

# 공주시 제4기 균형발전사업 계획 수립 연구

2019





# 제 출 문

충청남도 공주시장 귀하

2019년 02월 13일자로 계약 체결한 “공주시 제4기 균형발전사업 계획수립 연구용역”과업을 수행하여 본 보고서를 최종보고서로 제출합니다.

2019년 10월 31일

한 빛 엔 지 니 어 링(주)  
충청남도 아산시 번영로 86번길 3  
대표이사 노 국 향 (인)



# CONTENTS

<b>1부 시·군 연계협력사업</b> .....	1
1. 계획서 .....	2
<b>2부 시·군 경쟁공모사업</b> .....	49
1. 계획서 .....	50
2. 발표자료 .....	96
<b>3부 시·군 자율경쟁사업</b> .....	105
1. 실·과 제출 예비사업 계획서 .....	106
2. 발표자료 .....	281
<b>부록 신규사업 발굴 제안</b> .....	289



# 공주시 제4기 균형발전사업 계획 수립 연구

## (제2단계 제1기 균형발전사업)

### 1. 개요

- 사업 기간: 2021~2025(5년간)
- 사업 규모: 연 1,350억 원  
(국, 지방비 포함, 5년간 총 6,750억 원/9개 시군)
- 사업 유형

사업 유형	도 제안 사업	시·군 경쟁공모사업	시·군 자율사업
사업 내용	전분야+시·군 연계형	지역특화산업	전분야
지원규모	총 2~3건 (500억 원)	총 5~6건 (1,500억 원)	시군별 4~5건 (시군별 450억 원)
제안절차	시·군과 협의 후 도 실·국 제안	도 실·국과 협의 후 시·군 제안	시·군 제안
공주시 목표	1건 (200억 규모) 제안	2건 (총 300억 규모)제안	5건 내외 (총 450억 규모)제안

### 2. 사업발굴 원칙

- 공주시 특화산업 및 발전전략과 연계한 사업
- 미래 패러다임 변화에 대응(저출산, 고령화 등)
- 인근 시군과 연계하여 시너지를 유발할 수 있는 연계형 사업
- 운영관리를 담보할 수 있는 지속가능한 사업
- 중앙부처 정책방향에 따른 마중물 사업, 틈새 지원형 사업
- 지역 주민 의견수렴이 충실히 반영된 주민지향적 사업



# 01

## 시·군 연계협력사업

## 사업계획 요약서

<b>사업명</b>	나래원 수목장 및 시설 확충 사업				
<b>사업시행</b>	공주시				
<b>사업개요</b>	<b>목적</b>	지속적인 화장률 증가로 장묘 추모시설 확충·상생발전			
	<b>목표</b>	- 공주부여·청양 생활권의 상생과 신뢰기반 확립 * 인근 논산시, 계룡시, 서천군까지 나래원 공동이용 확대 추진 - 부족한 시설 확충 및 이용료 절감으로 주민편의 증진			
	<b>배경 및 필요성</b>	- 화장률 전국평균 84.6%로, 향후 지속적으로 증가할 것으로 예상됨에 따라 수목장 및 화장로 증설과 편의시설 확충이 필요한 실정임 - 인근시군과의 상생협력으로 어려움 적극 대처			
	<b>사업특성</b>	- 님비시설인 공주 나래원에 대한 공동이용체계 확립을 통한 4개 시군의 상생발전과 신뢰증진을 위한 기반 조성사업			
	<b>주요내용</b>	- 수목장 조성 . 수목장 조성 15,000㎡ . 실개울 조성 1식 . 수목식재 600주 - 화장로 증설 및 편의시설 설치 . 화장시설(휴게공간) 리모델링 . 화장로 설치 (1기) . 회전교차로 설치 (1개소) . 방문객 쉼터 설치 (1개소) . 사무동 신축 (1개소)			
<b>세부사업</b>	<b>세부사업1</b>	수목장 조성 15,000㎡			
	<b>세부사업2</b>	화장로 증설 및 편의시설 설치			
<b>소요예산</b>	(단위: 백만원)				
	구분	계	기투자	2021년도	2022년 이후
	계	12,000		1,000	11,000
	도비	6,000		500	5,500
	시군비	6,000		500	5,500

# I. 계획의 개요

## 1. 계획의 배경과 목적

### 1) 계획의 배경

- 매장문화는 매년 국토의 약 250만평 토지가 묘지 증가로 인하여 국토의 효율적 활용을 저해하고 있어 이에 따른 지속적인 묘지문제가 발생하고 있음
- 공주나래원은 행복생활권인 부여·청양군이 공동이용하고 있는 장묘시설로 현재 장례문화의 변화에 따른 수목장 포화(유품 안치율 80%)가 임박해 추가 수목장 조성이 절실히 요구됨
- 화장율은 2017년 84.6%(전국 기준)에서 향후 지속적으로 증가할 것으로 예상됨에 따라 화장로 증설과 편의시설 확충이 필요한 실정임
- 따라서, 행복생활권(공주시·부여군·청양군) 장묘시설인 나래원내 수목장 조성 및 화장로 증설로 증가하는 이용객 수요에 적극 대처하고자 함

### 2) 계획의 목적

- 공주시·부여군·청양군 상호협의를 통한 행복생활권 공동이용시설로 인접시·군에게 장묘 추모시설 이용 편의 제공
- 행복생활권 추모공원은 자연환경 훼손을 최소화하고 다양한 테마가 있는 메모리얼 파크기능의 수목장으로 조성
- 나래원내 편의시설 조성으로 장례 불편을 해소하고 방문객 쉼터 등 시설 확충을 통해 공원의 기능을 유지, 가족을 위한 쉼터 공간으로 활용

## 2. 계획의 범위

- 시간적 범위
  - 2021년 ~ 2023년(3년간)
- 공간적 범위
  - 나래원 지내(충남 공주시 이인면 운암리 산16)

[공간적 범위]



- 내용적 범위
  - 수목장 조성 15,000㎡, 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링 1식, 화장로 증설 1기, 편의시설 1식

### 3. 계획의 성격

#### 1) 목적

- 「국가균형발전 특별법」과 「충청남도 균형발전 지원 조례」에 따라 시군의 지역발전 정책을 실현하기 위한 계획 수립
- 지역공동체 형성, 주민 소득증대, 낙후지역 개선, 생활환경 개선을 통한 주민의 삶의 질 향상을 도모하기 위한 계획 수립

#### 2) 방법

- 장묘문화에 대한 국민의 인식변화에 대응하는 자연 친화적인 문화 및 휴식 공간 조성을 통하여 아름답고 시민친화적인 장묘시설 추가 조성
- 백제시대의 역사문화가 가미된 특화된 추모공원, 주민들의 건강증진과 가족이 다시 찾고픈 추억공원, 경건하고 평화로운 가족공원으로 조성

## 4. 추진경위 및 방법

### ○ 준비단계

- 행복생활권 시군 담당자 나래원 공동이용 부담금 조정 협의(2회)
- 행복생활권 시장·군수 나래원 공동이용 부담금 조정 합의(2018.12.11.)
- 행복생활권 시·군 워크숍 1회
- 행복생활권 총괄부서와 사업부서간 사업성과 및 보완점 점검

### ○ 계획수립 과정

- 지역균형발전사업 행복생활권 시·군 연계사업 추진 관련 워크숍 3회
- 도 주최 관계기관 워크숍(5회) : 가이드라인 도출
- 총괄부서, 사업부서간 심층 간담회: 사업방향 설정
- 간부공무원 및 부서간 간담회: 추진사업 도출(10여개 사업)
- 충청남도 주최 전문가 컨설팅(5회) 및 자체 컨설팅(3회)
- 도의원, 균형발전위원, 관련기관 등 의견 수렴

### ○ 예비계획서(초안) 수립

## II. 지역 현황 및 개발여건 검토

### 1. 지역의 현황 및 개발여건

#### 1) 지역의 일반현황

##### (1) 위치 및 자연 환경

- 공주시는 국토의 중앙부 및 행정구역상 충청남도 중앙부에 위치하고 있으며, 시 경계의 동쪽으로는 대전광역시와 세종특별자치시가 위치해 있음
- 서쪽으로는 청양군, 예산군, 북쪽으로는 천안시, 아산시, 남쪽으로는 논산시, 계룡시, 부여군과 인접하여 충청남도 내에서 가장 많은 9개 시·군과 접함
- 또한 북쪽에 차령산맥, 남동쪽에 계룡산이 주요 산계를 이루고 있으며, 동서 방향으로 금강이 관류하고, 유구천, 정안천, 대교천, 제민천, 혈저천 등 대소의 지류군이 합류되고 있음
- 차령산맥이 차가운 북풍을 막아 북쪽보다는 훨씬 따뜻하나 내륙분지로 금강의 영향을 받아 한서의 차가 큰 대륙성 기후임

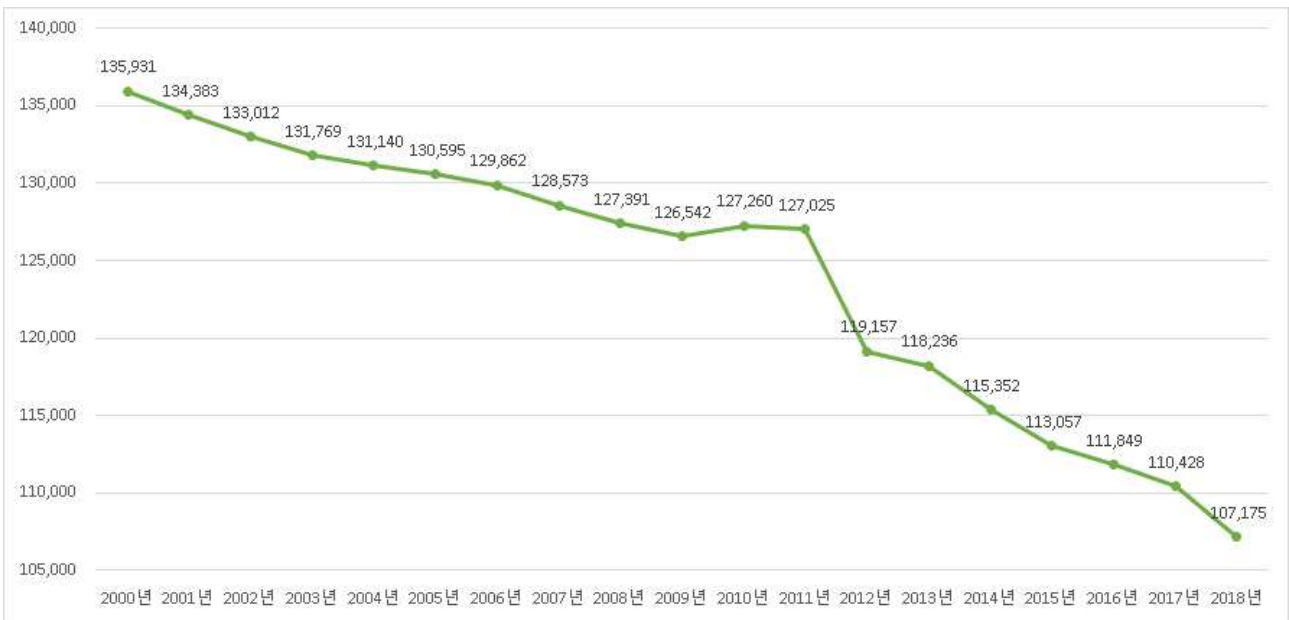
(2) 경제·사회·문화 환경

- 공주시는 충남권 내륙중부권에 속해 있으나, 호남고속철도 개통과 계획중인 공주~청원고속도로, 보령~울진고속도로 등 광역기반시설 확충과 연결한 대전광역시 및 세종특별자치시로 인하여 경제권이 확대되는 추세임
- 반포면, 계룡면은 대전광역시와 의당면, 정안면은 세종특별자치시와 연결하고 있으므로 도시문제에 대한 지방자치단체간 광역적인 대처가 필요한 상황임
- 공주, 부여, 익산이 백제역사유적지구로 연계되고, 공주역(KTX)을 중심으로 관광통행량이 확대될 전망임
- 공주역세권 광역생활권(논산시, 계룡시, 부여군, 청양군)과의 사회·문화권 확대가 예상됨

(3) 인문 환경

- 공주시의 인구는 2018년 2월 기준 50,071세대, 107,175명으로 세대당 인구는 2.2명 수준으로 매년 지속적으로 감소하고 있는 추세임

[연도별 공주시 인구 현황]



- 공주시 65세 이상 인구는 23.7%이며, 2017년 출생건수는 567건임
- 공주시의 평균 연령은 45.7세(전국 평균 41.2세, 충남 평균 41.9세)로 저출생, 고령화 현상이 뚜렷함

(4) 관광객 현황

- 세종특별자치시의 출범(2012. 7.)으로 일부 관광지가 귀속되어 전체 관광객이 줄어들었으나 2015년 세계유산 등재 이후 증가 추세임

[관광객 현황]

구분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
방문객 수(명)	4,635,435	2,755,490	2,404,344	2,686,787	3,027,430	3,306,092	3,455,278

(5) 산업 현황

구분	개소(개)	비율(%)
농업, 임업 및 어업	25	0.3
광업	5	0.1
제조업	821	9.1
전기, 가스, 증기 및 수도사업	4	0.0
하수, 폐기물 처리, 원료재생 및 환경복원업	40	0.4
건설업	401	4.5
도매 및 소매업	2,182	24.3
운수업	627	7.0
숙박 및 음식점업	2,115	23.5
출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	44	0.5
금융, 보험업	94	1.0
부동산 산업 및 임대업	214	2.4
전문, 과학 및 기술 서비스업	178	2.0
사업시설관리 및 사업지원서비스업	147	1.6
공공행정, 국방 및 사회보장행정	54	0.6
교육서비스업	334	3.7
보건업 및 사회복지 서비스업	354	3.9
예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	252	2.8
협회 및 단체, 수리 및 기타개인서비스업	1,092	12.2
합계	8,983	100

- 2017년 기준 공주시 산업체는 8,983개가 있으며, 도매 및 소매업이 2,182개, 24.3%로 비율이 가장 높게 나타났으며, 숙박 및 음식점업이 2,115개, 23.5%로 비교적 높게 나타남

2) 본 사업 관련 사항의 현황 및 개발여건

- 현재 나래원에는 조경시설(피크닉장), 휴양시설(데크쉼터, 휴식공간), 운동시설(농구장, 배드민턴장, 다목적 운동장 등), 장사시설(옥외봉안시설, 화장시설), 자연장(수목장) 등의 시설이 조성·운영되고 있음

[나래원 수목장]



## 2. 관련 계획 및 사업 현황

### 1) 장사 등에 관한 법률

구분	관련 법규	
	조항	내용
정의	법 제2조	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ " 화장"이란 시신이나 유골을 불에 태워 장사하는 것을 말한다.</li> <li>○ " 매장"이란 매장한 시신이나 유골을 다른 분묘 또는 봉안시설에 옮기거나 화장 또는 자연장하는 것을 말한다.</li> <li>○ " 화장시설"이란 시신이나 유골을 화장하기 위한 화장로 시설 (대통령령으로 정하는 부대시설을 포함한다)을 말한다.</li> </ul>
국가와 지방자치단체의 책무	법 제4조	<ol style="list-style-type: none"> <li>① 국가와 지방자치단체는 묘지 증가에 따른 국토 훼손을 방지하기 위하여 화장·봉안 및 자연장의 장려와 위법한 분묘설치의 방지를 위한 시책을 강구·시행하여야 한다.</li> <li>② 지방자치단체는 지역주민의 화장에 대한 수요를 충족할 수 있는 화장시설을 갖추어야 한다.</li> </ol>
화장의 시기	법 제6조	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사망 또는 사산한 때부터 24시간이 지난 후가 아니면 매장 또는 화장을 하지 못한다. 다만, 다른 법률에 특별한 규정이 있거나 임신 7개월이 되기 전에 죽은 태아, 그 밖에 대통령령으로 정하는 시신의 경우에는 그러하지 아니하다</li> </ul>

화장의 장소	법 제7조	② 누구든지 화장시설 외의 시설 또는 장소에서 화장을 하여서는 아니 된다. 다만, 대통령령으로 정하는 경우로서 보건위생상의 위해가 없는 경우에는 그러하지 아니하다.
화장 신고	법 제8조	② 화장을 하려는 자는 화장시설(제7조제2항 단서의 경우에는 화장을 하는 시설 또는 장소를 말한다)을 관할하는 시장등에게 신고하여야 한다.
공설묘지 등의 설치	법 제13조	① 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 공설묘지·공설화장시설·공설봉안시설 및 공설자연장지를 설치·조성 및 관리하여야 한다. ② 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제1항에 따른 공설묘지·공설화장시설·공설봉안시설 및 공설자연장지의 전부 또는 일부를 다른 시·도지사 또는 시장·군수·구청장과 공동으로 설치·조성 및 관리할 수 있다.
공설묘지 등의 설치	법 제13조	⑤ 제1항에 따른 공설묘지·공설화장시설·공설봉안시설·공설자연장지 및 제3항에 따른 수목장림 등 자연장지를 설치·조성 또는 관리하는 자는 제24조제2항을 준용하여 가격표의 게시·등록을 하여야 하고, 같은 조 제3항 각 호의 행위를 하여서는 아니 된다. ⑥ 제5항에 규정된 장사시설을 설치·조성 또는 관리하는 자는 묘지·분묘, 화장, 봉안 또는 자연장에 관한 상황을 보건복지부령으로 정하는 방법·절차 등에 따라 기록·보관하여야 한다. ⑦ 제1항부터 제3항까지의 규정에 따른 공설묘지·공설화장시설·공설봉안시설의 설치기준과 수목장림 등 자연장지의 조성기준 등에 관하여 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
묘지 등의 설치제한	법 제17조	○ 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 지역에는 묘지·화장시설·봉안시설 또는 자연장지를 설치·조성할 수 없다. 1. 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제36조제1항제1호라목에 따른 녹지 지역 중 대통령령으로 정하는 지역 2. 「수도법」 제7조제1항에 따른 상수원보호구역. 다만, 기존의 사원 경내에 설치하는 봉안시설 또는 대통령령으로 정하는 지역주민이 설치하거나 조성하는 일정규모 미만의 개인, 가족 및 종중·문중의 봉안시설 또는 자연장지인 경우에는 그러하지 아니하다. 3. 「문화재보호법」 제27조 및 제70조제3항에 따른 보호구역. 다만, 대통령령으로 정하는 규모 미만의 자연장지로서 문화재청장의 허가를 받은 경우에는 그러하지 아니하다. 4. 그 밖에 대통령령으로 정하는 지역
공설 화장시설의 사용료에 대한 특례	법 제23조의 2	○ 지방자치단체의 장은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람이 사망하여 공설화장시설을 사용하는 경우에는 사용자에게 부과하는 사용료를 전액 면제한다. 1. 「국민기초생활 보장법」 제7조제1항제1호에 따른 생계급여 수급자 또는 같은 항 제3호에 따른 의료급여 수급자 2. 「국가보훈 기본법」에 따른 희생·공헌자

<p>무연분묘의 처리</p>	<p>법 제28조</p>	<p>① 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제11조에 따른 일제 조사 결과 연고자가 없는 분묘(이하 "무연분묘"라 한다)에 매장된 시신 또는 유골을 화장하여 일정 기간 봉안할 수 있다.</p> <p>② 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제1항에 따른 조치를 하려면 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 그 뜻을 미리 공고하여야 한다.</p> <p>③ 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제1항에 따라 봉안한 유골의 연고자가 확인을 요구하면 그 요구에 따라야 한다.</p>
<p>장사정보 시스템의 구축·운영 등</p>	<p>법 제33조의 2</p>	<p>제33조의2(장사정보시스템의 구축·운영 등) ① 보건복지부장관은 장사 등에 관한 정책·정보의 제공과 장사시설의 예약·이용·관리업무 등을 전자적으로 처리할 수 있는 정보시스템(이하 "장사정보시스템"이라 한다)을 구축·운영할 수 있다.</p> <p>② 장사정보시스템의 기능에는 다음 각 호의 사항이 포함되어야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 전국의 화장시설 예약 단일화 시스템</li> </ol>
<p>화장시설의 부대시설</p>	<p>시행령 제2조</p>	<p>법 제2조제8호에서 "대통령령으로 정하는 부대시설"이란 다음 각 호의 시설을 말한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 시신안치실 및 분향실</li> <li>2. 유족대기실 및 편의실</li> <li>3. 관리사무실</li> <li>4. 주차장</li> <li>5. 화장한 유골을 뿌리는 시설</li> <li>6. 장례용품 또는 음식물 등을 판매하는 시설</li> </ol>
<p>화장시설 외의 시설 등에서의 화장</p>	<p>시행령 제6조</p>	<p>법 제7조제2항 단서에서 "대통령령으로 정하는 경우"란 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우를 말한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 사찰 경내에서 다비의식으로 화장을 하는 경우</li> <li>2. 화장시설이 설치되지 아니한 도서지역(島嶼地域)에서 제5조제1호에 따른 시신을 화장하는 경우</li> </ol>
<p>화장의 방법 등</p>	<p>시행령 제7조</p>	<p>가. 시신 또는 화장하지 아니한 유골은 공중위생에 해를 끼치지 아니하도록 완전히 태워야 한다.</p> <p>나. 화장할 때 관 속에는 화학합성섬유, 비닐제품 등 환경오염 발생물질 및 화장로의 작동 오류나 폭발 위험의 원인이 되는 물질(휴대 전화, 심박조율기, 병 등의 금속·유리·탄소제품을 포함한다)을 넣어서는 아니 된다.</p>

<p>공설 화장시설 설치기준</p>	<p>시행령 제11조</p>	<p>가. 공설화장시설에는 화장로실(火葬爐室), 관리사무실, 유족대기실 및 편의 시설, 분향실, 시신안치실, 화장한 유골을 뿌릴 수 있는 시설 및 그 밖의 필요한 시설물과 주차장을 마련하여야 한다.</p> <p>나. 화장로실은 시신 또는 유골을 완전히 태울 수 있는 구조의 화장로를 설치하고 외부와 엄격히 구획되어야 하며, 소각 또는 연소로 생기는 소음·매연·분진·악취를 막을 수 있는 공해방지시설과 오수처리시설을 설치하고 환경 관련 법령에 따른 배출허용기준에 적합하도록 운영하여야 하며, 개장한 유골(죽은 태아를 포함한다)을 처리하기 위하여 따로 개장 유골 전용 화장로를 설치할 수 있다.</p>
<p>공설 화장시설 설치기준</p>	<p>시행령 제11조</p>	<p>다. 시신안치실은 시신의 보건 위생 및 안전한 보관을 위하여 적절한 온도를 유지하는 등의 필요한 설비를 갖추어야 한다.</p> <p>라. 유족대기실은 화장로별로 개별 유족대기실 및 공동 유족대기실을 설치하되, 개별 유족대기실은 따로 구획되어야 하며, 화장 진행 상황을 확인할 수 있는 장치를 설치하여야 한다.</p>

2) 국토의 계획 및 이용에 관한 법률

구분	관련 법규	
	조항	내용
<p>도시·군 계획 시설의 정의</p>	<p>법 제2조</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ "기반시설"이란 다음 각 목의 시설로서 대통령령으로 정하는 시설</li> <li>- 화장시설·공동묘지·봉안시설 등 보건위생시설</li> <li>○ "도시·군계획시설"이란 기반시설 중 도시·군 관리계획으로 결정된 시설</li> </ul>
<p>도시·군 계획의 결정</p>	<p>법 제30조</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 시·도지사는 도시·군관리계획을 결정하려면 관계 행정기관의장과 미리 협의하여야 하며, 국토교통부장관(제40조에 따른 수산자원보호구역의 경우 해양수산부 장관을 말한다. 이하 이 조에서 같다)이 도시·군 관리계획을 결정하려면 관계 중앙행정기관의 장과 미리 협의하여야 한다. 이 경우 협의 요청을 받은 기관의 장은 특별한 사유가 없으면 그 요청을 받은 날부터 30일 이내에 의견을 제시하여야 한다.</li> <li>③ 국토교통부장관은 도시·군 관리계획을 결정하려면 중앙도시계획 위원회의 심의를 거쳐야 하며, 시·도지사가 도시·군 관리계획을 결정하려면 시·도 도시계획위원회의 심의를 거쳐야 한다.</li> <li>⑤ 결정된 도시·군관리계획을 변경하려는 경우에는 제1항부터 제4항까지의 규정을 준용한다. 다만, 대통령령으로 정하는 경미한 사항을 변경하는 경우에는 그러하지 아니하다.</li> <li>⑥ 국토교통부장관이나 시·도지사는 도시·군 관리계획을 결정하면 대통령령으로 정하는 바에 따라 그 결정을 고시하고, 국토교통부장관이나 도지사는 관계 서류를 관계 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사·시장 또는 군수에게 송부하여 일반이 열람할 수 있도록 하여야 하며, 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사는 관계 서류를 일반이 열람할 수 있도록 하여야 한다.</li> </ul>

용도지의 건폐율	법 제77조	○ 농림지역 : 20퍼센트 이하
용도지의 용적률	법 제78조	○ 농림지역 : 80퍼센트 이하

### 3) 도시·군계획시설의 결정·구조 및 설치기준에 관한 규칙

구분	관련 법규	
	조항	내용
화장시설의 결정기준	법 제137조	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 화장시설의 결정기준은 다음 각호와 같다.</li> <li>1. 토지의 취득과 화장장의 관리·운영이 쉽고 장래에 확장이 가능한 지역에 설치할 것</li> <li>2. 지형상 배수가 잘되는 장소에 설치할 것</li> <li>3. 화장시설과 그 주변지역에는 녹화 또는 조경을 하고 필요한 편익시설을 설치할 것</li> <li>4. 이용자가 불편하지 아니하도록 교통이 편리한 곳에 설치하고 진입도로 및 주차장을 충분한 규모로 확보할 것</li> </ul>

### 4) 도시공원 및 녹지 등에 관한 법률

구분	관련 법규	
	조항	내용
도시공원의 세분 및 규모	법 제15조	○ 주제공원: 생활권공원 외에 다양한 목적으로 설치하는 다음 각 목의 공원 라. 묘지공원: 묘지 이용자에게 휴식 등을 제공하기 위하여 일정한 구역에 「장사 등에 관한 법률」 제2조제7호에 따른 묘지와 공원시설을 혼합하여 설치하는 공원
공원조성 계획의 입안	법 제16조	① 도시공원의 설치에 관한 도시·군관리계획이 결정되었을 때에는 그 도시공원이 위치한 행정구역을 관할하는 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사·시장 또는 군수는 그 도시공원의 조성계획(이하 "공원조성계획"이라 한다)을 입안하여야 한다.
공원조성 계획의 입안	법 제16조	⑤ 특별시장·광역시장·특별자치시장·특별자치도지사·시장 또는 군수는 공원조성계획을 신속히 입안할 필요가 있는 경우에는 공원녹지기본계획의 수립 또는 도시공원의 결정에 관한 도시·군관리계획의 입안과 함께 공원조성계획 수립을 위한 도시·군관리계획을 입안할 수 있다. 이 경우 해당 계획의 수립·승인·결정을 위한 다음 각 호의 심의는 대통령령으로 정하는 바에 따라 제50조제1항에 따른 시·도도시공원위원회와 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제113조제1항에 따른 시·도도시계획위원회의 공동 심의로 갈음할 수 있다.
공원조성 계획의 결정	법 제16조의2	① 공원조성계획은 도시·군관리계획으로 결정하여야 한다. 이 경우 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제28조제5항에 따른 지방의회의 의견청취와 같은 법 제30조제1항에 따른 관계 행정기관의 장과의 협의를 생략할 수 있으며, 같은 법 제30조제3항에 따른 시·도도시계획위원회의 심의는 제50조제1항에 따른 시·도도시공원위원회가 설치된 경우 시·도도시공원위원회의

		<p>심으로 같음한다.</p> <p>② 공원조성계획을 변경하는 경우에는 제1항을 준용한다. 다만, 공원조성계획의 변경에 관하여 주민의 의견을 청취하려면 공보(公報)와 해당 특별시·광역시·특별자치시·특별자치도·시 또는 군의 인터넷 홈페이지 등에 공고하고, 14일 이상 일반인이 열람할 수 있도록 하여야 한다.</p> <p>③ 제2항에 따른 공원조성계획의 변경 내용이 해당 공원의 주제 또는 특색에 변화를 가져오지 아니하고 다음 각 호에 해당하는 경우에는 제1항에 따른 시·도 도시공원위원회의 심의(시·도도시공원위원회를 설치하지 아니한 경우에는 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제30조제3항에 따른 시·도도시계획위원회의 심의를 말한다)와 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제28조제1항에 따른 주민 의견 청취절차를 생략할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 공원시설 부지면적의 10퍼센트 미만의 범위에서의 변경(공원시설 부지 중 변경되는 부분의 면적의 규모가 3만제곱미터 이하인 경우만 해당한다)</li> <li>2. 소규모 공원시설의 설치 등 경미한 변경에 해당하는 행위로서 대통령령으로 정하는 사항</li> </ol> <p>④ 공원조성계획의 수립기준과 그 밖에 필요한 사항은 국토교통부령으로 정한다.</p>
공원시설의 설치·관리 기준	시행규칙 제9조	9. 묘지공원에 설치할 수 있는 공원시설은 주로 묘지 이용자를 위하여 필요한 조경시설·휴양시설·편익시설과 그 밖의 시설 중 「장사 등에 관한 법률」 제2조제15호에 따른 장사시설로 하며 정숙한 분위기를 저해하지 아니하는 범위 안에서 설치할 것
공원시설의 종류	시행규칙 별표1	○ 조경시설, 휴양시설, 운동시설, 교양시설, 편익시설, 공원관리실, 도시농업시설, 그 밖의 시설(장사시설, 역사 관련시설, 동물놀이터, 보훈회관)
도시공원의 설치 및 규모기준	시행규칙 별표3	○ 설치기준 - 정숙한 장소로 장래 시가화가 예상되지 아니하는 자연녹지 지역에 설치 ○ 유치거리 : 제한 없음 ○ 규모 : 10만제곱미터 이상
도시공원 안 공원시설 부지면적	시행규칙 별표4	○ 공원면적 : 전부 해당 ○ 공원시설 부지면적 : 100분의 20이상

