

# 2020년 논산시 도시기본계획변경(2차) 2012.12

economy   
e-Technology  
environment  
ecology





# 제 출 문

논산시장 귀하

본 보고서를 『2020년 논산시 도시기본계획변경(2차)』에 대한  
최종 성과품으로 제출합니다.

2012년 12월

주식회사 선진엔지니어링종합건축사사무소

대표이사 함 인 선

주식회사 천 마 기 술 단

대표이사 차 윤 호



# 2020년 논산시 도시기본계획변경(2차)

2012. 12









# Contents

## 제1장 계획의 기초

### I. 계획의 개요

① 계획의 배경 및 목적	5
② 계획의 성격 및 범위	7
③ 계획수립의 기본방침	8

### II. 도시현황 및 특성분석

① 도시현황	11
② 상위 및 관련계획	30
③ 기정 계획 추진실적 검토	49
④ 정책이슈 설정	52

## 제2장 기본구상

### I. 계획의 목표 및 전략

① 도시미래상 설정	67
② 계획목표 및 발전전략	69
③ 도시지표 설정	82

### II. 도시공간구조 설정

① 도시공간구조 현황	111
② 도시공간구조 개편방향	113
③ 생활권 설정	121
④ 생활권별 인구배분계획	125



## 제3장 부문별계획

### I. 토지이용계획

① 토지이용현황분석	131
② 토지이용 수요의 전망	135
③ 용도의 구분 및 관리전략	136
④ 2020년 논산시 도시기본구상도(변경)	148

### II. 기반시설계획

① 교통계획	151
② 정보·통신계획	198
③ 기타 기반시설계획	204

### III. 도심 및 주거환경

① 도심 및 시가지 정비	211
② 주거환경계획	221

### IV. 환경의 보전과 관리

① 저탄소 녹색도시 조성	233
② 환경친화적 개발의 유도	245
③ 대기환경 및 수환경의 보전	250
④ 상·하수도	262
⑤ 폐기물	273
⑥ 에너지	279

## V. 경관 및 미관

① 경관 및 미관 현황	285
② 기본구상	289
③ 경관 및 미관계획 추진전략	290

## VI. 공원·녹지

① 공원·녹지 현황분석	299
② 공원·녹지 기본구상	306
③ 공원·녹지 추진전략	307

## VII. 방재 및 안전

① 방재현황 분석	315
② 재해유형별 취약지구 및 저감대책	320
③ 방재 및 안전 기본방향	341
④ 방재계획	342

## VIII. 경제·산업·사회·문화의 개발 및 진흥

① 경제·산업 개발계획	363
② 사회·문화 개발계획	373

## IX. 계획의 실행

① 재정현황	381
② 자원계획	385
③ 전략사업계획	388

## 제4장 부 록

2020년 논산시 도시기본계획 일부변경(1차)

2020년 논산시 도시기본계획변경(2차)

