지표
제2장 출생과 출산	〈표 2-1〉 출생아 수, 조출생률, 일반출산율, 합계출산율
	〈표 2-2〉 가임여성(15세~49세) 연령별(5세 간격) 출산율
	〈표 2-3〉 합계출산율 및 조정합계출산율
	〈표 2-5〉 기혼여성(45~49세) 출산 진도비
	〈표 2-6〉 (45~49세) 완결 출산율
	〈표 2-17〉 총재생산율 및 순재생산율
제3장 혼인과 이혼	〈표 3-1〉 혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율 추이(1970~2023년)
	〈표 3-2〉 평균초혼연령 현황(2023년)
	〈표 3-3〉 이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율 추이(1970~2023년)

구분	지표
제4장 사망	〈표 4-1〉 사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명 추이(1970~2023년)
	〈표 4-2〉 성별, 연령별 사망자와 사망률(2021~2023년)
	〈표 4-3〉 영아사망자 수, 영아사망률(2019~2023년)
	〈표 4-4〉 사망 연령의 중심(M)과 변이(C50) 추이(2018~2022년)
	〈표 4-5〉 17개 시도별 사망률과 연령표준화 사망률(2019~2023년)
	〈표 4-7〉 10대 사망원인과 전체 사망 건수 대비 구성비(2021년, 2022년, 2023년)
	〈표 4-8〉 성별, 연령대별 주요 사망원인과 구성비(2023년)
제5장 인구이동	〈표 5-1〉 성별 및 연령별 이동자 및 이동률: 2020년, 2023년
	〈표 5-5〉 전입 사유 및 연령대별 이동자 규모: 2023년
	〈표 5-6〉 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비: 2023년
	〈표 5-7〉 권역별 인구이동의 효과성: 2021-2023년
제6장 인구 증가/감소(인구 규모)	〈표 6-1〉 총인구 및 인구성장률
	〈표 6-2〉 성별 및 연령별 장래인구
	〈표 6-3〉 인구의 자연증가 및 자연증가율
	〈표 6-4〉 시도별/시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 12월 말 → 2023년 12월 말)
	〈부표 1〉 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)
제7장 인구 구성	〈표 7-1〉 연령계층별 인구 구성비 및 중위연령
	〈표 7-2〉 연령계층별 인구 및 구성비(2000년, 2024년)
	〈표 7-3〉 부양비 및 고령화지수(1970~2024년)
	〈표 7-5〉 성별 및 연령계층별 혼인 상태(2020년)
	〈표 7-6〉 가구원 규모별 가구 구성과 평균 가구원(2015~2023년)
	〈표 7-7〉 세대 유형별 인구 및 구성비: (2015년, 2023년)
	〈부표 3〉 시군구 단위 연령대별(65세 이상/75세 이상/85세 이상) 고령인구비율: 2023년
	〈부표 4〉 시군구 단위 전체 20-30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년
	〈부표 5〉 시군구 단위 남성 20-30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년
	〈부표 6〉 시군구 단위 여성 20-30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년
	〈부표 7〉 시군구 단위 국민기초생활보장수급자 수 및 비율: 2023년 12월 기준

구분	지표
제8장 외국인(다문화)	〈표 8-1〉 지역별 외국인 규모 및 총인구 대비 비율(2022년)
	〈표 8-2〉 지역별 국적취득 여부별 외국인 현황(2022년)
	〈표 8-3〉 국적별 결혼이민자 현황(2023년)-2014년, 2019년 자료 추가
	〈표 8-4〉 체류자격별 체류외국인 현황(2023년)-2014년, 2019년 자료 추가
	〈표 8-6〉 17개 시도별 다문화 결혼 현황(2022년), 〈표 8-7〉 17개 시도별 다문화 이혼 현황(2022년), 〈표 8-8〉 17개 시도별 다문화 출생 현황(2022년) 한 개의 표로 비중만
제9장 인구의 분포	〈표 9-1〉 시도별 인구 및 백분비: 2020년, 2024년
	〈표 9-2〉 시도별 노인인구(65세+) 및 초고령 노인인구(85세+)의 분포: 2020년, 2024년
	〈표 9-3〉 시군구(229개) 인구의 공간적 집중: 2020년, 2023년

출처: 저자 작성함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제2장

출생과 출산

제1절 출생률과 출산율

제2절 출생의 구성 및 특성

제3절 재생산율

제2장 출생과 출산

제1절 출생률과 출산율

□ 출산 관련 주요 지표인 출생아 수, 조출생률, 일반출산율, 합계출산율을 살펴본 결과, 지난 5년(2019년~2023년)간 모든 지표의 수치 감소함.

○ 2023년 기준 총 출생아 수는 230,028명, 조출생률은 인구 1,000명당 4.5명, 일반출산율은 여성 가임인구 1,000명당 20.54명, 합계출산율은 0.72명으로, 2019년 대비 각각 24.0%, 23.7%, 18.0%, 21.5% 감소함.

- 조출생률(Crude Birth Rate): 당해 연앙인구(P) 전체에 대한 해당기간 태어난 총 출생아(B) 비율

$$- CBR = \frac{B}{P} \times 1,000$$

- 일반출산율(General Fertility Rate): 당해 가임여성인구(15~49세; P_{15-49}^f)에서 태어난 총 출산아(B) 비율

$$- GFR = \frac{B}{P_{15-49}^f} \times 1,000$$

- 합계출산율(Total Fertility Rate): 여자 1명이 가임기간(15~49세) 동안 낳을 것으로 기대되는 평균 출산아 수

$$- TFR = \sum_{x=15}^{49} \frac{B_x}{P_x^f} \quad (B_x : x\text{세 가임기 여성 인구가 출산한 출산아 수}, P_x^f : x\text{세 가임기 여성 인구})$$

〈표 2-1〉 출생아 수, 조출생률, 일반출산율, 합계출산율

(단위: 명, 1천명당 명, 가임(15~49세) 여성 1천명당 명, 가임(15~49세) 여성 1명당 명)

항목	2019	2020	2021	2022	2023 ¹⁾
출생아 수	302,676	272,337	260,562	249,186	230,028
조출생률	5.9	5.3	5.1	4.9	4.5
일반출산율	25.04	22.97	22.42	21.85	20.54
합계출산율	0.918	0.837	0.808	0.778	0.721

주: 1) 잠정치임.
출처: 1) 일반출산율을 제외한 모든 항목은 “인구동향조사(출생아수, 합계출산율, 자연증가 등) [데이터 파일],” 통계청, 2024z, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH~1B8000F~01&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.
2) 일반출산율은 “인구동향조사(시군구/성/연령(5세별) 주민등록연앙인구)[데이터 파일],” 통계청, 2024n, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B040M5&conn~path=I2>에서 2024.9.9. ‘여성 총인구’를 인출하여 출생아 수와 나누어 저자 작성함.

□ 연령별 출산율을 살펴보면 지난 5년(2019년~2023년)간 20대 및 30대 출산율은 감소한 반면, 40대 초반(40~44세) 출산율은 증가한 것으로 나타나, 출산지연 현상을 보여줌.

- **연령별 출산율(Age-Specific Fertility Rate):** 15~49세 가임기 여성의 연령별 출산아의 비율

- $ASFR_x = \frac{B_x}{P_x^f} \times 1,000$ (B_x : x세 가임기 여성 인구가 출산한 출산아 수, P_x^f : x세 가임기 여성 인구)

(※ 연령별 출산율을 합산하면 합계출산율(TFR)임.)

〈표 2-2〉 가임여성(15세~49세) 연령별(5세 간격) 출산율

(단위: 해당 연령 여성인구 1천명당 명)

연령	2019	2020	2021	2022	2023
15~19세	0.8	0.7	0.4	0.4	0.3
20~24세	7.1	6.2	5.0	4.1	3.8
25~29세	35.7	30.6	27.5	24.0	21.4
30~34세	86.2	78.9	76.1	73.5	66.7
35~39세	45.0	42.3	43.5	44.1	43.0
40~44세	7.0	7.1	7.6	8.0	7.9
45~49세	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

출처: “인구동향조사(시도/합계출산율, 모의 연령별 출산율)[데이터 파일],” 통계청, 2024u, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A21&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

□ 출산 지연 등으로 인한 템포효과(tempo-effect: 출산 시기를 앞당기거나 늦추는 경우로 인해 발생하는 합계출산율 왜곡 현상)를 보정한 조정합계출산율을 살펴본 결과, 2019년 조정합계출산율은 1.19명으로 합계출산율 0.92명보다 높은 것으로 나타남.

○ 그러나 조정합계출산율도 계속 하락하는 모습을 보여, 출산 지연뿐 아니라 절대적 출산율도 감소하는 것을 확인할 수 있음.

- **조정합계출산율(Tempo-adjusted Total Fertily Rate):** 출산시기 효과(tempo-effect)를 보정한 합계출산율로, Bongaart&Feeney(1998)에서 처음 제시함.

- $Tempo-adjusted\ TFR = \sum_1^i adj\ TFR_i$

여기서, $adj\ TFR_i = \frac{TFR_i}{1-r_i}$, $r_i = \frac{MAC_i(t+1) - MAC_i(t-1)}{2}$ 임.

(i : 출산순위, $MAC_i(t)$: 당해연도 출산순위별 모의 평균 출산연령)

〈표 2-3〉 합계출산율 및 조정합계출산율

(단위: 가임(15~49세) 여성 1명당 명)

항목	2015	2016	2017	2018	2019
합계출산율	1.239	1.172	1.052	0.977	0.918
조정합계출산율	1.520	1.455	1.404	1.349	1.191
격차	-0.281	-0.283	-0.352	-0.372	-0.273

출처: 합계출산율은 “인구동향조사(출생아수, 합계출산율, 자연증가 등)[데이터 파일],” 통계청, 2024z, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH~1B8000F~01&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함; 조정합계출산율은 “Tempo-adjusted TFR,” Human Fertility Database[데이터 파일], 2024. <https://www.humanfertility.org/Country/Country?cntr=KOR>에서 2024.9.23. 인출함.

□ 출산순위별 출산율을 살펴본 결과, 2020년 첫째아 출산율은 0.48명, 둘째아 출산율은 0.29명, 셋째아 이상 출산율은 0.07명임.

○ 2015년~2020년 둘째아 출산율이 0.46명→0.29명(37.0%)으로 제일 하락률이 컸으며, 셋째아 이상은 0.11명→0.07명(36.4%), 첫째아는 0.64명→0.48명(25.0%) 하락한 것으로 나타남.

• 출산순위별 출산율(Parity-specific Fertility Rate): 15~49세 가임기 여성의 출산순위별 출산아의 비율

- $Parity-specific\ TFR_i = \frac{B_i}{P_i^f} \times 1,000$ (B_i : i 번째 출산순위 출산아 수, P_{i-1}^f : $i-1$ 번째

자녀를 출산한 가임기 여성 인구)

(※ 출산순위별 출산율을 합산하면 합계출산율(TFR)임.)

〈표 2-4〉 출산순위별 합계출산율

(단위: 가임(15~49세) 여성 1명당 명)

항목	2015	2016	2017	2018	2019	2020
합계출산율	1.24	1.17	1.05	0.98	0.92	0.84
첫째아 출산율	0.64	0.63	0.57	0.54	0.52	0.48
둘째아 출산율	0.46	0.43	0.39	0.35	0.33	0.29
셋째아 이상 출산율	0.11	0.11	0.10	0.08	0.07	0.07

출처: “Total fertility rate (By birth order)[데이터 파일],” Human Fertility Database, 2024. h
tps://www.humanfertility.org/Country/Country?cntr=KOR에서 2024.9.23. 인출함.

- 출산순위의 또다른 대표적 측정지표인 출산진도비를 살펴본 결과, 동기간(2015년~2020년) 제3출산 진도비(자녀가 3명 있는 여성이 넷째 자녀를 낳는 비율) 가장 많이 떨어진 것으로 나타남.
- 출산을 거의 완료하는 45~49세를 기준으로 기혼 여성의 출산진도비를 살펴본 결과, 2015년~2020년 사이 제3출산 진도비 약 11.8% 하락한 것으로 나타남(0.0960→0.0847).
- 한편, 동기간 제1출산(자녀가 1명 있는 여성이 둘째 자녀를 낳는 비율) 및 제2출산(자녀가 2명 있는 여성이 셋째 자녀를 낳는 비율) 진도비는 각각 7.5%, 5.6% 하락함.
- 반면, 제0출산(자녀가 0명 있는 여성이 첫째 자녀를 낳는 비율) 진도비는 2.4%만 하락하여, 그 변화율이 제일 작았음.

• 출산진도비(Parity Progression Ratio): 여성이 i 번째 출산에서 $(i+1)$ 번째 출산으로 진행하는 비율

- $PPR_{i,i+1} = \frac{W_{i+1}}{W_i}$ (i : 출산순위, W_i : i 번째 이상 출산한 여성의 수)

〈표 2-5〉 기혼여성 45~49세¹⁾ 출산 진도비²⁾

(단위: 비)

항목	2005 ³⁾	2010	2015	2020
제0 출산진도비 ($PPR_{0,1}$)	0.9696	0.9784	0.9577	0.9351
제1 출산진도비 ($PPR_{1,2}$)	0.8391	0.8353	0.8124	0.7512
제2 출산진도비 ($PPR_{2,3}$)	0.2175	0.1872	0.1768	0.1669
제3 출산진도비 ($PPR_{3,4}$)	0.1692	0.1344	0.0960	0.0847
제4 출산진도비 ($PPR_{4,5}$)	0.1798	0.0534	0.1463	0.1640

주: 1) 출산 생애를 대체로 종료한 45~49세 기혼 여성의 출산진도비임.
2) 2005년과 2010년은 인구총조사 여성·아동 10% 표본을, 2015년과 2020년은 인구총조사 여성·아동 20% 표본 자료임.
3) 2005년 출생순위 미상 자녀 제외하고 산출함.
출처: “인구총조사(연령별/출생자녀수별 기혼여성인구(15세 이상-시도)[데이터 파일],” 통계청에서 각 연도 자료를 인출하여 저자 작성함.

□ 합계출산율은 가상의 연령대별 출산율을 기반으로 하기 때문에 왜곡의 소지가 존재함(한국인구학회, 2016, p.805). 이에, 가임기가 끝난 여성을 대상으로 실제 완결 출산율을 살펴본 결과, 코호트가 어려워질수록 출산율 감소하는 것으로 나타남.

○ 출산을 대개 종결하는 45~49세를 기준으로 완결 출산율을 살펴본 결과, 1951년~1955년 생의 완결 출산율은 2.40명인 반면, 20년 후 코호트인 1971년~1975년 생의 완결 출산율은 1.88명으로 확연히 더 감소함.

• 완결 출산율(Completed Fertility Rate): 특정 코호트에 속한 여성이 가임기가 끝난 시점까지 출산한 평균 자녀 수

- $CFR = \frac{\text{특정 코호트 여성이 출산한 총 자녀 수}}{\text{특정 코호트 여성 총 수}}$

〈표 2-6〉 (45~49세) 완결 출산율¹⁾

(단위: 명)

출생 코호트	(45~49세) 완결 출산율
1951년~1955년 생	2.398
1956년~1960년 생	2.009
1961년~1965년 생	1.974
1966년~1970년 생	1.975
1971년~1975년 생	1.883

주: 1) 출산 생애를 대체로 종료하는 45~49세를 기준으로 함.
2) 인구주택총조사에서는 미혼 여성 출산 정보는 제공하지 않기에 혼인 중 또는 혼인 경험이 있는 여성만을 대상으로 산출함.
출처: “인구주택총조사(2% 표본(인구),” 통계청, 2000, 2005, 2010, 2015, 2020년 각년도 원자료(<https://mdis.kostat.go.kr/ofrData/selectOfrDataDetail.do#click>에서 2024.9.24. 인출함)를 활용하여 저자 작성함.

□ 한편, 가임기(19~49세) 기혼 여성을 대상으로 그들이 이상적으로 생각하는 자녀 수를 조사한 결과, 2021년 평균 이상 자녀 수는 1.98명으로 인구대체 출산율인 2.1명에 미치지 못하며, 2018년 (2.16명) 대비 감소함.

〈표 2-7〉 기혼여성(19~49세¹⁾)의 이상 자녀 수

(단위: 명, %)

이상 자녀 수	2015	2018	2021 ¹⁾
평균	2.25	2.16	1.98
1명 이하	7.2	10.3	14.5
2명	65.9	63.6	69.7
3명	19.9	17.0	9.0
4명	5.7	4.1	1.7
모르겠음	1.3	5.0	5.0

주: 1) 2015년과 2018년은 기혼여성 15~49세를 대상으로, 2021년에는 조사 연령을 변경하여 기혼여성 19~49세를 조사함.
출처: 2015년과 2018년 자료는 “가족과 출산조사(기혼여성 15세~49세)의 이상자녀수[데이터 파일],” 한국보건사회연구원, 2024, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=331&tblId=DT~33101N304&conn~path=I2>에서 24.9.23. 인출함; 2021년 자료는 “가족과 출산조사(기혼여성(19~49세)의 이상자녀수[데이터 파일],” 한국보건사회연구원, 2024, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=331&tblId=DT~331001~2021BI038&conn~path=I2>에서 24.9.23. 인출함.

제2절 출생의 구성 및 특성

- 다음으로는 출생의 구성 및 특성을 살펴보기 위해 평균 출산연령, 출생순위별 출생아 수, 출생 성비를 살펴봄.
- 먼저, 모의 평균 출산 연령을 살펴본 결과, 출산연령 계속 증가 추세임.
 - 2023년 모의 평균 출산연령은 33.64세로, 2019년(33.01세) 대비 0.63세 증가함.
 - 출산순위별 출산연령을 살펴보면, 특히 첫째아 출산 연령 상대적으로 크게 증가함.
 - 2023년 첫째아 모의 평균 출산 연령은 32.96세로, 5년 전인 2019년 대비 0.87세 증가함.
 - 한편, 둘째아 및 셋째아 이상 출산 연령은 동기간 각각 0.66세, 0.43세 증가함.

〈표 2-8〉 모의 평균 출산연령 및 출산순위별 출산연령

(단위: 세)

항목	2019	2020	2021	2022	2023
평균 출산연령	33.01	33.13	33.36	33.53	33.64
첫째아	32.09	32.25	32.57	32.84	32.96
둘째아	33.74	33.88	34.08	34.22	34.40
셋째아 이상	35.32	35.41	35.53	35.62	35.75

출처: “인구동향조사(시도/출산순위별 모의 평균 출산연령)[데이터 파일],” 통계청, 2024k, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A20&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

□ 출생순위별 출생아 수를 살펴보면, 2023년 전체 출생아에서 첫째아가 차지하는 비중은 60.1%로, 계속 증가 추세임.

○ 2019년~2023년 출생순위별 출생아 비중을 비교해 보면 첫째아 비중은 6.5%p(53.6%→60.1%) 증가한 반면, 둘째아(36.9%→32.3%) 및 셋째아 이상(9.4%→7.5%)은 각각 4.6%p, 1.9%p 감소함.

〈표 2-9〉 출생순위별 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %)

출생순위	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
첫째	162,352	53.6	149,211	54.8	145,039	55.7	144,951	58.2	138,352	60.1
둘째	111,572	36.9	97,828	35.9	92,521	35.5	83,933	33.7	74,361	32.3
셋째아 이상	28,598	9.4	25,177	9.2	22,913	8.8	20,215	8.1	17,252	7.5
미상	154	0.1	121	0.0	89	0.0	87	0.0	63	0.0

출처: “인구동향조사(성/모의 연령(각세)/출산순위별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024aa, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B80A01&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

□ 여아 100명당 남아 수인 출생성비를 살펴보면, 2023년 전체 출생아 성비는 105.1명으로, 자연 출생비 수준(103~107명)임.

○ 출생순위별로 살펴보면, 첫째아(105.8명) 및 둘째아(103.1명)는 자연 출생아 성비 수준이나, 셋째아 이상은 108.3명으로 남아 출생아 비중이 자연출생률 보다 더 높음.

- 다만, 이는 일시적인 현상으로 판단되며, 전년인 2022년에는 103.9명으로 자연출생아 수준이었음.

〈표 2-10〉 출생순위별 출생성비

(단위: 여아 100명당 남아 수)

출생순위	2019	2020	2021	2022	2023
전체 ¹⁾	105.5	104.8	105.1	104.7	105.1
첫째	106.3	104.6	105.4	104.9	105.8
둘째	105.3	104.8	104.6	104.8	103.1
셋째아 이상	103.3	107.2	105.8	103.9	108.3

주: 1) 출생 순위 미상 포함함.
출처: “2023년 출생통계.” 통계청 [보도자료], 2024.8.28. <https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301020300&bid=204&act=view&list~no=432388>, p.11. 〈표11〉에서 2024.9.10. 인출함.

- 혼인상태별 출생 현황을 살펴본 결과, 혼외 출생아 비중 증가 추세임.
- 2023년 전체 출생아 중 혼외 출생아는 10,857명으로 전체 출생아의 4.7%로, 전년 대비 0.8%p 그리고 2019년 대비 2.4%p 증가함.

〈표 2-11〉 법적 혼인상태별 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %)

항목	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
혼인 중 출생아	295,548	97.6	265,334	97.4	252,788	97.0	239,339	96.0	219,108	95.3
혼인 외 출생아	6,974	2.3	6,876	2.5	7,682	2.9	9,763	3.9	10,857	4.7
미상	154	0.1	127	0.0	92	0.0	84	0.0	63	0.0

출처: “인구동향조사(시도/법적혼인상태별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024ab, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A16&conn~path=l2>에서 2024.9.11. 인출함.

- 모의 동거 기간에 따른 출생아 현황을 살펴본 결과, 2023년 5년 이상 장기 동거 기간 모의 출생아 비중은 26.1%로, 증가 추세임.
- 2019년(24.5%) 대비 1.6%p 증가함.

〈표 2-12〉 모의 동거 기간별 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %)

동거기간	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
1년 미만	51,375	17.0	45,026	16.5	39,458	15.1	39,670	15.9	40,271	17.5
1년	50,208	16.6	45,399	16.7	41,398	15.9	36,097	14.5	34,433	15.0
2년	46,183	15.3	41,035	15.1	40,374	15.5	37,585	15.1	31,942	13.9
3년	41,612	13.7	36,963	13.6	34,989	13.4	33,759	13.5	29,365	12.8
4년	33,153	11.0	30,241	11.1	28,515	10.9	27,330	11.0	24,467	10.6
5년	24,346	8.0	22,133	8.1	22,266	8.5	20,792	8.3	18,699	8.1
6년	16,549	5.5	15,285	5.6	15,944	6.1	15,343	6.2	13,367	5.8
7년	11,220	3.7	10,289	3.8	10,596	4.1	10,412	4.2	9,537	4.1
8년	7,349	2.4	6,939	2.5	7,143	2.7	6,985	2.8	6,422	2.8
9년	4,714	1.6	4,522	1.7	4,625	1.8	4,420	1.8	4,281	1.9
10~14년	8,635	2.9	7,828	2.9	7,803	3.0	7,332	2.9	6,857	3.0
15~19년	1,125	0.4	966	0.4	881	0.3	876	0.4	830	0.4
20년 이상	116	0.0	76	0.0	81	0.0	79	0.0	74	0.0
미상	6,091	2.0	5,635	2.1	6,489	2.5	8,506	3.4	9,483	4.1

출처: “인구동향조사(시도/모의 연령/동거 기간별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024ac, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A08&conn~path=12>에서 2024.9.9. 인출함.

□ 아직 난임시술 출생아 현황에 대한 공개 데이터가 없기에 대신 난임 시술 이용현황을 살펴본 결과, 난임시술 이용 현황 증가 추세임.

○ 2023년 난임시술 총 환자 수는 136,905명으로, 2019년 대비 약 11.0% 증가함.

○ 난임시술 환자 중 여성 환자 수는 약 54.8%로, 이중 35~39세 환자가 38.7%로 가장 많고, 그 다음으로 30~34세(32.2%), 40~44세(24.9%) 순임.

○ 난임시술 이용 환자 수 증가하면서 난임시술 출생아도 증가했을 것으로 추측됨.

〈표 2-13〉 난임시술(보조생식술) 이용 현황(환자 수)

(단위: 명)

	2019	2020	2021	2022	2023
계	123,322	130,746	143,999	142,572	136,905
남성 (소계)	56,775	60,241	65,900	64,975	61,830
15~19세	-	1	-	-	-
20~24세	13	23	20	19	18
25~29세	1,245	1,240	1,517	1,411	1,339
30~34세	13,157	13,897	14,918	14,391	13,851
35~39세	25,458	26,014	27,477	25,827	24,071
40~44세	13,585	14,802	17,232	18,025	17,708
45~49세	4,356	5,286	5,718	6,142	5,558
50~54세	580	818	1,006	1,213	1,164
55~59세	99	126	134	138	145
60~64세	18	21	27	24	27
65~69세	5	5	3	3	6
70~74세	2	1	-	3	-
75~79세	2	1	-	-	-
80세 이상	-	-	-	-	-
여성 (소계)	66,547	70,505	78,099	77,597	75,075
15~19세	4	8	6	-	2
20~24세	232	242	250	206	181
25~29세	3,905	4,038	4,306	3,761	3,318
30~34세	22,402	23,503	25,669	24,875	24,198
35~39세	29,059	29,317	31,515	30,409	29,044
40~44세	12,448	14,165	17,160	18,819	18,667
45~49세	1,196	2,479	2,687	3,204	3,157
50~54세	26	83	121	134	148
55~59세	1	4	-	1	2
60~64세	-	2	1	1	-
65~69세	-	-	-	-	-
70~74세	-	-	-	-	-
75~79세	-	-	-	-	-
80세 이상	-	-	-	-	-

주: 심사년도 기준임.
출처: “국민관심진료행위(검사/수술 등) 통계(난임시술(보조생식술)) [데이터 파일],” 건강보험심사평가원, 2024, <https://opendata.hira.or.kr/op/opc/olapMfrnIntrsDiagBhvInfoTab1.do>에서 2024.9.10. 인출함.

- 다태아 출생아 현황을 살펴보면, 다태아 출생아 비중 증가 추세임.
- 2023년 전체 출생아 중 다태아 출생아 비중은 5.5%로, 2019년 4.6% 대비 0.9%p 증가함.
- 이는 난임시술 이용 증가와도 관련이 있을 것으로 추측됨.

〈표 2-14〉 다태아 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %)

항목	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
단태아	288,407	95.3	258,845	95.0	246,350	94.5	234,521	94.1	217,344	94.5
쌍태아	13,573	4.5	12,938	4.8	13,577	5.2	14,114	5.7	12,213	5.3
삼태아 이상	368	0.1	339	0.1	450	0.2	374	0.2	409	0.2
미상	328	0.1	215	0.1	185	0.1	177	0.1	62	0.0

출처: “인구동향조사(다태아 여부별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024ad, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A24&conn~path=l2>에서 2024.9.9. 인출함.

- 한편, 조산아(37주 미만 출생아) 현황을 살펴보면, 조산아 비중도 계속 증가 추세임.
- 2023년 조산아 비중은 9.8%로, 2019년 대비 약 1.7%p 증가했고 전년 대비 약 0.1%p 증가함.

34 2024년 인구변동 모니터링 및 연보

〈표 2-15〉 조산아(37주 미만) 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %)

임신기간	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
37주 미만	24,379	8.1	22,911	8.4	23,760	9.1	24,273	9.7	22,504	9.8
37주~41주	275,574	91.0	247,663	90.9	235,437	90.4	223,050	89.5	205,559	89.4
42주 이상	328	0.1	302	0.1	267	0.1	246	0.1	262	0.1
미상	2,395	0.8	1,461	0.5	1,098	0.4	1,617	0.6	1,703	0.7

출처: “인구동향조사(시도/임신기간별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024ae, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A24&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

□ 출생 시 체중을 살펴보면, 2023년 출생아 평균 체중은 3.13kg로, 2019년(3.18kg) 대비 0.05kg 하락함.

○ 저체중아(2.5kg 미만) 비중도 7.6%로, 2019년(6.6%) 대비 1.0%p 증가함.

〈표 2-16〉 출생 시 체중별 출생아 수 및 비중

(단위: 명, %, kg)

	2019		2020		2021		2022		2023	
	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중	규모	비중
계	302,676	100.0	272,337	100.0	260,562	100.0	249,186	100.0	230,028	100.0
1.5kg 미만	2,328	0.8	2,114	0.8	2,043	0.8	2,018	0.8	1,847	0.8
2.5kg 미만	19,915	6.6	18,338	6.7	18,667	7.2	19,213	7.7	17,535	7.6
2.5~3.9kg	272,441	90.0	245,789	90.3	234,707	90.1	223,440	89.7	206,698	89.9
4.0kg 이상	8,343	2.8	7,095	2.6	6,278	2.4	5,117	2.1	4,334	1.9
미상	1,977	0.7	1,115	0.4	910	0.3	1,416	0.6	1,461	0.6
평균 체중	3.18		3.17		3.16		3.13		3.13	

주: 1.5kg 미만은 극소저체중, 2.5kg 미만은 저체중, 4.0kg 이상은 과체중을 의미함.
출처: “인구동향조사(시도/성/모의 연령(5세 계급)/출생 시 체중별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024af, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B80A04&conn~path=I3>에서 2024.9.9. 인출함.

제3절 재생산율

□ 다음은 출산율 지표 중 인구성장률을 살펴볼 수 있는 대표적 지표인 총재생산율 및 순재생산율을 살펴봄.

○ 먼저, 한명의 여성이 가임기간 동안 낳는 평균 여아 수를 의미하는 총재생산율은 다음 세대의 가임여성 수를 추정하여 인구성장의 잠재적 가능성을 예측하게 해줌(박경숙, 2017, pp.171-173). 2022년 한국의 총재생산율은 가임기 여성 1명당 0.380명으로, 합계출산율과 함께 동반 하락 추세임.

○ 순재생산율은 한명의 여성이 가임기간 동안 낳는 여아 중 출산가능 연령까지 생존할 것으로 예상되는 여아 수로, 앞서 총재생산율에 여아 생존율을 곱한 재생산율임(한국인구학회, 2016, p.811).

- 순재생산율 1을 기준으로, 1보다 크면 인구가 늘고 1보다 작으면 인구가 감소함을 의미함.
- 2022년 한국의 순재생산율은 0.376명으로, 대체 인구 수준에 이르기 위해서는 추가로 0.624명의 여아 출산이 필요함.

• 총재생산율(Gross Reproduction Rate): 한 명의 여성이 가임기간 동안 낳을 것으로 기대되는 평균 여아 수

$$- GRR = \sum_{x=15}^{49} \frac{B_x^f}{P_x^f} \quad (B_x^f: x\text{세 가임기 여성이 출산한 여아수}, P_x^f: x\text{세 가임기 여성 인구})$$

• 순재생산율(Net Reproduction Rate): 한 명의 여성이 가임기간 동안 낳을 것으로 기대되는 여아 중 출산가능연령까지 생존할 것으로 예상되는 여아 수로, 여아 생존율을 감안한 재생산율

$$- NRR = \sum_{x=15}^{49} \frac{B_x^f}{P_x^f} \times \frac{L_x^f}{l_0} \quad (B_x^f: x\text{세 가임기 여성이 출산한 여아수}, P_x^f: x\text{세 가임기 여성 인구}, L_x^f: \text{여성인구가 } x\text{에서 } x+n\text{세 생존한 인연수(persons year lived)}, l_0: \text{초기인구})$$

〈표 2-17〉 총재생산율 및 순재생산율

(단위: 가임기(15~49세) 여성 1명당 여아 수)

항목	2018	2019	2020	2021	2022
총재생산율 (GRR)	0.479	0.449	0.409	0.393	0.380
순재생산율 (NRR)	0.475	0.445	0.406	0.390	0.376

주: 연령 미상자는 제외함.
출처: “인구동향조사(시도/성/모의 연령(5세계급)/출산순위별 출생)[데이터 파일],” 통계청, 2024ag, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A12&conn~path=I3>에서 ‘여아 출생아 수’ 2024.9.20. 인출; “인구동향조사(시군구/성/연령(5세)별 주민등록연앙인구)[데이터 파일],” 통계청, 2024s, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B040M5&conn~path=I3>에서 ‘여성 인구’ 2024.9.20. 인출; “생명표(간이생명표(5세별))[데이터 파일],” 통계청, 2024o, <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B41&conn~path=I3>에서 ‘여성 정지인구’를 2024.9.20. 인출하여 저자 작성함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제3장

혼인과 이혼

제1절 혼인(력)

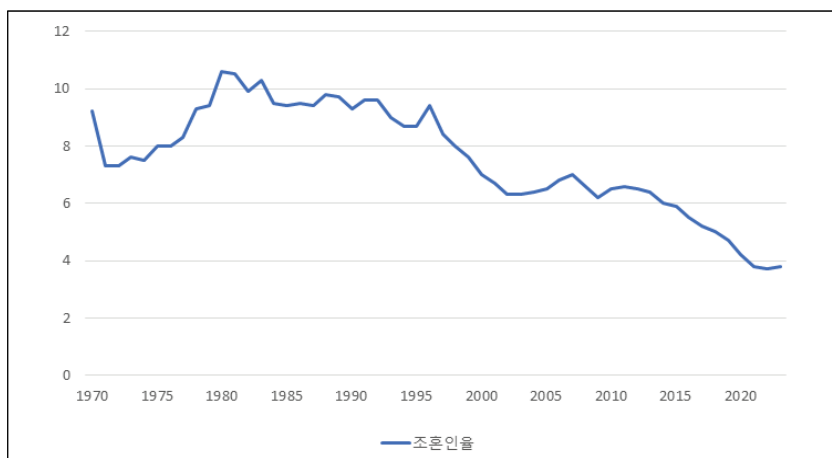
제2절 이혼(혼인 해체)

제3장 혼인과 이혼

제1절 혼인(력)

- 1970~2023년 간 연도별 조혼인율은 1971년대 이후 점차 증가세를 보이다 1996년을 기점으로 점차 감소하는 추세를 보임. 2023년 조혼인율은 1,000명당 3.8건(193,657건)으로 나타남.
- 조혼인율의 최고정점은 1980년으로 1,000명당 10.6건, 남성의 일반혼인율은 32.17건 여성의 일반혼인율은 31.87건임. 2023년 현재 3.8/8.60/8.47건으로 감소한 것으로 나타남.

[그림 3-1] 조혼인율 추이(1970~2023년)



출처: “혼인건수, 조혼인율[데이터 세트].” 통계청, 2024o, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함; “시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함.

• 조혼인율(CMBR): 특정 연도 연앙인구 1000명 당 혼인 건수

$$CMBR = \frac{MR}{P} \times 1,000$$

〈표 3-1〉 혼인 건수, 조혼인율, 일반혼인율 추이(1970~2023년)

(단위: 건, 해당 인구 천 명 당 건)

연도(년)	혼인 건수	조혼인율	일반혼인율(남성)	일반혼인율(여성)
1970	295,137	9.2	32.10	31.61
1971	239,457	7.3	25.24	24.86
1972	244,780	7.3	25.13	24.71
1973	259,112	7.6	25.84	25.33
1974	259,604	7.5	25.11	24.58
1975	283,226	8.0	26.50	25.80
1976	285,910	8.0	25.80	25.23
1977	303,156	8.3	26.45	25.96
1978	343,013	9.3	28.98	28.54
1979	353,824	9.4	29.02	28.68
1980	403,031	10.6	32.17	31.87
1981	406,795	10.5	31.65	31.43
1982	387,468	9.9	29.41	29.21
1983	412,984	10.3	30.57	30.37
1984	385,188	9.5	27.78	27.61
1985	384,686	9.4	27.06	26.93
1986	390,229	9.5	26.83	26.66
1987	390,276	9.4	26.23	26.03
1988	410,129	9.8	26.98	26.73
1989	410,708	9.7	26.48	26.20
1990	399,312	9.3	25.18	24.90
1991	416,872	9.6	25.85	25.56
1992	419,774	9.6	25.63	25.32
1993	402,593	9.0	23.87	23.49
1994	393,121	8.7	22.96	22.59
1995	398,484	8.7	22.90	22.52

연도(년)	혼인 건수	조혼인율	일반혼인율(남성)	일반혼인율(여성)
1996	434,911	9.4	24.60	24.18
1997	388,960	8.4	21.66	21.28
1998	373,500	8.0	20.51	20.14
1999	360,407	7.6	19.57	19.21
2000	332,090	7.0	17.85	17.51
2001	318,407	6.7	16.94	16.62
2002	304,877	6.3	16.07	15.77
2003	302,503	6.3	15.82	15.52
2004	308,598	6.4	16.00	15.70
2005	314,304	6.5	16.13	15.84
2006	330,634	6.8	16.77	16.49
2007	343,559	7.0	17.21	16.94
2008	327,715	6.6	16.20	15.96
2009	309,759	6.2	15.11	14.91
2010	326,104	6.5	15.72	15.53
2011	329,087	6.6	15.69	15.50
2012	327,073	6.5	15.44	15.25
2013	322,807	6.4	15.09	14.91
2014	305,507	6.0	14.16	13.98
2015	302,828	5.9	13.91	13.74
2016	281,635	5.5	12.84	12.68
2017	264,455	5.2	11.99	11.84
2018	257,622	5.0	11.63	11.48
2019	239,159	4.7	10.75	10.61
2020	213,502	4.2	9.56	9.43
2021	192,507	3.8	8.59	8.47
2022	191,690	3.7	8.53	8.41
2023	193,657	3.8	8.60	8.47

출처: “혼인건수, 조혼인율[데이터 세트].” 통계청, 2024o, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함; “시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

- 2023년 평균 초혼연령은 남성이 33.97세, 여성이 31.45세임.
- 연도별로 살펴보면 남성의 초혼연령은 2019년 대비 0.6세 증가하였고, 여성은 0.86세 증가한 것으로 나타나, 만혼현상이 지속되고 있음.
 - 지역별로 살펴보면 지역별로 두드러진 차이는 일어나지 않으나 서울특별시가 남성 34.38세, 여성 32.42세로 다른 지역에 비해 상대적으로 높은 초혼연령을 가지는 것으로 나타남.

〈표 3-2〉 평균초혼연령 현황(2023년)

(단위: 명, %)

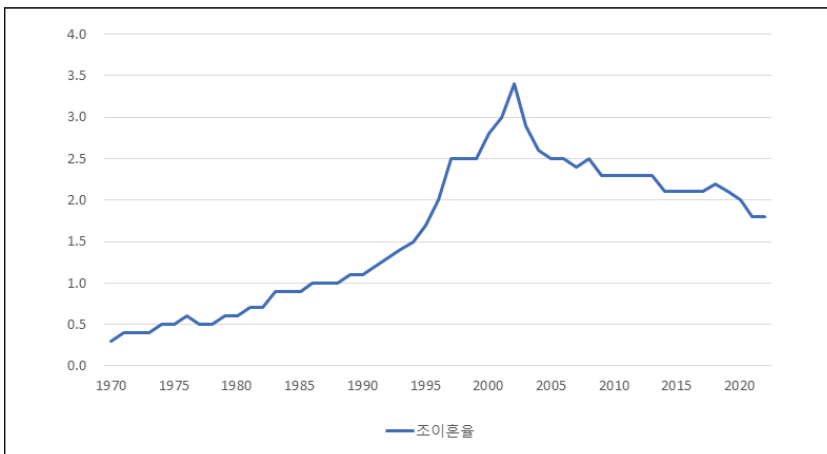
구분	2019		2020		2021		2022		2023년	
	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성
전국	33.37	30.59	33.23	30.78	33.35	31.08	33.72	31.26	33.97	31.45
서울특별시	33.72	31.55	33.61	31.60	33.85	31.91	34.17	32.15	34.38	32.42
부산광역시	33.54	31.04	33.39	31.08	33.40	31.30	33.94	31.67	34.31	31.95
대구광역시	33.36	30.62	33.08	30.67	33.32	31.03	33.63	31.22	33.71	31.43
인천광역시	33.25	30.59	32.96	30.70	33.21	30.95	33.63	31.29	33.79	31.57
광주광역시	33.48	30.65	33.38	30.68	33.73	31.04	33.72	31.10	33.77	31.26
대전광역시	32.90	30.45	33.00	30.61	32.90	30.63	33.26	30.89	33.72	31.19
울산광역시	32.78	30.25	32.74	30.33	32.76	30.59	33.28	30.79	33.37	31.07
세종특별자치시	33.09	30.80	33.00	30.78	33.41	31.10	33.73	31.41	33.87	31.76
경기도	33.35	30.74	33.19	30.83	33.30	31.07	33.67	31.33	33.97	31.59
강원특별자치도	33.13	30.34	32.97	30.39	32.88	30.55	33.19	30.83	33.66	31.08
충청북도	32.72	29.98	32.63	30.15	32.74	30.36	33.17	30.56	33.43	30.81
충청남도	33.05	29.91	32.85	29.95	32.83	30.18	33.37	30.57	33.78	30.94
전라북도	33.67	30.34	33.54	30.49	33.35	30.62	33.75	30.88	34.06	31.00
전라남도	33.42	30.07	33.30	30.24	33.46	30.42	33.92	30.81	34.03	30.83
경상북도	33.30	30.41	33.01	30.38	33.23	30.68	33.57	30.80	33.72	31.06
경상남도	33.20	30.47	33.06	30.52	33.21	30.89	33.56	30.94	33.82	31.26
제주특별자치도	34.04	30.99	33.44	30.92	33.51	31.08	34.08	31.76	34.33	31.72

출처: “인구동향조사(시도별 평균초혼연령)[데이터 세트].” 통계청, 2024w, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024. 10.7. 인출함.

제2절 이혼(혼인 해체)

- 1970~2022년 간 조이혼율 추이를 살펴보면 2003년 1000명당 3.4건으로 정점을 기록한 이후 등락을 반복하며 지속적으로 감소함. 남성의 일반이혼율은 8.71건 여성의 일반이혼율은 8.55건임.
- 2023년 현재 조이혼율은 1000명당 1.8건이고, 남성은 4.11건, 여성은 4.04건임. 이혼율의 감소는 이혼 자체 발생건수도 낮아졌지만 혼인의 감소 또한 영향을 미침.

[그림 3-2] 조이혼율 추이(1970~2023년)



출처: “인구동향조사(이혼건수, 조이혼율)[데이터 세트].” 통계청, 2024ah, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&conn_path=I2에서 2024. 10. 14. 인출함.

- 조혼인율(CMBR): 특정 연도 연앙인구 1000명 당 이혼 건수

$$CDVR = \frac{DV}{P} \times 1,000$$

〈표 3-3〉 이혼 건수, 조이혼율, 일반이혼율 추이(1970~2023년)

(단위: 건, 해당 인구 천 명 당 건)

연도(년)	이혼 건수	조이혼율	일반이혼율(남성)	일반이혼율(여성)
1970	11,615	0.4	1.26	1.24
1971	11,361	0.3	1.20	1.18
1972	12,188	0.4	1.25	1.23
1973	12,719	0.4	1.27	1.24
1974	14,073	0.4	1.36	1.33
1975	16,453	0.5	1.54	1.50
1976	17,178	0.5	1.55	1.52
1977	20,280	0.6	1.77	1.74
1978	19,734	0.5	1.67	1.64
1979	17,178	0.5	1.41	1.39
1980	23,662	0.6	1.89	1.87
1981	24,278	0.6	1.89	1.88
1982	26,124	0.7	1.98	1.97
1983	28,549	0.7	2.11	2.10
1984	35,772	0.9	2.58	2.56
1985	38,187	0.9	2.69	2.67
1986	39,132	0.9	2.69	2.67
1987	42,268	1.0	2.84	2.82
1988	42,757	1.0	2.81	2.79
1989	44,017	1.0	2.84	2.81
1990	45,694	1.1	2.88	2.85
1991	49,205	1.1	3.05	3.02
1992	53,539	1.2	3.27	3.23
1993	59,313	1.3	3.52	3.46
1994	65,015	1.4	3.80	3.74
1995	68,279	1.5	3.92	3.86
1996	79,895	1.7	4.52	4.44
1997	91,160	2.0	5.08	4.99
1998	116,294	2.5	6.39	6.27
1999	117,449	2.5	6.38	6.26
2000	119,455	2.5	6.42	6.30
2001	134,608	2.8	7.16	7.03

연도(년)	이혼 건수	조이혼율	일반이혼율(남성)	일반이혼율(여성)
2002	144,910	3.0	7.64	7.50
2003	166,617	3.4	8.71	8.55
2004	138,932	2.9	7.20	7.07
2005	128,035	2.6	6.57	6.45
2006	124,524	2.5	6.32	6.21
2007	124,072	2.5	6.21	6.12
2008	116,535	2.4	5.76	5.68
2009	123,999	2.5	6.05	5.97
2010	116,858	2.3	5.63	5.56
2011	114,284	2.3	5.45	5.38
2012	114,316	2.3	5.40	5.33
2013	115,292	2.3	5.39	5.32
2014	115,510	2.3	5.35	5.29
2015	109,153	2.1	5.02	4.95
2016	107,328	2.1	4.89	4.83
2017	106,032	2.1	4.81	4.75
2018	108,684	2.1	4.91	4.84
2019	110,831	2.2	4.98	4.91
2020	106,500	2.1	4.77	4.70
2021	101,673	2.0	4.54	4.47
2022	93,232	1.8	4.15	4.09
2023	92,394	1.8	4.11	4.04

출처: “이혼건수, 조이혼율[데이터 세트].” 통계청, 2024ad, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함; “시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함. 인구정책연구실, 2023, 재인용.