### 3. 지역 수요

#### 1) 행복생활권 시·군 지역 수요

- 시립 공주 나래원은 행복생활권 2개군 지역민의 화장로 및 장사시설 공동이용 편의 제공
- 나래원의 시설 확충 및 운영 유지를 위해 부여군과 청양군이 나래원 공동이용 부담금 지급 등 지역민의 장사시설 이용 지원 노력
- 따라서, 행복생활권 시·군 장사시설 이용 수요 증가에 대비한 나래원의 시설 확충 및 운영 유지, 메모리얼 파크 기능의 행복생활권 복합시설로 조성 필요

## 2) 이해관계자 및 전문가

### ○ 지역균형발전위원(도의원), 관련 실과 등 의견 수렴

#### [이해관계자 의견 수렴]

이해관계자	의견	비고
지역균형발전위원 (최훈 도의원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 남비시설인 화장시설을 인근 시군과 상생하여 사용한다는 것은 매우 모범적인 사례임.</li> <li>▪ 이번 사업을 통해 부족한 장사시설이 확충되어 지역주민의 편의고려는 물론 화장문화 확산에도 기여할 것으로 기대됨. 3개 시군이 협력하여 잘 대비하기 바람.</li> </ul>	
지역균형발전위원 (김명숙 도의원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 공주시 나래원은 2015년 협약을 통해 공주, 부여, 청양군민이 공동사용하는 시설로, 이용객 편의증진을 위해 시설확충이 반드시 필요한 사업으로 생각됨</li> <li>▪ 논산, 계룡도 함께 이용하는 사업을 구상한다고 하는데 인구가 많은 지자체와 함께 이용하다보면 화장로가 부족하여 공주, 부여, 청양 주민이 불편을 겪는 경우가 발생할 수 있음. 화장로 추가증설 및 화장로 시군배정하는 방안검토</li> <li>▪ 나래원 수목장 시설 공동이용도 검토 요청</li> </ul>	
지역균형발전위원 (김기서 도의원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 지자체 개별유치가 어려운 사업을 공동 협력하는 사업으로 유지하여 확대한 부분에서 긍정적으로 평가할 수 있음. 향후 사업량의 확대가 예상되므로 공동대처가 필요함</li> </ul>	

## 4. 격차분석 및 진단

- 공주시는 세종특별자치시로 인한 인구 유출 심각 지역으로 대안 마련이 필요하며, 사업체 증가율이 전국 하위에 속해 창업율 제고와 고용율 제고 노력이 필요함

#### [분야별 GRDP 분석]

구분		2008년	2014년	증감	비고	
계	순위	82	77	5		
인구	연평균 인구증가율	값	-0.01	-0.77	-0.76	급격한 하락 추세
		순위	83	137	-54	
	고령인구율	값	17.32	19.31	1.99	
		순위	81	19.31	2	
	조출생률	값	7.10	79	-0.90	고려대상
		순위	112	6.20	2	

산업	사업체수	값	8,111	110	102	창업률 제고 시급  고용률 제고 노력
		순위	63	64	-1	
	연평균 사업체 증가율	값		0.99	-	
		순위		146	-	
	고용기회	값	65.70	58.39	-7.31	
		순위	86	63	23	
복지	아동복지기반	값	5.32	21.79	-	급격한 하락
		순위	72	29	43	
	노인복지기반	값	19.01	0.47	-	
		순위	76	113	-37	

[연평균 GRDP 증가율 분석]

지역내 총생산	순생산 물세	총 부가가치 (기초가격)	농림어업	제조업	도소매업	숙박 음식점	교육 서비스업	사회복지 서비스업	문화 및 기타 서비스업
1.58	4.32	0.40	-0.45	5.34	2.94	-2.17	-1.51	3.34	0.79

- 연평균 GRDP 증가율 분석을 보면, 농림어업, 교육서비스업, 숙박음식업 순으로 마이너스 성장을 보임

## 5. 종합분석 및 계획과제 도출

### 1) 계획 분야별 현황 및 개선 과제

#### (1) 수목장 조성

- 장사시설 이용 수요 증가에 대비해 약 15,000㎡ 규모의 수목장 조성 및 600주의 수목 식재
- 나래원내 실개울 조성 등 자연친화적 공간 연출과 쾌적하고 볼거리가 많은 추모 시설 공간 확대

#### (2) 편의시설 설치

- 나래원 방문객의 편의 제공 및 효율적인 차량 이동 등을 위한 회전 교차로 설치

- 기존의 수계를 활용 및 추가 식재 등을 통한 쉼터공간 조성 등 가족단위 방문객의 휴식 기능 강화
- 방문객 쉼터는 단순한 기능 외에 볼거리 있는 각종 예술장식품 등을 도입·설치, 다양한 추억공간이자 체험공간으로 활용
- 가족 추모 공간으로 행복생활권 주민들이 자주 찾을 수 있도록 친숙하고 평화로운 메모리얼 파크 연출 조성

## 2) 계획과제 도출

**쾌적하고 자연친화적인 행복생활권 메모리얼 파크 명소 조성**

**효율적인 공간 이용 및 편의 시설 배치로 방문객 서비스 기반 강화**

**환경친화적인 시설 확충 및 행복생활권 주민 이용 시설 확대 조성**

**복합기능 장묘시설로의 재정비 및 휴식공원 기능 강화**

### Ⅲ. 기본구상

#### 1. 비전 및 발전목표

##### 1) 비전

비전	자연친화적 장묘문화 추모공간 조성 선도
	행복생활권 시·군 협력 메모리얼 파크
	행복생활권 주민의 건강증진과 가족이 함께 찾고 싶은 추억 교류 공간

##### 2) 발전 목표

발전 목표	수목장 조성 및 편의시설 확충으로 충남권 대표 메모리얼 파크 기능 수행
	자연친화적 메모리얼 파크 조성으로 가족 추억 공간 활용 강화
	행복생활권 지역연계형 장례 시설 기반 구축을 통한 장례문화 서비스 업그레이드
	나래원내 피크닉장, 실개울 조성 등 메모리얼 파크 공간 기능 강화 연출로 테마 공원화

## 2. 추진 전략 및 성과 목표 설정

### 1) 추진 전략과 성과 목표

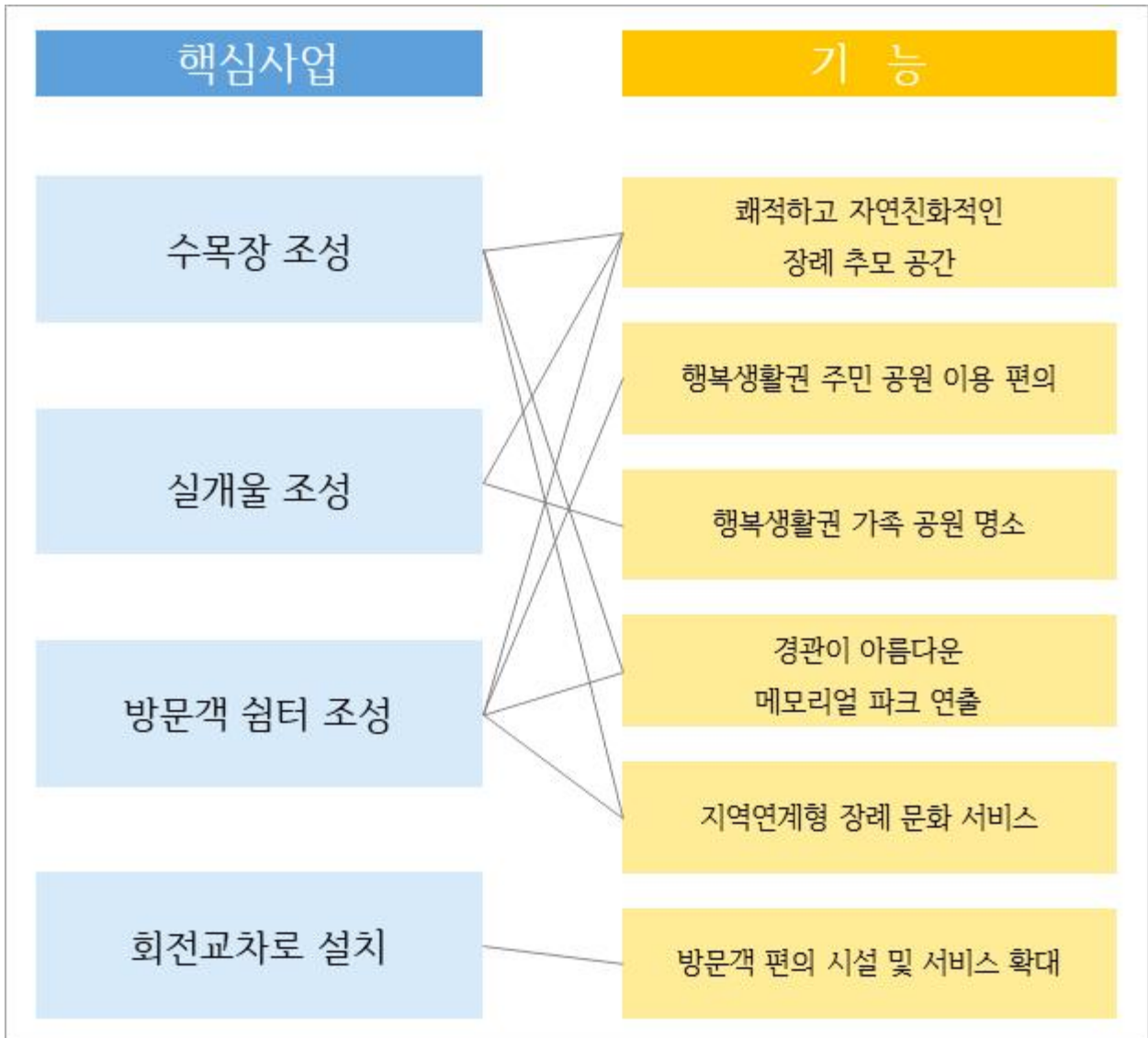


### 2) 주요 과제에 부합하는 핵심사업/단위사업

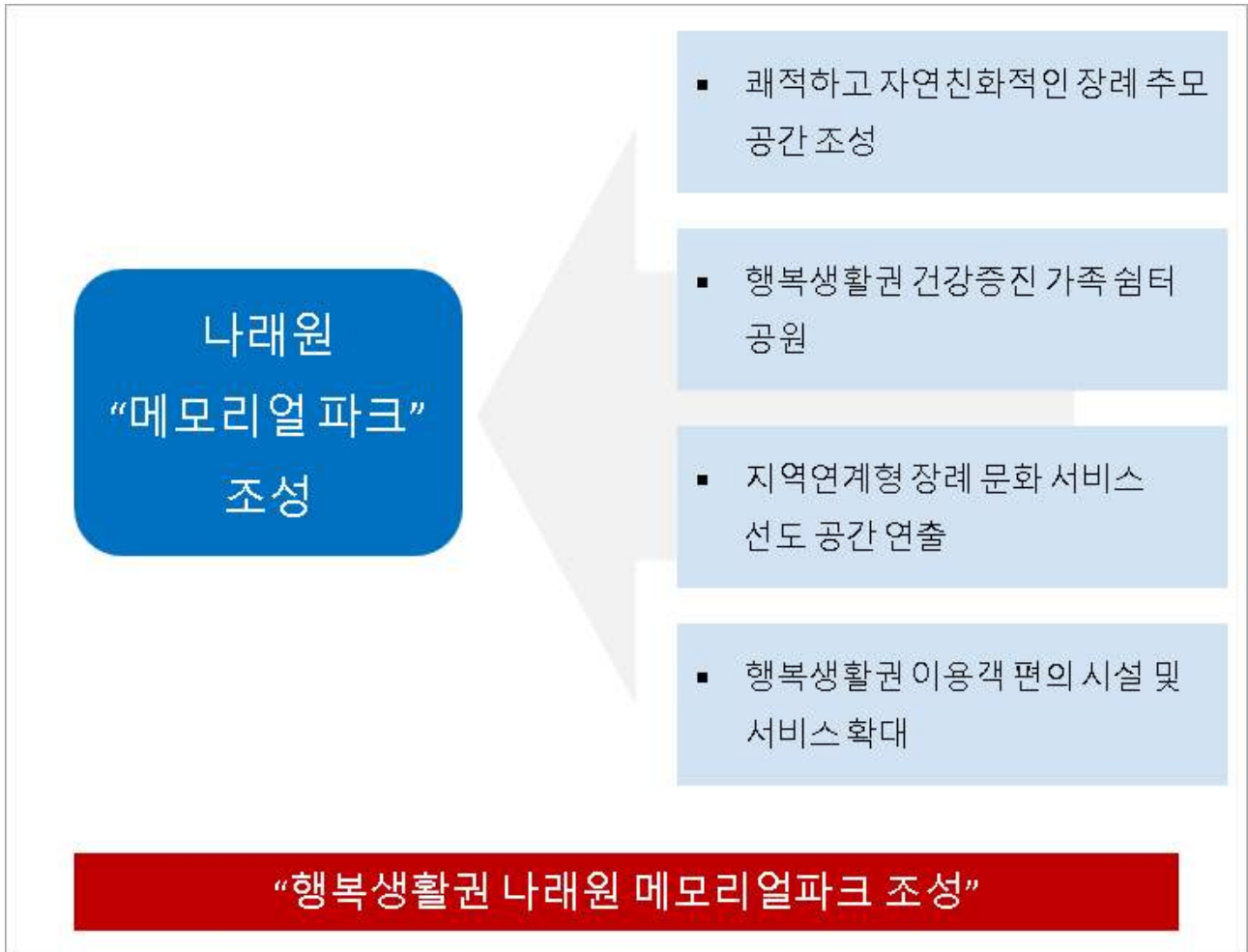
구 분	핵심사업	세부사업	비 고
수목장 조성	수목장 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 수목장 조성</li> <li>▪ 실개울 조성</li> <li>▪ 수목 식재</li> </ul>	
편의시설 설치	편의시설 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링</li> <li>▪ 방문객 쉼터 조성</li> <li>▪ 회전교차로 설치</li> <li>▪ 사무동 신축</li> </ul>	

### 3. 사업간 · 기능간 · 공간간 연계도 및 종합구상도

#### 1) 사업간 · 기능간 연계도



## 2) 종합 구상도



## 4. 사업 발굴 및 추진계획

### 1) 사업 선정 기준 및 원칙

구분	주요 내용
사업 선정 기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 행복생활권 방문객 이용 편의성 강화</li> <li>▪ 행복생활권 공동이용시설로 인접 시·군 혜택 제공</li> <li>▪ 장례불편 해소 및 편의시설 확충</li> <li>▪ 아름다운 추모공원으로써 기능 확대</li> </ul>
사업 선정 원칙	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 행복생활권 주민들의 기존 이용 시설 불편 해소</li> <li>▪ 나래원 수요 증가에 대비한 공간 기능 강화</li> <li>▪ 경건하고 평화로운 메모리얼 파크 기능 강화를 위한 정비</li> </ul>

## 2) 사업 발굴 및 선정 단계

단계	주요내용
추진 가능사업 사업 제안	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 행복생활권 시·군워크숍 4회</li> <li>* 협업부서 관련 담당자 회의 5회</li> <li>* 충남연구원 자문단 컨설팅 4회</li> <li>* 학계, 컨설팅 전문 업체 등 지역 개발 전문가 의견 수렴</li> </ul>
⇓	
사업풀 작성	시장님 주제 실과별 균형발전사업 발굴 간담회 개최 등 전문가 의견 수렴을 통한 사업 기본 틀 작성
⇓	
사업 선정 원칙 설정	지역경제 파급효과, 사업 연계성, 사업목적 부합성 등 검토
⇓	
사업 선정 방법	제안 사업과 기능별 연계성 검토, 사업에 대한 주민생활여건 개선 등 효과의 우선순위 선정
⇓	
제외사업 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 일시적인 단위사업 검토</li> <li>* 단계별 사업 집행을 위한 자원 조달 계획 검토</li> <li>* 기 추진 사업과의 연계성 검토</li> <li>* 사업 추진 일정의 한계성 검토</li> </ul>
⇓	
대상사업 예비 선정	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 기존의 조성 시설 및 사업의 운영 활성화를 위한 연계 사업 확대</li> <li>* 시·군 연계사업 강화</li> </ul>
⇓	
실행가능성 판단	* 시·도 관계자, 컨설팅 전문가 간담회 실시
⇓	
관련 실과 협의·검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 법·제도적, 사업별 자원투입 가능성 검토</li> <li>* 실제 추진 가능한 사업 고려(예산 투입 가능, 연도별 사업 추진 적절성 등)</li> </ul>
⇓	
최종 사업선정	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 약 10여개의 세부 사업 중 유사한 사업 통합 및 삭제</li> <li>* 트렌드, 시민 공감, 공주시 지역자원 등을 고려하여 사업배치</li> <li>* 행복생활권 공동협력이나 시군연계사업과 공주시에서 기 추진 중인 사업과의 연계, 시너지 효과 기대 사업 선정</li> </ul>

## IV. 사업계획

### 1. 사업계획 및 연계 · 후속사업

#### 1) 사업 개요

구 분	세부내용	추진주체 및 참여단체	추진 형식	사업비 (백만원)	시기	비고
기본설계 실시설계	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련계획 및 현황조사</li> <li>○ 현황측량</li> <li>○ 기본계획 및 방침결정</li> <li>○ 도시계획시설 변경</li> <li>○ 설계도서 작성</li> <li>○ 일상감사 등</li> <li>○ 설계용역 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부 용역	556	2021. 01.~12.	
수목장 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 수목장 조성(15,000㎡)</li> <li>○ 실개울 조성(1개소)</li> <li>○ 수목 식재(600주)</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부 용역	4,960	2022. 01. ~ 2023. 06.	
화장로 증설 편의시설 설치	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링</li> <li>○ 화장로 설치(1기 증설)</li> <li>○ 회전교차로 설치(1개소)</li> <li>○ 방문객 쉼터 설치(1개소)</li> <li>○ 사무동 신축</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부 용역	7,158	2023. 01. ~ 2023. 12.	
공사감리	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감리용역 발주</li> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 감리용역 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부 용역	150	2022. 01. ~ 2023. 12.	

#### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

##### (1) 필요성

- 공주나래원은 행복생활권인 부여·청양군이 공동이용하고 있는 장묘시설로 현재 장례문화의 변화에 따른 수목장 포화(유골 안치율 80%)가 임박해 추가 수목장 조성이 절실히 요구됨

- 화장율이 2017년 84.6%(전국 기준)에서 계속 증가할 것으로 예상됨에 따라 나래원내 화장로 증설과 편의시설 확충이 필요한 실정임
- 따라서, 나래원내 수목장 조성 및 화장로 증설로 증가하는 이용객 수요에 적극 대처하고자 함

## (2) 목적

- 공주시·부여군·청양군 상호협의를 통한 행복생활권 공동이용시설로 인접 시·군에게 장사시설 이용 편의성 제고
- 나래원 시·군 연계사업은 아름다운 공원으로 자연환경 훼손을 최소화하고 다양한 테마가 있는 메모리얼 파크로서 수목장 조성
- 나래원내 편의시설 조성으로 장례불편을 해소하고 방문객 쉼터 등 시설 확충을 통해 공원 기능 유지, 가족단위 추모객들을 위한 편의 공간으로 활용

## (3) 기대효과

- 자연훼손 최소화 및 후손에게 아름다운 자연을 물려줄 수 있는 장묘문화 활성화 기여
- 행복생활권 주민들의 나래원 시설 이용 편의성 제고 및 주민친화형 메모리얼 파크 방문 확대 유도
- 행복생활권 시·군 지역민의 상생 협력과 복합기능 시설 활용을 통한 행복생활권 공유경제 협력 모델 사업 촉진

## 3) 추진 경위

- 공주시 나래원 개원(2013. 2.)
  - 규모: 부지 246,100㎡
  - 시설: 화장동 1동, 봉안당 1동, 수목장 2,500㎡
- 부여·청양 행복생활권사업으로 공동이용(2016. 1.)
- 지금까지 이용실적(2013. 2. ~ 2019. 7. 현재)
  - 화장 11,686건, 봉안 3,138건, 자연장 712건, 유태동산 529건
- 현재 수목장 조성 소나무 식재 예산 편성(2회 추경) (22백만 원)

#### 4) 현황 및 개발여건

##### (1) 나래원 시설 현황

[나래원 전경]



- ① 입구    ② 주차장    ③ 쉼터    ④ 봉안시설    ⑤ 주차장    ⑥ 잔디장    ⑦ 주차장  
 ⑧ 화장시설    ⑨ 유택동산    ⑩ 주차장    ⑪ 옥외안치단    ⑫ 수목장    ⑬ ⑭ 야외화장실

- 2012년 추모공원시설 준공 후 2013년 2월 나래원 개원, 운영을 개시함
- 나래원은 화장장, 봉안당, 잔디장, 옥외봉안시설, 수목장 등을 운영 중임

##### (2) 나래원 이용 현황

연도 \ 구분	합계	화장	봉안	자연장	유택동산
2019(현재)	1,299	958	227	74	40
3년간 평균	3,087	2,223	582	173	109
2018	3,231	2,297	584	222	128
2017	3,862	2,830	674	210	148
2016	2,172	1,544	488	88	52

5) 세부 추진방향

목표	추진전략	성과지표
<p>쾌적하고 자연친화적인 장래 추모 공간 조성</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 소나무원, 주목원, 벗나무원, 단풍나무원 등 수목장 조성</li> </ul>	
<p>행복생활권 주민과 공주시민의 건강증진과 가족이 함께 찾고 싶은 공원 조성</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 방문객 쉼터, 실개울 등 가족 편의 시설 조성</li> </ul>	<p>화장 2,223건, 봉안 582건, 자연장 173건, 유택동산 109건 등 연간 이용 실적 3,087건</p>
<p>주민이 행복하고 평화로운 메모리얼 파크 조성</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 나래원 방문객 및 주민이 자주 찾을 수 있는 쉼터 조성</li> <li>▪ 회전교차로, 산책로 등의 설치로 편의시설 확대</li> </ul>	<p>성과목표: 연간 4,000건</p>

## 6) 세부사업내역

### (1) 수목장 조성 사업

#### □ 사업 개요

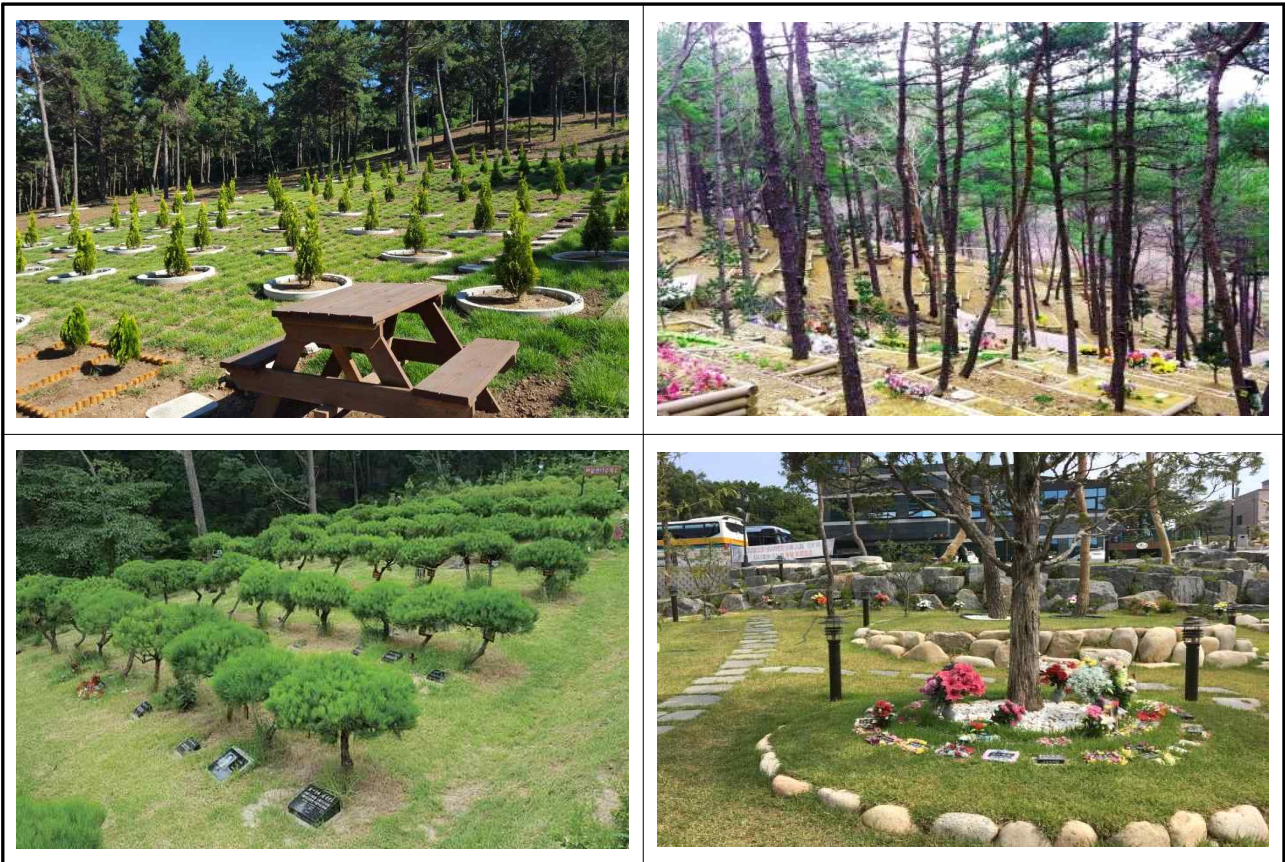
- 사업예산: 4,960백만 원
- 주요 사업: 수목 식재, 실개울 조성, 수목장 조성(15,000㎡)

#### □ 사업 주요 내용

##### ① 수목 식재

- 행복생활권 지역민을 대상으로 한 수종 선호도 조사 등을 통해 다양한 수목 선택 후 식재
- 수목장 수종으로는 소나무원, 주목원, 벚나무원 등 약 600주의 수목을 식재, 쾌적하고 자연과 동화되는 추모 공간으로 환경 친화적인 웰다잉 수목장으로 조성

[수목 식재]



## ② 실개울 조성

- 기존 수계를 활용한 자연형 실개울을 조성, 정감어린 고향의 정취를 느낄 수 있도록 하며, 가족이 여유롭게 방문할 수 있는 메모리얼 파크 공간으로 연출
- 나래원내 수목장 주변 공간에 아름답고 걷고 싶은 공간으로 조성, 가족이 머물다 갈 수 있는 피크닉 공간으로 연출
- 특히, 어린아이를 동반한 가족을 위한 볼거리와 놀거리 등을 제공함으로써 자연친화적인 장소로 조성

[실개울 조성]



### ③ 수목장 조성

- 자연 장지는 기존의 부지가 갖고 있는 특성을 최대한 활용하고, 자연과 어우러진 숲속의 수목장 기능은 물론 꽃과 잔디 등이 어우러진 자연장지 조성
- 추모공원은 가족과 가장 관련이 깊은 장소로서 가족 단위를 위한 쉼터 기능을 충분히 확보해 편안하게 자주 찾는 장소가 될 수 있도록 세심한 공간 배치
- 또한, 수목장은 경관이 아름다운 공원으로 자연환경 훼손을 최소화하고 다양한 테마가 있는 수목장으로 조성

[수목장 조성]



(2) 편의시설 설치

□ 사업 개요

- 사업예산: 7,000백만 원
- 주요 사업: 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링, 화장로 증설, 회전교차로 설치, 방문객 쉼터, 사무동 신축

□ 사업 주요 내용

① 회전교차로 설치

- 회전교차로 신설은 행복생활권 주민들의 나래원 이용 불편사항을 해소하기 위한 교통편의 시설 개선 및 교차로 시설 도입
- 나래원 방문객의 편리한 교통 환경 제공 및 안전 이동 등을 위한 회전교차로 설치

[회전교차로 설치]



## ② 방문객 쉼터 조성

- 가족단위 추모 방문객 재방문 유인 여건 개선과 추모 방문객 편의시설 기반 정비
- 가족단위 방문객이 즐길 수 있는 추모공원내 가족 쉼터 조성으로 편안하고 활동적으로 이용 가능한 시설 확보
- 방문객 쉼터는 단순한 기능 외에 볼거리가 있는 각종 예술장식품 등을 도입하여 교육 및 백일장 등 이벤트 장소 등으로도 활용 가능

[방문객 쉼터 조성]



## ③ 사무동 신축

- 현재 화장시설과 사무실이 같은 건물내에 위치하고 있어 이를 분리할 수 있는 사무동 신축 필요
- 24시간 근무가 되는 만큼 직원 등이 쉴수 있는 공간 부족