## <그림 차례>

그림1-1 국내·외 여건변화 .....	5
그림1-2 광역입지도 .....	11
그림1-3 논산시 세력권 .....	12
그림1-4 논산시 고지도 .....	13
그림1-5 표고분석도 .....	15
그림1-6 경사분석도 .....	15
그림1-7 하천현황도 .....	16
그림1-8 비오톱지도 .....	16
그림1-9 연령별 남녀성비 .....	18
그림1-10 외국인 등록현황 .....	19
그림1-11 지역별 1인당 온실가스 배출량 비교 .....	28
그림1-12 국토형성의 기본골격 .....	33
그림1-13 충청권의 발전축 .....	33
그림1-14 충청남도 발전축 .....	35
그림1-15 4대 개발경영권 .....	36
그림1-16 지역생활권과 중심지 계층 .....	36
그림1-17 대전권 광역도시계획 축 구상 .....	39
그림1-18 제5차 충남권 관광개발계획 종합구상도 .....	43
그림1-19 충청권 5대 광역 연계산업권 .....	46
그림1-20 주변지역 여건변화 .....	52
그림1-21 세종특별자치시 및 국제과학비즈니스 벨트 파급효과 .....	52
그림1-22 주변지역 산업·농공단지 현황 .....	53
그림1-24 논산시 인구현황 .....	54
그림1-25 인구특성변화에 따른 시사점 .....	54
그림1-26 주거환경개선사업 추진현황 .....	55
그림1-27 주택공급 및 도시재생 관련 시사점 .....	55
그림1-28 사업별 종사자수 현황 .....	56
그림1-29 산업구조 관련 시사점 .....	56
그림1-30 신기회요소 .....	57
그림1-31 논산시 성장 잠재력 관련 시사점 .....	57
그림1-32 잠재력 높은 지역자원 .....	58
그림1-33 지역자원 활용관련 시사점 .....	58
그림1-34 재해가능지역 분포도 .....	59
그림1-35 풍수해 발생 및 피해액 현황 .....	59
그림1-36 온실가스 배출관련 시사점 .....	60
그림1-37 시민의식조사 시사점 .....	60
 그림2-1 미래상도출 과정 .....	 67
그림2-2 논산도심 노후건축물 현황 .....	71
그림2-3 연산지구 현황 .....	72
그림2-4 강경지구 현황 .....	73
그림2-5 노성·상월지구 개발 예시 .....	74
그림2-6 노성·상월지구 현황 .....	74
그림2-7 산업현황 .....	75
그림2-8 주민선호 주거유형 .....	76

그림2-9 생활권별 확충 지원시설 .....	77
그림2-10 주민선호 기반시설 .....	77
그림2-11 역사·문화·수자원 분포 및 연계 .....	78
그림2-12 주요 역세권 .....	79
그림2-13 테마거점을 연결하는 자전거 도로 .....	80
그림2-14 내수재해 및 하천재해 가능지역 .....	81
그림2-15 최근10년간 인구변화 추이 .....	83
그림2-16 주변지역 및 산업단지 분포 .....	112
그림2-17 공간구조변화 .....	118
그림2-18 보전 및 개발축 구상도 .....	118
그림2-19 교통축 구상도 .....	119
그림2-20 녹지축 구상도 .....	120
그림2-21 생활권 구분도 .....	122
그림2-22 생활권 인구배분도 .....	126
그림3-1 용도지역 현황도 .....	132
그림3-2 개발가능지 분석도 .....	134
그림3-3 2010년 자전거도로 현황 .....	155
그림3-4 주요 관광지 현황 .....	156
그림3-5 주유가로망 현황 .....	157
그림3-6 논산시 구간별 24시간 교통량 현황도 .....	158
그림3-7 주요교차로 조사지점 .....	159
그림3-8 현황 침두시 가로 교통량(2011년) .....	160
그림3-9 현황 침두시 교차로 교통량(2011년) .....	160
그림3-10 장래 침두시 가로 교통량(2020년) .....	168
그림3-11 장래 침두시 교차로 교통량(2020년) .....	168
그림3-12 간선도로망 구상 비교 .....	174
그림3-13 자전거도로 기본구상도 .....	178
그림3-14 도심부 자전거도로 구상도 .....	179
그림3-15 광역자전거도로 구상도 .....	179
그림3-16 철도계획 .....	185
그림3-17 대중교통노선 구상도 .....	195
그림3-18 교통계획도 .....	197
그림3-19 인구가동현황(2006년) .....	211
그림3-20 10년간 평균 인구·세대수 증감 .....	212
그림3-21 1인가구 추이 .....	212
그림3-22 지역별 30년이상 건축물 현황 .....	212
그림3-23 논산도시지역 .....	213
그림3-24 도시지역 현황 .....	213
그림3-25 논산도시지역 원도심 전경 .....	213
그림3-26 논산도심 개발예시도 .....	217
그림3-27 근대역사문화 거점 및 네트워크 구축 .....	219
그림3-28 고령인구·1인가구 추세현황 .....	222
그림3-29 단독·공동주택 변화추이 .....	222

