BIG 경제특별도 충북

1차 수정

# 2008~2020
# 제3차 충청북도 종합계획

충청북도

# “제3차 충청북도 종합계획 수정계획”을 발간하며...

21세기는 초국가적 경제협력이 강화되는 세계화와 경쟁의 시대로서, 이제는 발전과 경쟁의 주체가 더 이상 국가 중심이 아닌 각각의 지역단위를 중심으로 재편되고 있습니다.

이는 모든 지역이 고유한 가치와 잠재력을 바탕으로 골고루 함께 발전해 나갈 때 국가와 지방 모두가 진정한 경쟁력을 가질 수 있기 때문입니다.

다행스럽게도, 우리 충북은 세종·혁신·기업도시 건설, 고속철도 오송분기역, 하이닉스반도체 유치 등으로 새로운 도약의 시대를 맞이하고 있습니다.

우리 도에서는 이러한 시대적 변화를 능동적으로 수용하고 미래를 창조적으로 개척해 나가기 위해 앞으로 13년간 도정운영의 기틀이 될 ‘제3차 충청북도 종합계획 수정계획’을 수립하여 이번에 책자로 발간하게 되었습니다.

본 계획은 우리 도의 미래에 대한 진지한 성찰과 전략적 사고를 토대로 만든 충청북도 희망지도입니다. 도민 누구나 희망을 갖는 기회의 충북으로 만들기 위해 내놓는 우리 도의 장기발전 전략입니다.

국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조, 선진화된 교통.물류.정보체계 구축, 혁신.미래형 고부가가치 신산업 육성, 테마형 문화관광충북 조성, 환경보전을 통한 청정충북의 실현, 지역실정에 맞는 토지이용과 관리, 쾌적한 생활 및 복지환경 조성, 지역의 안전 및 방재체계 등 8대 부문 지역발전 전략이 포함된 계획으로서, 도에서는 본 계획에 따라 도정을 체계적으로 운영하므로써 도민의 행복한 삶이 보장되는 ‘21세기 행복의 땅, 잘사는 충북’을 건설하겠습니다.

자랑스러운 충청북도를 우리 후손에게 물려주기 위해 도민 여러분의 많은 관심과 성원을 기대합니다. 감사합니다.

2007년 12월

충청북도지사 정 우 택

# 차 례

# 제1부 계획 개요


## 제1장 계획 개요 ····· 5

제1절 계획수립 배경과 목적 ····· 5
1. 배 경 ····· 5
2. 목 적 ····· 6
제2절 계획의 성격과 역할 ····· 7
1. 성 격 ····· 7
2. 역 할 ····· 7
제3절 계획의 범위 ····· 8
1. 시간적 범위 ····· 8
2. 공간적 범위 ····· 8
3. 내용적 범위 ····· 9
제4절 관련계획의 검토 ····· 10
1. 제4차 국토종합계획 수정계획(2006~2020) ····· 10
2. 국가기간 교통망 계획(2000~2019) ····· 11
3. 행정중심복합도시 광역도시계획(2006~2020) ····· 12
4. 제3차 충청북도 종합계획 ····· 14
제5절 충청북도 발전방향 ····· 15

## 제2장 지역여건 및 발전 잠재력 ····· 19

제1절 지역현황 및 특성 ····· 19
1. 입지여건 ····· 19
2. 자연환경 ····· 20
3. 인문환경 ····· 21
제2절 여건변화와 발전 잠재력 ····· 27
1. 거시적 여건전망 ····· 27
2. 충북의 여건전망 ····· 29
3. 계획과제 도출 ····· 32
제3절 지역주민 개발수요 검토 ····· 33
1. 조사개요 ····· 33
2. 조사결과 ····· 34
3. 시사점 ····· 37

## 제3장 지역발전의 목표와 전략 ····· 41

제1절 계획 이념과 목표 ····· 41
1. 계획 이념 ····· 41
2. 계획의 목표 ····· 42
제2절 주요 계획지표 전망 ····· 44
1. 인 구 ····· 44
2. 지역내 총생산 ····· 46
3. 충북의 장기발전지표 전망 ····· 47
제3절 주요 계획과제 ····· 48
1. 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조 ····· 48
2. 선진화된 교통·물류·정보체계 구축 ····· 48
3. 혁신·미래형 고부가가치 신산업 육성 ····· 49
4. 문화·관광자원의 개발과 산업화 추진 ····· 50
5. 환경보전을 통한 청정충북의 실현 ····· 50
6. 지역실정에 맞는 토지이용과 관리 ····· 51
7. 쾌적한 생활 및 복지환경 조성 ····· 52
8. 지역의 안전 및 방재체계 구축 ····· 52

# 제2부 부문별 계획

## 제1장 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조 ····· 59

제1절 충북공간의 개조요소 ····· 59
1. 균형·분권 및 국토계획·행정도시와 연계된 충북공간 개조요소 ····· 59
제2절 충북공간 어젠더 ····· 62
1. 충북공간의 미래전망 ····· 62
2. 충북공간 어젠더 ····· 62
제3절 충북공간 개조를 위한 추진과제 ····· 64
제4절 발전축 및 권역별 발전방향 ····· 66
1. 기본방향 ····· 66
2. 발전축 설정 ····· 66
3. 발전권 설정 ····· 67
4. 미래지향적 발전축 및 권역설정 ····· 68
제5절 충북발전을 위한 전략과제 ····· 69
1. 대응전략 ····· 69
2. 전략과제 설정 ····· 70

## 제2장 선진화된 교통·물류 · 정보체계의 구축 ····· 77

제1절 현황 및 문제점 ····· 77
1. 교통부문 ····· 77
2. 물류부문 ····· 81
3. 정보화 부문 ····· 81
제2절 여건분석 및 전망 ····· 83
1. 여건분석 ····· 83
2. 전망 ····· 83
제3절 지역통합형 인프라 구축 ····· 85

## 제3장 혁신 · 미래형 고부가가치 신산업 육성 ····· 107

제1절 농림축산업 ····· 107
1. 현 황 ····· 107
2. 여건 및 전망 ····· 110
3. 추진과제 ····· 115
4. 세부사업 ····· 115
5. 핵심과제 ····· 117
제2절 제조업 ····· 118
1. 현 황 ····· 118
2. 여건 및 전망 ····· 123
3. 추진과제 ····· 124
4. 세부사업 ····· 125
제3절 서비스산업 ····· 133
1. 현황 ····· 133
2. 여건 및 전망 ····· 134
3. 추진과제 ····· 135
4. 세부사업 ····· 135
제4절 국제통상 ····· 139
1. 현 황 ····· 139
2. 여건 및 전망 ····· 140
3. 추진과제 ····· 141
4. 세부사업 ····· 141

## 제4장 테마형 문화관광충북 조성 ····· 145

제1절 문화관광 현황 ····· 145
1. 문화부문 ····· 145
2. 관광부문 ····· 148
제2절 여건 및 전망 ····· 152
1. 중앙정부 ····· 152
2. 충청북도 ····· 154

제3절 추진과제 ····· 156
1. 문화부문 ····· 156
2. 관광부문 ····· 156
제4절 세부사업 ····· 157
1. 문화부문 ····· 157
2. 관광부문 ····· 161

## 제5장 환경보전을 통한 청정충북의 실현 ····· 173

제1절 지역현황 ····· 173
1. 자연환경 현황 ····· 173
2. 수자원 현황 ····· 174
3. 생활환경 현황 ····· 174
제2절 여건분석 및 전략과제 도출 ····· 178
1. 여건분석 ····· 178
2. 전략과제 도출 ····· 179
제3절 부문별 발전구상 ····· 181
1. 목표 ····· 181
2. 발전방향 ····· 181
3. 주요사업 추진전략 ····· 182

## 제6장 지역실정에 맞는 토지이용과 관리 ····· 209

제1절 현황 및 전망 ····· 209
1. 토지이용현황 ····· 209
2. 토지수급 전망 ····· 211
제2절 여건분석 및 추진과제 도출 ····· 215
1. 여건분석 ····· 215
2. 추진과제 도출 ····· 215
제3절 추진계획 ····· 217
1. 기본목표 ····· 217
2. 발전방향 ····· 217
3. 추진과제 ····· 217

## 제7장 쾌적한 생활 및 복지환경 조성 ····· 221

제1절 쾌적한 주거환경 조성 ····· 221
1. 일반현황 ····· 221
2. 주택수요전망 ····· 222
3. 추진과제 도출 ····· 223
4. 발전방향 ····· 225

제2절 보건의료 ····· 228
1. 현황 및 전망 ····· 228
2. 여건분석 및 추진과제 도출 ····· 229
3. 추진계획 ····· 230
제3절 사회복지 확대 ····· 233
1. 현황 및 전망 ····· 233
2. 여건분석 및 추진과제 도출 ····· 235
3. 추진계획 ····· 237
제4절 교육·문화·체육시설 확충 ····· 241
1. 현황 및 전망 ····· 241
2. 여건분석 및 추진과제 도출 ····· 245
3. 추진계획 ····· 246

제8장 지역의 안전 및 방재체계 구축 ····· 253
1. 일반현황 ····· 253
2. 여건분석 및 정책방향 ····· 255
3. 추진과제 ····· 258

# 제3부 계획의 집행과 관리

제1장 개혁적인 행정계획 ····· 271

제1절 현황 및 문제점 ····· 271
1. 충청북도 일반현황 ····· 271
2. 주요 성과 ····· 271
3. 문제점 ····· 271
제2절 여건분석 및 추진과제 도출 ····· 272
1. 여건분석 ····· 272
2. 추진과제 도출 ····· 274
제3절 행정체계 및 제도개선 방안 ····· 276
1. 도정혁신을 위한 새 조직체계의 구축 ····· 276
2. 기업가형 도정을 위한 새 관리체계의 구축 ····· 277
3. 미래형 인적자원과 전문가 행정 육성 ····· 279
4. U-행정서비스 전달체계의 구축 ····· 282
5. 도정혁신 거버넌스 체제 구축 ····· 283
6. 도정혁신을 위한 인프라 구축 ····· 284

## 제2장 자주적인 재정계획 ····· 289

제1절 충북재정 현황 및 전망 ····· 289
1. 현황분석 ····· 289
2. 충북재정의 여건변화와 전망 ····· 293
제2절 재정운영의 방향과 추진과제 ····· 302
1. 재정운영의 기본방향 ····· 302
2. 추진과제의 도출 ····· 303
3. 추진계획 ····· 304
제3절 효율적인 투자·재원 조달계획 ····· 308
1. 투자계획 ····· 308
2. 재원조달계획 ····· 311

# 제4부 시·군별 발전방향

## 제1장 북부권 ····· 319

제1절 충주시 : 기업도시 중심지역 ····· 319
1. 기본목표 ····· 319
2. 발전방향 ····· 319
3. 발전전략 ····· 319
제2절 제천시 : 건강한 자연도시 제천 ····· 322
1. 기본목표 ····· 322
2. 발전방향 ····· 322
3. 발전전략 ····· 322
제3절 단양군 : 석회석 신소재 및 문화관광 전문도시 ····· 325
1. 기본목표 ····· 325
2. 발전방향 ····· 325
3. 발전전략 ····· 325

## 제2장 중부권 ····· 331

제1절 진천군 : 생거문화, 창조적 교류문화도시 ····· 331
1. 기본목표 ····· 331
2. 발전방향 ····· 331
3. 발전전략 ····· 331
제2절 음성군 : 그린토피아 청정농산업 중심지역 ····· 338
1. 기본목표 ····· 338
2. 발전방향 ····· 338
3. 발전전략 ····· 338

제3절 괴산군 : 그린형 청정관광산업 중심지역 ····· 342
1. 기본목표 ····· 342
2. 발전방향 ····· 342
3. 발전전략 ····· 342
제4절 증평군 : 도·농 복합모델 중심도시 ····· 346
1. 기본목표 ····· 346
2. 발전방향 ····· 346
3. 발전전략 ····· 347

제3장 청주권 ····· 350

제1절 청주시 : 행정도시권 국제교류문화 중추도시 ····· 350
1. 기본목표 ····· 350
2. 발전방향 ····· 350
3. 발전전략 ····· 350
제2절 청원군 : 친환경 첨단신산업 중심지역 ····· 355
1. 기본목표 ····· 355
2. 발전방향 ····· 355
3. 발전전략 ····· 355

제4장 남부권 ····· 360

제1절 보은군 : 황토문화관광산업 중심지역 ····· 360
1. 기본목표 ····· 360
2. 발전방향 ····· 360
3. 발전전략 ····· 360
제2절 옥천군 : 친환경 첨단산업과 특화영농산업 중심지역 ····· 364
1. 기본목표 ····· 364
2. 발전방향 ····· 364
3. 발전전략 ····· 364
제3절 영동군 : 국악·과일랜드 중심지역 ····· 368
1. 기본목표 ····· 368
2. 발전방향 ····· 368
3. 발전전략 ····· 368

부록 1. 충청북도 10대 주요사업 ····· 375
부록 2. 부문별 투자계획 ····· 389

# 그 림 목 차


<그림 Ⅰ-1-2 > 국가기간교통망계획(2000~2019) ····· 11
<그림 Ⅰ-1-3 > 행정중심복합도시 광역계획권 지정 ····· 13
<그림 Ⅰ-2-1 > 국토공간상의 충북의 위치 ····· 19
<그림 Ⅰ-2-2 > 충북의 지형 및 수계 ····· 20
<그림 Ⅰ-2-3 > 충북의 연대별 인구변화 ····· 21
<그림 Ⅰ-2-4 > 시·군별 인구분포(명) ····· 22
<그림 Ⅰ-2-5 > 시·군별 노령화 현황(%) ····· 22
<그림 Ⅰ-2-6 > 산업분류별 사업체 구성비 ····· 26
<그림 Ⅰ-2-7 > 계획과제의 도출 ····· 32
<그림 Ⅰ-3-1 > 계획 이념 ····· 41
<그림 Ⅰ-3-2 > 계획의 목표 ····· 43
<그림 Ⅰ-3-3 > 계획 목표 및 주요과제 ····· 53
<그림 Ⅱ-1-1 > 오송권 개발구상도 ····· 59
<그림 Ⅱ-1-2 > 충북 공간 5대 어젠더 ····· 63
<그림 Ⅱ-1-3 > 충북공간의 총체적 경쟁력 모델 : 내·외적 상생구조 ····· 65
<그림 Ⅱ-1-4 > 충청중앙권 도시 네트워크 ····· 70
<그림 Ⅱ-1-5 > 충청권 초광역 산업 클러스터 ····· 71
<그림 Ⅱ-1-6 > 충북 성장거점지역 연계구상도 ····· 72
<그림 Ⅱ-1-7 > X축 고속철도 교통망 구상도 ····· 73
<그림 Ⅱ-1-8 > 충북의 문화·관광 벨트 ····· 74
<그림 Ⅱ-2-1 > 2020년 충청북도 도로망 계획 ····· 88
<그림 Ⅱ-2-2 > 2020년 충청북도 철도망 계획 ····· 91
<그림 Ⅱ-3-1 > 충북 농업·농촌 발전권역 설정 ····· 114
<그림 Ⅱ-3-2 > 충북 경제성장률 변화 추이 ····· 118
<그림 Ⅱ-3-3 > 초광역 혁신 클러스터 구축 ····· 126
<그림 Ⅱ-3-4 > 충북의 권역별 클러스터 구축 ····· 126
<그림 Ⅱ-3-5 > 충북의 권역별 특성화 계획 ····· 127
<그림 Ⅱ-4-1 > 도내 관광권 연계 광역권 ····· 163
<그림 Ⅱ-5-1 > 충북의 수계 등 자연환경 현황 ····· 173
<그림 Ⅱ-5-2 > 『그린네트워크』구성요소와 추진사업 ····· 184
<그림 Ⅱ-5-3 > 충북의 종합경관 구상도 ····· 187
<그림 Ⅱ-5-4 > 조건불리지역에 대한 국가지원 및 보상 모델 ····· 202
<그림 Ⅱ-8-1 > 에너지사용량의 증대와 온난화의 악순환 ····· 264
<그림 Ⅲ-1-1 > 역량 DB의 통합적 활용 ····· 285
<그림 Ⅲ-1-2 > BRICs국가에 대한 수출비중 추이 ····· 294
<그림 Ⅲ-1-3 > 출생률 추이 ····· 295
<그림 Ⅲ-1-4 > 장애인 복지서비스(충북) ····· 297
<그림 Ⅲ-1-5 > 보육서비스(충북) ····· 297
<그림 Ⅲ-2-1 > BTL사업의 기대효과 ····· 306

# 표 목 차


<표 Ⅰ-1-1 > 제4차 국토종합계획 수정계획 ····· 10
<표 Ⅰ-1-2 > 제3차 충청북도종합계획 ····· 14
<표 Ⅰ-2-1 > 시·군별 인구증가율 ····· 22
<표 Ⅰ-2-2 > 충북의 연령별 인구분포 ····· 23
<표 Ⅰ-2-3 > 충북의 경제활동인구 ····· 24
<표 Ⅰ-2-4 > 도시지역 지정현황 ····· 25
<표 Ⅰ-2-5 > 지목별 면적 ····· 25
<표 Ⅰ-2-6 > 규모별 사업체 현황 ····· 26
<표 Ⅰ-2-7 > 지역별 조사대상 ····· 33
<표 Ⅰ-2-8 > 생활환경에 대한 만족도 ····· 34
<표 Ⅰ-2-9 > 환경보전에 대한 만족도 ····· 36
<표 Ⅰ-2-10> 행정 및 집행관리에 대한 만족도 ····· 36
<표 Ⅰ-2-11> 충북의 국제화·세계화를 위한 필요 정책 ····· 37
<표 Ⅰ-3-1 > 인구추계결과 ····· 44
<표 Ⅰ-3-2 > 계층별 인구구조 ····· 45
<표 Ⅰ-3-3 > 부양비 및 노령화 지수 ····· 45
<표 Ⅰ-3-4 > 취업구도 현황 및 전망 ····· 46
<표 Ⅰ-3-5 > 산업구조 및 지역내 총생산 ····· 47
<표 Ⅰ-3-6 > 충북의 장기발전지표 ····· 47
<표 Ⅱ-2-1 > 충청북도 등급별 도로현황 총괄(2005년 12월 31일 기준) ····· 77
<표 Ⅱ-2-2 > 충청북도 도로연장 증가추이 ····· 78
<표 Ⅱ-2-3 > 자동차의 증가추이 ····· 79
<표 Ⅱ-2-4 > 청주공항 주요시설 및 장비 현황 ····· 80
<표 Ⅱ-2-5 > 충북의 교통수요 전망 ····· 84
<표 Ⅱ-3-1 > 충청북도 지역내총생산 및 지출의 주요 지표 ····· 107
<표 Ⅱ-3-2 > 충북의 농가인구 변동추이 ····· 108
<표 Ⅱ-3-3 > 전국 및 충북의 작물별 경지 이용면적 및 이용률 변화 변이 ····· 108
<표 Ⅱ-3-4 > 충북 농업·농촌 발전의 주요 지표 ····· 112
<표 Ⅱ-3-5 > 충북 산업구조 변화 추이 ····· 119
<표 Ⅱ-3-6 > 충북지역 산업단지 현황(2006) ····· 121
<표 Ⅱ-3-7 > 충북지역 산업단지 개발 현황(2006) ····· 122
<표 Ⅱ-3-8 > 충북지역 산업단지별 가동업체 현황(2006) ····· 122
<표 Ⅱ-3-9 > 충북지역 산업단지별 고용현황 추이 ····· 123
<표 Ⅱ-3-10> 충북지역 산업단지 면적 전망 ····· 124
<표 Ⅱ-3-11> 시군별 특성화 계획 ····· 129
<표 Ⅱ-3-12> 서비스산업 현황(종사자수 기준) ····· 133
<표 Ⅱ-3-14> 품목별 수출 ····· 139
<표 Ⅱ-3-15> 연도별 외국인 투자실적 ····· 140
<표 Ⅱ-3-16> 업종별 외국인투자 실적 ····· 140
<표 Ⅱ-4-1 > 중원문화권 개요 ····· 145

<표 Ⅱ-4-2 > 충북의 문화공간 ····· 146
<표 Ⅱ-4-3 > 충북의 지역축제 현황 ····· 147
<표 Ⅱ-4-4 > 충북방문관광객의 체류기간 ····· 150
<표 Ⅱ-4-5 > 주요 유료 관광지 방문객수 ····· 150
<표 Ⅱ-4-6 > 충청북도 관광수요 예측 결과 ····· 151
<표 Ⅱ-4-7 > 7대 문화관광권 및 특화주제 ····· 153
<표 Ⅱ-4-8 > 문화관광특정지역의 개발방향 ····· 154
<표 Ⅱ-4-9 > 지역별 문화관광테마 ····· 164
<표 Ⅱ-5-1 > 충북의 환경오염물질 배출시설 현황 ····· 174
<표 Ⅱ-5-2 > 충북의 상수도 보급 현황 ····· 175
<표 Ⅱ-5-3 > 광역상수도 취수장 현황 ····· 175
<표 Ⅱ-5-4 > 충북의 하수도 보급 현황 ····· 176
<표 Ⅱ-5-5 > 충청북도의 권장 바이오수종 ····· 182
<표 Ⅱ-5-6 > 도로변 산지나 공한지에 적합한 수종 ····· 183
<표 Ⅱ-5-7 > 충북의 멸종위기 및 보호야생 동식물종 ····· 186
<표 Ⅱ-5-9 > 도내 금강수계 오염총량관리제도 시행계획 ····· 191
<표 Ⅱ-5-10> 도내 배출허용기준(폐수) 적용지역 지정 ····· 191
<표 Ⅱ-5-11> 충북의 생활폐기물 처리계획 ····· 192
<표 Ⅱ-5-12> 2톤/일 이상 생활폐기물 소각시설의 다이옥신 배출기준 ····· 194
<표 Ⅱ-5-13> 농·도지역간 상대적 우위항목 비교표 ····· 195
<표 Ⅱ-5-14> 상수도 보급계획 ····· 195
<표 Ⅱ-5-15> 용수수요 전망 ····· 196
<표 Ⅱ-5-16> 용수의 시설용량계획 ····· 196
<표 Ⅱ-5-17> 광역상수도 사업계획 ····· 197
<표 Ⅱ-5-18> 하수도 보급계획(처리인구 기준) ····· 198
<표 Ⅱ-5-19> 하수처리장 건설 투자계획 ····· 199
<표 Ⅱ-5-20> 국고보조금 지급대상사업의 범위와 기준 보조율 ····· 201
<표 Ⅱ-5-21> 정부의 11대 대체에너지 분야 ····· 204
<표 Ⅱ-5-22> 환경부문 전략과제 설정 및 세부추진사업 ····· 205
<표 Ⅱ-6-1 > 토지이용 현황 ····· 209
<표 Ⅱ-6-2 > 연도별 용도지역 지정현황 ····· 210
<표 Ⅱ-6-3 > 도시지역 용도지역 현황 ····· 210
<표 Ⅱ-6-4 > 가구당 소요면적에 의한 주거용지 수요추정 ····· 211
<표 Ⅱ-6-5 > 이용인구 1인당 점유면적에 의한 상업용지 수요추정 ····· 212
<표 Ⅱ-6-6 > 제조업체 평균종업원 밀도에 의한 공업용지 수요추정 ····· 213
<표 Ⅱ-6-7 > 2020년 용도별 소요면적 ····· 213
<표 Ⅱ-7-2> 형태별 주택현황 ····· 222
<표 Ⅱ-7-3 > 주택수요 산정지표 ····· 223
<표 Ⅱ-7-4 > 충북의료현황 ····· 228
<표 Ⅱ-7-5 > 보건소, 보건지소, 보건진료소 ····· 229
<표 Ⅱ-7-6 > 사회복지시설 시군별 분포 ····· 234
<표 Ⅱ-7-7 > 학교 현황 ····· 241
<표 Ⅱ-7-8 > 체육시설 ····· 242

<표 Ⅱ-7-9 > 문화시설 ····· 243
<표 Ⅱ-8-1 > 충청북도 시군별 수해상습지 개선사업 계획(2006~2015년) ····· 259
<표 Ⅱ-8-2 > 지구온난화·열섬현상 방지를 위한 6대 추진시책 ····· 265
<표 Ⅱ-8-3 > 열섬현상·지구온난화 메커니즘과 그 대책 ····· 265
<표 Ⅲ-1-1 > 지방정부의 역할 변화 ····· 273
<표 Ⅲ-2-1 > 충북 회계별 재정규모 추이(세출기준) ····· 289
<표 Ⅲ-2-2 > 충북 일반회계 세입결산 추이 ····· 290
<표 Ⅲ-2-3 > 충북 기능별 세출결산 추이(일반회계) ····· 291
<표 Ⅲ-2-4 > 충북 재정자립도 추이 ····· 292
<표 Ⅲ-2-5 > 시군별 재정자립도 추이 ····· 292
<표 Ⅲ-2-6 > 충북 재정지표 분석 ····· 293
<표 Ⅲ-2-7 > 기초생활수급자 추이 ····· 296
<표 Ⅲ-2-8 >권역별 부가가치 추이 (5인이상 사업체) ····· 297
<표 Ⅲ-2-9 > 취득세 및 등록세액 추이 ····· 298
<표 Ⅲ-2-10> 총수입 중기전망 ····· 298
<표 Ⅲ-2-11> 총지출 규모 ····· 299
<표 Ⅲ-2-12> ’06~’10년 주요 분야별 재원배분(안) ····· 300
<표 Ⅲ-2-13> 충북 중·장기 세입전망 ····· 301
<표 Ⅲ-2-14> 주체별 투자비 분담비중 ····· 308
<표 Ⅲ-2-15> 사업기간별 투자비 비중 ····· 309
<표 Ⅲ-2-16> 국세와 지방세의 비율 추이 ····· 313

# 제1부 계획 개요


- 제1장 계획 개요
- 제2장 지역여건 및 발전 잠재력
- 제3장 지역발전의 목표와 전략

# 제 1 부

## 제1장 계획 개요

제1절 계획수립 배경과 목적
제2절 계획의 성격과 역할
제3절 계획의 범위
제4절 관련계획의 검토
제5절 충청북도 발전방향

# 제1장 계획 개요

## 제1절 계획수립 배경과 목적

### 1. 배 경

□ 세계화 ⇒ 글로벌 환경시대의 도래와 급속한 세계질서의 재편

○ 글로벌경쟁 시대 정착, 지식기반사회의 도래, 중국의 급성장, 글로벌 경제공동체 형성, FTA 등 국제사회는 초국가적 경제협력이 강화되고 치열한 경쟁을 통해 급속한 질서 개편이 이루어지고 있음.

□ 지방화 ⇒ 분권・분산・균형의 국토구조변화와 본격적인 지방시대 개막

○ 국내적으로 남북관계의 급진전과 지방분권의 가속화, 행정중심복합도시(이하 행정도시로 통일) 건설추진, 고속철도(KTX)의 개통 등에 따라 국토공간구조의 변혁과 지역균형발전에 대한 관심이 증대되고 있음.

□ 통합국토의 시대적 요구 ⇒ 충북의 위상변화와 새로운 발전기회 도래

○ 특히, 충북은 행정도시 건설과 호남고속철도 오송분기역의 확정 등으로 국토균형개발 및 국토경제권역을 하나로 통합할 수 있는 국토의 융합지역으로 크게 부각되고 있어 국토전략 변화에 따른 지역차원의 대응책 마련이 요구되고 있음.

□ 제4차 국토종합계획 수정계획 수립 ⇒ 충북차원의 자주적 대응전략 필요

○ 또한 지난 5년간 국내 경제·사회환경 여건은 급속히 변화되어 왔고, 향후 그 변화속도가 더욱 가속화 될 것으로 전망됨에 따라 국가적 차원에서도 제4차 국토계획 수정계획을 수립하였음.

○ 이에 급변하는 지역개발 환경변화에 능동적으로 대응하여 지속적인 지역발전과 성장을 이룩해 나가기 위해서는 이러한 새로운 여건변화를 자주적이고 능동적으로 수용할 수 있는 충북차원의 전략적인 지역종합발전계획을 새롭게 수립할 필요성이 제기됨.

## 2. 목 적

○ 대내 · 외적 환경변화를 능동적으로 수용하고 충북지역의 창의력과 개발잠재력을 극대화하며, 유 · 무형의 자원과 자산을 효과적으로 이용· 개발 · 보전하기 위한 장 · 단기의 정책방향과 지침을 설정· 추진함으로써 지역발전과 주민복지 향상에 기여하고자 함.

○ 행정도시 및 고속철도 오송역 건설에 따른 충북도 차원의 영향분석을 통해 이에 대응해 나갈 수 있는 충북발전 전략계획을 수립하고 지역차원의 균형개발을 통한 상생발전을 도모해 나가고자 함.

○ 오송 생명과학단지, 오창 과학산업단지, 진천 · 음성 혁신도시, 충주기업도시 등 충북도내에서 이루어지는 국책사업이 지역발전사업과의 클러스터를 형성 국토균형발전과 지역균형발전의 중핵역할을 담당할 것으로 예상되는바 충북은 중부권 시대를 맞이하는 중심지역으로서의 위상을 확립하고자 함

○ 지역간 이동성의 제고와 문화· 관광 · 생태에 대한 체험 · 학습 등 다양한 욕구증대에 대응한 지역고유 역사· 문화 · 관광자원의 창의적 활용과 잠재력 극대화 방안을 마련하고, 환경생태에 대한 관심증대와 삶의 질 추구 등 지역주민들의 의식과 생활패턴 변화추이를 수용하는 환경친화적 쾌적한 삶의 활동공간 무대를 조성해 나가고자 함

○ 또한 하이닉스 반도체 청주공장 유치, 지역균형발전을 위한 공공기관 지방이전 지방분권 등에 대한 정부정책, 고속철도 개통, 저출산 고령화사회, 본격적인 주5일 근무제 실시 등에 따른 새로운 여건변화를 반영하여 상생협력의 혁신적인 지역발전 체계를 구축함으로써 역동적으로 발전하는『국토의 중심, 잘사는 충북』의 새로운 미래상을 제시하고자 함.

# 제2절 계획의 성격과 역할

## 1. 성 격

□ 국토기본법 상에 수립근거를 두고 있는 『법정계획』

○ 국토기본법 제13조 및 동법시행령 제5조의 규정을 근거로 한 법정계획

□ 충북의 미래발전방향을 제시하기 위한 『장기계획』

○ 충청북도의 중장기적인 정책방향을 설정하고21세기 충북의 미래상을 제시하기 위한 장기계획

□ 경제・사회・문화 등 각 부문을 총괄하는 『종합계획』

○ 제4차 국토종합계획수정계획을 반영한 충청북도의 경제사회·문화 등의 각 부문을 총괄 조정하는 종합계획

□ 국토종합계획을 구체화하는 도 차원의 『지역계획』

○ 제4차 국토종합계획수정계획을 구체화하고 지역의 균형발전과 지역비전의 실현을 위한 지역계획

□ 시・군별, 분야별 하위계획 수립을 위한 『지침계획』

○ 군계획, 도시계획 및 민간부문을 포함하는 하위계획에 대한 개발방향을 제시하고 유도하는 지침계획

## 2. 역 할

○ 개방과 협력을 통한 세계 공동체적 현상과 국내 지방분권화의 가속, 행정도시 및 고속철도 오송역 건설, 혁신·기업도시 건설, 고속철도의 개통, 하이닉스 반도체 공장 유치, 국민의 삶의 질·환경에 대한 관심증대 등 급변하는 사회적 여건을 고려한 충북도의 미래 발전상을 설정하고 이를 실천하기 위한 공간, 산업, 문화·관광 등에 걸친 종합적인 정책방향 제시

○ 또한 이를 통한 광역자치단체, 기초자치단체 등의 공공부문과 개인·기업 등의 민간부문이 각종 발전 계획 및 사업 계획을 수립할 때 지침이 될 수 있는 원칙 제시

# 제3절 계획의 범위

## 1. 시간적 범위

○ 본 계획의 시간적 범위는 상위 계획인 제4차 국토종합계획 수정계획의 기간을 고려하여 2008 ~ 2020년까지로 설정함.

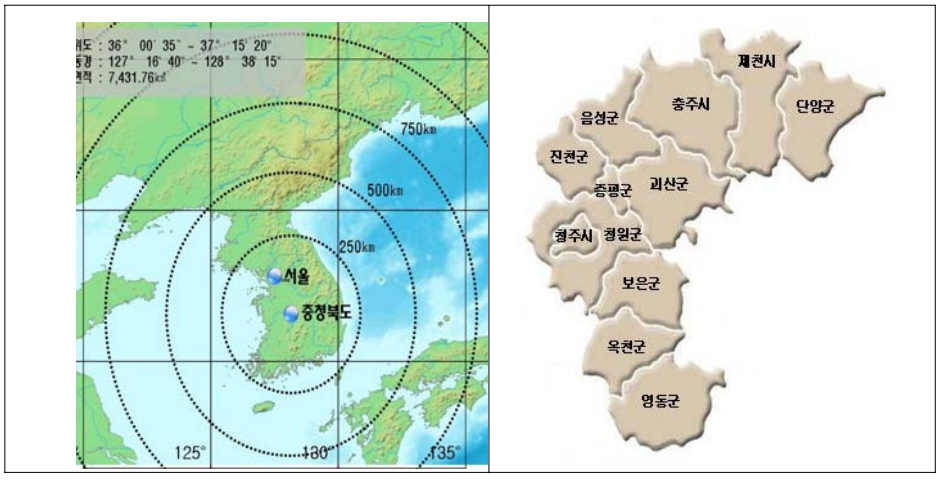
○ 기준연도는 2005년으로 하며 목표연도는 2020년으로 함.

○ 계획기간(2008년 ~ 2020년) 중 초기 5개년 동안은 중점추진 할 사업들을 선정하고 이에 대한 연차별 실행계획을 수립하며, 매 5년마다 검토·평가 후 수정계획을 마련하여 지속적인 연동계획이 되도록 함

○ 각종 지표는 2005년도를 기준으로 설정함을 원칙으로 하며 2020년의 계획지표는 투자계획과 연계하여 그 실천성을 확보하도록 함

## 2. 공간적 범위

<그림 Ⅰ-1-1> 계획의 공간적 범위




○ 충청북도는 국토균형 발전의 핵심 지역으로 통일을 대비한 남북한 균형개발차원에서도 중요한 역할을 수행한다는 기조아래, 거시적 관점에서 국토전체를 계획의 검토대상으로 함

○ 충북도와 지리적으로 인접한 중부권 및 수도권 지역도 계획검토대상지역으로 설정함

○ 도 종합계획의 실천적 공간 범위로는 2007년말 기준 충청북도 행정구역을 기준으로 하여 청주시, 충주시, 제천시 등의 시급지역 3개 도시(2,020 ㎢)와 청원, 보은, 옥천, 영동, 진천, 괴산, 음성, 단양, 증평 등의 군급지역 9개 군(5,411 ㎢)을 대상으로 함.

## 3. 내용적 범위

○ 제4차 국토종합수정계획 내용의 지역적 구체화와 창의적 수용

○ 목표년도인 2020년까지의 각 부문별 계획지표 및 삶의 질 향상을 목표로 설정함

- 지표설정, 계획 및 정책 수단 제시에 융통성 부여
- 계획기간 초기 5개년에 대한 구체적인 계획과 정책수단 제시
- 충북지역의 여건변화와 투자가능재원 등의 분석 및 검토

○ 도 종합계획 수정계획 수립에 있어 합리성과 효율성을 고려하여

- 충청북도의 미래비전을 함축적으로 표현할 수 있는 테마 제시
- 국제개방거점 구축 등을 통해 세계와 함께 하는 개방성 강화
- 환경의 중요성을 인식하고 생활화하는 환경친화성 강화
- 지역간 균형발전, 계층간 분배정의를 실현하는 기회균등성 확보
- 충북의 선비정신, 충북형 복지정책 등 유연한 방식의 발전방안 강조

○ 지역중심형의 공간구조 재편과 새로운 발전전략 모색

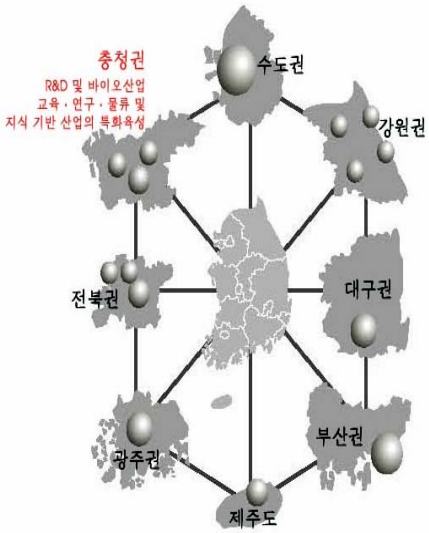
- 지역현황 및 개발여건 분석을 통한 지역발전의 목표와 전략 수립
- 지역특성을 반영한 각 부문별 계획수립
- 계획의 효율적 실행을 위한 행·재정 계획 수립

# 제4절 관련계획의 검토

## 1. 제4차 국토종합계획 수정계획(2006~2020)

○ 도 종합계획 수정계획 수립에 있어 합리성과 효율성을 고려하여

<표 Ⅰ-1-1> 제4차 국토종합계획 수정계획

| 구 분 | 제4차 국토종합계획수정계획(2006~2020) |
|---|---|
| 계획의 기조 | -『약동하는 통합국토』의 실현 |
| 목 표 | - 상생하는 균형국토<br>- 경쟁력있는 개방국토<br>- 살기좋은 복지국토<br>- 지속가능한 녹색국토<br>- 번영하는 통일국토 |
| 추 진 전 략 | 1. 자립형 지역발전 기반의 구축<br>2. 동북아시대의 국토경영과 통일기반조성<br>3. 네트워크형 인프라 구축<br>4. 아름답고 인간적인 정주환경 조성<br>5. 지속가능한 국토 및 자원 관리<br>6. 분권형 국토계획 및 집행체계 구축 |
| 개방형<br>국토축 구상 |  |

## 2. 국가기간 교통망 계획(2000~2019)

### 1) 계획의 목표

○ 21세기 무한경쟁시대 국가경쟁력을 강화하는데 필요한 교통기반시설 확보

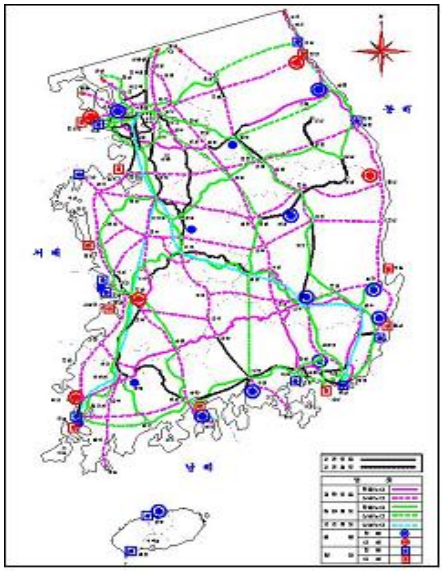
○ 비용절감형 물류체계와 고효율의 복합수송체계 구축

○ 신속 · 안전 · 편리하고 환경친화적인 교통체계의 실현

○ 남북통일에 대비한 한반도 교통망 구축

### 2) 추진전략

<그림 / -1-2> 국가기간교통망계획 (2000~2019)



**가. 국가교통체계의 구조적 통합 강화**

○ 국가교통정책 목표달성을 위한 고효율 교통체계를 구축

○ 교통수단간 보완성과 대체성을 충분히 활용하고 교통수단간 연계를 강화

**나. 교통정책의 효율성과 형평성의 조화**

○ 교통수단별 특성을 감안한 균형있는 발전을 도모

○ 교통시설의 확충과 병행하여 교통안전 환경보호 등 질적 교통 추구

**다. 양질의 교통서비스 개발을 위한 참여와 경쟁의 확대**

○ 공급자 위주의 교통정책에서 탈피하여 국가, 기업, 국민 등 다양한 주체의 입장에서 교통정책 추진

○ 교통시설의 건설과 운영에 민간의 참여를 확대

○ 시장경제원리에 근거한 교통산업의 구조개편

**라. 세계화, 개방화시대에 대비한 국제 수준 교통망 구축**

○ 동북아 교통 · 물류거점 기지조성

○ 전국의 반일생활권화

## 3. 행정중심복합도시 광역도시계획(2006~2020)

### 1) 계획의 목적

○ 행정중심복합도시 예정지역·주변지역과 인접지역의 공간 구조 및 기능을 상호 연계 시키고 환경을 보전하며 광역시설을 체계적으로 정비

○ 지역 간 균형적인 기능의 연계·분담을 통한 국토균형발전 촉진

### 2) 목표 및 미래상

□ 계획의 목표

○ 국가균형발전을 견인하는 중추적 거점권역 형성과 문화·정보·친환경 도시 네트워크 구현

- 국가중추행정 및 자족기능을 갖춘 중부권 거점권역 형성
- 21세기형 문화 및 정보산업의 혁신도시 네트워크 구현
- 환경친화적인 정주기반 조성과 난개발 및 연담화 방지

□ 미래상

○ 국가균형발전을 선도·촉진하는 중추행정기능의 새로운 중심지

○ 광역권 내 도시간 첨단산업·연구개발·교육의 지역혁신체계가 구축되어 도시혁신을 전파하는 혁신거점

○ 국제 수준의 문화 창달과 국제교류 기능 등을 담당하는21세기 동북아의 핵심도시권

### 3) 광역도시계획(안)의 지정내용

□ 공간적 범위 : 행정중심복합도시 광역계획권

○ 위 치 : 충청남도 연기군, 공주시, 계룡시 전역
충청북도 청주시, 청원군, 진천군, 증평군 전역
천안시 일부, 대전광역시 전역

## 4) 광역도시계획의 공간구조 기본방향

○ 대전~청주~행정도시의 3중심체계 광역도시권으로 개편

○ 산업구조 및 경제기반 개편을 위한 혁신거점 육성

○ 광역교통 연계망의 합리적 구축

○ 광역권의 계획적 성장관리를 통해 네트워크 지향의 효율적 도시개발 체계구축

## 5) 광역도시계획의 지역별 기능배분 기본방향

○ 광역권의 기능적 위상과 시·군간 기능배치 원칙

- 행정도시 광역권에는 수도권 수준의 국가중추행정 산업, 경제, 사회, 문화, 국제교류 등(국가)중심적이고 복합적인 도시기능을 배치
- 행정도시 기능과 역할을 보완하기 위한 전문서비스 교육·연구, 금융, 지식기반산업 및 국제교류·문화·관광·의료·위락 등 다양한 기능을 배치

○ 광역권에 포함된 충북의 청주시청원군, 진천군·증평군의 기능 배분의 기본방향

- 청주시·청원군은 청주국제공항과 고속철도 오송역을 통한 행정도시의 관문으로 국제교류와 광역적 도시서비스 기능을 보완하고 오창과학지방산업단지와 오송생명과학단지를 중심으로 한 첨단산업의 혁신거점 역할 수행
- 진천군·증평군은 강원권 및 충북내륙권을 지향하는 광역권 내의 주요 거점도시(2차 중심지)로서 진천-음성 혁신도시 및 증평 항공우주연구단지를 중심으로 연구개발 및 첨단산업 혁신거점 역할 수행

<그림 Ⅰ-1-3> 행정중심복합도시 광역계획권 지정

## 4. 제3차 충청북도 종합계획

<표 Ⅰ-1-2> 제3차 충청북도종합계획

| 구분 | 제3차 충청북도 종합계획(2000~2020) |
|---|---|
| 계획의 기조 | - 역사와 문화, 친환경 첨단기술이 공존하는 『21세기 통합국토의 핵심 충북건설』 |
| 목 표 | - 국토중심의 융합지대『코아충북』<br>- 내륙신지식 정보산업의 메카『첨단충북』<br>- 민족생태공원의 『관광충북』<br>- 전국제일의 삶의 질을 보장하는 『쾌적충북』 |
| 추 진 전 략 | - 미래지향적 발전 축 설정과 공간구조 개편<br>- 교통물류체계의 정비 및 확충<br>- 농특산품의 고부가가치화를 통한 농업경쟁력 강화<br>- 21세기 첨단지식 산업육성을 통한 선진 충북 건설<br>- 지역정보화 기반구축 및 서비스 제공<br>- 전통문화의 창조적 계승과 발전<br>- 인간중심의 테마형 관광충북 조성<br>- 환경보전을 통한 청정 충북의 실현<br>- 지역실정에 맞는 토지이용과 관리<br>- 쾌적한 생활 및 복지환경 개선 |
| 문 제 점 | - 주변지역 및 지역내 연계효과 미흡<br>- 지능형 교통시스템(ITS) 및 고속철도 관련사업 추진 부진<br>- 농업발전 및 기술개발 추세 등 미래 예측 미흡<br>- 지역간 산업화의 불균형, 산업간 양극화 상존<br>- 사업간 예산의 편중<br>- H/W 위주의 집중투자로 S/W 투자 미비<br>- 관광자원 개발과 민자유치 부진<br>- 비가시적 사업(도시어메니티 증진사업)등에 대한 투자 후순위<br>- 건설경기 예측을 위한 데이터베이스 구축 필요<br>- 단위 사업을 연결하는 통합조정 프로그램 미비<br>- 전략과제와 세부추진과제와의 연계성 미흡 |
| 과 제 | - 중앙-정부 정책의 틀 변화에 부응할 수 있는 전략적 접근 필요<br>- 시군간 균형발전 및 도민 소득증대 방안 마련<br>- 공간적 범역이 전제된 권역별 또는 클러스터별 혼합전략 모색<br>- 재정력 강화를 위한 자주재원 확보 방안 강구<br>- H/W 측면 및 S/W 측면이 조화를 이루는 전략 추진<br>- 문화·관광자원 개발과 민자유치에 역점<br>- 지역을 둘러싸고 급변하는 상황변화에 대한 동향분석 기능 강화 |

## 제5절 충청북도 발전방향

○ 국토발전축 및 행정도시권 연계 인프라의 확충

► 국가균형발전을 위한 미래지향적 발전 축 설정과 공간구조 개편

- 오송 - 대덕 - 충북 남부권의 바이오 삼각벨트 구축

- 서울 - 경기남부 - 충북벨트 - 대덕밸리 - 구미 첨단지식산업연계망 구축

- 행정도시와의 연계강화를 위한 광역 및 낙후지역 개발 추진

► 고속교통망 구축을 통한 지역균형발전 촉진

- 행정도시와의 연계성 제고를 위한 교통망 확충

- 이천 · 여주 - 충주 - 문경간 중부내륙철도 신설 및 중앙선 철도의 복선전철화

- 조치원에서 강원도를 연결하는 중부내륙의 X자형 철도운송체계 형성

► 동북아 물류중심국가 실현을 위한 내륙물류거점 추진

► 행정도시 - 청주공항간 관련 기능 강화에 의한 국제교류기반 확충

○ 혁신형 산업발전기반 구축

► 지역단위 클러스터 → 오창과학단지 + 중부하이웨이벤처벨트 + 북부권신산업벤처벨트를 연결하는 광역단위 클러스터 → 오송 · 오창 + 천안 · 아산 + 대덕단지를 네트워크화 하는 충청권 첨단기술 삼각벨트의 초광역 클러스터

○ 미래형 고부가가치 첨단신산업의 적극 육성

► 오창과학산업단지 중심의 IT전략산업육성 및 BT · NT 복합

► 오송생명과학단지의 세계적 BT 클러스터화로 동북아 BT산업의 메카 조성

► 보은 · 옥천 · 영동을 중심으로 하는 바이오 농업기반 구축

○ 문화 · 관광자원의 개발과 산업화 추진

► 전통 + 현대의 지역문화, 행정도시권의 테마형 국민여가지대, 녹색관광

○ 사회안전망 구축과 환경친화적 공간관리

► 참여복지기반 강화, 생태지역(eco-region)실현, 도시방재시스템 강화

○ 광역지자체간 협력사업의 발굴과 추진

► 중부내륙광역권 개발을 위한 강원· 충북 · 경북의 공조체제

► 행정도시 건설 및 충청권 공동발전을 위한 충남· 대전 · 충북 공조체제

# 제1부

# 제2장 지역여건 및 발전 잠재력

제1절 지역현황 및 특성
제2절 여건변화와 발전 잠재력
제3절 지역주민 개발수요 검토

# 제2장 지역여건 및 발전 잠재력

## 제1절 지역현황 및 특성

### 1. 입지여건

○ 충북지역은 경위도상 한반도의 중심부에 위치하고 있으며, 소백산맥의 주능선을 경계로 한 동쪽은 경상북도 상주시, 문경시, 영주시, 서쪽은 대전광역시 대덕구, 충청남도 천안시, 연기군, 남쪽은 전라북도 무주군, 경상북도 김천시, 북쪽은 경기도 여주군, 이천시, 강원도 원주시, 영월군과 접하고 있음.

<그림 / -2-1> 국토공간상의 충북의 위치

○ 충북지역은 우리나라 성장의 견인차 역할을 수행하는 수도권(서울, 경기)과 산악자원의 보고인 강원도와 인접해 있을 뿐만 아니라 충남, 대전, 경북, 전북에 둘러싸인 해안을 접하지 않는 내륙도로 국토의 중심부에 위치하고 있음.

○ 국토공간상으로는 남북과 동서를 연결하는 지역간 교류중심지의 역할을 수행하고 있으며, 수도권의 개발압력을 1차적으로 흡수·완충하는 기능을 담당하고 있어 수도권 과밀문제해결 및 국가 균형발전을 유도할 수 있는 최적의 지역으로 평가됨.

○ 수도권내의 서해안 산업지대, 국토 서남부에 입지한 산업 및 교역지대와 연계축 형성이 가능하고, 수도권과 경부 및 호남축을 잇는 간선교통축의 중앙에 입지하여 도시개발 및 교통·물류의 중심적 역할을 담당할 수 있음.

## 2. 자연환경

○ 지형적 특성은 동고서저의 산지가 많고 평야가 협소한 산악을 형성하고 있으며, 화강암 및 화강편마암류가 전면적의 2/3정도로 넓게 분포되어 자연풍화작용에 의한 분지형성의 원인이 되고 있음

○ 충북은 동남쪽으로 소백산맥, 북서로는 차령산맥이 지나고 서쪽은 구릉지 및 평야로 되어 있어 개방적인 남고북저형의 분지지형이 생성되어 있으며 경북과 전북을 경계로 하는 소백산맥은 장년기 산지로서 비교적 험준한 산악을 이루고 있음

○ 하천은 남한강과 금강의 2대 하천이 흐르고 있으며 오대산 부근에서 발원한 남한강은 강주변의 침식분지 발달로 동북부지방의 중요한 생산지대를 형성하였으며 전라북도의 장수군에서 시작된 금강은 영동천, 보청천, 미호천 등과 만나 산간분지를 형성하고 있음.

<그림 / -2-2> 충북의 지형 및 수계

지형도

수계도

○ 또한 미호천 하류에는 준평원에 가까운 구릉성 산지가 많으며 이곳에 위치한 미호평야는 충북 최대의 곡창지대로써 비옥한 토양을 형성하고 이곳에서 생산된 쌀은 청주, 조치원, 대전 및 서울 등으로 공급됨.

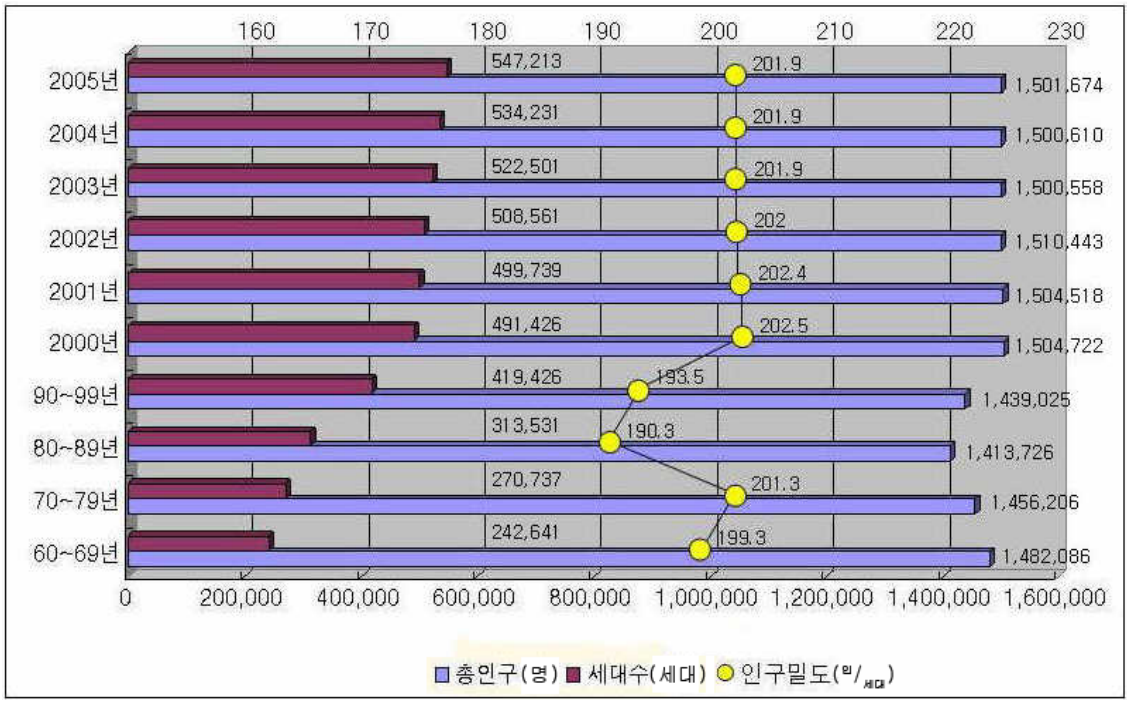
## 3. 인문환경

### 1) 인구현황 및 변화추이

○ 충북의 인구는 1990년대 전까지 지속적으로 감소하다가 1991년 이후부터는 증가하는 경향을 보이기도 하였으나 2000년을 기점으로 정체 내지 소폭 감소하는 추세를 보이고 있음.

○ 세대수는 2005년 기준 547,213세대로 꾸준한 증가세를 나타내고 있으나 2000년 이후에는 증가폭이 감소하였으며 2005년 세대당 주민수는 2.72명으로 집계됨.

<그림 Ⅰ-2-3> 충북의 연대별 인구변화

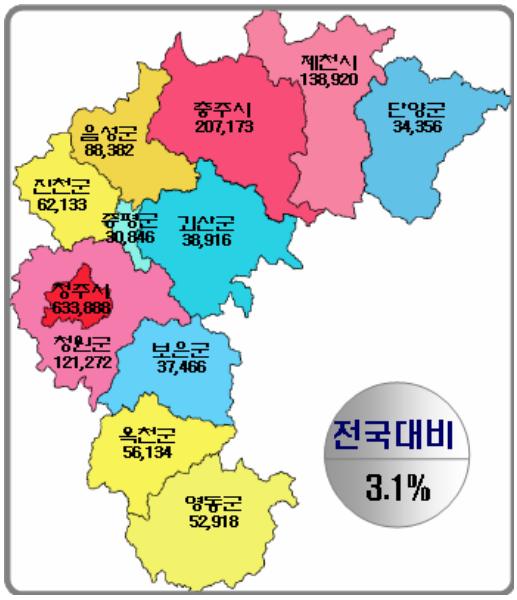



자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2006.
충청북도, 도정백서, 2005.

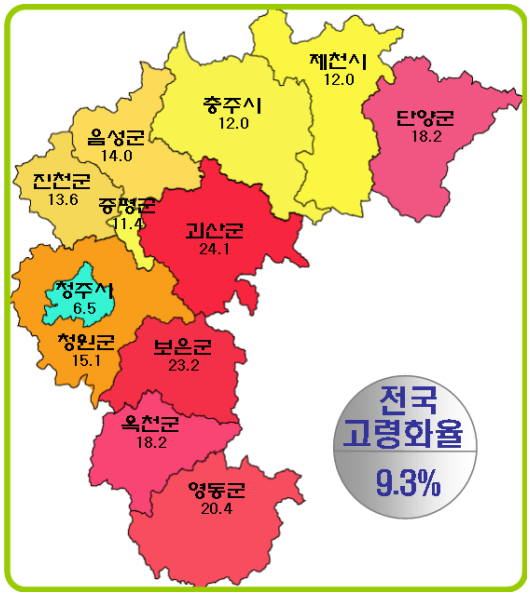
○ 이는 60년대의 6.1명, 70년대 5.4명, 90년대 3.4명 등 과거에 비해 현저히 감소한 수치로 핵가족화의 가속을 의미함.

○ 충북의 연령별 인구규모는 1990년대에는 15~19세가 10.5%로 가장 많았고 다음으로 10~14세, 20~24세가 9.7%로 나타나 청소년에서 청년층의 인구규모가 높았던 반면 2005년에는 35~39세가 8.7%, 40~44세 8.5%, 45~49세 8.1%, 30~34세 8.0%, 20~24세 7.6%로 1990년대에 비해 청장년층의 인구가 증가한 것으로 나타남.

<그림 / -2-4> 시·군별 인구분포(명)




<그림 / -2-5> 시·군별 노령화 현황(%)




<표 / -2-1> 시·군별 인구증가율

(단위 : %)

| 구분 | 1970~1980 | 1980~1985 | 1985~1990 | 1990~2000 | 2000~2005 |
|---|---|---|---|---|---|
| 충 북 | -0.2 | -0.5 | -0.0 | 0.5 | -0.1 |
| 청주시 | 5.8 | 6.7 | 7.3 | 2.1 | 1.8 |
| 충주시 | -0.2 | -1.7 | -0.4 | 5.4 | -1.3 |
| 제천시 | -0.0 | -1.3 | -1.6 | 3.7 | -1.6 |
| 청원군 | -1.6 | -3.9 | -4.2 | 0.1 | -0.6 |
| 보은군 | -2.3 | -3.4 | -5.2 | -3.1 | -3.3 |
| 옥천군 | -1.4 | -1.8 | -3.3 | -2.0 | -2.1 |
| 영동군 | -1.7 | -2.3 | -2.0 | -2.4 | -4.0 |
| 진천군 | -2.0 | -2.4 | -2.8 | 1.5 | 0.3 |
| 괴산군 | -2.1 | -3.8 | -5.9 | -8.5 | -3.4 |
| 음성군 | -1.6 | -2.8 | -2.2 | 1.2 | -0.4 |
| 단양군 | -2.4 | -2.9 | -4.7 | -3.1 | -3.3 |
| 증평군 | | 3.6 | 1.3 | -7.7 | -0.3 |

주) 충청북도의 각 년도별 통계연보를 활용하여 구한 수치임

○ 전국적으로 고령화 사회가 지속되고 있는 가운데 충북의 고령화율은 11.3%로 전국 평균 고령화율 9.3%보다 높게 나타났으며, 특히 괴산군은 24.1%의 높은 고령화율을 보이고 있음.

○ 청주시를 제외한 충북의 인구 증가율은 정체내지 소폭 감소세를 보이고 있는바 이는 계속되는 도시화와 출산율 저하가 원인인 것으로 보여짐

<표 Ⅰ-2-2> 충북의 연령별 인구분포

(단위 : 명, %)

| | 충 북 | | | | 전 국 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1990 | | 2005 | | 2005 | |
| | 인 구(명) | 구성비(%) | 인 구(명) | 구성비(%) | 인 구(명) | 구성비(%) |
| 합계 | 1,389,222 | 100.0 | 1,488,803 | 100.0 | 47,,041,434 | 100.0 |
| 남 | 696,806 | 50.1 | 749,832 | 50.4 | 23,465,650 | 49.9 |
| 여 | 692,416 | 49.9 | 738,971 | 49.6 | 23,575,784 | 50.1 |
| 0 - 4세 | 97,706 | 7.1 | 73,704 | 5.0 | 2,382,350 | 5.1 |
| 5 - 9세 | 123,665 | 8.9 | 102,064 | 6.9 | 3,168,887 | 6.7 |
| 10 -14세 | 134,540 | 9.7 | 109,620 | 7.4 | 3,434,891 | 7.3 |
| 15 -19세 | 144,678 | 10.5 | 96,846 | 6.5 | 3,100,523 | 6.6 |
| 20 -24세 | 134,984 | 9.7 | 113,271 | 7.6 | 3,662,123 | 7.8 |
| 25 -29세 | 113,912 | 8.2 | 109,074 | 7.3 | 3,671,847 | 7.8 |
| 30 -34세 | 115,994 | 8.4 | 119,515 | 8.0 | 4,096,282 | 8.7 |
| 35 -39세 | 94,887 | 6.8 | 129,171 | 8.7 | 4,112,785 | 8.7 |
| 40 -44세 | 68,592 | 5.0 | 125,535 | 8.4 | 4,123,041 | 8.8 |
| 45 -49세 | 70,773 | 5.1 | 120,997 | 8.1 | 3,900,899 | 8.3 |
| 50 -54세 | 76,077 | 5.5 | 87,950 | 5.9 | 2,855,297 | 6.1 |
| 55 -59세 | 65,430 | 4.7 | 65,394 | 4.4 | 2,278,438 | 4.8 |
| 60 -64세 | 48,447 | 3.5 | 66,992 | 4.5 | 1,888,853 | 4.0 |
| 65 -69세 | 39,483 | 2.9 | 63,844 | 4.3 | 1,680,067 | 3.6 |
| 70 -74세 | 28,039 | 2.0 | 48,279 | 3.2 | 1,252,734 | 2.7 |
| 75 -79세 | 18,035 | 1.3 | 29,385 | 2.0 | 766,870 | 1.6 |
| 80세 이상 | 13,345 | 1.0 | 27,162 | 1.8 | 665,547 | 1.4 |

자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2006
통계청, 연령별 인구통계연보, 2006
주 : 외국인을 제외한 인구총조사 결과임

○ 또한 충북 생산활동인구 중 15~54세의 인구는 60.5%로 전국의 63.4% 보다 낮으며 0~14세 연소인구의 규모가 줄고 65세 이상의 노년층 인구가 증가함으로 인해 1990년대의 피라미드형 인구형태가 서서히 종형 인구형태로 변모하고 있음

## 2) 경제활동인구

○ 최근 10년 간 충북의 15세 이상 인구와 경제활동인구는 지속적으로 증가하는 추세이며, 2005년도 경제활동참가율은 2004년에 비해 1.4%증가한 것으로 나타났으며, 전국(62.0%)수치와 비교 시 충북은 59.4%로 조금 못 미치는 수준임.

○ 취업자 수는 1997년 666천명에 비해 2005년 682천명으로 2.4%증가하였으며 IMF사태 이후인 1997년 ~ 1998년 사이에는 3.0%정도 감소하는 경향을 나타냄

○ 또한 2005년 실업률은 2.2%로 전국평균 실업률(3.7%)보다 1.5% 낮게 나타났으며, IMF사태 이후인 1997년 ~ 1998년에는 실업률이 급격히 증가하는 경향을 나타냄.

<표 Ⅰ-2-3> 충북의 경제활동인구

(단위 : 천명, %)

| 구 분 | | 15세이상 인구 | 경제활동 인구 | 취업자 | 실업자 | 비경제활동 인구 | 경제활동 참가율 | 실업률 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전국 | 2005년 | 38,300 | 23,743 | 22,856 | 887 | 14,557 | 62.0 | 3.7 |
| 충청북도 | 1997년 | 1,104 | 677 | 666 | 11 | 427 | 61.3 | 1.6 |
| | 1998년 | 1,124 | 682 | 646 | 36 | 443 | 60.7 | 5.3 |
| | 2000년 | 1,150 | 687 | 665 | 22 | 462 | 59.7 | 3.2 |
| | 2001년 | 1,156 | 688 | 667 | 20 | 469 | 59.5 | 2.9 |
| | 2002년 | 1,159 | 697 | 682 | 16 | 461 | 60.1 | 2.3 |
| | 2003년 | 1,160 | 686 | 668 | 18 | 474 | 59.1 | 2.6 |
| | 2004년 | 1,162 | 696 | 677 | 19 | 466 | 59.9 | 2.7 |
| | 2005년 | 1,174.50 | 697.9 | 682.3 | 15.6 | 476.6 | 59.4 | 2.2 |

자료 : 충청북도, 충북통계연보, 1995, 1999, 2006.
통계청, 경제활동인구조사, 2006.

## 3) 토지이용현황

○ 충북지역은 국토의 중앙에 위치한 유일한 내륙도로서 국토의 7.5%인 7,431.4㎢의 면적을 차지하고 있으며 이 중 임야의 비중이 높고, 도시계획구역의 비중이 낮아 개발가능성은 높은 지역임

<표 Ⅰ-2-4> 도시지역 지정현황

(명, %)

| 구분 | 합계 | 주거지역 | 상업지역 | 공업지역 | 녹지지역 | 미지정 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 전국 | 17,039.8<br>(100) | 2,121.7<br>(12.5) | 264.1<br>(1.6) | 793.2<br>(4.7) | 12,607.5<br>(74.0) | 1,253.3<br>(7.4) |
| 충북 | 687.0<br>(100) | 80.2<br>(11.7) | 10.4<br>(1.5) | 34.5<br>(5.0) | 560.9<br>(81.7) | 0.5<br>(0.1) |
| 전국비중(%) | 4.0 | 3.8 | 3.9 | 4.4 | 4.5 | 0.0 |

자료 : 건설교통부, 도시계획현황, 2006. 충북통계연보, 2006.

<표 Ⅰ-2-5> 지목별 면적

(단위 : ㎢, %)

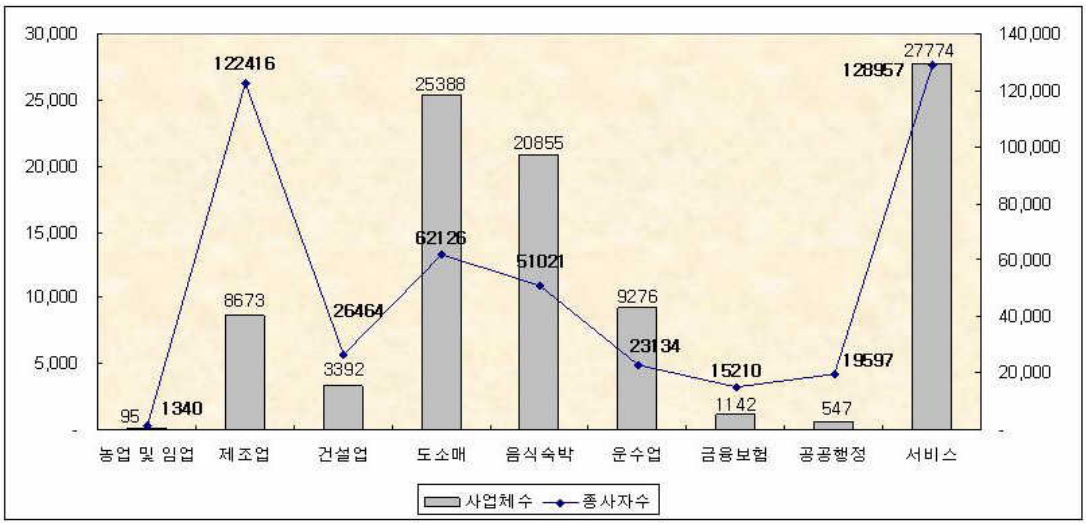
| 구 분 | 전국 | | 충북 | | 전국 비중(%) |
|---|---|---|---|---|---|
| | (㎢) | 구성비(%) | (㎢) | 구성비(%) | |
| 총 면 적 | 99,646.2 | 100.0 | 7,431.4 | 100.0 | 7.5 |
| 전 | 7,955.8 | 8.0 | 684.2 | 9.2 | 8.6 |
| 답 | 12,152.5 | 12.2 | 694.9 | 9.4 | 5.7 |
| 과 수 원 | 535.9 | 0.5 | 44.5 | 0.6 | 8.3 |
| 목장용지 | 572.0 | 0.6 | 27.9 | 0.4 | 4.9 |
| 임 야 | 64,804.9 | 65.0 | 5,040.9 | 67.8 | 7.8 |
| 염 전 | 110.0 | 0.1 | - | - | - |
| 대 지 | 2,533.0 | 2.5 | 136.5 | 1.8 | 5.4 |
| 공장용지 | 621.9 | 0.6 | 46.4 | 0.6 | 7.5 |
| 학교용지 | 261.4 | 0.3 | 17.2 | 0.2 | 6.6 |
| 도 로 | 2,563.6 | 2.6 | 181.8 | 2.4 | 7.1 |
| 철도용지 | 121.3 | 0.1 | 12.1 | 0.2 | 10.0 |
| 하 천 | 2,803.2 | 2.8 | 209.7 | 2.8 | 7.5 |
| 제 방 | 182.7 | 0.2 | 11.9 | 0.2 | 6.5 |
| 구 거 | 1,780.1 | 1.8 | 123.8 | 1.7 | 7.0 |
| 유 지 | 1,131.4 | 1.1 | 133.9 | 1.8 | 11.8 |
| 기 타 | 1,516.5 | 1.5 | 65.7 | 0.9 | 4.3 |

자료 : 행정자치부, 지적통계연보, 2006. 충북통계연보, 2006.

## 4) 사업체 현황

○ 2005년 현재, 도내 사업체수의 구성비는 공공 및 개인서비스업이28.6%로 가장 큰 비중을 차지하였고, 다음으로 도·소매업 26.1%, 숙박 및 음식업은 21.5%, 운수업 9.5%, 제조업 8.9% 순으로 나타났음.

<그림 Ⅰ-2-6> 산업분류별 사업체 구성비




자료 : 통계청, 충북통계연보 2006

○ 사업체수 대비 종사자수로는 서비스업이28.6%로 가장 큰 비중을 차지했고, 다음으로 제조업 27.2%, 도 · 소매업 13.8%, 숙박 및 음식업 11.3% 순으로 나타났음.

<표 Ⅰ-2-6> 규모별 사업체 현황

(단위 : %, 명)

| 구분 | | 충북 | | | 전국 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 사업체 구성비 | 종사자 구성비 | 1개업체당 종사자수 | 사업체 구성비 | 종사자 구성비 | 1개업체당 종사자수 |
| 사업체규모 | 1~4 | 84.8 | 31.6 | 1.7 | 83.6 | 31.5 | 1.78 |
| | 5~9 | 8.0 | 10.9 | 6.3 | 9.3 | 12.5 | 6.31 |
| | 10~19 | 3.7 | 10.6 | 13.5 | 3.9 | 10.9 | 13.24 |
| | 20~49 | 2.4 | 15.3 | 29.8 | 2.2 | 13.6 | 29.83 |
| | 50~99 | 0.8 | 11.3 | 68.7 | 0.7 | 9.8 | 68.15 |
| | 100~299 | 0.3 | 10.6 | 160.4 | 0.3 | 10.0 | 159.83 |
| | 300~499 | 0.1 | 3.8 | 377.2 | 0.0 | 3.0 | 379.03 |
| | 500~999 | 0.0 | 2.6 | 657.7 | 0.0 | 3.5 | 684.90 |
| | 1000이상 | 0.0 | 3.32 | 1,868.9 | 0.0 | 5.2 | 2,262.37 |

자료 : 통계청, 충북통계연보 2006

○ 2005년 기준, 전사업체의 84.8%가 1 ~ 4인 규모의 사업체로 종사자의 31.6%가 소규모 업체에서 근무하고 있으며, 1개 업체당 평균 1.70인을 고용하고 있음.

○ 사업체 규모는 전국과 비교해 볼 때, 비슷한 구조를 가지고 있으나 소규모 사업체가 많고 대규모 사업체는 적은 편임.

# 제2절 여건변화와 발전 잠재력

## 1. 거시적 여건전망

### 1) 세계질서의 구조적 변화

○ 범세계적으로 자유무역협정(FTA)이 체결되고, 사회주의 경제의 시장경제 채택 등으로 인해 기업 간의 글로벌 경쟁이 가속화되는 등 세계경제의 통합에 따른 국제경쟁과 분업이 심화되고 있음.

○ 또한, 세계의 경제질서 재편으로 경제영역을 넘어선 하나의 지구촌시대를 형성하고 있으며, 기존의 국내 지역 간 상대적 우위성 차원에서 결정되던 지역경쟁력이 세계화의 진전에 따라 주변국의 인접 및 유사지역과의 관계에서 넓게는 동아시아 및 범지구적인 차원에서의 지역경쟁력으로 정립되고 있음

○ 세계화와 함께 한반도, 중국, 일본, 러시아가 위치한 동북아 경제권의 역할과 기능이 중요시되고 있으며, 한반도 통일에 대한 가능성의 가시화와 최근 미국과 북한의 마찰 등으로 인해 한반도에 대한 관심이 증폭되고 있음.

### 2) 사회·문화 패러다임의 전환

○ 사회구성원의 가치관과 생활양식이 다양화·개성화 되고 지식근로자층이 경제활동의 주요 구성원으로 부상하였으며 경제발전의 모델이 개발지향적 방향에서 지속적인 경제발전모델로 전환되는 등 사회전반에 걸친 구조적 변화가 이루어지고 있음

○ 민주화·개방화로 인한 주민 및 비영리 사회집단의 다양화된 욕구 표출 기회가 증대됨에 따라 이를 수용하기 위한 지역의 자치기능이 강화되고 있으며 이에 따른 사회적 갈등이 표출되는 양상이 나타나고 있음.

○ 소득증대와 근로시간의 단축, 고령화사회 진전 등의 사회경제적인 여건 변화로 개인의 생활양식과 가치관이 여유로운 생활과 쾌적한 환경, 자아실현 등의 삶의 질을 중요시하는 인식으로 변모하게 되었으며 이러한 추세에 따라 향후 지역의 문화나 환경적 쾌적성 등의 질적 수요가 기업활동과 정부의 정책 결정에 있어 중요한 영향을 미칠 것으로 판단됨.

### 3) 산업시스템의 변화

○ 정보기술산업(IT)의 발전으로 지식·정보·커뮤니케이션의 생산·교환·저장 방식이 디지털화되면서 상품개발, 생산시스템, 경영방식 등 산업시스템에 있어 혁명적인 변화를 일으키고 있으며 지식과 기술을 중심으로 하는 창조적 기술 혁신이 국가 경쟁력의 원동력이 되고 있음.

○ 경제의 지식집약화로 인한 전문기술직과 지식근로자의 고용이 증가되고 정보통신 기술혁신과 경제 서비스화로 고용형태와 직종이 보다 다양화되었으며 WTO 뉴라운드에 따른 서비스 무역자유화로 국가 간 전문인력의 이동과 활용이 증대되고 있음.

○ 연구개발·기술혁신의 요구가 증대하여 고급기술 분야와 신기술(IT, BT, NT 등) 분야의 연구개발에 대한 국가차원의 전략적 투자가 확대되는 추세이며 경제의 지식집약화에 대응하는 종전의 제품화, 상업화 연구중심에서 원천·응용기술 중심의 연구방식으로 진행됨으로 연구개발에 대한 고도화가 본격적으로 진행될 전망임.

## 4) 남북간 경제협력 증대

○ 남북간 교류의 장벽이 무너지면서 남북 화해협력 시대에 들어섰으며 경제협력과 대북지원 과정에서 남북간 상호의존성이 심화되고 개성공단, 철도·도로 연결사업 등 정부와 민간단체의 활동이 활발히 일어나고 있음.

○ 남북간의 산업교류는 남한의 기술과 자본, 그리고 북한의 노동력과 자원이 결합하여 공동산업단지 조성과 기업 유치의 형태로 진행될 것이며, 남북관계기본법 제정 등 법적 토대를 구축하고 남북협력기금 등을 적극 사용해 경제협력사업과 사회문화 교류를 진행해 나갈 것으로 전망됨.

## 5) 교통·정보의 고속화 시대

○ 인터넷의 보급, 고속철도 시대의 개막 등 교통·통신망의 확대에 따라 정보·물자·사람의 이동에 따른 시간과 비용을 크게 절감함으로써 도시민의 통근·통학, 쇼핑거리등이 확대되고 있으며 이 같은 현상은 점차 강화될 것으로 예상됨.

○ 또한 교통망 및 각종 정보의 광역적이고 고속화된 서비스는 경제·사회활동의 광역화와 대도시권의 형성을 추진하고, 정부의 행정관리체계와 물류관리체계, 주민들의 정주공간, 자치단체의 관리범위 등에도 변화를 가져올 것으로 보임.

## 6) 주민참여 시대의 정책변화

○ 참여정부는 국민과 함께 하는 민주주의를 국정목표로 세우고 앞으로의 시대를 국민승리의 시대, 새로운 도약의 시대, 통합과 균형의 시대, 평화와 번영을 선도해야 할 시대로 전망하고 있으며 원칙과 신뢰, 공정성과 투명, 대화와 타협, 균형과 자율의 국정원리가 참여정부의 정치·경제적 운영과정 속에 담겨 있어 균형과 자율, 지방화, 민간화 등 사회 전반적인 패러다임의 변화가 예상됨.

○ 또한 집중과 집권의 논리에서 벗어나 분권과 자율의 시대를 이끌기 위한 지방분권3대 특별법(행정중심복합도시건설특별법 국가균형발전특별법, 지방분권특별법)을 도입하여 지방분권과 지역균형 발전이 본격적으로 추진될 전망이며 중앙의 기능과 권한의 획기적인 지방이양을 추진하고 교육훈련 및 인적자원 교류 등을 통한 지방의 자치역량 강화, 지방재정의 건전성 확충으로 지방의 자율성과 책임성을 확보하는 한편 주민투표제, 주민소환제의 도입으로 직접참정권이 확대될 전망임

## 2. 충북의 여건전망

### 1) 행정도시의 충청권 건설

○ 정부의 국가균형발전이라는 정책목표를 달성하기 위한 행정중심복합도시특별법 제정을 통하여 공주·연기 지역에 정부부처 12부4처2청을 이전하는 계획을 수립함으로써 충청지역의 국토 중심지적 역할 증대가 기대됨

○ 행정도시의 건설은 집권국가·집중사회의 낡은 패러다임을 분권국가·분권사회의 새로운 패러다임으로 전환시키며, 권력기관을 지방으로 이전함으로써 권력집중과 인구집중의 악순환 고리를 단절하여 인구와 기능의 분산을 통해 각 지방이 고루 잠재력을 발휘 할 수 있는 계기가 될 것임.

○ 또한 이로 인한 다양한 민간수요가 증대되어 시장 메커니즘이 지속적으로 활기를 띨 것으로 기대되며, 사회·교육·문화의 여러 측면에서도 충북지방의 기능이 강화되어 국가경쟁력을 뒷받침 할 수 있을 것임

○ 행정도시의 건설로 공공기관이 이전됨에 따라 고급 인력이 대거 유입되어 이들 인력의 활용을 통한 지역 인적자원의 고급화를 이루게 될 것이며 이에 대한 파급효과로 기업체 및 금융기관 이전으로 인한 민간수요 증대, 국제교류기능의 확대, 고급 여가수요의 증대가 전망됨.

### 2) 지방분권 확대와 자율성 강화

○ 충북지역은 청주·청원을 중심으로 한 중부지역과 북부·남부지역간 연결고리형성의 부재와 기능·발전정도의 차이로 인한 지역간의 상호 통합성이 미흡하며 수도권이나 대전권의 인접함에 따른 긍정적인 영향이 존재하지만, 문화·경제적 의존구조를 벗어나지 못함으로써 자생적인 지역공동체형성에 어려움이 있음.

○ 지방분권과 국가 균형발전을 핵심으로 하는 참여정부의 정책에 따라 분권과 지방의 자율적 역할이 증대될 것이며, 중앙집권에서 지방으로의 분권·분산화가 이루어지고 국제경쟁력이 국가단위에서 지역중심의 세계화·지방화로 변화될 전망에 따라 지방자치단체의 정착, 지방정부의 자율성강화, 지역 내 시·군 간의 균질화·개성화가 이루어져 지역 간의 경합이 증대됨에 따라 충북은 자율권과 능력강화 및 지역간 갈등과 분쟁을 조정하는 것이 중요한 정책과제가 될 것임

○ 이러한 지역별 분권·분산의 확대에 따라 각 시·군 지방자치단체의 활동이 증가하고 지역주민의 참여가 중요시 될 것이므로, 지방정부의 권력이 분권화 되어 자율적인 지역주민들의 목소리가 상향적으로 반영되는 지역구조가 요구됨

### 3) 첨단산업을 주도할 충북산업의 발전

○ 충북은 참여정부 출범이후 IT(정보통신산업)·BT(생명과학산업)에 관한 정책을 지속적으로 추진하고 있으며, 오송생명과학단지, 오창과학산업단지를 중심으로 산업 클러스터를 형성하고 대학, 산업체, 연구소 등 지역 혁신 주체들간의 네트워크를 구축하여 생명산업의 거점으로 집중 육성할 계획임

○ 차세대성장산업인 IT(정보통신산업)·BT(생물건강산업)을 중심으로 비교우위가 있는 세부사업을 발굴·육성하여 성장동력원으로 활용하며, 산업간 연관관계 및 기업지원 서비스 기능을 강화하는 기업지원체계를 구축하는 한편 지역혁신체계에 필요한 제반인프라를 조성하고, 지방정부 차원의 적절한 행·재정적 지원체계를 정비하며, 산업발전을 통해 지역내 공간적 불균형을 치유할 수 있도록 국토균형발전의 선도지역을 지향하고 있음.

○ 따라서, 물적 기반이 취약한 충북은 지식기반사회로의 진입을 도전이자 기회로 삼아 지역 실정에 적절한 산업발전 및 지역혁신체계를 정립·추진하여 창조적인 기술혁신을 이루어야함.

○ 충북의 지역 총생산은 2000년~2005년 연평균 5.5%의 증가율을 보여 전국 평균을 크게 상회하는 것으로 나타나 전체자원의 양과 질이 빠르게 상승하고 있으며 산업구조적인 면에서 사회간접자본 및 서비스 등 3차 산업의 비중이 점차 높아지고 IT·BT를 중심으로 하는 서비스업 부문이 노동시장에서 높은 고용흡수력을 보이면서 지식기반 제조업과 함께 지역경제의 지속적인 성장의 견인차 역할을 할 것으로 전망됨

○ 또한 연구기반과 인적역량의 경쟁력이 양호하며 벤처기업의 생성이 비교적 활발하여 첨단기술도시와 연구개발의 본산으로 발돋움할 수 있는 가능성을 충분히 내재함

### 4) 인력수급 변화와 인적자원 개발

○ 지식기반사회로 진전됨에 따라 고용형태가 질적인 측면으로 변화하여 고학력·고급기술 근로자에 대한 인력 수요가 지속적으로 증가할 전망이며, 고용형태와 직종이 다양화되고 여성의 노동시장 진출이 기대됨.

○ 행정도시의 충청권 건설로 인해 충청지역이 국가중추의 역할을 담당하게 되어 공공기관 이전, 민간수요 증대, 국제기능 확대, 여가수요 증대효과에 따라 충북지역의 인력수요가 증가하고 고용구조가 고도화 될 것이며 특히 IT·BT 중심의 산업구조의 형성으로 고급전문기술인력에 대한 수요가 크게 증가할 것임.

○ 또한, 전국적인 인구의 증가율 감소와 고령화, 취업난으로 인해 고령인구 및 청년층의 경제·사회활동 참여에 대한 욕구는 더욱 증가할 것이며 이를 극복하기 위한 평행학습과 자기발전을 연계할 수 있는 재교육 훈련 등의 수요가 증가함에 따라 지역주민의 개인 능력을 개발하고 활용할 수 있는 새로운 인적자원 개발 시스템 구축이 요구됨.

## 5) 충북의 국토 중심지 기능 강화

○ 충청북도는 경부축과 호남축이 교차하는 '국토균형발전의 X축' 에 위치하여 도로, 철도 등 국가 간선 교통망의 중간 결절지 기능을 수행하며 고속전철의 건설초고속 정보망의 구축, 청주국제공항의 활성화에 따라 교통·물류유통의 주요결절지역으로서 국토 중심지 기능을 충실히 수행 할 수 있으며 이를 통한 사화 경제·문화의 활성화가 기대됨.

○ 또한 행정도시의 충청권 건설로 국가적 행정관리기능의 실질적인 분담지역으로 발전할 수 있으며, 수도권의 산업 및 경제기능의 이전과 상품공급기지 역할이 보다 활성화 될 것으로 전망됨.

## 6) 충북의 역사·문화·경관 자원의 활용 가치 증대

○ 충청북도는 역사적으로 선사문화와 고구려·백제·신라 등 삼국의 문화가 모두 모여있는 중원 문화권으로, 통합과 융합을 특징으로 통일 한반도의 통합문화를 창출할 수 있는 지역임.

○ 또한 단양 소백산에서 영동 민주지산에 이르는 내륙 관광벨트 선상에 위치하여3개의 국립공원과 대청·충주댐 등 2개의 깨끗하고 풍부한 용수 등 천혜의 자연환경을 보전하고 있으며 이러한 자연·역사·문화적 잠재자원을 활용한 테마·미래형 관광·문화산업을 육성할 수 있으며 지역의 경쟁력강화와 지역발전에 기여 할 수 있음

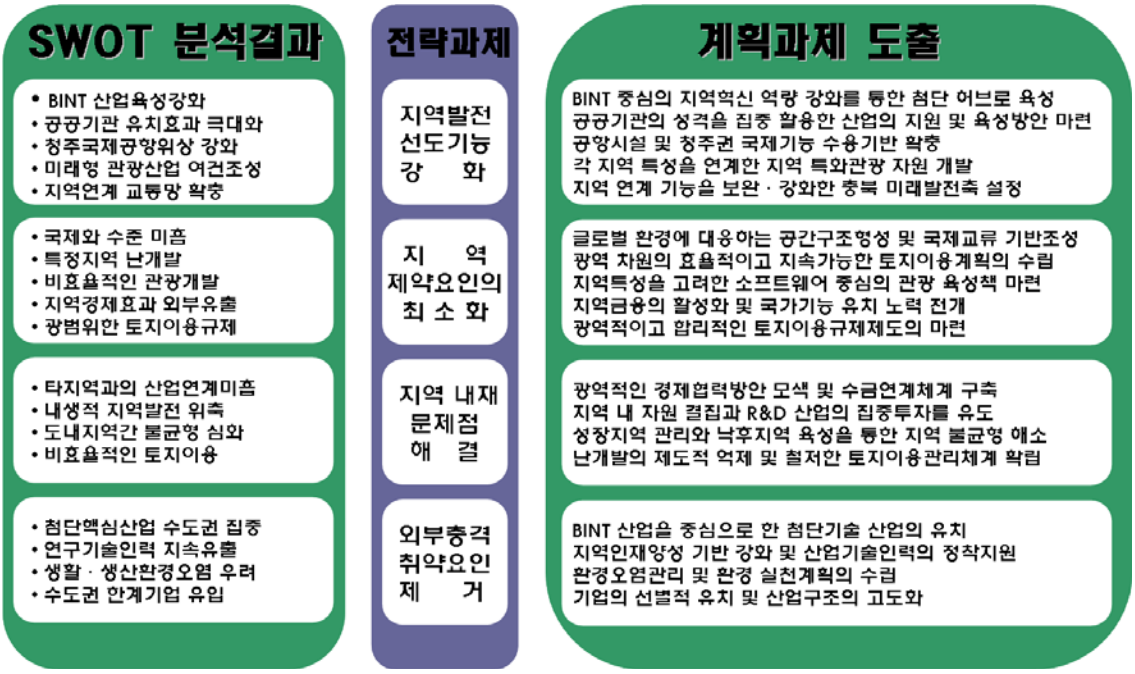
## 3. 계획과제 도출

### 1) SWOT 분석

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 국토의 중심지라는 입지적 우월성<br>■ 오송 고속철 분기역<br>■ 청정한 자연환경·수려한 관광자원<br>■ 동북아 인적·물적 교류의 관문<br>■ 우수한 역사·문화적 자산보유<br>■ BINT 관련산업 육성의지 확고 | ■ 동서 교통 및 연계체계 미흡<br>■ 지역 불균형 갈등 및 통합성 미흡<br>■ 인적자원 개발여건 미흡<br>■ 인접광역권의 경제적 예속<br>■ 개발규제지역 산재에 따른 제약 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 행정도시 건설<br>■ 혁신·기업도시 건설<br>■ 교통망 확충과 발전가속화<br>■ 지방분권 분산시대 도래<br>■ 국제교류기반 확대<br>■ 관광문화자원 연계성 강화<br>■ 첨단산업의 잠재력 증대 | ■ 지식산업화 실현 지연<br>■ 고급인력 정착기반의 미흡<br>■ 무질서한 난개발 우려<br>■ 투자재원의 부담 |

### 2) 계획과제의 도출

<그림 Ⅰ-2-7> 계획과제의 도출



# 제3절 지역주민 개발수요 검토

## 1. 조사개요

### 1) 조사 목적

○ 지역의 현안 문제를 파악하여 21C 국가 균형 발전의 핵심지역으로 성장할 수 있는 정책과제를 도출

○ 대·내외적 환경변화에 대한 도민들의 인식과 수요를 파악하여 충청북도의 발전과 전략수립의 기초자료로 활용

### 2) 조사 내용

○ 생활환경, 산업정책, 사회일반, 환경, 행정 및 집행관리, 국제화·세계화 일반사항 등 충청북도 발전전략의 기초자료 구축

<표 / -2-7> 지역별 조사대상

| | 계 | 청주 상당구 | 청주 흥덕구 | 충주 | 제천 | 청원 | 보은 | 옥천 | 영동 | 증평 | 진천 | 괴산 | 음성 | 단양 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 계 | 1,000 | 161 | 234 | 141 | 96 | 85 | 27 | 41 | 39 | 21 | 41 | 30 | 58 | 26 |
| 20대 | 217 | 38 | 60 | 29 | 20 | 18 | 4 | 8 | 7 | 5 | 8 | 5 | 11 | 4 |
| 30대 | 231 | 42 | 66 | 32 | 20 | 18 | 4 | 7 | 6 | 5 | 10 | 4 | 13 | 4 |
| 40대 | 219 | 39 | 55 | 31 | 22 | 16 | 5 | 8 | 7 | 4 | 8 | 6 | 12 | 6 |
| 50대 | 125 | 19 | 25 | 18 | 13 | 11 | 4 | 6 | 6 | 3 | 5 | 4 | 7 | 4 |
| 60대 이상 | 208 | 23 | 28 | 31 | 21 | 22 | 10 | 12 | 13 | 4 | 10 | 11 | 15 | 8 |

### 3) 조사 방법

○ 각 시·군의 인구비중 및 연령별 인구를 감안하여 표본오차의 범위 내에서 조사대상자를 무작위로 선정

○ 각 시·군을 방문하여 면접조사를 실시

### 4) 조사 기간

○ 조사기간 : ’05. 5 ~ 6.

### 5) 표본수

○ 충청북도 행정구역에 거주하는 주민(유효표본수 : 1,000)

## 2. 조사결과

### 1) 생활환경부문

<표 1-2-8> 생활환경에 대한 만족도

(단위 : 명, %)

| 구 분 | 매우 만족 | 만 족 | 보 통 | 불 만 | 매우 불만 | 합 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 주 거 환 경 | 33(3.3) | 412(41.6) | 237(23.9) | 280(28.3) | 30(3.0) | 992(100) |
| 교 육 환 경 | 7(0.7) | 228(23.0) | 257(26.0) | 434(43.9) | 63(6.4) | 989(100) |
| 의료·복지환경 | 1(0.1) | 156(15.9) | 268(27.3) | 477(48.6) | 79(8.1) | 981(100) |
| 정보·통신환경 | 13(1.3) | 435(44.3) | 246(25.0) | 253(25.7) | 36(3.7) | 983(100) |
| 문화·예술환경 | 7(0.7) | 140(14.2) | 228(23.1) | 503(51.1) | 107(10.9) | 985(100) |
| 도로·교통환경 | 19(1.9) | 404(41.1) | 250(25.4) | 256(26.0) | 54(5.5) | 983(100) |
| 행 정 서 비 스 | 25(2.5) | 384(38.9) | 283(28.7) | 244(24.7) | 50(5.1) | 986(100) |

○ 충북의 생활환경에 대한 만족도 조사에서 주거, 정보·통신, 도로·교통, 행정 서비스 등에는 비교적 만족도가 높게 나타난 반면 교육, 의료·복지, 문화·예술 환경에 대해서는 불만족하고 있는 것으로 나타났음

○ 이는 충북도민들이 물리적 제반시설 부문에 대한 갈망보다 사회·교육·문화적 인프라에 대한 관심과 요구가 증대되고 있음을 보여주고 있음.

○ 주거 환경에 대한 불편사항으로 공공생활편익시설 부족(43.8%), 도로·교통환경에 대해서는 주차공간의 부족(43.5%)과 대중교통수단의 부족(29.6%)등을 제시하고 있음

○ 교육 환경에 대한 불만은 교육방법과 프로그램의 부실(34.8%)과 교육시설의 부족을 들고 있으며, 향후 질 높은 교육서비스를 위해서는 효과적인 교육 프로그램 개발과 교육시설 확충이 요구됨

○ 의료 · 복지환경과 문화· 예술에 대해서는 각각 56.7%, 62%가 불만족하다는 의견을 제시하여 도민들이 의료 서비스 및 문화와 예술에 대한 시설과 프로그램이 부족함을 느끼고 있는 것으로 분석됨.

○ 의료서비스의 질적 향상을 위해서는 의사 · 약사의 확보(33.5%), 의료장비의 현대화(19.4%), 의약의 질 향상(15.8%)등이 요구됨.

○ 반면, 문화예술 발전을 위해서는 문화· 예술 공간의 확충이라는 답변이 32.1%로 가장 높게 나타났고, 프로그램의 다양화(28.9%), 문화예술의 대중화(19.6%)등의 순으로 의견이 나타남.

○ 도로 · 교통은 72.4%가 긍정적으로 인식하였으며 특히, 대체로 만족이 30.1%였음

○ 도로 · 교통환경에 대한 불편사항은 주차공간의 부족(43.5%)과 대중교통수단의 부족(29.6%) 등으로 나타남.

## 2) 산업정책부문

○ 충북지역의 경제발전 정도와 수준을 묻는 질문에 대해 도민들은 "나쁜 편" 이라는 응답이 56.0%, "좋은 편" 이라는 응답은 2.5%로 나타났으며, 그 이유에 대해서는 "정부정책의 소외" 때문이라는 응답이 45.8%로 가장 높게 나타났고, 지방자치단체의 노력부족이라는 이유도 13.4%를 보여 중앙정부의 충북에 대한 관심과 지원 그리고 지방정부의 경제발전 제고를 위한 노력을 주문하고 있는 것으로 분석됨

○ 생활물품을 구입할 때 이용하는 유통시설은 대형할인매장 이용이 78.5%로 가장 높게 나타났으며, 그 외에 재래시장이 10.9%, 지역특산물 매장이 0.3%의 이용률을 보임.

○ 할인매장 이용률이 재래시장과 지역 특산물 매장 이용률보다 높게 나타나는 것은 도민들의 소비형태의 대형화, 주차공간의 확보 때문인 것으로 보이며, 재래시장과 지역 특산물 매장 이용률을 높이기 위한 정책 프로그램 개발이 요구됨

## 3) 사회일반부문

○ 충북지역 문화진흥을 위해 가장 필요한 사업으로는 "문화 · 예술행사 개최" (52.2%)를 꼽았으며, 그 다음으로는 유적 · 유물 홍보(14.3%), 문화전문인력 확보 등의 순으로 조사됨

○ 한편 사회복지시설의 부족에 대한 인식도에서는 청소년복지시설(41.3%), 노인복지시설(18.9%), 장애인복지시설(15.7%)등의 순으로 나타나 청소년복지시설에 대한 우선 확충은 물론 인구고령화에 대비한 노인복지시설과 장애인복지시설의 확충이 필요한 것으로 보여짐

## 4) 환경부문

○ 충북의 환경보전에 대한 평가는 “보통”이라고 응답한 비율이 전체응답자의 33.7%로 가장 많았고, 불만족(30.0%)보다는 만족(36.3%)한다는 의견이 많은 것으로 나타남.

○ 또한, 수질관리정책, 쓰레기 관리수행, 대기오염방지 정책수행 등에 대한 평가에서도 보통이상의 답변이 각각 75.7%, 70.0%, 64.5%를 나타냄으로써 환경정책에 대한 도민의 평가는 긍정적인 것으로 조사됨.

<표 / -2-9> 환경보전에 대한 만족도

(단위 : 명, %)

| 구 분 | 매우 만족 | 만 족 | 보 통 | 불 만 | 매우 불만 | 합 계 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 환 경 보 전 | 24(2.4) | 336(33.9) | 334(33.7) | 262(26.4) | 36(3.6) | 992(100) |
| 수 질 관 리 | 24(2.4) | 394(39.5) | 337(33.8) | 219(22.0) | 23(2.3) | 997(100) |
| 쓰레기관리수행 | 25(2.5) | 352(35.2) | 322(32.3) | 268(26.8) | 31(3.1) | 998(100) |
| 대 기 오 염 | 14(1.4) | 282(28.3) | 346(34.8) | 314(31.5) | 39(3.9) | 995(100) |

## 5) 행정 및 집행관리부문

○ 충북지역 행정서비스 부문에서 “재난·구급서비스”, “생활 민원 서비스”, “행정 민원 서비스”에 대하여 각각 응답자의 42%, 35.1%, 46.4%가 만족하다는 반응을 보이고 있는 반면, 불만족하다는 반응도 22%~33%로 나타나 이에 대한 개선대책이 요구되는바 민원처리의 간소화 및 서비스 인력의 확충 등이 요구되고 있음

○ 행정서비스에 대한 긍정적인 비율이 41.4%, 보통이 28.7%로 부정적인 비율(29.8%)보다 다소 높게 나타나고 있고 그 중 민원처리의 간소화(52.2%), 인력확충(22.0%) 등의 개선의견을 나타내고 있음.

<표 / -2-10> 행정 및 집행관리에 대한 만족도

(단위 : 명, %)

| 구 분 | 매우 만족 | 만 족 | 보 통 | 불 만 | 매우 불만 |
|---|---|---|---|---|---|
| 재난·구급서비스 | 24(2.4) | 395(39.6) | 344(34.5) | 215(21.5) | 20(2.0) |
| 생활 민원 서비스 | 16(1.6) | 333(33.5) | 334(33.6) | 272(27.3) | 39(3.9) |
| 행정 민원 서비스 | 40(4.0) | 421(42.4) | 306(30.8) | 204(20.5) | 22(2.2) |

### 6) 국제화 · 세계화 부문

○ 충북의 국제화· 세계화를 위해 필요한 정책은 "외국투자유치"가 30.2%로 가장 높게 나타났으며, 그 다음으로는 청주국제공항의 활성화(28.8%), 국제교류활성화 등의 순으로 조사됨.

<표 / -2-11> 충북의 국제화 · 세계화를 위한 필요 정책

(단위 : 명, %)

| 구 분 | 응 답 율 | 비 고 |
|---|---|---|
| 외국투자 유치 | 301(30.2) | |
| 청주공항 활성화 | 287(28.8) | |
| 국제행사유치 | 155(15.5) | |
| 교류활성화 | 241(24.1) | |
| 기타 | 15(1.5) | |
| 총계 | 999(100.0) | |

## 3. 시사점

○ 도민들의 삶의 질을 높이는 정책과 경제성장을 이끌어 가는 정책을 조화롭게 추진되어야 함.

- 경제와 산업분야에서는 성장의 과실을 직접 체감할 수 있는 정책 대안과 전국적 인 수준이상의 발전을 원함.

○ 충북이 타 시· 도에 비해 낙후된 원인을 정부정책에서의 소외로 나타난 바 중앙정부의 지역균형발전 등과 연계한 적극적인 정부지원책을 이끌어내는 정책 마련이 필요한 것으로 보임.

○ 물리적 인프라의 구축과 더불어 사회· 문화적 갈망과 요구가 커지고 있음을 인식, 사회 · 복지 및 교육· 문화에 대한 균형있는 정책마련이 필요함.

- 문화 · 예술부문에서는 다양한 경험을 할 수 있는 프로그램의 개발을, 교육부문에서는 시설 보완 · 확충 및 교육프로그램의 향상에 대한 기대치가 높음.

○ 대형할인매장의 이용비중이 타 소비매체에 비해 월등히 높게 나타나고 있어 재래시장 활성화에 대한 지원과 정책마련이 필요.

○ 정보화 등의 정책방향에는 만족하고 있으나 실질적인 체감도에서는 부족하다고 느끼고 있으며 이에 대한 대책마련이 필요함.

○ 도로, 재난방지, 교통 등 사회간접자본시설(SOC)에 대하여 도민들은 대체로 만족하고 있으나 대중교통수단 및 주차공간의 부족 등의 의견을 제시하고 있으므로 이에 대한 정책마련이 필요한 것으로 보임.

○ 거주지역의 개발방향에 대한 선호가 상업중심, 교통중심지역보다 전원주거, 고등교육중심, 전통문화관광지역의 순으로 나타나고 있는 것을 볼 때 주거에 대한 주민의식은 질적 수준향상에 더 많은 관심을 보이고 있는 것으로 나타난바 이에 대한 도시개발 방향의 정책결정에 반영이 필요한 것으로 나타남.