- 혼인지속기간별 이혼현황은 5~9년이 18.1%로 가장 많았고, 0~4년 18.0%, 30년 이상 16.0%순으로 나타남.
- 연도별로 살펴보면 30년 이상의 혼인지속을 한 집단이 가장 크게 증가하였고, 0~4년 집단이 다른 집단에 비해 상대적으로 감소함.

〈표 3-4〉 혼인지속기간(동거기간)별 이혼 현황(2019~2023년)

(단위: 건, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023년	
	빈도	비율	빈도	비율	빈도	비율	빈도	비율	빈도	비율
계	110,831	100.0	106,500	100.0	101,673	100.0	93,232	100.0	92,394	100.0
0~4년	23,291	21.0	21,093	19.8	19,116	18.8	17,339	18.6	16,632	18.0
5~9년	19,983	18.0	18,437	17.3	17,340	17.1	16,738	18.0	16,769	18.1
10~14년	15,953	14.4	15,433	14.5	14,550	14.3	13,786	14.8	14,394	15.6
15~19년	13,158	11.9	11,866	11.1	11,280	11.1	11,158	12.0	11,737	12.7
20~24년	13,459	12.1	13,035	12.2	11,959	11.8	10,285	11.0	10,067	10.9
25~29년	9,983	9.0	10,007	9.4	9,559	9.4	8,275	8.9	8,001	8.7
30년이상	15,004	13.5	16,629	15.6	17,869	17.6	15,651	16.8	14,794	16.0

출처: “인구동향조사(시도/혼인지속기간(동거기간)별 이혼)[데이터 세트].” 통계청, 2024x, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&onn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.

- 2023년 평균 이혼연령은 남성이 49.92세, 여성이 46.59세임.
- 연도별로 살펴보면 남성의 이혼연령은 2019년 대비 1.24세 증가하였고, 여성은 1.32세 증가한 것으로 나타남.
- 지역별로 살펴보면 지역별로 이혼연령의 두드러진 차이는 일어나지 않으나 서울특별시가 남성 51.41세, 여성 48.71세로 다른 지역에 비해 상대적으로 높은 이혼연령으로 나타남.

〈표 3-5〉 평균 이혼연령 현황(2019~2023년)

(단위: 명, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023년	
	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성
전국	48.68	45.27	49.37	46.00	50.14	46.75	49.91	46.62	49.92	46.59
서울특별시	50.27	47.50	51.11	48.25	52.01	49.44	51.65	48.93	51.41	48.71
부산광역시	49.92	46.64	50.61	47.35	51.42	48.07	51.21	48.12	51.27	48.13
대구광역시	48.90	45.92	49.63	46.62	50.18	47.20	50.24	47.30	50.07	47.34
인천광역시	48.54	45.50	49.08	46.29	49.77	46.84	49.43	46.75	49.42	46.58
광주광역시	47.61	44.30	48.33	45.33	49.24	46.02	48.98	46.03	49.40	46.02
대전광역시	47.92	44.97	48.64	45.81	49.52	46.47	48.90	45.89	48.83	45.90
울산광역시	47.38	44.41	48.44	45.54	49.15	46.05	49.31	46.33	49.47	46.45
세종특별자치시	47.18	44.23	48.43	45.31	47.95	45.40	47.90	45.25	47.75	44.90
경기도	48.36	45.51	48.94	46.09	49.88	46.97	49.40	46.67	49.27	46.55
강원특별자치도	49.08	45.36	49.59	45.76	50.54	46.72	49.95	46.41	50.03	46.43
충청북도	47.63	44.25	48.44	44.78	49.16	45.42	49.07	45.46	48.93	45.29
충청남도	47.53	43.70	48.49	44.62	49.11	45.22	49.03	45.35	49.33	45.51
전라북도	48.42	44.23	49.60	45.55	50.29	46.29	50.38	46.22	50.52	46.57
전라남도	48.71	44.26	49.27	44.61	50.27	45.32	50.60	45.80	50.67	46.34
경상북도	48.37	44.33	49.01	45.20	49.43	45.64	50.01	46.09	50.08	46.12
경상남도	48.34	44.92	48.92	45.53	49.55	45.76	49.55	45.93	50.13	46.58
제주특별자치도	47.40	44.42	48.40	45.08	48.84	45.55	49.04	46.16	49.90	46.48

출처: “인구동향조사(시도/평균 이혼 연령)[데이터 세트].” 통계청, 2024y, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제4장

사망

제1절 사망력 변동

제2절 사망원인별 사망력

제4장 사망

제1절 사망력 변동

- 연간 사망자 수는 1990년대 중반 이후 24만 명대를 계속 유지하다가 2010년 25만 명을 넘어서 지속적으로 증가하고 있음.
 - 2020년에는 처음 사망자 수가 30만 명을 넘었으며 2021년 32만 명으로 약간 증가하였으나 2022년 37만 명으로 5만 5천 명 증가 후 2023년 35만 명으로 다시 약간 감소함.
- 조사망률은 1980년대 중반 이후 인구 천 명당 5명대 수준을 유지하다가 2020년 6명 이상으로 증가함.
 - 사망자수가 가장 많았던 2022년에는 조사망률이 7.3명으로 가장 높았음.
- 기대수명은 1970년 62.3년에서 2021년 83.6년으로 지속적으로 증가해 왔으나, 사망자 수가 크게 증가한 2022년은 82.7년으로 기대수명이 처음 감소하였음.
 - 남성과 여성의 기대수명의 차이는 1970년 7.1년에서 1985년 8.6년까지 벌어졌으나 이후 감소하는 추세로, 2022년 5.8년까지 감소함.
 - 유병기간을 제외한 기대수명은 2012년 65.7년에서 2018년 64.4년으로 오히려 감소하였으나 2020년 66.3년으로 증가, 2022년에는 65.8년으로 다시 감소함.

- 유병기간 제외 기대수명도 여성이 남성에 비해 길지만 성별 차이는 0.5년에서 1.6년 정도로 기대수명의 차이에 비해 작음.

〈표 4-1〉 사망자, 조사망률, 기대수명, 유병기간 제외 기대수명 추이(1970~2023년)
(단위: 명, 인구 1천 명당 명, 년)

연도(년)	사망자	조사망률	기대수명			유병기간 제외 기대수명		
			전체	남성	여성	전체	남성	여성
1970	258,589	8.0	62.3	58.7	65.8	-	-	-
1971	237,528	7.2	62.7	59.1	66.3	-	-	-
1972	210,071	6.3	63.1	59.4	66.8	-	-	-
1973	267,460	7.8	63.5	59.7	67.3	-	-	-
1974	248,807	7.2	63.9	60.0	67.8	-	-	-
1975	270,657	7.7	64.2	60.3	68.2	-	-	-
1976	266,857	7.4	64.6	60.6	68.6	-	-	-
1977	249,254	6.8	65.0	60.9	69.1	-	-	-
1978	252,298	6.8	65.3	61.1	69.5	-	-	-
1979	239,986	6.4	65.6	61.4	69.9	-	-	-
1980	277,284	7.3	66.1	61.9	70.4	-	-	-
1981	237,481	6.1	66.7	62.4	70.9	-	-	-
1982	245,767	6.2	67.2	62.9	71.5	-	-	-
1983	254,563	6.4	67.7	63.4	71.9	-	-	-
1984	236,445	5.9	68.3	64.0	72.6	-	-	-
1985	240,418	5.9	68.9	64.6	73.2	-	-	-
1986	239,256	5.8	69.5	65.3	73.8	-	-	-
1987	243,504	5.9	70.1	65.9	74.3	-	-	-
1988	235,779	5.6	70.7	66.5	74.8	-	-	-
1989	236,818	5.6	71.2	67.0	75.3	-	-	-
1990	241,616	5.6	71.7	67.5	75.9	-	-	-
1991	242,270	5.6	72.2	67.9	76.4	-	-	-
1992	236,162	5.4	72.6	68.4	76.8	-	-	-
1993	234,257	5.2	73.1	68.9	77.3	-	-	-
1994	242,439	5.4	73.5	69.3	77.7	-	-	-
1995	242,838	5.3	73.8	69.7	77.9	-	-	-
1996	241,149	5.2	74.2	70.2	78.3	-	-	-

연도(년)	사망자	조사망률	기대수명			유병기간 제외 기대수명		
			전체	남성	여성	전체	남성	여성
1997	244,693	5.3	74.7	70.7	78.7	-	-	-
1998	245,825	5.2	75.1	71.2	79.0	-	-	-
1999	247,734	5.3	75.5	71.8	79.2	-	-	-
2000	248,740	5.2	76.0	72.3	79.7	-	-	-
2001	243,813	5.1	76.5	72.9	80.1	-	-	-
2002	247,524	5.1	76.8	73.4	80.3	-	-	-
2003	246,463	5.1	77.3	73.8	80.8	-	-	-
2004	246,220	5.1	77.8	74.3	81.2	-	-	-
2005	245,874	5.1	78.2	74.9	81.6	-	-	-
2006	244,162	5.0	78.8	75.4	82.1	-	-	-
2007	246,482	5.0	79.2	75.9	82.5	-	-	-
2008	246,113	5.0	79.6	76.2	83.0	-	-	-
2009	246,942	5.0	80.0	76.7	83.4	-	-	-
2010	255,405	5.1	80.2	76.8	83.6	-	-	-
2011	257,396	5.1	80.6	77.3	84.0	-	-	-
2012	267,221	5.3	80.9	77.6	84.2	65.7	65.0	66.5
2013	266,257	5.3	81.4	78.1	84.6	-	-	-
2014	267,692	5.3	81.8	78.6	85.0	65.2	64.7	65.7
2015	275,895	5.4	82.1	79.0	85.2	-	-	-
2016	280,827	5.5	82.4	79.3	85.4	64.9	64.7	65.2
2017	285,534	5.6	82.7	79.7	85.7	-	-	-
2018	298,820	5.8	82.7	79.7	85.7	64.4	64.0	64.9
2019	295,110	5.7	83.3	80.3	86.3	-	-	-
2020	304,948	5.9	83.5	80.5	86.5	66.3	65.6	67.2
2021	317,680	6.2	83.6	80.6	86.6	-	-	-
2022	372,939	7.3	82.7	79.9	85.6	65.8	65.1	66.6
2023	352,511	6.9	-	-	-	-	-	-

출처: 1) 사망자, 조사망률, 기대수명: “인구동향조사(사망자수, 조사망률, 기대수명)[데이터 세트],” 통계청, 2024q, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=I_NH_1B8000F_02&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

2) 유병기간 제외 기대수명: “생명표(건강수준별 기대여명)[데이터 세트],” 통계청, 2023a, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B46&conn_path=I3에서 2024.10.16. 인출함.

- 연령별 사망자 수는 영·유아기를 제외하고 대체로 연령이 증가함에 따라 사망자 수가 증가하며 90세 이상부터 다시 감소하는 경향을 보임.
 - 사망자 수가 가장 많은 연령대는 2021년 80~84세였으나 2022년부터는 85~89세임.
- 인구 십만명 당 사망률은 2021년 618.9명에서 2022년 727.6명으로 급증한 후 2023년은 689.2명으로 약간 감소하였음.
 - 연령별 사망률은 5세 이후로는 연령이 증가함에 따라 사망률도 급격히 증가함.
- 성별로는 남성이 여성에 비해 0세에서 84세까지 연령대별로 모두 사망자수가 많으나 85세부터는 여성의 사망자수가 더 많음.
 - 사망률은 10~14세를 제외한 모든 연령 구간에서 남성이 여성에 비해 높음.
 - 여성의 연령별 사망률 대비 남성의 연령별 사망률을 보여주는 연령별 사망률의 성비는 2014년에 비해 2023년 10~24세, 40~59세 구간에서 크게 감소한 반면 65세 이상에서는 약간 증가함.

• **연령별 사망률의 성비:** 남성의 연령별 사망률을 여성의 연령별 사망률로 나누어 산출

$$\text{연령별 사망률의 성비} = \frac{\text{남성의 연령별 사망률}}{\text{여성의 연령별 사망률}} \times 100$$

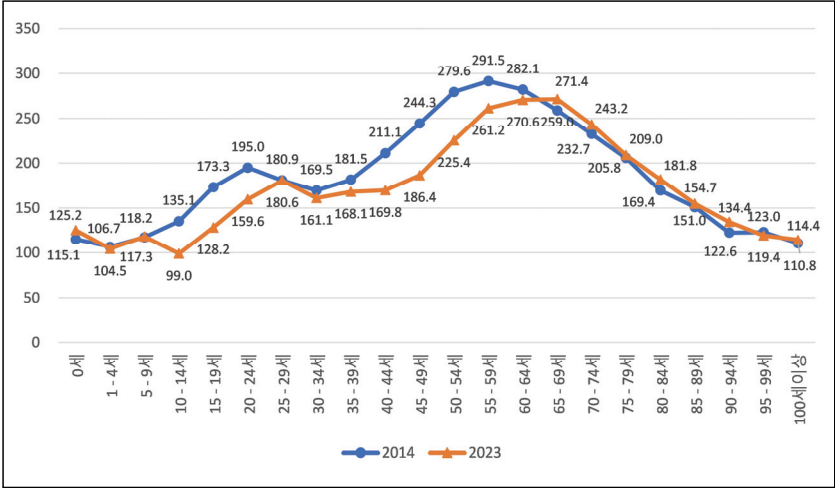
〈표 4-2〉 성별, 연령별 사망자와 사망률(2021~2023년)

(단위: 명, 인구 십만 명당 명)

연령 범주(세)	2021		2022		2023					
	전체		전체		전체		남성		여성	
	사망자	사망률	사망자	사망률	사망자	사망률	사망자	사망률	사망자	사망률
계	317,680	618.9	372,939	727.6	352,511	689.2	188,921	741.8	163,590	637.1
0	626	241.2	565	226.8	564	239.9	320	266.1	244	212.5
1-4	151	11.2	201	16.3	155	13.5	81	13.8	74	13.2
5-9	136	6.0	183	8.4	148	7.2	82	7.8	66	6.6
10-14	237	10.1	246	10.4	245	10.5	125	10.4	120	10.5
15-19	536	22.4	550	23.5	558	24.0	322	26.8	236	20.9
20-24	1,138	35.8	1,073	35.5	1,039	36.3	659	44.2	380	27.7
25-29	1,640	46.5	1,684	48.2	1,612	47.0	1,074	59.6	538	33.0
30-34	1,770	56.0	1,837	56.5	1,896	56.7	1,213	69.1	683	42.9
35-39	2,771	77.2	2,590	76.5	2,425	75.3	1,551	93.8	874	55.8
40-44	4,217	107.4	4,568	114.7	4,410	109.9	2,812	137.7	1,598	81.1
45-49	7,005	165.7	6,971	170.9	6,299	160.2	4,137	207.7	2,162	111.4
50-54	10,660	241.0	11,176	248.6	10,760	239.7	7,504	330.7	3,256	146.7
55-59	14,753	358.2	15,165	374.1	14,489	353.4	10,509	509.9	3,980	195.2
60-64	20,960	524.3	22,683	547.4	21,730	518.6	15,794	760.3	5,936	281.0
65-69	23,497	815.3	26,315	852.3	25,706	783.2	18,495	1,159.9	7,211	427.3
70-74	28,106	1,354.4	32,040	1,491.4	30,188	1,354.3	20,599	1,970.3	9,589	810.2
75-79	40,713	2,547.8	44,581	2,778.9	39,898	2,412.9	24,876	3,403.3	15,022	1,628.3
80-84	57,523	4,945.0	69,310	5,554.5	66,302	5,045.9	35,504	6,963.5	30,798	3,830.1
85-89	55,126	9,137.8	69,769	10,775.3	66,674	9,683.0	27,941	12,762.7	38,733	8,247.4
90-94	32,570	15,832.9	43,285	19,549.9	40,697	17,179.7	11,964	21,350.9	28,733	15,887.4
95-99	11,313	25,694.4	14,945	32,049.8	13,710	27,260.3	2,827	31,454.8	10,883	26,347.6
100+	2,207	33,533.4	3,184	44,413.4	2,974	38,403.9	522	42,963.0	2,452	37,555.5
연령미상	25	-	18	-	32	-	10	-	22	-

출처: “인구동향조사(성/연령(5세) 사망자수, 사망률)[데이터 세트],” 통계청, 2024r, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A13&conn_path=I3에서 2024. 10. 4. 인출함.

[그림 4-1] 연령별 사망률의 성비: 2014년, 2023년



출처: “인구동향조사(성/연령(5세) 사망자수, 사망률)[데이터 세트],” 통계청, 2024r, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A13&conn_path=I3에서 2024. 10.4. 인출함.

○ 영아사망자수는 2019년 822명에서 2020년 674명, 2021년 626명, 2022년 565명으로 감소하였으며 2023년은 564명으로 전년과 비슷한 수준이었음.

- 영아사망률은 2019년 출생아 1천명 당 2.7명에서 2020년 2.5명, 2021년 2.4명, 2022년 2.3명으로 조금씩 감소한 후 2023년 2.5명으로 전반적으로 2.5명 내외로 유지되고 있음.

〈표 4-3〉 영아사망자 수, 영아사망률(2019~2023년)

(단위: 명, 출생아 1천 명당 명)

연도(년)	생애 단계	전체		남자		여자	
		사망자수	사망률	사망자수	사망률	사망자수	사망률
2019	계	822	2.7	465	3.0	357	2.4
	0~6일	312	1.0	168	1.1	144	1.0
	7~27일	155	0.5	83	0.5	72	0.5
	28일 이상	355	1.2	214	1.4	141	1.0
2020	계	674	2.5	387	2.8	287	2.2
	0~6일	212	0.8	119	0.9	93	0.7
	7~27일	133	0.5	74	0.5	59	0.4
	28일 이상	329	1.2	194	1.4	135	1.0
2021	계	626	2.4	347	2.6	279	2.2
	0~6일	223	0.9	121	0.9	102	0.8
	7~27일	103	0.4	47	0.4	56	0.4
	28일 이상	300	1.2	179	1.3	121	1.0
2022	계	565	2.3	322	2.5	243	2.0
	0~6일	205	0.8	112	0.9	93	0.8
	7~27일	95	0.4	53	0.4	42	0.3
	28일 이상	265	1.1	157	1.2	108	0.9
2023	계	564	2.5	320	2.7	244	2.2
	0~6일	196	0.9	115	1.0	81	0.7
	7~27일	86	0.4	46	0.4	40	0.4
	28일 이상	282	1.2	159	1.3	123	1.1

출처: “사망원인통계(영아사망원인(67항목)/성/생존기간별 사망자수, 영아사망률(2005~)) [데이터 세트],” 통계청, 2024n, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E08&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

○ 최빈 사망 연령(M)은 생명표 사망 연령 분포의 정점에 해당하는 값으로(인구정책기획단, 2022), 2022년 최빈 사망 연령은 남성 86.02년, 여성 89.94년으로 나타남.

- 최빈 사망연령은 최근 5년간 아주 약간 증가하는 추세였으나 2022년 다시 감소함.

- 최빈 사망 연령을 중심으로 전체 사망자의 50%가 집중 분포하는 최단 연령구간(C50)은 2022년 남성은 12.47년, 여성은 10.36년으로 나타남.

- **최빈 사망 연령(M):** 생명표 사망 연령 분포의 정점에 해당하는 값
 - $M = x(\text{사망 건수가 가장 많이 집계된 연령}) + \frac{d_x - d_{x-1}}{[d_x - d_{x-1}] + [d_x - d_{x+1}]}$
- **C50:** 전체 사망자의 50%가 집중 분포하는 최단 연령 구간

〈표 4-4〉 사망 연령의 중심(M)과 변이(C50) 추이(2018~2022년)

(단위: 년)

연도(년)	남성		여성	
	M	C50	M	C50
2018	85.72	13.10	90.02	10.69
2019	86.27	13.20	90.66	10.79
2020	86.52	13.01	90.80	10.77
2021	86.55	12.97	90.95	10.87
2022	86.02	12.47	89.94	10.36

출처: “생명표(완전생명표(1세별))[데이터 세트],” 통계청, 2023b, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B42&conn_path=I3에서 2024.10.18. 인출하여 저자가 계산함.

- 시도 지역 중 사망률이 높은 지역은 전라남도, 전라북도, 경상북도
도로 인구 10만 명 당 사망률이 2023년 1,000명 내외로 나타남.
 - 사망률이 낮은 지역인 세종특별자치시, 울산광역시, 서울특별시의 사망률이 2023년 400~550명 정도인 것에 비해 두 배 정도 차이 발생

○ 다만, 인구구조가 다른 집단간의 사망 수준을 비교하기 위해 연령 구조가 사망률에 미치는 영향을 제거한 사망률인 연령표준화 사망률(통계청, 2024)은 지역 간 차이가 크지 않음.

- 2023년 기준, 연령표준화 사망률이 가장 낮은 지역은 서울특별시로 인구 10만명 당 256.8명이며 연령표준화 사망률이 가장 높은 지역은 충청북도로 인구 10만명 당 334.3명임.

〈표 4-5〉 17개 시도별 사망률과 연령표준화 사망률(2019~2023년)

(단위: 인구 10만 명 당 명)

범주	구분	2019	2020	2021	2022	2023
사망률 (십만명당)	전국	574.8	593.9	618.9	727.6	689.2
	서울특별시	457.6	477.5	516.2	589.6	551.1
	부산광역시	656.6	681.7	703.8	835.6	799.2
	대구광역시	565.7	599.9	609.9	744.0	697.8
	인천광역시	516.9	536.9	564.5	644.8	614.8
	광주광역시	527.0	539.0	554.7	653.3	624.1
	대전광역시	509.7	518.9	544.2	644.6	603.1
	울산광역시	459.8	466.7	488.7	572.4	550.4
	세종특별자치시	374.3	379.5	373.1	445.1	415.1
	경기도	464.3	475.0	503.0	585.1	553.3
	강원특별자치도	778.9	796.9	833.0	985.2	931.6
	충청북도	714.9	729.0	750.4	886.7	846.9
	충청남도	738.9	760.0	774.1	932.8	885.9
	전라북도	799.8	816.2	842.5	1,007.4	979.0
	전라남도	900.9	943.6	958.4	1,147.0	1,095.1
	경상북도	817.8	865.0	875.2	1,068.8	988.3
	경상남도	660.2	686.7	706.4	833.5	810.5
	제주특별자치도	596.7	592.3	630.3	713.4	694.8

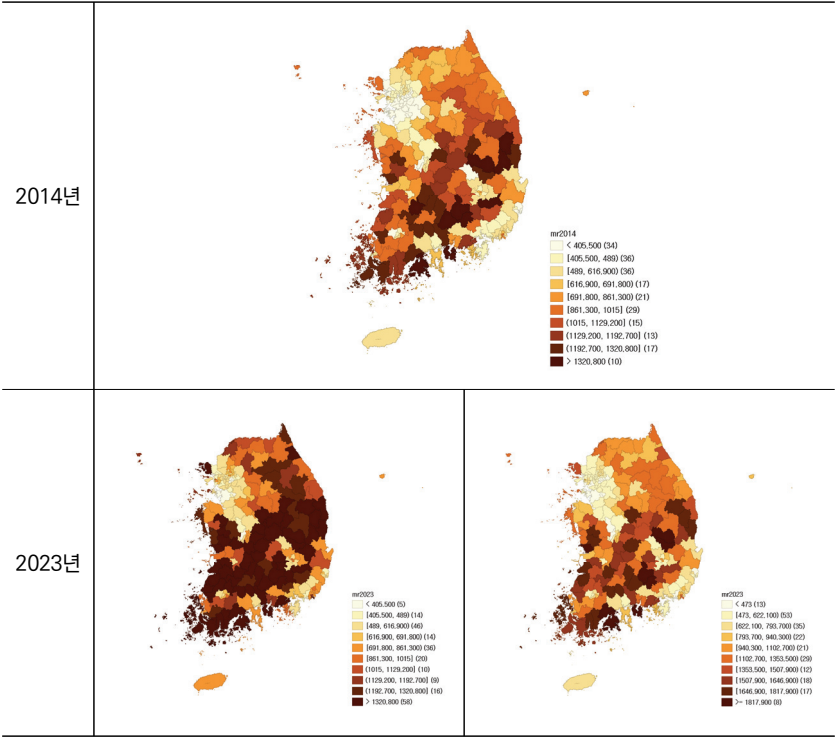
범주	구분	2019	2020	2021	2022	2023
연령표준화 사망률 (십만명당)	전국	305.4	300.0	298.3	327.3	299.7
	서울특별시	263.6	260.8	267.4	285.8	256.8
	부산광역시	331.9	326.0	321.6	355.1	325.0
	대구광역시	311.4	312.8	300.2	341.0	302.9
	인천광역시	319.1	315.4	313.6	338.1	311.8
	광주광역시	318.5	308.8	302.9	334.9	308.2
	대전광역시	307.9	297.8	297.4	327.5	296.9
	울산광역시	332.1	319.5	314.8	344.7	315.7
	세종특별자치시	285.3	274.8	267.4	307.7	277.4
	경기도	292.6	285.4	287.7	313.7	286.0
	강원특별자치도	337.1	326.2	330.1	358.4	328.5
	충청북도	335.8	328.9	325.0	358.0	334.3
	충청남도	323.7	317.7	311.8	348.7	322.4
	전라북도	321.7	309.5	308.0	336.9	319.7
	전라남도	327.3	329.2	322.4	354.3	332.7
	경상북도	328.2	330.4	321.1	358.4	328.1
	경상남도	329.8	323.9	317.1	349.9	325.2
	제주특별자치도	321.9	299.9	304.6	328.1	312.0

출처: “사망원인통계(시군구/사망원인(50항목)/성/ 사망자수, 사망률, 연령표준화 사망률(1998~))
[데이터 세트],” 통계청, 2024I, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E13&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

- 시군구 단위 사망률은 2014년에 비해 2023년 전반적으로 증가하였으나 연령표준화 사망률은 전반적으로 감소함.
- 2023년 기준 시도 단위에 비해 시군구 단위에서의 사망률 차이는 사망률이 가장 낮은 지역과 가장 높은 지역은 약 7배, 연령표준화 사망률은 2배 이상 차이가 나타남.

[그림 4-2] 시군구 단위 사망률의 공간적 분포(2014, 2023년)

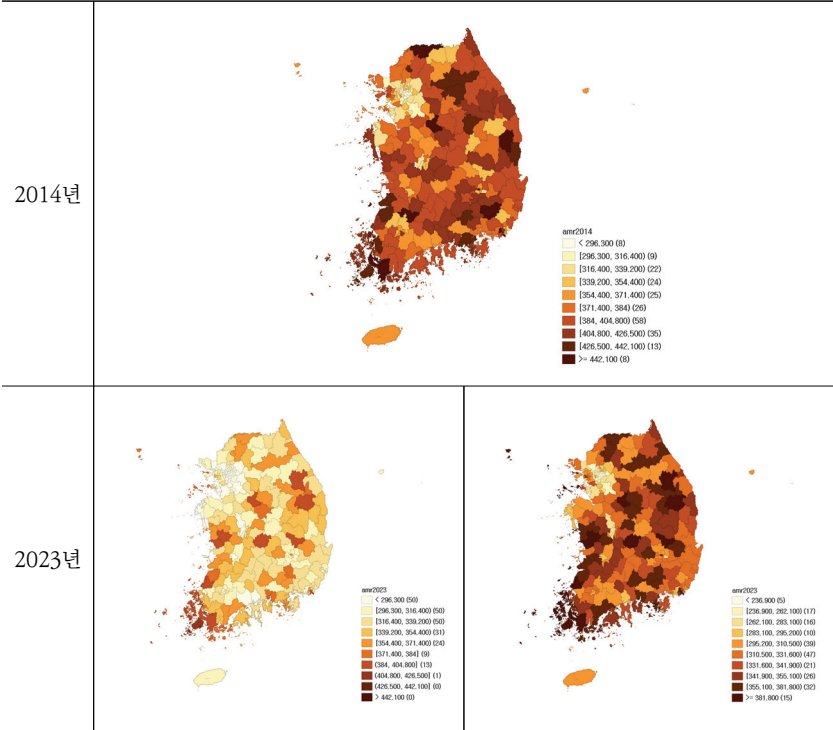
(단위: 인구 십만 명 당 명)



주: 2023년 범주의 왼쪽 그림은 2014년의 범례를 그대로 적용한 것이며, 오른쪽 그림은 새롭게 범례를 설정한 것임. 2023년 범주의 왼쪽 그림은 사망률의 전반적 증가 양상을 반영하고 있음.
출처: “사망원인통계(시군구/사망원인(50항목)/성/ 사망자수, 사망률, 연령표준화 사망률(1998~)) [데이터 세트],” 통계청, 2024, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E13&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

[그림 4-3] 시군구 단위 연령 표준화 사망률의 공간적 분포(2014, 2023년)

(단위: 인구 십만 명 당 명)



주: 2023년 범주의 왼쪽 그림은 2014년의 범례를 그대로 적용한 것이며, 오른쪽 그림은 새롭게 범례를 설정한 것임. 2023년 범주의 왼쪽 그림은 연령표준화사망률의 전반적 감소 양상을 반영하고 있음.

출처: "사망원인통계(시군구/사망원인(50항목)/성/ 사망자수, 사망률, 연령표준화 사망률(1998~)) [데이터 세트]," 통계청, 2024, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E13&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

제2절 사망원인별 사망력

○ 2023년 인구 십만명 당 사망률이 가장 높은 사망원인은 신생물이며 그 다음은 순환계통 질환, 호흡계통의 질환 순으로 나타남.

- 신생물에 의한 사망은 지속적으로 가장 높은 사망원인이었으며, 최근 3년간 사망률도 증가하는 추세임.
- 호흡계통의 질환 사망률도 최근 3년간 증가하는 추세이며 2022년 특히 높았던 특정 감염성 및 기생충성 질환의 사망률은 2023년 다시 낮아짐.

〈표 4-6〉 사망원인별 사망률과 사망비(2021년, 2022년, 2023년)

(단위: 명, 인구 십만 명 당 명, %)

사망원인	2021년			2022년			2023년		
	사망자	사망률	사망비	사망자	사망률	사망비	사망자	사망률	사망비
특정 감염성 및 기생충성 질환	14,978	29.2	4.7	41,783	81.5	11.2	18,976	37.1	5.4
신생물	84,363	164.3	26.6	85,075	166.0	22.8	87,112	170.3	24.7
혈액 및 조혈기관질환과 면역 메커니즘을 침범하는 특정장애	848	1.7	0.3	882	1.7	0.2	862	1.7	0.2
내분비, 영양 및 대사 질환	10,524	20.5	3.3	12,865	25.1	3.4	12,692	24.8	3.6
정신 및 행동장애	3,501	6.8	1.1	3,697	7.2	1.0	4,181	8.2	1.2
신경계통의 질환	14,831	28.9	4.7	19,854	38.7	5.3	18,999	37.1	5.4
눈 및 눈부속기의 질환	2	0.0	0.0	0	-	-	0	-	-
귀 및 유도의 질환	6	0.0	0.0	7	0.0	0.0	7	0.0	0.0
순환계통 질환	62,370	121.5	19.6	69,033	134.7	18.5	67,554	132.1	19.2
호흡계통의 질환	36,831	71.7	11.6	41,919	81.8	11.2	45,563	89.1	12.9

사망원인	2021년			2022년			2023년		
	사망자	사망률	사망비	사망자	사망률	사망비	사망자	사망률	사망비
소화계통의 질환	13,144	25.6	4.1	14,123	27.6	3.8	13,982	27.3	4.0
피부 및 피하조직의 질환	533	1.0	0.2	545	1.1	0.1	517	1.0	0.1
근골격계통 및 결합조직의 질환	1,377	2.7	0.4	1,594	3.1	0.4	1,583	3.1	0.4
비뇨생식계통의 질환	9,779	19.1	3.1	10,231	20.0	2.7	10,308	20.2	2.9
임신, 출산 및 산후기	24	0.0	0.0	25	0.0	0.0	26	0.1	0.0
출생전후기에 기원한 특정병태	309	0.6	0.1	278	0.5	0.1	272	0.5	0.1
선천 기형, 변형 및 염색체 이상	280	0.5	0.1	302	0.6	0.1	295	0.6	0.1
달리 분류되지 않은 증상, 징후	37,833	73.7	11.9	44,038	85.9	11.8	41,770	81.7	11.8
질병이환 및 사망의 외인	26,147	50.9	8.2	26,688	52.1	7.2	27,812	54.4	7.9
계	317,680	618.9	100.0	372,939	727.6	100.0	352,511	689.2	100.0

출처: “사망원인통계(사망원인(104항목)/성/연령(5세)별 사망자수, 사망률)[데이터 세트],” 통계청, 2024k, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E01&conn_path=I3에서 2024.10.8. 인출함.

○ 10대 사망원인은 2023년 악성신생물(암), 심장 질환, 폐렴, 뇌혈관 질환, 고의적 자해(자살), 알츠하이머병, 당뇨병, 고혈압성 질환, 패혈증, 코로나19로 나타남.

- 최근 3년간 10대 사망원인은 2022년 사망원인 3위로 처음 등장한 후 2023년 사망원인 10위로 줄어든 코로나19를 제외하고 큰 변화는 없음.

〈표 4-7〉 10대 사망원인과 전체 사망 건수 대비 구성비(2021년, 2022년, 2023년)

(단위: 명, %)

순위	2021년			2022년			2023년		
	사망원인	사망자	구성비	사망원인	사망자	구성비	사망원인	사망자	구성비
1	악성신생물(암)	82,688	26.0	악성신생물(암)	83,378	22.4	악성신생물(암)	85,271	24.2
2	심장 질환	31,569	9.9	심장 질환	33,715	9.0	심장 질환	33,147	9.4
3	폐렴	22,812	7.2	코로나19	31,280	8.4	폐렴	29,422	8.3
4	뇌혈관 질환	22,607	7.1	폐렴	26,710	7.2	뇌혈관 질환	24,194	6.9
5	고의적 자해(자살)	13,352	4.2	뇌혈관 질환	25,420	6.8	고의적 자해(자살)	13,978	4.0
6	당뇨병	8,961	2.8	고의적 자해(자살)	12,906	3.5	알츠하이머병	11,109	3.2
7	알츠하이머병	7,993	2.5	알츠하이머병	11,624	3.1	당뇨병	11,058	3.1
8	간 질환	7,129	2.2	당뇨병	11,178	3.0	고혈압성 질환	7,988	2.3
9	폐혈증	6,429	2.0	고혈압성 질환	7,717	2.1	폐혈증	7,809	2.2
10	고혈압성 질환	6,223	2.0	간 질환	7,541	2.0	코로나19	7,442	2.1

출처: 1) “2023년 사망원인통계 결과 [보도자료]”, 통계청, 2024.10.4, https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&bid=218&act=view&list_no=433106에서 2024.10.8. 인출함.
 2) “2022년 사망원인통계 결과 [보도자료]”, 통계청, 2023.9.21, https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&bid=218&act=view&list_no=427216에서 2024.10.8. 인출함.
 3) “2021년 사망원인통계 결과 [보도자료]”, 통계청, 2022.9.26, https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&bid=218&act=view&list_no=420715에서 2024.10.8. 인출함.

○ 남성과 여성의 사망원인은 1순위 악성신생물, 2순위 심장질환, 3순위 폐렴으로 동일함.

- 다만 여성보다 남성에게서 악성신생물에 의한 사망이 전체 사망에서 차지하는 비중이 높음

○ 연령대별로 1순위 사망원인은, 0세는 출생전후기에 기원한 특정 병태, 1~9세는 악성신생물, 10대부터 30대까지는 고의적 자해(자살), 40대는 남성은 고의적 자해(자살), 여성은 악성신생물, 50대부터 80세 이상까지는 모두 악성신생물로 나타남.

〈표 4-8〉 성별, 연령대별 주요 사망원인과 구성비(2023년)

	남성			여성		
	1	2	3	1	2	3
0세	출생전후기에 기원한 특정 병태 (47.2%)	선천 기형, 변형 및 염색체 이상 (13.8%)	영아급사 증후군 (9.1%)	출생전후기에 기원한 특정 병태 (47.1%)	선천 기형, 변형 및 염색체 이상 (16.8%)	영아급사 증후군 (6.6%)
1~9세	악성신생물 (12.9%)	선천 기형, 변형 및 염색체 이상 (8.6%)	낙상(추락) (6.7%)	악성신생물 (17.9%)	선천 기형, 변형 및 염색체 이상 (10.0%)	가해(타살) (8.6%)
10대	고의적 자해 (자살) (38.3%)	악성신생물 (15.2%)	운수사고 (11.4%)	고의적 자해 (자살) (55.9%)	악성신생물 (10.4%)	운수사고 (3.1%)
20대	고의적 자해 (자살) (50.1%)	운수사고 (8.9%)	악성신생물 (7.9%)	고의적 자해 (자살) (57.4%)	악성신생물 (10.3%)	운수사고 (3.6%)
30대	고의적 자해 (자살) (41.5%)	악성신생물 (11.5%)	심장질환 (6.5%)	고의적 자해 (자살) (37.8%)	악성신생물 (24.5%)	간 질환 (5.6%)
40대	고의적 자해 (자살) (25.0%)	악성신생물 (18.3%)	간 질환 (9.3%)	악성신생물 (40.0%)	고의적 자해 (자살) (20.6%)	간 질환 (6.7%)
50대	악성신생물 (28.3%)	고의적 자해 (자살) (11.4%)	심장질환 (9.5%)	악성신생물 (49.0%)	고의적 자해 (자살) (10.2%)	뇌혈관질환 (6.1%)
60대	악성신생물 (37.4%)	심장질환 (8.9%)	뇌혈관질환 (6.2%)	악성신생물 (45.6%)	뇌혈관질환 (6.6%)	심장질환 (6.4%)
70대	악성신생물 (35.2%)	심장질환 (8.3%)	폐렴 (7.6%)	악성신생물 (31.2%)	심장질환 (9.4%)	뇌혈관질환 (8.3%)
80세 이상	악성신생물 (20.9%)	폐렴 (13.2%)	심장질환 (9.0%)	악성신생물 (12.4%)	심장질환 (11.5%)	폐렴 (10.2%)
전체	악성신생물 (27.6%)	심장질환 (8.7%)	폐렴 (8.4%)	악성신생물 (20.2%)	심장질환 (10.2%)	폐렴 (8.3%)

출처: 1) “사망원인통계(연령대별 사망원인 순위)[데이터 세트],” 통계청, 2024m, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E20&conn_path=I3에서 2024. 10.8. 인출함.

2) “사망원인통계(사망원인(104항목)/성/연령(5세)별 사망자수, 사망률)[데이터 세트],” 통계청, 2024k, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E01&conn_path=I3에서 2024. 10.8. 인출하여 구성비는 연령별 사망원인별 사망자 수와 연령별 전체 사망자수로 저자가 산출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제5장

인구이동

제1절 국내인구이동

제2절 국제인구이동

제 5 장 인구이동

제1절 국내인구이동

- 국내인구이동(이하 국내이동) 통계는 1) 전체 및 성별·연령별 인구이동, 2) 권역 단위 인구이동, 3) 전입 사유별 인구이동, 4) 국내이동과 인구 재분배로 구분하며, 이는 기본적으로 인구정책기획단(2022)의 틀을 준용함.

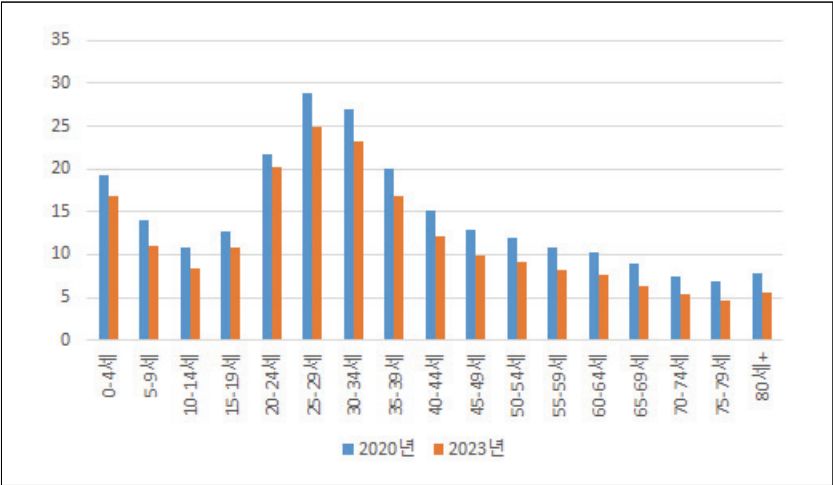
1. 전체 및 성별·연령별 인구이동

□ 이동자 수 및 이동률

- 통계청의 국내이동 통계에서 ‘이동’은 읍면동 경계를 넘어서 거주지를 변경하는 활동으로 정의됨(인구정책기획단, 2022).
 - 2023년 기준으로 전체 이동자는 6,128,738명이고, 이 중 남성이 3,149,555명, 여성이 2,979,183명임. 이는 2020년 전체 이동자는 7,735,491명, 남성 3,932,208명, 여성 3,803,283명에 비하여 감소한 것으로 나타남.
 - 연령대별 이동자 규모 및 이동률은 25-29세, 30-34세, 20-24세, 35-39세 순으로 많은 것으로 나타남.
 - 2020년과 비교하였을 경우 이동률과 이동 규모 역시 20, 30대 연령층이 상대적으로 크게 감소한 것으로 나타남.

[그림 5-1] 연령별 이동률: 2020년, 2023년

(단위: 연앙인구 100명 당 이동자 수)



출처: “국내인구이동통계(시군구/성/연령(5세)별 이동률)[데이터 세트],” 통계청, 2024a, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26006&conn_path=I3에서 2022.9.1. 인출함.

