

목 차

제 I 편 계획의 기초

제1장 계획의 개요

1. 배경 및 목적	05
2. 기본원칙과 성격	07
3. 계획의 범위	09
4. 계획수립 과정	10
5. 기정 도시기본계획의 진단과 개선방안	12

제2장 도시특성 및 여건전망

1. 도시 연혁	21
2. 일반현황 및 특성	26
3. 도시변화진단	32
4. 상위계획 및 관련계획	71
5. 시민참여단 운영	92
6. TOWS 분석	105

제 II 편 도시기본구상

제3장 계획의 목표 및 도시지표

1. 도시비전 및 계획목표 설정	115
2. 도시비전지표	121

제4장 도시공간구조 설정

1. 토지이용 현황 및 여건전망	159
2. 정책의 기본방향	162
3. 도시공간구조 설정	167

제5장 생활권 설정

1. 현황 및 여건 전망	181
2. 생활권 설정 및 인구배분	183
3. 일상생활권	198

제 III 편 부문별계획

제6장 토지이용계획

1. 토지이용계획	207
2. 비도시지역 관리	235

제7장 기반시설

- 1. 교통·물류계획 247
- 2. 스마트 도시 및 정보화계획 283
- 3. 상하수도계획 296

제8장 도심 및 주거환경

- 1. 도시재생계획 307
- 2. 도심 및 시가지 정비 324
- 3. 주거환경 계획 333

제9장 환경보전 및 관리계획

- 1. 환경의 보전 및 관리 345
- 2. 저탄소 녹색도시 377

제10장 경관 및 미관

- 1. 경관 및 미관 395

제11장 공원 및 녹지

- 1. 공원 및 녹지 419

제12장 방재 및 안전계획

- 1. 방재 및 안전계획 445

제13장 사회·문화개발 및 진흥계획

- 1. 의료·보건 465
- 2. 사회·복지 473
- 3. 교육 482
- 4. 여성친화 부문 490
- 5. 문화·체육 부문 498

제14장 경제·산업개발 및 진흥계획

- 1. 일자리 창출 509
- 2. 산업단지 523
- 3. 농업·농촌 529

제15장 계획의 실행

- 1. 재정부문 545
- 2. 재정계획 550
- 3. 재정조달 방안 552
- 4. 단계별 투자계획 556
- 5. 집행계획 및 모니터링계획 559

표 목차

■ 제 1 편 계획의 기초

〈표 1-1〉 단계별 계획의 기본원칙	09
〈표 1-2〉 분산집중형 다핵공간구조	13
〈표 1-3〉 생활권별 기능배분	14
〈표 1-4〉 생활권별 인구배분	14
〈표 1-5〉 생활권별 토지이용계획	15
〈표 1-6〉 지정 도시기본계획 추진실적	09
〈표 1-7〉 단계별 계획의 기본원칙	17
〈표 1-8〉 지정 도시기본계획의 진단과 개선방안	18
〈표 2-1〉 청주시 도시계획 연혁	22
〈표 2-2〉 청주시 도시계획 연혁(계속)	23
〈표 2-3〉 청주시 도시계획 연혁(계속)	24
〈표 2-4〉 통합 청주시 출범과 4개 구(區) 개청 경과	25
〈표 2-5〉 청주시 행정권	27
〈표 2-6〉 표고 현황	29
〈표 2-7〉 경사도 현황	29
〈표 2-8〉 하천 현황	30
〈표 2-9〉 지방하천 현황	31
〈표 2-10〉 인구 현황	32
〈표 2-11〉 구별 인구 현황	33
〈표 2-12〉 계층별 인구 현황	33
〈표 2-13〉 층별 지역 분포 현황(2019)	34
〈표 2-14〉 가구 현황	34
〈표 2-15〉 구별 가구 현황(2019)	35
〈표 2-16〉 연령별 1인가구 현황(2019)	35
〈표 2-17〉 등록외국인 연도별 추이	36
〈표 2-18〉 지역별 등록외국인 현황(2019)	36
〈표 2-19〉 다문화가구 연도별 추이	36
〈표 2-20〉 다문화가구 현황	37
〈표 2-21〉 합계출산율 연도별 추이	37
〈표 2-22〉 합계출산율(2019)	37
〈표 2-23〉 인구동태	38
〈표 2-24〉 인구이동의 개요	38
〈표 2-25〉 일자리 증가 추이	39
〈표 2-26〉 직종별 취업자수 현황(2019)	39
〈표 2-27〉 산업별 고용자 수 및 비중(2015~2020)	40