○ 행정서비스에 대해 대체적으로 긍정적인 평가를 보여주고 있으나 부족한 부분으로 민원처리절차의 간소화에 대한 개선을 요구하고 있어 행정처리절차에 대한 다양한 접근을 통해 주민이 빠르고 편리하게 이용할 수 있는 제도 마련이 필요한 것으로 보임

# 제1부

# 제3장 지역발전의 목표와 전략

제1절 계획 이념과 목표
제2절 주요 계획지표 전망
제3절 주요 계획과제

# 제3장 지역발전의 목표와 전략

## 제1절 계획 이념과 목표

### 1. 계획 이념

○ 자립형 지방화와 혁신형 통합국토 공간조성에 기여함으로써 충북의 성장과 발전을 촉진하고 세계속의 브랜드 충북으로 도약할 수 있는 지역기반 구축

○ 행정도시, 기업도시, 혁신도시 그리고 인접지역과 상생적 협치와 교류협력을 과감하게 추진해 나가면서 지역내 균형발전을 선도하는 블루 오션(Blue Ocean)의 지역경영 기반 구축

○ 시 · 군별로 경쟁력을 가진 특성화된 전략기반산업 육성과 가치창출형 지역발전 기반을 조성하여 지속발전 가능형의 지역혁신시스템 구축

○ 선택과 집중을 통하여 대내 혹은 대외적으로 상호 연계되면서도 자주적이고 주체적으로 다차원적 융합기능을 담당해 나갈 수 있는 지역발전체제를 구축하여 지역공간의 효율성 극대화

○ 지역균형발전 및 글로벌 경쟁력의 지역가치 강화와 도민들의 행복한 삶이 보장되는 지역공동체 구현

<그림 / -3-1> 계획 이념

## 2. 계획의 목표

### 1) 국토융합 발전축의 중심지역 ⇒『코아 충북』

○ 국토종합계획 수정계획(2006 ~ 2020)과 충청북도의 여건변화를 고려한 새로운 지역발전축 설정과 개발구상, 지역생활권별 주 기능의 배분, 광역개발 및 환경정비, 특수지역개발 등을 통한 미래가치 지향적인 충북의 발전축 형성과 공간구조 개편

○ 국가균형발전과 지역균형발전이 조화를 이룬 지역통합 및 전국으로 세계로 열린 교통망 연계체계 구축과 물류유통 체계의 확립을 통하여 선진화된 교통물류·정보통신체계 구축

○ 충북의 세계화를 선도하고 글로벌 환경에 능동적으로 대처해 나갈 수 있는 국제교류기반 조성과 교류체계 강화를 위한 국제교류시스템과 기반을 구축하고, 외국인투자의 활성화와 지역상품 수출진흥 방안을 확립하며, 민간차원의 국제교류사업 확대와 내실화 방안 강구

### 2) 신지식 BINT산업의 핵심지역 ⇒『첨단 충북』

○ BINT 신기술과 신지식 등을 통한 첨단기술산업의 육성, 지역여건에 적합한 특화산업의 육성과 혁신적인 농업성장 기반의 강화, 고부가가치의 서비스산업 육성 등 첨단과학기술 혁신을 통해 지역산업의 경쟁력 강화와 21세기 미래 첨단지식산업 육성

○ 시공자재(時空自在)형의 지역공간 구축과 실현을 위하여 첨단정보화 기반을 구축하고, 디지털사회의 도래에 따른 유비쿼터스 사회도래에 따른 U-충북의 구현을 촉진해 나갈 수 있는 방안 적극 모색

### 3) 민족문화·청정생태공원의 허브지역 ⇒ 『관광 충북』

○ 국토의 허파역할을 담당하고 있는 수려한 자연경관과 풍부한 수자원, 오랜 역사적 숨결과 삶의 결이 배어 있는 다양하고 풍부한 중원문화유산과 자긍심 등 충북지역의 미래가치 자원을 창조적이고 창의적으로 계승·발전시켜 충북문화의 정체성을 확립하고 관광자원으로 활용

○ 충북지역의 역사·문화적 자원과 훼손되지 않은 청정자연 등의 잠재자원 등을 활용하여 테마와 이미지가 살아있는 생태관광·문화산업을 육성하고, 적극적인 마케팅 전략을 수립·추진토록 함으로써 충북지역 문화관광의 브랜드 경쟁력을 강화하고 행정도시 배후의 중부내륙의 국민관광휴양지 조성

### 4) 행복한 삶의 질 보장지역 ⇒ 『웰빙 충북』

○ 지역주민들의 빈곤극복을 위한 지원정책을 강화하고 장애인들의 생화안정과 복지를 증진하며, 고령사회에 대비한 노인복지서비스와 청소년복지서비스를 확충하고 새로운 지역사회 평생보건관리시스템 구축 등을 통해 행복한 삶이 보장되는 복지기반 강화

○ 효율적인 지역방재 체계의 구축을 통한 안전한 지역생활 보장과 도시방재 풍수해 및 가뭄방지체계 구축 등 종합적인 재난예방과 복구체계를 구축하여 안전한 생활이 보장되는 사회안전망 구축

○ 청정하고 깨끗한 지역자원의 보존과 건강생활을 영위해 나갈 수 있는 생활환경의 조성으로 누구나 건강하게 살고 싶은 도시공간, 미래지향적인 지역공간 구현을 통해 건강한 삶이 보장되는 웰빙 구현

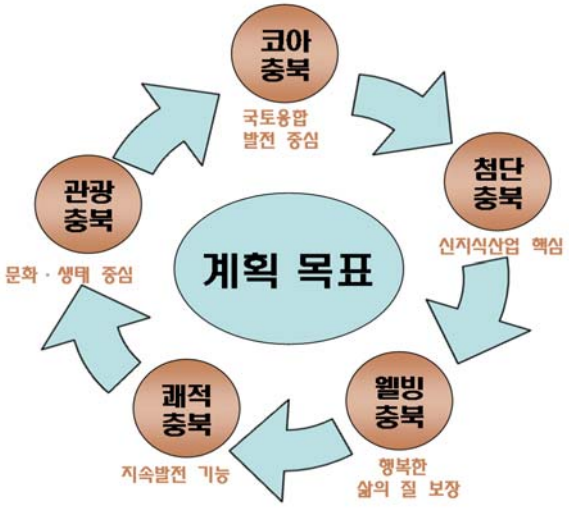
### 5) 미래의 지속발전 가능지역 ⇒ 『쾌적 충북』

○ 소백산 · 월악산 · 속리산국립공원의 훼손되지 않은 수려한 자연자원과 충주댐· 대청댐의 청정하고 풍부한 용수 등 충북이 가진 천혜의 자연환경을 보전하고21세기 최고의 지역자산이자 미래형 가치자원으로 만들어 지속가능한 환경충북 실현

○ 지역공간 기능에 따른 효율적인 토지이용 체계의 확립을 위하여 도· 농간의 복합적인 토지이용체계를 혁신적으로 구축하고, 상호보완적인 토지기능을 부여하여 효과적이고 미래지향적인 산업입지체계를 구축

○ 생활환경 개선을 통한 삶의 질 극대화와 경관보전 녹지공간 조성을 통한 쾌적한 주거단지의 정비 및 개발 방안을 모색하여 최적의 공공서비스 제공

<그림 Ⅰ-3-2> 계획의 목표



# 제2절 주요 계획지표 전망

## 1. 인 구

### 1) 인구전망 추계결과 비교

○ 통계청의 인구추계결과(2005. 4월 발표) 목표년도인 2020년 충북인구는 1,433천명으로 2005년에 비해 54천명이 감소할 것으로 전망

○ 그러나 행정도시 건설, 충북지역으로의 공공기관 이전과 호남고속전철 오송분기역 건설, 혁신도시 건설, 기업도시 건설, 하이닉스 반도체 공장증설 등에 따른 파급효과 등을 감안한다면 충북인구는 2020년에 1,570천명 정도가 될 것으로 전망

- 통계청 추정 충북인구: 1,487천명('05) ⇒ 1,477천명('10) ⇒ 1,433천명('20)
- 연구원 추정 충북인구: 1,502천명('05) ⇒ 1,537천명('10) ⇒ 1,570천명('20)

<표 Ⅰ-3-1> 인구추계결과

(단위 : 천명, %)

| 구 분 | 통계청 | | | 충북개발연구원 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 인구 | 성장율 | 인구구조 | 인구 | 성장율 | 인구구조 |
| 2004 | 1,490 | 0.00 | 100.0 | 1,501 | 0.00 | 100.0 |
| 2005 | 1,487 | 0.00 | 99.8 | 1,502 | 0.07 | 100.1 |
| 2010 | 1,477 | −0.15 | 99.1 | 1,537 | 0.46 | 102.4 |
| 2015 | 1,460 | −0.23 | 97.9 | 1,555 | 0.23 | 103.6 |
| 2020 | 1,433 | −0.35 | 96.2 | 1,570 | 0.19 | 104.6 |

자료: 통계청, 시도별 장래인구 특별추계결과, 2005

### 2) 연령별 계층별 인구구조 전망

○ 유년 인구(0～14세) : 19.4%('05) ⇒ 16.6%('10) ⇒ 11.9%('20)

○ 생산가능인구(15～64세) : 69.4%('05) ⇒ 70.0%('10) ⇒ 70.4%('20)

○ 노령인구(65세 이상) : 11.2%('05) ⇒ 13.4%('10) ⇒ 17.7%('20)

- 고령사회는 총인구 중 노령인구 구성비가 14%, 초고령 사회는 20%이상을 의미

<표 Ⅰ-3-2> 계층별 인구구조

(단위 : %)

| 구 분 | 0-14세 | 15-64세 | 65세 이상 |
|---|---|---|---|
| 1990 | 25.5 | 67.2 | 7.3 |
| 1995 | 23.0 | 68.9 | 8.1 |
| 2000 | 21.0 | 69.5 | 9.6 |
| 2005 | 19.4 | 69.4 | 11.2 |
| 2010 | 16.6 | 70.0 | 13.4 |
| 2015 | 13.6 | 71.3 | 15.0 |
| 2020 | 11.9 | 70.4 | 17.7 |

자료 : 통계청, 충북통계연보. 2006

## 3) 부양비 및 노령화 지수

○ 생산가능인구가 부양해야 총부양비(유년부양비+노년부양비)

- 총 부양비 전망 : 44.1%(’05) ⇒ 40.2%(’10) ⇒ 42.1%(’20)로 전망
- 유년부양비 전망 : 28.0%(’05) ⇒ 23.7%(’10) ⇒ 17.0%(’20)로 전망
- 노년부양비 전망 : 16.1%(’05) ⇒ 19.1%(’10) ⇒ 25.2%(’20)로 전망

○ 충북의 노령화 지수([65세 이상 인구/ 0～14세인구]×100)는 2005년 57.6%로 유년인구 100명당 노령인구는 58명 정도이나 2010년 80명, 2020년에는 148명이 될 것으로 전망

<표 Ⅰ-3-3> 부양비 및 노령화 지수

(단위 : %)

| 구 분 | 총 부 양 비 | | | 노령화지수 |
|---|---|---|---|---|
| | | 유년부양비 | 노년부양비 | |
| 1990 | 48.9 | 38.0 | 10.9 | 28.6 |
| 1995 | 45.1 | 33.3 | 11.8 | 35.3 |
| 2000 | 43.9 | 30.2 | 13.8 | 45.6 |
| 2005 | 44.1 | 28.0 | 16.1 | 57.6 |
| 2010 | 42.8 | 23.7 | 19.1 | 80.4 |
| 2015 | 40.2 | 19.1 | 21.0 | 110.0 |
| 2020 | 42.1 | 17.0 | 25.2 | 148.3 |

자료 : 통계청, 충북통계연보 2006

## 2. 지역내 총생산

### 1) 취업구조 전망

○ 생산활동참가율 전망 : 60.2%(’ 05) ⇒ 61.8%(’ 10) ⇒ 61.9%(’ 20)

- 비경제활동인구 전망 : 39.8%(’ 05) ⇒ 38.2%(’ 10) ⇒ 38.1%(’ 20)로 전망

○ 산업별 취업구조 전망 : 1차 산업은 감소, 2 · 3차 산업은 증가

- 1차산업 전망 : 13.4%(’ 05) ⇒ 9.9%(’ 10) ⇒ 5.0%(’ 20)로 전망
- 2차산업 전망 : 18.6%(’ 05) ⇒ 19.7%(’ 10) ⇒ 21.5%(’ 20)로 전망
- 3차산업 전망 : 68.0%(’ 05) ⇒ 70.4%(’ 10) ⇒ 73.5%(’ 20)로 전망
- 실업율 전망 : 2.6%(’ 05) ⇒ 1.9%(’ 10) ⇒ 0.8%(’ 20)로 전망

<표 Ⅰ-3-4> 취업구도 현황 및 전망

(단위 : %)

| | 경제활동 참 가 율 | 취업율 | 취 업 구 조 | | | 실업률 | 비 경 제 활동인구 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1차산업 | 2차산업 | 3차산업 | | |
| 1990 | 59.6 | 99.2 | 35.6 | 18.3 | 46.0 | 0.8 | 40.4 |
| 1995 | 61.8 | 98.6 | 26.7 | 18.1 | 55.2 | 1.5 | 38.2 |
| 2000 | 59.8 | 96.8 | 22.4 | 20.5 | 57.1 | 3.2 | 40.2 |
| 2005 | 60.2 | 97.4 | 13.4 | 18.6 | 68.0 | 2.6 | 39.8 |
| 2010 | 61.8 | 98.1 | 9.9 | 19.7 | 70.4 | 1.9 | 38.2 |
| 2015 | 62.0 | 98.8 | 7.5 | 20.7 | 71.8 | 1.2 | 38.0 |
| 2020 | 61.9 | 99.2 | 5.0 | 21.5 | 73.5 | 0.8 | 38.1 |

자료 : 통계청, 충북통계연보 2006

### 2) 산업구조 및 지역내총생산

○ 충북의 산업구조 전망

- 1차산업 전망 : 6.4%(’ 05) ⇒ 5.8%(’ 10) ⇒ 3.9%(’ 20)로 전망
- 2차산업 전망 : 46.3%(’ 05) ⇒ 45.3%(’ 10) ⇒ 40.0%(’ 20)로 전망
- 3차산업 전망 : 47.3%(’ 05) ⇒ 48.9%(’ 10) ⇒ 56.1%(’ 20)로 전망

○ 충북의 지역내 총생산은 연평균 6~9%대의 성장률을 예상

- 지역내 총생산액 : 2,552백억(’ 05) ⇒ 4,351백억(’ 10) ⇒ 8,758백억원(’ 20)으로 전망
- 1인당 총생산액 : 1,700만원(’ 05) ⇒ 2,800만원(’ 10) ⇒ 5,600만원(’ 20)로 전망

<표 Ⅰ-3-5> 산업구조 및 지역내 총생산

(단위 : 10억원, %)

| | 부 가 가 치 | | | | | | G R D P | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1차 산업 | | 2차 산업 | | 3차 산업 | | | |
| | 생산액 | 비중 | 생산액 | 비중 | 생산액 | 비중 | 생산액 | 성장율 |
| 2000 | 1,523 | 7.8 | 8,980 | 46.0 | 9,019 | 46.2 | 19,521 | 8.0 |
| 2005 | 1,633 | 6.4 | 11,816 | 46.3 | 12,071 | 47.3 | 25,520 | 5.5 |
| 2010 | 2,524 | 5.8 | 19,711 | 45.3 | 21,277 | 48.9 | 43,511 | 11.3 |
| 2015 | 3,088 | 5.0 | 26,563 | 43.0 | 32,123 | 52.0 | 61,774 | 7.3 |
| 2020 | 3,416 | 3.9 | 35,030 | 40.0 | 49,130 | 56.1 | 87,576 | 7.2 |

자료 : 충북통계연보. 2006
주) 순생산물세는 제외하고 산업별 포함, 명목GRDP 기준

## 3. 충북의 장기발전지표 전망

<표 Ⅰ-3-6> 충북의 장기발전지표

| 구 분 | 2005년 | 2010년 | 2015년 | 2020년 |
|---|---|---|---|---|
| 인 구 (천명) | 1,502 | 1,537 | 1,555 | 1,570 |
| G R D P (10억원) | 25,520 | 43,511 | 61,774 | 87,576 |
| 1인당 GRDP (만원) | 1,699 | 2,831 | 3,973 | 5,578 |
| 관 광 객 수 (만명) | 3,579 | 4,309 | 5,421 | 6,820 |
| 도로포장률 (%) | 71.0 | 77.0 | 83.0 | 89.0 |
| 자동차보유대수 (만대) | 51 | 62 | 70 | 75 |
| 고속도로 연장(㎞,노선수) | 257(4) | 307(6) | 433(7) | 915(11) |
| 국 도 연 장(㎞) | 967.9 | 967.9 | 981.9 | 981.9 |
| 지 방 도 연 장(㎞) | 1,315.7 | 1,357.9 | 1,401.8 | 1,460.2 |
| 주 택 공 급 률(%) | 90.2 | 97.0 | 104.0 | 110.0 |
| 상수도 보급률(%) | 80.0 | 85.0 | 86.5 | 88.0 |
| 하수도 보급률(%) | 72.8 | 80.0 | 85.0 | 90.0 |

# 제3절 주요 계획과제

## 1. 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조

### □ 지역균형발전을 위한 미래지향적 발전축 설정

○ 국가균형발전의 발전축과 연계하여 우리도의 균형발전을 위한 미래지향적 발전축 설정

○ 충북특성에 맞는 독창적인 발전축 설정으로 전국적 역동적 발전네트워크 구축

### □ 지역균형발전 촉진을 위한 공간개발

○ 행정도시, 혁신•기업도시의 역동성을 극대화하여 지역발전의 거점으로 육성

○ 거점도시간 클러스터 육성으로 지역발전효과 극대화

### □ 미래지향적인 충북 상생구조 모델

○ 세계화 · 지방화 추세와 정부의 국가균형발전 전략에 부응하는 충북의 미래지향적 발전축(軸)을 형성하여 여건변화에 능동적으로 대응

○ 충북공간의 총체적인 경쟁력모델은 세계화축, 지방화축, 그리고 균형발전축에 대응하는 지역간(권역간, 시 · 군간) 상생구조모델 구축

## 2. 선진화된 교통 · 물류 · 정보체계 구축

### □ 지역균형발전을 위한 효율적인 교통망 구축

○ 동서간 지역통합을 위한 고효율의 광역도로망을 구축하며 행정도시 건설과 연계하여 주변대도시권과의 연계교통기반 강화

○ 고속철도 오송역을 중심으로 ' 신국토중심성 ' 강화를 위한 연계철도망 확충

○ 청주국제공항의 관문공항으로서의 기능강화 및 동북아 물류전담공항으로 육성

○ 효율성(Efficiency)과 형평성(Equity)이 조화된 수요자 중심의 교통체계 시스템 구축

□ 국제교류기반 확충과 청주국제공항을 중심으로 한 물류기능 확보

○ 청주국제공항을 동북아물류 전담공항으로 특화하며 세계화를 촉진시킬 수 있는 물류 중심지역으로 육성

○ 물동량의 효율적 연계를 위한 지역간 물류 네트워크를 구축하고 기존 물류유통의 효율성 제고 방안의 강구 및 인터넷 서비스 기반 구축

□ 정보화를 통한 지역경제 활력 회복 및 균형발전을 촉진

○ 충북의 정보화 사업운영을 위한 통합Hub 시스템을 구축, S/W 벤처기업의 육성 및 지원체계 확립

○ 각종 여성단체를 활용한 여성정보화 추진단의 발족을 추진하며 정보화 체험관 운영을 통해 대중적 접근성 극대화

## 3. 혁신·미래형 고부가가치 신산업 육성

□ 지역혁신체계 구축으로 인력개발 기능 보강 및 혁신역량 강화

○ 지역혁신 주체간 상호연계 및 협력체제를 촉진하고 지역혁신협의회 운영 활성화

○ 권역별 대학 특성화를 통한 지역의 인적자원 개발 및 육성

□ BINT 관련 하이테크산업 육성을 위한 지역혁신 역량을 강화하고 동북아 바이오 허브로 육성

○ 생명공학연구원, 기초과학지원연구원 등R&D 기반구축으로 오창과학산업단지를 중심으로 한 IT산업의 거점 조성

○ 산업클러스터 구축 등 오송생명과학단지를 중심으로 세계적인BT산업 메카로 조성

○ 유비쿼터스 기반의 구축 및 활용을 통한 지능기반화의U-충북을 구현하며 신소재 공동연구기반 구축사업 등의 항공 및 신소재 산업 육성

□ 서비스 산업구조의 고도화 및 지역 금융의 활성화

○ 경영 및 시설의 현대화를 통한 서비스 산업구조의 고도화 실현

○ 지역특화산업관련기업 중심으로 한 중소기업 금융지원책 마련 및 지역금융 활성화

□ 미래지향적인 농업인력과 첨단고부가가치 농업 육성

○ 자조력과 독립성을 갖춘 농업전문인력 육성

○ 생명공학 · 신소재 · 신물질 개발 등 바이오 기술을 활용한 첨단 고부가가치 농업 육성

□ 기업의 수출증대를 위한 다양한 통상정책의 추진 및 외국인 투자유치 활성화

○ 무역인프라 확충으로 중시기업 수출기업화를 촉진하며 시장특성에 맞는 마케팅 활동으로 수출시장 확대 및 체계화

○『경제특별도 충북』투자환경의 홍보 등 외국인 투자유치의 확대 및 질적 고도화 추진

## 4. 문화 · 관광자원의 개발과 산업화 추진

□ 지역정체성 확립을 통한 특색있고, 수준높은 충북문화 창달

○ 중원 문화유산을 중심으로 한 특색 있고 수준 높은 지역문화 창조

○ 행정도시 도시권 문화향상을 위한 고품격 문화인프라를 구축하고 고유의 전통예술을 발굴 · 전승 · 보존하여 우수한 민족예술 계승

□ 선진형 관광시스템 구축과 전국규모의 관광 · 레포츠시설 도입

○ 백두대간 생태공원 조성, 청남대 관광명소화 등을 통한 행정중심복합도시권 최고의 테마형 관광지대로 육성

○ 자연과 농 · 산촌의 특성을 활용한 체험형 관광상품을 개발하고 생태자원을 활용한 건강 · 휴양 공간의 조성 등을 통한 녹색농촌 관광활성화 기반 구축

## 5. 환경보전을 통한 청정충북의 실현

□ 청정충북의 건설을 통한 지속가능한 환경수도의 실현

○ 자원순환형 생활시스템 구축 및 생태산업사회를 실현하고 백두대간 산줄기 보존 및 훼손지를 복원하는 등의 환경보전을 통한 청풍명월의『청정충북』건설

○ 우수경관자원을 발굴하여 바람직한 경관 형성체계 구축

### □ 도민에게 쾌적성을 보장하는 생활환경 보전

○ 청정연료 확대보급, 공단 그린벨트 조성 등 대기환경 개선 사업 및 환경기초시설 확충, 농촌지역 상·하수도 보급 등의 수질개선 사업을 통한 환경개선 도모

○ 도심지역에서의 소음저감대책을 통한 정온한 생활환경 유지

○ 환경보전형 생활시스템 구축을 통한 친환경 생활공간 확보

○ 안전하고 위생적인 상·하수 공급 시스템 구축

### □ 환경자원의 효율적인 관리와 이용확대

○ 도내 환경자원의 지속가능성 및 경제적 효율성 제고를 위한 향토자원 및 미이용 자원 개발을 극대화

○ 신소재 개발, 폐자원의 대체원료 및 대체에너지 개발로 국가 핵심 미래형 지식기반 산업화 도모

## 6. 지역실정에 맞는 토지이용과 관리

### □ 광역적이고 합리적인 토지이용관리제도 마련

○ 시·군 단체간의 협력을 통한 통합적 광역계획을 수립하며 무분별한 개발허가로 인한 난개발 방지 및 합리적 토지이용계획 수립추진

### □ 중부권 첨단산업지대로서의 토지이용계획 수립

○ 오창과학산업단지, 오송생명과학단지, 혁신도시, 기업도시를 연계한 중부권 첨단산업 벨트를 조성하며 신첨단기술 및 지식산업의 기능 강화를 위한 기반 조성

### □ 인구 및 산업구조 변화에 따른 계획적 토지이용계획 수립

○ 무분별한 제조업의 개별 입지를 지양하고 계획적인 단지 조성을 통한 난개발 방지 대책 수립

## 7. 쾌적한 생활 및 복지환경 조성

### □ U-City 구현을 위한 주거환경의 재편 및 정책변화에 대응하는 주택계획 수립・추진

○ 충청북도 중장기 주택계획 및 행정도시· 기업도시· 혁신도시 등의 파급효과에 대응하는 안정적인 주택계획 수립•추진

○ BIO산업과 IT산업을 주거공간과 연계할 수 있는Ubiquitous-Home 기술 개발•활용

### □ 도민의 건강한 삶을 위한 건강 증진

○ 평생보건관리 시스템 구축을 통한 도민의 건강하고 행복한 삶을 보장

○ 보건소의 기능을 보강하고 의료장비의 현대화를 통해 양질의 의료 서비스를 제공

### □ 아동・청소년의 권리보장 및 노인의 여가활동의 지원

○ 지역아동 및 청소년을 위한 복지사업 적극 추진

○ 고령사회에 대비한 노인복지 서비스 강화

### □ 전인・평생교육을 위한 평생학습도시 기반구축과 지식의 국제화・전문화의 추진

○ 지역주민들이 쉽게 이용할 수 있는 원격교육기반 조성 담당공무원의 교육· 확충 등의 평생학습도시의 기반 구축 및 기회 확대

○ 다양한 국제 이해교육을 통한 선도적인 세계인을 양성하고 창의성이 존중되는 교육풍토를 조성함으로써 능력있는 전문인 양성

## 8. 지역의 안전 및 방재체계 구축

### □ 재해에 강한 도시구조 및 방재형 도시계획 추진

○ 방재시설과 건축물의 유지관리 지침 강화 및 도시방재 평가체계 확립

○ 지역별 특성에 기반한 방재대책 추진

□ 체계적이며 통합적인 재난대비 방재 대책 강구

○ 특정관리대상시설 등 안전취약시설에 대한 점검 및 긴급안전조치 강화

○ 재난관리 연구의 활성화를 통한 과학적 실용적 정책개발기능 확보

○ 재난 예방사업 및 시설물 유지관리를 위한 종합대책 수립 운영

□ 기상변동에 따른 자연재해의 예방

○ 태풍, 화재 등 위험 요소에 대한 사전예방과 신속한 대응으로 도민의 생명과 재산을 보호하여 안전한 삶의 터전 마련

○ 재난예방을 위한 방재체계를 구축하고 선진 소방행정 기반 확충

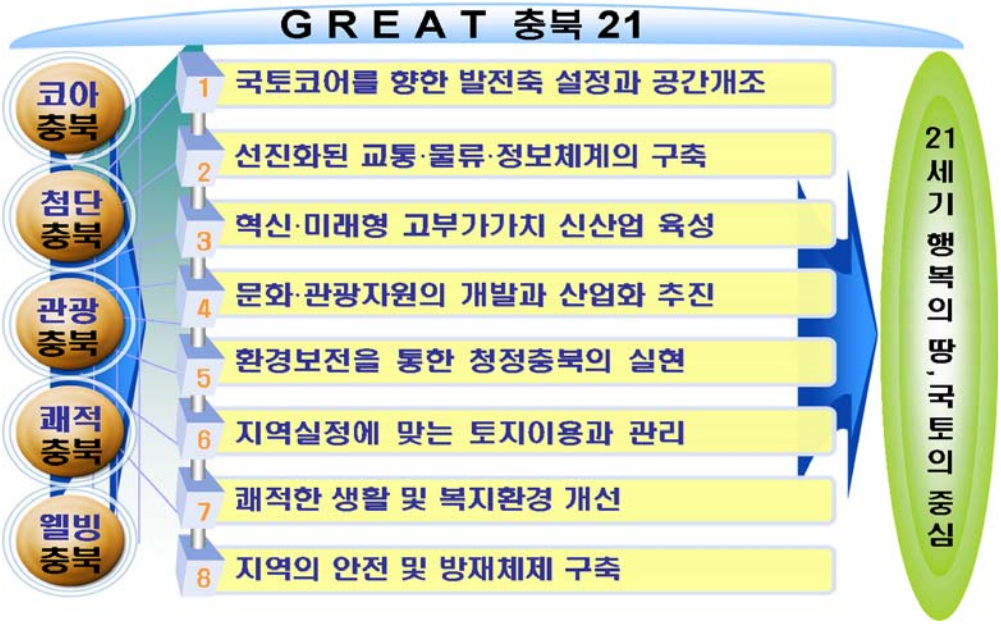
□ 균형있는 소방여건 조성 및 안전문화 기반 구축

○ 전문소방인 양성을 위한 교육훈련 및 사이버 교육 확대

○ 구조·구급대 증설 현대적 장비보강을 통한 현장활동능력 강화

○ 정보·통신 인프라 구축을 통한 긴급구조 대응능력 제고

<그림 Ⅰ-3-3> 계획 목표 및 주요과제



# 제2부 부문별계획


- 제1장 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조
- 제2장 선진화된 교통.물류 · 정보체계의 구축
- 제3장 혁신 · 미래형 고부가가치 신산업 육성
- 제4장 테마형 문화관광충북 조성
- 제5장 환경보전을 통한 청정충북의 실현
- 제6장 지역실정에 맞는 토지이용과 관리
- 제7장 쾌적한 생활 및 복지환경 조성
- 제8장 지역의 안전 및 방재체계 구축

# 제2부

## 제1장 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조

제1절 충북공간의 개조요소
제2절 충북공간 어젠더
제3절 충북공간 개조를 위한 추진과제
제4절 발전축 및 권역별 발전방향
제5절 충북발전을 위한 전략과제

# 제1장 국토코어를 향한 발전축 설정과 공간개조

## 제1절 충북공간의 개조요소

### 1. 균형·분권 및 국토계획·행정도시와 연계된 충북공간 개조요소

#### 1) 기본여건

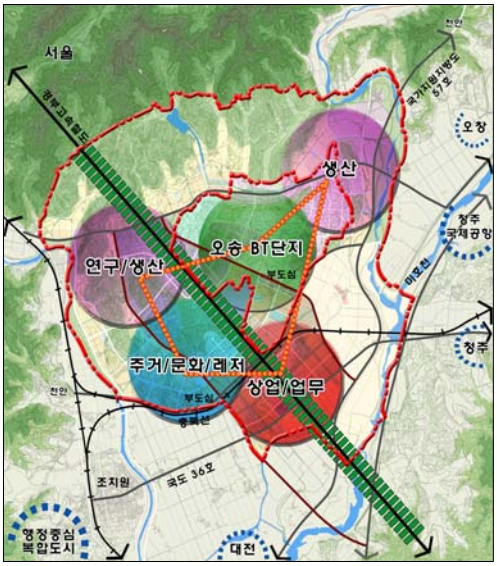
○ 제4차 국토종합계획(수정계획)이 지향하는 균형국토의 패러다임은 새로운 개념은 아니나 어느 때 보다 실현가능성이 높게 평가되는 이유는 수도권의 강력한 집적을 타파할 수 있는 공공기관의 전국 이전과 특히 행정도시 건설에 의한 수도기능 분담이 실제 이루어질 수 있는 여건을 구비한 때문임

○ 충북 역시 그동안 많은 지역계획의 수립·추진이 있었지만 경부간 국토간선축과 접속하거나 별도의 발전축을 생성하는 현실수단이 없었기 때문에 독자적인 성장엔진을 보유하기 어려웠음. 그러나 새로운 시대의 패러다임인 균형발전·지방분권이 국토간선축을 변경시킬 수 있는 행정도시로 뒷받침되면서 이와 직·간접 연관성을 갖는 충북의 지역계획들 또한 어느 때 보다높은 실현가능성을 기대하게 함

○ 중앙계획의 일환이든 충북 자체계획이든 다양한 지역계획들의 성공적 추진은 당해 지역을 발전거점으로 만들고 거점간 시너지효과를 통한 발전축 생성으로 충북공간의 개조동력을 제공함

#### 2) KTX 분기역 / 오송권 개발

<그림 Ⅱ-1-1> 오송권 개발구상도




○ 발전축을 뒷받침하는 가장 강력한 인프라는 고속철도(KTX)임. 정부는 2006·6월 오송역을 경부KTX와 호남KTX의 분기역(2010년 설치)으로 결정함으로써 오송역이 행정도시의 관문역임을 분명히 함 이로써 충북은 향후 국토의 북서-남동과 북동-남동을 연결하는 2대 간선축의 종·기점을 보유하게 됨

○ 제1차 국가균형발전 5개년 계획에서 시범혁신도시로 지정한 오송생명과학단지와 연접한 오창과학산업단지 및 대덕연구단지가 연계됨으로써 행정도시 배후의 초광역산업클러스터로 성장할 수 있는 여건을 마련함

○ KTX분기역과 BT단지를 포함하는 오송신도시의 개발이 추진됨으로써 행정도시로 인한 동-서 발전축의 거점도시 역할을 준비함

### 3) 청주국제공항

○ 청주국제공항은 행정도시의 국제화·개방화에 필요한 관문공항의 역할을 부여받음으로써 행정도시로부터의 새로운 발전축을 충북과 연계시키는 불가분의 계기를 마련함

### 4) 혁신도시 및 연수타운

○ 2004·8월 지방이전대상 176개 공공기관의 광역자치단체별 배정을 완료함 혁신도시는 지역배치 공공기관군을 중심으로 지역의 연관기업 및 대학·연구소가 교류·협력할 수 있는 시스템을 갖춘 첨단신도시임

○ 충북의 경우 정보통신정책연구원 등12개 공공기관이 배정됐으며 이를 수용하는 혁신도시는 진천 덕산면 + 음성 맹동면 통합입지로 결정함

○ 연수기능을 갖는 3개의 공공기관(법무연수원, 공무원교육원, 노동교육원)은 효율성 확보를 위해 제천에 별도의 입지를 선정하여 분산 배치함

○ 혁신도시는 균형발전·지방분권의 의지를 입증하는 근거로써 그 자체에 의한 지역발전의 견인은 물론 행정도시와의 연계를 통해 국토발전축을 일주종형에서 다극등형으로 분산 또는 창출하는 역할을 담당할 수 있음

### 5) 기업도시

○ 기업도시는 기업이 개발주체가 되어 기업활동을 영위하는데 필요한 일체의 기능·시설을 복합구축한 도시임 외국의 예와 우리나라 지자체의 전략으로 볼 때 향후 지역개발의 중요한 패턴으로 자리잡을 전망임

○ 2004·12월 기업도시특별법이 제정되었으며 이에 따라 충북의 경우2005·7월 지식기반형 충주기업도시가 최초 선정됨

► 703만㎡(213만평), 민관공동추진, R&D산업 및 학교·종합병원·주거개발 등

○ 기업도시는 혁신도시와 함께 충북 북부권의 독자적인 발전거점 형성을 선도하는 계기가 될 수 있음

### 6) 중부 하이웨이 벤처벨트

○ 2000년대 초부터 음성-진천·증평-청원-청주로 이어지는 중부고속도로를 따라 벤처제조기업들의 입주가 가속화 됨

○ 그 결과 진천·음성은 농업군에서 산업군으로의 도약역량을 축적해가고 있으며 도 및 관련 지자체의 벨트 육성계획이 추진되고 있음

○ 중부하이웨이벤처벨트는 행정도시로부터 이어지는 동서발전축에서 수도권과의 연계 구간을 실물적으로 뒷받침하는 역할을 담당함

## 7) 직지 / 중원문화

○ 직지는 청주시가 글로벌 컨셉(global concept)으로 접근하는 문화상품이며, 중원문화권은 제4차 국토종합계획 수정계획에서 지정한 8대 광역관광권의 하나임

○ 문화부문은 특정지역 및 구성원의 정신세계와 삶의 질을 상징하는 지표이자 콘텐츠 개발 및 상품화에 기초한 문화산업(CT)은 고부가가치의 성장동력임

○ 직지 · 중원문화는 자체의 보유가치는 물론 충남의 백제문화권 및 내포문화권, 강원도의 북원문화권, 경북의 북부유교문화권 등과 연계하여 동서발전축을 보다 강화할 수 있는 관광문화벨트로서의 잠재력을 가짐

## 8) 백두대간

○ 충북의 내륙쪽 경계부를 형성하는 백두대간은 충북발전축에 가장 강력한 영향을 미치는 자연장애이자 동시에 선호도가 높은 생태관광축으로서의 잠재역량을 보유함

○ 아울러 괴산에서 분기 · 북상하여 음성 · 진천에서 경기도와 경계를 이루는 한남금북정맥도 충북의 발전축 구상에서 간과할 수 없는 생태관광축임

## 9) 바이오 농산업단지

○ 행정도시, 기업도시, 혁신도시와 연계한 바이오광역클러스터 중심지 및 보은, 옥천, 영동지역 전략자원의 생산·연구·유통의 집결지로서 지역균형발전과 경제활성화를 통해 바이오 산업의 미래성장동력 확보 및 공간적 확산이 유도될 것으로 전망

○ 옥천 묘목특구 및 영동 늘머니랜드와 연계한 보은 바이오 농산업단지의 삼각클러스터 구축으로 낙후되었던 남부지역의 성장을 촉진시켜 지역균형발전을 선도할 것으로 전망됨

○ 첨단농업 육성을 위한 신개념의 영농지대로 연구·생산·유통 등이 집적된 고부가가치 농산업의 성장동력원임

# 제2절 충북공간 어젠더

## 1. 충북공간의 미래전망

○ 긍정측면

- 충북 본연의 국토중심으로서의 위상 회복
- 동-서발전축에서 가장 부가가치가 높은 ‘실크로드’ 건설
- 국토관점에서는 코어인 반면 내부 지역간은 균형발전 달성
- 수도권과 국토내륙을 잇는 관문으로서 오지발전 촉진
- 정주권 · 산업권과 생태권의 상생 조화 구현
- 행정도시의 국제성과 융화된 폐쇄· 배타성의 극복
- 행정도시의 이전· 건설 취지에 부응할 수 있는 기능· 역할의 복합

○ 부정측면

- 행정도시 영향력에 대한 지나친 종속
- 오송권의 불균형 비대화에 의한 조화발전 왜곡
- 자체 중력을 형성하지 못할 경우 단순 경유지 역할
- 발전축에 대한 충북측 인프라 확충 미흡시 구조적 애로
- 행정도시 실패시 대응전략 선택 한계

## 2. 충북공간 어젠더

### □ 제1의제 : 코어・관문・균형

○ 물리적 또는 지정 · 지경학적 국토중심지로서의 잠재력과 실제 위상의 회복

○ 서울 · 수도권 및 충남권, 강원권과 국토내륙을 연결하는 관문기능 및 내륙오지의 개발촉진을 위한 역할

○ 국토 전체에 대하여는 코어와 집중을 지향하지만 도 내부 각 지역에 대하여는 균형발전과 상호지원 도모

### □ 제2의제 : 분담

○ 행정도시의 광역기능 중 충북 또는 충북내 특정지역이 분담해야 할 협역기능의 획정 및 중앙정부에 대한 명백한 요구

○ 행정도시의 성공적 추진을 위해 중앙정부로부터 요구되는 또는 충북 스스로 판단한 역할 범위

○ 충북내 균형발전에 필요한 도농간· 정주권간 · 산업권간 역할 분담

## □ 제3의제 : 국제화

○ 경제지원에 대한 유효수요의 한계를 타파하기 위한 국제화 전략

○ 국제화에 필요한 글로벌컨셉, 글로벌 테마의 발굴

○ 충북 정체성의 세계화 추진에 필요한 콘텐츠 개발과 업그레이드

## □ 제4의제 : 수익모델

○ 가장 값비싼 가격의 '충북판매(Buy Chungbuk)' 전략

○ 토지 · 인력 · 지원서비스 등에서 사업하기 좋은 환경조성

○ 국토허브를 이용한 저비용 · 고효율 공간 창출

○ 충북 전체를 전국과 국제사회에 대한 공기업으로 육성

○ 취업과 수입에서 최소한이나마 안전성이 보장되는 경제구조 구축

## □ 제5의제 : 상생

○ 사람과 사람, 도시와 농촌, 문명과 자연의 상생발전

○ 충북과 외부권역간의 지원 및 발전자극

○ 물질과 문화의 조화에 의한 삶의 질 향상

○ 환경에 대한 기획과 관리로 국토단전의 경쟁력 확보

○ 스트레스가 최소화된 인간의 얼굴을 한 충북공간 창출

<그림 Ⅱ-1-2> 충북 공간 5대 어젠더

## 제3절 충북공간 개조를 위한 추진과제

### □ 국토코어 건설에 필요한 미래지향적 발전축 설정

○ 행정도시 건설과 국가균형발전정책의 국토골격을 근간으로 충북 지역공간구조 및 발전 네트워크 구축

○ 청주•청원 ˜ 행정도시 ˜ 대전 ˜ 천안을 연결하는 다이아몬드형 발전축 구축

○ 경부KTX와 함께 오송분기역에서 호남KTX역을 충북-강원권까지 연계, 국토전역을 2시간대로 연결하는 "X"형 고속철도망 구축

○ 백두대간 생태계 자원과 고품질의 친환경 생산물을 연계한 '오송 ˜ 대덕 ˜ 충북 남부권' 의 바이오 삼각벨트 구축

### □ 행정도시·혁신·기업도시 건설과 연계한 발전네트워크 구축

○ 보령 ˜ 행정도시 ˜ 영덕의 동서 연결축 구축

○ 행정도시 ˜ 오송•오창 ˜ 혁신도시 ˜ 기업도시를 연결하는 첨단지식산업 발전축 구축

○ 행정도시 및 인접도시간 '네트워크형 광역도시권' 을 설정하여 국토관리 통합성 제고

○ 오창 · 오송 - 대덕단지를 연결하는 초광역 클러스터의 연결

○ 지역균형발전을 견인할 혁신도시, 기업도시 등 거점도시간 연계성 강화

### □ 기존도심 재생(regeneration)과 인본적 도시환경의 정비

○ 개발촉진지구, 신활력지역, 댐주변지역 등 적극 육성

○ 도시특성과 잠재력 활성화를 위해 재래시장과 상가환경을 정비하고 소도읍 육성

### □ 지역산업 클러스터 육성

○ 지역특성과 산업집적 특성을 고려한 지역단위의 권역별 특화기술 클러스터를 형성함

○ 지역단위의 클러스터를 기본단위로 오창과학단지와 음성진천•청원의 중부고속도로벤처벨트, 청주•음성•충주•제천의 신산업벤처벨트를 연결하는 광역단위 클러스터를 육성함

## □ 충북 내·외적 상생발전구조 메커니즘 구축

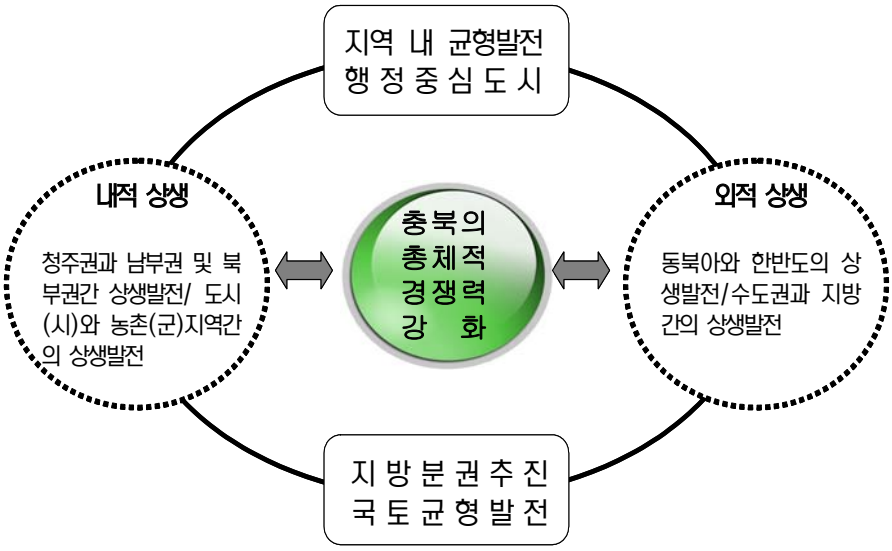
○ 세계화·지방화 추세와 정부의 국가균형발전 전략에 부응하는 충북의 공간 대응축(軸)을 형성하여 미래에 발전적으로 대응

○ 충북공간의 총체적인 경쟁력 모델은 세계화축, 지방화축, 그리고 균형발전축에 대응하는 지역간(권역간, 시·군간) 상생구조모델을 구축함.

○ 미래여건을 주도할 충북내 지역균형발전 전략과 청주권과 남부권 및 북부권간의 상생발전과 도시지역(시단위 지역)과 농촌지역(군단위 지역)간의 상생발전을 통한 내적 상생전략이라고 할 수 있음.

○ 세계화 및 지방분권과 국토균형발전전략은 세계화의 거점이 될 수 있는 동북아국가와 한반도간의 상생발전을 의미함은 물론 국내적으로 수도권과 지방간의 상생발전을 도모함

<그림 Ⅱ-1-3> 충북공간의 총체적 경쟁력 모델 : 내·외적 상생구조



# 제4절 발전축 및 권역별 발전방향

## 1. 기본방향

○ 국토 CORE의 위상을 통해 세계비상을 도모하는 충북비전 표현

○ 자연과 인간, 도시와 농촌, 산업과 생태의 상생

○ 발전축과 발전권의 기능적 연계

○ 지역의 현재역량과 미래잠재력의 객관적인 고려

○ 중앙 · 지역 / 광역 · 협역계획의 포함 · 조화와 보정

○ 각 시 · 군이 주체의식을 가질 수 있는 공간 획정

○ 도 차원의 기본 틀과 시 · 군 차원의 세부 실행기반 조화

## 2. 발전축 설정

### 1) 대외적 : X자형 발전축

□ 오송역 및 행정도시를 중심으로 한 국가균형발전 견인축

○ 경부축 : 서울 ~ 경기남부 ~ 충북 ~ 대덕밸리 ~ 구미•대구 ~ 부산

- 경부고속도로•경부고속철도를 중심으로 한 첨단지식산업 연계벨트 구축으로 국가산업발전의 중추적 역할 수행

○ 강원•호남축 : 강원 ~ 충북 ~ 행정도시 ~ 익산 ~ 광주 ~ 목포

- 충북선•충청고속도로 및 호남선 · 호남고속도로를 중심으로 한 새로운 발전축 설정으로 국가균형발전 촉진

### 2) 대내적 : 3대 발전축

□ 도내 성장거점을 중심으로 한 역동적·유기적 다핵연계형 발전축

○ 첨단산업발전축 : 단양 ~ 제천 ~ 충주 ~ 진천•음성 ~ 증평 ~ 오송•오창 ~ 청주 ~ 보은 ~ 옥천~영동

- 혁신도시, 기업도시, 오송•오창단지, 바이오농산업단지 등 충북의 성장거점을 중심으로 첨단지식산업 육성

- 첨단기술 클러스터 구축으로 경쟁우위 확보 및 기업유치 촉진

○ 문화관광발전축 : 소백산 ~ 충주호 ~ 화양동 ~ 속리산 ~ 민주지산

- 문화유산과 천혜자원을 결집· 테마화하여 문화관광산업 육성
- 설악·태백권과 무주·지리산권을 연계 백두대간 연계관광축 형성

○ 열린충북국제축 : 행정도시 ~ 청주·청원 ~ 괴산·보은

- 행정도시 관문공인 청주공항을 중심으로 국제교류 활성화
- 오송·오창단지와 대덕밸리, 천안·아산을 네트워크화 하여 충청권 첨단기술 삼각벨트 구축
- 괴산·보은을 중심으로 대전·청주·행정도시 관광·레저 배후인프라 구축

## 3. 발전권 설정

○ 북부권 : 충주, 제천, 단양

- 충주의 기업도시·첨단산업단지, 제천의 종합연수타운·한방산업단지, 단양의 석회석 신소재단지를 중심으로 한 첨단지식산업
- 중원문화유산과 충주호, 월악산, 소백산, 수안보 등 관광자원을 활용한 고품격 산수관광산업

○ 중부권 : 진천, 음성, 증평, 괴산

- 혁신도시, 벤처빌리지, 증평산업단지, 괴산산업단지 등을 중심으로 한 지식기반산업 및 벤처산업
- 지역특화작물과 청정한 자연환경을 연계한 웰빙산업

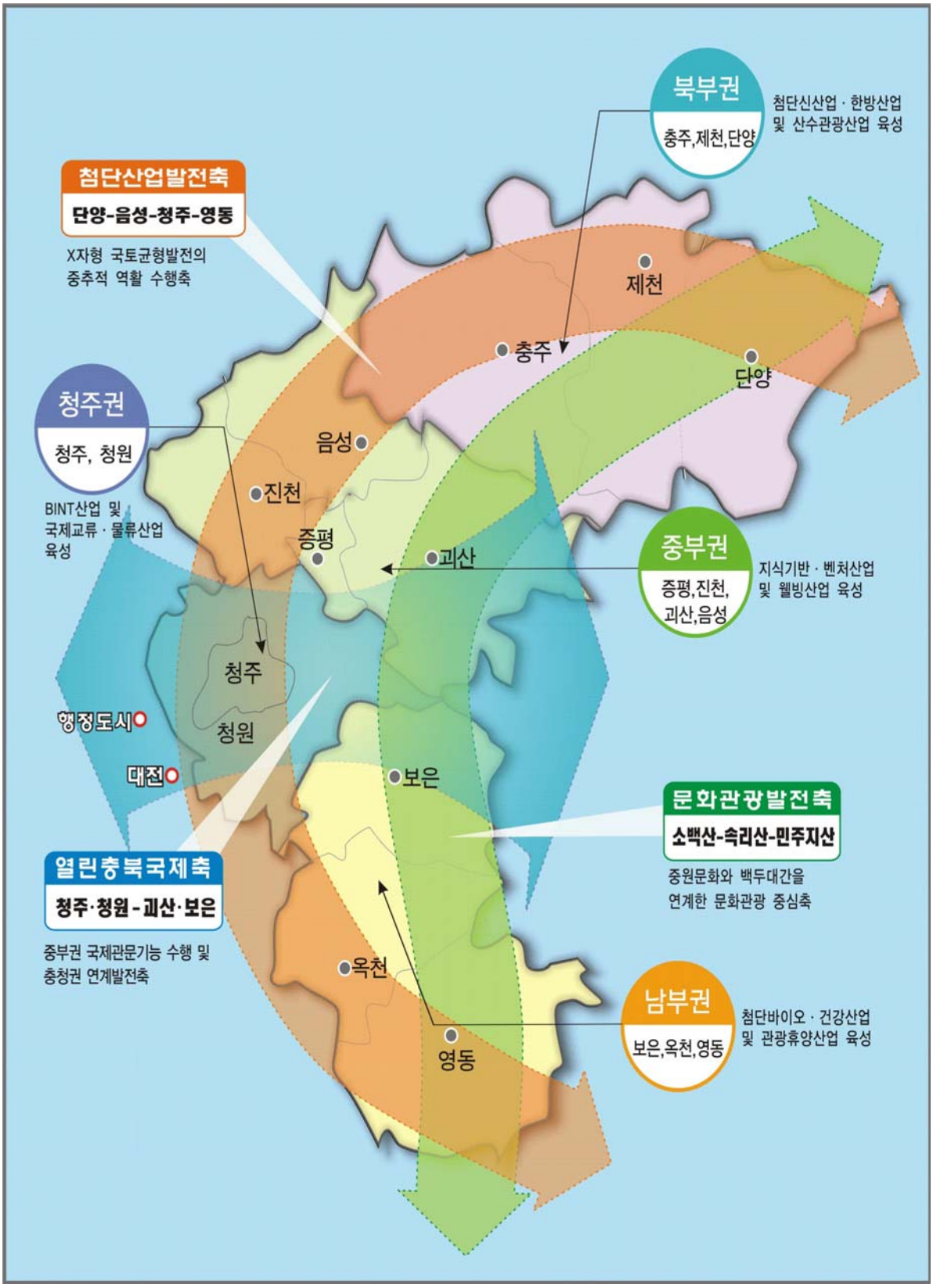
○ 청주권 : 청주, 청원

- 청주공항과 중부내륙화물기지를 중심으로 국제교류 및 물류산업
- 오창·오송단지를 중심으로 한 IT·BT산업
- 오송신도시 레저타운, 청남대·대청호 명소화를 통한 행정도시권 국민여가산업

○ 남부권 : 보은, 옥천, 영동

- 바이오농산업단지, 청산지방산업단지, 용산지방산업단지 등을 중심으로 바이오 산업
- 황토, 묘목, 옻, 과일 등을 활용한 고부가가치 지역특화산업
- 백두대간 생태자원과 고품질의 친환경 생산물을 연계한 관광휴양산업

## 4. 미래지향적 발전축 및 권역설정



# 제5절 충북발전을 위한 전략과제

## 1. 대응전략

### 1) 행정도시권 인프라 확충

○ 행정도시는 수도권 및 여타 지역들 간의 역할분담과 연계체계를 구축하는 새로운 국토공간질서의 구심점이며 분산된 기능을 아우르고 새로 개발할 미래형 혁신도시 등 지역별 성장핵과 유기적인 연계체계를 형성함으로써 기존의 중앙집중· 일주종형 국토공간 구조를 지방분권· 다극등형의 국토공간구조로 진화시키는 견인력을 가진 지역으로서의 위상을 갖고 있음

○ 이에 충북지역은 현재와 장래에 걸쳐 철도· 도로 · 공항 인프라의 직 · 간접 집중지인 오송을 관문으로 국가발전의 중추적 역할을 수행함과 동시에 고속 고급 교통수단 구축을 통해 행정도시로의 접근성을 향상시켜야 함

### 2) 혁신형 배후 산업발전기반 구축

○ 지식정보산업의 핵심전략기지로 급부상한 오창과학산업단지와 2007년 말 완공예정인 오송생명과학산업단지를 중심으로 하는 IT · BT산업의 연구개발 클러스터 구축이 요구됨

○ 이와 더불어 지역특성을 반영해 전략적 개발을 추진하고 있는 단양~제천~충주~진천 · 음성~오송 · 오창~청주~보은~옥천~영동 간 첨단산업발전축, 소백산~충주호~화양동~속리산~민주지산 간 문화관광발전축, 행정도시~청주 · 청원~괴산 · 보은 간 열린충북 국제축 등 3대 발전축을 육성 · 개발하되 특화된 산업구조(BT, IT, NT)로 재편하고 행정도시권의 배후 산업기능을 담당하도록 함

### 3) 배후 관광 · 문화자원의 발굴과 산업화 추진

○ 향후 행정도시는 도시자체가 최첨단정보도시, 친환경생태도시로서 세계적인 관광지가 될 것으로 기대됨

○ 따라서 충북은 행정도시를 우리지역의 관광자원과 연계하여 고부가가치 문화산업 육성과 지역관광산업 육성의 기반을 마련하여야 함

○ 고구려 역사유적을 중심으로 한 중원 문화유산 관광자원화, 백두대간 생태공원과 청남대 명소화, 국가대표선수촌 및 민속촌 등 테마형 관광지 조성 등이 요구됨

○ 지역정체성 확립을 통해 특색 있고, 수준 높은 충북문화를 창달함으로써 행정도시 배후 관광레저 지역으로 탈바꿈해야 하며 이에 따른 관광시스템과 관광시설의 재정립이 필요함

### 4) 초광역 통합 거버넌스 체계 마련

○ 충북지역은 물론 행정도시권 내를 포괄할 수 있는 초광역 통합 거버넌스 체계를 마련하여, 행정도시를 중심으로 인근 도시간 기능분담을 해야 하며 이를 위한 초광역 통합 거버넌스 운영을 통한 자치단체 간 협력체계를 구축

○ 지방자치 이념을 저해하지 않는 범위 내에서 지역 간 협력이 이루어지도록 함과 동시에 규모의 경제성 확보와 아울러 지역개발의 시너지효과를 극대화할 수 있는 협력방안을 모색

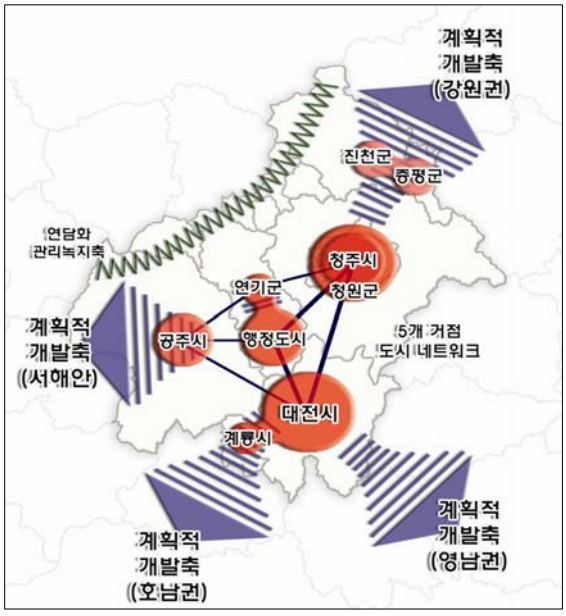
## 2. 전략과제 설정

### □ 전략과제 1 : 충청중앙권 어반 클러스터(Urban Cluster) 육성

○ 행정도시는 당초의 건설개념이나 실제 이전기관의 규모·속성으로 보아 서울과 대등한 거리를 유지할 수 있는 생산·소비 결합의 명실상부한 자족도시기능을 갖추기에는 한계가 있음

○ 주변지역과의 상호지원적 기능분담방안이 모색되어야 하는 바, 이는 곧 수도기능 이전 내지 행정도시 건설의 근본목적 중 하나이기도 함

<그림 Ⅱ-1-4> 충청중앙권 도시 네트워크




○ 즉 행정도시가 충청권의 기존 도시·산업·정주체계·기반시설 등과 긴밀한 연관관계를 구축하고 상호 역할·기능의 분담을 통한 시너지효과를 극대화할 때, 비로소 국가·국토 균형발전의 중핵이라는 본연의 지향목표를 구현할 수 있음

○ 반경 30km이내에 위치한 청주·천안·대전·공주시와 연기·청원·증평군의 인구는 300만명 규모를 상회하며, 행정도시가 완료되는 2030년 경에는 350만명까지 증가할 것으로 전망됨

○ 충청중앙권 어반클러스터 속에는 40개의 종합대학과 20개의 종합병원이 있으며, 대덕·천안·오창의 IT·신소재·메카트로닉스와 오송의 BT가 결합된 초광역 산업클러스터의 태동도 가시화되고 있음

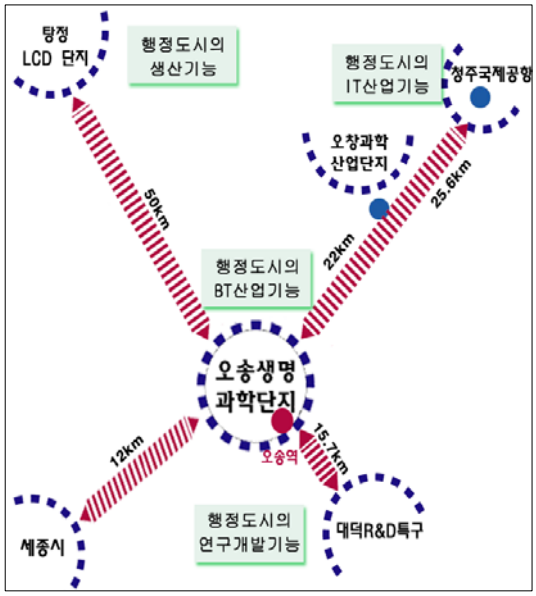
○ 따라서 행정도시에 대한 관심은 이제 도시간 기능의 분담과 연계를 통해 서울 수도권이라는 블랙홀로부터 자유로우면서 동시에 공정한 경쟁역량을 가진 충청중앙권 어반 클러스터 육성에 모아져야 함

○ 세계수준의 대덕테크노밸리 조성, 청주국제공항의 행정도시 관문공항화, 미래형 혁신시범 오송신도시 조성, 공주 · 부여권 역사문화도시 복원사업 등이 네트워크를 통해 행정도시와 연계된다면 행정도시는 서울 수도권으로부터 자유로우면서 동시에 공정한 경쟁역량을 갖는 독립도시권이 될 것임

## □ 전략과제 2 : 오송 · 오창단지의 집중육성과 클러스터 조성

○ 오송생명과학단지는 보건의료 분야 5대 국책기관과 4대 연구지원시설을 중심으로 한 신기술 산업화 촉진 기반 구축과 우수인력, 첨단기업, 연구시설 등 BT산업지원 두뇌 집적단지 조성을 통한 행정도시 배후 산업단지 역할 수행이 요구됨

<그림 II-1-5> 충청권 초광역 산업 클러스터




○ 이와 더불어 국토균형 발전의 중심부라는 지리적 이점과 오송생명과학단지, 그리고 청주광역권 교통의 중심지로서의 오송 신도시를 계획함으로써 동북아 나아가 세계의 생명과학 거점도시로의 육성도 필요함

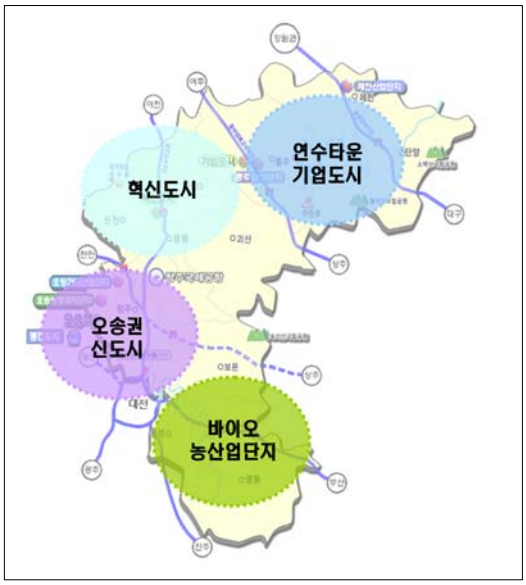
○ 한편 오창과학산업단지에 BINT 관련 지원시설 집적을 도모하여 생명공학, 기초과학, 석유품질 등 전략산업을 집중 육성하여 BINT · R&D 혁신클러스터 조성과 함께 생명공학연구원, 충북테크노파크, 충북대 오창캠퍼스 등 R&D 기반 조성, IT특화단지인 오창과 BT특화단지인 오송과의 지리적 연계가 필요함

○ 이와 더불어 충북지역의 산업경쟁력을 강화하기 위한 초 광역 발전 네트워크의 구축이 필요하다. 행정도시의 R&D 기능을 담당할 대덕 R&D특구와 IT · BT 산업기능을 담당할 오송 · 오창단지 그리고 생산기능을 담당할 천안· 아산의 탕정 LCD 산업단지를 포괄하는 초 광역 혁신클러스터 조성하고 오송· 오창-대덕R&D특구-천안 · 아산(탕정)을 네트워크화 하여 기능별 역할분담의 효율성을 극대화하여야 함

## □ 전략과제 3 : 성장거점지역과 연계체계 구축

○ 2005년 6월, 약 693만㎡(210만평) 규모의 기업도시가 충주시 이류면 지역으로 확정되었으며 이곳에 건설되는 기업도시의 유형은 생산시설과 연구개발센터, 교육시설 등이 결합하는 산·학 연계의 주거·교육·의료·문화·체육 등 정주시설을 종합적으로 도입한 한국적 기업환경에 적합한 지식기반형 기업도시임

<그림 II-1-6> 충북 성장거점지역 연계구상도




○ 또한 2005년 12월에 음성·진천지역에 확정된 혁신도시는 충북 지역 내IT산업의 성장가능성과 BT산업과의 연계 등을 고려하여 12개 공공기관이 이전할 예정임

○ 이 중 연수목적의 3개기관은 제천지역으로 이전하여 이를 중심으로 종합연수타운을 건립함

○ 12개 기관 중 연수목적 기능의 기관들은 제천지역으로 가는 것으로 충북도는 권고하고 있음

○ 따라서 보은·옥천·영동의 바이오농업단지, 북쪽으로는 진천·음성지역의 혁신도시, 오송·오창 산단을 거쳐 충주기업도시와 제천바이오 밸리 등 전략거점지역과의 통합된 연계체계를 구축할 필요가 있음

○ 이 지역은 충북 첨단산업축의 허리역할을 담당하는 중요한 지정학적 위치를 점하고 있어 행정도시와 바이오 농업단지, 혁신도시 그리고 기업도시를 연결하는 광역교통망 계획은 혁신도시 건설의 성공을 위한 필수적 과제라고 판단됨

## □ 전략과제 4 : 광역교통망 구축

### 1) 청주국제공항을 행정도시 관문공항으로 기반 확충

○ 세계를 향한 경쟁력 있는 행정도시 건설을 위해 관문공항이 필요하며, 호남고속철도 오송분기역 건설로 증가하는 항공수요에 대비해야 함

○ 또한 청주국제공항은 중국과 일본 등 동북아 시장을 중심으로 역할이 증대되고 있는 바 동아시아 주요 도시간 중·단기 국제노선 확장, 미주·유럽·동남아 등 국제노선 확대, 인천국제공항과 지방공항을 연계한 국내노선 개발 등 이에 대한 적극적 대책이 요구됨

○ 청주국제공항으로부터 행정도시까지의 접근성을 높이기 위해서는 충청권 전체 차원에서 주변 거점 지역간 연결로를 확충하고 대중교통수단 이용이 용이하도록 연계교통체계를 구축해야 함

○ 이를 위해서는 대전-행정도시-오송-오창-청주국제공항을 연결하는 경전철(LRT) 또는 간선급행버스(BLT)건설과 국가 간선철도망 계획에 포함되어 있는 조치원-공주-보령철도 조기 건설이 이루어져야 함

### 2) 오송 - 강릉간 KTX 건설

○ 행정도시 건설로 중앙행정기관과의 접근성이 오히려 멀어진 강원권을 위한 대책이 필요함

○ 전국 모든 지역에서 행정도시까지 2시간권(주요도시에서 행정도시까지 1시간권)의 접근성 확보를 전제로 하므로, 고속철도를 통한 행정도시로의 접근성 제고는 필수적 사항임

○ 정부는 평창 동계올림픽 유치 일환으로 '원주-강릉' 간 철도건설을 발표한 바 있음.

○ 충북선이 이미 전철화 되어 있고, 새로 건설할 철도는 전철로 건설할 계획이므로, 정부는 별도 추가비용을 소요하지 않고도 '오송-강릉' 간 TGV 운행이 가능하며 행정도시 건설에 따른 강원권 대책과 충북 북부권의 접근성 제고를 기할 수 있는 '오송-강릉' 간 고속철도 건설 및 운행이 요구됨

### 3) 광역도로망 건설

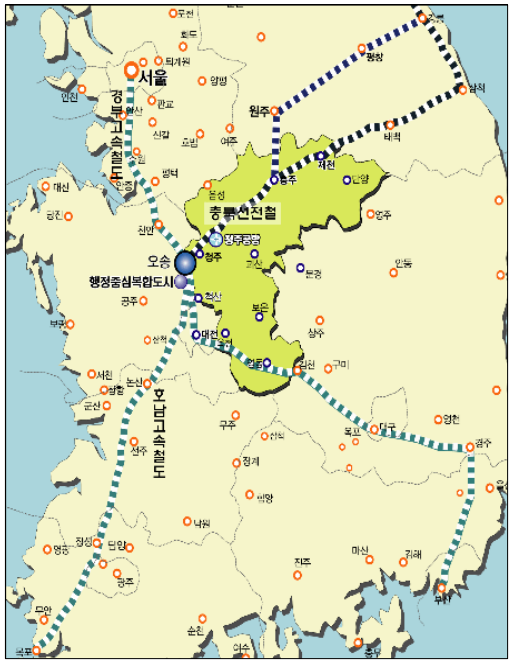
○ 행정도시로의 접근성을 강화하기 위해서는 교통시설의 확보가 매우 중요함

○ 국도 36호선 확장(국도 1호선과 교차됨), 동서 6축의 국토간선도로 신설이 진행되고 있고 국가지원지방도 57호선의 노선 확장 및 변경과 지방도 508호선 및 591호선의 확장계획이 마련되어 있어 행정도시로의 도로접근성이 이미 확보되어 있음

○ 행정도시와 청주시간 대동맥 기능을 할 수 있는 고속화도로 신설계획(폭:70m, 길이 13km)이 행정도시 광역권계획에 반영되어 있음

○ 특히 행정도시에서 청주국제공항까지의 거리는 25.6km이며 그 중간에 오송역이 있어 충북선과의 연계교통망을 활용하면 행정도시에서 오송을 거쳐 공항까지 20~25분에 접근이 가능함

<그림 Ⅱ-1-7> X축 고속철도 교통망 구상도



○ 또한 오송역은 조치원-공주-보령철도 조기연결이 추진되고 있어, 오송역-청주공항역 등 충북선과 연결이 가능하게 되어 있고 청주공항-오송- 조치원-행정도시-대전 간 경전철이 계획되어 있어 철도 접근성 측면에서도 매우 양호함

○ 이와 같이 오송역을 행도시의 관문역 으로서의 접근성을 강화함과 동시에 다음과 같은 주요 기반시설을 계획하여 인근의 천안권 및 대전권과의 접근성을 강화할 필요가 있음

## □ 전략과제 5 : 교육·문화·관광 활성화 전략

○ 충청권에 건설되는 미래의 행정도시는 미국의 수도 워싱턴 D.C 처럼 도시자체가 세계적으로 유명한 친환경 관광도시가 될 것으로 전망하고 있음

○ 이를 위해서는 청남대(대통령별장), 대청댐, 초정약수, 속리산 국립공원 등을 행정도시와 연계하여 국제적인 관광지로 개발하는 전략을 마련하는 것이 필요함

○ 주 5일 근무제 등에 대응한 배후 관광단지의 필요성과 함께 체험형 관광형태로의 전환 등 새로운 관광·레저 시설의 확충 필요함

<그림 Ⅱ-1-8> 충북의 문화·관광 벨트

○ 속리산 일대를 인간과 생태계를 조화시키는 체험관광의 장으로 조성함과 동시에 인근 무주권을 연결하여 내륙순환관광축을 형성하고 자연자원을 최대한 활용하여 필요한 범위내에서 인공요소가 가미된 속리산 관광벨트 구축이 필요함

○ 그 외에도 충북이 기지고 있는 관광자원의 잠재력을 극대화하기 위한 관광거점별 전략 사업을 발굴하여 지구지정의 차별화 전략을 수립하여 인접 시군간 관광벨트 구축 및 중원문화권을 체계적으로 육성하는 전략 또한 필요함

# 제2부

# 제2장 선진화된 교통.물류 정보체계의 구축

제1절 현황 및 문제점
제2절 여건분석 및 전망
제3절 지역통합형 인프라 구축

# 제2장 선진화된 교통·물류 · 정보체계의 구축

## 제1절 현황 및 문제점

### 1. 교통부문

#### 1) 도 로

□ 등급별 도로현황

○ 충북의 도로총연장은 2005년말 현재 6,566km이며, 등급별로는 고속도로 4개 노선 257km, 일반국도 13개 노선 968km, 지방도 49개 노선(국가지원지방도 6개 노선 포함) 1,460km, 시·군도 271개 노선 3,877km임.

<표 Ⅱ-2-1> 충청북도 등급별 도로현황 총괄(2005년 12월 31일 기준)

(단위 : km, %)

| 도 로 등급별 | | 총연장 | 포 장 도 | | | | | 미포장도 | 미개통로 | 비 율 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 소계 | 1차로 | 2차로 | 4차로 | 6차로 이 상 | | | 포장도 | 미포장도 | 미개통 |
| 합 계 | | 6,566 | 4,670 (100%) | 177 (3.8 %) | 3,460 (74.1 %) | 865 (18.5 %) | 168 (3.6%) | 851 | 1,043 | 71.1 | 13.0 | 15.9 |
| 고속국도 | | 257 | 257 (100%) | – | – | 220 (85.6%) | 37 (14.4%) | – | – | 100 | – | – |
| 일반국도 | | 968 | 968 100 | – | 559 (57.7%) | 393 (40.6%) | 16 (1.7%) | – | – | 100 | – | – |
| 지방도 | 계 | 1,460 | 1,317 | 16 | 1,211 | 83 | 7 | 99 | 44 | 90.2 | 6.8 | 3.0 |
| | 국가지원지방도 | 268 | 238 | 3 (1.3%) | 193 (81.1%) | 42 (17.6%) | – | – | 30 | 88.8 | – | 11.2 |
| | 지방도 | 1,192 | 1,079 | 13 (1.2%) | 1,018 (94.4%) | 41 (3.8%) | 7 (0.6%) | 99 | 14 | 90.5 | 8.3 | 1.2 |
| 시군도 | 계 | 3,877 | 2,127 | 161 | 1,688 | 169 | 109 | 751 | 999 | 54.9 | 19.4 | 25.7 |
| | 시 도 | 1,550 | 996 | 64 (6.4%) | 665 (66.8%) | 158 (15.9%) | 109 (10.9%) | 7 | 547 | 64.3 | 0.5 | 35.2 |
| | 군 도 | 2,327 | 1,131 | 97 (8.5%) | 1,023 (90.5%) | 11 (1.0%) | – | 744 | 452 | 48.6 | 32.0 | 19.4 |

자료 : 충청북도, 도로현황조서, 2006년

○ 전체적으로 2차로와 4차로가 90%이상을 상회하는 높은 비율을 나타내며, 6차로 이상 도로는 고속국도를 제외하고 극히 낮은 비율을 보여 도로의 간선기능을 제대로 수행하지 못하고 있음.

○ 일반국도가 고속도로와 지방도에 비해 전국대비 비율이 낮은 수준인데 이로 인한 내부 교통체계 미흡과 지역간 접근성 불량으로 인해 지역 연결성을 저해시키고 있음

○ 지역을 관통하는 13개 국도중 지역내 간선기능을 담당하고 있는4차로의 국도 17, 19, 36호선이 충북지역의 주요한 교통축을 형성하고 있으며, 기타 도로들은 2차로가 많아 노폭이 협소하고, 굴곡이 심해 간선기능을 담당하기 어려움.

## □ 도로연장 증가추이

○ 도로연장 추이를 보면 연평균 1.5%의 증가추이를 보이고 있으며, 전국 평균 2.6%보다 낮게 나타남.

○ 도로별로는 고속도로가 9.3%의 높은 증가율을 보였으며, 국도와 시군도가 각각 1.0%, 1.6%를 나타내고 있으며, 지방도의 경우 0.1%의 감소율을 보임으로써 과거 10년 전과 비교해 큰 변화가 없음.

<표 Ⅱ-2-2> 충청북도 도로연장 증가추이

(단위 : km)

| 구 분 | | 1999년 | 2000년 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 | 연평균 증가율 ('99~'05) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 충청북도 | 합계 | 6,008.6 | 6,042.4 | 6,346.4 | 6,470.6 | 6,496.7 | 6,541.5 | 6,555.9 | 1.5 |
| | 고속도로 | 155.0 | 155.2 | 193.0 | 220.2 | 220.2 | 256.0 | 270.4 | 9.3 |
| | 국도 | 914.0 | 918.0 | 964.8 | 964.8 | 964.8 | 967.9 | 967.9 | 1.0 |
| | 지방도 | 1,469.4 | 1,469.4 | 1,418.4 | 1,460.2 | 1,460.2 | 1,460.2 | 1,460.2 | -0.1 |
| | 시·군도 | 3,503.9 | 3,658.5 | 3,770.2 | 3,825.4 | 3,851.5 | 3,857.4 | 3,857.4 | 1.6 |
| 전국 | | 87,534.3 | 88,775.0 | 91,396.4 | 96,037.1 | 97,252.8 | 100,278.0 | 102,293.0 | 2.6 |

자료 : 건교부, 『도로현황조서』, 각년도.

## □ 자동차 보유대수

○ 2005년 현재 자동차 등록대수를 살펴보면, 충청북도는 510.5천대로서 전국 자동차 등록대수 15,396.7천대의 3.3% 정도를 차지하고 있음.

○ 충청북도의 자동차 증가추이를 살펴보면 1999년 362.1천대에서 2005년 510.5천대로 연평균 5.7%의 증가를 나타내고 있음. 또한 승용차의 경우는 1999년에 235.0대에서 2005년대에 344.7천대로 연평균 6.4%의 증가를 나타내어 승용차가 자동차의 증가를 주도하였음을 알 수 있음.

○ 그러나 자가용의 증가율에 비해 도로연장의 증가는 1.5%에 불과하여 교통시설의 공급이 수요증가에 비해 매우 부족한 실정임.

<표 Ⅱ-2-3> 자동차의 증가추이

(단위 : 천대)

| 구 분 | | 1999년 | 2000년 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 | 연평균 증가율 ('99~'05) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 충청북도 | 합계 | 362.1 | 393.3 | 422.1 | 456.1 | 477.5 | 492.1 | 510.5 | 5.7 |
| | 승용차 | 235.0 | 243.5 | 270.1 | 296.7 | 313.0 | 325.6 | 344.7 | 6.4 |
| | 승합차 | 32.8 | 47.0 | 40.6 | 41.8 | 41.8 | 41.0 | 38.2 | 2.5 |
| | 화물차 | 92.7 | 101.1 | 109.6 | 115.8 | 120.6 | 123.2 | 125.4 | 5.0 |
| | 특수차 | 1.6 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 6.0 |
| 전국 | 합계 | 11,163.7 | 12,059.3 | 12,914.1 | 13,949.4 | 14,586.8 | 14,934.1 | 15,396.7 | 5.4 |

자료 : 충청북도, 『충북 통계연보』, 각년도
통계청, 『한국 통계연감』, 각년도.

## 2) 철 도

○ 충북지역의 철도망은 지역의 서부에 위치한 경부선과 북동부에 위치한 중앙선에 의해 타지역과 연결되고 있으며, 지역내 철도망으로는 충북선이 충북을 동서로 가로질러 경부선, 중앙선 및 태백선을 각각 연결하고 있음.

○ 최근 충북선(조치원~봉양간) 115km의 기존 복선구간에 대하여 2004년까지 2,757억원을 투입하여 전철화 사업을 추진 완료된 상태임.

## 3) 공 항

### □ 운항노선

○ 도내에서 현재 운영되고 있는 공항은 청주공항 1개소이며, 국내선은 청주-제주간 1일 12회, 국제선은 청주-북경간 주2회, 청주-상해간 주 9회, 청주-홍콩간 주 6회, 청주-심양간 주 1회임.

○ 공항 이용객이 점차 증가하고는 있으나 국제선 운항 및 이용객수가 중부권 거점 공항으로서의 위상에는 크게 미약한 실정임.

## □ 주요시설 및 장비

○ 청주국제공항의 총 부지면적은 138.6만㎡(42만평 : 군부대 포함시 200만평)으로써 전국 16개 공항 중 4번째 규모이며, 활주로는 2개로 구성되어 있음.

<표 Ⅱ-2-4> 청주공항 주요시설 및 장비 현황

(2006년 6월 현재)

| 구 분 | 시 설 명 | 규 모 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 면 적 | 토 지 | 1,382,298㎡(42만평) | 군부대 포함 660만㎡ (약 200만평) |
| 이착륙 시 설 | 활 주 로 | 2,740m×60m, 2,740m×45m | 년간 196,000회 |
| | 유 도 로 | 325m×30m | Code Letter E급 |
| | 계 류 장 | 52,173㎡ | A300 5대 동시주기 |
| 항 공 보 안 시 설 | 계기착륙 시설(ILS) | 방위각시설(LLZ), 활공각시설(G/P) 중앙표지시설(M/M) | CAT - 1 |
| | 무 선 표지시설 | 전방향무선표지시설(TVOR) 거리측정장치(DME) | CAT - 1 |
| | 항 공 등화시설 | 접근등장치(ALS), 정밀접근지시기(PAPI) 활주로 등 | CAT - 1 |
| 지 원 시 설 | 여객청사 | 22,406㎡ | |
| | 부속건물 | 8,262㎡(7동) | - |
| | 주 차 장 | 32,674㎡ | 1,086대 동시주차 |
| | 전력시설 | 수배전, 비상발전설비 | - |
| | 통신시설 | 교환기 600회선, 안내장비 2식 CCTV 52대, X-RAY 7대 | 구내 2,000회선 분당 350명 처리 |
| | 운송설비 | 컴베어벨트 4식, 에스컬레이터 6대 엘리베이터 7대 | - |
| | 냉 난 방 설 비 | 보일러 4대(145), 냉동기 3식(1500R/T) 에어컨 8식(54 R/T) | - |
| 연수송능력 | | 항공기 운항 가능횟수 196천회 여객 운송 299만명 (국내 180, 국제 119) 화물 38천톤 (국내 32, 국제 6) | |

□ 여객 및 화물 수송실적

○ 청주국제공항 항공기운항의 경우 1997년 3,395편에서 2005년 7,085편으로 평균 7%의 증가율을 보이고 있으며 이용객수는 1997년 370,742명에서 2005년 756,220명으로 평균 17.3%의 증가율을 보이고 있음.

○ 연도별 화물수송실적의 경우 국내선은 1997년 3,260톤, 2,003년 20,848톤, 2005년에는 12,658톤으로 증가추세를 보이다 최근에 감소추세를 보이고 있으며, 국제선 또한 최근 감소추세를 보이고 있음.

## 2. 물류부문

### 1) 충북물류산업

○ 충북물류산업은 규모 면에서 볼 때, 타지역이 GRDP 대비 물류산업 비중이 6~7% 정도임에 비해서 2~3%로 전국평균치에 비하면 ⅓ 수준으로 매우 낙후되어 있음.

○ 이는 도내에서 발생하는 물동량의 ⅔정도(약 8천억원/년)가 타지역의 물류기업으로 유출되고 있음을 보여줌.

### 2) 충북물류업체

○ 현재 충북 물류산업의 구성은 화물운송업과 창고업이 대부분이며 제3자 물류업(3PL, 3rd Party Logistics)이나 물류정보시스템업, 물류컨설팅 등 부가가치가 높은 업체는 전무한 실정임.

## 3. 정보화 부문

### 1) 정보화 관련 인프라 현황

□ 정보화 인프라 확충 현황

○ 초고속 통신망 확충 및 증속

- 서울 ~ 청주 : 144Mbps ⇒ 2.5Gbps × 4(64배 증가)
- 청주 ~ 충주 ~ 제천 : 45Mbps ⇒ 155Mbps × 2(32배 증가)

□ 초고속 통신망 이용자 추이

○ 음영 지역 해소

- 2005년 40마을을 2010년까지 558마을을 대상으로 제반 문제점해결(완전해소 전망)

• ADSL 음영지역의 해소를 위한 농촌지역 분기국을118개소에서 174개소로 확장

• 산간오지 지역 위성인터넷 활용을 위한 시설을147개소 운영

○ 농촌 정보 격차 해소

- 103개 전 읍면 ADSL망을 개통(소재지 반경 7㎞)

- "농촌정보사랑방"을 619 개소에 PC 929대를 설치 · 운영

- "읍면동 사무소 인터넷 카페"를 150개 전 읍면동에 설치 · 운영

## 2) 전자지방정부 현황

□ 전자도정 추진 현황

○ 전자지방 정부 구현 선포식 개최(2001. 1. 31.)

○ 전자지방정부 기반 구축

- 지방행정정보망 구축 → 중앙 - 도 - 시 · 군 - 읍 · 면 · 동(2000년)
  도외청 · 사업소(69개 전기관, 2002. 3)

○ 2001. 5.「전자 도정(e-충북) 기반 구축을 위한 광역행정정보화 전략계획(ISP)」수립

- 도 ↔ 외청 · 사업소 ↔ 시군간의 인트라넷 구축

○ "시 · 도 행정정보화 시범사업" 추진

- 도 업무 재설계(BPR) 및 추진전략 수립 : 2002. 12. - 2003. 8.

- 1단계 공통행정업무 정보시스템 구축: 2003. 12. - 2005. 6.
  1차(5개 분야, 2003. 12. - 2004. 10), 2차(2004. 7. - 2005. 6.)

○ 지방행정정보망 광역화

- 도 - 시 · 군 이중화 사업계획 수립(2003. 6.), 관련 장비 설치(2003. 10. - 12.), 관련 사업 완료(2004. 6.)

# 제2절 여건분석 및 전망

## 1. 여건분석

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 국가간선교통망의 결절지<br>■ 국 · 내외 교통접근성 용이<br>■ 풍부한 물류인프라 조성<br>■ 지자체의 지역산업 육성의지<br>■ 첨단산업분야 선점 정책추진BINT 충북<br>■ 초고속 정보통신망 구축 | ■ 교통거점 기능의 취약<br>■ 수위도시 부재에 따른 중추거점기능 미비<br>■ 물류산업구조 극히 취약<br>■ 관련산업의 전문인력 부족<br>■ 도시구조와 정보망간 부조화<br>■ 상대적 도세의 열위 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 여가선용 지대로서의 충북<br>■ 오송, 오창 신산업단지 조성<br>■ 행정도시 건설<br>■ 유비쿼터스 사회의 도래<br>■ 정보화시대 도래로 인한 전자정부 구현<br>■ 첨단산업단지 조성에 따른 정보통신 기반 구축 | ■ 교통수요와 시설의 불일치<br>■ 교통사고 다발지역<br>■ 인접지자체와의 전략산업 중복<br>■ 고급인력의 역외유출 심화<br>■ 도농간, 계층간 정보화 격차의 잔존<br>■ 인터넷 등 이용자 수준의 상대적 열위 |

## 2. 전망

### 1) 교통수요 전망

○ 국민소득의 증가, 소득에 비해 상대적으로 낮아지는 자동차 가격, 경제규모의 확대와 여가시간의 증대 및 자동차산업의 수요창출효과 뿐만 아니라 인근에 건설될 행정도시 등의 영향과 국토균형발전사업의 일환으로 국가에서 추진중인 혁신도시, 기업도시로 이전하게 될 교통수요 등에 따라 폭발적인 자동차 증가가 교통수요 폭발의 주요인으로 작용함

○ 충북의 자동차 보유대수는 현재의 선진 유럽국가의 자동차 보유수준인100인당 45대 수준에 도달할 것이라는 가정, 현재의 증가패턴 및 주변 개발수요 등을 감안하여 추정하였음

○ 도로 포장률의 경우는 2010년 77%에서 2015년 83%, 2020년에는 89%의 포장률을 달성하는 것으로 추정하였음

<표 Ⅱ-2-5> 충북의 교통수요 전망

| 구 분 | 2005년 | 2010년 | 2015년 | 2020년 |
|---|---|---|---|---|
| 자동차 보유대수(만대) | 51 | 62 | 70 | 75 |
| 100인당 자동차보유대수(대) | 34 | 40 | 44 | 47 |
| 도로포장률(%) | 71 | 77 | 83 | 89 |
| 고속도로(km, 노선수) | 257(4) | 307(6) | 433(7) | 915(11) |
| 국도(km) | 967.9 | 967.9 | 981.9 | 981.9 |
| 지방도(km) | 1,317.9 | 1,357.9 | 1,401.8 | 1,460.2 |

주 : 1) 국도의 경우 대부분 기존 도로 확포장 및 전용도로 건설로 신설노선인 57번 국도에 대한 증가분을 대상으로 수요 전망
2) 지방도의 경우 2005년도 전체노선 1,460.2km 중 비포장도를 대상으로 2020년 100% 포장율을 달성하기 위한 수요 전망

자료 : 충청북도, 2006도로현황조서, 2006

# 제3절 지역통합형 인프라 구축

## 1) 국가균형발전 사업과 연계한 통합교통망 체계 구축

- 국토균형발전을 위한 광역교통망 구축
- 지속발전 가능한 미래지향적 철도교통망 구축
- 더 높이, 더 빠른 하늘길로 통하는 청주국제공항 육성
- 더 빠르고 더 힘차게 역동하는 신교통수단 도입
- 교통안전 및 교통약자 이동권 확충

### 가. 국토균형발전을 위한 광역교통망 구축

□ 고속도로

○ 행정도시 건설로 인한 호남권과 청주대전권 그리고 강원권 등 전국과의 연결성 확보를 위한 국가기간교통망 구축

○ 혁신도시, 기업도시, 청주국제공항 등 국가 주요시설의 기능 확대를 위한 연계 교통망 확충

| 사업명 | 사업기간 (년) | 사업비 (백만원) | 주요 경유지 |
|---|---|---|---|
| 충청고속도로 | 2020 | 5,451,000 | ■ 행정도시 ~ 오송 ~ 청주공항 ~ 충주 ~ 원주(평창) |
| 남북3축 보완고속도로 | 2020 | 2,400,000 | ■ 증평~미원~보은~영동~무주 |
| 동서5축 고속도로 조기착공 | 2008 ~ 2020 | 6,724,600 | ■ 당진 ~ (천안 ~ 오창) ~ 문경 ~ 영주 ~ 울진 |
| 청원 ~ 공주간 고속도로 | 2008 ~ 2013 | 5,405,000 | ■ 청원 ~ 공주 |
| 동서6축 고속도로 지선 신설 | 2020 | 1,394,700 | ■ 행정도시 ~ (청원) ~ 문경 |

○ 계획고속도로의 조기건설을 통한 접근성 강화

| 사업명 | 사업기간(년) | 사업비 (백만원) | 주요 경유지 |
|---|---|---|---|
| 안중 ~ 삼척간 고속도로 | 1997 ~ 2020 | 962,300 | ■ 안성 ~ (음성 ~ 충주 ~ 제천) |
| 서천 ~ 영덕간 고속도로 | 1998~2007 | 1,414,800 | ■ (청원) ~ 상주 |

※ 충청고속도로 등은 국가기간 교통망계획에는 포함되어 있지 않으나, 장기검토사업으로 분류되어 있어, 향후 국가기간 교통망계획과 연계 추진될 수 있도록 정부와 협의하여 추진토로 함.

## □ 국도

○ 충북의 주 개발축인 36번, 17번 국도를 대체할 수 있는 주요 국도의 자동차 전용도로화 추진으로 인한 국도기능 회복 및 도내 권역간 접근성 개선 필요

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 주요 국도의 자동차 전용도로화 | ■ 청주 ~ 증평 간(36번 국도) 4차로 신설<br>■ 대전 ~ 청주 간(17번 국도) 자동차 전용도로화<br>■ 보은 ~ 청주 간(25번 국도) 자동차 전용도로화<br>■ 괴산IC ~ 괴산 간(19번 국도) 4차선 확·포장<br>■ 옥천 ~ 보은 간(37번 국도) 4차선 확·포장<br>■ 보은 ~ 괴산 간(19번 국도) 4차선 확·포장<br>■ 영동 ~ 보은 간(19번 국도) 4차선 확·포장 |

※ 주요국도의 경우, 향후 교통수요, 재정여건 등을 감안하고, 국가계획에 반영된 보은-미원 구간 등 도로정비기본계획 수정계획에 미반영된 구간은 향후 정부와 협의여 추진토록 함.

○ 행정도시 연결도로 신설과 고속도로를 연결하는 지역도로망 확충을 통해 국가 주요 시설의 기능확대를 위한 연계 교통망을 확충함

○ 충북 내륙 관광활성화를 위한 내륙관광순환도로 조성을 통한 관광객 유치

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 내륙관광순환 도로 조성 | ■ 영동 ~ 옥천 ~ 보은 ~ 청주·청원 ~ 괴산 ~ 충주 ~ 충주호 ~ 제천·단양 ~ 영월(국도 및 지방도 연계성 강화) |
| 고속도로 연결 지역도로망 확충 | ■ 중부고속도로 : - 일죽IC ~ 삼성 ~ 음성 ~ 괴산, 삼성 ~ 대소 ~ 맹동<br>- 행정도시 ~ 대전 ~ 옥천 ~ 영동간 6차로<br>■ 경부, 중부내륙고속도로 : 괴산 ~ 영동간 국도확장(국도 19호)<br>■ 중부내륙, 중앙고속도로 : 충주 ~ 단양간 국도확장(국도 36호)<br>■ 청원 ~ 상주간 고속도로 : 보은IC ~ 충북바이오농산업단지간 국도확장(국도 19호)<br>■ 안중-삼척간 고속도로 : 진천 ~ 금왕(국도21호)<br>음성 ~ 생극(국도37호) |
| 행정도시 연결도로 신설 | ■ 행정도시 ~ 부강(중부내륙화물기지) ~ 청주간 광역도로 개설<br>■ 행정도시 ~ 오송 ~ 청주국제공항간 광역도로 개설 |
| 국도대체 우회도로 | ■ 경부고속도로 : 남면 ~ 북면<br>■ 중부고속도로 : 휴암 ~ 오동, 오동 ~ 구성, 북일 ~ 남일, 연탄 ~ 원남, 옥수 ~ 원남<br>■ 중부내륙고속도로 : 풍동 ~ 용두, 용두 ~ 금가 |

※ 도로정비기본계획 수정계획에 미반영된 노선에 대해서는, 사업계획 수립시, 사업시행 주체 및 비용분담, 관련 계획명, 시행시기 등 세부 사업현황 정부와 협의를 통해 추진토록 함

## □ 지방도

○ 혁신도시, 기업도시 등 국가균형발전을 위한 주요 사업과의 연계성 강화를 통한 접근성 향상

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 주요 국가시설 연결도로 확포장 사업 | ■ 금왕IC(동서4축 고속도로) ~ 혁신도시간 확·포장<br>■ 맹동임대산업단지 ~ 혁신도시간 확·포장<br>■ 지방도 513호(진천 초평) ~ 혁신도시간 확·포장<br>■ 지방도 515호(음성 맹동) ~ 혁신도시간 확·포장<br>■ 지방도 525호(충주 주덕) ~ 기업도시간 확·포장<br>■ 지방도 599호 ~ 기업도시간 확·포장 |

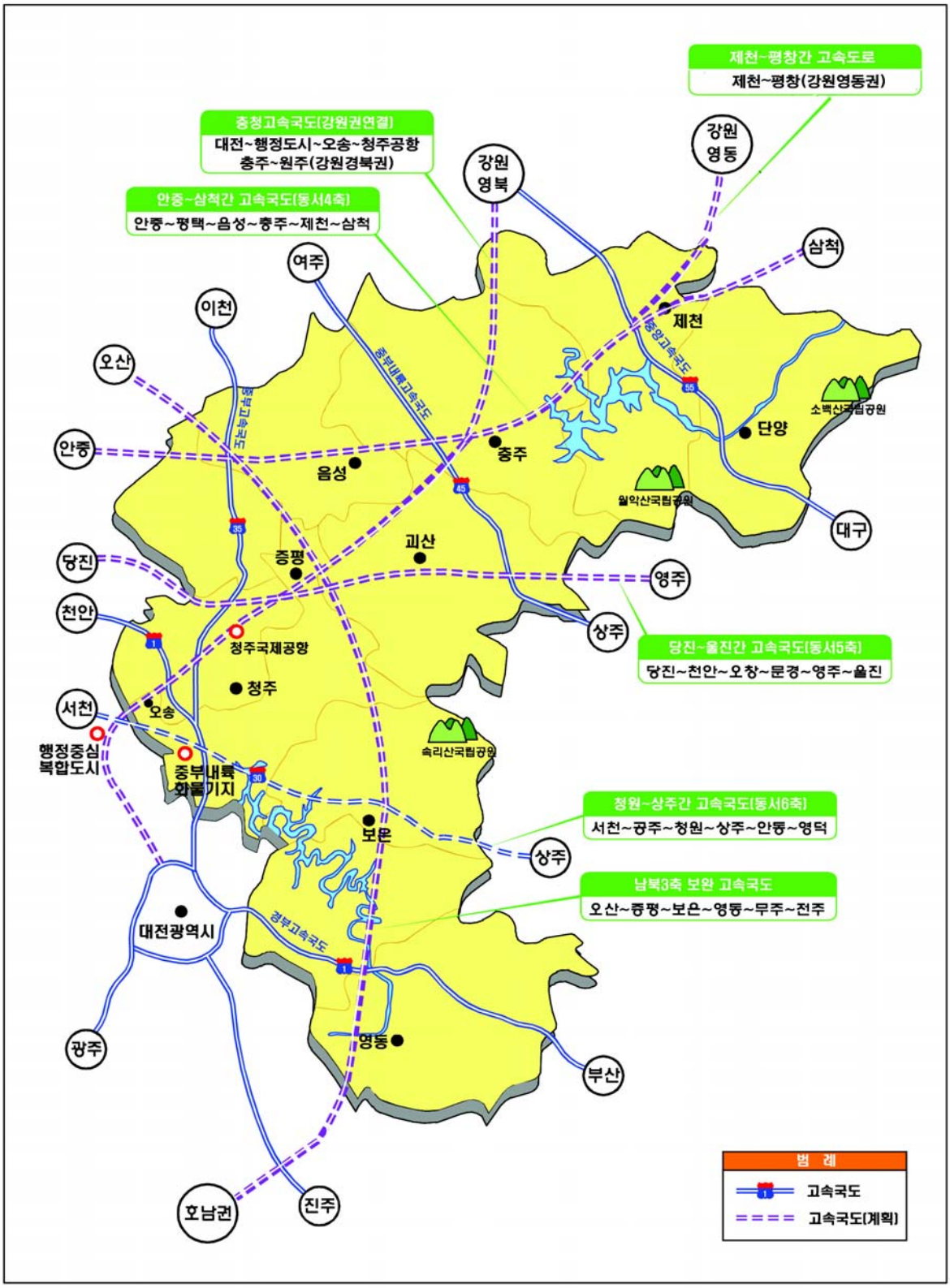
○ 청주국제공항 활성화를 위한 접근도로 개선 및 오창과학산업단지, 오송생명과학단지, 고속철도 오송역 등 인적·물적 교류 확대를 위한 도로망 확충

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 공항 연결도로망 확충 | ■ 508번 지방도 조기 신설<br>(오송생명과학단지, 고속철도 오송역 연결)<br>■ 오창 ~ 증평간 4차로 구간의 계획기간 내 완공<br>■ 청주국제공항 ~ 천안간 4차로 확장 조기 완공 |

○ 도로위계간 연계성 확충 및 주요 지방도 확포장 사업 추진으로 도로간 원활한 통행과 기존의 교통체증 등의 주민불편을 해소하고 물류비용 절감 및 지역발전의 기반조성

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 도로 위계간 연계성 확충사업 | ■ 국도 21호선 접속부 입체화<br>■ 청주공단 ~ 오창IC(오창과학산업단지) 도로개설<br>■ 동서고속도로 신니IC ~ 음성읍간 연결도로 건설<br>■ 행정도시~중부내륙화물기지~청주시 연결도로 건설 |
| 국가지원지방도 확포장 사업 | ■ 경부고속도로 : 청원IC ~ 부용(96번), 충남도계 ~ 만수(57번)<br>■ 중부내륙고속도로 : 가금 ~ 칠금(82번), 가금 ~ 노은(82번), 신니 ~ 노은(49번)<br>■ 중앙고속도로 : 위림 ~ 명지(82번), 금성 ~ 청풍 ~ 수산(82번)<br>■ 청원-상주간 고속도로 : 대전 ~ 문의(32번) |
| 주요 지방도 확포장 사업 | ■ 지방도 510호(성산~두릉) 도로확포장<br>■ 지방도 511호(세교 ~ 초정) 도로확포장<br>■ 지방도 510호(오창~증평IC) 도로확포장<br>■ 지방도 532호(황석~구룡) 도로확포장<br>■ 지방도 534호(방곡~올산) 도로확포장<br>■ 지방도 517호(송치~가래울) 도로확포장<br>■ 지방도 575호(신기~원당) 도로확포장 |

<그림 Ⅱ-2-1> 2020년 충청북도 도로망 계획



## 나. 지속발전 가능한 미래지향적 철도교통망 구축

### □ 경부고속철도 및 호남고속철도 오송역 건설

○ 중부내륙권의 발전을 도모하고 동서간의 연결성 강화와 행정도시 접근성 제고를 위한 X자형 고속철도망 구축

- 행정도시 ~ 오송 ~ 충북선(충주) ~ 원주 ~ 강원영북권(춘천 ~ 북한연결철도 ~ 대륙횡단 철도와 연계)
- 충북선 ~ 제천 ~ 평창 ~ 강원영동권(강릉 ~ 북한연결철도)

○ 오송역 건설 : 충북 청원군 강외면 오송리(서울기점 120km)

- 1단계 : 충북선 확장하여 신호장 신설, 목포 및 부산방면 환승 계획
- 2단계 : 경부고속철도 오송역 분기하여 충북선 오송역과 직결 연결 경부고속철도 입체교차 통과, 충북선 오송역 직결계획

※ 충청권에 건설중인 행정도시 등 대·내외적 상황변화 요인을 반영, 충북도 차원의 수요 증가 등에 대비한 교통망 계획을 제시한 것으로 향후 정부와 협의하여 추진토록 함.

### □ 중앙선과 태백선 전철화 추진

○ 국가균형발전사업의 추진으로 인한 화물수송증가에 대비하여 중앙선의 복선전철화 사업을 추진하고, 강원권 태백카지노 개발효과의 북부권 지역경제 영향을 고려하여 태백선 복선전철화사업도 동기간내 추진

| 구분 | 사업명 | 연장(km) | 사업기간 |
|---|---|---|---|
| 중앙선 | ■ 제천 ~ 도담(복선전철화)<br>■ 원주 ~ 제천(복선전철화)<br>■ 제천 ~ 쌍용(복선전철화)<br>■ 도담 ~ 영천(복선전철화) | 17.4km<br>41.1km (충북:16km)<br>14.3km<br>153.4km (충북:20km) | 2001 ~ 2007<br>2003 ~ 2012<br>2002 ~ 2008<br>2010 ~ 2019 |
| 태백선 | ■ 쌍용 ~ 백산(복선전철화) | 69.9km (충북:14.4km) | 2011 ~ 2015 |

## □ 행정도시 및 혁신도시 접근성 개선 연계교통망 확충

○ 행정도시 및 혁신도시 등 주요 국가시설로의 접근성 개선을 위한 고속철도망 개설을 통하여 '신국토중심성' 강화

| 구분 | 사업명 | 연장(km) | 주요 경유지 |
|---|---|---|---|
| 행정도시 연계교통망 확충 | ■ 중부내륙관광철도<br>■ 청주국제공항~오송역~행정도시~공주~보령철도 조기 연결 | 78.7km<br>89.0km | ■ 행정도시~청원~보은~상주<br>■ 청주국제공항~오송역~행정도시 |
| 혁신도시 국가 철도망 구축 | ■ 중부선(이천~혁신도시~증평) 단선전철<br>■ 중부선(증평~영동) 단선전철<br>■ 중부선(영동~진주) 단선전철 | 58.4km<br>84.7km<br>20.0km | ■ 이천~혁신도시~증평<br>■ 증평~영동<br>■ 영동~진주 |

## □ 지역균형발전을 위한 연계교통망 확충

○ 낙후지역 철도건설을 통한 지역균형발전 촉진을 위해 중부내륙선 신설로 수도권과 경북권과의 연결성 강화 및 수도권 및 충남권역의 국내외 관광객의 항공 접근성 개선

| 사업명 | 연장(km) | 주요 경유지 |
|---|---|---|
| ■ 중부내륙선(천안~괴산~문경)<br>■ 중부내륙선(이천~충주~문경)<br>■ 동서화합 산악철도<br>■ 충북선과 중앙선 연결 철도 | 100.1km<br>100km<br>104.9km<br>- | ■ 천안~괴산~문경<br>■ 이천~충주~문경<br>■ 영동~무주~남원<br>■ 충주~원주~춘천, 강릉 |

## □ 청주국제공항 활성화를 위한 철도망 확충

○ 수도권과 충청 서해안권 주민들의 청주국제공항 이용율을 증대시키고 행정도시 건설에 따른 교통량 증가에 적극 대처하기 위한 철도 접근성 제고

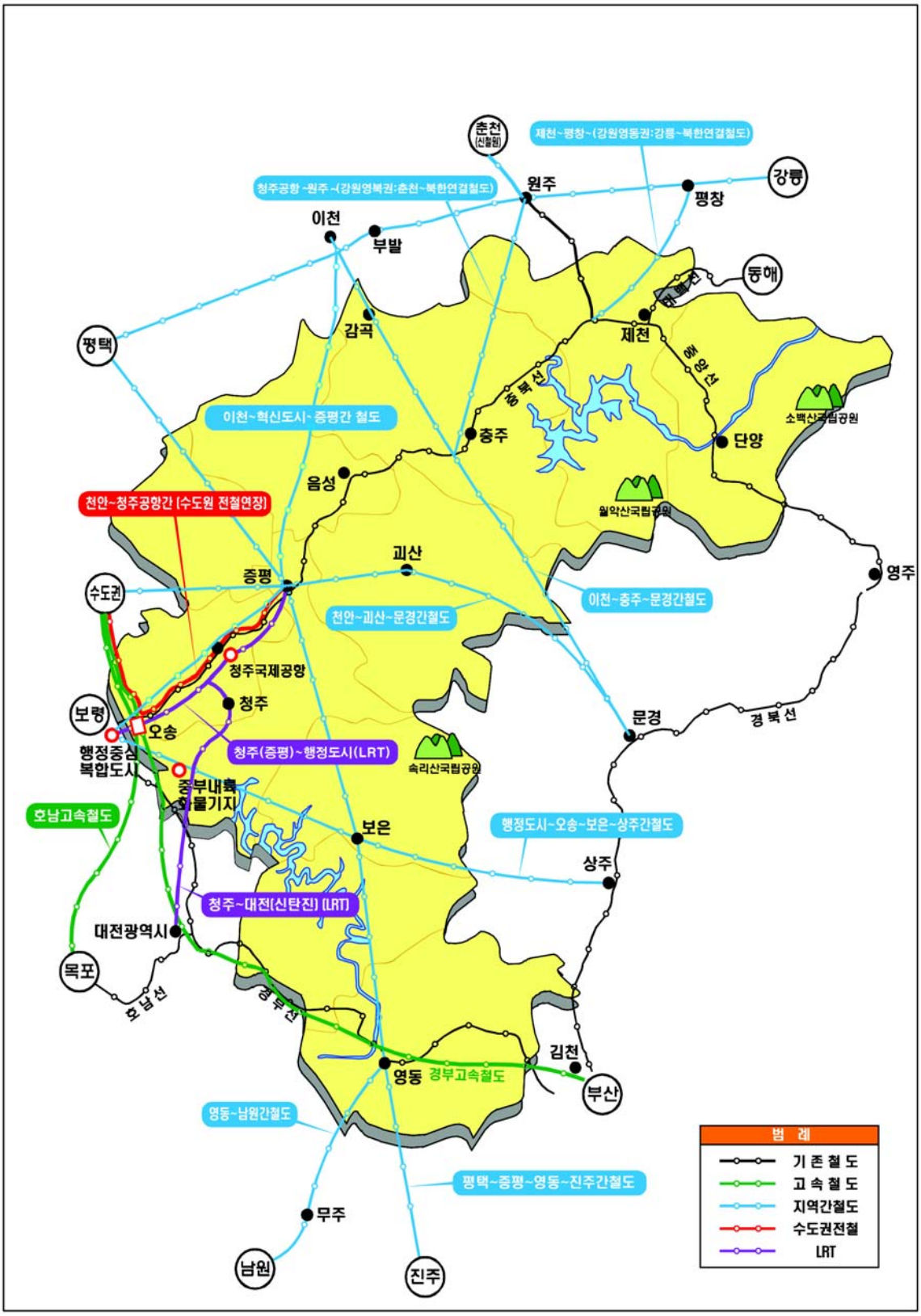
| 사업명 | 사업내용 | 연장(km) |
|---|---|---|
| ■ 청주~천안간 수도권 전철 연결 | ■ 천안~청주까지 수도권전철 연장 운행 | 54.1km |
| ■ 본선역 수준의 공항역 확충 | ■ 가칭 "행정도시 공항역세권 개발계획" 수립을 통한 대처 | - |

## □ 대전~옥천간 도시철도 연장(15.0㎞)을 통해 지역간 접근성 개선

○ 2008년 완공예정인 중부권 내륙화물기지 물동량의 원활한 처리를 위한 경부선 부강역에서 중부권 내륙화물기지간 2.7km 철도 건설

※ 철도망 구축계획은 국가기간교통망계획 제1차 수정계획에 미반영되어 있으며, 향후 교통수요와 재정여건 등을 감안하여 정부의 해당부서와 건설교통부와 협의하여 추진토록 함.

<그림 Ⅱ-2-2> 2020년 충청북도 철도망 계획



## 다. 더 편리하고 더 빠른 하늘길로 통하는 청주국제공항 육성

### □ 청주국제공항 시설 확충

○ 행정도시의 건설시기(2012년)에 맞추어 관문공항 기능 수행에 필요한 시설 확충

| 사업내용 | 확충·신설 | | |
|---|---|---|---|
| | 확장·신설 | 현재 | 확충 |
| 계류장 | 11기 | 5기 | 16기 |
| 로딩브리지 | 7기 | 2기 | 9기 |
| 유도로신설 | 2개소 | - | 2개소 |
| 화물주차장신설 | 150대분 | - | 150대분 |
| 활주로확장 | 3,600m | 2,740m | 3,600m |

### □ 국제노선 확충

○ 일본·동남아 등 근동 항공노선 개설을 통한 국제공항으로서의 위상정립

○ 행정도시의 관문공항으로서 국제화기능 수행을 위한 기반 마련

○ 충청연합투어를 통해 다변화된 중국특화노선을 개발

○ 충청권 3도 공동으로 일본 구마모토현의 노선개설 고려

| 사업규모 | 사업내용 |
|---|---|
| 일본, 동남아 신규 노선 개설 | ■ 일본/동남아 등 주요국가를 대상으로 중점 타킷 노선 선정<br>■ 민관 합동 추진지원단과 함께 중앙정부, 국내외 항공사 등을 방문 유치활동 |

### □ 청주국제공항 저가항공사(LCC) 유치

○ 행정도시 국제화기능 수행, 동북아 물류거점 공항 육성을 위한 저가항공사(LCC)를 유치하여 저가항공사 베이스 공항으로 육성

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 저가 항공사 (LCC) 활성화 | ■ 기존항공사의 홈베이스 청주 이전 또는 제2베이스 구축 유도<br>■ 신생항공사 지원으로 청주 홈베이스 유치<br>■ 외국항공사의 운항 자유화 : 청주 홈베이스시 운수권과 호혜적 교환<br>■ 항공사별 마케팅(공항공사 청주지사와 지방자치단체의 공동 추진) |
| 화물운송 지원책 강화와 민간항공전용 공항 육성 | ■ 지역첨단산업단지 등의 수출입 화물 수송에 따른 지원대책 모색<br>■ 군 공항을 이전하여 민간항공 전용공항으로 육성 |

## □ 특송업체 거점 기지화

○ 근동 항공노선 개설을 통한 국제공항으로서의 위상을 정립하고 특송업체 유치를 통해 물류집산기능 역할 확대

○ 4대 특송업체보다는 아직까지 공항에 대한 투자가 이루어지지 않은 중소 특송업체 유치

| 대상업체 | 지역별 |
|---|---|
| 「에어본」 등 20개 지역별 전문화 업체 | ■ 일본시장 : 온라인카고서비스(OCS)<br>■ 중국시장 : 스카이킹, ACI 등 |

## □ 국제항공화물 수요확보방안 강구

○ 천안, 아산, 오송, 오창 등 경박단소형 제품을 생산하는 첨단산업단지 및 중부권내륙화물기지 등과 연계 항공화물 수요창출

○ 중부권 수출화물주선업체의 화물작업장 및 사무실의 공항내 또는 주변지역 마련

## □ 청주국제공항 인지도 제고를 위한 협의회 활성화 및 홍보방안

○ 청주국제공항활성화 추진협의회 및 실무지원협의회를 구성 운영중에 있으나 실질적인 활동 및 추진실적이 미미함으로 활성화 필요

○ 충청권 3개 시·도 공조를 통한 청주국제공항 활성화 추진

○ 청주국제공항 인지도 제고 및 공동홍보 방안

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 청주국제공항CI제작 | ■ 국제적으로 통용될 수 있는 고품위 CI 제작 |
| 「아시아 문화존」 선언 | ■ 각 지방정부와 연계하여 상해-청주-후쿠오카-방콕을 잇는 가칭 「아시아 문화존(Asia Cultural Zone : ACZ Line) 」 선언 |
| 기타 | ■ 국내외 주요 지역에 청주국제공항 홍보를 위한 대형 입간판 설치<br>■ 취항 항공사에 대한 인센티브제도 도입<br>■ 한국관광광사와 연계한 전세기 취항 공동 프로모션 |

□ 공항활성화 지원조례제정을 통한 충청권 공동지원

○ 신규노선에 대해 손실보전금을 지원시 충청권3도가 공동으로 지원하는 방안 강구

## 라. 더 빠르고 더 힘차게 역동하는 신교통수단 도입

□ 대전～행정도시～청주(공항)간 LRT(Light Rail Transit) 신설

○ 상위계획에 반영되어 있는 동 노선이 행정도시 건설 및 고속철도 개통 등에 의해 사업타당성이 확보됨에 따라 조기 개설 가능

| 사업명 | 연장(km) | 주요 경유지 |
|---|---|---|
| 대전～행정도시～청주(공항)간 LRT 신설 | 63.5km | 대전~행정도시~오송~청주국제공항~증평 |

□ 청주권 BRT(Bus Rapid Transit) 건설

○ 청주권내 신교통수단을 도입하기 위해 BRT의 도입을 검토하고 고속철도 및 충북선과의 연계된 노선구상과 행정도시, 증평 및 대전과의 연계성 모색

○ 행정중심복합도시(행정도시) 건설기본계획상 계획되어 있는 노선인 1단계로 행정도시~오송단지를 연결하고, 2단계로 오송단지~청주(공항)을 연결함.

○ 충주시와 제천시의 경우에도 수도권 전철노선(수도권~충주~문경 연장)의 장기계획과 병행하여 장기적 관점에서 신교통수단의 도입계획을 마련하며, 민자유치를 통한 역세권 개발과 연계교통망 구축

| 사업명 | 연장(km) | 운영시기 |
|---|---|---|
| 행정도시～오송 | 11.2km | 2012년 |
| 오송～청주(공항) | 11.8km | 2013년 |

## 마. 교통안전 및 교통약자 이동권 확충

### □ 교통안전을 위한 종합적인 교통체계 구축

○ 행정도시 건설 등 향후 늘어나는 교통수요에 대응하는 종합적인 교통체계 구축을 위해 교통정보체계 및 원활한 교통흐름을 위한 정책적 지원 요구

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 통행수요관리(TDM) 및 교통체계관리(TSM) 추진 | ■ 통행수요관리(TDM)및 교통체계관리(TSM)체계 도입<br>- 도로흐름 방해 요인 제거, 교통수단의 원활한 교통흐름 제공 |
| 교통정보체계 구축 | ■ ITS(intelligent transport system) 사업 추진<br>- 교통상황에 대응하는 교통관리(신호제어 등), 교통상황 정보제공 및 경로안내, 대중교통 이용정보 제공, 상용차량 운영관리 등 |
| 종합교통체계 구축 전담반 구성 | ■ 충청북도, 각 시군 교통행정과, 교통안전공단 청주지사, 충북개발연구원 등이 참여하는 교통투자 및 안전사업을 위한 전담반 구성 |

### □ 교통약자 이동권 강화를 위한 정책추진

○ 교통약자를 위한 대중교통 시설 및 교통수단 정비확충

○ 저출산 및 고령화 사회에 대응하기 위해 임산부, 노인 등의 교통약자의 이동편의 증진을 위한 정책 추진

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 저상버스 및 특별 교통수단 확대를 통한 장애인 이동권 확보 | ■ 2010년까지 저상버스(64대), 특별교통수단(45대) 도입 계획임<br>■ 2013년까지 총 361대를 도입 일반버스 50% 비율로 확대<br>- 현재 저상버스 7대가 도입되어 운영(‘05년 3대, ‘06년 4대) |
| 지방교통약자 이동편의 증진계획 수립 | ■ 교통약자 이동편의 증진계획 수립<br>- 교통약자의 현황, 이동실태 등을 조사<br>- 저상버스 표준모델, 특별교통수단, 장애인용 운전 장치 등 이동편의와 관련된 기술을 연구·개발 |
| 지방교통약자 이동편의 증진조례 제정 | ■ 5년마다 지방교통약자이동편의증진계획(저상버스 도입) 등을 의무화, 특별교통수단을 도입 등을 위한 이동지원센터 설립<br>■ 교통약자이동편의증진위원회 설립 |

## □ 세부 추진시책 및 주요 개발사업

| 추진시책 | 사업유형 | 세부시책 및 개발사업 |
|---|---|---|
| 도로 | 고속도로 건설 | ■ 「행정도시-청주-충주-원주(강원영북권」 충청고속도로<br>■ 「제천-평창(강원영동권)」 간 고속도로<br>■ 「증평-영동」 간 남북3축 보완고속도로<br>■ 「천안-오창」 간 동서5축 고속도로<br>■ 「청주-공주」 간 고속도로<br>■ 「행정도시-청원-문경」 간 동서6축 지선고속도로<br>■ 「안중-(음성-제천)-삼척」 간 고속도로<br>■ 「서천-(청원)-영덕」 간 고속도로 |
| | 일반국도 정비<br>및 신설 | ■ 주요국도 자동차전용도로화(7개 노선)<br>■ 고속도로 연결 국도 확충(8개 노선)<br>■ 내륙관광순환도로 조성(국도 및 지방도 연계)<br>■ 행정도시 연결도로 신설(2개 노선)<br>■ 국도대체 우회도로 확충(8개 노선) |
| | 지방도 | ■ 주요 국가시설 연결도로(6개 노선)<br>■ 공항 연결도로 확충(3개 노선)<br>■ 도로 위계간 확충(3개 노선)<br>■ 국가지원지방도 확포장(8개 노선)<br>■ 지방도 확포장 사업(7개 노선) |
| 철도 | 오송역 건설 | ■ 경부 및 호남고속철도 오송역<br>- 제천-평창(강원영동권:강릉-북한연결철도)<br>- 행정도시-원주(강원영북권:춘천-북한연결철도) |
| | 중앙선 및 태백선 전철화 | ■ 중앙선(4개 노선)<br>- 제천-도담(복선전철화)<br>- 원주-제천(복선전철화)<br>- 제천-쌍용(복선전철화)<br>- 도담-용천(복선전철화)<br>■ 태백선(1개 노선)<br>- 쌍용-백산(복선전철화) |
| | 주요 국가시설 연결철도 | ■ 행정도시 연결철도(2개 노선)<br>- 중부내륙관광철도<br>- 청주공항-행정도시-보령철도 조기 연결<br>■ 혁신도시 연결철도(3개 노선)<br>- 중부선(이천-혁신도시-증평) 단선전철<br>- 중부선(증평-영동) 단선철도<br>- 중부선(영동-진주) 단선철도 |
| | 지역균형발전 촉진 철도망 | ■ 중부내륙선(천안-괴산-문경)<br>■ 중부내륙선(이천-충주-문경)<br>■ 동서화합 산악철도<br>■ 충북선과 중앙선 연결 철도 |
| | 청주국제공항 연결 철도망 | ■ 청주-천안간 수도권 전철연결<br>■ 본선역 수준 공항역 확충 |
| | 대전-옥천간 도시철도 | ■ 대전-옥천간 도시철도 |
| | 중부내륙화물기지 연결철도 | ■ 경부선 부강역-중부내륙화물기지 연결철도 |

<표 이어서>

| 추진시책 | 사업유형 | 세부시책 및 개발사업 |
|---|---|---|
| 항공 | 공항시설 확충 | ■ 계류장, 로링브리지 등 |
| | 국제노선 확충 | ■ 일본, 동남아 등 근동 항공노선 등 |
| | 기점항공사 유치 | ■ 저운임 항공사 유치, 저가 항공사 활성화 |
| | 특송업체 거점 유치 | ■ 중소 특송업체 대상 유치 |
| | 조례제정을 통한 공동지원 | ■ 조례제정을 통한 충청권 공동지원 |
| 신교통수단 | LRT 신설 | ■ 대전-행정도시-청주(공항)간 신설 |
| | BRT 건설 | ■ 행정도시-오송단지<br>■ 오송단지-청주(공항) |
| 교통안전/교통약자 이동권 | 교통안전 종합대책 구축 | ■ TDM 및 TSM 구축<br>■ 교통정보체계 구축<br>■ 종합교통체계 종합 전담반 구성 |
| | 교통약자 이동권 확보 | ■ 저상버스, 특별교통수단 확대<br>■ 지방교통약자 이동편의 증진계획 수립<br>■ 지방교통약자 이동편의 증진조례 제정 |

※ 고속도로 등 국가기간 교통망계획에 반영이 필요한 사업에 대해서는 여건변화에 따른 수요 등을 검토하여 사업구간의 경제적 타당성을 확보하도록 하며, 향후 국가기간 교통망계획과 연계 추진될 수 있도록 정부와 협의하여 추진토록 함.

## □ 세부 추진시책 추진계획

| 추진시책 | 사업유형 | 추진계획(년) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2006 ~ 2010 | 2011 ~ 2015 | 2016 ~ 2020 |
| 고속도로 건설 | ■ 「행정도시-청주-충주-원주(강원영북권)」 충청 고속도로 | | | |
| | ■ 「제천-평창(강원영동권)」 간 고속도로 | | | |
| | ■ 「증평-영동」 간 남북3축 보완고속도로 | | | |
| | ■ 「천안-오창」 간 동서5축 고속도로 | | | |
| | ■ 「청주-공주」 간 고속도로 | | | |
| | ■ 「행정도시-청원-문경」 간 동서6축 지선고속도로 | | | |
| | ■ 「안중-(음성-제천)-삼척」 간 고속도로 | | | |
| | ■ 「서천-(청원)-영덕」 간 고속도로 | | | |
| 일반국도 정비 및 신설 | ■ 주요국도 자동차전용도로화(7개 노선)<br>■ 고속도로 연결 국도 확충(8개 노선)<br>■ 내륙관광순환도로 조성(국도 및 지방도 연계)<br>■ 행정도시 연결도로 신설(2개 노선)<br>■ 국도대체 우회도로 확충(8개 노선) | | | |
| 지방도 | ■ 주요 국가시설 연결도로(6개 노선)<br>■ 공항 연결도로 확충(3개 노선)<br>■ 도로 위계간 확충(3개 노선)<br>■ 국가지원지방도 확포장(8개 노선)<br>■ 지방도 확포장 사업(7개 노선) | | | |
| 철도 | ■ 경부 및 호남고속철도 오송역<br>- 제천-평창(강원영동권:강릉-북한연결철도)<br>- 행정도시-원주(강원영북권:춘천-북한연결철도) | | | |
| | ■ 중앙선(4개 노선)<br>- 제천-도담(복선전철화)<br>- 원주-제천(복선전철화)<br>- 제천-쌍용(복선전철화)<br>- 도담-용천(복선전철화)<br>■ 태백선(1개 노선)<br>- 쌍용-백산(복선전철화) | | | |
| | ■ 행정도시 연결철도(2개 노선)<br>- 중부내륙관광철도<br>- 청주공항-행정도시-보령철도 조기 연결<br>■ 혁신도시 연결철도(3개 노선)<br>- 중부선(이천-혁신도시-증평) 단선전철<br>- 중부선(증평-영동) 단선철도<br>- 중부선(영동-진주) 단선철도 | | | |

<표 이어서>

| 추진시책 | 사업유형 | 추진계획(년) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2006 ~ 2010 | 2011 ~ 2015 | 2016 ~ 2020 |
| 철도 | ■ 지역균형발전 촉진 철도망<br>- 중부내륙선(천안-괴산-문경)<br>- 중부내륙선(이천-충주-문경)<br>- 동서화합 산악철도<br>- 충북선과 중앙선 연결 철도 | | | |
| | ■ 청주국제공항 연결 철도망<br>- 청주-천안간 수도권 전철연결<br>- 본선역 수준 공항역 확충 | | | |
| | 대전-옥천간 도시철도 | | | |
| | 중부권내륙화물기지 연결철도 | | | |
| 항공 | 공항시설 확충 | | | |
| | 국제노선 확충 | | | |
| | 기점항공사 유치 | | | |
| | 특송업체 거점 유치 | | | |
| | 조례제정을 통한 충청권 공동지원 | | | |
| 신교통수단 | LRT 신설 | | | |
| | ■ BRT 건설<br>- 행정도시-오송단지<br>- 오송단지-청주(공항) | | | |
| 교통안전/교통약자 이동권 | 교통안전 종합대책 구축 | | | |
| | 교통약자 이동권 확보 | | | |

※ 청주국제공항의 활성화를 위한 계획은 행정도시 건설시기에 맞추어 관문공항으로서 국제화기능 수행에 필요한 기반을 마련하고, 일본•동남아 등 근동 항공노선 개설을 통해 국제공항으로서의 위상 정립을 위한 시설 확충 계획으로 향후 수요와 재정여건 등을 감안하여 건설교통부와 협의하여 추진토록 함.