〈표 5-1〉 성별 및 연령별 이동자 및 이동률: 2020년, 2023년

(단위: 연앙인구 100평당 명, %)

구분	이동자						이동률					
	2020년			2023년			2020년			2023년		
	전체	남성	여성	전체	남성	여성	전체	남성	여성	전체	남성	여성
0-4세	337,233	173,346	163,887	231,728	119,024	112,704	19.2	19.2	19.1	16.8	16.8	16.7
5-9세	322,547	164,572	157,975	227,062	116,209	110,853	14.0	13.9	14.1	11.1	11.1	11.1
10-14세	249,077	130,340	118,737	196,255	102,385	93,870	10.8	10.9	10.6	8.4	8.5	8.2
15-19세	324,253	166,382	157,871	252,451	127,595	124,856	12.7	12.5	12.9	10.8	10.6	11.1
20-24세	714,597	334,628	379,969	578,264	275,222	303,042	21.8	19.6	24.3	20.2	18.5	22.1
25-29세	1,014,066	531,266	482,800	854,386	452,356	402,030	28.9	28.7	29.2	24.9	25.1	24.7
30-34세	846,573	450,570	396,003	777,528	415,822	361,706	27.0	27.7	26.3	23.2	23.7	22.7
35-39세	760,067	405,379	354,688	541,608	293,535	248,073	20.1	21.0	19.1	16.8	17.7	15.8
40-44세	588,059	314,243	273,816	486,928	260,932	225,996	15.2	16.0	14.4	12.1	12.8	11.5
45-49세	566,053	296,961	269,092	388,233	205,376	182,857	12.9	13.3	12.5	9.9	10.3	9.4
50-54세	519,685	268,871	250,814	408,201	213,066	195,135	12.0	12.3	11.7	9.1	9.4	8.8
55-59세	460,420	234,698	225,722	334,987	173,945	161,042	10.9	11.1	10.8	8.2	8.4	7.9
60-64세	390,467	194,260	196,207	316,424	162,921	153,503	10.3	10.3	10.2	7.6	7.8	7.3
65-69세	233,689	113,064	120,625	209,245	104,683	104,562	8.9	8.9	8.8	6.4	6.6	6.2
70-74세	150,327	69,873	80,454	117,803	56,572	61,231	7.5	7.5	7.5	5.3	5.4	5.2
75-79세	109,369	44,324	65,045	78,118	33,645	44,473	6.8	6.5	7.1	4.7	4.6	4.8
80세+	149,009	39,431	109,578	129,517	36,267	93,250	7.9	6.3	8.6	5.6	4.6	6.2
합계	7,735,491	3,932,208	3,803,283	6,128,738	3,149,555	2,979,183	15.1	15.4	14.8	12.0	12.4	11.6

출처: “국내인구이동통계(시군구/성/연령(5세)별 이동률)[데이터 세트]” 통계청, 2024a, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26006&conn_path=13에서 2022.9.1. 인출함; “국내인구이동통계(시도/성/연령(5세)별 이동자수)[데이터파일]” 통계청, 2024b, http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26001_A04&conn_path=13에서 2022.9.1. 인출함.

2. 권역 단위 인구이동

□ 권역별 순이동자 추이

- 수도권, 영남권, 중부권, 호남권, 제주특별자치도로 구분하여 순이동 지표를 살펴본 결과,
 - 2000년대 이후 수도권으로의 순유입인구 규모는 지속적으로 감소하였으나, 2015~2020년 간 증가하였고, 이후 감소하는 것으로 나타남. 다만, 다른 권역에 비하여 순유입 특성이 두드러지게 나타남.

〈표 5-2〉 권역별 순이동자 추이: 2000~2023년

(단위: 명)

구분	2000년	2005년	2010년	2015년	2020년	2023년
수도권	150,252	128,809	31,026	-32,950	87,775	46,869
중부권	-14,704	-7,972	21,652	48,911	11,580	17,532
호남권	-55,142	-51,817	-8,978	-8,166	-24,331	-15,274
영남권	-78,048	-68,215	-44,137	-22,052	-78,402	-47,440
제주도	-2,358	-805	437	14,257	3,378	-1,687

주: 수도권은 서울특별시·인천광역시·경기도, 중부권은 대전광역시·세종특별자치시·강원특별자치도·충청북도·충청남도, 호남권은 광주광역시·전북특별자치도·전라남도, 영남권은 부산광역시·대구광역시·울산광역시·경상북도·경상남도를 각각 의미함.
출처: “국내인구이동통계(시군구별 이동자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26001_A01&conn_path=I3에서 2024. 9.1. 인출함.

□ 권역별 순이동의 연령별 패턴: 2023년

- 가장 최근 연도인 2023년 권역별 순이동자의 연령대 분포는 수도권은 20~24세, 25~29세의 순유입이 명확하게 나타남. 이는 호남, 영남권의 동일 연령층의 순유출 특성과 뚜렷하게 대비됨.

〈표 5-3〉 권역별 순이동자의 연령 분포: 2023년

(단위: 명)

구분	수도권	중부권	호남권	영남권	제주도
0~4세	-448	392	33	-174	197
5~9세	1,192	-100	-171	-983	62
10~14세	1,215	77	-307	-772	-213
15~19세	7,544	-422	-2,194	-4,401	-527
20~24세	33,662	-3,664	-10,143	-18,458	-1,397
25~29세	23,249	642	-6,856	-16,430	-605
30~34세	3,266	2,444	-1,643	-4,100	33
35~39세	-573	1,701	-52	-1,278	202
40~44세	-1,322	1,450	442	-674	104
45~49세	-2,198	1,643	858	-416	113
50~54세	-4,170	2,616	1,241	135	178
55~59세	-5,375	3,660	1,521	61	133
60~64세	-5,939	3,937	1,607	237	158
65~69세	-2,785	2,070	833	-110	-8
70~74세	-1,203	845	397	-6	-33
75~79세	-388	286	8	113	-19
80세+	1,142	-45	-848	-184	-65

주: 수도권은 서울특별시·인천광역시·경기도, 중부권은 대전광역시·세종특별자치시·강원특별자치도·충청북도·충청남도, 호남권은 광주광역시·전북특별자치도·전라남도, 영남권은 부산광역시·대구광역시·울산광역시·경상북도·경상남도를 각각 의미함.

출처: “국내인구이동통계(전출지/전입지(시도)/성/연령(5세)별 이동자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26003&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

□ 권역 간 순이동: 2023년

- 2023년의 권역 간 순이동은 중부권을 제외한 영, 호남권, 제주도의 경우 비수도권에서 수도권으로 이동하는 패턴이 뚜렷이 나타남. 이는 2020년 제주도를 제외한 다른 권역에서의 수도권 순유입 특성과 다소 다른 양상임.
- 영남권은 제주도를 제외한 다른 권역으로의 순유출이, 제주도는 모든 권역으로의 순유출이 나타남.

〈표 5-4〉 권역 간 순이동: 2023년

(단위: 명)

구분		전출지				
		수도권	중부권	호남권	영남권	제주도
전입지	수도권	-	-3,135	11,302	38,076	534
	중부권	3,135	-	4,700	9,288	409
	호남권	-11,302	-4,700	-	268	460
	영남권	-38,706	-9,288	-268	-	192
	제주도	-534	-409	-460	-192	-

출처: “국내인구이동통계(전출지/전입지(시도)/성/연령(5세)별 이동자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26003&co nn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

3. 전입 사유별 인구이동

□ 전입 사유별 이동자 및 구성비

- 전입 사유별 인구이동과 관련하여, 2023년 기준 직업(1,040,409명), 가족(946,201명), 주택(695,064명), 기타(276,193명) 순으로 많은 것으로 나타남.
- 모든 전입 사유를 종합하면, 20대, 30대, 40대 순으로 많은 것으로 나타남.
- 다만, 상위 3개 사유별로의 연령대별 분포는 직업, 가족 범주의 경우 20대, 30대 순으로 높은 것으로 나타난 반면, 주택 범주의 경우 30대, 20대 순으로 높은 것으로 나타남.

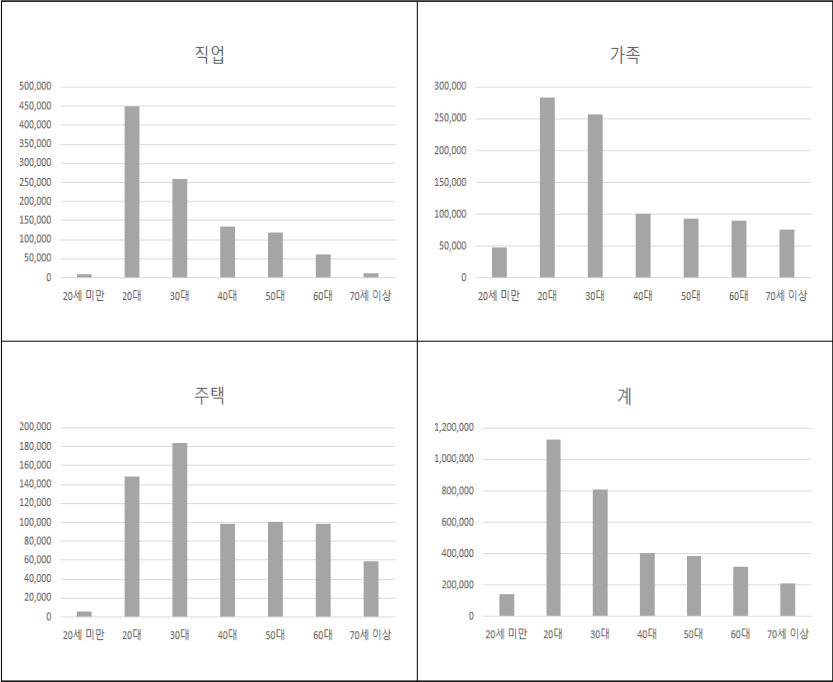
〈표 5-5〉 전입 사유 및 연령대별 이동자 규모: 2023년

(단위: 명)

구분	직업	가족	주택	교육	주거 환경	자연 환경	기타	계
20세 미만	10,016	46,822	6,092	63,227	3,670	362	8,306	138,495
20대	448,211	282,895	148,867	121,509	63,682	3,433	59,368	1,127,965
30대	258,745	257,287	184,090	5,356	46,464	4,362	53,733	810,037
40대	133,658	100,544	98,579	3,698	19,016	5,394	39,371	400,260
50대	118,420	93,078	100,420	1,893	17,030	10,019	43,953	384,813
60대	60,407	89,596	98,001	795	15,590	11,388	37,996	313,773
70세 이상	10,952	75,979	59,015	338	15,897	12,206	33,466	207,853
계	1,040,409	946,201	695,064	196,816	181,349	47,164	276,193	3,383,196

출처: “국내인구이동통계(시도/연령/전입사유별 1인이동건수)[데이터 세트],” 통계청, 2024h, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B24&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

[그림 5-2] 전입사유/연령대별 이동 규모 분포(2023년)



출처: “국내인구이동통계(시도/연령/전입사유별 1인이동건수)[데이터 세트],” 통계청, 2024h, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B24&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

□ 수도권/비수도권 이동 유형에 따른 전입 사유

- 국내이동을 1) 수도권 → 비수도권, 2) 비수도권 → 수도권 이동으로 구분하여 전입 사유를 살펴봄.
- 2023년 기준 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 규모는 공통적으로 직업 사유 비중이 가장 큰 것으로 나타났지만, 유형 및 사유별로 다소 차이가 나타남.
 - 구체적으로, 1) 수도권 → 비수도권의 경우 상대적으로 가족, 자연 환경 범주의 비중이 높은 반면, 2) 비수도권 → 수도권의 경우 상대적으로 직업, 교육 범주의 비중이 높은 것으로 나타남.

〈표 5-6〉 수도권-비수도권 이동 유형별 이동자 및 구성비: 2023년

(단위: 명, %)

구분	주택	가족	직업	교육	주거 환경	자연 환경	기타	전체
수도권 ↓ 비수도권	48,367 13.14	111,898 30.40	130,784 35.53	30,121 8.18	9,236 2.51	12,739 3.46	24,931 6.77	368,076 100.00
수도권 ↑ 비수도권	44,183 10.65	94,629 22.81	187,014 45.07	50,134 12.08	11,868 2.86	2,142 0.52	24,975 6.02	414,945 100.00

출처: “국내인구이동통계(전출지/전입지(시도)/전입사유별 이동자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024i, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B22&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

4. 국내이동과 인구의 재분배

□ 국내이동과 인구의 재분배

- 인구 이동 효과성 지수는 각 분석단위 지자체(시도, 시군구)의 연도별 총 이동량(시도 간 전입인구 + 시도 간 전출인구)에서 순 유입량(시도 간 전입인구 - 시도 간 전출인구)의 비율을 의미하며, -100에서 100의 범위 내에서 지수값이 도출됨(Fan, 2005, 장인수 외, 2020에서 재인용). 인구 이동 효과성 지수가 100이라면 모든 이동 인구의 구성이 전입인구로만 이루어져 있다는 뜻이며, -100은 전체 이동 인구가 모두 전출인구로만 구성되어 있음을 의미함(Fan, 2005, 장인수 외, 2020에서 재인용).
- 최근 3년 간 권역별 인구이동의 효과성은 영남권과 제주도가 상대적으로 두드러지나 방향은 상이한 특성이 나타남.

• 인구 이동 효과성 지수: 총이동(GM) 중 순이동(NM)이 차지하는 비율

$$MEI = \frac{NM}{GM} \times 100 = \frac{I - O}{I + O} \times 100$$

〈표 5-7〉 권역별 인구이동의 효과성: 2021~2023년

구분	수도권	중부권	호남권	영남권	제주도
2021년	0.72	1.20	-1.21	-2.10	2.11
2022년	0.57	1.92	-1.13	-2.21	1.85
2023년	0.71	1.02	-1.41	-1.75	-1.02

주: 수도권은 서울특별시·인천광역시·경기도, 중부권은 대전광역시·세종특별자치시·강원특별자치도·충청북도·충청남도, 호남권은 광주광역시·전북특별자치도·전라남도, 영남권은 부산광역시·대구광역시·울산광역시·경상북도·경상남도를 각각 의미함.
출처: “국내인구이동통계(시군구별 이동자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26001_A01&conn_path=13에서 2024.9. 1. 인출함.

제2절 국제인구이동

- 통계청의 국제인구이동(이하 국제이동) 통계는 90일을 초과하여 상주 국가를 떠난 이동자를 집계하며, 본 절에서는 국제이동 통계는 1) 전체 및 성별·연령별 인구이동, 2) 국적별 인구이동, 3) 국제이동과 인구의 재분배로 구분하여 살펴봄(인구정책기획단, 2022). 이러한 구성 역시 시범사업의 틀을 준용함.

1. 전체 및 성별·연령별 인구이동

□ 이동자 수 및 이동률

- 최근 3년 간(2021-2023년) 국제인구이동 규모는 지속적으로 증가하고 있는 것으로 나타남.
- 2023년 기준 국제이동자는 총 1,275,507명이며, 남성(678,417명)이 여성(597,080명)에 비하여 많은 것으로 나타남.
- 2021년의 경우 입국자보다 출국자가 많았으나, 2022년부터 순유입으로 전환되었고, 2023년 순유입 인구 규모가 증가한 것으로 나타남.

〈표 5-8〉 전체 및 성별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동: 2020년, 2023년

(단위: 명)

구분	2021년				2022년				2023년			
	총이동	입국자	출국자	순이동	총이동	입국자	출국자	순이동	총이동	입국자	출국자	순이동
전체	886,774	410,398	476,376	-65,978	1,124,057	606,043	518,014	88,029	1,275,507	698,408	577,099	121,309
남성	477,868	218,310	259,558	-41,248	604,287	333,673	270,614	63,059	678,417	381,726	296,691	85,035
여성	408,906	192,088	216,818	-24,730	519,767	272,369	247,398	24,971	597,080	316,674	280,406	36,268

출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간)) [데이터 세트],” 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

□ 국제이동의 연령별 패턴

- 2023년 기준 총이동의 연령계층별 규모(백분비)는 15~39세가 741,653명(58.15%), 40~64세가 359,032명(28.15%), 0~14세가 95,783명(7.51%), 65세 이상이 79,035명(6.20%)임. 2020년과 비교하였을 때, 15~39세, 65세 이상 연령층의 비중이 증가함.
- 0~14세 연령층은 유일하게 입국자에 비하여 출국자 규모가 큰 것으로 나타남(순유출 특성).

〈표 5-9〉 연령계층별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동의 규모 및 구성비: 2023년

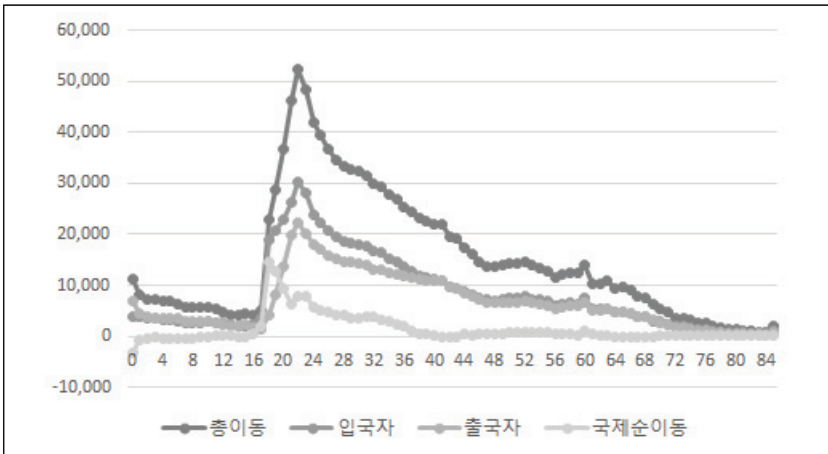
(단위: 명, %)

연령	총이동	입국자	출국자	순이동
0~14세	95,783 (7.51)	45,007 (6.44)	50,776 (8.80)	-5,769 (-4.76)
15~39세	741,653 (58.15)	427,254 (61.18)	314,399 (54.48)	112,855 (93.03)
40~64세	359,032 (28.15)	185,104 (26.50)	173,928 (30.14)	11,176 (9.21)
65세 이상	79,035 (6.20)	41,042 (5.88)	37,993 (6.58)	3,049 (2.51)
합계	1,275,503 (100.00)	698,407 (100.00)	577,096 (100.00)	121,311 (100.00)

주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.

출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간))[데이터 세트],” 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

〔그림 5-4〕 총이동, 입국자, 출국자, 순이동 연령별 패턴: 2023년



주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.

출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간))[데이터 세트],” 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

2. 국적별 인구이동

□ 국적별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동의 연령별 패턴

○ 2020년과 비교하였을 때, 2023년에는 내국인보다 외국인 인구 이동 규모가 더 많은 것으로 나타남.

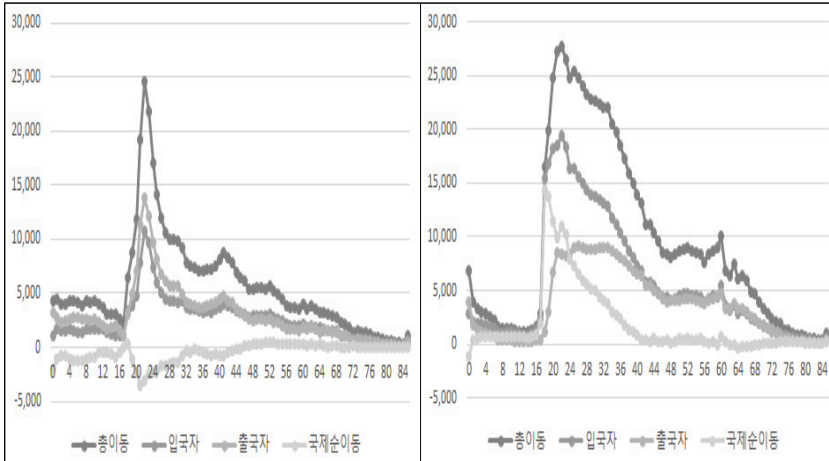
- 2023년 기준 두 범주 모두 총이동 규모가 가장 큰 연령대는 15~39세임. 다만, 내국인의 경우 유소년계층과 20대 연령층은 다른 연령층에 비하여 순유출 특성이 뚜렷하게 나타남.

〈표 5-11〉 국적별 및 연령별 총이동, 입국자, 출국자, 순이동: 2023년

구분		총이동		입국자		출국자		순이동
		규모	구성비	규모	구성비	규모	구성비	
내국인	0~14세	60,101	12.61	22,984	10.51	37,117	14.39	-14,133
	15~39세	252,081	52.89	111,026	50.78	141,055	54.67	-30,029
	40~64세	133,205	27.95	68,498	31.33	64,707	25.08	3,791
	65세+	31,249	6.56	16,131	7.38	15,118	5.86	1,013
	계	476,636	100.00	218,639	100.00	257,997	100.00	-39,358
외국인	0~14세	35,682	4.47	22,023	4.59	13,659	4.28	8,364
	15~39세	489,572	61.28	316,228	65.91	173,344	54.32	142,884
	40~64세	225,827	28.27	116,606	24.30	109,221	34.23	7,385
	65세+	47,786	5.98	24,911	5.19	22,875	7.17	2,036
	계	798,867	100.00	479,768	100.00	319,099	100.00	160,669

주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.
출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간))” 데이터 세트, 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

[그림 5-7] 내국인(좌)과 외국인(우) 국제이동의 연령별 패턴: 2023년



주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.

출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간)) [데이터 세트],” 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

□ 국적별-체류자격별 외국인의 이동

○ 최근 3개년(2021~2023년) 외국인의 국적별 순이동을 살펴보면 대체적으로 순유입 특성이 나타남.

- 최근 3개년(2021~2023년) 체류자격별 외국인 입국자의 규모는 지속적으로 증가하는 것으로 나타나고 있으며, 특히 2021~2022년 기간 약 19만 여 명 증가하였음.
- 2023년 기준 체류자격별 외국인 입국자의 규모는 비전문취업(90,576명), 재외동포(57,039명), 유학(47,734명), 사증면제(42,299명), 일반연수(35,047명), 단기방문(34,841명)의 순으로 많은 것으로 나타남.

〈표 5-12〉 국적별 외국인 순이동: 2021~2023년

(단위: 명)

국적	2021년	2022년	2023년
중국	-21,731	25,321	33,542
베트남	223	17,223	31,101
네팔	-3,113	10,872	15,099
인도네시아	-2,731	10,488	10,693
미얀마	-803	7,605	9,163
러시아(연방)	-1,410	6,248	8,744
캄보디아	242	6,684	7,722
우즈베키스탄	2,324	10,352	6,958
미국	595	4,516	5,674
스리랑카	-2,381	4,571	5,261
필리핀	-2,551	5,883	4,811
방글라데시	-662	5,200	4,324
몽골	-6,208	5,913	3,303
카자흐스탄	709	10,887	2,663
라오스	157	863	1,825
태국	-9,228	17,340	1,777
말레이시아	-590	423	1,549
파키스탄	-683	1,734	1,437
키르기스스탄	516	1,944	1,128
인도	437	1,496	684
남아프리카공화국	42	779	662
티모르민주공화국	161	1,038	581
캐나다	-310	862	568
합계	-42,684	168,377	160,668

주: 2023년 기준 국제순이동인구 규모 500명 이상인 국가만 제시함.
출처: “국제인구이동통계(성/국적별 외국인 국제이동(월간, 연간))[데이터 세트],” 통계청, 2024f, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28022&conn_pat h=13에서 2024.9.1. 인출함.

〈표 5-13〉 체류자격별 외국인 입국자: 2021~2023년

(단위: 명)

체류자격	2000년	2005년	2010년
공무	807	850	1,223
사증면제	688	43,093	42,299
관광통과	6,652	14,529	23,675
일시취재	5	1	1
단기방문	15,954	30,722	34,841
단기취업	1,048	951	441
문화예술	59	53	50
구직	195	422	541
유학	38,608	57,203	47,734
기술연수	382	391	469
일반연수	24,943	31,552	35,047
취재	40	35	20
종교	424	395	453
주재	383	402	360
기업투자	1,391	1,236	1,055
무역경영	896	611	607
교수	272	191	179
선원취업	2,785	4,161	5,034
회화지도	4,484	4,861	4,214
연구	956	935	701
기술지도	51	32	11
전문직업	20	109	37
예술홍행	999	1,308	1,688
특정활동	2,412	3,665	11,238
계절근로	548	8,181	25,539
비전문취업	11,792	87,097	90,576
방문동거	8,993	28,940	27,708
거주	1,691	2,009	2,663
동반	5,566	6,885	8,173

체류자격	2000년	2005년	2010년
재외동포	33,370	39,648	57,039
영주	5,538	4,815	6,235
결혼이민	8,294	9,901	13,367
기타	30	923	1,301
관광취업	318	2,039	3,231
방문취업	39,977	24,802	31,953
관광상륙	-	-	65
계	220,571	412,948	479,768

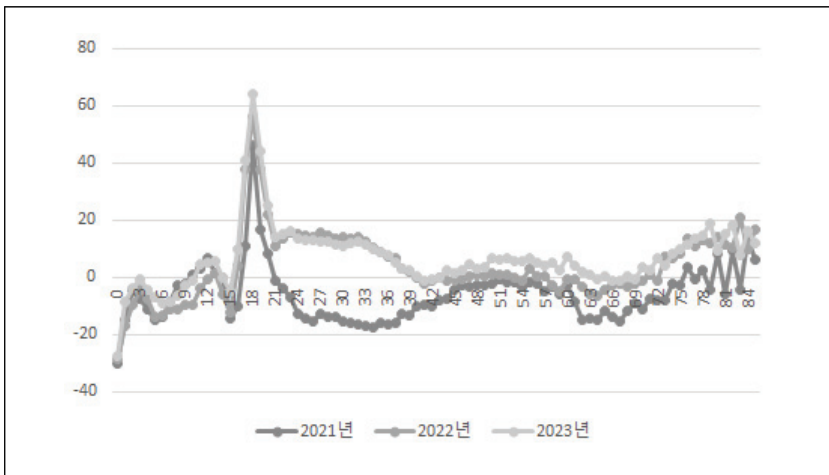
출처: “국제인구이동통계(국적/체류자격별 외국인 입국자(월간, 연간))[데이터 세트],” 통계청, 2024
g, [https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28023&conn_p](https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28023&conn_path=I3)
ath=I3에서 2024.9.1. 인출함.

3. 국제이동과 인구의 재분배

□ 국제이동과 인구의 재분배: 국제이동의 효과성

- 최근 3년 간 내, 외국인의 국제인구이동의 효과성 지수는 2021년 부(-)의 값에서 2022년부터 양(+)의 값으로 전환됨.
- 가장 효과성 지수가 높은 연령층은 18~21세이며, 이는 시기 무관함.
- 2021년의 경우 20~30대 연령층의 효과성 지수가 부(-)의 값을 보인 반면, 2022, 2023년에는 양(+)의 값으로 전환됨.

[그림 5-8] 국제인구이동의 효과성: 2021~2023년



주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.

출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간))[데이터 세트],” 통계청, 2024e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

〈표 5-14〉 전체 및 연령별 국제이동의 효과성 지수: 2021~2023년

(단위: %)

연령 구분(세)	2021년	2022년	2023년
0	-30.08	-28.75	-27.67
1	-14.94	-16.71	-8.32
2	-4.41	-9.84	-3.61
3	-7.42	-4.08	-0.87
4	-11.22	-7.72	-4.20
5	-15.06	-14.01	-7.04
6	-13.86	-13.27	-8.82
7	-8.70	-11.07	-8.59
8	-2.65	-10.91	-6.21
9	-2.21	-9.83	-2.48
10	0.68	-9.39	-1.35
11	3.23	-3.89	4.41
12	6.80	-0.77	5.34
13	1.43	1.24	5.57
14	-0.32	-5.71	0.00
15	-14.43	-12.16	-5.08
16	-9.98	4.26	10.03
17	10.99	37.93	41.10
18	46.35	55.91	63.94
19	16.84	37.68	44.11
20	8.18	22.12	25.37
21	-1.10	10.69	13.86
22	-3.62	13.31	15.28
23	-7.19	15.81	16.05
24	-12.48	15.20	13.59
25	-14.51	14.49	13.07
26	-15.58	14.22	12.88
27	-12.93	15.42	12.34
28	-13.61	14.36	12.38

연령 구분(세)	2021년	2022년	2023년
29	-13.97	13.77	11.22
30	-15.12	14.32	11.12
31	-15.97	13.68	11.81
32	-16.61	14.03	12.64
33	-16.92	12.40	11.33
34	-17.43	10.22	10.08
35	-15.69	9.00	8.99
36	-16.59	7.01	7.65
37	-15.73	6.61	5.20
38	-12.69	3.27	2.79
39	-13.46	2.19	2.35
40	-10.20	-0.16	0.63
41	-9.77	-2.45	-1.01
42	-10.06	-1.37	-0.67
43	-8.23	-0.08	-0.13
44	-7.44	-0.92	2.32
45	-4.19	-0.88	1.20
46	-2.54	-0.54	2.45
47	-3.47	0.53	4.39
48	-2.65	1.06	3.12
49	-2.90	0.60	3.38
50	-2.09	1.56	6.66
51	-0.87	0.83	6.36
52	-1.63	0.91	6.58
53	-1.85	0.05	5.58
54	-3.46	-1.31	5.54
55	-1.50	3.10	6.81
56	-1.98	0.45	5.06
57	-4.71	0.27	4.22
58	-3.02	-2.88	5.11
59	-6.15	-4.73	2.38

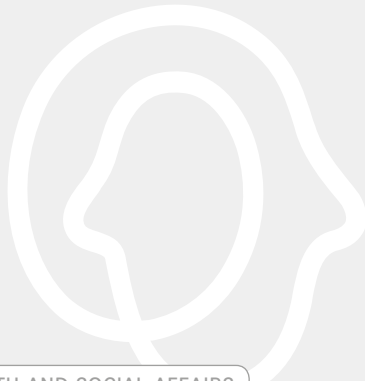
연령 구분(세)	2021년	2022년	2023년
60	-2.88	-0.85	7.12
61	-8.34	-0.39	4.25
62	-15.03	-3.26	2.09
63	-14.42	-6.05	1.01
64	-15.02	-6.46	-0.62
65	-11.63	-4.49	0.19
66	-13.86	-2.56	-1.33
67	-15.32	-2.20	-1.24
68	-11.51	-3.29	0.22
69	-9.26	-2.14	-0.63
70	-11.33	-1.05	3.59
71	-7.58	1.03	2.36
72	-8.18	-0.93	6.49
73	-7.88	7.49	4.32
74	-2.05	6.90	8.39
75	-2.51	8.39	9.80
76	3.35	13.39	11.23
77	-0.57	10.76	13.69
78	2.33	13.06	14.62
79	-4.10	11.89	18.62
80	8.11	13.97	9.16
81	-5.79	11.69	15.32
82	9.43	10.63	18.14
83	-4.40	21.10	7.60
84	13.65	9.80	16.43
85+	6.20	16.69	12.03

주: 연령 미상은 산출 과정에서 제외됨.
출처: “국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간)) [데이터 세트],” 통계청, 2024 e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제6장

인구 규모와 변화

제1절 전국

제2절 지역

제6장 인구 규모와 변화

제1절 전국

□ 총인구

- 총인구는 1970년 32,240,827명에서 계속 증가하여 2020년 51,836,289명으로 정점에 도달한 후, 감소 추세로 전환됨.
- 그러나 2023년 총인구는 51,712,619명으로 2022년 51,672,569명에 비해 40,050명 증가함.
- 최근의 인구 규모 증가는 코로나19 등의 영향으로 인한 일시적인 현상으로 판단됨.

□ 인구성장률

- 인구성장률은 지속적인 감소세를 보이며, 1970년 2.18%에서 2020년 0.14%로 낮아짐.
 - 2010년 인구성장률은 0.50%로 1970년 대비 4분의 1에도 못 미치는 수준임.
- 2021년은 -0.13%로 처음으로 음(-)의 인구성장률을 기록하였고, 2022년 역시 -0.19%로 인구규모 감소가 나타남.
- 그러나 2023년에는 인구성장률 0.08%로 양(+)의 값을 보임.

• **인구성장률**: 특정 연도 간의 연평균 인구증가율 혹은 감소율을 의미. 아래 산식에서 t 는 시점, P 는 인구 수입.
- $\ln(P_{t2}/P_{t1})/(t2-t1) \times 100$

〈표 6-1〉 총인구 및 인구성장률

(단위: 명, %)

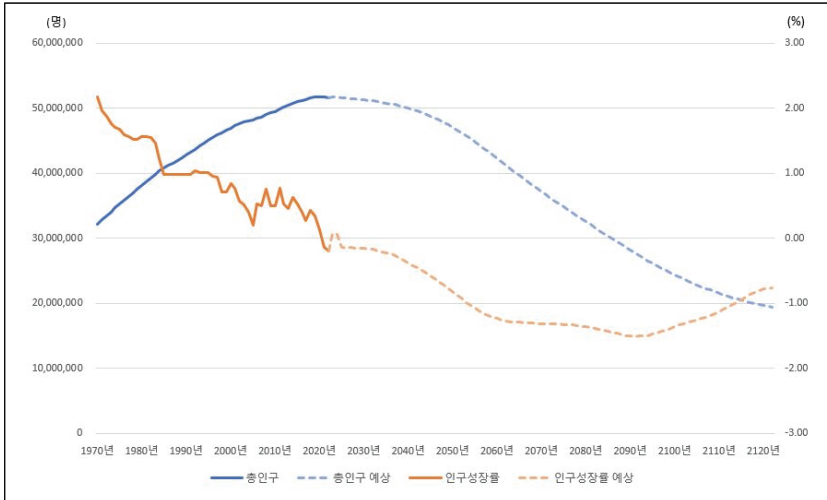
구분	총인구	인구성장률
1970년	32,240,827	2.18
1980년	38,123,775	1.56
1990년	42,869,283	0.99
2000년	47,008,111	0.84
2010년	49,554,112	0.50
2020년	51,836,239	0.14
2021년	51,769,539	-0.13
2022년	51,672,569	-0.19
2023년	51,712,619	0.08

출처: “장래인구추계(주요 인가지표(성비, 인구성장률, 인구구조, 부양비 등)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA002&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_10&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

□ 미래 인구 전망

- 2022년 기준 통계청 장래인구추계에 의하면, 우리나라 총인구는 장기적으로 감소할 전망.
 - 향후 약 50년 후인 2072년의 총인구 전망치는 36,222,293명인데, 이는 2022년 총인구 기준 70.1% 수준임.
 - 100년 후인 2122년의 총인구 전망치는 19,358,305명인데, 이는 2022년 총인구 기준 37.5%, 1970년 총인구 기준 60.0% 수준임.

[그림 6-1] 총인구 및 인구성장률 추이와 전망: 1970년~2122년



주: 2022년까지는 확정치이며, 2023년~2122년은 통계청 장래인구추계(중위 가정) 결과임.

출처: 국가통계포털: 온라인간행물-인구-장래인구추계-장래인구추계 전국편(2022년 기준)[데이터 세트]. <https://kosis.kr/publication/publicationThema.do>에서 2024.10.14. 인출함.

□ 성별 및 연령별 미래 인구 전망

○ 2022년 기준 통계청 장래인구추계에 의하면, 2040년 성별 및 연령별 미래 인구는 65세 미만의 감소와 65세 이상의 증가로 전망됨.

- 성별에 따른 인구 규모 변화는 크지 않고, 연령에 따른 인구 규모의 변화가 큰 모습임.

○ 성별 및 연령별로 가장 높은 인구 구성비는 2022년 50~54세(남자 4.37%, 여자 4.32%)에서 2040년 65~69세(남자 4.15%, 여자 4.21%)가 됨.

- 2072년에는 80세 이상을 제외할 경우 75~79세(남자 4.93%, 여자 4.59%)의 구성비가 가장 높음.

○ 2022년 대비 2072년에는 70세 미만 인구의 감소와 70세 이상 인구의 증가가 예상됨.

- 80세 이상 후기노인의 규모가 2022년 남성 737,256명에서 2072년 3,634,730명으로 증가하고, 여성 역시 같은 기간 1,418,722명에서 4,479,800명으로 증가할 전망이다.
- 인구 구성비 측면에서는 80세 이상 후기노인의 비율이 2022년 남성 1.43%에서 2072년 10.03%로 증가하고, 여성 역시 같은 기간 2.75%에서 12.37%로 증가할 것으로 예측됨.

〈표 6-2〉 성별 및 연령별 장래인구

(단위: 명, %)

연령범주 (세)	2022				2040				2072			
	인구 규모		인구 구성비		인구 규모		인구 구성비		인구 규모		인구 구성비	
	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성
0~4	766,227	727,814	1.48	1.41	695,649	664,565	1.39	1.33	411,110	393,012	1.13	1.09
5~9	1,097,221	1,044,863	2.12	2.02	685,459	656,028	1.37	1.31	400,814	384,266	1.11	1.06
10~14	1,189,663	1,122,176	2.30	2.17	600,880	576,170	1.20	1.15	401,491	385,683	1.11	1.06
15~19	1,183,580	1,104,293	2.29	2.14	626,885	603,381	1.25	1.21	466,071	450,284	1.29	1.24
20~24	1,620,461	1,484,776	3.14	2.87	982,659	917,206	1.96	1.83	637,852	596,782	1.76	1.65
25~29	1,933,726	1,695,058	3.74	3.28	1,314,598	1,199,212	2.63	2.40	777,892	694,814	2.15	1.92
30~34	1,796,779	1,593,655	3.48	3.08	1,330,182	1,192,734	2.66	2.38	842,634	749,214	2.33	2.07
35~39	1,808,706	1,673,805	3.50	3.24	1,470,477	1,316,516	2.94	2.63	862,429	777,137	2.38	2.15
40~44	2,067,075	1,967,944	4.00	3.81	1,836,849	1,641,558	3.67	3.28	797,363	729,985	2.20	2.02
45~49	2,061,862	2,000,130	3.99	3.87	1,941,339	1,710,766	3.88	3.42	729,974	679,113	2.02	1.87
50~54	2,258,061	2,231,491	4.37	4.32	1,724,066	1,583,292	3.44	3.16	918,360	858,430	2.54	2.37
55~59	2,068,112	2,045,845	4.00	3.96	1,959,359	1,881,330	3.91	3.76	1,250,206	1,174,702	3.45	3.24
60~64	2,042,614	2,105,499	3.95	4.07	1,912,337	1,884,408	3.82	3.76	1,336,085	1,245,855	3.69	3.44
65~69	1,478,069	1,585,781	2.86	3.07	2,077,570	2,107,720	4.15	4.21	1,313,530	1,220,341	3.63	3.37
70~74	1,012,668	1,152,098	1.96	2.23	1,927,638	2,059,189	3.85	4.11	1,642,446	1,530,852	4.53	4.23
75~79	696,606	899,933	1.35	1.74	1,712,838	1,935,007	3.42	3.87	1,786,042	1,662,994	4.93	4.59
80+	737,256	1,418,722	1.43	2.75	2,155,866	3,175,485	4.31	6.34	3,634,730	4,479,800	10.03	12.37
계	25,818,686	25,853,883	49.97	50.03	24,954,651	25,104,567	49.85	50.15	18,209,029	18,013,264	50.27	49.73

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/전국)데이터 세트”, 통계청, 2023c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA001&conn_path=12에서 2024.10.14. 인출함.

□ 인구의 자연적 증가

- 1970년 이래 지속해서 자연증가율이 감소 추세를 보였으며, 2020년부터는 자연감소 현상이 지속되고 있음.
 - 자연감소 현상이 처음 나타난 2020년 출생아 수는 272,337명, 사망자 수는 304,948명으로 32,611명의 자연 감소가 나타남(자연증가율 인구 천명당 -0.6).
- 2023년은 2020년과 비교하여 출생아 수는 감소하고 사망자 수는 증가함.
 - 2023년 기준 출생아 수는 230,028명, 사망자 수는 352,511명으로 122,483명의 자연 감소가 나타남(자연증가율은 인구 천 명당 -2.4).

〈표 6-3〉 인구의 자연증가 및 자연증가율

(단위: 명, 인구 천 명당 명)

구분	출생아(A)	사망자(B)	자연증가(A-B)	자연증가율
1970년	1,006,645	258,589	748,056	23.2
1980년	862,835	277,284	585,551	15.4
1990년	649,738	241,616	408,122	9.5
2000년	640,089	248,740	391,349	8.2
2010년	470,171	255,405	214,766	4.3
2020년	272,337	304,948	-32,611	-0.6
2023년	230,028	352,511	-122,483	-2.4

출처: “인구동향조사(인구통계건수 및 동태율 추이(출생, 사망, 혼인, 이혼)) [데이터 세트],” 통계청, 2024t, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B8000F&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A2_6&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

제2절 지역

□ 시도 단위 인구의 증감

- 2018년 대비 2023년의 인구가 증가한 시도는 경기도, 세종특별자치시, 인천광역시, 제주특별자치시도, 충청남도임.
 - 즉 17개 시도 중 5개 시도(29.4%)에서 인구 증가가 있었음.
 - 인구증가 규모가 가장 큰 경기도의 경우 2018~2023년 동안 553,668명의 인구 증가가 있었고, 이중 36,494명은 자연증감(6.6%), 517,174명은 사회증감(93.4%)에 의한 변화임.
- 2022년 대비 2023년 인구가 증가한 시도는 경기도, 인천광역시, 대구광역시, 충청남도, 세종특별자치시로 5개임.
 - 최근 5년 대비 2년 동안 대구광역시는 인구 감소에서 인구 증가로, 제주특별자치시는 인구 증가에서 인구 감소로 변화한 시도임.
 - 대구광역시는 2018~2023년 동안 86,809명의 인구가 감소하였으나, 2022~2023년 동안 11,269명이 증가하였음.
 - 제주특별자치시는 동기간 각각 8,061명 증가, 2,907명 감소함.
- 시도별 인구 증감은 전반적으로 자연적 증감보다 사회적 증감에 의해 발생하는 경향이 있음.
- <부표 1>, <부표 2>에 동일 기간 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도를 제시함.

〈표 6-4〉 시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)

(단위: 명, %)

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도	
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
서울특별시	-379,589	-16,184	-363,405	4,26	95.74	-3.89	-0.17	-3.72
부산광역시	-148,091	-49,204	-98,887	33.23	66.77	-4.30	-1.43	-2.87
대구광역시	-86,809	-22,289	-64,520	25.68	74.32	-3.53	-0.91	-2.62
인천광역시	42,768	-6,880	49,648	-16.09	116.09	1.45	-0.23	1.68
광주광역시	-40,099	-4,361	-35,738	10.88	89.12	-2.75	-0.30	-2.45
대전광역시	-47,720	-2,766	-44,954	5.80	94.20	-3.20	-0.19	-3.02
울산광역시	-51,962	2,256	-54,218	-4.34	104.34	-4.50	0.20	-4.69
세종특별자치시	72,399	9,662	62,737	13.35	86.65	23.05	3.08	19.97
경기도	553,668	36,494	517,174	6.59	93.41	4.23	0.28	3.95
강원특별자치도	-15,245	-28,706	13,461	188.30	-88.30	-0.99	-1.86	0.87
충청북도	-5,783	-21,307	15,524	368.44	-268.44	-0.36	-1.33	0.97
충청남도	3,837	-30,625	34,462	-798.15	898.15	0.18	-1.44	1.62
전라북도	-82,075	-41,053	-41,022	50.02	49.98	-4.47	-2.23	-2.23
전라남도	-78,753	-47,737	-31,016	60.62	39.38	-4.18	-2.54	-1.65
경상북도	-122,507	-59,666	-62,841	48.70	51.30	-4.58	-2.23	-2.35
경상남도	-122,830	-43,448	-79,382	35.37	64.63	-3.64	-1.29	-2.35
제주특별자치도	8,061	-2,585	10,646	-32.07	132.07	1.21	-0.39	1.60

출처: “인구동향조사(사망(시도/성/연령(각세)별 사망자수))데이터 세트”, 통계청, 2024p, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A11&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “인구동향조사(출생(시군구/성/출산순위별 출생))데이터 세트”, 통계청, 2024u, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B81A03&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “주민등록 인구현황(행정구 역(시군구)별/1세별 주민등록인구)데이터 세트”, 통계청, 2024am, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04006&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함.