〈표 2-28〉 경제활동 변화 추이	41
〈표 2-29〉 청년·노인 취업자	41
〈표 2-30〉 여성 경제활동인구 현황	41
〈표 2-31〉 충청북도 내 신규사업체 및 폐업사업체	42
〈표 2-32〉 생계형사업 현황	42
〈표 2-33〉 유형별 주택 현황	43
〈표 2-34〉 규모별 주거유형 현황(2019)	43
〈표 2-35〉 유형별 주거 연면적 변화	44
〈표 2-36〉 지역별 아파트 공급(2019)	44
〈표 2-37〉 공공부문 임대주택 재고 현황(2016~2019)	45
〈표 2-38〉 주택 노후도 현황	45
〈표 2-39〉 주택신축 현황	46
〈표 2-40〉 정비사업 추진 현황	46
〈표 2-41〉 정비사업 추진 현황(세부)	47
〈표 2-42〉 자동차 및 주차장 현황	48
〈표 2-43〉 주요 의료기관 현황	48
〈표 2-44〉 보육시설 현황	49
〈표 2-45〉 노인복지시설 현황	49
〈표 2-46〉 여성복지시설 현황	50
〈표 2-47〉 아동복지시설 현황	50
〈표 2-48〉 구별 범죄발생 및 검거 현황	51
〈표 2-49〉 연도별 범죄 발생 및 검거 현황	51
〈표 2-50〉 화재 및 교통사고 발생건수	52
〈표 2-51〉 미세먼지 평균 농도 추이	52
〈표 2-52〉 2019년 월별 미세먼지 농도	52
〈표 2-53〉 문화기반시설 현황	53
〈표 2-54〉 공공도서관·박물관·미술관 현황	53
〈표 2-55〉 공연시설·영화관 현황	53
〈표 2-56〉 공공체육시설 현황	54
〈표 2-57〉 노인여가복지시설 현황	54
〈표 2-58〉 1인당 공원면적 현황	55
〈표 2-59〉 공원서비스 소외지역 현황	55
〈표 2-60〉 광장 현황	55
〈표 2-61〉 기초생활인프라 범위 및 국가적 최저기준	56
〈표 2-62〉 기초생활인프라 시설별 현황	57
〈표 2-63〉 국공립유치원 공급 현황	58
〈표 2-64〉 사립유치원 공급 현황	59
〈표 2-65〉 초등학교 공급 현황	60
〈표 2-66〉 공공도서관 공급 현황	61
〈표 2-67〉 국공립어린이집 공급 현황	62
〈표 2-68〉 민간어린이집 공급 현황	63
〈표 2-69〉 경로당 공급 현황	64

〈표 2-70〉 의원 공급 현황	65
〈표 2-71〉 약국 공급 현황	66
〈표 2-72〉 생활체육시설 공급 현황	67
〈표 2-73〉 도시공원 공급 현황	68
〈표 2-74〉 소매점 공급 현황	69
〈표 2-75〉 공영주차장 공급 현황	70
〈표 2-76〉 제5차 국토종합계획(2020~2040) 내 청주시 관련계획	71
〈표 2-77〉 제2차 국가도로망종합계획 주요내용	72
〈표 2-78〉 제2차 도로관리계획 주요내용	73
〈표 2-79〉 제4차 국가철도망 구축계획 주요내용	74
〈표 2-80〉 제5차 국가환경종합계획 주요내용	75
〈표 2-81〉 제4차 관광개발기본계획 충청북도(2022~2031) 주요내용	76
〈표 2-82〉 제6차 공항개발종합계획 주요내용	77
〈표 2-83〉 내륙첨단산업권 발전종합계획 변경 주요내용	78
〈표 2-84〉 2040년 행정중심복합도시권 광역도시계획 내 청주시 관련계획	79
〈표 2-85〉 제4차 충청북도 종합계획(2021~2040) 내 청주시 관련계획	80
〈표 2-86〉 제7차 충북권 관광개발계획 관광권역별 개발방향	81
〈표 2-87〉 K-산업융복합관광권(청주시 포함 관광권) 개발방향	81
〈표 2-88〉 충청북도 균형발전 기본계획(2022~2026) 내 관련계획	82
〈표 2-89〉 충청북도 제2차 산지관리지역계획 중점 추진사업	83
〈표 2-90〉 청주시 공원녹지 기본계획 주요내용	84
〈표 2-91〉 2030 청주시 경관기본계획 정비 주요 발전방향	85
〈표 2-92〉 청주시 도시재생전략계획 내 생활권별 재생계획	86
〈표 2-93〉 구별 균형발전 키워드	87
〈표 2-94〉 청주시 균형발전 선도사업 리스트	87
〈표 2-95〉 청주시 균형발전 선도사업 리스트(계속)	88
〈표 2-96〉 추진 목표 및 전략	89
〈표 2-97〉 부문별 목표 및 전략	90
〈표 2-98〉 정책방향 및 10대 과제	91
〈표 2-99〉 부문별 추진과제	92
〈표 2-100〉 시민참여단 모집 주요내용	93
〈표 2-101〉 부문별 워크숍 주요내용	95
〈표 2-102〉 생활권별 대상 읍면동	96
〈표 2-103〉 현재 및 미래의 핵심가치	97
〈표 2-104〉 생활권별 현재 및 미래 핵심가치 도출	98
〈표 2-105〉 2040 시민참여단 토크콘서트 : CJB 시사공방 구성	99
〈표 2-106〉 중요도 및 시급성	100
〈표 2-107〉 상당생활권 제안사업의 중요도 및 시급성	101
〈표 2-108〉 서원생활권 제안사업의 중요도 및 시급성	101
〈표 2-109〉 흥덕생활권 제안사업의 중요도 및 시급성	102
〈표 2-110〉 청원생활권 제안사업의 중요도 및 시급성	102
〈표 2-111〉 우선 추진사업(도심생활권)	103

〈표 2-112〉 우선 추진사업(상당생활권)	103
〈표 2-113〉 우선 추진사업(서원생활권)	103
〈표 2-114〉 우선 추진사업(흥덕생활권)	104
〈표 2-115〉 우선 추진사업(청원생활권)	104