7) 운영관리계획

(1) 추진주체 및 운영 주체

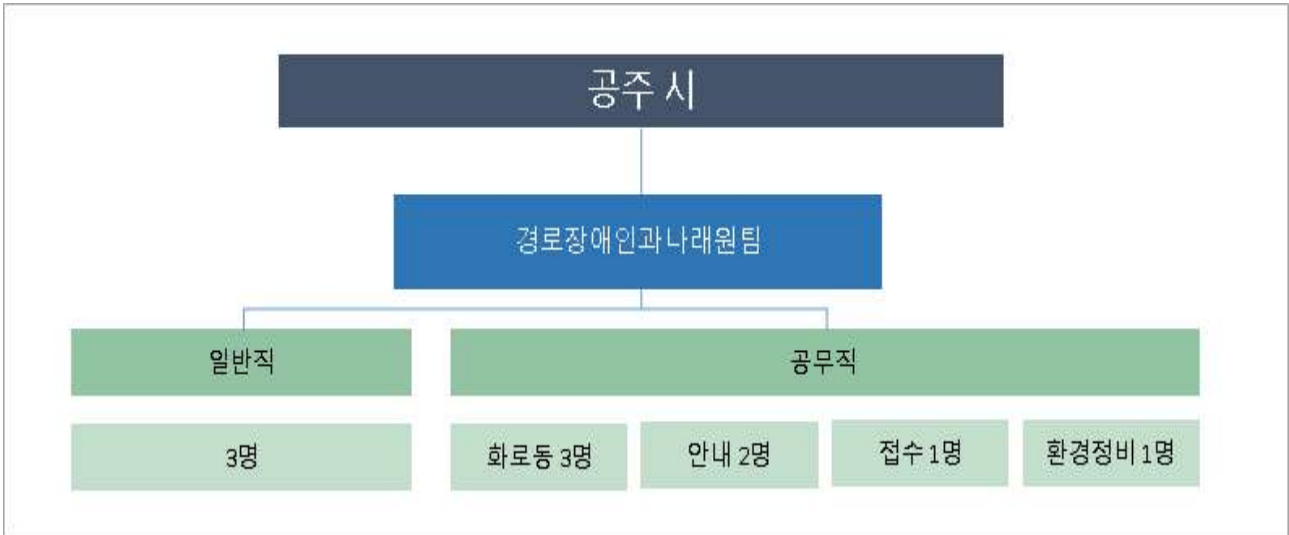
구 분	세부내용	추진주체 및 참여단체	추진형식
기본설계 실시설계	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련계획 및 현황조사</li> <li>○ 현황측량</li> <li>○ 기본계획 및 방침결정</li> <li>○ 도시계획시설 변경</li> <li>○ 설계도서 작성</li> <li>○ 일상감사 등</li> <li>○ 설계용역 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부용역
수목장 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 수목장 조성(15,000㎡)</li> <li>○ 실개울 조성(1개소)</li> <li>○ 수목 식재(600주)</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부용역
화장로 증설 편의시설 설치	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링</li> <li>○ 화장로 설치(1기 증설)</li> <li>○ 회전교차로 설치(1개소)</li> <li>○ 방문객 쉼터 설치(1개소)</li> <li>○ 사무동 신축</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부용역
공사감리	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감리용역 발주</li> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 감리용역 준공</li> </ul>	행정 (공주시)	외부용역

(2) 추진 일정

구 분	세부내용	2021년		2022년		2023년	
		1~6	7~12	1~6	7~12	1~6	7~12
기본설계 실시설계	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련계획 및 현황조사</li> <li>○ 현황측량</li> <li>○ 기본계획 및 방침결정</li> <li>○ 도시계획시설 변경</li> <li>○ 설계도서 작성</li> <li>○ 일상감사 등</li> <li>○ 설계용역 준공</li> </ul>						
수목장 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 수목장 조성(15,000㎡)</li> <li>○ 실개울 조성(1개소)</li> <li>○ 수목 식재(600주)</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>						
화장로 증설 편의시설 설치	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 화장시설(휴게공간 포함) 리모델링</li> <li>○ 화장로 설치(1기 증설)</li> <li>○ 회전교차로 설치(1개소)</li> <li>○ 방문객 쉼터 설치(1개소)</li> <li>○ 사무동 신축</li> <li>○ 공사 준공</li> </ul>						
공사감리	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감리용역 발주</li> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 감리용역 준공</li> </ul>						

## 8) 추진체계 계획

### (1) 조직도



- 현재 나래원은 경로장애인과 나래원팀에서 운영하고 있으며, 일반직 3명, 공무직 7명이 있음
- 나래원 운영에 대한 지역행복 생활권사업 부여·청양군이 함께 이용함에 따라 업무 폭주로 인한 인력 충원이 요구, 검토 중에 있음

### (2) 추진 계획

- 기존 나래원 운영조직(공주시)을 활용, 시설의 효율적 유지 관리 및 장례문화 환경 변화에 능동적으로 대처
- 나래원 수목장 및 시설 확충 소요 사업비(시비)는 사후 협의에 따라 시군별 분담 사업비 책정 및 조정
- 행복생활권(부여·청양군) 나래원 공동이용 부담금 등은 사후 협의에 따라 재조정

## 9) 연계 및 후속 사업계획

- 인근 논산시까지 나래원 공동이용 확대 추진
- 나래원 공동이용 협약: 기존 3개 시·군 → 변경 4개 시·군
  - 사업비(시비) 시군별 분담 사업비 책정 및 조정
  - 나래원 공동이용 부담금 및 화장로 이용요금 조정

## V. 투자 및 관리계획

### 1. 투자 계획

사업명	세부 사업	2021년			2022년			2023년		
		계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비
나래원 수목장 및 시설 확충사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 기본설계</li> <li>▪ 실시설계</li> <li>▪ 도시관리계획 변경</li> </ul>	706	353	353						
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 수목장 조성</li> <li>▪ 실개울 조성</li> <li>▪ 수목 식재</li> </ul>	4,960			4,960	2,480	2,480			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 화장시설(휴게시설 포함) 리모델링</li> <li>▪ 화장로 설치</li> <li>▪ 방문객쉼터 설치</li> <li>▪ 회전교차로 설치</li> <li>▪ 사무동 신축</li> </ul>	7,158						7,158	3,579	3,579

### 2. 추진체계 및 운영·관리계획

#### 1) 기본 방향

- 나래원 추모공원의 효율적 유지관리 및 환경변화 점검 등을 위해 안정적 관리 조직 구성
- 나래원내 시설관리 및 장사시설 등 각종 행정서비스 지원체계를 구축, 화장 시설 및 봉안당 이용자들에게 양질의 서비스 제공

#### 2) 관리 계획

- 행복생활권 지역민에게 각종 행정서비스를 우선 지원하고 추모공원내 봉안당, 화장시설 등의 장사시설과 주차장, 도로, 공원시설 등을 유지보수함으로써 쾌적한 추모공원이 되도록 함
- 나래원은 행복생활권 장사서비스 체계화 및 메모리얼 파크 명소 기능 관리 체계화

#### 3) 운영 계획

- 나래원은 지역주민을 고용함으로써 지역사회의 자부심을 고양하고 고용증진을

위한 계기를 마련토록 함

- 봉안당의 안치비용 및 화장시설 처리비용등을 종합적으로 검토하여 봉안당 및 화장시설 이용에 따른 각종 조례를 제정·보완하고 이용자들에게 지속적인 정보 제공
- 연간 봉안당 봉안시설의 수요 및 화장시설 수요를 분석하고 양질의 행정 서비스지원을 위한 방안을 지속적으로 강구, 차별화된 추모공원 운영체계 구축

#### 4) 그 밖의 운영관리계획

##### (1) 상하수도 시설

- 동절기 급배수관로의 동파를 미연에 방지하고 공급처리에 대한 사항을 지속적으로 유지관리 체계화
- 하수처리시설의 수질오염방지 및 각종 위생시설의 유지관리 강화

##### (2) 전기 및 통신

- 나래원 추모공원의 야간 이용자 및 방법 등 안전을 위하여 지속적 유지관리 시스템 구축
- 전기시설 이용에 따른 각종 안전기능을 도모하고 효율적 유지관리비용을 위한 시설사용계획을 수립

##### (3) 폐기물

- 추모공원내 발생하는 각종 폐기물은 공원의 쾌적성 및 효율적 관리운영을 위하여 일정한 장소에서 수집하여 외부로 반출토록 철저히 유지관리
- 시설이용에 따른 쓰레기 등의 발생을 최소화하기 위하여 지속적 단속 및 캠페인을 실시
- 화장로 사용에 따른 각종 소음, 매연, 분진, 악취 등을 지속적으로 점검 및 측정하여 시설을 쾌적하게 사용할 수 있도록 조치
- 환경관련 법령에서 제시하는 사항을 반드시 준수하고 게시판 등에 측정기록을 표시함으로써 비선호시설에 대한 위해감을 해소토록 함

### 3. 모니터링 및 평가계획

#### 1) 모니터링 계획

- 각종 시설 및 공간의 효율적인 활용 여부 등을 정확히 진단하고 파악하며, 활성화 정도, 추가 사업 계획, 효율적인 운영, 환경 보전 등을 위한 전반적인 평가와 방향 설정
- 균형발전사업 관련 해당 분야 중앙 전문가를 비롯해 지역 활동가, 환경전문가, 장래 전문가 등의 모니터링 평가단 운영
- 사업 진척도, 사업에 대한 지역민 평가, 사업 실행 문제점 등을 진단하며, 조사 결과를 기반으로 전문가 토론을 통해 사후 문제점에 대한 계획 조정 및 사업 추진방향 제시

#### 2) 평가 계획

- 각종 시설 및 공간 실정에 맞추어 평가 자료를 준비할 수 있도록 평가 배점표 설계
- 정량적 평가 뿐 아니라 정성적 평가가 이루어질 수 있도록 서술 위주의 유연하고 창의성 있는 평가 유도

[평가표 예시]

평가영역	평가항목	배점
사업관리체계	사업의 적절성	5
	관리의 적절성	5
	구성원 참여 정도	5
	계획과 예산의 집행	10
사업 성과	경관 및 건축 관리	5
	인프라 조성·관리	5
	명소화 추진	5
	환경 보존 및 관리	5
	방문자 관리	10
	주민 만족도	10
	지역 경제 효과	10

## Ⅶ. 기대 효과

### 1. 비용적인 측면


- 핵가족화 문화에 따라 지속적으로 증가하는 화장율에 따라 행복생활권 지역민의 경제적, 시간적, 심리적 손실을 최소화할 수 있음
- 비용 측면에 있어 타 지역의 추모공원을 이용할 경우 지방자치단체 조례 등에 따라 타 지역 주민들은 장례비용이 더욱 많이 소요되는 경향이 있음
- 나래원 시설 확충을 통해 공주시민을 비롯한 논산시·부여군·청양군 지역민의 경제적 비용부담을 최소화 할 수 있음
- 또한, 3일장이 보편화된 현재 타 지역 화장장 이용에 따른 시간의 촉박함이 발생, 고인에 대한 추모기능이 부족해지고 상주들은 불리한 여건이 발생할 수 있음
- 나래원내 화장로 증설 및 수목장 시설 확충을 통해 타 시·군을 이용할 시 발생하는 운구시간, 대기시간, 납골 안치시간 등 다양한 측면의 열악한 환경을 개선할 수 있음

### 2. 사회적인 측면

- 지속적인 묘지 증가는 생산성 있는 토지를 잠식함으로써 토지의 효율적 이용측면을 저해하는 바, 추모공원 시설 확충으로 묘지 사용을 억제하고 화장 문화를 선도해 합리적인 토지 공간 활용 기여
- 또한, 무연고 묘지를 정비함으로써 지역주민들의 심리적 갈등을 해결하고 산림자원 공간을 효율적으로 활용할 수 있음
- 장례문화에 적응하고 화장장 시설에 대한 인식 개선으로 건전한 장묘문화를 정착시킴으로써 행복생활권 지역민의 삶의 질적 향상을 도모할 수 있음
- 친환경적인 추모공원 시설 확충으로 쾌적한 가족 휴식처 조성, 시민들의 편의증진 및 복지 수준을 향상시킬 수 있음

### 3. 환경적인 측면

- 무질서하게 조성해온 묘지를 추모공원에 효율적으로 화장함으로써 무단으로 묘지 조성에 따른 산림 파괴 방지 및 지형 변화에 따라 발생된 부분적 재해 방지, 자연생태기능 보존 등에 기여

 <b>보건복지부</b>		<h1 style="margin: 0;">보도자료</h1> <p style="margin: 0; color: red;">1월 21일(월) 석간(1.21. 06:00 이후 보도)</p>	
배 포 일	2019.1.18. / (총 7매)	담당부서	노인지원과
과 장	이 주 현	전 화	044-202-3470
담 당 자	유 만 진		044-202-3474

## 2017년 화장률 84.6%, 증가 추세 지속

- 경북 울릉군 98.6%로 전국 최고, 충남 청양군은 48.8%로 최저 -
- 고령층 및 광주, 전남지역에서 비교적 많이 올라 -

□ 보건복지부(장관 박능후)는 2017년도 화장률\*이 84.6%로 최종 집계되었다고 발표했다.

\* 화장한 시신수/당해연도사망자 수

○ 이는 1993년도 화장률 19.1%에 비해 약 4.4배 상승했고, 전년도 화장률(2016년 82.7%)보다도 1.9%p 증가한 것이다.



- **성별 화장률은 남성 87.2%, 여성 81.6%로, 남성이 여성에 비해 5.6%p 높게 나타났다.**
- **연령별로는 20대 사망자의 경우 97.7%가 화장하는 등 60대 미만의 화장률은 96.2%였고, 60대 이상의 화장률은 82.2%로 나타났다.**
  - 화장률은 전 연령대에서 상승하였으며, 특히 70대\*와 80대\*\* 이상에서 전년에 비해 각각 3.1%p, 2.7%p가 상승하여 연령대가 높은 경우에 상대적으로 높은 증가추세를 보였다.
  - \* 70대 화장률 : '15년 79.2% → '16년 81.5%(2.3%p 증가) → '17년 84.6% (3.1%p 증가)
  - \*\* 80대 이상 화장률 : '15년 72.8% → '16년 75.4%(2.6%p 증가) → '17년 78.1% (2.7%p 증가)
- **광역지방자치단체별 화장률에서는 부산이 93.0%로 전국에서 가장 높았고, 인천 92.4%, 울산 90.8%, 경남 90.5% 등 9개 시·도(서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 울산, 경기, 경남)가 전국 평균보다 높은 것으로 나타났다.**
- **화장률이 낮은 지역은 제주 69.4%, 충남 71.5%, 경북 74.8%, 충북 75.1% 등의 순이었다.**
- **수도권 지역의 화장률은 89.0%로 비수도권 지역(81.7%) 비해 7.3%p 높았다.**
  - 서울, 부산 등 8개 특별·광역시의 화장률도 89.1%로 수도권과 비슷하였으며, 그 외 도(道) 지역은 81.7%로 비수도권 지역의 화장률과 동일한 것으로 나타났다.
- **기초지방자치단체 중 화장률이 높은 지역은 경북 울릉군으로 화장률이 98.6%였고, 경남 통영시 96.5%, 경남 사천시 96.2%, 경남 진주시 94.8% 등의 순으로 화장률이 높게 나타났다.**

- 2018년 12월 기준 우리나라에서 운영되고 있는 화장시설은 총 59개소이고, 화장로는 총 350개이다. (개장유골 전용 1개소, 화장로 1개 포함)
  - 연간 최대 화장능력은 전국 58개 화장시설(개장유골 전용시설 제외)의 31만 4280건(1일 평균 873건)으로 2017년 사망자(28만 5534명) 중 화장한 사망자(24만 1665명, 1일 평균 671명)를 감안할 때 국내 화장시설은 부족하지 않은 상황이다.
    - \* 1일 화장능력 873건 = {화장로 349개(개장유골 전용 제외) - 58개(시설당 예비 화장로 1개)} × 3회(1일 화장로 가동횟수)
    - \* 1일 화장수요 671명 = '17년 화장자수 24만 1665명 ÷ 360일
  - 하지만 시도별로 서울, 부산, 경기 등 일부 지역에서 여전히 화장수요에 비해 시설이 부족한 것으로 나타났다. (「붙임2」 시·도별 화장시설 설치현황 참고)
- 보건복지부 이주현 노인지원과장은 “올해 화장장 등 장사시설 확충에 408억 원을 투입할 계획”이라고 하면서, “이는 화장시설이 부족한 경기 지역 등에 대한 신규설치 지원뿐만 아니라 앞으로도 화장 수요가 증가할 것에 대비하기 위한 것”이라고 하였다.
  - 더불어, “상반기에는 해남, 진도, 완도 3개 군에서 공동으로 추진하는 남도광역추모공원(화장로 3기, 봉안당, 자연장지)이 개원될 예정”이며,
  - “함백산 메모리얼파크(화성시, 광명시, 안산시, 부천시, 시흥시 공동) 등의 장사시설 설치를 지원함으로써 지역주민의 편의를 고려함은 물론 화장문화 확산에도 기여할 것으로 기대된다”고 덧붙였다.

- <붙임> 1. 2017년도 화장률 현황  
2. 시·도별 화장시설 설치현황 ('18.9월 기준)  
3. 자연장지 및 봉안당 설치현황 ('17.12월 기준)

## 붙임 1 2017년도 화장률 현황

### □ 연도별 화장률 추이

년도	'93	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
화장률 (%)	19.1	49.2	52.6	56.5	58.9	61.9	65.0	67.5	71.1	74.0	76.9	79.2	80.8	82.7	84.6

### □ 연령별 화장률 추이

연령	9세 이하	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상
화장률(%)	94.6	99.5	98.2	97.0	97.3	95.4	91.6	84.6	78.1

### □ 지역별 화장률 현황

구분	사망자 수(명)		화장자 수(명)		화장률(%)		전년 대비 증감(%p)
	2016년	2017년	2016년	2017년	2016년	2017년	
계	280,827	285,534	232,128	241,665	82.7	84.6	1.9
서울	43,540	42,932	38,107	38,141	87.5	88.8	1.3
부산	21,074	21,434	19,396	19,941	92.0	93.0	1.0
대구	13,502	13,629	11,167	11,579	82.7	85.0	2.3
인천	14,119	14,290	12,872	13,207	91.2	92.4	1.2
광주	7,247	7,560	5,840	6,451	80.6	85.3	4.7
대전	6,958	7,029	5,819	5,967	83.6	84.9	1.3
울산	4,947	4,886	4,460	4,437	90.2	90.8	0.6
세종	1,065	1,159	822	919	77.2	79.3	2.1
경기	55,215	56,852	48,068	50,212	87.1	88.3	1.2
강원	11,437	11,545	8,803	9,108	77.0	78.9	1.9
충북	10,787	11,104	7,704	8,338	71.4	75.1	3.7
충남	14,600	15,321	9,962	10,959	68.2	71.5	3.3
전북	14,062	14,295	10,950	11,482	77.9	80.3	2.4
전남	16,561	16,848	11,946	12,821	72.1	76.1	4.0
경북	20,978	21,278	14,942	15,911	71.2	74.8	3.6
경남	21,193	21,634	18,834	19,573	88.9	90.5	1.6
제주	3,542	3,738	2,397	2,595	67.7	69.4	1.7
지역미상		0	39	24			

**붙임 2**

**시·도별 화장시설 설치현황 (‘18.9월 기준)**

□ 전국 화장시설 현황 : 59개소 350로

시·도 (시설 수)	시군구 (화장로 수)	시·도 (시설 수)	시군구 (화장로 수)
서울 (2)	고양(23), 서초(11)	강원 (8)	춘천(6), 원주(2), 강릉(4), 동해(3), 태백(3), 속초(3), 정선(2), 인제(2)
부산 (1)	(15)	충북 (3)	청주(9), 충주(4), 제천(4)
대구 (1)	(11)	충남 (3)	홍성(8), 천안(8), 공주(4)
인천 (1)	(20)	전북 (5)	전주(6), 군산(5), 익산(7), 정읍(5), 남원(3)
광주 (1)	(11)	전남 (6)	목포(6), 여수(4), 순천(5), 광양(3), 소록도(1), 곡성(1)
대전 (1)	(10)	경북 (11)	포항(우현 3, 구룡포 1), 경주(7), 구미(8), 김천(2), 안동(5), 영주(2), 상주(3), 문경(3), 의성(4), 울릉(2)
울산 (1)	(10)	경남 (10)	창원(창원 8, 마산 3), 진주(7), 통영(3), 사천(4), 김해(6), 밀양(3), 고성(2), 남해(2), 함안(3)
세종 (1)	(10)	제주 (1)	(5)
경기 (3)	수원(9), 성남(15), 용인(11)		

\* 전남 곡성 (재)청계원 : 개장유골 전용 화장시설



**붙임 3**



**자연장지 및 봉안당 설치현황 (‘17.12월 기준)**

□ 전국 자연장지 설치 현황

구 분	개소 수	총자연장능력 (구)	기자연장 안치구 수 (‘17년 포함)	향후 자연장 가능구 수	17년 실적 (구 수)	
계	123	1,497,533	93,973	1,403,560	21,220	
공 설	57	484,281	73,396	410,885	15,500	
사 설	소 계	66	1,013,252	20,577	992,675	5,720
	법 인	14	845,501	2,303	843,198	1,065
	종교단체	52	167,751	18,274	149,477	4,655

□ 전국 봉안당 설치 현황

구 분	개소 수	총봉안능력 (구)	기봉안구 수 (‘17년 포함)	향후 봉안 가능구 수	17년 실적 (구 수)	
계	412	4,082,787	1,583,951	2,498,836	131,929	
공 설	145	1,618,557	891,746	726,811	81,749	
사 설	소 계	267	2,464,230	692,205	1,772,025	50,180
	법 인	68	1,258,259	391,791	866,468	26,558
	종교단체	199	1,205,971	300,414	905,557	23,622

		<h1>보도자료</h1>		
보도일시	<b>27일 오전 11시 10분 이후 보도 가능합니다.</b>		총 3쪽	
배포일시	2018. 6. 26.(화)	담당부서	산림복지정책과	
담당과장	하경수(042-481-4210)	담당자	유승문 사무관(042-481-8868)	

## 수목장림을 통한 회년기 산림복지서비스 제공에 박차!

- 산림청, 27일 '수목장 활성화를 위한 정책 방향' 발표 -
- 인프라 확충, 제도개선, 국민인식 개선사업 등 지속 추진 -

- 산림청(청장 김재현)은 자연장 활성화를 위한 「장사 등에 관한 법률 시행령 일부개정령」이 지난 19일 시행됨에 따라 '수목장 활성화를 위한 정책 방향'을 발표하고, 국민들에게 수목장림을 통해 생애주기별 산림 복지서비스 중 마지막 단계인 회년기 서비스를 제공한다고 27일 밝혔다.
- 산림청이 지난 2000년대 중반부터 수목장의 정착과 활성화를 위해 지속적인 노력을 기울여왔음에도 불구하고 여전히 공설 수목장림의 공급은 부진한 상황이며, 일부 사설수목장림에서는 고가의 추모목과 인위적인 시설로 국민의 눈높이를 충족시키지 못하고 있는 실정이다.
- 이에 따라 산림청은 우수한 국유림을 토대로 국민들이 신뢰할 수 있는 수목장림 인프라를 확충하고, 민간의 건전한 수목장림을 조성하고 지원할 수 있도록 제도를 개선하는 한편, 수목장에 대한 국민들의 잘못된 인식을 개선하기 위한 홍보와 캠페인을 지속적으로 전개해 나갈 계획이다.
- 먼저, 2022년까지 국민들이 쉽게 접근하고 이용할 수 있도록 공공 수목장림\*을 50개소 추가 조성한다.
- \* 공공수목장림 : 국가·지자체를 포함하여 「장사 등에 관한 법률 시행령」에서 정한 산림조합, 산림조합중앙회, 한국산림복지진흥원, 지방공기업 등 공공법인이 조성한

수목장림

- 현재 국민 누구나 사용가능한 공공수목장림은 전국에 5개소(국가 1, 공공법인 4)에 불과해 늘어나는 수요를 충족하기에는 부족한 상황이다. 이에 산림청은 보편적 수목장림 서비스를 제공하기 위해 공공형 수목장림을 확충하여 안정적인 회년기 산림복지 서비스를 제공할 계획이다.
- 이를 실현하기 위한 첫 번째 프로젝트로 전국 지자체를 대상으로 ‘국립 「기억의 숲」 조성 대상지 유치’ 공모를 통해 국민과 함께하는 제2의 국립수목장림을 2021년까지 조성한다는 계획이다.
- 두 번째로 민간의 건전한 수목장림 조성과 지원을 위해 지속적으로 제도를 개선해 나갈 계획이다.
  - 먼저 지난해부터 보건복지부와 협의하여 추진한 「장사 등에 관한 법률 시행령」이 지난 19일 개정 시행되어 ▲ 자연장지 조성 공공법인 범위 확대 ▲ 공공법인의 자연장지 조성 토지 관련 허가기준 완화 ▲ 산림보호구역 내 자연장지 중 사설수목장림의 허가면적 제한기준이 완화되었다.
  - 이를 통해 다양한 조성주체가 국유림 등 우수한 산림자원을 활용하여 수목장림을 조성함으로써 국민에게 고품질의 수목장림 서비스를 제공할 수 있는 토대가 마련되었다.
  - 한편, 「장사 등에 관한 법률 시행령」 개정에 따른 의도치 않는 무분별한 국유림 등의 사용을 사전에 차단하기 위해 보건복지부를 비롯한 관련 단체, 전문가 등과 충분한 논의와 협의를 거쳐 올해 말까지 공·사설 수목장림 모두에 적용시킬 수 있는 ‘수목장림 조성 및 운영·관리지침’을 마련한다는 계획이다.
  - 이와 함께 산림전문 관리자로서 수목장림 코디네이터를 육성하여 2020년부터 공설 수목장림에 우선 배치함은 물론 수목장림의 올바른

정착을 도모하기 위해 우수 수목장림 지정제도 도입 등을 단계적으로 검토해 나갈 계획이다.

- 끝으로 수목장림에 대한 국민의 잘못된 오해를 바로잡고 올바른 인식으로 전환하기 위한 ‘수목장림 인식 개선사업’을 지속적으로 추진한다.
  - 이를 위해 오는 28일 국회 남인순 의원실, 김현권 의원실과 함께 각계각층의 여러 전문가를 모시고 수목장림 발전방안을 모색하기 위한 국회 심포지엄을 개최한다.
  - 또한, 6월 30일부터 7월 1일까지 경기도 양평에 위치한 국립수목장림과 연접한 다목적 야영장에서 ‘국립하늘숲추모원 캠핑페스티벌’이라는 이색적인 행사를 진행한다.
  - 아울러 하반기부터 오피니언리더 등을 대상으로 ‘수목장 실천 서명운동’과 대학생을 대상으로 ‘아름다운 수목장림 설계 공모전’ 등을 단계적으로 추진할 예정이며, 국민에게 쉽게 다가갈 수 있는 웹툰, 영상 등의 제작을 통한 온·오프라인 홍보 역시 지속적으로 추진해 나갈 계획이다.
- 최병암 산림복지국장은 “앞으로 자연휴양림과 수목원처럼 국민 누구나 쉽게 다가와 이용할 수 있는 수목장림을 조성하여 국민 여러분께 더 나은 수목장림 정책과 서비스를 제공하기 위해 노력하겠다.”라며, “국민 여러분의 많은 관심과 성원을 부탁드립니다.”라고 밝혔다.