〈표 6-5〉 시도별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)

(단위: 명, %)

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도		2022년 인구 대비 기여도	
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)
서울특별시	-42,338	-11,990	-30,348	28.32	71.68	-0.13	-0.45	-0.13
부산광역시	-24,450	-13,437	-11,013	54.96	45.04	-0.40	-0.74	-0.40
대구광역시	11,269	-7,146	18,415	-63.41	163.41	-0.30	0.48	-0.30
인천광역시	30,096	-4,583	34,679	-15.23	115.23	-0.15	1.01	-0.15
광주광역시	-11,813	-2,694	-9,119	22.81	77.19	-0.19	-0.83	-0.19
대전광역시	-3,856	-1,483	-2,373	38.46	61.54	-0.10	-0.27	-0.10
울산광역시	-7,002	-994	-6,008	14.20	85.80	-0.09	-0.63	-0.09
세종특별자치시	2,934	1,166	1,768	39.74	60.26	0.30	0.76	0.30
경기도	41,389	-6,132	47,521	-14.82	114.82	-0.05	0.30	-0.05
강원특별자치도	-8,691	-7,536	-1,155	86.71	13.29	-0.49	-0.57	-0.49
충청북도	-1,589	-5,883	4,294	370.23	-270.23	-0.37	-0.10	-0.37
충청남도	7,082	-9,345	16,427	-131.95	231.95	-0.44	0.33	-0.44
전라북도	-14,850	-10,579	-4,271	71.24	28.76	-0.60	-0.84	-0.60
전라남도	-13,480	-11,958	-1,522	88.71	11.29	-0.66	-0.74	-0.66
경상북도	-46,168	-15,097	-31,071	32.70	67.30	-0.58	-1.78	-0.58
경상남도	-29,335	-13,337	-15,998	45.46	54.54	-0.41	-0.89	-0.41
제주특별자치도	-2,907	-1,455	-1,452	50.05	49.95	-0.21	-0.43	-0.21

출처: “인구동향조사(사망(시도/성/연령(각세)별 사망자수))데이터 세트”, 통계청, 2024p,

□ 시군구 단위 인구의 증감: 228개 시군구

○ 2023년 기준으로 인구 감소율이 1% 이상인 시군구는 93개로 전체 시군구의 40.8%임.

- 인구 감소율이 0.5% 이상인 시군구는 138개로 전체 시군구의 절반을 넘는 60.5%임(2023년 기준).

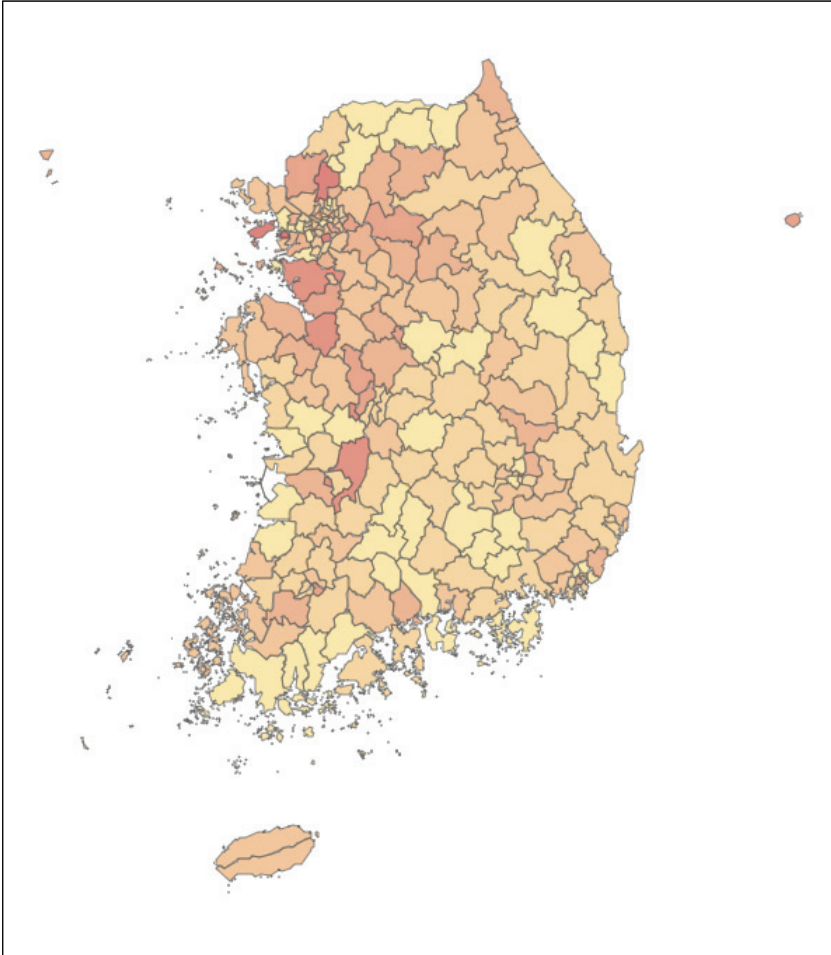
〈표 6-6〉 시군구 인구증가율: 2020~2023년

(단위: 개, %)

구분	2020년		2021년		2022년		2023년	
	빈도	구성비	빈도	구성비	빈도	구성비	빈도	구성비
+2.0% 이상	22	9.61	20	8.73	14	6.11	11	4.80
+1.5% 이상 ~ +2.0% 미만	7	3.06	5	2.18	4	1.75	5	2.18
+1.0% 이상 ~ +1.5% 미만	5	2.18	6	2.62	8	3.49	7	3.06
+0.5% 이상 ~ +1.0% 미만	11	4.80	16	6.99	16	6.99	11	4.80
-0.5% 초과 ~ +0.5% 미만	37	16.16	41	17.90	48	20.96	57	24.89
-1.0% 초과 ~ -0.5% 이하	31	13.54	26	11.35	46	20.09	45	19.65
-1.5% 초과 ~ -1.0% 이하	40	17.47	44	19.21	36	15.72	42	18.34
-2.0% 초과 ~ -1.5% 이하	32	13.97	28	12.23	34	14.85	30	13.10
-2.0% 이하	44	19.21	43	18.78	23	10.04	21	9.17
합계	229	100.0	229	100.0	229	100.0	228	100.0

출처: “인구동향조사(시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구)[데이터 세트],” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A_7&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

[그림 6-2] 시군구 인구증가율: 2023년



출처: “인구동향조사(시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구)[데이터 세트],” 통계청, 2024s, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A_7&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제7장

인구 구성

제1절 연령 및 성별 구성

제2절 가구 및 가족 구성

제 7 장 인구 구성

제1절 연령 및 성별 구성

□ 연령계층별 인구 구성비 및 중위연령

- 유소년인구와 생산연령인구는 1970년과 비교했을 때 감소한 수치를 보이고 있는 반면에 노인인구와 중위연령은 증가한 수치를 보이고 있음.
 - 1970년에 42.52%였던 유소년인구는 감소하여 2024년 현재 10.60%까지 감소함.
 - 1970년에 54.40%였던 생산연령인구는 2010년에 정점(73.07%)을 찍은 후 감소하여 현재 70.20%까지 감소함.
 - 노인인구는 1970년 3.07%에서 증가하여 2024년 19.20%로 16.13% 증가함.
 - 중위연령은 1970년 18.5세에서 2024년 46.1세로 27.6세 증가함.

〈표 7-1〉 연령계층별 인구 구성비 및 중위연령

(단위: %, 세)

구분	연령계층별 인구 구성비			중위연령
	유소년인구 (0~14세)	생산연령인구 (15~64세)	노인인구 (65세+)	
1970년	42.52	54.40	3.07	18.5
1980년	33.97	62.21	3.82	21.8
1990년	25.60	69.28	5.12	27.0
2000년	21.08	71.69	7.22	31.8
2010년	16.10	73.07	10.83	37.9
2020년	12.16	72.11	15.73	43.7
2024년	10.60	70.20	19.20	46.1

출처: “장래인구추계(주요 인구지표(성비, 인구성장률, 인구구조, 부양비 등)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA002에서 2024.9.4. 인출함.

□ 연령계층별 인구 및 구성비

- 2000년에 비해 2024년 전체 인구 규모는 약 474만 명 정도 증가하였으나, 이러한 인구 규모 변화는 연령계층별로 상이하게 나타남.
 - 구체적으로 40대 이상부터는 인구 규모의 증가가 명확하게 나타나는 반면, 영유아, 청소년, 청년층을 포함한 40대 미만의 인구 규모는 감소하였음.
 - 인구 규모는 0~4세 범주에서 가장 크게 감소하였으며, 60~64세 범주에서 가장 크게 증가하였음.

〈표 7-2〉 연령계층별 인구 및 구성비(2000년, 2024년)

(단위: 명, %)

연령범주(세)	인구		증감	
	2000년 (A)	2024년 (B)	규모 (C = B - A)	구성비 (C / A x 100)
0~4	3,259,783	1,296,661	-1,963,122	-60.22
5~9	3,521,464	1,914,933	-1,606,531	-45.62
10~14	3,129,982	2,273,651	-856,331	-27.36
15~19	3,842,432	2,272,843	-1,569,589	-40.85
20~24	3,854,382	2,838,789	-1,015,593	-26.35
25~29	4,352,913	3,533,643	-819,270	-18.82
30~34	4,247,992	3,615,767	-632,225	-14.88
35~39	4,273,079	3,297,256	-975,823	-22.84
40~44	4,020,438	4,023,556	3,118	0.08
45~49	2,921,443	3,828,741	907,298	31.06
50~54	2,365,862	4,459,873	2,094,011	88.51
55~59	2,006,389	4,246,026	2,239,637	111.63
60~64	1,817,056	4,211,091	2,394,035	131.75
65~69	1,381,212	3,509,250	2,128,038	154.07
70~74	922,213	2,322,783	1,400,570	151.87
75~79	608,084	1,723,662	1,115,578	183.46
80~84	310,114	1,322,888	1,012,774	326.58
85~89	128,397	737,630	609,233	474.49
90~94	37,139	258,561	221,422	596.20
95~99	6,758	56,005	49,247	728.72
100+	979	7,456	6,477	661.59
계	47,008,111	51,751,065	4,742,954	10.09

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA001&conn_path=I2에서 2024.9.4. 인출함.

□ 부양비 및 고령화지수

- 인구 고령화로 인해 고령화지수의 증가폭이 상당히 크게 나타남.
 - 유소년인구(0~14세) 100명 당 65세 이상 고령인구 비율을 의미하는 고령화지수는 1970년 7.2명에서 2024년 181.2명으로 크게 증가하였음.
- 유소년부양비가 감소 추세임에도 불구하고 노년부양비가 계속 증가하여 결과적으로 총부양비가 증가하고 있는 현상은 인구 고령화의 지속적인 심화와 밀접한 관계에 있음.
 - 생산연령인구(15~64세) 100명 당 0-14세 유소년인구 비율을 의미하는 유소년부양비는 1970년 78.2명에서 2024년 15.1명으로 감소하는 추세를 보이나, 생산연령인구(15~64세) 100명 당 고령인구(65세 이상) 비율을 의미하는 노년부양비는 1970년 5.7명에서 2024년 27.4명으로 증가하는 추세를 보임.

- **부양비(DR):** 부양인구(15~64세 인구) 100명 당 피부양인구(0~14세 인구, 65세 이상 인구)의 비율

$$DR = \frac{P_{0-14} + P_{65+}}{P_{15-64}} \times 100$$

$$DR^c = \frac{P_{0-14}}{P_{15-64}} \times 100, DR^a = \frac{P_{65+}}{P_{15-64}} \times 100$$

- **고령화지수(AI):** 유소년인구(0~14세) 대비 고령인구(65세 이상)의 비율

$$AI = \frac{P_{65+}}{P_{0-14}} \times 100$$

〈표 7-3〉 부양비 및 고령화지수(1970~2024년)

(단위: 인구 백 명당 명)

연도(년)	부양비			고령화지수
	총부양비	유소년부양비	노년부양비	
1970	83.8	78.2	5.7	7.2
1980	60.7	54.6	6.1	11.2
1990	44.3	36.9	7.4	20.0
2000	39.5	29.4	10.1	34.3
2010	36.9	22.0	14.8	67.2
2020	38.7	16.9	21.8	129.3
2024	42.5	15.1	27.4	181.2

출처: “장래인구추계(주요 인구지표(성비, 인구성장률, 인구구조, 부양비 등)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023d, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA002에서 2024.9.4. 인출함.

□ 주요 연령대별 성비

○ 전체 성비는 2000년 이후로 감소하는 추세임.

- 전체 성비는 2000년에 101.39명에서 2024년에 100.01명으로 소폭 감소함.

○ 유소년인구와 생산연령인구 성비는 대체적으로 유지하고 있는 반면에 노인인구와 초고령인구 성비는 증가하는 추세인 것으로 나타남.

- 2024년 유소년인구와 생산연령인구 성비의 경우, 105.26명과 105.81명으로 최근 들어 105~106명 수준에서 유지되고 있음.
- 반면 노인인구와 초고령인구 성비의 경우, 2000년에 각각 62.04명과 29.97명이었으나 2024년에는 79.04명과 41.55명으로 지속적으로 증가하고 있음.

- 성비(SR): 특정 연도 여성 인구 100명 당 남성 인구의 비율

$$SR = \frac{P^m}{P^f} \times 100$$

〈표 7-4〉 주요 연령대별 성비(2000~2024년)

(단위: 여성 백 명당 명)

연도(년)	전체	유소년인구 (0~14세)	생산연령인구 (15~64세)	노인인구 (65세+)	초고령인구 (85세+)
2000	101.39	112.39	103.27	62.04	29.97
2005	101.26	111.31	104.05	66.19	33.52
2010	100.84	108.71	104.83	69.16	35.59
2015	100.62	106.91	105.30	72.48	33.89
2020	100.06	105.75	105.21	76.03	37.49
2024	100.01	105.26	105.81	79.04	41.55

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/전국)[데이터 세트],” 통계청, 2023c, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA001&conn_path=I2에서 2024.9.4. 인출함.

제2절 가구 및 가족 구성

□ 성별 및 연령계층별 혼인 상태

- 2020년 15세 이상 인구의 미혼과 유배우 비율은 여성보다 남성이 높으며, 사별과 이혼 비율은 남성보다 여성이 높은 것으로 나타남.
- 미혼 비율의 경우 남성은 36.03%, 여성은 26.33%이며, 유배우는 남성 56.58%, 여성 55.25%임.
 - 사별 비율의 경우 남성은 2.07%, 여성은 12.17%이며, 이혼은 남성 5.31%, 여성 6.26%임.

〈표 7-5〉 성별 및 연령계층별 혼인 상태(2020년)

(단위: %)

연령 범주 (세)	남성					여성				
	합계	미혼	유배우	사별	이혼	합계	미혼	유배우	사별	이혼
15~19	100.00	99.98	0.01	0.00	0.00	100.00	99.93	0.07	0.00	0.00
20~24	100.00	99.16	0.66	0.07	0.11	100.00	98.00	1.85	0.01	0.13
25~29	100.00	92.18	7.24	0.16	0.42	100.00	81.97	17.30	0.04	0.69
30~34	100.00	65.91	32.94	0.16	0.98	100.00	46.04	51.84	0.13	1.99
35~39	100.00	37.82	59.60	0.21	2.37	100.00	23.30	72.34	0.32	4.04
40~44	100.00	27.15	68.14	0.32	4.38	100.00	14.73	77.82	0.75	6.69
45~49	100.00	20.45	71.69	0.55	7.30	100.00	9.75	77.95	1.70	10.60
50~54	100.00	13.10	75.82	1.04	10.04	100.00	5.49	78.23	3.76	12.52
55~59	100.00	7.64	79.86	1.68	10.82	100.00	3.26	77.29	7.16	12.29
60~64	100.00	4.50	82.42	2.70	10.37	100.00	2.56	73.37	13.30	10.77
65~69	100.00	2.61	83.93	4.23	9.24	100.00	2.14	67.24	22.52	8.11
70~74	100.00	1.40	85.74	6.43	6.43	100.00	1.53	57.52	36.00	4.95
75~79	100.00	0.91	84.88	10.02	4.20	100.00	1.26	42.81	53.11	2.82
80~84	100.00	0.57	80.65	16.42	2.36	100.00	1.18	28.08	69.22	1.52

연령 범주 (세)	남성					여성				
	합계	미혼	유배우	사별	이혼	합계	미혼	유배우	사별	이혼
85+	100.00	0.53	68.50	29.59	1.38	100.00	1.86	12.94	84.32	0.88
계	100.00	36.03	56.58	2.07	5.31	100.00	26.33	55.25	12.17	6.26

주: 센서스의 혼인 상태 정보는 15세 이상 내국인을 대상으로 하며, 외국인은 제외됨.
출처: “인구총조사(성별/연령별/혼인상태별 인구(15세이상, 내국인)-동읍면)[데이터 세트],” 통계청, 2021, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1PM2007&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A11_2015_1_001_001&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.9.5. 인출함.

□ 가구원 규모별 가구 구성 및 평균 가구원

- 1인 가구의 비중은 2015년부터 꾸준히 증가하는 추세이나, 3인 이상의 가구 비중은 계속해서 감소하는 추세를 보임. 이에 따라 평균 가구원도 함께 감소함.
- 2023년 전체 일반 가구는 22,073,158 가구이며, 1인 가구는 35.47%, 2인 가구는 28.75%, 3인 가구는 19.00%, 4인 가구는 13.26%, 5인 이상 가구는 3.51%의 비중을 차지함.
- 평균 가구원 수는 2015년에 2.5명에서 2023년 2.2명으로 감소한 것으로 나타남.

〈표 7-6〉 가구원 규모별 가구 구성과 평균 가구원(2015~2023년)

(단위: 가구, %, 명)

연도 (년)	전체	1인 가구	2인 가구	3인 가구	4인 가구	5인 가구	6인 가구	7인 이상 가구	평균 가구원
2015	19,111,030 (100.00)	5,203,440 (27.23)	4,993,818 (26.13)	4,100,979 (21.46)	3,588,931 (18.78)	940,413 (4.92)	217,474 (1.14)	65,975 (0.35)	2.5
2016	19,367,696 (100.00)	5,397,615 (27.87)	5,067,166 (26.16)	4,151,701 (21.44)	3,551,410 (18.34)	924,373 (4.77)	211,475 (1.09)	63,956 (0.33)	2.5
2017	19,673,875 (100.00)	5,618,677 (28.56)	5,260,332 (26.74)	4,178,641 (21.24)	3,473,897 (17.66)	886,479 (4.51)	197,517 (1.00)	58,332 (0.30)	2.5
2018	19,979,188 (100.00)	5,848,594 (29.27)	5,445,691 (27.26)	4,203,792 (21.04)	3,396,320 (17.00)	849,167 (4.25)	182,886 (0.92)	52,738 (0.26)	2.4
2019	20,343,188 (100.00)	6,147,516 (30.22)	5,663,330 (27.84)	4,217,736 (20.73)	3,300,114 (16.22)	801,048 (3.94)	166,866 (0.82)	46,578 (0.23)	2.4
2020	20,926,710 (100.00)	6,643,354 (31.75)	5,864,525 (28.02)	4,200,629 (20.07)	3,271,315 (15.63)	761,417 (3.64)	147,172 (0.70)	38,298 (0.18)	2.3
2021	21,448,463 (100.00)	7,165,788 (33.41)	6,076,549 (28.33)	4,169,956 (19.44)	3,154,286 (14.71)	715,982 (3.34)	132,665 (0.62)	33,237 (0.15)	2.3
2022	21,773,507 (100.00)	7,502,350 (34.46)	6,260,692 (28.75)	4,184,540 (19.22)	3,010,697 (13.83)	664,666 (3.05)	120,747 (0.55)	29,815 (0.14)	2.2
2023	22,073,158 (100.00)	7,829,035 (35.47)	6,346,314 (28.75)	4,194,554 (19.00)	2,926,453 (13.26)	636,293 (2.88)	113,086 (0.51)	27,423 (0.12)	2.2

출처: “인구총조사(가구주의 연령 및 가구원수별 가구(일반가구)-시군구)데이터 세트,” 통계청, 2024ai, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1511&co nn_path=I3에서 2023.9.5. 인출함.

□ 세대 유형별 인구 및 구성비

○ 2015년과 비교하여 2023년에는 1세대 가구, 1인 가구, 비친족 가구가 증가하였으며, 2세대 가구, 3세대 가구, 4세대 가구는 감소함.

- 1세대 가구는 17.41%, 2세대 가구는 58.27%, 3세대 가구는 5.87%, 4세대 이상 가구는 0.04%, 1인 가구는 16.02%, 비친족 가구는 2.37%를 차지함.

〈표 7-7〉 세대 유형별 인구 및 구성비: (2015년, 2023년)

(단위: 명, %)

구분		2015년		2023년	
		규모	구성비	규모	구성비
1세대	부부	5,964,056	12.34	7,607,130	15.57
	부부 + 형제자매	55,347	0.11	63,272	0.13
	부부 + 기타 친인척	12,926	0.03	15,977	0.03
	가구주 + 형제자매	416,711	0.86	454,897	0.93
	가구주 + 기타 친인척	33,899	0.07	49,102	0.1
	기타	274,267	0.57	316,977	0.65
2세대	부부 + 자녀	22,363,415	46.26	20,588,472	42.13
	부 + 자녀	1,300,571	2.69	1,176,866	2.41
	모 + 자녀	3,706,921	7.67	3,543,494	7.25
	부부 + 양친	82,446	0.17	60,444	0.12
	부부 + 한부모	374,698	0.78	309,717	0.63
	부부 + 자녀 + 부부 형제자매	362,820	0.75	241,834	0.49
	조부모 + 손자녀	140,556	0.29	146,182	0.30
	조부/조모 + 손자녀	157,324	0.33	151,724	0.31
	기타	2,494,735	5.16	2,263,855	4.63
3세대	부부 + 자녀 + 양친	650,801	1.35	324,329	0.66
	부부 + 자녀 + 부친	352,738	0.73	249,695	0.51
	부부 + 자녀 + 모친	1,833,654	3.79	1,044,075	2.14
	기타	2,016,541	4.17	1,251,372	2.56
4세대 이상		69,834	0.14	21,890	0.04
1인 가구		5,203,440	10.76	7,829,035	16.02
비친족 가구		471,859	0.98	1,160,159	2.37
계		48,339,559	100.00	48,870,498	100.00

출처: “인구총조사(성, 연령 및 세대구성별 인구-시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024aj, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1IN1509&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A11_2015_1_10_10&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.9.6. 인출함.

□ 성별 1인 가구 비율

○ 17개 시도별로 성별 1인 가구 비율을 살펴보면 지역 간 편차가 존재하며, 전반적으로 남성보다 여성이 더 큰 비율을 차지하고 있는데, 특히 고령층에서는 그 격차가 크게 나타남.

- 성별 격차의 경우, 젊은층은 제주에서 남성(56.02%)과 여성(63.65%) 간 비율 차이가 7.63%p로 가장 크게 나타났으며, 고령층은 경북에서 51.56%p 차이로 여성(72.25%)이 남성(20.69%)보다 훨씬 크게 나타남.
- 지역 간 편차의 경우, 서울 젊은층 여성 1인 가구 비율은 77.14% 인데 비해 인천의 비율은 59.71%로 두 지역 간 차이는 17.43%p임. 또한, 서울 고령층 여성 1인 가구 비율은 60.67%, 전남은 72.52%로 두 지역 간 11.85%p 차이가 나타남.

〈표 7-8〉 성별 1인 가구 비율(2023년)

(단위: %)

구분	젊은층(20~34세)		고령층(65세 이상)	
	남성	여성	남성	여성
서울	72.76	77.14	16.99	60.67
부산	66.70	72.28	19.41	67.03
대구	65.05	72.03	18.05	68.21
인천	57.34	59.71	19.37	63.15
광주	66.28	69.53	20.15	65.79
대전	73.34	75.83	19.30	66.04
울산	59.46	64.93	17.66	66.90
세종	66.36	71.81	17.63	62.17
경기	59.62	61.67	18.54	61.99
강원	66.00	71.74	22.51	70.70
충북	68.03	71.44	21.51	70.31

구분	젊은층(20~34세)		고령층(65세 이상)	
	남성	여성	남성	여성
충남	65.66	69.02	20.59	69.02
전북	67.94	69.48	21.11	70.52
전남	58.95	60.89	22.08	72.52
경북	68.40	70.83	20.69	72.25
경남	60.70	64.19	21.40	70.62
제주	56.02	63.65	18.77	61.37

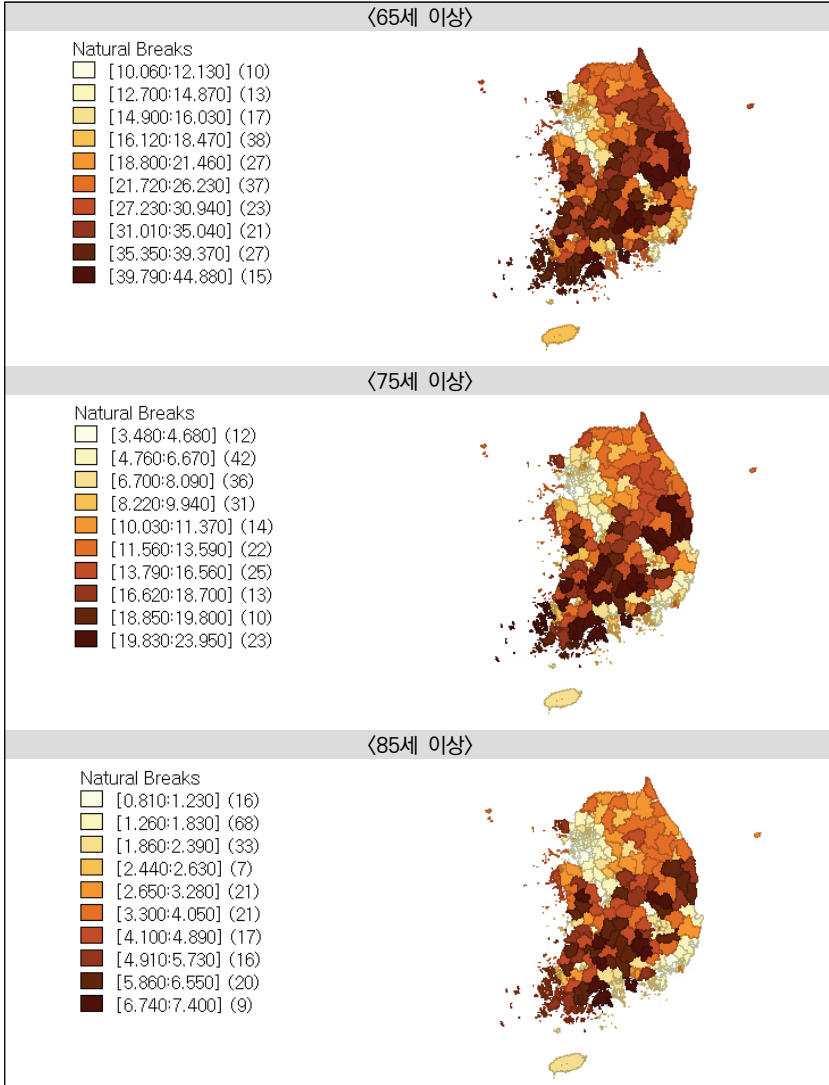
주: 해당 연령대별 인만가구 대비 1인가구의 비율을 의미함.
출처: “인구총조사(가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구)-시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517에서 2024.9.6. 인출함.

□ 시군구 연령대별(65+/75+/85+) 고령인구비율

- 인구 고령화의 지역별 분포를 보다 세밀하게 관측하기 위하여 시군구 단위 고령인구의 연령대별(65세 이상/75세 이상/85세 이상)의 공간적 분포를 살펴봄.
- 연령대별 고령인구비율은 권역(수도권-비수도권) 간 뚜렷한 양극화 특성이 관측됨.
 - 지역별 구체적인 수치는 <부표 3>을 통해 확인 가능함.

[그림 7-1] 시군구 연령대별(65+/75+/85+) 고령인구비율: 2023년

(단위: %)



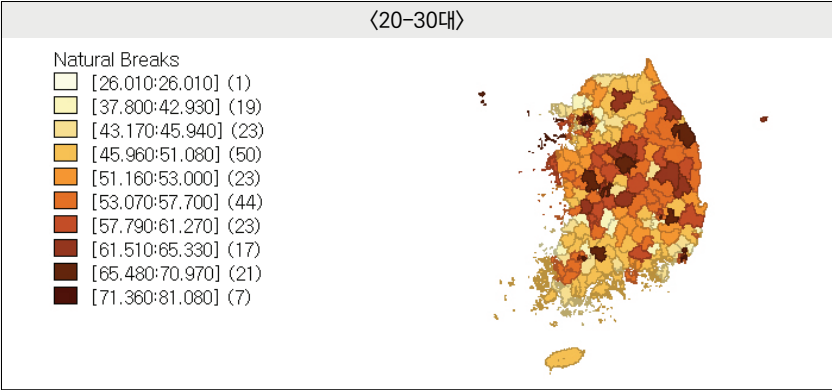
주: 각 지역의 전체 주민등록연앙인구 대비 해당 연령대 주민등록연앙인구 비율(%)을 의미함.

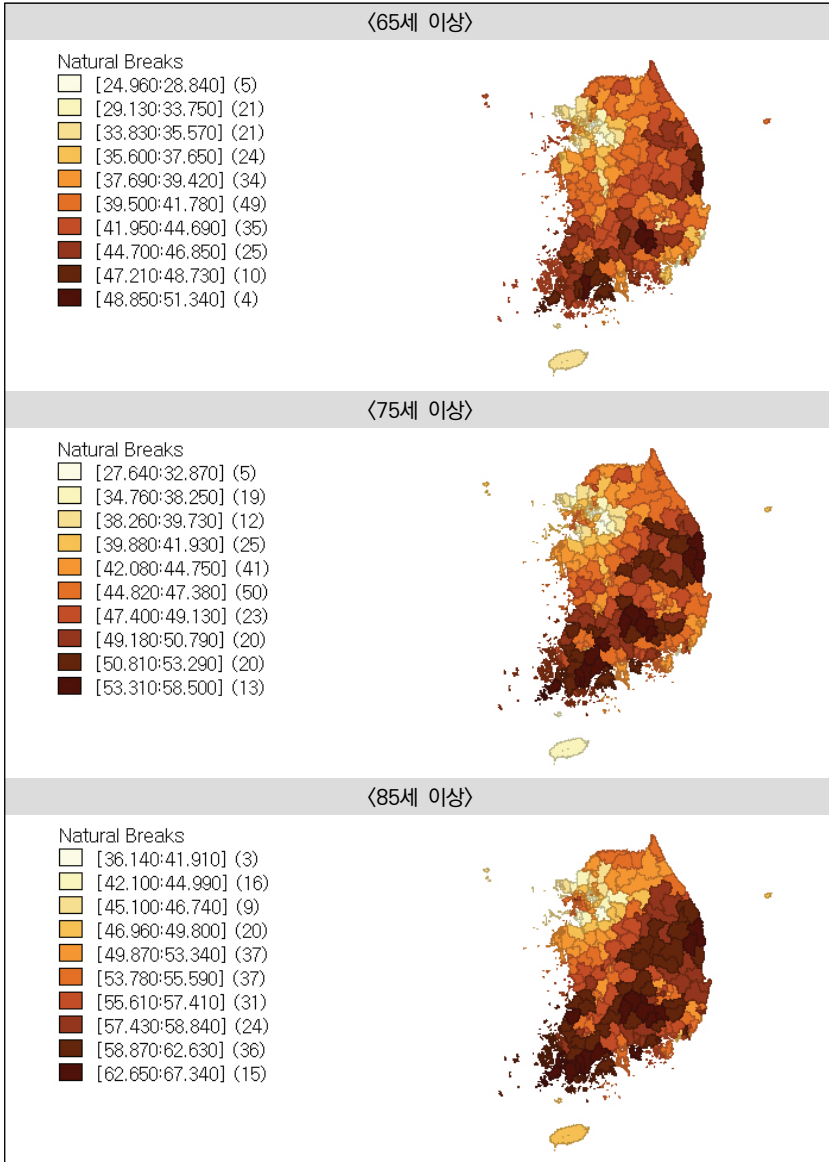
출처: “국내인구이동통계(시도/연령/전입사유별 1인이동건수)[데이터 세트],” 통계청, 2024h, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B24&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

□ 시군구 성, 연령대별(20,30대, 65+/75+/85+) 1인가구비율

- 1인가구비율의 지역별 분포를 보다 세밀하게 관측하기 위하여 시군구 단위 성, 연령대별(20,30대, 65세 이상/75세 이상/85세 이상)의 공간적 분포를 살펴봄.
- 연령대별 1인가구비율은 성, 연령대별로 뚜렷한 차이를 보임. 구체적으로, 남성에 비하여 여성 1인가구비율이 높은 특성이 나타나며, 젊은층 1인가구는 수도권이, 고령층 1인가구는 비수도권이 상대적으로 높은 경향
 - 지역별 구체적인 수치는 <부표 4>-<부표 6>을 통해 확인 가능함.

[그림 7-2] 시군구 단위 전체 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율:
2023년

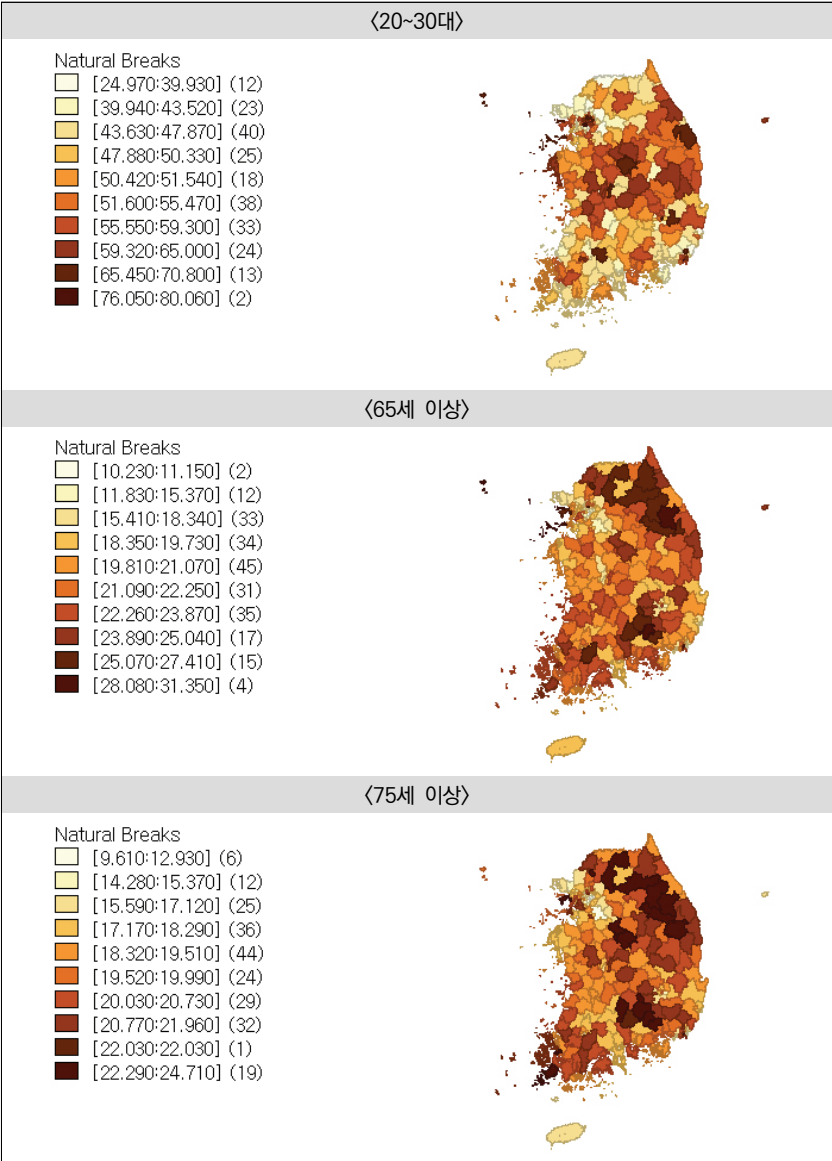


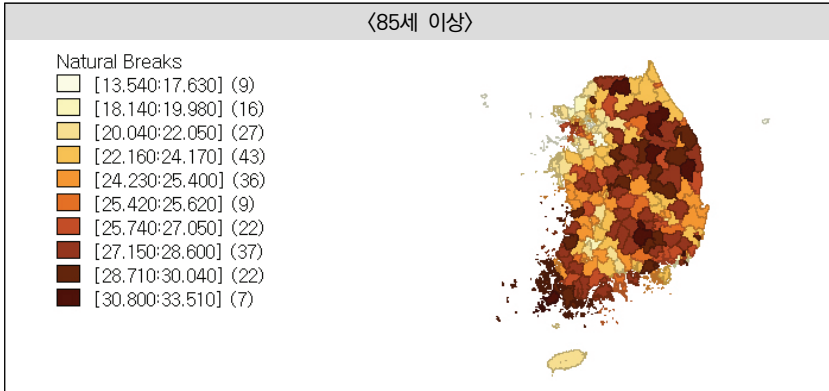


주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.

출처: “인구총조사(가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024i, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

[그림 7-3] 시군구 단위 남성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율:
2023년

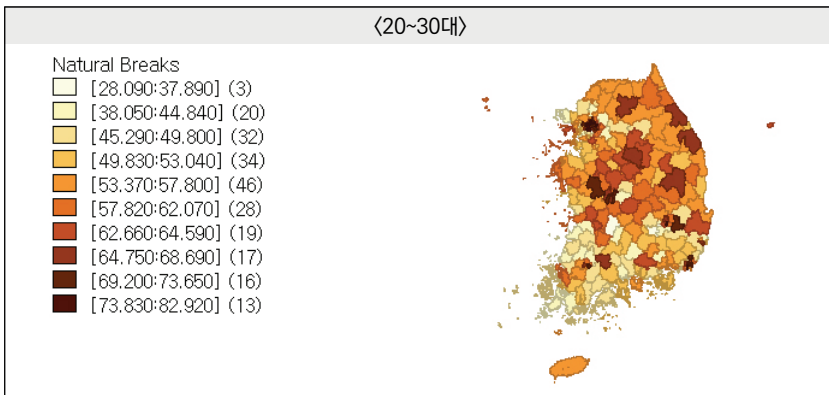


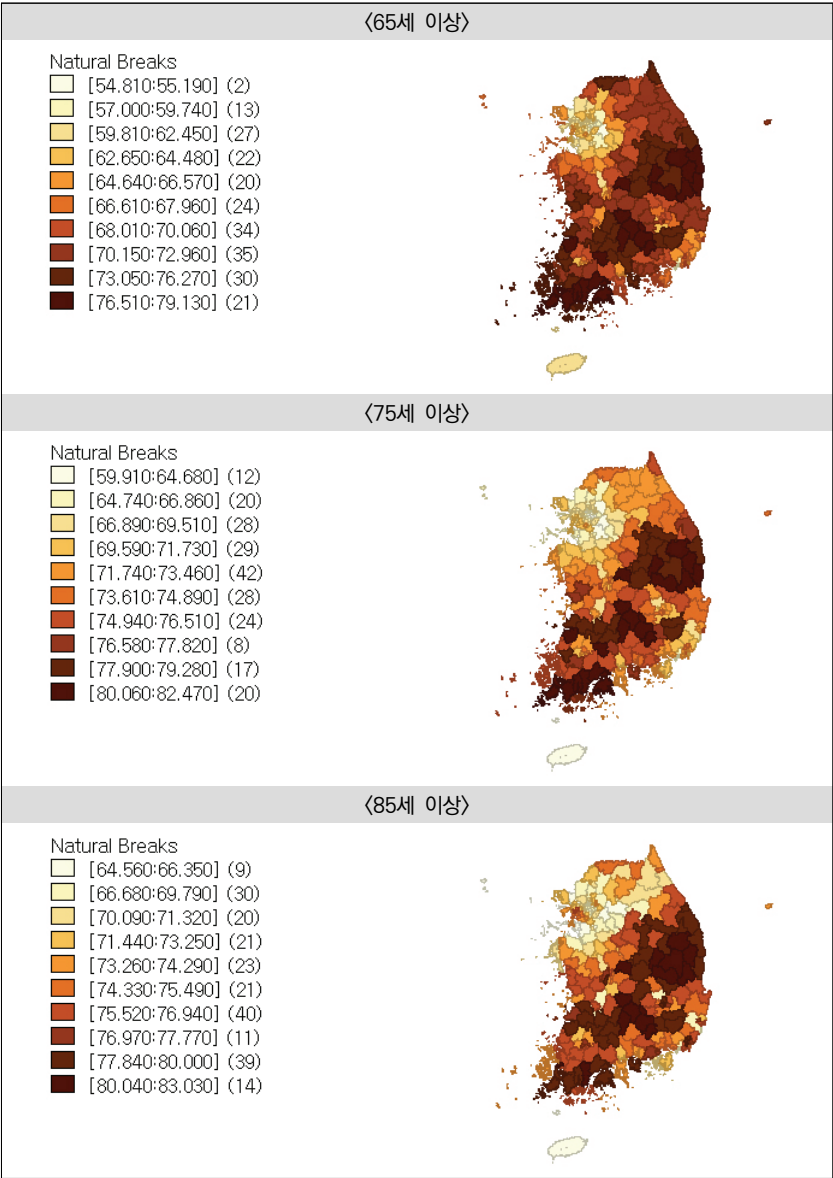


주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.

출처: “인구총조사(가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024i, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

[그림 7-4] 시군구 단위 여성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율:
2023년





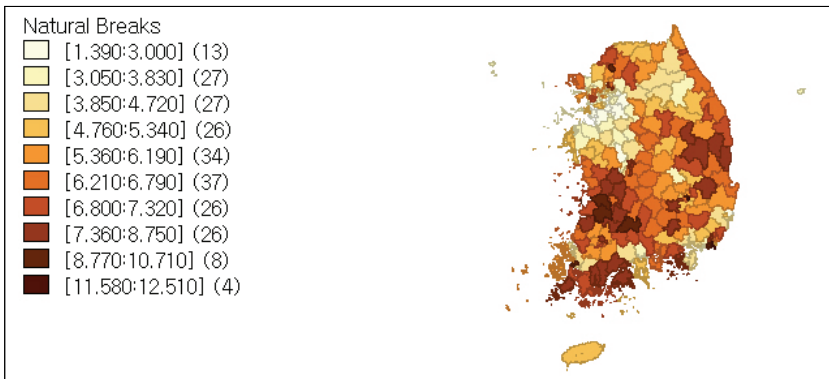
주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.
출처: “인구총조사(가구의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024i, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

□ 시군구 국민기초생활보장수급자 비율

- 국민기초생활보장수급자 비율의 지역별 분포를 보다 세밀하게 관측하기 위하여 시군구 단위의 공간적 분포를 살펴봄.
- 시군구 단위 국민기초생활보장수급자 비율은 상대적으로 비수도권이 높은 경향
 - 지역별 구체적인 수치는 <부표 7>을 통해 확인 가능함.

[그림 7-5] 시군구 국민기초생활보장수급자 비율: 2023년

(단위: %)



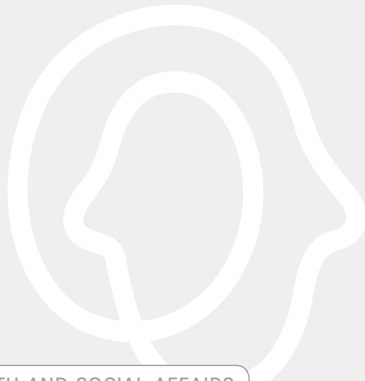
주: 각 지역의 전체 주민등록연앙인구 대비 해당 연령대 주민등록연앙인구 비율(%)을 의미함.

출처: “국내인구이동통계(시도/연령/전입사유별 1인이동건수)[데이터 세트],” 통계청, 2024h, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B24&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제8장

외국인(다문화)

제1절 외국인 구성

제2절 다문화 관련

제 8 장 외국인(다문화)

제1절 외국인 구성

- 국가 간 이동이 많아지면서 노동뿐만 아니라 국제결혼 등 인구이동이 활발하게 이루어지고 그 수가 증가하고 있음. 특히 결혼이주자와 그로 인해 형성된 가족인 다문화가족에 대한 현황은 인구변동의 특성을 잘 파악할 수 있는 기초자료가 됨.
- 외국인(다문화)과 관련된 인구변동 특성을 관측하기 위해 지역별 외국인 현황, 체류자격별 외국인 현황, 결혼이민자 현황, 시도별 결혼이민자의 혼인/이혼/출생의 특성을 살펴봄.
- 2022년 기준 총인구 대비 외국인(한국국적 취득자, 미취득자, 외국인 주민자녀(출생)의 합)의 비율은 4.37%인 것으로 나타났으며, 이를 시도 단위로 살펴본 결과 충청남도(6.20%), 경기도(5.48%), 제주도(5.01%), 인천광역시(4.91%), 서울특별시(4.70%) 순으로 높은 것으로 나타남.
 - 년도별 외국인 비율 변화를 살펴보면, 18~19년 증가세를 이루다 코로나의 영향을 20년 감소하였지만 2022년 다시 상승세를 보이고 있음. 18년도 대비 증가세를 보면 세종을 제외한 모든 지역에서 증가하는 추세를 보임.