■ 제 II 편 도시기본구상

〈표 3-1〉 2040년 청주시 주요 키워드 (2040 청주도시기본계획 수립을 위한 설문)	117
〈표 3-2〉 2040년 청주시 주요 키워드 (내가 만드는 2040 청주 미래)	117
〈표 3-3〉 계획목표 및 실천전략	120
〈표 3-4〉 지역별 인구 추이	122
〈표 3-5〉 인구이동의 개요	123
〈표 3-6〉 시도간 이동	124
〈표 3-7〉 시도내 인구이동	125
〈표 3-8〉 관련 계획별 인구지표	126
〈표 3-9〉 모형에 의한 인구추정 결과	127
〈표 3-10〉 목표연도별 출생률(충청북도)	128
〈표 3-11〉 충청북도 생산율 전망	128
〈표 3-12〉 생산모형에 의한 연령별 인구 전망	129
〈표 3-13〉 자연적 증가인구	129
〈표 3-14〉 공동주택 외부유입률 조사결과	130
〈표 3-15〉 오창 제1·2·3 과학산업단지 종사자 외부유입률 조사결과	130
〈표 3-16〉 유입인구 산정방법 총괄	131
〈표 3-17〉 주거단지 개발에 따른 유입인구	131
〈표 3-18〉 산업단지 개발에 따른 유입인구	133
〈표 3-19〉 사회적 증가인구 총괄	134
〈표 3-20〉 최근 5년간 전출인구	134
〈표 3-21〉 목표연도별 전출인구	134
〈표 3-22〉 인구산정 방법별 목표연도 인구	135
〈표 3-23〉 주요 연령계층별 계획인구	135
〈표 3-24〉 단계별 계획인구	136
〈표 3-25〉 주요 연령계층별 계획인구	138
〈표 3-26〉 연령별 계획인구	138
〈표 3-27〉 통근통학자 주간활동인구 추정	139
〈표 3-28〉 방문관광객 주간활동인구 추정	139
〈표 3-29〉 관광객 추정	139
〈표 3-30〉 평균절대오차법에 의한 외국인 추계	140
〈표 3-31〉 2019년도 대학교 기숙사 수용가능 인구	140
〈표 3-32〉 대학생 주간활동인구	140
〈표 3-33〉 주간활동인구 총괄	141
〈표 3-34〉 목표연도별 총인구 및 계획인구	141

〈표 3-35〉 충청북도 GRDP 현황	142
〈표 3-36〉 청주시 GRDP 현황	143
〈표 3-37〉 지역 내 총생산 전망	143
〈표 3-38〉 산업별 사업체 및 종사자 현황	144
〈표 3-39〉 산업분류별 LQ분석(2020년)	144
〈표 3-40〉 경제활동인구 전망	146
〈표 3-41〉 산업별 종사자 수요예측	147
〈표 3-42〉 가구당 가계수지(전국)	147
〈표 3-43〉 1인당 가계수지(전국)	147
〈표 3-44〉 목표연도별 월평균 가계소득 및 가계지출(청주시)	147
〈표 3-45〉 전국 가계소득 대비 소득분위별 비율	148
〈표 3-46〉 청주시 1인당, 월평균 분위별 소득 추계	148
〈표 3-47〉 산업별 부가가치 현황	148
〈표 3-48〉 충북 및 청주 GRDP, 소득 현황	149
〈표 3-49〉 산업별 부가가치 전망	150
〈표 3-50〉 생활환경지표	151
〈표 3-51〉 교통 지표	152
〈표 3-52〉 사회복지시설 지표	152
〈표 3-53〉 보건시설 지표	153
〈표 3-54〉 교육시설 지표	153
〈표 3-55〉 공공시설 지표	154
〈표 3-56〉 공원유형별·단계별 공원계획 지표	154
〈표 3-57〉 탄소중립 지표	155
〈표 3-58〉 스마트도시 지표	155
〈표 3-59〉 기초생활인프라 시설별 접근성 지표	156
〈표 4-1〉 도시공간구조 대안 검토	171
〈표 4-2〉 중심지체계 및 기능 설정	173
〈표 4-3〉 발전축 주요 내용	174
〈표 4-4〉 보전·여가축 주요 내용	176
〈표 5-1〉 생활권 구분	184
〈표 5-2〉 인구 현황	185
〈표 5-3〉 생활권별 인구현황	186
〈표 5-4〉 생활권 개발사업 및 유입인구 검토	187
〈표 5-5〉 생활권별 단계별 인구배분계획	187

■ 제 Ⅲ편 부문별 계획

〈표 6-1〉 개발가능지 분석 기준	207
〈표 6-2〉 개발가능지 분석 결과	208
〈표 6-3〉 토지적성평가 분석 결과	209
〈표 6-4〉 개발등급과 개발가능지 비교	210