## 2) 인프라 조성을 위한 동북아 물류거점 육성

| |
|---|
| ◦ 물류 인프라 조성을 통한 동북아 물류거점<br>◦ 물류정보 네트워크 구축을 통한 물류서비스의 고도화 |

### 가. 물류 인프라 조성을 통한 동북아 물류거점

#### □ 중부권 내륙화물기지 조기 완공

○ 중부권 내륙화물기지 조기완공을 통해 행정도시 건설 혁신도시, 기업도시 등 향후 늘어날 물적 교류를 통한 청주국제공항을 동북아 물류전담공항으로 특화

| 사업명 | 사업기간 | 사업내용 |
|---|---|---|
| 중부권<br>내륙화물기지<br>조기 완공 | 2008년 | ■RFID 기반 EPC 네트워크 구축<br>■수도권(의왕·군포)복합화물터미널, 부산권(양산)복합화물터미널, 호남권(장성)복합화물터미널, 영남권(칠곡)복합화물터미널와의 연계체계 구축 |

#### □ 물류유통 거점단지 조성을 통한 Y자형 물류벨트 구축

○ 중부권 내륙화물기지를 허브축으로 권역별 특성에 따른 중소규모의 권역별 물류단지 조성

| 사업명 | 사업기간 | 조성 지역 |
|---|---|---|
| ■ 청주국제공항 화물터미널 확장 | ‘07~’ 10 | -청원군 청주공항 일원 |
| ■ 청원농산물유통단지 | ‘09~’ 13 | -청원 : 행정도시 기능 지원 |
| ■ 음성유통단지 | ‘06~’ 08 | -음성 대소 |
| ■ 옥천 묘목유통단지 | ‘09~’ 13 | -옥천 이원 |
| ■ 제천유통단지 | ‘06~’ 09 | -제천 봉양 |
| ■ 매포물류유통단지 | ‘09~’ 20 | -단양 매포 |
| ■ 거점 농산물 산지유통센터 | ‘07~’ 09 | -영동군 일원 |
| ■ 오창산업・항공 물류단지 | ‘11~’ 15 | -청원 오창 |
| ■ 남이 산업물류 유통단지 | ‘06~’ 15 | -청원 남이 |

※ 물류/유통적 측면은 국가계획의 성격이 시군 및 권역단위의 시설계획까지 반영하지 못함에 따라, 도차원에서 조성이 필요한 권역, 시군단위의 물류/유통시설계획을 반영한 사항이며, 향후 충청북도 물류유통종합계획 수립시 건교부 물류시설개발종합계획을 반영, 계획적 측면에서 공급계획을 수립할 계획임.

## □ 물류 정보네트워크 구축을 통한 물류서비스의 고도화

○ 유비쿼터스 시대에 대비한 오송·오창단지, 중부권내륙화물기지, 청주국제공항 등 주요 물류거점간 네트워크 기반 구축

○ 지역종합센터 및 전자상거래센터를 활용한 인터넷서비스 기반 구축

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| u-충북물류 지원단 | ■ u-충북물류지원단 구성<br>- 역내 유비쿼터스 환경하의 물류산업 활성화 |
| 소프트 물류지원사업 | ■ 역내 물류 표준화 및 정보화 지원 통한 산업 경쟁력 제고<br>■ 오송, 오창 단지 지능형 u-Logistics 정보 솔루션 보급 지원<br>■ 물류정보 ASP(Application Service Provider) 서비스 무상 제공 을 통한 업체의 참여 유도 |
| 충북물류인프라 EPC 네트워크 구축사업 | ■ 도내 주요 물류거점 EPC 네트워크 건설<br>■ 첨단 RFID 서비스 시스템 도입 |

## □ 세부 추진시책 및 주요 개발사업

| 추진시책 | 사업유형 | 세부시책 및 개발사업 |
|---|---|---|
| 물류 인프라 조성을 통한 동북아 물류거점 | 중부권 내륙화물기지 조기 완공 | ■ RFID 기반 EPC 네트워크 구축<br>■ 전국 권역별 복합화물터미널와의 연계체계 구축 |
| | Y자형 물류벨트 구축 | ■ 청주국제공항 화물터미널 확장<br>■ 청원농산물유통단지<br>■ 음성유통단지<br>■ 옥천 묘목유통단지<br>■ 제천유통단지<br>■ 매포물류유통단지<br>■ 거점 농산물 산지유통센터<br>■ 오창산업 · 항공 물류단지<br>■ 남이 산업물류 유통단지 |
| 물류 네트워크 구축을 통한 물류서비스의 고도화 | u-충북물류 지원단 | ■ u-충북물류지원단 구성<br>-역내 유비쿼터스 환경하의 물류산업 활성화 |
| | 소프트 물류지원사업 | ■ 역내 물류 표준화 및 정보화 지원<br>■ 오송, 오창 단지 지능형 u-Logistics 정보 솔루션 보급 지원<br>■ 물류정보 ASP 서비스 무상 제공 |
| | 충북물류인프라 EPC 네트워크 구축사업 | ■ 도내 주요 물류거점 EPC 네트워크 건설<br>■ 첨단 RFID 서비스 시스템 도입 |

□ 세부 추진시책 추진계획

| 추진시책 | 사업유형 | 추진계획(년) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2006 ~ 2010 | 2011 ~ 2015 | 2016 ~ 2020 |
| 물류 인프라 조성을 통한 동북아 물류거점 | 중부권 내륙화물기지 조기 완공 | | | |
| | Y자형 물류벨트 구축 | | | |
| 물류 네트워크 구축을 통한 물류서비스의 고도화 | u-충북물류 지원단 | | | |
| | 소프트 물류지원사업 | | | |
| | 충북물류인프라 EPC 네트워크 구축사업 | | | |

※ 물류/유통적 측면은 국가계획의 성격이 시군 및 권역단위의 시설계획까지 반영하지 못함에 따라, 도차원에서 조성이 필요한 권역, 시군단위의 물류/유통시설계획을 반영한 사항이며, 향후 충청북도 물류유통종합계획 수립시 건교부 물류시설개발종합계획을 반영, 계획적 측면에서 공급계획을 수립할 계획임.

## 3) 지역정보화 촉진을 통한 지역개발 추진

- 정보화를 통한 열린 행정 실현
- 정보화를 통한 지역경제 활력회복
- 정보화를 통한 균형발전 촉진

### 가. 정보화를 통한 열린행정 실현

○ 행정도시 건설 등 국가균형발전사업의 건설에 따른 원활한 정보체계 구축을 통한 정보사회형 도정 실현

○ 도민 삶의 질 향상과 부 창출, 행정서비스의 생산성과 업무의 효율성 제고 위한 전자도정 구현을 통한 열린행정 실현

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 조직 재구축(BPR) 및 전사적 정보시스템(EPR)구현 | ■ 민간 조직의 경쟁력을 갖추기 위해 자원조달에서부터 제품 출하 및 사후관리에 이르는 가치연쇄 지원체계 구축 |
| u-CRM 구축 (Ubiquitous-customer relationship management) | ■ 충북의 차세대 유비쿼터스 기반의 전자지방정부 구축<br>- 도민을 위한 맞춤형 전자정부 서비스<br>- 민원 서비스를 위한 u-CRM |
| 지역별 통합도시정보센터 구축 | ■ 광역정보센터(RIC) 구축을 토대로 지역정보센터를 각 지역별 통합도시정보센터 구축<br>- 가상정보센터 개념 도입<br>- 서비스의 효율적 제공을 위해 "통합도시정보센터" 구축 전제 |

## 나. 정보화를 통한 지역경제 활력회복

○ 정보화를 활용한 기업경쟁력 제고를 구현하여 지역경제 활성화 및 국가균형발전 사업의 추진에 따른 도내 기업 지원을 위한 정보망 구축

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 지역 종합물류정보시스템 구축·운영 | ■ 충청북도의 지역개발사업과 기능적 상승작용을 극대화 할 수 있는 정보화 사업의 연계개발 |
| 농·특산품 이력 관리 시스템 | ■ 경쟁력이 높은 제품을 대상으로 RFID관련 기술을 접목<br>■ 농·특산품 Data Base 구축과 유·무선 인터넷망을 통한 정보 공유 |
| Digital e-Learning Center 구성 | ■ Digital e-Learning Center 구성을 통한 Digital e-Learning Cluster 활성화 지원<br>■ "충북 e-Learning 발전 협의회" 구성<br>■ I·BT 관련 기업체를 중심으로 역내 지자체 및 대학의 협업적 Digital e-Learning 클러스터 구축 |

## 다. 정보화를 통한 균형발전 촉진

○ 도내 권역간·지역간 정보화 불균형 완화를 위한 도민 전체의 삶의 질 향상을 위한 정보화 추진

| 사업명 | 사업내용 |
|---|---|
| 여성정보화추진단 발족 | ■ 각종 여성단체를 활용한 여성을 정보문화 확산 모태로 삼음.<br>■ '한국정보문화운동협의회'의 사업내용에 부합되는 범위 내에서 설정하되, 지역의 여건과 필요에 따라 유연하게 전개<br>- 지역대학과 연대하에 체계적 교육실시<br>- 지역 농산물 통신구매운동 등 |
| 농촌지역 초고속망 구축 | ■ 농촌지역 초고속인터넷서비스 확충으로 정보접근 환경 확대<br>■ 도·농간의 정보격차 해소로 농촌정보화 및 균형발전 촉진 |

## □ 세부 추진시책 및 주요 개발사업

| 추진시책 | 사업유형 | 세부시책 및 개발사업 |
|---|---|---|
| 정보화를 통한 열린 행정 실현 | 조직 재구축(BPR) 및 전사적 정보시스템(EPR)구현 | ■ 자원조달에서부터 제품출하 및 사후관리에 이르는 가치연쇄 지원체계 구축 |
| | u-CRM 구축 | ■ 도민을 위한 맞춤형 전자정부 서비스<br>■ 민원 서비스를 위한 u-CRM |
| | 지역별 통합도시정보센터 구축 | ■ 광역정보센터(RIC) 구축을 토대로 지역정보센터를 각 지역별 통합도시정보센터 구축 |
| 정보화를 통한 지역경제 활력회복 | 지역 종합물류정보시스템 구축 · 운영 | ■ 충청북도의 지역개발사업과 기능적 상승작용을 극대화 할 수 있는 정보화 사업의 연계개발 |
| | 농 · 특산품 이력 관리 시스템 | ■ 경쟁력이 높은 제품을 대상으로 RFID관련 기술 접목<br>■ 농 · 특산품 Data Base 구축과 정보 공유 |
| | Digital e-Learning Center 구성 | ■ Digital e-Learning cluster 활성화 지원<br>■ "충북 e-Learning 발전 협의회" 구성 |
| 정보화를 통한 균형발전 촉진 | 여성정보화추진단 발족 | ■ '지역대학과 연대하에 체계적 교육실시<br>■ 지역 농산물 통신구매운동 등 |
| | 농촌지역 초고속망 구축 | ■ 도 · 농간의 정보격차 해소로 농촌정보화 및 균형발전 촉진 |

## □ 세부 추진시책 추진계획

| 추진시책 | 사업유형 | 추진계획(년) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2006 ~ 2010 | 2011 ~ 2015 | 2016 ~ 2020 |
| 정보화를 통한 열린 행정실현 | BPR 및 EPR 구현 | ▬▬▬ | | |
| | u-CRM 구축 | ▬▬▬ | | |
| | 지역별 통합도시정보센터 구축 | ▬▬▬ | ▬▬▬ | |
| 정보화를 통한 지역경제 활력회복 | 지역 종합물류정보시스템 구축 · 운영 | ▬▬▬ | | |
| | 농 · 특산품 이력 관리 시스템 | ▬▬▬ | | |
| | Digital e-Learning Center 구성 | ▬▬▬ | | |
| 정보화를 통한 균형발전 촉진 | 여성정보화추진단 발족 | ▬▬▬ | | |
| | 농촌지역 초고속망 구축 | ▬▬▬ | ▬▬▬ | ▬▬▬ |

제 2 부

# 제3장 혁신 · 미래형 고부가가치 신산업 육성

제1절 농림축산업
제2절 제조업
제3절 서비스산업
제4절 국제통상

# 제3장 혁신·미래형 고부가가치 신산업 육성

## 제1절 농림축산업

### 1. 현 황

#### 1) 지역내 총생산과 농업생산구조

□ **'05년 충청북도의 산업구조(잠정)에서 농업이 차지하는 비율은 5.9%로 4,253.4억원으로 추정됨**

○ 실질 도내총생산은 전년에 비해 1.3% 성장하였으나 농림어업은 1.5%가 감소

<표 Ⅱ-3-1> 충청북도 지역내총생산 및 지출의 주요 지표

(단위: 10억원, %)

| | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005p[3] |
|---|---|---|---|---|---|
| 지역내총생산(명목) | 20,044.4 | 21,499.6 | 23,038.8 | 25,418.6 | 25,520.4 |
| 경제활동별성장률(실질) | 0.1 | 7.7 | 3.7 | 8.6 | 1.3 |
| 농 림 어 업 | -8.2 | 2.7 | -4.5 | -2.0 | -1.5 |
| 제 조 업 | -0.9 | 13.6 | 4.4 | 17.6 | -2.2 |
| 건 설 업 | 1.5 | -8.2 | 6.4 | -3.2 | 18.4 |
| 서 비 스 업1) | 3.6 | 5.8 | 4.1 | 1.0 | 3.3 |
| 생 산 구 조 (명목) | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 농 림 어 업 | 7.6 | 7.5 | 7.2 | 6.6 | 5.9 |
| 제 조 업 | 38.2 | 38.4 | 37.4 | 39.8 | 38.2 |
| 건 설 업 | 9.3 | 8.6 | 9.3 | 8.7 | 10.2 |
| 서 비 스 업1) | 42.3 | 43.1 | 43.5 | 42.4 | 43.2 |
| 기 타2) | 2.6 | 2.4 | 2.6 | 2.5 | 2.5 |

1) 도소매업, 숙박 및 음식점업, 운수업, 통신업, 금융 및 보험업, 부동산 및 사업서비스업, 공공행정, 국방 및 사회보장, 교육서비스업, 보건 및 사회복지사업, 기타서비스업 등
2) 광업, 전기가스수도업 등
3) 2005p는 잠정치
자료: 통계청, 2005년 16개 시도별 지역내총생산 및 지출(잠정), 2006.

## 2) 농가인구와 경지 면적

□ 충북 인구(외국인제외, 주민등록인구) 중 농가인구 비율은 **2000년 19.0%**에서 **2005년 16.1%**를 차지하여 감소추세가 지속되고 있음

□ 경지이용면적은 **130천ha**로 전체 경지면적의 **6.8%**이며 상대적으로 전국 **9개도** 중 작은 면적임

□ 작물별 경지이용면적비율은 전국평균과 비교할 때 잡곡과 두류, 특용작물, 과실이 높은 편이며, 미곡, 맥류, 서류, 채소는 상대적으로 비중이 낮음

<표 Ⅱ-3-2> 충북의 농가인구 변동추이

(단위 : 천명, %)

| 구분 | | 1990 | 1995 | 2000 | 2004 | 2005 | 1995대비 증감률 | 2000대비 증감률 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 충북 | 총인구 | 1,390 | 1,397 | 1,467 | 1,489 | 1,489 | 6.6 | 1.5 |
| | 농가인구 | 433 | 326 | 278 | 236 | 239 | -26.7 | -14.0 |
| | 농가인구율 | 31.2 | 23.3 | 19.0 | 15.8 | 16.1 | - | - |

자료: 농업총조사, 각 년도, 농림통계연보, 2005, 충북통계연보, 2005.

<표 Ⅱ-3-3> 전국 및 충북의 작물별 경지 이용면적 및 이용률 변화 변이

(단위: ha, %)

| 구분 | | 경지이용 면적 (천ha) | 식량작물 | | | | | 채소 | 특용 작물 | 과실 | 호당 면적 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 미곡 | 맥류 | 잡곡 | 두류 | 서류 | | | | |
| 1995 | 전국 | 2,197 | 1,056 (48.1) | 90 (0.1) | 28 (2.7) | 133 (6.1) | 40 (1.8) | 322 (14.7) | 122 (5.6) | 172 (7.8) | 1.32 |
| | 충북 | 150 | 60.1 (40.1) | 0.1 (0.1) | 4.0 (2.7) | 12.6 (8.4) | 0.9 (0.6) | 24.4 (16.3) | 13.9 (9.3) | 12.8 (8.5) | 1.44 |
| 2000 | 전국 | 2,098 | 1,072 (51.1) | 68 (3.2) | 25 (1.2) | 107 (5.1) | 44 (2.1) | 386 (18.4) | 78 (3.7) | 173 (8.2) | 1.36 |
| | 충북 | 135 | 64.0 (47.4) | 0.2 (0.1) | 4.2 (3.1) | 11.4 (8.4) | 2.2 (1.6) | 25 (18.5) | 3.8 (2.8) | 13.6 (10.1) | 1.46 |
| 2005 | 전국 | 1,921 | 980 (51.0) | 61 (3.2) | 26 (1.4) | 118 (6.1) | 48 (2.5) | 321 (16.7) | 65 (3.4) | 155 (8.1) | 1.43 |
| | 충북 | 130 | 53.5 (41.2) | 0.2 (0.2) | 4.6 (3.5) | 12.9 (9.9) | 2.5 (1.9) | 23.4 (18.0) | 6.4 (4.9) | 10.9 (8.4) | 1.50 |

자료 : 농림통계연보, 각 년도, 작물통계, 2005

### 3) 농업생산과 특화도

□ 식량작물 중 미곡, 메밀은 감소추세를 보이고 있고 보리, 옥수수, 대두, 고구마, 감자 등은 증가 추세를 보이고 있음

□ 과일류 중 복숭아, 감은 증가하고 있고 사과와 포도는 감소추세를 보이고 있음

□ 채소류는 과채류, 엽채류, 근채류, 조미채소류로 구분할 수 있음

○ 과채류 중 딸기, 호박, 토마토 등은 증가, 참외, 오이 등은 감소 추세임

○ 엽채류와 근채류 중 시금치, 상추는 증가, 무, 당근, 배추, 양배추 등은 감소 추세

○ 조미채소류 중 고추, 파, 마늘은 감소추세, 생강은 감소하다 다시 증가하는 추세

□ 축산은 한우, 젖소, 돼지, 닭 등의 사육호수는 모두 감소하고 생산량은 다소 증가하고 있으나 젖소는 감소하고 있음

□ 임목 및 임산물은 바이오 조림, 생태 숲 조성 등의 계획적이고 지속적인 추진에 의하여 산림 환경이 개선되면서 꾸준히 증가하고 있음

□ 특화도가 1이상의 값을 갖는 작물과 축산물은 다음과 같음

○ 식량작물은 옥수수와 콩, 채소작물은 수박, 호박, 배추, 고추가, 특용작물은 들깨, 과실류는 사과, 복숭아, 포도, 그리고 가축류는 한우, 젖소 등임

### 4) 농가소득 및 부채 현황

□ 도・농간 소득격차의 심화로 농가소득은 '05년 전국 도시근로자 가구소득의 75.4%에 머물고 있는 실정임

□ 농가의 경직성 고정지출은 매년 늘어나는 추세임에도 농산물 가격폭락 및 농업재해로 인해 농가소득 수준은 열악하고 불안정함

○ 젊은 전업농가들의 대규모 차입경영으로 인한 농업경영 및 가계의 자금 압박이 심해지고 있으며, 농가 소득은 증가하였으나 농업소득은 증가율이 미미함

□ **'05년 농가소득은 29,409천원, 농업소득은 10,568천원, 농외소득은 10,222천원이었으며, 농가부채는 23,873천원임**

○ ' 00년 대비 농가소득은 28.0% 증가, 농업소득은 1.3% 감소, 농외소득은 41.0% 증가, 농가부채는 22.3%의 증가가 있었음

## 2. 여건 및 전망

### 1) 여건

□ **농업인력의 고령화, 영농 규모의 영세성 등으로 지속적 농업소득 상승에 한계**

□ **'90년대부터 농촌지역의 생활여건개선 투자에도 불구하고, 도시와 격차가 확대되고 농촌인구는 지속적으로 감소 추세임**

□ **도시민의 여가수요 증가에 비해 농촌체험관광 및 도농교류 기반이 미흡하여 도시자본·도시민의 농촌유치가 부진함**

### 2) 전망

□ **DDA, FTA 등 개방확대 및 농산물 소비 정체로 농업생산액은 계속 감소할 것으로 예상되어 농업소득 문제가 더욱 심화 전망**

○ 높은 관세상당치(TE: tariff equivalent)와 국내보조금의 대폭 감축, FTA체결 국가의 확대로 농업의 구조조정이 불가피함

□ **농산물의 신시장, 신수요 창출 및 농업과 IT·BT 결합은 농업의 새로운 성장 동력 창출 기회 가능성 확대**

○ 식품산업, 대체에너지원 등에 의하여 농산물의 새로운 신규 수요가 확대

○ 중국이 농산물 수입국으로 전환됨에 따라 우리의 농산물 수출시장 확대

□ **소득 증가에 따라 소비자의 관심이 가격에서 품질·안전성 더욱 선호**

○ 비만과 당뇨 등의 문제가 심각한 사회 문제로 대두되면서 쌀과 육류 등 농산물 소비가 감소하고 있음.

○ 항생제·호르몬제·중금속 문제 및 부루셀라 등 가축 질병 발생 등에 따라 국산 농산물에 대한 소비자의 불안감이 확산

□ 정주나 고용창출 공간으로서의 농촌의 다원적 기능 (multi-functionality) 중요성 증가

○ 농촌의 생태계 유지・재해경감・환경정화, 전통문화계승 등 자연・환경적, 사회문화적 측면에서 새로운 가치 발견

○ 농외소득 증대 및 국토균형발전 차원에서 농촌공간을 활용한 새로운 부가가치 창출 필요성 증대

○ 주5일근무제 확대 및 쾌적한 여가・휴양관광에 대한 수요 증가로 농촌관광산업이 중요한 소득원으로 대두

□ 농업·농촌정책의 대상이 전환되고 있음

○ 안전한 농식품 공급, 농촌지역개발 등으로 정책의 외연을 넓혀 정책대상을 소비자·농촌주민까지 확대함

○ 모든 농가에 대한 평균적 지원보다는 경쟁이 가능한 농가 중심으로 자원을 집중하고 영세・고령농가가 안심하고 은퇴할 수 있도록 구조조정을 추진

□ 농업·농촌 주요 발전 지표

○ 충북 농업발전지표는 1995년부터 2005년까지의 연간증가율의 평균값을 구한 후 이것을 기준으로 2010년, 2015년, 2020년 수치를 예측

<표Ⅱ-3-4> 충북 농업·농촌 발전의 주요 지표

| 주요 지표 | | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 연평균 증가율(%) 1995~2005 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 농업인 | 농가수(천호) | 86 | 80 | 74 | 69 | -1.45% |
| | 농가인구(천명) | 239 | 201 | 175 | 150 | -3.04% |
| | 전업농가수(천호) | 55 | 52 | 52 | 51 | -0.17% |
| 경지면적 | 경지면적(천ha) | 128 | 121 | 115 | 108 | -1.12% |
| | 논 재배면적(천ha) | 61 | 57 | 53 | 49 | -1.45% |
| | 밭 재배면적(천ha) | 67 | 65 | 62 | 60 | -0.80% |
| | 호당경지면적(천ha) | 1.495 | 1.524 | 1.553 | 1.583 | 0.38% |
| 농가경제 | 농가소득(만원) | 2,941 | 3,530 | 4,236 | 5,084 | 3.72% |
| | 농업소득(만원) | 1,054 | 1,070 | 1,084 | 1,098 | 0.26% |
| | 농외소득(만원) | 1,022 | 1,409 | 1,941 | 2,675 | 6.62% |
| | 농가부채(만원) | 2,387 | 3,800 | 6,049 | 9,628 | 9.74% |
| | 가계성부채(만원) | 401 | 803 | 1,608 | 3,221 | 14.9% |
| | 생산성부채(만원) | 1,381 | 1,912 | 2,644 | 3,657 | 6.70% |
| 쌀 | 농가수(천호) | 40 | 33 | 30 | 28 | -1.54% |
| | 재배면적(천ha) | 53 | 50 | 48 | 45 | -1.15% |
| | 생산량(천M/T) | 261 | 261 | 260 | 260 | -0.01% |
| 과수 | 농가수(천호) | 13 | 9 | 6 | 4 | -8.25% |
| | 재배면적(천ha) | 13 | 8 | 5 | 3 | -9.63% |
| | 생산량(천M/T) | 195 | 135 | 93 | 64 | -7.15% |
| 축산 | 한육우(천두) | 134 | 124 | 119 | 115 | -0.76% |
| | 젖소(천두) | 25 | 25 | 25 | 25 | -0.07% |
| | 돼지(천두) | 513 | 735 | 1,052 | 1,505 | 7.43% |
| | 닭(천두) | 7,516 | 9,834 | 12,865 | 16,832 | 5.52% |

주) 작물의 2005년 자료는 국립농산물품질관리원(http://www.naqs.go.kr/) 자료임.
자료: 2005 농림어업총조사, 2006, 통계청(http://kosis.nso.go.kr/)

### 3) 충북 농업 · 농촌 발전권역 설정

□ 발전권역 설정

○ 행정구역, 농업생산, 자연 및 사회·경제적 여건과 기존의 각종 계획, 농촌유형의 특성 등을 기초로 하여 권역을 설정함

○ 한약재 · 잡곡권역 : 제천 · 단양

- 국내 3대 한약재 시장의 하나이며 현재 국내 한약 생산의70%를 차지하고 있으며, 또한 다른 지역보다 일교차, 사계절 온도차가 뚜렷하고 일조량이 풍부하여 사과의 색택이 좋고, 당도가 높으며 향기가 좋아 전국 최고의 품질로 꼽히고 있음
- 전통적으로 고추와 한지형 마늘 주산지이며, 수수, 콩도 많이 재배되고 있음

○ 채소 · 과수권역 : 충주 · 음성

- 사과, 밤, 고추, 복숭아 등이 재배되고 있고 충주호를 비롯하여 온천, 문화유적, 농업생산이 균형된 지역임
- 인삼, 고추, 미백복숭아, 수박, 팥 등 특화작목이 많이 있는 지역임

○ 화훼 · 식량권역 : 진천 · 증평

- 장미, 국화, 난과 접목선인장, 관상어, 인삼 등 특화작목이 많이 있으며 재배 기술의 개선 및 개발로 고품질화 및 고유 품종개발이 가능함
- 진천에서 생산된 쌀은 품질이 좋아 전국 유명 브랜드의 하나임

○ 식량 · 채소권역 : 청주 · 청원

- 미호천 평야를 중심을 청주, 청원 등에서 생산된 쌀은 품질이 좋아 전국 유명 상표 중의 하나이며 시설화훼와 시설채소가 특화
- 교통 요충지의 지역적인 장점을 살려 대소비지인 대전·수도권을 시장으로 하는 농업 물류기지를 구축

○ 잡곡 · 과수권역 : 보은, 괴산

- 백두대간이 위치하여 산림의 비율이 높으므로 산림자원을 최대한 활용 산채류, 임산물, 특용작물 등의 비중과 질이 타 지역에 비하여 비교우위의 경쟁력을 갖추고 있으며, 대추, 고추, 팥, 옥수수 등이 재배되고 있음

○ 과수 · 기능성식품권역 : 옥천, 영동

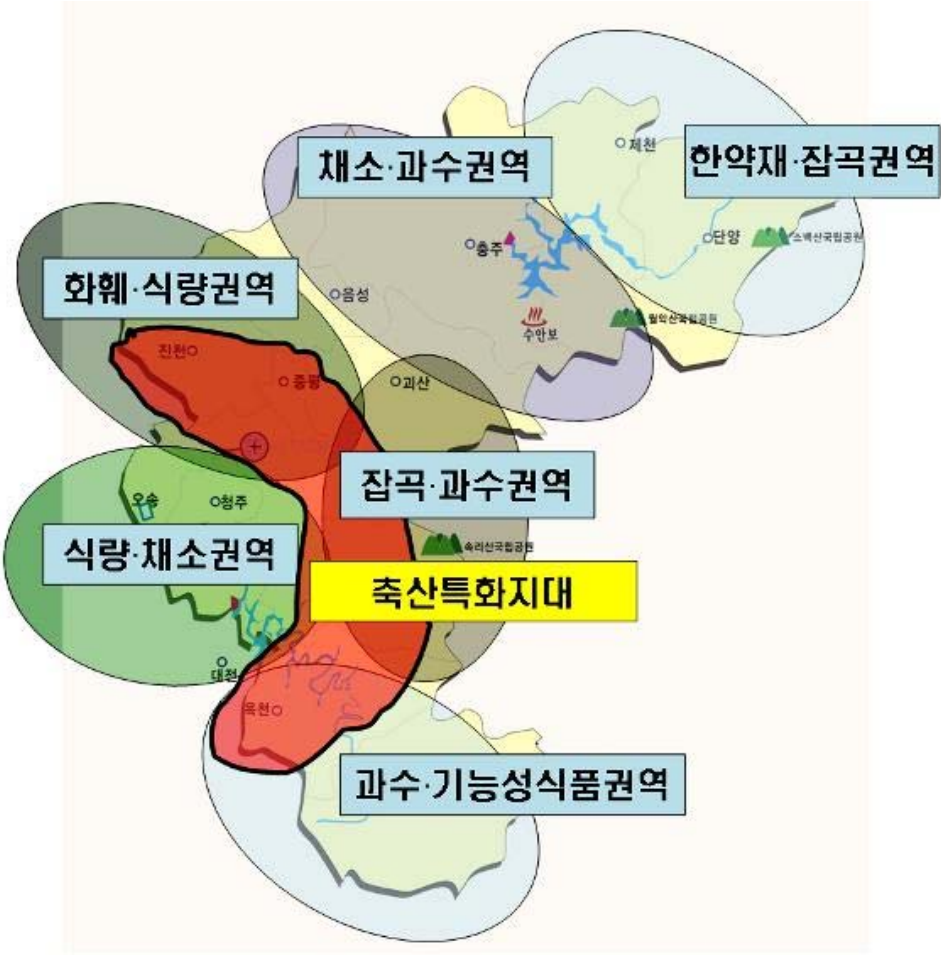
- 친환경 농업지구로 특화 육성하여 상수원을 보호 사과, 포도, 감 등이 많이 재배되고 있으며, 옥천군은 전국 최대의 묘목 주산단지이므로 묘목 관련산업을 발전시키고 지역특산물을 명품화하여 농업소득의 증대를 기함

- 이 지역 특산물인 포도와 감에 함유되어 있는 생리활성물질을 활용하여 여러 가지 기능성 식품 및 저농도 음료의 개발, 장내 건강증진용 식품 개발

○ 축산특화지대 : 진천·증평·보은·옥천·청원

- 자연형 순환농업의 도입, 경종과 축산이 복합된 친환경농업이 국제적인 추세이므로 축산단지를 조성할 필요가 있음
- 특히 한우는 청주를 뺀 전 지역에 고르게 사육되고 있으며 젖소는 진천과 청원에 집중되어 있음
- 사슴, 칠면조, 거위 등의 사육이 증가되고 있는 지역이며 청풍명월 브랜드를 육성하기 위한 기반조성을 위해서도 별도의 특화지대로 육성할 필요가 있음

<그림Ⅱ-3-1> 충북 농업·농촌 발전권역 설정



## 3. 추진과제

□ 창조적인 농업 생산을 위한 새 가치를 창출하는 농업인 양성

□ 경쟁력과 성장 동력을 갖춘 고부가가치 농업 실현

□ 생산자와 소비자가 모두 신뢰하는 농산물유통체계 확립

□ 농업과 자연의 공익적 기능의 유지로 가장 청정한 환경 구축

□ 자율적 농정시스템의 구축으로 지역형농업발전모형 완성

## 4. 세부사업

□ 창조적인 농업 생산을 위한 새 가치를 창출하는 농업인 양성

○ 창업농 육성 및 농업인 경영능력 제고

○ 농업법인의 활성화를 위한 지원체계 마련

□ 경쟁력과 성장동력을 갖춘 고부가가치의 농업 실현

○ 농업생명·생물산업 클러스터 구축

○ 실용화·산업화 기술의 중점 개발

○ 식품산업의 농업적 기반 강화로 농업과 식품산업의 균형성장

○ 친환경농업의 기반 조성 및 실천농가 소득 보전

○ 자연순환형 축산업 육성

○ 각종 축산 질병의 사전예방적 방역체제 구축

○ 자원보호와 어가소득 경제에 기여하는 내수면어업의 활성화

○ 농가소득을 위한 경제림 육성 등을 통한 산지의 자원화

## □ 생산자 · 소비자가 신뢰하는 농산물 유통체계 확립

○ 농축산물의 안전성을 강화하기 위한 제도 확립

○ 차별화된 맞춤형 소비촉진 홍보

○ 우수 브랜드 육성 및 생산자 자율적 홍보 지원

○ 공동마케팅조직의 기능과 역할 강화

○ 수출시장 다변화 및 유망품목 발굴로 신규 수출 수요 확대

○ 품목별 생산 · 유통(수출) 전문조직 중심으로 일괄 지원

## □ 농업의 다원적 기능 강화

○ 문화 · 농업생산 · 생태요소를 기본으로 한 친환경마을 및 농촌환경정비 개선사업 추진

○ 농산어촌 마을권역의 체계적인 개발 추진

○ 산촌 기능의 다원화로 이용가능성을  증대시킴

○ 생활권 녹색공간 확충

○ 여가수요 증가에 부응한 농촌체험관광 여건 조성

## □ 농가소득 및 복지를 위한 종합지원

○ 쌀소득보전직불제, 논농업직불제, 친환경직불제, 경관보전직불제, 조건불리지역직불제 등 직접지불제 확충

○ 농작물재해보험대상품목 및 대상재해 연차적 확대

○ 농작업재해 원인 규명 및 농작업 환경개선 방안 개발

○ 농업인의 보육 및 교육비 부담 완화, 여성농업인의 모성 보호와 보육여건 조성

## □ 자율적 농정 구현으로 지역형 농업발전체계 구축

○ 지역농업을 차별화하여 지역 특성에 맞게 농업체계를 재편하고 맞춤형 농정 구현

○ 자율적 농정으로 생존력이 우수한  경쟁 체질로 농업 구조를 개선

○ 자치단체의 농정 조직 강화로 농정수요에 탄력적으로 대응하는 농업인 농업인단체, 자치단체 등이 서로 협력하는 네트워크 구축

○ 농촌정보화 구축사업을 확대하여 유비쿼터스 농촌을 위한 기반 조성

## 5. 핵심과제

### □ 지역농업클러스터 육성

○ 지역에 특화된 농산업을 중심으로 기술과 경영이 조화롭게 융합되고 생산에서 소비까지 일원화된 지원시스템 구축

### □ 친환경농업 육성

○ 식품안전과 웰빙에 대한 관심 증대로 소비자의 친환경 안전농산물 수요의 증가와 농업을 지속가능하게 유지시키기 위한 실천적 농업

### □ 자연순환형 축산업

○ 농업환경과 생태계를 보전하는 농업으로 가축분뇨를 유기질 비료화로 자원화를 꾀함

### □ 농축산물 안전성 강화

○ 생산과 소비, 가공 및 유통 단계에서 발생될 수 있는 위해요인을 제거하여 전 단계 안전 농축산물 체계를 구축하는 것으로 우수농산물관리제도,위해요소중점간리제도, 이력추적관리제도 등을 정착시킴

### □ 고품질 브랜드의 육성 및 활성화 지원

○ 우수농산물 농산물 도지사 품질보증 추천제를 중심으로 품목별로 공동브랜드를 개발 또는 활성화하여 충북 농축산물의 인지도 및 판매를 증대시킴

### □ 농촌정주체계에 의한 지역종합개발 추진

○ 농촌마을종합개발사업 거점면 면소재지 중심마을사업, 전원마을사업, 농업농촌테마 공원사업 등의 추진으로 복지·문화 및 생활편의 서비스 기능 향상으로 살기좋은 농촌 실현

# 제2절 제조업

## 1. 현 황

### 1) 산업구조 현황

□ **2005년 충북의 경제성장률 저조**

○ 충북의 지역총생산(GRDP)은 약 25조원(경상가격 기준) 규모로 집계되었고 충북 경제성장률은 1.4%에 불과

○ 충북의 경제성장률은 2002년 이후 전국평균 성장률보다 높은 수준을 유지하고 있었으나 2005년도에는 전국평균(3.9%)에 크게 밑도는 것으로 분석

○ 이는 2005년에 충북경제에서 큰 비중을 차지하고 있던LG정보통신사업부(현 LG 전자)가 경기도 평택으로 이전함에 따라 충북경제가 크게 위축된 것에 기인

<그림 Ⅱ-3-2> 충북 경제성장률 변화 추이

[redacted]

자료 : 통계청, kosis.

□ **2차산업 중심 산업구조로 변화**

○ 충북의 산업구조는 3차산업(서비스산업) 49.3%, 2차산업(제조업) 44.6%, 1차산업(농림수산업) 6.1%의 순으로 분석

○ 전체적으로 3차산업의 비중이 가장 높은 것으로 분석되고 있으나 2차산업과 큰 차이를 보이지 않음

○ 충북은 2차산업 중심의 산업구조를 가지고 있는 것으로 분석

○ 충북의 산업구조 변화추이를 살펴보면 3차산업의 경우 2004년에 비해 5.0%p 성장을 보임

○ 2차산업의 경우에는 2004년도에 무려 17.5% 성장하였으나 2005년에는 2.4%가 감소한 것으로 나타나 LG정보통신사업부의 역외유출이 충북의 산업구조에 큰 변화를 가져온 것으로 분석

<표 Ⅱ-3-5> 충북 산업구조 변화 추이

(단위 : 백만원, %)

| 구분 | | 전 국 | | 충 북 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2000 | 2005 | 2000 | 2005 |
| 1차 산업 | | 23,750,741 | 23,033,401 | 1,521,613 | 1,323,552 |
| | 구성비 | 4.6 | 3.6 | 8.6 | 6.1 |
| | 증감률 | -0.6 | -1.7 | 0.1 | -1.5 |
| 2차산업 | | 151,029,545 | 203,363,595 | 7,191,909 | 9,632,491 |
| | 구성비 | 29.3 | 31.5 | 40.6 | 44.6 |
| | 증감률 | 12.8 | 5.5 | 12.1 | -2.4 |
| 3차 산업 | | 339,877,770 | 419,375,051 | 8,994,361 | 10,649,261 |
| | 구성비 | 66 | 64.9 | 50.8 | 49.3 |
| | 증감률 | 5.7 | 3.4 | 6 | 5.6 |
| 합 계 | | 514,658,056 | 645,772,047 | 17,707,883 | 21,605,304 |
| | 구성비 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | 증감률 | 7.3 | 3.9 | 7.8 | 1.4 |

자료 : 통계청, kosis.

## 2) 산업단지 현황

### □ 산업단지 지정 현황

○ 2006년 현재 충북지역에 지정되어 있는 산업단지는 총62개이며, 이 가운데 49개(지방산업단지 11개, 농공단지 38개)단지는 조성공사가 완료되어 기업들의 생산활동이 이루어지고 있으며, 10개 단지(국가산업단지 2개, 지방산업단지 7개, 농공단지 1개)는 조성중이며 3개단지(지방산업단지 2개, 농공단지 1개)는 아직 미개발 상태

○ 그간 국가산업단지로 관리되던 오창외국인투자지역은 2005년 법률개정으로 지방산업단지로 전환

○ 『외국인투자촉진법』의 개정(2004.12.31)으로 종전에 외국인투자기업전용산업단지로 지정된 지역은 동 법 제18조 제1항의 개정규정에 의한 외국인투자지역으로 지정된 것으로 보아 지방산업단지(단지형 외국인투자지역)에 포함

### □ 중부권을 중심으로 산업단지가 집중적으로 분포

○ 지역별로는 음성 9개, 청원·진천 각 8개, 충주 7개, 제천 6개, 옥천 5개, 보은·단양 각 4개 등의 순으로 산업단지가 분포

○ 이 가운데 지방산업단지(20개)는 음성 6개, 청원 4개, 충주 3개, 청주 2개, 제천·증평·진천·괴산·단양에 각 1개의 단지가 지정

○ 농공단지(40개)는 진천 7개, 제천·옥천 각 5개, 충주 4개, 청원·영동·음성·보은·단양 각 3개, 증평·괴산에 각 2개 단지가 지정

### □ 조성 중이거나 미개발 산업단지의 조속한 개발 추진 필요

○ 2006년 현재 조성 중인 산업단지로는 국가산업단지 2개 단지(보은,오송) 7,894㎢, 지방산업단지 7개 단지 4,177㎢로 총 9개 단지 12,071㎢가 조성중

○ 미개발 산업단지로는 지방산업단지2개, 농공단지 2개 등 4개단지임

<표 Ⅱ-3-6> 충북지역 산업단지 현황(2006)

국 가 산 업 단 지(2)

| 지 역 | 단 지 명 | 지 역 | 단 지 명 |
|---|---|---|---|
| 청원군(1) | 오송생명과학단지 | 보은군(1) | 보은국가산업단지 |

지 방 산 업 단 지(20)

| 지역 | 단 지 명 | 지역 | 단 지 명 |
|---|---|---|---|
| 청주시(2) | 청주지방산업단지<br>청주도시첨단문화산업단지 | 증평군(1) | 증평지방산업단지 |
| | | 진천군(1) | 이월지방산업단지 |
| 충주시(3) | 충주1지방산업단지<br>중원지방산업단지<br>충주첨단지방산업단지 | 괴산군(1) | 괴산지방산업단지 |
| 제천시(1) | 제천지방산업단지 | 음성군(6) | 대풍지방산업단지<br>음성니트지방산업단지<br>금왕지방산업단지<br>음성하이텍지방산업단지<br>맹동국민임대산업단지<br>감곡지방산업단지 |
| 청원군(4) | 오창외국인투자지역<br>오창과학산업단지<br>현도지방산업단지<br>부용지방산업단지 | 단양군(1) | 단양신소재지방산업단지* |

농 공 단 지(40)

| 지 역 | 단 지 명 | 지 역 | 단 지 명 |
|---|---|---|---|
| 충주시(4) | 주덕, 가금, 가주, 용탄 | 증평군(2) | 증평, 도안 |
| 제천시(5) | 봉양, 금성, 송학, 고암, 강저 | 진천군(7) | 진천, 덕산, 초평, 문백전기전자, 이월, 광혜원, 이월전기전자 |
| 청원군(3) | 내수, 현도, 부용 | | |
| 보은군(3) | 보은, 외속, 삼승 | 괴산군(2) | 괴산, 사리 |
| 옥천군(5) | 옥천, 구일, 동이, 청산, 이원 | 음성군(3) | 음성, 금왕, 삼성 |
| 영동군(3) | 영동, 용산, 법화 | 단양군(3) | 대강, 적성, 매포* |

자료 : 산업자원부, 한국산업단지공단

○ 전반적으로 분양률이 낮은 수준을 보이고 있어 이에 대한 대책 마련이 시급

<표 Ⅱ-3-7> 충북지역 산업단지 개발 현황(2006)

(단위 : ㎢, %)

| 구분 | 개발유형 | 단 지 명 | 총면적 | 분 양 현 황 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 분양대상 | 분양 | 미분양 | 분양률 |
| 국가 | 조성중 | 보은 | 3,943 | 1,189 | 1,189 | - | 100.0 |
| | 조성중 | 오송생명과학 | 3,951 | 725 | 484 | 241 | 66.8 |
| 지방 산업 단지 | 조성중 | 괴산 | 331 | 219 | 219 | - | 100.0 |
| | 조성중 | 이월 | 277 | - | - | - | - |
| | 조성중 | 맹동 | 419 | 203 | 118 | 85 | 58.1 |
| | 조성중 | 청주도시첨단문화 | 85 | 15 | 15 | - | 100.0 |
| | 조성중 | 충주첨단 | 2,009 | 974 | - | 974 | - |
| | 조성중 | 중원 | 378 | 212 | - | 212 | - |
| | 조성중 | 증평 | 678 | - | - | - | - |
| | 미개발 | 감곡 | 1,044 | - | - | - | - |
| | 미개발 | 단양신소재 | 346 | - | - | - | - |
| 농공 | 미개발 | 진천 이월전기전자 | - | - | - | - | - |
| | 미개발 | 단양 매포 | - | - | - | - | - |
| 합 계 | | | 13,461 | 3,537 | 2,025 | 1,512 | 57.3 |

주 : 분양률은 조성된 면적을 기준으로 산정하였으며, 분양대상면적은 산업시설구역만 해당됨.
자료 : 산업자원부, 한국산업단지공단

## □ 충북지역 산업단지 입주계약업체

○ 2006년 충북지역 산업단지 입주계약업체는 총970개사로 그 중 778개사가 가동 중이며, 휴폐업 31개사, 건설 중 또는 미착공 161개사임

○ 산업단지별로는 국가산업단지1개사, 지방산업단지424개사, 농공단지 353개사가 가동 중

○ 입주계약업체대비 가동업체 비율은 지방산업단지가76.1%로 가장 낮은 수준을 보임

○ 이는 청주, 충주 등 일부 산업단지를 제외하고는 조성중이거나 미개발상태의 산업단지가 많은 데 기인(20개 지방산업단지중 9개를 차지)

<표 Ⅱ-3-8> 충북지역 산업단지별 가동업체 현황(2006)

(개, %)

| | 단지수 | 입주계약 | 가동 | 휴폐업 | 가동률[1)] |
|---|---|---|---|---|---|
| 국가산단 | 2 | 23 | 1 | - | 4.3 |
| 지방산단 | 20 | 557 | 424 | 9 | 76.1 |
| 농공단지 | 40 | 390 | 353 | 22 | 90.5 |
| 계 | 62 | 970 | 778 | 31 | 80.2 |

주 : 1) 가동률 = (가동업체/입주계약업체)×100
자료 : 산업자원부, 한국산업단지공단

□ 충북 산업단지 고용인원은 꾸준한 증가추세 유지

○ 2006년 6월말 현재 충북지역 산업단지의 총 고용인원은50,548명이며 이 가운데 국가산업단지에 664명, 지방산업단지 및 농공단지에 각각35,180명, 14,704명이 고용

○ 지방산업단지의 고용인원은 청주지방산업단지(23,072명)와 오창과학산업단지(5,910명)에 편중되어 전체의 82% 이상이 고용

○ 농공단지중에는 진천군 덕산(2,494명)에 가장 많이 고용되어 있으며 다음으로 음성군 금왕(744명), 괴산군 사리(661명), 옥천군 옥천(615명), 영동군 용산(602명) 농공단지 등에 비교적 많은 인원이 고용

<표 Ⅱ-3-9> 충북지역 산업단지별 고용현황 추이

(기간말, 명)

| | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006.6 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 국가산단 | 251 | 289 | 581 | 324 | 664 | < 1.3> |
| 지방산단 | 17,732 | 29,153 | 30,705 | 33,139 | 35,180 | < 69.6> |
| 농공단지 | 12,363 | 13,303 | 12,771 | 14,117 | 14,704 | < 29.1> |
| 계 | 30,346<br>(-25.3) | 42,745<br>(40.9) | 44,057<br>(3.1) | 47,580<br>(8.0) | 50,548<br>(6.2) | <100.0> |

주 : ( )내는 전년말대비 증감률(%), < >내는 단지별 고용인원 구성비(%)
자료 : 산업자원부, 한국산업단지공단

## 2. 여건 및 전망

□ IT・BT등 첨단 지식기반 산업 발전의 가속화

○ 오창과학산업단지에 IT관련 국내외 유망 기업의 입주가 완료되어 IT산업 중심의 산업구조로의 전환이 가속화될 전망

○ BT산업은 오송생명과학단지가 정상적으로 가동되는 시점을 기준으로 빠르게 발전할 것임.

○ 지금까지 지속적으로 추진되고 있는 BT관련 산업 육성전략이 서서히 가시적 성과를 드러내고 있음.

○ 또한, 현재 건설중인 오송생명과학단지가 준공되고 생명과학분야 국책연구기관 관련 유망 기업의 입주가 완료되면 지역의 핵심전략산업인 생명공학산업의 발전이 가속화 될 것임.

□ 산업단지 조성 확대를 통한 기업유치 가속화

○ 행정도시 건설 및 오송분기역 유치 등을 통해 기업의 입지여건이 향상되면서 충북의 기업유치여건이 호전

○ 특히 청주국제공항, 중부권 내륙화물기지 등을 활용하여 충북이 물류중심지로서의 역할이 강화되고 있는 추세

○ 이에 따라 2010년까지 산업단지(국가, 지방, 농공단지 포함) 76개, 2020년까지 90개로 확대 조성함으로써 2005년 대비 3,441개 증가한 9,060개 기업체로 증가될 전망

<표 Ⅱ-3-10> 충북지역 산업단지 면적 전망

| 구 분 | 2006 | 2010 | 2020 |
|---|---|---|---|
| 산업단지 수(개소) | 62 | 76 | 90 |
| 산업단지 면적(천㎡) | 37,175 | 45,569 | 53,964 |

주 : 1. 산업단지 면적은 산업단지당 평균면적에 추정된 단지수를 곱하여 산정하였음

□ 기업유치 가속화로 인한 고용창출효과로 경제활동 참가율 증가

○ 산업단지 조성 등을 통한 기업유치로 충북의 고용창출이 증가하고 이에 따라 경제활동에 참여하는 도민이 증가할 것으로 전망

○ 이에 따라 경제활동참가율은 2005년 현재 60.2%에서 2020년 61.9%로 증가할 것으로 전망

○ 실업률은 2005년 2.2%에서 2020년 0.8%로 1.4%p 감소할 것으로 전망

## 3. 추진과제

□ 혁신 클러스터 육성

□ 산업단지 조성 계획

□ 미래형 성장동력 중심의 산업구조 개편

□ 세부 전략산업별 육성계획 수립

## 4. 세부사업

### 1) 혁신 클러스터 육성

□ 미래형 성장동력 중심의 초광역 혁신 클러스터 구축 및 운영

○ 초광역 클러스터(충청권 첨단기술 삼각벨트 조성)를 형성하며 지역산업 거점인(오송·오창)~(천안·아산)~(대덕단지)를 네트워크화하여 국제수준의 산업집적 기반을 조성함.

○ 대전~청주간 생명산업기술 및 생산 연계벨트, 청주~천안간 IT·BT 생산 연계벨트 : 수도권 이전기업 중심의 IT·BT관련 생산 네트워크를 구축하여 경쟁력 제고

○ 청주·대전권, 중부내륙권(이천~충주~구미, 경기남부~충남북부~충북서북부지역) 간의 기능을 상호 유기적으로 연계함으로써 상생협력의 혁신적인 지역발전 체계구축을 통한 권역간 시너지 효과를 극대하고 권역 내 지식기반산업의 집적효과와 전·후방 연관효과를 극대화함.

□ 허브 및 스포크형 클러스터 구축을 통한 첨단산업의 전략적 육성

○ 4개 벨트 8개 클러스터(4B8C) 클러스터 구축의 정책적 기조를 유지하되 지역의 산업적 역량과 특성을 반영한 허브(Hub)-스포크(Spoke) 클러스터 구축

○ 허브 클러스터 : 오창·오송 중심의 IT·BT산업클러스터

- 충북 산업육성의 핵심거점으로서 오창과 오송을 IT, BT 및 첨단융합산업을 포괄하는 대표적 허브 클러스터로 구축

- 청주, 청원, 진천 등 지역내 IT, BT분야의 R&D 및 생산거점이자 대덕특구, 천안·아산, 수도권과의 접근성이 양호함을 고려하여 충북의 중핵 클러스터 역할 부여

○ 스포크 클러스터 Ⅰ : 남부 3권 농산업 바이오 클러스터

- 보은 바이오농산단지를 중소거점으로 영동과 옥천을 연계하는 농산업 바이오 클러스터 활성화

○ 스포크 클러스터 Ⅱ : 중부권 BIT클러스터 구축

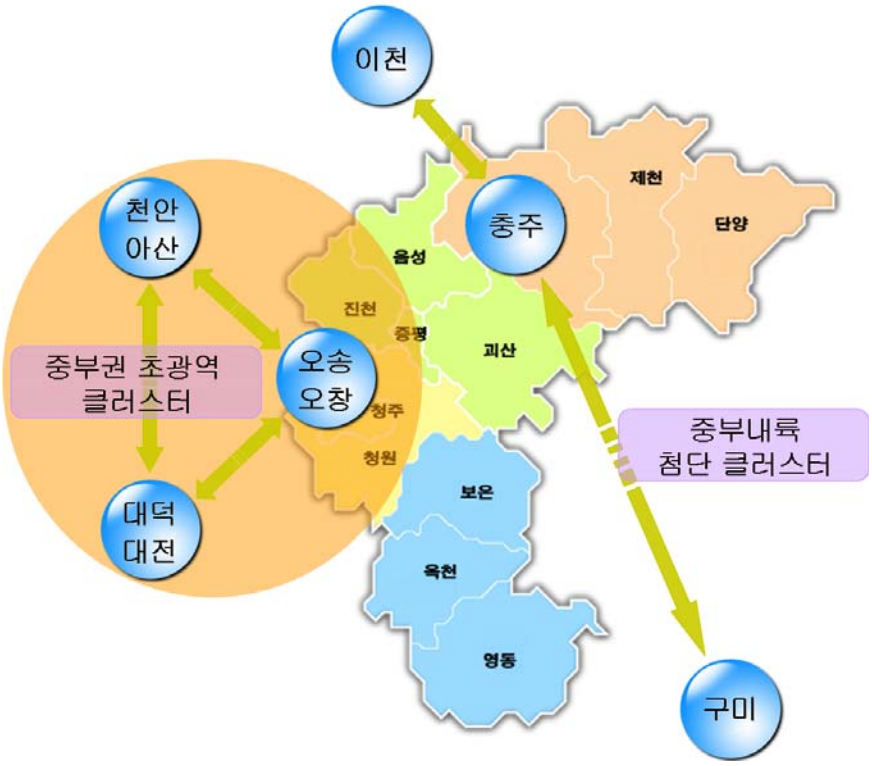
- 충주, 진천, 음성을 중심으로 증평, 괴산을 연계하는 BIT클러스터 구축

- 진천과 음성의 IT, BT기반과 충주의 부품·소재를 연계육성 할 수 있는 BIT의 융합화 거점 클러스터로 육성

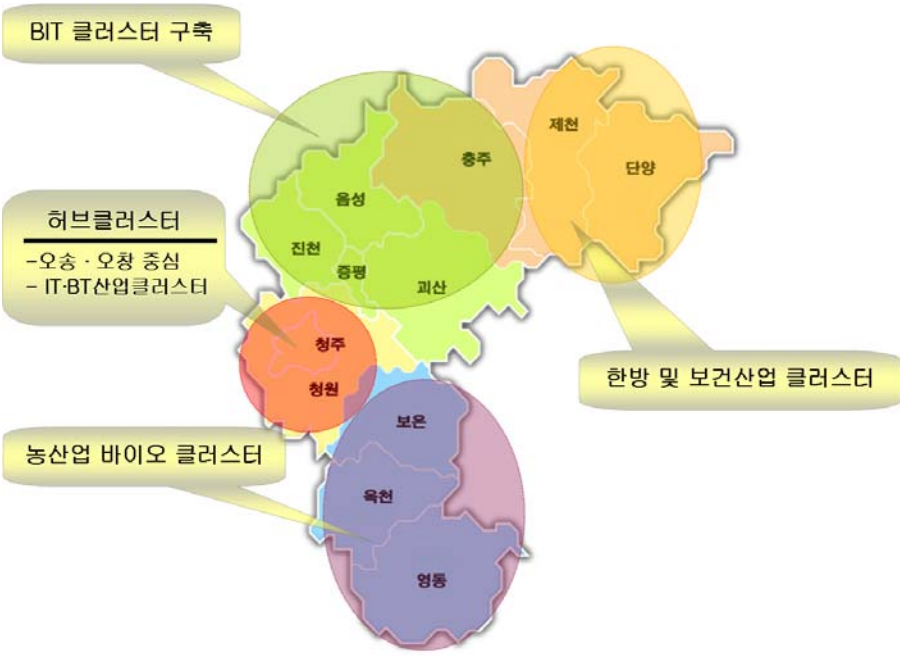
○ 스포크 클러스터 Ⅲ : 북부권 한방 및 보건산업클러스터

- 제천과 단양의 한방관련 자원을 결집·활용할 수 있는 한방 및 보건산업클러스터 육성

<그림Ⅱ-3-3> 초광역 혁신 클러스터 구축




<그림 Ⅱ-3-4> 충북의 권역별 클러스터 구축



## □ 권역별 8개 특화기술 클러스터 형성

○ 지역단위 클러스터를 형성하며 지역단위 사업 발굴 및 혁신주체간 네트워킹을 촉진하고 중앙 예산 지원 등을 통하여 클러스터 형성의 기본단위 역할을 수행함

- 생명산업, 차세대 반도체, 항공우주(오송 · 오창 · 증평) : 오창과학산업단지, 오송생명과학단지, 증평항공우주연구원 등을 중심으로 육성.
- e-러닝산업과 첨단문화산업(청주) : 직지축제, 공예비엔날레 등의 특색 있는 지역문화 창출 및 e-러닝 산업단지 조성
- 환경산업, 문화관광산업(충주) : 인간과 생태계를 조화시키는 관광 클러스터 육성
- 전통의약산업(제천) : 전통의약산업센터 지원, 한방신약 개발, 생태치료(에코세라피) 단지 조성 등을 통한 전통의약산업 클러스터 육성

<그림 Ⅱ-3-5> 충북의 권역별 특성화 계획

- 문화산업(보은) : 휴양 · 문화시설, 황토제품 등을 활용한 문화산업 육성
- 기능성식품 및 묘목산업(영동 · 옥천) : 과일가공, 기능성식품, 바이오테크노파크 및 종자관련업체 · 연구소 중심의 클러스터 육성
- 문화관광산업(괴산 · 단양) : 테마형 관광, 고구려민속촌 조성 등을 통한 문화관광 클러스터 육성
- 석회석신소재(단양) : 광촉매콘크리트, 지능형 시멘트 등의 신소재 잠재가치 창조를 통한 지역촉매산업 육성

### □ 중부 하이웨이 벤처벨트

○ 충북의 신 성장동력으로서 벤처기업을 육성하고 중부권 벤처트라이앵글(청주권-대전-천안)의 중심 역할을 담당함으로써 동북아 경제권의 기술축이 될 수 있도록 추진

○ 오송 및 오창산업단지를 중심으로 대기업 및 특화연구소 주도형 전략산업 육성 제조벤처중심의 융합기술 거점 대덕 및 충남, 경기남부 그리고 지역내 권역별 교류를 담당할 네트워크의 구심체 조성 등에 중점

○ 중부하이웨이벤처벨트의 전략적 육성을 위하여 융합기술 중심의 과학기술 발전 전략, 대기업 성장지원정책 및 대-중소기업간 네트워크 강화를 통한 지역산업 발전전략 및 R&D 중심의 기술선점 역량제고를 위한 지역개발전략 등 세부적이고 실천력 있는 전략을 수립 추진

## 2) 산업단지 조성 계획

### □ 혁신 클러스터 구축과 연계한 특성있는 산업단지 조성

○ 초광역 혁신 클러스터 및 중부광역권 혁신 클러스터 조성과 연계함으로써 산업단지 조성의 효율성 강화

○ 충북의 전략산업과 지역의 특성이 잘 어우러질 수 있도록 산업단지를 설계함으로써 다른 지역과의 시너지 효과를 창출하도록 조성

### □ 시군별 특화산업 육성을 위한 기반 구축

○ 시군별 특성을 반영한 특화사업을 전략적으로 육성하기 위한 인프라 구축 차원에서 각 지역별 산업단지를 조성

○ 지역별 특화산업단지를 조성을 통하여 고르게 잘사는 균형있는 충북 건설을 실현

<그림Ⅱ-3-6> 산업단지 개발 계획

<표 Ⅱ-3-11> 시군별 특성화 계획

| 구 분 | 세 부 내 용 |
|---|---|
| 청주시 | 첨단문화산업 관련 기업유치 강화, 환경친화형 기업 유치를 통한 생태산업단지 조성, 아파트형 공장설립, 유망 IT업체 유치, |
| 충주시 | 수도권 산업입지 수요 분담을 통해 북부권 지역을 성장지역으로 전환<br>정보부품산업 등 첨단산업 관련 기업 유치를 통해 중부권과 연계한 클러스터 구축 |
| 제천시 | 한방관련업종 집중 유치, 틈새시장공략이 가능한 유치업종 공략, 생태자원과 한방자원의 접목을 통한 신개념 단지 조성, 건강, 테마, 관공 등의 종합단지로 설계 |
| 청원군 | 오송생명과학단지를 중심으로 한 BT산업의 핵심거점지역으로 육성<br>오창과학산업단지와의 연계를 통한 융합기술의 허브 클러스터로서 거점지역으로 육성, |
| 보은군 | 바이오농업종합지원센터, 시험재배단지, 농산물종합유통센터, 등 생산·연구·유통·주거단지 조성 |
| 옥천군 | 의료기기분야로 특성화된 전문농공단지 조성<br>묘목 특화사업을 통해 지역농업 경쟁력 강화 |
| 영동군 | 생물건강산업 및 기능성 식품 클러스터 구축<br>남부권 핵심 전략사업으로 벤처농업의 거점 확보, |
| 증평군 | 한국항공우주연구원 증평연구소 설치를 통한 항공우주 관련 첨단산업 집중 유치<br>항공우주산업의 메카로 육성하기 위한 부품소재산업 유치 및 관련 벤처기업 육성 |
| 진천군 | 전략산업 관련 신소재 부품산업 중심 기업 유치<br>정주형태가 복합된 첨단산업 도시체계로 구성된 신개념 도시 도입 |
| 괴산군 | BT, ET 산업 중심의 친환경적 생태 산업단지 조성<br>증평 항공우주산업과 연계한 IT, ST산업 중심의 항공우주 관련 첨단산업 육성 |
| 음성군 | 첨단산업 유치 및 농산물의 명품화를 통한 농공병진의 조화로운 균형발전 도모<br>공해유발업종 제한, 청정기술형 첨단산업 유치 |
| 단양군 | 친환경성 석회석 신소재 공동연구 기반구축 및 산업단지 조성<br>석회석 신소재 관련 산업 유치 및 신소재 개발 |

## 3) 미래형 성장동력 중심의 산업구조 개편

### □ 오창과학산업단지 중심의 BIT산업 거점 조성

○ 오창과학산업단지 연구타운 내 반도체장비 및 부품공동테스트센터, 전자정보부품산업지원센터, 유비쿼터스 사회구현을 위한 U-센터 등의 IT 전략산업을 집중 육성함.

○ 한국생명공학연구원 오창캠퍼스 조성 한국기초과학지원연구원 오창센터 설립 한국석유품질검사소 부설연구소 건립 등을 통하여BIT 및 BINT 관련 R&D 기반을 구축함

## □ 오송생명과학단지 중심의 동북아 BT산업 메카 조성

○ 식품의약품안전청, 질병관리본부, 국립독성연구원, 보건산업진흥원, 국립보건연구원 등 5대 국책연구기관에 의한 신기술 산업화 기반 구축 국내·외 유망기업 유치, 오송 바이오 국제회의 지속 추진 등을 통해 오송생명과학단지를 세계적인 바이오 중심 단지로 육성함.

○ 생명·의약물류권역(청주, 청원), 한방·바이오농업권역(보은, 옥천, 영동), 화훼기능성식품권역(진천, 음성), 청정·웰빙식품권역(증평, 괴산) 등의 바이오 5개 개발 권역을 설정하여 경쟁력 우위 분야를 집중 육성함.

## □ 전략산업육성 거점지역간 연계강화

○ 오창, 오송, 진천 등 전략산업육성의 권역별 허브(hub)와 산업적 전후방 연계를 갖는 스포크(spoke)간의 역할 재정립

- 충북 전략산업의 특성에 부합하는 거점 클러스터 및 이와 전후방적으로 연계될 수 있는 소규모 클러스터의 실질적 연계성 형성

○ 혁신거점내/외 산학연 주체 역량강화 및 보유역량의 전략적 통합· 활용체제 확립

- 전략산업육성 주체간 역량연계를 위한 공동기획 및 기능별 통합조정체계 정비

○ 지역내 입주예정인 공공기관 연계활용으로 중앙부처와의 실질적 협력체계 구축

- 오송생명과학단지 : 5개 국책기관, 15개 연구기관

▹ 식품의약품안전청, 국립독성연구원, 질병관리본부, 국립보건연구원, 한국보건산업진흥원 및 BT전문대학원, 생명의과학연구소, BT종합지원센터, 창업보육센터 등

- 오창과학산업단지 : 4개 국책기관, 2개 지원기관

▹ 한국생명공학연구원분원, 한국생명과학연구원 국가연장류센터, 한국기초과학지원연구원, 한국석유품질검사연구소, 충북테크노파크내 2개 단, 3개 특화센터(테크노파크사업단, 전략산업기획단, 반도체장비및부품공동테스트센터, 전자정보부품산업지원센터, 임베디드시스템연구개발지원센터), 충북지식산업진흥원

- 혁신도시 : 첨단 R&D 이노밸리내 9개 기관

▹ 한국가스안전공사, 정보통신정책연구원, 한국소프트웨어진흥원, 한국인터넷진흥원, 한국교육개발원, 한국교육과정평가원, 한국소비자보호원, 기술표준원, 한국과학기술평가원

### 4) 세부 전략산업별 육성 계획 수립

□ 지역산업발전로드맵(RIRM)에 입각한 전략산업의 재조정 및 전략산업별 세부특화분야 선별로 선택과 집중 구현

○ 혁신역량, 클러스터 현황 및 산업집적도 분석 등을 통해 비교우위에 입각한 전략산업별 세부특화산업 발굴로 '선택과 집중' 구현

- 투자우선순위 조정 및 중점추진사업에 대한 선별적 지원으로 투자 효율성 극대화

□ 반도체산업

○ 충청권 초광역 클러스터 구축으로 아시아 최대의 반도체 생산 개발의 중심지 "아시아 반도체 클러스터" 실현

○ 초광역(충북, 충남, 대전 등) 단위 연계체계 구축으로 국가의 미래성장동력 산업정책에 부합한 규모경제 실현

○ 천안, 아산 ~ 청주, 청원, 진천, 음성 ~ 대덕을 연계하는 충청권 IT산업 클러스터 구축으로 반도체 부품, 소재, 장비분야 동북아 허브 건설

□ 바이오산업

○ 특화유망 분야인 바이오생활건강, 생물의약, 차세대의료산업에 대한 집중적 육성

○ 차별화된 오송생명과학단지 인프라를 기반으로 연구⇔생산⇔행정⇔판매⇔서비스가 연계한 클러스터에 단지내 입주예정인 국책기관 인프라를 토대로 "동북아 바이오 비즈니스 허브" 구축

□ 차세대 에너지산업

○ 기존 석유, 가스, 우라늄 등의 에너지를 대체할 이차전지, 슈퍼커패시터, 연료전지, 태양전지, 바이오에너지 등 차세대 신재생에너지 집중 발굴 및 육성

○ 자동차 및 반도체 산업을 이을 친환경적 차세대 성장동력산업으로 충북의 중추산업으로 육성

○ 대덕, 대전, 충북 소재 연구기관 및 기업을 연계한 초광역 단위 연구를 통해 생산⇔마케팅⇔서비스 체제를 구축함으로서 차세대 에너지산업 클러스터 구축

□ 부품소재산업

○ 오창과학산업단지, 혁신도시(진천), 기업도시(충주) 등과 연계한 국내 최대 부품소재 산업 클러스터 구축

○ 청주(오창, 오송, 진천, 음성) 중심의 중부권과 충주 중심의 중부권, 옥천 중심의 남부권을 잇는 기술, 개발, 제조단지 구축

○ 부품소재연구센터 설립 및 클러스터화를 통한 단계별 육성

□ 항공 및 신소재산업 육성

○ 한국항공우주연구원 증평연구소 설립을 통하여 인공위성 우주발사체, 항공 등의 분야를 집중 육성함.

○ 석회석 신소재 개발, 일라이트 특화산업 육성, 황토 과학제품 생산단지 조성 등을 통해 신소재 공동 연구기반을 구축· 추진함.

## 5) 핵심과제 도출

□ 충청권 첨단기술 삼각벨트 형성을 위한 초광역 클러스터 조성

○ 지역산업 거점지역간 네트워크화를 통한 전후방연관효과 극대화

□ 지역의 산업적 역량과 특성을 반영한 허브-스포크형 클러스터 구축

○ 권역별 전략거점별 특화기술을 활용한 네트워크형 클러스터 구축

□ 산업단지 조성 및 산업집적지 형성

○ 권역별 특성화된 산업단지 조성을 통한 산업집적지 형성

□ 융합기술 중심의 첨단산업 및 벤처산업 육성

○ 인프라 구축을 통한 BIT 및 BINT 관련 첨단산업 및 벤처산업 육성

□ 전략산업 육성 거점지역간 연계 체계 구축

○ 거점지역별 보유역량의 전략적 통합 및 활용체계와 기능별 통합조정체계 확립

□ 전략산업의 재조정 및 집중 육성을 위한 지역산업발전로드맵 구축

○ 혁신역량, 산업집적도 분석 등을 통해 비교우위에 입각한 지역산업발전로드맵 구축

# 제3절 서비스산업

## 1. 현 황

### □ 지식기반서비스 산업분야의 성장 추세 가속화

○ 기존의 고용창출효과가 크게 나타나던 도소매업 및 숙박 및 음식점업은 점차적으로 그 성장세가 둔화되고 있는 추세

- 도소매업의 경우 전국 및 충북 모두 감소추세를 보이고 있으며 숙박 및 음식점업의 경우에도 증가추세가 둔화

- 금융 및 보험업의 경우 지속적인 감소추세를 보이고 있어 지방은행 부재 등의 지역 금융 환경이 열악하기 때문

○ 지식기반서비스업과 관련성이 깊은 사업서비스업 교육서비스업, 보건 및 사회복지 사업 등의 분야에서 성장세가 가속화

<표 Ⅱ-3-12> 서비스산업 현황(종사자수 기준)

(단위: 명, %)

| 구 분 | 전국 | | | 충북 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2000 | 2005 | 연평균 증감률 | 2000 | 2005 | 연평균 증감률 |
| 전기, 가스 및 수도사업 | 56,629 | 66,370 | 3.2 | 1,848 | 2,238 | 3.9 |
| 건설업 | 640,755 | 779,864 | 4.0 | 20,992 | 26,464 | 4.7 |
| 도매 및 소매업 | 2,493,217 | 2,440,701 | −0.4 | 66,918 | 62,126 | −1.5 |
| 숙박 및 음식점업 | 1,555,985 | 1,696,133 | 1.7 | 50,876 | 51,021 | 0.1 |
| 운수업 | 765,300 | 881,104 | 2.9 | 20,904 | 23,134 | 2.0 |
| 통신업 | 130,831 | 138,577 | 1.2 | 4,124 | 3,597 | −2.7 |
| 금융 및 보험업 | 613,580 | 591,969 | −0.7 | 18,531 | 15,210 | −3.9 |
| 부동산 및 임대업 | 329,886 | 404,290 | 4.2 | 6,911 | 8,745 | 4.8 |
| 사업서비스업 | 619,007 | 1,066,107 | 11.5 | 10,348 | 18,143 | 11.9 |
| 공공행정, 국방 및 사회보장 행정 | 520,932 | 539,085 | 0.7 | 18,731 | 19,597 | 0.9 |
| 교육 서비스업 | 921,158 | 1,193,363 | 5.3 | 32,323 | 40,247 | 4.5 |
| 보건 및 사회복지사업 | 487,902 | 647,746 | 5.8 | 15,243 | 19,573 | 5.1 |
| 오락, 문화 및 운동관련 서비스업 | 318,409 | 396,290 | 4.5 | 8,409 | 9,999 | 3.5 |
| 기타 공공, 수리 및 개인서비스업 | 740,151 | 803,313 | 1.7 | 24,011 | 25,312 | 1.1 |
| 합 계 | 10,193,742 | 11,644,912 | 2.7 | 300,169 | 325,406 | 1.6 |

자료 : 통계청, KOSIS(한국통계정보시스템)

- 사업서비스업의 경우 충북지역의 연평균성장률은11.9%로 나타나 전국평균(11.5%)을 상회하고 있음.
- 교육서비스업, 보건 및 사회복지사업은 전국평균보다 낮은 수준이나 연평균4 ~ 5%의 성장수준을 유지하고 있는 것으로 분석

### □ 전략산업과 서비스업의 동반 성장을 위한 노력 필요

○ 숙박 및 음식점업과 도매 및 소매업의 경우 2000년 이후 지속적으로 그 비중이 감소하고 있는 반면 교육서비스, 사업서비스업, 보건 및 사회복지사업 등 지식서비스 산업 관련 비중은 점차 높아지고 있음

○ 전략산업 중심의 제조업 성장과 연계된 비즈니스서비스업과 같은 사업서비스업에 대한 육성이 필요

- 고용창출면에서 제조업만으로는 한계에 봉착
- 오히려 고용창출효과가 큰 서비스업의 육성이 무엇보다도 중요하며, 최근 전략산업과 연관된 연구개발업 전문, 과학 및 기술 서비스업, 사업지원서비스업 등 유망 서비스업에 대한 집중 육성 필요

## 2. 여건 및 전망

### □ 충북 전략산업 육성에는 서비스업 기반 구축 중요

○ 지역 산업 정책이 기존 노동과 자본의 투입에 의한 투입주도형(input-driven)으로부터 혁신주도형(innovation-driven) 정책으로 전환

○ 전략산업이 대부분 제조업으로 한정되어 있어 제조업 부문에서의 혁신을 강조하고 있으나 제조업과 상호보완적 관계에 있는 서비스업에서도 혁신이 중요

○ 또한 충북경제성장에서 서비스업이 차지하는 비중이 높기 때문에 서비스업 성장기반 구축이 충북경제성장에 크게 기여할 것으로 전망

### □ 전략산업의 발전에 따른 관련 서비스 수요 증대 전망

○ IT, BT, BIT 등 충북의 전략산업이 원활히 육성되기 위해서는 전략산업 관련 서비스업의 동반성장이 필요

○ 연구, 금융, 비즈니즈 관련 산업 중심의 서비스 수요가 증대될 것으로 전망

□ 행정도시, 혁신도시, 기업도시 등의 유치를 통한 서비스 산업의 고도화

○ 현재 충북의 산업구조의 특징 중 하나는 서비스업의 비중이 전국평균보다 낮다는 것임.

- 따라서, 도내 기업은 필요한 자원을 대전, 수도권 등 인접 대도시에서 조달하고 있으며 특히, 금융부문의 취약성은 기업의 경쟁력 제고에 걸림돌로 작용함.

○ 인근에 행정도시가 건설되고 기업도시, 호남고속철도 오송분기역의 건설은 지역 서비스업의 발전에 일조 할 것임.

- 행정도시의 건설과 더불어 지역 내로 유입될 고급인력은 경영컨설팅, 법무, 회계 등 기업지원 서비스산업의 발전기반을 강화할 것임

- 오송분기역, 기업도시 등의 유치는 유동인구 및 정주인구의 증가를 가져올 것이며 컨벤션 센터 등의 설립과 더불어 관광산업이 발전할 것임.

## 3. 추진과제

□ 대형 건설프로젝트 연계 개발을 통한 서비스산업 활력 제고

□ 기업지원을 위한 비즈니스서비스 산업의 육성

□ 재래시장 시설 현대화와 지역건설업체 경쟁력 강화

## 4. 세부사업

### 1) 대형건설 프로젝트 연계 개발을 통한 서비스산업 활력 제고

□ 행정도시 관문 광역권 대형 개발 사업 추진

○ 컨벤션센터, 중소기업 전시관 등을 연계한 행정타운 개발

- 회의기능, 전시기능, 물류기능 등을 갖춘 복합타운 건설

□ 균형발전을 위한 권역별 성장기반 개발사업 추진

○ 권역별 성장기반 개발사업을 통하여 신규 서비스 수요를 창출하고 입주민의 수요에 맞은 서비스 제공을 위한 서비스 산업 육성

○ 오송 신도시 건설

- 오송 역세권 개발, 연구 및 주거용 시설확충을 통해 관련 서비스 산업 육성 도모

○ 혁신 및 기업도시 건설

- 첨단 자족형 혁신도시 건설 및 12개 공공기관 이전에 따른 서비스 수요 창출
- 기식기반형 기업도시 건설을 통한 유관 서비스업체 입주 유도

○ 바이오농산업단지 조성

- 바이오농산업단지에 입주하게 될 기업 및 주민을 위한 생산·연구·유통·주거관련 서비스 산업 기반 구축

### □ 컨벤션산업의 특화를 위한 인프라 구축

○ 충북의 4대 전략산업과 지연산업을 연계하여 컨벤션 산업을 특화하고 이에 관련된 시설과 산업들을 연계하여 발전시키기 위해 체계적인 조사 및 연구 사업을 전개함

○ 지역전략산업, 컨벤션 산업 및 지역관광자원을 연계하는 종합적인 컨벤션프로그램 개발과 활성화를 도모함.

### □ 충북컨벤션센터(가칭)의 건립

○ 행정도시의 건설, 고속철도 오송역과 청주국제공항 활성화로 창출되는 대형 국제행사에 대한 수요를 적극적으로 수용하기 위해 첨단시설을 갖춘 국제적 규모의 충북컨벤션센터(안)를 건립함.

## 2) 기업지원을 위한 비즈니스서비스업 육성

### □ 전략적 비즈니스서비스업 육성과 산·학·연 협력 활성화

○ 정보처리 및 기타 컴퓨터 운영관련업, 연구개발업, 전문, 과학 및 기술 서비스업, 그리고 사업지원서비스업 등 비즈니스서비스 산업을 적극 육성함.

○ 바이오산업, 차세대반도체산업, 이동통신산업 및 차세대전지 등 전략산업과 지연산업을 지원을 위한 전략적 비즈니스서비스업을 핵심분야와 보완분야로 나누어 육성함

○ 지식정보화시대 기업지원서비스의 성장잠재력을 극대화하고 지역경제의 발전과연계되도록 지역 소재 대학과 연구소, 대덕연구단지, 12개 이전 공공기관, 오송생명과학단지, 오창과학산업단지 등의 인프라를 적극 활용함.

○ 비즈니스산업 육성과 전문인력 양성을 위한 산·학·연 협력시스템 구축과 활성화함

□ 충북 비즈니스혁신센터(가칭) 설치・운영

○ 컨설팅, 세무, 회계 및 금융산업을 육성하고 컨벤션서비스 및 물류서비스를 연계하여 충북을 국가발전의 중심 허브로 발전시킴

○ 지역 비즈니스서비스업체가 참여하는 지역중소기업 기술진단팀을 만들어 애로사항에 대한 진단을 통하여 이를 지원하고 지역제조업과 서비스업간의 유기적 발전관계 도모하는 사업을 발굴하여 지원함

○ 충북 비즈니스혁신센터(가칭)를 설립하여 비즈니스서비스업의 자료와 정보수집 비즈니스서비스업 R&D, 지역비즈니스업체간 그리고 비즈니스업체와 제조업체간 협력적 네트워크 촉진, 지역중소기업 경영 및 기술진단 등을 통해 지역경제의 경쟁력 향상을 도모함

### 3) 재래시장 시설 현대화와 지역건설업체 경쟁력 강화

□ 상권 특성별 차별화된 재래시장 육성 전략 추진

○ 경쟁력 있는 지역 특산품의 취급을 확대함으로써 지역을 대표하는 도·소매시장으로서 지역중심시장을 육성하고 접근성 확보, 주차시설 증설 등 주변 시설환경 개선을 통해 주부층 중심의 근린시장을 육성

○ 전통적인 재래시장의 특성을 살려 지역 특화관광시장으로5일장을 육성하고 상품개발 및 품질보증제의 강화를 통해 가격경쟁력을 확보하고 전국을 대상으로 홍보, 마케팅에 주력하는 전문시장을 육성.

□ 경쟁력에 따른 차별적인 지원체계 구축

○ 도내 59개 시장을 대상으로 전문기관을 활용한 시장의 경쟁력 및 성과평가를 정기적으로 실시함으로써 시장현황, 점포경영 및 경쟁력을 객관적으로 평가

○ 시장별로 경쟁력 평가에 따른 차별적인 지원체계를 마련하고 매년 지원에 대한 성과를 평가함으로써 지원에 대한 지속적인 근거 마련

□ 소비자 기호변화에 따른 재래시장 수요기반 확충

○ 주차장, 화장실, 진입도로 확충 및 건물 리모델링 등 시설 현대화 사업를 통해 편리한 쇼핑환경 조성을 위한 지원 확대

○ 재래시장 고유브랜드 및 CI개발을 통하여 각 지역별 재래시장의 인지도를 높이고 재래시장에 대한 도민의 관심도 제고

○ 중부권, 북부권, 남부권 등 권역별 2-3개의 관광코스와 연계가능한 주변시장을 선정하여 볼거리·살거리·먹거리가 있는 특색있는 시장 조성을 통하여 재래시장의 수요기반 확충

## □ 시장유형별 발전방안, 경영지원센터 운영, 물류기능 효율화 및 마케팅 개선을 통한 경영 현대화

○ 주변 시장여건이나 입지특성에 따라 전문화, 특성화 및 차별화되는 업종구성이 필요하며 업종별, 고객계층별 상업시설과 노점상을 효과적으로 배치함.

○ 달력, 상가수첩 등 홍보물 배포, 이벤트, 세일, 직거래장터, 5일장, 벼룩시장 등 특별행사나 상품권 및 포인트 전용카드 등을 통한 홍보, 마케팅 기능을 강화함.

## □ 지역건설업체의 경쟁력 제고 방안 강구

○ 도내 건설업체가 신기술, 신공법 등 기술력의 지속적인 개발을 통해 첨단 건설기술을 축적할 수 있도록 하는 방안 마련

○ 도내 건설업체가 소규모, 영세성을 탈피하여 대형화를 유도함으로써 공공부문 대형 토목공사 발주시 향토 건설업체의 수주실적을 제고

○ 지역건설업체의 대내외 경쟁력을 강화하고 지역건설업 활성화를 통한 지역 경기 부양을 위하여 지역제한 발주 및 지역 공동도급 확대

○ 지역개발과 환경개선 사업의 적극 발굴을 통한 신규 건설사업 확대로 지역건설경기 활성화를 위한 민간시행 건설사업에 지역업체 참여 확대

○ BTL 민간투자사업에 지역중소건설업체가 참여할 수 있도록 법과 제도적 틀 내에서 행정지원 강화

# 제4절 국제통상

## 1. 현 황

○ 수출입 추이( '02~' 06. 10월말 기준)

- 수출은 '02년부터 증가세였으나 ' 05년 급감에서 '06년 들어 회복세
- 수입은 '02년부터 지속적인 증가세 유지 - 무역수지는 '02년부터 증가세였으나 ' 05년 급감에서 '06년 들어 회복세
- 전국대비 수출비중은 '06년 2.5%로 예년수준 회복, 수입비중도 2.2%로 예년수준유지

○ 품목별 수출 추이

- 전자전기제품이 수출비중의 70% 이상을 점유, 수출증가세 주도
- 섬유류, 생활용품, 잡제품을 제외한 전 품목이 증가세 유지
- 수출비중이 큰 기계류는 3년 연속 50% 이상 증가세 유지

<표 Ⅱ-3-14> 품목별 수출

(단위 : 백만불, %)

| 품목 | | | 농림수산물 | 광산물 | 화학공업제품 | 플라스틱고무가죽 | 섬유류 | 생활용품 | 철강금속 | 기계류 | 전자전기 | 잡제품 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 년도 | 구분 | 합계 | | | | | | | | | | |
| '02 | 금액 | 4,019 | 81.2 | 4.8 | 371.6 | 161.3 | 119.5 | 24.4 | 143.9 | 216.9 | 2,880.3 | 3.0 |
| | 비중 | 100 | 2.02 | 0.12 | 9.25 | 4.01 | 2.97 | 0.61 | 3.58 | 5.40 | 71.67 | 0.07 |
| | 전년비 | 16.5 | △9.3 | △30.9 | 0.1 | 9.4 | △13.5 | △11.8 | 25.8 | 15.5 | 22.3 | 15.8 |
| '03 | 금액 | 4,732 | 89.4 | 4.7 | 456.4 | 176.9 | 96.3 | 27.5 | 148.9 | 240.5 | 3,479.2 | 11.8 |
| | 비중 | 100 | 1.89 | 0.10 | 9.64 | 3.74 | 2.04 | 0.58 | 3.15 | 5.08 | 73.52 | 0.25 |
| | 전년비 | 17.7 | 10.2 | △1.3 | 22.8 | 9.7 | △19.4 | 12.9 | 3.4 | 10.9 | 20.8 | △24.2 |
| '04 | 금액 | 7,545 | 108.5 | 7.0 | 567.5 | 249.0 | 111.9 | 29.2 | 199.2 | 377.3 | 5,883.2 | 12.5 |
| | 비중 | 100 | 1.44 | 0.09 | 7.52 | 3.30 | 1.48 | 0.39 | 2.64 | 5.00 | 77.97 | 0.17 |
| | 전년비 | 59.5 | 21.3 | 49.6 | 24.3 | 40.8 | 16.3 | 6.1 | 33.8 | 56.9 | 69.1 | 6.2 |
| '05 | 금액 | 5,663 | 119.7 | 6.2 | 562.0 | 267.0 | 122.2 | 21.9 | 232.0 | 566.6 | 3,746.9 | 15.9 |
| | 비중 | 100 | 2.1 | 0.1 | 9.9 | 4.7 | 2.1 | 0.4 | 4.1 | 10.0 | 66.1 | 0.3 |
| | 전년비 | △24.9 | 10.4 | △12.7 | △1.0 | 8.4 | 9.2 | △25.1 | 16.4 | 50.2 | △36.3 | 27.1 |
| '06. 10 | 금액 | 6,533 | 113.8 | 6.8 | 517.5 | 263.1 | 86.2 | 15.3 | 232.8 | 650.6 | 4,633.9 | 13.0 |
| | 비중 | 100 | 1.7 | 0.1 | 7.9 | 4.0 | 1.3 | 0.2 | 3.6 | 9.9 | 70.9 | 0.2 |
| | 전년비 | 51.3 | 16.4 | 33.3 | 12.6 | 17.2 | △16.4 | △18.8 | 26.5 | 47.1 | 67.3 | △3.9 |

자료 : 한국무역협회(KITA.net), 종합무역정보

○ 외국인투자유치 실적

- 연도별 외국인 투자유치는 '00년 ~ ' 05년 까지 총 233건에 1,573,638천불의 실적을 나타내고 있으며, 점차 건수별 투자규모가 증가하고 있음

<표 Ⅱ-3-15> 연도별 외국인 투자실적

(단위 : 건, 천불)

| 계 | | '00년 | | '01년 | | '02년 | | '03년 | | '04년 | | '05년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 |
| 233 | 1,573,638 | 36 | 165,610 | 50 | 92,736 | 22 | 58,803 | 37 | 159,358 | 65 | 753,013 | 23 | 344,118 |

자료 : 충청북도 국제통상과

- 업종별 실적은 농축수산업 2건 810천불, 제조업 154건 1,541,552천불, 서비스업 13건 18,133천불, 기타 42건 13,143천불로 제조업의 건수별 및 금액별 비중이 각 각 66%, 98%를 점유하고 있음

<표 Ⅱ-3-16> 업종별 외국인투자 실적

(단위:건, 천불)

| 구 분 | 계 | | 농축수산업 | | 제조업 | | 서비스업 | | 기타 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 계 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 | 건 | 금액 |
| | 233 | 1,573,638 | 2 | 810 | 154 | 1,541,552 | 13 | 18,133 | 42 | 13,143 |
| '00년 | 36 | 165,610 | - | - | 30 | 155,456 | 2 | 9,964 | 4 | 190 |
| '01년 | 50 | 92,736 | - | - | 22 | 89,559 | 5 | 1,093 | 23 | 2,084 |
| '02년 | 22 | 58,803 | - | - | 17 | 58,504 | 2 | 148 | 3 | 151 |
| '03년 | 37 | 159,358 | 2 | 810 | 31 | 157,658 | 1 | 47 | 3 | 843 |
| '04년 | 65 | 753,013 | - | - | 54 | 736,307 | 3 | 6,881 | 8 | 9,825 |
| '05년 | 23 | 344,118 | - | - | 22 | 344,068 | - | - | 1 | 50 |

자료 : 충청북도 국제통상과

## 2. 여건 및 전망

○ 세계경제는 WTO다자협상 및 FTA의 확대 등 국제규범이 급속히 확산되는 등 개방경제의 무한경쟁시대에 지역경제도 편입될 수밖에 없는 상황임

- 국제경제는 국제고유가, 달러화약세 및 글로벌금리인상 등으로 성장률이 다소 둔화 예상되나 BRICs 4개국의 신흥시장으로 급부상, EU 경제권의 최대 단일경제권 형성, 미국, 일본, 중국 등 주요수출대상국의 안정적 경기회복에 따른 수출시장의 지속적인 성장이 예상됨

○ 충북수출은 금년말 80억불을 달성할 것으로 예상되나 지난 ' 04년 수출실적이 이미 7,545백만불을 기록하였으며, 지난해는 엘지정보통신사업부의 평택이전 영향으로 수출부진에 따른 금년도의 상대적 수치 증가 의미도 있으나, 엘지정보통신을 대체하는 수출증가 요인 즉, 반도체, 전선, 자동차부품 등의 수출증대로 인한 지역수출기반이 견고해졌다고 할 수 있음

- 그러나 '06년 10월 기준 수출상위 5개기업(하이닉스반도체 2,334백만불, 엘지화학 409백만불, 심텍 254백만불, 매그나칩반도체 166백만불, 에치엔티 141백만불)이 총 수출의 50.6%를 점유하는 대기업 수출편중현상이 심함
- 따라서 수출중견기업 양성을 위해 수출중소기업 지원을 위한 글로벌 비즈니즈 강화사업에 주력해야 할 필요가 있음

○ 외국인투자유치를 강화하여 지역산업구조 고도화·지역경제규모 확대를 통한 지역경쟁력을 제고하고 일자리 창출로 지역경제성장·안정화 필요

- 그러나 최근 그린필드 중심의 외국인 직접투자 감소, 수도권규제완화 등 투자유치 위협요인이 증대되고 있음
- 따라서 기업유치를 위한 국가간, 지역간 경쟁에서 우위를 선점하기 위한 특단의조치, 즉 경쟁지역보다 우월한 투자여건 조성 및 전략적인 투자유치활동 전개가 필요

## 3. 추진과제

### □ 수출증대를 위한 다양한 통상정책 추진

### □ 전략적 외국인투자유치 활성화

## 4. 세부사업

### □ 무역전문인력 양성

○ 충북통상아카데미 운영

- 중소제조업체 및 무역업체를 대상으로 무역실무강좌를 개설하여 무역실무자의 업무수행능력 제고

### □ 효율적인 무역금융 지원

○ 중소기업 무역보험 지원

- 수출중소기업의 국제거래에 따른 거래위험을 커버하여 수출증대 및 지역경제 활성화에 기여할 수 있도록 수출보험료 지원

○ 해외전문박람회 개별참가기업 지원

- 해외전문박람회에 참가하는 개별 기업체에 참가비 지원

## □ 내실있는 수출실무지원 강화

○ 외국어 통 · 번역센터 운영

- 중소기업에 대한 외국어 통· 번역 지원으로 국제경쟁력확보 및 중소수출 기업의 수출활동 지원

○ 중소무역업체 1사1도우미제 운영

- 중소수출기업의 수출업무애로를 타개하기 위해 지역대학의 국제통상관련학과 학생을 활용하여 수출증대 도모

## □ 수출경쟁력 있는 상품 발굴 홍보

○ 충북인터넷무역시스템(ebiznjoy.com) 운영

- 시스템 개통 및 정식운영(2001. 1. 22)

○ 수출기업 E-Catalogue(CD)제작 지원

- 해외시장개척단 및 국제전시박람회, 수출상담회 참가시 해외바이어에게 E-Catalogue(CD)를 활용한 기업 및 상품 홍보로 해외마케팅 효율성 제고

○ 수출상품진열장 운영

- 우리도에서 생산되는 주요상품을 전시하여 도를 방문하는 국내· 외 인사들에게 우리도 제품의 우수성 홍보

○ 해외규격인증 획득지원사업

- 중소기업 제품에 대한 해외인증획득을 지원하여 해외마케팅활동을 지원함으로써 수출증대 도모

## □ 권역별 및 제품별 목표시장 개척

○ 국제박람회 · 전시회 참가사업

- 수출상담 능력을 보유하고 있는 중소기업체의 해외전시· 박람회 참가를 통한 해외시장 정보수집 및 바이어상담 등 지원

○ 해외시장개척단 파견사업

- 자본과 대외 경쟁력이 미약한 수출유망 중소기업의 해외시장개척단 파견을 통하여 해외바이어와 직접 수출상담 및 상품홍보 지원

○ 해외바이어 초청 수출상담회 개최

- 해외바이어를 초청하여 우리도에서 수출상담회를 개최함으로써 도내기업체들이 해외에 나가지 않고도 수출상담 기회 제공

○ 청풍명월 내고향장터 행사 추진

- 충북농특산품 홍보 및 신규바이어 발굴에 목적으로 해외에서 개최되는 직판행사로서 교민사회의 인지도가 높음

○ 중소기업 해외지사화 사업

- kotra 해외무역관을 중소수출기업의 해외지사로 활용하도록 제공하며 이를 통하여 해외시장정보수집 및 마케팅 능력을 배양토록 함

○ 수출유망기업 해외바이어 발굴 지원

- 수출유망중소기업에 대한 해외시장정보 제공 및 바이어 발굴 지원

○ On-line 해외바이어 발굴 지원

- On-Line을 통한 수출유망 중소기업의 해외마케팅 지원

## □ 매력적인 외국인 투자인프라 조성

○ 오송 외국인투자지역 지정 : 376.2천㎡(114천평)

○ 입주기업 재정지원(고용 · 교육훈련보조금)

○ 전문인력 육성확보[프로젝트매니저(PM)]

○ 외국인 경영 · 생활환경 개선

○ 입지 · 세제 등 투자인센티브의 지속적 확충

- 지역경제기여도에 따른 차별적 인센티브 제공

○ 외국인 투자기업 CEO 및 임원 연찬회 개최

- 도내 외국인투자기업 CEO 및 임원, 투자유치 유관 기관 관계자

## □ 지역 전략산업 선도기업 중점 유치

○ 현지기업 방문· 상담, 공격적 투자유치 활동

- 오송 : 바이오텍 선도기업 유치

- 오창 : 부품, 소재 등 고도기술 수반 기업유치

○ 부품, 소재 등 IT 핵심기술 보유 기업

○ 타겟기업 선정을 통한BT 선도기업의 전략적 유치

- 다국적 제약사, 바이오테크기업, R&D센터 등

## □ 다양한 투자환경 홍보

○ 해외투자설명회 개최 및 투자사절단 파견(합동설명회 후 타겟기업 방문· 상담)

○ 해외 전문박람회 참가

○ 해외 홍보물(CD, 브로셔 등) 정비·보강

○ 홈페이지 운영 : IK(Invest KOREA) 공동 운영 관리

○ 외국인 투자유치 네트워크 활성화

○ 충북기업과 외국기업 파트너링 행사 개최 등

제 2 부

# 제4장 테마형 문화관광충북 조성

제1절 문화관광 현황
제2절 여건 및 전망
제3절 추진과제
제4절 세부사업

# 제4장 테마형 문화관광충북 조성

## 제1절 문화관광 현황

### 1. 문화부문

#### 1) 중원문화권

○ 전국 7대 문화권의 하나로 중원문화권이 설정되어 있지만 중원문화권의 대내외 위상이 미약함으로 인해 인접한 타 문화권에 비해 국가 차원의 지원이 부족한 실정임

○ 중원문화권에 대한 중장기 개발계획이 수립되어 있음에도 불구하고 계획을 현실화하기 위한 구체적이고 체계적인 실천 전략이 부족함.

<표 Ⅱ-4-1> 중원문화권 개요

| 구 분 | | | 내 용 |
|---|---|---|---|
| 중원문화의 역사적 고찰 | 개념규정 | | • 청주와 충주를 중심으로 산재한 문화유산과 그 현상<br>• 시대와 시간의 개념이 아닌 지역의 개념으로 설정 |
| | 역사적 전개 | 선사시대 | • 남한강과 금강 상류에 다량의 선사시대 유적 분포 |
| | | 삼국시대 통일신라 | • 4세기 이후 중원은 삼국간 항쟁의 중요한 쟁패지역이 됨<br>• 백제시대 충주는 철의 산출지로 알려짐<br>• 통일신라시대 5소경중 3소경을 이곳에 집중 배치, 이는 곧 지역의 중원의식을 싹트게 함<br>• 신라시대 충주는 부도(副都)의 위상을 차지, 통일 후에도 나라의 중심지라는 의미를 가진 개념으로 더욱 승화됨 |
| | | 고려시대 | • 이민족의 침입에 의한 국난 극복시 외세에 대한 끈질긴 저항의식을 보여줌<br>• 직지의 간행 등 인쇄문화의 중심지역 |
| | | 조선시대 근대 | • 임진왜란 때의 의병활동, 동학농민운동, 구한말 의병활동, 일제강점기의 3·1운동 등의 적극적 의열의 고장임 |
| | 역사적 정체성 | | • 청풍명월의 고장이자 양반문화의 본고장<br>• 조화와 포용의 문화의 근본인 중심지 의식 형성<br>• 혼합문화적 성격의 불교문화 이룩<br>• 수차례 정치적 격변기에 시련과 위기가 닥칠 때마다 저항과 극복의 정신을 견지 |
| 인접문화권과의 비교 | 자연·인문지리적 범위 | | • 등고선도 : 소백산지와 차령산지가 나뉘는 사이<br>• 하계망과 분수계 : 남한강 수계와 금강 수계<br>• 성곽분포도 : 우리나라 내륙에서 성터가 가장 많음(91개)<br>• 도로망도 : 소 유역권들을 연결하는 국도 12개가 통과<br>• 언어(방언)지도 : 주변 5개도와 접촉하는 접촉언어권 |
| | 문화요소별 비교 | | • 유교(서원) : 기호사림파와 일부의 영남사림파로 구성<br>• 불교(사찰) : 사찰 분포를 통한 지정학적 특성 인식 |
| | 중원문화권 속성 | | • 한강,낙동강,금강유역의 문화가 교류되는 문화적 점이지대<br>• 괴산은 고립문화권으로 독특한 요소가 남아 있을 가능성 높음 |

자료 : 충청북도, 중원문화권 위상정립 및 발전계획, 2002

## 2) 문화예술 인프라

○ 공연장, 영화관과 같은 공연시설, 미술관, 화랑 등 전시시설의 경우 충북은 서울, 경기 등 수도권에 비해 문화공간의 수가 상대적으로 부족한데, 이러한 현상은 충북내 시급도시와 군단위 지역간에도 그대로 나타나고 있음

○ 민간공연장 7개소, 화랑 4개소는 모두 시지역에 있으며 영화관은 증평1개소를 제외한 40개소가 시급지역에 집중해 있으며 미술관은 청주시와 청원군에 각각3개소, 2개소가 있는 것으로 나타남.

○ 시군민회관, 복지회관, 청소년회관 등 지역문화복지시설과 문화원 전수회관 등 문화보급전수시설은 지역적 안배가 이루어져 있으나 공공도서관의 경우에는 총 23개소중 시급도시에 11개소가 집중해 있음.

○ 특히 충북은 우륵과 박연 등 3대 악성과 관련한 지역단위 축제가 이루어지고 있는데 국립국악원은 현재 서울과 전북, 전남에만 각 1개소씩 설치되어 있는 실정임.

<표 Ⅱ-4-2> 충북의 문화공간

(단위: 개소, 개, 명)

| 구분 | 공연시설 | | | 전시시설 | | 지역문화 복지시설 | | | 문화보급 전수시설 | | | 공공 도서관 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 공공 공연장 | 민간 공연장 | 영화관 | 미술관 | 화 랑 | 시군 민회관 | 복지 회관 | 청소년 회관 | 문화원 | 국악원 | 전수 회관 | 도서 관수 | 좌석수 | 연간이 용자수 |
| 2003 | 20 | - | 27 | 2 | 6 | 7 | 45 | 7 | 12 | 3 | 1 | 22 | 9,072 | 3,884,552 |
| 2004 | 13 | 8 | 41 | 3 | 4 | 8 | 50 | 9 | 12 | 1 | 1 | 24 | 9,215 | 4,331,896 |
| 2005 | 14(9) | 7(7) | 41(40) | 5(3) | 4(4) | 8(3) | 50(10) | 9(1) | 12(3) | 1(1) | 4(3) | 23(11) | 8,627 | 4,447,678 |

주: 2005년의 ( )안은 청주, 충주, 제천시의 합계임.
자료: 충청북도, 충북통계연보, 2006

○ 한편 기존의 문화예술공간의 효율성 제고를 위해 새로운 경영마인드가 필요하며 창의적인 소프트웨어 개발을 통해 문화예술공간의 가치를 극대화시켜야 함

○ 아울러 시너지효과를 위해서는 분산되어 있는 문화예술공간과 인력 및 프로그램의 네트워크 시스템을 구축이 필요함.

## 3) 문화예술행사

○ 21세기에는 정신과 물질, 문화와 경제가 조화를 이루는 더 나은 삶의 질을 추구하게 될 것이므로, 문화예술프로그램 역시 지역민의 풍요로운 문화향유를 통한 삶의 질 향상에 초점이 맞추어져야 함.

○ 지역과 지역민이 주체가 된 창의적인 프로그램의 부족으로 주민들의 자발적 참여와 관심이 낮고, 그 결과 창조적인 새로운 문화 창달에 한계를 보이고 있음.

○ 도내의 문화예술행사는 단체기관별로 고립분산적으로 이루어져 상호연계성이 부족한 실정이며, 문화예술행사를 총괄 기획, 지원, 관리하고 발전시킬 수 있는 문화전문기관의 설립이 필요함.

○ 현재 충북지역에서 개최되고 있는 축제 중 국제행사로는 청주시에서 개최되는 청주국제공예비엔날레, 세계태권도 문화축제, 청주직지축제와 충주시에서 개최되는 충주세계무술축제, 청원군의 대청호국제환경미술제, 진천군의 세계태권도화랑문화축제를 들 수 있음

○ 한편 각 시·군별로 대표적인 전통풍습과 인물을 중심으로 한 예술제와 지역의 특산물을 활용한 다양한 지역축제가 개최되고 있음.

○ 그러나, 상당수의 지역문화축제가 철저한 준비와 장기적인 비전에 따른 개최준비가 미흡 할 뿐 아니라, 도민들이 체감하고 공감하는 축제, 도민이 주체적으로 참여하는 축제, 지역문화 발전과 직결된 축제가 되지 못하고 있음

<표 Ⅱ-4-3> 충북의 지역축제 현황

| 구 분 | 국 제 행 사 | 예 술 제 | 지 역 축 제 |
|---|---|---|---|
| 청주시 | •청주국제공예비엔날레<br>•세계태권도문화축제<br>•청주 직지축제 | •청풍명월예술제<br>•청주예술제 | 가침박달꽃 축제, 구룡축제, 청주사랑 어울마당, 새해맞이 희망축제 |
| 충주시 | •충주 세계무술축제 | •우륵문화제 | 밤축제, 사과축제, 복숭아축제, 앙성온천제, 수안보온천제, 충주호수축제, |
| 제천시 | •제천국제음악영화제 | •제천의병제 | 의림지겨울축제, 청풍호반벚꽃축제, 금수산 전국산악마라톤대회, 약초건강축제, 박달가요제, 청소년 도전축제, 제천마라톤 대회 |
| 청원군 | •대청호국제환경미술제 | – | 세종대왕과 초정약수축제, 청원군민의날 및 문화제, 청남대호반축제, 청원생명쌀 유채꽃축제, 청원군해맞이축제, 청풍호반벚꽃축제 |
| 보은군 | – | •보은동학제 | 속리산 가을한마당축제, 단풍가요제, 속리축전, 충북알프스 전국등반대회, 황토사과축제, 보은동학하프마라톤, 정월대보름잔치 |
| 옥천군 | – | •지용제<br>•중봉충렬제 | 이원묘목축제, 금강의 등불축제 |
| 영동군 | – | •난계국악제 | 포도페스티벌, 영동곶감축제 |
| 진천군 | •세계태권도화랑문화축제 | •소두머리용신놀이 | 농다리축제, 생거진천 화랑제, 관상어 품평회, 생거진천 쌀축제 |
| 괴산군 | – | •괴산문화제<br>•목도백중놀이 | 청결고추축제, 청안수박축제, 조령산가을걸이축제, 괴산조령체험학습축제, 괴산소수살구축제, 도원성탑돌이, 괴산환경문화축제, 연풍 조령제, 괴산(장연)대학찰옥수수축제 |
| 음성군 | – | •무영제<br>•설성문화제 | 미스터 고추 및 고추요정선발대회, 햇사레 감곡 복숭아축제, 전국품바축제 |
| 단양군 | – | •방곡장작가마 예술제 | 금수산감골단풍축제, 삼봉문화축제, 소백산 철쭉제, 어상천수박축제, 단양마늘 5일장한마당, 온달문화축제, 단양소백산 죽령사과축제 |
| 증평군 | – | •증평문화제 | 인삼축제, 장뜰들노래나들이, 삼겹살축제 |

자료: 충청북도 관광허브 홈페이지 및 각 시군 홈페이지에서 재구성(http://www.cbtour.net/) 2006

### 4) 문화산업

○ 21세기에는 지식기반산업이 경제성장을 주도하는 전략산업으로 부상하고 있으며 첨단 정보통신기술을 활용한 첨단문화산업의 육성 필요성이 대두하고 있음

○ 현재 충청북도의 문화산업은 그 실태조차 파악하지 못하고 있을 뿐 아니라 구체적인 발전계획도 수립되어 있지 않은 실정임

### 5) 문화행정

○ 충청북도 문화관광환경국에서 문화 및 관광행정 전반에 대한 기획과 관리업무를 맡고 있으나, 최근 폭증하는 문화예술행사와 다양한 도민들의 문화욕구를 수용할만한 체계적인 조직기능이 미약함.

○ 문화예술행정의 특성상 절대적으로 요구되고 있는 전문직 인력이 절대적으로 부족하며, 그 결과 역동적이고 선진적인 문화정책 기획력이 부족함.

○ 현재 충북지역 문화예술 지원은 충북도청 문화정책과가 담당하고 있으나 행정부서의 한계상 종합적이고 체계적인 지원체제를 갖추지 못하고 있음

○ 따라서 충북의 문화예술을 진흥하기 위한 종합적인 지원체계의 수립과 지원센터가 절대적으로 필요함.

## 2. 관광부문

### 1) 관광지역 및 관광자원

○ 충북은 약 470개소 (국립공원3, 호수2, 지정관광지 21, 자연동굴 4, 관광자원 22, 문화재 505)의 자연자원과 다양한 역사문화자원을 보유하고 있어 잠재적 가치가 매우 높음

○ 충북의 지정관광지는 청주시와 청원군을 제외한 총21개소(전국 216개소의 9.7%)이며, 제천시 5개소, 충주시 4개소, 단양군 3개소 순으로 대체로 북부권에 집중적으로 관광지가 지정되어 있음.

○ 주로 경관을 중심으로 한 산악형 자연자원과 온천 등 수변관광자원으로 구성되어 있으며, 이는 최근 들어 충북내 관광객 유입의 주축이 청주•속리산권에서 점차 충주호권으로 이전하고 있는 추세와 연관이 있을 것으로 판단됨.

○ 또한 충북지역 내 관광특구는 3개소로 1997년에 지정된 수안보온천지구와 속리산지구 그리고 2005년 12월 30일자로 단양읍, 매포리주변 4.45㎢가 단양관광특구로 새롭게 추가 지정되어 충북내 관광특구의 전체 면적은 57.42㎢의 면적을 보이고 있음.

○ 충북의 공원은 속리산, 월악산, 소백산 등의 전국(20개소)대비 15.0%에 해당하는 3개의 지역이 국립공원으로 지정되어 있으며 총884,901㎢의 면적을 차지하고 있음.

○ 이러한 자연공원은 자연생태계와 수려한 자연경관 문화유적 등을 보호하고 지속적으로 이용할 수 있도록 하여 자연환경의 보전 국민의 여가와 휴양 및 정서생활의 향상을 기하기 위하여 지정하고 있으나 충북의 자연공원 현황은 산악형 자연자원중심의 자원 특징을 보임.

## 2) 관광시설

○ 2005년 기준 충북의 관광사업체 등록 현황을 보면 여행업은 일반7개소, 국외 112개소, 국내 134개소로 총 253개소가 등록되어 있으며, 관광숙박업 등록 현황을 보면, 호텔업이 21개소, 콘도미니엄이 7개소, 음식점이나 펜션 등 관광편의시설업이 17개소 등록되어 있는 것으로 나타남.

○ 관광숙박업은 관광호텔업과 휴양콘도미니엄업이 등록되어 있고 관광호텔업의 경우 총 21개소로 전체 호텔의 62%가 청주시와 충주시를 중심으로 분포되어 있으며, 옥천, 영동, 증평, 괴산군은 등록되어 있는 업체가 없음.

○ 휴양콘도미니엄업은 7개소로 충주시에 5개소, 제천시와 단양군에 각각 1개소가 등록되어 있는 것으로 나타났으며 가족호텔업과 한국전통호텔업은 전무한 실정임

○ 또한 관광객이용시설업은 전문휴양업이 유일하게 단양군에1개소 등록되어 있으며, 관광유람선업 또한 단양군에만 3개소 등록되어 있고, 관광객이용시설업, 국제회의업, 카지노업, 유원시설업은 등록된 없체가 없음.

## 3) 지역관광동향

○ 모험관광, 생태관광, 문화·테마관광, 자연관광, 녹색관광 등 관광트랜드의 변화가 일어나고 국민여가시간 확대, 웰빙(WELL-BEING)의 영향으로 농촌관광과 체험관광의 수요가 증가함.

○ 충청북도 방문객의 계절별 동향을 보면 여름철인6-8월경에 집중되어 나타나고 있으며 그 뒤를 이어 가을철 방문객이 차지하고 있어, 전체적으로 도내의 수려한 자연자원에 기인한 여름과 가을철 방문객이 대세를 이루고 있음.

○ 권역별로는 서울·경기·인천 등 수도권지역의 관광객이 가장 높은 점유율을 보이고 있고, 그 다음으로 충청권, 경상권, 광주·전라권, 강원권, 교포·제주권 등의 순서를 보이고 있음.