그림3-30 주거환경개선사업 추진현황도 .....	223
그림3-31 1인가구 추이 .....	224
그림3-32 생활권별 30년이상 건축물 .....	224
그림3-33 도시지역별 인구구조 .....	224
그림3-34 휴먼타운(서울시) 개발예시도 .....	228
그림3-35 에너지분야 직접 및 간접 배출량 현황 .....	235
그림3-36 호소 현황 .....	255
그림3-37 경관종합분석도 .....	288
그림3-38 경관권역 설정 .....	290
그림3-39 도시경관권역 활용 색채 예시 .....	290
그림3-40 농촌경관권역 활용 색채 예시 .....	291
그림3-41 산지지역 활용 색채 예시 .....	292
그림3-42 수변지역 활용 색채 예시 .....	292
그림3-43 경관 축 설정 .....	293
그림3-44 경관거점 설정 .....	294
그림3-45 미래상 개념도 .....	306
그림3-46 계룡시 보전체계 .....	307
그림3-47 공주시 보전체계 .....	307
그림3-48 금산군 공원·녹지 .....	307
그림3-49 산림생태네트워크 .....	307
그림3-50 생태자연도 .....	307
그림3-51 야생동식물 서식처 .....	307
그림3-52 도시공원 유치권 .....	308
그림3-53 공원확충 필요지 .....	308
그림3-54 녹지보전지역 .....	308
그림3-55 공원녹지 설치 현황 .....	308
그림3-56 자연자원 현황 .....	308
그림3-57 역사·문화자원 .....	308
그림3-58 생활권개발방향 .....	308
그림3-59 교통사고 현황 .....	319
그림3-60 하천재해 취약지구 위치도 .....	320
그림3-61 관내 내수재해 발생 가능성 검토 (20년빈도 홍수위 기준) .....	322
그림3-62 내수재해 취약지구 위치도 .....	330
그림3-63 토사재해 취약지구 위치도 .....	335
그림3-64 사면재해 취약지구 위치도 .....	338
그림3-65 시설물재해 취약지구 위치도 .....	339
그림3-66 재해위험지구 위치도 .....	342
그림3-67 재난예방 GIS 서비스 .....	353
그림3-68 충남 GRDP 현황 .....	363
그림3-69 산업/농공단지 위치도 .....	367

## <표 차례>

표1-1 단계별 계획년도 .....	7
표1-2 기본방침 .....	8
표1-3 논산시 도시발전 추이 .....	14
표1-4 도시계획 연혁 .....	14
표1-5 표고 현황 .....	15
표1-6 경사 현황 .....	15
표1-7 하천 현황 .....	16
표1-8 등급별 비오톱 면적 .....	16
표1-9 인구 및 세대 현황 .....	17
표1-10 인구구조 현황 .....	18
표1-11 인구밀도 .....	19
표1-12 고령인구 현황 .....	19
표1-13 산업구조별 종사자수 .....	20
표1-14 종사자 규모별 사업체 현황(2010년) .....	20
표1-15 산업분류별 LQ 분석 .....	21
표1-16 산업단지 현황 .....	22
표1-17 지역내 총생산(GRDP) .....	22
표1-18 주택현황 .....	23
표1-19 주택 유형별 현황 .....	23
표1-20 상수도 현황 .....	23
표1-21 하수도 현황 .....	24
표1-22 차량 등록 현황 .....	24
표1-23 자연공원 현황 .....	25
표1-24 도시공원 현황 .....	25
표1-25 녹지 현황 .....	25
표1-26 병원 및 복지시설 현황 .....	26
표1-27 학교 현황 .....	26
표1-28 지목 현황 .....	27
표1-29 용도지역 현황 .....	27
표1-30 제2종지구단위계획 현황 .....	27
표1-31 온실가스 배출량 현황 .....	28
표1-32 1인당 온실가스 배출량 비교 .....	28
표1-33 에너지 분야 직접배출현황 .....	29
표1-34 에너지분야 간접배출현황 .....	29
표1-35 에너지분야 배출 총량 .....	29
표1-36 2020년 주요 사회지표 전망 .....	35
표1-37 축별 개발방향 .....	35
표1-38 권역별 발전방향 .....	36
표1-39 지역생활권 및 중심지체계 .....	36
표1-40 생활권별 중점업종 .....	39
표1-41 토지이용방향 .....	39
표1-42 녹지·수변·관광 네트워크 .....	40
표1-43 광역교통망 .....	40
표1-44 광역공급시설 .....	40
표1-45 녹색성장 관광권 개발방향 .....	43