〈표 6-5〉 보전등급과 개발가능지 비교	211
〈표 6-6〉 타 지자체 인구밀도 검토	212
〈표 6-7〉 관련 법규 및 연구자료 검토	212
〈표 6-8〉 주택유형별 밀도 현황	213
〈표 6-9〉 주택유형별 밀도 전망	213
〈표 6-10〉 인구밀도에 의한 주거용지 수요 산정	213
〈표 6-11〉 주택 1호당 부지면적에 의한 주거용지 수요 산정	215
〈표 6-12〉 주거용지 산출 면적	215
〈표 6-13〉 이용인구 1인당 점유면적에 의한 상업용지 수요 산정	216
〈표 6-14〉 상업용지 산출 면적	217
〈표 6-15〉 관련 연구자료 검토	217
〈표 6-16〉 타 지자체 공업용지 수요추정 사례 검토	218
〈표 6-17〉 공업용지 수요추정 근거	218
〈표 6-18〉 공업용지 산출 면적	219
〈표 6-19〉 수요추정 결과	219
〈표 6-20〉 시가화용지 계획 방향	220
〈표 6-21〉 시가화예정용지 계획방향	221
〈표 6-22〉 보전용지 계획 방향	221
〈표 6-23〉 주거용지 소요면적	222
〈표 6-24〉 상업용지 소요면적	223
〈표 6-25〉 공업용지 소요면적	223
〈표 6-26〉 관리용지 소요면적	224
〈표 6-27〉 시가화용지 총괄	224
〈표 6-28〉 시가화예정용지 총괄	225
〈표 6-29〉 비도시지역 지구단위계획	225
〈표 6-30〉 시가화예정용지 총괄	225
〈표 6-31〉 보전용지	226
〈표 6-32〉 토지이용계획 총괄	226
〈표 6-33〉 생활권별 · 단계별 총량표	227
〈표 6-34〉 토지이용계획 부문 정책 및 실천계획	234
〈표 6-35〉 비도시지역 관리제도	235
〈표 6-36〉 비도시지역 용도현황	236
〈표 6-37〉 개별입지공장 현황	236
〈표 6-38〉 개발행위허가 현황(시군구)	237
〈표 6-39〉 개발행위허가 현황(용도지역)	237
〈표 6-40〉 계획적 관리제도 세부관리방안	238
〈표 6-41〉 규제적 관리제도 세부 관리방안	238
〈표 6-42〉 유도적 관리제도 세부관리방안	238
〈표 6-43〉 도시계획조례 변경내용	239
〈표 6-44〉 비도시지역 관리부문 정책 및 실천계획	243
〈표 7-1〉 청주시 도로망 현황	249
〈표 7-2〉 청주시 주요 가로구간 서비스수준 분석 결과(2036년)	250

〈표 7-3〉 자전거도로 연장 현황	251
〈표 7-4〉 주요 자전거 전용 및 우선도로 현황	251
〈표 7-5〉 주차장 현황	253
〈표 7-6〉 철도망 현황	253
〈표 7-7〉 청주권내 주요 역사 수송실적 추이(역별 승하차 인원 합계)	254
〈표 7-8〉 청주국제공항 수송실적 추이	254
〈표 7-9〉 버스 및 택시 등록대수 및 수송실적 추이	254
〈표 7-10〉 기존 청주시 추정 수송분담률	257
〈표 7-11〉 신규 청주시 추정 수송분담률(2020년 KTDB 주수단 OD)	257
〈표 7-12〉 청주시 목표 수송분담률	259
〈표 7-13〉 화물차 등록대수 및 수송실적 추이	259
〈표 7-14〉 충북 권역별 물류시설 공급현황	260
〈표 7-15〉 충북 권역별 필요시설 규모 - 2027년 기준	260
〈표 7-16〉 충북 물류시설 과부족 검토 결과 - 2027년 기준	260
〈표 7-17〉 고속도로망 설치계획(안)	262
〈표 7-18〉 간선도로망 설치계획(안)	264
〈표 7-19〉 디지털 도로망 설치계획(안)	265
〈표 7-20〉 그린 도로망 계획(안)	267
〈표 7-21〉 단계별 그린 도로망 도입 계획(안)	267
〈표 7-22〉 철도망 계획(안)	269
〈표 7-23〉 대중교통망 계획(안)	270
〈표 7-24〉 단계별 정보센터 고도화 방안(안)	272
〈표 7-25〉 단계별 I' AM 추진 방향(안)	273
〈표 7-26〉 오송역 철도 클러스터 구축 개요	275
〈표 7-27〉 청주 도시첨단물류단지 사업개요	280
〈표 7-28〉 교통물류 부문 정책 및 실천계획	282
〈표 7-29〉 정보통신산업 비중	284
〈표 7-30〉 지식산업센터 현황	284
〈표 7-31〉 정보화사업 추진전략 및 주요 내용	285
〈표 7-32〉 스마트 도시 및 정보화계획 정책 및 실천계획	292
〈표 7-33〉 상수도 현황	293
〈표 7-34〉 상수도 업종별 급수 사용현황	294
〈표 7-35〉 취수시설 현황	294
〈표 7-36〉 정수시설 현황	294
〈표 7-37〉 급·배수시설 현황	295
〈표 7-38〉 하수도 보급 현황	295
〈표 7-39〉 하수관거 현황	295
〈표 7-40〉 공공하수처리시설 현황	296
〈표 7-41〉 지하수용도별 사용 현황(공업용)	296
〈표 7-42〉 상수도 수요 추정	297
〈표 7-43〉 하수도 수요 추정	298
〈표 7-44〉 상하수도 정책 및 실천계획	303