○ 2005년말 현재 시군별 관광객유치현황을 보면 단양군이 7,232,192(21.3%)로 가장 많은 관광객이 다녀갔으며 충주시 3,972,717(20.5%), 제천시 6,259,371(18.4%) 등 북부에 집중되어 나타나고 있으며 반면 진천, 음성, 증평은 낮은 방문율을 보임.

○ 또한 2005년 도내를 방문한 관광객을 대상으로 한 설문조사에 따른 선호관광지관광명소는 충주호가 8.9%로 가장 높게 나타났으며, 그 다음은 속리산국립공원이 7.0%, 도담삼봉 6.2%, 청남대 6.0%, 수안보온천 5.7% 등으로 조사됨.

○ 2005년 충북 관광객의 체류기간은 1박2일이 37.4%, 당일이 39.1%로 대부분이 경유형 관광행태를 지니고 있으며, 특히 3박4일 관광객의 경우 추세적으로 증가세를 보이고 있어 향후 본격적인 "5도 2촌" 생활관광시대의 전개에 따른 안정적인 체류형 관광형태로의 정착과 발전을 위한 전략이나 대책마련이 요구됨.

<표 Ⅱ-4-4> 충북방문관광객의 체류기간

| 구 분 | 당 일 | 1박2일 | 2박3일 | 3박4일 |
|---|---|---|---|---|
| 2001 | 36.3 | 39.6 | 19.1 | 4.9 |
| 2002 | 41.7 | 37.7 | 16.1 | 4.5 |
| 2003 | 45.7 | 34.9 | 14.5 | 5.0 |
| 2004 | 36.3 | 36.8 | 21.2 | 5.8 |
| 2005 | 35.6 | 37.7 | 19.3 | 7.4 |
| 평 균 | 39.1 | 37.4 | 18.0 | 5.5 |

자료: 충청북도, 제4차 충북권관광개발계획, 2007

## 4) 관광수요

○ 최근 5년간 도내 관광객 추이를 보면 2000년 약 1,934만명에서 2005년에는 약 3,368만명으로 같은 기간 연평균 11.7%의 증가추세를 보이고 있음.

○ 한편 절대수에서는 아직까지 총 방문객수의 2% 내외의 적은 비중을 차지하고 있는 외국인 관광객수의 연평균증가율은 같은 기간 16.7%의 높은 증가추세를 보이고 있음.

<표 Ⅱ-4-5> 주요 유료 관광지 방문객수

(단위 : 명, %)

| 구분 | 계 | 내국인 | 외국인 |
|---|---|---|---|
| 2000년 | 19,337,047 | 19,040,428 | 296,619 (1.53) |
| 2001년 | 23,341,250 | 22,936,753 | 404,497 (1.73) |
| 2002년 | 23,740,223 | 23,233,533 | 506,690 (2.13) |
| 2003년 | 27,892,881 | 27,338,451 | 554,430 (1.99) |
| 2004년 | 32,559,813 | 31,847,766 | 712,047 (2.19) |
| 2005년 | 33,681,661 | 33,038,332 | 643,329 (1.91) |
| 연평균증가율 | 11.73 | 11.65 | 16.74 |

주 : 1) 주요관광지만을 대상으로 중복집계 하였으므로 실제 방문객수와 차이가 있을 수 있음
2) 괄호 안은 도내 전체 방문객중 외국인 방문객의 비중임.
자료 : 충북통계연보, 2006

○ 2006년 제4차 충북권 관광개발계획에서 국내관광총량과 외래 관광총량을 구분하여 최대한 수요예측을 실시한 결과, 충북의 관광총량은 2005년의 34024천명에서 2009년에 4천만을 넘어서서 2011년에는 44,913천명으로 증가할 것으로 예측함.

○ 2005년에서 2011년간 연평균증가율을 보면 당일관광 4.3%, 숙박관광 5.5%로 예측되어 점차 숙박관광의 비중이 높아지는 것으로 추정하는 한편 외래관광객도 같은 기간 4.6%로 예측하여 충북 전체로는 4.7%의 증가율을 나타냄.

<표 Ⅱ-4-6> 충청북도 관광수요 예측 결과

(단위 : 천명)

| 구 분 | 충 북 | | 도내국민관광 | | 외래관광 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 당일관광 | 숙박관광 | |
| 2005 | 34,024 | 33,560 | 20,839 | 12,721 | 464 |
| 2006 | 35,792 | 35,303 | 21,921 | 13,381 | 489 |
| 2007 | 37,609 | 37,101 | 23,083 | 14,063 | 509 |
| 2008 | 39,440 | 38,892 | 23,907 | 14,985 | 548 |
| 2009 | 41,266 | 40,698 | 25,017 | 15,681 | 569 |
| 2010 | 43,091 | 42,502 | 26,126 | 16,376 | 589 |
| 2011 | 44,913 | 44,305 | 26,760 | 17,544 | 608 |
| 연평균증가율 (2005-2011) | 4.7 | 4.7 | 4.3 | 5.5 | 4.6 |

자료 : 충청북도, 제4차 충북권관광개발계획, 2007

# 제2절 여건 및 전망

## 1. 중앙정부

○ 문화는 삶의 질을 고양시킬 수 있는 근간이며 산업으로서 새로운 국가발전의 동력으로 떠오르고 있는 분야임

○ 정부에서는 문화로 부강하고 행복한 대한민국의 미래전략 수립을 위한 <문화강국(C-KOREA) 2010>을 발표하였음

○ 즉 문화강국(C-KOREA) 2010은 창의성(Creativity)과 문화(Culture)를 바탕으로 문화·관광·레저스포츠의 다양한 콘텐츠(Contents)의 산업적 활용을 통해 국민소득 3만불 시대를 조기에 견인하는 중장기 비전과 전략임

○ 정부에서는 급증하는 문화·관광·레저서비스산업의 육성을 통해 이 부문의 수요를 충족시키기 위한 기반시설확충에 총력을 기울이고 있음

○ 세계는 1980년대 노동력과 가격을 기반으로 한 제조업기반경제에서 1990년대 기술과 품질을 기반으로 한 지식기반경제를 거쳐 2000년대는 '기술' '감성' '이미지' '체험'을 기반으로 한 문화기반경제로 전이해가는 추세

○ 21세기는 기술혁신(Innovation)과 이에 따른 콘텐츠의 효과적인 활용이 중요한 성장동력으로 작용하는 창의적 문화기반경제시대에 맞추어 문화·관광·레저스포츠산업의 전략적 육성이 요구되는 시대라 할 수 있음

○ 경제발전의 영향으로 소비행태가 개성화, 다양화, 고급화추세로 바뀌면서 이제 문화는 독자적인 산업으로서의 역할 뿐만 아니라 다른 산업발전의 원동력이 되고 있음

○ 특히 IMF 경제위기의 극복에 문화관광산업의 기여도가 높아짐에 따라 이제 문화는 예술이라는 좁은 틀에서 벗어나 국가발전과 국제경쟁력을 좌우하는 핵심역량(Core Competence)로 부각

○ 이 경우 국가핵심역량으로서의 문화는 좁은 의미에서의 문화산업 관광산업, 레저스포츠산업으로 한정되며 따라서 이 분야의 정책의제화 및 전략적 육성이 시급한 실정

○ 최근 들어 고용증가가 수반되지 않는 경제성장의 시대를 맞이하여 민간소비위축에 따른 불경기가 지속됨으로써 장기적인 경제의 안정적 성장에 걸림돌로 작용

- 3C(Creativity, Culture, Contents)를 활용한 문화•관광•레저스포츠산업의 전략적 육성

○ 지금 우리 경제에서 가장 긴요하게 요구되는 것은 문화를 기반으로 창출한 고부가가치를 자본으로 전환하기 위한 '창의성(Creativity)' 개발

○ 창의성에 기반을 둔 문화와 산업과의 접목을 통해 지속가능한 발전(Sustainable Development)을 이룩하는 것은 21세기 국가발전의 새로운 패러다임으로 정착

○ 타 산업에 비해 성장률과 고용효과가 높은 문화•관광•레저스포츠 분야의 다양한 콘텐츠(Contents) 개발을 통해 고부가가치를 창출하고 세계시장에서 우위를 선점하기 위한 장기적 전략수립이 시급

○ 한편 제4차 국토종합계획(2000-2020)에서는 전국을 7대 문화관광권으로 구분하고 지역마다 특성있는 개발을 통해 다양한 문화관광 공간을 제공하는 것을 목표로 하고 있음

<표 Ⅱ-4-7> 7대 문화관광권 및 특화주제

| 문화관광권 | 특화주제 | 해당 광역지자체 |
|---|---|---|
| 수도권 | 국제도시, 전통문화와 관광 | 서울특별시, 인천광역시, 경기도 |
| 강원권 | 남북교류와 4계절관광 | 강원도 |
| 충청권 | 백제문화와 해안 · 산악휴양 | 대전광역시, 충청북도, 충청남도 |
| 호남권 | 테마형 전통문화와 해양관광 | 광주광역시, 전하북도, 전라남도 |
| 대구·경북권 | 전통문화와 섬유이벤트 | 대구광역시, 경상북도 |
| 부산·울산·경남권 | 국제도시와 해양관광 | 부산광역시, 울산광역시, 경상남도 |

자료 : 제4차 국토종합계획(2000-2020), 대한민국정부, 2000.1

○ 2005년 12월 발표한 제4차 국토종합계획수정계획(2006-2020)에서는 남해안, 서해안, 동해안 및 접경지역의 광역관광벨트 그리고 백제문화지역, 유교문화지역, 지리산과 같이 특정 자원이 여러 행정구역에 걸치는 광역 관광권을 문화관광특정지역으로 개발되도록 함

<표 Ⅱ-4-8> 문화관광특정지역의 개발방향

| 구분 | | 지역 | 개발방향 |
|---|---|---|---|
| 광역 관광 벨트 | 남해안 관광벨트 | 목포~부산 | 남해안관광벨트 개발사업을 지속적으로 추진하여 다도해와 남해안의 문화・관광자원을 연계 개발 |
| | 서해안 관광벨트 | 경기만~목포 | 서해안관광벨트 개발사업 추진으로 서해안지역의 관광인프라 확충 및 국제적 생태・해안관광지대 조성 |
| | 동해안 관광벨트 | 금강산~설악산~부산 | 동해안관광벨트 개발사업 추진으로 금강산・설악산 관광지대 조성, 동해안지역 관광인프라 확충 및 관광레저스포츠지대 조성 |
| | 평화벨트 | 비무장지대의 접경지역 | 평화관광벨트로 조성하여 생태관광과 남북교류의 거점으로 육성 |
| 광역 관광 권 | 경북북부 유교문화권 | 경북북주 | 유교문화권 개발사업을 지속적으로 추진하여 세계적인 유교관광 명소로 조성 |
| | 지리산권 | 지리산국립공원 주변 | 생태・한방 등 기능성 관광개발을 위한 지리산권 관광개발사업 추진 |
| | 백제문화권 | 부여·공주 ·익산 | 백제문화유적을 지역의 자연 및 문화예술자원과 연계하여 종합개발 |
| | 내포문화권 | 충남 서북부 | 내포지역 소문화권을 중심으로 독특한 지역의 역사와 산업특성을이 지역개발과 연계하여 시설 확충 |
| | 가야문화권 | 영남내륙남부 대가야 지역 | 가야유적을 중심으로 도자기 산업과 청정시설농업 등을 종합 육성・정비하여 지역의 문화관광성을 제고 |
| | 영산강유역 고대문화권 | 영산강 주변 | 영산강 주변 고대국가유적을 지역의 문화자원과 연계하여 종합개발 |
| | 중원문화권 | 충주·제천·단양 지역 | 중원문화의 발굴・보존과 병행하여 충주호~월악산~소백산을 연계 개발 |
| | 기타 | 월악·소백산, 덕유산 주변 | 여러 도에 걸치는 자연환경과 인문자원의 특성을 연계하여 기반시설을 확충하고 종합관광지로 육성 |

자료 : 제4차 국토종합계획 수정계획(2006-2020), 대한민국정부, 2005.12

## 2. 충청북도

○ 문화공간 등 문화예술관련 인프라는 대체로 전국평균을 상회하고 있으나 시설을 운용하는 프로그램 및 소프트웨어는 미진한 상황이므로 이러한 상황을 감안한 정책을 수립하는 것이 필요함

○ 특히 대표적인 지역내 문화예술행사가 단체 또는 기관별로 고립분산적으로 추진되는 과정에서 인력 및 재정낭비적 요인이 나타나고 있으며, 특히 지역별로 비슷한 성격의 축제가 추진됨으로 인해 지역민이 공감하여 적극적으로 참여하는 놀이의 장이 되지 못하고 있음

○ 따라서 축제 등 대표적인 문화행사에 대한 차별적인 지원방침이 필요함

○ 관광인프라 역시 백두대간 등 수려한 자연자원과 삼국의 접경지라는 지정학적 위치로 인해 산성 등 역사문화자원이 풍부함에도 불구하고 최근의 관광추세를 반영하지 못해 특히 보은속리산권 북부의 충주호권에 비해 상대적으로 침체해 있는 실정

○ 주5일 근무제의 확대로 인한 여가시간의 증대, 모험관광, 생태관광, 문화·테마관광, 녹색관광 등 새로운 관광트랜드의 변화 그리고 자동차를 이용한 가족단위 관광객의 증가 추세에 맞추어 수도권의 '가족단위 체험형 문화관광객'의 유입을 겨냥한 관광정책 방향이 필요한 시점

○ 2006년도 문화관광국분야의 비전을 문화관광레저스포츠5대 특성강화로 신활력 문화가치를 실현함으로써 "문화로 가꾸는 으뜸 충북" 건설로 설정함

○ 전략목표로는 문화로 행복한 으뜸도민, 관광객 감동과 도민소득의 관광육성 그리고 청남대의 세계적 명소화를 추진함

○ 2007년도 비전은 문화예술진흥과 관광산업육성을 통한 "행복하게 잘사는 충북실현"으로 설정함

○ 전략목표로는 참여하는 문화예술진흥, 전략적 자원개발로 관광산업 적극 육성 그리고 청남대의 문화체험과 웰빙휴양지화를 추진함

| 2007년도 비전 : 행복하게 잘사는 충북실현 | |
|---|---|
| 전략목표 | 추진전략 |
| 참여하는 문화예술진흥 | 1. 경쟁력있는 문화예술 진흥<br>2. 전통·건전·역사문화 육성<br>3. 문화기반시설 지속 확충<br>4. 문화산업 육성기반 마련<br>5. 중원문화의 체계적 전승, 보전 |
| 전략적 자원개발로 관광산업 적극 육성 | 1. 충북관광의 경쟁력강화 기반구축<br>2. 감동과 여운이 있는 충북관광 홍보<br>3. 지역특화형 관광자원 개발<br>4. 청주국제공항 중부권 거점공항으로 육성 |
| 청남대의 문화체험과 웰빙휴양지화 | 1. 관람객에게 문화예술 체험기회 제공<br>2. 사계절 꽃이 지지 않는 웰빙관광 휴양지 구축<br>3. 명소화를 위한 유휴시설 활용 등 수용태세 구축<br>4. 홍보 및 마케팅 전략 강화 |

# 제3절 추진과제

## 1. 문화부문

□ 중원문화의 창조적 계승 및 지역정체성 확립

□ 문화예술관련 시설 및 인적 인프라 구축

□ 문화복지 확충을 통한 삶의 질 고양

□ 문화예술 기반시설 확충 및 지원체계의 혁신

□ 지역문화 및 경제를 선도할 첨단문화산업 육성

## 2. 관광부문

□ 21세기 관광트랜드에 부합하는 관광이념의 공유

□ 지역균형과 통합을 위한 관광개발

□ 지역특성을 연계한 테마관광개발

□ 지식기반형 관광산업의 육성

□ 관광 지원체계의 확립

# 제4절 세부사업

## 1. 문화부문

### 1) 중원문화의 창조적 계승 및 지역정체성 확립

○ 중원문화유산을 체계적으로 정비·보존·관리할 수 있는 시스템을 갖추는 동시에 후손들에게 보존·전승하여 도민들의 역사의식 함양과 새로운 문화창조를 위한 기반을 조성함

- 중원문화권의 효율적인 개발 및 지원체계 확립을 위해 '중원문화권 특정지역 지정 및 개발계획' 수립 및 중원문화권 활성화를 위한 후속사업을 적극 추진함
- 종합적이고 지속적인 중원문화의 위상정립을 위해 국립중원문화재연구소를 중심으로 한반도 중부내륙 옛 산성군의 세계유산 등재를 민관이 협력하여 추진함
- 충북학연구소와 충북문화재연구원을 중심으로 중원문화의 발굴과 전승 및 활용을 통한 중원문화유산의 고부가가치 실현
- 중원문화권과 연계한 지역박물관의 홍보 및 특성화 전략을 추진함(단양 수양개 선사유물전시관, 보은 비림박물관, 음성 세연철박물관, 한독의약박물관, 청원 잠사문화박물관, 제천 지적박물관 등)

○ 지역경제활성화에 시너지효과를 낼 수 있도록 특징적인 지역내 문화관광자원을 활용한 테마파크조성 전략을 추진함.

- 고구려 역사유적 중심의 중원문화권 재정비(단양 고구려민속촌 관광지 조성, 충주중원역사문화단지 조성, 삼국문화민속촌 건립, 청주직지문화특구 조성 등)
- 중앙탑, 중원고구려비 등 다양한 중원역사문화와 우륵의 탄금호라는 수려한 수자원을 활용한 역사문화와 수상레포츠가 결합된 탄금호 문화관광테마파크를 조성함
- 충주의 칠금관광지는 한반도의 중심인 충주가 세계무술의 중심지로 거듭나기 위한 세계무술을 기본 테마로 무술박물관, 풍물촌, 무술공연장, 가족공원, 선착장 등을 포함하는 세계무술테마공원을 조성함으로써 중부내륙의 거점관광지로 육성하는 한편 국가중요문화재 제76호인 택견의 세계화 전략을 함께 추진함
- 세계적인 한국민속테마파크로서 진천민속촌 건립
- 충북의 혁명정신을 드높일 수 있는 보은동학공원 조성

○ 지역내 산재해 있는 역사문화적 인물의 문화관광자원화

- 청원 신채호, 괴산 홍명희, 송시열 등 생가 복원 및 문학마을 건립
- 괴산 연풍의 김홍도와 관련된 역사유적지를 현대에 맞게 재구성하여 연풍을 김홍도의 마을로 특화함.
- 영동 난계국악의 특성화 : 영동대학교의 국악교육학과 개설, 학산 정보고등학교의 국악고등학교로의 전환, 난계국악기체험 전수관 건립, 국악타운 조성 등
- 충주의 우륵, 영동의 박연에서부터 현대에 와서 옥천의 김덕수에 이르기까지 국악의 본고장임을 기반으로 현재 서울, 전북, 전남 등 3개소에만 있는 국립국악원을 지역 특성에 맞게 특화하여 도내 적정한 시군에 유치하는 방안을 검토함

○ 영남사림과 더불어 조선 성리학의 양대축을 이루는 기호사림의 중심지로서 호서지방내 보은, 괴산지역에 산재해 있는 유교관련 유적을 연계한 유교문화벨트를 구상함

- 괴산군 : 송시열의 화양서원, 연풍향교와 김홍도, 김시민의 충민사 등
- 보은군 : 대곡 성운의 모현암, 충암 장암선생의 유허지, 2번째 사액서원인 상현서원, 고봉정사와 풍림정사 등
- 이들 지역내 김장생, 김집으로부터 송시열, 권상하로 이어지는 기호학파의 중심지로서의 호서사림을 현대에 되살릴 수 있는 방안으로 초중등 학생들을 대상으로 한 현대판 예절교육을 담당할 수 있는 중부권의 청학동으로서의 전통적 방식의 예절교육을 담당할 전통선비마을을 조성함

○ 역사적으로 삼국의 접경지였던 지정학적인 특징으로 인해 지역내 곳곳에 산재해 있는 산성군을 민과 관이 협력하여 세계문화유산으로 등재하는 방안을 강구함

- 우선적으로는 국가 사적 및 시·도 지정 기념물 등을 대상을 중심으로 문화재위원회 및 전문가회의를 거쳐 등록대상이 되는 잠정목록을 설정함
- 세계문화유산 등재를 효율적으로 추진하기 위하여 학술자문단·분과위원회를 포함하는 추진위원회를 조직하는 한편 홈페이지 운영, 언론홍보, 산성관련 문화축제 등 다각적인 홍보방안을 강구함으로써 시민들의 관심과 참여를 유도함
- 발굴 및 정비를 포함하는 삼년산성사적공원화사업의 효율적 추진방안 강구

## 2) 문화예술관련 시설 및 인적 인프라 구축

○ 문화예술인력의 신규 발굴과 재교육을 통해 문화예술인력을 확충하는 동시에 창의 역량을 고양함.

○ 이를 위해서는 도 차원의 문화기반시설과 문화예술교육을 활성화하고 재원을 확충하며 도 차원의 지원체계를 수립하여 장기적인 비전과 문화전략을 가지고 접근함

- 열악한 지역내 문화예술단체·예술인들의 창작활동 활성화 및 도민의 문화예술 향유기회를 확대하기 위해 충청북도 문예진흥기금의 확충 및 효율적 운용방안을 마련하여 점차 지원대상을 확대해 나감.
- 문화예술기반시설을 지속적으로 확충하는 동시에(옥천문예회관, 충주세계무술박물관, 충주문학관 등), 효율적인 운영과 프로그램 개선을 통해 가치 실현을 극대화함
- 문화예술인력의 양성과 창의력 제고를 위해 도내 대학 및 관련 연구기관과 협력 지원함
- 문화예술의 창의력 제고를 위해 문예진흥기금 지원사업에 문화인력 교류 및 교육사업을 추가함

○ 타 문화와의 소통을 위해 다른 지역 및 세계 각국과의 다양한 문화교류를 통해 지역문화의 창조력을 제고함.

## 3) 문화복지 확충을 통한 삶의 질 고양

○ 지역별, 계층별, 주요 직종별, 단체별 문화 특성과 욕구를 결합한 문화예술프로그램을 개발하고 이것을 지역 문화주체들이 능동적으로 진행하도록 지원함

- 참여적 문화활동의 지원 및 프로그램 개발
- 문화자원봉사제도와 문화예술 동호인모임의 활성화와 지원

○ 도민들에 대한 문화 향수기회의 확대와 아울러 도민들이 올바른 문화소비능력을 키우고 문화예술을 올바르게 감상하고 즐길 수 있도록 지속적인 문화예술교육을 강화시킴

- 문화예술단체의 도민 대상 문화예술교육 확대
- 지역문화예술 전문인력 강사 풀제 확대지원 및 지역대학과의 교류 협력책 강구

## 4) 문화예술 기반시설 확충 및 지원체계의 혁신

○ 일상에서 문화를 느끼고 향유할 수 있도록 정주생활권내 부족한 문화예술관련 기반시설(문예회관, 박물관, 도서관, 문학관 등)을 확충하는 한편 인센티브제도를 활용한 기존 시설의 활용도 제고방안을 마련함으로써 도민의 문화활동 참여기회를 확대함

○ 청주시 주중동 일대 57.75천㎡(17만 5천평) 부지에 추진중인 밀레니엄타운 조성사업은 도민 모두를 위하여 바이오, 생태학습장 조성 등 생명산업 대중화를 위한 BIO교육문화시설 확충 등을 포함한 교육 및 건전한 여가선용 공간으로의 활용방안을 모색함

○ 지역주민에 밀착한 보다 현실적인 문화예술정책 수립과 추진을 위해 정기적으로 지역 내 문화예술에 관한 실태파악을 통해 정확한 문화환경 및 향수 실태조사를 실시하여 수요자의 측면에서 효율적인 문화예술정책방향을 결정함

- 지역별 문화수준을 파악하기 위한 기초작업의 하나로 '충청북도 문화지표 조사'를 실시하되, 우선 선정한 시군부터 단계적으로 추진함
- 문화예술정책 혁신을 위한 추진기반의 하나로 '충청북도문화예술위원회'(가칭)를 설치하고 정기적으로 충청북도문화백서 발간
- 충북학연구소 등을 통한 문화정책 연구기능 강화
- 문화영향평가제를 도입 및 문화예술기금의 확대와 운영 개선

○ 지역문화 경쟁력을 높이고 새로운 문화자원 개발을 통해 문화산업을 진흥할 수 있도록 종합적인 전문문화기관을 설립함

- 전문적으로 문화예술을 관할하는 기관(가칭 '충북문화재단')을 설립하여 충북 문화예술 진흥을 꾀함

## 5) 지역문화 및 경제를 선도할 첨단문화산업 육성

○ 문화산업 육성에 필요한 제도적 뒷받침을 구축함

- 충청북도 문화산업 발전계획 수립
- 청주문화산업단지를 충청북도 문화산업 클러스터로 집중 육성

○ 보다 입체적이고 문화적인 것을 찾으려는 새로운 관광환경의 변화에 능동적으로 대응하기 위해서는 지역문화와 자연환경 자원을 입체화하여 복합적인 문화관광상품을 개발하고 홍보함.

○ 이를 위해서는 유무형의 문화재는 물론 의식·주와 관련된 민속 및 생활문화, 디자인, 전설 등을 다각도로 자원화하려는 전략을 구사함

- 문화상품 디자인공모전 개최를 통한 문화상품 개발과 문화산업 육성
- 시군별로 지역 특성에 맞는 문화콘텐츠 개발과 문화상품화

○ 문화산업을 지역경제 측면 외에 생활 친화적 문화환경 조성과 도민들의 질 높은 문화적 욕구 충족의 방향과 병행함.

## 2. 관광부문

### 1) 21세기 관광트랜드에 부합하는 관광이념의 공유

○ 기반시설 위주의 개발에 치우쳐 있는 관광개발의 방향을 지역의 다양성과 특수성에 따른 체계적인 테마의 도출과 특화된 관광개발로 전환함

○ 무분별하고 비차별적인 난개발로 인한 환경생태의 폐해가 적지 않으며 환경파괴지역의 비가역성의 문제가 제기 되는 바, 환경생태의 보존과 이를 활용한 적정 관광개발을 추진함

○ 하드웨어적인 소재 일변도에서 지역의 역사와 생활 및 산업을 망라하는 지역문화를 활용한 관광개발을 추진함.

○ 보는 관광에서 참여하는 관광으로의 관광변화를 인식하고 참여를 통한 체험형 관광개발을 추진함.

○ 21세기에 부합하는 관광이념인 행복추구 및 복지의 실현을 위해 관광의 경제적 효과와 더불어 인간의 삶의 질을 향상시킬 수 있는 관광개발사업을 추진함

○ 일반 시민 대상 관광교육의 중요성을 인식하고 '관광교육관'을 설립하여 시민관광교육의 활성화를 도모하고, '관광상품개발센터'를 설치하여 시민이 참여하는 소프트웨어형 관광상품을 개발할 수 있도록 함

### 2) 지역균형과 통합을 위한 관광개발

○ 지역의 균형적 발전을 위해서 기존 지정관광지를 특색있게 개발하고 비지정 관광지를 지정관광지로 지정할 수 있도록 추진함으로서 비지정관광지로 인해 발생하는 제반 문제를 보완하고 지역에 산재해 있는 관광자원을 효율적으로 관리할 수 있는 체계를 갖춤

- 충북의 지정관광지 21개 중 기존의 지정관광지는 관리운영의 효율성을 기하고 신규 지정관광지의 활성화 방안을 추진함

- 충북의 지정관광지는 자연자원을 배경으로 하는 산악형 관광자원이 대부분이므로 환경보존의 틀 속에서 이용의 합리화를 기하는 전략을 강구함

○ 산재해 있는 관광자원에 통일성을 부여하고 상위계획과의 연계를 통한 관광개발의 효율성을 기하기 위해 충북의 6대 관광거점을 설정하고 각각의 거점에 차별적인 지구지정제도를 도입함.

- 현재 단양권 : 위락관광지구, 제천청풍권 : 수변위락관광지구, 충주수안보권 : 문화온천관광지구, 청주청원권 : 첨단위락관광지구, 보은속리산권 : 역사문화관광지구, 옥천영동권 : 자연생태지구 등으로 지정되어 있음.

- 현재의 6개권역을 주변지역과의 광역적 연계 차원을 고려하여5개 권역설정(안)을 제시함. 즉 제천단양권 : 산수(山水)체험관광지구, 충주음성권 : 중원문화관광지구, 청주청원진천권 : 직지문화관광지구, 괴산증평보은권 : 유불문화관광지구, 옥천영동권 : 자연생태관광지구로 지정하는 안을 검토함

○ 문화관광의 핵심테마를 구현하고 중원문화의 우수한 문화자원을 바탕으로 한 통합적 관광개발을 위해 중원문화권을 적극 개발함

- 중원문화권은 융합문화의 산실이며 서민문화의 꽃이 핀 특성에 의해 다양한 문화를 생산할 수 있는 지역임으로 중원문화권 내의 '역사박물관', '민속촌' 등을 개발하여 중원문화자원를 발굴하고 보전함

- 시대별, 계층별 문화를 비교 전시하고 체험할 수 있는 장점을 가진 중원문화권을 가칭 '비교문화체험존'으로 설정하고 개발함으로써 타 지역과 차별화된 관광개발을 추진함

○ 6대 관광거점을 보완하고 다양한 관광자원의 확보를 위하여 영동에서 단양에 이르는 내륙순환 관광도로를 지역 특성에 맞게 특화 개발함

- 내륙순환관광벨트는 자연문화관광벨트, 첨단산업관광벨트와 연계하여 테마형 관광벨트로 조성함.

○ 관광특구의 활성화 전략을 추진하며 관광특구의 파급효과를 활용하여 주변지역의 관광을 발전시키고 특구 간 상호 연계성을 강화함

- 기존의 속리산, 수안보 등의 관광특구는 제도적 뒷받침에도 불구하고 침체가 계속되고 있기 때문에 새로운 활력소를 제공할 수 있는 전략적 접근이 재검토되어야 함.

- 1997년 지정된 이후 약 10여년간 운영되어온 속리산 및 수안보관광특구는 도내 관광의 양대 축을 형성하는 주요 관광자원으로서 역할을 담당하기 위한 새로운 전략이 요구되는 시점임

· 속리산 관광특구는 기존의 단조로움을 탈피하기 위해 속리산이 미륵신앙의 중심지라는 특성을 활용하여 전래해온 민간신앙을 테마로 한 관광소프트웨어의 개발(세계불교문화 Expo, 도깨비축제 등)을 검토함

· 수안보지구는 충주 수안보권을 3색온천(알칼리, 유황, 탄산온천)의 고장으로 적극 홍보하는 한편 온천테마활성화를 위해 3색온천을 연계하여 개발하는 Triple Spa-Theraphy 전략을 추진함.

- 새롭게 관광특구지정로 지정된 단양관광특구는 속리산과 수안보가 가진 단조로움과 노후화가 가져올 폐해를 사전에 방지할 수 있도록 최근의 관광수요변화에 맞추어 장기적인 전략을 세워 개발을 추진함.

<그림Ⅱ-4-1> 도내 관광권 연계 광역권

○ 개발촉진지구 및 신활력 지역, 지역특화발전특구제도 등을 활용하여 낙후된 지역의 관광을 활성화하고 관광자원적 보전의 가치가 높은 지역에 대한 제도적 뒷받침을 강화함

- 관광개발 및 지역개발로부터 소외된 지역을 활성화 시킬 수 있는 제도를 활용하여 개발하고 시설개발보다는 관광상품개발을 위주로 접근해야 하는 지역에 대해서는 각종 인센티브를 제공함.

- 관광소외지역은 개발촉진지구의 지정 신활력 지역의 선정, 지역특화발전특구제도를 활용한 규제의 완화 등을 검토하여 개발함

- 농촌다운 농촌과 산촌다운 산촌, 그리고 자연환경의 보존적 가치 때문에 발전되지 못한 지역에 대해 '농촌관광', '산촌관광', '휴양관광' 및 '바이오관광'을 위한 상품을 개발해 소득을 증대시키고 관광자원의 보존에 따른 반대급부로 각종 인센티브를 제공함.

○ 지역내 대표적인 기존 관광지 24개소와 관광특구 3개소에 대한 객관적인 평가제도를 도입함으로써 관광지에 대한 경쟁력 제고 및 예산활용의 실효성을 제고함

- 평가단 : 10인 이내의 평가단을 구성하여 매년 1회 정기적으로 실시함

- 평가내용 : 외국인 편의시설, 특색있는 연계 코스개발, 공공편익시설 및 안내시설 여건, 방문객수 추이 등

### 3) 지역특성을 연계한 테마관광개발

○ 지역의 경제, 산업, 환경, 문화 등의 특수성을 반영하여 지역을 소재로 관광테마를 설정함으로써 지역발전과 함께하는 관광개발을 이룸

○ 청주주변의 청원군 지역, 충주와 제천시의 읍면지역, 그리고 대전권역과 인접한 옥천과 보은군 지역은 5도2촌의 여가문화 트랜드에 맞추어 도시민의 건전한 여가선용을 위해 잘 보존된 산림을 활용하여 휴양명소화하는 한편 경제적 기능과 여가로서의 기능을 함께 고려한 산촌개발 등을 추진함.

<표 Ⅱ-4-9> 지역별 문화관광테마

| 권역별 | 시·군별 | 지역별 문화관광테마 | 광역권 |
|---|---|---|---|
| 제 천 단양권 | 제천시 | 의병과 선비의 고장 | 영주권 영월권 |
| | | 마의태자와 덕주공주의 전설이 전해오는 월악산 | |
| | 단양군 | 두향과 퇴계 그리고 평강과 온달 | |
| | | 사람을 살리는 산, 소백산과 금수산 (구인사, 김삿갓) | |
| 충 주 음성권 | 충주시 | 남한강변의 역사와 문화 (불교문화, 철불 / 충주사고) | 여주권 이천권 원주권 |
| | | 탄금대와 신립 그리고 임진왜란 | |
| | 음성군 | 미타사, 가섭사, 화암사 (음성의 지명과 비구니사찰) | |
| | | 고추와 복숭아 그리고 자린고비의 고장 | |
| 청 주 진천권 | 청주시 | 직지심체요절 (철당간, 진천 석장리 철기유적 연계) | 조치원권 천안권 안성권 |
| | | 청주성전투 (상당산성, 부모산성, 청주읍성) | |
| | 청원군 | 청원의 선사유적 (두루봉동굴, 소로리, 아득이유적 등) | |
| | | 한봉수와 손병희 그리고 단재 신채호(초정약수, 운보) | |
| | 진천군 | 송강 정철과 김유신 (또는 농다리와 임연) | |
| | | 생거진천의 보련산 보탑사 (법주사 팔상전 연계) | |
| 보 은 괴산권 | 보은군 | 장내리 동학전적지 (동학전쟁 2차봉기) | 문경권 상주권 |
| | | 대곡 성운(종곡리)과 천하8경 속리산, 삼년산성 | |
| | 괴산군 | 벽초 홍명희와 단원 김홍도 | |
| | | 화양동9곡과 우암 송시열 | |
| | 증평군 | 장뜰두레놀이와 전통대장간, 인삼 주산지 | |
| | | 전통축제(장뜰난장축제, 밀때기·콩때기축제 등) 재현 | |
| 옥 천 영동권 | 옥천군 | 나제전쟁에서 임진란까지 (구진벼루 / 조헌과 영규) | 금산권 무주권 |
| | | 정지용과 육영수 (보은 오장환 연계) | |
| | 영동군 | 반야사와 영국사 (세조와 공민왕) | |
| | | 양산팔경과 백두대간, 문향의 숲 | |

○ 각 지역에서 지역이미지 홍보 및 지역경제 활성화를 위해 전략적으로 추진하고 있는 각종 문화관광 관련 사업의 타당성을 면밀히 검토하여 자원의 낭비없이 효율적으로 추진될 수 있도록 함.

- 한방의 과학화, 세계화로 전통의약의 메카로서의 제천의 위상을 선점하기 위해 전통 한방과 에코세라피를 결합한 '제천국제한방엑스포(가칭)'의 개최를 검토하는 한편 건강산업 육성을 위한 제천에코세라피 건강특구, 한방생태체험마을 조성사업의 추진을 적극 검토함.

- 세계 3대 광천수인 초정약수지구의 귀중한 자연자원을 후손에게 물려주기 위해 난개발을 막기 위한 지하수보존 장기 전략을 수립하는 한편 2006년에 4회째를 맞은 청원의 세종대왕과 초정약수축제의 지속적인 활성화 전략의 기초가 될 초정지구관광단지의 조성을 추진함.
- 지방 특허상품인 보은 '황토'의 특화를 통해 지역내 고용창출 및 소득증대가 이루어질 수 있도록 '황토테마랜드' 조성을 검토함
- 2007년말 청원-상주간 고속도로가 개통후 보은은 행정도시의 배후권역으로 부상할 것이 예상되므로, 보은지역이 속리산국립공원, BIO 청정농업, 황토특화산업 등과 연계한 웰빙관광지로 거듭나기 위한 전략의 일환으로 골프장, 리조트, 테마파크, 실버타운 등을 포함한 종합휴양지로서의 (가칭)속리랜드 조성사업을 추진함.
- 혁신도시, 국가대표선수천 건설 및 오송·오창산업단지의 배후지역으로서 부족한 휴양레저시설을 확보하기 위해 진천종합레저타운 조성을 검토하는 한편 장기적으로 생거진천 민속마을, 화랑수련 및 풍류마을 등을 포함한 진천민속촌 조성을 적극적으로 검토함
- 제천시 청풍호반 주변에 청풍랜드, 수상공연장, 비봉산활공장 그리고 솟대 야생화테마파크를 포함하는 환경친화적 청풍호반수상파크를 조성함

○ 축제의 내실화를 도모하기 위한 지역축제평가제를 추진하여 현재 지역에서 경쟁적으로 개최되는 지역축제에 대한 건실한 평가를 통한 지역을 대표하는 우수축제를 발굴선정하는 한편, 이를 기초로 차별적 지원을 실시함으로써 자치단체간 선의의 경쟁을 유도하여 관광객 유치는 물론 장기적으로 지역경제활성화에 기여토록 함

- 지역축제 홍보물, TV광고, 축제관련 워크숍 등 축제 운영 전반에 관한 지원체계를 강화하는 한편 이를 위한 제도적 장치 마련을 위해 지역축제운영 지원을 위한 조례를 제정토록 함

○ 지방의 균형발전의 일환으로 전개되는 일련의 국가사업을 관광과 접목시켜 지역이미지 형성과 지역발전에 기여할 수 있도록 개발함

- '행정도시'의 건설과 이에 따른 후속조치로 이루어지는 '혁신도시', '기업도시' 등을 건설함에 있어 사업의 시작부터 도시이미지를 부각시켜 테마관광으로 이어질 수 있도록 개발함.
- 행정도시와 인접한 지역은 수도권에서 누릴 수 있었던 문화·예술, 체육 등을 소재로 한 '문화·예술·체육관광' 자원을 제공할 수 있는 인프라와 시설을 갖춤
- 도내 지역에 배치하게 되는 신도시 건설 사업은 공공기관과 기업의 특징에 착안하여 이전 및 유치하는 기관과 기업의 특성에 지역의 관광이미지를 부여할 수 있는 인프라와 시설을 갖추어 '도시관광테마'의 특징이 나타날 수 있도록 추진함.

○ 지역의 전략산업과 연계하여 관광개발을 추진함

- 충북지역의 전략산업은 바이오산업 반도체, 이동통신, 차세대전지 등으로서 전략산업의 발전과 관광과의 연계성을 강화하여 상호 시너지효과를 높일 수 있도록 함

- 바이오산업을 공학적 관점에서 논의되는 것을 탈피하여 관련 산업과 이미지를 활용한 가칭 '바이오관광' 상품의 개발을 추진함.

- 청주·청원의 생명의약 및 물류권, 옥천·영동의 과학영농권, 괴산·보은의 청정실버권, 진천·음성의 화훼 기능성 식품권, 충주·제천의 한방 관광권 등과 충북이 가진 자연적 환경을 활용하여 바이오관광의 체계를 정립하고 바이오관광 소재를 지속적으로 발굴함

- 반도체산업과 이동통신 등의 기술을 접목시켜 '유비쿼터스' 관광체계를 구축하여 정보의 제공, 안내 등의 서비스에 활용할 수 있도록 추진함.

- 차세대전지의 개발과 발전에 힘입어 충북이 안고 있는 자연환경의 보전과 개발간의 모순을 해결할 수 있도록 '무동력선'을 활용한 청정수변자원의 개발, '관광순환열차', '관광순환버스' 등을 활용한 무공해 관광의 실현 등을 추진함.

○ 청남대의 명소화 및 사계절 웰빙 휴양지화를 위한 테마축제, 문화예술제 등 다양한 이벤트를 구상하고 체험장 및 전시시설 등 기반시설을 확충함

- 1980년 완공되어 역대 대통령의 별장으로 이용되다가 2003년 참여정부에 의해 충청북도로 이양되고 일반에게 개방된 청남대의 문화체험과 웰빙 휴양지화를 위해 청정 대청호 및 문의문화재단지와의 연계방안, 관람편의 및 다양한 레저문화 체험공간 확보를 위한 체육문화체험장 조성을 추진함

- 아울러 2D3P로 대표되는 산자수려한 중부권의 특성을 살려 청남대를 대치할 수 있는 적정한 장소를 새롭게 물색하여 대통령전용별장지로 추천하는 방안을 적극적으로 검토함

○ 일제 강점기 1930년대 무심동로를 잇는 직선제방공사로 인해 무심천의 유로가 서쪽으로 바뀌는 과정에서 현재까지 복개된 채 전해오는 남석교의 복원사업을 장기적인 청주권 도심활성화 차원에서 검토함

- 2005년 9월, 2년 3개월만의 공사기간을 거쳐 완공된 청계천 복원사업(태평로 입구 동아일보사 옆 ~ 신답철교까지의 총연장 5.8 km 구간)은 총공사비 3,867 억원을 들인 새천년 최고의 성공적인 토목사업으로 손꼽힘.

- 남석교은 본래 청주읍성은 남쪽에서 연결하던 다리로 인근에 철당간, 망선루, 충청병영, 충청관아 등 역사적 유물이 산재해 있음

- 현재 남석교가 묻혀 있는 남문로2가 156-2번지 일대는 오래된 재래시장이 있는 곳으로 최근 들어 인근 대형할인점 입주의 영향으로 도심공동화현상을 보이고 있는 지역임.

- 남석교복원사업이 성공할 경우 제2의 청계천복원사업이 되어 역사문화적으로는 물론 환경생태학적으로도 모범적인 사례로 기록되어 새천년 청주가 중부권 최고의 역사문화 관광명소로 탈바꿈할 계기가 될 것으로 판단됨

## 4) 지식기반형 관광산업의 육성

○ 청주공항, 경전철, 고속도로 등에 의해 접근성이 좋아짐에 따라 국내외 개별 및 소그룹 관광객을 위한 수용태세를 갖춤.

- 최고급 관광호텔의 건립과 아울러 중소규모의 한국식 전통호텔을 건립하고 도로변 중심의 모텔 등의 숙박시설을 전통과 지역특성을 반영하도록 개량하며, 농가 및 산촌 마을을 민박시설의 질적 개선, 자연환경과 어우러진 펜션 등의 개발을 추진함

- 경비행기, 중소형 항공기, 헬기 등의 항공산업을 확대하여 도내 관광의 활성화에 기여하고 내륙중심의 관광자원을 해양 및 섬 등의 관광자원과 연계할 수 있도록 함

- 청주공항의 국제노선을 확대하며, 전세기를 활용하여 중국, 동남아, 일본 등의 인근 국가의 관광객을 유인할 수 있도록 함.

- 교통과 접목된 관광상품을 개발하기 위해 수도권 경주, 부여·공주, 제주 등의 관련 지역과의 공조체계를 정립함.

○ 지식기반형 관광상품개발을 추진함

- 자연환경과 관광시설 등에 활력을 불어 넣고 관광객의 지적요구를 충족시키며 숙박을 통한 장기 체류의 가능성을 높이기 위한 지식기반형 소프트웨어를 개발함

- 산악관광자원과 수변관광자원 등의 자연관광자원이 등산조망, 휴식, 물놀이 등의 활동영역, 도시 및 지역의 관람활동, 관광시설의 즐거움 추구의 활동영역에 머물렀던 것을 각각의 관광자원이 가진 내재적 가치를 발굴하여 정신적 활동영역을 강화할 수 있도록 개발함.

- 정신적 활동영역을 강화하기 위해서 이야기의 발굴, 자연의 신비, 역사의 현실화 등의 무형적 컨텐츠를 개발함.

## 5) 관광 지원체계의 확립

○ 관광혁신체계의 확립

- 관광은 자연자원과 인문자원으로서의 문화, 예술, 체육, 도시, 산업 등을 대상으로 전개되고 있으므로 모든 분야가 참여하는 '충북관광혁신체계'를 구축함.

- 충청북도관광정책포럼(가칭)을 설치하여 지자체, 대학, 연구소, 산업체, NGO, 언론 등이 참여하는 관광관련 학습과 토론의 장을 마련함.

- 관광혁신체계 확립의 목표를 '인간의 삶의 질을 제고할 수 있는 복지관광의 실현'에 개별적인 과제의 완성도를 높이는 것이 발전을 뜻하며 내부의 행복한 삶이 외부로부터의 관광자원의 가치를 형성할 수 있기 때문에 '행복한 관광도시' 건설을 추진함.

○ 관광전문인력의 양성

- 관광개발을 위한 전문 인력을 양성하기 위해 산학협동 체계에 의한 '관광개발전문가' 과정을 설치하여 운영함.

- 관광산업 종사자들의 전문성을 높이고 정책적 공감대를 형성하며 일선에서의 아이디어를 채택하기 위하여 관광산업 종사자들을 관광개발 사업에 간접적으로 참여할 수 있도록 제도적 장치를 보완함.

- 관광을 전공으로 하는 학생들과 일반시민들에게 일자리를 제공하고 전문인력을 관광에 활용하기 위해 '문화유산해설가', '숲해설가' 뿐만 아니라 관광자원을 세분하고 이에 대한 전문 해설을 담당할 있는 자격증 제도를 도입함

- 관광전문인력은 언어와 관광, 역사와 관광, 과학기술과 관광 등의 복합적 전문인력이 필요하고 종합적 지식을 가진 인력으로 확대 양성되어야 하며 이들을 위한 새로운 일자리를 창출할 수 있도록 하기 위해 '관광기업창업센터' 의 건립을 추진함.

○ 도내 관광관련 학과와의 연계망 구축 및 정보창고의 활용

- 한 차원 높은 전문성을 보유하고 관광개발의 일선에서 종합적으로 관광을 이끌어 나가기 위해서는 고급인력의 네트워크 강화와 이들이 활동할 수 있는 공간으로서 도내 관광관련 학과와의 폭넓은 연계망을 구축함

- 개인 및 단체가 가진 노하우와 아이디어를 보관하고 새롭게 가공할 수 있는 '관광정보창고' 의 운영을 위해 관광허브사이트의 개편을 추진함.

○ 관광안내 사이트의 확대 개편과 오프라인으로의 전개

- 현재 운영되고 있는 관광안내 사이트는 지역에 대한 관광안내에 치우치고 있어 현대인이 원하는 기능을 충분히 발휘하고 있지 못하므로 관광안내 사이트를 관광객의 활동공간으로 유도하기 위해 관광객 및 잠재 관광객의 추억을 축적할 수 있고 타 관광지역과의 비교에서 우수성을 전파할 수 있도록 개편함

- 온라인상에서의 정보 및 활동이 오프라인으로 전개되기 위해 사이버공간 속의 방문객을 재분류하여 활동공간을 제공하고 이들의 욕구에 맞는 관광목적지, 이벤트, 축제 등으로 연결시킬 수 있는 전략을 추진함.

○ 충북관광 홍보전략 강화 및 관광안내소의 확대 운영

- 관광설명회, 홍보물 제작 및 민간과 전략적 업무 제휴 등 마케팅을 강화하는 한편 외국인관광객 유치 인센티브제도 실시 및 수도권충청권 공동 사업을 전개하는 등 다양한 홍보마케팅을 통한 지역관광의 내실화 도모

- 관광안내소를 지역의 안내뿐 아니라 구체적 정보의 제공 창구 및 지역특산품을 판매할 수 있는 곳으로 확대 운영함.

- 관광안내소의 상담 기능을 확대하기 위해 관광안내소 요원들에게 관광상담 전문교을 실시하고, 지역 특산품 판매에 대한 신뢰도를 증진시키기 위해 지역특산품 인증도와 연계하여 우수한 상품을 판매할 수 있는 관광안내소가 될 수 있도록 함

○ 관광객 유치 체계

- 관광객은 단발성 관광객의 유치보다 충성도가 높은 연속 방문객 유치를 목표로 진행되어야 함.
- 미디어광고, 옥탑광고와 더불어 민간 및 관의 교류를 통한 친선 및 구전 광고가 관광에 있어 미치는 영향이 크기 때문에 민간단체 및 학교의 타 지역 및 해외 교류를 네트워크화 하여 관광객 유치 요원으로 적극 활용함.

○ 관광조직 정비

- 관광은 타 분야와의 연관성이 크고 타 분야의 성공적인 운영 속에서 더욱 발전 할 수 있기 때문에 문화, 예술, 체육 등의 관광관련 분야를 파악하고 관련 분야의 사업과 함께 관광을 발전시킬 수 있는 조직으로 개편되어야 함
- 관광 산업체와의 유기적인 관계를 확보하기 위해 관광협회의 역할을 확대함에 있어 시민에 대한 교육기능을 추가하는 것이 바람직함

# 제2부

# 제5장 환경보전을 통한 청정충북의 실현

제1절 지역현황
제2절 여건분석 및 전략과제 도출
제3절 부문별 발전구상

# 제5장 환경보전을 통한 청정충북의 실현

## 제1절 지역현황

### 1. 자연환경 현황

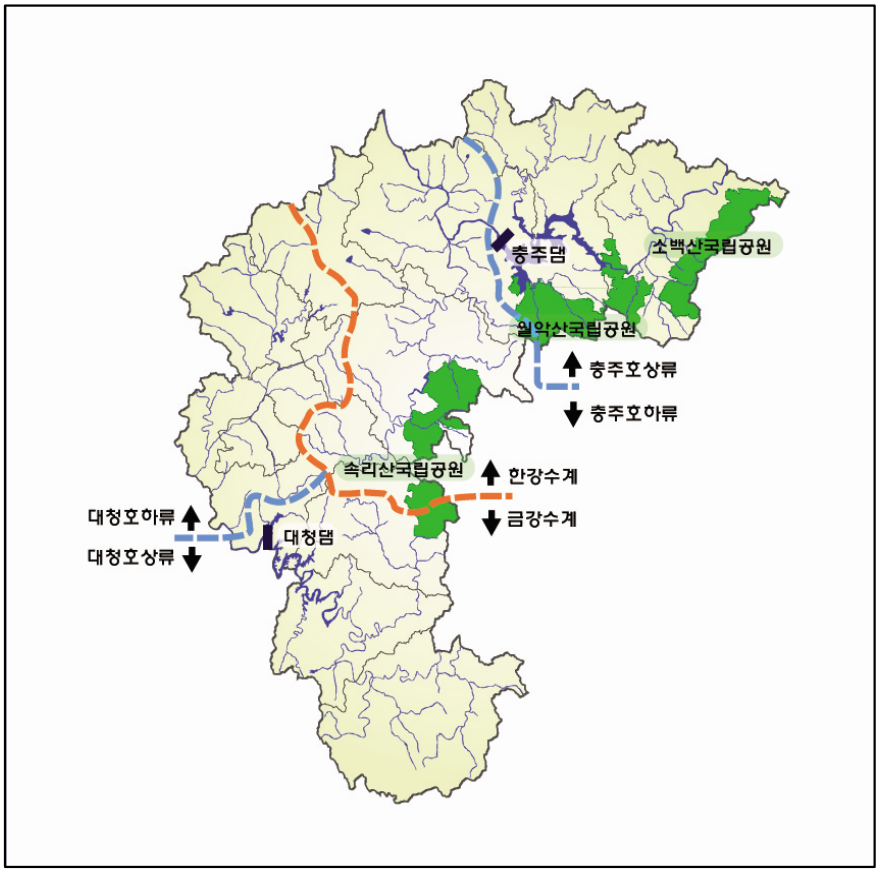
○ 충북의 대표적인 자연환경은 대청댐·충주댐과 소백산·월악산·속리산국립공원(2D·3P : 2 Dam & z3 national Park) 및 그 주변지역으로 구성하고 있음

○ 충북의 자연공원인 국립공원의 총 면적은 2005년말 기준으로 575.36㎢이며 도 전체 면적의 8.04%를 차지하고 있음

○ 지방2급하천 이상 하천의 총유로연장은 2,340.52㎞, 하천별로는 국가하천 9개소 287.19㎞, 지방1급하천 13개소 210.84㎞, 지방2급하천 166개소 1,842.49㎞임.

○ 자연환경보전지역 면적은 789.83㎢로 도전체 면적의 10.63%를 차지하며 전국의 7.07%보다 높아 상대적으로 환경보전에 대한 의지가 높음.

<그림 Ⅱ-5-1> 충북의 수계 등 자연환경 현황



## 2. 수자원 현황

○ 도내 수자원은 주로 2D·3P지역에 저장되어 있으며, 이는 대청댐 · 충주댐과 소백산 · 월악산 · 속리산국립공원을 발원지로 하는 주요 하천과 계곡임

○ 댐 저수량은 총 저수량 4,255백만㎥, 용수공급량 5,029백만㎥ 규모이며, 괴산댐은 용수공급이 곤란한 소규모의 발전 전용댐임.

○ 지표수의 수원별 수자원 총량은 약390만㎥/일, 총 하천연장은 6,278km 규모이며, 주로 국가하천과 지방II급 하천이 많고 금강수계보다는 한강수계의 유량이 많음.

## 3. 생활환경 현황

### 1) 환경오염물질 배출시설

○ 인간의 생활환경을 구성하는 가장 중요한 요소인 대기, 수질, 소음 및 진동의 배출시설이 증가하는 경향임.

○ 항목별로 보면, 대기오염배출시설이 지난 5년간 연평균 7.9% 증가되었고, 소음·진동 배출시설의 경우 2000년에는 전년대비 38.8%로 대폭 증가하였으나, 그 후에는 연평균 5.7%로 증가율이 둔화되는 경향을 나타내었으며, 수질오염 배출시설은 2002년 2,913개소에서 2004년 2,279개소로 급감하다 2005년 2,401개소로 증가추세를 보이고 있음.

<표 II-5-1> 충북의 환경오염물질 배출시설 현황

(단위 : 개소)

| 구분 | 대기 | | | | | | 수질 | | | | | | 소음 진동 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 계 | 1종 | 2종 | 3종 | 4종 | 5종 | 계 | 1종 | 2종 | 3종 | 4종 | 5종 | |
| 1999년 | 1,841 | 25 | 53 | 79 | 254 | 1,430 | 1,823 | 7 | 53 | 79 | 254 | 1,430 | 1,922 |
| 2000년 | 2,101 | 25 | 54 | 74 | 238 | 1,710 | 2,540 | 7 | 10 | 43 | 92 | 2,388 | 2,668 |
| 2001년 | 2,199 | 25 | 55 | 72 | 232 | 1,815 | 2,653 | 8 | 10 | 44 | 83 | 2,508 | 2,794 |
| 2002년 | 2,413 | 33 | 71 | 72 | 248 | 1,989 | 2,913 | 14 | 17 | 54 | 115 | 2,713 | 2,973 |
| 2003년 | 2,497 | 34 | 72 | 73 | 244 | 2,074 | 2,441 | 14 | 18 | 59 | 113 | 2,237 | 3,153 |
| 2004년 | 2,441 | 65 | 124 | 156 | 675 | 1,421 | 2,499 | 16 | 18 | 65 | 121 | 2,279 | 2,508 |
| 2005년 | 2,527 | 75 | 126 | 152 | 694 | 1,480 | 2,637 | 16 | 20 | 70 | 130 | 2,401 | 2,600 |

자료 : 충청북도 통계연보, 2005.

## 2) 상수공급 현황

### (1) 상수도 보급 현황

○ 충북의 상수도 보급률은 1998년 68.1%에서 2005년말 현재 80.0%로 증가하고 있으나 전국(90.7%)보다 낮은 상태임.

○ 충북의 1인 1일 상수도 급수량은 1998년 350ℓ에서 2005년말 현재 361ℓ로 정체 상태에 있으나 전국(363ℓ)보다는 적음.

<표 Ⅱ-5-2> 충북의 상수도 보급 현황

| 구 분 | 1998년 | 1999년 | 2000년 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 총인구(천명) | 1,489 | 1,497 | 1,505 | 1,505 | 1,501 | 1,501 | 1,501 | 1,502 |
| 급수인구(천명) | 1,014 | 1,050 | 1,088 | 1,111 | 1,143 | 1,162 | 1,175 | 1,201 |
| 보급률(%) | 68.1 | 70.1 | 72.3 | 73.8 | 76.1 | 77.4 | 78,3 | 80.0 |
| 시설용량(천㎥/일) | 541 | 543 | 543 | 541 | 688 | 815 | 355 | 349 |
| 급수량(천㎥/일) | 355 | 363 | 376 | 388 | 397 | 406 | 426 | 434 |
| 급수율(%) | 65.6 | 67.0 | 69.4 | 71.7 | 57.7 | 49.8 | 120.0 | 124.3 |
| 1인1일급수량(ℓ) | 350 | 346 | 346 | 349 | 347 | 349 | 363 | 361 |

주 : 급수율 = ( 급수량 / 시설용량 ) × 100임
자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2005

○ 2005년 현재 도내 시·군의 상수도 보급현황은 인구밀집지역인 청주시가 96.4%로 가장 높은 반면, 과소지역인 괴산군이 36.0%로 가장 낮음.

○ 도내 급수율 사정은 제천시는 39.5% 수준으로 추후 장기간의 여유용량을 확보하고 있는 반면 청원군은 586.5%로 시설용량을 초과하는 급수량을 공급하고 있으나 청원군은 자체 시설용량 이외에 대청댐 광역상수도 상수를 공급받고 있기 때문임

### (2) 상수원수 취수 현황

○ 상수원수를 취수하기 위한 도내 광역상수도 취수장은3개소로 총 1,492,500㎥/일 규모의 시설용량이며, 일부 급수구역은 경기도와 충남지역에 이르고 있음

<표 Ⅱ-5-3> 광역상수도 취수장 현황

| 구 분 | 시설용량 (㎥/일) | 급수구역 | 비고 |
|---|---|---|---|
| 대청댐Ⅰ단계 (청원군 문의면) | 250,000 | 청주시・청원군・충남 연기군 | |
| 대청댐Ⅱ단계 (청원군 현도면) | 980,000 | 청주시・청원군・충남 아산시・연기군 | |
| 충주댐 (충주시 단월동) | 262,500 | 충주시・음성군・진천군・괴산군・증평군・경기도 안성시・이천시의 일부 지역 | |

자료 : 충청북도, 충청북도 물 수요관리 종합계획, 2004. 12, p.49.

## 3) 하수처리 현황

### (1) 하수도 보급 현황

○ 충북의 하수도 보급현황은 1998년 59.5%의 보급률에서 2005년말 현재 72.8%로 증가하고 있으나 전국(78.8%)보다는 낮은 상황임.

○ 충북의 하수처리시설 용량은 1999년 440.9천톤/일 규모에서 2005년말 현재 551천톤/일로 증가하였음.

<표 Ⅱ-5-4> 충북의 하수도 보급 현황

| 구 분 | | 1998년 | 1999년 | 2000년 | 2001년 | 2002년 | 2003년 | 2004년 | 2005년 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 총인구(명) | | 1,489,361 | 1,497,494 | 1,504,722 | 1,504,518 | 1,501,443 | 1,500,558 | 1,500,610 | 1,501,674 |
| 처리구역내 인구(천명) | 합계 | 885,443 | 920,171 | 970,668 | 1,020,446 | 1,040,652 | 1,064,556 | 1,082,939 | 1,092,755 |
| | 1차 | 571 | - | - | 503 | - | 1,005 | 70 | - |
| | 2차 | 884,872 | 920,171 | 970,668 | 1,013,149 | 1,029,010 | 1,036,997 | 1,038,975 | 856,900 |
| | 3차 | - | - | - | 6,794 | 11,642 | 26,554 | 43,894 | 235,855 |
| 보급률(%) | | 59.5 | 61.4 | 64.5 | 67.8 | 69.3 | 70.9 | 72.2 | 72.8 |

주 : 보급률 = ( 처리구역 내 인구 / 총인구 ) × 100이며, 1차 처리는 물리적 처리, 2차 처리는 생물학적 처리, 3차 처리는 고도처리임.
자료 : 충청북도, 통계연보, 2005.

○ 2005년말 현재 도내 시·군지역의 하수도 보급현황을 보면 전반적으로 인구 밀집지역인 시지역은 평균 86.0%로 높고 군지역은 평균 44.4%로 낮은 상태임.

○ 시지역에서는 청주시가 97.3%로 가장 높고, 충주시가 76.6%로 낮은 반면, 군지역은 상대적으로 인구밀집지역인 증평군이 75.8%로 가장 높고 청원군이 7.4%로 가장 낮음.

○ 고도처리 실태를 처리구역내 인구로 보면, 최근에 건설된 음성군(금왕읍)이 많고 대청호권역인 옥천군과 충주호권역인 제천시 및 남한강 본류권역인 충주시가 많음

### (2) 하수처리장 운영 현황

○ 도내 하수처리장의 처리용량은 551천㎥/일 규모이며 처리실적은 86.5%인 427.0천㎥/일, 평균 BOD 처리수질은 유입수 82.5mg/l, 방류(처리)수 7.0mg/l로 양호한 상태임.

○ 방류수 처리수질은 보은군이 3.5mg/l로 가장 우수하고 청주시가 12.1mg/l로 가장 불량한 상황임.

○ 처리수 1㎥당 처리비용은 도내 평균 44.5백만원으로 상대적으로 용량이 커서 규모의 경제성이 작용하는 청주시가 30.8백만원으로 가장 경제적인 처리를 하고 있는 반면 소규모의 처리장이 산재되어 있는 청원군은 857.8백만원으로 가장 처리단가가 높음.

## 4) 에너지 관리 현황

○ 충북도의 전력사용량은 매년 증가하고 있으나, 2002년 이후에는 증가세가 약간 둔화되고 있으며, 전반적인 비중으로 보아 서비스업의 비중이 증가하는 반면, 산업용의 구성비는 감소하고 있는 추세임.

○ 산업부문에서는 특히 제조업과 광업의 전력 사용량이 증가하는 반면 농림수산업의 경우는 2001년 이후 감소하고 있음.

○ 충북의 가스공급량은 도시가스의 경우 지난 5년간 계속 증가하였으며, 프로판과 부탄가스는 2002년까지 증가되다가 2003년에는 사용량이 감소하였음.

○ 석유류 소비량은 2002년에 대폭 감소하였으나, 이후에는 증가하고 있는 추세로 경기 회복의 영향도 있으나 에너지 절약에 대한 인식부족으로 과소비 성향이 잔존하고 있음

# 제2절 여건분석 및 전략과제 도출

## 1. 여건분석

○ 충북지역 환경부문의 강점으로는 대청·충주댐 등 풍부한 수자원과 소백·월악·속리산 국립공원 등 이른바 2D3P((2 Dam & 3 national Park)로 대표되는 수려한 관광자원을 보유하고 있는 것임.

○ 약점은 국립공원, 백두대간 중심 산줄기 등 선천적 조건불리지역과 댐 등 후천적 조건불리지역에서의 상수원 수질보전 특별대책지역 지정 등 각종 법적 규제임

○ 기회요인은 상대적으로 잘 보전된 청풍명월의 자연환경을 보유하고 있는 것과 자원·에너지·환경산업 등 환경에 대한 국가적 관심이 증대하고 있다는 점임

○ 위협요인으로는 중앙고속도로·중부내륙고속도로 등 국가기간망 구축을 위한 백두대간 중심산줄기에서의 자연훼손과 지구온난화로 인한 아열대성 기후로의 기상 변동 및 개별입지의 산업시설 증가, 산업폐기물 등 오염부하량이 증가하고 있음.

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 대청·충주댐 등 풍부한 수자원 보유<br>■ 소백·월악·속리산 국립공원 등 수려한 관광자원 보유 | ■ 국립공원, 백두대간 중심 산줄기 등 선천적 조건불리지역<br>■ 댐 등 후천적 조건불리지역과 수질보전 특별대책지역 지정 등 법적 규제 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 상대적으로 잘 보전된 청풍명월의 자연환경 보유<br>■ 자원·에너지·환경산업데 대한 국가적 관심 및 쾌적환경에 대한 수요 증대 | ■ 백두대간 등 자연훼손과 한반도의 아열대성 기후로 기상 변동<br>■ 개별입지 산업시설 증가, 산업폐기물 등 오염부하량 증가 |

## 2. 전략과제 도출

### □ 청정충북 실현을 위한 자연환경 보전

○ 국토의 지속가능성 제고를 위한 녹지보전대책으로 『새천년손자숲』조성, 기업의 『1사1산1하천 가꾸기』운동을 자연환경보전 중점시책으로 추진하며 관광도로변에 『꽃나무벨트』를 조성하고 조림사업에 도민의 자율적인 참여를 유도기 위하여 「녹지보상금제도」를 시행함.

○ 백두대간의 자연생태계를 유지하기 위하여 국립공원 관리, 그린네트워크 구축, 야영 · 취사 및 낚시행위 제한, 수질보전인센티브제도 시행, 자연하천 · 호소 · 지하수관리를 친환경적 · 효율적으로 관리함.

○ 충북의 자연환경을 보전하고 우수경관 농업 · 관광을 연계한 경관산업 육성을 위하여 경관보전의 가치가 높고 훼손이 심한 지역의 개발실태를 분석, 문제점을 진단하고 이를 개선할 수 있는 종합적인 경관형성 및 관리계획을 수립함

### □ 도민에게 쾌적성을 보장하는 생활환경 보전

○ 청정연료 확대보급, 공단그린벨트 조성, 환경전광판의 설치와 경보제 실시, 「차없는 거리」운영 확대 등 사업을 전개하여 대기환경을 개선함

○ 환경기초시설 확충, 농촌지역의 상 · 하수도 보급, 고도처리시스템의 도입, 상하수관거의 정비, 수질오염 실명제 실시 등의 사업을 통하여 수질개선을 도모함

○ 지속가능한 자연생태계의 관리와 환경오염 저감 및 제거, 환경친화적인 물질순환 시스템을 구현하기 위한 생활 · 사업장폐기물의 자원화 및 대체에너지화를 통하여 쾌적하고 건강한 삶을 구현하는 환경혁신을 이룩함

○ 가연성 폐기물의 소각화, 부식성 폐기물의 퇴비화, 재활용성 폐기물의 재활용 및 재이용을 통하여 발생폐기물의 감량화, 최종 매립폐기물의 최소화를 달성하고 발생폐기물의 적정 처리를 추진하며 쓰레기발생량의 감소방안으로 4R(Reduce, Reuse, Recycle & Rebuy)운동을 적극, 홍보함.

○ 도심지역에서의 경음기 사용 금지, 수면시간대 항공기 이착륙 제한 등으로 정온한 생활환경을 유지함.

○ 도민에게 맛있고 안전한 상수를 적기에 공급하고, 생활용수를 위생적으로 처리하기 위한 하수처리장 등 환경기초시설을 확충하며, 효율적 관리계획을 수립함.

## □ 환경자원의 효율적 관리와 이용확대

○ 도내 환경자원의 지속가능성 및 경제적 효율성을 제고시키기 위하여 석회석, 일라이트, 규석 등 지역 향토자원 및 미이용 자원을 개발함

○ 신소재 개발, 폐자원의 대체원료 및 대체에너지 개발로 친환경성 및 고부가가치 산업으로 전환하여 국가 핵심 미래형 지식기반산업화를 도모함

○ 충주·대청댐으로 인한 피해는 물론 법적 규제에 의한 손실을 보전(補塡)받을 수 있는 제도적, 법적 장치를 마련하고 댐용수 등 수자원에 대한 관할 자치단체 공유자산화를 추진함.

○ 인근 지방자치단체인 대전광역시의 개발제한구역이 지정되어 있는 청원군·옥천군 지역의 환경자원의 효율적 관리와 이용확대를 위하여 「개발제한부담금제도」를 시행함.

## □ 새로운 에너지원 개발 및 관리

○ 기존의 석유·가스 등 화석연료로 인한 환경에의 악영향과 부존량의 한계적 상황을 인식, 소수력, 가연성폐기물, 바이오매스 등 생활 및 산업시설에서 필수적인 친환경적 대체 에너지원을 개발함.

○ 소득수준의 향상으로 편리성만을 추구하는 생활패턴을 교정하여 실내 냉·난방온도의 적절한 운용 등 에너지 절약을 위한 적극적·효율적 관리방안을 수립, 시행함.

# 제3절 부문별 발전구상

## 1. 목 표

| 기 본 목 표 |
| --- |
| **청정충북 건설** |

○ 세대간 형평성과 국토의 지속가능성 제고를 위한 자연환경 보전 및 우수한 경관자원의 종합적·효율적 관리와 경관산업 육성

○ 쾌적한 생활환경 보전을 위한 환경오염물질·공해 등 관리, 정온한 생활환경 유지, 친환경 생활공간 확보 및 안전하고 맛있는 상수공급과 위생적 하수처리

○ 세계적 에너지 및 산업원자재 가격 급등에 대비, 도내 환경자원의 지속가능성 확보 및 경제적 효율성 제고

○ 화석연료의 고갈 및 에너지 가격 상승에 대비한 친환경 대체 에너지원 개발과 효율적 에너지 관리체계 구축

## 2. 발전방향

○ 세대간 형평성과 자연자원의 지속가능성 제고를 위한 녹지조성, 산간계곡수 보호·자연생태공원·생물서식공간(Biotope) 등 자연환경관리, 자연경관관리 등 자연환경의 항구적 보전과 경관우수지역 발굴 및 「경관보전 시범지구」 조성

○ 쾌적한 생활환경 조성을 위한 대기환경, 수질환경, 폐기물 관리, 정온한 생활환경 유지, 친환경 생활공간 확보, 깨끗한 상수도 공급, 위생적인 하수처리

○ 산업시설의 환경오염 관리, 환경자원 관리를 위한 토지이용 규제강화 및 환경기준 강화, 초정약수 복원·보전, 수자원의 관할 자치단체 「공유자산화」 추진, 북부지역 석회석 자원의 중점 관리, 인근 자치단체의 개발제한에 따른 「개발제한부담금제도」 시행, 축조목적상실 저수지의 관광자원화 사업 등의 추진

○ 화석연료의 고갈위기와 투자부족으로 인한 에너지 가격 급등과 이산화탄소 등 온실가스 발생으로 인한 지구온난화를 초래하지 않는 신에너지 개발 및 재생에너지 확대보급 등 에너지 관리의 효율성 제고

○ 충청북도는 산림 생태계가 우수한 지역으로서 생태계를 보존하는 친환경적인 종합계획을 수립함.

○ 도로, 상·하수도, 폐기물 처리 등 달성지표는 국토종합계획과 국토환경종합계획 등 상위계획에 부합되는 관리계획을 수립함

## 3. 주요사업 추진전략

### 1) 자연환경 보전

#### (1) 녹지보전

○ 기본적으로 녹지의 보전대책은 새로운 녹지조성과 기존녹지의 보존대책으로 구분되는 바, 전자는 공공부문의 조림노력과 민간경제부문이 조림에 대한 투자이익을 창출할 수 있도록 하는 대책이 필요함.

○ 후자인 기존녹지의 보존대책으로는 자치단체의 토지매입 또는 토지의 형질변경으로 인한 경제적 이익을 능가하는 인센티브(예를 들면, 「녹지보상금제도」 등)를 제공하는 공공투자방식으로 추진함.

□ 「바이오」 숲 조성

○ 국·공유림 등 공공용지를 이용하되 각 시군별로 『모델사업지구』를 선정하여 조성하고 조성된 숲의 관리는 지역개발 및 환경관련 민간단체에 위탁관리토록 함으로써 민간의 적극적인 참여를 유도함.

- 사업추진방식 : 현금모금, 조림수기증, 지방채발행, 공적부담 방식의 병행 실시

○ 식수지역 선정 시, 광합성 등 생태학적 측면에서의 풍향을 고려하는 등 자연환경적 요인을 감안하여 추진함.

- 도시의 서˜북 방향지역에는 침엽수종, 남˜남서 방향지역에는 활엽수종 식재

<표 Ⅱ-5-5> 충청북도의 권장 바이오수종

| | | |
|---|---|---|
| 13개 권장 바이오수종 | 관목 (4종) | 복분자딸기, 산초나무, 가시오갈피나무, 초피나무<br>(개암나무, 구기자나무, 뽕나무, 생강나무, 오미자) |
| | 소교목 (5종) | 마가목, 산사나무, 참옷나무, 산수유, 매실나무<br>(꾸지뽕나무, 노간주나무, 매화나무, 붉나무) |
| | 교목 (4종) | 헛개나무, 느릅나무, 음나무, 참중나무<br>(가중나무, 가래나무, 감나무, 개오동나무, 거제수나무, 계수나무, 고로쇠나무, 대추나무, 발채나무, 모과나무, 물푸레나무, 밤나무, 살구나무, 소나무, 쉬나무, 스트로브잣나무, 오리나무, 옻나무, 은행나무, 자작나무, 잣나무, 젓나무, 주목, 주엽나무, 층층나무, 호도나무, 화백, 황벽나무) |

주 : (　　)내의 나무는 일반적으로 바이오수종으로 분류되는 수종임.
자료 : 충청북도, 충청북도 바이오조림 기본계획 수립, 2003, p. 93.

## □ 1사1산1하천 가꾸기 사업 전개

○ 도내에 입지하고 있는 기업체의 환경보전을 위하여『1사1산1하천 가꾸기 운동』을 자율적으로 전개할 수 있도록 참여를 유도하여 기업의 이윤을 사회에 환원함

○ 조림사업에 기업의 자율적인 참여를 유도하기 위하여 환경개선부담금 대상 건물에 조림실적을 차감하는 연계제도를 시행함

- 『1사1산1하천 가꾸기 사업』에 자율적으로 참여하는 기업에 대하여는 그 실적을 평가하여 표창 또는 포상하여 장려

## □ 관광도로변 꽃나무 벨트조성

○ 청원군내 관광도로변에『우리꽃나무벨트』를 조성하여 자연생태계를 보전하고 관광객 특히 어린이들에게 우리 고유의 자연환경을 소개하여 교육적 효과를 제고시킴

○ 관광도로변 농촌지역 마을에는 한국 고유수종의 꽃나무와 건축양식을 도입하여 환경친화적 전원주택단지를 조성함으로써 관광효과와 생활환경의 질을 제고시킴

<표 Ⅱ-5-6> 도로변 산지나 공한지에 적합한 수종

| 구 분 | 나무이름 | 비 고 |
|---|---|---|
| 1. 도로변 산지 | 벚나무, 이팝나무, 배롱나무, 산딸나무, 미선나무, 금낭화 등 100여종 | 조경 및 화훼용 자생식물 |
| 2. 도로변 가로 및 공한지 | 왕벚나무, 배롱나무 등 녹음수 10여종 | 가로수종 자생식물 |

## □「녹지보상금제도」시행

○ 도시지역에서 친환경적 토지이용을 실현할 수 있도록 일정수준 이상의 녹지에 대하여 보상금을 지급하는「녹지보상금제도」를 실시함.

○ 녹지보상금은 일정 기준 이상으로 잘 보전된 녹지에 대하여 일정액의 보상금을 녹지소유자 또는 관리자에게 지급함으로써 토지소유자에게 녹지를 보전하는 것이 개발보다 많은 경제적 가치를 창출하는 인센티브로 작용할 수 있도록 하자는 것임

○ 세부적인 녹지보상금 산정은 녹지자연도(Degree of Green Naturality)의 등급별 면적에 단위현존량과 단위생산량을 곱하여 얻은 식물현존량(Phytomass)과 순생산량(Net Production)에 일정액의 단위보상금을 곱하여 구함.

### (2) 자연환경 관리

#### □ 국립공원 관리

○ 연중 국립공원 등에 출입하는 자가용 차량에는 소정의 입장료 이외에 환경오염 부담금을 부과하고 자연공원의 휴식년제를 도입 시행함.

○ 국립공원의 관리권과 댐 또는 하천용수의 소유 및 관리권을 자치단체에 이관토록 정부에 건의함.

#### □ 그린네트워크 구축

○ 인구밀도가 높고 국토개발 속도가 빠른 우리나라의 자연환경에서 국토공간의 자연성을 회복하고 식생과 인간이 조화를 이루어 생태적으로 건전한 생활공간을 만들기 위하여 자연과 인간이 함께 살아가는 환경공동체를 건설함

○ 『그린네트워크』사업은 생물서식공간(Biotope) 조성과 생태계 연계(Eco-Bridge)사업을 통한 생태마을(Eco-Village) 조성사업, 자연토양의 보전과 지하수 함양을 위한 우수침투 유도사업, 도심 수변공간 조성 및 시설물의 녹화사업 등을 통한 생태도시(Green City) 조성사업을 포함함.

- 「민족생태공원」인 백두대간을 살리고 연결된 생태통로를 유지하기 위하여 도시·농촌, 산 · 하천 등을 연결하는 『그린네트워크』를 계획
- 『그린네트워크』란 상대적으로 녹지, 하천 등 자연공간이 부족하고 도민 대부분의 생활공간인 도시지역과 대청· 충주댐 및 소백산· 월악산 · 속리산 국립공원을 단절되는 부분이 없이 연결하는 도시와 자연공간의 연계사업
- 도내 도시지역의 기존 하천부터 연차적으로 계획하여 쾌적성과 자연성이 조화되는 자연형 하천(Eco-River)으로 개선

<그림 Ⅱ-5-2> 『그린네트워크』구성요소와 추진사업

○ 백두대간을 중심으로 자연생태계를 유지하기 위하여 도로 등으로 단절된 녹지부분에 연결통로를 건설하거나 원상태로 복원하고 도심지역에 생물서식공간을 조성함

○ 생태통로를 조성, 공원, 녹지, 식생 등이 완전히 연결되어 유제류(네발 달린 동물)가 자유롭게 이용할 수 있도록 배려함.

○ 청주 · 충주 · 제천시 등 도시지역에 시민 1인당 12.5㎡ 이상의 공원을 확보, 생태공원, 역사 · 수변공원 등 주제공원 확충과 도시민의 접근· 이용이 편리한 지역에 근린공원을 확대지정함.

○ 『지방의제 21』계획에는 시 · 군민이 솔선하여 참여할 수 있도록 계획과정부터 시민대표와 환경관련 단체를 참여시켜 실천력을 제고시킴

○ 연차적 계획으로 도청, 시 · 군청 및 산하 단체와 사업소는 친환경적 행정을 위한 『ISO14001』인증을 획득, 충북도에 대한 청정이미지를 제고시키고 충청북도를『환경수도(環境首道)』로 지정·홍보함.

## □ 수질보전 인센티브제도 시행

○ 환경기초시설에 의한 점오염원(Point Source)의 수질관리가 현실적으로 곤란한 규제규모 이하의 소규모 축산시설이나 농업, 임업 등 토지이용으로 인한 비점오염원(Non-Point Source)으로부터의 오염을 저감시키기 위하여 물이용부담금에 의한 주민지원사업비를 수질보전인센티브로 지원함

○ 수질보전인센티브제도의 대표적인 사례는 1972년 일본의『비파호(琵琶湖)종합개발 특별조치법』으로, 토지이용규제에 대한 보상차원에서 국가 또는 수혜지역 지방자치단체가 상류의 법적 규제를 받는 지역에 대하여 수질개선부담금을 지급하는 제도임

○ 한강 및 금강수계의 수변구역에서는 음식점, 숙박시설, 목욕탕, 공장, 축사, 공동주택, 콘도미니엄의 신규설치를 금지하고 기존 음식점과 숙박시설 등은 오수배출 기준을 BOD기준 10mg/ l 로 강화함.

○ 한강과 금강수계 지역은『팔당호등 한강수계 상수원 수질관리특별종합대책』 및 『대청호등 금강수계 상수원 물관리종합대책』을 추진 · 보완하며, 오염총량관리제도를 연차적 계획에 의거 시행함.

○ 고갈되어 가는 지하수자원을 보전하기 위하여 특히 도심지역에서 투수성 아스팔트 시공, 투수성 인도 · 차도 블록개발 등 우수유출률 저감계획을 수립 시행함.

○ 일정 규모 이상의 건물에 대하여는 중수도의 이용을 의무화하고 상가, 단독주택, 아파트의 옥상, 공원 등에 저류시설을 의무화함으로써 홍수 등 재해에 대비하는 다기능 복합적 도시시설 정비계획을 수립함

○ 호소 또는 하천변에서의 낚시행위는 지정낚시터에 한해서만 허용하되 면허제를 시행하여 충분한 환경관리비용을 포함하는『이용자부담금』을 징수하며, 오폐수를 배출하는 가정, 단체, 기업 등 점오염원(point source)의 확실한 관리를 위하여 『수질오염실명제』를 실시함.

## □ 자연하천・호소・지하수・생태계보전지역 관리

○ 자연하천·담수호(댐·저수지·소류지 등)의 수질보전 및 개선을 위하여 생활하수 처리를 위한 환경기초시설의 조기 설치 및 하수관거 등 제반여건을 정비하며, 호소의 수질개선을 위해 갈대 등 수질개선능력이 탁월한 정화식물을 심어 인공습지공원으로 조성함.

○ 지하수폐공에 대한 원상복구를 의무화(복구비 예치)하는 등 제도적 기반을 마련하기 위하여 기존의 폐관정, 폐공 등을 지속적으로 파악, 되메움 조치 등의 폐공관리를 철저히 하여 지하수 오염을 예방함.

○ 지하수의 이용실태·보존량 조사 등 과학적 관리를 추진하기 위하여 정기 수질검사를 실시하며, 오염실태 등 자료를 GIS 시스템에 의해 체계적으로 관리함으로써, 효과적인 지하수 사후관리를 도모함

○ 시군에 분포하고 있는 멸종위기 및 보호야생동식물의 서식지와 생태계를 특별히 보전할 필요가 있는 지역에 대한 자연환경조사를 실시함

○ 철새도래지, 동식물 서식지, 녹지공간 등 주요한 생태지역은 「생태계보전지역」으로 관리하기 위한 보호계획을 수립, 환경조례로 관리함.

○ 시군별로 멸종위기에 처한 종의 보전대책 수립, 세계유산기구 가입, 녹지자연도 8등급 이상 삼림 보전, 동식물의 서식지화를 통하여 생태계를 유지함

<표 Ⅱ-5-7> 충북의 멸종위기 및 보호야생 동식물종

| | |
|---|---|
| 『자연환경보전법』에서<br>규정하고 있는<br>멸종위기 및 보호야생동식물종 | 총 43종 |

## □ 생태공원・생물서식공간(Biotope)의 생태교육장 활용

○ 자연생태계를 보호하기 위한 기초작업으로서 도 전역에 대한 정밀 생태조사를 실시하고, 조사결과를 DB화하며, 우수생태지역을 대상으로 생태공원을 조성함.

○ 자연생태계 변화관찰제도와 병행하여 멸종위기 야생동식물 등의 서식지·도래지 조사 및 보호대책을 마련하며, 특히 도심지역에 생물서식공간을 조성함

○ 하천사업에 의해 발생한 잔여지나 구 하천부지의 지하에 매설되고 있는 대규격 흄관(700mm이상) 및 암거를 가능한 도로변 시설녹지대에 개거화하여 수변공간으로 활용함

○ 주민이 조용하게 쉴 수 있는 공간을 조성하기 위하여 생물체 등 살아있는 자연과 만날 수 있는 장소나 지역의 역사적문화적 가치가 있는 건조물을 보존복원함.

○ 하천 생태공원 조성 및 자연사 박물관 등 환경교육관을 건립하여 적극 활용하고 자연연구로(Natural Trail)를 조성함.

### (3) 경관 관리

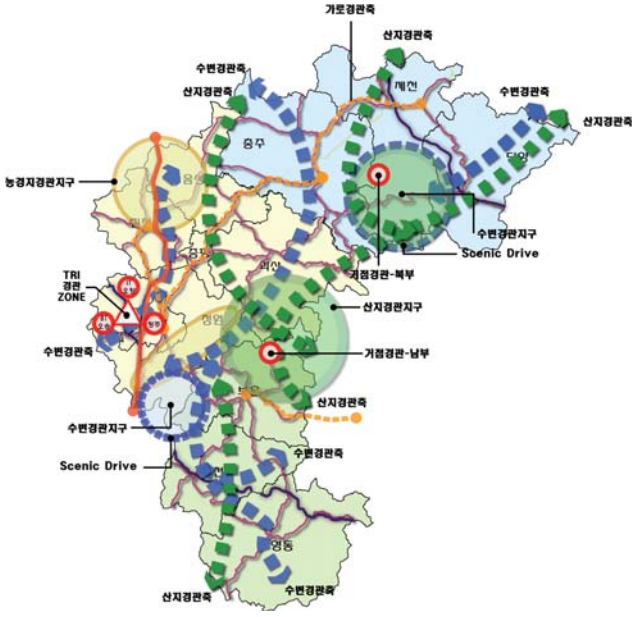
#### □ 경관분석 및 우수지역의 설정, 관리

○ 도시경관관리의 효율적 방안으로써 거시적인 측면에서 경관의 마스터플랜인 도시경관계획을 수립하고, 미시적인 측면에서 경관상세계획인 경관지구계획을 수립함

○ 광역자치단체는 거시적인 측면에서 광역공간의 경관기본이념과 기본방향을 제시하는 광역경관계획을 수립하고, 이를 바탕으로 기초자치단체는 시·군 경관계획, 지역경관계획을 수립하며, 필요한 경우 도시관리계획에서 지정된 경관지구를 대상으로 미시적 경관상 세계획인 '경관지구계획'을 수립, 경관체계를 확립함.

○ 충청북도 경관기본계획에서는 경관을 종합적으로 분석청주 · 오창 · 오송의 삼각경관 외에 가로 · 수변 · 산지 · 농경지를 중심으로 하는 경관축 및 지구를 지정하고 남 · 북부지역에 거점경관을 구상하고 있음

<그림 Ⅱ-5-3> 충북의 종합경관 구상도



□ 『경관보전 시범지구』 조성

○ 도심 상업지역, 개발이 예상되는 지역, 대청댐 · 충주댐 주변의 농촌지역을 대상으로 농업과 관광산업을 연계시킴으로써 농업의 경쟁력을 향상시키면서 농외소득을 올릴 수 있는 『경관보전 시범지구』를 조성함.

○ 충청북도 경관기본계획에서 제시하고 있는 시범지구는 지역적 안배도시규모 등 고려항목과 선정조건을 고려하여 3곳의 3D 시뮬레이션지역을 선정하고 있음.

<표 Ⅱ-5-8> 충북 경관기본계획에서 제시한 시범지구 선정 사례

| 고려항목 | 지역의 선정 조건 | 선정지역 |
|---|---|---|
| 1. 지역적 안배 | 1. 북부/중부/남부 | ●청주시 성안길 로데오거리 |
| 2. 도시규모 | 2. 수위도시/중급도시/읍급도시 | |
| 3. 경관계획 유형 | 3. 경관관리/경관형성/경관보전 | ●충주시 남산 개발관리지역 |
| 4. 도시화 정도 | 4. 도시/준도시지역/교외지역 | |
| 5. 계획추진 기법 | 5. 주민주도/공공중심 | ●보은군 회남면 대청호 수변 |
| | 6. 형전지도(공정지도를 통한 민간개발) | |

자료 : 충청북도, 경관기본계획, 2006. 12.

## 2) 생활환경 보전

### (1) 대기환경 개선

□ 청정연료 확대 보급

○ 주거밀집지역에는 LPG 또는 LNG 등 청정연료를 확대 보급함으로써 보일러 등 난방으로 인한 대기오염원의 부하량을 저감하며, 대기환경기준을 강화함.

○ 공단 등 산업시설에도 석탄, 석유와 같은 화석연료의 사용을 줄이고 청정연료의 사용을 권장·지원하며, 태양열 급탕 및 난방시설 보급을 추진하고 재정 및 기술을 지원함.

○ 열병합발전소 등 집단에너지시설을 확보하고, 지역난방을 확대하여 지역 대기질을 개선하고 대중교통수단에 사용되는 연료를 저공해 천연가스 등 대체에너지로 점진적 교체를 추진함.

## □ 산업단지 그린벨트 조성

○ 산업단지에서 발생하는 분진 등 대기오염으로 인한 주변 도시지역의 영향을 최소화하기 위하여 공단 외곽지역에 일정폭의 완충녹지를 조성함

○ 완충녹지는 은행나무, 버즘나무, 가중나무, 메타세쿼이아(metasequoia) 등 교목의 활엽수로 조성하되 야생화 등을 식재하여 주변의 경관과 조화를 이룰 수 있도록 조성함

○ 상록수를 수림지대 중심부에 주목으로 배식하고 그 주변에 속성 녹화 수목과 관목을 배식하며 공장에 가까운 곳으로부터 저목, 중목, 교목 순의 단위구조로 식재함.

○ 완충녹지는 신규공단의 조성 시에는 공단 내 녹지 또는 공원과 연계하여 조성하고 기조성된 공단의 경우에는 해당 토지 매입, 도시계획시설로서의 도시공원으로 조성함

## □ 환경전광판 설치와 경보제 실시

○ 시민의 통행이 많은 도시지역 간선 도로변에 시간별로 대기환경정보를 나타낼 수 있는 대기오염전광판을 설치함.

○ 도민들이 대기오염의 불법 유출을 24시간 신고할 수 있는 환경오염 신고전용전화(128번)의 운영체제를 확립하고 신고보상금제도를 적극 활용함.

○ 인체에 직접적으로 영향을 주는 SO2, 분진, 오존(O3) 등 대기오염물질을 대상으로 환경기준과 현재의 오염정도를 나타내고 기준을 상회하는 경우에는 경보를 발령함

- 오존경보 발령 : 환경부장관이 지역을 지정 도지사가 발령
  (청주시 사례 : 금강 환경관리청 → 충청북도 → 청주시 → 동사무소(행정방송)
- 청주시 오존경보제 시행(1998년부터)기간 : 6. 1 ~ 9. 30
- 오존경보제 발령기준 : 주의보 0.12, 경보 0.3, 중대경보 0.5ppm 이상

## □『차없는 거리』 운영 확대

○ 사람의 통행이 많은 중심상업지역의 거리를 중심으로 보행자 전용도로를 지정 확대하고 『차없는 거리』를 운영함.

○ 청주시, 충주시, 제천시 등 도시지역에서는 청주시의 성안길 예술의 전당 · 흥덕사지 주변 등과 같이 사람의 통행이 많고 역사적으로 보존가치가 높은 문화의 거리에 차량통행을 금지하는『차없는 거리』를 지정·운영함.

○ 지구의 날(4월 22일), 세계환경의 날(6월 5일), 오존층 보호의 날(9월 16일), 생물종 다양성 보존의 날(12월 29일) 등 환경보전을 기념하는 날에는 도시 전체 또는 도심 일정지역을 중심으로『차없는 날』을 운영함.

### (2) 수질환경 개선

#### □ 수질목표등급 달성도 제고

○ 남한강수계의 제천시, 충주시, 단양군, 괴산군, 음성군 일부 등에서는 지속적인 수질 개선사업을 추진하여 현재 50%인 목표등급 달성도를 2010년에 70% 정도로 높임.

○ 금강수계의 청주시, 청원·진천·음성군 일부 등 지역에서는 비교적 많은 오염배출원이 존재하는 지역이므로 현재 15%정도인 목표등급 달성도를 2010년에 40%까지 높임.

○ 한강과 금강수계의 수질개선을 통하여 도평균 현재 약30% 정도인 하천수질 목표등급 달성도를 2001년 약 35%, 2006년 약 43%, 2010년 약 53%정도까지 향상시킴.

○ 2004년 현재 COD 기준으로 II등급을 나타내는 충주호, 대청호, 괴산호의 수질을 2010년까지 I등급으로 향상시켜 환경기준의 목표등급을 유지토록 노력함

#### □ 환경기초 시설 확충

○ 수질오염의 점오염원(point source)을 관리하기 위하여 하수 및 폐수처리장, 분뇨처리장, 축산폐수처리장, 오수처리시설 등 환경기초시설을 단계적으로 확충함

※ 하수·폐수처리장 등 환경기초시설의 혐오적 이미지를 저감시키시 위하여 물·남은 음식물 등 환경자원의 『재생센터』 등으로 시설의 명칭을 변경

#### □ 수질오염 총량관리제도 시행

○ 금강수계 지역은 『대청호 등 금강수계 상수원 물관리종합대책』에 의한 『금강수계 물관리 및 주민지원 등에 관한 법률』에 의거 대상 호소권역 및 기타 지역별로, 오염총량관리기본계획을 수립·승인·시행함.

○ 오염총량관리제도의 대상 수질지표는 BOD를 원칙으로 하되, COD·TOC·질소·인 등 오염물질에 대하여는 단계적인 확대실시 방안을 검토함.

○ 생활계·산업계·축산계 등 점오염원(point source) 뿐만 아니라 토지이용 등 비점오염원(non-point source)에 대하여도 단계적으로 관리대상에 포함함.

○ 한강수계 지역은 『팔당호 등 한강수계 상수원 수질관리특별종합대책』에 의한 추진계획에 의거, 오염총량관리제도를 연차적, 지역적으로 도입여부를 검토함.

<표 Ⅱ-5-9> 도내 금강수계 오염총량관리제도 시행계획

| 구 분 | 시행시기 | 도내 해당 시군 |
|---|---|---|
| 오염총량 할당 및 오염총량 관리계획 지침 마련·시달 (환경부) | 2003년 중 | |
| 오염총량관리기본계획 수립·승인 및 시행 (시·도지사, 시장·군수) | 대청호권역 시지역은 2005년 8월<br>대청호권역 군지역은 2006년 8월<br>대청호 하류 군지역은 2008년 8월 | 청주시<br>청원·보은·옥천·영동군<br>진천·증평·괴산·음성군 |

자료 : 금강수계 물 관리 및 주민지원 등에 관한 법률 제9~11조 및 시행규칙 부칙 제3조

## □ 산업시설 수질관리

○ 시군 자치단체별로 당해 지역에서의 제조업시설에 대한 입지상의 토지이용규제를 강화하고 수계, 토양 등에 대한 환경영향을 고려하여, 업종별로 입지가 가능한 지역을 지정·고시함.

<표 Ⅱ-5-10> 도내 배출허용기준(폐수) 적용지역 지정

| 지역 | 청정지역 | "가" 지역 | "나" 지역 | 비고 |
|---|---|---|---|---|
| 청주시 | - | 영운,금천,용암,산남,미평,분평,수곡,신촌,방서,동막동 | "가" 지역을 제외한 전지역 | |
| 충주시 | 종민·목벌동, 주덕읍, 상모·동량·살미면 | "청정지역" 을 제외한 전역 | - | |
| 제천시 | 고명·두학동, 청풍·수산·덕산·한수·백운·금성면 | "청정지역" 을 제외한 전역 | - | |
| 청원군 | 문의(남계리 제외)·미원면 | 가덕·남일·북이·내수·오창·현도·강외·옥산·강내·낭성·문의면(남계리) | "청정", "가" 지역을 제외한 전역 | |
| 보은군 | 전지역 | - | - | |
| 옥천군 | 전지역 | - | - | |
| 영동군 | 전지역 | - | - | |
| 진천군 | 초평·백곡면 | "청정지역" 을 제외한 전역 | - | |
| 괴산군 | 연풍·칠성·청천·불정·감물면 | " | - | |
| 음성군 | - | 전지역 | - | |
| 단양군 | 대강·가곡·영춘·어상천·적성면, 매포읍 | "청정지역" 을 제외한 전역 | - | |
| 증평군 | - | 전지역 | - | |

주 : ※2003년부터 한강수계일부지역에 대해서는 특정유해물질 배출시설의 입지를 금지함.
자료 : 환경부 고시 제 2004-208호 " 배출허용기준(폐수) 적용을 위한 지역지정 규정"에 의거

○ 지정된 입지지역에는 대기, 수질, 폐기물 등 오염배출에 따른 환경기준과 관리를 강화하고 배출허용기준, 방류수 수질기준을 엄격히 적용하며 고도처리를 의무화함

○ 시설입지와 운영을 계획내용과 연계시킴으로써 계획수립→ 사전환경성검토 또는 환경영향평가 → 계획승인 → 개발 → 운영 → 환경지도를 일관되게 추진하는 확인 행정으로 『선계획 · 후개발』의 개발원칙을 견지함.

○ 도내에 입지하는 폐수배출업소에 대해서는 수질환경보전법 제8조 제 1항 및 동법시행규칙 제 8조 별표 5의 규정에 의한 배출허용기준(폐수) 적용지역 지정 규정(환경부 고시 제 2004-208호 : 2005년 1월 6일)을 엄격히 적용, 수질관리를 강화함.

### (3) 폐기물의 적정처리

### □ 폐기물 종합 처리계획 수립, 시행

○ 일반적으로 폐기물은 생활폐기물, 사업장폐기물 및 건설폐기물로 분류되며, 2003년 현재 도내에서 발생하는 폐기물은 전량 처리되고 있으며, 2005년 기준으로 생활폐기물은 1,707톤/일, 사업장폐기물은 6,082톤/일, 그리고 건설폐기물은 4,748톤/일 규모임.

○ 2005년 현재 발생하는 폐기물의 처리현황을 살펴보면, 생활폐기물의 경우 소각은 84.8톤/일(5.0%), 매립은 679.6톤/일(39.8%), 재활용은 942.8톤/일(55.2%)으로 매립율이 가장 높았으며, 사업장폐기물의 경우 소각은 627.6톤/일(10.3%), 매립은 299.5톤/일(4.9%), 재활용은 4,906.9톤/일(80.7%)으로 대부분이 재활용되고 있고, 건설폐기물의 경우 매립 64.7톤/일(1.4%), 소각 57.0톤/일(1.2%), 재활용4,626.2톤/일, (97.5%)되고 있음.

○ 향후 처리계획은 목표년도인 2020년에 생활폐기물의 경우 소각률 25.0%, 매립률 5.0% 재활용률은 70.0%로, 사업장폐기물의 경우 소각률 15%, 매립률은 5%, 재활용률 80%, 건설폐기물의 경우 대부분을 재활용함

○ 이를 위하여 『폐기물 재활용 종합센터』를 건립하여 충북도의 전체적인 폐기물에 대한 종합적인 관리체계를 구축하고『가연성 폐기물을 이용한 대체에너지개발 시설』을 설치, 운영함.

<표 Ⅱ-5-11> 충북의 생활폐기물 처리계획

| 구 분 | 2005년 | 2007년 | 2010년 | 2020년 |
|---|---|---|---|---|
| 발생량(톤/일) | 1,707 | 1,600 | 1,500 | 1,400 |
| 재활용율(%) | 55.2 | 57.0 | 60.0 | 70.0 |
| 매립률(%) | 39.8 | 38.0 | 17.0 | 5.0 |
| 소각률(%) | 5.0 | 5.0 | 23.0 | 25.0 |

## □ 물질순환사회 실현

○ 충북의 지속가능성을 확보하기 위하여 도민의 모든 생활과 관련된 물질과 에너지 등 자원을 이용함에 있어서 최종 폐기물의 양을 최소한으로 억제하고 순환적으로 이용할 수 있는 사회시스템을 구축함.

○ 산업단지를 건설할 때도 A회사의 자원이 소비되어 상품을 생산하고 최종 발생하는 폐기물을 B회사가 다시 원료로 이용할 수 있도록 최종 폐기물을 먹이사슬로 연결하는 생태산업단지의 개념을 일상생활에 적용하는 것임

## □ 발생량 최소화 및 자원화 추진

○ 각종 폐기물의 감량화를 위한 가이드라인의 개발 및 보급을 추진하고, 사업장 폐기물 감량실적의 분석·평가를 통한 우수사업장 지정홍보 및 감량실적 부진사업장에 대한 기술진단·지도강화 및 우수사업장에 대한 인센티브 강화 등 사업장 폐기물 감량화제도의 개선을 추진함.

○ 포장폐기물의 감량화를 위하여 포장공간비율, 포장횟수 규제대상 및 포장재질 규제대상을 확대실시하고, 합성수지 포장재의 연차별 줄이기 제도를 개선함

○ 음식물쓰레기 감량화를 위해 정부의 "제2차 음식물류 폐기물관리 기본계획" 수립 추진으로 2010년까지 음식물쓰레기 발생량을 2004년 대비 15%로 감소 추진하고, 음식물쓰레기 줄이기 생활실천 수칙 이행 및 환경친화적 음식문화 정착을 위한 홍보를 강화함.

○ 부식성쓰레기는 지역별로 배출, 수집, 운반, 처리상의 전과정을 시스템화하여 사료화 · 퇴비화 · 유기산발효화를 추진함.

## □ 다이옥신 저감대책

○ 다이옥신은 소각과정에서 PVC 등 염소화합물과 수분함량이 높은 쓰레기가 투입되거나, 1년에 한번 내부청소를 위하여 운전을 정지하는 경우 등 불완전 연소과정에서 발생함.

○ 시간당 처리능력 0.2톤 이상의 기존 사업장 폐기물 소각시설에 대한 다이옥신 배출규제기준을 2003. 1. 1부터 적용, 소각시설 다이옥신 배출규제에 대처하고 감염성 폐기물 분류체계, 처리기준 등을 강화하고 관리체계를 개선함

○ 소각량이 2톤/일 이상 생활폐기물 소각시설의 다이옥신 배출기준이 2003년 7월 1일 이후부터 0.1ng-TEQ/N㎥로 강화되고 있으므로 기존 화격자(Stoker) 방식의 소각방식을 열분해 용융방식 등 최신 처리방식의 도입을 추진함.

<표 Ⅱ-5-12> 2톤/일 이상 생활폐기물 소각시설의 다이옥신 배출기준

| 구 분 | 2003년 6월 30일까지 | 2003년 7월 1일이후 |
|---|---|---|
| 배출기준(ng-TEQ/Nm³) | 0.5 | 0.1 |

## (4) 정온(靜穩)한 생활환경 유지

### □ 도시소음 저감대책

○ 도심 또는 주택가 인근지역에서 차량의 경음기 사용을 금지하고 건설용 중장비, 덤프트럭 등 대형 화물차량의 도심통행을 제한하여 소음과 진동으로 인한 생활공해를 방지함.

○ 도로변에 위치한 학교, 공공도서관 등 정온한 환경을 필요로 하는 시설에는 투시성 재질의 방음시설을 설치하여 조망권을 해치지 않으면서 소음으로 인한 피해를 방지함

○ 철도 경계선으로부터 30m이내, 고속도로 연변의 녹지대 폭은 도로 경계선으로부터 50m 이내, 국도는 도로경계선으로부터 20m이내에 설치하며, 지형지세에 따라 20m 이상의 폭을 설치하며 녹화비율은 80%이상이 되도록 조성함.

### □ 항공기소음 저감대책

○ 항공기로 인한 각종 소음으로 인하여 영향권역에 거주하는 주민들의 일상생활을 최소한 보장한다는 측면에서 수면시간대의 항공기 이착륙을 제한하는 등 공항의 운영관리체계를 개선함.

○ 비행기의 항로를 가능한 한 인구밀집지역에서 벗어나게 하고 가까운 공항주변지역 주민들을 위하여 이륙시 최소의 동력을 사용하는 등의 항공기 조종방법을 구사함

○ 공항주변 정비계획, 도시계획 등의 토지이용계획에 있어서 소음영향지역에 물류단지 등 상대적으로 소음으로 인한 영향을 상쇄할 수 있는 토지이용을 유도배치함.

## (5) 친환경 생활공간 확보

### □ 환경보전형 생활시스템 구축

○ 항구적인 친환경 생활공간을 확보하기 위하여 농촌과 도시를 하나의 연계된 생활권으로 계획, 농촌에는 교육, 문화, 의료, 스포츠 등 생활환경을 개선하고, 도시지역에는 상대적으로 부족한 녹지, 숲, 수변환경 등 자연환경을 확대 보급함으로써 미래지향적인 도농통합형 환경보전형 시스템을 구축함

○ 지속가능한 도시를 창조하기 위해서는 토지이용측면에서 고밀도화를 피할 수 없는 현실에 비추어 『도농간 생활공간 공동이용계획』을 수립·시행함.

○ 『도농간 생활공간 공동이용사업』은 농촌과 도시를 병행 발전시킬 수 있는 새로운 개념의 환경정책으로 도농간 생활환경을 공동 이용함으로써 환경공동체를 만드는 일종의 사회계획임.

○ 추진방법은 휴일과 방학기간 또는 휴가철에 가족의 전부 또는 일부가 일정기간 동안 생활공간의 전부 또는 일부를 공동으로 사용하는 방식임.

<표 Ⅱ-5-13> 농·도지역간 상대적 우위항목 비교표

| 구 분 | 농 촌 지 역 | 도 시 지 역 |
|---|---|---|
| 중심산업 | 1차산업 | 2~3차산업 |
| 주된 공급상품 | 농산품 | 공산품 |
| 상대적 우위부문 | 자연환경, 효·도덕교육, 휴식공간 등 | 주거, 교육, 문화, 의료, 스포츠 등 |

## (6) 안전한 상수 공급

### □ 상수도 보급계획

○ 2005년 현재 80.0%인 충북의 상수도 보급률을 2010년 85.0%, 목표년도인 2020년에 88%까지 향상시켜 급속한 도시화 및 산업화에 따른 급수문제를 해결함

※ 본 수정계획에서의 목표년도 보급률 계획은 당초계획의 1998년 68%, 2004년 78%와는 동일한 수치로서 순조로운 보급추세이나 2010년 83%의 당초 목표치를 2.0%포인트 상향조정함.

○ 2005년 현재 361ℓ인 충북의 1일1인급수량을 2010년 350ℓ, 목표년도인 2020년에는 360ℓ로 계획하여 21세기 물부족 시대에 대비하는 용수의 수요관리체계를 구축함

※ 본 수정계획에서의 목표년도 1일1인급수량 계획은 당초계획의 2010년 380ℓ, 2020년 400ℓ를 각각 30ℓ, 40ℓ씩 하향조정함.

○ 단, 제4차 국토종합계획 수정계획(2006~2020)에서 제시하고 있는 전국의 목표년도 상수도 보급률계획치 97%를 목표로 상향조정하는 것은 오염되지 않은 농촌지역의 지하수 이용현황과 막대한 예산마련 등 충북도의 장기적인 물수요관리종합계획에 의거 조정이 곤란함.

<표 Ⅱ-5-14> 상수도 보급계획

| 구 분 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 보급률(%) | 80.0 | 80.7 | 81.8 | 82.9 | 83.9 | 85.0 | 86.5 | 88.0 |
| 총인구(천인) | 1,502 | 1,509 | 1,517 | 1,523 | 1,530 | 1,537 | 1,566 | 1,582 |
| 급수인구(천인) | 1,201 | 1,218 | 1,241 | 1,263 | 1,284 | 1,306 | 1,355 | 1,392 |
| 1일1인급수량(ℓ) | 361 | 360 | 358 | 355 | 353 | 350 | 355 | 360 |

자료 : 충청북도, 충청북도 물수요관리 종합계획, 2004. 12, p. 142.

## □ 용수수요 전망

○ 2005년 현재 충북의 연간 생활용수와 공업용수의 1일 최대수요는 560천㎥/일에서 2010년 739천㎥/일, 목표년도인 2020년에는 수요관리적 측면에서 10%를 줄인 1,150천㎥/일로 전망함.

※ 본 수정계획에서의 목표년도 전망치는 당초계획의 전망치 2010년 937천㎥/일, 2020년 1,134천㎥/일을 장기적 수요관리정책에 의거 수정함.

<표 Ⅱ-5-15> 용수수요 전망

(단위 : 천㎥/일)

| 구 분 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 합 계 | 560 | 608 | 640 | 672 | 704 | 739 | 950 | 1,150 |
| 생활용수 | 436 | 461 | 479 | 498 | 517 | 537 | 577 | 613 |
| 공업용수 | 124 | 147 | 161 | 174 | 187 | 202 | 373 | 537 |

주 : 1) 수요전망은 1일최대수요량이며, 1인1일최대급수량=1인1일평균급수량×1.25를 적용, 생활용수는 연도별 급수인구에 1일1인급수량을 곱한 계획량임.
2) 목표년도의 용수수요량은 2004~2010년간 연평균증가율로 계산하고, 공업용수는 합계에서 생활용수를 차감함.
자료 : 충청북도, 충청북도 물수요관리 종합계획, 2004. 12, p.142 참조.

## □ 시설용량계획

○ 시설용량은 단기 목표연도인 2010년과 중기 목표연도인 2015년에는 1,052천㎥/일(자체 346천㎥/일, 광역 706천㎥/일), 장기 목표년도인 2020년에는 1,270천㎥/일(자체 346천㎥/일, 광역 924천㎥/일)로 계획함.

○ 이러한 시설용량계획은 제 1단계 목표년도인 2000~2004년간에 충분한 광역상수도의 시설용량을 확보한데 기인하며, 2004년 현재의 여유율[1)]이 49.9%에서 2010년 29.8%, 2015년 9.7%, 목표년도인 2020년에는 9.5%로 감소하나 용수수요량이 1일최대수요량인 점을 감안하면 어느 정도의 경기변동과 생활의 질 향상에 의한 용수수요 증가에는 충분히 대처할 수 있을 것으로 판단됨.

<표 Ⅱ-5-16> 용수의 시설용량계획

(단위 : 천㎥/일)

| 구 분 | | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 합 계 | | 1,059 | 1,057 | 1,055 | 1,053 | 1,052 | 1,052 | 1,052 | 1,052 | 1,270 |
| 자체시설 | | 353 | 351 | 349 | 348 | 346 | 346 | 346 | 346 | 346 |
| 광역시설 | 생활 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 | 532 |
| | 공업 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 392 |
| 수요량대비 여유용량 | | 528 | 497 | 447 | 413 | 380 | 348 | 313 | 102 | 120 |

주 : 수요량대비 여유용량은 본 계획시설용량에서 용수수요전망치를 차감한 값임.
자료 : 충청북도, 충청북도 물수요관리 종합계획, 2004. 12, p.142.

1) 여유율 =(( 시설용량 - 용수수요량) ÷ 시설용량 )) × 100임.

## □ 용수공급 계획

○ 대청댐 Ⅱ단계 광역상수도(시설용량 98만㎥/일) 중 2005년 10월 현재 충북에는 생활용수 일평균 약 126천톤/일(청주시 110천톤/일, 청원군 16천톤/일), 공업용수45.5천톤/일(청주시 41천톤/일, 청원군 4.5천톤/일) 공급되고 있음.

○ 충주댐 광역상수도(시설용량 25만톤/일, 사업비 1,544억원, 사업기간 1994~2000년)에서는 충주시, 괴산군, 음성군, 진천군, 증평출장소 등의 6개 시군에 용수를 공급하고 있음.

○ 대청댐 Ⅲ단계 광역상수도(시설용량 30만톤/일, 사업비 2,325억원, 사업기간 2016년 이후) 사업에서는 청주시, 청원군 및 충남 등 지역에 용수를 공급할 계획임

※ 참고로 대청댐 광역상수도에서는 1일 20만톤/일(50만명 ×400ℓ/일)을 행정도시와 주변도시에 공급하며, 행정도시의 규모 및 추진추이를 보아 건설교통부(수자원공사)와 지속적으로 협의, 급수량을 조정함.

○ 충주댐 Ⅱ단계 광역상수도(시설용량 15만톤/일, 사업비 약 1,500억원 추산, 사업기간 2016년 이후) 사업에 의하여 충주시, 진천군, 괴산군, 음성군, 증평군 등 지역에 생활 및 산업용수를 공급함.