표1-46 지구별 도입시설 .....	44
표1-47 계획지표별 추진실적 .....	49
표1-48 추진실적 미달 지표별 문제점 검토 .....	50
표1-49 설문조사 방법 및 개요 .....	53
표2-1 발전전략별 세부실천계획 .....	70
표2-2 최근 10년간 인구변화추이 .....	83
표2-3 논산시 전출인구 추이 .....	84
표2-4 논산시 시도별 전출인구 현황 .....	85
표2-5 논산시 전입인구 추이 .....	86
표2-6 논산시 시도별 전입인구 현황 .....	87
표2-7 상주인구/주간인구 현황 .....	88
표2-8 상위 및 관련계획 인구지표 .....	88
표2-9 수용인구 검토 .....	89
표2-10 대외적 여건변화에 따른 논산시 예상 유입인구 .....	90
표2-11 조성법에 의한 자연적 증감인구 .....	92
표2-12 조성법에 의한 목표연도 성별, 5세별 자연적 증감인구 .....	92
표2-13 당초 도시기본계획상 전략사업(기 완료사업은 제외)별 사회적증가인구 .....	93
표2-14 신규 전략사업별 사회적증가인구 .....	94
표2-15 사회적증가인구 .....	95
표2-16 목표연도 계획인구 추정 .....	96
표2-17 GRDP 추세현황 .....	97
표2-18 지역내 총생산 전망 .....	98
표2-19 산업구조별 사업체, 종사자비율 .....	98
표2-20 산업별 GRDP비율 비교 .....	99
표2-21 주요 업태별 종사자1인당 소득현황 .....	99
표2-22 산업구조 및 고용인구 추정 .....	99
표2-23 부가가치 현황 .....	100
표2-24 부가가치 전망 .....	100
표2-25 재정현황 .....	101
표2-26 목표연도 재정전망 .....	102
표2-27 생활환경지표 .....	103
표2-28 생활환경지표 단위산정 적용 원단위 .....	103
표2-29 복지환경지표 .....	104
표2-30 여가환경지표 .....	105
표2-31 모형에 의한 BAU설정 .....	106
표2-32 인구에 의한 BAU추정 .....	106
표2-33 토지이용에 의한 BAU추정 .....	107
표2-34 최종 BAU 추정 .....	107
표2-35 2020년 논산도시기본계획 공간구조(2007) .....	114
표2-36 공간구조 대안2 .....	114
표2-37 공간구조 대안3 .....	114
표2-38 공간구조 대안비교 .....	115
표2-39 공간구조 대안평가 및 선택 .....	115
표2-40 특화개발전략 .....	116
표2-41 보전 및 개발축 설정 .....	117



표2-42 녹지축 설정 .....	120
표2-43 생활권 설정 기준요소 .....	121
표2-44 생활권 구분 .....	122
표2-45 생활권별 인구분포 현황 .....	123
표2-46 생활권별 토지이용현황 .....	124
표2-47 생활권별 계획 .....	125
표2-48 생활권별 인구배분계획 .....	125
표2-49 생활권별 인구밀도계획 .....	126
표3-1 지목별 토지이용 현황 .....	131
표3-2 용도지역 현황 .....	132
표3-3 개발가능지 분석 기준표 .....	133
표3-4 개발가능지 분석표 .....	134
표3-5 용도별 수요추정 방법 .....	135
표3-6 용도별 수요 추정 면적 .....	135
표3-7 용도별 구분 .....	137
표3-8 시가화용지 계획 총괄표 .....	139
표3-9 시가화용지 배분계획 .....	139
표3-10 시가화예정용지 총괄 .....	141
표3-11 단계별 시가화예정용지 활용방안 .....	141
표3-12 생활권별 토지이용계획 .....	142
표3-13 단계별 토지이용계획 .....	142
표3-14 생활권별 단계별 토지이용계획 .....	143
표3-15 도로시설 현황 .....	151
표3-16 철도시설현황 .....	152
표3-17 주차장 현황 .....	152
표3-18 터미널 시설현황 .....	152
표3-19 자동차 등록대수 현황 .....	153
표3-20 고속버스노선 현황 .....	153
표3-21 시외버스노선 현황 .....	153
표3-22 시외버스노선 현황(계속) .....	154
표3-23 시내버스노선 현황 .....	154
표3-24 철도노선 현황 .....	154
표3-25 신호 및 비신호 교차로 분석결과 .....	161
표3-26 도시 및 교외간선도로 분석결과(2011년) .....	162
표3-27 2차로도로 분석결과(2011년) .....	162
표3-28 논산시 지표전망 .....	166
표3-29 논산시 목적통행량 예측 .....	166
표3-30 논산시 수단통행량 예측 .....	166
표3-31 장래 교통량 예측결과 .....	167
표3-32 장래 신호 및 비신호교차로 분석결과(2020년) .....	169
표3-33 도로별 설계서비스수준 기준 .....	170
표3-34 장래 도시 및 교외간선도로 분석결과(2020년) .....	170
표3-35 장래 2차로도로 분석결과(2020년) .....	170
표3-36 교차로 신호최적화 분석결과(2020년) .....	171
표3-37 간선도로망 구상 비교 .....	174
표3-38 자전거도로의 종류 .....	176