〈표 8-1〉 도시재생 유형 변천	307
〈표 8-2〉 읍면동별 인구사회 부문 종합 분석결과 및 등급(인구사회)	309
〈표 8-3〉 읍면동별 산업경제 부문 종합 분석결과 및 등급(산업경제)	310
〈표 8-4〉 읍면동별 물리환경 부문 종합 분석결과 및 등급(물리환경)	311
〈표 8-5〉 도시활력증진지역 개발사업	312
〈표 8-6〉 도시재생사업 현황	313
〈표 8-7〉 우암동 [중심시가지형] 도시재생 뉴딜사업	314
〈표 8-8〉 운천·신봉동 [일반근린형] 도시재생 뉴딜사업	314
〈표 8-9〉 내덕1동 [주거지지원형] 도시재생 뉴딜사업	315
〈표 8-10〉 영운동 [주거지지원형] 도시재생 뉴딜사업	315
〈표 8-11〉 도시재생부문 정책 및 실천계획	323
〈표 8-12〉 스마트 기반시설의 분류체계	324
〈표 8-13〉 정비예정구역 총괄	325
〈표 8-14〉 정비예정구역 총괄 조서	327
〈표 8-15〉 기초생활인프라 정비방향	331
〈표 8-16〉 도심 및 시가지정비 부문 정책 및 실천계획	332
〈표 8-17〉 주택유형별 보유현황	334
〈표 8-18〉 용도별 건축허가 추이	334
〈표 8-19〉 1인당 주거면적	335
〈표 8-20〉 빈집 현황	335
〈표 8-21〉 주택 수요추정	336
〈표 8-22〉 최저주거기준 가구당 주거면적	337
〈표 8-23〉 소규모주택정비사업 유형	339
〈표 8-24〉 주거환경부문 정책 및 실천계획	342
〈표 9-1〉 폐기물 정책 패러다임 변화	346
〈표 9-2〉 “그린뉴딜 정책” 8개 추진과제 중 국토 생태계의 녹색복원	347
〈표 9-3〉 “그린뉴딜 정책” 그린 모빌리티 보급 확대 전략 세부 내용	348
〈표 9-4〉 도시대기 측정소 현황	350
〈표 9-5〉 대기오염물질 배출사업장	350
〈표 9-6〉 대기오염 배출 현황	351
〈표 9-7〉 자동차 등록대수 현황	351
〈표 9-8〉 도시가스 이용 현황	351
〈표 9-9〉 하천 현황	352
〈표 9-10〉 지방하천 현황	353
〈표 9-11〉 수질오염물질 배출사업장	354
〈표 9-12〉 대기오염 배출 현황	354
〈표 9-13〉 폐기물 발생 현황	355
〈표 9-14〉 폐기물 처리 현황	355
〈표 9-15〉 폐기물 수거 현황	356
〈표 9-16〉 생활폐기물 매립지	356
〈표 9-17〉 공공 폐기물처리시설 현황	356
〈표 9-18〉 전력 사용 현황	357

〈표 9-19〉 가스 사용 현황	357
〈표 9-20〉 도시가스 보급률	358
〈표 9-21〉 석유소비 현황	358
〈표 9-22〉 신재생에너지 현황	358
〈표 9-23〉 한국판 그린뉴딜 정책 2.0의 핵심 내용	359
〈표 9-24〉 폐기물 배출량 추정	363
〈표 9-25〉 전력소비량 추정	364
〈표 9-26〉 LID 기법(예시)	368
〈표 9-27〉 지역별 관리방안	369
〈표 9-28〉 환경의 보전 및 관리 정책 및 계획	375
〈표 9-29〉 환경의 보전 및 관리 정책 및 실천계획 (계속)	376
〈표 9-30〉 연도별 에너지 부문별 소비현황	378
〈표 9-31〉 주요 전문기관	378
〈표 9-32〉 청주시 온실가스 총 배출량	379
〈표 9-33〉 직접배출 부문 온실가스 배출량	379
〈표 9-34〉 간접배출 부문 온실가스 배출량	380
〈표 9-35〉 감축 인벤토리	380
〈표 9-36〉 감축 인벤토리에 따른 배출 현황	381
〈표 9-37〉 전체 인벤토리 중 감축 인벤토리 비중	382
〈표 9-38〉 탄소중립 시나리오	383
〈표 9-39〉 저탄소 녹색도시 부문 정책 및 실천계획	391
〈표 10-1〉 청주시 경관지구 지정 현황	397
〈표 10-2〉 청주시 중점경관관리구역 지정 현황	398
〈표 10-3〉 2030 청주시 경관기본계획 재정비의 주요 추진 전략과 세부 과제	399
〈표 10-4〉 청주시 도시지역의 경관 이슈와 문제점	400
〈표 10-5〉 청주시 비도시지역의 경관 이슈와 문제점	401
〈표 10-6〉 청주시 경관형성 방향	402
〈표 10-7〉 청주시 경관형성 방향(계속)	403
〈표 10-8〉 청주시 도시지역 경관관리 방향 설정	404
〈표 10-9〉 청주시 비도시지역 경관관리 방향 설정	404
〈표 10-10〉 현행 중점경관관리구역 제도의 개선방안	407
〈표 10-11〉 경관·미관부문 정책 및 실천계획	415
〈표 11-1〉 청주시 공원총괄표	420
〈표 11-2〉 청주시 생활권별 공원현황	421
〈표 11-3〉 청주시 장기미집행공원 현황	422
〈표 11-4〉 청주시 도시녹지 조성 현황	423
〈표 11-5〉 청주시 공원녹지의 미래상 및 목표	425
〈표 11-6〉 청주시 공원녹지의 목표지표	425
〈표 11-7〉 공원유형별·단계별 공원계획 지표	428
〈표 11-8〉 목표연도 대비 생활권별 공원계획 지표 종합	429
〈표 11-9〉 기후변화대응 그린인프라 구축 방안	432
〈표 11-10〉 도시공원 서비스 평가기준 개발 사례	434