<표 Ⅱ-5-17> 광역상수도 사업계획

| 구 분 | 시설용량 (만톤/일) | 사업비 (억원) | 기 간 | 급 수 구 역 | 비 고 |
|---|---|---|---|---|---|
| 대청댐 Ⅲ단계 | 30 | 2,325 | 2016년 이후 | 청주, 청원 및 충남(천안·아산·연기 일부지역) | 건교부 유보사업 |
| 충주댐 Ⅱ단계 | 15 | 1,500 | 2016년 이후 | 충주, 진천, 괴산, 음성, 증평 및 경기(안성, 이천군) | |

주 : 사업비는 계획단계에서 추정한 개략사업비로 2000년 경상가격 기준임.
자료 : 충청북도, 문화관광환경국, 수질관리과

## □ 상수도의 수요관리체계 구축

○ 위생적이고 맛있는 상수를 안정적으로 공급하기 위하여 대청댐, 충주댐을 중심으로 하는 상수원수의 확보에 노력하여 21세기 물부족에 대비하며, 절수설비를 의무화하여 절수유도형 수도요금제도를 실시함.

○ 공급되는 상수의 절약을 가격정책(상수도 요금의 적정수준 인상), 세제상 혜택(수도사용량의 누진과세) 등의 정책을 통하여 하폐수 배출량의 감소를 유도하고, 각 수계의 수질개선을 위한 투자재원으로 활용함.

○ 기후변동에 따라 예상되는 21세기 물 부족에 대비하고 증가하는 물에 대한 수요관리를 위하여 수도요금을 단계적으로 인상함으로써 지방자치단체의 일반회계에 상당한 부담을 주고 있는 상수도특별회계의 재정수지를 개선함

## □ 상수도 관리계획

상수도 관리정책 기본방향

· 안정적이고 위생적이며 맛있는 상수를 공급하기 위한 수자원의 확보
· 21세기 물 부족에 대비한 수돗물 이용효율의 극대화
· 보급률 향상을 위한 상수도 기반시설의 확충
· 맑은 물 공급을 위한 정수처리시설의 고도화
· 유수율 향상 등 경영체계의 개선
· 간이상수도시설의 개선
· 중수도의 보급 확대

## (7) 위생적 하수처리

## □ 하수도 보급계획

○ 2005년말 현재 72.8%인 처리인구기준 도내 하수도 보급률을 중기목표년도인2015년 85%, 장기목표년도인 2020년에는 90.0%수준으로 계획함.

※ 본 수정계획에서의 목표년도 계획치는 당초계획의 2004년 68%, 2010년 75%, 2020년 85%를 4~5% 포인트 상향조정한 값임.

※ 이는 『한강 및 금강수계 물 관리 특별종합대책』에 의한 『한강수계 상수원 수질보전 및 주민지원 등에 관한 법률』과 『금강수계 물 관리 및 주민지원 등에 관한 법률』에 의거 지원되는 수계관리기금의 지원 등에 의함.

<표 Ⅱ-5-18> 하수도 보급계획(처리인구 기준)

( 단위: %, 명 )

| 구 분 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 보급률 | 72.8 | 74.4 | 75.9 | 77.3 | 79.0 | 80.0 | 85.0 | 90.0 |
| 총인구 | 1,502 | 1,509 | 1,517 | 1,523 | 1,530 | 1,537 | 1,566 | 1,582 |
| 처리인구 | 1,093 | 1,123 | 1,151 | 1,177 | 1,209 | 1,230 | 1,331 | 1,424 |

주 : 처리인구기준 하수도 보급률 = (처리구역 인구 / 총인구) × 100

## □ 처리시설 확충계획

○ 하수처리시설의 계속사업으로 14개소(주덕 · 앙성 등)에 사업비 184,601백만원을 투자하여 시설용량 26.9천톤/일을 계획함.

○ 물이용부담금에 의한 수계관리기금 등을 재원으로 추진하는 신규사업은 충주 제천 등 6개시 · 군 관내, 106개소에 사업비 334,295백만원을 투자하여 시설용량 19.82천톤/일의 하수처리시설을 계획함

○ 청주하수처리장은 하수처리시설의 선진화사업으로 기존의280천톤/일 처리용량, 표준활성슬러지법에 의한 2차 처리에 고도(3차)처리시설을 추가하는 사업임

○ 중장기사업으로 댐 및 하천수계의 부영양화를 방지하기 위하여 질소와 인의 제거를 도모할 수 있도록 기존 하수처리장의2차처리 공정을 개선 고도(3차)처리로 전환함.

○ 시가지화된 인구밀집지역은 하수처리시설에서 처리하고 농촌지역은 마을 단위의 소규모 하수처리시설 또는 오수처리시설을 이용하여2차 처리하고, 처리수를 정화식물을 이용한 저류조에 일정시간 머물게 하는 방식으로 고도처리를 계획함

○ 하수처리시설의 유지관리는 민간위탁 운영 등의 민영화 방안을 추진하여 비용을 절감하며 효율적으로 관리함.

<표 Ⅱ-5-19> 하수처리장 건설 투자계획

| 구분 | 처리장명 | 시설용량 (천톤/일) | 사업기간 | 총사업비 (백만원) | 처리방식 |
|---|---|---|---|---|---|
| 합계 | 121개소 | 54.02 | 2000 ~ 2010 | 518,896 | |
| 계속사업 | 소계(14개소) | 26.90 | 2000 ~ 2007 | 184,601 | |
| | 주덕 | 4.00 | 2000 ~ 2006 | 20,823 | 표준활성슬러지 |
| | 앙성 | 2.70 | 2001 ~ 2005 | 17,608 | SBR(연속회분식) |
| | 동량 | 0.40 | 2002 ~ 2006 | 8,981 | SBR |
| | 송학 | 1.20 | 2000 ~ 2005 | 9,288 | SBR |
| | 내수 | 8.00 | 2000 ~ 2005 | 29,854 | DHF(유로변경형) |
| | 마로 | 0.50 | 2002 ~ 2005 | 9,065 | SBR |
| | 창리 | 0.09 | 2004 ~ 2006 | 2,404 | SBR |
| | 덕산 | 0.60 | 2002 ~ 2006 | 10,853 | SBR |
| | 이월 | 1.10 | 2002 ~ 2006 | 11,511 | SBR |
| | 장갑 | 0.06 | 2004 ~ 2006 | 3,099 | SBR |
| | 대소 | 4.00 | 2001 ~ 2007 | 24,100 | SBR |
| | 칠성 | 0.25 | 2004 ~ 2007 | 2,288 | SBR |
| | 단양2 | 2.00 | 2000 ~ 2007 | 13,543 | SBR+고도처리 |
| | 증평2 | 2.00 | 2000 ~ 2006 | 21,184 | 표준활성+고도처리 |
| 신규사업 | 소계(6개관내) | 106개소/19.82 | 2004 ~ 2010 | 334,295 | |
| | 충주관내 | 16개소/2.21 | 2004 ~ 2010 | 45,542 | |
| | 제천관내 | 14개소/9.29 | 2004 ~ 2010 | 63,978 | |
| | 단양관내 | 11개소/1.72 | 2004 ~ 2010 | 22,166 | |
| | 보은관내 | 16개소/1.06 | 2004 ~ 2010 | 33,164 | |
| | 옥천관내 | 27개소/2.25 | 2004 ~ 2010 | 58,603 | |
| | 영동관내 | 22개소/3.29 | 2004 ~ 2010 | 73,170 | |
| | 청주(고도처리) | 기존(280) | 2004 ~ 2006 | 37,672 | (표준활성슬러지) |

주 : 신규사업 중 청주하수처리장은 기존의 2차처리시설을 고도처리하는 사업임.
자료 : 충청북도 문화관광환경국 수질관리과.

□ 하수도 관리계획

| 하수도 관리정책 기본방향 |
|---|
| · 보급률 향상을 위한 하수처리장 등 하수관거 등 처리시설의 확충 및 정비<br>· 하수처리시설의 고도화 추진<br>· 효율적인 처리계통 확립<br>· 전문적인 운전 및 유지관리 |

□ 과학적이고 친자연적인 하수처리

○ 상대적인 인구과소지역인 농촌지역의 하수처리는 마을하수도나 오수처리시설을 설치하고 최종 방류수를 미나리, 연꽃, 부평초, 부레옥잠 등 오염정화식물을 이용, 질소 · 인 등 영양염류를 제거하는 친자연적 고도처리과정을 거치도록 배려함

○ 인구밀집지역인 도시지역에서의 하수처리는 고도처리가 가능한 하수처리장에서 처리하되 지역적 특징을 고려하여 처리구역별로 분산 설치함.

○ 지역적 특성이란 대도시지역에서 상대적으로 부족하기 쉬운 도심하천수의 유지용수 확보 또는 생물서식공간 · 수변환경 조성 등을 위한 용수확보 등 환경적 측면과 대구경(大口徑) 하수관로 또는 차집관거(遮集管渠)의 설치와 그 관리 등 경제적 측면을 고려할 수 있음.

## 3) 지역환경자원 관리

### (1) 초정약수『세종수』의 명품화 사업 추진

○ 초정약수는 1444년 2월 세종대왕께서 60일간 안질치료를 목적으로 초정에 머무르셨을 뿐만 아니라 세종을 수행한 군신들이 이서하여 "이것(초정약수)을 진귀하다 하지 않으면 하늘의 혜택을 배반하는 것이다" 라고 칭찬한 역사적 기록 등으로 보아 세종께서 마시던 물이라는 의미로 그 가치를 제고시킴

○ 『초정약수』는『문화재보호법』제 4조(보물 · 국보의 지정) 및 동법 시행규칙 제 1조 2(국보)의 5(보물에 해당하는 문화재 중 특히 저명한 인물과 관련이 깊거나 그가 제작한 것)에 의하여 국보(國寶)로 지정할 수 있음.

○ 『초정약수』는 이를 국보로 지정하는 경우에『문화재보호법 시행규칙』제 1조 {별표 1}(국가지정문화재의 지정기준 1(寶物)에 "7. 名所(①특별한 지형지세로 인하여 세계적으로 보전할 가치가 있는 자연환경, ②특별한 지형 · 지질적 배사구조로 인한 천연광천수, ③특별한 물리·화학적 구조에 의한 자연환경이 역사적 주요 인물과 깊은 관련이 있어 보전할 가치가 있는 경우 등)" 의 내용을 추가하여야 함.

※ 『문화재보호법』 제 4조(보물·국보의 지정) ①문화재청장은 문화재위원회의 심의를 거쳐 유형문화재 중 중요한 것을 보물로 지정할 수 있다. ②문화재청장은 제 1항의 보물에 해당하는 문화재 중 인류문화의 견지에서 그 가치가 크고 유례가 드문 것을 문화재위원회의 심의를 거쳐 국보로 지정할 수 있다 (1999년 5월 24일 개정).

○ 『초정약수』는 미네랄을 다량 함유한 광천수로서의 특성과 역사성에 비추어『문화재보호법』 시행규칙 「국가지정문화재의 지정기준 6(천연기념물)에 의거 천연기념물로 지정할 수 있음.

○ 이러한 『초정약수』의 보물·국보·명승·천연기념물 등의 지정은 그것이 단순히 무분별한 천공과 채수를 제한하기 위한 법적규제를 위해서가 아니라 지역주민들의 적극적인 참여를 유도, 옛 명성을 되찾기 위한 원상회복을 위하여 필요한 국가적 지원을 이끌어내기 위해서도 필요한 행정적 조치임

○ 『보조금의 예산 및 관리에 관한 법률 시행령』 제 4조(보조금 지급대상사업의 범위와 기준 보조율)의[별표 1] <2000.12.29 개정>에 의하면 아래의 표와 같이 시·도 지정문화재의 보수정비는 기준 국고보조율이50%인 반면, 국가 지정 문화제의 보수정비에 대한 기준 국고보조율은 70%로 높음.

○ 『초정약수』의 원상회복을 위해서는 약수가 생성되는 지역에 사는 주민들이 참여하는 한시적인 약수의 채수금지와 자연용출시험·생성량 추정시험 등 종합적·과학적 연구가 필요하며, 상수도를 포함하는 생활용수의 공급 등 주민들의 경제적 지원을 위한 재원조달을 감안, 국고보조사업으로 추진하는 것이 바람직함.

<표 Ⅱ-5-20> 국고보조금 지급대상사업의 범위와 기준 보조율

| 번 호 | 추진사업 | 기준보조율(%) | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 98 | 국가지정문화재 보수정비 | 70 | |
| 99 | 시·도지정문화재 보수정비 | 50 | |

자료 : 『보조금의 예산 및 관리에 관한 법률 시행령』 제 4조에 의거.

## (2) 북부권의 환경친화적인 자원관리 및 환경개선

○ 단양군을 포함한 충북북부권의 석회석 및 시멘트 관련제품 생산량은2003년 기준 약 3,500만톤으로 전국 9,077만톤(시장가치 13조원)의 38% 이상을 점유하는 주요 국가기간산업 및 첨단산업의 원료를 공급하는 생산거점 지역임

○ 석회석을 이용한 친환경성 석회석 신소재의 개발로 공해산업의 이미지를 탈피하고 고기능성 및 고부가가치의 첨단산업으로 전환하여 국가핵심 기간 미래형 지식기반 산업화를 도모하기 위해 「석회석 신소재 연구센터」를 중심으로 석회석의 용도 다양화 및 기능강화를 위한 핵심 연구지원시설로 활용함.

○ 자원의 효율적 이용 및 환경보전을 위하여 친환경 지역산업의 클러스터 육성과 첨단소재 및 주력 기간산업용 석회석 신소재 개발 육성을 위해 국내 유일의 차별화되고 경쟁력 있는 산업지구(특화지구)의 개발을 도모함.

○ 제천, 단양 등 북부권 광해(鑛害)도시를 21세기 「석회석 신소재 거점도시」로 육성하고 시멘트 분진 등 산업공해로 낙후된 지역환경의 복원을 통하여「청정산업도시」를 구현함.

### (3) 수질보전 법적규제 극복방안

○ 수자원의 수질보전을 위한 법적 규제 극복을 위한 방안의 하나로서『수자원의 관할 자치단체 「공유자산화」』를 추진함.

○ 호소수 등 수자원의 관할 자치단체『공유자산화』는 하천 및 호소의 소유는 국유로 하되 저수된 수자원의 소유를 지방자치단체에 부여하는 방안임

○ 공유수면의 관할 자치단체 『공유자산화』가 실현되면 수자원의 품질에 따른 가격이 결정되는 등 수질을 둘러싼 시장기구로의 내부화를 통해 자치단체의 자발적인 노력에 의한 수질보전이 가능해짐.

○ 조건불리지역에 대한 국가의 지원 및 보상관계를 모델화하면 자연환경적 여건상 개발조건이 불리한 이른바, 선천적 조건불리지역에 대하여는 국가적 차원에서 경제적 형평성을 제고시키기 위한 재정지원이 필요함

○ 외부효과가 큰 수자원 등 국가공공재의 안정적 공급과 질적 향상을 위하여 각종 법적 규제로 인한 경제·사회·문화적 피해를 받고 있는 이른바, 후천적 조건불리지역에 대하여는 재정보전차원에서의 피해보상이 뒤따라야 함.

○ 이러한 제반 여건을 감안하여 호소의 수자원은 환경자원의 질적 향상을 위한 비용을 고려, 지방자치단체에게 공유수면의 소유권을 인정하여야 함

<그림 Ⅱ-5-4> 조건불리지역에 대한 국가지원 및 보상 모델

### (4) 대전권 개발제한구역「개발제한부담금제도」시행

○ 청원군 현도면과 옥천군 군서·군북면은 관할 지방자치단체(충청북도)가 아닌 인근 지방자치단체의 개발제한 및 환경보전을 위하여 군의 일부지역이『개발제한구역의 지정 및 관리에 관한 특별조치법(2000년 7월 1일부터 시행)』에 의한「개발제한구역」으로 지정되어 있음.

○ 「개발제한부담금」이란 관할 지방자치단체가 상이한 경우에 개발제한을 받는 지역에 대하여 환경적 이익을 받는 자치단체가 부담금을 지급함으로써 시장경제원리에 의한 외부화과의 내부화를 꾀하고자 하는 것임.

○ 외부효과에 대한 내부화의 방법으로서는 환경적 이익과 경제적 손실을 받는 지방자치단체간 환경자원의 생산과 이용을 둘러싼『개발제한구역 보상협정』을 체결함으로써 현재 전국의 4대수계에서 시행되고 있는「물이용부담금」과 같은 수익자부담원칙에 의한 것임.

### (5) 축조목적 상실 저수지를 활용한 관광자원화 추진

○ 2005년 현재 도내에는 800개(농업기반공사 관할 188, 시군관할 612개)의 저수지·소류지가 있는데 주변지역에 택지화·도시화가 진행되어 당초 축조목적을 이미 상실했거나 극히 부분적으로만 이용되고 있는 것이 다수 있는 것으로 알려져 있음.

○ 예를 들면, 청주시에서 대표적인 명암저수지는 하류지역의 금천·용암동 지역의 대규모 택지개발로 인하여 당초 축조목적인 농업용수 공급목적은 완전히 상실된 상태로 현재와 같이 극히 소수가 이용하는 보트 등 수상이용 유원지를 아름다운 경관과 다양한 동·식물의 생태서식공간(Biotope)으로 전환할 필요성이 있음.

○ 당초 축조목적을 상실한 소류지를 단순한 저수공간(貯水空簡)에서 다양한 동·식물이 서식하는 바이오톱(Biotope)으로 조성하기 위해서는 수심 30~50m 정도로 흙을 메꾸어 연꽃 등 다양한 수생식물을 심고 미꾸라지, 송사리, 붕어, 자라, 방개, 다슬기, 가재 등 토종물고기가 서식할 수 있도록 조성함.

○ 조성한 연꽃 소류지 주변에는 다양한 종류의 나무로 그늘을 만들고 교육홍보판과 벤치, 관찰대, 사진촬영소, 음용수 시음시설을 갖추어 관광객 또는 주민들의 휴식 및 환경교육장으로 활용함.

○ 단, 사업시행을 위한 기본계획 또는 실시설계시 수질오염을 야기시킬 수 있는 관찰대 사진촬영소 등 인위적인 시설물 계획을 최소화하여 친환경적으로 건설함.

## 4) 에너지 관리

### □ 대체에너지원 개발

○ 세계 석유의 가채년수는 44년, 석탄은 174년, 천연가스는 57년으로 추정되고 있어, 기존의 화석연료를 대신할 수 있는 새로운 대체에너지원의 연구개발을 촉진함

○ 대체에너지(태양열, 태양광, 풍력, 연료전지, 바이오 에너지(Biomass), 폐기물 에너지, 가스화 복합발전, 수소에너지, 소수력, 지열 및 해양에너지 등) 자원의 개발로 안정적인 에너지원 확보 및 환경친화적인 선진형 에너지 구조로의 전환을 촉진함

○ 신·재생에너지 보급을 위해 선택과 집중에 의한 개발효과를 극대화하기 위하여 선진국과의 기술격차가 적고 시장잠재력이 큰 수소연료전지, 풍력, 태양광 등 3대분야와 지역적인 폐기물 에너지 분야를 중점적으로 추진함

○ 추진방법으로는 개별 추진방법보다는 개별단위들을 통합 그랜드 컨소시엄을 구성하여 기술개발뿐만 아니라 성능평가, 실증연구 및 보급까지 연계할 수 있는 프로젝트형 사업으로 추진함.

<표 Ⅱ-5-21> 정부의 11대 대체에너지 분야

| | |
|---|---|
| 『대체에너지개발촉진법』 에서 정한 11개 대체에너지 분야 | 태양열, 태양광, 풍력, 연료전지, 바이오에너지, 폐기물에너지, 가스화복합발전, 소수력(小水力), 수소에너지, 지열, 해양에너지 |

○ 원자력, 화력, 수력으로 대표되는 전기의 고효율 저장장치를 개발하여 실용화할 수 있는 연구개발투자를 확대함

○ 액화천연가스(LNG), 액화석유가스(LPG) 등 청정연료를 안전하게 보관, 사용, 관리할 수 있는 기술을 개발함

○ 하수처리장에서 처리 후 방류하는 처리수를 소수력(小水力:Small Hydropower)으로 재이용함으로써 새로운 지역 에너지원으로 활용함

### □ 에너지 관리체계 개선

○ 전략적인 기술개발, 보급 인프라 구축 및 시장확대 조성 등으로 기후변화협약 등 국제 에너지 환경변화에 대응할 수 있는 에너지 공급 시스템을 구축하고 정부나 지자체 주도의 기술개발 및 초기시장 창출에서 민간주도의 공급확대 구조로 전환함

○ 신·재생에너지 성능평가 및 인증제도의 도입 및 실시로 개발 또는 수입된 설비를 「신·재생에너지 성능검사기관」에서 기준에 적합한지 평가함.

○ 국제표준화 경쟁에 능동적으로 대응하고, 성능검사를 받은 설비에 대한 공인기관의 인증을 부여함으로서 수요자의 신뢰성 확보로 보급을 확대하고, 국고보조사업에 우선 참여하도록 지원함.

○ 개발된 신제품을 장기간 설치운전할 수 있는 「신·재생에너지 실증연구단지」를 확대 조성하여 내구성과 신뢰도를 향상시키고 엔지니어링 기술을 확보하며, 제품의 시스템 구성, 운전기법, 성능유지, A/S방법 등을 추진함.

○ 대학 및 연구소에 인력, 연구기자재, 설비구축을 위한 자금지원을 통하여 신·재생에너지 분야의 연구기반 확충에 따른 인력양성사업을 추진하고 신·재생에너지를 이용하는 환경친화시범마을(Green Village)을 조성함.

○ 공공기관 신축건물의 신·재생에너지 시설설치를 의무화하고, 지역특성에 적합한 신·재생 지역 에너지를 적극 활용토록 유도함.

<표 Ⅱ-5-22> 환경부문 전략과제 설정 및 세부추진사업

| 방향 · 목표 | 전략과제 | 세부 추진사업 |
|---|---|---|
| ①자연환경 보전 | ·녹지보전 | ·바이오숲 조성<br>·1사1산1하천 가꾸기 사업 전개<br>·관광도로변 꽃나무벨트 조성<br>·「녹지보상금제도」 시행 |
| | ·자연환경 관리 | ·국립공원 관리<br>·그린네트워크 구축<br>·수질보전인센티브 제도 시행<br>·자연하천·호소·지하수·생태계 보전지역 관리<br>·생태공원 및 생물서식공간 조성 |
| | ·경관 관리 | ·경관분석 및 우수지역 설정, 관리<br>·경관보전시범지구 조성 |
| ②생활환경 보전 | ·대기 개선 | ·청정연료 확대 보급<br>·산업단지 그린벨트 조성<br>·환경전광판 설치와 경보제 실시<br>·「차없는 거리」 운영 확대 |
| | ·수질 개선 | ·수질목표등급 달성도 제고<br>·환경기초시설 확충<br>·수질오염총량제도 시행<br>·산업시설의 수질관리 |
| | ·폐기물 관리 | ·폐기물 종합처리계획 수립, 시행<br>·물질순환사회 실현<br>·발생량 최소화 및 자원화 추진<br>·다이옥신 저감대책 |
| | ·정온한 생활환경 유지 | ·도시소음 저감대책<br>·항공기소음 저감대책 |
| | ·친환경 생활공간 확보 | ·환경보전형 생활시스템 구축<br>·「도농간 생활공간 공동이용계획」 수립, 시행 |
| | ·안전한 상수공급 | ·용수(대청댐Ⅲ단계 · 충주댐Ⅱ단계 광역) 공급계획<br>·상수도의 수요관리체계 구축 |
| | ·위생적 하수처리 | ·처리시설 확충계획<br>·하수처리시설 건설 및 고도화 추진<br>·과학적이고 친자연적인 하수처리 |
| ③지역 환경자원 관리 | ·지역환경자원 관리 | ·초정약수 『세종수』의 국보지정<br>·북부권의 환경친화적인 자원관리 및 환경개선<br>·수질보전 법적규제 극복방안<br>·대전권 개발제한구역 「개발제한부담금제도」시행<br>·축조목적상실 저수지를 활용한 관광자원화 추진 |
| ④에너지 관리 | ·에너지 관리 | ·대체 에너지원 개발<br>·에너지관리체계 개선 |

# 제2부

# 제6장 지역실정에 맞는 토지이용과 관리

제1절 현황 및 전망
제2절 여건분석 및 추진과제 도출
제3절 추진계획

# 제6장 지역실정에 맞는 토지이용과 관리

## 제1절 현황 및 전망

### 1. 토지이용현황

○ 2005년말 현재 충북의 전체 행정구역 면적은 7,431.32㎢로 용도지역별 지정면적은 도시지역 686.5㎢(9.2%), 관리지역 2,186.9㎢(29.4%), 농림지역 3,768.1㎢(50.7%), 자연환경보전지역 789.8㎢(10.6%)로 되어 있음.

○ 토지이용관련법제의 개편으로 관리지역(준도시지역+준농림지역)은 보전관리 · 생산관리 · 계획관리지역으로 용도 세분화 중에 있음.

<표 Ⅱ-6-1> 토지이용 현황

| 구 분 | 현 황 | 비 고 |
|---|---|---|
| 용 도 지 역<br>(국토계획법) | •도시지역 : 686.5 ㎢ (9.2%)<br>•관리지역 : 2,186.9 ㎢ (29.4%)<br>•농림지역 : 3,768.1 ㎢ (50.7%)<br>•자연환경보전지역 : 789.8 ㎢ (10.6%) | 관리지역(준도시지역+준농림지역)은 보전관리, 생산관리, 계획관리 지역으로 용도 세분화 중 |
| 도시계획구역<br>(행 정 단 위) | •시급 : 396.2㎢(3개 도시)<br>•읍급 : 122.8㎢(14개 도시)<br>•면급 : 135.8㎢(29개 도시) | 도시계획구역 중 9.2% |
| 도시계획구역<br>(용 도) | •주거지역 : 80.2 ㎢, •상업지역 : 10.4 ㎢<br>•공업지역 : 34.5 ㎢, •녹지지역 : 560.9 ㎢<br>•미지정지역 : 0.5 ㎢ | 도 전체 도시계획구역면적 : 686.5㎢ |
| 개발제한구역 | •청원지역 : 26.90 ㎢ (1,026 호)<br>•옥천지역 : 29.70 ㎢ (566 호)<br>•집단취락지구 : 32개소 해제<br>(청원18, 옥천 14) | 청원군 1개소 추가 및 해제 추진중 |
| 시 설 면 적 | •도시계획시설면적 : 181.0 ㎢<br>•집행도시계획시설면적 : 104.9 ㎢<br>•미집행도시계획시설면적 : 76.1 ㎢<br>•장기미집행도시계획시설면적 : 64.1 ㎢ | 장기미집행 도시계획시설면적은 결정후 10년이상 도시계획시설사업이 시행되지 않은 시설 |
| 개발촉진지구 | 「낙후지역형개발촉진지구」<br>•보은군( '96) : 135.0 ㎢<br>•영동군( '98) 지구면적 : 128.3 ㎢<br>「도농통합형개발촉진지구」<br>•제천지구(2004) : 145.9 ㎢<br>•단양지구(2005) : 144.0 ㎢ | 「낙후형 개발촉진지구」로 괴산지구 진행중 |

<표 Ⅱ-6-2> 연도별 용도지역 지정현황

(단위 :㎢)

| 구분 | 행정구역면적 | 도시지역 | 관리지역 | | 농림지역 | 자연환경보전지역 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 준도시지역 | 준농림지역 | | |
| 1995년 | 7,434.30 | 656.77 | 66.91 | 2,083.11 | 3,835.95 | 791.56 |
| 1996년 | 7,433.37 | 660.15 | 71.37 | 2,078.69 | 3,833.33 | 789.83 |
| 1997년 | 7,433.07 | 660.49 | 74.51 | 2,076.62 | 3,831.62 | 789.83 |
| 1998년 | 7,433.09 | 670.33 | 76.34 | 2,082.90 | 3,813.77 | 789.75 |
| 1999년 | 7,432.72 | 670.31 | 78.49 | 2,080.54 | 3,819.63 | 789.75 |
| 2000년 | 7,432.56 | 670.33 | 80.57 | 2,078.14 | 3,813.84 | 789.65 |
| 2001년 | 7,431.58 | 670.19 | 82.37 | 2,117.92 | 3,771.63 | 789.47 |
| 2002년 | 7,431.58 | 665.84 | 80.15 | 2,121.89 | 3,773.17 | 790.53 |
| 2003년 | 7,431.69 | 670.19 | 2,200.29 | | 3,771.74 | 789.47 |
| 2004년 | 7,431.75 | 686.94 | 2,185.74 | | 3,769.32 | 789.76 |
| 2005년 | 7,431.32 | 686.52 | 2,186.93 | | 3,768.11 | 789.76 |

자료 : 충청북도 통계연보, 각 연도
자료 : 통계청, 통계정보시스템, 각 연도

○ 도시계획구역면적은 686.9㎢로 충북면적(7,431.75㎢)의 9.2%를 차지하고 있으며 용도지역별 면적은 주거 74.8㎢(10.9%), 상업 10.5㎢(1.5%), 공업 34.9㎢(5.1%)를 차지하고 있음.

○ 1996년~2005년 기간 중의 용도지역별 면적증가율은 주거용도 13.0%, 상업용도 25%에 불과하였으나 공업용도는 65%(연평균 7.3%)의 증가율을 보임.

<표 Ⅱ-6-3> 도시지역 용도지역 현황

(단위 :명, ㎢)

| 구분 | 인구 | 계획구역면적 | 주거지역 | 상업지역 | 공업지역 | 녹지지역 | 미지정 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1996년 | 1,414,295 | 644.2 | 66.2 | 8.4 | 21.1 | 548.5 | 0.52 |
| 1997년 | 1,472,616 | 644.2 | 68.1 | 8.6 | 21.1 | 546.0 | 0.52 |
| 1998년 | 986,524 | 640.9 | 67.9 | 8.6 | 21.1 | 546.2 | 0.52 |
| 1999년 | 1,041,866 | 644.2 | 69.3 | 8.8 | 20.8 | 544.8 | 0.52 |
| 2000년 | 1,063,749 | 654.7 | 66.5 | 8.8 | 19.3 | 559.6 | 0.52 |
| 2001년 | 1,122,649 | 654.6 | 67.1 | 8.9 | 20.7 | 557.5 | 0.52 |
| 2002년 | 1,124,508 | 654.6 | 67.1 | 8.9 | 20.7 | 557.4 | 0.52 |
| 2003년 | 1,121,563 | 676.8 | 72.9 | 10.1 | 30.5 | 562.5 | 0.86 |
| 2004년 | 1,488,945 | 686.9 | 74.8 | 10.5 | 34.9 | 566.2 | 0.52 |
| 2005년 | 1,488,803 | 686.5 | 80.2 | 10.4 | 34.5 | 560.9 | 0.52 |

자료 : 충청북도 통계연보, 각 연도
자료 : 통계청, 통계정보시스템, 각 연도

## 2. 토지수급 전망

### □ 여건분석

○ 청주권 주변에 설정된 그린벨트가 추가 해제되어 가용토지로 개발될 전망이며 청주 율량지구(396만㎡ : 120만평), 월오지구(231만㎡ : 70만평), 충주 호암지구(99만㎡ : 30만평)을 포함하여 청주와 충주지역의 택지개발사업지구에서 대규모 택지가 공급될 예정임.

○ 충북의 도시계획구역내76.1㎢의 장기미집행시설에 대한 토지가 개정된 국토계획법에 의해 단계적으로 도시적 용도로 변화됨.

○ 호남고속철도 오송분기역 선정에 따른 편리해진 교통여건은 지역내 기조성되었거나 조성중인 오송생명과학단지, 오창과학산업단지, 충주산업단지, 제천지방산업단지 등 약 15.1㎢의 공업용지 토지분양에 기여함.

○ 동북아 바이오 중심도시로 조성계획인 오송신도시개발사업은1320만㎡(400만평) 규모의 시가화 예정용지가 공급될 예정임.

○ 행정도시 건설로 3,306.6만㎡(1,002만평) 규모의 주변지역 토지가 충북에 포함될 예정이며, 또한 지원 및 배후도시 역할로 인한 추가적인 토지수요와 주변지역의 도시화에 따른 토지이용변화가 가속화 될 것으로 전망됨.

○ 2005년 6월 선정된 충주시의 기업도시는 산업용지132만㎡(40만평)과 주거용지 59.4만㎡(18만평) 등을 포함하여 총 660만㎡(200만평)의 토지를 북부권에 공급할 예정임.

○ 2005년 12월 선정된 진천·음성의 혁신도시는 907.5만㎡(275만평 : 진천 124, 음성151)의 토지를 공급할 계획임(제천을 별도 공급)

○ 충북지역의 학교용지, 도로, 철도용지, 수도용지, 공원 등 공공용지와 관광휴양지, 체육시설용지, 묘지 등 기타용지는 지역에서 추진하고 있는 각종 개발사업(소도읍육성사업, 개발촉진지구사업, 택지개발사업 등)과 연계하여 도내 전체지역에서 균형있게 공급될 전망임.

### □ 가구당 소요면적에 의한 주거용지 수요추정

○ 주거용지내 수용인구는 목표연도인 2020년 계획인구의 90%를 적용(1,413천명)하였고 주거용지의 소유면적은 주택 1호당 평균 소요면적에 의한 추정방법을 사용하였음.

<표 Ⅱ-6-4> 가구당 소요면적에 의한 주거용지 수요추정

| 수용인구 | 가구수 | 가구원수 | 주택수 | 주택보급률[1] | 소요면적 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,413,000인 | 524천 가구 | 2.7인 | 576천호 | 110% | 99.8㎢ |

○ 수요추계는 인구 및 주택수요 전망치를 토대로 하였으며 도내의 주택은 2020년까지 577천호(가구당 2.7인[2])가 필요할 것으로 추정됨.

○ 주택 1호당 원단위(173.3[3]㎡/호)를 적용한 결과 추정된 충북의 신규주택용지 소요량은 계획기간 내 약 100.0㎢의 주택용지가 소요될 것으로 추정

○ 2020년 주거지역 소요면적은 99.8㎢로서 기 조성된 면적인 80.2㎢와 현재 개발진행 중인 택지개발사업 4.6㎢를 제외한 15㎢의 신규 주거용지가 요구됨.

## □ 이용인구 1인당 점유면적에 의한 상업용지 수요추정

○ 상업용지는 이용인구 분담률, 1인당 상면적, 용적률, 타용도혼합률, 공공용지율 등을 감안하여 산정함.

$$\text{상업용지면적} = \frac{\text{이용인구} \times \text{1인당상면적}}{\text{용적률} \times (1 - \text{타용도혼합률}) \times (1 - \text{공공용지율})}$$

<표 Ⅱ-6-5> 이용인구 1인당 점유면적에 의한 상업용지 수요추정

| 이용인구 | 1인당상면적 | 용적률 | 타용도혼합률 | 공공용지율 | 소요면적 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,256,000 | 12㎡ | 200% | 10% | 30% | 12.0㎢ |

○ 목표연도의 계획인구 중 80%인 125.6만 명을 상업용지 이용인구로 설정하고 1인당 상면적 12㎡, 평균용적률 200%, 타용도혼합률 10%, 공공용지율 30%를 가정함.

○ 산정결과 총 소요면적은 12.0㎢로서 기 계획된 면적인 10.4㎢를 제외한 1.6㎢를 신규 상업용지 수요로 산정함.

## □ 제조업체 평균종업원 밀도에 의한 공업용지 수요추정

○ 공업용지는 2차 산업종사자수와 2차 산업의 공업용지내 입지율, 공공용지율과 종사자 1인당 면적을 이용하여 추정하며 토지이용상 평면적 특성을 가지고 있어서 밀도지표는 고려하지 않음.

$$\text{공업용지면적} = \frac{\text{2차산업종사자수} \times \text{공업용지입지율}}{\text{단위면적당종업원수} \times (1 - \text{타용도혼합률}) \times (1 - \text{공공용지율})}$$

1) 2004.12월 일본 114.3%, 미국 105.3%
2) 통계청, 장래가구추계, 2005
3) 비수도권지역

<표 Ⅱ-6-6> 제조업체 평균종업원 밀도에 의한 공업용지 수요추정

| 2차산업 종사자수 | 공업용지 입지율 | 단위면적당 종업원수 | 타용도 혼합률 | 공공 용지율 | 소요 면적 |
|---|---|---|---|---|---|
| 148,000인 | 90% | 4,500인/㎢ | 30 | 40 | 70.5㎢ |

○ 공업용지내 2차산업종사자 비율90%, 타용도혼합률은 30%, 공공용지율은 40%, 천㎡당 종사자수는 4.5인으로 설정함.

○ 2020년까지의 공업용지 총 소요면적은 70.5㎢로 2006년 현재 개발 중이거나 2012년까지 개발완료예정인 산업단지는15개소 19.8㎢로 기 지정된 공업용지 면적 34.5㎢를 제외한 16.2㎢의 신규 공업용지가 필요함.

<표 Ⅱ-6-7> 2020년 용도별 소요면적

(단위 : ㎢, %)

| 구분 | | 2005년 | 구성비 | 2020년 | 구성비 |
|---|---|---|---|---|---|
| 계획인구 | | 1,501,674명 | - | 1,570,000명 | - |
| 소요면적 | 계 | 120.2 | 100.0 | 182.3 | 100.0 |
| | 주거용지 | 74.8 | 62.2 | 99.8 | 54.7 |
| | 상업용지 | 10.5 | 8.7 | 12.0 | 6.6 |
| | 공업용지 | 34.9 | 29.1 | 70.5 | 38.7 |

## □ 용도별 입지배분 원칙

○ 공간구조와 연계된 토지이용계획 수립

○ 신규개발지역의 토지이용은 체계적이고 종합적인 관리를 위해 지구단위계획수립을 원칙으로 함

○ 계획중이거나 기결정된 단위개발사업들의 토지이용계획을 검토하여 반영하고 주변지역과의 조화를 유도

○ 일단지의 주거 및 공업용지를 지원·보완하는 상업지역은 기본계획에 반영 없이 도시관리계획으로 확보

## □ 주거용지

○ 기정 도계획의 주거용지는 대부분 수용하고 일부 용도전환

○ 고밀주거지는 도시지역의 도심과 재개발지를 중심으로 배치

○ 개발제한구역 해제지역

## □ 상업용지

○ 기정 도계획의 상업용지는 대부분 수용하고 일부 용도전환

○ 도시지역의 기존 도심 및 부도심지역은 평면적인 상업용지의 확대지정을 지양하여 입체적인 관리를 유도

○ 오송역세권개발에 필요한 상업용지 지정

○ 여건변화로 인하여 기정 계획상의 상업용지의 위치가 불합리한 경우 주변지역 여건을 고려하여 위치를 조정

## □ 공업용지

○ 기정 도계획과 관련계획상의 공업용지는 대부분 수용하고 일부 용도전환

○ 개발제한구역 해제지역과 해제대상지역

# 제2절 여건분석 및 추진과제 도출

## 1. 여건분석

| 강점(S) | 약점(W) |
|---|---|
| ■ 토지시장의 개방화<br>(민자유치사업의 활성화)<br>■ 개발제한구역 해제에 따른 가용토지확대<br>■ 개발촉진지구의 신규 지정 | ■ 과다한 토지이용규제(댐주변, 국립공원)<br>■ 민간업자의 도시개발건의권 부여에 따른 난개발 |
| **기회(O)** | **위협(T)** |
| ■ 행정도시의 건설<br>■ 오송분기역의 설치확정<br>■ 양호한 산업 직접 기반조성<br>■ 저렴한 지가, 낮은 인구밀도 | ■ 성장거점(growth pole)도시의 부재<br>■ 지방자치단체의 자율적 확대로 개발 경쟁 심화<br>■ 지방자치단체의 계획·개발능력 미성숙으로 무계획적 토지이용우려 |

## 2. 추진과제 도출

### □ 개정된 국토계획법을 반영한 토지이용체계 정립

○ 2003년 1월부터『국토의 계획 및 이용에 관한 법률』에 근거하여 수립되고 있는 군 기본계획 중 토지적성평가에 의한 용도지역의 세분화의 기본원칙과 기준을 도차원에서 마련함.

○ 기존의 준농림지역과 준도시지역에 대한 용도세분화(계획관리지역, 생산관리지역, 보전관리지역)는 시·군 단위별 지역의 특성과 잠재력을 반영하고 상대적으로 개발의 성격을 부여하는 계획관리지역의 비중을 적절히 조정하여 난개발을 방지함

○ 토지적성평가와 개발허가제를 토대로 관리지역 개발밀도와 토지이용에 대한 규제를 강화함.

○ 환경·교통·경관 문제를 종합적으로 조정할 수 있는 행정조직이 구성되어야 함

### □ 행정도시 개발여건을 반영한 토지이용계획 수립

○ 행정도시 건설에 따른 외곽지역인 청주, 청원지역과 진천, 증평지역이 행정도시의 광역권역으로 지정된 바 이에 따른 토지이용체계의 개편과 계획수립이 요구됨

○ 특히, 인근지역인 청주, 청원지역 중 청주국제공항, 오송신도시, 중부권 내륙화물기지, 오송역세권 개발 등을 행정중심복합도시 광역계획의 핵심전략사업으로 선정함

○ 증평에 입지할 항공우주연구원을 인근의 청주국제공항과 연계하여 계획을 수립하고 진천에서 계획하고 있는 벤처빌리지 조성사업은 오송생명과학단지 및 오창과학산업단지와 연계하여 개발계획을 수립함

## □ 친환경적인 혁신도시 및 기업도시 건설을 위한 토지이용계획 수립

○ 충주에 확정된 기업도시는 기존의 충주첨단산업단지와 연계하여 시너지효과를 발휘할 수 있도록 토지이용 연계체계를 구축함

○ 혁신도시가 선정되는 시·군 지역은 주변지역의 토지이용과 연계하여 계획을 수립하되 현상공모를 통한 최적의 혁신도시모델을 창출함.

○ 혁신도시 및 기업도시는 환경과 경제와 지역적 균형성을 동시에 만족시킬 수 있는 지속가능한 도시가 조성될 수 있도록 행정적, 계획적 여건을 조성함.

## □ 효율적 토지이용을 위한 시스템 구축

○ 음성과 진천은 수도권 기능분담지역으로서 개별입지공장이 다수 입지하여 농촌경관 훼손 및 난개발로 심각한 토지이용 왜곡현상이 발생함.

○ 개별입지를 희망하는 기업을 계획입지로 유도하는 방안을 강구함과 동시에 이미 입지한 개별공장들이 일정한 군집을 이룬 경우에는 조례를 제정하여(가칭)산업환경개선지구 등을 지정하여 계획적인 단지화를 유도함

○ 중부·경부고속도로, 고속전철 등 교통의 결절지로서 접근성이 유리한 점을 고려한 산업 입지계획을 수립함

○ 충북도 전체에 대한 지적, 도시계획, 임야 등 토지관련 데이터베이스를 구축하고 이를 활용하여 효율적이고 체계적인 계획을 수립함

## □ 개발과 보전을 고려한 토지이용계획 수립

○ 대전권 도시계획권역에 편입되어 있는 충북의 옥천 및 청원 일부지역 그린벨트에 대하여 취락밀집지구를 중심으로 단계별 해제방안을 강구함

○ 도내 소백산, 속리산, 월악산 국립공원을 중심으로 자연환경이 양호한 주변지역은 보전지역으로 존치하되 취락이 밀집되어 있는 지역은 사유재산권 보호측면에서 해제방안을 검토함.

# 제3절 추진계획

## 1. 기본목표

○ 개정된 국토계획법에 부응하는 합리적인 토지이용관리체계 구축

○ 행정도시 건설 등 개발여건을 최대한 활용한 계획수립

○ 개발사업에 따른 난개발방지와 개발과 보전의 조화 구축

○ 토지자료의 정보시스템 및 정보망 구축을 통한 완벽한 행정서비스 지원

## 2. 발전방향

○ 도 종합계획과의 일관성 있는 광역적 차원의 통합적이고 합리적인 토지이용계획 수립

○ 잠재적 가용토지의 계획적 관리를 통한 일관성 있는 난개발 방지시스템 구축

○ 토지자료의 전산화를 통한 시스템과 전산망을 구축 양질의 행정서비스 지원

○ 다양한 토지개발수법을 이용한 시범사업 추진

## 3. 추진과제

### □ 새로운 국토계획법을 반영한 계획수립

○ 충북도 차원의 관리지역 용도세분화에 대한 일반 원칙 마련

○ 충북의 충주시와 제천시를 비롯한 군 단위지역 기본계획 수립

○ 지구단위계획수립시 토지적성평가, 개발허가제, 기반시설연동제 등을 적극 시행

### □ 행정도시와 연계한 지역 도시계획 재수립

○ 행정도시 광역계획 수립시 충북의 핵심 전략사업 및 기반시설사업 확보

○ 행정도시 광역도시계획의 수립에 따른 청주권 광역도시계획 변경 수립

○ 청주시 및 청원군의 도시계획 수정계획 수립

## □ 혁신도시 및 기업도시의 성공적 건설을 위한 지원체계 확립

○ 혁신도시 및 기업도시에 대한 기본계획 및 개발계획 수립

○ 토지보상 및 이주대책 수립·추진을 통한 주민불편 해소

○ 토지거래계약 허가구역 지정 및 개발행위 제한

## □ 계획적 토지이용체계 및 시스템 구축

○ 진천, 음성지역의 제조업체 난개발을 방지할 수 있는 장치로서(가칭)산업환경 개선지구 지정

○ 획일적인 규제나 개발허용 등으로 인하여 불필요한 제약이나 난개발을 방지하는 보완적 제도로서 지구단위계획 수립

○ 문화, 환경, 역사적 가치가 있는 지역에 타용도 기능의 침투가 일어나지 않도록 특별관리지역으로 지정

○ 도 차원에서 경관형성기본계획을 작성하여 시·군단위에서 지침으로 활용

## □ 토지자료의 데이터베이스화

○ 토지대장에 이어 지적도면까지 전산화를 완료하여 그동안 토지(임야)대장의 온라인 서비스를 지적(임야)도면까지 확대 · 운영함.

○ 토지(임야)대장과 도면을 통합한 필지별 토지정보시스템(PBLIS)과 토지종합정보망(LMIS)을 통합한 한국토지정보시스템(KLIS)은 충북도 차원에서 상용화할 수 있는 프로그램을 마련함.

○ 토지, 건축, 주택 및 도시정보까지 연계를 통하여 정보의 질을 향상시키고 지적공부의 공신력제고 및 양질의 행정서비스를 제공함.

## □ 다양한 토지개발수법을 이용한 시범도시 및 시범지구계획

○ 신규로 조성되는 도시 및 산업단지에 유비쿼터스 개념을 적용함

○ 토지개발계획과 정보통신망, 정보통신시설을 연계한 정보화 신도시를 건설하고, 다양한 도시개발 수법을 이용한 시범지구 및 시범단지를 계획함

○ 배후농촌의 중심거점지역으로 육성해나가기 위해 소도읍 개발사업을 추진함

# 제2부

# 제7장 쾌적한 생활 및 복지환경 조성

제1절 쾌적한 주거환경 조성
제2절 보건의료
제3절 사회복지 확대
제4절 교육 · 문화 · 체육시설 확충

# 제7장 쾌적한 생활 및 복지환경 조성

## 제1절 쾌적한 주거환경 조성

### 1. 일반현황

□ 주택보급률

○ 충북의 평균 주택보급률은 2005년 기준으로 약 90.2%로 전국 평균 83.1%보다 높으며, 핵가족화 등의 가구수 증가로 10년 전인 1995년 보다 9.5% 감소하였음.

○ 그러나 도시지역은 농촌지역에 비해 주택보급률이 낮은 실정임 특히 청주시의 경우 77.4%로 전국 도시평균보다 낮음.

○ 주택부족량은 청주시 22.6%, 충주시 7.2%, 제천시 7.1%, 순이며, 나머지 군부지역은 주택보급율은 모두 100% 상회하고 있음.

○ 도시지역의 주택은 부족하며, 농촌지역의 주택은 질적으로 낙후되어 있음.

○ 농촌의 빈집 방치로 인한 농촌경관 저해와 붕괴로 인한 안전사고 위험이 있음.

<표 Ⅱ-7-1> 주택보급의 추이

(단위 : 개, 호, %)

| 구분 | | 가구(가구) | | | 주택(호) | | | 주택보급률(%) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1995년 | 2000년 | 2005년 | 1995년 | 2000년 | 2005년 | 1995년 | 2000년 | 2005년 |
| 전 국 | | 12,974,194 | 14,326,224 | 15,903,679 | 9,204,929 | 10,959,342 | 13,222,641 | 70.9 | 76.5 | 83.1 |
| 충청북도 | | 408,321 | 462,145 | 506,052 | 339,194 | 395,945 | 456,237 | 83.1 | 85.7 | 90.2 |
| 시부 | 전국 | 10,043,092 | 11,238,592 | 12,755,353 | 6,562,695 | 8,123,046 | 9,997,532 | 65.3 | 72.4 | 78.4 |
| | 청주시 | 151,338 | 179,294 | 217,307 | 108,220 | 138,804 | 168,246 | 71.5 | 77.4 | 77.4 |
| | 충주시 | 60,902 | 69,339 | 71,259 | 51,993 | 60,404 | 66,104 | 85.4 | 87.1 | 92.8 |
| | 제천시 | 40,029 | 46,199 | 47,183 | 34,262 | 40,030 | 43,846 | 85.6 | 86.6 | 92.9 |
| 군부 | 전국 | 2,931,102 | 3,087,632 | 3,148,326 | 2,642,234 | 2,836,296 | 3,225,109 | 90.2 | 91.9 | 102.4 |
| | 청원군 | 31,386 | 35,620 | 37,665 | 29,505 | 34,018 | 39,102 | 94.0 | 95.5 | 103.8 |
| | 보은군 | 14,018 | 13,766 | 12,839 | 13,080 | 12,957 | 13,723 | 93.3 | 94.1 | 106.9 |
| | 옥천군 | 18,334 | 19,011 | 18,615 | 16,981 | 17,777 | 19,699 | 92.6 | 93.5 | 105.8 |
| | 영동군 | 19,005 | 19,452 | 18,756 | 17,507 | 17,723 | 19,211 | 92.1 | 91.1 | 102.4 |
| | 진천군 | 15,614 | 18,468 | 20,485 | 14,260 | 17,225 | 20,625 | 91.3 | 93.3 | 100.7 |
| | 괴산군 | 14,247 | 14,088 | 13,218 | 13,628 | 13,603 | 14,503 | 95.7 | 96.6 | 109.7 |
| | 음성군 | 22,304 | 25,831 | 27,408 | 20,696 | 23,826 | 28,956 | 92.8 | 92.2 | 105.6 |
| | 단양군 | 12,401 | 12,362 | 11,635 | 11,132 | 11,411 | 12,384 | 89.8 | 92.3 | 106.4 |
| | 증평군 | 8,743 | 8,715 | 9,682 | 7,930 | 8,167 | 9,838 | 90.7 | 93.7 | 101.6 |

주 : 주택보급률(%) = (주택/일반가구)×100
자료 : 1) 통계청, 인구주택총조사보고서, 2005.
2) 충청북도, 건축문화과 내부자료.

## □ 주거형태

○ 주거형태는 2005년 기준으로 아파트가 전체주택의 47.5%, 단독주택이 45.5%로 대부분을 차지하고 있으며, 1990년 이후 단독주택의 수는 감소하고 있지만 아파트는 계속 증가하여 단독주택과 아파트의 비중이 역전되었음.

○ 아파트의 비중을 볼 때 주거지의 고밀화가 가속화 되어가고 있음을 알 수 있음

○ 도시팽창과 부도심 개발 등으로 인한 도심공동화와 이에 따른 주거환경 악화

<표 Ⅱ-7-2> 형태별 주택현황

(단위 : 개, %)

| 구 분 | 합 계 | 단독주택 | 아파트 | 연립주택 | 다세대주택 | 영업용 건물내의 주택 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1990년 | 268,915 (100.0) | 213,181 (79.3) | 34,791 (12.9) | 10,965 (4.1) | 929 (0.3) | 9,409 (3.5) |
| 1995년 | 339,194 (100.0) | 198,679 (58.6) | 108,090 (31.9) | 18,401 (5.4) | 1,209 (0.4) | 12,815 (3.8) |
| 2000년 | 422,437 (100.0) | 202,785 (48.0) | 180,042 (42.6) | 19,747 (4.7) | 3,204 (0.7) | 16,659 (4.0) |
| 2005년 | 456,237 (100.0) | 207,800 (45.5) | 216,775 (47.5) | 17,025 (3.7) | 6,451 (1.4) | 8,186 (1.8) |

주 : ( )안은 전체 주택에 대한 해당 주택유형의 차지 비중
자료 : 1) 통계청, 인구주택총조사보고서, 2005
2) 충청북도, 충북통계연보, 2005.

# 2. 주택수요전망

## □ 주택수요 산정기준

○ 주택수요 산정은 기존의 주택보급률 산정기준에 의거하여 산정하며 가구당 인구의 변화, 주택감실률 등을 고려함(가구당 인구수는 통계청(2002)의 장래가구추계를 참고로 하고 주택감실률은 연간 1%로 가정함)

○ 주택보급률산정은 목표연도에 선진국수준(110%)에 도달할 수 있는 주택공급 대상 가구를 산정함.

<표 Ⅱ-7-3> 주택수요 산정지표

| 구분 | 단위 | 2005년 | 2010년 | 2015년 | 2020년 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 인구 | 인 | 1,501,674 | 1,537,000 | 1,555,000 | 1,570,000 | |
| 가구원수 | 인 | 3.0 | 2.9 | 2.8 | 2.7 | 각 년도별 계획 가구원수 |
| 가구수 | 가구 | 506,052 | 530,000 | 555,400 | 581,500 | |
| 주택수 | 호 | 456,237 | 514,100 | 577,700 | 639,700 | |
| 주택보급률 | % | 90.2 | 97 | 104 | 110 | 각 년도별 계획 주택보급률 |
| 신규주택수요 | 호 | - | 57,900 | 63,600 | 62,000 | |
| 주택감실수 | 호 | - | 22,800 | 25,700 | 28,900 | 주택감실률은 연1%로 가정 |
| 주택공급량 | 호 | - | 80,700 | 89,300 | 90,900 | |
| 누계 | 호 | - | 80,700 | 170,000 | 260,900 | |

### □ 주택수요 추정

○ 충청북도의 2020년도의 주택공급대상가구는 581,500가구로서 현재기준으로 13% 증가될 것으로 전망되어 목표연도 주택공급률은 110%에 도달할 것으로 예측됨.

○ 도내 목표연도 주택재고는 639,700호로서 2005년 현재보다 40%증가하고 계획기간동안 주택공급량은 260,900호로 증가할 것으로 전망됨.

○ 향후 주택개발은 도내 노후주택의 산재에 따른 감실주택의 증가로 2010년 이후에는 신규주택개발의 상당부분이 주택재개발을 통한 공급이 보편화 될 것으로 전망됨

## 3. 추진과제 도출

### □ 정책변화에 탄력적으로 대응하는 주택계획 수립

○ 중앙정부의 10년 단위 "주택종합계획" ('03.11.29 시행)이 주택법 제7조에서 법제화된 사항과 연계하여, 충청북도 중장기 주택계획을 수립함

○ 행정도시 및 오송신도시·오송 분기역·기업도시·혁신도시 등 충북 인구이동에 영향을 미치는 개발계획이 추진됨에 따라, 주택수급을 조절하여 주택시장 안정화에 기여함

○ 임의기준이었던 최저주거기준에 대해 주택법에서 '국가 및 지자체에 최저주거기준 미달가구를 줄이기 위한 의무가 있음'을 명시하였던 바, 충청북도내 최저주거기준 미달가구의 단계별 최소화 방안을 제시함

○ 장기공공 임대주택 공급을 통해 임대위주 주거문화를 형성하고자 하는 중앙정부 시책에 의한, 정부투자재정을 활용하여 충청북도 주거구조를 개선함

## □ 지역특성에 적합한 주거계획 수립

○ 자치단체별 또는 특정지역내의 주거단지 차별을 완화하는 계획을 수립운영하여 효율적인 주거계획이 될 수 있도록 함.

○ 새로운 주거선호를 반영할 수 있는 충청북도의 독자적인 계획을 수립·실천하되, 공공계획은 기본적인 지침 설정과 임대주택 부문에 집중하고 대부분의 사업을 민간 부문에 위임토록 조처함.

○ 자연 · 인문환경, 관광자원, 기술자원 등을 고려한 포괄적인 의미에서의 '지속가능성'에 입각한 시범주거단지를 개발하고, 신주거문화를 단계적으로 확산시킴

## □ 충청북도 u-City 구현을 위한 주거환경 재편

○ 미래형 주거공간으로 부각되는 Ubiquitous-Home은 중앙정부의 Ubiquitous-Korea 정책과 지자체에서 추진하고 있는 u-City의 근간으로, u-Korea-City-Home을 연계하는 로드맵을 구축함.

○ 충청북도의 특화산업인 Bio 산업과 IT 산업을, 주거공간과 연계할 수 있는 Ubiquitous-Home 기술을 개발함.

○ 기초자치단체별로 U-Home 시범사업을 실시하고, U-Home 시범주택을 권역별 혹은 기초자치단체별로 건립함.

## □ 도시주거환경 개발과 농촌주거환경 개선

○ 도시지역은 친환경적인 개발원칙과 수법에 기초한 노후 불량주거단지의 재개발 주거환경개선 사업 및 재건축 사업을 지속적으로 추진함

○ 기존의 택지개발지구 및 예정지구를 중심으로 개발하고 환경친화적인 도시설계 등의 기법을 응용하여 편익 및 미관을 증진함.

○ 농촌지역은 주변환경과 어울리는 친환경적 기반시설 및 소득편익시설 확충 불량주택 개량으로 농촌주거환경을 개선함

## □ 주택거버넌스 체계 도입

○ 지방주택정책의 활성화를 위해 충청북도 주택 거버넌스(housing governance) 체계를 구축함.

○ 중앙정부 차원의 내셔널 거버넌스 추진 조직과 별도로 지방정부 차원의 추진 조직을 도입하고, 상호 연계함.

## 4. 발전방향

### 1) 기본목표

○ 양질의 주거환경 확보

### 2) 발전방향

○ 다양한 수요에 부응하는 공급계획 수립 및 친환경적인 주거단지 조성을 위한 택지 개발

○ 첨단 유비쿼터스 기술과 도시 환경을 최적으로 융합한 독창적인 미래형 웰빙 도시 구축

○ 공공임대주택의 공급을 확대하고 민간임대사업에 대한 지원을 강화하는 한편 저소득층에 대한 다양한 주거지원 방안을 모색

### 3) 추진과제

□ 21세기 선진국형「중장기 주택종합계획」수립

○ 충청북도 주거환경 분야의 중장기 방향을 제시하여 예측가능한 주택환경을 조성하기 위한 제도적 틀을 마련함.

○ 관계 개발계획과 연령구성 및 소득변동 등에 따른 수요와 멸실주택을 반영하여 과학적으로 주택수급을 조절함.

○ 주택관련 지표의 조사·연구 강화를 통해 종합적으로 주택계획을 수립함

- 주택종합계획(안)에서 주택관련 지표로 설정한 주요지표인 양적 지표(주택보급률, 1천명당 주택수)와 질적 지표(1인당 주거면적), 시장 지표(소득대비주택가격수준, 소득대비임차료수준)등을 분석하여 개선방안을 마련함

□ 주거복지 지원체계 개선을 통한 최저주거 기준미달가구 감축

○ 최저기준미달가구 파악을 위한 주거실태조사를 실시하고, 년차별 감축목표를 설정하여 체계적으로 관리함.

○ 소득수준, 기준미달가구의 유형 등을 종합적으로 검토하여 지원대상별로 체계적인 지원방안을 마련하고 추진함

- 현행 지원사업의 효율성을 재검토하여 지원체계를 재정비함

- 임대료보조제도 확대도입, 민간 비영리 주택사업 활성화 방안등 소외계층에 대한 지원강화방안을 강구함

○ 국민임대주택 신규공급, 다가구주택 등 매입 임대, 주거환경개선지구 주민 재정착을 관계기관과 지속적으로 협의함.

## □ 시대의 흐름에 부응하는 u-Home 환경 조성

○ 주택분야를 중심으로 충청북도의 Ubiquitous 비전을 제시하는 기본계획을 수립함

○ Digital Home 시범사업 대상지를 선정하여 서비스를 확장함.

- 홈네트워크 및 빌딩관리, 지능형교통체계(ITS)와 연계한 u-Home 서비스, u-Home 병원 간 원격의료서비스, u-Home 충청북도 간 행정 민원 서비스 등을 도입하고 지속적으로 발전시킴.

○ 새로이 건설되는 신도시의 주택은 충청북도 특화산업인Bio 분야의 부가가치를 네트워킹 할 수 있도록 연구·개발하여, 충청북도의 특화된 Ubiquitous 주거환경을 구현할 수 있게 함.

## □ 환경친화적 주택단지 개발 및 다양한 주택모형의 개발

○ 전원주택 공급 활성화

- 농촌지역 마을의 정비와 병행하여 농촌주민과 같이 교류하며 거주하는 전원주택단지를 건설함.
- 중심 시가지를 생활기반으로 하는 일정 권역내의 근교형 전원주택단지를 건설함

○ 환경친화적 네트워크 체계확립

- 생물권과 그린네트워크(Green Network)를 하나로 묶는 환경축 개념을 주거지 개발에 도입함.

○ 고령화 사회에 대비한 민간 및 공공부문의 실버주택 및 실버주거단지 공급을 확대

○ 1인 가구·장애가구 등 다양한 유형의 주택을 공급

○ 충북의 수려한 관광자원과 문화자원을 활용한 주택사업 시행

- 캠핑단지(Camping Park) 및 레크레이션 차량(Recreation Vehicle) 단지 등 관광자원을 활용한 주택단지를 개발함.
- 고유의 전통 한옥단지, 초가단지, 황토흙단지 등의 차별적인 주택사업을 전개함

## □ 농촌 정주생활환경 개선체계 확립

○ 농촌생활환경 정비 및 편익시설의 종합적인 정비·확충을 통한 농촌지역주민의 복지향상과 국토균형개발 도모

○ 농촌주거환경개선사업을 통해 편리한 생활공간 확보 및 농촌의 정주의욕 고취

○ 귀농 및 전원주택을 희망하는 도시민에게 농촌빈집 정보 제공

## □ 주택행정체계 개선을 위한 주택 거버넌스 체계 확립

○ 주택 거버넌스 도입을 위해 주택행정의 평가 및 정책지침을 작성하고, 주택 거버넌스의 전략모델을 설정함.

○ 조직체계, 제도체계, 재정구조, 참여주체, 역할분담을 논의하여 지역공동체를 중심으로 시민참여와 지역차원의 주택정책 안정화를 모색하는 로컬 거버넌스(Local Governance) 체계를 구축함.

# 제2절 보건의료

## 1. 현황 및 전망

### □ 보건의료시설 현황

○ 보건의료 수준을 가장 잘 표현해 주는 것이 주민수 대비 의료시설수, 병상수, 의사수로 2005년 현재 충북의 병(의)원수는 총 772개소로 전국의 3.0%를 차지하고, 병상수는 12,703개로 전국의 3.6%를 차지하고 있으며, 민간의료시설의 경우 도시지역에 편향되는 경향이 있음.

○ 의사 수는 1,480명으로 전국의 2.3%, 치과의사는 291명으로 1.7%, 한의사는 313명으로 2.6%를 차지하여 전국 대비 인구수에 비해 의사수가 부족한 것으로 나타나 보건의료인력 확보를 위한 대책을 수립해야할 필요성이 있음.

<표 Ⅱ-7-4> 충북의료현황

(단위 : 개소, %)

| 구분 | 인 구 수 | 종합병원수 | 병원수 | 의원수 | 병상수 | 의 사 수 | | | 인구만명당 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 의사 | 치과의사 | 한의사 | 병의원수 | 병상수 | 의사수 |
| 전국 | 47,278,951 (100) | 290 (100) | 971 (100) | 25,412 (100) | 353,289 (100) | 63,411 (100) | 16,782 (100) | 11,915 (100) | 5.6 | 74.7 | 19.5 |
| 충북 | 1,488,803 (3.2) | 12 (4.1) | 24 (2.5) | 736 (2.9) | 12,703 (3.6) | 1,480 (2.3) | 291 (1.7) | 313 (2.6) | 5.2 | 85.3 | 14.0 |

자료 : 「충북통계연보」, 인구주택총조사기준, 2006
병의원의 수치는 특수병원, 요양병원, 치과, 한방병원, 한의원, 군인병원을 제외.

### □ 공공 보건의료기관

○ 충북 보건의료기관 현황을 살펴보면 시·군 단위의 보건소 13개소, 읍·면 단위의 보건지소 93개소, 마을단위의 보건진료소 162개소로 총 268개소가 있으며, 이는 전국의 7.9%에 해당 됨.

### □ 주민들의 생활수준 향상, 의료기술의 발전, 평균수명의 향상에 따라 노인층의 보건의료서비스 욕구가 증가하고 있음.

### □ 오송의료단지와 연계하여 충북의 의료산업 선진화와 의료서비스의 질적 향상을 추구해야 함.

○ 오송의료과학단지내의 기업입지 및 의료서비스 산업 육성 병행과 함께 외국의 연구중심 병의원을 유치해야 함.

□ 국민의료비의 증가에 따른 부담을 절감하기 위한 예방중심의 보건정책 추구

<표 Ⅱ-7-5 > 보건소, 보건지소, 보건진료소

(단위 : 개소)

| 구 분 | | 계 | 보건소 | 보건지소 | 보건진료소 | 공중보건의 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 계 | 의사 | 치과의사 | 한의사 |
| 충 북 | | 268 | 13 | 93 | 162 | 271 | 132 | 75 | 64 |
| 시군별 | 청주시 | 4 | 2 | - | 2 | 11 | 4 | 2 | 5 |
| | 충주시 | 30 | 1 | 13 | 16 | 34 | 16 | 10 | 8 |
| | 제천시 | 20 | 1 | 8 | 11 | 23 | 11 | 6 | 6 |
| | 청원군 | 38 | 1 | 14 | 23 | 32 | 19 | 8 | 5 |
| | 보은군 | 21 | 1 | 6 | 14 | 22 | 11 | 7 | 4 |
| | 옥천군 | 30 | 1 | 8 | 21 | 20 | 11 | 5 | 4 |
| | 영동군 | 29 | 1 | 10 | 18 | 26 | 12 | 8 | 6 |
| | 증평군 | 3 | 1 | 1 | 1 | 8 | 3 | 3 | 2 |
| | 진천군 | 14 | 1 | 6 | 7 | 21 | 9 | 6 | 6 |
| | 괴산군 | 30 | 1 | 12 | 17 | 31 | 16 | 9 | 6 |
| | 음성군 | 27 | 1 | 8 | 18 | 23 | 11 | 6 | 6 |
| | 단양군 | 22 | 1 | 7 | 14 | 20 | 9 | 5 | 6 |

자료 : 충북통계연보, 2005

## 2. 여건분석 및 추진과제 도출

### 1) 여건분석

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 보건기관의 예방기능 강화<br>■ 보건인력의 지속적인 증가 배치 | ■ 민간보건의료 서비스 투자 미흡<br>■ 응급의료센터 및 전문의료인력 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 오송의료단지의 입주<br>■ 노인층의 보건의료서비스 욕구 증가 | ■ 노인인구의 증가 및 성인병, 만성질환 환자 증가<br>■ 보건의료시설 및 예산의 부족 |

### 2) 추진과제 도출

○ 의료기반의 확충 및 접근성 확보

- 거동불편환자, 낙후지역주민 및 취약계층에 대한 밀착형 보건의료서비스 제공으로 보건의료 안전망 구축을 구축함으로써 접근성을 제고함

○ 체계적 예방보건사업과 지역간· 계층간 보건의료서비스 불균형 해소

- 노인 및 취약계층의 만성질환 조기발견 및 치료를 통해 예방보건사업을 강화하며, 지역간·계층간의 보건소 및 보건지소의 시설과 의료장비의 현대화를 통해 양질의 의료서비스를 제공함으로써 의료불균형을 해소함
- 또한 응급의료체계 정비 및 노인 의료·특수 질환 등 다양한 보건의료 수요에 대응하기 위해 시·군별 1개소 이상 노인전문병원을 건립

○ 미래사회의 질병 대비체제 수립

- 농약이나 공해로 인한 환경오염, 유전자조작, 전자기파, 신종병원균 등 미래사회의 질병을 대비하는 보건의료체제 대비체제 수립
- 공공보건의료시설에 ‘아토피성 피부염 치료 및 예방’ 대책 수립
- ‘AI(조류 독감)’ 등 예상되는 질병에 대한 대비체제 수립

○ 의료 서비스의 최첨단화

- 보건산업을 고부가가치 지식산업으로 육성하기 위하여 새로운 패러다임에 근거한 보건의료 선진화를 구축하기 위해 오송생명과학단지 내에 최첨단 의료시설 및 의료복합단지 유치
- 또한 수요자가 양질의 서비스를 받을 수 있도록 경쟁력을 갖는 보건의료서비스 제공체계 구축

## 3. 추진계획

### 1) 기본목표

○ 건강하고 안전한 삶의 터전 조성

○ 보건의료의 공공성, 즉시성, 접근성 확보

### 2) 발전방향

○ 보건의료 시설 및 장비의 확충·보강, 현대화를 통한 첨단 의료서비스 확보와 접근성 제고

○ 도민의 건강보장과 질병예방을 위한 공공 보건의료서비스체계의 구축

○ 오송생명과학단지와 연계한 보건의료 선진화 추구

### 3) 추진과제

□ 공공 보건의료 인프라 확충 및 접근성 확보 사업

○ 지역간 보건의료서비스 불균형 해소를 위한 인력·시설·장비 보강

- 2010년까지 우선적으로 공공보건의료기관 86개소의 시설과 장비를 현대화하며, 보건소 2개소, 보건지소 28개소, 보건진료소 56개소를 신축과 의료장비의 현대화사업을 추진함.
- 취약계층에 대하여 자치단체가 지원하는 가족주치의 배치
- 각종사고에 대비하여 광역응급의료시스템 운영: 응급의료 지정병원 확대 및 구급장비 보강지원
- 노인전문요양병원 건립 : 시·군·구별 1개소 이상 건립

○ 오송단지내 대형병원 유치 - 개방형병원으로 운영

- 장애인 재활 정신분야 등에 민간의료시설 유치

○ 한방지역보건사업 지원 및 한방건강증진 허브보건소 확대 운영

□ 건강증진 사업의 활성화

○ 의료 취약계층에 대한 건강검진, 예방사업, 주민보건교육, 재가환자 방문간호 사업 등을 확충

- 영유아의 예방접종, 선천성이상아, 미숙아 관리 및 의료비 지원
- 소외계층 이동진료 서비스 확대

○ 산전·산후 건강검진이 핵심이 되는 모성보건, 영유아의 건강검진 및 예방접종에서 학생들에 대한 건강관리, 청장년의 만성질환에 대한 건강관리, 노인들에 대한 건강관리까지 생애에 걸친 건강관리시스템을 도입

○ 저소득 취약계층에 대하여 지역특성을 고려한 시·군별 전문화·특화된 방문보건센터를 운영함(방문보건센터, 노인보건센터)

□ 방역활동 강화 사업

○ 방역소독 등 방제사업 강화

- 해충 서식지 밀도조사 방역지도 작성 후 표적방제 실시
- 취약지 방역소독 및 장티푸스 등 보균자 찾기 사업 지속 전개

○ 국가필수 예방접종 확대 및 만성병 주민 검진 강화

## □ 미래사회의 질병 대비체제 수립

○ AI(조류인플루엔자)등 신종전염병 대응체제 구축

- 위험수준 단계별(관심, 주의, 경계, 심각 등) 대응전략 수립 추진
- 유관기관 합동 방역대책반 편성

○ 아토피성 피부염 실태조사 및 치료센터 건립 추진

- 실태조사 연구 용역의뢰 : 2007년
- 공공의료기관(지방의료원 등) 아토피클리닉센터 시범설치 · 운영 : 2008년
- 정부 추진 권역별 아토피 치료(연구)센터유치 : 2009년

○ 도내 보건의료 산업 육성을 위한 국제규모의 「국제보건의료박람회」 행사를 개최

## □ 지역의료시설 현대화 및 네트워크화

○ 응급환자 발생에 대비한 응급센터를 생활권의 병원에 연계하여 지정하고 질 높은 서비스를 받도록 진료체계를 구축

○ 제천의 전통의약 산업 활성화 및 중부내륙 거점 한방특화도시를 건설

○ 오창의료단지 내 생명공학연구원, 기초과학지원연구원과 연계한 의료보건연구 네트워크 구축

## □ 「보건의료」 주요 정책지표

| 지 표 | 단위 | 년 도 별 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 기준년도 (2005년) | 2010년 | 2015년 | 2020년 |
| 노인전문병원 | 개소 | 11 | 17 | 22 | 26 |
| 의사 1인당 인구수 | 명 | 890 | 795 | 705 | 630 |
| 의료기관수 | 개소 | 1,325 | 1,732 | 1,982 | 2,203 |
| 보건지소 · 보건진료소 신축 | 개소 | 119 | 203 | 230 | 252 |

# 제3절 사회복지 확대

## 1. 현황 및 전망

### □ 도내 인구는 감소추세, 저출산·고령화 현상 심화

○ 우리나라는 급속한 출산율 하락과 고령화가 빠른 속도로 진행 중이며 충북 또한 고령화가 빠르게 진행되고 있음.

- 2005년 충북의 고령화지수는 57.6로 전국평균을 상회하고 있으며, 고령화 속도 역시 빠르게 진행되고 있음. 이는 탈농촌화가 빠르게 진행되면서 농업인구의 비중이 높은 충북의 특성을 반영한 결과로 해석됨.
- 전반적인 출산율 하락과 더불어 충북 출생아수의 전국대비 비중도 하락추세에 있음

○ 도내 인구는 2005년 현재 148만 9천명으로 전국대비 3.05%를 차지하며, 2000년에 비해 9천명 정도 감소된 것으로 분석

○ 도내 총인구에서 노인인구가 차지하는 비중은 2005년에 11.2%로 2000년(8.9%)에 비해 2.3%로 점증적으로 증가하고 있음

○ 노령화지수(14세이하 인구/65세 이상인구)는 2005년 현재 57.6%로 2000년(45.6%)에 비해 12.0% 증가

| | 2000 | | 2005 |
|---|---|---|---|
| · 인구변화(천명, 전국비중) | 1,498(3.14) | ⇨ | 1,489(3.05) |
| · 노인인구비중 변화(%) | 8.9 | | 11.2 |
| · 노령화지수 변화(%) | 45.6 | | 57.6 |

### □ 사회복지시설

○ 사회복지시설은 2000년 44개소(5,227명)에서 2005년 49개소(5,296명)로 불과 5개소 증가하였으나, 시설당 평균 생활인원은 108명으로 나타났음

<표 Ⅱ-7-6> 사회복지시설 시군별 분포

(단위 : 개소,명)

| 구 분 | 계 | | 아동복지 | | 노인복지 | | 장애인 복지 | | 여성복지 | | 정신질환자 요양 | | 부랑인 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 | 시설 수 | 수용 인원 |
| 계 | 61 | 5,776 | 12 | 792 | 20 | 1,276 | 17 | 1,615 | 6 | 178 | 4 | 1,060 | 2 | 881 |
| 청 주 시 | 17 | 1,292 | 5 | 340 | 4 | 231 | 4 | 393 | 2 | 99 | 1 | 138 | 1 | 91 |
| 충 주 시 | 7 | 425 | 1 | 14 | 2 | 10 | 4 | 401 | - | - | - | - | - | - |
| 제 천 시 | 8 | 430 | 2 | 112 | 2 | 106 | 3 | 184 | 1 | 28 | - | - | - | - |
| 청 원 군 | 10 | 466 | 1 | 101 | 3 | 208 | 4 | 123 | 2 | 34 | - | - | - | - |
| 보 은 군 | 3 | 172 | - | - | 3 | 172 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 옥 천 군 | 5 | 760 | 1 | 86 | 1 | 68 | 1 | 214 | - | - | 2 | 392 | - | - |
| 영 동 군 | 1 | 25 | - | - | 1 | 25 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 증 평 군 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 진 천 군 | 1 | 17 | - | - | - | - | - | - | 1 | 17 | - | - | - | - |
| 괴 산 군 | 2 | 106 | - | - | 2 | 106 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 음 성 군 | 7 | 2,08 | 2 | 139 | 2 | 350 | 1 | 300 | - | - | 1 | 504 | 1 | 790 |
| 단 양 군 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |

자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2006

○ 아동복지시설

- 충북의 아동생활시설은 총 12개소로, 양육시설이 10개소(766명), 자립시설 1개소(7명), 보호치료시설 1개소(19명)가 운영되고 있으나, 생활인원 대비 복지시설수가 부족

- 아동이용시설은 아동학대예방센터 2개소, 가정위탁지원센터 1개소, 결연기관 1개소, 입양기관 2개소, 지역아동센터 73개소, 수능공부방 4개소, 공동생활가정 5개소 운영중.

- 2005년 1개 보육시설당 보육아동수는 46명으로 2000년(47명)과 비교하면 보육아동수가 크게 감소하지 않았으며, 보육시설이 또한 부족하다는 의미임

○ 노인복지시설

- 충북의 노인인구는 전국 평균의 8.9%보다 2.3%가 높은 11.2%인 168,670명이며, 특히 가족에게 절대적인 영향을 미치는 치매노인은 12,860명으로 추정되고 등록된 치매노인의 수는 503명으로 나타났음.

- 또한 노인복지생활시설은 20개소로 전국 351개소의 5.7%를 차지하여, 노인인구가 많은 충북지역의 노인복지시설은 상대적으로 부족함

○ 장애인복지시설

- 장애인생활시설은 충북도내 허가시설 중 가장 많은 17개의 생활시설이 있으며, 이는 전국 265개의 6.4%에 해당됨.

- 그러나 장애인 등록자수는 2005년 장애인 등록자수는 59,965명으로 2000년(35,065명)이후 연평균 14.4%씩 증가한 반면, 복지시설은 2000년 15개소에서 2005년 16개소로 불과 1개소만 증가함. 따라서 장애인 시설확충 등 복지향상을 위한 적극적인 정책노력이 필요

○ 사회복지관

- 사회복지관은 11개소로서 전국 369개소의 3.0%를 차지함.

### □ 경제성장에 따른 사회복지 욕구의 급증

○ 사회적 양극화의 심화로 인한 사회적 보호가 필요한 계층의 증가 및 다양한 복지욕구에 능동적 대처 필요성 대두

### □ 사회복지 및 자원봉사에 대한 사회적 인식의 증가

○ 자원봉사에 대한 인식이 점점 높아지면서 자원봉사활동이 확산

### □ 지역사회를 중심으로 한 지역밀착형 공동체가 복지주체로서 활동할 수 있는 여건 조성

○ 지역복지서비스의 질적 제고를 위해 사회복지전달체계 개선과 민·관의 연계 지원 등이 요구

### □ 중앙정부의 복지정책 전망

○ 중앙정부의 기초생활보장 서비스의 부족분은 지방정부의 부가적 서비스로 보완하는 방향으로 전환.

## 2. 여건분석 및 추진과제 도출

### 1) 여건분석

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 기업도시, 혁신도시 건설에 따른 인구의 증가<br>■ 국토중심부로 접근성 양호 | ■ 지역경제의 재정기반 미흡<br>■ 고급인력 양성 기반 미흡<br>■ 지역문화의 정체성 확립 미약 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 공공기관의 이전으로 고급인력유입<br>■ 문화예술욕구의 양적인 증대와 질적 변화예상 | ■ 충청권개발에 따른 도내외간 지역이기주의 표출<br>■ 지자체간 문화예술산업육성 경쟁심화 |

## 2) 추진과제 도출

### □ 저출산・고령화사회 시행계획 추진

○ 세계최저의 출산율과 가장 빠른 고령화의 진행으로 인한 지속발전 가능성 우려 확산에 따른 저출산 · 고령사회 대응 기반 구축

○ 고령사회의 삶의 질 향상을 위한 고령친화적 환경 기반 구축

### □ 아동・청소년의 권리보장 및 건전 육성

○ 아동복지법, 영유아보육법 등 새롭게 개정된 국가정책의 방향에 부응하는 지역복지 욕구사업 추진함.

○ 지역청소년의 욕구를 반영하는 사업을 병행 추진함

### □ 노인의 평생건강과 건전한 여가활동 지원

○ 노인의 일자리 확충 및 사회참여 촉진

○ 노인수발법의 정착을 위한 노인복지시설 및 프로그램의 확충

### □ 장애인의 사회통합을 위한 재활프로그램 강화

○ 장애인의 지역사회생활을 위하여 기초생활보장 편의시설, 고용, 사회참여 기회 확대에 역점을 두어 추진하며, 장애인복지시설 확충 및 채용 문화활동 지원

- 보건소내의 언어치료, 물리치료 등을 재활프로그램을 보급

### □ 여성복지 증진과 사회참여 촉진

○ 저소득 모자가정 지원의 확대 및 교육기회확대

○ 양성평등문화의 확산과 여성의 생산적 사회활동을 유도하기 위해 사회적 보육지원 정책을 지원함

### □ 지역사회 복지안전망 구축

○ 민간자원 확충 및 자원봉사의 통합관리를 통한 민간복지 활성화를 유도

○ 각종 자원봉사단체의 연계망 구축을 통한 민간활력의 극대화를 도모

## 3. 추진계획

### 1) 기본목표

○ 함께하고 나누는 복지정책 추진

○ 지역밀착형 사회복지안전망 구축+ 예방중심의 복지서비스 정책

### 2) 발전방향

○ 취약계층 복지기반 확충

○ 도민의 인간다운 삶을 보장하는 생활 및 복지안전망 구축

○ 저출산, 고령화사회에 대비한 종합적 계획 수립

○ 여성의 지위향상과 사회참여 확대

### 3) 추진과제

□ 사회복지 인프라의 확충

○ 주민의 복지수요와 복지욕구에 대한 정확한 조사를 통해 지역의 복지수요에 대응하는 사회복지시설 확충계획을 수립

○ 지역을 지형적, 경제적, 사회적 특성에 따라 권역별로 특성화하고 생활권역의 특성에 따라 규모별 기능별로 시설체계를 합리적으로 배치

○ 오창 · 오송 등의 신도시와 혁신도시 건설에 따른 종합복지시설 확충

○ 우선 2010년까지 사회복지전담공무원을 550명 수준으로 확대하여 전담공무원 1인당 수급자 125명을 담당하게 하며 이후에도 지속적으로 증원하여 사회복지인력 인프라 강화

○ 사회복지시설 종사자 사기 진작을 위한 처우개선 강화

□ 저출산 · 고령사회를 대비한 종합적 계획 추진

○ 출산과 유리한 환경의 조성

- 출산을 장려하기 위해 영유아보육시설의 확충, 출산장려금 지급 및 보육, 아동복지 프로그램 운영 및 확대

○ 고령친화 산업의 육성

- 노인들의 경험과 노하우를 활용할 수 있는 일자리 기회 제공하기 위해 지역별 거점 시니어클럽 및 고령자 직업훈련원을 설치 운영함.
- 지역사회중심의 다양한 재가복지시설 확충
- 노인요양시설 확충(2005년 10개소 → 2020년 62개소로 확충)

○ 고령사회를 대비하여 노인의 능력과 적성에 맞는 사회적 일자리를 창출· 제공

○ 저출산 · 고령사회 시행계획 수립 및 시행

## □ 지역사회복지안전망 구축

○ 사회복지가 시설보호 중심에서 지역사회보호(community care) 중심으로 전환됨에 따라 지역사회보호를 체계적으로 추진하고 지역사회 자원을 효과적으로 활용해야 함

○ 도종합복지 정보망 구축 - 도내에 산재된 복지정보의 통합으로 서비스 연계 강화 및 효율적인 복지비스 제고

○ 지역밀착형 사회복지서비스 전달체계 확립

- 저소득층과 사회적 약자를 위한 자립지향형 일자리 제공
- 장애인, 노인, 임산부, 어린이 등 사회적 약자가 편리하게 이동할 수 있는 저상버스 및 특별교통수단(휠체어탑재설비장착) 도입 운영

## □ 취약계층 복지기반 확충

○ 기초생계비 및 의료급여, 긴급위기 취약계층 지원 확대

○ 차상위계층 건강보험료 지원을 통한 건강안전망 구축

- 차상위계층의 진료권 확보를 통한 건강증진으로 사각지대 없는 보건복지 안전망 구축

○ 장애인에 대한 일자리 제공을 통하여 자립생활기반 확충

○ 장애인복지시설(직업재활시설, 체육관, 종합복지관, 재활지원센터) 확충

## □ 아동 · 청소년의 권리 보장 및 건전 육성

○ 개정된 국가정책의 방향에 부응하는 지역복지 욕구사업을 추진함

- 기초생활보장기금 확대 조성 및 영유아 보육교사의 직무교육 강화 및 처우개선 지원 확대
- 아동보호를 위해 장기적으로는 방과후 아동시설인 '지역아동센터'를 읍 · 면 · 동 단위로 설치하여 방과후 학습지도 및 생활지도 강화

- 방과후 아동교육 프로그램 개발 및 세미나 개최

○ 지역청소년의 욕구를 반영하는 사업을 병행 추진함

- 유해환경감시단 설치 운영
- 비행청소년을 위한 심리상담사 양성 및 청소년의 권리보장과 자율적인 참여확대

## □ 여성의 사회참여 확대 및 양성평등 실현

○ 폭력피해여성 보호 및 재활자립기반 조성

- 가정폭력피해여성, 성폭력피해여성을 보호할 수 있는 일시보호시설을 시·군단위로 확대 설치
- 여성폭력피해자 자립시설 : 2010년(1개소) → 2020년(4개소)
- 여성폭력피해자보호시설 : 3개소(2005년)→ 7개소(2010년) → 12개소(2020년)

○ 결혼이주여성 정착지원 및 인력개발사업 인프라 구축(시군별 1개소)

○ 보육 및 아동복지 기반 확충 및 보육서비스의 질적 수준 향상

○ 여성 인력개발과 취업환경조성을 통한 경제·사회 참여 기회 확대

- 특수보육시설 확충 : 109개소(2005년) → 194개소(2010년) → 300개소(2020년)

## □ 농촌지역 여성을 위한 여성정책 확대

○ 농촌과 도시지역의 여성간 일손돕기, 농산물 팔아주기 등의 교류사업을 확산시키고 농촌 생활개선과 문화수준의 향상을 위한 농촌 사회교육프로그램을 개발 시행함

○ 여성농민 후계자에 대한 지원 및 사회교육을 실시하여 농촌지역의 여성지도자 역할을 담당하게 함.

## □ 민간단체의 자원봉사 활성화 기능강화

○ 조정자 중심의 자원봉사센터와 수요자 중심의 자원봉사센터, 공급자 중심의 자원봉사센터의 유기적 협력을 통해 자원봉사자의 효율적 관리 및 자원봉사자의 확대 도모

○ 도 및 시·군 「자원봉사센터」와 연계망을 구축, 자원봉사 지원체계를 정비하며 이를 통해 자원봉사활동의 체계적인 기획·관리·홍보 및 자원봉사자 양성교육이 이루어지도록 함.

○ 기본적인 업무는 자원봉사 센터기능, 자원봉사 행정조직, 자원봉사 교육센터, 포상제도의 관리처, 프로그램 개발처, 안내센터 등임.

□「사회복지」주요 정책지표

| 지 표 | 단위 | 년 도 별 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 기준년도 (2005년) | 2010년 | 2015년 | 2020년 |
| 노인요양원 | 개소 | 21 | 32 | 45 | 62 |
| 화장장 및 납골당 | 개소 | 8 | 18 | 20 | 24 |
| 경 로 당 | 개소 | 3,691 | 3,780 | 3,901 | 4,085 |
| 특수보육시설 확대 | 개소 | 179 | 270 | 315 | 350 |
| 청소년수련시설 | 개소 | 18 | 25 | 32 | 38 |
| 노인취업훈련원 | 개소 | - | 1 | 2 | 4 |
| 노인종합복지회관 | 개소 | 11 | 15 | 18 | 24 |
| 장애인복지관 | 개소 | 7 | 12 | 14 | 17 |
| 시니어클럽 | 개소 | 4 | 13 | 15 | 17 |
| 여성농업인센터 | 개소 | 3 | 10 | 12 | 15 |
| 건강가족지원센터 | 개소 | - | 3 | 9 | 12 |
| 결혼이주여성지원단체 | 개소 | - | 12 | 12 | 13 |
| 성 매매피해상담소 | 개소 | - | 2 | 8 | 12 |
| 여성폭력피해자자립시설 | 개소 | - | 3 | 8 | 12 |
| 여성폭력피해자보호시설 | 개소 | 3 | 7 | 9 | 12 |
| 지역아동센터 | 개소 | 42 | 100 | 150 | 200 |
| 직장보육시설 | 개소 | 11 | 30 | 50 | 100 |

# 제4절 교육·문화·체육시설 확충

## 1. 현황 및 전망

### □ 학교시설

○ 유치원을 포함한 충북지역의 2005년 학생수는 남학생이 226,2962명, 여학생이 168,853명으로 총 395,149명임. 이는 전년인 2004년 387,317명보다 7,831명 증가한 인원임.

○ 학급수는 총 9,971개로 한 학급당 평균 36명의 학생이 있고, 학급수는 5년 전인 2000년에 비해 1,421개 증가함.

○ 교원 수는 남자가 8,620명, 여자가 8,216명으로 총 16,836명이 있음. 이는 2000년도 15,438명에 비해 1,398명 증가한 것이며, 교원 1인당 학생수도 23.5명으로 2000년 24.9명에 비해 감소함.

<표 Ⅱ-7-7> 학교 현황

(단위 : 개소, 명)

| 구 분 | | 학교수 | 학급(과)수 | 교실수 | 학 생 수 | | | 교 직 원 수 | | | | | | | 교원1인당 학생수 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 계 | 남 | 여 | 계 | 교 원 | | | 사무직원 | | | |
| | | | | | | | | | 소계 | 남 | 여 | 소계 | 남 | 여 | |
| 전 체 | | 861 (29) | 9,971 | 9,482 | 395,149 | 226,296 | 168,853 | 21,033 | 16,836 | 8,620 | 8,216 | 4,197 | 2,773 | 1,424 | 23.5 |
| 유치원 | | 347 | 747 | 872 | 16,298 | 8,443 | 7,855 | 1,193 | 955 | 16 | 939 | 238 | 68 | 170 | 17.1 |
| 초등학교 | | 252 (28) | 4,277 | 4,690 | 126,588 | 66,810 | 59,778 | 6,841 | 5,508 | 1,908 | 3,600 | 1,333 | 787 | 546 | 23.0 |
| 중학교 | 국공립 | 104 (1) | 1,637 | 1,631 | 52,520 | 27,908 | 24,612 | 3,456 | 3,091 | 1,328 | 1,763 | 365 | 269 | 96 | 17.0 |
| | 사립 | 19 | 269 | 275 | 8,927 | 4,722 | 4,205 | 562 | 496 | 345 | 151 | 66 | 53 | 13 | 18.0 |
| | 소계 | 123 (1) | 1,906 | 1,906 | 61,447 | 32,630 | 28,817 | 4,018 | 3,587 | 1,673 | 1,914 | 431 | 322 | 109 | 17.1 |
| 일반고 | 국공립 | 34 | 702 | 797 | 23,325 | 10,403 | 12,895 | 1,644 | 1,484 | 912 | 572 | 160 | 108 | 52 | 15.7 |
| | 사립 | 15 | 362 | 409 | 12,203 | 7,710 | 4,493 | 791 | 714 | 575 | 139 | 77 | 68 | 9 | 17.1 |
| | 소계 | 49 | 1,064 | 1,206 | 35,528 | 18,113 | 17,388 | 2,435 | 2,198 | 1,487 | 711 | 237 | 176 | 61 | 16.2 |
| 실업고 | 국공립 | 24 | 475 | 481 | 14,321 | 9,424 | 4,897 | 1,271 | 1,049 | 729 | 320 | 222 | 161 | 61 | 13.7 |
| | 사립 | 6 | 144 | 144 | 4,648 | 1,091 | 3,557 | 312 | 284 | 207 | 77 | 28 | 23 | 5 | 16.4 |
| | 소계 | 30 | 619 | 625 | 18,969 | 10,515 | 8,454 | 1,583 | 1,333 | 936 | 397 | 250 | 184 | 66 | 14.2 |
| 특수학교 | | 9 | 171 | 183 | 1,318 | 843 | 474 | 346 | 282 | 109 | 173 | 64 | 39 | 25 | 4.7 |
| 전문대학 | | 6 | 252 | - | 29,025 | 20,089 | 8,936 | 830 | 494 | 361 | 133 | 336 | 261 | 75 | 58.8 |
| 교육대학 | | 1 | 1 | - | 1,975 | 446 | 1,529 | 115 | 66 | 47 | 19 | 49 | 28 | 21 | 29.9 |
| 대학(교) | | 10 | 569 | - | 94,761 | 64,100 | 30,661 | 3,505 | 2,260 | 1,949 | 311 | 1,245 | 897 | 348 | 41.9 |
| 대학원 | | 30 | 345 | - | 8,583 | 3,948 | 4,635 | 160 | 146 | 130 | 16 | 14 | 11 | 3 | 58.8 |
| 기타학교 | | 4 | 20 | 183 | 657 | 332 | 325 | 7 | 7 | 4 | 3 | - | - | - | - |

자료 : 충청북도교육청, 『교육통계연보』, 2005
( )는 분교수이며 학교수에 미포함

## □ 체육시설

○ 체육시설로는 실내 체육관 27개소, 종합경기장 12개소, 테니스장 14개소, 수영장 5개소, 그리고 사격장이 2개소가 있음.

○ 이 외에 등록체육시설로 골프장이 12개(충주시 3개, 청원군4개, 진천군3개, 음성군1개, 단양군 1개), 스키장 1개(충주시 1개), 빙상장이 1개(청주시 1개), 승마장이 2개(충주시 1개, 청원군 1개), 종합체육시설이 1개(음성군 1개) 있음.

<표 Ⅱ-7-8> 체육시설

(단위 : 개소, ㎡)

| 구 분 | 경 기 장 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 실내체육관 | | 종합경기장 | | 테니스장 | | 수 영 장 | | 사 격 장 | |
| | 개소 | 연면적 | 개소 | 연면적 | 개소 | 연면적 | 개소 | 연면적 | 개소 | 연면적 |
| 전 체 | 27 | 113,131 | 12 | 563,441 | 14 | 81,794 | 5 | 16,518 | 2 | 121,661 |
| 청 주 시 | 6 | 36,255 | 1 | 33,917 | 2 | 23,475 | 1 | 5,335 | - | - |
| 충 주 시 | 3 | 21,155 | 1 | 41,392 | 2 | 18,420 | 1 | 3,734 | - | - |
| 제 천 시 | 7 | 15,666 | 2 | 124,683 | 1 | 6,420 | - | - | - | - |
| 청 원 군 | 1 | 2,425 | 1 | 37,447 | - | - | - | - | 1 | 92,500 |
| 보 은 군 | - | - | 1 | 56,404 | - | - | - | - | - | - |
| 옥 천 군 | 2 | 6,421 | 1 | 34,186 | 2 | 5,516 | - | - | - | - |
| 영 동 군 | 1 | 1,440 | 1 | 64,145 | 1 | 4,774 | - | - | - | - |
| 증 평 군 | 2 | 7,516 | - | - | 1 | 2,800 | - | - | - | - |
| 진 천 군 | 1 | 4,967 | 1 | 50,000 | 1 | 4,235 | - | - | - | - |
| 괴 산 군 | 1 | 4,666 | 1 | 35,104 | 1 | 2,822 | - | - | - | - |
| 음 성 군 | 1 | 4,206 | 1 | 44,163 | 1 | 3,142 | 2 | 2,939 | - | - |
| 단 양 군 | 2 | 6,850 | 1 | 42,000 | 2 | 10,191 | 1 | 4,510 | - | 29,161 |

자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2006

## □ 문화시설

○ 충북의 문화시설은 총 155개소로 전국의 3.9%에 해당하며 절대수에 있어 지방자치단체 중 최하위를 기록하고 있는 실정임.

○ 문화시설 중 공연시설은 공공공연장이 14개소, 민간공연장이 7개소, 영화상영관이 41개소가 있으며, 전시시설은 미술관 5개소 화랑 4개소가 있음.

○ 공연시설과 전시시설은 도시지역으로의 편중 현상이 심하여 농촌지역의 문화적 인프라는 취약한 실정임.

○ 시민회관과 군민회관, 복지회관, 문화원 등의 시설은 비교적 지역적으로 균등한 분포를 보임.

<표 Ⅱ-7-9> 문화시설

(단위 : 개소)

| 구 분 | 공연시설 | | | 전시시설 | | 지역문화복지시설 | | | 기타 시설 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 공공 공연장 | 민간 공연장 | 영화 상영관 | 미술관 | 화랑 | 시군민 회관 | 복지 회관 | 청소년 회관 | 문화원 | 국악원 | 전수 회관 |
| 전 체 | 14 | 7 | 41 | 5 | 4 | 8 | 50 | 9 | 12 | 1 | 4 |
| 청 주 시 | 6 | 7 | 24 | 3 | 4 | 1 | 6 | 1 | 1 | - | 2 |
| 충 주 시 | 1 | - | 4 | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | - |
| 제 천 시 | 2 | - | 8 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 |
| 청 원 군 | - | - | 8 | 2 | - | 1 | 8 | - | 1 | - | 1 |
| 보 은 군 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 옥 천 군 | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 3 | 1 | - | - |
| 영 동 군 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - |
| 증 평 군 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 진 천 군 | 1 | - | - | - | - | 1 | 6 | - | 1 | - | - |
| 괴 산 군 | - | - | - | - | - | 1 | 11 | 1 | 1 | - | - |
| 음 성 군 | - | - | - | - | - | - | 7 | - | 1 | - | - |
| 단 양 군 | - | - | - | - | - | 1 | 5 | 2 | 1 | - | - |

자료 : 충청북도, 충북통계연보, 2006

## □ 맞춤형 인력공급을 위한 교육인프라 확대 필요

○ 지식이 경쟁력의 핵심 요소가 되는 지식기반사회에서는 지역의 인적자원개발이 중요하지만, 충북 지역사회에 필요한 우수 인재양성 교육지원체제는 미흡한 실정임

○ 충북의 전략산업인 바이오산업, 차세대반도체산업, 이동통신 및 차세대 전지분야를 선도할 고급핵심인재 개발과 수요지향적 인력공급체제가 미흡함

## □ 지식기반사회와 평생학습사회 도래

○ 지식기반사회에서는 지식과 기술이 부가가치의 원천이자 경쟁력의 핵심 요소로 부각하고 있으며, 교육의 패러다임이 학교교육에서 지역사회중심의 평생학습사회로 전환하고 있음.

○ 효율적인 평생학습사회를 구축한 지역만이 지속적인 지역 성장과 통합을 통해 지역주민의 삶의 질을 개선시킬 수 있음

○ 그러나 평생교육 시설과 직업훈련 시설의 전국 비중은9개도 평균 5.2%보다도 훨씬 낮은 2.8% 수준이며, 평생학습참여율 역시 전국 평균 20.1%보다 낮은 18.9% 수준임.

○ 여가선용 중심의 평생학습에서 직업능력개발 중심의 평생학습으로의 전환 필요

## □ 지역인적자원 개발과 지방자치단체 역할 증대

○ 인적자원개발법(2002) 제4조에 따라 지방자치단체는 지역 인적자원개발의 시책을 수행

○ 지방자치단체는 국가균형발전특별법에 따라 국가균형발전계획 수립시에 지역인적자원개발 발전계획 포함

## □ 문화예술 진흥을 위한 기반 마련 필요

○ 도내 문화공간 관련 시설수는 2005년 150개소로 전년대비 15.4% 증가

- 그러나 시설증가의 대부분은 영화상영관에 치중되어 있어 보다 폭 넓은 문화체험 공간이 부족

| | 2003 | | 2005 |
|---|---|---|---|
| · 문화공간 시설수 | 130 | ⇨ | 150 |
| - 영화상영관 수(비중) | 27(20.8) | | 41(27.3) |

○ 도내 도서관 이용자수에 비해 도서관수가 부족한 실정

- 도내 도서관수는 2005년에 24개소로 2000년에 비해 5개 증가에 불과

- 도서관 이용자수는 2005년 433만 2천명으로 연평균 11.3%씩 증가하고 있으나, 도서관수가 상당히 부족한 실정

○ 박물관수는 총 7개소가 있으며, 이용자수는 2005년 27만 7천명으로 2000년 기준 연평균 22.8%가 감소한 것으로 분석

| | 2000 | | 2005 |
|---|---|---|---|
| · 도서관 이용자수(천명) | 2,823 | ⇨ | 4,332 |
| - 도서관수 | 19 | | 24 |
| · 박물관 이용자수(천명) | 780 | | 277 |

## □ 건강 및 여가활동 증가로 생활체육시설 수요 폭발

○ 주 5일 근무 등으로 인한 생활체육활동인구 증가하고 있으나, 관련 시설은 부족하겠으나, 여가시간의 증가에 따라 가족이 함께 즐길 수 있는 생활체육시설 필요

- 건강 및 여가활동의 증가로 생활체육시설 수요 확대

## 2. 여건분석 및 추진과제 도출

### 1) 여건분석

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 행정도시, 기업도시, 혁신도시, 하이닉스 반도체 공장 건설에 따른 인구증가<br>■ 국토중심부로 접근성 양호 | ■ 지역경제의 재정기반 미흡<br>■ 고급인력 양성 기반 미흡<br>■ 지역문화의 정체성 확립 미약 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 공공기관의 이전으로 고급인력 유입<br>■ 문화예술욕구의 양적인 증대와 질적 변화예상 | ■ 충청권 개발에 따른 도내외간 지역이기주의 표출<br>■ 지자체간 문화예술산업육성 경쟁심화 |

### 2) 추진과제 도출

□ 능력있는 전문인 양성과 수요자 중심의 인력공급을 위한 교육인프라 확대

○ 지역 인적자원 개발과 교육기반 지원 확대

- 지방대학 특성화와 지역산업과 관련된 교육 및 연구 인프라 지원확대
- 산학협력을 통한 주문식 현장맞춤형 직업교육과 평생교육기관 등을 활용한 직업능력개발 프로그램 개발 및 활성화

○ 열린교육을 지향하는 평생교육체계 구축

□ 문화시설 인프라 확충

○ 도민의 문화적 수요를 충족시키기 위한 생활친화적 문화공간 조성을 위한 문화시설의 확충

□ 도민의 건강과 세계적 체육인 양성

○ 생활체육 활성화를 통한 도민의 건강 향상

○ 과학적 훈련지원을 통한 전문체육의 경기력 향상

○ 마을 단위별 생활체육공간 확충 및 프로그램 보급 확대

## 3. 추진계획

### 1) 기본목표

○ 지역인적자원 개발과 건강한 문화 도민육성

○ 문화도시의 건설 및 영위

### 2) 발전방향

○ 삶의질 제고와 지역통합을 위한 교육 인프라 구축

○ 선진적인 지역학습 공동체 구축 및 활성화

○ 생활체육시설 확충과 다양한 체육프로그램 개발

○ 문화예술 공간 및 주민참여 중심의 문화예술프로그램 확대

### 3) 추진과제

□ 교육기반지원 확대

○ 지방교육 발전 협의회 구성 및 운영

- 세계화와 지식정보화 시대를 충북 발전을 선도하는 인적자원 개발을 위해 충청북도 등 기초자치단체, 충북교육청 및 대학 등이 협력적 네트워크 구성
- 전문가와 각 기관의 실무자로 구성된 '충북교육발전전략기획팀(가칭)' 상설기구화
- 향후, 지역 특성에 부합하고 효율적인 충북교육발전전략과 상호협력사업 개발 및 교육재정 확충 방안 모색하기 위해 매년4회씩 지방교육발전협의회 개최·운영

○ 충북교육발전을 위한 조례제정

- 공교육 내실화 및 우수인재 양성을 위한 기반 조성과 고품질 교육서비스 제공을 통해 경쟁력 있는 충북 건설
- 지역의 균형발전을 위한 교육격차 해소사업 열악한 교육환경 개선 및 교육복지 증진사업, 원어민 외국어교사 배치확대 등 국제경쟁력 제고사업 과학 및 영재교육 활성화를 위한 사업 및 직업교육 활성화를 위한 사업 등 교육환경 개선사업 실시

○ 학교급식지원 확대, 도서관시설 확충, 원어민 외국어교사 배치

- 도내 초등학교(252개), 중학교(123개), 고등학교(79개)를 대상으로 학교급식에 우수농수산물을 공급하고 급식비지원을 받기를 희망하는 학교에게 농산물 등 원재료 식품비 지원
- 저소득층, 도서·벽지 및 농촌지역, 모·부자가정 등의 학생들에게 학교무료급식 지원 확대
- 지역균형개발차원에서 도서관 미설치 농촌지역 소규모 학교에 지역 주민개방형 도서관 시설 지원
- 세계화 시대 외국어 교육의 질을 높이고 결혼 이주 여성들의 사회적 문제를 해소하기 위해 결혼이주여성의 인력풀에서 100명을 선발하여 외국어 보조 교사로 배치

○ 국·공립유치원 종일반 전담교사 배치 등 유아교육의 기회 확대 및 공교육화 기반 마련

○ 국민기초생활보장수급자 자녀의 대학진학 또는 취업을 위한 능력개발비 지원

- 빈곤의 악순환 고리를 단절하기 위해서는 교육지원이 필요함. 수급자의 취업을 위한 학원비와 대학 신입생을 대상으로 교육비 지원

## □ 평생학습체계 학습의 구축

○ 평생학습기반시설 확충 및 프로그램의 효율화

- 청소년수련관, 국민체육시설 등 국고보조사업으로 설립된 평생교육기관 시설 확충 및 지원
- 지역 통합과 발전을 위한 평생학습 시범사업 실시

## □ 인재육성과 인적자원 개발을 위한 교육시책 추진

○ 기존의 지역기술혁신센터(TIC)와 지역협력연구센터(RRC)를 통합하여 지역혁신센터(RIC)를 운영함으로서 대학과 산업체의 공동 장비활용, 연구개발, 인력개발, 창업지원 사업을 통해 혁신역량을 높이고 지역 잠재성장잠재력을 확충

○ 지역인적자원개발사업(RHRD) 및 지방대학혁신역량강화사업(NURI)의 지속적인 추진을 통한 충북의 인적자원 개발

## □ 주민참여형 문화예술 진흥

○ 지역문화예술위원회 설립 및 충북문예진흥기금 확대

- 지역문화예술위원회를 설립하여 민간의 전문성에 기초한 지역 문화예술진흥에 관한 정책 수립, 지역 문화예술의 경쟁력 제고 및 도민의 문화 향수권 신장, 지역내 문화인력 확충과 효율적 관리, 우수문화예술프로그램 개발과 지원을 도모

- 충북문화예술진흥기금의 안정적 조성 및 효율적 운용에 의한 기금 지원사업 확대를 통해 문화예술단체 및 예술인의 창작 활동 활성화 및 도민의 문화예술 향유 기회 확대

○ 문화예술기반시설 확충

- 지역문화의 정체성 확립을 위한 공연· 전시 · 교육 등의 프로그램을 개발하여 질적으로 수준 높고 다양한 프로그램을 운영함으로써 지역주민의 문화적 삶의 질을 향상시킬 수 있도록 생활권내 문화예술시설 공급

## □ 건강한 충북도민

○ 엘리트 및 생활체육 중장기 발전계획 수립

- 엘리트체육 육성과 생활체육 활성화를 통한 도민의 삶의 질 향상을 위한 중장기 발전계획수립

- 스포츠산업 및 스포츠마케팅산업 육성으로 충북을 국토 중심의 스포츠산업 기지화

○ 생활체육 활성화를 위한 기반 시설 확충과 생활체육프로그램 활성화

- 체육시설 효율적 활용을 통한 시설의 가치를 극대화하기 위한 다양한 지원시스템을 구축함

- 또한 도민이면 누구나 참여하고 즐길 수 있도록 생활체육의 저변확대를 위해 지역별로 참여기회의 권리를 균등화하고 프로그램 내용을 특성화 할 수 있는 다양한 생활체육프로그램 보급 및 운영

○ 생활체육공원 및 종합레포츠 단지 조성

- 도민들의 여가생활을 충족시키고 생활체육의 참여를 유도하기 위해 녹지공간내에 생활체육공원을 설치하며 및 종합레포츠단지를 조성하여 건전한 여가문화 확산 및 건강증진을 도모함

○ 노인건강 증진과 문화활동 기반 구축을 위한 실버종합체육센터 건립

- 노인을 위한 전용체육시설을 노인대학과 연계하여 운영함

□「교육 • 문화 • 체육」주요 정책지표

| 지 표 | 단위 | 년 도 별 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 기준년도 (2005년) | 2010년 | 2015년 | 2020년 |
| 지역주민개방형 도서관시설 확충 | 개소 | - | 32 | 60 | 100 |
| 평생학습 도시건설 | 개 | 3 | 7 | 10 | 12 |
| 평생학습센터 확충 | 개소 | - | 5 | 8 | 12 |
| 평생학습기관 현대화 | 개소 | 18 | 25 | 39 | 50 |
| 지역혁신센터 | 개소 | 2 | 4 | 4 | 4 |
| 산학협력중심대학 | 대학 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 지방연구중심대학 | 대학 | 1 | 3 | 3 | 3 |
| 문예회관 | 개소 | 7 | 13 | 15 | 18 |
| 박물관 | 개소 | 6 | 7 | 10 | 12 |
| 도서관 | 개소 | 27 | 32 | 37 | 45 |
| 미술관 | 개소 | 2 | 3 | 7 | 12 |
| 문학관 | 개소 | 1 | 3 | 7 | 12 |
| 문화의집 | 개소 | 7 | 13 | 15 | 18 |
| 국민체육센터 | 개소 | 5 | 9 | 11 | 12 |
| 생활체육공원 | 개소 | 5 | 11 | 15 | 20 |
| 축구공원 | 개소 | - | 2 | 3 | 4 |

□ <쾌적한 생활환경 및 복지환경 조성> 10대 전략과제

| 구분 | 세부사업 | 소요예산 (단위: 억원) |
|---|---|---|
| 1 | 공공보건의료 인프라 확충 | 4,346 |
| 2 | 사회복지 인프라 확충 | 3,976 |
| 3 | 생활체육활성화 기반 확대 | 3,893 |
| 4 | 인재육성과 인적자원개발 | 3,584 |
| 5 | 아동・청소년복지 확충 | 2,464 |
| 6 | 저출산・고령사회 대책 | 2,071 |
| 7 | 주민참여형 문화예술진흥 | 1,754 |
| 8 | 취약계층 사회복지 지원 | 1,349 |
| 9 | 건강증진사업의 활성화 | 1,164 |
| 10 | 방역활동 강화 | 1,081 |

제 2 부

# 제8장 지역의 안전 및 방재체계 구축

1. 일반현황
2. 여건분석 및 정책방향
3. 추진과제

# 제8장 지역의 안전 및 방재체계 구축

## 1. 일반현황

### □ 자연재해 환경의 변화

○ 기상이변 등으로 인한 자연재해 유형의 다양화 및 대형화

- 지구온난화, 엘리뇨 등으로 한반도 강우특성이 변화하여 게릴라성의 집중 폭우 또는 해수온도 상승에 의한 태풍의 집중 폭풍우로 인하여 어느 지역도 풍수해로부터 안전지대가 될 수 없게 됨

- 폭염, 혹한, 폭설 등 새로운 재해유형이 등장하고 태풍 등 기존 자연재해 유형의 경우도 그 규모가 대형화되고 있음

※ 2002년 루사(최대일우량 870mm), 2003년 매미(최대풍속 60m/s), 2004년 중국 대홍수, 2005년 미국 허리케인 카트리라 엄청난 피해

- 지각변동에 의한 지진, 지진해일 규모 및 피해 증가 : 2004년 남아시아 지진해일로 인류역사상 최대규모인 28만여 명의 인명피해 발생

### □ 자연재해의 다양화와 대형화

○ 충북도내에서 발생할 수 있는 자연재해는 풍수해, 가뭄피해, 산사태·지반 붕괴 등이 주요함

○ 충북의 최근 10년간 연평균 강수량은 763.8 ~ 1730.6mm로 연간 편차가 심함. 지역적으로 소백산맥으로 인하여 지형적인 영향을 받는 보은(2,129mm), 옥천(1,928mm)과 평야지대인 충주(1,519mm), 증평(1,581mm) 간에는 다소 편차가 있음

- 최근 발생한 대표적인 풍수해로 2002년 호우와 태풍 루사에 의한 피해는 충북도내에 11명의 인명피해와 주택 1,685동, 농경지 5,451ha가 침수되었고, 이재민 4,750명, 재산피해액은 2,594억원에 이름

- 풍수해는 많은 이재민과 함께 산사태 또는 지반붕괴, 시설물 붕괴 등을 동반하였음

### □ 자연재해 피해 대처 미비

○ 2004년 3월 100년만의 기록적 폭설로 초래된 고속도로 정체 등에서 나타난 재해관리에 대한 제반 문제점 노출

- 비상상황 발생시 계획적인 인력, 장비, 물자 동원체계 미비로 조기사태수습 능력의 부족

○ 자연재난으로 인한 피해에 있어 인명피해는 3명 증가하였으나, 재산피해는 2005년 100억원 규모로 전년대비 96.9% 감소

○ 주요피해 감소 원인

- 전년에 비해 우리 지역에 태풍이 직접적인 피해를 주지 않음
- 재난관련 담당자의 기상정보 수신서비스 실시, 취약지역에 자동우량경보시설, 재해문자전광판 운영 등 재난 예경보 전달체계 강화
- NDMS(국가재난관리정보시스템)을 활용한 과학적인 재난상황관리

## □ 인위재난 환경의 격변

○ 각종 시설물의 노후화, 건축물의 고층·지하화와 교통수단의 대형화 및 에너지 집약적 산업구조로 인한 대형 재난 발생 우려 가중

- 대구지하철 참사 등 복합재난으로 엄청난 사회적 손실 초래
- 복합영상관, 쇼핑몰 등 대형 인명, 재산피해 우려 대상 급증
- 다양한 유형의 위험물 제조업 집중으로 도민의 안전위험성 상존

○ 새로운 재난요소의 증가로 위험에 대한 예측과 대응이 곤란하고 국지적인 분쟁 등으로 테러가능성 증가

## □ 인적재난 재산피해 증가

○ 충북의 최근 5년간 전체 재난발생건수와 피해인원은 증가추세를 보이고 있는데, 가장 큰 원인은 도시가스와 전열기구사용 등 화기취급 부주의에 의한 화재가 증가되고 있음

○ 인적재난측면에서 발생건수는 2005년도 803건으로 전년대비 98건 늘어 13% 증가하고, 인명피해는 865명으로 7% 증가, 재산피해액은 12,800만원으로 전년대비 184.1% 증가

○ 화재발생건수는 2005년 345건으로 전년대비 22건 줄어 7% 감소하였으나, 인명피해 및 재산피해액은 대폭 증가

- 충북도 화재 발생률은 점차 증가하는 추세를 보이고 있으며, 도시가스, 전열기 사용 등 화기 사용에 많은 주의가 요구됨
- 화재 원인별 발생률을 보면(2005년), 화기취급 부주의에 의한 화재가 43.1%로 가장 높고, 전기적 요인에 의한 화재가 18.1%를 보이고 있음.