# 02

## 시·군 경쟁공모사업

## 사업계획 요약서

(2030 공주시 비전계획)

<b>사업명</b>	백제문화 스타케이션 조성사업				
<b>사업시행</b>	공주시				
<b>사업개요</b>	<b>목적</b>	문화예술 콘텐츠 산업 육성 및 백제문화제 보존 육성			
	<b>목표</b>	연 평균 이용자 수 1,800천명 이상			
	<b>배경 및 필요성</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 백제역사 창작발굴 플랫폼 필요</li> <li>- 100년을 바라보는 백제문화제의 체계적인 자료보존 및 다변화 필요성 요구</li> <li>- 일회성으로 소비되는 축제장 조성예산절감</li> </ul>			
	<b>사업특성</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지역 예술인과 시민이 만드는 상설공연과 백제문화제 소품을 활용한 콘텐츠 발굴·운영</li> <li>- 백제문화제 전용축제(행사)장 조성</li> </ul>			
	<b>주요내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 창작스태이 시설 조성</li> <li>- 상설공연 프로그램 기획·창작 운영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>· 공연아카데미 운영</li> <li>· 소품제작 아카데미 운영</li> <li>· 상설공연 기획·제작</li> <li>· 기념품 개발</li> </ul> </li> <li>- 홍보콘텐츠 영상 등 제작</li> </ul> ⇨ 주민참여로 일자리창출, 관광객증대로 경제활성화 기대			
<b>세부사업</b>	<b>세부사업1</b>	창작스태이 시설 조성			
	<b>세부사업2</b>	상설공연 프로그램 기획·창작 운영			
<b>소요예산</b>	(단위: 백만원)				
	구분	계	기투자	2021년도	2022년 이후
	계	20,000		8,000	12,000
	도비	10,000		4,000	6,000
시군비	10,000		4,000	6,000	

# I. 계획의 개요

## 1. 계획의 배경과 목적

### 1) 계획의 필요성

- 공주만의 백제왕도 스토리를 체험할 수 있는 프로그램을 발굴하고 체험공간을 상설화하고, 65회 째를 맞이하는 백제문화제의 자료를 기록, 보존하고 전시하여 백제문화제의 역사를 한눈으로 볼 수 있는 공간 필요
- 지역내 다양한 문화공동체 조직의 활동 기반 개선과 백제문화 콘텐츠를 기반으로 한 문화예술산업 특화 육성을 도모할 백제권 역사문화 플랫폼 조성 필요
- 백제문화 상설 체험 프로그램 발굴로 백제문화제의 개최시기 및 장소적 제한 등의 한계점 해결하고, 백제문화제 전용 행사장을 구축으로 매년 반복되는 행사장 임시시설 조성비 절감
- 백제권 문화콘텐츠를 활용한 문화공연 기획·창작 활성화와 문화예술 공연인적 인프라 확보를 통한 전문직화 유도, 이를 통해 공주시를 방문하는 관광객들을 대상으로 사계절 다양한 공연예술 프로그램 제공 가능

### 2) 계획의 목적

- 백제권 문화콘텐츠를 활용한 다양한 문화예술 공연 기획·창작, 역사문화 콘텐츠 스토리텔링 발굴 등 지역내 새로운 동력 확보를 위한 문화예술 콘텐츠 산업 육성
- 백제문화제를 비롯한 백제문화권의 전통 공연예술을 관광상품으로 개발하고, 연중 공연예술 상설화를 통해 국내외 관광객에게 다양한 볼거리 및 즐길거리 제공
- 지역내 문화활동 공동체의 새로운 일자리 확보 기반 개선, 기획·창작 전문가 및 문화예술공연 전문인력 육성을 통한 전문직화로 지역내 문화공동체 소득 활동 기여
- 백제문화제 및 백제문화 콘텐츠 활용 공연예술 상품화를 통해 연중 상설 공연 프로그램 운영, 실경뮤지컬(수상극 등)다양한 창작 축제 개발 등을 통해 방문객 증대 및 주민 소득 창출 기여

## 2. 계획의 범위

- 위 치 : 공주문화관광지 일원(공주시 응진동 480번지 일원 / 93,293㎡)
  - 공주문화관광지 2단계 개발사업으로 매입예정(2019년 / 시비 28,620백만원)
  - 2019년도 추경2회 예산 28,620백만원 확보(붙임 파일첨부)
- 사업량 : 백제문화 스타케이션 사업 1식
- 사업내용 : 백제문화 콘텐츠 제작 및 공연예술산업 활성화
- 총사업비 : 20,000백만원(도비 10,000, 시비 10,000)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2024년(4년간)

## 3. 계획의 성격

- 공주시의 상징적 역사문화자산을 반영하는 전통문화 프로그램 발굴로 백제 역사 플랫폼 역할 부여 및 역사문화도시 공주의 이미지 제고
- 세계문화유산인 백제문화를 단순 관람용 관광대상물로서의 가치를 넘어 체험을 통해 각인되는 문화관광상품으로 개발 활용
- 프로그램의 상설화뿐만 아니라 체험공간의 상설화를 통해 소프트웨어와 하드웨어의 지속적인 시너지 효과 창출 기대
- 백제문화제 전용축제장 조성으로 일회성으로 소비되는 축제장 조성비 예산 절감

## 4. 추진경위 및 방법

### 1) 준비단계

- ‘제2단계 제1기 균형발전사업’ 추진을 위한 사전 활동 실시, 전문가 자문 및 추진체계 구성 협의
- 공주시 관광과, 문화체육과, 지역경제과, 지역단체 등 본 사업 관련 기관 및 단체를 중심으로 사업 발굴 협의회 구성
- 총괄부서, 사업부서간 심층 간담회: 사업방향 설정
- 간부공무원 및 부서간 사업 보고회(시장 주제): 제안사업 검토 보고회 2회

## 2) 계획수립 과정

- 균형발전사업 담당 총괄부서와 사업부서간 사업성과 및 보완점 점검
- 도 주최 관계기관 워크숍(5회): 가이드라인 도출
- 총괄부서, 사업부서간 심층 간담회: 사업방향 최종 협의
- 간부공무원 및 부서간 간담회(시장 주제): 추진사업 도출(20여개 사업)
- 충청남도 주최 전문가 컨설팅(5회) 및 자체 컨설팅(3회)
- 도의원, 균형발전위원, 관련기관 등 의견 수렴
- 백제문화를 소재로 한 문화콘텐츠 산업 육성 우선 사업 결정

## 3) 예비계획서(초안) 수립



## II. 지역 현황 및 개발여건 검토

### 1. 지역의 현황 및 개발여건

#### 1) 지역의 일반현황

##### (1) 위치 및 자연 환경

- 공주시는 국토의 중앙부 및 행정구역상 충청남도 중앙부에 위치하고 있으며, 시 경계의 동쪽으로는 대전광역시와 세종특별자치시가 위치해 있음
- 서쪽으로는 청양군, 예산군, 북쪽으로는 천안시, 아산시, 남쪽으로는 논산시, 계룡시, 부여군과 인접하여 충청남도에서 가장 많은 9개 시·군과 접함
- 또한 북쪽에 차령산맥, 남동쪽에 계룡산이 주요 산계를 이루고 있으며, 동서 방향으로 금강이 관류하고, 유구천, 정안천, 대교천, 제민천, 혈저천등 대소의 지류군이 합류되고 있음
- 차령산맥이 차가운 북풍을 막아 북쪽보다는 훨씬 따뜻하나 내륙분지로 금강의 영향을 받아 한서의 차가 큰 대륙성 기후임

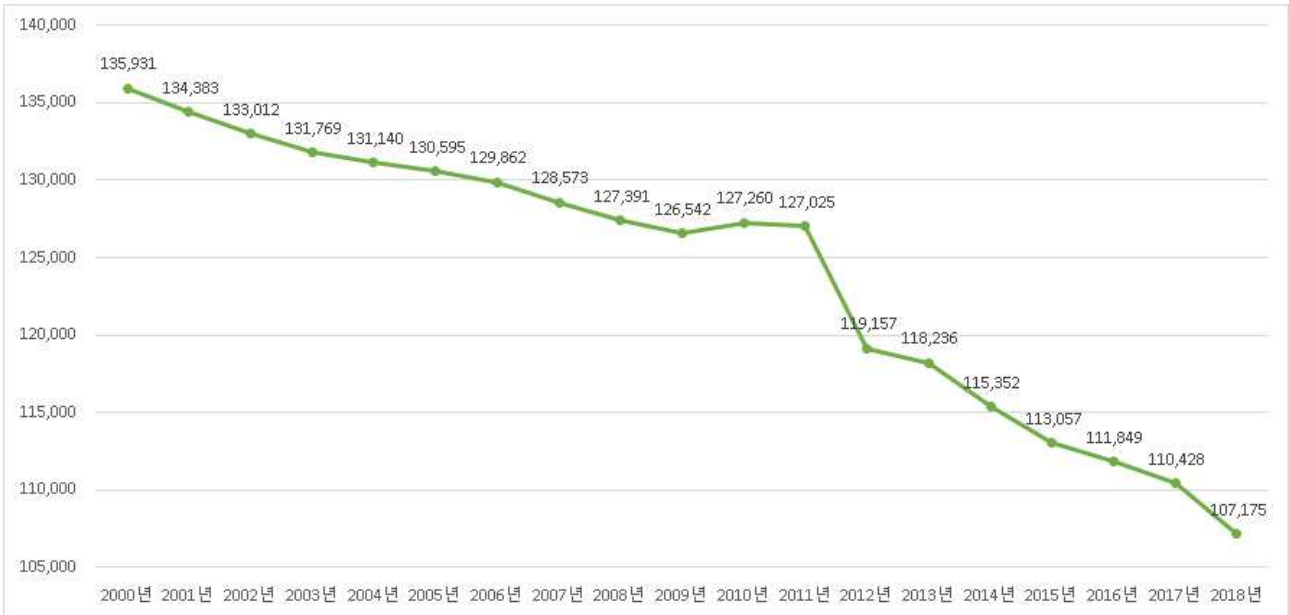
##### (2) 경제·사회·문화 환경

- 공주시는 충남권 내륙중부권에 속해 있으나, 호남고속철도 개통과 계획중인 공주~청원고속도로, 보령~울진고속도로 등 광역기반시설 확충과 연결한 대전광역시 및 세종특별자치시로 인하여 경제권이 확대되는 추세임
- 계룡면, 반포면 등은 대전광역시와 의당면, 정안면은 세종특별자치시와 연결하고 있으므로 도시문제에 대한 지방자치단체간 광역적인 대처가 필요한 상황임
- 공주, 부여, 익산이 백제역사유적지구로 연계되고, 공주역(KTX)을 중심으로 관광통행량이 확대될 전망임
- 공주역세권 광역생활권(논산시, 계룡시, 부여군, 청양군)과의 사회·문화권 확대가 예상됨

(3) 인문 환경

- 공주시의 인구는 2018년 2월 기준 50,071세대, 107,175명으로 세대당 인구는 2.2명 수준으로 매년 지속적으로 감소하고 있는 추세임

[그림1] 연도별 공주시 인구 현황



- 공주시 65세 이상 인구는 23.7%이며, 2017년 출생건수는 567건임
- 공주시의 평균 연령은 45.7세(전국 평균 41.2세, 충남 평균 41.9세)로 저출생, 고령화 현상이 뚜렷함

(4) 관광객 현황

- 세종특별자치시의 출범(2012. 7.)으로 일부 관광지가 귀속되어 전체 관광객이 줄어들었으나 2015년 세계유산 등재 이후 증가 추세임

[표 1] 관광객 현황

구분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
방문객 수(명)	4,635,435	2,755,490	2,404,344	2,686,787	3,027,430	3,306,092	3,455,278

(5) 산업 현황

[표 2] 산업 현황

구 분	개소(개)	비율(%)
농업, 임업 및 어업	25	0.3
광업	5	0.1
제조업	821	9.1
전기, 가스, 증기 및 수도사업	4	0.0
하수, 폐기물 처리, 원료재생 및 환경복원업	40	0.4
건설업	401	4.5
도매 및 소매업	2,182	24.3
운수업	627	7.0
숙박 및 음식점업	2,115	23.5
출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	44	0.5
금융, 보험업	94	1.0
부동산 산업 및 임대업	214	2.4
전문, 과학 및 기술 서비스업	178	2.0
사업시설관리 및 사업지원서비스업	147	1.6
공공행정, 국방 및 사회보장행정	54	0.6
교육서비스업	334	3.7
보건업 및 사회복지 서비스업	354	3.9
예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	252	2.8
협회 및 단체, 수리 및 기타개인서비스업	1,092	12.2
합 계	8,983	100

- 2017년 기준 공주시 산업체는 8,983개가 있으며, 도매 및 소매업이 2,182개, 24.3%로 비율이 가장 높게 나타났으며, 숙박 및 음식점업이 2,115개, 23.5%, 협회 및 단체 수리 및 기타개인서비스업이 1,092개, 12.2% 순으로 나타남
- 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업은 252개 2.8%로 나타남

(6) 역사문화 환경

- 공주시는 역사적으로 정치, 행정, 문화의 중심지 역할을 수행함
- 구석기 부족집단의 세력권
  - 구석기시대 사람들의 삶의 터전으로서 적합한 환경 구비
  - 선사시대의 다양한 문화층이 발굴되어 구석기 문화의 체계 구축
- 백제시대 5대 64년간 백제의 도읍
  - 백제왕조의 2번째 도읍지로 백제의 중흥을 맞이함(무령왕)
  - 백제의 국제적 위상 회복 및 백제문화의 성숙기(문화교류 활발)

- 고려시대 공주라는 지명의 등장
  - 태조23년(940년)에 웅천주를 공주로 개칭하여 공주 도독부 설치, 전국 12목 중의 하나로 지방통치의 수부가 됨
- 조선시대 충청감영고을 공주
  - 1602년(선조 33년) 충청감영이 충주에서 공주로 이전하여 호서지방의 4개목 35개현을 관할
- 일제강점기 및 근대 충남의 행정 중심지
  - 1910년 충청남도의 도청소재지로서 충남의 행정수도 기능 수행
  - 교육도시 건설과 함께 교육 및 문화의 중심지로서 역할

[그림 2] 공주시 역사문화 자원



(7) 문화재 자원

- 공주시에는 총 158개의 지정문화재가 있으며, 종목별로는 국가지정문화재 47개, 도 지정 문화재 7개, 문화재자료 31개, 등록문화재 5개 등이 있음
- 행정구역별로 문화재 분포현황은 웅진동에 41개, 계룡면에 33개, 사곡면에 19개, 반포면에 16개 등이 있으며, 웅진동과 계룡면에 집중된 것으로 나타남

[표 3] 공주시 지정문화재 현황

합계	국가지정문화재							도지정문화재					문화재 자료	등록 문화재
	소계	국보	보물	사적 및 명승	천연 기념	중요 민속	중요 문형	소계	유형문 화재	기념물	민속 자료	무형 문화재		
158	47	16	21	9	-	-	1	75	46	21	2	6	31	5

- 백제시대 유물 중 무령왕릉과 관련된 국보를 다수 보유하고 있으며, 중학동과 봉황동 등의 일대에 위치하고 있는 근대시대 건축물들이 등록문화재로 지정되어 있음
- 2015년 백제역사유적지구의 공산성과 송산리 고분군이 유네스코 세계유산에 등재되었으며, 이후 2018년 마곡사가 한국의 산지승원으로 유네스코에 등재되어 있음

(8) 축제 현황

[표 4] 축제 현황

축제명	기간	장소	주관단체	주요내용	비고
2019 겨울공주군밤축제	1.18.~1.20. (3일간)	고마 일원	겨울공주군밤축제조직위원회 (위원장 : 김주호)	밤 직거래장터, 군밤 체험, 농·특산물판매, 공연, 전시 등	
2019 계룡산벚꽃축제	4.5.~4.14. (10일간)	계룡면 동학사 일원	계룡산벚꽃축제추진위원회	공연, 야간조명, 체험, 판매부스 등	개막식 4.5.(토) 14:00
웅진성수문병근무교대식	5.4~11.10 (6월~8월제외)	공산성	(주)봉황기획	수문병교대식 재현 체험프로그램 운영	매주 토·일 운영
백제어울마당	5.4~11.2 (6월~8월제외)	무령왕릉	JK커뮤니케이션	백제춤, 백제기악 등	매주 토요일 (혹서기제외)
2019 계룡산산신제	4.20.~4.21. (2일간)	계룡면 신원사 일원	계룡산 전통산신제 보존회	유·불·무가식 산신제, 체험, 공연, 포토존 등	개막식 4.20.(토) 15:00
갑사황매화축제	4.26 ~4.28 (3일간)	갑사일원	갑사지구번영회	사진전시, 체험, 포토존 등	개막식 4.27.(토) 11:30

제16회 마곡사 신록축제	4.27 ~4.28 (2일간)	사곡면 마곡사 일원	마곡사신록축제 추진위원회	명상길 걷기, 템플스테이, 체험, 공연, 전시, 먹거리장터, 판매 등	
공주항공축제	5.4 ~5.6 (3일간)	공주경비행장 (의당면 수촌리)	공주경비행기	경량비행기탑승, 항공기전시 , 물로켓만들기 등	
2019 공주 석장리 구석기축제	5.3 ~ 5.6 (4일간)	석장리박물관	공주 석장리 구석기축제조직위 위원회	구석기퍼레이드, 체험, 야간경관조명, 전시, 판매 등	개막식 5.3.(금) 19:00
2019 금강 여름축제	7.26 ~7.28 (3일간)	고마 일원	금강여름축제 조직위원회	밴드 페스티벌, 버스킹, 체험 등	
제65회 백제문화제	9.28 ~10.6 (9일간)	금강신관공원 일원	공주시 백제문화선양 위원회	불꽃쇼, 웅진성퍼레이드, 백제별빛정원, 유등전시, 농·특산물 판매	개막식 9.28.(토) 18:30

- 백제문화제는 1955년 부여지역에서 시작되어 1966년부터 공주와 부여에서 동시에 개최되고 있으며, 1979년부터는 격년제로 개최하다가 2007년부터 공주시와 부여군에서 통합 개최되고 있음
- 주요 프로그램으로는 웅진성 퍼레이드와 다양한 공연, 체험마당, 농특산물 전시 및 판매 등이 있음

(9) 문화기반 시설

- 공주시에는 총 49개소의 문화시설이 있으며, 주요 문화시설로는 문예회관 1개소, 공연장 1개소, 박물관 9개소, 미술관 1개소, 공공도서관 4개소, 작은도서관 13개소, 문화원 1개소, 문화의집 1개소, 청소년 문화의집 1개소 등이 있음
- 공주시에 복합문화 및 공연시설은 1개소로서 1990년에 개관한 공주 문예회관이 있음
- 규모는 총 734석으로 대공연장(628석), 소공연장(106석), 회의실, 어린이방, 분장실, 출연자 대기실 등으로 이루어져 있음
- 현재 문예회관에서는 콘서트, 연주회, 전통 예술 공연, 연극, 뮤지컬 등 공주시민 문화 향유를 위한 공연을 개최하고 있음

[표 5] 문예회관 현황

시설명	위치	규모 (㎡)	개관년도	운영방식	운영인력 (명)	운영비 2018 (백만 원)
공주문예회관	공주시 고마나루길 5	3,825	1990년	직영	6	441

- 또한 공주문화원은 1954년 개관 이후 문화예술인 정기공연, 문화유적 답사, 공주문화발간, 향토작가 초대전 등 공주지역의 문화인과 주민들이 참여할 수 있는 다양한 행사를 개최하고 있음

[표 6] 문화원 현황

시설명	위치	회원 수(명)	인력(명)	규모(㎡)	예산(천원)
공주문화원	공주시 대통1길 66	615	3	2,159	568,343

(10) 문화예술인 및 단체

- 공주시에 거주하고 있는 문화예술인은 총 231명(충남의 9.8%)이며, 장르별로는 미술 84명, 연극 28명 순인 것으로 나타남
- 시군별 거주인구수로 볼 때 예술인 비율이 충남에서 가장 높은 것으로 나타남

[표 7] 문화예술인 분포 현황

구분	총합계	문학	미술	공예	사진	건축	음악	대중음악	국악	무용	연극	영화	방송	만화	기타
충남	2,364	191	996	47	29	34	133	94	135	61	245	16	19	32	332
공주시	231	13	84	12	3	1	16	9	9	12	28	-	2	3	39

- 예술단체 활동을 하는 인원은 총 364명이며, 장르별로는 미술분야가 109명으로 가장 많으며, 국악이 61명, 문인이 56명 등의 순으로 보이고 있음

[표 8] (사)한국예총 충남도 연합회 지역별 장르별 활동인원

구분	합계	국악	문인	미술	무용	연극	음악	연예	사진
충남	4,505	1,689	543	677	85	183	492	551	285
공주지부	364	61	56	109	-	30	28	50	30
비율	8.08	3.61	10.31	16.10	-	16.39	5.69	9.07	10.53

- 공주시에서 활동 중인 예술인 단체(2014년 기준)는 충남의 8.96%인 총 36개 단체가 활동하고 있음
- 장르별로는 단체 수는 ‘시각예술’ 이 14개로 가장 많았고, ‘전통예술’ 이 7개 ‘문학’ 이 6개 등의 순인 것으로 나타남

[표 9] 공주시 민간예술단체 현황

구분	합계	전통예술	문학	시각예술	무용	연극	음악	다원예술
충남	402	103	58	108	13	34	58	28
공주시	36	7	6	14	1	4	2	2
비율	8.96	6.80	10.34	12.96	7.69	11.76	3.45	7.14

(11) 문화 전문 인력 현황

□ 문화예술인 나태주 시인

- 풀꽃으로 유명한 나태주 시인이 공주의 문화예술인으로서 자리잡고 있음
- 나태주시인이 활동하는 풀꽃문화관과 나태주 골목길(예정)등의 인프라가 조성됨
- 나태주시인은 풀꽃문화관을 통해 문학과 일반인을 대상으로 다양한 교육 활동 추진

□ 문화활동가 마을교사

- 실력있는 교육참여 희망자들의 욕구 충족 기회를 제공하고 지역사회의 적극적 문화교육 참여를 도모하기 위해 마을교사를 육성하고 있음
- 문예, 문화예술, 지역맞춤형 특화분야의 총 89명의 마을교사가 전역에서 활동 중이며, 신관동 및 중학동 등 도심지역에 집중, 지역의 마을과 교육을 잇는 매개로서 활발하게 활동 중임

□ 문화공동체 조직

- 문화공동체는 골목길재생협의회, 고도육성세계유산관리주민협의회, 도시재생 협의회, 공주참여자치시민연대, 도시텃밭연구소 등 다양한 문화공동체가 활동하고 있음
- 골목길재생협의회는 원도심의 지역주민의 삶의 만족도를 높이고 마을 공동체 회복을 위해 자생적으로 조직됨
- 지역의 현안문제를 효율적으로 해결하고 발전을 도모하기 위한 목적으로 활용

□ 사회적 기업

- 취약계층에게 사회서비스 또는 일자리를 제공하거나 지역사회에 공헌함으로써 지역주민의 삶의 질을 높이는 등의 사회적 목적을 추구하는 기업
- 사회적기업 7개, 예비사회적기업 3개 등 10개 기업이 활동 중임
- 자연의 소리 사회적협동조합, (주)쥬얼테크, 충남공예협동조합 등 총 3개 기업이 문화예술분야에서 활동 중임

□ 마을 기업

- 지역주민이 각종 지역자원을 활용한 수익사업을 통해 공동의 지역문제를 해결하고, 소득 및 일자리를 창출하여 지역공동체 이익을 효과적으로 실현하기



(1) 백제문화제 연도별 현황

[표 10] 백제문화제 연도별 현황

구 분	2014	2015	2016	2017	2018
기 간	9.26~10.5 (10일간)	9.26~10.4 (9일간)	9.23~10.2 (10일간)	9.27~10.5 (9일간)/전야제	9.14~9.26 (14일간)
장 소	금강신관공원, 고마, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성, 전통시장일원	금강신관공원, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성 일원
관람객	1,340천명	1,517천명	1,698천명	1,771천명	507천명
지역경제 파급효과	907억원	383억원	747억원	803억원	150억원

※ 2018년도 관람객수 : 방문객 집계 용역 결과물

(2) 최근 3년간 백제문화제 사업비 세부 현황

[표 11] 최근 3년간 백제문화제 사업비 세부 현황

구 분	2016년	2017년	2018년	비 고
합 계	2,207,508,550	2,968,000,000	3,362,057,000	
행사기획비	902,237,000	1,386,610,240	1,872,711,000	대표(주요)프로그램 운영
시 설 비	636,514,670	770,028,380	600,007,000	유등, 부교, 전기시설 등
홍보 관리	116,508,400	134,389,800	214,396,000	배너, 현수막, 홍보물 제작 등
용 역 비	156,170,000	196,265,000	183,000,000	시설경호용역, 매표소 등
행사운영비	261,098,420	230,939,160	272,083,000	자원봉사자 실비, 급식비 등
일반운영비	134,980,060	249,767,420	219,860,000	위원회운영, 일반수용비 등

- 백제문화제 관련 전체 예산은 최근 3년간 2,000백만원에서 3,300백만원으로 행사기획비와 시설비 비중이 약 70%정도를 차지하고 있음
- 향후, 백제문화제 행사의 일부 공연예술 프로그램 상설화 추진 등 문화예술 공연상품화 연계 사업 추진, 유등 및 관련 소품 제작, 설치비 등의 예산 절감 방안 모색이 필요한 상황임

## 2. 관련 계획 및 사업 현황

### 1) 문화예술진흥법

- 문화예술진흥법은 문화예술의 진흥을 위한 사업과 활동을 지원함으로써 전통 문화예술을 계승하고 새로운 문화를 창조하여 민족문화 창달에 이바지함을 목적으로 함
- 이 법에서는 문화관련 용어의 정의 및 문화시설의 종류에 대하여 정의하고 있으며, 문화예술진흥 기금의 설치 및 조성 등에 관한 내용을 다루고 있음

[표 12] 문화예술진흥법

조 항	주 요 내 용
제1조 (목적)	이 법은 문화예술의 진흥을 위한 사업과 활동을 지원함으로써 전통문화예술을 계승하고 새로운 문화를 창조하여 민족문화 창달에 이바지함을 목적으로 한다.
제2조 (정의)	<p>① 이 법에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. “문화예술”이란 문학, 미술(응용미술을 포함한다), 음악, 무용, 연극, 영화, 연예(演藝), 국악, 사진, 건축, 어문(語文), 출판 및 만화를 말한다.</li> <li>2. “문화산업”이란 문화예술의 창작물 또는 문화예술 용품을 산업 수단에 의하여 기획·제작·공연·전시·판매하는 것을 업(業)으로 하는 것을 말한다.</li> <li>3. “문화시설”이란 문화예술 활동에 지속적으로 이용되는 다음 각 목의 시설을 말한다.                     <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 「공연법」 제2조제4호에 따른 공연장 등 공연시설</li> <li>나. 「박물관 및 미술관 진흥법」 제2조제1호 및 제2호에 따른 박물관 및 미술관 등 전시시설</li> <li>다. 「도서관법」 제2조제1호에 따른 도서관 등 도서시설</li> <li>라. 문화예술회관 등 공연시설과 다른 문화시설이 복합된 종합시설</li> <li>마. 예술인이 창작활동을 영위하기 위한 창작공간으로서 다중이용에 제공되는 시설 또는 예술인의 창작물을 공연·전시 등을 하기 위하여 조성된 시설</li> <li>바. 그 밖에 대통령령으로 정하는 시설</li> </ul> </li> <li>4. “문화이용권”이란 문화소외계층이 공연·전시·영화·도서·음반 등 문화예술 프로그램을 관람 또는 이용하거나 여행 및 체육 활동을 영위할 수 있도록 금액이나 수량이 기재(전자적 또는 자기적 방법에 의한 기록을 포함한다. 이하 같다)된 증표를 말한다.</li> </ol> <p>② 문화시설의 종류는 대통령령으로 정하는 바에 따라 세분할 수 있다.</p>
제5조 (문화예술 공간의 설치 권장)	<p>① 국가와 지방자치단체는 문화예술 활동을 진흥시키고 국민의 문화 향수 기회를 확대하기 위하여 문화시설을 설치하고 그 문화시설이 이용되도록 시책을 강구하여야 한다.</p> <p>② 국가와 지방자치단체는 대통령령으로 정하는 대형 건축물에는 문화시설을 설치하도록 권장하여야 한다.</p>

	<p>③ 국가와 지방자치단체는 제1항에 따른 문화시설의 효율적인 관리와 이용을 촉진하기 위하여 필요하면 그 문화시설의 관리를 비영리 법인·단체 또는 개인에게 위탁할 수 있다.</p>
<p>제6조 (전문인력 양성)</p>	<p>국가와 지방자치단체는 문화시설의 전문적 운영에 필요한 기획·관리 전문인력의 양성에 노력하여야 한다.</p>
<p>제7조 (전문예술법인·단체의 지정·육성)</p>	<p>① 국가와 지방자치단체(시·도에 한정한다. 이하 이 조에서 같다)는 문화예술 진흥을 위하여 전문예술법인 또는 전문예술단체(이하 “전문예술법인·단체”라 한다)를 지정하여 지원·육성할 수 있다.</p> <p>② 국가 또는 지방자치단체는 제1항에 따라 전문예술법인·단체를 지정하려면 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 비영리법인 또는 단체 중에서 지정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 국가 또는 지방자치단체가 설치하거나 설립한 공연장 또는 예술단의 운영을 주된 목적으로 하는 비영리법인 또는 단체</li> <li>2. 미술, 음악, 무용, 연극, 국악, 사진과 관련된 전시, 공연, 기획 및 작품 제작을 주된 목적으로 하는 비영리법인 또는 단체</li> <li>3. 공연 또는 전시시설의 운영을 주된 목적으로 하는 비영리법인 또는 단체</li> <li>4. 문화예술 분야의 진흥을 위한 사업과 활동을 지원하기 위하여 국가 또는 지방자치단체가 설립한 비영리법인</li> <li>5. 그 밖에 대통령령으로 정하는 기준에 적합한 문화예술 관련 비영리법인 또는 단체</li> </ol> <p>③ 제1항에 따라 전문예술법인·단체로 지정을 받으려는 자는 지정신청서를 작성하여 문화체육관광부장관 또는 시·도지사에게 제출하여야 한다. 지정 내용을 변경하려는 경우에도 또한 같다.</p> <p>④ 문화체육관광부장관 또는 시·도지사는 제1항에 따라 지정된 전문예술법인·단체가 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 그 지정을 취소할 수 있다. 다만, 제1호에 해당하는 경우에는 그 지정을 취소하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 지정을 받은 경우</li> <li>2. 예술활동의 실적 저조 등 대통령령으로 정하는 기준에 미달하는 경우</li> <li>3. 그 밖에 전시·공연 질서 문란 등 대통령령으로 정하는 행위에 해당하는 경우</li> </ol> <p>⑤ 제1항에 따라 지정된 전문예술법인·단체는 「기부금품의 모집 및 사용에 관한 법률」에도 불구하고 기부금품을 모집할 수 있다.</p> <p>⑥ 국가 또는 지방자치단체는 전문예술법인·단체의 지원을 위하여 필요한 경우 전문예술법인·단체에 자료의 제출을 요청할 수 있다. 이 경우 자료의 제출을 요청받은 전문예술법인·단체는 특별한 사유가 없는 한 이에 따라야 한다.</p> <p>⑦ 제1항부터 제4항까지의 규정에 따른 전문예술법인·단체의 지정 및 지정 취소의 방법·절차 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.</p>
<p>제12조 (문화강좌 설치)</p>	<p>① 국가와 지방자치단체는 국민이 높은 문화예술을 누릴 수 있도록 문화강좌 설치기관 또는 단체를 지정하여 문화예술을 보급할 수 있다.</p> <p>② 제1항에 따른 문화강좌를 설치할 대상 기관 또는 단체의 지정 및 그 절차는 대통령령으로 정한다.</p> <p>③ 국가 및 지방자치단체는 문화강좌 설치·운영에 드는 경비를 지원할 수 있다.</p>