〈표 8-1〉 지역별 총인구 대비 외국인 비율 변화(2018~2022년)

(단위: 명, %)

구분	18년	19년	20년	21년	22년	18년도 대비 증가율
전국	3.98	4.28	4.16	4.13	4.37	0.39
서울특별시	4.62	4.83	4.64	4.51	4.70	0.08
부산광역시	2.11	2.31	2.19	2.18	2.30	0.19
대구광역시	1.92	2.18	2.11	2.14	2.27	0.34
인천광역시	3.94	4.41	4.46	4.56	4.91	0.97
광주광역시	2.60	2.89	2.76	2.79	3.00	0.40
대전광역시	2.06	2.28	2.17	2.24	2.47	0.41
울산광역시	3.06	3.26	3.17	3.11	3.25	0.18
세종특별자치시	2.62	2.90	2.65	2.55	2.55	-0.07
경기도	5.13	5.41	5.31	5.23	5.48	0.34
강원특별자치도	2.28	2.53	2.41	2.45	2.68	0.40
충청북도	4.23	4.60	4.48	4.53	4.89	0.65
충청남도	5.37	5.81	5.67	5.72	6.20	0.83
전라북도	3.08	3.44	3.40	3.40	3.67	0.59
전라남도	3.44	3.84	3.74	3.76	4.13	0.69
경상북도	3.55	3.92	3.73	3.73	3.99	0.44
경상남도	3.70	4.02	3.79	3.72	3.92	0.22
제주특별자치도	4.71	5.18	5.04	4.85	5.01	0.30

출처: “출입국자 및 체류 외국인 통계(시군구별 외국인주민 현황[데이터 세트].” 통계청, 2024an, h
tps://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=110&tblId=TX_11025_A001_A&conn
_path=I3에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

- 외국인 현황은 2,258,248명으로, 한국 국적 취득자는 223,825명, 외국인 자녀는 282,077명, 국적 미취득자 1,752,346명임.
 - 미취득자의 세부범주별 분포 특성을 살펴보면, 전국을 기준으로 기타외국인(33.5%)-외국인근로자(23.0%)-외국국적동포(22.7%)-유학생(10.8)-결혼이민자(10.0%)순으로 비율이 높은 것으로 나타남.
 - 지역별로는 대부분 기타외국인의 비율이 가장 높았으나, 일부 지역에 따라 외국인근로자의 비율이 높거나(전라남도, 경상남도), 유학생의 비율이 높은 지역도 나타남(대전광역시).
 - 한국국적 취득자가 가장 높은 지역은 경기도(75,288명), 서울특별시(45,792명) 인천광역시(18,888명)순으로 나타남.
 - 외국인 자녀 출생이 높은 지역은 경기도(75,294명), 서울특별시(35,550명) 경상남도(20,944명)순으로 나타남.
- 2023년 기준 체류자격별 외국인은 2,507,584명인 것으로 나타났고, 체류자격 중 재외동포(F-4)(536,374명, 21.39%), 비전문취업(E-9)(310,825명, 12.40%), 영주(F-5)(185,441명, 7.40%), 단기방문(C-3)(176,235명, 7.03%)순으로 높은 것으로 나타남.
 - 연도별로 살펴보면, 재외동포(F-4), 비전문취업(E-9), 영주(F-5), 유학(D-2)등이 증가하는 추세를 보였고, 방문취업(H-2), 단기방문(C-3), 관광통과(B-2)는 코로나 이후 급격히 감소하는 추세를 보이다 최근 들어 조금씩 증가하고 있음.

〈표 8-2〉 지역별 국적취득 여부별 외국인 현황(2022년)

(단위: 명, %)

구분	한국국적을 가지지 않은 자						한국 국적을 취득한 자	외국인주민 자녀 (출생)	합계
	소계	외국인 근로자	결혼 이민자	유학생	외국국 적동포	기타 외국인			
전국	1,752,346	23.0	10.0	10.8	22.7	33.5	223,825	282,077	2,258,248
서울	360,947	12.1	8.8	18.6	29.2	31.4	45,792	35,550	442,289
부산	55,973	22.2	12.9	22.5	7.8	34.7	7,061	12,653	75,687
대구	38,849	19.2	13.9	19.4	9.8	37.7	5,249	9,586	53,684
인천	110,201	18.0	11.5	5.8	26.4	38.3	18,888	17,796	146,885
광주	32,863	17.4	11.2	19.7	14.8	36.9	3,950	7,250	44,063
대전	26,283	10.0	12.9	35.8	7.9	33.4	3,591	6,561	36,435
울산	26,352	24.3	12.7	5.7	20.3	37.1	3,669	6,040	36,061
세종	7,197	24.9	12.3	19.6	14.3	28.9	882	1,677	9,756
경기	600,925	24.9	9.3	4.7	29.0	32.1	75,288	75,294	751,507
강원	27,633	22.0	13.8	18.3	8.8	37.1	4,777	8,579	40,989
충북	61,617	29.9	9.0	7.4	20.8	32.9	6,820	10,974	79,411
충남	108,619	27.7	8.4	8.3	23.3	32.3	10,718	16,669	136,006
전북	44,728	23.9	12.8	21.2	6.0	36.0	6,777	13,614	65,119
전남	49,558	40.5	13.0	7.0	5.8	33.6	7,302	16,323	73,183
경북	78,148	29.4	9.9	14.4	10.1	36.2	8,996	17,420	104,564
경남	96,303	37.2	10.6	4.6	11.5	36.1	11,454	20,944	128,701
제주	26,150	36.0	11.3	6.9	8.6	37.2	2,611	5,147	33,908

출처: “출입국자 및 체류 외국인 통계(시군구별 외국인주민 현황[데이터 세트],” 통계청, 2024an, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=110&tblId=TX_11025_A001_A&con_n_path=I3에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

〈표 8-3〉 체류자격별 외국인 현황(2023년)

(단위: 명, %)

구분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	
					규모	비율
합계	2,524,656	2,036,075	1,956,781	2,245,912	2,507,584	100.00
재외동포(F-4)	18.38	22.92	24.45	22.37	536,374	21.39
비전문취업(E-9)	10.96	11.64	11.13	11.95	310,825	12.40
사증면제(B-1)	9.85	8.81	8.48	10.01	223,851	8.93
영주(F-5)	6.07	7.90	8.59	7.84	185,441	7.40
단기방문(C-3)	10.17	5.61	4.97	6.13	176,235	7.03
유학(D-2)	4.68	5.00	5.68	5.97	152,094	6.07
결혼이민(F-6)	5.19	6.58	6.86	6.07	142,042	5.66
관광통과(B-2)	8.10	2.55	2.23	4.49	137,116	5.47
방문동거(F-1)	4.87	5.18	4.91	4.69	112,260	4.48
방문취업(H-2)	8.96	7.59	6.41	4.70	103,981	4.15
일반연수(D-4)	2.52	2.60	2.75	2.90	76,644	3.06
기타(Others)	2.33	4.45	3.96	3.15	69,965	2.79
거주(F-2)	1.73	2.14	2.17	1.98	53,325	2.13
기타(G-1)	1.45	1.63	1.54	1.62	46,961	1.87
특정활동(E-7)	0.84	0.96	1.06	1.07	44,993	1.79
동반(F-3)	0.91	0.98	1.09	1.11	30,613	1.22
선원취업(E-10)	0.70	0.86	0.92	0.88	21,476	0.86
구직(D-10)	0.21	0.38	0.43	0.50	14,956	0.60
계절근로(E-8)	-	-	0.02	0.21	14,143	0.56
회화(E-2)	0.55	0.62	0.68	0.63	14,005	0.56
기업투자(D-8)	0.23	0.27	0.30	0.30	7,565	0.30
예술홍행(E-6)	0.14	0.15	0.17	0.18	4,711	0.19
외교(A-1)	0.16	0.23	0.26	0.25	4,441	0.18
연구(E-3)	0.12	0.15	0.19	0.18	3,916	0.16
공무(A-2)	0.14	0.18	0.19	0.18	3,877	0.15
관광취업(H-1)	0.12	0.04	0.02	0.10	3,805	0.15
무역경영(D-9)	0.09	0.10	0.10	0.10	2,512	0.10

구분	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	
					규모	비율
단기취업(C-4)	0.07	0.12	0.09	0.09	2,196	0.09
교수(E-1)	0.09	0.10	0.10	0.09	1,897	0.08
기술연수(D-3)	0.08	0.08	0.08	0.08	1,828	0.07
종교(D-6)	0.06	0.06	0.07	0.07	1,530	0.06
주재(D-7)	0.06	0.05	0.05	0.05	1,128	0.04
관광상륙(T-1)	0.10	0.01	0.01	0.01	238	0.01
전문직업(E-5)	0.02	0.02	0.01	0.01	223	0.01
기술지도(E-4)	0.01	0.01	0.01	0.01	205	0.01
취재(D-5)	0.00	0.01	0.01	0.01	145	0.01
문화예술(D-1)	0.00	0.00	0.00	0.00	45	0.00
일시취재(C-1)	0.00	0.00	0.00	0.00	22	0.00

출처: “출입국자 및 체류 외국인 통계(국적(지역) 및 체류자격별 체류외국인 현황)[데이터 세트].” 통계청, 2024ao, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A5A&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

- 국적(지역)별로는 대체적으로 아시아로부터의 체류 유입 비중이 크게 높은 것(85.63%)으로 나타났으며, 일부 체류자격별로는 북아메리카나(7.56%), 유럽(4.51%) 등의 비율이 높은 것으로 나타남.
- 체류자격별로 살펴보면, 아시아계가 모든 영역에서 높은 비율을 차지하였으나, 일부 영역에서는 특정 국적이 다수를 차지함.
 - 회화(E-2)는 북아메리카주계가 54.6%, 전문직업(E-5), 관광취업(H-1) 유럽주계가 각각 40.81%, 50.51%임.

〈표 8-4〉 국적(지역)별 체류자격별 외국인 현황(2023년)

구분	규모	아시아주계	북아메리카주계	남아메리카주계	유럽주계	오세아니아주계	아프리카주계	기타계
합계	2,507,584	85.63	7.56	0.36	4.51	0.97	0.97	0.01
외교(A-1)	4,441	41.45	15.78	6.85	20.15	2.79	12.95	0.02
공무(A-2)	3,877	47.05	22.08	3.66	18.13	2.37	5.49	1.21
사증면제(B-1)	223,851	86.81	0.19	1.13	10.68	1.06	0.13	0.00
관광통과(B-2)	137,116	60.89	29.77	0.33	0.44	8.06	0.50	0.01
일시취재(C-1)	22	68.18	4.55	0.00	27.27	0.00	0.00	0.00
단기방문(C-3)	176,235	98.42	0.13	0.19	0.42	0.02	0.81	0.01
단기취업(C-4)	2,196	79.78	2.37	3.10	13.80	0.59	0.36	0.00
문화예술(D-1)	45	75.56	4.44	0.00	15.56	4.44	0.00	0.00
유학(D-2)	152,094	91.68	1.01	0.66	4.68	0.10	1.88	0.00
기술연수(D-3)	1,828	99.89	0.00	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00
일반연수(D-4)	76,644	95.37	0.47	0.49	2.87	0.03	0.76	0.00
취재(D-5)	145	57.93	25.52	0.69	15.17	0.69	0.00	0.00
종교(D-6)	1,530	62.68	22.29	3.27	7.84	1.05	2.81	0.07
주재(D-7)	1,128	64.01	19.68	0.53	14.10	1.24	0.44	0.00
기업투자(D-8)	7,565	77.49	4.98	0.44	10.47	0.69	5.94	0.00
무역경영(D-9)	2,512	58.84	2.31	4.38	26.83	0.96	6.69	0.00
국적(D-10)	14,956	93.23	1.09	0.53	2.16	0.09	2.90	0.00
교수(E-1)	1,897	43.65	32.10	0.95	16.66	2.42	4.22	0.00
회화(E-2)	14,005	3.29	54.60	0.13	16.34	3.12	22.51	0.00

(단위: 명, %)

구분	규모	아시아주계	북아메리카주계	남아메리카주계	유럽주계	오세아니아주계	아프리카주계	기타계
연구(E-3)	3,916	84.86	2.12	1.38	6.49	0.33	4.83	0.00
기술지도(E-4)	205	21.95	33.66	2.93	26.34	11.71	3.41	0.00
전문직업(E-5)	223	26.91	13.45	9.87	40.81	8.07	0.90	0.00
예술행정(E-6)	4,711	62.51	6.60	6.24	22.31	0.66	1.68	0.00
특정활동(E-7)	44,993	90.92	3.85	0.53	3.57	0.40	0.72	0.00
계절근로(E-8)	14,143	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
비전문취업(E-9)	310,825	99.97	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00
선원취업(E-10)	21,476	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
방문동거(F-1)	112,260	91.97	1.17	0.16	6.27	0.08	0.27	0.07
거주(F-2)	53,325	92.98	2.02	0.39	2.82	0.20	1.55	0.04
동반(F-3)	30,613	80.22	5.71	1.39	6.66	0.56	5.46	0.00
재외동포(F-4)	536,374	79.08	12.19	0.05	7.20	1.48	0.00	0.00
영주(F-5)	185,441	96.80	1.26	0.06	1.55	0.20	0.13	0.00
결혼이민(F-6)	142,042	89.20	4.02	0.83	4.49	0.49	0.95	0.01
기타(G-1)	46,961	71.25	0.11	0.56	15.24	0.00	12.78	0.06
관광취업(H-1)	3,805	43.39	2.47	2.23	50.51	1.39	0.00	0.00
방문취업(H-2)	103,981	99.31	0.00	0.00	0.69	0.00	0.00	0.00
관광상륙(T-1)	238	85.29	1.68	2.10	9.66	1.26	0.00	0.00
기타(Others)	69,965	16.84	78.82	0.22	0.73	0.08	3.30	0.02

출처: “출입국자 및 체류 외국인 통계(국적(지역) 및 체류자격별 체류외국인 현황)[데이터 세트]” 통계청, 2024ao, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A5A&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

제2절 다문화 관련

- 2023년 기준 결혼이민자 현황을 살펴본 결과, 결혼이민자는 총 174,895명임. 국적별로는 중국이 34.3%로 가장 높았고, 그 다음이 베트남(22.8%), 일본(9.0%), 기타(7.6%), 필리핀(7.2%)순으로 나타남.
- 중국, 베트남, 일본은 감소하는 추세를 보이고, 기타, 필리핀, 타이(태국)는 점차 증가하는 추세를 보임.

〈표 8-5〉 국적별 결혼이민자 현황(2020~2023년)

(단위: 명, %)

구분	2020		2021		2022		2023년	
	총계	비율	총계	비율	총계	비율	총계	비율
합계	168,594	100.0	168,611	100.0	169,633	100.0	174,895	100.0
중국	60,072	35.6	59,770	35.4	59,499	35.1	60,048	34.3
- 중국	37,492	22.2	37,434	22.2	37,576	22.2	38,705	22.1
- 한국계중국인	22,580	13.4	22,336	13.2	21,923	12.9	21,343	12.2
베트남	44,058	26.1	41,447	24.6	39,136	23.1	39,956	22.8
일본	14,595	8.7	15,074	8.9	15,366	9.1	15,662	9.0
필리핀	12,003	7.1	12,041	7.1	12,253	7.2	12,557	7.2
타이(태국)	5,929	3.5	6,558	3.9	7,506	4.4	8,669	5.0
미국	4,312	2.6	4,538	2.7	4,801	2.8	5,093	2.9
캄보디아	4,638	2.8	4,565	2.7	4,641	2.7	4,794	2.7
우즈베키스탄	2,625	1.6	2,709	1.6	2,738	1.6	2,792	1.6
몽골	2,486	1.5	2,502	1.5	2,528	1.5	2,583	1.5
러시아(연방)	1,664	1.0	1,901	1.1	2,081	1.2	2,273	1.3
타이완(대만)	1,472	0.9	1,596	0.9	1,730	1.0	1,806	1.0
캐나다	1,397	0.8	1,426	0.8	1,470	0.9	1,491	0.9
영국	1,120	0.7	1,200	0.7	1,280	0.8	1,344	0.8

구분	2020		2021		2022		2023년	
	총계	비율	총계	비율	총계	비율	총계	비율
인도네시아	998	0.6	1,073	0.6	1,205	0.7	1,331	0.8
파키스탄	979	0.6	989	0.6	1,003	0.6	1,015	0.6
기타	10,246	5.9	11,222	6.9	12,396	7.3	13,481	7.6

주: ‘기타’는 나열된 국가이의외 모든 이민자의 합계임.
출처: “출입국자 및 체류외국인 통계(국적(지역)별 결혼이민자 현황[데이터 세트],” 통계청, 2024a p, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A16&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrid=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

- 2023년 국적별 여성의 비율은 현재 80.3%임.
 - 여성의 비율이 높은 국적은 타이(태국) 98.4%, 필리핀(95.1%), 러시아(93.3%) 일본(91.5%), 우즈베키스탄(91.5%)순임.
 - 남성의 비율이 높은 국적은 영국(83.3%), 파키스탄(83.2%), 캐나다(78.5%), 미국(68.4%), 기타(41.6%) 순임.
- 연도별로 살펴보면, 국적별 결혼이민자 여성의 비율이 점차 감소하는 추세를 보임.
 - 국적별로 살펴보면 캄보디아, 베트남, 우즈베키스탄 등이 여성의 비율이 감소하는 추세이고, 영국, 캐나다, 기타 국가의 여성이민자 비율이 증가하는 추세임

〈표 8-6〉 국적별 결혼이민자 성별 비율 현황(2023년)

(단위: 명, %)

구분	2019		2020		2021		2022		2023년	
	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성	남성	여성
합계	17.4	82.6	18.2	81.8	18.9	81.1	19.7	80.3	19.7	80.3
중국	22.4	77.6	23.0	77.0	23.3	76.7	23.6	76.4	23.4	76.6
- 중국	14.6	85.4	14.7	85.3	14.8	85.2	15.0	85.0	14.9	85.1
- 한국계중국인	35.5	64.5	36.8	63.2	37.7	62.3	38.3	61.7	38.8	61.2
베트남	6.2	93.8	7.3	92.7	8.6	91.4	10.3	89.7	11.2	88.8
일본	8.7	91.3	8.5	91.5	8.4	91.6	8.5	91.5	8.5	91.5
필리핀	3.8	96.2	4.2	95.8	4.4	95.6	4.7	95.3	4.9	95.1
타이(태국)	1.9	98.1	1.9	98.1	1.9	98.1	1.7	98.3	1.6	98.4
미국	72.1	27.9	71.5	28.5	70.5	29.5	69.8	30.2	68.4	31.6
캄보디아	8.0	92.0	10.0	90.0	12.0	88.0	14.4	85.6	16.4	83.6
우즈베키스탄	5.2	94.8	6.2	93.8	6.7	93.3	7.8	92.2	8.5	91.5
몽골	6.5	93.5	7.2	92.8	7.6	92.4	8.1	91.9	8.6	91.4
러시아(연방)	7.0	93.0	7.2	92.8	6.9	93.1	6.9	93.1	6.7	93.3
타이완(대만)	8.3	91.7	8.6	91.4	8.9	91.1	10.3	89.7	10.3	89.7
캐나다	82.3	17.7	81.7	18.3	80.9	19.1	79.8	20.2	78.5	21.5
영국	87.9	12.1	87.1	12.9	86.0	14.0	85.0	15.0	83.3	16.7
인도네시아	10.3	89.7	10.3	89.7	10.3	89.7	10.2	89.8	9.5	90.5
파키스탄	84.3	15.7	84.5	15.5	84.3	15.7	84.0	16.0	83.2	16.8
기타	45.4	54.6	45.4	54.6	44.4	55.6	43.1	56.9	41.6	58.4

출처: “출입국자 및 체류외국인 통계(국적(지역)별 결혼이민자 현황[데이터 세트].” 통계청, 2024a p, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A16&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에
서 2024.10.7. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

○ 2022년의 17개 시도별 다문화 결혼에 대하여 살펴본 결과는 다음과 같음. 다문화 결혼의 비중은 전체 결혼 건 수 대비 9.1%(17,428건)인 것으로 나타남.

- 지역별로 살펴보면 제주도(297명, 10.8%), 충청남도(859명, 10.6%), 전라북도(568명, 10.4%), 전라남도(654명, 10.4%)임.
- 연도별로 살펴보면, 2020년 직후 급격하게 감소하였다가 점차 높아지는 경향을 보임. 2018년도 대비 울산광역시, 제주특별자치도 등은 결혼비중이 다소 낮아짐. 세종특별자치도는 혼인비중이 점차 높아지는 추세임.

○ 2022년 다문화 이혼의 비중은 전체 이혼 건 수 대비 8.4%(7,853건)인 것으로 나타남.

- 지역별로는 서울특별시(1,358건, 10.0%), 제주특별자치도(154건, 9.6%), 경기도(2,315건, 9.1%), 충청남도(414건, 9.0%) 순으로 높은 것으로 나타남.
- 연도별로 살펴보면, 점차 감소하는 추세를 보임. 2018년도 대비 전라남도, 세종시, 광주광역시, 충청북도가 이혼 비중이 크게 감소함.

○ 2022년 다문화 출생 비중은 전체 출생아는 5.0%(12,526명)인 것으로 나타났으며, 2020년 이후 감소하는 추세를 보임.

- 지역별로는 전라남도(538명, 6.8%), 충청남도(643명, 6.3%), 제주특별자치도(225명, 6.3%), 인천광역시(864명, 6.0%) 순으로 높은 것으로 나타남.
- 연도별로 살펴보면, 5.0~6.0사이의 이혼비중을 차지하는 것으로 나타남.

〈표 8-7〉 17개 시도별 다문화 혼인 현황(2022년)

(단위: 건, %)

구분	2018	2019	2020	2021	2022년	
					다문화 결혼건수	다문화 결혼비중
전국	9.2	10.3	7.6	7.2	17,428	9.1
서울특별시	9.1	10.1	7.6	8.2	3,422	9.3
부산광역시	7.6	8.6	5.6	5.5	755	7.0
대구광역시	7.9	9.2	6.0	6.4	600	7.9
인천광역시	9.8	10.8	8.3	8.0	1,080	9.8
광주광역시	7.8	9.0	6.3	5.5	355	7.1
대전광역시	7.3	8.0	5.7	5.1	391	6.8
울산광역시	8.5	9.6	6.2	5.2	278	6.9
세종특별자치시	4.5	5.6	3.5	4.2	96	5.7
경기도	9.7	10.8	8.1	7.8	5,127	9.3
강원특별자치도	8.1	9.5	7.0	5.6	432	7.7
충청북도	10.2	10.9	7.7	7.4	630	10
충청남도	10.7	11.8	9.0	8.0	859	10.6
전라북도	10.4	11.2	8.6	7.0	568	10.4
전라남도	10.6	11.8	8.1	7.0	654	10.4
경상북도	9.4	10.9	8.1	6.0	802	9.6
경상남도	8.5	10.0	7.3	6.2	972	9.1
제주특별자치도	12.0	13.2	8.8	7.7	297	10.8

출처: “인구동향조사(지역별 다문화 혼인[데이터 세트]).” 통계청, 2023e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0002&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

〈표 8-8〉 17개 시도별 다문화 이혼 현황(2022년)

(단위: 건, %)

구분	2018	2019	2020	2021	2022년	
					다문화 이혼건수	다문화 이혼비중
전국	9.4	8.9	8.2	8.3	7,853	8.4
서울특별시	11.1	10.5	9.2	9.4	1,358	10.0
부산광역시	7.6	7.4	6.5	6.3	345	6.2
대구광역시	6.7	6.8	5.9	6.4	218	5.9
인천광역시	9.0	9.2	8.2	8.7	550	8.9
광주광역시	8.2	7.2	7.1	7.2	144	6.1
대전광역시	7.1	7.5	6.6	6.9	165	6.6
울산광역시	7.6	7.1	6.9	6.5	154	7.1
세종특별자치시	7.0	6.7	4.9	6.0	26	4.7
경기도	10.0	9.5	8.6	8.8	2,315	9.1
강원특별자치도	7.5	7.2	6.1	6.1	219	7.0
충청북도	10.0	8.9	8.1	8.9	265	8.0
충청남도	9.3	9.1	8.5	8.9	414	9.0
전라북도	10.2	8.2	8.8	8.4	287	8.4
전라남도	11.1	10.2	9.6	10.1	301	8.4
경상북도	9.2	8.4	7.8	7.6	391	7.9
경상남도	8.3	7.7	7.9	7.5	525	7.9
제주특별자치도	11.5	9.4	9.5	9.5	154	9.6

출처: “인구동향조사(지역별 다문화 이혼[데이터 세트].” 통계청, 2023e, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0004&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함.

〈표 8-9〉 17개 시도별 다문화 출생 현황(2022년)

(단위: 명, %)

구분	2018	2019	2020	2021	2022년	
					다문화 출생건수	다문화 출생비중
전국	5.5	5.9	6.0	5.5	12,526	5.0
서울특별시	5.3	5.7	5.5	5.1	2,106	4.9
부산광역시	4.8	5.0	4.9	4.5	566	4.0
대구광역시	4.5	5.2	5.3	4.4	428	4.2
인천광역시	5.6	6.1	6.5	6.0	864	6.0
광주광역시	4.9	5.4	5.3	4.7	314	4.2
대전광역시	4.3	5.0	4.9	4.2	264	3.4
울산광역시	4.4	4.7	5.5	4.7	193	3.6
세종특별자치시	3.1	2.8	3.3	2.7	87	2.7
경기도	5.5	5.8	6.0	5.6	3,925	5.2
강원특별자치도	5.2	5.3	5.5	5.3	327	4.5
충청북도	5.9	6.6	6.7	6.2	399	5.4
충청남도	6.4	7.0	7.0	6.6	643	6.3
전라북도	7.7	8.1	7.7	6.7	386	5.5
전라남도	6.9	7.8	7.9	7.6	538	6.8
경상북도	6.0	6.7	7.0	6.3	558	4.9
경상남도	6.1	6.2	6.2	5.7	703	5.0
제주특별자치도	7.4	7.8	8.5	7.0	225	6.3

출처: “인구동향조사(지역별 다문화 출생[데이터 세트].” 통계청, 2023g, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0006&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출한 자료를 활용하여 저자 작성함,

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제9장

인구의 분포

제1절 공간적 분포

제2절 공간적 집중

제9장 인구의 분포

제1절 공간적 분포

□ 시도별 인구 분포

- 2024년 기준으로 우리나라 전체 인구 51,751,065명 중 수도권에 거주하는 인구는 26,304,110명으로 전체 인구의 약 절반(50.8%)에 달함.
 - 수도권은 서울특별시, 인천광역시, 경기도 지역으로 계산함.
- 2020년 대비 인구가 증가한 시도는 경기도(0.83%p), 인천광역시(0.2%p), 충청남도(0.1%p), 세종특별자치시(0.08%p), 제주특별자치도(0.01%p)임.
 - 17개 시도 중 5개 시도만 인구가 증가함.

〈표 9-1〉 시도별 인구 및 백분비: 2020년, 2024년

(단위: 명, %, %p)

시도	2020년		2024년		백분비 변화 (B-A)
	규모	백분비(A)	규모	백분비(B)	
서울특별시	9,617,795	18.55	9,393,699	18.15	-0.40
부산광역시	3,355,632	6.47	3,264,616	6.31	-0.17
대구광역시	2,414,262	4.66	2,353,742	4.55	-0.11
인천광역시	2,951,065	5.69	3,049,340	5.89	0.20
광주광역시	1,479,550	2.85	1,455,515	2.81	-0.04
대전광역시	1,491,876	2.88	1,473,033	2.85	-0.03
울산광역시	1,139,069	2.20	1,102,846	2.13	-0.07
세종특별자치시	348,302	0.67	389,166	0.75	0.08
경기도	13,452,422	25.95	13,861,071	26.78	0.83
강원특별자치도	1,519,291	2.93	1,518,110	2.93	0.00
충청북도	1,630,839	3.15	1,629,639	3.15	0.00
충청남도	2,176,641	4.20	2,223,801	4.30	0.10
전라북도	1,805,688	3.48	1,758,610	3.40	-0.09
전라남도	1,793,108	3.46	1,756,954	3.40	-0.06
경상북도	2,651,789	5.12	2,597,229	5.02	-0.10
경상남도	3,340,211	6.44	3,249,033	6.28	-0.17
제주특별자치도	668,699	1.29	674,661	1.30	0.01
계	51,836,239	100.00	51,751,065	100.00	

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/시도)[데이터 세트],” 통계청, 2024al, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPB001&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_30&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

□ 시도별 노인인구(65세 이상) 및 초고령 인구(85세 이상) 분포

- 2024년 기준으로 노인인구의 비중이 가장 높은 시도는 전라남도(26.16%)이며, 가장 낮은 시도는 세종특별자치시(10.96%)임.
 - 세종특별자치시는 전국에서 유일하게 고령화사회(전체 인구 대비 65세 이상 인구 비율 7%~14%미만)에 속함.
 - 전체 인구 대비 65세 이상 인구 비율이 20% 이상인 초고령사회에 진입한 시도는 8개 시도(전라남도, 경상북도, 전라북도, 강원특별자치도, 부산광역시, 경상남도, 충청북도, 충청남도)임.
- 2024년 기준으로 초고령인구의 비중이 가장 높은 시도는 전라남도(3.63%)이며, 가장 낮은 시도는 세종특별자치시(1.12%)임.
 - 노인인구 비중이 높은 도시는 초고령인구의 비중도 높은 경향이 있음.
- 2024년 기준으로 노인인구 대비 초고령인구의 비중이 가장 높은 시도는 충청남도(13.91%)이며, 가장 낮은 시도는 울산광역시(7.32%)임.

〈표 9-2〉 시도별 노인인구(65세+) 및 초고령 노인인구(85세+)의 분포: 2020년, 2024년

시도	2020년					2024년				
	65세+		85세+		백분비 (B/A)	65세+		85세+		백분비 (B/A)
	규모(A)	백분비	규모(B)	백분비		규모(A)	백분비	규모(B)	백분비	
서울특별시	1,476,752	15.35	113,565	1.18	7.69	1,768,926	18.83	158,954	1.69	8.99
부산광역시	628,265	18.72	48,925	1.46	7.79	755,837	23.15	66,712	2.04	8.83
대구광역시	388,159	16.08	33,229	1.38	8.56	468,502	19.90	46,602	1.98	9.95
인천광역시	397,682	13.48	37,147	1.26	9.34	517,081	16.96	50,629	1.66	9.79
광주광역시	204,430	13.82	19,428	1.31	9.50	245,336	16.86	25,002	1.72	10.19
대전광역시	205,913	13.80	19,619	1.32	9.53	253,047	17.18	26,222	1.78	10.36
울산광역시	137,641	12.08	10,108	0.89	7.34	181,492	16.46	13,279	1.20	7.32
세종특별자치시	32,051	9.20	3,256	0.93	10.16	42,659	10.96	4,341	1.12	10.18
경기도	1,720,279	12.79	163,684	1.22	9.51	2,213,665	15.97	227,110	1.64	10.26
강원특별자치도	304,107	20.02	31,829	2.09	10.47	368,832	24.30	43,671	2.88	11.84
충청북도	276,907	16.98	29,910	1.83	10.80	337,755	20.73	40,436	2.48	11.97
충청남도	389,832	17.91	47,543	2.18	12.20	460,769	20.72	64,087	2.88	13.91
전라북도	371,529	20.58	44,019	2.44	11.85	423,488	24.08	57,090	3.25	13.48

(단위: 명, %)

시도	2020년						2024년					
	65세+			85세+			65세+			85세+		
	백분비		백분비 (B/A)	백분비		백분비 (B/A)	백분비		백분비 (B/A)	백분비		백분비 (B/A)
	규모(A)	규모(B)		규모(A)	규모(B)		규모(A)	규모(B)		규모(A)	규모(B)	
전라남도	410,289	22.88	11.93	48,954	2.73	11.93	459,605	26.16	13.89	63,817	3.63	13.89
경상북도	550,943	20.78	11.22	61,815	2.33	11.22	642,635	24.74	12.62	81,129	3.12	12.62
경상남도	555,921	16.64	10.14	56,384	1.69	10.14	676,751	20.83	11.05	74,756	2.30	11.05
제주특별자치도	101,167	15.13	12.03	12,167	1.82	12.03	121,855	18.06	12.98	15,815	2.34	12.98
계	8151867	15.73	9.59	781,582	1.51	9.59	9,938,235	19.20	10.66	1,059,652	2.05	10.66

출처: “장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별/10세별, 5세별/10세별), 통계청, 2024a), https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPB001&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_30&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

제2절 공간적 집중

□ 인구밀도와 지니 집중비 및 텔타지수

- 인구의 공간적 집중을 측정하는 지표 중 2022년 시범사업 보고서에 제시되고 있는 지니집중비(Gini Concentration Ratio: G), 집중 지수(Index of Concentration: IC) 혹은 텔타 지수(Δ) 최신 수치를 산출함.
- 2023년의 지니집중비 0.81307, 텔타 지수 역시 0.63449로 2023년은 2020년과 비교하여 지니 집중비와 텔타 지수가 모두 높아졌고, 이에 공간적 집중도가 증가한 것으로 도출됨.

- 지니집중비(Gini Concentration Ratio: G): [그림 9-1]과 같이 인구의 누적구성비와 면적의 누적구성비 좌표에서 공간적으로 완전한 균등 분포인 대각선 아래의 면적 대비 대각선과 로렌츠 곡선에 의해 만들어지는 면적의 비로 산출. 아래 산식에서 x_i 는 인구의 누적 구성비, y_i 는 면적의 누적 구성비를 의미함.

$$- G = \left(\sum_{i=1}^k X_i Y_{i+1} \right) - \left(\sum_{i=1}^k X_{i+1} Y_i \right)$$

- 텔타 지수(Δ): 지니집중비(G)의 특수한 사례에 해당하며, [그림 9-1]의 그림에서 기하학적으로 대각선과 로렌츠 곡선 간 최대 수직거리를 산출. x_i 와 y_i 는 각각 인구 구성비와 면적 구성비이며, 지니집중비와 달리 비누적 수치

$$- \Delta = \frac{1}{2} \sum_{i=1}^k |x_i - y_i|$$

〈표 9-3〉 시군구(229개) 인구의 공간적 집중: 2020년, 2023년

(단위: km²당 명)

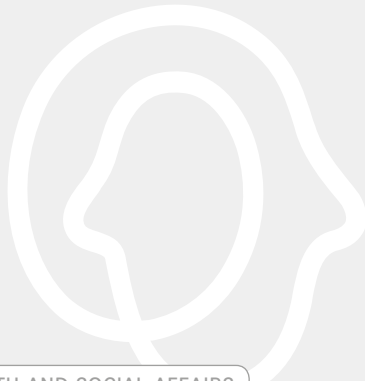
구분	2020년		2023년	
	시군구	인구밀도	시군구	인구밀도
인구밀도 상위 시군구	양천구(서울)	26,098	양천구(서울)	25,050
	동대문구(서울)	24,117	동대문구(서울)	23,998
	동작구(서울)	23,922	동작구(서울)	23,157
	중랑구(서울)	21,340	중랑구(서울)	20,660
	광진구(서울)	20,318	광진구(서울)	19,666
	구로구(서울)	20,100	구로구(서울)	19,500
	송파구(서울)	19,720	송파구(서울)	19,310
	강동구(서울)	18,705	강동구(서울)	18,673
	금천구(서울)	17,798	금천구(서울)	17,471
	성북구(서울)	17,787	서대문구(서울)	17,374
인구밀도 하위 시군구	양구군(강원)	36	영월군(강원)	33
	영월군(강원)	36	양구군(강원)	32
	진안군(전북)	33	진안군(전북)	31
	정선군(강원)	32	청송군(경북)	28
	청송군(경북)	31	정선군(강원)	28
	화천군(강원)	30	평창군(강원)	28
	평창군(강원)	30	화천군(강원)	25
	봉화군(경북)	28	봉화군(경북)	25
	영양군(경북)	22	인제군(강원)	19
	인제군(강원)	20	영양군(경북)	19
지니 집중비(G)	0.78239		0.81307	
델타 지수(Δ)	0.63294		0.63449	

출처: 1) 2020년: “인구통계 모니터링을 위한 연보 작성 시범 사업”, 인구정책연구실, 2022,p.148, 〈표 8-3〉.
2) 2023년: “주민등록인구현황(행정구역(시군구)별/1세별 주민등록인구)[데이터 세트],” 통계청, 2024am, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04006&conn_path=I3에서 2024.10.22. 인출함; “국토교통부(행정구역별·지목별 국토이용현황_시군구)[데이터 세트],” 통계청, 2024j, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=116&tblId=DT_MLTM_2300&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=I2_8&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

사람을
생각하는
사람들



KOREA INSTITUTE FOR HEALTH AND SOCIAL AFFAIRS



제10장

국외 인구변동 모니터링 지표 사례

제1절 유럽연합(EU)

제2절 북유럽(Nordic)

제 10 장 국외 인구변동 모니터링 지표 사례

제1절 유럽연합(EU)

- 그간의 유럽연합에서의 인구통계 관련 모니터링의 논의는 경제 거버넌스 및 연금 적정성, 의료 및 사회복지 관련 사회정책 분야, 노인 일자리 등의 노동시장 분야에서 부분적으로 이루어졌으나, 급격한 인구변동과 이에 따른 정책 대응 필요성 인식에 따라 국가 및 지역 정책 관련 모든 분야에서 인구변동 특성을 반영하기 위한 인구통계 툴박스(demography toolbox)를 구축함(European commission, 2023).
 - 이는 유럽의 전반적인 인구 변화에 대응하기 위한 측면에서 생애 주기 내 모든 세대를 아우르고, 지속 가능한 미래와 경제 체계를 구축하기 위한 통합적인 프레임의 성격을 띠고 있으며, 청년(youth), 부모(parents), 노인(older persons), 이민(migration)의 네 가지 범주로 구성되어 있으며, 각 범주별 세부 추진전략을 제시하고 있음.
- 네 개의 각 범주의 주요 내용은 각각 청년 세대의 지원 및 이들의 역량을 강화하기 위한 사회적 기반 구축(청년), 일-가정 양립 및 돌봄의 실효성 제고를 위한 기반 구축(부모), 노인 세대의 복지와 노동시장 참여 촉진을 위한 기반 구축(노인), 노동인력 감소에 대응하기 위한 합법적 이민 정책 추진을 위한 기반 구축(이민)으로

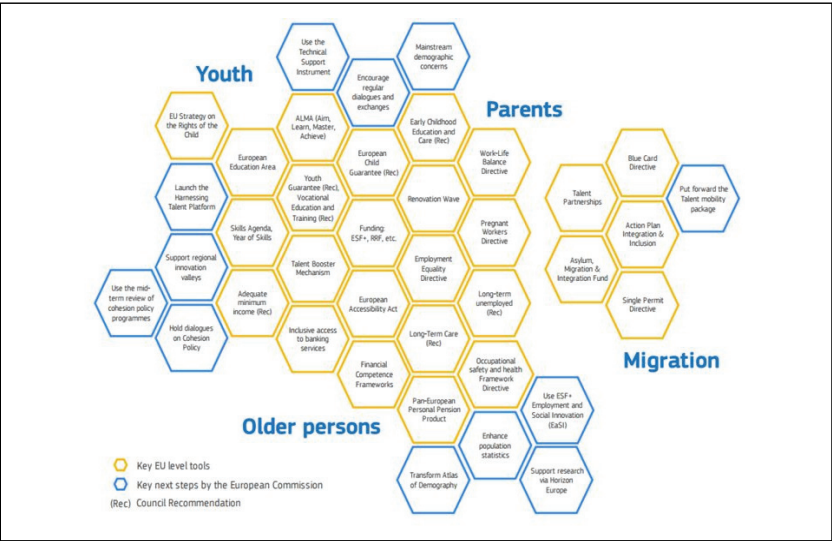
요약할 수 있음(European commission, 2023).

〈표 10-1〉 유럽연합 인구통계 툴박스의 범주별 주요 내용

범주	주요 내용
청년	청년 세대의 지원 및 이들의 역량을 강화
부모	일-가정 양립 및 돌봄의 실효성 제고
노인	노인 세대의 복지와 노동시장 참여 촉진
이민	노동인력 감소에 대응하기 위한 합법적 이민 정책 추진

출처: European Commission. (2023). Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions-Demographic changes in Europe: a toolbox for action.의 내용을 요약하여 작성함.

〔그림 10-1〕 유럽연합 인구통계 툴박스



주: 노란색 부분은 유럽연합 수준에서의 도구를, 파란색 부분은 유럽연합 집행위원회의 향후 방향을 각각 의미함.

출처: European Commission. (2023). Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions-Demographic changes in Europe: a toolbox for action, p. 21

- 상기 인구통계 툴박스를 실행하기 위한 체계로서 인구통계 아틀라스를 운영하고 있는 바, 이는 유럽연합 인구통계 툴박스에서 제시하고 있는 통계를 실질적으로 검토할 수 있는 온라인 플랫폼임.¹⁾
 - 이는 특히, 보건의료(healthcare), 장기요양(long-term care), 연금(pensions), 가족 지원(family support), 노동 시장(labour markets), 인구 감소 지역에서 지속 가능한 삶을 위한 필수 서비스의 보장(the provision of essential territorial services in regions experiencing demographic and economic decline) 중심으로 관련 통계를 제공하고 있음.
 - 인구변동이 정책 수요와 정책 추진 여건과 밀접하게 연관되어 있음을 고려할 때, 상기 인구통계 아틀라스는 인구변동과 정책 간 유기성을 제고하기 위한 과학적 근거를 도출할 수 있는 기반이라는 점에서 의미가 있음.

1) https://knowledge4policy.ec.europa.eu/atlas-demography_en

제2절 북유럽(Nordic)

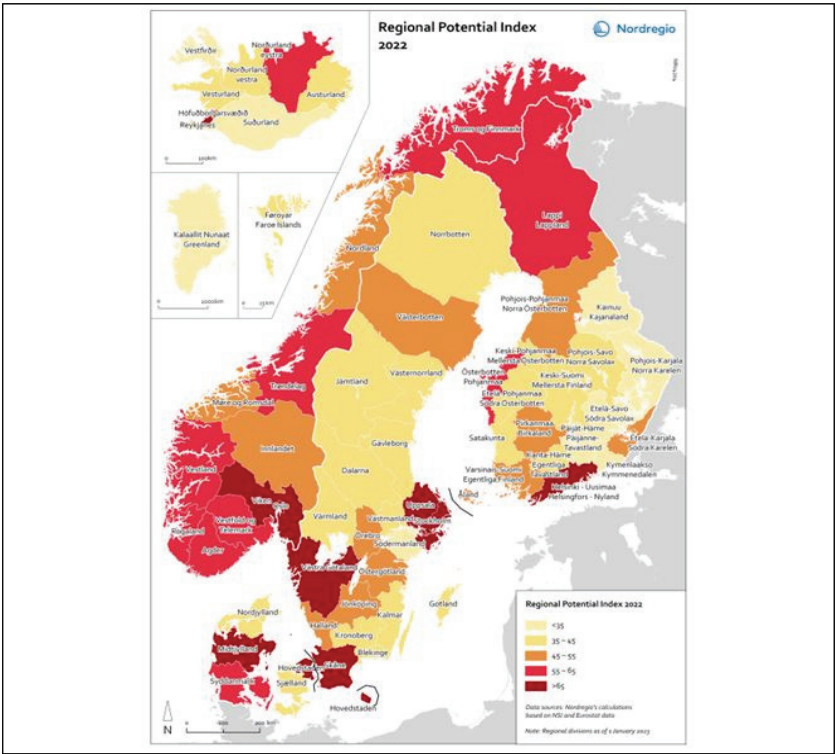
- 5개의 북유럽국가(노르웨이, 덴마크, 스웨덴, 핀란드, 아이슬란드)인 노르딕(Nordic)에서는 앞서 살펴본 EU Demography Toolbox와 연계된 Nordic Statistics, Nordregio의 플랫폼을 활용하여 인구변동 지표를 제시하고 있는 동시에,
- 지역 잠재력 지수(RPI, Regional Potential Index, Nordregio, 2024)를 통해, 지역인구변동을 포함하여, 노동, 경제, 사회 등 다양한 지표를 포함하여 지역의 발전 잠재력을 평가한다는 점에서 인구변동과 지역 잠재력 간 연관성을 모니터링하고 있다는 점에서 의미가 있음.
 - 특히, 지역 잠재력 지수는 지역 인구 구조 변화와 인구 고령화 문제를 중요한 요인으로 다루고 있으며, 인구 고령화가 상대적, 절대적으로 심화된 지역은 노동력 감소, 공공서비스 비용 증가, 경제 성장 둔화 등의 문제에 따라 결과적으로 지역 잠재력이 악화될 개연성
- 즉, 지역 잠재력 지수는 지역 인구변동을 포함하여, 이와 직, 간접적으로 연관되어 있는 특성을 살펴봄으로서, 주요 정책 분야의 지역 성과를 요약하고, 잠재력이 높은 지역과 추가 지원이 필요한 지역을 식별하는 데 유용한 정보를 제공(Nordregio, 2024)
- Nordregio(2024)에 따르면, 상기 지수는 자료의 이상치 제거 및 표준화, 주성분 분석 및 요인 분석에 따른 가중치 적용 등을 통하여 지역 잠재력 지수(RPI, Regional Potential Index)를 과학적으로 산출

〈표 10-2〉 주성분 분석(PCA) 및 요인 분석(FA) 결과로 도출된 가중치

지표	가중치
인구 규모 5,000명 이상의 도시 지역의 인구 비율	0.15
총인구 성비	0.18
부양비	0.05
고용률	0.14
청년 실업률	0.11
1인당 GDP(PPP)	0.15
1인당 총 연구개발투자규모	0.08
고등교육 인구비율	0.14

출처: Nordregio. (2024). State of the Nordic Region 2024, p. 229.