〈표 11-11〉 일몰제 대응을 위한 도시계획적 관리방안	436
〈표 11-12〉 일몰제 대응을 위한 비재정적 대응 방안	436
〈표 12-1〉 화재 발생 현황	446
〈표 12-1〉 풍수해 발생 현황	446
〈표 12-2〉 교통사고 발생 현황	447
〈표 12-3〉 유형별 재난사고 발생 및 피해 현황	447
〈표 12-4〉 전지역 단위 저감대책	451
〈표 12-5〉 수계단위 저감대책	451
〈표 12-6〉 위험지구단위 저감대책	452
〈표 12-7〉 재해예방형 도시계획의 주요 영역	453
〈표 12-8〉 등급별 도시계획 수립방향	453
〈표 12-9〉 방재 및 안전계획 정책 및 실천계획	461
〈표 13-1〉 의료기관	466
〈표 13-2〉 의료기관 종사 의료인	466
〈표 13-3〉 보건시설	467
〈표 13-4〉 보건소 인력	467
〈표 13-5〉 의료·보건 부문 정책 및 실천계획	472
〈표 13-6〉 아동복지시설	474
〈표 13-7〉 여성복지시설	474
〈표 13-8〉 노인 여가복지시설	475
〈표 13-9〉 장애인복지시설	475
〈표 13-10〉 사회·복지 부문 정책 및 실천계획	481
〈표 13-11〉 적령아동 취학	483
〈표 13-12〉 학교 총 개황	483
〈표 13-13〉 학교 총 개황(계속)	484
〈표 13-14〉 폐교재산 현황 및 활용 실태	484
〈표 13-15〉 교육 부문 정책 및 실천계획	489
〈표 13-16〉 청년·노인 취업자	491
〈표 13-17〉 여성일자리사업 현황	491
〈표 13-18〉 여성친화 부문 정책 및 실천계획	497
〈표 13-19〉 체육시설 현황	499
〈표 13-20〉 문화시설 현황	499
〈표 13-21〉 공공도서관 현황	500
〈표 13-22〉 주요 도시별 공공체육시설 1인당 면적	501
〈표 13-23〉 문화·체육 부문 정책 및 실천계획	506
〈표 14-1〉 분야별 핵심 정책과제	509
〈표 14-2〉 고용률 및 취업자수	510
〈표 14-3〉 고용 동향	510
〈표 14-4〉 산업구조 현황	511
〈표 14-5〉 산업별 취업자 현황	511
〈표 14-6〉 일자리 대책 종합계획의 전략 및 추진과제	512
〈표 14-7〉 일자리 대책 종합계획의 공통일자리 목표	512

〈표 14-8〉 일자리 창출 부문 정책 및 전략사업	516
〈표 14-9〉 산업단지 현황	518
〈표 14-10〉 산업단지 입주기업 현황	519
〈표 14-11〉 통합산업단지관리공단의 역할	519
〈표 14-12〉 조성 중이거나 조성 예정 산업단지	520
〈표 14-13〉 지식정보센터 현황	520
〈표 14-14〉 산업단지부문 정책 및 전략사업	528
〈표 14-15〉 농가 및 농가인구 현황	530
〈표 14-16〉 연도별 귀농·귀촌인수 현황	530
〈표 14-17〉 연령별 귀농·귀촌인수 현황	530
〈표 14-18〉 2021 주요업무계획	531
〈표 14-19〉 청주농업기술센터 시설 현황	532
〈표 14-20〉 로컬푸드 판매장 현황	532
〈표 14-21〉 안테나숍 현황	532
〈표 14-22〉 일반농산어촌개발사업 현황	533
〈표 14-23〉 농업·농촌 부문 정책 및 전략사업	542
〈표 15-1〉 재정규모 추이	545
〈표 15-2〉 일반회계 세입결산	546
〈표 15-3〉 일반회계 세출결산(부문별)	547
〈표 15-4〉 특별회계 세입·세출	548
〈표 15-5〉 지방세 현황	549
〈표 15-6〉 재정자립지표	549
〈표 15-7〉 재정 세입 및 세출 추정	551
〈표 15-8〉 민간참여 방식	554
〈표 15-9〉 민간참여 방식별 주요 특성	554
〈표 15-10〉 단계별 민자유치 전략	555
〈표 15-11〉 투자 우선순위 결정을 위한 고려사항	557
〈표 15-12〉 주요 사업별 단계별 투자계획	558

그림 목차

■ 제 1 편 계획의 기초

〈그림 1-1〉 여건 변화	05
〈그림 1-2〉 계획의 목적	06
〈그림 1-3〉 기본 원칙	07
〈그림 1-4〉 계획의 위계	08
〈그림 1-5〉 공간적 범위	09
〈그림 1-6〉 내용적 범위	09
〈그림 1-7〉 계획의 수립절차	10
〈그림 1-8〉 추진경위	11
〈그림 1-9〉 도시비전 및 목표	12
〈그림 1-10〉 분산집중형 다핵공간구조	13
〈그림 1-11〉 2030 청주도시기본구상도	16
〈그림 2-1〉 도시발전 연혁	21
〈그림 2-2〉 지역간 거리 및 중심점	26
〈그림 2-3〉 구별 현황	27
〈그림 2-4〉 경제사회권	28
〈그림 2-5〉 표고 분석도	29
〈그림 2-6〉 경사도 분석도	29
〈그림 2-7〉 수계도	30
〈그림 2-8〉 비전 및 목표	71
〈그림 2-9〉 비전 및 목표	72
〈그림 2-10〉 비전 및 목표	75
〈그림 2-11〉 비전 및 목표	76
〈그림 2-12〉 비전 및 목표	77
〈그림 2-13〉 내륙첨단산업권 공간발전 구상도	78
〈그림 2-14〉 발전축 구상도	80
〈그림 2-15〉 청주시 공원녹지기본계획 구상도	84
〈그림 2-16〉 비전 및 목표	85
〈그림 2-17〉 청주시 도시재생기본구상	86
〈그림 2-18〉 2040 시민참여단 운영	93
〈그림 2-19〉 시민참여단 운영 조직	94
〈그림 2-20〉 단계별 운영방안	94
〈그림 2-21〉 지역별 우선 추진 사업	98
〈그림 2-22〉 시민 제안사업의 도출과정	100