<p>제14조 (문화산업의 육성·지원)</p>	<p>① 국가와 지방자치단체는 문화예술 진흥을 위하여 문화산업의 육성시책과 융자의 알선, 기술 도입과 보급에 관한 지원 등 그 밖에 필요한 조치를 강구하여야 한다. ② 문화체육관광부장관은 제1항에 따른 문화산업 육성시책을 수립하기 전에 미리 관계 중앙행정기관의 장과 협의하여야 한다.</p>
<p>제15조의2 (장애인 문화예술 활동의 지원)</p>	<p>① 국가 및 지방자치단체는 장애인의 문화예술 교육의 기회를 확대하고 장애인의 문화예술 활동을 장려·지원하기 위하여 관련 시설을 설치하는 등 필요한 시책을 강구하여야 한다. ② 국가 및 지방자치단체는 장애인의 문화적 권리를 증진하기 위하여 장애인의 문화예술 사업과 장애인 문화예술단체에 대하여 경비를 보조하는 등 필요한 지원을 할 수 있다.</p>

## 2) 정책 상위계획 검토

[표 13] 정책 상위계획 검토

관련 계획	주요 내용
<p>문화비전 2030 '사람이 있는 문화'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 일과 삶의 균형 실현, 근린생활권내 생활문화기반 시설 확대 및 이용 활성화</li> <li>▪ 생애주기별·계층별 문화여가활동 지원</li> <li>▪ 여가 향유에 수반되는 경제적 부담 경감</li> </ul>
<p>지역문화진흥기본계획 2020 '문화로 행복한 지역창조'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 지속가능한 지역문화 구축</li> <li>▪ 지역문화균형발전 토대 마련</li> <li>▪ 문화를 통한 지역가치 창출</li> </ul>
<p>충청남도 문화예술 발전전략 '문화로 도민에 행복을, 충남에 미래를'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 문화를 통한 충남의 문화적 정체성을 확립하고, 도민들의 삶을 골고루 행복하게 하며, 미래세대에게 계승할 풍요롭고 조화로운 충남 구현</li> </ul>
<p>2030 공주시 비전계획 '도약하는 문화도시 함께하는 행복도시'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 삶의 질이 충족되는 주민행복 도시</li> <li>▪ 국토 중부내륙의 중심거점도시</li> <li>▪ 명성 있는 세계문화유산의 도시를 통한 도약하는 문화도시 육성</li> </ul>
<p>2030공주도시기본계획 'SMART CITY'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 세종시와 상생하는 행정중심상생도시</li> <li>▪ 꿈을 현실화하는 정보화 미래도시</li> <li>▪ 역사와 문화가 살아 숨쉬는 역사관광휴양도시</li> <li>▪ 저탄소 에너지 절약형 친환경 도시를 조성</li> </ul>
<p>공주시 관광종합개발계획 '젊음이 넘치는 백제문화 예술도시 공주만들기'</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 공주만의 특색있는 아름다운 문화예술 관광명소</li> <li>▪ 다양한 관광계층의 재미와 흥미가 있는 맞춤형 체험교육 관광명소</li> <li>▪ 관광객이 머무르고 싶은 여유와 쉼의 여가휴양 관광명소</li> </ul>

### 3. 지역 수요

#### 1) 지역 수요

- 금강권역 백제문화 콘텐츠 발굴 및 문화서비스 협업을 위한 금강권 문화 거점 허브 시설 확보
- 세종특별자치시 등 문화 향수 수요 유인을 통한 지속가능한 지역 문화예술 산업 고부가가치화
- 지역 문화 향수 서비스 기반 플랫폼 확충을 통한 문화산업 일자리 창출과 문화도시 조성 목표 실현
- 지역 문화예술 서비스 기반 활용을 통한 문화예술산업분야 특화 직업 일자리 창출

#### 2) 이해관계자 및 전문가

- 지역균형발전위원(도의원), 도 관련 실과, 충남대학교 김정연 교수, 충남연구원 김경태 연구원 등 의견 수렴

[표 14] 이해관계자 의견 수렴

이해관계자	의견	비고
지역균형발전위원 (최훈 도의원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 체류형 관광이 되기 위해 콘텐츠 발굴이 절실했던 상황임. 많은 시민에게 혜택이 갈 수 있도록 프로그램 운영(발굴)에 고민이 필요함</li> </ul>	
도 관광진흥과	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 유네스코 도시인 공주시 경제활성화를 위해서는 관광산업의 역할이 매우 중요함. 체류형 관광을 위한 하나의 중요한 자원이 될 것임.</li> <li>▪ 아울러, 100년을 바라보는 백제문화제를 체계적으로 끌고 나갈수 있는 창작발굴 플랫폼 역할을 충실히 하길 바람.</li> </ul>	
충남대학교 김정연교수	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 주민주도형으로 진행. 마을주민, 지역예술인들이 참여하는 공연이 매우 중요함 ‘칠곡가시나들’ 참고. 단계적 심화과정을 거치면 좋을 듯</li> </ul>	
충남연구원 김경태	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화제때 많은 예산을 들이면서도 지역문화예술인들에게 뭔가 남기지 못하는 것이 항상 안타까웠는데 그런부분에서 매우 좋음.</li> <li>▪ 처음부터 지역예술인과 함께 만들어가는 플랜을 세우면 좋을 듯. 지역예술인을 참여시킬수 있는 많은 방안이 마련되면 좋을듯</li> </ul>	

#### 4. 격차분석 및 진단

- 공주시는 세종특별자치시로 인한 인구 유출 심각 지역으로 대안 마련이 필요하며, 사업체 증가율이 전국 하위에 속해 창업을 제고와 고용을 제고 노력이 필요함

[표 15] 분야별 GRDP 분석

구분		2008년	2014년	증감	비고	
계	순위	82	77	5		
인구	연평균 인구증가율	값	-0.01	-0.77	-0.76	급격한 하락 추세
		순위	83	137	-54	
	고령인구율	값	17.32	19.31	1.99	
		순위	81	19.31	2	
	조출생률	값	7.10	79	-0.90	고려대상
		순위	112	6.20	2	
산업	사업체수	값	8,111	110	102	
		순위	63	64	-1	
	연평균 사업체 증가율	값		0.99	-	창업을 제고 시급
		순위		146	-	
	고용기회	값	65.70	58.39	-7.31	고용률 제고 노력
		순위	86	63	23	
복지	아동복지기반	값	5.32	21.79	-	
		순위	72	29	43	
	노인복지기반	값	19.01	0.47	-	급격한 하락
		순위	76	113	-37	

[표 16] 연평균 GRDP 증가율 분석

지역내 총생산	순생산 물세	총 부가가치 (기초가격)	농림어업	제조업	도소매업	숙박 음식업	교육 서비스업	사회복지 서비스업	문화 및 기타 서비스업
1.58	4.32	0.40	-0.45	5.34	2.94	-2.17	-1.51	3.34	0.79

- 연평균 GRDP 증가율 분석을 보면, 농림어업, 교육서비스업, 숙박음식업 순으로 마이너스 성장을 보임

## 5. 종합분석 및 계획과제 도출

### 1) 계획 분야별 현황 및 개선 과제

- 백제 문화제 행사 개최 기반 시설 부족, 백제문화 전통공연예술 상설 체험 공간 부족 등 문화산업 기반 시설 확보 시급
- 백제 문화제 관련 다양한 행사 소품 보관, 소품 제작, 수선·보존 관리 등의 백제문화 공유플랫폼 공간 기능 필요
- 지역내 다양한 공연예술 단체의 상설 공연 시설 조성을 통한 공연예술분야 인력 양성 및 일자리 창출(전문직화)
- 사계절 백제 문화제의 핵심 프로그램(실경 뮤지컬, 연극, 창극 등)의 기획·창작 및 상설 공연 등 문화산업을 기반으로 한 소득공동체 사업 실현

#### (1) 백제문화 콘텐츠 활용 문화산업 시설 기반 확보

[표 17] 백제문화 콘텐츠 활용 문화산업 시설 기반 확보

현황	개선과제	비고
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화제 행사 콘텐츠 다양화 수용 기반 시설 미비 및 상설 행사 공간 부족</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화제 행사 및 사계절 상설 공연장 확보</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화 콘텐츠 소재 활용 기반으로 문화산업 육성 도모할 제작 기반 시설 전무</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화 콘텐츠 제작 기반시설 확보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 일자리 창출 및 문화활동 단체 소득공동체 사업화 기반 시설</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화 홍보 마케팅 다양화 및 연중 백제문화제 홍보 기반 스튜디오 확보 시급</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화 홍보 콘텐츠 제작 시설 (예; 백제문화TV)</li> </ul>	

#### (2) 백제문화제 공유플랫폼 공간 기능 강화

[표 18] 백제문화제 공유플랫폼 공간 기능 강화

현황	개선과제	비고
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화제 행사 소품 보관 및 관리 등 문제 개선 필요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제 문화제 행사 소품 등 보관·관리 수월성 확보</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제문화제 소품 제작 비용 부담 및 보수 등 체계적 관리 중요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제 문화제 소품 제작 및 보수 등 체계적 관리 가능</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제 문화제 소품 제작 및 개발 등 관련 주민소득사업 연계성 취약</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 백제 문화제 소품 개발 및 관련 일자리 창출</li> </ul>	

(3) 상설공연 프로그램 기획·창작 지원 강화 및 인력 양성

[표 19] 상설공연 프로그램 기획·창작 지원 강화 및 인력 양성

현 황	개선과제	비 고
<ul style="list-style-type: none"> <li>상설 공연예술분야 전문직화 및 일자리 창출 미약</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화 상설 공연 인적기반 강화 (아카데미 등)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화 공연예술 프로그램 다양화 및 프리미엄 공연 창작 기반 미약</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화 공연예술 프로그램 기획 창작 활성화</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화제 관련 콘텐츠 활용을 통한 지역 특화기념품 경쟁력 강화 필요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화제 소품 기념품 개발 및 다양화</li> </ul>	

2) SWOT 분석

[그림 4] SWOT 분석



(1) 강점

- 공주시는 구석기, 백제, 조선, 근대 등 시대별 가치 있는 다양한 문화자원이 산재되어 있으며, 지역내 재능있는 문화예술인 및 문화 전문인력을 다수 보유하고 있음
- 또한 공주시는 문화 축제, 이벤트, 이야기 등 잠재력 있는 문화콘텐츠를 다수 보유하고 있으나, 문화예술 공연, 전시, 체험이 가능한 문화기반시설은 비교적 취약한 상황임

(2) 약점

- 공주시는 공간, 문화재, 관광객 중심의 정책으로 공주시민의 문화 소외가 지속되고 있으며, 문화기반시설의 동지역 집중으로 농촌지역 문화 소외가 심화되고 있음
- 또한, 대부분 단순 관람위주의 지역민 문화향유 소비 경향으로 향후 주민 참여형 문화 정책이 요구되며, 문화산업측면에서 지역인프라 구축 등 하드웨어 사업 중심의 정책 추진이 지속되고 있음

(3) 기회


- 공주시는 도시재생뉴딜사업 등과 문화산업 연계 추진이 가능하며, 현재 대단위 국가사업이 추진 중이며, 국립국악원 중부 분원 유치 등 정책적 노력이 활발함
- 또한 공주시는 문화트렌드 변화에 대응한 다양한 여건 개선 노력은 물론 지역민 역시 문화소비 활동과 다양한 문화예술 참여 수요가 지속적으로 증가하고 있음

(4) 위협

- 공주시는 가속화되는 고령화, 인구 유출 등으로 도시 과소화가 진행되고 있으며, 수도권으로 젊은 문화 인력이 유출되는 등 지역인재가 감소하고 있는 추세임
- 또한, 지자체간 지역내 문화산업 관련 시설 유치 경쟁이 치열하게 전개되고 있으며, 지속되는 경기 침체와 도농간 가속화 되고 있는 문화 격차 문제가 지역 활력 제고에 부담이 되고 있는 상황임

### 3) 계획과제 도출

[그림 5] 계획과제 도출



- 백제문화권 공연예술 기획·창작·교육 기반 시설 확보
- 백제문화제 소품 발굴·제작·보관·수리 등 관리 시스템 체계적 구축
- 백제문화제 기록물 보관 및 전시, 온라인 콘텐츠(ICT) 서비스, 영상물 제작 등 콘텐츠 통합관리 전용 스튜디오 확보
- 백제문화제 대표 프로그램 상설 공연장 조성을 통한 공연예술인 전문직화로 일자리 창출 기여
- 다양한 백제문화 공연예술 창작 활동 및 연습 등을 위한 실내외 공연실습실(수상 실경 뮤지컬 등) 확보

- 백제문화 공연예술 기획 및 창작·교육 기반 시설을 확보하고 백제문화제 소품 발굴·제작·보관·수리 등 관리 시스템 체계적 구축
- 백제문화제 기록물 보관 및 전시, 온라인 콘텐츠(ICT) 서비스, 영상물 제작 등 콘텐츠 통합관리 전용 스튜디오 확보
- 백제문화제 대표 프로그램 상설 공연장 조성을 통한 공연예술인 전문직화로 일자리 창출 기여
- 다양한 백제문화 공연예술 창작 활동 및 연습 등을 위한 실내외 공연실습실(수상 실경 뮤지컬 등) 확보

### Ⅲ. 기본구상

#### 1. 비전 및 발전목표

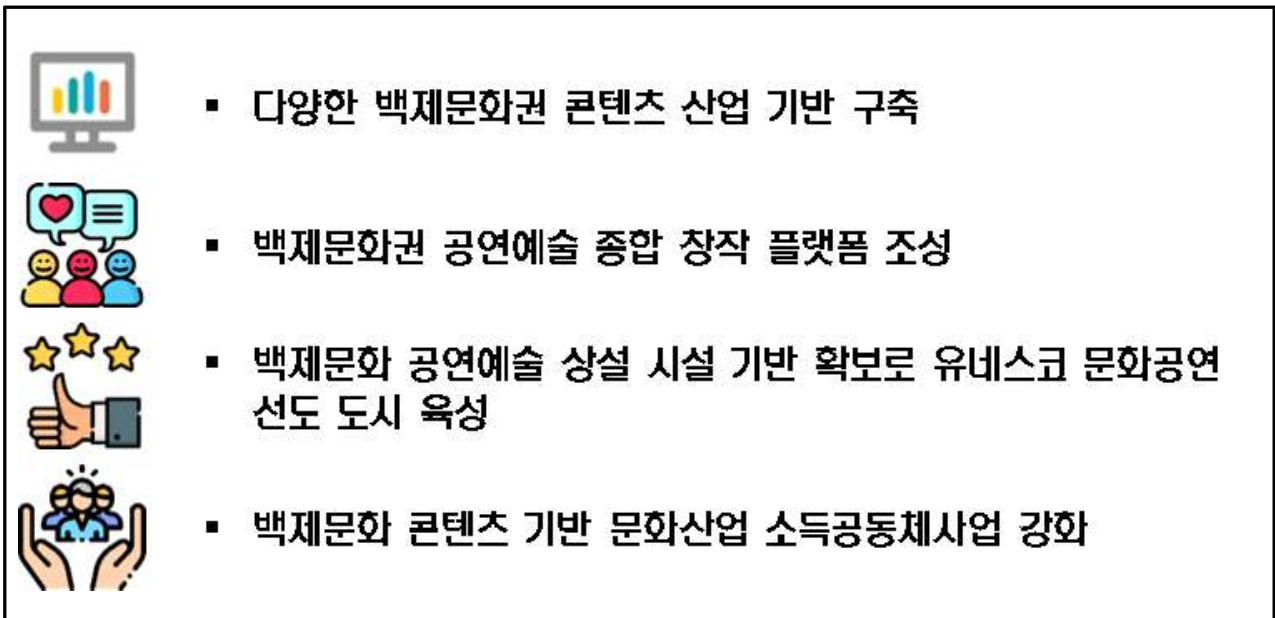
##### 1) 비전

[그림 6] 비전



##### 2) 발전 목표

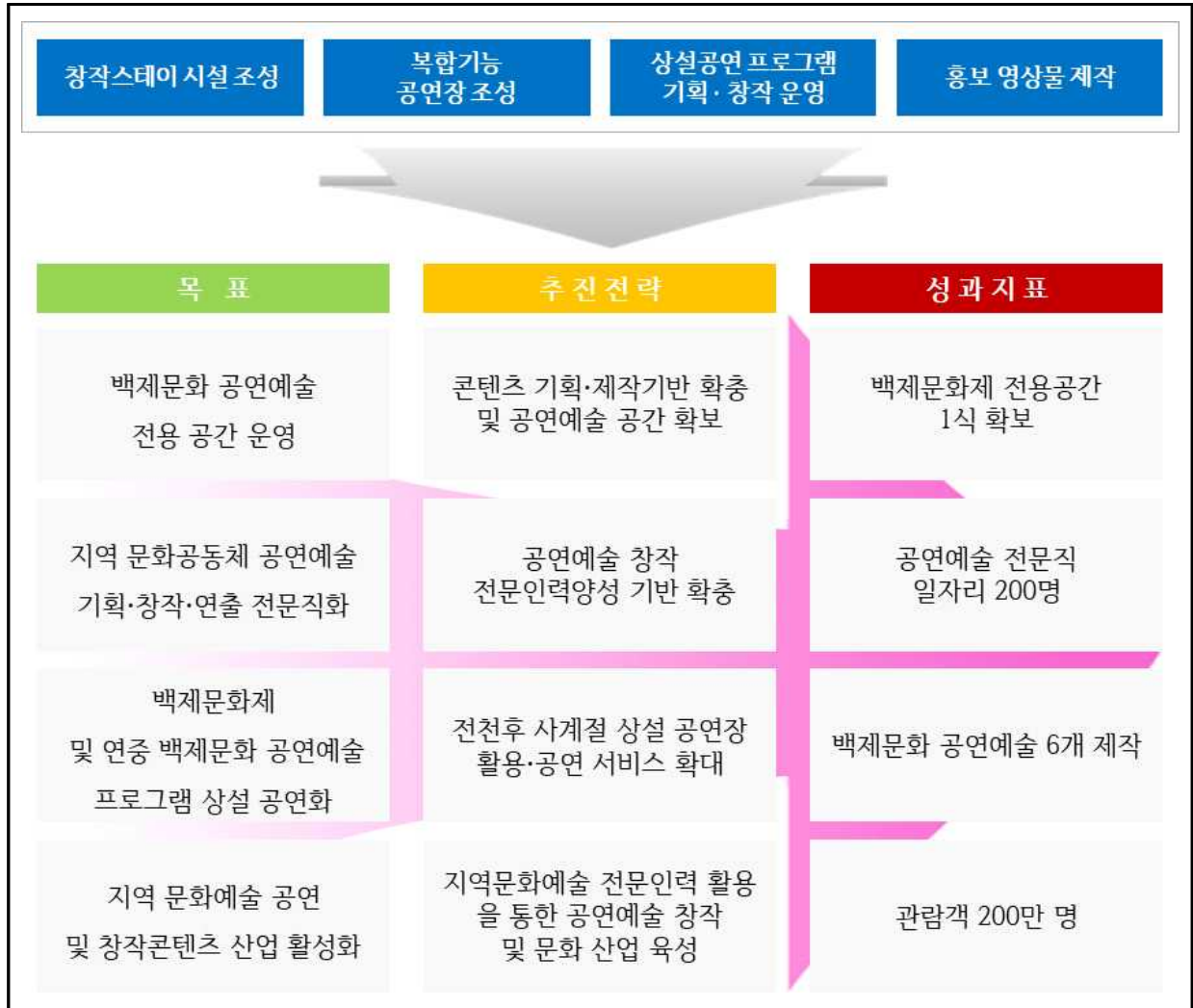
[그림 7] 발전 목표



## 2. 추진 전략 및 성과 목표 설정

### 1) 추진 전략과 성과 목표

[그림 8] 추진전략과 성과 목표



### 2) 주요 과제에 부합하는 핵심사업/단위사업

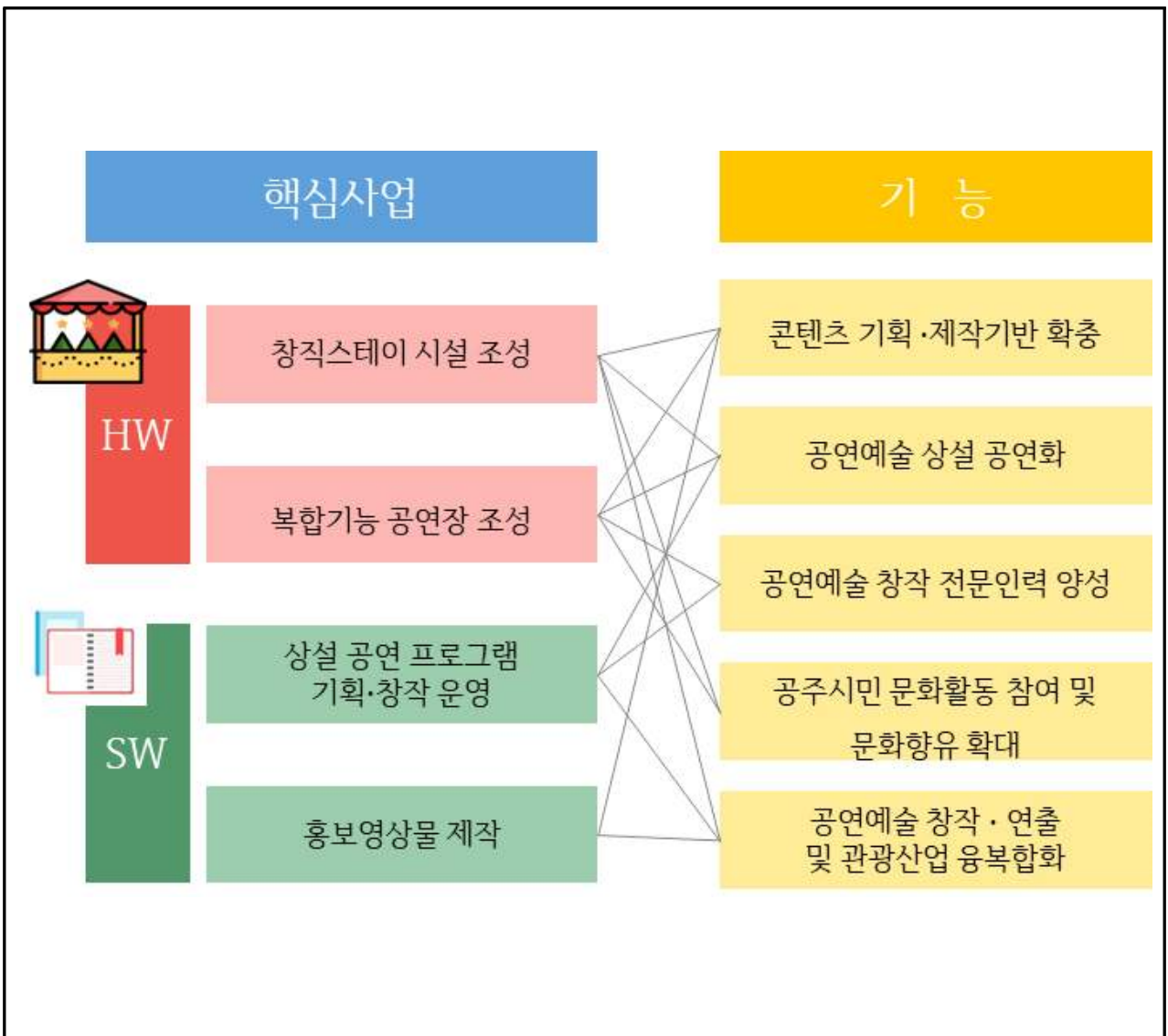
[표 20] 주요 과제 핵심사업·세부사업

구분	핵심 사업	세부 사업	비고
하드웨어	창작스튜디오 시설조성	프로그램 및 소품 제작, 역사자료관 등	
소프트웨어	상설공연 프로그램 기획·창작 운영	공연아카데미	
		소품제작아카데미	
		상설공연 기획·제작	
	홍보영상물 제작	기념품 개발 홍보콘텐츠 제작	

### 3. 사업간·기능간·공간간 연계도 및 종합구상도

#### 1) 사업간·기능간 연계도

[그림 9] 사업간·기능간 연계도



## 2) 종합 구상도

[그림 10] 종합 구상도



## 4. 사업 발굴 및 추진계획

### 1) 사업 선정 기준 및 원칙

[표 21] 사업 선정 기준 및 원칙

구분	주요 내용
사업 선정 기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화 콘텐츠 강화 및 브랜드 강화</li> <li>역사 중심의 문화적 공동체 향유 및 공주시민 문화 참여 확대 기반 시설 및 콘텐츠 확보</li> <li>지속가능한 참여 및 지역자생력 강화를 위한 문화 사업 추진</li> <li>백제문화에 대한 공감대를 형성하고 백제문화 사업 가치 브랜드화</li> </ul>
사업 선정 원칙	<ul style="list-style-type: none"> <li>유네스코 문화도시 이미지 제고 기여</li> <li>백제문화 기반 주민 소득 창출 및 주민 주도 자립적 사업화 가능성</li> <li>지역주민 복지기반 문화 서비스 시설 및 콘텐츠 확보</li> </ul>

## 2) 사업 발굴 및 선정 단계

[표 22] 사업 발굴 및 선정 단계

단계	주요내용
추진 가능사업 사업 제안	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 협업부서 관련 담당자 회의 5회</li> <li>* 충남연구원 자문단 컨설팅 4회</li> <li>* 학계, 컨설팅 전문 업체 등 지역 개발 전문가 의견 수렴</li> </ul>
↓	
사업플 작성	시장님 주제 실과별 균형발전사업 발굴 간담회 개최 등 전문가 의견 수렴을 통한 사업 기본 틀 작성
↓	
사업 선정 원칙 설정	지역경제 파급효과, 사업 연계성, 사업목적 부합성 등 검토
↓	
사업 선정 방법	제안 사업과 기능별 연계성 검토, 사업에 대한 주민생활여건 개선 등 효과의 우선순위 선정
↓	
제외사업 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 일시적인 단위사업 검토</li> <li>* 단계별 사업 집행을 위한 자원 조달 계획 검토</li> <li>* 기 추진 사업과의 연계성 검토</li> <li>* 사업 추진 일정의 한계성 검토</li> </ul>
↓	
대상사업 예비 선정	* 주민주도형 자립기반 사업화 및 일자리 창출 사업, 지역민 복지 기반 문화 서비스 확충 등을 고려하여 사업 선정
↓	
실행가능성 판단	* 주민 대표 및 시 관계자, 컨설팅 전문가 간담회 실시
↓	
대상사업 예비선정	전략사업
	주민복지형 복합 문화 서비스 기반 확보 및 지역 경제 활성화 사업 선정
	연계사업(후속사업)
	공주문화관광지 2단계 부지내 조성으로 한옥마을, 키즈파크(예정), 국립충청국악원 분원(예정) 등의 사업과 공주시 관광활성화사업 등 연계 추진
↓	
관련 실과 협의·검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 법·제도적, 사업별 자원투입 가능성 검토</li> <li>* 실제 추진 가능한 사업 고려(예산 투입 가능, 년도별 사업 추진 적절성 등)</li> </ul>
↓	
최종 사업선정	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 약 10여개의 세부 사업 중 유사한 사업 통합 및 삭제</li> <li>* 트렌드, 시민 공감, 공주시 지역자원 등을 고려하여 사업배치</li> <li>* 문화·관광 관련 담당자 면담 및 의견수렴 등을 거쳐 사회적 경제 및 이해관계자 의견 종합 검토</li> <li>* H/W. S/W의 적절한 배치 및 공주시에서 기 추진 중인 사업과 연계, 시너지 효과 기대 사업 선정</li> </ul>

## IV. 사업계획

### 1. 사업계획 및 연계·후속사업

#### 1) 사업 개요

- 백제문화 스타케이션 사업은 총 사업비 200억으로 창작스튜디오 시설, 상설 공연 프로그램 기획·창작 운영, 홍보영상물 제작 사업 등임
- 세부 사업은 창작스튜디오 시설로 프로그램 및 공연제작 연습실, 퍼레이드 소품 보존 및 제작교육장, 백제문화제 역사자료관, 백제체험실, 실내공연장, 편의시설, 상설공연 프로그램 기획·창작 운영사업은 공연아카데미, 소품제작 아카데미, 상설 공연 기획·제작, 기념품 개발 등임

[표 23] 사업 개요

구 분	세부내용	추진주체	사업비 (백만원)	일 정	비고
창 작 스 테 이 시 설 조 성	▪ 소품제작실, 창작 아이디어실 등 조성	공주시	9,896	2021-2023	
편 의 시 설	▪ 편의 시설 조성	공주시	825	2022-2023	
상설공연 프로그램 기 획 · 창 작 운 영	▪ 공연아카데미 운영	공주시	900	2022-2024	
	▪ 소품제작 아카데미 운영	공주시	1,000	2022-2024	
	▪ 상설공연 기획·제작	공주시	4,464	2022-2024	
홍보영상물 제작	▪ 홍보콘텐츠 제작	공주시	1,500	2021-2024	
용 역 비	▪ 설계비, 감리비	공주시	690	2020-2021	
주차장·부지토공	▪ 주차장, 부지토공	공주시	725	2021-2023	
합 계			20,000	-	

#### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

##### (1) 필요성

- 공주만의 백제왕도 스토리를 체험할 수 있는 프로그램을 발굴하고 체험공간을 상설화하여 최고의 상징 자산화
- 백제문화 상설 체험 프로그램 발굴로 백제문화제의 개최시기 및 장소적 제한 등의 한계점 해결
- 백제문화제 축제장소로 활용, 백제문화제 전용행사장을 구축으로 매년 반복되는 행사장 임시시설 조성비 절감