표3-39	자전거도로 기능별 설치여건 및 구축방안 .....	176
표3-40	자전거 전용도로 .....	177
표3-41	자전거 · 보행자 겸용도로 .....	177
표3-42	자전거 전용차로 .....	178
표3-43	보행자전용도로의 구분 .....	180
표3-44	물리적 교통억제 및 교통규제 방법의 효과비교 .....	183
표3-45	터미널 입지의 고려사항 .....	186
표3-46	주차수요 관리방안 .....	188
표3-47	간선도로 정비 및 관리방안 .....	190
표3-48	교통체계관리(T.S.M)의 기법 및 도입방안 .....	191
표3-49	교통수요관리(T.D.M)방안의 유형 및 특성 .....	192
표3-50	BIS 및 BMS 구분 .....	194
표3-51	대중교통체계의 단계별 개선방안 .....	195
표3-52	가로 및 철도망 계획 .....	196
표3-53	우편관서 현황 .....	198
표3-54	전화보급 현황 .....	198
표3-55	행정전산기기 보유현황 .....	199
표3-56	추진사항 .....	199
표3-57	교육시설 현황 .....	204
표3-58	논산시 의료기관 현황 .....	204
표3-59	여성복지시설 현황 .....	205
표3-60	아동복지시설 현황 .....	205
표3-61	노인복지시설 현황 .....	205
표3-62	장애인복지시설 현황 .....	205
표3-63	생활권별 복지시설배분 .....	208
표3-64	논산시 읍·면·동별 인구이동 현황(2006년) .....	211
표3-65	생활권별 노후건축물 현황 .....	212
표3-66	재정비축진사업 검토 .....	216
표3-67	논산역세권 상업시설 수요추정 .....	217
표3-68	주택관련지표 변화-1 .....	221
표3-69	주택관련지표 변화-2 .....	221
표3-70	규모별 아파트 공급현황 .....	222
표3-71	주거환경개선사업 추진현황 .....	223
표3-72	주택수요 추정 .....	225
표3-73	에너지 분야 직접배출현황 .....	234
표3-74	에너지분야 간접배출현황 .....	235
표3-75	에너지분야 배출 총량 .....	235
표3-76	온실가스 배출량과 도시계획지표간 상관성 검토 .....	236
표3-77	SPSS를 활용한 주요지표의 상관도 분석 결과 .....	237
표3-78	SPSS를 활용한 기타지표의 상관도 분석 결과 .....	237
표3-79	최종 BAU 추정 .....	238
표3-80	인구밀도 및 통행밀도 변화 .....	239
표3-81	인구 및 산업 밀도변화 .....	240
표3-82	대중교통 중심형 도시구조에 따른 감축시나리오 .....	242
표3-83	압축토지이용 및 공원녹지 확보에 따른 감축시나리오 .....	242
표3-84	보행 및 자전거 중심 토지이용계획에 따른 감축시나리오 .....	243
표3-85	도시재생에 따른 감축시나리오 .....	243