■ 제 II편 도시기본구상

〈그림 3-1〉 도시비전 선정 프로세스	115
〈그림 3-2〉 미래상 도출	118
〈그림 3-3〉 비전 및 목표	119
〈그림 3-4〉 지역별 인구비중	122
〈그림 4-1〉 신수도권 내 경쟁력 확보	161
〈그림 4-2〉 공간구조	162
〈그림 4-3〉 인구 및 인구변화	163
〈그림 4-4〉 총 종사자수 및 제조업 종사자수	163
〈그림 4-5〉 공간구조 설정의 기본방향	164
〈그림 4-6〉 공간구조 설정	166
〈그림 4-7〉 광역도시골격 구상	168
〈그림 4-8〉 통행패턴(전체·일상) 분석	169
〈그림 4-9〉 동 지역간 통행패턴 분석	170
〈그림 4-10〉 대생활권 계획	172
〈그림 4-11〉 중심지 체계 (2개 도심 - 10개 지역중심)	173
〈그림 4-12〉 발전축 구상	175
〈그림 4-13〉 보전·가구축 구상	177
〈그림 5-1〉 통행실태 분석에 기반한 권역구분	181
〈그림 5-2〉 2030 기본계획의 원도심 생활권	182
〈그림 5-3〉 통행실태 분석의 도심부 권역	182
〈그림 5-4〉 도심생활권 주요 전략사업	189
〈그림 5-5〉 상당생활권 주요 전략사업	191
〈그림 5-6〉 서원생활권 주요 전략사업	193
〈그림 5-7〉 흥덕생활권 주요 전략사업	195
〈그림 5-8〉 청원생활권 주요 전략사업	197
〈그림 5-9〉 500m 격자 단위의 인구분포	198
〈그림 5-10〉 오픈 스페이스 현황 분석 결과	199
〈그림 5-11〉 근린생활 자족성 점수	200
〈그림 5-12〉 근린생활공원 분포 현황	201
〈그림 5-13〉 일상생활권 범위(예시)	202

■ 제 III편 부문별 계획

〈그림 6-1〉 개발가능지 분석	208
〈그림 6-2〉 토지적성평가 분석 결과	209
〈그림 6-3〉 개발등급과 개발가능지 비교분석	210
〈그림 6-4〉 보전등급과 개발가능지 비교 분석	211
〈그림 6-5〉 도시성장경계선 개념도	231

〈그림 6-6〉 성장관리 개념도	231
〈그림 7-1〉 지역별 차량 1대당 인구수 현황	251
〈그림 7-2〉 주요 도시별 면적당 자전거도로/보행로 연장 현황	252
〈그림 7-3〉 청주시 자전거도로 현황	252
〈그림 7-4〉 주요 도시 인구수 대비 대중교통 이용인구 비율 현황	255
〈그림 7-5〉 청주시 등 3개 도시 시내버스 노선개수 및 평균 배차간격	255
〈그림 7-6〉 청주시 발 시외버스 거리 당 통행시간 분석	256
〈그림 7-7〉 청주시 발 각 도별 주요 도시 수단별 OD 비율	256
〈그림 7-8〉 비전 및 목표 설정	261
〈그림 7-9〉 간선도로망 계획	264
〈그림 7-10〉 디지털 도로망계획	266
〈그림 7-11〉 그린도로망 계획	268
〈그림 7-12〉 철도망 계획	269
〈그림 7-13〉 新 대중교통망 계획	271
〈그림 7-14〉 증거기반 의사결정체계 개념도	271
〈그림 7-15〉 I' AM 청주 서비스 구성 체계	273
〈그림 7-16〉 복합거점라운지 개념도	277
〈그림 7-17〉 기타 교통 및 시설계획	277
〈그림 7-18〉 물류계획	280
〈그림 7-19〉 소비패턴 변화 주요요인	283
〈그림 7-20〉 모바일 행정서비스	287
〈그림 7-21〉 디지털트윈 모델 구축	288
〈그림 7-22〉 스마트 도시 구축	289
〈그림 8-1〉 도시재생사업 개편	307
〈그림 8-2〉 원도심의 4차산업기술 기법 활용	308
〈그림 8-3〉 도시활력증진지역 개발사업 현황도	312
〈그림 8-4〉 도시재생사업 현황도	313
〈그림 8-5〉 도시재생활성화지역	316
〈그림 8-6〉 도심문화벨트	318
〈그림 8-7〉 T자형 원도심 보행중심 도시체계	319
〈그림 8-8〉 충훈탑 부지 연계사업(안)	319
〈그림 8-9〉 주요기능 예시	320
〈그림 8-10〉 정비구역 및 활성화구역	325
〈그림 8-11〉 증축의 유형	340
〈그림 8-12〉 공동주택 유지관리	341
〈그림 9-1〉 국가물관리기본계획	345
〈그림 9-2〉 2040년 에너지 수요 절감 계획	346
〈그림 9-3〉 도시생태복원 업무협약식	347
〈그림 9-4〉 광역상수도 스마트관리체계 구축사업 개요	349
〈그림 9-5〉 수계도	352
〈그림 9-6〉 폐기물 매립 및 소각	355
〈그림 9-7〉 청주시 폐기물처리시설	360