- 65회 째를 맞이하는 백제문화제의 자료를 기록, 보존하고 전시하여 백제문화제의 역사를 한눈으로 볼 수 있는 공간 필요

## (2) 목적

- 백제권 문화콘텐츠를 활용한 다양한 문화예술 공연 기획·창작, 역사문화 콘텐츠 스토리텔링 발굴 등 지역내 새로운 동력 확보를 위한 문화예술 콘텐츠 산업 육성
- 백제문화제를 비롯한 백제문화권의 전통 공연예술을 관광상품으로 개발하고, 연중 공연예술 상설화를 통해 국내외 관광객에게 다양한 볼거리 및 즐길거리 제공
- 지역내 문화활동 공동체의 새로운 일자리 확보 기반 개선, 기획·창작 전문가 및 문화예술공연 전문인력 육성을 통한 전문직화로 지역내 문화공동체 소득활동 기여
- 백제문화제 및 백제문화 콘텐츠 활용 공연예술 상품화를 통해 연중 상설 공연프로그램 운영, 실경뮤지컬(수상극 등)다양한 창작 축제 개발 등을 통해 방문객 증대 및 주민 소득 창출 기여

## (3) 기대효과

- 지역내 다양한 공연예술 단체의 상설 공연 기회 확대로 공연예술분야 일자리 창출
- 백제문화제를 사계절 경험할 수 있는 테마 공간 조성 및 상설 공연으로 관람객 수요 증대
- 백제문화권 공연예술 기획·창작과 공연장 운영 등 방문객 증가로 지역주민 소득 증대 기여
- 백제문화제 전용축제장 조성으로 일회성으로 소비되는 축제장 조성비 등 예산 절감 효과
- 공주시의 상징적 역사문화자산을 반영하는 공연예술 프로그램 상품화로 백제역사 플랫폼 역할 부여, 역사문화도시 공주의 이미지 제고

## 3) 추진 경위

- 지역 문화 공동체 활동 단체 및 백제문화제 조직위원회 등의 백제문화제 콘텐츠 보완, 백제문화 콘텐츠 발굴 강화, 지역 공연예술 관계자 등의 인력 양성 교육 지원 등 문화공연분야 지역특화 산업 육성 건의
- 공주시 역시 백제문화제 행사 종료 후 각종 소품과 장비 등의 보관 및 수리 등 전용 보관시설 확보 문제 해결, 소품 개발 및 소품을 소재로 한 기념품화

등 지역내 관련 문화단체 및 관계자 등의 대안 마련 의지

- 백제문화제 종료 후 공연예술 분야 인력의 소득활동 지원 및 전문직화 교육 지원, 다양한 상설 공연예술 기획·창작·연출로 사계절 공연이 가능한 백제문화 콘텐츠 개발 필요성 제기
- 백제문화제 행사 개최시 임시구조물 등의 일회적 행사 비용 과다 지출, 우천 등으로 인한 행사 공연 진행 중단의 어려움, 공연예술 인력의 교육 훈련 공간 부족 등을 해결하기 위해 백제문화 창작플랫폼 조성사업을 정식 추진

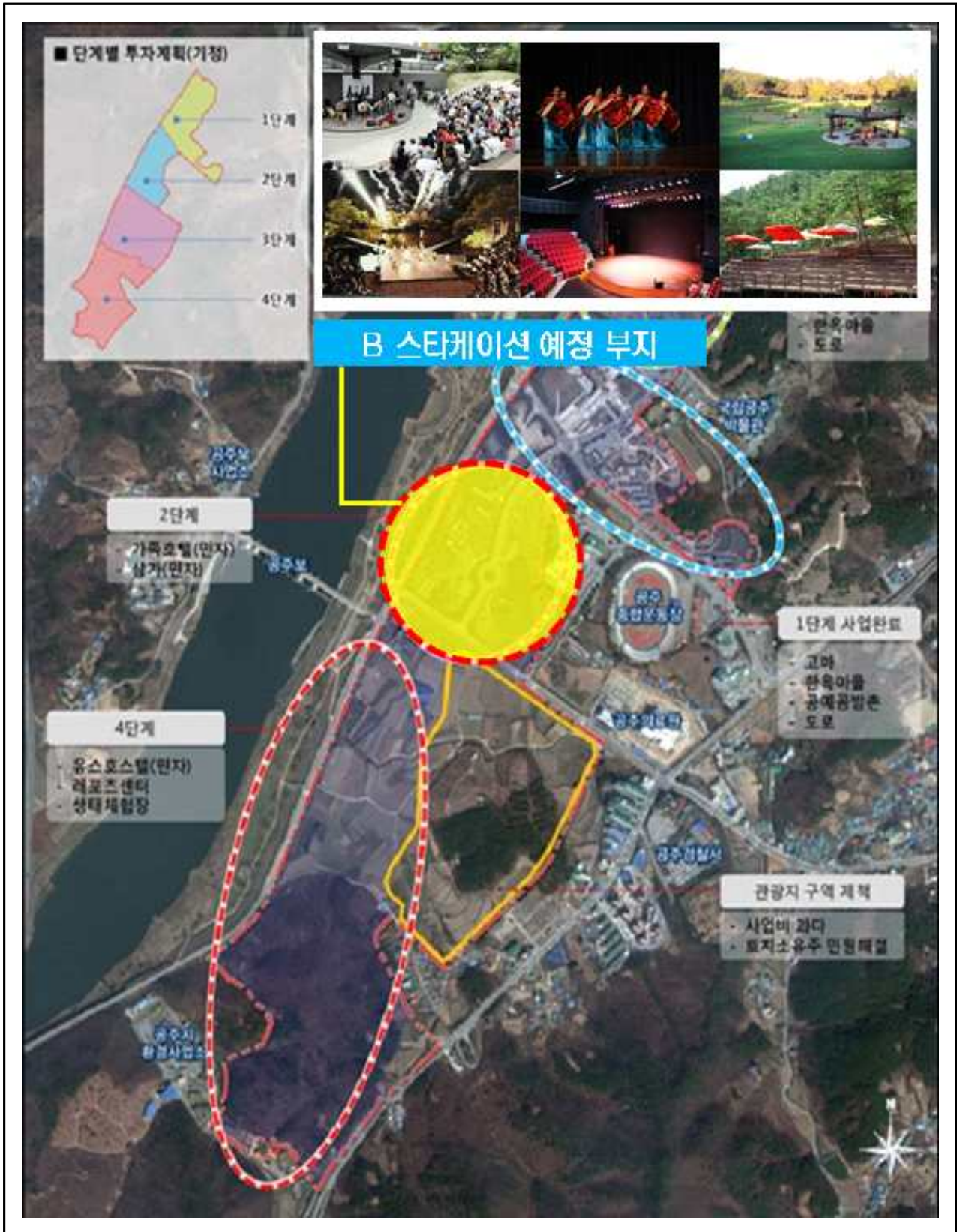
#### 4) 현황 및 개발여건

- 백제문화 특성을 살린 다양한 콘텐츠 보유 및 다년간 주도적으로 축제에 참여한 역량있는 지역 문화공동체 소속 예술인, 전문가 등 풍부한 인적자원 활용 가능
- 백제문화 스타케이션 조성 대상 부지는 방문객의 접근성과 위치의 상징성을 고려한 최상의 입지 여건으로 주변 자원으로는 송산리고분군, 국립공주박물관, 한옥마을, 공산성 등이 근접해 있음
- 문예회관은 연극, 뮤지컬 등 공연중심 프로그램 운영, 고마는 워크숍 등 회의 공간 및 전시회장으로 활용 및 운영하고 백제문화제 및 다양한 지역 축제시 공연장으로 활용하는 등 상호보완 기능 수행 및 연계 추진
- 금강천리 발길따라 지역매력 살리기사업과 연계한 플랫폼 역할 수행을 위한 최적화 지역

[그림 11] 사업 대상지 위치



[그림 12] 조성 계획



## 6) 세부사업내역

### (1) 창작스튜디오 시설 조성

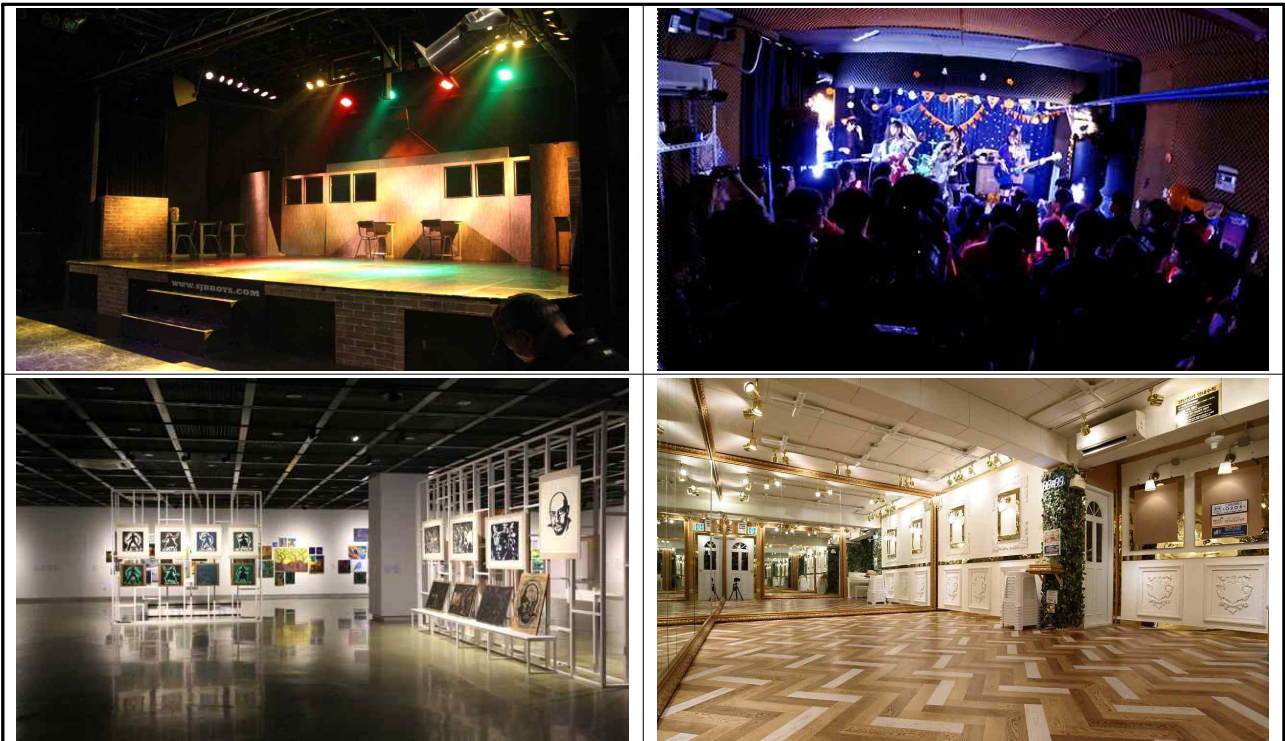
#### □ 사업 개요

- 사업예산 : 10,721백만원
- 주요사업 : 프로그램 및 공연제작 연습실, 퍼레이드 소품 보존 및 제작교육장, 백제문화제 역사자료관, 백제체험실, 편의시설, 실내공연장

#### □ 사업 주요 내용

- 공주시민의 일상적인 문화거점 공간이자 백제문화의 공연예술 종합창작 문화 플랫폼 조성
- 생활문화예술 동호회와 일반시민들이 자유롭게 이용할 수 있는 공주시 대표 백제문화 콘텐츠 발굴 및 창작 공연 공간 연출
- 청소년, 지역주민, 대학 등 다양한 문화예술활동을 지원하고 스스로 백제문화 콘텐츠를 기반으로 한 작품 연출·기획할 수 있는 기반 마련
- 현재 보관되어 있는 백제문화제 2만여점의 소품전시는 물론, 고치고 제작하는 과정을 시민이 직접 참여함으로써 자긍심을 가질수 있도록 유도
- 창작스튜디오는 실내 소규모 공연장, 공연 연습실, 소품 공방, 창작 아이디어실 등을 조성함

[그림 13] 창작스튜디오 시설 조성



(2) 상설공연 프로그램 기획·창작 운영

□ 사업 개요

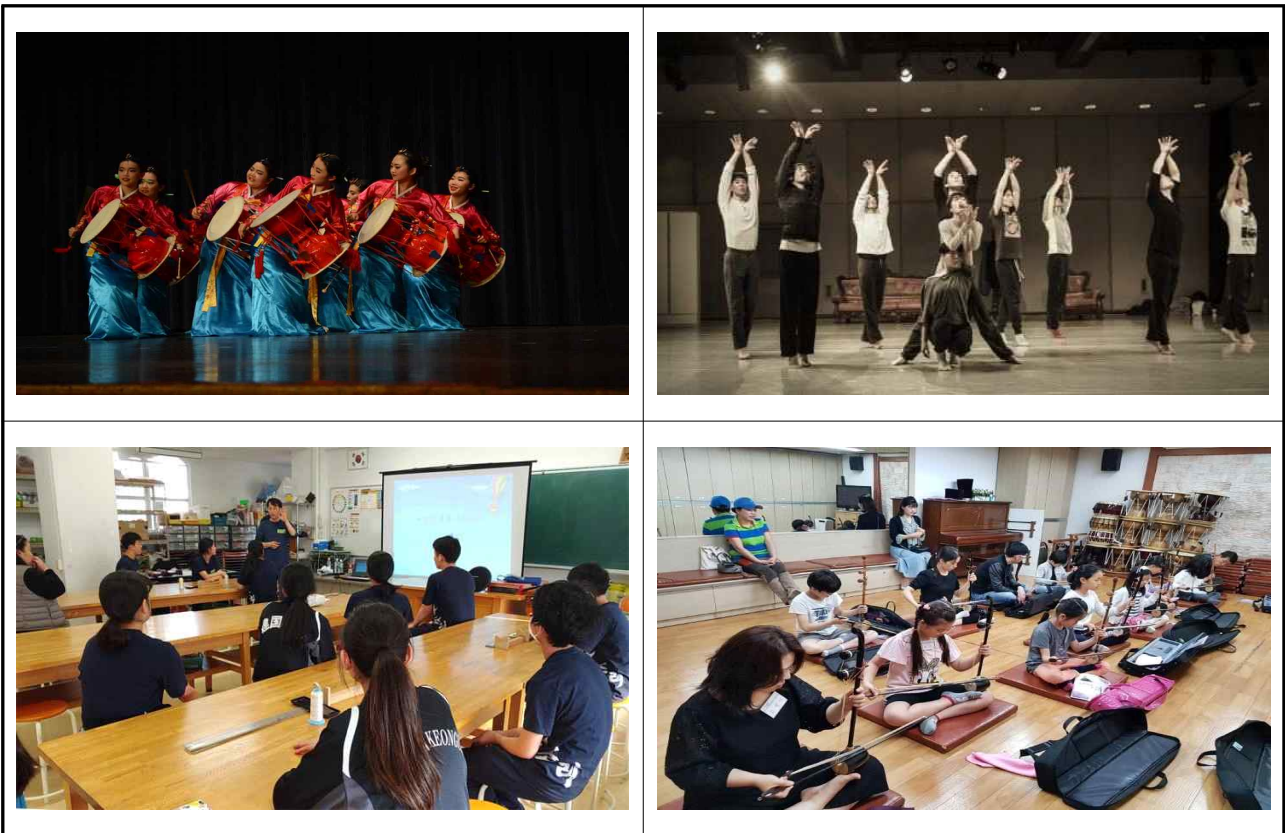
- 사업예산: 6,364백만 원
- 주요 사업: 공연아카데미 운영, 소품 제작 아카데미 운영, 상설공연 기획·제작, 기념품 개발

□ 사업 주요 내용

① 공연 아카데미

- 백제문화 특화 콘텐츠를 개발하고 지역 공연예술 상품 및 인재 확보를 위한 아카데미 운영
- 공주시를 대표하는 유·무형 백제문화 콘텐츠를 활용한 스토리텔링 창작 인력 양성 및 공연 예술인 등 양성을 위한 분야별 아카데미 운영
- 공연예술 단체 및 공연예술 지도자와의 파트너십을 통해 백제문화 공연 콘텐츠 개발 및 발전을 위한 공주시 공연예술가 양성

[그림 16] 공연 아카데미



## ② 소품 제작 아카데미

- 백제문화를 기반으로 한 백제춤, 연극, 창극, 민속극 등에 활용할 수 있는 소품 제작을 위한 아카데미 운영
- 문화적 자율성, 창작성, 다양성 등을 기반으로 개인 또는 조직의 아이디어를 표현하고 소품 제작에 활용할 수 있도록 기회 제공
- 공주시민, 청소년, 지역 예술가 등 다양한 계층이 참여할 수 있도록 프로그램의 다양화 시도
- 백제문화 축제, 이벤트 등 잠재되어 있는 문화콘텐츠 소품화를 위한 체계적인 프로그램화

[그림 17] 소품제작 아카데미



### ③ 상설공연 기획·제작

- 수상 실경 뮤지컬 등 상설 공연 육성을 위한 백제문화 스토리텔링 프로그램 기획·제작 지원
- 공연예술분야 네트워크 구축을 통해 전문가 멘토링 프로젝트, 수도권 내 선진공연단체와의 파트너십 창작 시범사업 실행 등 다양한 루트 활용
- 백제문화 스토리텔링 창작 및 백제문화 관광지(시설) 등 공연 관광 상품화 등 다양화 시도
- 공주시 백제문화 콘텐츠 공연 문화 확산을 위해 현실적이고 다양한 공연을 기획·연출할 수 있도록 함

[그림 18] 상설공연 기획·제작



(3) 홍보영상물 제작

□ 사업 개요

- 사업예산: 1,500백만 원
- 주요 사업: 홍보 콘텐츠 제작

□ 사업 주요 내용

- 높은 스마트폰 이용률에 따라 스마트폰을 활용할 수 있는 다양한 백제문화 관련 홍보콘텐츠 제작
- 공주시 백제문화 플랫폼(유튜브, 브이로그 등)제작으로 실시간 공연 정보 및 홍보 영상 콘텐츠 제공
- 백제문화 홍보 콘텐츠의 다양성을 확보하기 위해 현장 취재를 통한 스토리텔링 홍보콘텐츠, 타깃별 관심사를 반영한 콘텐츠 등 흥미 유발 강화
- 공주시 백제문화 유튜브 채널 활성화, 전문필진을 활용한 언론보도용 기획 기사 작성, 청소년 대상 멀티미디어(웹툰, e-book 등) 제작 콘테스트 등 흥미 유발형 콘텐츠 등 제작
- 비스타케이션 TV(가칭) 등 운영으로 SNS 매체(페이스북, 트위터, 인스타그램 등) 연동 홍보 마케팅 체계화

[그림 20] 홍보 영상물 제작



7) 운영관리계획

(1) 추진주체 및 운영 주체

[표 24] 추진주체 및 운영 주체

구분	세부내용	추진주체	운영 주체
창작스테이 시설 조성	프로그램 제작실 등	공주시	백제문화 스타케이션 (가칭)
상설공연 프로그램 기획· 창작 운영	공연아카데미 운영	공주시	
	소품제작 아카데미 운영	공주시	
	상설공연 기획·제작	공주시	
	기념품 개발	공주시	
홍보영상물 제작	홍보콘텐츠 제작	공주시	

(2) 추진 일정

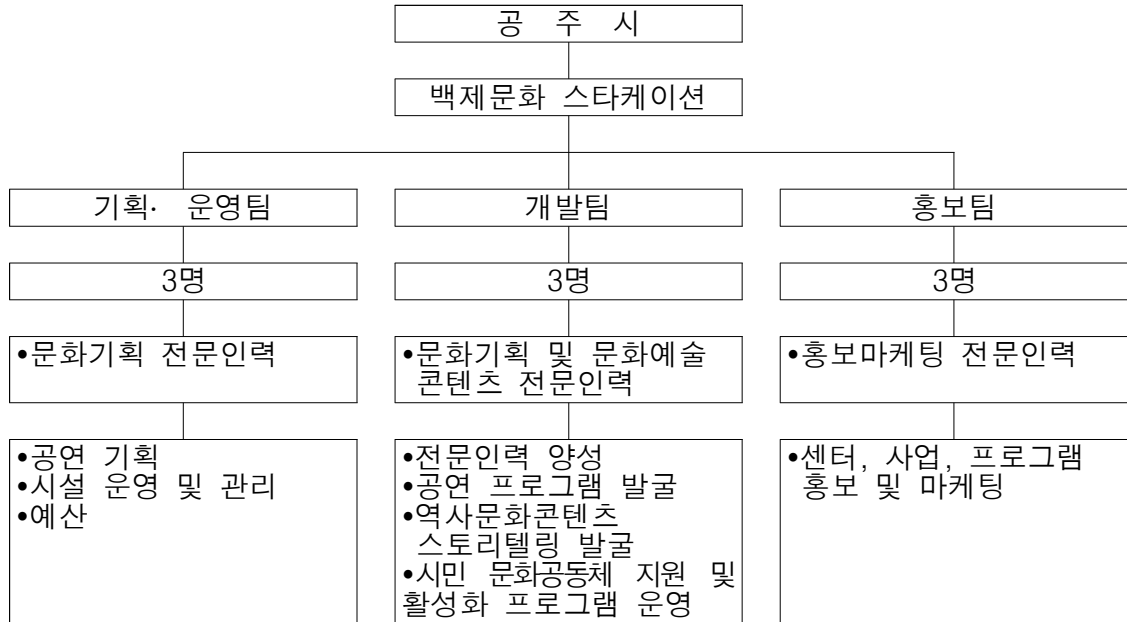
[표 25] 추진 일정

구분	세부내용	추진 일정			
		2021	2022	2023	2024
창작스테이 시설 조성	프로그램 제작실 등				
상설공연 프로그램 기획· 창작 운영	공연아카데미 운영				
	소품제작 아카데미 운영				
	상설공연 기획·제작				
	기념품 개발				
홍보영상물 제작	홍보콘텐츠 제작				

## 8) 추진체계 계획

### (1) 조직도

[그림 21] 조직도



○ 조직명칭 : 백제문화 스타케이션(가칭)

○ 조직구성 : 3팀 9명

❶ 기획·운영팀, 개발팀, 홍보팀

※ 지역 주민 및 전문가 등으로 구성된 협의체 구성

- 공주문화예술인회 : 공연 기획, 프로그램 개발
- 백제음식 차 연구회 : 백제체험 운영
- 지역 주민 : 선학리 지게놀이, 의당 집터 다지기 등 전통민속공연 운영, 백제문화제 등 각종 소품 제작
- 공주학연구원·백제문화제 집행위원회 : 백제문화제 역사자료 수집 등
- 공주대, 한국영상대 : 공연제작 및 인력확보

○ 인력확보

❶ 팀장(3명) : 임기제공무원 채용

❷ 팀원(6명) : 공무원 채용

○ 시설운영

❶ 2026년~2028년 : 시 직영

※ 초기에는 사업시행, 시설 운영관리를 시 직영으로 하여 자생력 확보

❷ 2029년~ : 위탁

○ 추진일정

- 2020. 7월 ~ 2021. 6월 민·관·학 협의체 구성 및 의견 수렴
- 2021. 3월 시설 착공
- 2023. 7월 ~ 2024. 6월 시설 운영 등 의견수렴
- 2024. 7월 ~ 12월 자치법규(조례) 제정
  - 센터 설치 및 운영 근거 마련
- 2025. 1월 ~ 12월 시설 준공 및 시설운영 인력 채용
  - 개관 준비
- 2026. 1월 ~ 2028. 12월 시 직영 운영(3년간)
- 2027. 7월 ~ 2028. 6월 위탁에 따른 사전준비절차 이행
- 2028. 7월 ~ 12월 위탁업체 선정
- 2029. 1월 위탁 운영

(2) 추진 계획

- 문화관광도시센터(가칭) 조직 운영으로 전문성 강화, 문화도시 조례 제정을 통해 센터 정식 설치 근거 마련
- 원활한 사업 추진을 위해 공주문화관광도시센터(가칭)를 설립하며, 문화도시 본 사업 운영과 추진협의회 참여, 민관학연 공유협력체계 의견 수렴 및 지원 등 문화도시센터 기능 확립

9) 연계 및 후속 사업계획

- 금강천리 **밭길따라 지역매력살리기 사업 흥나는 물길 잇기** 선박운영 기반 확충 사업 고마나루 나루터(선착장) 기반 조성과의 연계
- 금강천리 **밭길따라 지역매력살리기 사업 금빛나는 자전거길 거점지 역할 수행**  
- 자전거 통합서비스 관리스테이션 : 예정부지가 부여에서 금강으로 이어지는 자전거길에 자리하고 있어, 수많은 바이커들이 지나가는 통로로 자전거 통합서비스 관리스테이션 역할 수행가능(자전거 대여, 수리, 배터리 충전, 휴식처의 공간)
- **금강 수상공연장** : 수변을 활용하는 실경공연 및 노천공연을 통하여 물길연계 프로그램 및 풀썸길 등 다른 금강사업의 시너지 효과
- 공주문화관광지 2단계 부지에 조성되어 한옥마을, 키즈파크(예정), 국립충청국악원 분원(예정) 등과 함께 공주시 관광활성화사업과 연계 추진

## V. 투자 및 관리계획

### 1. 투자 계획

- 백제문화 스타케이션 사업은 총 사업비 20,000백만원으로 창작스튜디오 시설 9,000백만원, 복합기능 노천공연장 조성비 2,500백만원, 상설 공연 프로그램 기획·창작 운영 7,000백만원, 홍보영상물 제작 사업 1,500백만원임
- 세부 사업은 창작스튜디오 시설로 소품제작실, 창작 아이디어실 등 조성, 복합기능 노천공연장 조성은 노천공연장과 편의 시설, 상설공연 프로그램 기획·창작 운영사업은 공연아카데미, 소품제작 아카데미, 상설 공연 기획·제작, 기념품 개발 등임

[표 27] 투자 계획

사업 명	세부 사업	2021년			2022년			2023년			2024년		
		계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비
창작스튜디오 시설 조성	▪ 프로그램 제작실 등												
상설공연 프로그램 기획·창작 운영	▪ 공연아카데미 운영												
	▪ 소품제작 아카데미 운영												
	▪ 상설공연 기획·제작												
	▪ 기념품 개발												
홍보영상물 제작	▪ 홍보콘텐츠 제작												
합 계		5,500	2,750	2,750	8,200	4,100	4,100	4,200	2,100	2,100	2,100	1,050	1,050

### 2. 추진체계 및 운영·관리계획

#### 1) 기본 방향

- 공주시의 상징적 역사문화자산을 반영하는 전통문화 프로그램 발굴로 백제 역사 플랫폼 역할 부여, 역사문화도시 공주의 이미지 제고
- 세계문화유산인 백제문화를 단순 관람용 관광대상물로서의 가치를 넘어 체험을 통해 각인되는 문화관광상품으로 개발 활용
- 프로그램의 상설화뿐만 아니라 체험공간의 상설화를 통해 소프트웨어와 하드웨어의 지속적인 시너지 효과 창출 기대

- 백제문화제 전용축제장 조성으로 일회성으로 소비되는 축제장 조성비 예산 절감

## 2) 관리·운영 계획

- 공주시 문화 업무를 담당하는 조직 문화관광복지국을 기반으로 운영·관리 체계화

[표 28] 공주시 문화관광복지국 조직 및 인력

문화관광복지국	문화관련 과 및 팀	비고
문화체육과	문화예술팀, 문화시설기반팀, 체육진흥팀, 체육시설팀	
관광과	관광정책팀, 관광개발팀, 축제팀, 관광마케팅팀	
문화재과	문화재정책팀, 고도육성팀, 문화재보수팀, 백제왕도팀, 사적관리팀, 석장리박물관팀	

- 공주시 문화관광복지국을 중심으로 백제문화 스타케이션(가칭) 조직 운영, 분야별 전문가를 대상으로 선별하여 운영
- 공주 백제문화 스타케이션(가칭)의 주요 역할은 다음과 같음
  - 공주시 백제문화 특수성을 반영한 지역문화예술 진흥 정책 수립 및 실행
  - 지역 문화관광 마케팅 사업 실행
  - 지역 자원의 융합을 통한 백제문화 특화 콘텐츠 개발
  - 전문예술인 육성 및 시민 문화예술 프로그램을 통한 문화예술 접근성 강화
  - 지역내 민·관·학 간 활발한 교류를 통한 문화 관광 거버넌스의 구심점 역할 수행

## 3. 모니터링 및 평가계획

### 1) 모니터링 계획

- 각종 시설 및 공간의 효율적인 활용 여부 등을 정확히 진단하고 파악하며, 활성화 정도, 추가 사업 계획, 효율적인 운영, 환경 보전 등을 위한 전반적인 평가와 방향 설정
- 균형발전 사업 관련 해당 분야 중앙 전문가를 비롯해 지역 활동가, 문화 전문가, 콘텐츠 전문가 등의 모니터링 평가단 운영
- 사업 진척도, 사업에 대한 지역민 평가, 사업 실행 문제점 등을 진단하며, 조사 결과를 기반으로 전문가 토론을 통해 사후 문제점에 대한 계획 조정 및 사업

추진방향 제시

2) 평가 계획

- 각종 시설 및 공간 실정에 맞추어 평가 자료를 준비할 수 있도록 평가 배점표 설계
- 정량적 평가 뿐 아니라 정성적 평가가 이루어질 수 있도록 서술 위주의 유연하고 창의성 있는 평가 유도

[표 29] 평가표 예시

평가영역	평가항목	배점
사 업 관 리 체 계	사업의 적절성	5
	관리의 적절성	5
	구성원 참여 정도	5
	계획과 예산의 집행	10
사 업 성 과	시설 및 경관 관리	5
	인프라 조성·관리	5
	문화예술 프로그램 관리	5
	인력 양성 및 운용	10
	방문자 관리	10
	주민 만족도	10
	지역 경제 효과	10

Ⅵ. 기대 효과

1. 경제적 효과

- 백제문화권 콘텐츠를 기반으로 한 문화관광 서비스 향상으로 지역 방문객 증대 및 지역 주민 소득 증대 기여, 백제문화제 전용행사장을 구축으로 매년 반복되는 행사장 임시시설 등 예산 절감
- 다양한 백제문화권 문화역사자원 활용과 스토리텔링 개발 등을 통해 백제 문화 공연예술 기획·창작·연출 등을 통해 지역특화 문화공연산업 부가가치 창출
- 전천후 공연이 가능한 복합기능 공연예술시설 조성으로 백제문화제 및 관련 공연예술 상설화를 통해 지역내 기획·창작·연출 인적자원 유인과 공연예술

이벤트 행사 유치 기여

- 공산성 등 세계문화유산 방문객 증대 촉진, 지역 강소 명소 연계 방문 유도 및 다양한 공연예술 프로그램 운영을 통해 금강권 연계 시·군 관광객 증대 기여

## 2. 공주시민 복지 효과

- 문화관광기반 시설 확충을 통한 시민 복지의 향상이 기대되며, 축제와 공연 문화의 활성화를 통한 문화 향유 기회 확대 제공
- 상설 공연 시설 조성을 통한 지역내 다양한 공연문화예술 단체의 활동 기반 개선 및 공연예술분야 일자리 창출로 전문직화를 통한 문화예술 공동체 구성원의 소득 활동 기여
- 다양한 백제문화권 자원을 소재로 한 문화콘텐츠산업 육성을 통해 유네스코 세계문화유산 공주시의 문화공연도시 브랜드 제고로 공주시민의 자긍심 고취

별첨

부서: 관광과  
 정책: 관광산업 기반조성  
 단위: 관광홍보관리

(단위: 천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	기정액	비교증감
201 일반운영비	60,000	0	60,000
도	30,000	0	30,000
시	30,000	0	30,000
01 사무관리비	60,000	0	60,000
○ 공주 광역투어버스 운영 60,000,000원 * 1식	60,000	0	60,000
도	30,000	0	30,000
시	30,000	0	30,000
관광지 조성	33,591,400	5,533,600	28,057,800
국	0	343,300	△343,300
군	465,000	465,000	0
기	68,800	0	68,800
도	707,200	707,200	0
시	32,350,400	4,018,100	28,332,300
공주 문화관광지 조성	28,620,000	220,000	28,400,000
401 시설비및부대비	28,620,000	220,000	28,400,000
01 시설비	28,620,000	220,000	28,400,000
○ 공주문화관광지 부지 매입 28,620,000,000원 * 1식	28,620,000	220,000	28,400,000
관광지시설 유지관리	1,662,000	1,482,000	180,000
도	7,200	7,200	0
시	1,654,800	1,474,800	180,000
401 시설비및부대비	1,636,000	1,456,000	180,000
도	7,200	7,200	0
시	1,628,800	1,448,800	180,000
01 시설비	1,634,000	1,454,000	180,000
○ 도시계획도로(소로3-1호) 개설공사 90,000,000원 * 1식	90,000	0	90,000
○ 마곡사 관광지 계단 정비공사 70,000,000원 * 1식	70,000	0	70,000
○ 수리치골 관광안내표지판 설치공사 20,000,000원 * 1식	20,000	0	20,000
야영시설 화재 안전성 확보	52,500	642,600	△590,100
국	0	343,300	△343,300
기	30,000	0	30,000
시	22,500	299,300	△276,800
307 민간이전	0	308,600	△308,600
국	0	176,300	△176,300
시	0	132,300	△132,300
02 민간경상사업보조	0	308,600	△308,600
○ 야영장 안전위생시설 개보수 지원 0원 * 1식	0	233,000	△233,000
국	0	133,100	△133,100
시	0	99,900	△99,900
○ 야영장 화재안전성 확보 지원 0원 * 1식	0	75,600	△75,600
국	0	43,200	△43,200

공주시 고시 제2019 - 121호

## 2019년도 제2회 일반 및 특별회계 세입세출 추가경정예산 고시

제210회 공주시의회 임시회 제2차 본회의(2019.08.09.)에서 의결·이송된 2019년도 제2회 일반 및 특별회계 세입·세출 추가경정예산을 지방자치법 제133조 제2항의 규정에 의거 다음과 같이 고시합니다.