〔그림 10-2〕 북유럽국가의 지역 잠재력 지수(Regional Potential Index) 산출 결과(2022년)



출처: Nordregio. (2024). State of the Nordic Region 2024, p. 231.



- 건강보험심사평가원. (2024). **국민관심지료행위(검사/수술 등) 통계(난임시술 (보조생식술))**[데이터 파일]. <https://opendata.hira.or.kr/op/opc/olapMfrnIntrsDiagBhvInfoTab1.do>에서 2024.9.10. 인출함.
- 박경숙. (2017). **인구학 방법(인구동태의 측정과 모형)**. 서울대학교출판문화원.
- 인구정책연구실. (2022). **인구통계 모니터링을 위한 연보 작성 시범 사업**. 세종: 한국보건사회연구원.
- 인구정책기획단. (2023). **2023년 인구변동 모니터링 및 연보**. 세종: 한국보건사회연구원.
- 통계청. (2020. 11. 18.). **2020년 사회조사 결과: 가족·교육과 훈련·건강·범죄와 안전·생활환경** [보도자료]. https://kostat.go.kr/portal/korea/kor_nw/1/1/index.board?bmode=download&bSeq=&aSeq=386249&ord=4
- 통계청. (2021). **인구총조사(성별/연령별/혼인상태별 인구(15세이상, 내국인)-동읍면)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1PM2007&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A11_2015_1_001_001&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.9.5. 인출함.
- 통계청. (2022). **온라인간행물-인구-장래인구추계-장래인구추계 전국편(2022년 기준)**[데이터 세트]. <https://kosis.kr/publication/publicationThema.do>에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2022. 9. 26.). **2021년 사망원인통계 결과** [보도자료]. https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&&bid=218&act=view&list_no=420715에서 2024.10.8. 인출함.
- 통계청. (2023a). **생명표(건강수준별 기대여명)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B46&conn_path=I

3에서 2024.10.4. 인출함.

통계청. (2023b). **생명표(완전생명표(1세별))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B42&conn_path=I3에서 2024.10.18. 인출함.

통계청. (2023c). **장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/전국)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA001&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함.

통계청. (2023d). **장래인구추계(주요 인구지표(성비, 인구성장률, 인구구조, 부양비 등)/전국)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPA002&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_10&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

통계청. (2023e). **인구동향조사(지역별 다문화 혼인[데이터 세트])** https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0002&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출함.

통계청. (2023f). **인구동향조사(지역별 다문화 이혼[데이터 세트])** https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0004&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출함.

통계청. (2023g). **인구동향조사(지역별 다문화 출생[데이터 세트])** https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BB0006&conn_path=I3에서 2024.10.1. 인출함.

통계청. (2023. 9. 21.). **2022년 사망원인통계 결과** [보도자료]. https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&bid=218&act=view&list_no=427216에서 2024.10.8. 인출함.

통계청. (2024. 8. 28.). **2023년 출생통계**. [보도자료]. <https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301020300&bid=204&act=view&list~no=432388>에서 2024.9.10. 인출함.

통계청. (2024a). **국내인구이동통계(시군구/성/연령(5세)별 이동률)**[데이터 세

- 트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26006&conn_path=I3에서 2022.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024b). **국내인구이동통계(시도/성/연령(5세)별 이동자수)**[데이터파일]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26001_A04&conn_path=I3에서 2022.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024c). **국내인구이동통계(시군구별 이동자수)**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26001_A01&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024d). **국내인구이동통계(전출지/전입지(시도)/성/연령(5세)별 이동자수)**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26003&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024e). **국제인구이동통계(내외국인/성/연령별 국제이동(월간, 연간))**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28025&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024f). **국제인구이동통계(성/국적별 외국인 국제이동(월간, 연간))**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28022&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024g). **국제인구이동통계(국적/체류자격별 외국인 입국자(월간, 연간))**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B28023&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024h). **국내인구이동통계(시도/연령/전입사유별 1인이동건수)**[데이터 세트], https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B24&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024i). **국내인구이동통계(전출지/전입지(시도)/전입사유별 이동자수)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B26B22&conn_path=I3에서 2024.9.1. 인출함.
- 통계청. (2024j). **국토교통부(행정구역별·지목별 국토이용현황_시군구)**[데이터 세트], <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=116&tblId=D>

T_MLTM_2300&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=I2_8&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.

통계청. (2024k). **사망원인통계(사망원인(104항목)/성/연령(5세)별 사망자수, 사망률)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E01&conn_path=I3에서 2024.10.8. 인출함.

통계청. (2024l). **사망원인통계(시군구/사망원인(50항목)/성/ 사망자수, 사망률, 연령표준화 사망률(1998~))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E13&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

통계청. (2024m). **사망원인통계(연령대별 사망원인 순위)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E20&conn_path=I3에서 2024.10.8. 인출함.

통계청. (2024n). **사망원인통계(영아사망원인(67항목)/성/생존기간별 사망자수, 영아사망률(2005~))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B34E08&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

통계청. (2024o). **생명표(간이생명표(5세별))**[데이터 파일]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B41&conn_path=I3에서 2024.9.20. 인출함.

통계청. (2024p). **인구동향조사(사망(시도/성/연령(각세)별 사망자수))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A11&conn_path=I2에서 2024.10.19. 인출함.

통계청. (2024q). **인구동향조사(사망자수, 조사망률, 기대수명)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_02&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.

통계청. (2024r). **인구동향조사(성/연령(5세) 사망자수, 사망률)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80

- A13&conn_path=I3에서 2024.10.4. 인출함.
- 통계청. (2024s). **인구동향조사(시군구/성/연령(1세)별 주민등록연앙인구)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M1&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A_7&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2024t). **인구동향조사(인구동태건수 및 동태을 추이(출생, 사망, 혼인, 이혼))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B8000F&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A2_6&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2024u). **인구동향조사(출생(시군구/성/출산순위별 출생))**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B81A03&conn_path=I2에서 2024.10.19. 인출함.
- 통계청. (2024v). **인구동향조사(혼인건수, 조혼인율)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2024w). **인구동향조사(시도별 평균초혼연령)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_03&conn_path=I2에서 2024.10.7. 인출함.
- 통계청. (2024x). **인구동향조사(시도/혼인지속기간(동거기간)별 이혼)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.
- 통계청. (2024y). **인구동향조사(시도/평균 이혼 연령)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do

vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A24&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko
&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252Fsta
tisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.

통계청. (2024z). **인구동향조사(출생아수, 합계출산율, 자연증가 등)**[데이터 파일].
<https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH~1B8000F~01&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024aa). **인구동향조사(성/모의 연령(각세)/출산순위별 출생)**[데이터 파일]. <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B80A01&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024ab). **인구동향조사(시도/법적혼인상태별 출생)**[데이터 파일]. <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A16&conn~path=I2>에서 2024.9.11. 인출함.

통계청. (2024ac). **인구동향조사(시도/모의 연령/동거 기간별 출생)**[데이터 파일] <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A08&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024ad). **인구동향조사(다태아 여부별 출생)**[데이터 파일]<https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A24&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024ae). **인구동향조사(시도/임신기간별 출생)**[데이터 파일], <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A24&conn~path=I2>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024af). **인구동향조사(시도/성/모의 연령(5세 계급)/출생 시 체중별 출생)**[데이터 파일]. <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B80A04&conn~path=I3>에서 2024.9.9. 인출함.

통계청. (2024ag). **인구동향조사(시도/성/모의 연령(5세 계급)/출산순위별 출생)**[데이터 파일], <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT~1B81A12&conn~path=I3>에서 2024.9.20. 인출함.

통계청. (2024ah). **인구동향조사(이혼건수, 조이혼율)**[데이터 세트]. <https://k>

- osis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=INH_1B8000F_04
&conn_path=I2에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2024ai). **인구총조사(가구주의 연령 및 가구원수별 가구(일반가구)-시
군구)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1511&conn_path=I3에서 2023.9.5. 인출함.
- 통계청. (2024aj). **인구총조사(성, 연령 및 세대구성별 인구-시군구)**[데이터 세
트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1IN1509&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A11_2015_1_10_10&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.9.6. 인출함.
- 통계청. (2024al). **장래인구추계(성 및 연령별 추계인구(1세별, 5세별)/ 시도)**[데
이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1BPB001&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A41_30&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE에서 2024.10.14. 인출함.
- 통계청. (2024am). **주민등록인구현황(행정구역(시군구)별/1세별 주민등록인구)**
[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04006&conn_path=I2에서 2024.10.19. 인출함.
- 통계청. (2024an). **출입국자 및 체류 외국인 통계(시군구별 외국인주민 현황)**[데
이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=110&tblId=TX_11025_A001_A&conn_path=I3에서 2024.10.7. 인출함.
- 통계청. (2024ao). **출입국자 및 체류 외국인 통계(국적(지역) 및 체류자격별 체
류외국인 현황)**[데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A5A&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024.10.7. 인출함.
- 통계청. (2024ap). **출입국자 및 체류외국인 통계(국적(지역)별 결혼이민자 현황)**

- [데이터 세트]. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=111&tblId=DT_1B040A16&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=A8&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=MT_ZTITLE&path=%252FstatisticsList%252FstatisticsListIndex.do에서 2024. 10.7. 인출함.
- 통계청. (2000, 2005, 2010, 2015, 2020). **인구주택총조사(2% 표본(인구))**. <https://mdis.kostat.go.kr/ofrData/selectOfrDataDetail.do#click>에서 2024.9.24. 인출함
- 통계청. (2024. 10. 4.). **2023년 사망원인통계 결과** [보도자료]. https://kostat.go.kr/board.es?mid=a10301010000&bid=218&act=view&list_no=433106에서 2024.10.8. 인출함.
- 한국은행. (2021. 11. 17.). **한눈에 보는 우리나라 100대 통계지표: 소비자물가 지수 (21.10)**[데이터 세트]. 한국은행 경제통계시스템. <https://ecos.bok.or.kr/jsp/vis/keystat/#/detail>
- 한국인구학회. (2016). **인구대사전(전면개정판)**. 통계청.
- 한국보건사회연구원. (2024). **가족과 출산조사(기혼여성 15세-49세)의 이상자녀수**[데이터 파일]. <https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=331&tblId=DT~33101N304&conn~path=I2>에서 2024.9.23. 인출함
- 허남철, 김태희. (2021. 10. 25.). **역사 짧은 유산들, 핫플을 넘어 ‘남길 것’의 가치 공유해야**. 경향신문. <https://www.khan.co.kr/culture/art-architecture/article/202110250600025>
- American Psychiatric Association. (2015). *APA dictionary of psychology* (2nd ed.). <https://doi.org/10.1037/14646-000>
- Baxter, S. (2009). Learning through experience: The impact of direct experience on children's brand awareness. *Marketing Bulletin*, 20. http://marketingbulletin.massey.ac.nz/V20/MB_V20_A2_Baxter.pdf
- Bongaarts, J., & Feeney, G. (1998). On the Quantum and Tempo of Fertility.

- Population and Development Review*, 24, 271-291. <https://doi.org/10.2307/2807974>.
- European Commission. (2023). Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions-Demographic changes in Europe: a toolbox for action.
- European Commission. Project and activities-Atlas of Demography(AoD). https://knowledge4policy.ec.europa.eu/atlas-demography_en에서 2024.11.23. 인출함.
- Human Fertility Database. (2024). Total fertility rate (By birth order)[데이터 파일], <https://www.humanfertility.org/Country/Country?cntr=KOR>에서 2024.9.23. 인출함.
- Mehrholtz, J., Pohl, M., Platz, T., Kugler, J., & Elsner, B. (2018). Electromechanical and robot-assisted arm training for improving activities of daily living, arm function, and arm muscle strength after stroke. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. <https://doi.org/10.1002/14651858.CD006876.pub5>
- Nordregio. (2024). State of the Nordic Region 2024.



[부록 1] 시군구 단위 주요 지표

〈부표 1〉 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2018년 → 2023년)

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)			전체 증감(%)		2018년 인구 대비 기여도	
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)
서울특별시 종로구	-13,648	-2,316	-11,332	16.97	83.03	-8.92	-1.51
서울특별시 중구	-4,413	-627	-3,786	14.21	85.79	-3.51	-0.50
서울특별시 용산구	-15,848	-101	-15,747	0.64	99.36	-6.92	-0.04
서울특별시 성동구	-30,860	2,800	-33,660	-9.07	109.07	-10.01	0.91
서울특별시 광진구	-20,005	429	-20,434	-2.14	102.14	-5.63	0.12
서울특별시 동대문구	-6,903	-2,423	-4,480	35.10	64.90	-1.98	-0.70
서울특별시 중랑구	-21,054	-1,973	-19,081	9.37	90.63	-5.22	-0.49
서울특별시 성북구	-10,266	-2,144	-8,122	20.88	79.12	-2.36	-0.49
서울특별시 강북구	-31,051	-6,173	-24,878	19.88	80.12	-9.73	-1.93
서울특별시 도봉구	-32,465	-4,413	-28,052	13.59	86.41	-9.57	-1.30
서울특별시 노원구	-45,539	-3,348	-42,191	7.35	92.65	-8.37	-0.62
서울특별시 은평구	-16,427	-3,062	-13,365	18.64	81.36	-3.40	-0.63
서울특별시 서대문구	-4,082	-1,732	-2,350	42.43	57.57	-1.32	-0.56
서울특별시 마포구	-11,380	1,920	-13,300	-16.87	116.87	-3.03	0.51
서울특별시 양천구	-28,157	-636	-27,521	2.26	97.74	-6.07	-0.14

(단위: 명, %)

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
서울특별시 강서구	-33,891	2,644	-36,535	-36,535	-7.80	107.80	-5.68	0.44	-6.12
서울특별시 구로구	-12,092	1,180	-13,272	-13,272	-9.76	109.76	-2.99	0.29	-3.28
서울특별시 금천구	-6,436	-1,249	-5,187	-5,187	19.41	80.59	-2.75	-0.53	-2.22
서울특별시 영등포구	7,016	3,274	3,742	3,742	46.66	53.34	1.91	0.89	1.02
서울특별시 동작구	-17,434	669	-18,103	-18,103	-3.84	103.84	-4.40	0.17	-4.57
서울특별시 관악구	-20,001	-2,763	-17,238	-17,238	13.81	86.19	-3.98	-0.55	-3.43
서울특별시 서초구	-26,287	4,222	-30,509	-30,509	-16.06	116.06	-6.06	0.97	-7.03
서울특별시 강남구	2,509	2,797	-288	-288	111.48	-11.48	0.46	0.52	-0.05
서울특별시 송파구	-12,469	7,207	-19,676	-19,676	-57.80	157.80	-1.87	1.08	-2.95
서울특별시 강동구	31,594	2,489	29,105	29,105	7.88	92.12	7.39	0.58	6.81
부산광역시 중구	-4,176	-1,903	-2,273	-2,273	45.57	54.43	-9.76	-4.45	-5.31
부산광역시 서구	-6,445	-4,409	-2,036	-2,036	68.41	31.59	-5.83	-3.99	-1.84
부산광역시 동구	880	-3,316	4,196	4,196	-376.82	476.82	1.01	-3.82	4.83
부산광역시 영도구	-13,561	-5,719	-7,842	-7,842	42.17	57.83	-11.29	-4.76	-6.53
부산광역시 부산진구	-2,849	-5,942	3,093	3,093	208.56	-108.56	-0.79	-1.64	0.85
부산광역시 동래구	4,300	-2,869	7,169	7,169	-66.72	166.72	1.61	-1.08	2.69
부산광역시 남구	-25,732	-5,086	-20,646	-20,646	19.77	80.23	-9.19	-1.82	-7.38
부산광역시 북구	-23,356	-2,720	-20,636	-20,636	11.65	88.35	-7.87	-0.92	-6.95
부산광역시 해운대구	-28,899	-4,786	-24,113	-24,113	16.56	83.44	-7.06	-1.17	-5.89
부산광역시 사하구	-29,960	-5,721	-24,239	-24,239	19.10	80.90	-9.14	-1.75	-7.39

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
부산광역시 금정구	-27,366	-5,735	-21,631		20.96	79.04	-11.26	-2.36	-8.90
부산광역시 강서구	19,439	4,253	15,186		21.88	78.12	15.81	3.46	12.35
부산광역시 연제구	-2,074	-1,903	-171		91.76	8.24	-1.00	-0.92	-0.08
부산광역시 수영구	-1,728	-2,743	1,015		158.74	-58.74	-0.98	-1.56	0.58
부산광역시 사상구	-20,429	-4,117	-16,312		20.15	79.85	-9.15	-1.84	-7.30
부산광역시 기장군	13,865	94	13,771		0.68	99.32	8.41	0.06	8.35
대구광역시 중구	9,663	-753	10,416		-7.79	107.79	12.17	-0.95	13.12
대구광역시 동구	-8,478	-4,399	-4,079		51.89	48.11	-2.41	-1.25	-1.16
대구광역시 서구	-20,284	-6,308	-13,976		31.10	68.90	-11.00	-3.42	-7.58
대구광역시 남구	-11,314	-4,886	-6,428		43.19	56.81	-7.52	-3.25	-4.27
대구광역시 북구	-19,865	-1,798	-18,067		9.05	90.95	-4.52	-0.41	-4.11
대구광역시 수성구	-25,428	-5,374	-20,054		21.13	78.87	-5.88	-1.24	-4.63
대구광역시 달서구	-45,632	-3,542	-42,090		7.76	92.24	-7.96	-0.62	-7.34
대구광역시 달성군	11,541	5,495	6,046		47.61	52.39	4.61	2.19	2.41
인천광역시 중구	36,459	-5	36,464		-0.01	100.01	29.76	0.00	29.77
인천광역시 동구	-6,751	-1,731	-5,020		25.64	74.36	-10.19	-2.61	-7.58
인천광역시 미추홀구	-10,547	-4,144	-6,403		39.29	60.71	-2.53	-0.99	-1.54
인천광역시 연수구	46,057	5,399	40,658		11.72	88.28	13.30	1.56	11.74
인천광역시 남동구	-44,746	-972	-43,774		2.17	97.83	-8.33	-0.18	-8.15
인천광역시 부평구	-30,502	-2,096	-28,406		6.87	93.13	-5.81	-0.40	-5.41

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
인천광역시 계양구	-32,414	-1,623	-30,791		5.01	94.99	-10.37	-0.52	-9.85
인천광역시 서구	85,762	7,485	78,277		8.73	91.27	15.92	1.39	14.53
인천광역시 강화군	109	-3,677	3,786		-3373.39	3473.39	0.16	-5.34	5.50
인천광역시 옹진군	-659	-745	86		113.05	-13.05	-3.13	-3.54	0.41
광주광역시 동구	12,701	-1,655	14,356		-13.03	113.03	13.44	-1.75	15.20
광주광역시 서구	-20,181	-1,431	-18,750		7.09	92.91	-6.63	-0.47	-6.16
광주광역시 남구	-6,723	-2,236	-4,487		33.26	66.74	-3.11	-1.03	-2.07
광주광역시 북구	-18,090	-1,479	-16,611		8.18	91.82	-4.11	-0.34	-3.78
광주광역시 평산구	-7,806	3,764	-11,570		-48.22	148.22	-1.93	0.93	-2.86
대전광역시 동구	-11,443	-4,322	-7,121		37.77	62.23	-5.00	-1.89	-3.11
대전광역시 중구	-21,165	-4,425	-16,740		20.91	79.09	-8.66	-1.81	-6.85
대전광역시 서구	-20,029	2,429	-22,458		-12.13	112.13	-4.13	0.50	-4.63
대전광역시 유성구	17,055	7,302	9,753		42.81	57.19	4.88	2.09	2.79
대전광역시 대덕구	-12,138	-1,816	-10,322		14.96	85.04	-6.67	-1.00	-5.67
울산광역시 중구	-23,305	-1,330	-21,975		5.71	94.29	-10.05	-0.57	-9.47
울산광역시 남구	-23,500	1,241	-24,741		-5.28	105.28	-7.11	0.38	-7.48
울산광역시 동구	-12,355	851	-13,206		-6.89	106.89	-7.50	0.52	-8.02
울산광역시 북구	10,043	5,071	4,972		50.49	49.51	4.86	2.46	2.41
울산광역시 울주군	-2,845	-777	-2,068		27.31	72.69	-1.28	-0.35	-0.93
세종특별자치시	72,399	12,106	60,293		16.72	83.28	23.05	3.85	19.19

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경기도 수원시	-3,909	10,368	-14,277		-265.23	365.23	-0.33	0.86	-1.19
경기도 성남시	-34,600	4,297	-38,897		-12.42	112.42	-3.63	0.45	-4.08
경기도 의정부시	17,187	-2,643	19,830		-15.38	115.38	3.84	-0.59	4.44
경기도 안양시	-32,171	5,365	-37,536		-16.68	116.68	-5.58	0.93	-6.51
경기도 부천시	-63,800	138	-63,938		-0.22	100.22	-7.56	0.02	-7.58
경기도 광명시	-46,644	1,508	-48,152		-3.23	103.23	-14.27	0.46	-14.73
경기도 평택시	95,380	5,093	90,287		5.34	94.66	19.24	1.03	18.22
경기도 동두천시	-7,600	-2,977	-4,623		39.17	60.83	-7.90	-3.09	-4.80
경기도 안산시	-31,035	1,158	-32,193		-3.73	103.73	-4.70	0.18	-4.88
경기도 고양시	30,718	652	30,066		2.12	97.88	2.94	0.06	2.88
경기도 과천시	22,858	963	21,895		4.21	95.79	39.31	1.66	37.66
경기도 구리시	-16,460	291	-16,751		-1.77	101.77	-8.09	0.14	-8.23
경기도 남양주시	50,437	-283	50,720		-0.56	100.56	7.40	-0.04	7.44
경기도 오산시	9,586	3,384	6,202		35.30	64.70	4.36	1.54	2.82
경기도 시흥시	71,028	7,077	63,951		9.96	90.04	15.83	1.58	14.25
경기도 군포시	-15,687	2,206	-17,893		-14.06	114.06	-5.66	0.80	-6.46
경기도 의왕시	4,938	1,003	3,935		20.31	79.69	3.21	0.65	2.56
경기도 하남시	75,446	5,096	70,350		6.75	93.25	29.65	2.00	27.65
경기도 용인시	40,440	8,065	32,375		19.94	80.06	3.91	0.78	3.13
경기도 파주시	45,905	619	45,286		1.35	98.65	10.16	0.14	10.02

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경기도 이천시	7,892	-191	8,083		-2.42	102.42	3.68	-0.09	3.77
경기도 안성시	5,455	-2,963	8,418		-54.32	154.32	2.97	-1.61	4.59
경기도 김포시	63,002	6,994	56,008		11.10	88.90	14.89	1.65	13.24
경기도 화성시	185,620	22,868	162,752		12.32	87.68	24.46	3.01	21.45
경기도 광주시	27,595	3,459	24,136		12.53	87.47	7.59	0.95	6.63
경기도 양주시	51,075	-1,657	52,732		-3.24	103.24	23.54	-0.76	24.31
경기도 포천시	-7,353	-4,318	-3,035		58.72	41.28	-4.88	-2.87	-2.01
경기도 여주시	2,887	-3,074	5,961		-106.48	206.48	2.59	-2.76	5.34
경기도 연천군	-3,049	-1,513	-1,536		49.62	50.38	-6.83	-3.39	-3.44
경기도 가평군	-616	-2,684	2,068		435.71	-335.71	-0.98	-4.27	3.29
경기도 양평군	9,143	-3,682	12,825		-40.27	140.27	7.88	-3.17	11.05
강원도 춘천시	5,786	-3,107	8,893		-53.70	153.70	2.06	-1.11	3.17
강원도 원주시	17,433	-1,420	18,853		-8.15	108.15	5.07	-0.41	5.48
강원도 강릉시	-3,518	-5,311	1,793		150.97	-50.97	-1.65	-2.49	0.84
강원도 동해시	-2,647	-1,962	-685		74.12	25.88	-2.90	-2.15	-0.75
강원도 태백시	-6,156	-1,448	-4,708		23.52	76.48	-13.72	-3.23	-10.50
강원도 속초시	372	-1,571	1,943		-422.31	522.31	0.46	-1.92	2.38
강원도 삼척시	-5,675	-2,107	-3,568		37.13	62.87	-8.31	-3.08	-5.22
강원도 홍천군	-2,640	-2,768	128		104.85	-4.85	-3.77	-3.96	0.18
강원도 횡성군	-367	-2,426	2,059		661.04	-561.04	-0.79	-5.19	4.41

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
강원도 영월군	-2,398	-2,095	-303		87.36	12.64	-6.04	-5.27	-0.76
강원도 평창군	-1,951	-1,965	14		100.72	-0.72	-4.58	-4.61	0.03
강원도 정선군	-3,498	-1,731	-1,767		49.49	50.51	-9.28	-4.59	-4.69
강원도 철원군	-4,965	-797	-4,168		16.05	83.95	-10.70	-1.72	-8.98
강원도 화천군	-2,077	-370	-1,707		17.81	82.19	-8.28	-1.48	-6.81
강원도 양구군	-2,352	-250	-2,102		10.63	89.37	-10.05	-1.07	-8.98
강원도 인제군	-116	-291	175		250.86	-150.86	-0.36	-0.91	0.54
강원도 고성군	-839	-1,377	538		164.12	-64.12	-2.98	-4.89	1.91
강원도 양양군	363	-1,335	1,698		-367.77	467.77	1.33	-4.88	6.21
충청북도 청주시	14,440	3,376	11,064		23.38	76.62	1.72	0.40	1.32
충청북도 충주시	-2,726	-4,875	2,149		178.83	-78.83	-1.29	-2.32	1.02
충청북도 제천시	-5,192	-3,653	-1,539		70.36	29.64	-3.83	-2.70	-1.14
충청북도 보은군	-2,670	-2,439	-231		91.35	8.65	-7.93	-7.24	-0.69
충청북도 옥천군	-2,574	-2,975	401		115.58	-15.58	-5.00	-5.78	0.78
충청북도 영동군	-5,520	-3,032	-2,488		54.93	45.07	-11.10	-6.10	-5.00
충청북도 증평군	167	-304	471		-182.04	282.04	0.45	-0.81	1.26
충청북도 진천군	8,036	-506	8,542		-6.30	106.30	10.27	-0.65	10.92
충청북도 괴산군	-2,543	-2,740	197		107.75	-7.75	-6.50	-7.00	0.50
충청북도 음성군	-4,647	-3,098	-1,549		66.67	33.33	-4.85	-3.23	-1.62
충청북도 단양군	-2,554	-1,809	-745		70.83	29.17	-8.44	-5.98	-2.46

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도			2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
충청남도 천안시	9,884	7,457	2,427		75.45	24.55		1.53	1.15	0.38
충청남도 공주시	-5,477	-4,580	-897		83.62	16.38		-5.09	-4.26	-0.83
충청남도 보령시	-6,218	-4,051	-2,167		65.15	34.85		-6.10	-3.97	-2.12
충청남도 아산시	32,974	1,590	31,384		4.82	95.18		10.54	0.51	10.03
충청남도 서산시	1,849	-1,020	2,869		-55.16	155.16		1.06	-0.59	1.65
충청남도 논산시	-9,807	-5,266	-4,541		53.70	46.30		-8.16	-4.38	-3.78
충청남도 계룡시	2,936	1	2,935		0.03	99.97		6.71	0.00	6.71
충청남도 당진시	2,532	-1,491	4,023		-58.89	158.89		1.51	-0.89	2.40
충청남도 금산군	-3,129	-3,181	52		101.66	-1.66		-5.88	-5.98	0.10
충청남도 부여군	-7,032	-4,887	-2,145		69.50	30.50		-10.33	-7.18	-3.15
충청남도 서천군	-4,806	-3,812	-994		79.32	20.68		-8.91	-7.07	-1.84
충청남도 청양군	-2,128	-2,388	260		112.22	-12.22		-6.59	-7.39	0.81
충청남도 홍성군	-3,558	-2,855	-703		80.24	19.76		-3.52	-2.82	-0.70
충청남도 예산군	-1,729	-4,624	2,895		267.44	-167.44		-2.16	-5.77	3.61
충청남도 태안군	-2,454	-2,940	486		119.80	-19.80		-3.88	-4.65	0.77
전라북도 전주시	-8,364	-2,472	-5,892		29.56	70.44		-1.28	-0.38	-0.90
전라북도 군산시	-12,665	-4,799	-7,866		37.89	62.11		-4.65	-1.76	-2.89
전라북도 익산시	-24,026	-6,935	-17,091		28.86	71.14		-8.17	-2.36	-5.81
전라북도 정읍시	-8,549	-5,355	-3,194		62.64	37.36		-7.62	-4.77	-2.85
전라북도 남원시	-5,773	-3,619	-2,154		62.69	37.31		-6.99	-4.38	-2.61

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
전라북도 김제시	-3,901	-4,692	791		120.28	-20.28	-4.57	-5.50	0.93
전라북도 완주군	3,383	-2,726	6,109		-80.58	180.58	3.58	-2.89	6.47
전라북도 진안군	-1,498	-1,403	-95		93.66	6.34	-5.77	-5.40	-0.37
전라북도 무주군	-1,338	-1,730	392		129.30	-29.30	-5.44	-7.04	1.59
전라북도 장수군	-2,238	-1,304	-934		58.27	41.73	-9.64	-5.62	-4.02
전라북도 임실군	-4,116	-1,711	-2,405		41.57	58.43	-13.69	-5.69	-8.00
전라북도 순창군	-2,445	-1,755	-690		71.78	28.22	-8.37	-6.01	-2.36
전라북도 고창군	-5,291	-3,616	-1,675		68.34	31.66	-9.28	-6.34	-2.94
전라북도 부안군	-5,254	-3,487	-1,767		66.37	33.63	-9.65	-6.41	-3.25
전라남도 목포시	-18,171	-3,858	-14,313		21.23	78.77	-7.82	-1.66	-6.16
전라남도 여수시	-11,604	-4,095	-7,509		35.29	64.71	-4.10	-1.45	-2.65
전라남도 순천시	-1,252	-1,354	102		108.15	-8.15	-0.45	-0.48	0.04
전라남도 나주시	3,538	-2,004	5,542		-56.64	156.64	3.11	-1.76	4.87
전라남도 광양시	-3,898	760	-4,658		-19.50	119.50	-2.49	0.49	-2.98
전라남도 담양군	-1,544	-2,242	698		145.21	-45.21	-3.29	-4.78	1.49
전라남도 곡성군	-2,719	-2,145	-574		78.89	21.11	-9.18	-7.24	-1.94
전라남도 구례군	-2,803	-1,742	-1,061		62.15	37.85	-10.34	-6.42	-3.91
전라남도 고흥군	-4,664	-5,402	738		115.82	-15.82	-7.09	-8.21	1.12
전라남도 보성군	-5,117	-3,202	-1,915		62.58	37.42	-11.95	-7.48	-4.47
전라남도 화순군	-2,679	-2,656	-23		99.14	0.86	-4.19	-4.15	-0.04

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도			
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
전라남도 장흥군	-4,266	-2,306	-1,960		54.06	45.94	-10.85	-5.87	-4.99	
전라남도 강진군	-3,422	-2,159	-1,263		63.09	36.91	-9.47	-5.97	-3.49	
전라남도 해남군	-7,326	-3,825	-3,501		52.21	47.79	-10.19	-5.32	-4.87	
전라남도 영암군	-2,381	-2,197	-184		92.27	7.73	-4.35	-4.01	-0.34	
전라남도 무안군	8,305	-1,996	10,301		-24.03	124.03	10.13	-2.43	12.56	
전라남도 함평군	-2,819	-2,218	-601		78.68	21.32	-8.44	-6.64	-1.80	
전라남도 영광군	-2,377	-1,391	-986		58.52	41.48	-4.39	-2.57	-1.82	
전라남도 장성군	-3,252	-2,075	-1,177		63.81	36.19	-7.10	-4.53	-2.57	
전라남도 완도군	-4,836	-2,800	-2,036		57.90	42.10	-9.39	-5.44	-3.96	
전라남도 진도군	-2,240	-1,992	-248		88.93	11.07	-7.18	-6.38	-0.79	
전라남도 신안군	-3,226	-2,819	-407		87.38	12.62	-7.82	-6.83	-0.99	
경상북도 포항시	-16,980	-5,122	-11,858		30.16	69.84	-3.33	-1.00	-2.33	
경상북도 경주시	-9,375	-7,605	-1,770		81.12	18.88	-3.65	-2.96	-0.69	
경상북도 김천시	-3,589	-3,509	-80		97.77	2.23	-2.54	-2.49	-0.06	
경상북도 안동시	-9,245	-5,606	-3,639		60.64	39.36	-5.70	-3.46	-2.24	
경상북도 구미시	-15,988	4,186	-20,174		-26.18	126.18	-3.79	0.99	-4.79	
경상북도 영주시	-6,602	-4,742	-1,860		71.83	28.17	-6.18	-4.44	-1.74	
경상북도 영천시	-1,383	-4,004	2,621		289.52	-189.52	-1.36	-3.94	2.58	
경상북도 상주시	-6,439	-5,456	-983		84.73	15.27	-6.42	-5.44	-0.98	
경상북도 문경시	-3,119	-3,751	632		120.26	-20.26	-4.34	-5.22	0.88	

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경상북도 경산시	5,112	-1,774	6,886		-34.70	134.70	1.96	-0.68	2.64
대구광역시 군위군	-931	-1,914	983		205.59	-105.59	-3.89	-8.00	4.11
경상북도 의성군	-2,858	-4,610	1,752		161.30	-61.30	-5.40	-8.71	3.31
경상북도 청송군	-1,659	-1,781	122		107.35	-7.35	-6.46	-6.94	0.48
경상북도 영양군	-1,695	-1,313	-382		77.46	22.54	-9.77	-7.57	-2.20
경상북도 영덕군	-4,053	-2,743	-1,310		67.68	32.32	-10.64	-7.20	-3.44
경상북도 청도군	-1,741	-3,247	1,506		186.50	-86.50	-4.04	-7.54	3.50
경상북도 고령군	-2,830	-1,844	-986		65.16	34.84	-8.58	-5.59	-2.99
경상북도 성주군	-2,586	-2,380	-206		92.03	7.97	-5.79	-5.33	-0.46
경상북도 칠곡군	-8,247	-1,641	-6,606		19.90	80.10	-6.94	-1.38	-5.56
경상북도 예천군	2,051	-2,488	4,539		-121.31	221.31	3.85	-4.67	8.52
경상북도 봉화군	-3,240	-2,326	-914		71.79	28.21	-9.87	-7.08	-2.78
경상북도 울진군	-3,367	-2,338	-1,029		69.44	30.56	-6.73	-4.67	-2.06
경상북도 울릉군	-755	-262	-493		34.70	65.30	-7.68	-2.66	-5.01
경상남도 창원시	-44,563	-2,816	-41,747		6.32	93.68	-4.23	-0.27	-3.96
경상남도 진주시	-4,913	-3,132	-1,781		63.75	36.25	-1.42	-0.91	-0.51
경상남도 통영시	-13,169	-3,659	-9,510		27.78	72.22	-9.85	-2.74	-7.11
경상남도 사천시	-4,858	-3,565	-1,293		73.38	26.62	-4.27	-3.13	-1.14
경상남도 김해시	-13	1,611	-1,624		-12392.31	12492.31	0.00	0.30	-0.30
경상남도 밀양시	-4,660	-5,191	531		111.39	-11.39	-4.37	-4.86	0.50

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2018년)				전체 증감 대비 기여도		2018년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경상남도 거제시	-16,478	1,051	-17,529		-6.38	106.38	-6.58	0.42	-7.00
경상남도 양산시	6,483	2,677	3,806		41.29	58.71	1.86	0.77	1.09
경상남도 의령군	-2,192	-2,282	90		104.11	-4.11	-7.92	-8.25	0.33
경상남도 함안군	-6,822	-2,934	-3,888		43.01	56.99	-10.18	-4.38	-5.80
경상남도 창녕군	-6,313	-3,691	-2,622		58.47	41.53	-9.96	-5.82	-4.14
경상남도 고성군	-3,775	-3,343	-432		88.56	11.44	-7.09	-6.28	-0.81
경상남도 남해군	-3,210	-3,802	592		118.44	-18.44	-7.30	-8.64	1.35
경상남도 하동군	-5,927	-3,092	-2,835		52.17	47.83	-12.47	-6.50	-5.96
경상남도 산청군	-2,200	-2,720	520		123.64	-23.64	-6.12	-7.57	1.45
경상남도 함양군	-3,099	-2,865	-234		92.45	7.55	-7.74	-7.15	-0.58
경상남도 거창군	-2,408	-3,044	636		126.41	-26.41	-3.86	-4.87	1.02
경상남도 함천군	-4,713	-4,146	-567		87.97	12.03	-10.26	-9.03	-1.23
제주특별자치도 제주시	5,708	1,002	4,706		17.55	82.45	1.17	0.21	0.97
제주특별자치도 서귀포시	2,353	-2,718	5,071		-115.51	215.51	1.30	-1.50	2.80

출처: “인구동향조사(사망(시도/성/연령(각세)별 사망(자수))[데이터 세트],” 통계청, 2024p, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A11&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “인구동향조사(출생(시군구/성/출산순위별 출생)[데이터 세트],” 통계청, 2024u, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B81A03&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “주민등록인구현황(행정구역(시군구)별/1세별 주민등록인구)[데이터 세트],” 통계청, 2024am, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04006&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함.