표3-86	감축효과 종합	244
표3-87	감축목표설정 (단위 : tCO2eq)	244
표3-88	야생동·식물 보호구역 지정현황	245
표3-89	충청남도 및 인접시군 산림현황	245
표3-90	논산시 생태자연도 현황	246
표3-91	비오톱 등급현황	246
표3-92	도시지역 추진사업 현황	247
표3-93	비도시지역 추진사업 현황	247
표3-94	호남고속철도 추진계획	247
표3-95	충청권(논산~청주공항) 철도건설 추진계획	247
표3-96	논산시 주변(대전) 대기오염물질 현황	250
표3-97	대기오염물질 중 중금속함유비율 현황	251
표3-98	논산시 주변(대전) 대기오염물질 배출현황)	251
표3-99	환경오염물질 배출시설 현황	252
표3-100	입주업체 현황	252
표3-101	대기질 관리목표	254
표3-102	하천현황	255
표3-103	하천수질 현황	256
표3-104	탐정저수지 수질 현황	256
표3-105	수질등급분류 기준	257
표3-106	수질오염물질 배출시설 현황	258
표3-107	공공하수처리시설 현황	258
표3-108	농공단지 폐수종말처리시설 현황	258
표3-109	분뇨처리시설 현황	258
표3-110	상수도 급수 현황	262
표3-111	광역상수도 배분량	262
표3-112	충청남도 광역상수도 건설계획	263
표3-113	상수도 공급현황	263
표3-114	생활용수 수요추정	264
표3-115	공업용수 수요추정	264
표3-116	상수도 공급계획	265
표3-117	하수도 보급현황	267
표3-118	하수도 관거현황	267
표3-119	분뇨 발생량 현황	267
표3-120	분뇨처리시설 현황	268
표3-121	분뇨수집·운반업체 현황	268
표3-122	가축분뇨 배출시설 현황	268
표3-123	하수발생량 산정	269
표3-124	연산면 공공하수처리시설 계획	271
표3-125	시범사업내용	271
표3-126	생활폐기물 수거현황	273
표3-127	생활폐기물 처리현황	273
표3-128	사업장 배출시설 폐기물 발생 및 처리현황	273
표3-129	건설폐기물 발생 및 처리현황	274
표3-130	지정폐기물 발생 및 처리현황	274
표3-131	논산시 생활폐기물 매립지 현황	274
표3-132	침출수 처리시설 현황	275

표3-133	논산시 소각시설 현황	275
표3-134	폐기물 배출량 측정	275
표3-135	소각시설 설치계획	278
표3-136	용도별 전력사용량 현황	279
표3-137	제조업 중분류별 전력 사용현황	279
표3-138	전력수요추정	279
표3-139	에너지원별 수요추정	280
표3-140	경관요소별 문제 진단-1	287
표3-141	경관요소별 문제 진단-2	288
표3-142	자연공원 현황	299
표3-143	논산시 공원 현황	300
표3-144	도시지역 내 미조성 공원 현황	300
표3-145	도시자연공원구역 현황	301
표3-146	녹지 현황	301
표3-147	유원지 현황	302
표3-148	생활권별 1인당 공원면적	303
표3-149	도시지역 유치권 분석결과	303
표3-150	공원·녹지현황 요인별 문제점 및 과제	304
표3-151	인문환경 요인별 문제점 및 과제	304
표3-152	자연환경 요인별 문제점 및 과제	304
표3-153	근린공원 계획	309
표3-154	어린이공원 계획	309
표3-155	주제공원 계획	310
표3-156	녹지계획	310
표3-157	풍수해 현황	315
표3-158	법정전염병 발생 및 사망 현황	315
표3-159	침수실적_1	316
표3-160	침수실적_2	316
표3-161	침수실적_3	316
표3-162	침수실적_4	316
표3-163	침수실적_5	317
표3-164	침수실적_6	317
표3-165	침수실적_7	317
표3-166	침수실적_8	317
표3-167	침수실적_9	317
표3-168	화재발생현황_1	318
표3-169	화재발생현황_2	318
표3-170	화재발생원인	318
표3-171	교통사고 발생원인	319
표3-172	하천재해 취약지구(지방하천)	320
표3-173	하천재해 취약지구(소하천)	320
표3-174	내수재해 발생지역	321
표3-175	전 지역 내수재해발생 예상지역	323
표3-178	내수재해 예상취약지구 검토	325
표3-179	내수재해 예상취약지구 검토(계속)	326
표3-180	내수재해 예상취약지구 검토(계속)	327
표3-181	내수재해 취약지구(자연배제지역)	328