(단위 : 천원)

회 계 별	2019년도 2회추경	2019년도 1회추경	증 감 액	비 고
총 계	1,038,500,000	780,000,000	258,500,000	
일 반 회 계	884,000,000	688,000,000	196,000,000	
특 별 회 계	154,500,000	92,000,000	62,500,000	
상 수 도 공 기 업	30,000,000	23,000,000	7,000,000	
하 수 도 공 기 업	39,400,000	34,500,000	4,900,000	
하 천 골 재 사 업	11,747,269	11,367,626	379,643	
의 료 급 여 기 금 사 업	2,234,033	2,063,189	170,844	
저소득주민생활안정기금사업	235,545	70,000	165,545	
수 질 개 선 사 업	593,242	593,952	△710	
농촌농공지구조성사업	941,636	914,000	27,636	
발전소주변지역 지원사업	52,436	10,300	42,136	
주택사업특별회계	3,242,022	2,995,886	246,136	
장기미집행대지보상	29,856	29,856	0	
기 반 시 설	32,259	32,259	0	
주 차 장 사 업	8,622,607	7,222,932	1,399,675	
미집행 도시계획시설 용지보상	40,000,000	0	40,000,000	
농촌진흥자금조성사업	17,369,095	9,200,000	8,169,095	

2019. 8. 9.

공 주 시 장 (인)

# 백제문화 스타케이션(창작공간) 조성 사업

## - B+STAR+LOCATION -



## Contents



사업 필요성	01
사업 목적	02
사업 개요	03
사업 주요 현황	04
종합분석 및 계획과제 도출	05
사업 비전 및 발전 목표	06
사업 추진 방향	07
사업 주요 내용	08
추진 체계	09
연계 및 후속 사업 계획	10
투자 계획	11
기대 효과	12

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



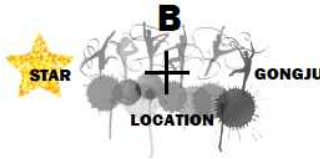
1. 사업 필요성



백제문화 자료 기록 ·  
보관 · 전시



백제문화  
프로그램 발굴 · 연습, 완성



시민문화공동체 활동  
기반 구축  
(제작, 쇼핑, 체험)



백제 문화콘텐츠 기획 · 창작 연  
계 활성화(타 시군)

3

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



2. 사업 목적

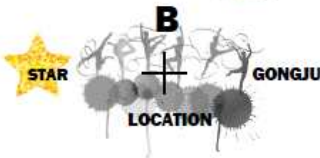
# 백제문화 공연예술 플랫폼 도시 '공주'



문화예술 공연 기획 · 창작,  
스토리텔링 발굴 등  
백제문화 콘텐츠 산업 육성



백제문화 공연예술 관광상품  
개발 및 연중 공연 상설화



문화활동 공동체 일자리 확보  
및 문화예술공연 전문인력 양성



실경뮤지컬(수상극 등)  
다양한 창작 축제 개발

4

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



3. 사업 개요

- 위치: 공주문화관광지 일원(공주시 웅진동 480번지 일원)
  - 공주문화관광지 2단계 개발사업으로 매입 예정 (2019년 / 시비 286억원 확보)
- 사업량: 백제문화 스타케이션(약칭 B-스타케이션) 1식
- 사업내용: 백제문화 콘텐츠 제작 및 공연예술산업 활성화 플랫폼 조성
- 총사업비: 20,000백만 원(도비 10,000백만 원 / 시비 10,000백만 원)
- 사업기간: 2021년 ~ 2024년(4년간)



백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



4. 사업 주요 현황

☞ 문화예술인 분포 현황

구분	총합계	문학	미술	공예	사진	건축	음악	대중음악	국악	무용	연극	영화	방송	만화	기타
충남	2,364	191	996	47	29	34	133	94	135	61	245	16	19	32	332
공주시	231	13	84	12	3	1	16	9	9	12	28	-	2	3	39

☞ (사)한국예총 충남도 연합회 지역별 장르별 활동 인원

구분	합계	국악	문인	미술	무용	연극	음악	연예	사진
충남	4,505	1,689	543	677	85	183	492	551	285
공주시	364	61	56	109	-	30	28	50	30
비율	8.08	3.61	10.31	16.10	-	16.39	5.69	9.07	10.53

☞ 민간예술단체 현황

구분	합계	전통예술	문학	시각예술	무용	연극	음악	다원예술
충남	402	103	58	108	13	34	58	28
공주시	36	7	6	14	1	4	2	2
비율	8.96	6.80	10.34	12.96	7.69	11.76	3.45	7.14

☞ 백제문화재 현황

- 백제문화재 관련 보유 자원 및 시설로는 백제문화재 왕포돛배 475점(대형 325점, 소형 150점), 백제유물 유등 22점, 백제생활상 유등 59점, 고마나루 설화 유등 131점, 백제설화 17점, 신규 유등 70세트(제작 중) 등임 / 문화예술지원 전국 13위
- 16개 음·문·동별 웅진성 퍼레이드 소품 및 백제 의상 등 약 20,000여 점의 백제문화재 관련 행사 소품 등을 지역 내 유휴공간에 분산해 보관하고 있으나, 소품 훼손 및 분실 예방을 위해 체계적인 소품 관리 대책 시급

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



4. 사업 주요 현황

백제문화제 연도별 현황

구분	2014	2015	2016	2017	2018
기간	9.26~10.5 (10일간)	9.26~10.4 (9일간)	9.23~10.2 (10일간)	9.27~10.5 (9일간)/전야제	9.14~9.26 (14일간)
장소	금강신관공원, 고마, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성, 전통시장일원	금강신관공원, 공산성 일원	금강신관공원, 공산성 일원
관객	1,340천명	1,517천명	1,698천명	1,771천명	507천명
지역경제 피급효과	907억원	383억원	747억원	803억원	150억원

최근 3년간 백제문화제 사업비 세부 현황

구분	2016년	2017년	2018년	비고
합계	2,207,508,550	2,968,000,000	3,362,057,000	
행사기획비	902,237,000	1,386,610,240	1,872,711,000	대표(주)프로그램 운영
시설비	636,514,670	770,028,380	600,007,000	유동, 부교, 전기시설 등
홍보 관리	116,508,400	134,389,800	214,396,000	배너, 현수막, 홍보물 제작 등
용역비	156,170,000	196,265,000	183,000,000	시설경호용역, 매표소 등
행사운영비	261,098,420	230,939,160	272,083,000	자원봉사자 실비, 급식비 등
일반운영비	134,980,060	249,767,420	219,860,000	위원회운영, 일반수용비 등

▶ 백제문화제 관련 전체 예산은 최근 3년간 20억 원에서 33억 원으로 행사기획비와 임시 시설비 비중이 약 70% 정도를 차지하고 있음

7

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



5. 종합 분석 및 계획 과제 도출

	백제문화 콘텐츠 활용 문화산업 기반 확보	백제문화제 공유플랫폼 공간 기능 강화	상설공연 프로그램 기획·창작 지원 강화 및 인력 양성
현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화제 행사 콘텐츠 다양화 수용 기반 시설 및 상설 행사장</li> <li>문화산업 육성 도모할 제작 기반 시설 전무</li> <li>백제문화 홍보마케팅 다양화 및 연중 홍보 기반 스튜디오 확보 시급</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>소품 보관 및 관리 등 문제 개선 필요</li> <li>소품 제작·보수 등 체계적 관리 중요</li> <li>주민소득사업 연계성 취약</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>상설 공연예술분야 전문직화 및 일자리 창출 미약</li> <li>백제문화 공연예술 프로그램 다양화 및 프리미엄 공연 창작 기반 미약</li> <li>콘텐츠 활용을 통한 지역 특화기념품 경쟁력 강화 필요</li> </ul>
개선 과제	<ul style="list-style-type: none"> <li>사계절 상설 공연장 확보</li> <li>백제문화 콘텐츠 제작 기반 시설 확보</li> <li>백제문화 홍보 콘텐츠 제작 시설 조성(예시: 백제문화TV)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>소품 등 보관·관리 수월성 확보</li> <li>소품 제작·보수 등 체계적 관리 가능</li> <li>소품 개발 및 관련 일자리 창출</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>백제문화 상설 공연 인적기반 강화(아카데미 등)</li> <li>백제문화 공연예술 프로그램 기획 창작 활성화</li> <li>상설공연으로 체류형 도시 정착</li> </ul>

8



6. 사업 비전 및 발전 목표

사업 비전

# 백제문화 공연예술도시 '공주'



사계절 백제문화  
공연 도시 공주



문화예술인  
시민 공동체  
플랫폼 도시 공주



유네스코 문화산업  
창작 도시 공주

9



6. 사업 비전 및 발전 목표

발전 목표

# 백제문화 창작 · 연출도시 '공주'



다양한 백제문화권 콘텐츠 산업  
기반 구축



백제문화권 공연예술 종합 창작  
플랫폼 조성



백제문화 공연예술 상설 시설  
기반 확보로 유네스코 문화공연  
선도 도시 육성



백제문화 콘텐츠 기반 문화산업  
소득공동체사업 강화

10

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



7. 사업 추진 방향



11

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



8. 주요 사업

하드웨어 사업

핵심 사업	세부 사업	비 고
창작스튜디오 공간	소품제작실, 창작 아이디어실 등 조성	
복합기능 상설 공연장	실내·외 공연장	
	휴게공간	

12



8. 주요 사업

소프트웨어 사업

핵심 사업	세부 사업	비 고
상설공연 프로그램 기획 · 창작 운영	공연아카데미	
	소품제작아카데미	
	상설공연 기획 · 제작	
	기념품 개발	
기록 · 영상물 제작	기록물관리 보존 용보콘텐츠 제작	

13



9. 추진체계



14

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



10. 연계 및 후속 사업계획

# 금강천리 발길따라 지역매력살리기 사업 거점지 역할

[국토교통부+충남도] 용역시행중(중간보고 완료)

흥나는 물길 잇기  
"고마나루 나루터  
기반조성과 연계"

금빛나는 자전거길  
거점지 역할 수행

금강 수상공연장  
연계 시너지 효과

15

백제문화 스타케이션(B+STAR+LOCATION) 조성사업



11. 투자 계획

단위: 백만 원

사업명	세부사업	합계	2021년			2022년			2023년			2024년		
			계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비
창작스튜디오 조성	소품제작실, 창작 아이디어실 등 조성	9,000	5,000	2,500	2,500	3,000	1,500	1,500	1,000	500	500			
복합기능 노천공연장 조성	노천공연장 조성	1,500				1,500	750	750						
	편의 시설 조성	1,000				1,000	500	500						
상설공연 프로그램 기획·창작 운영	공연아카데미 운영	1,500							1,000	500	500	500	250	250
	소품제작 아카데미 운영	1,000							500	250	250	500	250	250
	상설공연 기획·제작	4,000				2,000	1,000	1,000	1,000	500	500	1,000	500	500
	기념품 개발	500				200	100	100	200	100	100	100	50	50
홍보영상물 제작	홍보콘텐츠 제작	1,500	500	250	250	500	250	250	500	250	250			
합계		20,000	5,500	2,750	2,750	8,200	4,100	4,100	4,200	2,100	2,100	2,100	1,050	1,050

16



12. 기대효과

	<p>공연예술 단체의 상설 공연 기회 확대로 소품제작, 기념품</p>	<p><b>일자리 창출 지역 소득증대</b></p>
	<p>사계절 테마 공간 조성 및 상설 공연으로</p>	<p><b>관람객 수요 증대</b></p>
	<p>백제문화축제 질적 향상, 양질의 문화서비스 제공 등</p>	<p><b>문화향유 기회 확대</b></p>
	<p>전용 축제장 조성으로 일회성으로 소비되는 축제장 조성비 등</p>	<p><b>예산 절감 효과</b></p>
	<p>상징적 역사문화자산을 반영하는 공연예술 프로그램 상품화로</p>	<p><b>백제 역사 플랫폼 역할</b></p>

# 03

## 시·군 자율경쟁사업

---

# 제2단계 제1기 균형발전사업 예비계획서

---

2019. 10.

충청남도 공주시

# I. 계획의 개요

## 1. 계획의 배경과 목적

### 1) 계획의 필요성

- 공주시의 활력과 혁신, 시민의 소통과 연대를 위한 공주시 고유의 창조적 전략 필요
- 대외적으로 환경변화와 대내적 위협요인에 대응하여 공주시민의 역량을 결집시키고 미래를 대비해나갈 장기적 지역발전 청사진 필요
- 시정에 대한 이해와 자긍심을 제고하고 시민들의 역량을 결집시킬 수 있는 실행력 높은 공주시의 전략적인 지역발전 계획 수립 요구

### 2) 계획의 목적

- 지속가능한 공주시의 미래발전 기반을 마련하기 위해 공주시가 보유한 자산을 최대한 활용한 잠재적 발전자원 발굴
- 중부 내륙권 중추거점지역으로서 위상에 부합하는 기능과 역할 재정립
- 공주시에 잠재된 문화, 관광, 역사, 생태자원 등 다양한 지역자산을 활용하여 새로운 성장 동력 창출
- 공주시민의 일자리, 소득창출 기회 마련 및 문화, 환경, 복지 등 공주시민의 삶의 질을 향상시킬 수 있는 기반 마련

## 2. 계획의 범위

- 위 치 : 공주시
- 사업량 : 복합커뮤니티센터 외 (총 11건)
- 사업내용 : 공주시의 활력과 혁신, 공주시민의 소통과 연대를 위한 공주시 자원 발굴 및 시민 복지 강화 사업 추진
- 총사업비 : 79,989백만 원
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년(5년간)

### 3. 계획의 성격

- 공주시민을 위한 주민복지형 복합기능 환경조성 및 지역관광 활성화, 새로운 일자리 창출 기여
- 계획의 실효성을 보장하고 상위계획 및 현 추진 사업과 연계, 국가정책 및 국정운영 방향에 부합할 수 있는 사업 추진
- 도시개발, 산업·경제, 문화·관광, 교육·복지, 교통, 환경·생태 등 분야별 장기적 발전 가능성 및 공주시 인프라 확충, 공주시민 생활 환경 개선 등을 위한 집중적 사업 추진

### 4. 추진경위 및 방법

#### 1) 준비단계

- ‘제2단계 제1기 균형발전사업’ 추진을 위한 사전 활동 실시, 전문가 자문 및 추진체계 구성 협의
- 공주시 각 부서(여성가족과, 농촌진흥과, 평생교육과 등), 지역단체 등 본 사업 관련 기관 및 단체를 중심으로 사업 발굴 협의회 구성
- 총괄부서, 사업부서간 심층 간담회: 사업방향 설정
- 간부공무원 및 부서간 사업 보고회(시장 주재): 제안사업 검토 보고회 2회

#### 2) 계획수립 과정

- 균형발전사업 담당 총괄부서와 사업부서간 사업성과 및 보완점 점검
- 도 주최 관계기관 워크숍(2회): 가이드라인 도출
- 총괄부서, 사업부서간 심층 간담회: 사업방향 최종 협의
- 간부공무원 및 부서간 간담회(시장 주재): 추진사업 도출(20여개 사업)
- 충청남도 주최 전문가 컨설팅(7회) 및 자체 컨설팅(3회)
- 도의원, 균형발전위원, 관련기관 등 의견 수렴
- 시군 자율사업 최종 10개 부서, 11개 사업 발굴

### 3) 예비계획서(초안) 수립



## II. 지역 현황 및 개발여건 검토

### 1. 지역의 현황 및 개발여건

#### 1) 지역의 일반현황

##### (1) 위치 및 자연 환경

- 공주시는 국토의 중앙부 및 행정구역상 충청남도 중앙부에 위치하고 있으며, 시 경계의 동쪽으로는 대전광역시와 세종특별자치시가 위치해 있음
- 서쪽으로는 청양군, 예산군, 북쪽으로는 천안시, 아산시, 남쪽으로는 논산시, 계룡시, 부여군과 인접하여 충청남도에서 가장 많은 9개 시·군과 접함
- 또한 북쪽에 차령산맥, 남동쪽에 계룡산이 주요 산계를 이루고 있으며, 동서 방향으로 금강이 관류하고, 유구천, 정안천, 대교천, 제민천, 혈저천등 대소의 지류군이 합류되고 있음
- 차령산맥이 차가운 북풍을 막아 북쪽보다는 훨씬 따뜻하나 내륙분지로 금강의 영향을 받아 한서의 차가 큰 대륙성 기후임

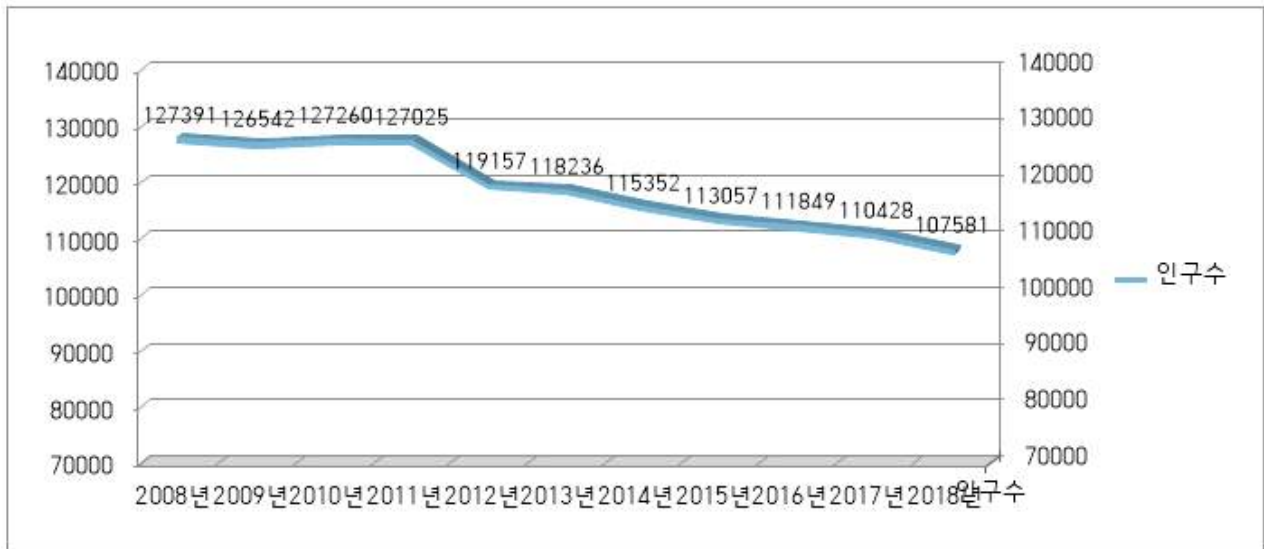
##### (2) 경제·사회·문화 환경

- 공주시는 충남권 내륙중부권에 속해 있으나, 호남고속철도 개통과 계획중인 공주~청원고속도로, 보령~울진고속도로 등 광역기반시설 확충과 연결한 대전광역시 및 세종특별자치시로 인하여 경제권이 확대되는 추세임
- 계룡면, 반포면 등은 대전광역시와 의당면, 정안면은 세종특별자치시와 연결하고 있으므로 도시문제에 대한 지방자치단체간 광역적인 대처가 필요한 상황임
- 공주, 부여, 익산이 백제역사유적지구로 연계되고, 공주역(KTX)을 중심으로 관광통행량이 확대될 전망임
- 공주역세권 광역생활권(논산시, 계룡시, 부여군, 청양군)과의 사회·문화권 확대가 예상됨

(3) 인문 환경

- 공주시의 인구는 2018년 12월기준 50,134세대, 107,581명으로 세대당 인구는 2.15명 수준으로 매년 지속적으로 감소하고 있는 추세임

연도	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
인구수	127,391	126,542	127,260	127,025	119,157	118,236	115,352	113,057	111,849	110,428	107,581



- 공주시 65세 이상 인구는 23.7%이며, 2017년 출생건수는 567건임
  - 공주시의 평균 연령은 45.7세(전국 평균 41.2세, 충남 평균 41.9세)로 저출생, 고령화 현상이 뚜렷함
  - 읍면동별 인구변화는 2018년 12월 현재 신관동(19,915명, 18.5%), 월송동(13,302명, 12.4%)에 인구가 집중되어 있으며, 1970년 대비 현재 대부분의 지역에서 40~75%의 인구감소가 나타났으며, 특히 탄천면(78.2%), 사곡면(75.7%), 신평면(73.8%)의 순으로 심각함
  - 2018년 전출지는 세종시(21.8%), 도내 타 시군(20.0%), 대전시(19.1%), 경기도(12.7%), 서울시(9.3%) 순으로 많으며, 전출사유는 직업, 가족, 주택순임
- ⇒ 고령화 및 출생률을 높이기 위해 젊은층의 인구유입이 중요함. 공주시 소재 일자리를 통한 고용의 창출과 주택 자가점유의 증대를 통한 주거안정은 공주시 인구유지를 위해 우선적으로 고려되어야 할 과제임
- 우선, 단기적으로는 정주민구를 늘리기 위한 무리한 정책보다는 외지인의 공주시 방문을 증대하는 방안의 마련이 요구되며, 이를 위해 공주시의 문화자원과 자연자원을 활용할 수 있을 것임

(4) 관광객 현황

○ 2015년 세계유산 등재 이후 증가 추세임

<관광객 현황>

구분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
방문객 수(명)	4,635,435	2,755,490	2,404,344	2,686,787	3,027,430	3,306,092	3,455,278

(5) 산업 현황

<산업 현황>

구분	개소(개)	비율(%)
농업, 임업 및 어업	25	0.3
광업	5	0.1
제조업	821	9.1
전기, 가스, 증기 및 수도사업	4	0.0
하수, 폐기물 처리, 원료재생 및 환경복원업	40	0.4
건설업	401	4.5
도매 및 소매업	2,182	24.3
운수업	627	7.0
숙박 및 음식점업	2,115	23.5
출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	44	0.5
금융, 보험업	94	1.0
부동산 산업 및 임대업	214	2.4
전문, 과학 및 기술 서비스업	178	2.0
사업시설관리 및 사업지원서비스업	147	1.6
공공행정, 국방 및 사회보장행정	54	0.6
교육서비스업	334	3.7
보건업 및 사회복지 서비스업	354	3.9
예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	252	2.8
협회 및 단체, 수리 및 기타개인서비스업	1,092	12.2
합계	8,983	100

○ 2017년 기준 공주시 산업체는 8,983개가 있으며, 도매 및 소매업이 2,182개, 24.3%로 비율이 가장 높게 나타났으며, 숙박 및 음식점업이 2,115개, 23.5%, 협회 및 단체 수리 및 기타개인서비스업이 1,092개, 12.2% 순으로 나타남

○ 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업은 252개 2.8%로 나타남

(6) 역사문화 환경

- 공주시는 역사적으로 정치, 행정, 문화의 중심지 역할을 수행함
- 구석기 부족집단의 세력권
  - 구석기시대 사람들의 삶의 터전으로서 적합한 환경 구비
  - 선사시대의 다양한 문화층이 발굴되어 구석기 문화의 체계 구축
- 백제시대 5대 64년간 백제의 도읍
  - 백제왕조의 2번째 도읍지로 백제의 중흥을 맞이함(무령왕)
  - 백제의 국제적 위상 회복 및 백제문화의 성숙기(문화교류 활발)
- 고려시대 공주라는 지명의 등장
  - 태조23년(940년)에 웅천주를 공주로 개칭하여 공주 도독부 설치, 전국 12목 중의 하나로 지방통치의 수부가 됨
- 조선시대 충청감영고을 공주
  - 1602년(선조 33년) 충청감영이 충주에서 공주로 이전하여 호서지방의 4개목 35개현을 관할
- 일제강점기 및 근대 충남의 행정 중심지
  - 1910년 충청남도의 도청소재지로서 충남의 행정수도 기능 수행
  - 교육도시 건설과 함께 교육 및 문화의 중심지로서 역할

<공주시 역사문화 자원>



(7) 문화재 자원

- 공주시에는 총 158개의 지정문화재가 있으며, 종목별로는 국가지정문화재 47개, 도 지정 문화재 7개, 문화재자료 31개, 등록문화재 5개 등이 있음
- 행정구역별로 문화재 분포현황은 응진동에 41개, 계룡면에 33개, 사곡면에 19개, 반포면에 16개 등이 있으며, 응진동과 계룡면에 집중된 것으로 나타남

<공주시 지정문화재 현황>

합계	국가지정문화재							도지정문화재					문화재 자료	등록 문화재
	소계	국보	보물	사적 및 명승	천연 기념	중요 민속	중요 문형	소계	유형문화재	기념물	민속 자료	무형 문화재		
158	47	16	21	9	-	-	1	75	46	21	2	6	31	5

- 백제시대 유물 중 무령왕릉과 관련된 국보를 다수 보유하고 있으며, 중학동과 봉황동 등의 일대에 위치하고 있는 근대시대 건축물들이 등록문화재로 지정되어 있음
- 2015년 백제역사유적지구의 공산성과 송산리 고분군이 유네스코 세계유산에 등재되었으며, 이후 2018년 마곡사가 한국의 산지승원으로 유네스코에 등재되어 있음