## □ 개발위주 정책으로 안전 소홀 및 보행환경 열악

○ 자연 발생적 도로 특성으로 교통환경 취약

○ 보행자를 우선하는 인식 부족 및 교통소통 위주의 자동차 통행방식으로 보행안전 결여

## 2. 여건분석 및 정책방향

### 1) 여건분석

□ 환경변화와 원인의 다양화로 예측과 사전대비 곤란

○ 피해 최소화를 위한 첨단 정보통신기술을 활용한 실시간 재난정보 공유 및 전달체계 구축 필요성 증가

○ 새로운 재난 저감기법의 지속적인 개발 및 현장중심의 자율 신속대응체계의 강화 필요

- IT기술 활용으로 과학적인 시스템에 의한 재난관리 역량 제고

□ 도민의 안전수요 증대 및 안전참여의식 확대

○ 주5일제 근무와 웰빙 추구 등 생활패턴의 변화, 레저문화 확산으로 야외활동이 늘어나면서 각종 안전사고 발생 가능성 증대 및 실질적인 안전교육의 필요성 대두

- 대도시 인구집중에 따른 소방안전수요의 양적 팽창

○ 막대한 비용을 유발하는 사후복구보다는 체계적인 사전예방 투자의 필요성과 중요성에 대한 인식전환 절실

- 도민 안전의식 및 안전욕구 수준, 재난관리 행정에 대한 도민의 정책분야별 수요조사 필요성 대두

○ 민간자율참여 안전문화운동의 확산을 통한 도민들의 안전의식 생활화 체질화를 위해 적극적인 지원 필요

| 강점(S) ⇒ 강화 | 약점(W) ⇒ 보완 |
|---|---|
| ■ 피해 최소화를 위한 첨단 정보통신 기술을 활용<br>■ 새로운 재난 저감기법의 지속적인 개발<br>■ 현장중심의 자율 신속대응체계의 강화<br>■ 민간자율참여 안전문화운동의 확산<br>■ 유관기관, 단체간 공조체계 강화를 통한 효율적 긴급구조시스템 확립 | ■ 각종 시설물의 노후화, 건축물의 고층·지하화<br>■ 위험에 대한 예측과 대응이 곤란<br>■ 하천의 범람이 급속하게 발생되는 특성<br>■ 개발위주 정책으로 완전 소홀 |
| **기회(O) ⇒ 포착** | **위협(T) ⇒ 제거** |
| ■ 주5일제 근무와 웰빙추구 등 생활 패턴의 변화<br>■ 대도시 인구집중에 따른 소방안전 수요의 양적 팽창<br>■ IT기술 활용으로 과학적인 시스템에 의한 재난관리 역량 강화 요구 | ■ 지식산업화 실현 지연<br>■ 고급인력 정착기반의 미흡<br>■ 무질서한 난개발 우려<br>■ 투자재원의 부담 |

## 2) 정책방향

### □ 재해에 강한 도시구조 및 방재형 도시계획 추진

○ 재해에 강한 대도시권 공간 구성 형태 제시

○ 방재시설과 건축물의 유지관리 지침 강화 및 도시방재 평가체계 확립

### □ 지역별 특성에 기반한 방재대책 추진

○ 공간적 특성에 기반한 재해/재난 유형을 도출하며 이에 적합한 방재대책 강구

- 도시권별, 지역별 가지고 있는 도시방재상 취약점 분석

○ 도시지역의 경우 교통사고, 화재, 구조물 등 재난관리에 역점을 두고, 비도시지역의 경우 수해에 대처하는 정책 집중 강구

### □ 풍수해에 대비한 종합적인 수해방지 종합대책 추진

○ 한반도가 아열대성 기후로 바뀐 기상변동에 대비하기 위하여 도내 전역을 대상으로 수해방지 종합대책을 수립 시행함

○ 재해상습지역에 대한 특별대책을 수립, 공간적 차원의 계획지침으로 제시

- 지방 2급 하천 등 도내 각 군의 하천은 유로 연장이 짧아 집중호우시 하천의 범람이 급속하게 발생되는 특성을 갖기 때문에 제외지· 저지대 개발 수방대책이 필수적임

- 수해위험이 높은 하천변에 대해 우선적으로 천변을 정리하고 수고 조절기능을 갖는 시설을 설치하며, 하수의 배수능력 제고

○ 풍수해 예방 투자 확충

- 하천정비사업의 지속적 추진

- 재해 예경보 시스템 확충

- 자연재해위험지구 및 소하천정비사업의 안정적 추진

○ 수방시설 대폭 확충으로 수해대응능력 향상

- 빗물펌프장 적기 가동체계 구축으로 저지대 침수방지

- 수방개념 및 정책전환으로 돌발홍수 발생시 인명· 재산피해 최소화

## □ 각종 자연재해 피해 최소화 방안 강구

○ 가뭄에 대비한 기상분석, 가뭄상습지 관리, 양수장비 확보, 수리시설 점검정비 및 빗물모으기를 통한 우수유출 저감대책 등 가뭄재해 저감방안 강구

○ 지진피해 저감을 위한 내진설계기준 설정, 교육, 훈련 및 대국민 홍보강화, 신속한 초동 대응태세 확립을 통한 지진으로부터 국민의 생명과 재산피해 최소화

## □ 체계적이며 통합적인 재난대비 방재 대책의 강구

○ 특정관리대상시설 등 안전취약시설에 대한 점검 및 긴급안전조치 강화

○ 재난관리 연구의 활성화를 통한 과학적 실용적 정책개발기능 확보

○ 재난 예방사업 및 시설물 유지관리를 위한 종합대책 수립 운영

○ 기상관측, 재난예측 및 경보시스템의 과학화와 현대화 추진

○ 재난대비 물자와 자재의 비축 및 재난대응 표준매뉴얼 개발 보급

○ 재난관리시스템 등의 정비, 심사 평가를 통한 재난 정책의 환류시스템 구현

## □ 신속한 재난 대응대책의 강화

○ 신속·정확한 재난 상황파악과 초기 대응을 위한 종합상황관리시스템의 강화

○ 유관기관·단체간 공조체계 강화를 통한 효율적 긴급구조시스템 확립

○ 재난상황별 대응시스템 체계화

○ 과학적인 피해조사 및 수요자 중심의 복구체계 확립

## □ 균형있는 소방여건 조성 및 안전문화 기반 구축

○ 전문소방인 양성을 위한 교육훈련 및 사이버 교육 확대

○ 보조인력인 의무소방원의 효율적인 운영 관리

○ 구조·구급대 증설 및 현대적 장비보강을 통한 현장활동능력 강화

○ 정보·통신 인프라 구축을 통한 긴급구조 대응능력 제고

○ 도민과 함께하는 다양한 안전 프로그램 발굴 및 체험위주의 생활 안전문화 조기정착

## 3. 추진과제

### 1) 안전관리기본계획 및 방재형 도시계획 종합 추진

○ 최근의 재난관리 환경변화에 적절히 대처할 수 있도록 도종합계획 및 수해방지종합대책 등과 연계하여 안전관리기본계획을 추진하고 상황에 맞춰 탄력적으로 운영

○ 국가안전관리기본계획 및 집행계획과 연계하여 세부 집행계획 및 지역안전관리계획을 일체성 있는 계획으로 수립하여 계획의 실효성 강화

○ 권역별 재해 발생가능성 진단 및 신개발지 수해 발생 방지책 제시

○ 각급 도시계획의 각 부문계획에 방재계획의 확대 적용을 위한 지침 제시를 위한 기본계획 입안 추진

- 재해취약 지역을 조사하여 별도의 토지이용계획을 수립
- 노후시설물 지구의 정비로 재해 예방
- 방재지구와 방화지구의 합리적 지정
- 시가지내 위험시설로부터 안전성 확보를 위한 도시환경 최소기준 제시

○ 방재시설의 정비를 적극적으로 추진

- 소방·소화활동을 위하여 도로를 정비하고 소방도로를 확보
- 공개공지를 체계적으로 배치하여 방재기능 및 피난기능을 부여
- 건물과의 인동거리를 확보하고 내구성 건물로 도시를 개발
- 전력, 가스, 상수도 등은 지하공동구를 설치
- 의료시설을 분산배치함으로써 재해시 응급조치를 강구
- 내수침수를 방지하기 위해서는 하수로와 소하천의 정비

○ 사업비

- 안전관리기본계획 입안 : 1차 2007년 2.5억/ 2차 2017년 3억
- 방재형 도시계획 지침 입안: 1차 2008년 2.5억/ 2차 2018년 3억

### 2) 수해방지 종합대책 추진

○ 수해방지시설 대폭 확충 추진

- 간이펌프장 신·증설 및 빗물펌프장 자동운전 시스템 구축 : 펌프, 수문, 자동운전 및 원격제어 시스템 구축
- 빗물 저류시설 설치 및 불량 하수관거 정비

○ 극한강우에 따른 돌발홍수 대응체계 마련

- 돌발홍수에 대비한 수방시설 재검토
- 기습폭우시 피해 최소화를 위한 혁신적인 방재시설 기준 재정립 방안 강구
- 극한강우에 따른 돌발홍수 대응체계를 마련하여 피해 최소화

○ 수해방지를 위한 정책연구 수행

- 풍수해저감종합계획 수립 : 자연재해대책법에 근거하여 지역별 재해취약요인 분석 및 각종 정비계획을 체계화 계획수립을 통해 재해예방사업의 안정적 실시 강구
- 이상기후에 따른 도시강우특성 분석 및 대응책 수립
- 하천범람에 따른 홍수재해지도 / 내수에 의한 주택침수지도 작성

○ 도시특성과 수문학적인 특성을 함께 고려, 통합적 치수대책 마련

- 하천 범람 방지를 위한 홍수조절 댐 또는 저류지 위치 등을 고려한 계획 추진
- 하천 유수특성 및 유역특성을 고려하여 외수침수 및 내수침수에 대응하여 제방 증고 및 건설 요구

○ 향후 10년간 도내 시·군별 수해상습지 개선을 위하여 총22개 사업, 137개 사업지구를 대상으로 사업량 365,438m, 총사업비 406,498백만원을 투자함.

<표 Ⅱ-8-1> 충청북도 시군별 수해상습지 개선사업 계획(2006~2015년)

| 구분 | 사업자 | 사업지구수 | 수계(사업지구수) | 사업량(m) | 사업비 (백만원) | 하천정비기본계획 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 수립 | 미수립 |
| 충북 | 22 | 137 | 한강(56)및 금강(81) | 365,438 | 406,498 | 102 | 35 |
| 청주시 | 1 | 미평 등 14 | 금강 | 29,972 | 28,533 | 14 | - |
| 충주시 | 1 | 영평 등 11 | 한강 | 28,279 | 32,510 | 11 | - |
| 제천시 | 1 | 덕산1 등9 | 한강 | 42,390 | 33,782 | 5 | 4 |
| 청원군 | 2 | 덕암1 등17 | 금강 | 37,957 | 48,059 | 16 | 1 |
| 보은군 | 2 | 사내1 등10 | 한강(5)및 금강(5) | 33,890 | 30,510 | 5 | 5 |
| 옥천군 | 2 | 딥양1 등9 | 금강 | 31,457 | 40,565 | 4 | 5 |
| 영동군 | 2 | 우천 등 15 | 금강 | 24,370 | 18,230 | 10 | 5 |
| 증평군 | 1 | 남차 등 3 | 금강 | 11,405 | 17,608 | 3 | - |
| 진천군 | 2 | 동음1 등 15 | 금강 | 34,320 | 45,886 | 15 | - |
| 괴산군 | 4 | 방곡 등 13 | 한강 | 38,040 | 48,518 | 4 | 9 |
| 음성군 | 2 | 소여1 등 13 | 한강(10)및 금강(3) | 44,208 | 48,003 | 10 | 3 |
| 단양군 | 2 | 평동1 등8 | 한강 | 9,159 | 14,294 | 5 | 3 |

주 : 총 137개 사업지구 중 22개 사업지구에는 하도준설을 겸함.
자료 : 충청북도 건설교통국 민방위안전관리과.

○ 치수안전도를 향상시키기 위하여 도로 등 지하공간을 이용하는 지하 하천 방식의 하수 및 배수시설을 점검·정비하며, 우수유출 배제시설의 지역별 정비계획 수립 수해대책 및 침수피해 예측계획 확립, 홍수피해 조기경보 시스템 확립함

○ 사업비

- 수해상습지 개선사업 : 2006년~2015년 4,065억원
- 수해방지정책연구 수행 : 3건(2007~2009년) 각 3억원

### 3) 안전관리 재난대응체계의 구축

○ 방재예방을 위하여 충북개발연구원 내에 특별 연구부서로(가칭)「충청북도 재난방지연구센터」설치운영

- 기상청 · 국립환경연구원, 환경관리청 등과 긴밀히 협조, 연구자료를 공유하면서 지역에 미치는 영향을 분석 · 예측, 종합적 대책 수립

○ 지역안전관리정보시스템 구축 추진

- 재해 · 재난 · 교량업무 D/B 구축 보완 및 운영
- 재해관리정보시스템 구축 : 기본조사와 시범연구를 바탕, 재해관리정보시스템 기본도작성
- 방재 관련 각종 데이터베이스 구축
- 재해관리정보시스템 활용 : 예측시스템, 기상정보시스템, 시설물 관리 시스템, 방재지령 시스템 등 서브시스템 개발 운영

○ 방재운영체계의 개선

- 자연재난과 인위재난을 총괄, 관리하는 조직체계 구축이 필요하며, 하부 조직은 각 재난별로 구성하고, 방재조정위원회 기능 강화
- 강우 및 유출의 관측에서부터 자료의 분석, 설계기준 및 관리기술의 개발 등을 위한 조직기구와 연구개발투자가 필요
- 자연재해 보상제도의 도입
- 재해발생 지구에 대한 도시계획적 관리 강화 : 재해위험지역은 도시계획부서와 협의하여 재해예방을 위한 규정을 도시계획속에 명시하고, 연구기금을 투입, 재해위험지역 파악 및 사전대책 수립

○ 재난예방 사업분야 투자 확대 및 방재활동체계 정비

- 재해 /재난 예방 장기계속공사를 위한 공정별 수방대책을 강구함
- 국가사업계획과 연계된 지방비 부담액은 적기에 확보하고 재해예방사업에 대한 투자효과를 증진함
- 방재에 대한 정보체계 구축을 위하여 적절한 응급 대책 수립을 위한 신속한 정보체계를 확립하고 최신 기술정보 관리체계의 적용을 통한 피해 판독, 응급복구 등의 정보통신 네트워크 확립

○ 생활안전을 위한 119 소방서비스 확충 제공

- 선진국 수준의 소방행정 서비스를 개선하며, 도민의 삶의 질 향상을 위한 소방력 확충
- 군단위 소방서 및 읍면단위 소방파출소 신설하고, 현재 2교대 근무방식을 3교대 근무체제로 전환
- 화재진압체제의 효율화를 추진하기 위하여 차량위주 진압체계에서 소화전 위주 진압체제로 전환하고 도시 소방차량의 소형화, 농촌지역의 소방차량 대형화를 추진
- 소방검사의 과학화와 인력의 전문화 양성을 위하여 전담부서 및 전문요원을 확보하고 소방검사 장비의 현대화 및 민간 자율방화관리시스템 구축
- 119 생활응급의료방 개설 운영 : 응급구조사가 배치되어 있고 여유 공간이 확보되어 있는 소방관서에 우선 설치, 비응급 환자에 대한 기초의료 서비스 제공
- 119 특별구조대 신설 : 소방항공대, 대청/충주호 수난구조대, 화학사고등 특수 구조임무 수행

※ 전국 119 특별구조대 설치 현황 : 2개대(서울, 부산소방본부)

- 도민안전체험관 건립 : 유 · 초 · 중고생의 안전체험교육장으로 활용
- 『소방안전관리우수업체 인증제』 운영 : 소방검사(정기 · 특별)시 소방안전관리상태가 우수한 업체를 선정, 심의회를 거쳐 인증서를 발급, 인증업체에 대해 (특별)소방검사 대상에서 제외하는 등 인센티브 제공
- 119 위성정보통신망 구축으로 국가안전정보 안전관리시스템을 이용한 소방서비스 제공

○ 사업비

- 「충청북도 재난방지연구센터」 설치운영 : 2007년~2020년 매년 0.5억원
- 지역안전관리정보시스템 구축 : (2007~2011년) 10억원(매년 2억)
- 119 소방서비스 확충 종합계획입안: 2007년 2억

## 4) 재난/재해 유형별 방재종합계획 수립

○ 종합설해 예방 및 대비책 강구

- 도로 등급별 제설작업 우선순위 선정 및 집중 제설관리 대책 강구
- 폭설, 결빙 등으로 인한 교통두절 예상구간 특별관리 및 취약지구 집중관리
- 산악고립지역 및 등반객 안전대책 및 농림시설 피해 경감대책 강구
- 설해방재의 홍보강화 및 건축물 주변 책임제설 추진

○ 가뭄재난 대책의 강구

- 기존 수자원시설의 효율적 활용, 빗물모으기 등을 통한 가뭄재해 저감대책 강구
- 지하수 기초조사 확충, 지하수 조사내역 D/B화로 정보관리시스템 구축
- 상습가뭄지역 해소를 위한 중장기 계획의 수립
- 수계별 댐군 연계 운영 및 권역별 광역급수체계 구축

○ 지진재난 대책의 강구

- 내진설계 대상 시설물에 대한 내진설계 기준 적용
- 지진재난 위기대응 표준행동요령 작성, 활용
- 위험시설물 및 화재예방시설의 점검 및 정비 강화
- 방재관련시설 등의 내진성 확보 및 액상화 방지대책 강구

○ 보행자 안전 취약지역 및 어린이보호구역 정비로 보행안전도 제고

- 도내 초등학교 주변에 통학권내 보행 안전시설 보강: 교통약자의 안전한 보행공간 확보 등
- 위험도로 및 학교 앞, 부락 통과구간 등 보행자가 많은 도로의 도로선형 개선, 보행로정비 등 도로시설 개선
- 교통사고 통계와 현장조사 및 유형별 최적의 도로정비 방안 마련

○ 각종 재난위험요인에 대한 대처방안 마련

- 위험교량에 대한 통행제한과 과적차량단속의 수시 실시를 통한 안전사고 방지
- 전기가스 재난안전관리 강화를 위한 시설별 책임관리제 실시 및 안전을 고려한 도시계획 및 위험 정보 시스템 구축
- 쓰레기 매립장, 폐기물 처리장 부근 관리 철저 및 산사태 및 지반붕괴 방지를 위해서 위험지구의 설정과 관리
- 도로, 공항 부근 의료 응급체계 확보
- 건물의 대형화와 고층화에 대비하여 새로운 소방설비와 소방기술 반영
- 물 공급 부족시 발생하는 수리권 확보 및 도시지역의 물공급 안전도 고려
- 내진설계를 강화한 도시계획시설물 축조 및 사회기반시설의 분산배치
- 전기시설, 가스시설의 화재와 폭발을 막기 위한 방화지구의 지정

○ 사업비

- 재난/재해 유형별 종합계획수립: 2007년~2020년 매년 1억원

## 5) 지역 재해위험도 판정 조사사업 시행

○ 지진, 수해 등에 의한 도시재해에 대하여 방재상 긴급한 정비를 필요로 하는 지역을 선정, 공표함으로써 주민들이 스스로 살고 있는 지역의 재해에 대한 위험성을 인식하고, 주민주체의 도시계획 및 방재활동을 지원

- 주택 등 건축물에 대한 불연화 사업을 전개, 오픈스페이스 확보, 재해위험이 있는 시설지구를 방화지구로 지정, 시가지 정비사업과 연계하여 정비, 도심지 오픈스페이스(공원, 녹지, 도로 등)의 부족현황을 파악 등의 기초자료 확보

○ 도시지역별 위험판정조사는 전체지역을 수해, 화재/피난위험도 등 분석 통한 구역 표시

- 재해위험도 판정 및 우선정비지구 선정

○ 대도시지역 또는 재해 위험지역을 중심으로 단계적이며 시범적 실시 추진

- 청주/충주/제천 등 3개시 단계적 추진

- 각 군지역 재해위험지역 대상 추진

○ 사업비

- 지역재해위험도조사판정사업: 3개시(2008-2010) 및 3대 권역(2011-2015) 개소당 3억원

## 6) 방재공원 정비조성사업 추진

○ 대도시지역 도시공원중 거점공원을 방재공원화 하는 계획수립 및 조성

- 1단계 : 청주

- 2단계 : 충주, 제천, 혁신도시 등 대상

○ 광역방재거점, 광역피난지, 1차 피난지 등이 되는 방재공원 및 「그린 오아시스(green oasis)」 등 도시의 방재구조를 강화하는 공원·녹지를 체계적으로 정비

○ 방재공원과 학교, 병원, 복지시설, 관공서 등 관계시설과의 연계나 역할분담에 의한 기능강화를 도모하고 재해응급대책시설 등의 계획적 정비나 재해시 방재공원의 이용계획을 포함한 방재공원정비 프로그램의 계획을 추진

- 초등학교와 도시공원을 핵으로 하여, 각종 오픈스페이스의 공간적인 네트워크를 구축

○ 재해응급대책시설의 설치대상이 되는 도시공원의 범위 확대

- 재해응급대책시설(비축창고, 내진성저수조, 방송시설, 헬리포트)을 설치할 수 있는 도시공원에 「재해시 피난지가 되는 도시공원」 이외에 「방재거점이 되는 도시공원」 및 「그린 오아시스 등(1차 피난지와 같은 비축창고 및 내진성 저수조만을 대상)」의 기능을 추가

○ 방재공원시설로 자연에너지활용형 발전시설 다목적 지하수조, 수질정화시설, 하천바닥, 해안 등을 방재공원으로 이용, 평상시는 야외 생활체험시설로 사용하고 재해시는 피난생활이나 식사 배급 등으로 활용할 수 있는 야외취사장을 포함시킴

○ 사업비

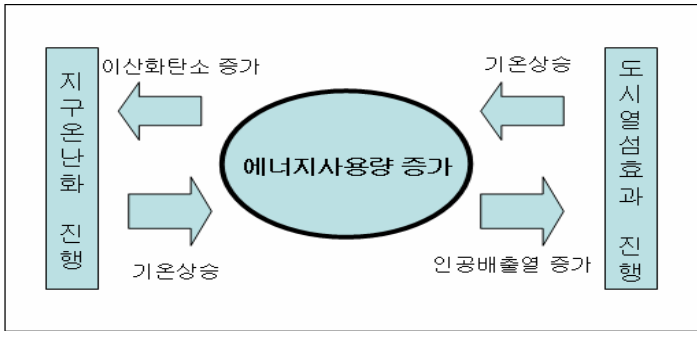
- 방재공원조성사업 : 3개시(2008~2010) 및 혁신도시등 3개소(2011~2015) 개소당 10억원 (계획 및 조성비 포함)

## 7) 지구온난화 및 열섬현상 방지종합대책 수립 시행

○ 지구온난화를 방지를 위한 이산화탄소 등 온실가스의 강제적 실천계획서인「교토의정서」는 1992년 6월 리우회의에서 채택, 1994년 3월 공식 발효된 「기후변화협약」을 구체적으로 실현하기 위한 국제적 약속임

○ 에너지 특히 화석연료 사용량 증가로 인한 지구온난화 현상은 한편으로 도심의 온도를 비약적으로 상승시키는 이른바 열섬(Heat Island) 현상을 일으키므로 도시권은 지구온난화 방지와 함께 열섬현상 방지를 위한 온실가스 저감 등 에너지 절약종합대책을 수립 시행함

<그림 Ⅱ-8-1> 에너지사용량의 증대와 온난화의 악순환




○ 지구온난화와 도심열섬현상의 2가지 온난화를 방지하기 위한 중점 추진사업으로 6가지 전략의 세부 추진계획을 수립 시행함

- 에어컨, 자동차, 보일러 등에서 발생하는 각종 인공배출열의 억제대책 으로는 에너지절약, 단열효율 향상, 자동차 연비개선 등이 있고, 가로망 · 건축물 피복대책으로는 도심녹화, 투수성 도로포장, 투수성 타일, 반사성 도료 이용 등의 대책이 있음

- 도시 및 지역계획차원에서 대책으로는 바람통로의 확보 및 개선 일정 규모 이상의 녹지나 수면 확보 등이 있음

○ 사업비

- 지구온난화 및 열섬현상 방지종합대책 수립: 2008년~2009년 매년 2억원

<표 Ⅱ-8-2> 지구온난화·열섬현상 방지를 위한 6대 추진시책

| 구분 | 6대 추진 시책 |
|---|---|
| 1 | 사무실등 대규모사업소에 이산화탄소 등 온실가스 배출량 삭감을 의무화 한다 |
| 2 | 신건축물에 대하여 보다 높은 에너지 절약을 달성을 의무화 한다 |
| 3 | 소비자에게 에너지 절약정보를 확실하게 전달할 시스템을 만든다 |
| 4 | 자동차로 인한 이산화탄소 등 온실가스 배출량 삭감대책을 강화한다 |
| 5 | 바이오매스(Biomass)등 재생가능한 에너지로의 이용전환을 촉진한다 |
| 6 | 도시 및 지역계획에서 도시의 열섬현상을 차단할 대책을 추진한다 |

자료: 동경도(東京都) 환경국, 류을렬, 「충북의 지구온난화 대책과 경제적 수법의 활용방안」2004. 12, pp.72~81

<표 Ⅱ-8-3> 열섬현상·지구온난화 메커니즘과 그 대책

| 구분 | 발생요인 | 대책 |
|---|---|---|
| 인공배출열 억제 대책 | 건축물(사무실, 주택 등)의 배출열 | 에너지절약·단열효율 향상·에너지 이용효율 향상 |
| | 공장 등 사업활동에 의한 배출열 | |
| | 자동차에 의한 배출열 | 연비개선·대형화 억제·교통흐름 원활한·교통량 억제 |
| 가로망·건축물 피복대책 | 녹지·수면·농지·나대지 감소에 의한 증발산 효과의 감소 | 녹화추진·도로 및 건물부지의 투수성 포장, 투수성 타일·반사성 도료 등 이용 |
| | 도로포장·건축물 증가에 의한 열흡수·측열증대·반사율 저하 | |
| 도시계획차원에서의 대책 | 도로형태의 변화에 의한 약풍화 | 바람통로 확보 및 개선 |
| | 녹지나 수면 등 오픈스페이스 감소 | 일정규모 이상 녹지·수면 확보 |

자료: 동경도(東京都) 환경국, 류을렬, 「충북의 지구온난화 대책과 경제적 수법의 활용방안」 2004. 12, P81.

# 제3부 계획의 집행과 관리

3


- 제1장 개혁적인 행정계획
- 제2장 자주적인 재정계획

# 제3부

## 제1장 개혁적인 행정계획

제1절 현황 및 문제점
제2절 여건분석 및 추진과제 도출
제3절 행정체계 및 제도개선 방안

# 제1장 개혁적인 행정계획

## 제1절 현황 및 문제점

### 1. 충청북도 일반현황

○ 충청북도의 인구는 2000년 이후부터 감소하는 추세에 놓여있어 2003년 1,500,558명, 2004년 1,500,610명으로 2005년 1,501,674명으로, 자치단체는 3개 시와 9개 군으로 구성하고 있음.

○ 1997년 12,646명이던 공무원이 2001년에는 10,378명으로 감소하였다가, 2002년 10,467명, 2003년 10,876명 2004년 11,307명, 2005년말 11,884명으로 2001년에 비해 14.5% 증가하였음.

○ 또한 충청북도 행정조직을 보면 2007년 현재 본청은 1실, 3국, 5본부, 3관, 4담당관, 21팀, 1단, 12직속기관, 8사업소로 구성되어 있으며 타 광역자치단체의 행정조직과 크게 다르지 않는 것으로 나타남.

### 2. 주요 성과

○ 민의를 도정에 반영하기 위해 민간전문가의 참여를 통해 행정조직의 경직성을 완화시키는 한편 도민의 의견을 시책개발에 반영하는 등의 기틀을 마련함

○ ‘인터넷 가장 잘 쓰는 도’를 구현하기 위해 초고속 통신 기간망을 155Mbps에서 10Gps로 32배 증속 보급한 것을 비롯하여 도내 시군간의 초고속 통신망 용량도 충분하게 확장하였음

○ 충북도는 참여정부 출범이후 국정과제를 능동적·창의적으로 추진하기 위해 산·학·연·민간사회단체들이 참여하는 충청북도 발전협의회를 구성하였음

○ 광역행정협의회의 운영을 통하여 인접 광역자치단체와 공동으로 지역균형발전을 도모하고 있음

### 3. 문제점

○ 지방자치단체간 인사교류는 1995년 이후 5급 공무원 이상에 한하여 광역자치단체와 기초자치단체간의 협의를 통해 제한적으로 이루어지고 있을 뿐 6급이하 하위직 공무원은 인사교류가 거의 없는 실정임.

○ 따라서 지방자치단체 공무원이 자격과 능력을 갖추었다고 할지라도 벗어날 수 없기 때문에 지방공무원의 사기저하와 지방행정의 침체를 가져오고 있으며 외부전문인력 활용의 미흡현상이 나타나고 있음.

○ 중앙정부의 지방이양은 실질적인 행·재정적인 권한을 이양하지 않고 사무이양으로 인해 행정업무를 수행하는 데 다소 어려운 점

○ 충청북도는 공공정책에 대해 급속히 집단 이기주의와 지역 이기주의를 표출하는 부정적 측면을 표출하고 있으며 이로 인해 사업이 집행되지 않으면서 예산 낭비를 초래하는 사례가 자주 발생하고 있음.

# 제2절 여건분석 및 추진과제 도출

## 1. 여건분석

### 1) 행정도시 등의 환경 변화

○ 최근 행정도시의 이전 확정으로 인하여 우리 도의 외부 환경이 매우 급속하게 변화하고 있으며 특히, 대전, 충남, 천안 등의 발빠른 대응에 발 맞추지 못할 경우 오히려 퇴보를 가져올 수 있음.

○ 이와 함께 오창·오송 지역 등의 IT, BT 분야 개발과 혁신도시 및 기업도시의 유치 등으로 인해 지역내의 산업·경제 분야의 외부 환경이 매우 빠르게 변화하고 있음

○ 충청북도의 대내·외적인 행정환경을 분석하여 미래지향적인 행정체제를 구축함으로써 조직내부의 생산성제고와 더불어 행정서비스의 질을 개선할 수 있음

### 2) 세계화와 지방화의 가속화

○ 지방정부의 전반을 선진국 수준으로 일류화하기 위해서는 지방정부의 행정서비스 개선을 위한 제반노력이 기울여져야 하며, 세계화라는 시대 변화에 부응한 지방정부의 행정개선 노력을 지방정부의 세계화 노력으로 규정지어야 함

### 3) 정보화와 유비쿼터스화

○ 최근 세계는 디지털기술과 인터넷 등 IT기술의 급속한 발전으로 농업혁명, 산업혁명에 이어 인류 역사상 세 번째 대변혁인 IT혁명이 진행되고 있음.

○ IT혁명은 전통적인 패러다임을 변화시켜 디지털경제와 지식정보사회의 패러다임을 창출함으로써 정치·경제·사회·문화 등 모든 부문에 혁신적인 변화를 유발하고 있으며, 궁극적으로 인류의 삶의 질을 향상시켜 나가고 있음.

### 4) 산업·경제 환경의 변화

○ 최근 IT기술의 발전 및 확산으로 IT산업과 전통산업 간의 연계성이 급증하고IT기술과 타 산업기술 간의 융합이 가속화되면서 IT기술을 이용한 신산업들이 지속적으로 출현하고 있으며 전통산업에의 IT활용이 급증하고 있음.

○ 이와 함께 BT, NT 산업 역시 IT산업과 함께 새로운 미래산업으로 나타나고 있음.

## 5) 지방정부의 역할변화

○ 21세기의 새로운 정치적·사회적·경제적 패러다임으로 거버넌스의 개념이 대두되고 있으며, 공공부문과 민간부문 및 다양한 시민사회의 조직들이 자발적으로 상호의존 및 협력하는 통치방식으로 변화하고 있음

○ 지방정부의 조직 및 운영은 책임과 권한을 분산시키고 의사결정과정이 상향적으로 이루어질 수 있어야 하며, 시민에게 올바른 정보를 제공하여 양질의 서비스를 제공해야 함

<표 Ⅲ-1-1> 지방정부의 역할 변화

| 구 분 | 규제자 | 서비스 공급자 | 지역발전자 |
|---|---|---|---|
| 목 적 | 합법성, 균등성, 공공질서 | 시민만족, 효율성, 경쟁 | 사회적 응집력, 참여, 소유 |
| 매개체 | 국가, 정부 | 시장, 계약 | 네트워크, 참여 |
| 논의유형 | 법률적 이해 | 정치적 이해 | 정치적 이해 |
| 변 천 | Government<br>– 계층제+법률중심<br>– 지방정부 : 유일독점체제 | ⇒ | Governance<br>– 여러 사회집단의 수평적 협력<br>– 지방정부 : 단지 주요역할 |

자료 : Banner, Gerhard,(1999), "From Government to Governance, German Local Authorities Between Regulation, Service Provision and Community Development", Governance and Local Autonomy in the 21st Centry, Academic Symposium, Research Institute for Public Administration at Hangyang Univ.

## 6) SWOT 분석

| 강점(S) | 약점(W) |
|---|---|
| ■ 전자정부 구현을 위한 정보통신망 확충<br>■ 자립형 도정혁신체제 구현<br>■ 지역현안사업의 적극 해결<br>■ 광역행정협의회의 운영 | ■ 지방자치단체간 인사교류의 부진<br>■ 지방자치단체간 협조의 미흡<br>■ 외부전문인력 활용의 미흡 |
| **기회(O)** | **위협(T)** |
| ■ 행정중심복합도시 건설<br>■ 오창·오송 지역의 산업클러스터 구축 | ■ 인근 대전·충남지역 개발의 가속화<br>■ 재정자립능력의 약화 |

## 2. 추진과제 도출

### 1) 도정혁신을 위한 행정시스템 변화

○ 가치혁신(value innovation)을 달성하여 블루오션(blue ocean)을 창출하는 전략적 접근을 시도하며 이를 실현하기 위한 행정개혁을 추진함

○ 지방자치는 기존 인식의 격렬한 다툼이 아니라 우리가 가지고 있는 가치를 획기적으로 향상시키는 가치혁신을 추진함으로써 새로운 블루오션의 무한한 행정영역을 개척할 수 있음

○ ‘충북도민이 행복한’ 행정을 산출함으로써 ‘살고 싶고 머무르고 싶은 충북’의 실현이 가능함.

○ 그러므로 지금부터는 도민 생활의 질적 가치를 획기적으로 향상시켜 주는 것을 행정의 최종적 목표로 삼아야 함.

- 기존 고객지향의 행정개혁을 지속적으로 추진하여 고객(도민)이 누리는 서비스 가치를 획기적으로 향상함.
- 행정복합도시에 유입되는 인구와 수도권에서 쾌적한 생활을 원하는 도시탈출 인구를 충북에 정주 인구로 유인하는 전략을 추진함.
- 기존 주민과 유입 주민에게 생활가치(생활만족 the values of living)가 획기적으로 향상되는 행정 서비스를 제공함.

### 2) 기업가형 정부로의 변신

○ 가치혁신 전략을 추진하기 위해서는 ‘기업가적 정부’ 이미지를 습관(habit)화 하며 기업가적 사고와 행동이 반복 될 때 습관화 됨

○ 가치혁신은 기업가적으로 변화된 행정 주체가 행정에의 새로운 접근을 시도하는 전략적 접근임.

○ 이러한 전략을 추진하기 위해서는 우선 기업가적 정부로 나아가면서 행정의 가치혁신을 추진하는 병행 전략임.

○ 기업가적 정부로의 개혁

- 기업가 정신은 공무원들의 의식개혁과 더불어 행정조직의 운영에 경쟁적인 요소를 도입하는 것이 필요하며, 또한 행정내부 공무원들간의 경쟁뿐만아니라 자치단체와 민간부문간의 경쟁도 고려해야 함.
- 기업가 정신은 행정조직내부간의 경쟁체제를 도입하고, 경영평가를 통해 단위부서간·개인간에 차등적인 성과금을 지급과 인사에 적극적으로 반영함으로써 행정조직의 효율성과 생산성을 가져올 것임

- 충북도는 공공부문에 경쟁원리를 도입함으로써 비용의 개념이 생길 것이며 고객의 수요에 능동적으로 대응하기 위해 행정서비스 마케팅을 도입할 것임.
- 행정서비스마케팅은 마케팅 원리와 기법을 정책입안-형성-집행의 전 과정에 적극적으로 적용함으로써 정책목표의 효과적인 달성을 추구함.

### 3) 도정혁신의 행정인프라 조성

○ 혁신행정의 인프라 조성

- 행정가치혁신 추진팀을 구성하고 이를 통해 기존업무평가와 가치혁신업무를 집중 추진
- 공공부문이 수요자인 주민들의 입장에서 혁신을 추진하였는지에 대한 해당기관들의 평가가 중요하며 공급자 중심의 가치에서 행정서비스를 받는 주민중심 또는 수요자 중심의 가치로 전환해야 함.
- 따라서 행정가치혁신 추진팀은 전략수립 및 평가를 통해 행정조직문화를 개혁함

○ 조직문화 변동

- 새로운 가치와 행동양식 창출

• 학습이 집합적으로 주도되고 협조적으로 시행되며 공동의 가치와 원리를 지향하는 변화에 집합적으로 책임을 질 때 성공이 가능함.

• 이중 고리 학습은 기존의 조직 활동에 '의문'을 제기하는 것이기 때문에 조직 하위 단위(부서, 집단) 간 갈등을 유발할 수 있으며 나아가 조직 내에서 이중고리학습 회피하게 되어 '무사'에 안주 가능함.

○ 도정과 연관되어 수립되는 계획의 연계성 및 정합성 확보를 위한 행정시스템 구축

- 종합계획에서 언급된 정책의 방향과 사업 등이 여타 사업평가시 적정 반영토록 하는 행정연계시스템 구축

# 제3절 행정체계 및 제도개선 방안

## 1. 도정혁신을 위한 새 조직체계의 구축

○ 가치혁신을 위한 가치혁신전략추진팀(가칭)을 구성

- 개혁 전략은 현장을 잘 아는 공무원의 손에서 추진되는 것이 현실적이고 형식적 개혁을 넘는 실질적 개혁을 가능케 해야 하며 이를 위해 역동적이고, 창의적이고, 그리고 신뢰할 만한 조직문화로 바뀌어야 함.
- 가치혁신적 개혁은 '기존의 행정체제'(예를들면, '레드오션'이라 할 수 있을 것)를 적실하고도 효율적으로 관리할 수 있는 관리역량의 바탕위에서 추진될 수 있음
- 기존 행정관리를 더욱 세련화 하고, '블루오션' 창출을 창의적으로 추진할 수 있음.
- 따라서 가치혁신추진팀은 끊임없이 가치혁신을 추진하기 위해서는 대학-연구소-기업-자치단체간의 영향을 주고 받으며, 때로는 경쟁하고 협력을 통해 서로의 정보를 공유함

○ 충북 지역혁신체계(RIS) 구축 및 운영

- 도 본청내의 혁신을 담당할 혁신담당관실과 각종 혁신협의체를 유기적으로 네트워크화 할 수 있는 망을 구성하고 이를 혁신 주체 세력의 허브로 육성함.
- 지역혁신체계의 성공을 위해서는 무엇보다도 도정의 최고책임자인 도지사와 물리적 접근도 및 업무수행상 접근도 면에서 가장 가까운 곳에 위치하여 두고 일상적 업무는 물론 도정의 장·단기계획 입안시에 함께 논의할 수 있어야 함

○ 본청 실·국의 각 과별 '혁신 엘리트' 운영

- 도정 혁신을 담당할 주도적인 세력을 육성하기 위하여 각 실·국내 과별로 적극적이며 신망있는 공무원을 자발적으로 혁신엘리트로 임명하여 각 과별 행정의 혁신 프로그램을 개발하고 추진하도록 함
- 혁신 엘리트의 운영은 각 과별 혁신 엘리트 간의 협력적 네트워크 구축을 통해 이루어지도록 하며, 이들 네트워크의 주요 활동은 현황 문제점 도출 및 개선방안 마련을 위한 연구모임과 실천적 성격을 유지하도록 하는 방안이 바람직한 것으로 판단됨

○ 조직단위별 자율평가시스템의 구축

- 행정조직이 스스로 업무와 조직의 성과를 측정할 수 있는 각 조직단위별로 자율적인 성과평가시스템의 개발이 요구되며, 혁신에 대한 저항이 최소화되도록 인센티브 제도를 강화함.

○ 책임운영 기관제의 도입

- 충북도가 수행하는 사무중 공공성을 유지하면서 경제성의 원리를 통해 운영할 수 있는 사무에 대해 기관장에게 행·재정적인 자율성을 부여하며, 성과에 대해 행정의 효율성과 책임성을 제고함

- 즉, 충북도의 사업소는 책임운영기관 형태로 전환하고, 책임운영기관은 경쟁·자율·책임에 입각한 경영체제를 도입함.

○ 표준행정처리절차(SOP)의 개발과 적용

- 행정조직의 업무와 사무를 구분하여 표준적으로 처리하여 운영할 수 있는 매뉴얼을 개발하고 이에 의해 어느 담당 공무원이든지 처리가 가능하도록 함

○ 충북갈등관리센터 혹은 충북갈등관리포럼의 설치 및 운영

- 충북도내의 갈등관리를 해결하기 위해서는 갈등관리 교육, 연구 및 실제 갈등해결과정에 개입할 수 있는 방안을 마련하는 것이 요구됨.

- 1차적으로는 "충북갈등관리센터" 혹은 "충북갈등관리포럼"를 충북개발연구원내에 설치·운영 하여 도내 공무원, 지역사회 지도자, 시민사회단체 구성원 등이 참여하는 교육프로그램을 개발하고, 향후에는 초등, 중등, 고등 교육기관의 학생들이 참여함으로써 미래에는 충북도가 민주적 성숙성이 가장 많이 함양된 도로 거듭 날 수 있어야 함.

- 충청북도는 공공갈등관리의 동향을 분석하고, 사전에 공공정책에 대한 갈등을 예측하여 지역사회에 미치는 여러 가지요인들을 검토함으로써 공공정책갈등을 최소화하여 지속가능한 발전을 도모해야 함.

- 각시·군 지역포럼을 구성하여 지역실정에 적합한 다양한 형태의 참여형 포럼을 구성·운영하도로 유도함

## 2. 기업가형 도정을 위한 새 관리체계의 구축

○ 가치 및 목표 체계

- 행정의 궁극적 가치인 자유·평등·정의의 헌법 정신을 구현하기 위하여 행정목표 설정을 명확화 함

- 고객지향적 정부는 정부의 주인이며 동시에 고객인 주민에게 질 높은 행정서비스 제공하며, 민주주의 이념과 형평성을 추구하는 시민을 위한 행정 친절, 공정, 신속한 행정을 구현함.

• 주민에게 직접참여와 감시권한을 부여함으로써 행정의 책임성을 구현함

- 임무 지향적 정부는 행정내부의 규칙을 제거하고, 예산, 인사 등의 행정체제를 단순화함으로써 행정규제를 완화하는 것이며, 각 행정기관이 명확한 임무를 설정하고 법률적인 범위내에서 이러한 임무를 달성할 수 있도록 관리자들에게 자율권을 부여해야 함

- 도민만족 지향적인 지방정부는 행정규제를 완화하여 도민의 불편을 해소하는 차원을 초월하여 도민에게 양질의 행정서비스를 제공하며, 도민의 편익증진을 하는 동시에 경쟁력을 강화함

• 도민 불만족 보상과 공무원 역량을 강화함

○ 행정관리운영의 개선

- 분권화된 정부는 자율적 분권적 조직화, 행정조직 단순화, 광역행정의 활성화, 기초단체를 지원하는 정부로써 행정을 관리함

- 지역 주민이 주체인 정부는 지역주민들이 도정에 자율적 참여를 보장하기 위한 방안으로, 첫 번째 공동체 구성원과 함께하는 정부, 리더쉽 역량 향상, 지역협력체를 구성하며, 둘째, 촉매적 정부로써 충북도정이 지원·조정하는 역할을 수행함

○ 성과지향적 운영

- 성과지향 정부는 성과지향의 공무원, 책임행정, 행정서비스 가치 향상, 경영기법 활용, 재정력 제고 등을 구현함.

- 경쟁력이 있는 정부는 지속가능한 발전역량 형성, 행정정보체제, 전자정부화, 도민생활의 질적 향상에 기여할 수 있도록 함.

- 행정조직을 보다 효율적으로 관리하고 혁신에 대한 보상체계를 재정립함으로써 내부 공무원들의 끊임없는 혁신을 유도하기 위해 BSC를 활용함

- 특히, 행정에 대한 도민들의 신뢰도와 만족도를 제고하기 위해 능력과 성과중심의 공직분위기를 조성함으로써 행정의 경쟁력 강화함

○ 도종합계획의 원활한 집행을 위한 협의회구성

- 충북도종합계획의 수립 및 집행을 원활하게 하기 위하여 계획 및 예산의 수립과 집행 및 평가를 위한 행정체제를 구축함

- 도정을 보다 고객지향적으로 유도하고 참여도정를 실현하기 위해 기존의 각종 시책에 대한 건의사항 처리결과 보고회나 행정모니터제 이외에 장기적으로 도정수행에 대한 도민평가제를 도입함

- 도종합계획의 실무적인 추진을 위해 정책관리실장을 위원장으로 하여 각 분야별 실무추진단을 구성하며, 또한 연도별로 추진상황에 대한 평가를 실시함

- 특히, 평가방법은 충북도의 행정혁신협의회의 각분과별 위원 혹은 전문인력Database 구축하여 활용함

○ 정책옴브즈만제도(POS : Policy Ombudsman System) 운영

- 도민들이 각종 정책으로 인해 겪게 되는 고충이나 애로사항을 신속하게 해결해줌으로써 행복한 생활을 영위할 수 있도록 정책옴브즈만제를 운영함

- 정책옴브즈만제는 충북도의 각종정책을 중심으로 경제 지역개발, 농업, 복지, 환경 문화 등의 분야별로 옴브즈만팀을 구성하여 도의 주요시책분야로 구분하여 평상시에는 맡은 업무를 추진하고 정책적인 문제발생시 팀을 구성하여 운영함
- 정책옴브즈만제도는 충북도의 각종시책이나 지원에 대한 정보를 제공하여 지역균형 발전으로 도민들의 행복지수를 높일 수 있음

○ 개방형직위제 확대

- 개방형직위제는 특정한 분야에 일정한 전문지식이나 경험이 있는 사람을 중심으로 외부전문가를 활용하는 제도로 적극적으로 확대해야 함
- 직위중심에서 업무중심으로 조직을 전환하는 것이 필요하며, 조직구성원의 역량을 강화할 수 있는 토대 마련
- 특히, 특수전문분야의 기능을 보유한 사람이 필요할 때 그들의 보수를 민간분야 수준으로 대우할 수 있는 여건을 조성하여 개방형 직위를 확대 운영함

○ 인사교류의 확대

- 중앙정부와 광역자치단체, 광역자치단체와 기초자치단체, 기초자치단체간의 협력체제의 구축과 지역균형발전을 효율적으로 추진하기 위해 인사교류를 확대함
- 특히, 중앙정부의 전문지식을 갖춘 인재는 도에, 도와 시군의 유능한 인재는 상호교류 함으로써 지역발전 및 국정의 통합성에 공헌할 수 있도록 인사교류의 활성화가 요구됨

○ 공무원 안식년제 도입

- 안식년제도는 장기근속 공무원들의 자기계발기회를 갖는 데 소극적인 입장에서 탈피하여 잠재능력향상을 적극적인 입장으로 전환하기 위한 제도임
- 공무원 안식년제도는 매 10년마다 일정기간동안 개인별로 교육을 받거나 다른 용도로 활용할 수 있도록 함으로써 개인의 능력발전과 조직의 경쟁력 확보에 크게 기여할 것임

## 3. 미래형 인적자원과 전문가 행정 육성

○ 충북의 인구구조는 점차 노령화 추세로 진입하고 있으며 2001년 현재 65세 이상 인구는 142,797명으로 전체 인구의 9.5%에 해당하며, 미래형 인재의 발굴과 함께 지속적인 지원 및 육성 방안을 마련하는 것이 요구됨

○ 미래의 지식정보화 사회에서의 행정환경은 도민의 학력수준이 높아지는 한편 정보화 사회로의 진입에 따라 전문가에 의한 행정이 요구되는 시점에 와 있음

○ 수월성 교육의 반영과 추진

- 학교 교육의 정상화는 국가 차원의 문제이며 충북도만의 힘으로 해결하는데는 많은 한계가 있는 것이 사실이나 현재의 공교육제도의 많은 문제가 있는 것 또한 사실이므로 허용된 범위안에서 창의력의 증진과 학력신장을 위한 다양한 교육방법을 시도할 필요성이 제기되고 있음.
- 평준화의 기조위에서 특수 목적고, 특성화고, 자립형 사립고, 자율고의 설립으로서 각 제도의 단점을 보완하는 노력이 요구됨
- 교육개혁이 진행되고 있는 미국과 일본에서도 중고교에 자율권을 확대 부여하는 추세에 있음.
- 미국의 차터 스쿨(charter school)은 정부가 지원하지만 간섭하지 않고 지역공동체 등이 독자적으로 운영하는 것으로 현재 2,300개 학교가 운영중이며 2015년에는 공립학교의 15%에 이를 것으로 추정됨.
- 행정도시의 이전과 공공기관 이전에 불구하고 고위공무원 및 고위 기업체 임원들이 충북으로 이사를 오지 않으려는 주된 이유가 자녀들의 교육문제라고 할 수 있으며 충북도에 우수한 미래형 인재를 육성할 수 있는 기반이 갖추어져 있다면 이러한 현상의 많은 부분이 개선될 수 있음.

○ 실업계 교육 강화를 통한 충북 전문 기능인력 양성

- 실업계 교육의 강화는 전문 기능인력을 양성한다는 차원에서 권장해야 함 오늘날의 사회는 각 계 각 분야에서 고도의 전문인력을 요구하고 있다는 점에서 특기와 전문성을 확보하고 사회로 진출하여 활동할 수 있는 젊은 전문 기능인력의 양성이 필요함
- 실제로 2000년 이후로 4년제 대학보다 전문대학의 졸업생 취업률이 훨씬 높은 것으로 나타나고 있으며 무엇보다도 우리나라 사회가 유능한 전문 기능인력을 필요로 하고 있다는 구체적 입증 자료라고 판단됨.
- 따라서 충북도의 경우 실업계 고교에 대한 특성화 방안을 기본 방침으로 설정하고 이에 대한 도정 차원의 적극적 지원방안과 향후 인력활용 방안을 마련하는 것이 요구됨
- 전문성을 지닌 미래형 전문 기능인력의 양성을 위해서는 충북도내의 대학과의 협약을 통해 전문성을 강화하는 교육프로그램을 운영함

○ 미래형 농업인재 육성 프로그램 개발

- 미래의 농촌지역을 지탱하고 개발해 나갈 젊은 후계자를 발굴하고 이를 끊임없이 원할 수 있도록 농업인재육성기금을 조성하며 이들이 농업에 종사하는 경우 기금을 활용할 수 있는 방안을 마련하는 것이 필요함.
- 특히 농촌지역의 청소년들의 학업지원과 귀농을 선도할 수 있도록 농촌지역의 청소년들을 대상으로 하는 장학기금을 조성하고 지속적인 관심과 지원을 제공해야 함

○ 행정인력의 전문성 제고

- 지식정보화 사회에서 행정 전문화는 필수적인 요소이며 이러한 행정 전문화는 바로 공무원 자신이 각 분야별 전문가가 되어 행정을 수행하는 경우이거나 외부의 분야별 전문가를 행정에 영입하여 수행할 때 가능하다고 판단됨

- 각 자치단체가 개별 공무원들이 대학원에서 석사 및 박사 과정을 이수하여 학위를 취득하도록 지원하고 학위취득시에는 인사고과 등에 반영해줌으로써 전문성 강화를 독려하는 방안을 마련하는 것이 필요함.

○ 경력개발제도의 도입

- 충북도내 공직사회의 침체된 분위기를 해소하고 새로운 활력을 불어넣기 위하여 경력개발제도(career development program)를 도입하는 것이 필요함.

- 공무원 채용부터 배치, 전보, 승진, 교육훈련 등 모든 과정이 예측 가능한 인사를 할 수 있도록 경력개발프로그램을 개발함

- 해당 전문 분야 내에서 수평이동을 하거나 승진을 하고, 또한 효율적인 전문보직 리를 위해 어느 한 분야에 결원이 발생할 경우 '인력스카웃제'를 통해 필요한 역량이나 자격요건을 구비한 공무원을 우선 선발하도록 하는 방안을 마련하는 것이 필요함

○ 교육바우처(Voucher)제도의 운영

- 교육바우처제도는 교육수요자 스스로 필요한 교육기관을 선택하여 참여하고, 그 결과를 근거로 소속기관에서 교육경비를 지출하는 제도

- 교육바우처제도는 수요자 스스로 교육기관을 선택함으로써 지역의 교육훈련기관을 활용함과 동시에, 교육훈련의 경비와 시간을 절약할 수 있는 효과가 있으며, 충북도 공무원의 전문성 강화를 도모할 수 있음.

○ 해외연수프로그램의 공동개발

- 세계화 시대에 대응하는 능력 발전을 도모하기 위해서 정부에서 제공되지 않는 분야 즉, 공무원 개인이 외부교육을 수료할 시 일정한 재정지원을 하여 공무원의 역량을 강화함

- 충북도는 시·군과 공동으로 해외교육기관을 선정하여 단기적인 해외연수프로그램을 개발하여 공무원의 해외의 경험과 전문지식을 습득할 수 있는 기회를 제공함

- 해외연수프로그램 운영 하고 있는 국내연구기관과 공동으로 협의하여 적정 프로그램을 선정한 후, 해외교육을 실시함으로써 교육의 적실성을 제고함

- 특히, 해외연수프로그램은 교육기관에 제한시키지 않고 정부기관, 연구소, 민간단체, 기업 등 관료의 전문성을 신장시킬 수 있는 모든 분야로 확대함

## 4. U-행정서비스 전달체계의 구축

○ 전자 지방정부(e-충북)의 기반을 공고히 하기 위해, 정보 인프라 확충 및 도민 교육(e-충북인 교육) 등을 강화하고 있는데, 도내의 정보 격차(digital divide)를 해소할 수 있도록 지역정보화의 확산에 주력해야 함.

○ 유비쿼터스 서비스 환경의 조성

- 정보통신기술의 발달에 의해 이루어진 유비쿼터스(ubiquotous) 환경은 사용자가 네트워크나 컴퓨터를 의식하지 않고 장소에 상관없이 자유롭게 네트워크에 접속할 수 있는 정보통신 환경을 의미함.
- 유비쿼터스화가 이루어지면 가정·자동차는 물론, 심지어 산 꼭대기에서도 정보기술을 활용할 수 있고, 네트워크에 연결되는 컴퓨터 사용자의 수도 늘어나 정보기술업의 규모와 범위도 그만큼 커지게 됨.
- 이를 위한 유비쿼터스 행정 환경의 조성을 위한 방안을 마련하는 것이 요구됨

○ 충북 U-정부추진센터 설립 및 운영

- 전자정부(e-Government)로부터 모바일전자정부(m-Government), 그리고 이제 미래 충북의 행정환경은 u-Government로 변화해 나갈 것이 확실시 됨.
- 따라서 U-정부 추진을 위한 제반 기반을 조사하고, 필요한 전제 조건들을 충족시키며, 도농간의 정보화 격차 해소와 시·군간의 정보화 격차 해소 등을 통한 새로운 정보화 환경의 조성을 위한 센터의 설립 운용이 요구됨.

○ 유비쿼터스 시범마을 선정 및 지원 사업의 추진

- 충북도내의 북부와 중부, 남부 지역 각각에 읍·면·동 수준의 시범 마을을 선정하고 미래의 가능한 U-정부 구현을 위한 인프라의 구축과 활용을 통해 예상되는 문제점을 발견하고 개선방안의 마련을 위한 노력을 기울이는 것이 요구됨

○ 열린교육·평생학습 사회구축

- 평생교육을 위한 사이버대학, 사이버강좌, 재택강의, 원격교육시스템 등을 통한 원격학습, 열린학습을 통해 교육기회 및 대상을 확대, 교육비용절감 등을 효과적으로 추진하기 위해 열린교육·평생학습체제를 구축함
- 인터넷, CD-ROM 등 다양한 미디어를 이용한 온라인 원격강의 및 교육을 통해 정규교육이외의 사회교육 및 평생교육의 기능을 강화함

○ 전자정부(e-Goveranace)의 확대

- 충북도, 도민 및 기업과의 상호작용을 할 수 있는 다양한 인터넷 창구의 구축을 통한 전자정부의 실현

- 유관기관간의 온라인 업무협력에 부합될 수 있도록 관련 법·제도를 정비하고 상호 보완적인 데이터의 공동활용을 위한 연계체계를 확립

○ 통합행정자동화시스템 구축

- 정부개혁 및 전자정부의 구현의 기반을 확립하고, 거주지 무관, 창구무관 One-Stop 및 Non-Stop 민원서비스를 제공하는 것을 목적으로 시·군 행정정보화 사업이 수행되고 있으므로, 도의 운영시스템은 국가정보화사업과 시군 행정종합정보 시스템과 연동되지 못하는 부분을 개선하며 통합행정시스템을 구축해 나감

- 중앙부서와 시·군 행정종합정보시스템과의 유연한 연계를 위해서는 확장성, 상호운영성, 이식성, 기술적 표준 등을 신중하게 고려하여 충북도의 행정정보화를 추진하는 것이 필요함.

## 5. 도정혁신 거버넌스 체제 구축

○ 민·관 협력 행정체제 형성 : 지역 거버넌스 체제 형성

- 지방정부는 문제해결을 촉발하고 정교한 조정(micro tuning)에 초점을 두어 지역 governance에서의 리더쉽 역량을 향상함.

- 지방자치단체와 시민이 협력하여 공공서비스를 생산해내기 위해서는 시민·사회단체와 정부간의 네트워크 형성이 필요함.

- 따라서 지역내 다양한 계층의 주민을 networking화 하고 사이버지방자치시스템을 구축하여 주민자치네트웍을 구성함.

- 이를 위해 기초자치단체를 중심으로 커뮤니티센터+공공도서관+동사무소(읍,면)=지역 네트워크 형성과 평생교육 프로그램 개발을 지원함.

○ 외국의 지방자치단체와의 국제교류협력관계의 통합구축

- 동북아의 경제질서하에서 충북도와 중국 및 일본과의 연결고리를 구축하는 노력이 중요하게 대두되고 있으며, 이의 필요성이 있음

- 충북도의 국제교류현황을 살펴보면, 충북도는 9개국 14개 지역, 시군은 4개국 10개 지역으로 자매결연을 추진하고 있으나, 국가별로는 제한적으로 교류를 실시하고 있음

- 경제적인 관계뿐만 아니라 청주공항활용문제, 체육·문화·관광교류 차원에서 각 국가들과의 협력관계를 구축함

- 또한 충북도와 민간단체가 공동으로 스포츠 교류사업을 확대추진하고, 지역·내용적으로 자매결연사업을 확대함.

- 특히, 동북아시대에 전략적으로 대응하기 위해 동남아지역국가들과의 연대를 강화하기 위해 도시간 전략적 협력체계를 구축하는 차원에서 자매결연사업뿐만 아니라 경제협력사업을 확대운영함.

○ 퇴직공무원의 사회활동지원

- 충청북도의 고령화에 대응하기 위한 주요인적자원으로 퇴직공무원의 풍부한 행정경험과 노하우를 활용할 수 있는 지방정부 차원에서 종합적인 지원시스템이 필요함

- 특히, 퇴직공무원은 시민과 행정의 중간 역할계층인 리더십 집단을 조직화하고 이들의 지역사회 기여도를 높여 나가야 함

- 따라서 퇴직공무원의 인력정보를 D/B로 구축하여 유사시에 적절히 활용할 수 있는 방안을 마련함과 동시에 취업지원 체계와 연계함

- 또한 퇴직공무원들을 '자원봉사자'나 각급 행정기관에서 민원인들의 불편함을 해소할 수 있도록 '명예공무원제도'를 도입하여 위촉하여 운영함.

○ 도민과 공무원과의 쌍방향 의사전달시스템 구축

- 참여지향적 행정은 행정서비스의 고객인 도민의 의사를 어렵지 않게 공무원에게 전달되고 쉽게 그 결과를 청취하는 데 있음

- 행정서비스의 생산과 공급에 대한 책임이 행정기관에 모두 있는 것이 아니라 그 책임을 도민과 함께 공유해야 함으로써 행정에 대한 불신감을 해소 할 수 있음

- 따라서 도민들이 참여할 수 있는 도민과의 만남, 현장대화, 시민단체와의 자매결연 등과 같은 프로그램(자문위원회, 공청회, 자원봉사, 민원배심제, 여론조사, 정보공개, 옴부즈만제도, 정책고객관리, 모니터제도, 주민투표, 주민발의, 주민감사청구제, 주민소환제) 등을 적극적으로 운영함으로써 거리감을 좁혀 줄 수 있는 중요한 수단이 될 수 있음

## 6. 도정혁신을 위한 인프라 구축

○ 성과지향적 시스템 구축

- 성과지향적 시스템은 업무의 성과를 중요시하는 시스템으로 성과를 측정할 수 있도록 목표를 명확히 하며 성과를 평가할 측정지표의 개발이 요구됨

- 성과지향적 시스템은 품목별 예산방식에서 성과주의 예산방식으로 예산작업을 개편하며, 관리자가 인사를 성과를 높이기 위한 수단으로 활용할 수 있도록 인사제도의 탄력성이 요구됨.

- 충북도의 팀제실시이후 업무에 대한 정기적인 종합평가를 한 이후 설문조사를 통한 후속조치를 지속적으로 진행하여 조직개편이 이루어져야함.

- 성과관리시스템은 충북도의 전략을 각 관점별 목표와 그 목표를 달성하기 위한 활동의 성과지표로 나타내고 있으므로 구성원들이 충북도의 전략달성에 기여하기 위해서는 적절한 인센티브 보상과 연계시켜야 함.

- 통합성과관리시스템을 운영하여 내부공무원의 승진과 특별승진에 활용함

○ 통합인력관리 정보시스템(Integrated Human Resource Management Information System) 운영

- 인력관리시스템은 변화하는 인사행정 패러다임을 적극 수용하면서 채용 보직관리, 교육훈련, 인사교류, 근무성적평가, 보수, 경력관리, 복무관리 등 인사행정의 주요기능이 종합적이고 유기적인 토털 시스템을 구축하여 인적자원을 전략적으로 관리하는 것

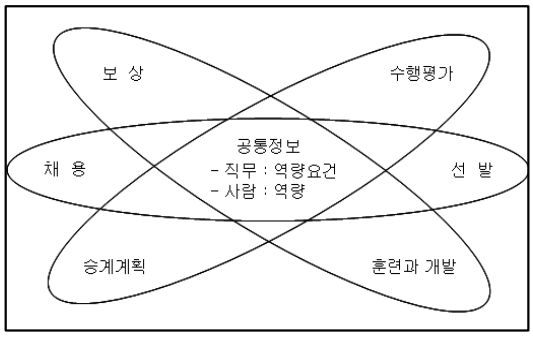
- 인적자원과 관련된 모든 정보를 공유하도록 하는 데이터베이스로서HR 서비스를 통합함.

- 직무에 요구되는 역량을 기준으로 인력을 모집, 선발하며, 훈련을 통해 재직자는 우수한 직무 수행을 가져오는 역량에 초점을 맞춤

- 승계계획은 현재 공무원의 역량과 미래 직무에 역량요건을 비교함으로써 수립하며, 역량에 따른 보수체계를 부문적으로 실행함

- 또한 수행평가시스템에서는 매년 직원의 역량을 평가해서 DB로 갱신함

**<그림Ⅲ-1-1> 역량 DB의 통합적 활용**




○ 정책품질관리와 정책사례개발 D/B구축

- 정책품질관리는 정책실패에 대한 학습으로 볼 수 있으며, 충북도차원에서 지식관리가 체계적으로 추진하고, 정책에 대한 학습을 하기 위해서는 주요정책에 대한 사례를 개발하고, 이를 D/B화를 구축하여 충북자치연수원의 기본교육과목으로 활용함

○ 혁신지향적 조직문화 형성

- 외부환경의 변화에 따라 조직의 대응 전략도 달라져야 하기 때문에 지금까지 당연히 가치와 행동양식은 새로운 문제를 해결하는 데 효율적이지 못함.

- 그러므로 지금까지 지배적 가치와 행동양식에 대해 의문을 제기하고 새로운 가치와 행동양식을 추구하는 것이 문화변동전략임.

○ 리더쉽 역량 제고

- 지역 거버넌스체제에서 리더쉽은 행동의 주체성으로 표출하기 때문에 공무원의 리더쉽은 필수적 요소로써, 리더로서의 자세가 중요하며 또한, 하위리더, 중간리더 모두가 최고리더 못지 않게 중요하다는 점을 인식하고 역량을 강화해야 함

○ 가족친화적 근무환경 : 조직몰입 증대

- 행정조직이 특정한 목표를 달성하기 위한 행정환경을 조성하고 공무원들의 목표 설정과 그러한 행정환경에 대한 개인적인 선호도가 일치한다면 조직구성원의 조직몰입은 높을 것으로 기대할 수 있음.

- 따라서 공무원 개개인의 사기 진작과 가족 친화적 근무환경의 단계적 접근함

○ 행정규제 개혁

- 행정 편의적이고 관 위주의 규제사무를 발굴하여 개선함으로써 주민들의 행정편의를 도모함.
- 또한 기업활동을 위축시키는 규제업무를 적극적으로 발굴하기 위해(가칭) “충청북도 기업 제안제도” 를 활용함.
- “충청북도 기업 제안제도” 는 지역기업이 제안한 사항에 대하여 처리결과를 통보하는 시스템을 구축하여, 지역기업이 제안한 내용에 대하여는 적절한 인센티브를 부여함
- 따라서, 행정규제개혁은 충청북도의 가치를 극대화할 수 있는 방향으로 설정함

○ 다면평가제도의 개선

- 다면평가제는 공무원의 능력과 실적을 공정하고 객관적으로 평정함으로써 성실하고 유능한 공무원을 우대할 수 있을 뿐만 아니라 행정서비스에 대한 다양한 의견을 수렴, 평가에 활용할 수 있도록 제도를 개선함.

○ 여성 공무원 역량강화

- 정책결정과정에서 여성의 참여를 확대하고 관리자급에 나타나는 여성공무원 인력구조의 불균형을 개선 추진함.
- 양성평등과 직렬 또는 기관별 성비 균형을 해소하기 위해 공무원 임용시험이나, 전입시험에서 여성 공무원 채용 목표를 설정함.
- 특히, 여성공무원은 능력과 경력발전을 위한 ‘여성공무원 희망보직제’ 를 실시함.

○ 행정실명제 지속 추진

- 민원인에게 행정서비스를 제공하는 담당자의 이름을 명기하며, 정책발의자 및 보고자 표시를 표시함으로써 행정의 책임성을 구현함.

제 3 부

# 제2장 자주적인 재정계획

제1절 충북재정 현황 및 전망
제2절 재정운영의 방향과 추진과제
제3절 효율적인 투자.재원 조달계획

# 제2장 자주적인 재정계획

## 제1절 충북재정 현황 및 전망

### 1. 현황분석

#### 1) 충북재정 일반현황

○ 재정규모의 확대추세가 지속되고 있는 가운데 2005 결산기준 충북재정규모는 18,536억원으로 전국의 2.9%를 점유하고 있음.

○ 충북의 지방재정 규모는 2000년 이후 전국평균 증가율을 상회하는 빠른 증가추세를 보이고 있음.

○ 회계별로는 일반회계의 비중이 2005년 기준 83.0%로 나타나 전국평균 76.1%를 상회하고 있음.

- 반면, 특별회계의 비중은 17.0%로 전국평균 23.9%를 하회하고 있음.

<표 Ⅲ-2-1> 충북 회계별 재정규모 추이(세출기준)

(단위: 억원, %)

| 연도 | 충 북 | | | 전 국 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 합 계 | 일반회계 | 특별회계 | 합 계 | 일반회계 | 특별회계 |
| 1990 | 3,992<br>(3.5) | 3,076<br>(77.1) | 916<br>(22.9) | 115,036<br>(100.0) | 76,715<br>(66.7) | 38,321<br>(33.3) |
| 1995 | 8,160<br>(3.2) | 5,884<br>(72.1) | 2,276<br>(27.9) | 259,032<br>(100.0) | 167,745<br>(64.8) | 91,287<br>(35.2) |
| 2000 | 10,158<br>(2.6) | 8,606<br>(84.7) | 1,552<br>(15.3) | 385,388<br>(100.0) | 276,102<br>(71.6) | 109,286<br>(28.4) |
| 2001 | 12,250<br>(2.6) | 10,557<br>(86.2) | 1,693<br>(13.8) | 465,770<br>(100.0) | 345,549<br>(74.2) | 120,221<br>(25.8) |
| 2002 | 15,080<br>(2.7) | 13,185<br>(87.4) | 1,895<br>(12.6) | 562,714<br>(100.0) | 422,536<br>(75.1) | 140,178<br>(24.9) |
| 2003 | 17,057<br>(2.9) | 15,059<br>(88.3) | 1,998<br>(11.7) | 597,203<br>(100.0) | 465,709<br>(78.0) | 131,494<br>(22.0) |
| 2004 | 19,848<br>(100.0) | 16,458<br>(82.9) | 3,390<br>(17.1) | 606,598<br>(100.0) | 461,421<br>(76.1) | 145,177<br>(23.9) |
| 2005 | 18,536<br>(100.0) | 15,386<br>(83.0) | 3,150<br>(17.0) | 642,637<br>(100.0) | 489,029<br>(76.1) | 153,608<br>(23.9) |
| 연평균증가율<br>(90-05) | 10.8 | 11.3 | 8.6 | 12.2 | 13.1 | 9.7 |
| 연평균증가율<br>(00-05) | 12.8 | 12.3 | 15.2 | 10.8 | 12.1 | 7.0 |

주: 전국은 특별·광역시, 도본청 결산규모임.

자료: 행정자치부, 지방재정연감, 각년호

## 2) 충북재정의 세입 및 세출구조

### □ 세입구조

○ 세입규모는 지속적으로 증가하고 있으나 자주재원에 의한 세수조달 기반은 취약한 편임

- 2005년 세입결산규모는 17,501.4억원으로 이중 보조금, 지방교부세 등, 이전재원이 전체 세입에서 차지하는 비중은 60.0%로 여전히 높게 나타나고 있음.
- 2000년 이후 충북 일반회계의 연평균 증가율은 13.4%이며, 항목별로는 지방세 수입 17.9%, 세외수입 10.7%, 지방교부세 18.7%로 나타남.

<표 Ⅲ-2-2> 충북 일반회계 세입결산 추이

(단위: 억원, %)

| | 일반회계 세입합계 | 지방세 수입 | 세외수입 | 지방 교부세 | 증액 교부금 | 지방 양여금 | 보조금 | 지방채 발행 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1990 | 3,691.2 (100.0) | 661.5 (17.9) | 393.4 (10.7) | 1,151.0 (31.2) | – | – | 1,485.1 (40.2) | – |
| 1995 | 7,010.3 (100.0) | 1,762.5 (25.1) | 1,156.1 (16.5) | 1,547.5 (22.1) | – | 469.5 (6.7) | 1,465.0 (20.9) | 383.8 (5.5) |
| 2000 | 9,327.5 (100.0) | 1,805.2 (19.4) | 1,739.4 (18.6) | 1,535.5 (16.5) | 124.1 (1.3) | 1,016.0 (10.9) | 3,094.6 (33.2) | 12.7 (0.1) |
| 2001 | 11,705.3 (100.0) | 2,812.7 (24.0) | 1,353.6 (11.6) | 2,480.9 (21.2) | 33.3 (0.3) | 1,143.0 (9.8) | 3,849.7 (32.9) | 32.0 (0.3) |
| 2002 | 16,104.3 (100.0) | 3,403.9 (21.1) | 1,874.2 (11.6) | 2,563.4 (15.9) | 64.7 (0.4) | 890.2 (5.5) | 7,035.9 (43.7) | 272.0 (1.7) |
| 2003 | 16,968.2 (100.0) | 3,622.7 (21.3) | 3,886.8 (22.9) | 2,792.1 (16.5) | 102.3 (0.6) | 1,126.9 (6.6) | 5,437.4 (32.0) | – |
| 2004 | 18,569.7 (100.0) | 3,880.3 (20.9) | 2,633.4 (14.2) | 2,984.2 (16.1) | – | 1,231.7 (6.6) | 6,603.6 (35.6) | 806.7 (6.7) |
| 2005 | 17,501.4 (100.0) | 4,115.3 (23.5) | 2,892.9 (16.5) | 3,615.7 (20.7) | – | – | 6,767.5 (38.7) | 110.01) (0.6) |
| 연평균증가율 (90-05) | 10.9 | 13.0 | 14.2 | 7.9 | −6.2[2] | 11.3 | 10.6 | −11.7[3] |
| 연평균증가율 (00-05) | 13.4 | 17.9 | 10.7 | 18.7 | −6.2[2] | 4.9 | 16.9 | 54.01 |

주: 1) 지방채 및 예치금 회수.
2) 증액교부금의 연평균증가율은 '00~'03년까지의 연평균증가율임.
3) 95~05년까지의 연평균 증가율임.
자료: 지방재정연감, 각년호. 지방자치단체예산개요, 2005, 2006.

□ 세출구조

○ 사회개발비와 경제개발비의 비중 확대

- 2005년 충북의 일반회계 세출액은 15,385.6억원으로 이중 경제개발비 6,052.3억원(39.3%), 사회개발비 5,017.8억원(32.6%) 순으로 점유비율이 높게 나타나고 있음.

- 2000년 이후 충북 일반회계 세출액의 연평균 증가율은 12.3%로 나타나고 있으며 세출항목별로는 일반행정비 24.3%, 사회개발비 11.6%, 경제개발비 10.2%로 나타나고 있음.

<표 Ⅲ-2-3> 충북 기능별 세출결산 추이(일반회계)

(단위: 억원, %)

| | 일반회계 세출합계 | 일반행정비 | 사회개발비 | 경제개발비 | 민방위비 | 지원 및 기타경비 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1996 | 6,681.6 (100.0) | 647.2 (9.7) | 1,917.5 (28.7) | 2,987.9 (44.7) | 250.0 (3.7) | 879.0 (13.2) |
| 2000 | 8,606.0 (100.0) | 790.8 (9.2) | 2,900.2 (33.7) | 3,715.8 (43.2) | 326.8 (3.8) | 872.4 (10.1) |
| 2001 | 10,557.3 (100.0) | 1,714.2 (16.2) | 3,277.2 (31.0) | 4,331.9 (41.0) | 416.9 (3.9) | 817.1 (7.7) |
| 2002 | 13,184.9 (100.0) | 1,770.5 (13.4) | 3,912.9 (29.7) | 6,032.3 (45.8) | 518.6 (3.9) | 950.6 (7.2) |
| 2003 | 15,059.1 (100.0) | 1,793.2 (11.9) | 4,670.0 (31.0) | 6,792.5 (45.1) | 575.7 (3.8) | 1,227.8 (8.2) |
| 2004 | 16,458.5 (100.0) | 1,930.7 (11.7) | 5,374.0 (32.7) | 6,508.8 (39.5) | 633.4 (3.8) | 2,013.2 (12.2) |
| 2005 | 15,385.6 (100.0) | 2,345.6 (15.2) | 5,017.8 (32.6) | 6,052.3 (39.3) | 768.6 (5.0) | 1,201.3 (7.8) |
| 연평균증가율 (96-05) | 9.7 | 15.4 | 11.3 | 8.2 | 13.3 | 3.5 |
| 연평균증가율 (00-05) | 12.3 | 24.3 | 11.6 | 10.2 | 18.7 | 6.6 |

자료: 지방재정연감, 각년호. 지방자치단체예산개요, 2005, 2006.

## 3) 충북의 재정지표 추이

○ 충북의 재정자립도는 2000년 이후 하락추세가 지속되고 있음.

- 예산기준으로 충북의 재정자립도 평균은 2001년 36.5%에서 2006년 31.3%까지 하락하였으며, 전국평균보다는 23.1%p낮음

- 충북의 시계(市計) 재정자립도는 2006년 32.6%로 전국평균 39.4%보다 6.8%p 낮음

- 반면, 군계(郡計)는 전국평균을 2.5%p 상회하고 있음.

<표 Ⅲ-2-4> 충북 재정자립도 추이

(단위: %)

| | | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 충북전체 | 전국평균 | 57.6 | 54.8 | 56.3 | 57.2 | 56.2 | 54.4 |
| | 충 북 | 36.5 | 32.9 | 31.4 | 31.3 | 31.7 | 31.3 |
| 시계 | 전국평균 | 43.4 | 40.2 | 38.0 | 38.8 | 40.6 | 39.4 |
| | 충북시계 | 44.7 | 38.9 | 35.7 | 35.3 | 35.7 | 32.6 |
| 군계 | 전국평균 | 18.1 | 17.4 | 16.3 | 16.6 | 16.5 | 16.1 |
| | 충북군계 | 20.3 | 19.0 | 18.5 | 18.1 | 18.7 | 18.6 |

자료: 지방자치단체 예산개요, 각년호

○ 청원군과 진천군을 제외한 도내 대부분 자치단체의 재정자립도는 하락하고 있는 가운데 청주시의 재정자립도가가장 양호한 것으로 나타남.

○ 2006년 예산기준으로 보은군과 괴산군의 경우 일반회계 자체수입으로 인건비 등 경상예산 조차 충당할 수 없을 만큼 재정기반이 취약한 것으로 나타남

<표 Ⅲ-2-5> 시군별 재정자립도 추이

(단위: %)

| | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|---|---|---|---|---|---|
| 청주시 | 63.2 | 57.6 | 55.6 | 55.1 | 47.4 |
| 충주시 | 22.7 | 21.7 | 20.9 | 21.2 | 20.7 |
| 제천시 | 21.8 | 22.0 | 20.8 | 22.2 | 20.6 |
| 청원군 | 26.7 | 24.8 | 24.6 | 28.1 | 28.1 |
| 보은군 | 9.4 | 9.0 | 8.4 | 9.8 | 9.8 |
| 옥천군 | 16.0 | 15.1 | 13.9 | 15.7 | 13.9 |
| 영동군 | 14.3 | 14.2 | 13.7 | 15.3 | 13.3 |
| 진천군 | 23.0 | 24.8 | 26.9 | 26.2 | 27.0 |
| 괴산군 | 17.5 | 17.0 | 13.2 | 13.0 | 14.4 |
| 음성군 | 24.3 | 22.9 | 23.5 | 21.9 | 21.6 |
| 단양군 | 16.0 | 15.7 | 17.4 | 17.3 | 19.4 |
| 증평군 | - | - | 15.1 | 12.2 | 11.6 |

자료: 지방자치단체 예산개요, 2005.

○ 충청북도의 재정분석 결과 가장 낮은 순위를 나타낸 지표는8위를 나타낸 세입예산 반영비율이며, 가장 높은 지표는 재정계획운영비율로2위에 해당

<표 Ⅲ-2-6> 충북 재정지표 분석

| 부문지표 | 영역지표 | 단위지표 | 평 가 결 과 | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 충 북 | 도평균 |
| 건 전 성 | 자 주 성 | 재정자립도 | 32.69(3) | 43.86 |
| | | 재정력지수 | 31.27(7) | 63.66 |
| | 안 정 성 | 경상수지비율 | 23.75(6) | 15.52 |
| | | 세입·세출충당비율 | 96.87(5) | 94.31 |
| | | 지방채상환비비율 | 3.77(3) | 4.28 |
| 효 율 성 | 생 산 성 | 재정계획운영비율 | 118.36(2) | 103.40 |
| | | 세입예산반영비율 | 97.90(8) | 96.95 |
| | | 투자비비율 | 71.04(7) | 68.56 |
| | 노 력 성 | 자체수입증감율 | 149.68(6) | 155.82 |
| | | 경상경비증감율 | 111.24(4) | 109.70 |

주 : ( )안은 순위임.
자료: 행정자치부, 「재정분석 종합보고서」, 2003. 7.

## 2. 충북재정의 여건변화와 전망

### 1) 국내·외적 여건변화

□ 지식기반산업 중심의 산업발전 패러다임

○ 지식기반산업의 발전으로 지식정보·커뮤니케이션의 생산·교환이 상품개발, 생산시스템, 경영방식 등 산업시스템의 핵심요소로 작용

- 지식의 창출·활용이 혁신적 경제체제로의 이행을 결정하는 핵심 요소임
- 국가간, 기업간, 개인간의 정보화 격차가 확대될 경우 이는 경제성장 생산성 및 소득 격차로 연결

○ 고급기술 분야와 신기술(IT, BT, NT 등) 분야의 연구개발에 대한 국가차원의 전략적 투자가 확대되는 추세

- IT·BT 중심의 산업구조의 형성으로 고급전문기술인력에 대한 수요가 크게 증가
- 신기술 융합산업분야(BINT 등)의 높은 성장가능성

## □ 세계화 · 개방화의 진전

○ WTO, FTA 등 세계화 및 경제권간 통합이 빠르게 진행되고 있음

- 현재 협상이 진행되고 있는 한·미 FTA 등은 우리나라 및 지역에도 커다란 영향을 미칠 것임.
- 특히, 경쟁력이 취약한 농업부문의 비중이 높은 충북은FTA 체결에 따른 대비책 마련의 필요성 증대

○ 무역 및 투자자유화와 다국적 기업의 해외진출 가속화에 따른 투자유치 경쟁의 심화

- 시장의 협소성 및 재원조달의 한계를 극복하기 위한 시장개척과 투자유치활동의 중요성 증대
- 충북의 차세대 성장산업인 IT·BT산업의 성공여부는 유수의 국내외 기업유치가 중요

## □ BRICs 등 거대신흥시장의 급성장

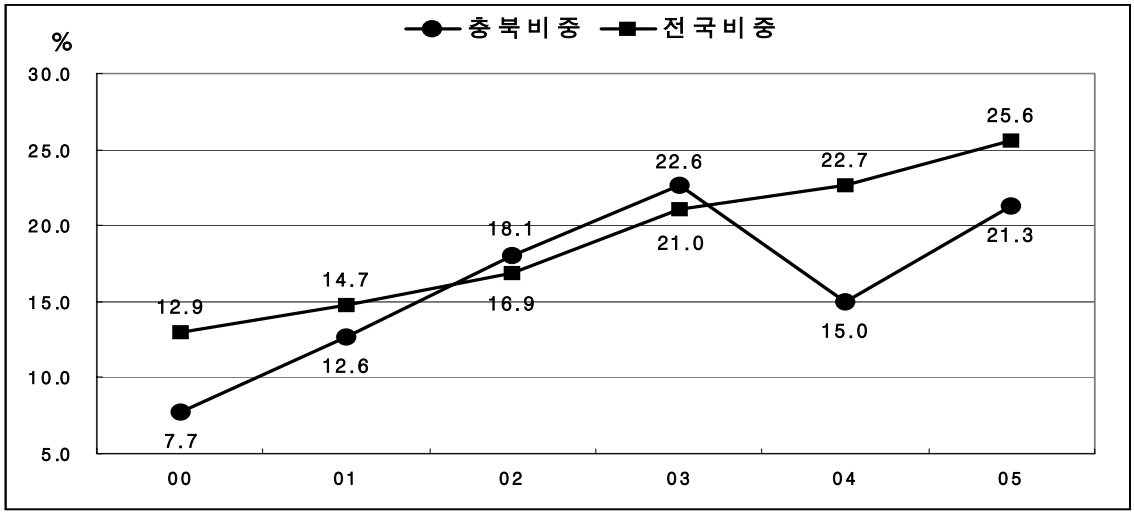
○ 브라질, 러시아, 인도, 중국경제가 빠르게 성장함에 따라 세계경제의 성장축으로 부상

- 거대한 시장규모를 바탕으로 형성된 BRICs라는 거대 경제권의 중요성이 부각
- 특히, 우리나라와 근접해 있는 중국의 성장은 우리나라에도 커다란 영향을 미칠 것임.

○ BRICs의 성장을 우리나라와 충북의 수출시장을 확대하는 계기로 활용

- 우리나라와 보완적 산업구조를 가진 BRICs는 기업의 시장확대에 긍정적으로 작용

<그림Ⅲ-1-2> BRICs국가에 대한 수출비중 추이




자료: 한국무역협회, http://www.kita.net

□ 저출산 · 고령화의 급속한 진행

○ 우리나라는 급속한 출산율 하락과 고령화가 빠른 속도로 진행되고 있음.

- 합계출산율은 1.08명(’ 05년)으로 세계최저 수준이며, ’ 00년 고령화사회에 진입한 우리나라는 ’ 26년 초고령사회, ’ 50년 세계 최고령국가에 진입할 것으로 전망

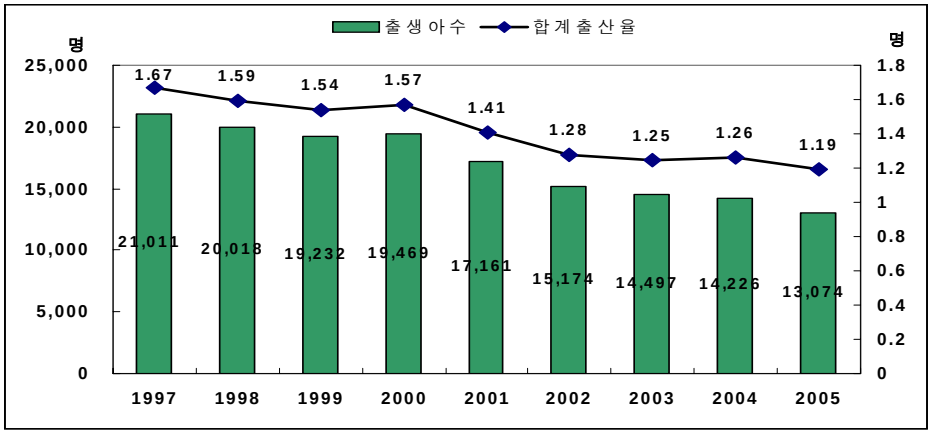
- 충북의 합계출산율은 97년 이후 하락추세가 지속되어, 05년 현재 1.19가지 하락

○ 충북 또한 고령화가 빠르게 진행되고 있어 충북경제의 역동성을 저해하는 걸림돌로 작용

- ’ 06년 충북의 고령화지수는 61.3(통계청 추계인구기준)으로 전국평균(50.9)을 상회하고 있으며, 고령화 속도 역시 빠르게 진행되고 있음.

- 출생아수 또한 ’ 97년 21,011명을 정점으로 감소추세가 이어져 05년 현재 13,074명까지 하락

<그림Ⅲ-1-3> 출생률 추이




자료: 통계청, http://kosis.nso.go.kr

## 2) 충북 재정의 여건변화와 전망

□ 지역개발에 따라 SOC 등 기반시설 투자를 위한 재정수요가 빠르게 증가

○ 지식기반경제, 네트워크 경제, 유연적 전문화 등의 경제환경 변화에 따라 지역산업발전을 위한 재정수요도 변화

○ 호남분기역으로 오송역이 확정됨에 따라 역세권개발 등 개발수요가 급격히 증대할 것으로 예상

○ 오송·오창단지의 R&D 특구지정 추진, IT산업의 허브화 추진 등 전략산업 육성을 위한 재정 수요 증대

## □ 국가균형발전과 지방분권화의 점진적 확대에 따른 지방정부의 자율성 강화

○ 행정중심이 중앙정부로부터 지방정부로 이전됨으로써 지방이 능동적으로 지역주민의 요구에 부응하는 사업계획 수립 추진

○ 지역의 실정에 적합한 업무수행을 적극적으로 전개해 나가는 지방중심의 논리 확립

○ 민선 자치제의 실시에 따라 각 지역의 여건에 적합한 행정수요가 증가하고 있으며 이에 부응하기 위한 지방분권화의 정착을 위해서는 무엇보다도 지방자치단체의 재정적 자립이 필수

○ 지방자치단체의 재정자립을 위한 근본적인 해결방안으로 기업유치와 육성을 통한 지역경제 활성화가 필요

- 지속적이고 안정적인 수입확보를 위해서는 지방세 확충이 필수적
- 외자유치, 기업유치를 위한 행정서비스의 개선 세제지원 강구 등에 주력
- 지역산업 활성화를 위해 민관협력을 통한 마케팅 활동을 강화

## □ 복지수요의 증대

○ 산업간, 기업간, 고용 및 소득의 양극화의 진행에 따라 사회적 취약계층에 대한 사회안전망 확충에 대한 요구 증대

- 충북의 기초생활수급자 급여액은 2001년 이후 연평균 8.3% 증가, 수급대상 가구 수는 연평균 3.7%증가

<표 Ⅲ-2-7> 기초생활수급자 추이

(단위: 백만원, 가구, 명)

| | | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 연평균 증감률 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 급여액 | 국비 | 63,477 | 64,558 | 68,573 | 76,000 | 87,377 | 8.3 |
| | 지방비 | 15,869 | 16,139 | 17,143 | 19,000 | 21,844 | 8.3 |
| | 합계 | 79,346 | 80,697 | 85,716 | 95,000 | 109,221 | 8.3 |
| 수급가구 | | 26,103 | 26,307 | 27,377 | 28,443 | 30,192 | 3.7 |
| 수급자 | | 55,535 | 52,530 | 54,268 | 55,292 | 57,599 | 0.9 |

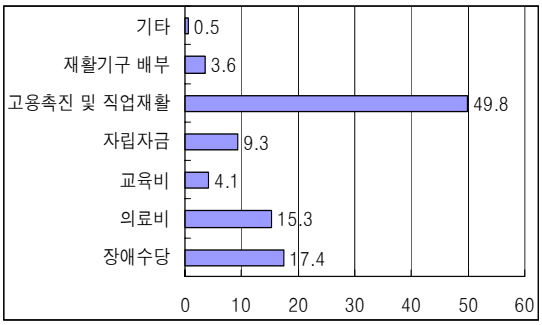
자료: 통계청, http://kosis.nso.go.kr

○ 장애인 복지 및 자녀 보육 등에 대한 요구 증대

- 자녀 보육의 경우 여성의 경제활동참가에 직접적 영향을 주는 요인으로 보육시설 및 보육비 지원에 대한 요구 증가

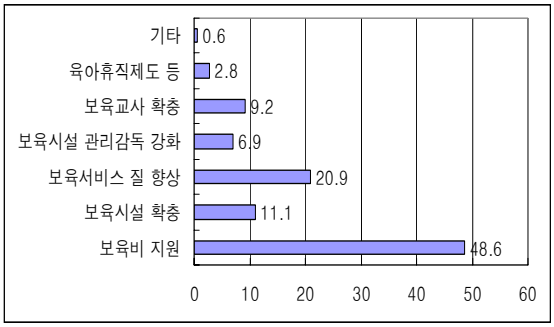
<그림Ⅲ-1-4> 장애인 복지서비스(충북)

(단위: %)




<그림Ⅲ-1-5> 보육서비스(충북)

(단위: %)




자료: 통계청, 사회통계, 2005

## □ 지역내 균형발전에 대한 요구 증대

○ 참여정부의 국가균형발전 추진과 더불어 도내에서도 지역내 균형발전에 대한 요구가 증대

- 충북의 권역간(북부, 중부, 남부)균형발전에 대한 요구 증대는 자칫 지역간 갈등으로 발전할 가능성이 있음.
- 혁신도시, 기업도시 등 지역내 균형발전을 촉진시킬 수 있는 사업이 원활히 진행될 수 있도록 갈등조정시스템 필요

<표 Ⅲ-2-8>권역별 부가가치 추이 (5인이상 사업체)

(단위: 10억, %)

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 연평균 증감률 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 충 북 | 10,800 (100.0) | 9,688 (100.0) | 10,984 (100.0) | 11,829 (100.0) | 13,330 (100.0) | 13,670 (100.0) | 4.8 |
| 북부권 | 1,256 (11.6) | 1,403 (14.5) | 1,465 (13.3) | 1,527 (12.9) | 1,362 (10.2) | 1,389 (12.9) | 2.0 |
| 중부권 | 8,956 (82.9) | 7,601 (78.5) | 8,906 (81.1) | 9,716 (82.1) | 11,391 (85.5) | 11,560 (84.6) | 5.2 |
| 남부권 | 589 (5.5) | 683 (7.1) | 613 (5.6) | 586 (5.0) | 577 (4.3) | 721 (5.3) | 4.1 |

자료: 통계청, http://kosis.nso.go.kr

## □ 등록세·취득세율 인하에 따른 지방재정 기반 약화

○ 주택거래의 등록세 및 취득세율 인하는 지방재정의 건전성을 저해하는 요인으로 작용할 것으로 예상됨.

- 2006년 9월 이후 주택거래에 대해 취득세와 등록세의 50% 감면은 지방재정의 세수기반을 악화시킬 것으로 예상됨.

○ 2005년 기준 도세에서 취득세는 35.0%, 등록세는 37.5%를 점유하고 있어 지방세 수입의 70%이상을 점유

- 2006년 9월 이후 주택거래에 대해 취득세와 등록세의 50% 감면은 지방재정의 세수 기반을 악화시킬 것으로 예상됨.

- 따라서 이를 보전할 수 있는 세원개발 및 중앙정부로부터 개인소득세 또는 부가세 등의 지방세 전환 등을 적극 요구할 필요가 있음.

<표 Ⅲ-2-9> 취득세 및 등록세액 추이

(단위: 십억원, %)

| | 도세 합계 | 취득세 | 등록세 | 면허세 | 기타 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1999 | 191.7<br>(100.0) | 70.8<br>(36.9) | 98.7<br>(51.5) | 6.4<br>(3.3) | 15.9<br>(8.3) |
| 2000 | 180.5<br>(100.0) | 67.2<br>(37.2) | 92.7<br>(51.3) | 6.6<br>(3.7) | 14.0<br>(7.8) |
| 2001 | 281.3<br>(100.0) | 73.6<br>(26.2) | 106.9<br>(38.0) | 1.9<br>(0.7) | 98.9<br>(35.2) |
| 2002 | 340.4<br>(100.0) | 103.0<br>(30.3) | 135.7<br>(39.9) | 2.0<br>(0.6) | 99.7<br>(29.3) |
| 2003 | 362.3<br>(100.0) | 111.6<br>(30.8) | 142.9<br>(39.4) | 2.2<br>(0.6) | 105.6<br>(29.2) |
| 2004 | 388.0<br>(100.0) | 121.0<br>(31.2) | 146.8<br>(37.8) | 2.2<br>(0.6) | 118.1<br>(30.4) |
| 2005 | 411.5<br>(100.0) | 144.1<br>(35.0) | 154.3<br>(37.5) | 2.2<br>(0.5) | 111.0<br>(27.0) |
| 연평균증가율<br>(00-05) | 17.9 | 16.5 | 10.7 | −19.6 | 51.3 |

주: 기타에는 목적세인 지역개발세, 공동시설세, 지방교육세 및 과년도수입이 포함
자료: 지방재정연감, 각년호

## 3) 충북 재정 전망

### □ 국가재정운용계획(2006~2010년)

<표 Ⅲ-2-10> 총수입 중기전망

(단위: 조원, %)

| 구분 | ' 06년 | ' 07년 | ' 08년 | ' 09년 | ' 10년 | 연평균 증가율 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 총수입<br>(증가율) | 235.3 | 251.8<br>(7.0) | 269.8<br>(7.1) | 289.0<br>(7.1) | 309.1<br>(7.0) | 7.1 |
| ·예산<br>(증가율) | 155.8 | 167.3<br>(7.4) | 181.0<br>(8.2) | 194.5<br>(7.4) | 208.6<br>(7.3) | 7.6 |
| - 일반회계<br>(국세수입) | 138.3<br>130.0 | 148.9<br>142.5 | 161.2<br>154.1 | 173.8<br>166.2 | 187.2<br>179.2 | 7.9<br>8.4 |
| - 특별회계 | 17.5 | 18.4 | 19.8 | 20.6 | 21.4 | 5.1 |
| ·기금<br>(증가율) | 79.5 | 84.4<br>(6.2) | 88.8<br>(5.1) | 94.5<br>(6.5) | 100.5<br>(6.3) | 6.0 |
| 사회보장수입 | 41.2 | 44.5 | 47.8 | 51.8 | 56.4 | 8.2 |

자료: 기획예산처, 2006~2010 국가재정운용계획, 2006. 9.

○ 예산과 기금을 합한 총수입은 계획기간중7.1%정도 증가할 것으로 전망

- 일반회계 세입은 연평균 7.9%, 특별회계 세입은 각종 수수료부담금을 중심으로 5.1% 증가 예상

- 기금수입은 사회보장성기금의 수입은 증가할 것이나, 융자회수금 규모 축소등으로 연평균 6.0% 증가

○ 총지출은 계획기간 중 연평균6.4% 증가

- 세입기반 약화에 의해 총지출의 증액은 어려울 것으로 예상되나 양극화 완화, 미래 성장동력 확충, 사회복지 지출소요 등을 반영하여 총수입 증가율보다는 낮은 수준으로 증액

- 예산은 연평균 6.5% 증가할 것으로 예상되며, 이중 일반회계는 7.5%, 특별회계는 3.7% 증가할 계획

- 기금은 향후 지속적 증가가 예상되는 사회보험지출 소요 등을 반영하여 연평균5.7% 증가 예상

<표 Ⅲ-2-11> 총지출 규모

(단위: 조원, %)

| 구분 | ' 06년 | ' 07년 | ' 08년 | ' 09년 | ' 10년 | 연평균 증가율 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 총지출[1] (증가율) | 224.1 | 238.5 (6.4) | 253.8 (6.4) | 269.9 (6.3) | 287.0 (6.3) | (6.4) |
| 예산 (증가율) | 153.7 | 164.7 (7.2) | 176.2 (7.0) | 188.3 (6.8) | 201.1 (6.8) | (6.9) |
| 일반회계 | 117.2 | 126.7 | 136.9 | 147.3 | 159.6 | (8.0) |
| 특별회계 | 36.5 | 38.0 | 39.3 | 41.0 | 41.5 | (3.2) |
| 기금 (증가율) | 70.4 | 73.8 (4.9) | 77.6 (5.2) | 81.6 (5.2) | 85.9 (5.2) | (5.1) |
| 사회보장성기금 | 15.2 | 17.5 | 19.8 | 22.5 | 25.3 | (13.7) |

주: 1) 예산·기금의 지출에서 정부내부지출 및 채무원금상환(보전지출)을 제외
자료: 기획예산처, 2006~2010 국가재정운용계획, 2006. 9.

○ 계획기간 중 재원배분은 국가적 우선순위를 감안하여 한정된 재원을 전략적으로 배분하여 선진국형 재정지출 구조로 전환

- 복지분야는 사회통합을 통해 경제성장의 에너지를 확대 재생산하도록 단계적으로 확대

- 국민부담 증가를 최소화하기 위해 경제분야는 민간의 역할을 강화하는 방향으로 구조조정 추진

○ 국가의 역할과 지원이 필요한 분야에 재원배분 중점

- 국민의 기본적 수요 충족을 통해 국민들에게 최소한의 기본생활 보장
- R&D, 인적자원 개발 등 미래 성장동력 확충을 통해 보다 나은 미래의 삶 제공
- 국가안전, 위기관리 등에 대한 공공서비스를 확대함으로써 국민의 신뢰와 만족도 제고

<표 Ⅲ-2-12> ’06~’10년 주요 분야별 재원배분(안)

(단위: 조원, %)

| 구 분 | ’06 | ’07 | ’08 | ’09 | ’10 | 연평균 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. 사회복지·보건 | 56.0 | 61.8 | 66.9 | 72.9 | 79.4 | 9.1 |
| 2. 교육 | 28.8 | 30.9 | 33.7 | 36.4 | 39.3 | 8.1 |
| 3. 수송교통·지역개발 | 18.4 | 18.2 | 18.8 | 19.3 | 19.6 | 1.6 |
| 4. 농림해양수산 | 15.5 | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.5 | 1.6 |
| 5. 산업·중소기업 | 12.4 | 12.5 | 12.4 | 12.5 | 12.8 | 0.7 |
| 6. 환경보호 | 3.8 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 4.8 | 6.2 |
| 7. 문화·관광 | 2.8 | 2.9 | 3.0 | 3.2 | 3.4 | 4.9 |
| 8. 국방비(일반회계) | 22.5 | 24.7 | 26.9 | 29.2 | 31.8 | 9.0 |
| 9. 공공질서·안전 | 11.0 | 10.9 | 11.3 | 11.8 | 12.5 | 3.1 |
| 10. 통일·외교 | 2.6 | 2.5 | 2.7 | 2.9 | 3.2 | 6.0 |
| 11. R&D | 8.9 | 9.8 | 10.7 | 11.6 | 12.6 | 9.1 |
| 12. 국가균형발전 (균특회계) | 6.3 | 6.7 | 7.2 | 7.7 | 8.2 | 6.8 |

자료: 기획예산처, 2006~2010 국가재정운용계획, 2006. 9

## □ 계량분석을 통한 충북재정 전망

○ 분석방법

- 충북재정의 공급측면을 파악하기 위하여 총세입(TR), 지방세(TX), 세외수입(NTX), 기타수입(OT)의 추세를 추정함.
- 충북재정 규모가 충북지역총생산(CBGRDP)과 가장 밀접한 관계가 있다는 가정 하에 우선 충북지역총생산을 추정한 후에 기본모형을 설정하여 세분화된 각각의 재정규모를 추정함.
- 충북의 GRDP는 ‘충북거시계량모형’에 의하여 추계하였으며, 이를 바탕으로 재정부문은 3개 개별방정식과 1개의 항등식으로 구성된 연립방정식 모형을 이용하여 추계

## □ 충청북도 중·장기 세입전망

○ 예측 결과 2010년 충북의 총수입 규모는 7,934억원, 2015년 13,092억원, 2020년 21,207억원으로 연평균 증감률은 10.7%로 추정되었음.

- 세입항목별 비중은 지방세의 경우 2006년 954억원(18.7%)에서 2020년 2,722억원(12.8%)로 연평균 7.8%증가하는 가운데 총세입에서 차지하는 비중은 하락

- 세외수입의 연평균 13.2%로 세입항목 중 가장 높은 증가율을 보이는 가운데 전체세입에서 차지하는 비중 또한 점차 증가하는 것으로 추정되었음

- 지방교부세, 지방양여금 등 중앙정부로 부터의 재정지원은 연평균9.0%증가하는 것으로 추정되었음.

· 기타수입은 지역경제의 내생변수 보다는 외생변수적 성격을 가지고 있어 도로 철도 등 SOC와 관련된 국토개발전략에 많은 영향을 받을 수 있음

<표 Ⅲ-2-13> 충북 중·장기 세입전망

(단위 : 십억원, %)

| 년도 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 | 연평균 증감률 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 총세입 | 5,624 (100.0) | 6,271 (100.0) | 6,966 (100.0) | 7,934 (100.0) | 13,092 (100.0) | 21,207 (100.0) | 10.7 |
| 지방세 | 949 (16.9) | 1,038 (16.6) | 1,131 (16.2) | 1,254 (15.8) | 1,869 (14.3) | 2,722 (12.8) | 8.4 |
| 세외수입 | 2,249 (40.0) | 2,570 (41.0) | 2,920 (41.9) | 3,442 (43.4) | 6,253 (47.8) | 11,077 (52.2) | 13.0 |
| 기타수입 | 2,426 (43.1) | 2,663 (42.5) | 2,915 (41.8) | 3,238 (40.8) | 4,970 (38.0) | 7,408 (34.9) | 9.0 |

주 : 물가상승분이 고려되지 않은 실질가격 기준임
도 본청 및 시·군 세입의 합계임

# 제2절 재정운영의 방향과 추진과제

## 1. 재정운영의 기본방향

### □ 안정적인 재정기반의 확충

○ 안정적이고 지속적인 정책추진을 위해서는 자주적인 재정기반의 확충이 전제되어야 함

- 증가하는 재정수요의 충족을 위해서는 재정의 주요근간인 지방세 부문에서 안정성과 탄력성을 확보하는 것이 중요함.
- 행정서비스의 증가에 따라 수익자부담 원칙에 따른 세외수입증대, 경영수익사업 등을 통한 자주적 재원확보의 다각화가 필요함.

○ 중앙정부차원의 재정지원 확보 노력

- 현실적인 여건을 감안할 때, 중앙정부의 지원이 필요하므로 재정자립도를 감안한 차등지원 및 국가균형발전특별회계의 지원을 극대화하기 위한 지방정부차원의 노력이 필요함
- 또한, 국가균형발전특별회계가 성과중심의 차등지원방식을 채택하고 있으므로 지역특성을 살린 좋은 사업을 발굴하여 균특예산에 반영될 수 있도록 노력함

### □ 재정운영의 합리성 및 효율성 제고

○ 재원의 합리적·효율적 배분 및 투자 효과 극대화

- 투자재원 배분, 투자사업에 대한 심사분석 기능 강화와 예산집행의 성과평가활동 강화 등 전략적·계획적인 재정운영 기조의 강화
- 비용편익분석과 같은 과학적 방법을 통해 투자 사업에 대한 사전 타당성 조사, 사업 집행과정에서의 점검 및 사후평가체제를 수립

○ 재원배분의 효율성을 위한 자치단체간 협력체제 구축 강화

- 지역개발 및 재정운영을 보다 효율적으로 추진하기 위해서는 시군별 자치단체와 자율적 협업적 네트워크를 결성함.

### □ 주민과 함께하는 자율적인 재정확립

○ 예산편성과정에서의 주민참여 및 자율성 확대

- 예산편성 전 인터넷 설문조사, 주민공청회, 간담회 등의 『주민 참여형 예산편성제도』를 정착시킴.
- 예산편성결과를 표준서식에 따라 주민에게 알기 쉽게 인터넷 등에 공개, 투명성을 확대함.

○ 재정공개제도의 확대운영

- 재정운영의 투명성을 확보하기 위해서는 매년 재정운영에 대한 자가진단을 실시하는 동시에 이에 대한 결과를 주민에게 공개함.

- 현재 운영되고 있는 재정공개제도의 범위를 확대 운영하여 예산편성 및 재정운영에 대한 투명성과 책임성을 강화함.

○ 예산편성 자율성 확대

- 실・국(실・과)·본부(팀), 사업소별 예산사전배분방식(Top-down) 및 수입대체경비예산제도 시범운영을 통한 예산편성의 자율성을 확대함

## 2. 추진과제의 도출

### □ 지방재정 기반의 확충

○ 지방재정의 기본인 지방세제의 합리적 개편방안 마련

○ 도민의 조세저항을 최소화하면서 재정확충을 도모할 수 있는 새로운 세원의 발굴과 세원을 포착

○ 경영수익사업은 공익성 위주의 사업에서 공익성 및 수익성이 동시에 고려될 수 있는 사업으로 대상영역의 확대 추진

- 제한적으로 운영되고 있는 현행 대상사업영역에서 탈피하여 보다 새로운 지역수요와 여건에 맞는 사업분야를 중심으로 확대

○ 도는 상·하수도, 쓰레기 청소, 체육문화공간 등 지역공공재를 생산하고 서비스를 제공하는 주체인 만큼 수익자원칙에 따라 이용자, 수익자 부담의 확대방안 마련

○ 지역부족자원 개발과 경영수익사업 활성화로 지역세입기반 확충

○ 민간위탁 등 감축관리로 다운사이징(Down Sizing) 실현

### □ 재정운영의 전문성 제고와 경영기법 도입

○ 재정운영에 있어서 재정전문가의 참여를 유도함으로써 투자사업의 사전심사기능을 강화

○ 도차원에서 보유하고 있는 각종 기금 및 부채를 관리할 수 있는 전문인력을 확보할 수 있는 방안 강구

□ 재정지출의 효율화를 통한 건전재정 도모

○ 도재정의 체질개선과 효율적인 운용을 위하여, 세원의 편재가 심하지 않고 소득의 탄력성이 큰 국세 중에서 지방세의 성격을 띤 소득세의 일부를 지방세로의 이양에 적극적 노력

○ 우선 순위에 따른 전략적 투자 및 투자사업에 대한 철저한 관리 즉, 산출 중심의 성과주의 예산제도의 도입을 통해 사업의 효율성을 도모하는 방안을 적극 고려

○ 도 재정 능력을 고려하여 각종 사업 및 프로그램 운영을 민간과 공동으로 생산하는 공동생산(coproduction)방식을 적극 모색할 필요가 있음.