표3-182	내수재해 취약지구(강제배제지역)	329
표3-183	재해이력에 의한 토사재해 취약지구 예비후보지 선정 결과	330
표3-184	사방시설지역 및 현황	331
표3-185	산불발생지역	332
표3-186	채석허가 및 토사채취허가 지역	332
표3-187	건설공사가 중단된 지역	332
표3-188	토사재해 예상취약지구 검토	333
표3-190	토사재해 취약지구	335
표3-191	관내 급경사지 현황	336
표3-193	사면재해 예상취약지역	337
표3-194	사면재해 취약지구	338
표3-195	생활권에 대한 재해취약지구	340
표3-196	저감대책	340
표3-197	재해위험지구 현황	342
표3-198	방축지구	343
표3-199	연산지구	343
표3-200	수해상습지 현황	344
표3-201	재래시장	349
표3-202	노후주택지	349
표3-203	주요지구 대피소 계획	352
표3-204	방재정보체계	353
표3-205	충남대비 GRDP 현황	363
표3-206	산업구조 현황	364
표3-207	농림업 LQ현황	365
표3-208	산업/농공단지 지정현황	367
표3-209	상업시설 현황	369
표3-210	물류단지 조성계획	370
표3-211	문화재 등록현황	371
표3-212	의료시설 현황	373
표3-213	의료기관 종사자 현황	373
표3-214	의료시설지표	374
표3-215	국민기초생활보장 수급자 현황	375
표3-216	사회복지시설 현황	375
표3-217	사회복지시설지표	376
표3-218	교육시설 현황	377
표3-219	교육시설지표	377
표3-220	교육시설 현황	378
표3-221	문화시설지표	378
표3-222	총재정규모 추이현황	381
표3-223	일반회계 총재정규모현황	381
표3-224	특별회계 총재정규모현황	382
표3-225	기능별 세입예산 총규모 비교	382
표3-226	기능별 세출예산 총규모 비교	383
표3-227	논산시 재정자립도 추이	384
표3-228	전국 재정자립도 (2010년)	384
표3-229	주요사업별 분담주체별 투자계획	387
표3-230	당초계획 전략사업	388

표3-231 취암 제2지구 토지구획정리사업 개요 .....	389
표3-232 내동2지구 국민임대주택단지 개요 .....	389
표3-233 대학촌개발 개요 .....	390
표3-234 논산2 일반산업단지 개요 .....	390
표3-235 딸기테마파크 조성사업 개요 .....	391
표3-236 자르메 도시개발사업 개요 .....	391
표3-237 강경유통단지 조성 개요 .....	391
표3-238 성동유통단지 조성 개요 .....	392
표3-239 연산유통단지 조성 개요 .....	392
표3-240 고령친화타운 조성사업 개요 .....	392
표3-241 강경산업단지 조성사업 개요 .....	393
표3-242 중소기업 전용단지 조성사업 개요 .....	393
표3-243 청소년수련시설 조성사업 개요 .....	393
표3-244 탐정저수지 수변개발사업 개요 .....	394
표3-245 부적국방산업단지 개요 .....	394
표3-246 연무일반산업단지 개요 .....	395
표3-247 양지 제2농공단지 개요 .....	396
표3-248 가야곡 제2농공단지 개요 .....	396
표3-249 연무소도읍 육성사업 개요 .....	397
표3-250 강경포구마을 만들기 개요 .....	398
표3-251 강경 근대역사 문화공간 관광자원화 사업 개요 .....	399
표3-252 국방대학교 이전사업 개요 .....	400
표3-253 고향의 강 정비사업 개요 .....	400