〈그림 9-8〉 폐기물에너지 활용 경로	372
〈그림 9-9〉 재생에너지 설비용량 및 목표	377
〈그림 9-10〉 연도별 에너지·비에너지 배출 현황	381
〈그림 9-11〉 부문별 배출 기여도	382
〈그림 10-1〉 청주시 경관구조 현황	396
〈그림 10-2〉 경관지구 지정현황	397
〈그림 10-3〉 중점경관관리구역 지정 현황	398
〈그림 10-4〉 무심천 국가하천 정비사업(좌), 직지대로 특화가로 조성사업(우)	399
〈그림 10-5〉 청주시 도시지역 일대 경관 현황	400
〈그림 10-6〉 청주시 비도시지역 일대 경관 현황	401
〈그림 10-7〉 개발여건을 고려한 광역적 경관 연계 방안	405
〈그림 10-8〉 백두대간 순환도로망 연계 생태경관도로 구상	406
〈그림 10-9〉 일상생활권 단위의 경관계획 수립 예시	406
〈그림 10-10〉 경관관리 소외지역의 경관실태	408
〈그림 10-11〉 도시재생사업과 연계한 경관재생사업	409
〈그림 10-12〉 경관 데이터의 체계적 관리 체계 사례	410
〈그림 10-13〉 3차원 공간정보 데이터 내 실감영상에 따른 건축물 표현 방식	411
〈그림 10-14〉 주민주도의 마을 경관 개선	412
〈그림 10-15〉 조망지점 선정을 통한 고도관리체계	414
〈그림 10-16〉 역사·문화지원의 특성을 고려한 경관관리체계	414
〈그림 11-1〉 장기미집행 시설의 자동실효시점	419
〈그림 11-2〉 청주시 공원 현황	421
〈그림 11-3〉 청주시 장기미집행공원 현황	422
〈그림 11-4〉 청주시 도시녹지 조성 현황	423
〈그림 11-5〉 충청북도 제2차 산지관리지역계획 공간구조	424
〈그림 11-6〉 청주시 생활권별 공원 분포 현황(2019년 기준)	429
〈그림 11-7〉 공원·녹지 광역 네트워크 구상	430
〈그림 11-8〉 청주시 그린 도로망 계획과 공원·녹지축 연계 구상	431
〈그림 11-9〉 생태통로 조성 사례	431
〈그림 11-10〉 포스트코로나에 대응한 공원 설계 아이디어 공모 사례	432
〈그림 11-11〉 스마트 기술이 적용된 공원시설 사례	433
〈그림 11-12〉 스마트 공원 및 스마트 콘텐츠 개발 사례	433
〈그림 11-13〉 청주시 공원·녹지 서비스 분석 결과	435
〈그림 11-14〉 사회적 약자를 고려한 공원 인프라 조성 사례	435
〈그림 11-15〉 다양한 형태의 공원·녹지 조성 사례	437
〈그림 11-16〉 그린 리빙랩 추진 사례	438
〈그림 11-17〉 다양한 공원 프로그램 운영 사례	438
〈그림 12-1〉 제4차 국가안전관리 기본계획(2020-2024) 비전 및 목표	445
〈그림 12-2〉 하천재해 위험지구	448
〈그림 12-3〉 내수해재 위험지구	448
〈그림 12-4〉 사면재해 위험지구	448
〈그림 12-5〉 토사재해 위험지구	448

〈그림 12-6〉 바람재해 위험지구	48
〈그림 12-7〉 기타재해 위험지구	448
〈그림 12-8〉 폭우 취약성 분석	449
〈그림 12-9〉 폭염 취약성 분석	449
〈그림 12-10〉 폭설 취약성 분석	449
〈그림 12-11〉 가뭄 취약성 분석	449
〈그림 12-12〉 강풍 취약성 분석	449
〈그림 12-13〉 스마트 재난안전관리시스템	458
〈그림 13-1〉 10대 중점과제 : 스마트 의료 인프라 - 미래 성과지표	465
〈그림 13-2〉 타임뱅크의 개념	493
〈그림 13-3〉 초정수 기반의 바이오·헬스·문화산업 메카 육성	502
〈그림 14-1〉 연도별 고용 동향	510
〈그림 14-2〉 시대별 산업 트렌드 변화	517
〈그림 14-3〉 산업단지 분포 현황	518
〈그림 14-4〉 산업단지 조감도	519
〈그림 14-5〉 고부가가치 첨단산업 육성	525
〈그림 14-6〉 미래의 농업 방향	529
〈그림 14-7〉 청주시 농촌 생활지역(권)별 발전 방향	535
〈그림 14-8〉 유기농 클러스터 조성	539
〈그림 15-1〉 일반회계 세입결산	546
〈그림 15-2〉 일반회계 세출결산(부문별)	547
〈그림 15-3〉 계획의 법적 시행 체계	559
〈그림 15-4〉 청주형 총괄조정체계 운영프로세스(안)	560