## 3. 추진계획

### 1) 자주재원 확충과 세제개혁[1)]

□ 기존 지방세제의 개편

○ 안정적인 재원확보를 위해 국세와 지방세의 세원의 합리적 조정을 검토해볼 필요성 있음

- 이와 관련된 현안으로 지방소득세, 지방소비세, 지방특별소비세, 및 지방환경세 등이 논의되고 있음.

○ 지방소득세의 도입에 있어서 양도소득세나 상속소득세에 주민세를 부과해야 한다는 논의뿐만 아니라 소득세와 법인세를 공동세원으로 하여 소득세 및 법인세를 지방소득세로 개편하는 방안도 검토하여야 함

- 지방소득세의 도입문제는 이론적으로 과세원칙을 근거로 그 대상이나 방법을 검토해야 하지만 현실적으로는 지역간 세수불균등의 문제로 지역간 재정력격차는 더 확대될 수도 있음

○ 소득세와 소비세를 지방세로 도입할 경우 지역간 재정력 격차를 완화시킬 수 있는 수평적 조정제도를 도입하는 방안 검토

- 지방소득세와 지방소비세를 도입할 경우 과세표준과 세율 등 다양한 조치를 통해 세수격차를 줄일 수는 있지만 지역간 경제력격차에 따른 세수격차를 해소할 수는 없음

- 따라서, 심화되고 있는 지역간·계층간 분열을 막고 사회통합을 도모하는 방안의 하나로 수평적 조정제도의 도입이 필요

1) 이재은, 『3대 특별법 제정 이후 재정분권의 방향과 과제』, 춘계학술대회 세미나논문자료집, 한국지방재정학회, 2004. 2, pp.363-387 참조

○ 국세와 지방세의 조정에 관한 대안으로는 세원배분관계를 전면적으로 개편하여 세수입의 자치성을 확보해 준 후에 추가적인 지방재정수요가 발생할 경우 재정 책임성을 확보하는 방안이 검토되어야 할 것임

## 2) 정부보조금 활용의 극대화

### □ 적극적인 정부보조금 확보노력

○ 단기간에 지방재정의 수요를 자주적인 재원으로만 충족시킬 수 없는 현실을 감안할 때 정부보조금의 활용이 중요함.

○ 지방세 확충과 재정조정의 강화 이외에 국고보조금을 포괄보조금제도로 개편하는 문제도 지방재정분권의 과제임

### □ 재정조정제도에 의한 보완

○ 지방세를 이양해도 경제력이 취약한 지방자치단체는 재정력의 신장이 제한적이므로 중앙정부의 재정조정 책임을 강화하여야 함.

- 지방재정 조정제도를 합리화하여 지방재정의 효율성제고
- 지방재정 조정제도는 단순히 국가재원을 지방으로 이전해주는 것이 아니라 주민최저수준의 행정서비스를 보증하기 위해 지역간 재정력 격차를 시정하는 중앙정부의 책임을 이행

### □ 지방분권특별법의 활용

○ 지방분권특별법에서는 자주재원확충 방안으로 국세와 지방세 등의 세원을 합리적으로 조정하는 방안, 새로운 세목의 도입 방안, 감면제도의 축소 방안이 논의되고 있음.

- 따라서, 지방세 확충방안으로 국세의 지방세 이양, 새로운 세원 개발, 현행 지방세 제도의 개선 등이 이루어져야 할 것임

## 3) 민간부문 활용의 극대화

### □ 민간부문의 공공부문 참여를 높이기 위해 민간위탁이나 아웃소싱의 확대 이외에도 BTL사업의 확대도입을 검토함

○ BTL사업의 기대효과로는 시급한 공공시설을 앞당겨 공급함으로써 주민들의 시설사용에 따른 편익을 높일 수 있음.

- 민간부문의 창의성을 활용해 투자효율을 높이고, 창의적인 사업발굴로 주민의 요구수준에 부합하고 사업내용도 다양화 할 수 있음

○ 민간부문의 경영기법을 활용하여 시설운영의 효율성과 이용자의 서비스 만족도를 높일 수 있음

○ 정부재정 운영방식의 탄력성을 높일 수 있고, 당해년도 예산제약을 벗어나 중장기적 관점에서 시설투자를 계획할 수 있음.

○ 민간부문의 유휴자금을 장기 공공투자로 전환할 수 있기 때문에 부동자금을 활용할 수 있음

○ 부족한 소비와 투자를 보완하여 생산적인 공공투자를 늘릴 수 있음

<그림 Ⅲ-2-1> BTL사업의 기대효과

| | | |
|---|---|---|
| ▪주민생활 | ⇒ | 양질의 공공시설과 서비스 확대 |
| ▪민간투자 | ⇒ | 안정성과 수익성이 동시에 보장되는 투자처 확보 |
| ▪지방재정 | ⇒ | 재정운영의 탄력성과 효율성 제고 |
| ▪지역경제 | ⇒ | 경제활성화와 일자리 창출 |

⇓

**지역경제 선순환 / 주민 삶의 질 향상**

자료 : 기획예산처 (http://www.mpb.go.kr)

## 4) 지방채의 활용

### □ 지방채의 활용의 범위를 넓혀 재원확보의 유연성을 제고

○ 경기대응 및 복지증진을 위한 적자재정운용이 불가피하다면 이의 보전수단으로 공채발행이 재원조달을 위한 좋은 수단이 될 수 있음.

- 지자체에서 대규모의 공공투자사업을 수행할 경우 경상세입의 범위내에서 조달하는 것이 곤란하다면 필요재원을 외부에서 조달하는 긴급피난적 기능을 수행

- 지방채는 자원배분기능을 수행하므로 지방공기업 운영에 필요한 재원은 차입금으로 충당하는 것이 자원배분에 있어 합리적일 수 있음.

○ 지방채 발행이 과도할 경우 재정운영상 곤란을 가져올 수 있으므로 적정 지방채 발행규모 및 효율적 관리방안을 수립해야 함.

- 지방채 발행 가이드라인 설정, 지방채 상환을 위한 상환기금 설치, 정부공공자금 활용, 단기 고금리채의 장기 저금리채로의 차환, 중기재정계획의 내실적 운영 등을 검토

### 5) 적극적인 외자 유치

□ 외국인 투자유치로 지역경제 활성화 도모

○ 세계화의 출발점이 지역임을 인식하고, 충북의 산업정책을 지원할 수 있는 외자유치를 통한 재원확보 방안을 적극적으로 검토

○ 적극적 외자유치는 지역경제 활성화와 동시에 세수기반을 확충할 수 있어 가장 안정적인 재원확보 방안이 될 수 있음.

○ 또한 일자리 창출을 통해 지역 주민의 소득 증가는 향후 지방소비세 등이 도입될 경우 지방재정을 획기적으로 확충할 수 있는 계기로 작용

○ 따라서 충북의 산업발전 정책의 실효성 제고 및 기업하기 좋은 환경을 조성하여 적극적 투자 유치활동을 전개하여야 함.

# 제3절 효율적인 투자·재원 조달계획

## 1. 투자계획

### 1) 총투자규모 및 투자비 분담

○ 2008~2020년 기간 동안 도 종합계획상의 사업추진을 위한 투자액은 약70조 1,057억원 정도로 추정됨.

○ 투자비의 부문별 비중을 살펴보면 교통물류 부문이 45.8%로 가장 크게 나타났으며, 지역개발(16.5%), 산업경제(10.6%), 복지(8.6%)의 순으로 나타났음.

○ 주체별 분담내역을 보면 사업전체로는 국비가67.6%로 가장 많은 비중을 차지하고 있으며, 민자가 13.0%, 시·군비와 도비는 각각 7.2%, 7.0%의 비중을 보이고 있음.

○ 사업의 특성상, 교통·물류 부문은 국비의 비중이 큰 것으로 나타났으며, 문화·관광 부문은 민자 부문이 큰 것으로 나타남.

<표 Ⅲ-2-14 > 주체별 투자비 분담비중

(단위 : 억원, %)

| 구분 | 사업비 | 국비 | 도비 | 시 · 군비 | 민자 | 기타 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 계 (100) | 767,190.3 (100.0%) | 518,950.8 (67.6%) | 53,613.6 (7.0%) | 55,033.3 (7.2%) | 99,611.9 (13.0%) | 40,645.2 (5.3%) |
| 지역개발 (16.5%) | 126,788.0 (100.0%) | 51,192.0 (40.4%) | 5,338.0 (4.2%) | 8,152.0 (6.4%) | 60,688.0 (47.9%) | 1,418.0 (1.1%) |
| 교통물류 (45.8%) | 351,112.4 (100.0%) | 345,044.0 (98.3%) | 2,207.5 (0.6%) | 298.9 (0.1%) | 2,192.0 (0.6%) | 1,370.0 (0.4%) |
| 농축산 (4.2%) | 32,190.6 (100.0%) | 17,056.9 (53.0%) | 6,485.7 (20.1%) | 6,163.0 (19.1%) | 120.4 (0.4%) | 2,364.6 (7.3%) |
| 산업경제 (10.6%) | 81,226.4 (100.0%) | 34,402.9 (42.4%) | 7,124.0 (8.8%) | 906.6 (1.1%) | 9,061.1 (11.2%) | 30,396.3 (37.4%) |
| 문화관광 (5.4%) | 41,754.2 (100.0%) | 7,067.5 (16.9%) | 5,826.3 (14.0%) | 6,658.7 (15.9%) | 20,585.4 (49.3%) | 1,616.3 (3.9%) |
| 환경 (7.5%) | 57,540.3 (100.0%) | 32,616.0 (56.7%) | 5,756.2 (10.0%) | 13,040.1 (22.7%) | 4,670.0 (8.1%) | 1,458.0 (2.5%) |
| 복지 (8.6%) | 65,637.8 (100.0%) | 27,251.0 (41.5%) | 16,239.8 (24.7%) | 17,872.0 (27.2%) | 2,295.0 (3.5%) | 1,980.0 (3.0%) |
| 방재소방 (1.4%) | 10,784.5 (100.0%) | 4,260.5 (39.5%) | 4,540.0 (42.1%) | 1,942.0 (18.0%) | 0.0 (0.0%) | 42.0 (0.4%) |
| 행정 (0.0%) | 156.5 (100.0%) | 60.0 (38.4%) | 96.1 (61.6%) | 0.0 (0.0%) | 0.0 (0.0%) | 0.0 (0.0%) |

주 : (  )안은 비중을 의미함.

○ 기간별 투자비중을 보면 2008～2010년, 2011～2015년, 2016～2020년이 비슷한 비중을 보이고 있으나 2016~2020년이 35.9%로 가장 높은 비중을 보이고 있음.

○ 산업경제와 농축산 부문은 전체 투재액 중2008~2010년에 높은 비중을 보임.

○ 이에 비해 교통물류, 복지, 문화관광 부문은 상대적으로 전반기 보다는 후반기에 많은 투자가 이루어지는 것으로 나타났음.

<표 Ⅲ-2-15 > 사업기간별 투자비 비중

(단위 : 억원, %)

| | 합계 | 기투자 | 소계 ('08~'10) | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 계 | 767,190.3 (100.0%) | 66,133.1 (8.6%) | 179,853.4 (23.4%) | 53,587.5 (7.0%) | 56,849.5 (7.4%) | 69,416.4 (9.0%) | 245,708.8 (32.0%) | 275,495.0 (35.9%) |
| 지역개발 | 126,788.0 (100.0%) | 12,073.0 (9.5%) | 37,000.0 (29.2%) | 11,586.0 (9.1%) | 12,269.0 (9.7%) | 13,145.0 (10.4%) | 36,594.0 (28.9%) | 41,121.0 (32.4%) |
| 교통물류 | 351,112.4 (100.0%) | 13,788.4 (3.9%) | 60,634.0 (17.3%) | 15,166.0 (4.3%) | 15,901.0 (4.5%) | 29,567.0 (8.4%) | 123,242.0 (35.1%) | 153,448.0 (43.7%) |
| 농축산 | 32,190.6 (100.0%) | 5,966.3 (18.5%) | 11,609.8 (36.1%) | 4,009.6 (12.5%) | 3,769.6 (11.7%) | 3,830.6 (11.9%) | 9,286.5 (28.8%) | 5,328.0 (16.6%) |
| 산업경제 | 81,226.4 (100.0%) | 14,444.2 (17.8%) | 34,756.3 (42.8%) | 10,877.2 (13.4%) | 13,036.6 (16.0%) | 10,842.5 (13.3%) | 25,050.9 (30.8%) | 6,975.0 (8.6%) |
| 문화관광 | 41,754.2 (100.0%) | 3,751.6 (9.0%) | 9,047.8 (21.7%) | 2,433.9 (5.8%) | 3,188.4 (7.6%) | 3,425.5 (8.2%) | 10,485.8 (25.1%) | 18,469.0 (44.2%) |
| 환경 | 57,540.3 (100.0%) | 6,917.3 (12.0%) | 11,878.4 (20.6%) | 4,397.8 (7.6%) | 3,732.8 (6.5%) | 3,747.8 (6.5%) | 16,547.1 (28.8%) | 22,197.5 (38.6%) |
| 복지 | 65,637.8 (100.0%) | 8,012.6 (12.2%) | 12,687.2 (19.3%) | 4,411.4 (6.7%) | 4,138.4 (6.3%) | 4,137.4 (6.3%) | 21,003.0 (32.0%) | 23,935.0 (36.5%) |
| 방재소방 | 10,784.5 (100.0%) | 1,146.5 (10.6%) | 2,125.0 (19.7%) | 677.0 (6.3%) | 774.5 (7.2%) | 673.5 (6.2%) | 3,491.5 (32.4%) | 4,021.5 (37.3%) |
| 행정 | 156.1 (100.0%) | 33.2 (21.2%) | 115.0 (73.6%) | 28.7 (18.4%) | 39.2 (25.1%) | 47.2 (30.2%) | 8.0 (5.1%) | 0.0 (0.0%) |

주 : ( )안은 비중을 의미함.

## 2) 투자 우선순위 결정기준

○ 부문별 투자사업의 성격을 고려하여 주민들의 숙원도와 재정수요의 기초성 및 장기적인 비전 등을 고려하여 투자 우선순위의 결정기준을 먼저 수립함

○ 주민의 기초수요, 주민의 요구, 민원발생과 관련된 사업으로서 주민생활과 밀접한 사업을 우선적으로 시행

○ 사업의 실시로 나타나는 직간접적 효과의 범위 및 정도와 관련된 사업의 파급효과 분석을 실시

○ 경제적 효율성의 기준으로 비용편익분석과 투입산출분석 등을 적용

## □ 효과성 분석

○ 효과성분석이란 투자사업이 추구하는 본래의 목적이 어느 정도 달성되었는지를 직접적으로 반영하는 지표로 목표의 최종 달성도를 통해 분석함

○ 효과성분석의 경우 목표달성만을 강조하는 측면이 있어서 과정의 비민주성의 위험을 갖고 있어 행정서비스의 소비주체인 주민들의 참여가 이루어진 분석이 되어야 함

## □ 대응성 분석

○ 대응성분석이란 정책이나 투자사업이 특정 집단의 욕구나 선호 또는 가치를 충족시켜 주는 정도를 분석하는 것임.

○ 주민들의 창의성이 존중되고 거버넌스로서의 행정을 위해서는 투자사업의 평가기준으로 대응성은 매우 중요해짐.

○ 대응성분석이란 주민들이 행정서비스를 요구할 때 적절하게 대응했는가를 분석하는 것으로 적시성, 접근성, 신속성 등의 평가로 이루어짐.

○ 대응성이란 책임행정의 측면에서 소극적인 서비스제공을 의미하는 것이 아니라 적극적인 의미에서의 주민들의 표명되지 않는 욕구까지 충족시켜야 함을 의미함

## □ 만족도 분석

○ 주민의 만족도분석을 전제 주민이 투자사업에 대해 얼마나 지지하고 있는가를 분석하는 것으로 행정조직 외부집단의 만족도와 관련하여 효과를 분석함

○ 모든 투자사업의 결과에 대한 최종적인 평가는 주민들의 만족도의 주관적인 평가에 의해 이루어짐.

○ 행정서비스의 소비주체로서의 주민들의 만족도조사와 분석이 투자사업에 대한 과정평가의 주요 기준이 되어야함.

## 2. 재원조달계획

### 1) 단기투자재원 확보방안

□ 지방세에 대한 새로운 세원 발굴

○ 충북의 경우 재정자립도가 낮기 때문에 보다 적극적으로 지방세 수입의 증대를 위해서 세원을 발굴하는 노력 필요

- 충북의 입장에서는 신세원의 발굴이 쉽지 않으나 지역개발세 등을 검토할 수 있음
- 지역개발세란 지역의 균형개발 등에 소요되는 재원을 확충하기 위하여 지하수,지하자원 등을 과세 대상으로 함.

○ 지역개발세는 지방정부의 개발수요의 팽창과 이에 따른 재원의 확보를 위해서 필요한 세원

○ 기타 신세원의 발굴대상을 보면 공해에 관한 과세, 광고행위에 대한 과세, 관광소비에 대한 과세 등이 검토대상이 될 수 있음.

□ 지방세 과표의 합리적 조정

○ 지방세과세표준은 실제가격을 정확히 반영하여야 과세형평성이 확보되기 때문에 반영 여지가 많음.

○ 지방세 과표를 정확히 반영하기 위해서는 다음과 같이 개선되어야 함

- 첫째, 실제건물가격이 반영될 수 있는 체계가 확립
- 둘째, 보유과세에 적용되는 건물과표와 거래과세에 적용되는 건물과표를 차등화
- 셋째, 건물시가표준액의 산출체계가 일반납세자들도 이해하기 쉽도록 구성

□ 비과세 · 감면의 축소

○ 지방세 비과세·감면은 주로 취득세, 등록세, 종합토지세 등 부동산 관련세제에 집중되어 있어 비과세·감면으로 인하여 세수증대에 걸림돌로 작용

- 지방세 감면은 자치단체의 세수감소를 초래하고 조세중립을 저해하지만 정책세제로서 특정한 정책목표를 수행하기 위해 실시
- 전국적, 획일적 국가정책목적에 의해 도입된 경우가 많으며, 현행 지방세 감면율의 폭이 50% 및 전액 등 두 단계로만 되어 있어 제도운영의 효율성 저하

○ 비과세·감면의 경우 추징제도에 대한 조항이 없고 과세대상이 광범위하게 산재되어 있어 부서별로 사후관리 및 추진에 일관성이 없음.

- 체납액이 크게 증가하고 있는 것이 현실이며, 지방자치단체의 세수 손실은 물론 징세비용도 큰 부담이 되고 있어 지역경제활성화에 큰 효과를 나타내지 않는 지방세 비과세·감면 등은 점진적으로 축소 조정하는 것이 바람직함.

○ 이를 위해서는 감면단계의 세분화와 지방정부의 특성에 따른 자율성을 갖고 비과세·감면의 대상과 감면율을 조정할 수 있어야 하며 조세지원제도의 한시성을 확보하여야 하며, 감면규정의 해석 · 적용에 있어서 엄격한 절차를 적용

## □ 세외수입 확충

○ 세외수입의 경우에는 세외수입의 부과징수 및 체납관리 등의 운영시스템을 강화하는 것이 수입확충의 관건임.

- 첫째, 부과징수와 세외수입 총괄업무가 분산되어 있어서 통합적으로 업무처리로 이루어질 수 있도록 개선이 필요

- 둘째, 체납액징수율을 높이기 위하여 다양한 행정제재수단을 강구

- 셋째, 사용료, 수수료의 현실화는 원가대비 80% 수준을 목표로 지속적으로 추진하여야 하며, 불합리한 요금체계를 시정하고 장기 미조정된 종목과 원가보상률이 일정수준 미달하는 종목부터 조정하는 것이 필요

## □ 경상수익사업의 확대

○ 지방자치 실시에 따른 지방행정의 주민참여와 주인의식이 제고되면서 지방행정 서비스가 다양화되고 고도화

- 지방세 신장의 한계성과 사용료, 수수료 등의 현실화가 어려운 실정임을 감안한다면 지방재정수입 확보를 위해서는 지역여건에 알맞은 유휴부존자원을 창의적인 노력과 경영자적 자세로 지역의 특화사업을 적극 발굴하여 공공성과 기업성을 동시에 달성

- 이를 기반으로 취약한 지방자치단체의 재정력을 확충하고 나아가서 지방행정서비스 기능을 기업경영원리에 의하여 수행함으로써 주민이 만족하는 행정업무를 정착시켜야 함

○ 경영수익사업으로 생산하는 서비스는 충북도내의 특성주민의 선호 등에 따라 다름.

○ 이러한 경영수익사업은 공익의 증진과 자치단체의 수입증대라는 공공목표의 달성을 위해 사회 전체적 입장에서 바람직하다고 판단되는 분야에 대해 공공서비스를 생산·공급하는 사업임.

- 그러나 초기에는 지방재정력 확충에 크게 미흡하나 지속적으로 의지를 갖고 연구개발하여 경영수익사업 증대에 노력하여야 할 것임

## 2) 중장기투자재원 확보방안

### □ 국세의 지방세로 이양을 위한 도차원의 노력

○ 현재 국세와 지방세의 비율은 대략 80:20으로 상당한 차이를 보이고 있음.

- 물론 지방교부세, 기타보조금 등이 지급되지만 이러한 지원은 지방재정의 의존성만 키우는 결과를 가져옴
- 상당부분을 의존재원에 의지하고 있는 지방자치단체로는 지방분권시대를 대비한 바람직한 재정구조라고 보기 어려움.

<표 Ⅲ-2-16> 국세와 지방세의 비율 추이

| 구 분 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 국 세 | 79.8 | 80.3 | 81.9 | 78.2 | 76.7 | 77.6 | 77.5 |
| 지 방 세 | 20.2 | 19.7 | 18.1 | 21.8 | 23.3 | 22.4 | 22.5 |

자료 : 국세청, 『국세통계연감』, 2005.

○ 국세의 지방세 이양을 통한 지방재정력 강화가 지방재정 강화에 효과적인 방안이 될 수 있는 견해도 과세기반이 되는 지역경제력 자체가 취약한 지방차단체의 조세기반을 인식하고 있기 때문

○ 국세의 지방세로의 이전이 단순한 문제는 아니지만 지방재정력을 높이고 중앙에 대한 지방의 부담과 통제를 줄이며 자치행정을 실현시킬 수 있다는 점에서 그 필요성이 강조

- 물론 중앙정부 입장에서는 국세의 지방세로의 이전을 선호하지 않으나, 지방분권이 시대의 대세라면 이를 거슬리기는 힘든 상황이 올 것임.
- 이 때 과연 국세 중 어떤 세목을 지방세로 이양 혹은 지원 범위를 결정하기 위해서는 이에 대한 치밀한 연구가 선행
- 또한 이를 도차원에서 적극적으로 지원하여 국세의 지방세로의 이전이 가능하도록 노력

### □ 지방세 탄력세율제도의 도입의 확대

○ 탄력세율이란 지방세법에 표준세율, 제한세율을 규정하고 필요에 따라 법이 정한 범위 내에서 세율선택권을 지방정부에게 위임하고 있는 것을 말함

- 즉 지방세법상 정하여진 세율을 법률이나 조례의 위임에 의하여 다르게 정할 수 있는 제도
- 탄력세제의 목적은 첫째, 자치단체의 재정자주권을 확대, 둘째 지방세수입의 증대와 셋째, 지역활동의 활성화와 억제 임.

○ 이 제도는 우리나라에서 지방의회가 구성된 이후부터 실질적으로 도입

- 탄력세율은 법이 정한 범위내에서만 세율선택권이 지방정부에 부여되었기 때문에 세율선택권이 전적으로 지방자치단체에게 부여되고 있는 임의세율과는 차이가 있음.

○ 지방세의 탄력세율의 적용은 지역의 특정 활동의 활성화와 특정 활동 억제수단으로 이용

- 특정 활동의 활성화를 위해서는 세율을 최고세율이하로 낮추고 반대로 억제하고자 하는 경우는 초과세율을 적용

○ 그러나 지방자치단체가 탄력세율제도를 실시하면 주민들의 세부담을 초래하여 주민들의 민원을 야기할 소지가 있고 지방자치단체간의 세액의 공평성 시비의 문제가 발생

○ 따라서 탄력세율제도를 보다 더 적극적으로 활용하기 위해서는 제도적 유인장치가 필요하기 때문에 중앙정부 차원에서 탄력세율제도를 실시할 자치단체에게 보다 많은 인센티브제도를 마련할 수 있도록 요구

## □ 적극적 외자유치 확대

○ 세계화 개방화의 가속화속에서 지방의 경쟁력을 확보하기 위해서는 국내자본만이 아닌 외국자본을 적극적으로 유치하여 세수기반 확대를 도모

- 충북의 지속적 성장이 가능하기 위해서는 첨단 산업분야의 기술력을 갖춘 외국 유수기업에 대한 유치활동을 활발히 전개하여야 함.

- 특히, 충북이 전략산업으로 선정한 IT, BT분야의 기업유치에 주력하여야 함.

○ 세계 유수의 기업의 유치에 따른 파급효과는 지역내 생산 및 고용 개선에 크게 기여할 뿐 아니라 지역경제 활성화로 이어져 지방세 세수기반을 확대할 수 있음

- 장기적 관점에서 외자를 유치하기 위해서는 각종 지방세를 일시적으로 감면해 주는 것도 하나의 방안으로 고려할 수 있음.

- 또한 중앙정부와의 협조 아래 법인세 등 국세에 대한 감면폭을 확대하는 것도 고려하여야 함

## □ 민간자본 유치 확대

○ 민간자본의 생산성 향상을 위한 사회간접시설 투자에 대해서는 민간자본을 적극적으로 유치하여야 함.

- 민간자본 유치방안으로는 BTL방식의 민간자본 유치를 적극적으로 고려하여야 함.

- 또한 제3섹터 방식에 의한 민간자본 유치를 고려

# 제4부 시 · 군별 발전방향

4


- 제1장 북부권
- 제2장 중부권
- 제3장 청주권
- 제4장 남부권

# 제4부

## 제1장 북부권

제1절 충주시
제2절 제천시
제3절 단양군

# 제1장 북부권

## 제1절 충주시 : 기업도시 중심지역

### 1. 기본목표

○ 첨단산업단지 및 지식기반 기업도시

○ 민족정신을 융합하는 중원역사문화의 문화관광도시

○ 편리한 교통망 구축을 통한 중부내륙권 거점도시

○ 도시와 농촌이 조화를 이루는 도농통합형 모델도시

○ 더불어 잘사는 복지환경도시

### 2. 발전방향

○ 미래지향적 지역공간구조 개편과 발전축 설정

○ 고속교통망 구축을 통한 중부내륙권 거점도시

○ 중원역사문화의 계승 발전과 테마관광 개발로 미래형 관광도시 조성

○ 바이오, 정보부품소재 산업육성으로 지식기반형 기업도시 건설

○ 생활복지환경 개선으로 살기 좋은 도시 건설

### 3. 발전전략

#### 1 미래지향적 지역공간구조 개편과 발전축 설정

○ 지역간 확산축 형성을 통한 국토공간차원의 지역위상 확립

- 남북종단축, 동서횡단축, 첨단지식산업벨트, 내륙순환관광벨트 등

○ 기업도시 건설로 지식기반 산업육성에 의한 지역경쟁력 확보

- 기업도시 및 충주첨단산업단지 조성

○ 중원문화와 고구려문화가 복합된 관광권역 설정

- 관광지구별 테마화된 관광벨트 구축, 지역친화형의 환경·문화관광자원 개발 촉진, 사적관광개발 프로젝트 추진 등

○ 6대 지역생활권의 개발방향 설정과 기능배분

- 도심권, 기업도시권, 주덕권, 앙성권, 엄정권, 수안보권

## 2 고속교통망 구축을 통한 중부내륙권 거점도시

○ 충북선과 중부내륙선 철도를 연계한 X자형 철도망 구축

- 중부내륙선 철도 조기건설 및 행정도시와 강원도권 연결 철도망 건설

○ +자형 고속도로망 구축으로 지역간 확산축의 핵심도시로 육성

- 충청고속도로 건설, 동서고속도로 조기 완공, 충주~원주간 국도 확포장 조기 완공

○ 중부내륙권 내륙유통단지 건설 및 물류시설 건설과 물류지원시스템 구축

## 3 중원역사문화의 계승발전과 테마중심의 미래형 관광도시 조성

○ 중원문화권의 중심화를 통한 21C 역사문화도시화

○ 고구려 역사문화 체험을 통한 고구려 문화 정립

○ 문화예술향수 기회의 확대와 창의적인 문화환경 조성 및 문화산업 육성

○ 주5일제 근무시대에 대응한 테마형 문화관광지 조성

- 테마화형의 관광벨트 구축, 지역친화형의 환경·문화관광자원 개발 촉진, 사적관광개발 프로젝트 추진, 관광지와 연계한 레포츠 시설 확충

## 4 바이오, 정보부품소재 산업 육성으로 지식기반형 기업도시 건설

○ 지역의 혁신역량 강화 및 혁신체계 구축

- 충주시지역혁신협의회를 주축으로 산·학·연 네트워크 구축

○ 지역의 인적자원 개발 육성

- 대학 특성화를 통한 전문인력 양성과 과학기술 혁신

- 지방대학혁신역량 강화(NURI) 및 내실화 : 충주대, 건국대

○ 기업도시 건설로 X자형 첨단산업벨트 핵심축 조성

- 충주그린테크노폴리스 건설 및 BINT중심의 융합형 부품소재 개발에 초점

○ 기업도시 및 첨단산업 클러스터 육성

- 충주최첨단산업단지(NT), 그린테크노폴리스(BINT), 제2준공업단지(6T)

## 5 생활복지환경 개선으로 살기 좋은 도시 건설

○ 취약계층 발굴, 보호시스템 구축 및 고령인구 증가에 따른 실버복지 강화

○ 양성평등과 여성의 사회참여기회 보장 증대하며 건강한 충주, 살맛나는 충주 조성

○ 도 · 농간 생활공간 공동이용사업으로 도농통합생활권 구축

○ 도시용수 개발 및 수변휴식공간을 조성하며 소각시설 확충(클린에너지파크 조성)

# 제2절 제천시 : 건강한 자연도시 제천

## 1. 기본목표 : 자연・인간・문화가 상생하는 살맛나는 푸른 제천

○ 지식정보화 산업의 미래형 한방바이오산업도시

○ 환경과 첨단문화가 조화되는 영상산업도시

○ 생태환경 및 웰빙체험도시

○ 역사와 문화가 살아 숨쉬는 관광도시

○ 중부내륙권 중추거점 물류유통도시

## 2. 발전방향

○ 미래 제천의 새로운 기반산업 육성을 위한 한방산업도시 건설

○ 지역발전을 선도할 지역산업의 창출

○ 지식정보화 산업을 대비한 유비시티 건설

○ 쾌적한 도시환경조성으로 환경친화적 모델도시로 육성

○ 웰빙체험도시의 기반을 구축하고 도시정체성 구현

○ 제천의 특색있고 다양한 역사·문화·관광자원의 정비 확충

○ 관광산업의 육성을 통한 지역발전 도모

○ 광역교통망 기반 인프라 구축으로 물류유통시설의 정비 확충

○ 정보·인적 인프라 구축 및 시스템 구축

## 3. 발전전략

### 1 미래지향적 지역경제 활성화 인프라 구축

○ 제천바이오밸리 친환경기업 유치 및 제2의 바이오밸리 조성(132만㎡ : 40만평)

○ 제천물류유통허브단지 조성으로 중부내륙 유통 허브기능 수행

○ 세명대, 대원대, 제천기능대학과 연계한 산학·관 협력단 구성운영 및 대학 내 창업보육센터 육성 지원

○ 천연가스(LNG) 조기도입(2007년 공급목표) 및 재래시장 활성화 사업

○ 제천~수산간 4차선 국지도 확·포장 사업, 금성 구룡~청풍 오산간 지방도 확·포장 사업 조기 준공

○ 안중~삼척간 동서고속도로 및 충청권고속도로(제천, 영월 경유) 조기 건설 및 제천~평창간 국지도 82호선 확장, 수산~문경간 도로 확·포장

○ 태백 및 중앙선 복선 전철화, 신 청풍대교 가설, 38호선 국도우회도로 개설 및 제천 개발촉진지구 기반시설 사업 조기 추진

## 2 지식·고부가가치 생태·레포츠 산업 육성 및 지원

○ 중부내륙 거점 한방특화도시 건설

- 약초웰빙특구 지정 추진, 에코세라피 건강단지 조성, 제천약초시장 현대화 및 유통 경매장 건립, 전통의약산업센터 지원, 한방산업지원센터 설립, 한방화장품연구소 건립, 약초박물관 건립, 한방산업단지 조성(10만평), 한방 EXPO 개최, 세명대+제천시 RIS사업, 한중의학 교류사업 등

○ 제천 웰빙 휴양타운 등 대단위 휴양레저타운 및 영상미디어센터 조성

## 3 행복지수를 높이는 복지제천 건설

○ 저소득 및 소외 계층 주민에 대한 생활안정 및 의료복지 확대 및 여성의 사회참여 프로그램 확대로 여성능력 개발 및 권익 증진

○ 건전한 청소년 육성 시책 지속적 개발과 지원 강화 및 사회복지 서비스 지원체계 확립 및 자원봉사 활성화를 통한 더불어 사는 공동체사회 구현

○ 여가레저 시설 확충 및 시민 누구나가 언제 어디서나 배울 수 있는 평생교육체계 확립

## 4 쾌적하고 편리한 도시환경 조성

○ 전국 제1의 살기 좋은 『꿈의 도시 제천 만들기』 사업 추진 및 주민불편 숙원사업과 편익시설 확충으로 21세기형 도시기반 구축

○ 깨끗한 물 공급을 위한 시설 확충정비 및 완벽한 하수처리 강화

○ 청정제천21 녹색도시 조성 및 깨끗한 환경보전을 위한 시설 확충

○ 제천 자원관리센터 조기준공 및 음식물 쓰레기 감량 등 청결한 생활쓰레기 대책 강화 및 환경인식 제고

## 5 환경친화적 생명농업기반 조성

○ 풍요로운 농촌 정주 생활여건 조성 및 문화복지 여건 지속 확충

○ 고품질 특화작목 육성 및 농산물 유통구조 개선 적극 지원

○ 경쟁력 있는 농업 기반시설 확충 및 기계화 과학영농 지원으로 농업 생산성 제고

## 6 친환경 체류, 체험형 연계 관광인프라 확충

○ 예술인촌 건설, 다목적 수상공연장, 계산관광지 개발, 능강솟대테마공원, 오키별신제 전수관 건립, 박달재 명소화 사업, 비봉산 활공장, 옥순대교 주변 관광시설

○ KBS, SBS 촬영장 확대 조성과 영상문화 기반시설 확충, 청풍문화재단지를 한국테마 민속공원으로 확대 개발

○ 청풍호반권 관광 인프라 지속적 확충 및 개발촉진지구 건강 레포츠 시설 개발, 학현·상천 등 산골체험관광 기반구축, 산악·호반 체험관광 개발

○ 주5일 근무제에 부응한 농촌어메니티 개발 및 농촌체험 투어리즘 활성화

○ 개발촉진지구 및 청풍호반권을 중심으로 한 연계관광 체계 구축

○ 테마관광 및 문화관광상품 개발, 관광 홍보의 다변화로 중부내륙호반관광 명소화

## 7 지역의 개성과 특색이 살아 있는 문화예술 육성

○ 제천의병제 전국 규모 축제화, 자양영당 성역화, 의병테마공원 조성 등 전통문화 계승을 통한 지역 정체성 확립

○ 제천 상징 문화유산의 보존과 의림지 역사성 찾기 지속 추진

○ 지역 무형문화 전승 노력 강화 및 민간 주도 문화축제 강화

○ 현대적 문예 · 창작 활동 지원을 위한 시설 확충 및 단체 적극 육성

○ 시민 건강 증진을 위한 소규모 체육시설 및 동네 체육시설 설치 확대

○ 청풍영상위원회 설립, 맑은바람 영화제 개최, 영상캠프 운영 등을 통하여 중부내륙권 영상문화 중심지로써의 이미지 메이킹

○ 사계절 특색 있는 문화축제로 문화경쟁력 제고

# 제3절 단양군 : 석회석 신소재 및 문화관광 전문도시

## 1. 기본목표

○ 세계 최고의 문화관광 휴양지 조성

○ 세계 최대의 석회석 신소재산업 메카

○ 희망찬 터전의 아로마(Aroma) 전원농촌 건설

○ 전국 제일의 군민 평생교육 요람 실현

## 2. 발전방향

○ 차별화된 관광개발을 통한 지역성장기반 확대

○ 신소재 잠재가치 창조를 통한 지역촉매산업 육성

○ 특화관광농업 및 고부가가치형 작목의 친환경농업 육성

○ 체계적인 군민교육과 부존자원의 효율극대화로 평생교육도시 조성

## 3. 발전전략

### 1 체계화된 교통·물류기반의 구축

○ 내륙순환 관광벨트 형성을 위한 교통망 구축

- 지역발전을 위한 대내외적 연계성 제고와 내륙순환 관광벨트 구축을 위한 지역도로망 체계 확충

○ 별곡~상진간 도시 가로망 개발사업

- 가로망을 개설하여 지역 주민들의 교통 불편해소 및 도시기반시설 확충으로 지역 균형발전 및 지역경기활성화에 기여(별곡~상진간(L=2.257㎞) 도시가로망 개설)

○ 충주호 적정수위유지를 위한 소규모댐 건설

- 지역주민의 오랜 숙원사업이며 호반관광 단양도시기반시설 제공 및 관광산업의 활성화로 주민소득증대 도모

## 2 차별화된 관광개발 추진

○ 도담지구 개발사업(호반위락 및 전원 휴양도시건설 80만㎡)

- 국도59호선(단양 ~ 가곡) 도로개설 시행과 연계하여 단양관광개발의 보루인 도담지구를 특색 있는 테마도시로 개발하여 지역경기 활성화 기여

○ 고구려 민속촌 조성(100,740㎡)

- 주변 나라에서의 역사·문화의 왜곡 및 예속화가 진행중인 가운데 남한 유일하게 고구려에 대한 유적, 유물, 설화 등의 자료가 가장 많이 남아있는 우리 군에 고구려 민속촌 관광지를 조성하여 기 온달관광지와 연계성 제고 및 역사의식 고취의 장으로 조성

○ 일광굴권 관광지 조성

- 단양의 미개발 일광굴 진입부분이 자연상태로 노출되어 귀중한 관광자원의 훼손이 우려되고 있어 동굴자원의 계획적인 개발로 자원보존 및 낙후지역의 개발을 통한 균형발전 도모

○ 소백산 생태공원 조성

- 백두대간 소백산 청정지역의 희귀 산림자원 및 야생동물 보호로 관광기반 구축을 통한 주민소득증대 기여

○ 남조온천 휴양타운 조성

- 충주호, 소백산, 월악산권의 효율적인 연계로 인근지역자원 이용의 극대화를 도모하는 한편 주변자원과 연계한 입체화, 시스템화된 고부가가치형 선진관광단지 조성

## 3 상생지형의 지역복지 체계 확립

○ 한방체험 생태지구 조성

- 오창 생명과학단지 조성 및 종합관광개발계획의 일환인 북부지역 한양초 재배 특성화 단지 집중 육성계획과 연계 추진하여 지역의 잠재자원을 활용 고부가가치형 관광산업 및 테마산업 발굴 육성

○ 효율적인 지역복지사업 전개

- 지역특성을 감안한 복지서비스 체계 확립
- 각 분야별 복지프로그램 확대 운영
- 소외계층없는 특성화된 평생교육 기회제공

○ 사회취약계층에 대한 지원대책 강화

- 소외계층의 자활기반구축, 여성복지 및 사회참여 확대
- 노인 및 장애인에 대한 직업능력개발 기획 확대

## 4 친환경 농특산품의 고부가가치화

○ 특화작목 생산단지 조성

- 기존에 지명도가 있는 특화작목(마늘, 수박, 사과, 고추, 약용더덕 등) 위주 주산단지 육성
- 고유브랜드 작목 또는 수출용 기반사업과 연계한 고부가가치 농산물 생산으로 농촌경제 활성화 도모

○ 농특산품 가공식품 연구소 건립

- 농특산품의 브랜드화 추진 및 가공상품화 개발을 위한 연구소 설치

○ 환경친화농업 시설지원 강화

- 친환경농업을 실천하는 마을, 작목반, 농가에 친환경농업시설을 지원하여 친환경농업 활성화 유도 및 실천능력 배양

○ 친환경농업 지구조성

- 지역 및 영농여건등에 적합한 친환경농업 육성 지원
- 친환경 쌀 재배 확대로 고품질 쌀 생산기반 조성
- 친환경농산물 표시인증제 참여확대로 소비자 신뢰제고

## 5 석회석 관련 무공해 고부가가치 산업 육성

○ 에너지·자원기술개발사업 적극추진

- 제지용 침강성탄산칼슘 상용화기술개발을 통해 단양지역 석회석 원석에 대한 소성·수화 특성 평가 등 침강성탄산칼슘 연구 및 반응기 설치
- 소성 및 수화 등의 전처리 플랜트 설치 가동 및 침강성 탄산칼슘 시제품 생산

○ 산업기술기반조성 사업 강화

- 친환경성 석회석 신소재 공동연구 기반구축사업
- 산·학·연 공동연구센터 설립 운영
- 공동시험 및 측정장비의 구축 활용
- 첨단 기술동향과 기술정보 제공 및 유통 지원
- 신기술 창업지원 및 유도 등

○ 지역특성화 시범사업(RIS) 추진

- 환경 친화적 에너지 및 에코소재 개발활용 시스템 혁신 특성화

○ 단양 신소재 지방산업단지 지정 추진(110,000평)

○ 매포 에코벨리(친환경농공단지) 지정 추진(45,000평)

## 6 지역생활체육 진흥을 통한 스포츠 메카 조성

○ 별곡지구 체육시설 조성

- 주민휴식공간 조성으로 삶의 질 향상 및 전국단위 체육행사 유치로 지역경기 활성화 도모
- 군민건강증진을 위한 생활체육기반의 확대 조성

○ 생활체육 광장 및 전지훈련장 조성

- 호반경관의 효율적 관리 및 충주호 주변을 환경친화적으로 개발
- 지역주민의 체육시설 및 여가공간 제공으로 군민건강증진 도모

## 7 특성화 · 차별화된 지역문화 창달

○ 야외 조각공원 조성

- 관광객 및 문화예술에 관심있는 사람을 대상으로 관광지내 야외조각공원을 조성하여 볼거리 제공 및 관광이미지 제고

○ 문화재 복원정비사업 확대

- 지정문화재를 원형 그대로 보존 관리하여 민족문화를 계승하고 이를 활용하여 관광자원 형성과 국민의 문화적 향상 도모

# 제4부

## 제2장 중부권

제1절 진천군
제2절 음성군
제3절 괴산군
제4절 증평군

# 제2장 중부권

## 제1절 진천군 : 생거문화, 창조적 교류문화도시

### 1. 기본목표

○ 전통산업과 첨단산업의 조화를 통한 활력있는 진천

○ 자립경제에 기초한 풍요로운 진천

○ 지역간, 계층간, 부문간 균형발전을 위한 역동적인 진천

○ 풍요로운 삶이 있는 도시 진천

○ 역사문화자원의 발굴· 계승을 통한 살아있는 진천

### 2. 발전방향

○ 지식기반의 첨단산업 육성 육성 및 지역경제 활성화

○ 수준높은 내륙문화테마관광 육성

○ 인접지역과 연계된 지역발전축 형성 및 권역별 주기능 육성

○ 쾌적한 생활환경 조성과 다가가는 복지행정 구현

○ 지속가능한 농축산업 육성 강화

○ 스포츠 메카의 도시 육성 및 체육 활성화

○ 세계화를 위한 지역 전략산업 개발

### 3. 발전전략

#### 1 지식기반의 첨단산업 육성 및 지역경제 활성화

○ 고부가치 첨단산업 육성

- 신소재 산업육성, 지역산업과 첨단산업 육성
- 중부권 벤처 빌리지 및 이월전기 · 전자농공단지
- 디자인산업 등 신영역 개척
- 과학기술진흥체계 구축 및 인적자원의 고도화

- 우수벤처기업 육성 및 으뜸기업 발굴 행·재정지원
- 창업자금 및 중소기업경영안정자금 지원
- 친환경고부가치 산업유지 및 장려
- 실업해소 및 고용확대 대책 추진

○ 금속산업 육성 및 정보이용의 접근성 확보

- 초고속 국가통신망을 이용한 정보획득 활용
- 오창·오송과 연계한 외국인기업 입주 및 임직원을 위한 전원형 사원촌 육성 재래시장 육성으로 지역경제 활성화
- 상품권 발행으로 상권 회복 및 재래상인 경쟁력 강화
- 진천 중앙시장 아케이드 설치완료 및 주차공간 마련
- 현대화 시설로 소비자 확보 주력

## 2 문화복지 구현 및 수준 높은 내륙 테마관광 육성

○ 문화예술 활성화

- 문화예술단체 육성

• 문화원, 문화의집, 농악대 육성, 고적회 등 18개 문화예술단체 지원

- 청소년 특기 적성 개발사업 추진

•예체능에 소질이 풍부한 학생 선발지원(개인 및 단체)

○ 진천지명 유래지 발간

- 관내 지명과 자연물, 리동명칭등의 유래를 체계적 정리

○ 화랑문화사업 추진기반 마련

- 생거진천 화랑축제 기간 중 학술세미나 개최

○ 태권도 박물관 건립

- 태권도에 관한 역사자료, 문헌 등 2,700점 각종 자료 전시

○ 전통문화유산의 정비보존

- 지정문화재 관리 및 문화재 시설보수 정비
- 문화재 시설 자원봉사대 운영

○ 역사문화관광 테마관광 코스 개발

- 문화관광 안내 책자(지도) 제작 및 관광 안내판 보수정비

- 문화관광 안내원 운영
• 문화관광 해설사, 외국어 통역 안내원 등
- 역사문화코스, 종교와 수양코스, 휴양레저코스, 관광코스 특산품 및 먹거리 코스
- 화랑과 연계한 김유신장군 유적지 개발(탄생지, 태실 등)
- 김유신장군 정화사업(탄생지, 태실 등)
- 농다리 관광명소화 사업
- 보탑사, 길상사, 역사테마공원, 종박물관 등지의 휴식 및 관광공간을 마련한 문화탐방 개발

○ 각종 축제행사를 통한 관광
- 생거진천화랑제, 세계태권도문화축제, 쌀축제, 농다리축제 등

## 3 인접지역과 연계된 지역발전축 형성 및 권역별 주기능 육성

○ 3도 3시군(충남 천안시, 경기 안성시, 충북 진천군) 행정협력회 활성화
- 매년 시군 로테이션 공무원체육대회개최 및 민간단체 교류 확대
- 3도3시군 공동문화권 사업추진 및 공동방역단 설치 운영

○ 국토중앙에 위치한 지리적 여건 활용
- 평택~음성간 고속도로 진천IC설치 사업으로 청주공항 및 행정도시 진입로 활용
- 수도권의 수용능력 포화에 다른 기능분담 및 역할분담의 국가적 난제 해결 지역으로 부상
- 국가대표선수촌 유치 및 국가기상위성센터 유치
- 행정도시 인근지역으로 인적, 물적자원의 유입

○ 인근지역과의 연계성 용이
- 사통팔달의 교통 요충지로 서울1시간 생활권 용이
- 육상도로(철도)를 이용한 대도시와의 연계성
- 청주국제공항과의 연계성 용이

## 4 쾌적한 생활환경 조성과 다가가는 복지행정 구현

○ 만뢰산 자연생태공원 조성
- 자연친화적 공원 조성등을 통한 휴식처 제공
- 생물서식 공간제공 및 생태통로 조성

○ 민간환경 기술지원단 운영으로 환경의식 고취

- 주민이 참여하는 환경보전 구현
- 민간환경기술 지원단 기술지원 실시

○ 산발적 공장입지 집단화 모색(산업단지 및 농공단지)

- 이월전기전자 농공단지조성(첨단업종)
- 친환경적 공장유치를 위하여 21개업종에 대한 제한 조치
- 중부권 벤처빌리지 사업 추진

○ 백사천 살리기 사업완료

- 백사천의 수질개선 및 자정능력 제고 및 하천의 물리적 기반을 친자연형으로 복원
- 동식물의 서식처로 생태적 기능 심미적 공간으로 주민 친수공간 제공

○ 자연환경 및 생활환경보전을 위한 기반시설 확충

- 하수종말처리장 건설 및 하수관거 정비BTL사업 실시

○ 상수도의 안정적 공급으로 최고의 맑은물 제공

- 광역상수도 관로 확대로 안정적 급수
- 농어촌 생활용수 개발과 간이상수도 개량 및 보수
- 노후관 교체를 통한 누수 사전방지
- 백곡정수장 운영관리를 통한 맑은물 공급

○ 지역사회의 맞춤형 복지기반구축

- 사회복지기반 구축 및 이웃사랑 나눔 실천운동 전개
- 국가유공자의 복지 증진

○ 저소득 계층의 생활안정 및 자활자립 조성

- 저소득계층의 생활안정화 및 저소득층 자활자립 기반 조성

○ 노후생활보장 및 복지시설 활성화

- 노후생활보장 및 일자리 창출
- 노인복지시설 및 공설장사시설 운영 활성화
- 저소득 장애인 생활안정 및 사회참여 기반조성

○ 보육사업의 효율화 및 다양한 보육 서비스 제공

- 다양한 보육서비스 제공 및 교육시설의 공교육화

• 군립 보육시설 신규지정과 보육아동 보육료 확대 지급

○ 여성의 지방자치 참여 및 사회활동 활성화

- 각종 위원회 여성위원 위촉 확대

- 리더쉽 향상을 위한 교양기술등 사회교육 운영

- 체험 프로그램 운영 및 여성취업고용촉진을 위한 취업알선 창구 운영

○ 의료서비스 향상 및 공공보건 기반 구축

- 건강한 마을 지정 시범 운영 및 건강관리를 위한 무료의료 서비스 제공

- 덕산보건지소 준공 및 이월보건지소 신축

○ 수요자 중심의 건강증진 사업 추진

- 질병 조기검진 사업 내실화 및 생애 주기별 건강생활 실천교육 실시

- 의료취약계층 방문보건서비스 및 구강건강 향상을 위한 서비스 제공

○ 인구 자질향상을 위한 모자보건사업 추진

- 건강한 출산을 위한 체계적 관리와 출산의욕 분위기 조성 강화

○ 전염병 없는 건강한 사회 실현

- 전염병 관리체계 구축 및 급만성 전염병 대응능력 확보

- 방역소득 방법 개선으로 위생해충 구제

○ 향토음식개발보급 및 음식문화 수준개선

- 향토음식 개발 및 음식문화개선과 좋은식단 실천

- 친절서비스 자율실천 교육 및 모범음식업주 선진지 견학 운영

## 5 지속가능한 농축산업 육성 강화

○ 품목별로 전문기술, 신기술의 습득을 위한 교육 강화

- 영농 문제점 해결중심의 교육실시

• 품목별 상설교육, 농업인 연구모임 교육, 여름철나무그늘 교육

- 새해 영농 설계교육 및 신지식 농업인 육성과 과학영농으로 경쟁력 강화

○ 글로벌시대의 전문인력 육성 및 농가지원 확대

- 창업후계 농업경영인 육성 및 신규후계농업 경영인 육성
- 산업기능요원 등

○ 유통구조 개선 및 정보화 추진

- 다중집합장소 우수농산물 홍보

○ 전자상거래를 통한 인터넷 시장개척

- 홈페이지 관리 및 운영에 내실

○ 경영합리화 및 규모화, 단지화, 시설 현대화로 품질관리의 고급화 추진

○ 농업인의 삶의 질 향상

- 영유아 보육비 및 고교생 교육비 지원
- 여성농업인을 위한 농가도우미 지원

○ 축산업 경쟁력 강화 및 경영안정 도모

- 축산 효소제 확대 지원과 축산분뇨 처리시설 및 장비 지원

○ 사전예방 중심의 선진화된 방역체계 구축

- 축산 집단지역 방역시설 지원 및 가축전염병 예방과 유기동물 보호처리

○ 축산물 안전성 확보 및 유통기반 확충

- 축산물 소비홍보로 수급안정 기여
- 생건진천 축산물 고급 브랜드 육성 및 포장재 개발

## 6 스포츠 메카의 도시 육성 및 체육 활성화

○ 국가대표선수촌 건립 : 명소성이 가지는 파급효과로 지역발전 전기 마련

- 부지 657,000평, 건물 4,200평/체육관17개소, 스포츠과학센터, 의료센터
- 국도 4차선 공사와 연계 추진하여 국가대표 진천선수촌 진입로 개설

○ 2007년도 충북도민체육대회 개최

- 진천종합운동장 현대화시설 개보수: 본부석 및 관람석 정비, 우레탄 포장
- 화랑관 및 학교 체육관 적극 활용

○ 각종 전국대회 유치 활발

- 프로씨름왕선발대회, KBS전국체조대회, 전국남여궁도대회, 국제친선 베테랑 마라톤대회, 생활체육 전국 테니스 대회

○ 생활체육 공원 및 국민체육센터건립

- 생활체육의 저변 확대 및 동호인 확대로 날로 늘어나는 생활체육에 부응하기 위하여 제1차 생활체육공원 준공에 이어 제2차 생활체육공원 조성

○ 군단위 각종 체육대회 행사 및 생활체육 활성화

- 각종 생활체육 동호회 클럽대항 개최

- 생활체육 동호회 육성 및 생활체육 지도자 배치

○ 생활체육지도 제작 활용

- 생활체육의 체계적인 정보제공과 레저스포츠 시설의 위치 확인 가능

## 7 세계화를 위한 지역 전략산업 개발

○ 중국 이우시장과 연계한 외국인기업 입주 및 임직원을 위한 전원형 사원촌 육성

○ 고대와 근대, 현대가 조화된 종합민속촌 육성 및 웰빙복합단지 및 은퇴자촌 조성

# 제2절 음성군 : 그린토피아 청정농산업 중심지역

## 1. 기본목표

○ 군민 모두가 다함께 참여하는 선진 지방자치 실현

○ 전통산업의 첨단화를 통한 활력 있는 음성

○ 자연환경의 보전을 통한 깨끗하고 쾌적한 음성

○ 정신적 가치를 중시하고 선진 시민의식을 함양하는 음성

○ 전통역사 문화자원의 발굴계승을 통한 뿌리 깊은 음성

## 2. 발전방향

○ 도시성장관리축 : 도시 및 편익시설 재정비, 도시기능의 활성화

○ 농공균형육성축 : 첨단산업 유치 및 농산물의 명품화를 통한 농공병진의 조화로운 균형 발전 도모

○ 청정기술환경축 : 공해유발업종 제한, 청정기술형 첨단산업 유치, 농촌마을

○ 정비, 녹지축의 조성 등 개발과 보전의 조화

## 3. 발전전략

### 1 지역통합과 공동체 형성

○ 도시개발사업 추진

- 소도읍 개발 육성사업 : 음성읍과 금왕읍 대상 테마별 육성 프로그램 개발,주민소득 사업 연계
- 산업환경개선지구 지정: 개별입지 공장의 집단화(대소, 삼성)
- 대소 신도시 개발추진 : 계획적 토지이용, 거점도시화, 도시적 서비스 제공산업인력 안정적 정착
- 삼성도시계획 수립 : 계획적 토지이용과 친환경적 도시정비
- 대학타운 조성 : 극동대 - 극동정보대 중심의 감곡대학타운 조성
- 소형임대아파트 공급 : 산업인력 주거안정 도모(금왕, 맹동, 대소, 삼성)

○ 농촌개발사업 추진

- 패키지마을 조성사업 : 마을공동에 역사, 문화, 환경적 특성반영
- 문화마을 조성사업 : 선진국형 농촌환경, 지역별, 마을별로 고유한 특성부각(획일화 방지), 주민 밀착형, 전원주거형 개발
- 주민참여 마을가꾸기 : 주민공동체, 농촌고유의 자연환경생태 유지복원
- 생활환경개선사업 : 정부지원규모확대 건의, 읍면별 균형배분
- 농촌종합개발사업 확대추진: 정주여건 조성 및 테마공원 조성 등

## 2 희망과 활력이 넘치는 농촌환경 조성

○ 웃음과 즐거움이 언제나 있는 농촌건설

- 생산자조직 활성화 및 산지유통 혁신: 자율적 조성기능 강화와 전문적인농업 마케팅 네트워크 구축
- 친환경 농산물의 생산과 유통: 유기농법에 의한 유기농산물 생산지원
- 지역특화작목의 혁신 : 고품질화 방안 마련
- 농산물시장 개척의 적극 지원: 전자상거래를 통한 인터넷 시장 개척

○ 젊음과 의욕이 넘치는 농촌건설

- 농업후계자 양성 : 농업을 사랑하고 자긍심 높은 차세대 농업인 양성
- 전문영농인 육성 : 품목별로 선정하여 전문기술과 최신기술의 훈련과 연수기회를 제공하고 지역의 농업기술 해결사로 양성
- 벤처농업인 양성 : BT를 이용한 신 농작물의 재배 및 지역특화 작목 지원

○ 건강하고 풍요로운 농촌건설

- 녹색농촌 관광육성 : 각 읍면별로 특성적인 녹색농촌 체험마을 육성
- 지속가능한 농촌발전 : 농촌의 여유와 정감, 평온을 느끼는 전통농촌 회복
- 농어촌 의료복지 및 문화기반 종합지원: 농어촌 의료수요에 맞는 의료서비스 향상 및 도시와의 문화 복지 격차 최소화

○ 음성형 선진 농업행정 구현

- 음성군 농업의 특성에 맞는 지원체계, 자율적 상향적 농정체계 구축
- 고품질, 친환경 농업 기반조성을 위한 다양한 농정시책 발굴 추진
- 농업행정 거버넌스 체계구축 등 농민단체의 참여를 통한 농업의 선진화
- 음성형 농업철학의 지속적인 연구와 완성으로 선진 과학영농 실현

## 3 유망 중소기업 육성 등 산업기반 확충

○ 경제주체간의 유기적인 관계 형성

- 지역산업 육성을 위한 경제 주체간 상호협력 및 유기적 네트워크 구성
- 기업 애로 및 고충처리기능 확대, 마케팅 지원체계 강화

○ 산업기반 확충과 재정비를 통한 고부가가치 산업구조로의 재편

- 산업 및 농공단지 리노베이션 : 유휴 산업단지 임대지원, 인력공급 및 기업지원 강화
- 음성테크노파트 조성 : 산학연 연계, 창업보육, 교육훈련, 경영지원 기능
- 감곡벤처빌리지 조성 : 벤처기업 활성화, 주거연구여가문화기업지원 기능
- 국민임대산업단지 조성 : 휴폐업 산업용지의 전환
- 태생국가산업단지 조성 : 계획적 단지조성 및 개별공장 집단화 유도

## 4 유통 및 서비스산업 구조개선을 통한 지역경제 활성화

○ 정보시장과 재래시장 구조 개선

- 지역 업체의 유통정보시스템 도입유도 및 지원
- 기업내, 기업간, 소비자와 기업간 전자상거래 확산 정착
- 재래시장인 5일장을 지역문화를 이벤트화 하며 브랜화 추진
- 핵심적 전통요소 부각, 편의시설에 대한 현대화

○ 농공산품의 유통물류기반 확충

- 대소유통센터 : 중부내륙권, 수도권, 청주 대전권을 연계하는 종합유통의 거점지역으로 육성
- 농산물 직거래 시장 : 접근성이 양호한 지역을 활용, 계절별 직거래장터 개설
- 농산물 거점 유통센터 건립 : 농산물 집산 및 출하, 민속빌리지, 농업광장
- 물류유통 인프라 구축 : 고속도로 등 도로망 확충, 중부내륙철도 통과 및 역사건립

## 5 지역문화 창달과 관광기반 확충

○ 지역의 특수성을 감안한 지역이미지4가지 구상

- 지역에 산재한 호수와 사통팔달의 도로교통망 등의 시각적 구상
- 세연 철 박물관, 매괴유물관, 의약박물관 등의 문화적 구상
- 풍부한 유교문화, 중원문화권 연계, 산성과 봉수 등의 역사적 구상
- 청결고추, 햇사레복숭아 등 농특산물과 자린고비 고장 등 심리적 이미지 구상

○ 지역특성에 맞는 문화 관광자원 발굴

- 테마별 문화관광코스 개발, 생극 수레의 산 자연휴양림 조성 등
- 삼림욕장 확충 : 금왕 백야리 삼림욕장 조성, 봉학골 삼림욕장 기능보완
- 금왕읍 일원(3형제 저수지), 삼성면 일원에 관광지구 조성(양덕, 대사, 대야)

## 6 맑고 푸른 음성의 청정이미지 정립

○ 그린 음성 21 추진

- 환경보존계획 수립, 자연하천 정화사업, 맑은 물 푸른 하천 조성사업을 추진하며 수질 정화식물의 군락지를 조성
- 훼손 녹지복원사업과 생태통로 확보사업을 적극 추진하며 산업단지에 대한완충녹지와 생태교육장을 조성하고 세천 정비사업을 추진
- 음성천 자연생태 공원화사업을 추진하여 문화와 여가공간으로서 이용도를높이는 등 맑고 푸른 음성의 청정이미지를 정립

○ 환경기초시설 확충과 기반 정비

- 음성지역의 인구와 산업입지가 지속적으로 증가되고 있는 바 이로 인해 나타난 환경 폐해를 해소하기 위해 환경기초 시설을 대폭 확충
- 하수관거 정비, 소하천정비계획을 수립, 음식물쓰레기 자원화
- 하수종말처리장 설치, 건설폐기물 종합처리장 설치, 가로망연계 하수도정비
- 광역쓰레기 매립장(폐기물종합처리시설) 확장이전

## 7 사회복지 및 보건의료 체계 확립

○ 적극적인 복지사업 전개

- 지역특성을 감안한 복지서비스 체계 확립
- 장애인, 아동, 노인에 대한 분야별 복지대책 수립
- 고령화 사회를 대비한 노인전문의료기관 설립
- 공공의료기관의 신뢰성 확보를 위한 질적 수준 제고
- 농촌여성 삶의 질 향상을 위한 복지대책 마련
- 소외계층을 위한 특성화된 보건의료 프로그램 도입

○ 선진국형 사회복지기반 조성

- 지역공공과 민간의 역할정립을 위한 복지예산 배가운동
- 복지서비스 전달체계 구축을 위한 지역사회 복지협의회 운영

# 제3절 괴산군 : 그린형 청정관광산업 중심지역

## 1. 기본목표

○ 자연 · 인간 · 문화가 살아있는 관광괴산 실현

○ 지식기반 산업중심의 첨단괴산 실현

○ 삶의 여유를 창조하는 괴산 실현

## 2. 발전방향

○ 군정발전을 위한 미래지향적 발전축 설정 및 공간구조 개편

○ 괴산의 경쟁력 환경자산 가치 제고

○ 산악 · 계곡 · 문화가 어우러진 관광개발

○ 전통산업에서 미래형 벤처산업으로서의 농업육성

○ 고도산업발전의 원동력 구축

○ 삶의 질 제고와 생산적 복지시스템 구축

○ 생활과 산업을 뒷받침하는 네트워크 확충

## 3. 발전전략

### 1 미래지향적 발전축 설정 및 생활권역 형성

○ 3대 지역발전 공간축 설정

- 첨단산업축(사리-청안-소수-문광-괴산) : 고부가가치 첨단산업기능
- 유통산업지원축(불정-감물-장연-연풍) : 인적 · 물적 교류확대 및 접근성 강화
- 휴양관광축(청천-칠성-연풍) : 연수 · 휴양시설 기능확충

○ 4대 생활권역 형성

- 동부생활권(장연, 연풍) : 관광산업 및 유통지원기능
- 서부생활권(사리, 청안, 소수) : 첨단산업 및 환경농업기능
- 중부생활권 (괴산, 감물, 불정, 문광, 칠성) : 중심업무 및 생명농업기능
- 남부생활권(청천, 칠성 일부) : 종합연수 및 휴양관광기능

## 2 괴산의 경쟁력 환경자산 가치 제고

○ 자연과 인간이 공존할 수 있는 보전지향형 개발계획 수립을 위해 선계획 후개발 원칙을 모든 사업에 도입하여 시행함으로써 에코 카운티(Eco-county) 실현

○ 자연환경 보전 : 새천년 손자숲 조성, 자연생태보전지구 조성, 생태이동통로 확보, 그린 네트워크 (Green Net-Work) 조성

○ 생활환경 보전 : 아름다운 괴산 21』추진, 『경관보전지구』조성, 자연하천 조성, 꽃 주제공원 조성, 친수환경 조성

○ 종합 환경계획 추진: 생태시범지구 건설

○ 상하수도 보급 및 하수종말처리장 확충

## 3 산악 · 계곡 · 문화가 어우러진 관광개발

○ 특색있고 수준높은 지역문화 창조: 홍명희 생가복원 및 문학관 건립, 정신문화유산 발굴·보존 (우암송시열 유적, 연풍성지), 세계최대 괴산군민가마솥 문화상품 개발

○ 행정도시권 최고의 테마형 관광지 육성

- 주 5일 근무제에 맞춘 권역별 관광벨트 조성

• 동부권(장연, 연풍) : 장연골프장, 수옥정관광지 연계

• 서부권 (청안, 사리) : 한운사 영상테마파크, 청학동 마을

• 중남부권 (괴산, 칠성, 청천) : 휴양연수타운 조성, 괴강관광지, 고추테마파크, 구곡특구, 스키장 등

○ 지자체간 관광 협력사업 추진(충주, 문경)

## 4 전통산업에서 미래형 벤처산업으로서의 농업육성

○ 친환경농업 육성 : 친환경농업육성 시범단지 조성 및 친환경농업 정착 유도 및 환경농산물 성장방안 마련

○ 전문 재배단지 조성 : 지역별 특화품목 개발 육성, 수출전문재배단지 조성

○ 농업혁신체계 구축 : 신생산기술, 전문인력 양성, 정보인프라 구축, 지역농업클러스터 육성, 바이오씨감자 특성화사업 추진 (신활력사업), 벤처농업연구소 건립, 농산물유통시설 확충 및 판매체제 정비, 괴산원예협동조합 설립, 인삼종합 유통단지 조성 등

○ 농특산물 이벤트산업화 추진

- 문광체험농원 개발, 농촌체험 프로그램 개발 운용, 농특산물 전문축제 발굴 및 전국축제로 육성 농특산물 전문사이트 개발 지원, 녹색관광 농업기반 정착 지원

○ 청정 축산물 경쟁력 제고

- 축산품질의 청정화 및 고급화 촉진

- 축산품질의 합리화와 생산기반의 확충

○ 산림자원의 주민소득화

- 백두대간 민족생태공원을 활용한 휴식공간 제공, 다목적 이용관리 정책전환을 통한 산림소득 증대(산림생태공원 조성, 잣나무산림욕장, 느티나무 터널)

## 5 고도산업발전의 원동력 구축

○ 발전거점 권역별 균형개발

- 개발촉진지구 지정(괴산, 연풍, 청안·사리) 및 소도읍육성종합개발(괴산)

○ 지역산업클러스터 육성

- BT, ET 중심의 환경적 생태산업단지 조성(괴산)

- IT, ST 중심의 첨단산업단지 조성(사리, 청안)

- 물류유통거점 산업단지 조성(장연, 연풍)

○ 산업발전 지원체계 구축

- 지역내 소상공인 지원 네트웍 구축, 지역의 인적자원 개발 육성을 위한 대학타운 및 산학센터 조성 (중원대학교 건립)

○ 차별화된 브랜드 개발 : 괴산군 공동브랜드 개발, 관리운영위원회 운영

○ 학생중앙군사학교 이전

- 학군장교 교육의 산실로 조성, 3만2천여명의 연간교육인원과 상주인구 유입에 의한 지역경제활성화 확대

○ 에너지 자원 발굴 : 소수력발전소 건설

## 5 삶의 질 제고와 생산적 복지시스템 구축

○ 실용적 복지 프로그램 개발

- 장애인 복지프로그램의 강화 및 농촌형 재가노인복지서비스 시스템 구축

○ 사회취약계층에 대한 효과적인 지원대책 수립

- 소외계층의 자활기반 구축, 여성복지 및 사회참여 확대, 보육시설 확충
- 노인 · 여성들에 대한 직업능력개발 기회 확대

○ 복지관련 하드웨어의 확충

- 종합사회복지관 건립, 장애인종합복지회관 건립, 근로복지관 건립
- 군보건소 현대화, 노인복지센터, 시니어 콤플렉스, 골드타운(실버타운) 조성

## 6 생활과 산업을 뒷받침하는 네트웍 확충

○ 교통망 체계 구축

- 철도 : 천안-괴산-문경간 동서철도, 여주-충주-문경간 철도개설
- 고속도로 : 동서 5축 고속도로 조기 착공
- 국도 : 괴산-연풍간, 음성-괴산간, 괴산IC-수안보간 4차선 확포장, 괴산-괴산 IC간 도로개설

○ 정보화기반 강화 : 행정정보화, 산업정보화, 생활정보화 구현

# 제4절 증평군 : 도·농 복합모델 중심도시

## 1. 기본목표

○ 주민을 위해 새롭게 거듭나는 유저(user)도시 건설

○ 균형있는 삶이 실현되는 웰빙도시 실현

○ 미래의 꿈이 실현되는 퓨전도시 건설

○ 21C 지식기반의 BT, ST 동반성장 첨단산업 도시건설

○ 5都2村시대의 도농교류형 복합기능 도시구조 형성

## 2. 발전방향

○ 주민을 위해 새롭게 거듭나는 유저도시 건설

- 편리한 도시공간 구조의 조성
- 체계화 된 교통체제 구축
- 첨단 정보기술도시 실현

○ 균형있는 삶이 실현되는 웰빙도시 실현

- 평생학습 도시 실현
- 청정 환경의 조성
- 상생 복지의 구현

○ 미래의 꿈이 실현되는 퓨전도시 건설

- 항공우주 산업의 집적화
- 지역특화전력사업 육성
- 문화관광의 비전 실현

○ 21C 지식기반의 BT, ST 동반성장 첨단산업 도시건설

- 친환경 첨단산업단지 조성 및 ST사업 클러스터화
- 지역적, 산업적 요구에 부합되는 BT산업 집중 육성

○ 5都2村시대의 도농교류형 복합기능 도시모델 형성

- 도농상생의 지역개발과 농촌어메니티 자원의 산업화
- 행정도시권 도농교류 인프라 확충 및 프로그램 개발

## 3. 발전전략

### 1 지속가능형 신도시 및 전략사업

○ 편리한 도시공간 구조 조성

- 선진국형 친환경 생태 신도시 조성(선환경 후개발 환경계획기법)
- 증평 ST 단지 및 연구단지, 공공행정 주거지역, 업무 및 상업지역

○ 보강천 자연형 하천 정화사업

- 수질정화기능, 친수기능, 생태적 공간 등 환경 친화적 공간 제공
- 생태정화수로, 생태관찰로, 폭기조, 자연형 호안, 유입지천 정화시설 등

○ 미래형 항공우주산업 클러스터 육성

- 한국항공우주연구원 증평연구소 설립, ST산업지원센터 건립 및 천문우주 테마파크 조성 등

○ 친환경 첨단산업단지 조성

- 차세대 성장동력산업 중심의 첨단산업단지 조성 및 ST 연관 첨단기업 유치 및 ST전용 공단의 조성

○ 지역전략산업으로써의 생물, 건강산업 육성

- 생물농업, 생물식품 등 비교우위 분야 집중 육성
- 식품 및 특용작물 등을 활용한 바이오 상품 개발상업화
- 생물산업 집적화단지 조성 및 생물산업 지원센터의 건립
- 충주대(증평캠퍼스) 식품생명공학부와 연계 기술혁신체계 구축

### 2 교육문화 및 복지기반 조성

○ 보건복지타운 조성

- 노인복지회관, 노인전문요양시설, 보건소, 장애인복지관, 충혼탑, 체육시설등 건립
- 보건소, 대학교, 지역사회와 연계 활용으로 다양한 복지서비스 제공

○ 청소년 수련관 건립

- 청소년 여가 및 자기계발을 위한 다양한 문화공간 확충
- 균형있는 청소년 문화공간 : 신내집회장, 체육활동장, 자치활동실 등 건립

○ 이성산 천문우주 테마파크 조성

- 전통자산과 미래자산을 활용한 문화관광 테마파크 조성
- 천문우주과학관련 감성관광지 : 항공우주 박물관, 이성산 천문대
- 증평 대장간 확대 조성 : 대장간 기능 전승자 통한 전통도구 등 제작체험

## 3 도농교류형 복합 기능도시 모델 형성

○ 도농교류형 교육문화 체험도시 육성

- 도농간 문화경제교류 확대 및 이해증진 공간 조성
- 지식농업인 육성 및 청소년 인성특성화 종합교육센터 운영
- 도시민 녹색관광 충족과 농촌지역 활성화 문화체험공간 조성
- 도농교류 인프라 구축과 체험체류형 프로그램 개발과 육성

## 4 국제교류 및 물류중심 거점 지역

○ 영어마을 체험지구 조성

- 국제화시대 영어교육 중요성 인식과 최적의 교통 요충지
- 항공우주원 증평연구소 유치로 외국인 방문증가로 국제물류 권역
- 공항광장, 출입국관리사무소, 은행, 상가, 공공시설, 영어문화관, 호텔, 캠프장

○ 국제업무 단지 조성

- 청주공항과 접근성과 산업기능 연계하여 시너지 효과 창출
- 공공기관 유치 및 다수위 기업유치가 가능하여 장기적 산업기반 구축
- 물류시설, 지역문화관, 컨벤션 업무시설, 아울렛, 숙박 및 휴게시설 공간

## 5 친환경 주거 및 스포츠 관광

○ 국민체육센터 건립

- 체육인구 확산 및 지역체육 발전과 주민의 삶의 질 향상에 기여
- 군민의 건전한 여가선용시설 : 실내수영장, 이벤트풀, 체력단련 및 측정실

○ 좌구산 자연휴양림 및 휴양촌 조성사업

- 군민의 휴양과 정서함양 기여 및 소득 증대 도모
- 산림휴양 수요 증대로 숲속의집, 야생 식물원, 등산로 등 조성
- 친환경 특화사업으로 체험교육 및 자연 휴식 공간 조성
- 문화학습체험관, 좌구산 MTB 경기장 활용, 조경 등 휴양촌 조성

# 제4부

## 제3장 청주권

제1절 청주시

제2절 청원군

# 제3장 청주권

## 제1절 청주시 : 행정도시권 국제교류문화 중추도시

### 1. 기본목표

○ 첨단과학기술산업과 교육· 문화의 중심도시

○ 지속가능한 개발과 보존이 어우러진 청정도시(Green City)

○ 사회적 형평성 제고로 삶의 질 높은 인본도시

○ 세계를 연결하는 중부권 관문도시

### 2. 발전방향

○ 행정도시권(중부권)의 관문 도시화

○ 전통 문화· 교육의 계승 발전과 평생학습기반 구축

○ 지속가능한 개발과 보존을 통한 맑고 깨끗한 도시환경조성

○ 첨단과학산업 및 지역혁신역량 강화로 역동적인 경제기반 조성

○ 노인 · 여성 · 장애인 등 모든 시민이 더불어 잘사는 사회적 형평성 제고

### 3. 발전전략

#### 1 행정도시권(중부권)의 관문도시화

○ 행정도시권(중부권)의 관문도시로서 기능과 역할제고 및 100만 인구를 수용하는 광역도시기반 구축

○ 행정도시권과의 발전축 설정

- 광역벨트조성(행정도시~청주~청원~증평), 첨단지식산업벨트((대덕)~청원~청주~증평~진천~충주~단양)

○ 행정도시권과 연계한 광역고속교통망 설정

- 고속철도와 충북선간의 환승체계 구축 및 청주공항 연결

- 행정도시계획권내 신교통수단의 도입(경전철)

• 청주(공항)~오송~조치원~행정도시~신탄진~대전

○ 행정도시, 청주(공항)간 연결도로망 구축

- 충청고속도로(강원권연결), 동서5축(당진~울진) 연결도로 설치

○ 청주공항 이용객 편의를 위한 공항연결 교통시설 확충

- 청주공항~천안간 4차로 확장 조기 완공, 경부 옥산IC 신설

○ 청주권 광역도로의 신설(제4차 우회도로)

- 오송~오창~청주공항~공군사관학교~내륙화물기지간

○ 청주국제공항의 행정도시 관문 공항화

- 국제공항기반 확충, 국내외 항공노선 확대 및 증설

○ 경제자유구역 · 공항도시(Aeropolis)건설

- 국제교역 · 교류센터, 물류 및 공항지원기지, 항공산업거점 확보

○ 안전하고 편리한 첨단 도시교통시스템 구축

- 첨단교통센터 설치 운영, 종합적 교통정보시스템 구축

- 청주~충주~제천 도시간선급행버스(BRT)시스템 도입

○ 행정도시 배후기능을 위한 서부 부도심 및 청주역세권 개발

## 2 전통 문화-교육의 계승 발전과 평생학습기반 구축

○ 직지를 중심으로 전통 · 문화 · 교육의 계승 · 발전과 시민의 삶의 질 향상을 위한 평생학습기반 마련

○ 독자적인 ‘청주다움’을 간직한 직지의 세계화

- 『직지』문화산업특구 조성 및 고인쇄박물관 시설 확충

- 직지의 거리, 책테마공원 조성 등 도시마케팅 및 브랜드화

- 직지상 제정에 따른 국제학술회의 개최 등 국제적 위상 제고

○ 시민의 삶의 질 향상을 위한 평생학습기반 조성

- 권역별 도서관 건립 및 각종 문화시설 확충

- 지역사회의 평생학습 네트워크 구축

○ ‘살아가는 맛과 멋’이 넘쳐나는 인간중심의 문화창출

- ‘직지축제’, ‘공예비엔날레’ 등 특색있는 지역문화 창출

○ 전통과 현대가 조화된 고품격 문화 인프라 구축

- 행정도시의 배후로서 대규모 공연장 및 체육시설 건립
- 청주랜드(가칭: 옥산), 스포츠 콤플렉스 조성

○ 직지, 공예 등 문화 인프라를 활용한 도시전체의 박물관화

- 중부권 최고의 레저 · 문화 테마형 관광지 육성
- 청남대 · 직지문화특구 · 청주랜드(가칭) · 초정약수를 연계한 테마형 관광벨트 조성

○ 지식기반시대에 부응하는 성장동력으로서 문화산업 육성

- 청주첨단문화산업육성 및 공예산업인프라 구축

## 3 지속가능한 개발과 보전을 통한 맑고 깨끗한 도시환경

○ 지속가능한 도시개발과 자연생태계의 보전을 통해 전국에서 가장 아름답고 깨끗한 청정도시 건설

○ 자연생태계의 보존 및 지역차원의 네트워크 구축

- 우암산 · 부모산 · 구룡산 등 자연생태계 보존 및 복원추진
- 무심천 · 미호천의 자연생태계 보존 및 복원추진
- 청주시지속가능발전실천협의회 역할 및 기능 보강

○ 환경과 삶의 질을 높이는 녹지공간체계 구축

- 공원녹지확충 및 문화 역사공간 정비 및 경관 보전
- 그린시티(Green City)개념 도입, 도심소공원 조성

○ 녹색교통시설 확충 및 사회적 약자를 위한 공간 조성

- 무심천, 가로수길 명소화 등 자전거· 걷기 전용도로 확충
- 그린벨트 해제에 따른 녹지공간의 활용 및 보전

○ 대기질 향상 및 소음진동 관리

- 대기오염총량제 등 제도도입
- 교통 · 항공기 등의 소음과 진동의 관리 및 개선추진

○ 맑은 물의 안정적 관리 및 수자원 관리

- 상수원인 대청호의 수질관리 및 정수처리의 고도화
- 상수시설 확충 및 용수절약을 위한 중수도제 도입
- 상수도 보급률 100% 달성 및 노후수도관 교체지역 확대
- 하수처리시설 확충 및 하수관거 정비

○ 에너지 절약 및 자원순환형 폐기물 관리

- 폐기물 관리체계 효율화 및 재이용· 절약정책 추진
- 음식물쓰레기의 자원화 등 리사이클링센터 도입

## 4 지역의 혁신역량 강화로 역동적인 경제기반 조성

○ IT · BT · CT 등 첨단과학기술을 바탕으로한 성장 동력산업의 육성기반구축 및 지역혁신역량 강화로 경제적 역동성 제고

○ 지역의 혁신역량 강화 및 혁신체계 구축

- 청주시지역혁신협의회, 청주권대학협의회 등 네트워크 구축

○ 지역산업 클러스터 육성

- 생명산업, 차세대반도체, 항공우주(오송 · 오창 · 청주 · 증평)

○ 광역단위 클러스터 육성

- 미래첨단산업벨트 : 청주 · 청원~증평 · 진천 · 음성~충주~제천
- 청주산업단지의 재구조화 : R&D기능 보강, Office형 산업유치

○ 청주생태산업단지(EIP : ECO Industrial park) 조성

- 전통산업단지를 친환경산업단지로 전환

○ 차세대 성장동력 산업을 선도할 인적인프라 구축

- 첨단산업단지 조성, e-Learning산업단지 조성, 창업보육센터 운영 등

## 5 모든 시민이 고루 잘사는 사회적 형평성 제고

○ 노인 · 여성 · 장애인 등 사회적 약자가 보호받고 모든 시민이 더불어 고루 잘사는 선진 복지사회 건설

○ 저소득층에 대한 자활지원 및 자립기반 조성

- 자활근로사업의 확대 및 복지시설의 확충
- 모 · 부자가정 세대의 자립기반 조성 및 주거방안 마련

○ 여성의 사회참여 및 양성평등 실현

- 여성의 기술습득 등 자립기반 및 여성일자리 창출
- 영유아 보육환경개선 및 다출산 장려 시책 적극 추진
- 이혼 · 위기가정 예방을 위한 건강가정지원센타 설립

○ 장애인의 생활안정 및 복지 지원

- 장애인의 이동권 보장을 위한 편의시설확충 및 교통수단 확보
- 재활사업지원 확대 및 생활·의료·교육 등 복지시설 확충

○ 고령화 사회에 부응하는 노인복지 지원

- 치매 노인을 위한 전문병원(실버타운)건립 및 주간보호시설 확충
- 청주화장장 조기완공 및 장묘문화에 대한 시민의식 제고

○ 시민의 평생건강을 위한 보건서비스 확대

- 도시지역 보건센터 설치 확대(14개소) 및 효율적 운영
- 주민교육, 질병예방, 재가환자 방문간호 등 통합보건사업 확대
- 흥덕보건소 신축

○ 재난 및 재해에 대비한 종합적 위기관리시스템 구축

- 지자체, 유관기관과의 통합안전관리체계 구축
- 자연재해에 대한 신속·정확한 예보시스템 구축

# 제2절 청원군 : 친환경 첨단신산업 중심지역

## 1. 기본목표

○ 첨단산업 도시

○ 행정도시 배후기능 도시

○ 향기 있는 관광·휴양 도시

○ 소외층 없는 행복 도시

## 2. 발전방향

○ 산·학·연 협력체제 및 대덕연구특구와의 협력체제 구축

○ 친환경농업 집중 육성 및 환경친화형 휴식공간 제공

○ 테마관광자원 개발 및 그린투어리즘 육성

○ 어려운 이웃이 중심이 되는 복지행정 추진

## 3. 발전전략

### 1 첨단산업 기반 육성

○ 첨단산업단지 연관 협력체제 구축

- IT·BT 산업 유치 확대 및 집중 육성 및 산.학.연 협력체제 구축
- 대덕연구특구 등과 연계된 첨단산업 클러스터 기능수행 및 기능 분담

○ 유통·물류 거점 육성

- 중부내륙 화물기지 중심 물류·유통 기반 지원, 남이가구유통단지 개발
- 청주공항, 고속도로망을 활용한 종합 물류거점 육성(현도거점 복합단지 개발)

### 2 행정도시 배후기능 수행

○ 행정도시와 오송생명과학단지 지원기능의 오송신도시 건설

○ 친환경 근교농업 육성

- 청원생명브랜드 집중 육성, 바이오 기능성 농산물 개발, 청원생명 농산물유통단지 조성, 기능성 바이오 농산물 개발 등

○ 쾌적한 휴식공간 제공 확대

- 환경 친화형 휴식공원 조성(가족형, 피크닉형 공원)

○ 전원 주거 환경 지원

- 향수와 첨단이 공존하는 주거단지 개발, 서민형 전원주택 개발

## 3 여유로운 관광 · 휴양지 개발

○ 상위계획과 연계된 관광지 개발 가시화

- 초정약수 관광 자원 개발 적극 추진

- 중부내륙권 관광지 개발과 연계한 관광개발 추진

○ 청남대주변 관광자원 개발

- 대청호주변 금강수변 공원화 추진

- 청남대와 연계한 문의문화재단지 기능 강화 및 시설 보완

- 미동산수동원과 연계하여 청원생명숲길 조성

○ 농촌관광 산업 집중 육성

- 그린투어리즘 개발 명소화, 대단위 경관단지 조성

- 도시와 농촌이 어우러진 문화 공연 육성, 전통문화 예술제 그린투어리즘 자원화

○ 외국인 관광객 유치

- 국제교류 도시와의 관광교류

## 4 Clean-up 3S 운동 전개

○ Clean-up Soil(토양), Clean-up Stream(하천), Clean-up Sweepings (쓰레기) 운동 사업의 추진

## 5 행복 쌓이는 복지

○ 저소득층 자활 기반 조성

- 자활 공동체 사업 규모 및 참여기회 확대 : 미래자원 공장 규모 확대

- 영유아 보육비 지원 사업 확대, 사랑의 집 지어주기 사업 확대

○ 노약자 · 소외 계층에 대한 복지 강화

- 방문보건사업 확대 시행 : 전담팀 구성 순회진료 확대

- 평생 건강 서비스 시스템 구축(통합보건사업 내실 운영)

- 민간에 의한 복지사업 확산(지역별 복지협의체 구성 운영)

○ 노인복지 기반 확충

- 실버타운 건립(실비요양시설, 전문요양시설 등)
- 노인 경제활동 기회 확대 : 주민자치센터 활동과 연계
- 여가 프로그램 보급 확대 : 생활체육, 취미프로그램 등

○ 저출산에 대한 대책 강구

- 신생아 출산용품 지원사업 지속추진 확대 시행 영유아양육비등 지원 방안 강구, 출산율 저하에 따른 문제의 심각성 적극 홍보 등

# 제4부

## 제4장 남부권

제1절 보은군
제2절 옥천군
제3절 영동군

# 제4장 남부권

## 제1절 보은군 : 황토문화관광산업 중심지역

### 1. 기본목표

○ 국토의 중심, 사통팔달의 교통망 ⇒ 균형보은

○ 생산과 물류의 거점 ⇒ 활력보은

○ 관광과 휴양의 중심 ⇒ 관광보은

○ 청정환경 보존과 인간 존중 ⇒ 쾌적보은

### 2. 발전방향

○ 대전~충북~경북을 잇는 Clean Triangle의 중심 조성

○ 미래지향적 지역개발과 경제활성화

○ 전통문화 육성과 특색있는 관광개발

○ 생산적 복지실현과 청정환경 보전

### 3. 발전전략

#### 1 지역발전축 설정과 생활권 조성

○ 국도 중심의 지역발전축 설정

- 농업발전축 형성(25번 국도 중심) : 청원~보은~외속~탄부~마로~상주
- 내륙순환관광벨트 형성(37번 국도 중심) : 괴산~산외~속리산~보은~수한~옥천
- 첨단산업축 형성(19번 국도 중심) : 청주~미원~내북~보은~삼승~영동

○ 권역별 5대 생활권 조성

- 동부생활권(내속리, 외속리) : 관광 · 휴양 · 레저 · 문화
- 서부생활권(회북, 회남) : 관광 · 휴양 · 전원주거
- 남부생활권(마로, 탄부, 삼승) : 과학영농, 물류유통
- 북부생활권(내북, 산외) : 특용작물, 축산단지, 관광농원, 레저관광단지
- 중부생활권(보은, 수한) : 중심상업, 유통물류중심, 청정산업, 산업지원서비스

## 2 지역간 연계성 강화를 위한 교통망 확충

○ 지역간 연계성 강화

- 지역 통합을 위한 고효율의 광역도로망체계 구축
- 교통정책의 효율성과 형평성의 조화
- 개발촉진지구 도로의 조기 개설
- 체계적인 교통정보화 추진 및 권역별 물류시설 및 유통단지 건설

○ 교통망·물류시설 확충

- 청원~상주간 고속도로 건설
- 보은~미원간 국도의 4차선 확장
- 보은~옥천간 국도의 4차선 확장
- 금거리~아곡리간 도로신설(국지도)
- 계원리~원평리간 국도선형사업
- 보은물류단지 조성 (보은IC 인근), 농특산물 유통시설 (속리산IC 인근)

## 3 농림축산업의 생산기반 확충

○ 기능별 특화단지 조성

- 지역 특산품과 청정지역의 특징을 살린 특화단지 조성
- 첨단농업전략 추진 : 다면적 공익기능농업, 관광농업, 환경농업
- 생태계 중심의 지속가능한 산림자원 조성 및 유지관리
- 한육우 공급 기지화 : LPC중심의 쇠고기 생산 콤비나트 구축

○ 지역여건을 살린 농업권역 설정 육성

- 동부 산간지 : 체류형 관광농원 조성을 통한 그린투어리즘 육성
- 서부 중간지 : 유실수와 내수면어업 중심의 도농교류형 근교농업 육성
- 북부 중산간지 : 특용작물 중심의 친환경농업 육성
- 중부 평야지 : 고품질 미곡생산단지 조성

## 4 제조업 및 유통기능 활성화

○ 선계획 후개발원칙 준수

- 기존 농공단지를 중심으로 절제된 개발계획 추진

○ 환경을 최우선하는 산업정책 추진

- 산업단지내 입주절차 간소화 등 행정적 지원
- 친환경적이며 경쟁력 높은 중소형 특화산업 육성
- 계획단지 내 인프라 시설의 공동설치로 경쟁력 향상

○ 벤처기업 전문화단지 육성

- 지역의 청정 이미지를 살린 벤처기업 유치 및 육성
- 지식기반 1차 산업 등 지역경제에 파급효과가 큰 업종 유치
- 동부지방산업단지 조성

○ 바이오 농산업단지 조성을 통한 농산업 육성

## 5 효율적 지역정보화 추진

○ 정보 인프라 구축

- 정보통신망 고속화 및 고도화, 지식기반 사회에 맞는 제도 및 환경 조성

○ 산업 정보화

- 인터넷 데이터센터와 전자상거래 지원센터 기반 구축
- 기업체 정보 및 산업경제Data Base 구축

○ 생활 정보화

- 정보화를 통한 사회복지수준 향상 및 주민의 정보화 대처능력 배양

○ 행정 정보화

- 첨단 행정전산망 구축으로 열린행정 기반 구축
- BPR 구축(Business Process Reengineering)

## 6 테마형 문화관광 및 체육시설 확충

○ 역사테마관광의 ‘보은 3-1-4 비전’

- 3종(컨셉 활용) : 불교문화, 동학 + Bio Park, 전통민속문화
- 1종(자연자원 이용) : 백두대간 속리산국립공원 일원의 민족생태공원 조성
- 4종(이벤트 개최) : 속리축전, 북실동학축제, 세계민속축제, 오장환문학제

○ 관광 휴양 및 스포츠 메카 육성

- 레저 관광단지 조성, 황토농촌 휴양단지 조성, 에코빌리지 조성 등

○ 전천후 스포츠 메카 육성

- 속리산 축구장, 국궁장 조성, 골프장, 페러글라이딩 활공장 조성
- 군민체육센터, 공설운동장, 롤러스케이트장 시설 확충
- 스포츠전지훈련장(트레이닝센터) 조성

○ 차별화된 관광개발

- 신정지구 개발

## 7 청정한 자연환경의 보존과 관리

○ 녹지공간 확충

- 멸종위기의 야생동식물 서식지 보호, 생태계보전이 필요한 지역의 자연환경조사

○ 대기환경 및 수자원 관리

- 대기오염 측정망 설치, 환경전광판 설치와 오존경보제 실시 등
- 생활 · 공업 · 농업용수의 수요전망 및 수급대책 마련, 하천관리 체계의 일원화, 종합화

○ 통합적 폐기물 관리

- 폐기물 감량 시책 마련, 청소행정 개선을 위한 폐기물처리비용 정밀분석

## 8 편리한 생활환경 및 미래형 복지사회 건설

○ 주거 · 교육환경 개선

- 주거환경의 질적 개선, 권역 중심의 생활환경 조성
- 테마형 전원주거단지 조성 및 지역교육환경 개선

○ 상하수도 시설 확충

- 깨끗한 상수원 확보, 안전하고 맛있는 음용수 공급
- 생활하수의 효율적 처리 및 하수도 보급률 향상
- 환경기초시설의 효율성 제고

○ 보건복지시책 확대

- 저소득층 생활보장과 노인복지 강화
- 장애인 소득보장과 생활안정대책 추진과 아동 · 청소년 및 여성복지

# 제2절 옥천군 : 친환경 첨단산업과 특화영농산업 중심지역

## 1. 기본목표

○ 첨단과학기술산업과 지식정보화 농업의 거점도시

○ 쾌적성이 으뜸가는 생명의 환경도시

○ 자연과 전통 역사문화가 생동하는 테마형 관광도시

○ 더불어 함께하는 아름다운 복지도시

## 2. 발전방향

○ BINT 등 첨단과학기술의 집적도시 토대 구축

○ 지식정보화과학영농 중심도시의 기반 구축

○ 행정도시권 및 대도시권역과 연계한 발전기반 구축

○ 세계적 향토 역사문화의 테마형 관광자원 개발

○ 인간 중심의 안전한 사회보장체계 확립

○ 교통과 국토면적의 중심체적 역할제공 소재 개발

## 3. 발전전략

### 1 BINT 등 첨단기술의 집적도시 토대 구축

○ 민학관 연구조직과 네트워크체제와 지역혁신역량 강화

- 지역혁신체계 정착과 혁신역량 강화를 위해 청정옥천포럼 및BIT산업기술 지원센터, 충북테크노파크 등과 네트워크를 강화하고, 옥천군 혁신협의회운영을 활성화

○ 고부가가치 첨단기술집적 산업을 유치육성하여 지역성장 동력기반 조성

- 옥천산업단지조성 기반 구축

○ 고품질의 친환경 농특산물을 연계한 바이오산업 육성

- Bio농산업 특성화단지 유치 조성

○ 첨단사업벨트 조성 : 대덕연구단지 ~ 옥천 ~ 오창산업단지화

## 2 전통 농산업의 특성화 집중육성 기반 구축

○ 옥천묘목유통단지 확충

- 종자관련업체 및 연구소, 벤처기업 등 유치로 단지의 집적화, 어린나무 테마파크 조성, 묘목축제의 확대
- 옥천묘목특구 특화 활성화

○ 옻나무 재배단지 및 옻칠랜드 조성

- 옻나무 재배단지 조성 : 200만본

• 칠 정제 / 가공, 칠 관련 제품 제조

• 옻칠공예관 / 전수관 / 박물관 조성

- 옥천 옻산업특구 지정 추진
- 대전대, 중부대, 충북과학대 등과 산학연관 클러스트 체계 구축

○ 지역 물류유통 거점단지 조성

- 친환경 농산물집산단지 조성
- CJ-GLS 물류창고 등 물류유통 중심도시 조성

## 3 행정도시권과 연계한 발전기반 구축

○ 대전광역도시계획권 및 도내 북부지역 간 경전철 연결

- 옥천~대전~신탄진~행정도시~조치원~오송~청주~증평
- 행정도시권의 미래 교통수요 대비 및 도내 북부지역과 연결을 통해 지역통합성 강화

○ 행정도시 연계 기능강화를 위한 광역개발 촉진

○ 광역도시계획권 및 행정권과의 균형적 개발

- 광역도시계획권 및 행정권과의 균형적 개발

## 4 세계적 향토 역사문화의 테마형 관광자원 개발

○ 지역적 향토 역사문화를 특성화한 관광자원의 개발

- 선사테마공원 조성
- 육영수 여사 생가 복원
- 빛 예술의 세계적 발상지화 : 하동철 아트센터 건립

- 김덕수 사물놀이의 세계적 발상지화: 사물놀이 전수관 건립(국악 및 생활문화 체험 등)
- 호국문화역사 테마벨트 조성(삼국시대 성터 복원~백제 성왕 사절지 공원~중봉유적)

○ “5도 2촌” 생활여가 시대에 대응한 테마형 여가지대 조성
- 약초테마파크 조성 : 야생화 체험단지, 약초 찜질방, 학생 체험학습장 등 (식약청 중부시험장 옥천약용작물재배시험장 연계)
- 문학캠프촌 건립 : 정지용, 유승규, 류시화, 등 지역출신 문학인을 활용한 문학캠프 및 문학기행 등 전국단위 행사로 확충
- 도예촌 조성 : 공예 전수관, 공예 체험관, 산골예술제 개최

○ 댐 주변과 관광 신소재를 활용한 새로운 관광인프라 구축
- 국내 최대 은어 서식지 조성
- 대청호 순환관광도로 개설(이백~환평~추소~이평~항곡~증약)
- 연꽃단지 조성 및 대청호주변 대단위 유채꽃단지 조성

○ 레저스포츠위락 관광시설 조성
- 오토캠핑장 건설, X-게임파크 조성
- 옥천 골프타운 조성

## 5 인간중심의 안전한 사회보장체계 확립

○ 실업 · 질병 · 노령 · 빈곤 등 사회적 위험과 수해 등 긴급재난에 대한 철저한 구호체계를 확립

○ 고령사회에 대비한 노인복지 서비스 강화
- 노인용품전시 및 판매점 설치 운영, 노인복지시설 확충(노인전문요양원, 노인전문병원, 실버타운 등)

○ 장애인 복지 지원
- 장애인 종합복지관 기능 강화, 공동생활시설 확대 설치 운영, 보건소 장애예방사업 확대 및 복지관내 의료재활서비스 확대

○ 여성가족복지 서비스 향상
- 폭력 피해여성 일시 보호시설(쉼터) 확충, 이혼 위기 가정을 위한 전문상담 및 개입 프로그램 운영, 자녀 양육문제 상담 및 여성 세대주의 사회적응 지원 프로그램 운영, 아동종합복지시설 신축 및 국공립 보육시설의 확충

○ 저소득층의 기초생활보장 및 자립기반 조성

- 기초생활보장 및 자활근로사업 확대, 민간자원의 발굴 및 민간참여 활성화로 자활복지 강화

○ 보건의료체계의 기능과 역할 재정립

- one-stop 보건의료서비스 체계 구축, 개인별 건강관리 정보 데이터베이스 구축을 통한 의료기관간 정보 교류 및 표준화 사업 전개

○ 재난재해예방을 위한 방재체계 구축

- 재해위험지구 지속 정비 및 미개수 하천의 정비, 가로등 및 교통신호등 등 시설물 정비, 재해영향평가제 운영 및 사전 재해영향성검토 시행, 재난 예경보 전달체계 확충 운영

## 6 환경친화형 쾌적한 삶의 공간 조성

○ 종합운동장 등 생활체육공간 확충

○ 테마형 만남의 광장 조성

○ 농산촌 체험 관광마을 조성 : 군서 금천지구

○ 농산촌 테마형 체험 친환경 농업단지 조성

○ 지역 부존자원을 활용한 향토사업 육성 : 폐터널(고속도로, 철도)을 이용한 저온저장고 및 재배 시설단지 조성

○ 생태 숲 조성 : 동이, 청성지구

○ 야외공연장 및 그라운드 골프장 조성 : 옥천 문정지구

# 제3절 영동군 : 국악 · 과일랜드 중심지역

## 1. 기본목표 : 생명문화의 고장 영동 실현

○ 인간을 존중하는 고장

○ 청정자연이 생명력을 키우는 고장

○ 생명산업이 육성되는 고장

○ 미래에 살고 싶은 건강한 고장

## 2. 발전방향

○ 편안함과 쾌적함 그리고 안정감을 추구하는 인본도시와 사회 소외계층 수용으로 복지사회 구현을 통한 인간을 존중하는 고장으로 육성

○ 자연 및 인공환경이 제공하는 맑고 깨끗한 청정도시, 감나무 가로수의 깨끗하고 아름다운 이미지 보전, 청정자원 생태공원화, 쾌적한 자연환경 보전, 건전한 생활환경 조성 등을 통한 청정자연이 생명력을 키우는 고장으로 개발

○ 지식산업화와 고부가가치화 도모, 신지식산업 육성, 산학연 컨소시엄 활성화를 통한 첨단기술산업의 성장 촉진, 생명공학을 기반으로 하는 지역특화산업 육성 등을 통하여 생명산업이 발전되는 고장으로 육성

○ 인간중심의 문화터전으로 건강한 영동 구현, 주요 개발사업의 친환경적 개발, 농촌주변지역의 특성화된 정주체계 확립 등을 통하여 미래에 살고 싶은 건강한 고장으로 조성

## 3. 발전전략

### 1 신 세기를 개척하는 생명도시 정책만들기

○ 1촌 1품 특성화 전략 수립추진

- 지역의 특성화 발전을 추진하기 위한 권역별 특화전략 추진과 특성화 발전 도모 및 특화상품 육성지원을 강화

○ 주민참여 활성화 사업 추진

- 주민자치센터 등 주민조직체의 정비 및 마을만들기 시범사업 실시

○ 지역종합정보시스템 구축

- 지역의 교육문화 창달, 지역정보 통합관리, 농업, 레저 · 관광, 지역산업정보 시스템 구축

○ 지역과일의 종합브랜드화 추진

- 과일의 대표 브랜드명 정립, 지역과일 통합 이미지 구축, 영동과일 리콜제 실시 등

○ 영동특구 운영 활성화

- 늘머니과일랜드 관광레저 특구, 포도산업특구

## 2 지역특화 바이오 생명 산업만들기

○ 늘머니 과일공원 조성 추진

- 전국 최대의 과일주산지로 세계적인 과일체험 명소 개발, 영동천공원화사업, 용두근린공원사업과 연계 추진

○ 영동 테크노파크 조성

- 영동 테크노파크 건립을 통한 생물건강산업, 첨단산업 인적자원 양성 및 행정기술 지원, 영동대학교 생명공학 및 정보통신 분야 특성화 추진

○ 친환경 농업 육성전략

- 친환경 농업 생산기반 조성, 친환경 농업 특성화 시범마을 육성, 친환경 농업 지원 프로그램 운영

○ 봉밀원 조림 및 장수건강마을 건설

- 봉밀원 조림을 통한 봉밀산업 적극 육성, 봉밀원 공원화 및 건강·장수의 관광상품화를 위한 테마형 장수건강마을 건설

○ 생태체험 관광농업 육성

- 무공해 농·특산물 브랜드화, 가공시설 확충 및 농·특산물 체험, 직판장 개설을 통한 판매소득 증대, 도농교류, 체험농업 테마 리조트 조성, 경관정리를 통한 어메니티 제고

○ 과일전문 도매시장 및 대형 창고형 할인점 설치

- 늘머니과일랜드와 연계하여 과일공원의 복합적 성격 제고, 대형 창고형 할인점의 설치 및 과일전문 도매시장 운영

## 3 생명존중의 건강한 문화만들기

○ 국악명품화 및 국악단지 조성사업

- 지역내 초·중·고·대학과 연계를 통한 체계적인 국악교육, 국악타운 조성으로 국악문화 대중화 및 세계화 토대 마련

○ 특성화고교 및 영동대 특화 육성

- 영동대학교 국악교육학과 유치 추진, 지역산업 발전에 필요한 영동대학교의 특성화 강화

○ 종합복지센터 설립 및 보건소의 의료원 전환

- 보건소의 의료원 전환추진 및 의료네트워크 구축

○ 송호관광지 종합리조트 조성

- 수상레저 레프팅, 놀이동산, 위락 및 휴양시설의 단계적 확충

○ 종합체육공원 조성

- 평생 체육활동의 정착 및 삶의 질 향상, 체육시설의 집단화 및 쾌적한 체육활동 공간 확충

○ 실버단지 조성 및 생애학습지원센터 구축

- 생산형 실버단지 조성으로 노인복지 증진

- 평생교육센터, 정보센터, 문화센터 등을 운영

○ 생태체험형 관광네트워크 구축

- 생태관광 코스, 생태테마공원, 관광상품, 먹거리 등을 개발, 생활체육, 먹거리 문화, 국악 등 다양한 문화상품과 연계

○ 옥계폭포를 활용한 사계절 레저타운 조성

- 단학을 이용한 체험관광코스 개발, 건강형 수상레저 관광지 개발

## 4 삶을 풍요롭게 하는 생명도시 기반만들기

○ 수해상습지 방재대책, 영동읍 주차종합정비계획 등을 수립 추진

○ 대학도시 구현을 위한 대학타운 조성

- 영동대학교 주변 대학타운 조성으로 지역경제 활성화 및 문화공간 확충

○ 육군종합행정학교 이전

- 상시주둔인원은 500여명, 연간 18여만명의 육군장교 교육기관 이전으로 유입 유동인구 증가에 의한 지역경제 활성화 증대

○ 녹색교통망 구축 프로젝트

- 영동대학교 주변 대학타운 조성으로 지역경제 활성화 및 문화공간 확충

○ 자족기능 확보를 위한 광역교통망 구상

- 국도 19호선의 경부고속도로 및 무주-보은-청원 등 지역 연계성 강화, 중부내륙고속도로 연계성 강화, 영동읍 시가지 도로 정비 등을 추진

○ 물류센터 및 물류거점지 조성 : 농산물 종합유통센터의 건설 및 운영

## 5 청정생명을 지향하는 환경만들기

○ 농촌 어메니티 시범지구 사업 추진

○ 생활쓰레기 매립장 부지를 인공 생태공원 조성

○ 난계국악당 주변지역에 한옥, 전통골목 등 특화 경관지구를 조성 지정운영

○ 청정수자원 환경보전 모니터링 시스템 구축

- 홍수 예경보 체계와 연계 구축, 청정수자원 관리 시민 감시단 조직 운영

○ 지역내 안정적인 용수수급체계 구축

- 용화면 상수도 공급, 용산 정수장의 대체 수자원 개발 및 용담다목적댐 하류 수리권 확보

# 부록1

# 충청북도 10대 주요사업

# 충청북도 10대 주요사업

## Ⅰ. 대상사업의 범위 및 선정원칙

### ▣ 대상사업

○ 충청북도 전략사업

### ▣ 선정원칙

○ 여건성숙도 및 개발잠재력

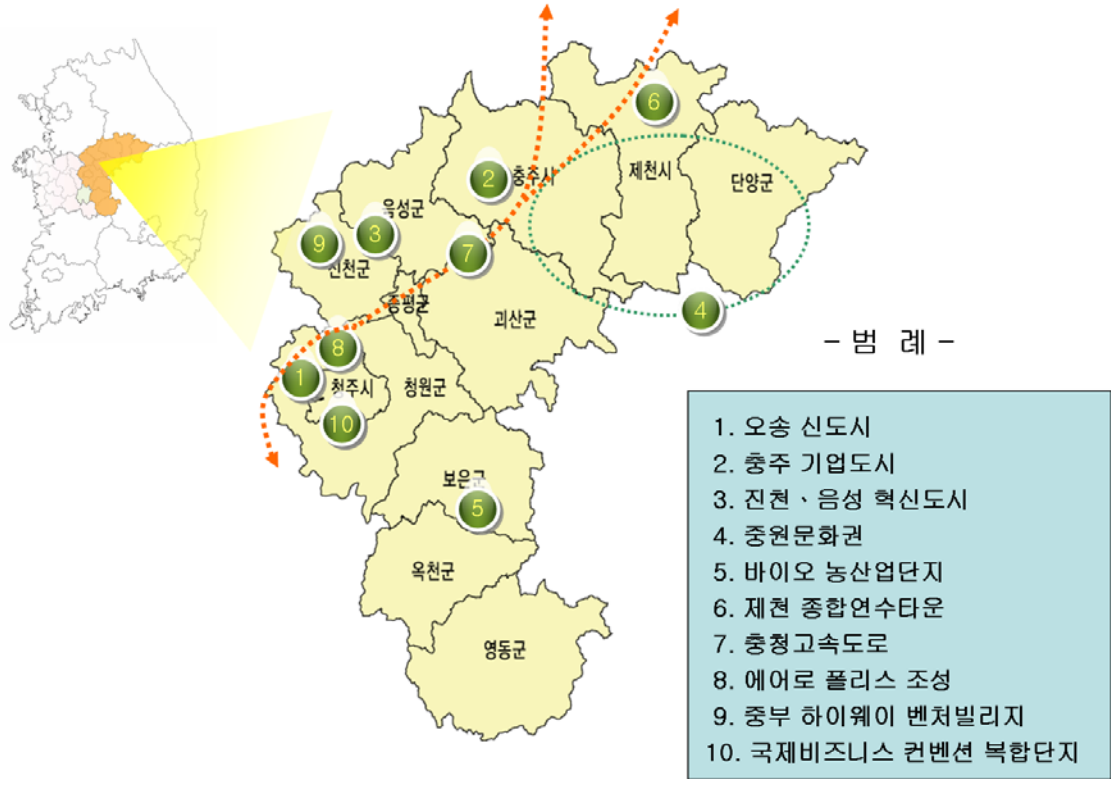
○ 지역발전의 부합성

○ 법적 실현 가능성

○ 추진중인 계획과의 관련성

○ 민자유치 사업의 규모성 등

### ▣ 선정결과



## Ⅱ. 선정사업 목록

| 번호 | 사업명 | 부지 규모 | 유치시설 | 투자규모 (억원) | 지역 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 오송 신도시 건설 | 26.4 (㎢) | 주거 및 오송 역세권 개발, 오송 생명과학단지, 연구 및 주거용시설, 휴양·위락시설·물류기지 등 | 26,000 | 청원 강외면 |
| 2 | 충주 기업도시 건설 | 7.0 (㎢) | IT, BT, 최첨단 자동차부품소재 산업, 연구개발시설, 산업시설, 주거시설 등 | 30,000 | 충주 주덕읍, 이류면, 가금면 |
| 3 | 진천·음성 혁신도시 건설 | 6.9 (㎢) | 이전기관, 업무시설, R&D 및 혁신지원센터, 중심상업시설, 주거시설 등 | 11,000 | 진천 덕산면, 음성 맹동면 |
| 4 | 중원문화권개발 | 미정 | 역사문화자원 활용<br>관광자원 시설계획<br>도로·교통시설 확충계획 | 미정 | 충주, 제천, 단양 일원 |
| 5 | 바이오 농산업단지 | 3.3 (㎢) | 생산 및 R&D시설, 유통시설, 상업시설, 지원시설 등 | 3,000 | 보은 삼승면 |
| 6 | 제천 종합연수타운 | 2.97 (㎢) | 연수시설 및 부대시설, 교육시설, 휴양시설 등 | 8,800 | 제천 신월동, 봉양읍 |
| 7 | 대전-강원권간 충청고속도로 | 145 (km) | JTC, IC, 교량, 터널 등 | 32,400 | 대전-강원권 |
| 8 | 에어로폴리스 조성 | 3.3 (㎢) | Aero-Inno센타, 항공관련산업단지, 유통물류 및 복합기능단지 | 2,000 | 청주공항일원 |
| 9 | 중부 하이웨이 벤처빌리지 | 0.8 (㎢) | R&D 벤처 및 생산벤처기업, 벤처인 주거 및 일반주거시설, 상업시설, 문화 및 체육시설 등 | 1,000 | 진천 이월면 |
| 10 | 국제비즈니스 컨벤션 복합단지 | 1.0 (㎢) | 컨벤션시설+전시시설+부대시설 (호텔, 할인매장, 체육시설 등) | 1,000 | 청주·청원권 |

# Ⅲ. 선정사업 개요

## □ 전략사업 1 : 오송 신도시 건설

① 프로젝트명 : 오송 신도시 건설

② 위　　치 : 청원군 강외면 일원

③ 면　　적 : 26.4㎢(오송생명과학단지 140만평 포함)