〈부표 2〉 시군구별 인구 증감의 요인별 기여도(2022년 → 2023년)

(단위: 명, %)

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
서울특별시 종로구	-1,962	-1,090	-872	55.56	44.44	-1.39	-0.77	-0.62		
서울특별시 중구	875	-556	1,431	-63.54	163.54	0.73	-0.46	1.19		
서울특별시 용산구	-5,499	-482	-5,017	8.77	91.23	-2.51	-0.22	-2.29		
서울특별시 강동구	-3,639	20	-3,659	-0.55	100.55	-1.30	0.01	-1.30		
서울특별시 광진구	-1,862	-842	-1,020	45.22	54.78	-0.55	-0.25	-0.30		
서울특별시 동대문구	4,505	-1,762	6,267	-39.11	139.11	1.34	-0.52	1.86		
서울특별시 중랑구	-3,163	-1,570	-1,593	49.64	50.36	-0.82	-0.41	-0.41		
서울특별시 성북구	-4,795	-1,551	-3,244	32.35	67.65	-1.11	-0.36	-0.75		
서울특별시 강북구	-5,547	-2,949	-2,598	53.16	46.84	-1.89	-1.00	-0.88		
서울특별시 도봉구	-4,746	-2,296	-2,450	48.38	51.62	-1.52	-0.74	-0.79		
서울특별시 노원구	-5,521	-2,010	-3,511	36.41	63.59	-1.10	-0.40	-0.70		
서울특별시 은평구	24	-2,215	2,239	-9229.17	9329.17	0.01	-0.47	0.48		
서울특별시 서대문구	-106	-1,231	1,125	1161.32	-1061.32	-0.03	-0.40	0.37		
서울특별시 마포구	-941	-353	-588	37.51	62.49	-0.26	-0.10	-0.16		
서울특별시 양천구	-4,853	-1,257	-3,596	25.90	74.10	-1.10	-0.29	-0.82		
서울특별시 강서구	-6,108	-780	-5,328	12.77	87.23	-1.07	-0.14	-0.94		
서울특별시 구로구	-2,910	-674	-2,236	23.16	76.84	-0.74	-0.17	-0.57		
서울특별시 금천구	-2,161	-919	-1,242	42.53	57.47	-0.94	-0.40	-0.54		

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
서울특별시 영등포구	-881	316	-1,197	-35.87	135.87		-0.23	0.08		-0.32
서울특별시 동작구	-1,827	-767	-1,060	41.98	58.02		-0.48	-0.20		-0.28
서울특별시 관악구	-4,796	-2,226	-2,570	46.41	53.59		-0.99	-0.46		-0.53
서울특별시 서초구	3,339	220	3,119	6.59	93.41		0.83	0.05		0.77
서울특별시 강남구	15,771	-31	15,802	-0.20	100.20		2.98	-0.01		2.99
서울특별시 송파구	-4,635	447	-5,082	-9.64	109.64		-0.70	0.07		-0.77
서울특별시 강동구	-900	-126	-774	14.00	86.00		-0.20	-0.03		-0.17
부산광역시 중구	-1,070	-760	-310	71.03	28.97		-2.70	-1.91		-0.78
부산광역시 서구	-1,103	-1,760	657	159.56	-59.56		-1.05	-1.67		0.62
부산광역시 동구	1,330	-1,302	2,632	-97.89	197.89		1.54	-1.51		3.04
부산광역시 영도구	-1,608	-2,166	558	134.70	-34.70		-1.49	-2.00		0.52
부산광역시 부산진구	3,591	-2,716	6,307	-75.63	175.63		1.01	-0.76		1.77
부산광역시 동래구	-2,411	-1,559	-852	64.66	35.34		-0.88	-0.57		-0.31
부산광역시 남구	-2,148	-2,419	271	112.62	-12.62		-0.84	-0.94		0.11
부산광역시 북구	-5,261	-1,630	-3,631	30.98	69.02		-1.89	-0.58		-1.30
부산광역시 해운대구	-6,337	-2,715	-3,622	42.84	57.16		-1.64	-0.70		-0.94
부산광역시 사하구	-4,156	-2,840	-1,316	68.33	31.67		-1.38	-0.94		-0.44
부산광역시 금정구	-5,666	-2,660	-3,006	46.95	53.05		-2.56	-1.20		-1.36
부산광역시 강서구	-811	914	-1,725	-112.70	212.70		-0.57	0.64		-1.20
부산광역시 연제구	2,230	-1,351	3,581	-60.58	160.58		1.10	-0.66		1.76

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
부산광역시 수영구	-288	-1,315	1,027	-356.60	456.60	-0.16	-0.75	0.59		
부산광역시 사상구	-857	-2,113	1,256	-146.56	246.56	-0.42	-1.04	0.62		
부산광역시 기장군	115	-624	739	642.61	-542.61	0.06	-0.35	0.41		
대구광역시 중구	8,865	-299	9,164	103.37	-3.37	11.05	-0.37	11.43		
대구광역시 동구	3,283	-2,561	5,844	178.01	-78.01	0.97	-0.75	1.72		
대구광역시 서구	4,261	-2,620	6,881	161.49	-61.49	2.67	-1.64	4.31		
대구광역시 남구	-2,332	-1,976	-356	15.27	84.73	-1.65	-1.40	-0.25		
대구광역시 북구	-11,288	-1,929	-9,359	82.91	17.09	-2.62	-0.45	-2.17		
대구광역시 수성구	-4,222	-2,684	-1,538	36.43	63.57	-1.03	-0.65	-0.37		
대구광역시 달서구	-9,208	-2,727	-6,481	70.38	29.62	-1.71	-0.51	-1.21		
대구광역시 달성군	-1,078	586	-1,664	154.36	-54.36	-0.41	0.22	-0.63		
인천광역시 중구	6,027	-145	6,172	102.41	-2.41	3.94	-0.09	4.04		
인천광역시 동구	483	-730	1,213	251.14	-151.14	0.82	-1.24	2.06		
인천광역시 미추홀구	-9	-2,689	2,680	-2977.78	2987.78	0.00	-0.66	0.66		
인천광역시 연수구	6,620	916	5,704	86.16	13.84	1.72	0.24	1.48		
인천광역시 남동구	-13,766	-2,493	-11,273	81.89	18.11	-2.72	-0.49	-2.23		
인천광역시 부평구	5,020	-2,013	7,033	140.10	-40.10	1.03	-0.41	1.44		
인천광역시 계양구	-8,590	-1,479	-7,111	82.78	17.22	-2.97	-0.51	-2.46		
인천광역시 서구	35,345	1,336	34,009	96.22	3.78	6.00	0.23	5.77		
인천광역시 강화군	-798	-1,445	647	-81.08	181.08	-1.14	-2.07	0.93		

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
인천광역시 옹진군	-236	-334	98	-41.53	141.53	-41.53	-1.62	-1.14	-1.62	0.48
광주광역시 동구	1,267	-655	1,922	151.70	-51.70	151.70	-0.62	1.20	-0.62	1.81
광주광역시 서구	-3,410	-1,294	-2,116	62.05	37.95	62.05	-0.45	-1.19	-0.45	-0.74
광주광역시 남구	-2,733	-1,216	-1,517	55.51	44.49	55.51	-0.57	-1.29	-0.57	-0.71
광주광역시 북구	-3,024	-1,634	-1,390	45.97	54.03	45.97	-0.38	-0.71	-0.38	-0.33
광주광역시 광산구	-3,913	201	-4,114	105.14	-5.14	105.14	0.05	-0.98	0.05	-1.03
대전광역시 동구	-2,123	-1,961	-162	7.63	92.37	7.63	-0.89	-0.97	-0.89	-0.07
대전광역시 중구	-3,852	-2,130	-1,722	44.70	55.30	44.70	-0.94	-1.70	-0.94	-0.76
대전광역시 서구	-5,740	-52	-5,688	99.09	0.91	99.09	-0.01	-1.22	-0.01	-1.21
대전광역시 유성구	10,752	1,921	8,831	82.13	17.87	82.13	0.54	3.02	0.54	2.48
대전광역시 대덕구	-2,893	-886	-2,007	69.37	30.63	69.37	-0.51	-1.67	-0.51	-1.16
울산광역시 중구	536	-1,206	1,742	325.00	-225.00	325.00	-0.58	0.26	-0.58	0.84
울산광역시 남구	-3,406	-352	-3,054	89.67	10.33	89.67	-0.11	-1.10	-0.11	-0.98
울산광역시 동구	576	-356	932	161.81	-61.81	161.81	-0.23	0.38	-0.23	0.61
울산광역시 북구	-2,193	859	-3,052	139.17	-39.17	139.17	0.39	-1.00	0.39	-1.40
울산광역시 울주군	-2,515	-909	-1,606	63.86	36.14	63.86	-0.41	-1.14	-0.41	-0.73
세종특별자치시	2,934	2,697	237	8.08	91.92	8.08	0.70	0.76	0.70	0.06
경기도 수원시	6,293	549	5,744	91.28	8.72	91.28	0.05	0.53	0.05	0.48
경기도 성남시	-2,771	-700	-2,071	74.74	25.26	74.74	-0.08	-0.30	-0.08	-0.22
경기도 의정부시	489	-1,992	2,481	507.36	-407.36	507.36	-0.43	0.11	-0.43	0.54

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
경기도 안양시	-3,568	761	-4,329	-21.33	121.33	-0.65	0.14	-0.79		
경기도 부천시	-10,160	-2,342	-7,818	23.05	76.95	-1.29	-0.30	-0.99		
경기도 광명시	-7,748	-32	-7,716	0.41	99.59	-2.69	-0.01	-2.68		
경기도 평택시	12,493	1,042	11,451	8.34	91.66	2.16	0.18	1.98		
경기도 동두천시	-2,920	-1,310	-1,610	44.86	55.14	-3.19	-1.43	-1.76		
경기도 안산시	-12,352	-990	-11,362	8.01	91.99	-1.93	-0.15	-1.77		
경기도 고양시	-1,628	-1,773	145	108.91	-8.91	-0.15	-0.16	0.01		
경기도 과천시	2,863	539	2,324	18.83	81.17	3.66	0.69	2.97		
경기도 구리시	-1,608	-475	-1,133	29.54	70.46	-0.85	-0.25	-0.60		
경기도 남양주시	-5,088	-1,915	-3,173	37.64	62.36	-0.69	-0.26	-0.43		
경기도 오산시	-193	274	-467	-141.97	241.97	-0.08	0.12	-0.20		
경기도 시흥시	6,803	1,264	5,539	18.58	81.42	1.33	0.25	1.08		
경기도 군포시	-4,984	-155	-4,829	3.11	96.89	-1.87	-0.06	-1.81		
경기도 의왕시	-1,351	93	-1,444	-6.88	106.88	-0.84	0.06	-0.90		
경기도 하남시	3,802	1,463	2,339	38.48	61.52	1.17	0.45	0.72		
경기도 용인시	595	-213	808	-35.80	135.80	0.06	-0.02	0.08		
경기도 파주시	2,438	-953	3,391	-39.09	139.09	0.49	-0.19	0.68		
경기도 이천시	-623	-651	28	104.49	-4.49	-0.28	-0.29	0.01		
경기도 안성시	192	-1,531	1,723	-797.40	897.40	0.10	-0.81	0.91		
경기도 김포시	1,905	1,164	741	61.10	38.90	0.39	0.24	0.15		

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
경기도 화성시	33,528	5,965	27,563	82.21	17.79	3.68	0.65	3.03		
경기도 광주시	-85	-14	-71	83.53	16.47	-0.02	0.00	-0.02		
경기도 양주시	24,594	-1,078	25,672	104.38	-4.38	10.10	-0.44	10.55		
경기도 포천시	-3,378	-1,891	-1,487	44.02	55.98	-2.30	-1.29	-1.01		
경기도 여주시	1,262	-1,489	2,751	217.99	-117.99	1.12	-1.32	2.43		
경기도 연천군	-478	-703	225	-47.07	147.07	-1.14	-1.67	0.53		
경기도 가평군	152	-1,155	1,307	859.87	-759.87	0.24	-1.86	2.10		
경기도 양평군	2,915	-1,571	4,486	153.89	-53.89	2.38	-1.28	3.67		
강원도 춘천시	-238	-1,890	1,652	-694.12	794.12	-0.08	-0.66	0.58		
강원도 원주시	696	-1,306	2,002	287.64	-187.64	0.19	-0.36	0.55		
강원도 강릉시	-1,942	-2,336	394	-20.29	120.29	-0.92	-1.11	0.19		
강원도 동해시	-801	-945	144	-17.98	117.98	-0.90	-1.06	0.16		
강원도 태백시	-726	-685	-41	5.65	94.35	-1.84	-1.74	-0.10		
강원도 속초시	-752	-763	11	-1.46	101.46	-0.91	-0.92	0.01		
강원도 삼척시	-804	-857	53	-6.59	106.59	-1.27	-1.35	0.08		
강원도 홍천군	-668	-1,108	440	-65.87	165.87	-0.98	-1.63	0.65		
강원도 횡성군	-173	-954	781	-451.45	551.45	-0.37	-2.05	1.68		
강원도 영월군	-396	-863	467	-117.93	217.93	-1.05	-2.29	1.24		
강원도 평창군	-331	-851	520	-157.10	257.10	-0.81	-2.08	1.27		
강원도 정선군	-729	-703	-26	3.57	96.43	-2.09	-2.01	-0.07		

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
강원도 철원군	-808	-422	-386		52.23	47.77		-1.91	-1.00	-0.91
강원도 화천군	-381	-199	-182		52.23	47.77		-1.63	-0.85	-0.78
강원도 양구군	-327	-165	-162		50.46	49.54		-1.53	-0.77	-0.76
강원도 인제군	-186	-209	23		112.37	-12.37		-0.58	-0.65	0.07
강원도 고성군	31	-512	543		-1651.61	1751.61		0.11	-1.88	1.99
강원도 양양군	-156	-576	420		369.23	-269.23		-0.56	-2.07	1.51
충청북도 청주시	2,616	-1,217	3,833		-46.52	146.52		0.31	-0.14	0.45
충청북도 충주시	-499	-2,325	1,826		465.93	-365.93		-0.24	-1.12	0.88
충청북도 제천시	-794	-1,656	862		208.56	-108.56		-0.61	-1.26	0.66
충청북도 보은군	-445	-930	485		208.99	-108.99		-1.41	-2.96	1.54
충청북도 옥천군	-629	-1,182	553		187.92	-87.92		-1.27	-2.39	1.12
충청북도 영동군	-761	-1,308	547		171.88	-71.88		-1.69	-2.91	1.22
충청북도 증평군	222	-235	457		-105.86	205.86		0.60	-0.63	1.23
충청북도 진천군	107	-474	581		-442.99	542.99		0.12	-0.55	0.67
충청북도 괴산군	-465	-1,062	597		228.39	-128.39		-1.25	-2.87	1.61
충청북도 음성군	-875	-1,431	556		163.54	-63.54		-0.95	-1.55	0.60
충청북도 단양군	-66	-719	653		1089.39	-989.39		-0.24	-2.59	2.35
충청남도 천안시	-1,600	185	-1,785		-11.56	111.56		-0.24	0.03	-0.27
충청남도 공주시	-467	-1,957	1,490		419.06	-319.06		-0.46	-1.91	1.45
충청남도 보령시	-1,385	-1,800	415		129.96	-29.96		-1.43	-1.85	0.43

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
충청남도 아산시	11,257	-372	11,629		-3.30	103.30		3.36	-0.11	3.48
충청남도 서산시	-402	-989	587		246.02	-146.02		-0.23	-0.56	0.33
충청남도 논산시	-2,194	-2,320	126		105.74	-5.74		-1.95	-2.06	0.11
충청남도 계룡시	2,192	-114	2,306		-5.20	105.20		4.93	-0.26	5.18
충청남도 당진시	2,049	-1,239	3,288		-60.47	160.47		1.22	-0.74	1.95
충청남도 금산군	1	-1,311	1,312		-131100.00	131200.00		0.00	-2.62	2.62
충청남도 부여군	-1,297	-2,008	711		154.82	-54.82		-2.08	-3.22	1.14
충청남도 서천군	-848	-1,608	760		189.62	-89.62		-1.70	-3.22	1.52
충청남도 청양군	-98	-884	786		902.04	-802.04		-0.32	-2.92	2.60
충청남도 홍성군	-544	-1,431	887		263.05	-163.05		-0.55	-1.46	0.90
충청남도 예산군	969	-1,815	2,784		-187.31	287.31		1.25	-2.35	3.60
충청남도 태안군	-551	-1,180	629		214.16	-114.16		-0.90	-1.92	1.03
전라북도 전주시	-8,768	-2,593	-6,175		29.57	70.43		-1.35	-0.40	-0.95
전라북도 군산시	-2,487	-2,485	-2		99.92	0.08		-0.95	-0.95	0.00
전라북도 익산시	-3,661	-3,517	-144		96.07	3.93		-1.34	-1.28	-0.05
전라북도 정읍시	-1,461	-2,141	680		146.54	-46.54		-1.39	-2.04	0.65
전라북도 남원시	-1,167	-1,550	383		132.82	-32.82		-1.50	-1.99	0.49
전라북도 김제시	-25	-1,698	1,673		6792.00	-6692.00		-0.03	-2.08	2.05
전라북도 완주군	5,405	-1,270	6,675		-23.50	123.50		5.85	-1.37	7.22
전라북도 진안군	-85	-618	533		727.06	-627.06		-0.35	-2.52	2.17

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
전라북도 무주군	-238	-662	424		278.15	-178.15	-1.01	-2.82	1.81	
전라북도 장수군	-353	-535	182		151.56	-51.56	-1.65	-2.51	0.85	
전라북도 임실군	-552	-668	116		121.01	-21.01	-2.08	-2.52	0.44	
전라북도 순창군	37	-743	780		-2008.11	2108.11	0.14	-2.78	2.92	
전라북도 고창군	-588	-1,543	955		262.41	-162.41	-1.12	-2.95	1.82	
전라북도 부안군	-907	-1,376	469		151.71	-51.71	-1.81	-2.75	0.94	
전라남도 목포시	-2,783	-1,925	-858		69.17	30.83	-1.28	-0.89	-0.40	
전라남도 여수시	-3,069	-2,231	-838		72.69	27.31	-1.12	-0.81	-0.30	
전라남도 순천시	-600	-1,181	581		196.83	-96.83	-0.22	-0.42	0.21	
전라남도 나주시	921	-1,079	2,000		-117.16	217.16	0.79	-0.93	1.72	
전라남도 광양시	498	-267	765		-53.61	153.61	0.33	-0.18	0.50	
전라남도 담양군	-419	-945	526		225.54	-125.54	-0.92	-2.06	1.15	
전라남도 곡성군	-155	-869	714		560.65	-460.65	-0.57	-3.21	2.64	
전라남도 구례군	-341	-731	390		214.37	-114.37	-1.38	-2.96	1.58	
전라남도 고흥군	-767	-2,107	1,340		274.71	-174.71	-1.24	-3.40	2.17	
전라남도 보성군	-785	-1,284	499		163.57	-63.57	-2.04	-3.34	1.30	
전라남도 화순군	-770	-1,157	387		150.26	-50.26	-1.24	-1.87	0.62	
전라남도 장흥군	-604	-1,006	402		166.56	-66.56	-1.69	-2.82	1.13	
전라남도 강진군	-455	-905	450		198.90	-98.90	-1.37	-2.73	1.36	
전라남도 해남군	-1,256	-1,710	454		136.15	-36.15	-1.91	-2.60	0.69	

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도			2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	사회 증감(%)
전라남도 영암군	-45	-1,016	971	-2157.78	2257.78	-2157.78	-0.09	-1.94	1.85	
전라남도 무안군	-312	-787	475	-152.24	252.24	-152.24	-0.34	-0.87	0.52	
전라남도 함평군	-183	-843	660	-360.66	460.66	-360.66	-0.59	-2.74	2.14	
전라남도 영광군	-447	-773	326	-72.93	172.93	-72.93	-0.86	-1.48	0.62	
전라남도 장성군	-603	-966	363	-60.20	160.20	-60.20	-1.40	-2.24	0.84	
전라남도 완도군	-956	-1,245	289	-30.23	130.23	-30.23	-2.01	-2.62	0.61	
전라남도 진도군	-528	-801	273	-51.70	151.70	-51.70	-1.79	-2.71	0.93	
전라남도 신안군	179	-1,118	1,297	724.58	-624.58	724.58	0.47	-2.95	3.43	
경상북도 포항시	-3,617	-3,152	-465	12.86	87.14	12.86	-0.73	-0.63	-0.09	
경상북도 경주시	-2,118	-3,269	1,151	-54.34	154.34	-54.34	-0.85	-1.31	0.46	
경상북도 김천시	-1,809	-1,752	-57	3.15	96.85	3.15	-1.30	-1.26	-0.04	
경상북도 안동시	-1,675	-2,587	912	-54.45	154.45	-54.45	-1.08	-1.67	0.59	
경상북도 구미시	-2,604	-207	-2,397	92.05	7.95	92.05	-0.64	-0.05	-0.59	
경상북도 영주시	-550	-2,004	1,454	-264.36	364.36	-264.36	-0.55	-1.99	1.44	
경상북도 영천시	-876	-1,744	868	-99.09	199.09	-99.09	-0.87	-1.73	0.86	
경상북도 상주시	-965	-2,163	1,198	-124.15	224.15	-124.15	-1.02	-2.28	1.26	
경상북도 문경시	-1,618	-1,575	-43	2.66	97.34	2.66	-2.30	-2.24	-0.06	
경상북도 경산시	-1,520	-1,549	29	-1.91	101.91	-1.91	-0.57	-0.58	0.01	
대구광역시 군위군	-352	-762	410	-116.48	216.48	-116.48	-1.51	-3.26	1.76	
경상북도 의성군	-100	-1,835	1,735	-1735.00	1835.00	-1735.00	-0.20	-3.66	3.46	

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)			전체 증감 대비 기여도		2022년 인구 대비 기여도		
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	전체 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경상북도 청송군	-276	-680	404	246.38	-146.38	-1.14	-2.80	1.66
경상북도 영양군	-361	-517	156	143.21	-43.21	-2.25	-3.23	0.97
경상북도 영덕군	-595	-1,107	512	186.05	-86.05	-1.72	-3.19	1.48
경상북도 청도군	-298	-1,232	934	413.42	-313.42	-0.72	-2.96	2.24
경상북도 고령군	-214	-734	520	342.99	-242.99	-0.71	-2.42	1.71
경상북도 성주군	-480	-989	509	206.04	-106.04	-1.13	-2.32	1.20
경상북도 칠곡군	-1,906	-1,009	-897	52.94	47.06	-1.69	-0.90	-0.80
경상북도 예천군	-430	-1,165	735	270.93	-170.93	-0.77	-2.09	1.32
경상북도 봉화군	-536	-919	383	171.46	-71.46	-1.78	-3.05	1.27
경상북도 울진군	-361	-956	595	264.82	-164.82	-0.77	-2.03	1.27
경상북도 울릉군	81	-113	194	-139.51	239.51	0.90	-1.26	2.16
경상남도 창원시	-12,449	-4,204	-8,245	33.77	66.23	-1.22	-0.41	-0.81
경상남도 진주시	-2,708	-1,850	-858	68.32	31.68	-0.79	-0.54	-0.25
경상남도 통영시	-2,130	-1,670	-460	78.40	21.60	-1.74	-1.36	-0.37
경상남도 사천시	-339	-1,648	1,309	486.14	-386.14	-0.31	-1.51	1.20
경상남도 김해시	-1,470	-1,029	-441	70.00	30.00	-0.27	-0.19	-0.08
경상남도 밀양시	-861	-2,100	1,239	243.90	-143.90	-0.84	-2.04	1.20
경상남도 거제시	-2,624	-797	-1,827	30.37	69.63	-1.11	-0.34	-0.77
경상남도 양산시	1,330	-659	1,989	-49.55	149.55	0.38	-0.19	0.56
경상남도 의령군	-586	-919	333	156.83	-56.83	-2.25	-3.53	1.28

구분	절대 인구 증감(2023년 - 2022년)				전체 증감 대비 기여도		2022년 인구 대비 기여도	
	전체 증감(명)	자연 증감(명)	사회 증감(명)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)	자연 증감(%)	사회 증감(%)
경상남도 함안군	-1,253	-1,277	24	101.92	-1.92	-2.04	-2.08	0.04
경상남도 창녕군	-1,289	-1,576	287	122.27	-22.27	-2.21	-2.70	0.49
경상남도 고성군	-980	-1,341	361	136.84	-36.84	-1.94	-2.66	0.72
경상남도 남해군	-799	-1,408	609	176.22	-76.22	-1.92	-3.39	1.46
경상남도 하동군	-859	-1,217	358	141.68	-41.68	-2.02	-2.87	0.84
경상남도 산청군	-276	-1,098	822	397.83	-297.83	-0.81	-3.23	2.42
경상남도 함양군	-763	-1,129	366	147.97	-47.97	-2.02	-2.99	0.97
경상남도 거창군	-340	-1,182	842	347.65	-247.65	-0.56	-1.96	1.39
경상남도 합천군	-939	-1,601	662	170.50	-70.50	-2.23	-3.80	1.57
제주특별자치도 제주시	-1,735	-1,199	-536	69.11	30.89	-0.35	-0.24	-0.11
제주특별자치도 서귀포시	-1,172	-1,463	291	124.83	-24.83	-0.63	-0.79	0.16

출처: “인구동향조사(사망(시도/성/연령(각세))별 사망자수)[데이터 세트],” 통계청, 2024p, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A11&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “인구동향조사(출생(시군구/성/출산순위별 출생)[데이터 세트],” 통계청, 2024u, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B81A03&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함; “주민등록인구현황(행정구역(시군구)별/1세별 주민등록인구)[데이터 세트],” 통계청, 2024am, https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B04006&conn_path=12에서 2024.10.19. 인출함.

〈부표 3〉 시군구 단위 연령대별(65세 이상/75세 이상/85세 이상) 고령인구비율: 2023년

(단위: %)

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
서울특별시 종로구	19.97	9.10	2.26
서울특별시 중구	20.73	9.07	2.23
서울특별시 용산구	17.90	7.93	2.10
서울특별시 성동구	17.32	7.27	1.62
서울특별시 광진구	16.37	6.56	1.42
서울특별시 동대문구	19.36	8.23	1.76
서울특별시 중랑구	20.04	7.89	1.62
서울특별시 성북구	18.40	7.97	1.77
서울특별시 강북구	23.22	10.10	2.04
서울특별시 도봉구	22.22	9.23	2.05
서울특별시 노원구	18.80	7.77	1.86
서울특별시 은평구	19.59	8.32	1.78
서울특별시 서대문구	18.47	8.32	1.96
서울특별시 마포구	15.50	6.90	1.64
서울특별시 양천구	16.92	6.23	1.38
서울특별시 강서구	17.55	6.65	1.49
서울특별시 구로구	19.41	7.62	1.52
서울특별시 금천구	18.99	7.44	1.47
서울특별시 영등포구	17.19	7.17	1.63
서울특별시 동작구	18.16	7.66	1.67
서울특별시 관악구	17.23	7.16	1.36
서울특별시 서초구	15.69	6.25	1.36
서울특별시 강남구	15.59	6.08	1.30
서울특별시 송파구	16.12	5.77	1.26
서울특별시 강동구	17.52	6.25	1.30
부산광역시 중구	29.86	12.54	2.77
부산광역시 서구	27.63	11.92	2.69
부산광역시 동구	28.46	12.42	2.74
부산광역시 영도구	31.01	13.20	2.65
부산광역시 부산진구	21.72	8.67	1.83
부산광역시 동래구	20.69	7.89	1.63
부산광역시 남구	22.75	9.23	1.87

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
부산광역시 북구	20.83	7.54	1.59
부산광역시 해운대구	20.34	8.00	1.82
부산광역시 사하구	22.51	8.31	1.70
부산광역시 금정구	24.34	9.74	2.13
부산광역시 강서구	13.72	4.59	1.04
부산광역시 연제구	22.09	8.62	1.75
부산광역시 수영구	23.85	9.72	2.06
부산광역시 사상구	21.85	7.52	1.43
부산광역시 기장군	17.95	7.27	1.64
대구광역시 중구	19.67	9.05	2.13
대구광역시 동구	22.04	9.10	2.05
대구광역시 서구	25.96	10.23	2.18
대구광역시 남구	25.80	11.37	2.81
대구광역시 북구	16.97	6.80	1.52
대구광역시 수성구	17.98	7.55	1.92
대구광역시 달서구	17.20	6.47	1.49
대구광역시 달성군	14.90	5.52	1.36
인천광역시 중구	15.46	6.31	1.48
인천광역시 동구	25.31	11.19	2.52
인천광역시 미추홀구	19.22	7.93	1.82
인천광역시 연수구	11.77	4.41	1.17
인천광역시 남동구	16.60	6.32	1.49
인천광역시 부평구	17.18	6.70	1.64
인천광역시 계양구	15.97	5.98	1.55
인천광역시 서구	12.13	4.38	1.09
인천광역시 강화군	36.41	17.55	4.97
인천광역시 옹진군	30.63	13.11	3.86
광주광역시 동구	22.37	10.24	2.39
광주광역시 서구	16.55	6.90	1.60
광주광역시 남구	19.74	8.51	1.96
광주광역시 북구	17.19	7.07	1.61
광주광역시 광산구	10.83	4.47	1.08
대전광역시 동구	21.43	8.97	2.08
대전광역시 중구	22.10	9.55	2.29

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
대전광역시 서구	14.94	5.70	1.40
대전광역시 유성구	11.17	4.05	1.10
대전광역시 대덕구	18.81	7.43	1.81
울산광역시 중구	18.40	6.35	1.28
울산광역시 남구	14.87	4.76	0.95
울산광역시 동구	15.96	4.68	0.86
울산광역시 북구	10.31	3.48	0.81
울산광역시 울주군	17.71	6.67	1.70
세종특별자치시	10.74	4.15	1.17
경기도 수원시	12.75	5.02	1.23
경기도 성남시	16.15	6.47	1.57
경기도 의정부시	17.23	7.26	1.68
경기도 안양시	15.96	6.07	1.52
경기도 부천시	16.57	6.00	1.45
경기도 광명시	16.18	6.12	1.43
경기도 평택시	12.92	5.41	1.37
경기도 동두천시	23.27	10.98	2.63
경기도 안산시	13.29	5.11	1.34
경기도 고양시	15.62	6.85	1.86
경기도 과천시	14.36	5.80	1.65
경기도 구리시	16.03	6.27	1.38
경기도 남양주시	16.13	6.53	1.47
경기도 오산시	11.37	4.45	0.98
경기도 시흥시	11.10	4.17	1.03
경기도 군포시	15.99	6.46	1.77
경기도 의왕시	16.12	6.02	1.59
경기도 하남시	14.05	4.94	1.11
경기도 용인시	15.01	6.62	1.55
경기도 파주시	15.29	6.79	1.71
경기도 이천시	16.12	6.65	1.73
경기도 안성시	19.72	8.49	2.33
경기도 김포시	14.27	5.59	1.28
경기도 화성시	10.06	3.82	0.96
경기도 광주시	15.77	5.73	1.27

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
경기도 양주시	17.22	7.25	1.75
경기도 포천시	23.39	9.93	2.61
경기도 여주시	24.69	10.51	2.77
경기도 연천군	30.18	14.38	3.80
경기도 가평군	29.39	12.68	3.30
경기도 양평군	28.72	12.04	3.11
강원도 춘천시	19.99	9.11	2.44
강원도 원주시	17.36	7.37	1.97
강원도 강릉시	24.10	10.75	2.73
강원도 동해시	22.95	9.91	2.35
강원도 태백시	28.55	12.16	2.53
강원도 속초시	21.89	9.19	2.26
강원도 삼척시	28.17	13.19	3.65
강원도 홍천군	30.69	13.42	3.75
강원도 횡성군	33.69	14.92	4.10
강원도 영월군	33.21	14.97	3.77
강원도 평창군	32.38	14.13	3.47
강원도 정선군	32.03	14.15	3.35
강원도 철원군	26.01	12.54	2.79
강원도 화천군	25.99	12.78	3.37
강원도 양구군	24.39	11.65	2.96
강원도 인제군	23.21	10.18	2.65
강원도 고성군	31.69	15.24	3.85
강원도 양양군	33.18	15.70	3.97
충청북도 청주시	15.39	6.22	1.64
충청북도 충주시	22.63	10.03	2.69
충청북도 제천시	25.25	10.68	2.66
충청북도 보은군	38.44	18.85	5.95
충청북도 옥천군	33.50	15.28	4.62
충청북도 영동군	35.87	17.19	4.80
충청북도 증평군	20.03	8.60	2.27
충청북도 진천군	18.13	8.05	2.45
충청북도 괴산군	38.66	17.80	5.10
충청북도 음성군	24.40	10.65	2.97

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
충청북도 단양군	35.59	15.81	4.05
충청남도 천안시	12.70	5.11	1.36
충청남도 공주시	29.34	13.59	4.21
충청남도 보령시	29.20	13.49	3.87
충청남도 아산시	14.22	6.16	1.69
충청남도 서산시	20.48	9.53	2.97
충청남도 논산시	29.67	14.12	4.34
충청남도 계룡시	13.73	5.25	1.50
충청남도 당진시	20.46	9.50	2.87
충청남도 금산군	34.65	16.73	4.77
충청남도 부여군	38.69	19.35	6.26
충청남도 서천군	39.95	20.54	6.55
충청남도 청양군	38.62	19.75	6.74
충청남도 홍성군	26.23	12.67	3.99
충청남도 예산군	33.98	16.56	5.11
충청남도 태안군	35.04	16.42	4.57
전라북도 전주시	16.93	7.16	1.78
전라북도 군산시	21.46	9.19	2.28
전라북도 익산시	22.47	9.94	2.70
전라북도 정읍시	30.35	15.70	4.72
전라북도 남원시	30.94	15.93	4.86
전라북도 김제시	34.08	17.54	5.58
전라북도 완주군	24.80	11.56	3.41
전라북도 진안군	38.18	19.83	6.12
전라북도 무주군	36.28	18.96	5.89
전라북도 장수군	37.55	19.18	5.86
전라북도 임실군	39.37	21.56	6.85
전라북도 순창군	36.34	20.07	5.86
전라북도 고창군	37.73	20.33	6.02
전라북도 부안군	36.55	18.70	5.33
전라남도 목포시	19.35	8.22	1.76
전라남도 여수시	21.97	9.30	2.18
전라남도 순천시	17.71	7.80	2.17
전라남도 나주시	23.85	11.75	3.28

202 2024년 인구변동 모니터링 및 연보

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
전라남도 광양시	15.10	6.31	1.87
전라남도 담양군	33.42	17.23	4.89
전라남도 곡성군	38.87	21.83	7.33
전라남도 구례군	37.44	20.55	6.04
전라남도 고흥군	43.80	23.95	7.39
전라남도 보성군	41.77	23.23	7.40
전라남도 화순군	29.13	15.38	4.43
전라남도 장흥군	37.31	20.49	6.45
전라남도 강진군	37.67	20.58	6.18
전라남도 해남군	35.47	18.49	5.10
전라남도 영암군	28.89	14.94	4.26
전라남도 무안군	20.70	9.93	2.55
전라남도 함평군	39.79	21.84	6.53
전라남도 영광군	31.08	16.06	4.19
전라남도 장성군	32.75	17.11	4.93
전라남도 완도군	35.41	18.88	4.95
전라남도 진도군	36.31	19.76	5.27
전라남도 신안군	39.02	20.65	5.60
경상북도 포항시	20.50	7.44	1.71
경상북도 경주시	25.42	11.02	2.95
경상북도 김천시	25.53	11.64	3.41
경상북도 안동시	27.23	12.78	3.55
경상북도 구미시	11.51	4.28	1.14
경상북도 영주시	29.99	13.79	3.85
경상북도 영천시	31.15	14.19	3.80
경상북도 상주시	34.31	16.89	5.25
경상북도 문경시	33.29	15.88	4.51
경상북도 경산시	19.07	7.87	1.94
대구광역시 군위군	44.05	21.74	6.45
경상북도 의성군	44.88	22.67	6.90
경상북도 청송군	41.16	20.30	5.73
경상북도 영양군	40.71	21.00	6.12
경상북도 영덕군	41.14	21.41	6.10
경상북도 청도군	41.35	19.49	6.26

행정구역(시군구)별	65세 이상 인구비율	75세 이상 인구비율	85세 이상 인구비율
경상북도 고령군	35.35	16.62	4.91
경상북도 성주군	35.92	16.00	4.81
경상북도 칠곡군	18.34	8.09	2.28
경상북도 예천군	32.02	16.31	5.33
경상북도 봉화군	40.63	20.34	6.32
경상북도 울진군	30.84	15.61	4.94
경상북도 울릉군	28.36	12.11	3.02
경상남도 창원시	17.28	6.20	1.43
경상남도 진주시	19.22	8.09	2.06
경상남도 통영시	23.18	9.16	2.08
경상남도 사천시	24.51	11.23	3.04
경상남도 김해시	13.58	5.05	1.17
경상남도 밀양시	32.38	14.00	3.79
경상남도 거제시	13.80	4.86	1.27
경상남도 양산시	16.28	6.17	1.38
경상남도 의령군	40.39	20.96	7.01
경상남도 함안군	29.08	13.20	3.87
경상남도 창녕군	35.37	16.72	4.74
경상남도 고성군	34.59	16.75	5.01
경상남도 남해군	40.84	21.82	7.34
경상남도 하동군	38.88	19.80	6.32
경상남도 산청군	40.43	20.56	6.44
경상남도 함양군	37.26	19.42	6.02
경상남도 거창군	30.38	15.39	4.83
경상남도 합천군	42.90	22.89	7.19
제주특별자치도	17.49	7.84	2.22

주: 각 지역의 전체 주민등록연앙인구 대비 해당 연령대 주민등록연앙인구 비율(%)을 의미함.
출처: “시군구/성/연령(5세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024h. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M5&conn_path=I3에서 2024. 9.1. 인출함.

〈부표 4〉 시군구 단위 전체 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년

(단위: %)

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
서울특별시 종로구	73.86	36.69	39.69	42.89
서울특별시 중구	69.18	40.53	42.80	50.91
서울특별시 용산구	66.96	34.73	38.59	44.99
서울특별시 성동구	63.79	32.83	36.66	44.41
서울특별시 광진구	72.40	32.67	35.78	45.10
서울특별시 동대문구	71.90	36.32	39.50	46.96
서울특별시 중랑구	58.12	37.44	39.91	48.46
서울특별시 성북구	66.40	32.93	37.19	45.95
서울특별시 강북구	63.81	39.06	41.12	46.10
서울특별시 도봉구	52.40	34.22	38.85	49.14
서울특별시 노원구	52.54	38.28	45.27	53.32
서울특별시 은평구	57.79	34.48	37.98	44.13
서울특별시 서대문구	69.04	33.75	38.25	44.73
서울특별시 마포구	69.04	32.71	37.32	44.71
서울특별시 양천구	50.28	32.50	38.26	49.12
서울특별시 강서구	65.23	36.18	40.82	51.71
서울특별시 구로구	59.97	32.10	36.02	46.66
서울특별시 금천구	71.36	37.11	39.96	49.78
서울특별시 영등포구	68.71	33.83	36.38	43.31
서울특별시 동작구	72.28	31.21	34.76	43.47
서울특별시 관악구	81.08	35.42	36.71	44.24
서울특별시 서초구	61.51	24.96	27.64	36.14
서울특별시 강남구	65.66	28.28	31.92	42.59
서울특별시 송파구	58.88	27.69	32.26	43.06
서울특별시 강동구	55.54	32.63	36.37	48.35
부산광역시 중구	79.61	48.73	48.65	54.89
부산광역시 서구	66.21	44.02	47.54	55.56
부산광역시 동구	60.67	45.23	49.18	59.38
부산광역시 영도구	56.89	43.39	47.97	57.43
부산광역시 부산진구	65.23	39.67	44.95	56.12
부산광역시 동래구	50.88	36.36	41.24	54.23
부산광역시 남구	65.57	35.57	41.11	50.94

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
부산광역시 북구	42.66	40.11	47.88	60.42
부산광역시 해운대구	50.95	37.51	44.36	54.58
부산광역시 사하구	54.53	39.24	45.82	57.27
부산광역시 금정구	70.94	38.36	43.76	55.61
부산광역시 강서구	44.95	32.58	38.05	48.84
부산광역시 연제구	55.89	37.22	42.23	51.54
부산광역시 수영구	66.70	37.00	41.10	50.67
부산광역시 사상구	60.13	40.19	46.66	59.13
부산광역시 기장군	41.76	39.42	44.24	54.40
대구광역시 중구	65.33	40.97	44.94	54.73
대구광역시 동구	51.53	39.91	45.02	55.40
대구광역시 서구	54.63	41.65	46.29	57.92
대구광역시 남구	70.97	43.76	47.47	56.36
대구광역시 북구	61.27	37.90	44.91	56.23
대구광역시 수성구	53.79	35.73	42.17	53.33
대구광역시 달서구	56.34	38.37	46.03	58.39
대구광역시 달성군	41.66	35.10	42.60	55.05
인천광역시 중구	60.30	40.35	43.51	54.42
인천광역시 동구	40.77	40.18	44.74	58.23
인천광역시 미추홀구	55.18	37.65	41.06	51.13
인천광역시 연수구	45.45	31.74	41.83	53.34
인천광역시 남동구	51.40	38.56	44.82	54.86
인천광역시 부평구	45.94	36.61	43.06	54.57
인천광역시 계양구	44.62	36.60	45.54	56.84
인천광역시 서구	41.20	33.88	40.99	51.81
인천광역시 강화군	43.60	34.30	38.96	46.74
인천광역시 옹진군	67.46	42.80	41.51	46.26
광주광역시 동구	66.91	38.54	41.33	47.95
광주광역시 서구	62.21	39.56	44.62	54.58
광주광역시 남구	54.05	36.75	41.89	54.70
광주광역시 북구	57.06	41.31	46.16	56.33
광주광역시 광산구	53.38	39.53	47.35	57.47
대전광역시 동구	69.48	41.14	45.95	55.42
대전광역시 중구	59.44	39.28	42.51	50.67

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
대전광역시 서구	65.71	35.18	41.89	54.24
대전광역시 유성구	64.91	34.01	42.71	55.96
대전광역시 대덕구	57.70	39.52	46.21	56.44
울산광역시 중구	47.52	37.83	43.89	56.75
울산광역시 남구	56.90	35.05	42.30	57.60
울산광역시 동구	47.33	32.22	40.59	58.06
울산광역시 북구	39.56	33.07	43.31	55.18
울산광역시 울주군	46.68	36.24	43.31	51.93
세종특별자치시	53.93	34.62	41.81	52.02
경기도 수원시	58.33	37.16	43.00	51.12
경기도 성남시	56.31	35.56	40.35	48.71
경기도 의정부시	47.42	38.06	42.89	51.03
경기도 안양시	44.10	31.94	39.31	50.90
경기도 부천시	46.15	34.79	42.08	52.48
경기도 광명시	40.25	33.48	41.05	51.40
경기도 평택시	52.46	37.95	41.93	47.38
경기도 동두천시	46.07	44.70	47.75	51.79
경기도 안산시	54.21	37.58	45.18	54.52
경기도 고양시	47.03	35.17	41.43	48.40
경기도 과천시	26.01	27.51	35.60	41.91
경기도 구리시	44.47	34.67	39.88	49.87
경기도 남양주시	37.80	33.05	36.83	45.64
경기도 오산시	56.34	38.15	43.07	50.24
경기도 시흥시	45.36	38.11	44.64	55.59
경기도 군포시	46.77	35.60	43.33	52.36
경기도 의왕시	40.14	29.13	38.01	47.77
경기도 하남시	50.47	32.84	36.97	47.97
경기도 용인시	49.80	28.84	32.04	38.56
경기도 파주시	42.61	34.85	38.49	44.49
경기도 이천시	50.99	33.64	37.78	47.13
경기도 안성시	57.99	35.74	41.05	49.52
경기도 김포시	43.95	32.59	35.99	43.68
경기도 화성시	49.99	34.66	38.65	44.40
경기도 광주시	38.13	29.66	32.87	42.10

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경기도 양주시	38.31	36.50	39.69	45.35
경기도 포천시	53.00	37.74	40.44	46.52
경기도 여주시	51.08	35.45	39.73	49.38
경기도 연천군	51.75	41.75	45.54	51.05
경기도 가평군	50.21	40.93	44.36	50.41
경기도 양평군	44.67	36.35	39.00	44.64
강원도 춘천시	61.66	38.84	44.01	52.16
강원도 원주시	57.25	40.17	45.31	54.24
강원도 강릉시	64.23	40.61	45.44	53.81
강원도 동해시	46.67	41.95	46.81	56.92
강원도 태백시	54.29	45.66	49.97	60.58
강원도 속초시	48.36	44.08	48.04	55.13
강원도 삼척시	65.66	44.09	50.79	61.18
강원도 홍천군	49.76	41.09	45.05	52.58
강원도 횡성군	45.96	38.91	42.48	49.80
강원도 영월군	54.27	45.43	50.96	58.84
강원도 평창군	56.67	43.00	46.81	57.45
강원도 정선군	53.52	45.22	48.57	58.66
강원도 철원군	43.26	39.74	44.75	55.11
강원도 화천군	49.49	43.77	47.40	54.44
강원도 양구군	48.32	39.42	44.71	54.65
강원도 인제군	49.26	41.05	44.83	52.71
강원도 고성군	52.53	43.07	46.98	53.82
강원도 양양군	57.55	43.01	45.39	52.12
충청북도 청주시	58.47	39.40	45.64	55.66
충청북도 충주시	62.42	39.50	45.94	56.64
충청북도 제천시	59.11	41.00	48.76	58.58
충청북도 보은군	45.98	43.35	52.14	62.43
충청북도 옥천군	44.04	40.29	46.82	55.93
충청북도 영동군	63.48	42.34	48.46	56.46
충청북도 증평군	55.50	41.40	47.30	56.58
충청북도 진천군	53.22	39.26	44.11	52.15
충청북도 괴산군	65.48	41.54	48.10	57.16
충청북도 음성군	62.35	41.63	46.52	57.23

행정구역(시군구)별	20-30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
충청북도 단양군	52.76	42.57	49.37	60.28
충청남도 천안시	59.31	37.36	43.14	51.84
충청남도 공주시	66.75	39.76	46.64	55.52
충청남도 보령시	52.01	40.82	45.77	55.35
충청남도 아산시	52.94	40.32	43.88	51.37
충청남도 서산시	52.01	37.20	42.56	51.97
충청남도 논산시	55.96	41.78	47.71	56.31
충청남도 계룡시	41.20	38.70	46.96	57.50
충청남도 당진시	51.16	38.40	41.39	48.64
충청남도 금산군	59.40	40.32	47.02	55.15
충청남도 부여군	48.21	40.96	47.68	56.13
충청남도 서천군	48.00	42.64	48.76	56.40
충청남도 청양군	53.95	41.08	46.44	55.07
충청남도 홍성군	56.18	39.52	44.41	53.22
충청남도 예산군	51.63	39.10	43.99	52.40
충청남도 태안군	60.96	39.61	43.18	50.69
전라북도 전주시	59.71	39.41	44.50	54.74
전라북도 군산시	56.21	41.27	45.98	56.38
전라북도 익산시	62.22	40.88	47.14	58.59
전라북도 정읍시	50.31	44.96	50.34	60.02
전라북도 남원시	50.37	43.57	50.28	58.96
전라북도 김제시	42.93	44.28	49.79	59.56
전라북도 완주군	58.68	38.98	43.65	50.40
전라북도 진안군	40.58	43.06	48.19	57.41
전라북도 무주군	51.65	45.11	52.39	61.12
전라북도 장수군	41.30	43.84	50.29	59.11
전라북도 임실군	56.96	43.66	50.06	57.17
전라북도 순창군	46.88	44.33	50.81	57.10
전라북도 고창군	48.29	46.03	52.39	62.65
전라북도 부안군	43.89	45.08	50.24	60.34
전라남도 목포시	52.25	44.82	49.89	62.87
전라남도 여수시	48.68	38.61	44.75	55.28
전라남도 순천시	48.38	40.10	47.12	56.65
전라남도 나주시	53.07	45.15	51.05	60.40

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
전라남도 광양시	43.17	38.56	45.24	53.78
전라남도 담양군	41.50	40.46	45.16	55.41
전라남도 곡성군	69.28	47.82	53.73	61.43
전라남도 구례군	49.43	45.23	49.51	57.38
전라남도 고흥군	49.14	48.31	53.29	61.74
전라남도 보성군	46.12	48.13	53.50	63.21
전라남도 화순군	45.80	47.38	53.31	59.87
전라남도 장흥군	49.81	48.89	55.93	65.62
전라남도 강진군	50.53	47.53	53.74	63.60
전라남도 해남군	45.18	45.69	52.56	63.64
전라남도 영암군	56.02	45.51	50.90	59.43
전라남도 무안군	56.44	41.98	48.28	58.72
전라남도 함평군	45.53	47.21	52.39	60.30
전라남도 영광군	41.89	44.99	50.47	61.23
전라남도 장성군	47.16	41.36	46.90	54.41
전라남도 완도군	45.93	43.60	49.24	60.28
전라남도 진도군	47.86	48.18	55.33	65.73
전라남도 신안군	50.26	43.57	49.46	60.03
경상북도 포항시	51.75	38.50	45.80	57.71
경상북도 경주시	59.01	41.29	46.90	58.05
경상북도 김천시	55.57	40.90	49.05	58.87
경상북도 안동시	63.85	42.99	49.90	60.86
경상북도 구미시	57.48	37.69	45.94	56.20
경상북도 영주시	60.40	41.22	48.57	57.71
경상북도 영천시	47.59	43.87	48.58	58.79
경상북도 상주시	59.47	43.22	50.55	59.52
경상북도 문경시	53.17	43.58	51.44	62.06
경상북도 경산시	67.94	38.64	44.41	54.04
대구광역시 군위군	55.15	38.60	46.68	58.55
경상북도 의성군	55.06	45.63	51.89	61.93
경상북도 청송군	62.36	44.86	51.69	58.84
경상북도 영양군	59.07	46.85	53.56	67.16
경상북도 영덕군	54.37	48.85	54.60	61.39
경상북도 청도군	51.62	43.97	50.27	60.64

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경상북도 고령군	44.70	43.46	49.07	58.34
경상북도 성주군	49.45	41.73	47.42	60.00
경상북도 칠곡군	55.26	40.22	44.61	50.27
경상북도 예천군	44.80	44.08	51.41	62.63
경상북도 봉화군	53.60	44.69	52.20	62.36
경상북도 울진군	53.58	47.88	53.64	63.00
경상북도 울릉군	63.08	41.29	41.93	48.00
경상남도 창원시	50.63	38.66	44.90	56.15
경상남도 진주시	59.42	40.32	47.38	58.31
경상남도 통영시	49.38	42.09	47.33	55.83
경상남도 사천시	51.89	43.81	49.13	57.74
경상남도 김해시	45.37	39.37	46.31	56.78
경상남도 밀양시	52.04	44.78	52.23	61.82
경상남도 거제시	43.93	37.23	44.05	55.26
경상남도 양산시	44.94	39.87	46.07	54.77
경상남도 의령군	55.73	51.34	58.50	67.34
경상남도 함안군	42.90	44.98	52.08	59.29
경상남도 창녕군	47.09	45.95	52.57	63.66
경상남도 고성군	50.31	43.96	50.00	62.42
경상남도 남해군	54.73	46.39	52.51	62.76
경상남도 하동군	49.75	45.19	49.49	57.52
경상남도 산청군	46.64	46.09	51.37	60.85
경상남도 함양군	51.48	47.98	55.33	64.91
경상남도 거창군	51.30	45.69	53.98	63.81
경상남도 합천군	51.24	49.98	57.44	65.53
제주특별자치도	49.07	34.99	37.39	47.33

주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.
출처: “가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구[데이터 세트].” 통계청, 2024i.
https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_pat h=13에서 2024.9.1. 인출함.