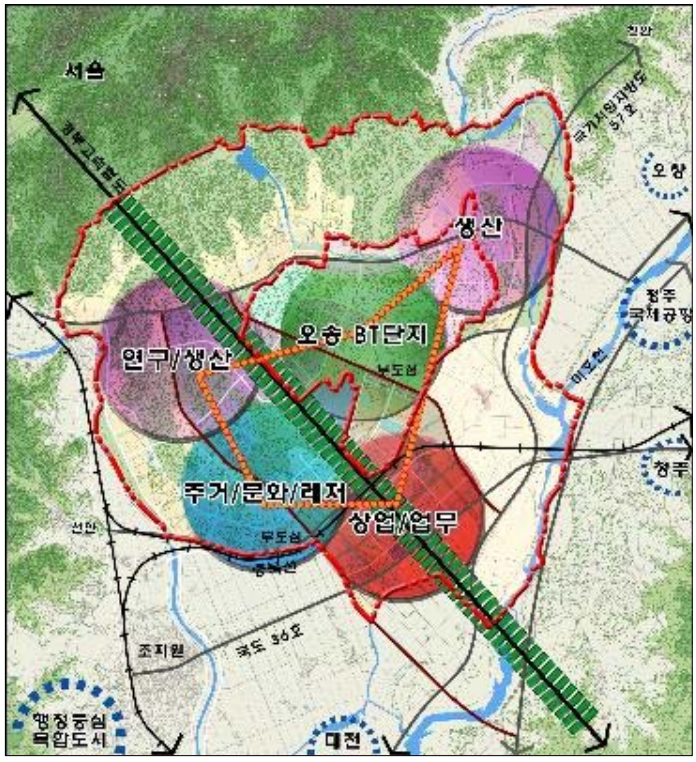
④ 사업 기간 : 2005년～2025년

⑤ 주요 시설 : 주거 및 오송 역세권 개발, 오송생명과학단지, 연구 및 주거용 시설, 휴양・위락시설・물류기지 등

⑥ 투자 규모 : 2조 6천억원(생명과학단지 제외)

⑦ 프로젝트 전망

- 바이오산업으로 특화된 오송생명과학단지를 중심으로 인근에 입지한 행정도시가 수용하지 못하는 생명과학관련 업무 및 R&D기능의 유치를 통한 시너지 효과 창출
- 국토균형발전측면에서 오송중심의 신도시 개발을 통해 오송의 위상을 강화하는 전략사업을 부각시켜 오송을 동북아 바이오 메카로 조성
- 행정도시의 관문역으로서의 위상에 맞는 오송역세권 개발



## □ 전략사업 2 : 충주 기업도시 건설

① 프로젝트명 : 충주 기업도시 건설

② 위　　치 : 충주시 주덕읍, 이류면, 가금면 일원

③ 면　　적 : 7.0㎢(213만평)

④ 사업 기간 : 2005년~2012년(도시조성완료 2020년)

⑤ 주요 시설 : IT, BT, 최첨단 자동차부품소재산업, 연구개발시설, 산업시설, 주거시설 등

⑥ 투자 규모 : 3조원

⑦ 프로젝트 전망

- 민간부문의 창의와 자본을 바탕으로 기업의 자율성을 높이고, 일자리 창출 등 국가 균형발전 도모
- 기업도시의 입지가 충주는 물론 북부권의 성장동력으로서 지역경제를 견인할 수 있는 중력을 확보
- 주변의 산업집적지와의 상호연계체계를 구축함으로서 방대한 시너지 효과를 나타낼 수 있는 산업클러스터로의 광역성장거점 형성

## □ 전략사업 3 : 진천·음성 혁신도시 건설

① 프로젝트명 : 진천·음성 혁신도시 건설

② 위　　치 : 진천군 덕산면, 음성군 맹동면 일원

③ 면　　적 : 6.9㎢(210만평)

④ 사업 기간 : 2006년~2012년(기반조성)

⑤ 주요 시설 : 이전기관, 업무시설, R&D 및 혁신지원센터, 중심상업시설, 주거시설 등

⑥ 투자 규모 : 1조 1천억원

⑦ 프로젝트 전망

- 공공기관 이전을 통해 지역간 불균형을 해소하고 기존의 지역특화산업 보강을 통해 지역의 성장촉진과 발전을 유도함
- 공공기관 이전을 통한 지역혁신거점 구축 및 지역특화 발전 선도
- 산·학·연·관 혁신클러스터를 구축함으로써 지역산업의 경쟁력을 제고하고 이를 통한 지역균형발전 도모

## □ 전략사업 4 : 중원문화권 개발

① 프로젝트명 : 중원문화권 개발계획

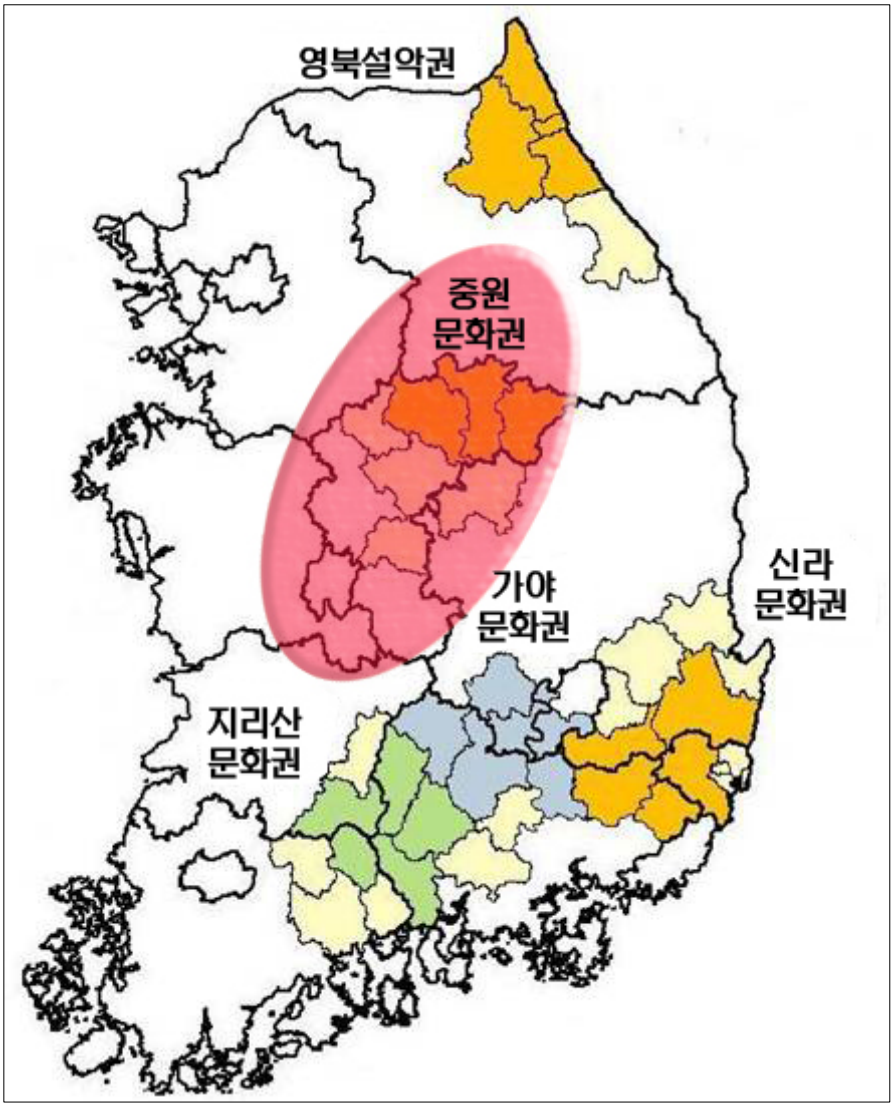
② 위　　치 : 충주・제천・단양 일원

③ 사업　기간 : 2009년 - 2018년

④ 주요개발계획내용 :

- 역사문화자원 정비 및 활용
- 관광자원 및 시설계획
- 도로・교통 시설 확충계획
- 정주환경개선 및 자족기반 조성계획

⑤ 예산　지원 : 건설교통부



## □ 전략사업 5 : 바이오 농산업단지

① 프로젝트명 : 충북 바이오 농산업단지

② 위　　치 : 보은군 삼승면 일원

③ 면　　적 : 3.3㎢(100만평)

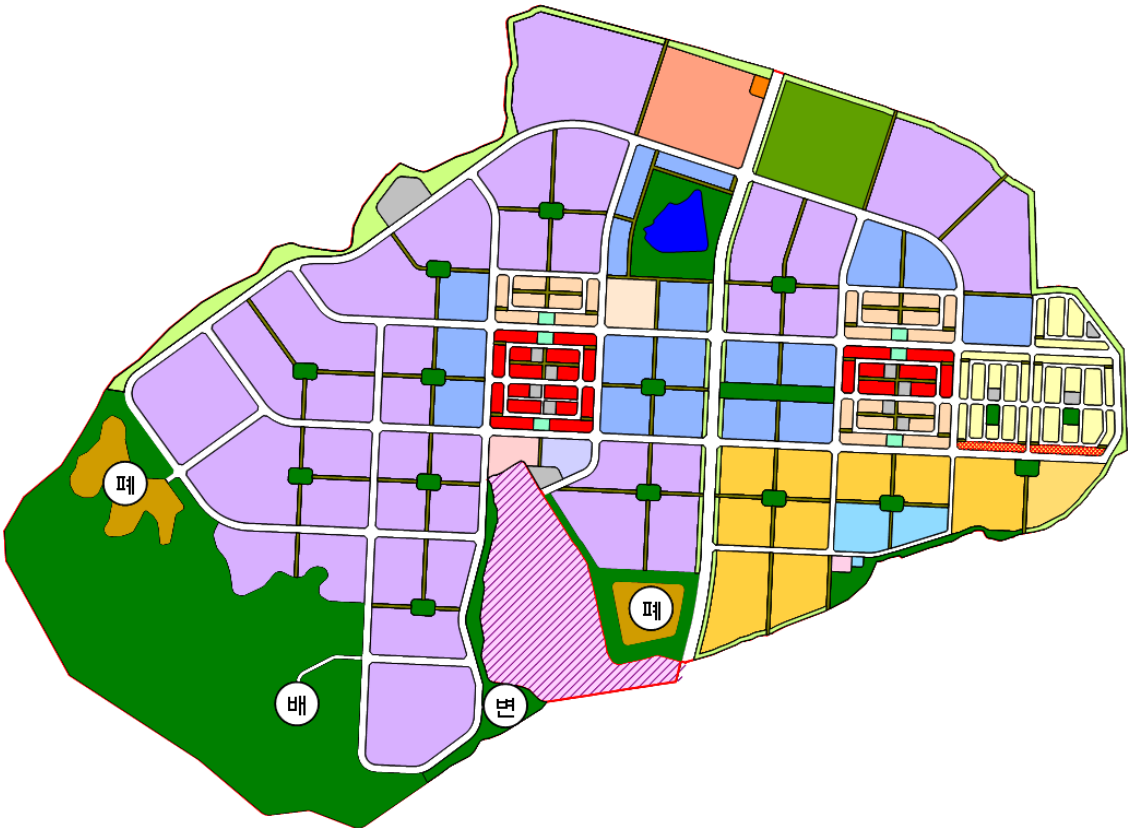
④ 사업 기간 : 2007년~2014년

⑤ 주요 시설 : 생산 및 R&D시설, 유통시설, 상업시설, 지원시설 등

⑥ 투자 규모 : 3,000억원

⑦ 프로젝트 전망

- 남부권 바이오 광역클러스터 거점지역 육성을 통한 지역경제 활성화 도모
- 바이오농업벨트의 구체화를 통한 균형발전 및 농산업 육성
- 차별화된 친환경 생태산업단지 조성



## □ 전략사업 6 : 제천 종합연수타운

① 프로젝트명 : 제천 종합연수타운

② 위　　치 : 신월동·봉양읍 미당리 일원

③ 면　　적 : 2.97㎢(90만평)

④ 사업 기간 : 2007년~2013년(1단계 사업)

⑤ 주요 시설 : 연수시설 및 부대시설, 교육시설, 휴양시설 등

⑥ 투자 규모 : 8,800억원

⑦ 프로젝트 전망

- 전국단위 특화된 교육·연수 클러스터 조성
- 풍부한 관광자원과 연계한 다양한 교육컨텐츠 제공

## □ 전략사업 7 : 충청고속도로 신설

① 프로젝트명 : 대전-강원권간 충청고속도로

② 구　　간 :

- 1안 : 대전-행정도시-오송-청주공항-증평-음성-충주-강원권
- 2안 : 대전-행정도시-오송-청주공항-증평-음성-충주-제천-강원권

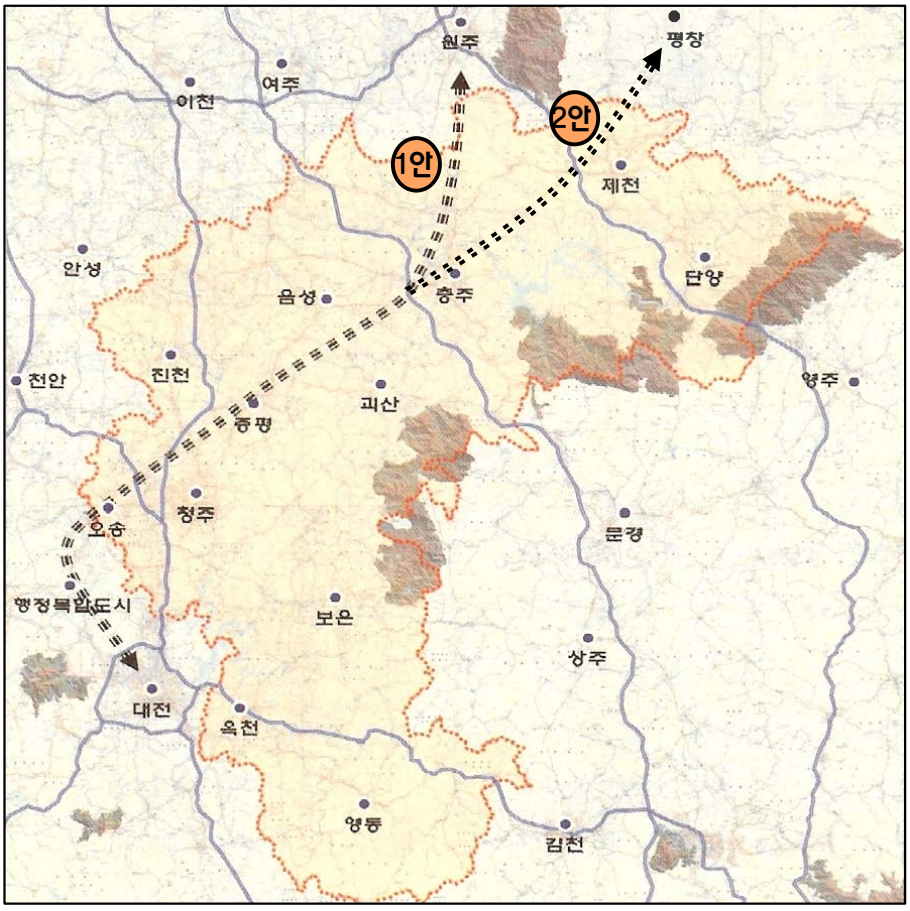
③ 연　　장 : 145.0㎞(충북구간)

④ 주 요 시설 : JTC, IC, 교량, 터널 등

⑤ 사업　규모 : 32,399억원

⑥ 프로젝트 전망

- ■ 행정도시와 강원권 및 충북 북부권을 직접 연결함으로서 국토균형발전
- ■ 행정도시 건설효과를 중부내륙광역권과 연계하여 낙후지역 극복
- ■ 혁신도시, 기업도시, 청주국제공항 등 주요거점과의 연계교통망 구축



## □ 전략사업 8 : 에어로폴리스(Aeropolis) 조성

① 프로젝트명 : 에어로폴리스(Aeropolis : 공항단지) 조성

② 위　　치 : 공항 및 청주시 공항 인근지역

③ 면　　적 : 2.0㎢ (605천평)+1.3㎢(공항)

④ 사업 기간 : 2010년~2030년

⑤ 주요 시설 :

- Aero-Inno센타 : 항공우주산업공단, 벤처빌딩, space camp 및 테마파크
- 항공관련산업단지 : 자유무역 및 교류센타, 비정기 항공기지
- 유통물류 및 복합기능단지

⑥ 투자 규모 : 2,000억원

⑦ 프로젝트 전망

■ 행정도시의 관문공항으로서 위상제고

■ 오송생명과학단지, 오창산업과학단지와 연계한 물류공항으로서의 기능강화

■ 청주국제공항을 이용한 충북지역 관광산업의 활성화 유도

## □ 전략사업 9 : 중부 하이웨이 벤처빌리지 (Jungbu Highway Venture Village)

① 프로젝트명 : 중부 하이웨이 벤처빌리지

② 위　　치 : 진천군 이월면 노원리

③ 면　　적 : 82.5만㎡(1단계: 15만평, 2단계 : 10만평)

④ 사업 기간 : 2007～2012(1단계), 2012～2016(2단계)

⑤ 주요 시설 : R&D 벤처 및 생산벤처기업, 벤처인 주거 및 일반주거시설, 상업시설, 문화 및 체육시설 등

⑥ 투자 규모 : 1,000억원

⑦ 프로젝트 전망

- 중부고속도로 주변지역에 충북벤처기업의 70% 이상 집적
- 수도권의 넘침효과(Spillover)를 곧바로 흡수할 수 있는 지역
- 진천・음성의 혁신도시와 연계 시너지효과 발휘

## □ 전략사업 10 : 국제 비즈니스 컨벤션 복합단지 (International Business Convention Complex)

① 프로젝트명 : 국제 비즈니스 컨벤션 복합단지

② 위　　치 : 청주・청원권

③ 면　　적 : 1㎢ 이상( 30,000평 이상)

④ 사업 기간 : 2007년～2011년

⑤ 주요 시설 : 컨벤션시설+전시시설+부대시설(호텔, 할인매장, 체육시설 등)

⑥ 투자 규모 : 1,000억원(공공 : 컨벤션 및 전시시설, 민자 : 부대시설)

⑦ 프로젝트 전망

- ■ 신 수도기능 및 국제업무벨트 형성에 따른 국제비즈니스 영역 활성화
  - 행정도시의 연기・공주 입지, 2012년 개청
  - 행정도시-청주-대전으로 구성되는 국제업무벨트 가시화
  - 전국을 2시간대로 묶는 행정도시-청주권 거점의 동-서 발전축 전망
- ■ 오송생명과학단지, 오창과학산업단지 관련 전시・컨벤션수요 증가
- ■ X자형 국토간선망의 결절지역(Nodal Point)

# 부록2

# 부문별 투자계획

# 부문별 투자계획 종합

| 구분 | 사업기간 | 사 업 비 (억원) | 연 도 별 | | | | | | | 재 원 별 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 ~2015 | 2016 ~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 | 기투자 |
| 계 | | 767,854.8 | 66,133.1 | 179,853.4 | 53,587.5 | 56,849.5 | 69,416.4 | 245,708.8 | 275,495.0 | 518,950.8 | 53,613.6 | 55,033.3 | 99,611.9 | 40,645.2 | 664.5 |
| 지역개발 | 06~'20 | 126,788.0 | 12,073.0 | 37,000.0 | 11,586.0 | 12,269.0 | 13,145.0 | 36,594.0 | 41,121.0 | 51,192.0 | 5,338.0 | 8,152.0 | 60,688.0 | 1,418.0 | |
| 교통물류 | 06~'20 | 351,112.4 | 13,788.4 | 60,634.0 | 15,166.0 | 15,901.0 | 29,567.0 | 123,242.0 | 153,448.0 | 345,044.0 | 2,207.5 | 298.9 | 2,192.0 | 1,370.0 | |
| 농축산 | 06~'20 | 32,190.6 | 5,966.3 | 11,609.8 | 4,009.6 | 3,769.6 | 3,830.6 | 9,286.5 | 5,328.0 | 17,056.9 | 6,485.7 | 6,163.0 | 120.4 | 2,364.6 | |
| 산업경제 | 06~'20 | 81,890.9 | 14,444.2 | 34,756.3 | 10,877.2 | 13,036.6 | 10,842.5 | 25,050.9 | 6,975.0 | 34,402.9 | 7,124.0 | 906.6 | 9,061.1 | 30,396.3 | 664.5 |
| 문화관광 | 06~'20 | 41,754.2 | 3,751.6 | 9,047.8 | 2,433.9 | 3,188.4 | 3,425.5 | 10,485.8 | 18,469.0 | 7,067.5 | 5,826.3 | 6,658.7 | 20,585.4 | 1,616.3 | |
| 환경 | 06~'20 | 57,540.3 | 6,917.3 | 11,878.4 | 4,397.8 | 3,732.8 | 3,747.8 | 16,547.1 | 22,197.5 | 32,616.0 | 5,756.2 | 13,040.1 | 4,670.0 | 1,458.0 | |
| 복지 | 06~'20 | 65,637.8 | 8,012.6 | 12,687.2 | 4,411.4 | 4,138.4 | 4,137.4 | 21,003.0 | 23,935.0 | 27,251.0 | 16,239.8 | 17,872.0 | 2,295.0 | 1,980.0 | |
| 방재소방 | 06~'20 | 10,784.5 | 1,146.5 | 2,125.0 | 677.0 | 774.5 | 673.5 | 3,491.5 | 4,021.5 | 4,260.5 | 4,540.0 | 1,942.0 | 0.0 | 42.0 | |
| 행정 | 06~'20 | 156.1 | 33.2 | 115.0 | 28.7 | 39.2 | 47.2 | 8.0 | 0.0 | 60.0 | 96.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |

## 부문 : 지역개발

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 126,788.0 | 12,073.0 | 37,000.0 | 11,586.0 | 12,269.0 | 13,145.0 | 36,594.0 | 41,121.0 | 51,192.0 | 5,338.0 | 8,152.0 | 60,688.0 | 1,418.0 |
| 도시개발 | 소계 | | 83,075.0 | 3,591.0 | 28,968.0 | 8,603.0 | 9,903.0 | 10,462.0 | 23,725.0 | 26,791.0 | 27,747.0 | 1.0 | 0.0 | 55,327.0 | 0.0 |
| | 오송신도시 건설 | 06~'20 | 19,156.0 | 221.0 | 4,419.0 | 1,105.0 | 1,841.0 | 1,473.0 | 2,725.0 | 11,791.0 | 5,747.0 | 1.0 | 0.0 | 13,408.0 | 0.0 |
| | 혁신도시 건설 | 06~'20 | 22,000.0 | 1,000.0 | 12,000.0 | 4,000.0 | 4,000.0 | 4,000.0 | 6,000.0 | 3,000.0 | 22,000.0 | | | | |
| | 기업도시 건설 | 06~'15 | 6,086.0 | 586.0 | 2,500.0 | 500.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 3,000.0 | | | | | 6,086.0 | |
| | 택지개발사업 | 06~'20 | 35,833.0 | 1,784.0 | 10,049.0 | 2,998.0 | 3,062.0 | 3,989.0 | 12,000.0 | 12,000.0 | | | | 35,833.0 | |
| 단지조성 | 소계 | | 11,976.0 | 5,222.0 | 2,744.0 | 1,257.0 | 575.0 | 912.0 | 2,434.0 | 1,576.0 | 5,763.0 | 516.0 | 1,155.0 | 3,553.0 | 989.0 |
| | 오송생명과학단지 조성 | 06~'10 | 2,459.0 | 1,754.0 | 705.0 | 235.0 | 235.0 | 235.0 | 0.0 | 0.0 | 1,070.0 | 90.0 | | 1,299.0 | |
| | 충주첨단지방산업단지 조성 | 03~'09 | 1,562.0 | 1,068.0 | 459.0 | 337.0 | 88.0 | 34.0 | 35.0 | | 857.0 | | 71.0 | | 634.0 |
| | 맹동국민임대산업단지 조성 | 96~'06 | 665.0 | 435.0 | 119.0 | 102.0 | 3.0 | 14.0 | 65.0 | 46.0 | 479.0 | | 140.0 | | 46.0 |
| | 청주첨단문화산업단지 조성 | 02~'07 | 887.0 | 887.0 | 0.0 | | | | | | 72.0 | | 339.0 | 476.0 | |
| | 증평지방산업단지 조성 | 04~'08 | 661.0 | 437.0 | 224.0 | 224.0 | | | | | 322.0 | 54.0 | 265.0 | | 20.0 |
| | 중원지방산업단지 조성 | 97~'07 | 480.0 | 343.0 | 137.0 | 137.0 | | | | | 333.0 | | | 147.0 | |
| | 바이오농산업단지 조성 | 06~'15 | 1,202.0 | 8.0 | 310.0 | 10.0 | 100.0 | 200.0 | 884.0 | | 301.0 | 300.0 | 300.0 | 301.0 | |
| | 석회석 첨단산업단지 조성 | 05~'15 | 341.0 | 128.0 | 213.0 | 123.0 | 50.0 | 40.0 | 0.0 | 0.0 | 166.0 | | | 175.0 | |
| | 태생국가산업단지 조성 | 10~'20 | 2,310.0 | 0.0 | 310.0 | | 10.0 | 300.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 1,155.0 | | | 1,155.0 | |
| | 생태산업단지 조성 | 06-'20 | 801.0 | 71.0 | 180.0 | 60 | 60 | 60 | 250 | 300 | 600 | 32 | | | 169 |
| | 첨단농공단지 조성 | 06-'20 | 608.0 | 91.0 | 87.0 | 29 | 29 | 29 | 200 | 230 | 408 | 40 | 40 | | 120 |
| 균형발전 | 소계 | | 31,737.0 | 3,260.0 | 5,288.0 | 1,726.0 | 1,791.0 | 1,771.0 | 10,435.0 | 12,754.0 | 17,682.0 | 4,821.0 | 6,997.0 | 1,808.0 | 429.0 |
| | 지역균형발전 전략사업 | 06~'20 | 3,370.0 | 414.0 | 621.0 | 207 | 207 | 207 | 1,035 | 1,300 | | 2,500 | 870 | | |
| | 신활력사업 | 06~'20 | 2,979.0 | 399.0 | 580.0 | 180 | 200 | 200 | 1,000 | 1,000 | 1,800 | | 750 | | 429 |
| | 개발촉진지구사업 | 06~'20 | 6,020.0 | 832.0 | 1,188.0 | 426.0 | 413.0 | 349.0 | 2,000.0 | 2,000.0 | 2,889.0 | 300.0 | 1,023.0 | 1,808.0 | |
| | 소도읍육성 | 06~'20 | 5,430.0 | 595.0 | 1,035.0 | 345.0 | 345.0 | 345.0 | 1,800.0 | 2,000.0 | 2,824.0 | 815.0 | 1,791.0 | | |
| | 도계마을 육성 | 06~'20 | 300.0 | 40.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 100.0 | | 150.0 | 150.0 | | |
| | 개발제한구역 주민숙원사업 | 06~'20 | 4,525.0 | 625.0 | 900.0 | 300.0 | 300.0 | 300.0 | 1,500.0 | 1,500.0 | 3,168.0 | | 1,357.0 | | |
| | 오지종합개발사업 | 06~'20 | 2,876.0 | 292.0 | 584.0 | 178.0 | 206.0 | 200.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 2,012.0 | 432.0 | 432.0 | | |
| | 농촌마을종합개발사업 | 06~'20 | 6,237.0 | 63.0 | 320.0 | 70.0 | 100.0 | 150.0 | 2,000.0 | 3,854.0 | 4,989.0 | 624.0 | 624.0 | | |

## 부문 : 교통 · 물류 · 정보화

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 351,112.4 | 13,788.4 | 60,634.0 | 15,166.0 | 15,901.0 | 29,567.0 | 123,242.0 | 153,448.0 | 345,044.0 | 2,207.5 | 298.9 | 2,192.0 | 1,370.0 |
| 도로 | 소계 | | 252,048.0 | 9,391.0 | 40,873.0 | 10,111.0 | 10,001.0 | 20,761.0 | 75,233.0 | 126,551.0 | 252,048.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | 안중-삼척간 고속도로(동서4축) | 97~'20 | 9,623.0 | 40.0 | 1,742.0 | 250.0 | 600.0 | 892.0 | 1,801.0 | 6,040.0 | 9,623.0 | | | | |
| | 동서5축 고속도로 조기착공 | 08~'20 | 67,246.0 | 0.0 | 20,173.0 | 1,816.0 | 6,825.0 | 11,532.0 | 20,032.0 | 27,041.0 | 67,246.0 | | | | |
| | 서천-영덕간 고속도로(동서6축) | 98~'07 | 14,148.0 | 7,923.0 | 6,225.0 | 6,225.0 | | | | | 14,148.0 | | | | |
| | 충청고속도로 건설 | 2020 | 54,510.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | 54,510.0 | 54,510.0 | | | | |
| | 남북3축 보완고속도로 | 2020 | 24,000.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | 24,000.0 | 24,000.0 | | | | |
| | 청원-공주간 고속도로 | 08~'15 | 54,050.0 | 0.0 | 6,783.0 | 270.0 | 676.0 | 5,837.0 | 47,267.0 | | 54,050.0 | | | | |
| | 동서6축지선고속도로 신설 | 2020 | 13,947.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | 13,947.0 | 13,947.0 | | | | |
| | 국도확포장사업(11개소) | 06~'20 | 11,074.0 | 1,428.0 | 3,500.0 | 900.0 | 1,100.0 | 1,500.0 | 5,133.0 | 1,013.0 | 11,074.0 | | | | |
| | 혁신도시 진입도로 건설 | 08~'12 | 2,400.0 | 0.0 | 1,400.0 | 400.0 | 500.0 | 500.0 | 1,000.0 | | 2,400.0 | | | | |
| | 기업도시 진입도로 건설 | 08~'10 | 1,050.0 | 0.0 | 1,050.0 | 250.0 | 300.0 | 500.0 | | | 1,050.0 | | | | |
| 철도 | 소계 | | 84,142.0 | 3,215.0 | 15,513.0 | 3,822.0 | 4,145.0 | 7,546.0 | 40,148.0 | 25,266.0 | 84,142.0 | | | | |
| | 고속철도 오송역 건설 | 03~'15 | 5,117.0 | 820.0 | 2,000.0 | 500.0 | 500.0 | 1,000.0 | 2,297.0 | | 5,117.0 | | | | |
| | 행정도시-원주 | 15~'20 | 4,100.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 1,500.0 | 2,600.0 | 4,100.0 | | | | |
| | 제천-평창 | 15~'20 | 2,366.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 1,000.0 | 1,366.0 | 2,366.0 | | | | |
| | 중앙선(원주-제천)전철화사업 | 03~'12 | 10,390.0 | 80.0 | 5,000.0 | 1,000.0 | 2,000.0 | 2,000.0 | 5,310.0 | | 10,390.0 | | | | |
| | 중앙선(제천-도담)전철화사업 | 01~'07 | 1,817.0 | 1,817.0 | 0.0 | | | | | | 1,817.0 | | | | |
| | 중앙선(도담-영천)전철화사업 | 10~'19 | 2,560.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 1,280.0 | 1,280.0 | 2,560.0 | | | | |
| | 태백선(제천-쌍용)전철화사업 | 02~'08 | 2,315.0 | 498.0 | 1,817.0 | 1,817.0 | | | | | 2,315.0 | | | | |
| | 이천 · 여주-충주-문경간 철도 | 09~'15 | 8,208.0 | 0.0 | 2,350.0 | | 800.0 | 1,550.0 | 5,858.0 | | 8,208.0 | | | | |
| | 중부권내륙화물기지 연결철도건설 | 08~'10 | 736.0 | 0.0 | 736.0 | 245.0 | 245.0 | 246.0 | | | 736.0 | | | | |
| | 천안-괴산-문경간 철도건설 | 09~'15 | 9,520.0 | 0.0 | 100.0 | | 50.0 | 50.0 | 9,420.0 | | 9,520.0 | | | | |
| | 충북선과 중앙선 연결철도 | 08~'20 | 4,100.0 | 0.0 | 1,000.0 | 200.0 | 300.0 | 500.0 | 1,000.0 | 2,100.0 | 4,100.0 | | | | |
| | 동서화합산악철도 | 10~'20 | 3,740.0 | 0.0 | 50.0 | | | 50.0 | 950.0 | 2,740.0 | 3,740.0 | | | | |
| | 중부내륙관광철도 | 10~18 | 9,180.0 | 0.0 | 500.0 | | | 500.0 | 2,500.0 | 6,180.0 | 9,180.0 | | | | |
| | 청주공항-행복시-보령철도 연결 | 10~'15 | 3,553.0 | 0.0 | 1,000.0 | | | 1,000.0 | 2,553.0 | | 3,553.0 | | | | |
| | 대전-옥천간 도시철도 연장 | 08~'13 | 2,040.0 | 0.0 | 740.0 | 40.0 | 200.0 | 500.0 | 1,300.0 | | 2,040.0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 수도권전철(천안-청주) 운행 | 10~'15 | 5,100.0 | 0.0 | 220.0 | 20.0 | 50.0 | 150.0 | 4,880.0 | | 5,100.0 | | | | |
| | 중부선 단선전철 | 11~'20 | 9,300.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 300.0 | 9,000.0 | 9,300.0 | | | | |
| 신교통수단 | 소계 | | 6,600.0 | 0.0 | 800.0 | 20.0 | 180.0 | 600.0 | 5,800.0 | | 3,900.0 | 1,500.0 | | | 1,200.0 |
| | 대전-청주-증평간 LRT 건설 | 08~'15 | 6,000.0 | 0.0 | 600.0 | 20.0 | 80.0 | 500.0 | 5,400.0 | | 3,600.0 | 1,200.0 | | | 1,200.0 |
| | 청주권 BRT 건설 | 09~'15 | 600.0 | 0.0 | 200.0 | | 100.0 | 100.0 | 400.0 | | 300.0 | 300.0 | | | |
| 공항 | 소계 | | 2,050.0 | 40.0 | 160.0 | 30.0 | 50.0 | 80.0 | 850.0 | 1,000.0 | 2,050.0 | | | | |
| | 청주국제공항 시설 확충 | 06~'20 | 2,050.0 | 40.0 | 160.0 | 30.0 | 50.0 | 80.0 | 850.0 | 1,000.0 | 2,050.0 | | | | |
| 교통체계 | 소계 | | 301.0 | 56.0 | 183.0 | 40.0 | 90.0 | 53.0 | 31.0 | 31.0 | 117.0 | 16.0 | 168.0 | | |
| | 저상버스 및 특별교통수단 | 06~'10 | 64.0 | 26.0 | 38.0 | 10.0 | 10.0 | 18.0 | | | 32.0 | 16.0 | 16.0 | | |
| | 종합교통안내시스템 도입 | 03~'14 | 132.0 | 30.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 6.0 | 6.0 | 60.0 | | 72.0 | | |
| | TDM 및 TSM 도입 | 09~'20 | 105.0 | 0.0 | 55.0 | | 50.0 | 5.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | | 80.0 | | |
| 물류 | 소계 | ~ | 3,985.0 | 885.0 | 2,470.0 | 948.0 | 1,220.0 | 302.0 | 580.0 | 50.0 | 1,307.0 | 346.5 | 69.5 | 2,192.0 | 70.0 |
| | 중부권 내륙화물기지 조성 | 03~'08 | 2,008.0 | 405.0 | 1,603.0 | 720.0 | 883.0 | | | | 903.0 | | | 1,105.0 | |
| | 청주국제공항 화물터미널 확장 | 07~'10 | 300.0 | 20.0 | 280.0 | 50.0 | 100.0 | 130.0 | | | | | | 300.0 | |
| | 음성유통단지 조성 | 06~'08 | 304.0 | 268.0 | 36.0 | 36.0 | | | | | | | | 304.0 | |
| | 제천유통단지 조성 | 06~'09 | 253.0 | 169.0 | 84.0 | 42.0 | 42.0 | | | | 20.0 | | | 233.0 | |
| | 청원농산물유통단지 조성 | 09~'13 | 500.0 | 0.0 | 200.0 | | 100.0 | 100.0 | 300.0 | | 250.0 | 250.0 | | | |
| | 옥천묘목유통단지 조성 | 09~'13 | 50.0 | 0.0 | 20.0 | | 10.0 | 10.0 | 30.0 | | 25.0 | 25.0 | | | |
| | 매포물류유통단지 조성 | 09~'20 | 150.0 | 0.0 | 50.0 | | 2.0 | 48.0 | 50.0 | 50.0 | | | | 150.0 | |
| | 거점농산물산지유통센터 조성 | 07~'09 | 160.0 | 10.0 | 150.0 | 75.0 | 75.0 | | | | 75.0 | 37.5 | 47.5 | | |
| | 오창산업항공물류단지 조성 | 11~'15 | 70.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 70.0 | | | | | | 70.0 |
| | 남이산업물류유통단지 조성 | 06~'15 | 122.0 | 13.0 | 19.0 | 5.0 | 4.0 | 10.0 | 90.0 | | | | 22.0 | 100.0 | |
| | 물류인프라 네트워크 구축 | 08~'15 | 68.0 | 0.0 | 28.0 | 20.0 | 4.0 | 4.0 | 40.0 | 0.0 | 34.0 | 34.0 | | | |
| 정보화 | 소계 | | 1,986.4 | 201.4 | 635.0 | 195.0 | 215.0 | 225.0 | 600.0 | 550.0 | 1,480.0 | 345.0 | 61.4 | | 100.0 |
| | 농촌지역 초고속망 구축 | 06~'20 | 661.4 | 56.4 | 105.0 | 35.0 | 35.0 | 35.0 | 200.0 | 300.0 | 400.0 | 100.0 | 61.4 | | 100.0 |
| | BPR 및 EPR 구현 | 06~'09 | 200.0 | 110.0 | 90.0 | 60.0 | 30.0 | | | | 200.0 | | | | |
| | u-CRM 구축 | 08~'10 | 80.0 | 0.0 | 80.0 | 10.0 | 30.0 | 40.0 | | | 40.0 | 40.0 | | | |
| | 지역별 통합도시정보센터 구축 | 08~'15 | 800.0 | 0.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 400.0 | 250.0 | 800.0 | | | | |
| | 지역종합물류정보시스템 구축 및 운영 | 06~'09 | 40.0 | 20.0 | 20.0 | 10.0 | 10.0 | | | | 20.0 | 20.0 | | | |
| | 농특산물 이력관리 시스템 | 07~'09 | 40.0 | 10.0 | 30.0 | 10.0 | 20.0 | | | | 20.0 | 20.0 | | | |
| | Digital e-Learing Center 구성 | 08~'10 | 150.0 | 0.0 | 150.0 | 10.0 | 40.0 | 100.0 | | | | 150.0 | | | |
| | 여성정보화추진단 발족 | 07~'08 | 15.0 | 5.0 | 10.0 | 10.0 | | | | | | 15.0 | | | |

## 부문 : 농업

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 32,190.6 | 5,966.3 | 11,609.8 | 4,009.6 | 3,769.6 | 3,830.6 | 9,286.5 | 5,328.0 | 17,056.9 | 6,485.7 | 6,163.0 | 120.4 | 2,364.6 |
| 고부가가치의 농업 | 소계 | | 15,209.7 | 2,718.4 | 5,104.3 | 1,836.3 | 1,595.5 | 1,672.5 | 3,984.0 | 3,403.0 | 5,193.3 | 4,125.0 | 3,798.3 | 120.4 | 1,972.8 |
| | 가뭄대비 용수개발사업 | 01~20 | 137.5 | 19.0 | 28.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 45.0 | 45.0 | 110.0 | 13.8 | 13.8 | | |
| | 가축분뇨처리시설지원 | 02~20 | 300.0 | 40.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 100.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | | 150.0 |
| | 경제림단지화 육성조림 | 98~07 | 126.0 | 126.0 | 0.0 | | | | | | 75.6 | 12.6 | 37.8 | | |
| | 경제림특약용수조림 | 00~12 | 211.0 | 20.0 | 41.0 | 13.0 | 13.0 | 15.0 | 70.0 | 80.0 | 42.2 | 84.4 | 84.4 | | |
| | 경제성어종 치어 매입 방류 | 01~20 | 45.5 | 5.0 | 10.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 15.0 | 15.0 | 31.9 | 6.8 | 6.8 | | |
| | 고능력돼지액상정액공급 | 03~20 | 143.0 | 13.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | | 21.5 | 50.1 | | 71.5 |
| | 고품질바이오쌀생산단지조성 | 00~20 | 45.0 | 6.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | | 13.5 | 31.5 | | |
| | 과수폐원 작업비 지원 | 05~10 | 20.0 | 8.0 | 12.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | 4.0 | 6.0 | | |
| | 과학영농특화지구 육성 | 96~09 | 560.0 | 300.0 | 260.0 | 130.0 | 130.0 | | | | | 112.0 | 112.0 | | 336.0 |
| | 광우병 등 질병검사 및 상해동물처리 | 05~20 | 28.9 | 3.1 | 5.8 | 1.8 | 2.0 | 2.0 | 10.0 | 10.0 | | 8.7 | 20.2 | | |
| | 기계화경작로확포장사업 | 95~14 | 831.0 | 207.0 | 324.0 | 108.0 | 108.0 | 108.0 | 300.0 | | 664.8 | 83.1 | 83.1 | | |
| | 낙농가초음파번식장애컨설팅 | 06~20 | 29.0 | 3.0 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 10.0 | 10.0 | | 5.8 | 11.6 | | 11.6 |
| | 내수면어업활성화 | 06~20 | 108.0 | 12.0 | 21.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 35.0 | 40.0 | 32.4 | 32.4 | 43.2 | | |
| | 내수면옥천지소설치 | 06~07 | 30.0 | 30.0 | 0.0 | | | | | | 15.0 | 15.0 | | | |
| | 노력절감형 벼 육묘상자 공급 | 05~20 | 119.0 | 15.0 | 24.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 40.0 | 40.0 | | 35.7 | 83.3 | | |
| | 논콩재배일관기계화지원 | 04~20 | 23.1 | 2.6 | 4.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 8.0 | 8.0 | | 5.5 | 12.9 | | 4.6 |
| | 농기계임대사업 | 06~20 | 53.0 | 8.0 | 15.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 15.0 | 15.0 | 26.5 | 13.3 | 13.3 | | |
| | 농업경영컨설팅 지원 | 99~20 | 121.5 | 17.5 | 24.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 40.0 | 40.0 | 60.8 | 12.2 | 12.2 | | 36.5 |
| | 농특산품한마당행사 | 85~20 | 160.0 | 21.0 | 39.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 50.0 | 50.0 | | 160.0 | | | |
| | 닭전염성병예방약및사육장환기시설설치 | 07~ | 148.0 | 12.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 50.0 | 50.0 | | 22.2 | 51.8 | | 74.0 |
| | 대구획정리사업 | 94~15 | 590.0 | 228.0 | 242.0 | 82.0 | 80.0 | 80.0 | 120.0 | | 472.0 | 59.0 | 59.0 | | |
| | 댐규제지역친환경바이오농업기반육성 | 00~20 | 291.0 | 31.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 100.0 | | 69.8 | 163.0 | | 58.2 |
| | 못자리뱅크운영 | 05~20 | 180.0 | 32.0 | 48.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 50.0 | 50.0 | | 54.0 | 126.0 | | |
| | 바이오농산업단지 조성 | 07~14 | 3,502.0 | 2.0 | 700.0 | 300.0 | 100.0 | 300.0 | 1,300.0 | 1,500.0 | 1,751.0 | 1,050.6 | 700.4 | | |
| | 밭기반정비사업 | 94~15 | 269.0 | 52.0 | 117.0 | 37.0 | 40.0 | 40.0 | 100.0 | | 215.2 | 26.9 | 26.9 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 배수개선사업 | 00~10 | 401.0 | 101.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | | | 401.0 | | | | |
| | 보행형관리기 보급 | 05~10 | 70.0 | 10.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | | | | 10.5 | 24.5 | | 35.0 |
| | 산림병해충방제 | 00~20 | 304.0 | 38.0 | 66.0 | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 100.0 | 100.0 | | 212.8 | 60.8 | 30.4 | |
| | 산림유역관리사업 | 05~20 | 900.0 | 120.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 200.0 | 280.0 | | 630.0 | 180.0 | 90.0 | |
| | 소나무재선충 예방 | 05~20 | 110.0 | 20.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 30.0 | 55.0 | 44.0 | 11.0 | | |
| | 소득보전바이오친환경농업 지원확대 | 02~13 | 910.0 | 280.0 | 330.0 | 130.0 | 100.0 | 100.0 | 300.0 | | | 273.0 | 637.0 | | |
| | 소브루세라병 근절기반 조성 | 05~10 | 45.0 | 6.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | 22.5 | 11.3 | 11.3 | | |
| | 쇠고기품질고급화장려금지원 | 03~20 | 111.0 | 7.0 | 24.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 40.0 | 40.0 | | 33.3 | 77.7 | | |
| | 수출농산물가공 공장시설 현대화 | 07~09 | 16.5 | 5.5 | 11.0 | 5.5 | 5.5 | | | | | 3.0 | 6.9 | | 6.6 |
| | 승용이앙기 공급사업 | 07~13 | 46.0 | 12.0 | 28.0 | 12.0 | 8.0 | 8.0 | 6.0 | | | 8.3 | 19.3 | | 18.4 |
| | 시설채소생산단지 육성 | 06~10 | 228.0 | 78.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | | | | 7.5 | 79.8 | | 140.7 |
| | 악취저감가축생균제지원 | 03~20 | 150.0 | 20.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | | 22.5 | 52.5 | | 75.0 |
| | 우수농산물도지사품질보증제추천제 | 06~10 | 3.2 | 0.2 | 3.0 | 1.5 | 1.5 | | | | | 3.2 | | | |
| | 잡초방제종이멀칭재배사업 | 05~20 | 63.0 | 11.0 | 12.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 20.0 | 20.0 | | 15.1 | 35.3 | | 12.6 |
| | 조사료생산기반확충사업 | 06~13 | 132.0 | 22.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 50.0 | | 52.8 | | | | 79.2 |
| | 지역명품화작목육성 | 00~20 | 130.0 | 25.0 | 45.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 30.0 | 30.0 | | 31.2 | 72.8 | | 26.0 |
| | 지역우수농특산품TV홈쇼핑홍보판매 | 05~20 | 42.5 | 3.5 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | | 29.8 | 12.8 | | |
| | 지역특화사업육성 | 05~20 | 1,896.0 | 396.0 | 900.0 | 300.0 | 300.0 | 300.0 | 300.0 | 300.0 | 587.8 | 549.8 | 379.2 | | 379.2 |
| | 천적활용 원예작물 해충방제 | 03~13 | 71.0 | 8.0 | 43.0 | 8.0 | 12.0 | 23.0 | 20.0 | | 35.5 | 10.7 | 10.7 | | 14.2 |
| | 청정바이오농산물생산단지조성 | 00~20 | 39.0 | 6.0 | 13.0 | 4.0 | 4.0 | 5.0 | 10.0 | 10.0 | | 9.4 | 21.8 | | 7.8 |
| | 축산농가가축공제지원 | 04~20 | 146.0 | 16.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | | 14.6 | 29.2 | | 102.2 |
| | 축산질병예방사업 | 00~20 | 86.0 | 8.0 | 18.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 30.0 | 30.0 | 60.2 | 17.2 | 8.6 | | |
| | 충북쌀파워브랜드 육성 | 06~09 | 12.0 | 3.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | | | | 6.0 | 6.0 | | |
| | 친환경농업지구조성 | 00~20 | 334.0 | 44.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 100.0 | 100.0 | 133.6 | 66.8 | 66.8 | | 66.8 |
| | 친환경임산물명품생산단지육성 | 07~10 | 10.0 | 3.0 | 7.0 | 3.0 | 3.0 | 1.0 | | | | 3.0 | 3.0 | | 4.0 |
| | 한우광역브랜드 육성 | 07~08 | 3.0 | 1.0 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 1.2 | 1.2 | | 0.6 |
| | 한우번식핵군및수정란 젖소이식 | 03~20 | 132.0 | 15.0 | 27.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 45.0 | 45.0 | | 39.6 | 92.4 | | |
| | 항생제무첨가 사양시스템 보급 | 06~10 | 58.0 | 32.0 | 26.0 | 16.0 | 5.0 | 5.0 | | | 14.5 | 7.3 | 7.3 | | 29.0 |
| | FTA기금과수산업육성사업추진 | 04~10 | 557.0 | 212.0 | 345.0 | 115.0 | 115.0 | 115.0 | | | 167.1 | 111.4 | 111.4 | | 167.1 |
| | HACCP컨설팅지원 | 06~20 | 132.0 | 2.0 | 10.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 50.0 | 70.0 | 66.0 | | | | 66.0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 농가소득 및 복지지원 | 소계 | | 8,261.9 | 1,619.2 | 2,829.2 | 942.7 | 940.0 | 946.5 | 3,308.5 | 505.0 | 7,002.4 | 545.7 | 599.9 | 0.0 | 113.9 |
| | 과수재해보험지원 | 04~20 | 147.0 | 17.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | 73.5 | 17.6 | 19.1 | | 36.8 |
| | 농가도우미 지원 | 05~20 | 86.5 | 8.5 | 18.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 30.0 | 30.0 | 34.6 | 17.3 | 17.3 | | 17.3 |
| | 농산촌체험마을 상해보험가입 및 홍보 | 07~20 | 25.8 | 1.1 | 4.7 | 1.2 | 1.5 | 2.0 | 10.0 | 10.0 | | 10.3 | 10.3 | | 5.2 |
| | 농업인 영유아 양육비 지원 | 06~20 | 278.0 | 53.0 | 65.0 | 25.0 | 20.0 | 20.0 | 80.0 | 80.0 | 139.0 | 69.5 | 69.5 | | |
| | 농업인영유아 양육지원 | 04~20 | 436.0 | 52.0 | 84.0 | 27.0 | 27.0 | 30.0 | 150.0 | 150.0 | 218.0 | 109.0 | 109.0 | | |
| | 농촌농업생활용수개발사업 | 94~14 | 286.0 | 72.0 | 160.5 | 53.5 | 53.5 | 53.5 | 53.5 | | 228.8 | 28.6 | 28.6 | | |
| | 농촌정주기반확충사업 | 90~14 | 1,368.0 | 368.0 | 600.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | 400.0 | | 1,039.7 | 136.8 | 136.8 | | 54.7 |
| | 쌀소득등보전직불제지원 | 01~15 | 4,338.0 | 838.0 | 1,500.0 | 500.0 | 500.0 | 500.0 | 2,000.0 | | 4,338.0 | | | | |
| | 여성농업인 일손돕기 지원 | 06~20 | 164.0 | 25.0 | 39.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 50.0 | 50.0 | 82.0 | 41.0 | 41.0 | | |
| | 예방접종 및 기생충 구제 | 06~20 | 176.0 | 20.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 60.0 | 60.0 | 123.2 | | 52.8 | | |
| | 조건불리지역직불제 | 00~15 | 645.0 | 135.0 | 210.0 | 70.0 | 70.0 | 70.0 | 300.0 | | 451.5 | 96.8 | 96.8 | | |
| | 친환경농업직불제 | 00~15 | 113.6 | 18.6 | 45.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 50.0 | | 113.6 | | | | |
| | 친환경축산직불제사업 | 04~20 | 73.0 | 8.0 | 15.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 25.0 | 25.0 | 73.0 | | | | |
| | 농촌여성결혼이민자 가족 지원사업 | 07~20 | 125.0 | 3.0 | 22.0 | 5.0 | 7.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | 87.5 | 18.8 | 18.8 | | |
| 농산물 유통체계 확립 | 소계 | | 856.2 | 206.2 | 280.0 | 130.0 | 100.0 | 50.0 | 185.0 | 185.0 | 75.5 | 222.1 | 351.1 | 0.0 | 207.5 |
| | 국내외박람회 참가 | 00~20 | 15.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | | 15.0 | | | |
| | 농산물물류표준화지원확대 | 97~20 | 151.0 | 21.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | 75.5 | | | | 75.5 |
| | 농산물수출단지육성 | 03~20 | 339.0 | 49.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 100.0 | 100.0 | | 101.7 | 169.5 | | 67.8 |
| | 농특산물인터넷판매택배비지원 | 05~20 | 29.2 | 3.2 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 10.0 | 10.0 | | 7.3 | 7.3 | | 14.6 |
| | 농특산품해외시장개척단파견 | 00~20 | 15.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | | 15.0 | | | |
| | 소규모농산물유통시설 설치 | 03~10 | 248.0 | 118.0 | 130.0 | 80.0 | 50.0 | | | | | 59.5 | 138.9 | | 49.6 |
| | 신선농산물수출물류비지원 | 01~20 | 59.0 | 11.0 | 18.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 15.0 | 15.0 | | 23.6 | 35.4 | | |
| 농업인 양성 | 소계 | | 4,638.8 | 1,298.5 | 2,096.3 | 800.6 | 734.1 | 561.6 | 709.0 | 535.0 | 2,913.5 | 818.0 | 899.0 | 0.0 | 8.3 |
| | 농어업후계자 농업기술 및 정보지원 | 07~20 | 61.5 | 5.5 | 16.0 | 5.5 | 5.5 | 5.0 | 20.0 | 20.0 | | 12.3 | 49.2 | | |
| | 농업인정보화교육지원 | 03~20 | 15.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | 7.5 | 1.5 | 6.0 | | |
| | 창업농후견인제.농업컨설팅농업인턴제등 | 04~20 | 44.0 | 5.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | 30.8 | 4.4 | 4.4 | | 4.4 |
| | 홈페이지구축 등농업인교육센터지원 | 00~20 | 45.0 | 6.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | | 22.5 | 22.5 | | |
| | 녹색농촌체험마을조성사업 | 02~13 | 52.0 | 20.0 | 24.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | | 26.0 | 13.0 | 13.0 | | |
| | 녹색휴양치유의숲조성 | 07~10 | 60.0 | 10.0 | 50.0 | 15.0 | 15.0 | 20.0 | | | | 30.0 | 30.0 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 농업농촌테마공원조성사업 | 07~14 | 13.5 | 2.0 | 8.5 | 2.5 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | | 6.8 | 3.4 | 3.4 | | |
| | 농촌마을종합개발사업 | 04~13 | 539.0 | 147.0 | 294.0 | 98.0 | 98.0 | 98.0 | 98.0 | | 431.2 | 53.9 | 53.9 | | |
| | 도시생태계기능강화 숲조성 | 06~20 | 769.0 | 119.0 | 200.0 | 70.0 | 65.0 | 65.0 | 250.0 | 200.0 | 307.6 | 230.7 | 230.7 | | |
| | 미동산수목원 운영 | 06~20 | 14.4 | 1.4 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | | 14.4 | | | |
| | 백두대간생태교육장지원 | 06~08 | 26.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | | | | | 13.0 | 13.0 | | | |
| | 백두대간소득사업지원 | 06~10 | 1,000.0 | 400.0 | 600.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | | | 700.0 | 100.0 | 200.0 | | |
| | 산림휴양시설 조성 | 06~10 | 378.0 | 178.0 | 200.0 | 100.0 | 50.0 | 50.0 | | | 226.8 | 75.6 | 75.6 | | |
| | 산촌개발사업 | 00~20 | 296.0 | 36.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 100.0 | 236.8 | 29.6 | 29.6 | | |
| | 오지종합개발사업 | 90~09 | 675.0 | 291.0 | 384.0 | 192.0 | 192.0 | | | | 472.5 | 101.3 | 101.3 | | |
| | 전원마을조성사업 | 04~13 | 255.0 | 45.0 | 145.0 | 50.0 | 45.0 | 50.0 | 65.0 | | 204.0 | 25.5 | 25.5 | | |
| | 휴경논생산화 사업 | 07~20 | 26.4 | 1.6 | 4.8 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 10.0 | 10.0 | | 13.2 | 13.2 | | |
| | 마을사무장제도 | 07~20 | 39.0 | 1.0 | 8.0 | 2.0 | 3.0 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | 19.5 | 7.8 | 7.8 | | 3.9 |
| | 향토산업 육성 | 05~20 | 330.0 | 15.0 | 65.0 | 15.0 | 20.0 | 30.0 | 100.0 | 150.0 | 231.0 | 66.0 | 33.0 | | |
| 자율적 농정 구현 | 소계 | | 3,224.0 | 124.0 | 1,300.0 | 300.0 | 400.0 | 600.0 | 1,100.0 | 700.0 | 1,872.3 | 775.0 | 514.7 | 0.0 | 62.1 |
| | 지역농업클러스터육성 | 05~20 | 621.0 | 121.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 310.5 | 124.2 | 124.2 | | 62.1 |
| | U-농촌기반조성 | 07~16 | 2,603.0 | 3.0 | 1,000.0 | 200.0 | 300.0 | 500.0 | 1,000.0 | 600.0 | 1,561.8 | 650.8 | 390.5 | | |

## 부문 : 산업경제

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 | 기투자 |
| | 계 | | 81,890.9 | 14,444.2 | 34,756.3 | 10,877.2 | 13,036.6 | 10,842.5 | 25,050.9 | 6,975.0 | 34,402.9 | 7,124.0 | 906.6 | 9,061.1 | 30,396.3 | 664.5 |
| 첨단산업 | 소계 | | 28,723.2 | 5,239.4 | 11,727.3 | 4,018.3 | 3,852.0 | 3,857.0 | 7,407.0 | 3,685.0 | 22,560.0 | 2,308.2 | 113.9 | 364.1 | 3,377.0 | 664.5 |
| | 생명(연) 오창캠퍼스 조성 | 06-'20 | 7,996.0 | 1,646.0 | 3,391.0 | 1,043.0 | 1,119.0 | 1,229.0 | 2,459.0 | 500.0 | 5,649.0 | | | | 2,347.0 | |
| | 기초(연) 오창캠퍼스 조성 | 06-'20 | 3,000.0 | 174.0 | 1,909.0 | 690.0 | 703.0 | 516.0 | 488.0 | | 2,815.0 | 185.0 | | | | 429.0 |
| | 항우(연) 증평연구소 조성 | 06-'20 | 1,760.0 | 252.0 | 378.0 | 126.0 | 126.0 | 126.0 | 630.0 | 500.0 | 1,760.0 | | | | | |
| | 오창산단 BIT 산업클러스터 구축 | 06-'13 | 5,326.0 | 952.0 | 3,145.0 | 1,269.0 | 1,057.0 | 819.0 | 1,229.0 | | 5,096.0 | 102.0 | 73.0 | | 55.0 | |
| | U-BIT기반 오창과학연구단지 육성 | 05-'09 | 150.0 | 70.0 | 50.0 | 50.0 | | | | | 75.0 | 15.0 | | 60.0 | | 30.0 |
| | 석회석 신소재 산업클러스터 | 04-09 | 199.0 | 107.0 | 17.0 | 17.0 | | | | | 97.0 | 10.0 | 13.0 | 79.0 | | 75.0 |
| | 클러스터 진흥 기획단 구성 | 04-07 | 53.3 | 17.4 | 0.0 | | | | | | 36.0 | 7.2 | | 10.1 | | 35.9 |
| | 반도체장비및공동테스트센터 건립 | 06-'07 | 195.0 | 195.0 | 0.0 | | | | | | 116.0 | 13.0 | | 21.0 | 45.0 | |
| | 전자정보부품산업지원센터 건립 | 06-'07 | 91.0 | 91.0 | 0.0 | | | | | | 31.0 | 6.0 | | 9.0 | 45.0 | |
| | IT협동연구센터 설립 | 06-'09 | 139.0 | 139.0 | 0.0 | | | | | | | 16.0 | | | 123.0 | |
| | 보건의료산업센터 건립 | 06-'07 | 199.0 | 199.0 | 0.0 | | | | | | 81.0 | 6.0 | | 7.0 | 105.0 | |
| | 전통의약산업센터 건립 | 06-'07 | 124.0 | 124.0 | 0.0 | | | | | | 42.0 | 3.0 | | 9.0 | 70.0 | |
| | 오창과학연구단지 육성 | 06-09 | 120.0 | 60.0 | 60.0 | 30.0 | 30.0 | | | | 60.0 | 12.0 | | 48.0 | | |
| | 석회석신소재 공동연구기반 구축 | 06-'20 | 84.9 | 37.0 | 16.3 | 16.3 | | | | | 50.0 | 5.0 | 10.9 | 5.0 | 14.0 | 31.6 |
| | 바이오산업 기술개발과제 지원 | 06-'20 | 1,286.0 | 36.0 | 250.0 | 50.0 | 100.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | | 1,286.0 | | | | |
| | 나노바이오연구개발 | 06-'20 | 180.0 | 24.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 60.0 | 60.0 | 120.0 | 30.0 | | | 30.0 | |
| | 지방연구중심대학 육성 | 05-'14 | 270.0 | 60.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 90.0 | | 225.0 | 9.0 | | 36.0 | | 30.0 |
| | QOL연구개발사업 | 05-'07 | 22.0 | 22.0 | 0.0 | | | | | | 20.0 | 2.0 | | | | |
| | 바이오 시험비용 지원 | 06-'20 | 30.0 | 4.0 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 10.0 | 10.0 | | 30.0 | | | | |
| | 바이오토피아 펀드 운영 | 06-'20 | 110.0 | 77.0 | 0.0 | | | | | | | 30.0 | | 80.0 | | 33.0 |
| | 권역별 연구센터 설치 | | 20.0 | 3.0 | 11.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 6.0 | | | 20.0 | | | | |
| | 바이오 5대국책기관 유치 | 06-'20 | 1,368.0 | 342.0 | 1,026.0 | 342.0 | 342.0 | 342.0 | | | 1,368.0 | | | | | |
| | 바이오 연구지원시설 유치 | 06-'20 | 2,115.0 | 135.0 | 650.0 | 100.0 | 100.0 | 450.0 | 700.0 | 630.0 | 1,980.0 | 135.0 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 지역인적자원개발(RHRD)사업 | 06-'20 | 110.0 | 15.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 35.0 | 90.0 | 20.0 | | | | |
| | 지방대학혁신역량강화(NURI)사업 | 06-'20 | 1,267.0 | 146.0 | 221.0 | 73.0 | 74.0 | 74.0 | 400.0 | 500.0 | 1,153.0 | 114.0 | | | | |
| | 성장동력 특성화 대학 육성 | 06-'20 | 38.0 | 26.0 | 12.0 | 12.0 | | | | | 30.0 | 2.0 | | | 6.0 | |
| | 지방우수대학 육성 | 06-'20 | 920.0 | 108.0 | 162.0 | 54.0 | 54.0 | 54.0 | 300.0 | 350.0 | 740.0 | 20.0 | | | 160.0 | |
| | 지방교육발전협의회 구성 운영 | 06-'20 | 5.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | | | | 5.0 | | | | |
| | 산학협력 중심대학 육성 | 06-'20 | 535.0 | 64.0 | 96.0 | 32.0 | 32.0 | 32.0 | 175.0 | 200.0 | 406.0 | 25.0 | 17.0 | | 87.0 | |
| | 산학협력 중심전문대학 육성 | 06-'20 | 250.0 | 28.0 | 42.0 | 14.0 | 14.0 | 14.0 | 80.0 | 100.0 | 140.0 | 10.0 | | | 100.0 | |
| | 산학연 컨소시엄 운영 | 06-'20 | 760.0 | 84.0 | 126.0 | 42.0 | 42.0 | 42.0 | 250.0 | 300.0 | 380.0 | 190.0 | | | 190.0 | |
| 산업단지 | 소계 | | 21,116.7 | 4,140.9 | 5,718.8 | 1,751.9 | 1,938.9 | 2,028.0 | 9,727.0 | 1,530.0 | 8,486.3 | 1,223.2 | 426.0 | 8,697.0 | 2,284.2 | |
| | 청주(CT 및 첨단) 산업단지 조성 | 07-'20 | 5,720.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 5,720.0 | | 3,000.0 | 1,000.0 | | 1,720.0 | | |
| | 충주첨단지방산업단지 조성 | 03-'09 | 1,945.0 | 1,453.0 | 458.0 | 337.0 | 87.0 | 34.0 | 34.0 | | 894.0 | 10.0 | 71.0 | | 970.0 | |
| | 제천 제2바이오밸리 추가 조성 | 05-'10 | 1,189.0 | 226.0 | 963.0 | 513.0 | 275.0 | 175.0 | | | 268.0 | | 63.0 | 858.0 | | |
| | 제천 에코세라피 건강단지 조성 | 05-'12 | 3,005.0 | 5.0 | 1,050.0 | 50.0 | 500.0 | 500.0 | 1,950.0 | | | | 5.0 | 3,000.0 | | |
| | 오송생명과학단지 조성 | 06~'10 | 2,459.0 | 1,754.0 | 705.0 | 235.0 | 235.0 | 235.0 | 0.0 | 0.0 | 1,070.0 | 90.0 | | 1,299.0 | | |
| | 오창 산업지원복합단지 개발 | 11-'15 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 100.0 | | 100.0 | | | | | |
| | 오창산업 항공 물류단지 개발 | 11-'15 | 70.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 70.0 | | 70.0 | | | | | |
| | 옥천묘목산업 특구 사업 | 06-'12 | 120.0 | 43.0 | 49.0 | 10.0 | 29.0 | 10.0 | 28.0 | | 44.0 | 19.0 | 57.0 | | | |
| | 옥천 의료기기 전자 농공단지 조성 | 06-'09 | 128.7 | 9.9 | 118.8 | 54.9 | 63.9 | | | | 31.3 | 2.2 | 30.0 | | 65.2 | |
| | 영동 벤처농업지구센터 건립 | 07-'08 | 57.0 | 47.0 | 10.0 | 10.0 | | | | | 20.0 | 10.0 | 27.0 | | | |
| | 증평 첨단산업단지 조성 | 07- | 180.0 | 180.0 | 0.0 | | | | | | 40.0 | | 70.0 | 70.0 | | |
| | 진천 벤처밸리지 조성 | 07-'16 | 865.0 | 10.0 | 480.0 | 30.0 | 200.0 | 250.0 | 375.0 | | 20.0 | 20.0 | 40.0 | | 785.0 | |
| | 태생국가산업단지 조성 | 10~'20 | 2,310.0 | 0.0 | 310.0 | | 10.0 | 300.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 1,155.0 | | | 1,155.0 | | |
| | 생태산업단지 조성 | 06-'20 | 801.0 | 71.0 | 180.0 | 60 | 60 | 60 | 250 | 300 | 600 | 32 | | | 169 | |
| | 첨단농공단지 조성 | 06-'20 | 608.0 | 91.0 | 87.0 | 29 | 29 | 29 | 200 | 230 | 408 | 40 | 40 | | 120 | |
| | 괴산 첨단지방산업단지 조성 | 06-'09 | 1,200.0 | 105.0 | 1,095.0 | 300.0 | 400.0 | 395.0 | | | 600.0 | | 5.0 | 595.0 | | |
| | 단양 신소재산업단지 조성사업 | 04-'10 | 359.0 | 146.0 | 213.0 | 123.0 | 50.0 | 40.0 | | | 166.0 | | 18.0 | | 175.0 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 서비스업 | 소계 | | 28,710.5 | 4,702.8 | 16,803.3 | 4,892.4 | 7,028.4 | 4,882.5 | 6,414.4 | 790.0 | 968.6 | 2,926.1 | 366.7 | 0.0 | 24,449.1 | 0.0 |
| | 혁신기업도시 조기완공 | 06-'12 | 3,063.0 | 1,608.0 | 1,455.0 | 1,150.0 | 175.0 | 130.0 | | | | | | | 3,063.0 | |
| | 택지개발 조성(건설부문) | 06-'10 | 19,942.0 | 1,784.0 | 13,019.0 | 2,998.0 | 6,032.0 | 3,989.0 | 5,139.0 | | | | | | 19,942.0 | |
| | 디자인 정보네트워크 구축 | 07-'10 | 0.6 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | | | | 0.6 | | | | |
| | 디자인 시제품 제작지원 | 07-'10 | 4.0 | 1.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | | | | 4.0 | | | | |
| | 충북신용보증재단 자산출연 | 99~'09 | 315.0 | 80.0 | 235.0 | 115.0 | 120.0 | | | | 32.0 | 48.0 | 40.0 | | 195.0 | |
| | 자금지원확대(신용보증기금) | 06~'11 | 2,810.0 | 880.0 | 1,430.0 | 460.0 | 480.0 | 490.0 | 500.0 | | | 2,810.0 | | | | |
| | 소상공인지원센터 운영 | 06-'20 | 173.0 | 17.0 | 36.0 | 11.0 | 12.0 | 13.0 | 60.0 | 60.0 | 173.0 | | | | | |
| | 컨벤션 인프라 구축 | 06-'20 | 1,156.0 | 4.0 | 152.0 | 2.0 | 50.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | | 6.0 | | | 1,150.0 | |
| | 재래시장 고유브랜드, CI개발지원 | 07-'11 | 1.8 | 0.4 | 1.1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | | 0.9 | 0.2 | 0.7 | | | |
| | 시범시장 선정 및 문화광장 건립 | 07-'10 | 5.5 | 1.1 | 4.4 | 1.1 | 2.2 | 1.1 | | | 3.5 | 0.3 | 0.3 | | 1.5 | |
| | 시장관리및 경영 선진화 추진 | 07-'10 | 6.1 | 2.4 | 3.7 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | | | 4.2 | 0.1 | 0.2 | | 1.6 | |
| | 시장시설 현대화 | 07-'10 | 576.0 | 246.0 | 330.0 | 110.0 | 110.0 | 110.0 | | | 351.0 | 57.0 | 133.0 | | 35.0 | |
| | 재래시장 시설 현대화 | 06-'20 | 610.0 | 74.0 | 126.0 | 40.0 | 42.0 | 44.0 | 200.0 | 210.0 | 366.0 | | 183.0 | | 61.0 | |
| | 재래시장 경영 현대화 | 06-'20 | 47.5 | 4.7 | 7.8 | 2.5 | 2.6 | 2.7 | 15.0 | 20.0 | 38.0 | | 9.5 | | | |
| 국제통상 | 계 | | 3,340.5 | 361.1 | 506.9 | 214.6 | 217.3 | 75.0 | 1,502.5 | 970.0 | 2,388.0 | 666.5 | 0.0 | 0.0 | 286.0 | 0.0 |
| | 외국인투자기업 분양가 차액보조 | 06-'20 | 287.0 | 22.0 | 121.5 | 40.5 | 40.5 | 40.5 | 143.5 | | 212.0 | 75.0 | | | | |
| | 신규단지외국인투자지역 조성 | 06-'20 | 1,400.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 600 | 800 | 1120 | 280 | | | | |
| | 외국인투자유치 활동 | 06-'20 | 15.0 | 2.0 | 3.0 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | | 15 | | | | |
| | 국제화재단출연금,국제기구회비 | 06-'20 | 32.0 | 2.5 | 4.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 10 | 15 | | 32 | | | | |
| | 국제교류행사사업 | 06-'20 | 64.5 | 5.0 | 9.5 | 3 | 3 | 3.5 | 20 | 30 | | 64.5 | | | | |
| | 무역인프라확충및 해외마케팅 | 06-'20 | 274.0 | 24.6 | 39.4 | 12.6 | 13.3 | 13.5 | 90 | 120 | 137 | 137 | | | | |
| | 고용및 교육훈련보조금 기금 | 06-'20 | 126.0 | 20.0 | 43.0 | 13.0 | 15.0 | 15.0 | 63.0 | | 63.0 | 63.0 | | | | |
| | 오송외국인투자지역 조성 | 06-'20 | 1,142.0 | 285.0 | 286.0 | 143.0 | 143.0 | 0.0 | 571.0 | | 856.0 | | | | 286.0 | |

## 부문 : 문화관광

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 41,754.2 | 3,751.6 | 9,047.8 | 2,433.9 | 3,188.4 | 3,425.5 | 10,485.8 | 18,469.0 | 7,067.5 | 5,826.3 | 6,658.7 | 20,585.4 | 1,616.3 |
| 문화 | 소계 | | 12,311.8 | 2,213.7 | 3,572.3 | 1,304.6 | 1,390.5 | 877.2 | 3,232.8 | 3,293.0 | 3,458.8 | 2,997.3 | 4,203.3 | 1,576.4 | 76.0 |
| | 청주직지문화특구 | 07~'10 | 130.0 | 27.1 | 102.9 | 41.8 | 30.2 | 30.9 | | | 30.0 | 14.5 | 85.5 | | |
| | 산성군 세계유산 등록 추진 | 08~'12 | 6.0 | 0.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 3.0 | | | | 6.0 | | |
| | 시군별 문화지표조사 | 08~'13 | 6.0 | 0.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 3.0 | | | | 6.0 | | |
| | 문화예술진흥기금 확대 | 06~'20 | 127.0 | 16.0 | 27.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 42.0 | 42.0 | | 45.0 | 56.0 | | 26.0 |
| | 국내외 문화교류 확대 | 06~'20 | 16.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 6.0 | | 16.0 | | | |
| | 문화예술 활동 지원 | 06~'20 | 140.0 | 18.0 | 27.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 45.0 | 50.0 | 28.0 | 112.0 | | | |
| | 공립예술단 활성화 | 06~'20 | 699.0 | 90.0 | 139.0 | 45.0 | 47.0 | 47.0 | 235.0 | 235.0 | 0.0 | 12.0 | 687.0 | | |
| | 향토문화축제의 활성화 | 06~'20 | 971.0 | 126.0 | 195.0 | 65.0 | 65.0 | 65.0 | 325.0 | 325.0 | 143.0 | 140.0 | 688.0 | | |
| | 충북문화재단설립 | 06~'20 | 75.0 | 10.0 | 15.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 50.0 | | | |
| | 문화산업육성 | 06~'20 | 932.0 | 144.0 | 138.0 | 45.0 | 46.0 | 47.0 | 300.0 | 350.0 | 168.0 | 82.0 | 620.0 | 62.0 | |
| | 지역문화예술위원회 | 07~'20 | 215.0 | 10.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 75.0 | 100.0 | 107.5 | 107.5 | | | |
| | 문화예술 기반시설 확대 | 06~'20 | 612.0 | 214.0 | 98.0 | 34.0 | 33.0 | 31.0 | 150.0 | 150.0 | 153.0 | 153.0 | 306.0 | | |
| | 충청북도 문예진흥기금 강화 | 06~'20 | 142.0 | 15.0 | 27.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 50.0 | 50.0 | 42.0 | 50.0 | | | 50.0 |
| | 전통 선비마을 조성 | 07~'11 | 138.5 | 35.9 | 88.3 | 42.3 | 26.8 | 19.2 | 14.3 | | 58.6 | 29.1 | 29.5 | 21.3 | |
| | 연풍 김홍도마을 조성 | 07~'11 | 79.1 | 36.8 | 41.3 | 33.8 | 3.0 | 4.5 | 1.0 | | 40.0 | 39.1 | | | |
| | 벽초문학마을 조성사업 | 07~'11 | 169.2 | 75.0 | 88.7 | 65.5 | 14.7 | 8.5 | 5.5 | | 63.7 | 32.6 | 39.8 | 33.1 | |
| | 충북학연구소 활성화지원 | 06~'20 | 15.0 | 2.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | | 15.0 | | | |
| | 정책연구및중장기발전계획 수립 | 06~'20 | 16.0 | 2.0 | 4.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | | 16.0 | | | |
| | 중원문화유산의 발굴과 정비 | 06~'20 | 2,850.0 | 380.0 | 570.0 | 190.0 | 190.0 | 190.0 | 950.0 | 950.0 | 1,200.0 | 825.0 | 825.0 | | |
| | 중원문화권 특정지역 지정계획 | 08~'08 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | 3.0 | | | | | | 3.0 | | | |
| | 문화유산의 연구, 보존 및 정비 | 06~'20 | 2,994.0 | 394.0 | 600.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 1,330.0 | 832.0 | 832.0 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 탄금호 문화관광테마파크 조성 | 06~'10 | 520.0 | 40.0 | 480.0 | 180.0 | 180.0 | 120.0 | | | 50.0 | 20.0 | 50.0 | 400.0 | |
| | 세계 무술 테마공원 조성 | 06~'10 | 200.0 | 80.0 | 120.0 | 40.0 | 40.0 | 40.0 | | | 50.0 | 30.0 | 70.0 | 50.0 | |
| | 밀레니엄타운 조성 | 06~'10 | 1,378.0 | 503.0 | 875.0 | 315.0 | 500.0 | 60.0 | | | | 368.0 | | 1,010.0 | |
| | 충북문화재연구원 지원 | 06~'08 | 20.0 | 20.0 | 0.0 | | | | | | | 20.0 | | | |
| 관광 | 소계 | | 29,442.4 | 1,537.9 | 5,475.5 | 1,129.3 | 1,797.9 | 2,548.3 | 7,253.0 | 15,176.0 | 3,608.7 | 2,829.0 | 2,455.4 | 19,009.0 | 1,540.3 |
| | 충청북도관광정책포럼 운영 | 07~'15 | 7.6 | 0.1 | 2.5 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | | | 7.6 | | | |
| | 관광교육관 | 06~'20 | 22.5 | 3.5 | 2.0 | 0.5 | 0.5 | 1.0 | 7.0 | 10.0 | | 22.5 | | | |
| | 관광상품개발센터 | 06~'20 | 30.0 | 3.0 | 2.0 | 0.5 | 0.5 | 1.0 | 10.0 | 15.0 | | 30.0 | | | |
| | 지정관광지개발 | 06~'20 | 1,056.0 | 120.0 | 180.0 | 60.0 | 60.0 | 60.0 | 356.0 | 400.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | 456.0 | |
| | 6대관광거점개발 | 06~'20 | 1,238.0 | 140.0 | 238.0 | 70.0 | 70.0 | 98.0 | 410.0 | 450.0 | 400.0 | 400.0 | 250.0 | 188.0 | |
| | 중부내륙권 관광개발 | 06~'20 | 17,363.0 | 682.0 | 1,493.0 | 457.0 | 508.0 | 528.0 | 3,349.0 | 11,839.0 | 1,651.0 | 629.5 | 582.5 | 14,500.0 | |
| | 내륙순환관광도로정비 | 06~'20 | 79.0 | 20.0 | 34.0 | 10.0 | 10.0 | 14.0 | 10.0 | 15.0 | 15.0 | 30.0 | 20.0 | 14.0 | |
| | 수안보온천특구 개발사업 | 06~'15 | 680.0 | 50.0 | 180.0 | 60.0 | 60.0 | 60.0 | 450.0 | | 150.0 | 60.0 | 100.0 | 370.0 | |
| | 관광지및관광특구<br>실태조사(권역별) | 08~'12 | 5.0 | 0.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 2.0 | | | 2.5 | 2.5 | | |
| | 관광특구활성화(속리산/단양) | 06~'20 | 775.0 | 60.0 | 165.0 | 50.0 | 50.0 | 65.0 | 250.0 | 300.0 | 170.0 | 170.0 | 170.0 | 265.0 | |
| | 관광상품개발 | 06~'20 | 14.9 | 1.0 | 3.9 | 0.2 | 0.2 | 3.5 | 4.0 | 6.0 | 7.0 | 7.9 | | | |
| | 1지역1테마개발 | 06~'20 | 677.0 | 90.0 | 137.0 | 45.0 | 45.0 | 47.0 | 225.0 | 225.0 | 300.0 | 150.0 | 227.0 | | |
| | 바이오관광개발 | 06~'20 | 43.0 | 2.0 | 16.0 | 5.0 | 5.0 | 6.0 | 10.0 | 15.0 | 4.0 | 13.0 | 14.0 | 12.0 | |
| | 유비쿼터스관광체계구축 | 06~'20 | 97.0 | 2.0 | 32.0 | 10.0 | 10.0 | 12.0 | 25.0 | 38.0 | 45.0 | 45.0 | 7.0 | | |
| | 관광수용태세구축 | 06~'20 | 83.0 | 12.0 | 21.0 | 7.0 | 5.0 | 9.0 | 25.0 | 25.0 | 20.0 | 40.0 | 23.0 | | |
| | 관광컨텐츠개발 | 06~'20 | 9.9 | 1.2 | 2.7 | 0.6 | 0.6 | 1.5 | 3.0 | 3.0 | | 9.9 | | | |
| | 충북관광혁신체계구축 | 06~'20 | 101.0 | 12.0 | 19.0 | 4.0 | 7.0 | 8.0 | 35.0 | 35.0 | 40.0 | 61.0 | | | |
| | 관광전문인력양성 | 06~'20 | 86.0 | 10.0 | 16.0 | 5.0 | 5.0 | 6.0 | 30.0 | 30.0 | 12.0 | 40.0 | 34.0 | | |
| | 관광관련기관지원 | 06~'20 | 23.0 | 3.0 | 5.0 | 1.5 | 1.5 | 2.0 | 7.5 | 7.5 | | 23.0 | | | |
| | 관광안내체계개편 | 06~'20 | 113.0 | 14.0 | 19.0 | 10.0 | 4.0 | 5.0 | 40.0 | 40.0 | 30.0 | 60.0 | 23.0 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 관광안내소확대 | 06~'20 | 26.5 | 4.0 | 7.5 | 3.0 | 1.5 | 3.0 | 7.5 | 7.5 | 10.0 | 12.0 | 4.5 | | |
| | 충북의 관광홍보전략 강화 | 06~'20 | 454.0 | 34.0 | 70.0 | 20.0 | 23.0 | 27.0 | 150.0 | 200.0 | 83.0 | 205.0 | 166.0 | | |
| | 연차별 지역축평가보고서 발간 | 08~'15 | 8.0 | 0.0 | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 5.0 | | | 8.0 | | | |
| | 축제운영 지원체제 강화 | 06~'20 | 27.2 | 1.8 | 5.4 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 10.0 | 10.0 | | 18.2 | 9.0 | | |
| | 관광자원개발 | 06~'20 | 83.7 | 8.3 | 18.4 | 6.4 | 6.0 | 6.0 | 25.0 | 32.0 | 40.0 | 10.0 | 33.7 | | |
| | 전시관조성 | 06~'20 | 14.8 | 2.8 | 3.0 | | 1.5 | 1.5 | 4.0 | 5.0 | 7.4 | 2.3 | 5.1 | | |
| | 제천 국제한방엑스포 게최 | 09~'20 | 108.0 | 0.0 | 8.0 | | 3.0 | 5.0 | 50.0 | 50.0 | 30.0 | 39.0 | 39.0 | | |
| | 한방생태체험마을 조성사업 | 07~'10 | 60.0 | 15.0 | 45.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | | | | 30.0 | 30.0 | | |
| | 초정지구 관광단지 조성 | 06~'10 | 16.0 | 6.4 | 9.6 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | | | | 1.0 | 15.0 | | |
| | 보은 황토테마랜드 조성 | 06~'09 | 143.0 | 46.0 | 97.0 | 43.0 | 54.0 | | | | 20.0 | 0.7 | 10.0 | | 112.3 |
| | 국악타운 조성사업 | 06~'13 | 375.0 | 37.0 | 261.0 | 6.0 | 126.0 | 129.0 | 77.0 | | 4.0 | 236.0 | 135.0 | | |
| | 진천 종합레저타운 조성 | 06~'10 | 195.0 | 15.0 | 180.0 | 60.0 | 65.0 | 55.0 | | | 15.0 | 15.0 | 45.0 | | 120.0 |
| | 진천민속촌 조성 | 06~'11 | 1,468.0 | 0.0 | 1,075.0 | 60.0 | 485.0 | 530.0 | 393.0 | | 40.0 | 40.0 | 80.0 | | 1,308.0 |
| | 고구려민속촌 조성 | 06~'11 | 305.0 | 48.0 | 217.0 | 60.0 | 81.0 | 76.0 | 40.0 | | 152.0 | 46.0 | 107.0 | | |
| | 제천에코세라피 | 07~'20 | 3,204.0 | 25.0 | 773.0 | 25.0 | 50.0 | 698.0 | 1,130.0 | 1,276.0 | | | | 3,204.0 | |
| | 초정지구관광단지 활성화방안 | 08~'08 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | | | | | | | 2.0 | | |
| | 체험관광개발 | 06~'20 | 102.7 | 8.7 | 19.0 | 5.2 | 5.7 | 8.1 | 33.0 | 42.0 | 51.3 | 15.5 | 35.9 | | |
| | 청남대 관광 활성화 | 06~'20 | 249.2 | 29.5 | 39.7 | 17.6 | 17.1 | 5.0 | 80.0 | 100.0 | 70.0 | 140.0 | 39.2 | | |
| | 청남대주변 관광명소화 | 06~'10 | 94.0 | 20.7 | 73.3 | 2.8 | 14.8 | 55.7 | | | 37.0 | 11.0 | 46.0 | | |
| | 청남대 체육문화체험장 조성 | 07 | 10.0 | 10.0 | 0.0 | | | | | | 5.0 | 5.0 | | | |
| | 남 석교 복원사업 | 07~'10 | 1,015.0 | 5.0 | 1,010.0 | 10.0 | 500.0 | 500.0 | | | 510.0 | 252.5 | 252.5 | | |

## 부문 : 환경

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 57,540.3 | 6,917.3 | 11,878.4 | 4,397.8 | 3,732.8 | 3,747.8 | 16,547.1 | 22,197.5 | 32,616.0 | 5,756.2 | 13,040.1 | 4,670.0 | 1,458.0 |
| | 바이오숲 조성 | 06~20 | 400.0 | 50.0 | 75.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 125.0 | 150.0 | 280.0 | 60.0 | 60.0 | | |
| | 1사1산1하천가꾸기 | 06~20 | 150.0 | 20.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | 72.0 | 26.0 | 26.0 | 26.0 | |
| | 꽃나무벨트 조성 | 06~20 | 360.0 | 48.0 | 72.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 120.0 | 120.0 | 144.0 | 108.0 | 108.0 | | |
| | 녹지보상금제도시행 | 06~20 | 2,250.0 | 300.0 | 450.0 | 150.0 | 150.0 | 150.0 | 750.0 | 750.0 | 1,125.0 | 562.0 | 563.0 | | |
| | 국립공원 관리 | 06~20 | 180.0 | 24.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 60.0 | 60.0 | 180.0 | | | | |
| | 생태이동통로 복원 | 06~20 | 332.0 | 48.0 | 72.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 100.0 | 112.0 | 166.0 | 83.0 | 83.0 | | |
| | 생활환경보전 주민참여 확대 | 06~20 | 140.0 | 26.0 | 49.0 | 16.0 | 16.0 | 17.0 | 30.0 | 35.0 | 22.0 | 90.0 | 10.0 | | 18.0 |
| | 자연생태계보전 및 이용 | 06~20 | 1,244.0 | 169.0 | 315.0 | 115.0 | 100.0 | 100.0 | 380.0 | 380.0 | 299.0 | 489.0 | 456.0 | | |
| | 야생동식물 보호 | 06~20 | 102.0 | 10.0 | 20.0 | 6.0 | 7.0 | 7.0 | 36.0 | 36.0 | 13.0 | 36.0 | 36.0 | | 17.0 |
| | 비지터센터 건립 | 06~20 | 400.0 | 60.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 100.0 | 150.0 | 200.0 | 50.0 | 50.0 | 100.0 | |
| | 자연사박물관 건립 | 11~20 | 500.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 200.0 | 300.0 | 250.0 | 100.0 | 100.0 | 50.0 | |
| | 충북자연환경정비 100선 정비 | 06~20 | 70.0 | 8.0 | 12.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 20.0 | 30.0 | | 35.0 | 35.0 | | |
| | 경관우수지역 관리 | 08~20 | 180.0 | 0.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 60.0 | 60.0 | | 90.0 | 90.0 | | |
| | 경관보전시범지구 조성 | 06~20 | 750.0 | 100.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 250.0 | 250.0 | 375.0 | 150.0 | 150.0 | 75.0 | |
| | 대기질 관리개선 | 06~20 | 190.0 | 22.0 | 81.0 | 19.0 | 24.0 | 38.0 | 37.0 | 50.0 | 95.0 | 47.0 | 48.0 | 0.0 | |
| | 산업단지 그린벨트 조성 | 06~09 | 300.0 | 120.0 | 180.0 | 60.0 | 60.0 | 60.0 | | | 150.0 | 75.0 | 75.0 | | |
| | 도시지역 공원매입 | 06~20 | 1,000.0 | 120.0 | 180.0 | 60.0 | 60.0 | 60.0 | 300.0 | 400.0 | | 500.0 | 500.0 | | |
| | 차없는 거리 운영확대 | 08~10 | 6.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | | | | | 6.0 | | |
| | 수질목표등급달성도 제고 | 06~20 | 150.0 | 20.0 | 30.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 50.0 | 135.0 | 7.0 | 8.0 | | |
| | 농촌지역 환경기초시설 확충 | 06~20 | 1,500.0 | 200.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | 1,350.0 | 75.0 | 75.0 | | |
| | 수질오염총량제도 시행 | 06~20 | 160.0 | 8.0 | 32.0 | 10.0 | 10.0 | 12.0 | 50.0 | 70.0 | 80.0 | 40.0 | 40.0 | | |
| | 산업시설 수질관리 | 06~20 | 1,500.0 | 200.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | | | | 1,500.0 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 폐기물처리계획 수립 | 06~20 | 42.0 | 12.0 | 0.0 | | | | 15.0 | 15.0 | | 21.0 | 21.0 | | |
| | 자원순환형사회 구축 | 06~20 | 2,486.0 | 1,034.0 | 917.0 | 712.0 | 115.0 | 90.0 | 535.0 | 0.0 | 806.0 | 0.0 | 1,680.0 | | |
| | 발생량최소화,자원화추진 | 06~20 | 1,200.0 | 160.0 | 240.0 | 80.0 | 80.0 | 80.0 | 400.0 | 400.0 | 600.0 | 150.0 | 150.0 | 300.0 | |
| | 다이옥신 저감대책 | 06~20 | 180.0 | 24.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 60.0 | 60.0 | 90.0 | 45.0 | 45.0 | | |
| | 충주 클린에너지파크 건설 | 06~09 | 392.0 | 165.0 | 227.0 | 129.0 | 98.0 | | | | 113.0 | | 139.0 | | 140.0 |
| | 영동 폐기물종합처리시설 | 06~08 | 206.0 | 134.0 | 72.0 | 72.0 | | | | | 32.0 | | 174.0 | | |
| | 진천,음성 광역매립장 건설 | 06~08 | 345.0 | 178.0 | 167.0 | 167.0 | | | | | 44.0 | | 301.0 | | |
| | 기타지역 매립장 건설 | 06~20 | 2,300.0 | 0.0 | 300.0 | | 100.0 | 200.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 690.0 | | 1,610.0 | | |
| | 폐기물처리시설 주변 주민지원 | 06~20 | 461.0 | 89.0 | 42.0 | 17.0 | | 25.0 | 150.0 | 180.0 | | 138.0 | 323.0 | | |
| | 농촌폐기물 수거 보상 | 06~20 | 213.0 | 28.0 | 35.0 | 14.0 | 14.0 | 7.0 | 70.0 | 80.0 | 8.0 | 64.0 | 125.0 | 16.0 | |
| | 음식물폐기물 처리시설 | 06~20 | 520.0 | 75.0 | 95.0 | 75.0 | | 20.0 | 150.0 | 200.0 | 234.0 | | 286.0 | | |
| | 생활폐기물 소각시설 | 06~20 | 2,103.0 | 112.0 | 491.0 | 256.0 | 200.0 | 35.0 | 700.0 | 800.0 | 631.0 | | 1,472.0 | | |
| | 농어촌폐기물 종합처리시설 | 06~20 | 1,563.0 | 198.0 | 265.0 | 115.0 | 115.0 | 35.0 | 500.0 | 600.0 | 469.0 | | 1,094.0 | | |
| | 도시소음 저감대책 | 06~20 | 450.0 | 40.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 150.0 | 200.0 | 225.0 | 112.0 | 113.0 | | |
| | 항공기소음 저감대책 | 09~15 | 200.0 | 0.0 | 100.0 | | 100.0 | | 100.0 | | 100.0 | 50.0 | 50.0 | | |
| | 환경보전형 생활시스템 구축 | 06~20 | 310.0 | 24.0 | 36.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 100.0 | 150.0 | 155.0 | 77.0 | 78.0 | | |
| | 도농간 생활공간 공동이용 사업 | 07~15 | 500.0 | 20.0 | 80.0 | 20.0 | 30.0 | 30.0 | 200.0 | 200.0 | 250.0 | 50.0 | 50.0 | 150.0 | |
| | 대청댐(3) · 충주댐(2) 광역상수도 | 16~20 | 3,825.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | 3,825.0 | 3,825.0 | | | | |
| | 바이오농산단지 광역상수도 공급 | 06~10 | 500.0 | 0.0 | 500.0 | | | 500.0 | | | 500.0 | | | | |
| | 고도정수처리시설 | 06~20 | 1,500.0 | 200.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | 1,050.0 | 225.0 | 225.0 | | |
| | 상수도의 수요관리체계 | 06~20 | 850.0 | 80.0 | 120.0 | 40.0 | 40.0 | 40.0 | 300.0 | 350.0 | 425.0 | 170.0 | 170.0 | 85.0 | |
| | 하수처리장 건설 | 06~20 | 6,117.0 | 612.0 | 1,305.0 | 375.0 | 518.0 | 412.0 | 2,000.0 | 2,200.0 | 4,098.0 | 489.0 | 489.0 | 0.0 | 1,041.0 |
| | 하수처리시설 고도화 | 06~20 | 1,500.0 | 200.0 | 300.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 500.0 | 500.0 | 1,350.0 | 75.0 | 75.0 | | |
| | 하수관거 확장 | 06~20 | 3,000.0 | 400.0 | 600.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 2,100.0 | 450.0 | 450.0 | | |
| | 친자연적 하수처리 | 06~20 | 800.0 | 100.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 250.0 | 300.0 | 720.0 | 40.0 | 40.0 | | |
| | 산업폐수처리시설 설치 | 06~20 | 2,125.0 | 253.0 | 372.0 | 145.0 | 145.0 | 82.0 | 700.0 | 800.0 | 1,998.0 | | 127.0 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 초정약수 국보지정과 토지매입 | 07~15 | 750.0 | 50.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 250.0 | 300.0 | 525.0 | 112.0 | 113.0 | | |
| | 북부권 자원관리 및 훼손지역 복원 | 07~20 | 300.0 | 20.0 | 80.0 | 20.0 | 30.0 | 30.0 | 100.0 | 100.0 | 210.0 | 45.0 | 45.0 | | |
| | 개발제한부담금제도 시행 | 8 | 5.0 | 0.0 | 5.0 | 5.0 | | | | | | 5.0 | | | |
| | 저수지 관광자원화 | 07~15 | 420.0 | 48.0 | 72.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 140.0 | 160.0 | 0.0 | 210.0 | 210.0 | | |
| | 대체에너지원 개발 | 06~20 | 1,850.0 | 110.0 | 240.0 | 70.0 | 80.0 | 90.0 | 500.0 | 1,000.0 | | | | 1,850.0 | |
| | 에너지관리체계 개선 | 06~20 | 650.0 | 60.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 200.0 | 300.0 | 325.0 | 100.0 | 100.0 | 125.0 | |
| | 수해방지 종합대책수립 | 7 | 5.0 | 5.0 | 0.0 | | | | | | | 5.0 | | | |
| | 수해상습지 개선사업 | 07~16 | 4,065.0 | 400.0 | 1,200.0 | 400.0 | 400.0 | 400.0 | 1,000.0 | 1,465.0 | 4,065.0 | | | | |
| | 기타 재난예방사업 | 06~20 | 500.0 | 60.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 150.0 | 200.0 | 350.0 | 75.0 | 75.0 | | |
| | 지구온난화 대책 등 | 06~20 | 950.0 | 100.0 | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 300.0 | 400.0 | 475.0 | 237.0 | 238.0 | | |
| 수자원 | 소계 | ~ | 812.2 | 162.7 | 84.5 | 43.5 | 29.5 | 11.5 | 257.5 | 307.5 | 319.0 | 183.1 | 183.1 | 0.0 | 127.0 |
| | 지하수보조관측망설치 | '06~'20 | 152.0 | 21.0 | 31.0 | 10 | 11 | 10 | 50 | 50 | | 76 | 76 | | |
| | 자연형오염하천정화사업 | '06~'20 | 638.0 | 139.0 | 49.0 | 32 | 17 | | 200 | 250 | 319 | 96 | 96 | | 127 |
| | 수생식물식재사업 | '06~'20 | 22.2 | 2.7 | 4.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 7.5 | 7.5 | | 11.1 | 11.1 | | |
| 에너지 | 소계 | ~ | 1,681.1 | 210.6 | 366.9 | 117.3 | 122.3 | 127.3 | 551.6 | 552.0 | 898.0 | 5.1 | 270.0 | 393.0 | 115.0 |
| | 지역에너지사업 | ~ | 625.0 | 75.0 | 150.0 | 45.0 | 50.0 | 55.0 | 200.0 | 200.0 | 370.0 | | 255.0 | | |
| | 도시가스 공급비용산정 용역 | '06~'20 | 5.1 | 0.6 | 0.9 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 1.6 | 2.0 | | 5.1 | | | |
| | 광해방지사업 | ~ | 28.0 | 28.0 | 0.0 | | | | | | 28.0 | | | | |
| | 탄광지역개발사업 | ~ | 1,023.0 | 107.0 | 216.0 | 72.0 | 72.0 | 72.0 | 350.0 | 350.0 | 500.0 | | 15.0 | 393.0 | 115.0 |

## 부문 : 복지

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 65,637.8 | 8,012.6 | 12,687.2 | 4,411.4 | 4,138.4 | 4,137.4 | 21,003.0 | 23,935.0 | 27,251.0 | 16,239.8 | 17,872.0 | 2,295.0 | 1,980.0 |
| 주거복지 | 소계 | | 5,961.0 | 773.0 | 1,318.0 | 447.0 | 435.0 | 436.0 | 1,935.0 | 1,935.0 | 1,604.0 | 1,664.0 | 1,038.0 | 0.0 | 1,655.0 |
| | 도시주거환경개선 | 01~'10 | 258.0 | 102.0 | 156.0 | 60.0 | 48.0 | 48.0 | | | 129.0 | 26.0 | 103.0 | | |
| | 마을정비사업 | 06~'20 | 2,942.0 | 342.0 | 600.0 | 200.0 | 200.0 | 200.0 | 1,000.0 | 1,000.0 | 1,475.0 | 730.0 | 737.0 | | |
| | 농촌빈집정비 | 06~'20 | 50.0 | 6.0 | 10.0 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 17.0 | 17.0 | | 25.0 | 25.0 | | |
| | 마을다목적광장및쉼터조성 | 06~'20 | 292.0 | 32.0 | 60.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 100.0 | | 146.0 | 146.0 | | |
| | 자연친화적담장개량 | 06~'20 | 54.0 | 6.0 | 12.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 18.0 | 18.0 | | 27.0 | 27.0 | | |
| | 농촌주택개량 | 06~'20 | 2,365.0 | 285.0 | 480.0 | 160.0 | 160.0 | 160.0 | 800.0 | 800.0 | | 710.0 | | | 1,655.0 |
| | 전원마을조성 | 06~'20 | 421.0 | 39.0 | 90.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | 132.0 | 160.0 | 337.0 | 42.0 | 42.0 | | |
| | 정주기반확충 | 06~'20 | 3,502.0 | 332.0 | 670.0 | 200.0 | 220.0 | 250.0 | 1,200.0 | 1,300.0 | 3,502.0 | | | | |
| 사회복지 | 소계 | | 10,900.0 | 1,063.0 | 2,053.0 | 661 | 628 | 764 | 3,721 | 4,063 | 5,357 | 2,673 | 2,864 | 6 | |
| | 사회복지인프라의 확충 | 06~'20 | 3,976.0 | 380.0 | 701.0 | 221 | 230 | 250 | 1,320 | 1,575 | 1,988 | 994 | 994 | | |
| | 저출산 고령사회 대책 | 06~'20 | 2,071.0 | 212.0 | 329.0 | 125 | 65 | 139 | 750 | 780 | 1,036 | 453 | 582 | | |
| | 지역사회복지안전망 구축 | 06~'20 | 403.0 | 46.0 | 80.0 | 25 | 26 | 29 | 132 | 145 | 201 | 81 | 121 | | |
| | 취약계층 복지기반시설 확충 | 06~'20 | 1,127.0 | 87.0 | 232.0 | 63 | 72 | 97 | 410 | 398 | 538 | 211 | 378 | | |
| | 아동 청소년 복지확충 | 06~'20 | 2,464.0 | 272.0 | 527.0 | 168 | 175 | 184 | 820 | 845 | 1,232 | 616 | 616 | | |
| | 여성의 사회참여확대 | 06~'20 | 487.0 | 39.0 | 112.0 | 39 | 36 | 37 | 162 | 174 | 194 | 195 | 92 | 6 | |
| | 농촌여성지원대책 | 06~'20 | 314.0 | 22.0 | 61.0 | 17 | 20 | 24 | 107 | 124 | 134 | 112 | 68 | | |
| | 민간단체의 자원봉사활성화 | 06~'20 | 58.0 | 5.0 | 11.0 | 3 | 4 | 4 | 20 | 22 | 34 | 11 | 13 | | |
| 보건 | 소계 | | 7,277.0 | 1,243.0 | 943.0 | 314 | 283 | 346 | 2,468 | 2,623 | 2,674 | 1,626 | 1,853 | 1,124 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 의료 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 공공보건의료 인프라확충 | 06~'20 | 4,346.0 | 946.0 | 363.0 | 164 | 88 | 111 | 1,475 | 1,562 | 1,889 | 1,057 | 1,055 | 345 | |
| | 건강증진사업의 활성화 | 06~'20 | 1,164.0 | 202.0 | 217.0 | 71 | 73 | 73 | 370 | 375 | 584 | 114 | 466 | | |
| | 방역활동강화사업 | 06~'20 | 1,081.0 | 93.0 | 213.0 | 53 | 71 | 89 | 365 | 410 | 48 | 346 | 324 | 363 | |
| | 미래사업의 질병대비체재수립 | 06~'20 | 16.0 | 2.0 | 3.0 | 1 | 1 | 1 | 5 | 6 | | 8 | 8 | | |
| | 지역의료시설 현대화 및 네트워크화 | 06~'20 | 670.0 | 0.0 | 147.0 | 25 | 50 | 72 | 253 | 270 | 153 | 101 | | 416 | |
| 교육체육 | 소계 | | 10,772.0 | 2,017.0 | 1,989.0 | 862 | 401 | 726 | 3,483 | 3,283 | 4,456 | 2,646 | 3,005 | 665 | 0 |
| | 교육기반지원확대 | 06~'20 | 402.0 | 13.0 | 74.0 | 18 | 28 | 28 | 145 | 170 | | 160 | 242 | | |
| | 평생학습체계구축 | 06~'20 | 679.0 | 63.0 | 186.0 | 62 | 62 | 62 | 210 | 220 | 340 | | 339 | | |
| | 인재육성과 인적자원개발 | 06~'20 | 3,584.0 | 738.0 | 543.0 | 369 | 87 | 87 | 1,182 | 1,121 | 2,508 | 1,076 | | | |
| | 주민참여형 문화예술진흥 | 06~'20 | 2,214.0 | 555.0 | 154.0 | 52 | 52 | 50 | 720 | 785 | 539 | 626 | 968 | 81 | |
| | 생활체육활성화의 기반확대 | 06~'20 | 3,893.0 | 648.0 | 1,032.0 | 361 | 172 | 499 | 1,226 | 987 | 1,069 | 784 | 1,456 | 584 | |
| 여성아동 | 소계 | | 19,304.0 | 1,855.0 | 3,210.0 | 1,011.0 | 1,068.0 | 1,131.0 | 6,335.0 | 7,904.0 | 8,517.0 | 5,166.0 | 5,596.0 | 0.0 | 25.0 |
| | 양성평등문화조성 | 06~'20 | 48.0 | 6.0 | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 16.0 | 17.0 | 5.0 | 9.0 | 9.0 | | 25.0 |
| | 여성능력개발 및 사회참여확대 | 06~'20 | 153.0 | 25.0 | 54.0 | 17.0 | 17.0 | 20.0 | 42.0 | 32.0 | 52.0 | 81.0 | 20.0 | | |
| | 여성인권 복지증진 | 06~'20 | 191.0 | 19.0 | 35.0 | 11.0 | 12.0 | 12.0 | 66.0 | 71.0 | 117.0 | 37.0 | 37.0 | | |
| | 가족지원 사업확대 | 06~'20 | 699.0 | 41.0 | 93.0 | 27.0 | 31.0 | 35.0 | 240.0 | 325.0 | 409.0 | 112.0 | 178.0 | | |
| | 아동보호기관 지원사업 | 06~'20 | 136.0 | 14.0 | 25.0 | 8.0 | 8.0 | 9.0 | 46.0 | 51.0 | | 136.0 | | | |
| | 아동복지시설 지원사업 | 06~'20 | 1,002.0 | 111.0 | 192.0 | 60.0 | 64.0 | 68.0 | 333.0 | 366.0 | | 130.0 | 872.0 | | |
| | 어려운가정 아동지원사업 | 06~'20 | 1,193.0 | 133.0 | 226.0 | 72.0 | 75.0 | 79.0 | 400.0 | 434.0 | | 680.0 | 513.0 | | |
| | 아동복지시설 기능보강사업 | 06~'20 | 253.0 | 20.0 | 57.0 | 14.0 | 19.0 | 24.0 | 84.0 | 92.0 | 127.0 | 63.0 | 63.0 | | |
| | 보육서비스 강화 | 06~'20 | 15,069.0 | 1,433.0 | 2,428.0 | 770.0 | 809.0 | 849.0 | 4,925.0 | 6,283.0 | 7,527.0 | 3,778.0 | 3,764.0 | | |
| | 보육시설 기능보강 | 06~'20 | 560.0 | 53.0 | 91.0 | 29.0 | 30.0 | 32.0 | 183.0 | 233.0 | 280.0 | 140.0 | 140.0 | | |
| 청소년 | 소계 | | 11,423.8 | 1,061.6 | 3,174.2 | 1,116.4 | 1,323.4 | 734.4 | 3,061.0 | 4,127.0 | 4,643.0 | 2,464.8 | 3,516.0 | 500.0 | 300.0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 전문체육 진흥 | 06~'20 | 590.0 | 70.0 | 120.0 | 40.0 | 40.0 | 40.0 | 200.0 | 200.0 | | 590.0 | | | |
| | 국제스포츠 교류 | 06~'20 | 5.8 | 0.6 | 1.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 2.0 | 2.0 | | 5.8 | | | |
| | 생활체육 활성화 | 06~'20 | 1,168.0 | 57.0 | 97.0 | 31.0 | 32.0 | 34.0 | 169.0 | 845.0 | 361.0 | 437.0 | 370.0 | | |
| | 국가대표 제2선수촌 건립 | 06~'20 | 1,669.0 | 161.0 | 1,508.0 | 600.0 | 800.0 | 108.0 | | | 1,669.0 | | | | |
| | 종합레포츠단지조성 | 06~'20 | 1,120.0 | 0.0 | 150.0 | 10.0 | 30.0 | 110.0 | 470.0 | 500.0 | 320.0 | 150.0 | 150.0 | 500.0 | |
| | 생활체육공원조성 | 06~'20 | 1,350.0 | 140.0 | 260.0 | 80.0 | 85.0 | 95.0 | 450.0 | 500.0 | 135.0 | 65.0 | 1,150.0 | | |
| | 생활체육 활성화 기반시설 확충 | 06~'20 | 4,100.0 | 450.0 | 750.0 | 240.0 | 250.0 | 260.0 | 1,300.0 | 1,600.0 | 1,500.0 | 800.0 | 1,500.0 | | 300.0 |
| | 위기청소년통합지원 | 06~'20 | 323.0 | 25.0 | 48.0 | 15.0 | 16.0 | 17.0 | 120.0 | 130.0 | 103.0 | 142.0 | 78.0 | | |
| | 청소년수련시설확충 | 06~'20 | 1,038.0 | 128.0 | 210.0 | 70.0 | 70.0 | 70.0 | 350.0 | 350.0 | 525.0 | 245.0 | 268.0 | | |
| | 자연학습원수련시설현대식개축 | 06~'20 | 60.0 | 30.0 | 30.0 | 30.0 | | | | | 30.0 | 30.0 | | | |

## 부문 : 방재소방

| 구분 | 사 업 명 | 사업기간 | 사업비(억원) | 연도별 | | | | | | | 재원별 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 기투자 | 소계 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011~2015 | 2016~2020 | 국비 | 도비 | 시군비 | 민자 | 기타 |
| | 계 | | 156.1 | 33.2 | 115.0 | 28.7 | 39.2 | 47.2 | 8.0 | 0.0 | 60.0 | 96.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | 충북갈등관리센터 | 08~10 | 2.5 | 0.0 | 2.5 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | | | | 2.5 | | | |
| | 성과관리시스템구축 | 09~10 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 2.0 | | | |
| | 공무원 안식년제 | 10~15 | 10.0 | 0.0 | 5.0 | | | 5.0 | 5.0 | | | 10.0 | | | |
| | 교육바우처제도 | 10~15 | 6.0 | 0.0 | 3.0 | | | 3.0 | 3.0 | | | 6.0 | | | |
| | 해외연수프로그램 | 08~10 | 6.0 | 0.0 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | | | | 6.0 | | | |
| | 통합인력관리시스템구축 | 09~10 | 3.0 | 0.0 | 3.0 | | 3.0 | | | | | 3.0 | | | |
| | 정책품질관리 및 DB구축 | 08~09 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | | | | | 2.0 | | | |
| | 중소기업해외마케팅 | 06~10 | 119.0 | 31.0 | 88.0 | 24.0 | 29.0 | 35.0 | | | 60.0 | 59.0 | | | |
| | 국제통상역량강화포괄사업 | 06~10 | 5.6 | 2.2 | 3.5 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | | | | 5.6 | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |
| | | ~ | | | | | | | | | | | | | |

■ **행정자문**

○ 연영석 (정책관리실장)
○ 박대현 (정책기획관)
○ 성기소 사무관 (정책기획관실)
○ 이혜옥 (정책기획관실)

■ **연구총괄 :** 이 경 기 (충북개발연구원 지역개발연구실장)

■ **부문별 참여연구진**

| 팀구분(팀장) | 집필분야 | 집필자 | 소속 |
|---|---|---|---|
| TF 1팀 (이경기) | 제1부(1장 ~ 3장) | 이 경 기 | 충북개발연구원 지역개발실 연구위원 |
| | 제2부(1장) | 전 병 제 | 한얼경제사업연구원 원장 |
| | 제2부(2장) | 원 광 희 | 충북개발연구원 지역개발실 연구위원 |
| | 제2부(6장) | 채 성 주 | 충북개발연구원 지역개발실 연구위원 |
| | 제4부(1장~4장) | 이 경 기 | 충북개발연구원 지역개발실 연구위원 |
| TF 2팀 (김진덕) | 제2부(3장, 1절) | 우 장 명 | 충북개발연구원 산업경제실 연구위원 |
| | 제2부(3장, 2절~3절) | 김 진 덕 | 충북개발연구원 인적자원지원센터장 |
| | 제2부(3장, 4절) | 김 창 태 | 충청북도 통상외교팀 전문위원 |
| | 제2부(4장) | 정 연 정 | 충북개발연구원 문화관광실 연구위원 |
| TF 3팀 (최용환) | 제2부(7장) | 김 준 환 | 충청대학 아동복지학과 교수 |
| | 제3부(1장, 1절~2절) | 조 택 희 | 충북개발연구원 산업경제실 연구위원 |
| | 제3부(1장, 3절) | 최 용 환 | 충북개발연구원 정책기획실 연구위원 |
| TF 4팀 (류을렬) | 제2부(5장) | 류 을 렬 | 충북개발연구원 정책기획실 연구위원 |
| | 제2부(8장) | 백 기 영 | 영동대학교 도시부동산학과 교수 |
| | 전략환경 평가 | 배 명 순 | 충북개발연구원 복지환경실 연구위원 |
| 연구업무 지원 | 연구전반 업무 지원 및 보조 | 조 강 희 | 충북개발연구원 지역개발실 위촉연구원 |
| | | 이 기 만 | 충북개발연구원 지역개발실 위촉연구원 |

※ 본 연구 프로젝트는 2006년 1월 발간된 「제3차 충청북도 종합계획 수정계획(안)」의 내용을 토대로 새롭게 연구진을 구성하여 수정 보완한 것임을 밝혀둠.