〈부표 5〉 시군구 단위 남성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년

(단위: %)

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
서울특별시 종로구	70.27	22.12	20.28	19.81
서울특별시 중구	65.00	25.53	21.69	23.19
서울특별시 용산구	62.26	18.09	15.91	16.91
서울특별시 성동구	59.22	16.62	14.94	19.98
서울특별시 광진구	69.53	16.82	14.71	18.14
서울특별시 동대문구	67.93	20.38	17.72	19.63
서울특별시 중랑구	52.54	21.29	17.81	22.25
서울특별시 성북구	60.61	15.24	14.28	19.67
서울특별시 강북구	58.72	21.55	18.18	21.03
서울특별시 도봉구	46.56	17.14	16.53	22.30
서울특별시 노원구	47.24	18.38	20.20	24.40
서울특별시 은평구	50.61	17.06	16.18	18.64
서울특별시 서대문구	62.54	16.00	15.32	19.67
서울특별시 마포구	63.81	14.37	14.31	18.30
서울특별시 양천구	44.96	15.70	15.37	22.05
서울특별시 강서구	58.67	19.23	18.78	23.64
서울특별시 구로구	54.46	16.26	15.23	19.49
서울특별시 금천구	68.69	21.31	18.65	25.21
서울특별시 영등포구	63.20	18.23	15.61	18.50
서울특별시 동작구	68.81	13.78	12.93	17.63
서울특별시 관악구	80.06	19.12	15.67	18.64
서울특별시 서초구	55.55	10.23	9.61	13.54
서울특별시 강남구	59.87	11.83	11.64	15.81
서울특별시 송파구	51.68	12.71	12.46	17.01
서울특별시 강동구	47.87	17.12	16.19	23.12
부산광역시 중구	76.05	31.35	23.78	29.11
부산광역시 서구	58.47	24.38	21.37	26.03
부산광역시 동구	54.05	25.09	21.44	26.10
부산광역시 영도구	57.05	23.71	21.46	28.81
부산광역시 부산진구	59.30	19.73	18.32	26.15
부산광역시 동래구	45.40	16.67	15.77	23.74
부산광역시 남구	62.47	15.37	15.13	19.68

212 2024년 인구변동 모니터링 및 연보

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
부산광역시 북구	38.97	20.70	21.43	31.00
부산광역시 해운대구	45.46	16.73	16.86	21.80
부산광역시 사하구	52.15	20.64	20.60	27.90
부산광역시 금정구	69.07	18.79	18.13	24.59
부산광역시 강서구	44.16	17.87	15.91	18.82
부산광역시 연제구	49.35	17.27	16.68	20.35
부산광역시 수영구	61.35	16.48	16.14	20.76
부산광역시 사상구	56.82	21.44	20.61	25.19
부산광역시 기장군	39.41	20.91	20.10	26.16
대구광역시 중구	57.55	20.40	18.90	24.64
대구광역시 동구	46.76	19.33	18.56	24.80
대구광역시 서구	52.68	20.79	18.72	25.26
대구광역시 남구	66.34	22.92	19.94	24.52
대구광역시 북구	57.65	16.98	17.22	24.55
대구광역시 수성구	48.01	14.63	14.87	21.40
대구광역시 달서구	51.69	17.89	18.27	26.33
대구광역시 달성군	40.86	16.01	16.60	26.22
인천광역시 중구	57.74	25.86	22.71	26.71
인천광역시 동구	40.48	21.37	19.02	27.66
인천광역시 미추홀구	54.64	20.74	18.02	22.17
인천광역시 연수구	41.46	14.55	16.24	21.72
인천광역시 남동구	49.36	20.43	20.37	25.92
인천광역시 부평구	43.19	18.75	18.23	23.87
인천광역시 계양구	42.96	19.14	20.15	28.25
인천광역시 서구	38.46	17.81	17.83	24.80
인천광역시 강화군	43.52	18.07	16.96	20.67
인천광역시 옹진군	69.06	29.31	19.62	15.34
광주광역시 동구	63.91	19.95	16.53	21.48
광주광역시 서구	59.32	20.14	18.40	24.23
광주광역시 남구	51.60	17.24	16.17	24.24
광주광역시 북구	54.59	21.66	19.17	25.35
광주광역시 광산구	51.52	20.50	20.21	25.62
대전광역시 동구	67.74	23.00	21.66	28.60
대전광역시 중구	54.87	21.00	18.74	22.16

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
대전광역시 서구	62.51	16.44	16.85	23.69
대전광역시 유성구	62.73	16.99	17.87	25.14
대전광역시 대덕구	56.14	20.64	20.28	28.71
울산광역시 중구	43.63	19.33	18.42	25.87
울산광역시 남구	53.12	17.26	17.58	28.86
울산광역시 동구	45.39	15.15	16.18	25.00
울산광역시 북구	38.47	15.72	17.17	23.26
울산광역시 울주군	46.25	19.45	19.30	23.43
세종특별자치시	49.67	17.63	18.45	26.64
경기도 수원시	55.76	19.87	19.51	24.70
경기도 성남시	53.25	19.07	17.95	21.88
경기도 의정부시	43.34	20.35	19.64	24.57
경기도 안양시	40.88	15.19	15.22	21.59
경기도 부천시	42.99	18.35	18.83	23.90
경기도 광명시	36.46	15.41	16.39	23.63
경기도 평택시	52.99	21.22	18.47	21.18
경기도 동두천시	45.05	26.81	24.45	29.31
경기도 안산시	53.63	21.07	21.15	25.51
경기도 고양시	42.51	17.81	17.62	21.73
경기도 과천시	24.97	11.15	12.79	14.07
경기도 구리시	41.75	18.77	17.93	23.83
경기도 남양주시	35.39	17.29	16.35	21.92
경기도 오산시	56.85	22.04	20.77	26.71
경기도 시흥시	45.81	22.55	21.31	26.21
경기도 군포시	44.70	16.77	17.77	22.94
경기도 의왕시	37.54	12.91	15.27	21.34
경기도 하남시	45.33	18.40	18.10	21.12
경기도 용인시	46.54	12.69	11.93	15.95
경기도 파주시	40.67	18.66	16.72	18.67
경기도 이천시	50.49	18.34	17.12	22.61
경기도 안성시	55.95	19.08	17.88	23.38
경기도 김포시	39.94	16.82	14.81	18.35
경기도 화성시	48.64	19.69	18.07	20.10
경기도 광주시	38.17	16.78	15.61	21.20

행정구역(시군구)별	20-30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경기도 양주시	37.17	21.66	19.84	22.34
경기도 포천시	51.54	23.89	20.38	22.45
경기도 여주시	48.78	20.62	19.77	27.86
경기도 연천군	50.29	24.92	21.00	21.57
경기도 가평군	48.58	25.49	23.50	26.81
경기도 양평군	43.28	21.57	19.50	20.04
강원도 춘천시	57.38	19.27	17.79	22.39
강원도 원주시	52.92	21.60	19.42	23.67
강원도 강릉시	61.82	20.12	18.71	22.95
강원도 동해시	44.86	21.34	19.49	25.45
강원도 태백시	53.16	25.50	21.41	24.23
강원도 속초시	47.14	24.76	21.86	25.42
강원도 삼척시	65.52	23.01	21.26	29.72
강원도 홍천군	47.88	25.12	22.34	27.24
강원도 횡성군	45.58	23.63	20.47	25.47
강원도 영월군	54.49	27.41	24.71	28.44
강원도 평창군	56.46	26.08	23.28	31.02
강원도 정선군	53.23	28.15	24.20	28.09
강원도 철원군	39.93	19.31	18.63	27.34
강원도 화천군	48.17	27.37	24.56	31.49
강원도 양구군	45.99	21.92	19.92	22.22
강원도 인제군	46.68	25.07	21.13	23.50
강원도 고성군	50.93	23.12	18.86	23.33
강원도 양양군	55.62	25.04	20.04	24.05
충청북도 청주시	55.96	20.75	20.35	27.57
충청북도 충주시	60.18	20.16	19.52	28.02
충청북도 제천시	55.96	21.18	21.69	30.02
충청북도 보은군	46.14	21.21	21.57	28.97
충청북도 옥천군	44.36	21.36	19.92	27.41
충청북도 영동군	63.33	23.18	21.18	26.23
충청북도 증평군	54.87	23.35	23.03	29.67
충청북도 진천군	54.00	21.81	18.72	22.41
충청북도 괴산군	66.10	24.43	22.99	28.60
충청북도 음성군	61.38	24.72	22.68	29.77

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
충청북도 단양군	50.33	23.33	21.66	32.92
충청남도 천안시	56.63	19.98	18.67	22.37
충청남도 공주시	63.34	20.77	21.14	28.42
충청남도 보령시	51.81	20.76	18.34	25.39
충청남도 아산시	51.06	22.26	19.70	25.04
충청남도 서산시	51.10	19.16	17.59	21.84
충청남도 논산시	55.75	20.91	19.91	24.42
충청남도 계룡시	36.92	19.64	18.99	23.08
충청남도 당진시	51.17	21.97	18.90	22.85
충청남도 금산군	57.67	19.81	18.68	25.14
충청남도 부여군	46.75	20.02	19.13	25.16
충청남도 서천군	48.63	20.82	19.93	24.94
충청남도 청양군	53.65	21.45	19.94	28.02
충청남도 홍성군	52.98	19.57	17.69	23.77
충청남도 예산군	50.30	20.33	18.87	26.44
충청남도 태안군	61.85	20.91	17.67	21.92
전라북도 전주시	57.56	19.71	18.56	25.14
전라북도 군산시	54.34	22.63	20.31	28.89
전라북도 익산시	60.90	20.51	18.68	25.99
전라북도 정읍시	50.97	22.82	19.23	24.33
전라북도 남원시	49.72	19.99	18.29	23.59
전라북도 김제시	45.21	21.34	18.58	25.16
전라북도 완주군	57.34	22.28	19.51	20.97
전라북도 진안군	43.42	23.23	19.85	22.44
전라북도 무주군	50.19	21.69	19.68	27.78
전라북도 장수군	41.46	21.86	17.98	27.44
전라북도 임실군	54.75	20.21	18.56	22.76
전라북도 순창군	47.76	19.62	17.50	18.93
전라북도 고창군	47.46	21.74	20.03	29.58
전라북도 부안군	44.83	22.52	19.99	27.64
전라남도 목포시	51.70	24.72	22.48	29.58
전라남도 여수시	47.03	19.50	17.89	25.45
전라남도 순천시	45.73	19.31	17.51	22.80
전라남도 나주시	51.28	23.55	20.73	28.38

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
전라남도 광양시	43.08	21.09	17.46	21.08
전라남도 담양군	40.97	20.55	17.36	21.59
전라남도 곡성군	70.80	23.75	20.08	24.94
전라남도 구례군	50.12	22.20	17.77	20.42
전라남도 고흥군	50.42	23.86	20.36	27.67
전라남도 보성군	45.61	23.50	20.51	26.09
전라남도 화순군	45.28	25.40	21.96	24.90
전라남도 장흥군	50.25	22.65	21.27	27.88
전라남도 강진군	50.57	22.23	20.39	27.54
전라남도 해남군	47.33	22.16	20.60	29.94
전라남도 영암군	59.23	23.68	19.86	25.99
전라남도 무안군	54.67	21.06	19.06	24.88
전라남도 함평군	45.33	24.97	21.80	28.22
전라남도 영광군	43.04	22.75	20.35	28.40
전라남도 장성군	48.90	20.51	17.85	22.43
전라남도 완도군	43.92	20.73	19.01	28.84
전라남도 진도군	49.72	24.29	22.84	31.93
전라남도 신안군	51.48	23.17	21.52	29.08
경상북도 포항시	49.53	19.03	18.89	25.40
경상북도 경주시	57.01	20.48	18.18	24.59
경상북도 김천시	52.96	18.83	19.68	25.61
경상북도 안동시	61.26	20.93	20.51	28.00
경상북도 구미시	55.95	18.46	18.82	24.13
경상북도 영주시	58.75	19.40	19.68	26.30
경상북도 영천시	47.85	24.49	20.31	28.18
경상북도 상주시	60.39	19.84	18.71	25.12
경상북도 문경시	51.89	20.62	20.04	28.33
경상북도 경산시	65.45	19.18	18.27	24.04
대구광역시 군위군	54.59	18.76	17.21	23.60
경상북도 의성군	53.25	22.94	21.40	28.80
경상북도 청송군	64.55	22.44	20.59	24.71
경상북도 영양군	58.58	23.24	21.62	33.51
경상북도 영덕군	55.59	22.72	19.60	26.42
경상북도 청도군	53.36	22.40	19.94	25.50

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경상북도 고령군	48.67	23.89	21.55	27.27
경상북도 성주군	51.22	24.16	21.38	28.27
경상북도 칠곡군	55.97	22.44	19.84	22.64
경상북도 예천군	41.72	21.93	21.22	30.03
경상북도 봉화군	53.88	23.87	23.29	29.95
경상북도 울진군	52.07	24.41	21.34	27.38
경상북도 울릉군	63.23	24.12	16.29	13.85
경상남도 창원시	47.74	20.18	19.95	25.74
경상남도 진주시	56.55	18.75	18.21	25.47
경상남도 통영시	48.40	23.01	19.44	24.84
경상남도 사천시	52.18	21.92	19.13	24.17
경상남도 김해시	43.23	20.92	19.86	27.05
경상남도 밀양시	51.49	22.93	21.68	27.76
경상남도 거제시	41.19	20.21	18.66	23.61
경상남도 양산시	41.98	20.62	20.86	27.15
경상남도 의령군	55.47	28.08	24.65	29.57
경상남도 함안군	44.19	25.50	23.53	28.51
경상남도 창녕군	45.30	24.15	20.96	30.04
경상남도 고성군	50.95	22.64	19.87	29.35
경상남도 남해군	55.08	22.25	20.22	27.88
경상남도 하동군	50.54	24.56	20.73	24.42
경상남도 산청군	49.13	26.46	22.03	28.12
경상남도 함양군	50.74	23.49	22.29	27.80
경상남도 거창군	49.03	20.45	20.08	28.38
경상남도 합천군	50.29	25.33	23.50	30.80
제주특별자치도	44.94	18.77	15.59	20.36

주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.

자료: “가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구[데이터 세트].” 통계청, 2024i.
https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_pat h=I3에서 2024.9.1. 인출함.

〈부표 6〉 시군구 단위 여성 20~30대, 65세 이상, 75세 이상, 85세 이상 1인가구비율: 2023년

(단위: %)

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
서울특별시 종로구	77.56	59.74	63.51	66.35
서울특별시 중구	73.44	61.85	64.74	68.97
서울특별시 용산구	71.56	60.32	64.12	67.29
서울특별시 성동구	69.48	58.83	62.23	65.19
서울특별시 광진구	75.28	60.36	66.16	70.70
서울특별시 동대문구	76.35	61.47	66.53	72.85
서울특별시 중랑구	64.36	63.64	68.42	72.50
서울특별시 성북구	72.76	60.63	65.16	68.46
서울특별시 강북구	69.20	63.17	67.07	69.79
서울특별시 도봉구	59.45	62.01	67.08	72.26
서울특별시 노원구	59.81	64.48	69.26	71.60
서울특별시 은평구	65.13	59.83	64.87	68.03
서울특별시 서대문구	75.50	59.81	64.64	67.62
서울특별시 마포구	73.97	58.65	63.53	67.84
서울특별시 양천구	57.40	60.65	67.04	68.31
서울특별시 강서구	71.97	61.46	67.07	71.31
서울특별시 구로구	66.92	59.91	65.89	71.01
서울특별시 금천구	74.66	63.55	68.43	71.32
서울특별시 영등포구	74.79	61.12	65.36	68.10
서울특별시 동작구	76.30	59.88	64.85	68.11
서울특별시 관악구	82.28	61.56	65.58	69.09
서울특별시 서초구	67.94	54.81	59.91	65.26
서울특별시 강남구	71.30	58.95	64.43	68.18
서울특별시 송파구	66.73	57.00	64.07	68.19
서울특별시 강동구	64.56	59.59	65.68	69.67
부산광역시 중구	82.92	68.61	71.21	70.28
부산광역시 서구	73.83	68.51	72.55	74.17
부산광역시 동구	68.62	69.78	74.36	78.95
부산광역시 영도구	56.62	68.84	73.02	76.32
부산광역시 부산진구	71.64	67.45	72.82	77.84
부산광역시 동래구	58.37	65.92	72.33	77.57
부산광역시 남구	69.66	65.32	70.95	74.83

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
부산광역시 북구	49.14	68.97	74.80	78.07
부산광역시 해운대구	58.19	66.98	72.90	77.33
부산광역시 사하구	58.55	66.91	73.00	76.75
부산광역시 금정구	73.65	67.30	73.76	78.86
부산광역시 강서구	46.67	59.28	66.86	68.46
부산광역시 연제구	63.44	66.67	72.74	76.97
부산광역시 수영구	72.18	66.10	71.13	74.11
부산광역시 사상구	64.75	67.82	73.32	76.04
부산광역시 기장군	46.11	64.64	71.25	76.09
대구광역시 중구	75.08	66.17	70.84	74.72
대구광역시 동구	59.46	68.01	72.93	76.88
대구광역시 서구	57.80	69.96	74.27	78.99
대구광역시 남구	75.92	70.21	74.57	78.88
대구광역시 북구	67.58	68.37	73.43	78.30
대구광역시 수성구	61.54	67.93	73.46	77.63
대구광역시 달서구	63.51	68.49	74.42	78.81
대구광역시 달성군	43.73	64.42	70.27	74.33
인천광역시 중구	64.31	61.70	67.41	73.47
인천광역시 동구	41.26	65.72	71.52	75.60
인천광역시 미추홀구	56.03	62.45	68.14	72.84
인천광역시 연수구	52.45	62.89	71.57	75.68
인천광역시 남동구	54.39	64.68	70.65	74.36
인천광역시 부평구	49.92	62.72	69.51	74.65
인천광역시 계양구	47.16	63.60	71.43	76.72
인천광역시 서구	46.10	61.18	67.83	70.26
인천광역시 강화군	43.73	65.61	70.69	71.49
인천광역시 옹진군	60.37	67.03	66.80	65.28
광주광역시 동구	70.96	65.35	72.38	76.28
광주광역시 서구	65.69	66.16	72.70	77.02
광주광역시 남구	57.17	63.69	70.95	76.27
광주광역시 북구	60.65	67.93	74.48	77.11
광주광역시 광산구	56.30	63.94	71.26	73.61
대전광역시 동구	72.05	67.46	72.89	75.49
대전광역시 중구	64.84	65.91	70.76	73.85

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
대전광역시 서구	69.80	65.60	72.82	78.37
대전광역시 유성구	68.69	63.45	71.74	77.27
대전광역시 대덕구	60.43	67.86	73.63	76.61
울산광역시 중구	56.27	67.96	73.05	77.53
울산광역시 남구	64.98	66.89	72.58	76.01
울산광역시 동구	52.80	69.25	75.05	76.80
울산광역시 북구	43.71	66.35	72.46	72.16
울산광역시 울주군	47.87	64.73	68.88	68.96
세종특별자치시	60.43	62.17	68.52	70.63
경기도 수원시	62.66	64.37	70.38	72.41
경기도 성남시	61.10	62.85	68.32	71.21
경기도 의정부시	53.37	64.16	69.17	73.09
경기도 안양시	49.80	60.54	67.65	72.05
경기도 부천시	50.92	61.08	67.83	71.44
경기도 광명시	46.69	60.74	67.45	70.38
경기도 평택시	51.25	63.90	69.03	68.61
경기도 동두천시	47.83	67.75	71.04	70.15
경기도 안산시	55.24	64.10	70.39	73.26
경기도 고양시	53.81	62.65	68.45	71.18
경기도 과천시	28.09	58.58	65.32	67.97
경기도 구리시	48.76	61.00	67.71	73.88
경기도 남양주시	41.85	59.18	64.41	66.68
경기도 오산시	55.29	62.01	68.54	70.09
경기도 시흥시	44.32	63.18	69.77	74.66
경기도 군포시	50.63	65.35	71.80	74.15
경기도 의왕시	45.29	59.31	67.26	68.90
경기도 하남시	58.20	58.46	65.73	71.83
경기도 용인시	55.90	59.32	64.68	67.33
경기도 파주시	46.63	60.76	65.60	67.85
경기도 이천시	52.07	62.80	66.27	68.02
경기도 안성시	61.78	63.69	68.91	70.15
경기도 김포시	50.88	59.67	65.07	65.73
경기도 화성시	52.96	60.69	65.68	65.80
경기도 광주시	38.05	55.19	60.75	64.56

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경기도 양주시	40.52	61.09	66.60	68.21
경기도 포천시	55.98	63.48	66.13	67.36
경기도 여주시	55.32	64.15	66.89	68.62
경기도 연천군	56.51	68.92	73.14	73.25
경기도 가평군	53.52	67.89	71.39	72.39
경기도 양평군	47.15	64.88	68.02	66.25
강원도 춘천시	68.62	68.40	72.92	74.15
강원도 원주시	63.94	69.24	73.96	76.17
강원도 강릉시	68.41	70.50	74.44	75.66
강원도 동해시	50.80	72.63	75.91	78.06
강원도 태백시	56.28	72.33	75.65	78.34
강원도 속초시	50.98	69.91	72.88	74.60
강원도 삼척시	66.01	73.20	77.61	78.33
강원도 홍천군	54.52	70.78	72.08	71.29
강원도 횡성군	46.75	68.79	71.48	68.33
강원도 영월군	53.86	75.66	79.28	79.47
강원도 평창군	57.09	72.96	74.62	73.82
강원도 정선군	54.05	72.29	74.58	76.35
강원도 철원군	53.68	73.45	74.62	74.67
강원도 화천군	54.26	70.87	72.92	70.54
강원도 양구군	56.36	69.93	72.03	74.55
강원도 인제군	58.92	71.37	72.75	70.71
강원도 고성군	56.25	73.14	75.36	73.33
강원도 양양군	61.59	70.83	73.29	70.60
충청북도 청주시	62.95	68.35	73.42	74.60
충청북도 충주시	67.10	69.96	74.41	76.38
충청북도 제천시	64.59	73.78	78.87	79.64
충청북도 보은군	45.69	76.94	81.68	83.03
충청북도 옥천군	43.48	71.43	74.50	74.65
충청북도 영동군	63.73	72.43	76.36	75.55
충청북도 증평군	57.03	68.13	72.31	72.70
충청북도 진천군	51.27	67.68	72.25	73.31
충청북도 괴산군	64.29	72.15	75.73	75.37
충청북도 음성군	64.27	70.86	74.62	76.10

행정구역(시군구)별	20-30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
충청북도 단양군	57.51	74.87	78.15	76.94
충청남도 천안시	63.76	65.31	70.64	72.93
충청남도 공주시	70.98	69.57	73.90	74.72
충청남도 보령시	52.40	70.46	74.89	75.78
충청남도 아산시	56.92	67.37	70.28	70.48
충청남도 서산시	54.77	67.19	71.73	73.49
충청남도 논산시	56.31	71.71	74.84	75.52
충청남도 계룡시	50.74	69.70	75.63	77.34
충청남도 당진시	51.11	67.30	69.59	68.70
충청남도 금산군	62.07	70.15	73.92	73.08
충청남도 부여군	50.38	73.76	77.14	76.55
충청남도 서천군	46.90	73.56	76.78	76.37
충청남도 청양군	54.52	72.42	74.56	74.08
충청남도 홍성군	61.60	70.39	73.08	74.52
충청남도 예산군	54.28	69.59	72.49	71.72
충청남도 태안군	58.64	70.00	73.09	71.15
전라북도 전주시	62.83	67.21	73.30	76.79
전라북도 군산시	59.53	68.07	72.07	73.46
전라북도 익산시	64.31	69.46	74.50	76.48
전라북도 정읍시	49.31	72.73	78.13	79.11
전라북도 남원시	51.30	74.69	78.65	78.13
전라북도 김제시	39.38	72.94	76.30	77.92
전라북도 완주군	61.07	64.93	68.33	68.91
전라북도 진안군	36.64	73.74	76.36	76.07
전라북도 무주군	53.94	77.83	81.82	82.23
전라북도 장수군	41.05	75.29	78.63	78.02
전라북도 임실군	59.96	76.27	79.18	78.44
전라북도 순창군	45.62	74.83	77.90	79.21
전라북도 고창군	49.64	76.51	80.37	79.29
전라북도 부안군	42.36	74.74	78.07	77.77
전라남도 목포시	53.03	70.88	76.35	81.61
전라남도 여수시	52.50	68.04	72.80	73.70
전라남도 순천시	53.02	69.83	75.67	75.95
전라남도 나주시	55.84	71.85	76.58	76.72

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
전라남도 광양시	43.39	66.57	71.50	71.80
전라남도 담양군	42.40	68.64	71.80	74.29
전라남도 곡성군	66.73	77.54	80.78	79.88
전라남도 구례군	48.51	73.87	77.11	79.05
전라남도 고흥군	47.27	78.25	80.87	78.87
전라남도 보성군	46.81	77.22	80.18	80.00
전라남도 화순군	46.54	71.03	74.94	75.71
전라남도 장흥군	49.15	79.08	82.34	82.02
전라남도 강진군	50.47	77.88	81.00	80.00
전라남도 해남군	41.70	76.51	80.21	79.47
전라남도 영암군	50.46	73.05	76.51	75.56
전라남도 무안군	59.23	71.42	76.31	76.70
전라남도 함평군	45.81	75.06	78.60	76.92
전라남도 영광군	40.07	73.06	76.06	76.59
전라남도 장성군	43.88	68.77	72.69	72.27
전라남도 완도군	49.38	75.16	77.49	75.75
전라남도 진도군	44.84	77.56	80.06	78.61
전라남도 신안군	47.66	73.26	75.47	74.24
경상북도 포항시	57.11	70.84	74.83	76.14
경상북도 경주시	62.76	70.29	73.76	75.32
경상북도 김천시	60.25	71.74	75.85	78.86
경상북도 안동시	67.87	74.04	78.69	80.44
경상북도 구미시	60.76	68.12	72.13	75.00
경상북도 영주시	63.71	73.05	78.21	78.71
경상북도 영천시	47.11	72.29	75.96	75.90
경상북도 상주시	57.82	75.20	78.71	78.38
경상북도 문경시	55.24	74.94	79.06	78.63
경상북도 경산시	72.08	66.61	71.45	73.35
대구광역시 군위군	56.14	69.41	76.39	78.18
경상북도 의성군	57.91	78.00	80.09	80.04
경상북도 청송군	56.92	78.40	82.47	81.38
경상북도 영양군	59.71	79.13	81.82	83.01
경상북도 영덕군	52.54	78.22	80.68	79.65
경상북도 청도군	49.10	75.18	79.22	79.41

행정구역(시군구)별	20~30대	65세 이상	75세 이상	85세 이상
경상북도 고령군	37.89	71.26	74.70	76.36
경상북도 성주군	46.21	71.22	74.77	76.76
경상북도 칠곡군	53.80	67.71	69.26	69.16
경상북도 예천군	50.96	76.56	80.85	81.42
경상북도 봉화군	53.04	77.45	80.14	81.84
경상북도 울진군	57.20	76.72	78.80	78.40
경상북도 울릉군	62.66	71.21	73.61	74.12
경상남도 창원시	56.63	69.41	72.99	75.48
경상남도 진주시	64.30	70.06	75.07	76.32
경상남도 통영시	50.97	68.32	72.43	70.66
경상남도 사천시	51.18	71.12	74.42	74.02
경상남도 김해시	49.83	66.05	70.87	74.28
경상남도 밀양시	53.04	73.51	78.04	78.87
경상남도 거제시	50.69	67.20	70.34	71.63
경상남도 양산시	50.77	67.34	71.58	74.52
경상남도 의령군	56.12	77.88	81.53	82.73
경상남도 함안군	39.85	71.44	75.05	73.75
경상남도 창녕군	50.63	74.07	77.82	78.62
경상남도 고성군	49.15	72.50	75.79	77.51
경상남도 남해군	54.09	76.00	77.77	78.27
경상남도 하동군	48.50	73.61	75.02	74.36
경상남도 산청군	42.09	73.19	75.91	74.72
경상남도 함양군	52.63	77.31	80.26	81.46
경상남도 거창군	55.69	76.83	81.30	81.85
경상남도 합천군	52.74	78.94	81.50	80.52
제주특별자치도	55.26	61.37	63.74	65.16

주: 각 지역의 해당 연령대 일반가구 대비 해당 연령대 1인가구의 비율(%)을 의미함.
자료: “가구주의 성, 연령 및 세대구성별 가구(일반가구) - 시군구[데이터 세트].” 통계청, 2024i. h
https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1JC1517&conn_path=13에서 2024.9.1. 인출함.

〈부표 7〉 시군구 단위 국민기초생활보장수급자 수 및 비율: 2023년 12월 기준

(단위: %)

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
서울특별시 종로구	5,797	4.19
서울특별시 중구	6,263	5.25
서울특별시 용산구	9,290	4.37
서울특별시 성동구	10,561	3.81
서울특별시 광진구	14,078	4.22
서울특별시 동대문구	16,524	4.91
서울특별시 중랑구	29,059	7.62
서울특별시 성북구	17,914	4.21
서울특별시 강북구	24,097	8.35
서울특별시 도봉구	17,182	5.59
서울특별시 노원구	32,776	6.57
서울특별시 은평구	26,753	5.77
서울특별시 서대문구	12,286	4.05
서울특별시 마포구	11,598	3.21
서울특별시 양천구	18,821	4.32
서울특별시 강서구	32,940	5.85
서울특별시 구로구	15,680	4.00
서울특별시 금천구	14,066	6.19
서울특별시 영등포구	12,433	3.34
서울특별시 동작구	13,541	3.59
서울특별시 관악구	24,352	5.06
서울특별시 서초구	7,987	1.99
서울특별시 강남구	16,425	3.10
서울특별시 송파구	19,098	2.93
서울특별시 강동구	18,359	4.02
부산광역시 중구	4,614	11.88
부산광역시 서구	10,646	10.22
부산광역시 동구	10,646	12.30
부산광역시 영도구	13,362	12.51
부산광역시 부산진구	23,738	6.67
부산광역시 동래구	13,802	5.09
부산광역시 남구	13,124	5.16

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
부산광역시 북구	23,593	8.57
부산광역시 해운대구	23,680	6.21
부산광역시 사하구	26,208	8.77
부산광역시 금정구	14,899	6.85
부산광역시 강서구	5,007	3.51
부산광역시 연제구	12,362	6.06
부산광역시 수영구	10,373	5.98
부산광역시 사상구	16,056	7.93
부산광역시 기장군	12,547	7.04
대구광역시 중구	4,708	5.60
대구광역시 동구	23,283	6.85
대구광역시 서구	17,252	10.71
대구광역시 남구	16,152	11.58
대구광역시 북구	22,778	5.37
대구광역시 수성구	21,399	5.24
대구광역시 달서구	34,083	6.42
대구광역시 달성군	13,925	5.31
인천광역시 중구	8,557	5.52
인천광역시 동구	3,860	6.55
인천광역시 미추홀구	28,848	7.15
인천광역시 연수구	12,767	3.30
인천광역시 남동구	35,597	7.17
인천광역시 부평구	32,887	6.73
인천광역시 계양구	18,223	6.44
인천광역시 서구	28,102	4.65
인천광역시 강화군	4,555	6.59
인천광역시 옹진군	720	3.53
광주광역시 동구	7,146	6.76
광주광역시 서구	18,758	6.59
광주광역시 남구	14,641	6.96
광주광역시 북구	32,934	7.81
광주광역시 광산구	22,994	5.78
대전광역시 동구	18,517	8.50
대전광역시 중구	14,573	6.50

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
대전광역시 서구	20,718	4.45
대전광역시 유성구	10,986	3.05
대전광역시 대덕구	12,760	7.48
울산광역시 중구	10,101	4.86
울산광역시 남구	11,847	3.85
울산광역시 동구	6,591	4.35
울산광역시 북구	6,515	3.00
울산광역시 울주군	8,763	3.99
세종특별자치시	8,607	2.24
경기도 수원시	29,876	2.51
경기도 성남시	32,627	3.56
경기도 의정부시	25,461	5.52
경기도 안양시	14,704	2.70
경기도 부천시	29,811	3.82
경기도 광명시	9,316	3.30
경기도 평택시	19,355	3.33
경기도 동두천시	8,392	9.39
경기도 안산시	32,600	5.16
경기도 고양시	36,110	3.38
경기도 과천시	1,098	1.39
경기도 구리시	8,053	4.31
경기도 남양주시	27,334	3.74
경기도 오산시	7,404	3.23
경기도 시흥시	18,833	3.66
경기도 군포시	10,833	4.13
경기도 의왕시	3,911	2.46
경기도 하남시	7,964	2.44
경기도 용인시	20,540	1.92
경기도 파주시	23,761	4.81
경기도 이천시	7,558	3.41
경기도 안성시	7,824	4.16
경기도 김포시	15,346	3.18
경기도 화성시	18,558	2.01
경기도 광주시	10,490	2.69

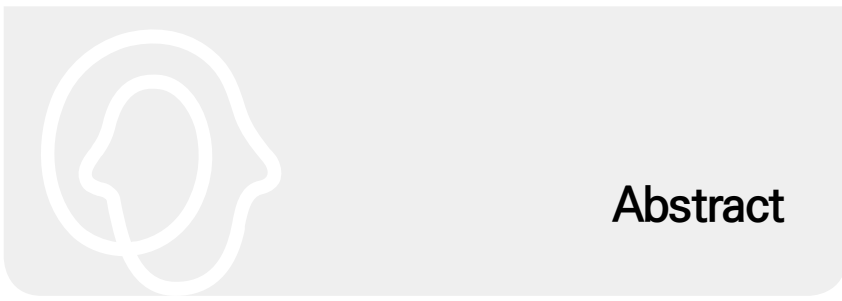
행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
경기도 양주시	14,334	5.63
경기도 포천시	9,240	6.40
경기도 여주시	6,626	5.84
경기도 연천군	2,890	6.95
경기도 가평군	4,420	7.13
경기도 양평군	5,783	4.70
강원도 춘천시	17,608	6.17
강원도 원주시	18,601	5.17
강원도 강릉시	13,057	6.23
강원도 동해시	5,687	6.41
강원도 태백시	2,681	6.89
강원도 속초시	5,661	6.90
강원도 삼척시	4,084	6.49
강원도 홍천군	3,018	4.47
강원도 횡성군	2,052	4.43
강원도 영월군	1,946	5.21
강원도 평창군	1,480	3.64
강원도 정선군	1,798	5.22
강원도 철원군	1,986	4.76
강원도 화천군	1,218	5.26
강원도 양구군	1,136	5.36
강원도 인제군	1,368	4.27
강원도 고성군	1,519	5.58
강원도 양양군	1,767	6.38
충청북도 청주시	36,017	4.25
충청북도 충주시	11,882	5.73
충청북도 제천시	9,386	7.21
충청북도 보은군	2,117	6.79
충청북도 옥천군	3,333	6.79
충청북도 영동군	2,794	6.28
충청북도 증평군	2,063	5.54
충청북도 진천군	3,217	3.74
충청북도 괴산군	2,289	6.23
충청북도 음성군	5,829	6.39

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
충청북도 단양군	1,725	6.23
충청남도 천안시	19,938	3.05
충청남도 공주시	6,169	6.05
충청남도 보령시	6,433	6.68
충청남도 아산시	13,646	4.02
충청남도 서산시	5,613	3.19
충청남도 논산시	8,985	8.08
충청남도 계룡시	1,320	2.90
충청남도 당진시	5,955	3.53
충청남도 금산군	3,271	6.55
충청남도 부여군	4,368	7.10
충청남도 서천군	3,339	6.76
충청남도 청양군	1,435	4.76
충청남도 홍성군	4,702	4.82
충청남도 예산군	4,143	5.34
충청남도 태안군	3,084	5.07
전라북도 전주시	41,188	6.38
전라북도 군산시	18,941	7.28
전라북도 익산시	22,987	8.49
전라북도 정읍시	9,131	8.78
전라북도 남원시	7,034	9.11
전라북도 김제시	8,486	10.44
전라북도 완주군	6,987	7.36
전라북도 진안군	1,676	6.85
전라북도 무주군	1,451	6.22
전라북도 장수군	1,365	6.46
전라북도 임실군	2,162	8.26
전라북도 순창군	2,011	7.53
전라북도 고창군	3,863	7.44
전라북도 부안군	3,544	7.17
전라남도 목포시	19,734	9.18
전라남도 여수시	13,513	4.96
전라남도 순천시	11,632	4.19
전라남도 나주시	6,719	5.76

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
전라남도 광양시	5,822	3.83
전라남도 담양군	2,612	5.74
전라남도 곡성군	1,920	7.13
전라남도 구례군	1,704	6.97
전라남도 고흥군	5,077	8.28
전라남도 보성군	2,846	7.49
전라남도 화순군	3,601	5.86
전라남도 장흥군	2,915	8.27
전라남도 강진군	2,567	7.81
전라남도 해남군	4,688	7.21
전라남도 영암군	2,411	4.61
전라남도 무안군	3,539	3.92
전라남도 함평군	2,116	6.91
전라남도 영광군	3,449	6.65
전라남도 장성군	2,499	5.84
전라남도 완도군	3,196	6.80
전라남도 진도군	2,357	8.08
전라남도 신안군	2,323	6.14
경상북도 포항시	30,984	6.28
경상북도 경주시	13,876	5.60
경상북도 김천시	8,543	6.19
경상북도 안동시	11,325	7.38
경상북도 구미시	14,779	3.64
경상북도 영주시	7,771	7.75
경상북도 영천시	7,911	7.88
경상북도 상주시	5,684	6.04
경상북도 문경시	3,484	5.02
경상북도 경산시	14,582	5.48
대구광역시 군위군	1,222	5.29
경상북도 의성군	3,529	7.06
경상북도 청송군	1,599	6.63
경상북도 영양군	1,226	7.75
경상북도 영덕군	2,998	8.75
경상북도 청도군	2,432	5.88

행정구역(시군구)별	국민기초생활보장수급자 수	국민기초생활보장수급자 비율
경상북도 고령군	2,351	7.79
경상북도 성주군	2,497	5.92
경상북도 칠곡군	6,634	5.97
경상북도 예천군	3,170	5.72
경상북도 봉화군	1,786	6.01
경상북도 울진군	3,325	7.11
경상북도 울릉군	341	3.81
경상남도 창원시	47,716	4.72
경상남도 진주시	17,949	5.25
경상남도 통영시	10,323	8.51
경상남도 사천시	6,849	6.29
경상남도 김해시	28,102	5.27
경상남도 밀양시	7,096	6.95
경상남도 거제시	10,610	4.53
경상남도 양산시	17,361	4.91
경상남도 의령군	1,980	7.70
경상남도 함안군	3,621	5.97
경상남도 창녕군	3,908	6.78
경상남도 고성군	3,554	7.13
경상남도 남해군	2,654	6.46
경상남도 하동군	3,001	7.16
경상남도 산청군	2,197	6.50
경상남도 함양군	2,724	7.32
경상남도 거창군	3,832	6.38
경상남도 합천군	2,658	6.42
제주특별자치도	35,069	5.21

주: 각 지역의 전체 주민등록연앙인구 대비 해당 연령대 주민등록연앙인구 비율(%)을 의미함.
 자료: “시군구/성/연령(5세)별 주민등록연앙인구[데이터 세트].” 통계청, 2024h. https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B040M5&conn_path=I3에서 2024. 9.1. 인출함; 한국사회보장정보원_복지사업 시군구별 수급권자 현황[데이터 세트]. <https://www.data.go.kr/data/15062448/fileData.do>에서 2024.9.1. 인출함.



Abstract

Demographic Monitoring Yearbook 2024

Project Head: Chang, Insu

This policy brief applies the basic framework of KIHASA's pilot project for population change monitoring, first implemented in 2022, to produce and interpret key indicators related to main factors of population change, including child-bearing, death, migration, marriage, divorce, population growth, composition, the foreign population (multicultural families), and spatial distribution. It also addresses key issues for central and local governments regarding demographic changes in 2024, organized by social policy categories. The indicators reveal the characteristics of population change currently experienced by Korean society, which can be summarized as "rapid and persistent." This policy brief highlights that demographic changes are not merely statistical trends but fundamental factors that can deepen our understanding of the challenges facing Korea and inform the review of policy demands. The newly proposed policy issues for 2024 offer essential data for understanding the current multifaceted situation of policy responses to population change and for assessing the direction of future population policies.

Co-Researchers: Choi, Insun·Kim, Eunji·Kim, Eunjung·Yi, Jihye·Hwang, Namhui·Lee, Jihye

234 2024년 인구변동 모니터링 및 연보

Key words: Demographic change, monitoring, marriage, birth, death, migration, population size, population growth, population composition, foreigners(multiple culture), population distribution, current policy issues related to demographic change