(8) 축제 현황

축제명	기간	장소	주관단체	주요내용	비고
2019 겨울공주 군밤축제	1.18.~1.20. (3일간)	고마 일원	겨울공주군밤축제 조직위원회 (위원장 : 김주호)	밤 직거래장터, 군밤 체험, 농·특산물판매, 공연, 전시 등	
2019 계룡산 벚꽃축제	4.5.~4.14. (10일간)	계룡면 동학사 일원	계룡산벚꽃축제 추진위원회	공연, 야간조명, 체험, 판매부스 등	개막식 4.5.(토) 14:00
응진성수문병 근무교대식	5.4~11.10 (6월~8월제외)	공산성	(주)봉황기획	수문병교대식 재현 체험프로그램 운영	매주 토·일 운영
백제어울마당	5.4~11.2 (6월~8월제외)	무령왕릉	JK커뮤니케이션	백제춤, 백제기악 등	매주 토요일 (혹서기제외)

2019 계룡산 산신제	4.20.~4.21. (2일간)	계룡면 신원사 일원	계룡산 전통 산신제 보존회	유·불·무가식 산신제, 체험, 공연, 포토존 등	개막식 4.20.(토) 15:00
갑사 황매화축제	4.26 ~4.28 (3일간)	갑사일원	갑사지구번영회	사진전시, 체험, 포토존 등	개막식 4.27.(토) 11:30
제16회 마곡사 신록축제	4.27 ~4.28 (2일간)	사곡면 마곡사 일원	마곡사신록축제 추진위원회	명상길 걷기, 템플스테이, 체험, 공연, 전시, 먹거리장터, 판매 등	
공주항공축제	5.4 ~5.6 (3일간)	공주경비행장 (의당면 수촌리)	공주경비행기	경량비행기탑승, 항공기전시 , 물로켓만들기 등	
2019 공주 석장리 구석기축제	5.3 ~ 5.6 (4일간)	석장리박물관	공주 석장리 구석기축제조직위 원회	구석기퍼레이드, 체험, 야간경관조명, 전시, 판매 등	개막식 5.3.(금) 19:00
2019 금강 여름축제	7.26 ~7.28 (3일간)	고마 일원	금강여름축제 조직위원회	밴드 페스티벌, 버스킹, 체험 등	
제65회 백제문화제	9.28 ~10.6 (9일간)	금강신관공원 일원	공주시 백제문화선양 위원회	불꽃쇼, 웅진성퍼레이드, 백제별빛정원, 유등전시, 농·특산물 판매	개막식 9.28.(토) 18:30

- 백제문화제는 1955년 부여지역에서 시작되어 1966년부터 공주와 부여에서 동시에 개최되고 있으며, 1979년부터는 격년제로 개최하다가 2007년부터 공주시와 부여군에서 통합 개최되고 있음
- 주요 프로그램으로는 웅진성 퍼레이드와 다양한 공연, 체험마당, 농특산물 전시 및 판매 등이 있음

(9) 기반 시설

- 공주시에는 총 49개소의 문화시설이 있으며, 주요 문화시설로는 문예회관 1개소, 공연장 1개소, 박물관 9개소, 미술관 1개소, 공공도서관 4개소, 작은도서관 13개소, 문호원 1개소, 문화의집 1개소, 청소년 문화의집 1개소 등이 있음
- 공주시에 복합문화 및 공연시설은 1개소로서 1990년에 개관한 공주 문예회관이 있음
- 규모는 총 734석으로 대공연장(628석), 소공연장(106석), 회의실, 어린이방, 분장실, 출연자 대기실 등으로 이루어져 있음
- 공주시 공공체육시설은 육상경기장, 축구장, 야구장, 테니스장, 체육관, 간이운동장(동네 체육 시설) 등 125개가 있음

<공공 체육시설 현황>

구분	합계	육상 경기장	축구장	야구장	테니스장	간이 운동장	체육관	수영장	국궁장	양궁장
2017년	125	1	1	2	1	112	4	2	1	1

## 2. 관련 계획 및 사업 현황

### 1) 제4차 국토종합계획 수정계획(2011~2020)

- 개별 지역이 통합된 광역적 공간 단위에 기초한 신국토골격을 형성하여 지역특화 발전 및 동반성장을 유도
- 경제성장과 환경이 조화되고 에너지·자원 절약적인 친환경국토 형성
- 역사·문화자원을 우리 국토공간에 접목한 품격 있는 국토 조성
- 국토의 성장잠재력을 극대화하기 위해 3차원 지역발전전략을 발전적으로 수용
- 쾌적하고 문화적인 도시·주거환경 조성
- 지역 정체성에 바탕을 둔 역사·문화 및 관광자원을 육성하며, 역사문화루트, 충청권 건강회랑 등을 활용한 광역 관광·문화벨트 공동 개발·보전

### 2) 국가기간교통망 제2차 수정계획(2001~2020)

- 녹색성장형 교통체계 전환 및 미래형 교통기술 개발 및 구현 등 저탄소 녹색성장형 교통체계 구축
- 교통안전, 재난대응 및 보안검색 체계 강화, 교통서비스의 사회적 형평성 강화 등 선진국 수준의 교통서비스 제공

### 3) 제3차 관광개발기본계획(2012~2021)

- 공공과 민간의 균형발전 유도, 경쟁력을 강화하는 관광개발 체계 개선
- 미래관광 개발을 선도하는 새로운 관광자원 개발환경 구축
- 고품격 역사문화 자원을 활용한 한국문화 명품화 및 세계화, 지역의 고유문화를 활용한 새로운 관광지역 창출
- 여가문화 정착과 국내관광 활성화를 위한 인프라 개선, 소득수준, 연령별특성, 사회적계층을 고려한 관광개발 유도

#### 4) 충청남도 종합계획(2012~2020)

- 살기좋은 도시·농촌 생활환경 조성 및 역사와 문화가 흐르는 매력적인 지역문화 창달
- 근심없는 주거·복지·평생교육 실현 및 지속가능한 자연, 생활환경 관리
- 금강의 수자원, 역사·문화자원, 경관·환경자원, 토지자원, 다양한 농촌 어메니티자원을 활용하여 복합적인 녹색성장기반 구축
- 세종시와 상호 보완적 기능을 유지하는 네트워크 도시체계 강화 및 고속광역교통망 활용 지역발전의 견인
- 사람과 자연이 함께하는 5도2촌 주말도시 기반 강화 및 지속발전이 가능한 녹색 SMART CITY 조성

#### 5) 공주시 중장기 발전계획(2008~2022)

- 백제의 위대한 문화유산과 자연환경을 에너지원으로 경제도시와 행정중심복합도시로 발전
- 21세기형 전략사업을 위한 지역의 잠재적 특성을 중심으로 지역의 거점기능을 적극 담당할 수 있는 공간체계 구축

#### 6) 2030 공주시 비전계획 수립

- 중부내륙 거점도시로 재도약하기 위해서 주거, 교통, 문화, 교육, 복지 등 모든 분야에서 풍요로운 삶의 질을 갖추도록 정주여건의 획기적인 개선
- 도농복합시의 도농간 균형있는 발전과 개발, 보전의 조화를 통하여 모든 지역과 계층의 주민의 행복도에 격차가 발생하지 않도록 상생발전 도모
- 세계적 역사문화관광자원을 활용하여 국내뿐만 아니라 외국인 관광객도 방문하는 글로벌 문화관광도시로의 도약
- 역사문화자원을 거점화하되, 금강, 계룡산, 주변 농촌체험마을과 연계하여 다양한 관광수요 창출
- 주민만족형 행정서비스체계와 사회복지 인프라를 구축하여 수준 높은 주민복지 구현
- 저소득층, 다문화가정, 장애인, 여성, 어르신 등 취약계층에 대한 건강·복지 등 돌봄 서비스를 강화하여 삶의 질을 개선

### 3. 지역 수요

#### 1) 이해관계자 및 전문가

○ 지역균형발전위원(도의원) 등 의견 수렴 \*상세원본 별첨

세부사업명	이해관계자	의견	비고
복합커뮤니티센터	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 청소년을 위한 시설이 절대적으로 부족한 상황에서 청소년수련관 건립은 꼭 필요한 사업임</li> <li>▪ 학생들에게 진로개발을 위한 다양한 체험기회가 주어진다 것은 환영할만한 일임</li> <li>▪ 평생교육 총괄 컨트롤 타워가 생기는 것은 당연한일. 남녀노소가 모두 이용하고 만족도 또한 높일 수 있는 다양한 교육·문화 프로그램을 개발하고 도입해서 운영될 수 있도록 하는 것이 중요할 것으로 보임</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (청소년 수련관) 현재 공주시에서 청소년을 위한 프로그램이 어떤 것이 운영되고 있는지에 대한 현황과 필요로 하는 서비스가 무엇인지 제시하는 것 필요</li> <li>▪ 추진 기본방향 및 기본전략 분명히 제시</li> <li>▪ 청소년 수련관 주요시설들이 왜 들어가야 하는지 설득력이 부족하고, 시설에 대한 내용만이 아닌 향후 운영프로그램에 대한 내용등이 미검토 되어있음</li> <li>▪ (진로교육센터) 추진필요성에 대하여 동의함. 하지만, 기존의 청소년수련관, 평생학습관 과의 차별화된 프로그램을 운영해야 하므로 추진방향에 이를 고려.</li> <li>▪ 이용대상을 고려한 프로그램 및 시설 공간계획 필요성</li> <li>▪ 전문적인 단체가 운영관리하는 것으로 하고 있으므로, 계획 및 시설 구상 초기부터 전문적인 단체가 참여할 수 있도록 하는 것이 필요함</li> <li>▪ (평생학습관) 시민의 평생학습을 위한 시설로서 추진은 바람직함. 단, 평생학습의 내용은 어떻게 제시된 것인지 명확하지 않은 상황에서 시설공간이 어떻게 정해진 것인지 의문이 듦</li> <li>▪ 평생교육의 추진성격상 기존 대학 등과의 연계 추진</li> </ul>	
	도 관련실과	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (여성가족정책관) 사업의 타당성 및 효과성이 매우 크며, 지자체 중심의 지역단위 컨트롤 타워 기능이 강화될 것으로 기대</li> <li>▪ (일자리노동청년과) 도내 청소년이 미래 유명직군에 대한 체험을 통해 자기 역량을 개발하고 직업선택의 폭을 넓히기 위해 구축하는 것으로 민선 7기 공약인 청소년 직업체험 프로그램 운영지원사업과 유사하여 연계추진이 필요한 것으로 판단됨</li> <li>▪ (교육법무담당관) 저출산 고령화 사회와 급변하는 다음과 같은 사회적 변화에 대응하고 공주시의 평생학습 활성화를 위하여 평생학습관 조성이 필요하다고 판단됨</li> </ul>	

세부사업명	이해관계자	의견	비고
귀농귀촌귀향 상상센터 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 그동안 귀농·귀촌인을 대상으로 많은 지원정책이 시행되어 왔으나 초보 귀농·귀촌인이 안정적으로 영농기술을 습득 할 수 있는 공간이 부족했음</li> <li>▪ 타 시군 우수사례 벤치마킹을 통해 사업추진 시 이용활성화를 위해 노력이 필요할 것으로 보임</li> <li>▪ 또한 공주시만의 모델로 조성하여 타 시군과 차별화 할 필요성 있음</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 귀농귀촌인들이 공주시 여러지역에 산재해 있으므로 이들을 위해 찾아가는 프로그램, 정착이 가능하도록 다른사람들과 네트워킹이 가능하도록 하는 사업 등이 필요함</li> <li>▪ 스테이 공간 제공, 주거시설 임대 등은 소수의 귀농·귀촌인에게 특혜가 될 수 있으므로 객관적인 선정절차 필요</li> </ul>	
	도 관련실과 (역량개발과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 귀농·귀촌 초기 영농기술교육, 농지구입, 거주지 확보 등 초기에 농촌정착에 많은 어려움을 겪는 귀농인들에게 임시 거주공간 제공과 체계적인 영농교육을 할 수 있는 종합적인 공간을 제공함으로써 안정적인 귀농정착에 도움이 될 것으로 기대됨</li> </ul>	
농산물 안전성 분석기반 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 우리시가 추진하고 있는 푸드플랜(로컬푸드, 학교급식) 등 다양한 사업추진 시 잔류농약검사 등 안전성 분석을 통해 공주시에서 생산되는 농산물에 대한 신뢰성 확보는 물론, 보다 많은 판로개척을 통해 농가소득 증대에도 기여할 것으로 보임</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 사업추진으로 인하여 공주시 로컬푸드에 대한 안전성과 신뢰도가 제고될 것으로 기대됨</li> </ul>	
	도 관련실과 (기술보급과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 충남농산물 부적합률 감소 및 안전농산물 이미지 제고를 위해 사업개소 확대시급</li> <li>▪ 사업추진을 위한 운영인력, 사업장, 추진의지 등 전반적 준비사항이 구체적이고 명확하여 성과도출이 기대되는 사업임</li> </ul>	
마을교육공동체 기반 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 평생학습관과 연계하여 시내까지 오기힘든 읍면지역 주민에게 동등한 문화·교육 기회를 제공한다는 점에서 지원 필요함</li> <li>▪ 마을, 학교, 교육청 및 지자체가 연계 협력하는 마을 교육공동체 형성이 가능한 지역발전 모델로 개발되길 기대함</li> <li>▪ 또한, 공주시 주민공동체과에서 추진하고 있는 주민자치, 마을공동체, 사회적기업 등 업무와도 연계해서 추진한다면 보다 많은 시너지 효과가 있을 것으로 판단됨에 따라 부서간 업무협력도 필요할 것으로 보임</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 사업의 내용은 평생학습관련인에 사업명이 마을교육공동체 기반조성사업으로 되어있어서 공주시 균형발전사업으로 계획하고 있는 ‘평생학습관’ 과 공간은 다르지만 유사한 사업임</li> <li>▪ 이렇게 개별적으로 사업을 제시하는 것보다는 공주시 평생학습 및 진로교육 등을 하나의 틀로 구성해서 지역마다 어떤 시설과 프로그램을 운영할 지에 대한 종합적인 구상이 필요하다고 판단됨</li> </ul>	

세부사업명	이해관계자	의견	비고
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 동 사업은 지역주민의 평생학습권 지원이라는 측면에서 필요한 사업으로 판단되나, 사업별로 분절적으로 제시됨으로 인하여 추진인력의 낭비, 프로그램 운영의 비효율성 등이 우려됨</li> </ul>	
	<p>도 관련실과 (교육법무 담당관)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 공주시의 마을단위 평생학습 활성화를 위해 계룡복지회관 리모델링과 마을학습공간 조성 25개소, 평생학습 프로그램을 개발·운영하기 위한 것으로 필요한 사업으로 판단됨</li> <li>▪ 다만 계룡복지회관 리모델링과 마을학습공간 조성 25개소는 타 용도의 기존 시설을 평생학습 공간으로 조성하고자 하는 것으로, 사전에 현장조사와 시설 관계자 협의를 실시하고 교육수요를 고려하여 적정예산 반영이 필요함</li> </ul>	
	<p>도의원</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 공주시는 자전거도로 인프라가 잘 갖춰져 있고, 공용자전거도 이용이 잘 되고 있는 것으로 알고 있음</li> <li>▪ 요즘 흐름에 맞춘 전기자전거 및 전자키펠드 등을 도입한 시대에 맞는 모빌리티 사업발굴과 추진이 필요한 실정임</li> <li>▪ 또한, 이런 시기적 적절성을 감안한 미래지향적 교통수단과 서비스 등 선제적 대응이 필요한 시점이기도 했음</li> <li>▪ 동 사업은 공주시 세계유산 등 주요 명소간 이동편의 기반조성을 통해 관광객 유치 등 반드시 필요한 사업임을 감안하여 사업내용과 추진에 많은 고민을 해주길 바람</li> </ul>	
<p>마이크로 모빌리티 기반 조성사업</p>	<p>전문가</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 모빌리티사업은 단순히 공용자전거/전기 키펠드를 확충하고 도로를 정비하고, 수리하는 사업으로 접근하는 것 자체가 모빌리티에 대한 이해가 전혀 이루어지지 않은 것으로 판단</li> <li>▪ 수지/타산 등의 분석과 도로환경, 모빌리티 관광이 왜 필요한지에 대한 비전과 목적도 없이 사업비를 구상한다는 것 자체가 단순히 예산을 따오는 하드웨어 사업으로 보고 있다는 것을 단적으로 설명하는 것임</li> <li>▪ 적절한 용역을 통해 모빌리티 환경조성 기본계획을 구상하고, 기본계획을 바탕으로 사업을 실시해야 ICT 기반의 공주시민의 모빌리티 환경을 구축할 수 있음</li> </ul>	
	<p>도 관련실과 (도로철도 항공과)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 자전거 이용 활성화로 공주시와 더불어 자전거도로가 있는 인근 지역에도 관광객 유입 및 일자리 창출 유도 등 지역경제 활성화 효과가 있는 사업으로 긍정적 검토</li> <li>▪ 다만, 자전거길 조성 시 주행의 연속성이 있도록 설치 필요. 도로와 자전거도로 간 안전시설 등의 설치로 경계를 구분하는 등 안전사고 예방대책 검토 필요</li> <li>▪ 편의를 위해 인구 밀집이 예상되는 개인 상가 등에 자전거 주차장 설치 유도 등에 대한 검토 필요</li> <li>▪ 자전거관련 외 모빌리티 파크 조성은 관련 실과 협의필요</li> </ul>	

세부사업명	이해관계자	의견	비고
세계 구석기공원 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>공주 석장리를 세계적 급랜드로 랜드마크화 하고자 계획대상지 토지매입을 완료한 상황에서 지역주민이 참여한 사업이 많이 만들어져 수익이 창출될 수 있도록 노력하길 바람</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>기본 및 실시설계가 나오기 전에 인류체험센터에 어떤컨텐츠를 채우고자 하는지, 채울수 있는 콘텐츠에 어떤 것을 보유하고 있는지 타겟층은 누구인지 운영과 유지보수를 위한 정상비의 출원 등에 대한 상세한 기획서가 필요함</li> </ul>	
	도 관련실과 (문화유산과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>국내 최초 구석기로 즐기는 구석기 힐링 공간을 조성하여 대전, 세종, 공주를 잇는 석장리 주변 문화관광 활성화 기여</li> <li>금강 유역에 입지하여 수려한 자연경관 형성 및 관내 다종 다양한 역사문화자원 분포, 연계 시너지 효과 기대됨</li> <li>공공디자인 사전 컨설팅 및 총괄 건축가 등 적극 활용바람</li> </ul>	
유구색동수국정원 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>읍면지역인 유구읍에 주민을 위한 생태하천 주변 정비 및 수국정원을 조성하여 정주환경 등을 개선한다면 균형발전사업 취지에도 부합되는 사업이 아닌가 싶음</li> <li>유구지역에서 추진하고 있는 다양한 사업과 연계를 한다면 시너지 효과가 나타날 수 있을 것으로 생각됨</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>재배가 어려운 수국은 기술적으로 고민이 필요하며, 핑크몰리의 경우 외래종인 관계로 주변 식물에 주는 환경적 피해를 예측하기 어려움.</li> <li>조경에 대한 이해와 꼼꼼한 과업지시서가 필요함</li> <li>주민휴양시설로는 나름 의미있는 사업임</li> </ul>	
	도 관련실과 (하천과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>본 지역은 유구천 하천기본계획상 친수지구로 산책로, 생태공원, 체험학습장 등 자연친화적 주민 이용시설 조성이 가능한 지역이나, 하천 기본계획상 하천 확장 및 보축구간으로 홍수시 범람과 침수위험이 내제되어 있어 이에 대한 검토가 필요할 것으로 판단됨.</li> <li>모든 시설물은 하천의 유수소통에 지장을 주지 않도록 조성되어야 하며, 유지관리 대책수립, 홍수기의 관리방안을 고려하여 하천의 보전과 함께 재해예방 시설·친수시설이 조화를 이룰 수 있도록 계획되어야 할 것으로 판단됨.</li> <li>개발시 하천의 생태기능 저해 요인을 최소화하는 친수 및 경관의 질적 향상을 유도할 수 있도록 공간을 조성하여야 함</li> </ul>	
전천후 체육시설 조성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>기상조건과 상관없이 생활체육을 즐길 수 있는 공간을 조성.제공한다면 인근 주민은 물론, 시내지역 주민에게도 건강증진과 여가활동 등에 대한 만족도를 높일 것으로 생각됨</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>접근성 고민</li> <li>월미 농공단지 인근 혹은 박찬호 야구장의 시설일부를 배드민턴 경기장으로 활용하는 방안 모색</li> <li>기존에 있는 운동시설을 보수해서 사용할수 있도록 하는 것이 공주시 재정건전성을 위해서 고려해 볼 만함</li> </ul>	

세부사업명	이해관계자	의견	비고
	도 관련실과 (체육진흥과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>체육시설사업중 지방체육시설 지원사업으로 연계하여 추진 될 수 있도록 공주시에서 검토추진</li> </ul>	
충남감영 역사문화지구 구성사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>원도심의 공동화현상이 점점 심해지고 있음</li> <li>문화역사자원이 많은 원도심인 만큼 이를 잘 연계해서 테마가 있는 가로환경이 조성되길 바램</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>도시재생을 위해 필요한 사업이지만 예산 30억을 투입하기 위한 경관조성위원회 및 역사유적도시, 유네스코 도시 공주시를 위한 공공디자인 및 공공경관조성 조례 등을 발의하여 공주시가 유네스코 도시로 거듭나고 지속가능한 관광도시로 발전할 수 있는 철학 있는 도시개발과 도시미관을 생각하는 사업이 되어야 한다.</li> <li>주민이 선도하지 않는 지역사업은 성공할 수 없다</li> </ul>	
	도 관련실과 (건축도시과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>관광객 증가하는 추세로 역사문화자산을 기반으로 한 가로환경 개선이 필요하다고 생각됨</li> <li>타 사업과의 연계로 이미지 개선과 지역주민의 삶의 질 향상 및 관광객 증가 등 시너지 효과가 기대됨</li> <li>공공디자인 사전 컨설팅 및 총괄 건축가 등 적극 활용바람</li> </ul>	
치매안심 행복누림센터 건립사업	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>인구고령화에 따른 치매환자도 늘어나고 있는 추세에 정신적 경제적으로 힘든 가족들에게 많은 도움이 될 수 있는 사업임</li> <li>보건소 치매안심센터와 연계한다면 효율성과 전문성이 높아질 것으로 생각됨</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>시의적절하고 접근성이 좋다</li> <li>운영면에 있어서 장기적인 세금투입이 아니라 일정부분 수익을 창출할 수 있는 운영관리 대책이 함께 고려될 수 있는 정책으로 추진되면 좋겠다</li> </ul>	
	도 관련실과 (건강증진 식품과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>현재 공공형 주간 보호소 설치가 필요한 여건임</li> <li>단, 치매안심행복누림센터 설치 후 도 사업비로 운영비 지원은 불가하니 자체 사업비 확보가 필요함</li> <li>따라서, 치매관리법 제3조 및 충남 사무위임조례 제2조에 규정되어있으며, 치매 인프라 구축 및 치매통합관리 서비스 제공을 위한 치매안심행복누림센터 설치로 주간보호시설 활성화와 공주시 공공형 보호전문시설 운영에 있어 치매안심센터 사업과 연계하여 체계적인 환자관리가 용이하고 치매환자와 가족이 안심하는 치매친화사회 환경조성에 기여할 수 있다고 판단됨</li> </ul>	
여성가족복합문화 센터	도의원	<ul style="list-style-type: none"> <li>여성의 경쟁력 향상 및 사회참여 확대에 기여하고 다양한 가족형태에 맞는 상담 및 프로그램 지원으로 몸과 마음이 건강한 가족을 통해 건실한 지역사회가 형성 될 수 있다고 생각함</li> </ul>	
	전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>수익구조가 발생할 수 있는 방안 마련필요</li> <li>창업지원실 및 동아리 활동실 보다 시니어층을 대상으로 한 평생교육기관 혹은 시니어 칼리지 설립 추천</li> </ul>	

#### 4. 격차분석 및 진단

- 공주시는 세종특별자치시로 인한 인구 유출 심각 지역으로 대안 마련이 필요하며, 사업체 증가율이 전국 하위에 속해 창업을 제고와 고용을 제고 노력이 필요함

〈분야별 GRDP 분석〉

구분		2008년	2014년	증감	비고	
계	순위	82	77	5		
인구	연평균 인구증가율	값	-0.01	-0.77	-0.76	급격한 하락 추세
		순위	83	137	-54	
	고령인구율	값	17.32	19.31	1.99	
		순위	81	19.31	2	
	조출생률	값	7.10	79	-0.90	고려대상
		순위	112	6.20	2	
산업	사업체수	값	8,111	110	102	
		순위	63	64	-1	
	연평균 사업체 증가율	값		0.99	-	창업을 제고 시급
		순위		146	-	
	고용기회	값	65.70	58.39	-7.31	고용률 제고 노력
		순위	86	63	23	
복지	아동복지기반	값	5.32	21.79	-	
		순위	72	29	43	
	노인복지기반	값	19.01	0.47	-	급격한 하락
		순위	76	113	-37	

〈연평균 GRDP 증가율 분석〉

지역내 총생산	순생산 물세	총 부가가치 (기초가격)	농림어업	제조업	도소매업	숙박 음식점업	교육 서비스업	사회복지 서비스업	문화 및 기타 서비스업
1.58	4.32	0.40	-0.45	5.34	2.94	-2.17	-1.51	3.34	0.79

- 연평균 GRDP 증가율 분석을 보면, 농림어업, 교육서비스업, 숙박음식업 순으로 마이너스 성장을 보임

## 5. 종합분석 및 계획과제 도출

### 1) 계획 분야별 현황 및 개선 과제

현황	개선 과제	비고
지역주민 복지환경 개선 및 소득사업 연계성 취약	<ul style="list-style-type: none"> <li>지역주민 복지환경 개선</li> <li>일자리 창출 및 소득 개선 환경 조성</li> <li>지역주민 이용 콘텐츠 및 시설 확보</li> <li>저비용 주민복지형 사업 추진</li> </ul>	
저이용 지역 명소 등 방문객 확대 노력	<ul style="list-style-type: none"> <li>역사·문화 자원 활용을 통한 콘텐츠 등 경쟁력 강화 상품 개발</li> </ul>	
전천후 이용 문화·체육 시설 부족	<ul style="list-style-type: none"> <li>지역주민 문화시설 이용 확대</li> <li>건강 증진 및 전천후 활용 시설 도입</li> </ul>	
노인 복지 및 교통 약자 이용 환경 미비	<ul style="list-style-type: none"> <li>노인 안심 이용 시설 강화</li> <li>대중 교통 연계 강화 시스템 확보 및 도시내 이동편의 서비스 수월성 제공</li> </ul>	

### 2) SWOT 분석

<ul style="list-style-type: none"> <li>유네스코 세계문화유산 공산성의 역사문화 도시 브랜드 보유</li> <li>금강생태하천의 우수한 경관성 보유</li> <li>금강, 공산성, 전통시장, 하숙마을 등의 이동 편의 수월성 및 우수한 동선 보유</li> <li>공주 밤 대한민국 일등 브랜드 보유</li> <li>공주 하숙마을 등 추억공간 경쟁력 보유</li> </ul> <p><b>S</b> 강점</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>방문객 도심 체류시간 연장 유인 시설 미약</li> <li>지역 주요 명소간 이동편의성 기반 한계</li> <li>유네스코 세계문화도시로의 숙박 서비스 취약</li> <li>전통시장 킬러 콘텐츠 미약</li> <li>공주 대표 음식 부재 및 발굴 노력 미약</li> <li>지역 인구 감소 및 고령화로 인한 서비스 기반 약화</li> </ul> <p><b>W</b> 약점</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>도시 재생 사업 등을 통한 지역문화공간 재정비 및 활성화 동력 확보</li> <li>사회적 경제 기반 활력 사업 등 지역 커뮤니티 비즈니스 기반 확대</li> <li>유네스코 세계문화유산 도시 브랜드화를 통한 매니아 방문객 증가</li> <li>금강, 제민천 등 생태환경 정비 등을 통한 주민복지 및 생활 환경 기반 개선</li> </ul> <p><b>O</b> 기회</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>세종시 등 인구 유출로 인한 지역 활력 인적 기반 약화 기중 예상</li> <li>인근 타시·군과의 농·특산물 등 지역소득 사업 경쟁 가속</li> <li>유네스코 세계문화유산 국내 자원 지정 확대 로 인한 경쟁력 감소</li> <li>지자체간 귀농·귀촌인 유치 경쟁과 지역연고형 출향민 정착 기반 취약으로 인한 지역 인적 기반 약화 지속</li> </ul> <p><b>T</b> 위협</p>

(1) 강점

- 공주시는 유네스코 세계문화유산 공산성이 있는 도시로 역사문화도시의 브랜드 보유 및 유네스코 세계문화도시로의 도시 이미지 보유
- 금강권(5개시·군) 자전거 길 및 수변 공원 등 우수한 자원과 경관성 보유
- 금강, 공산성, 전통시장, 하숙마을 등의 이동 편의 수월성 및 우수한 동선 보유
- 공주시를 대표하는 대한민국 일등 브랜드 ‘공주 밤’ 보유
- 공주 하숙마을 등 과거와 현재가 공존하는 추억 공간 경쟁력 보유

(2) 약점

- 방문객의 도심 체류시간을 연장하고 유인할 수 있는 시설 미약
- 지역의 주요 명소간 이동편의성 기반 한계
- 유네스코 세계문화도시로의 숙박서비스 취약
- 음식특화거리 활력기반의 구조적 한계 및 전통시장 킬러 콘텐츠 미약
- 공주 대표 음식 부재 및 발굴 노력 미약
- 지역 인구 감소 및 고령화로 인한 서비스 기반 약화






(3) 기회

- 유네스코 세계문화유산 도시 브랜드화를 통한 매니아 방문객 증가
- 금강, 제민천 등 생태환경 정비 등을 통한 주민복지 및 생활 환경 기반 개선
- 금강비단길 사업 등 금강권 5개 시·군 연계 협력 사업 지속적 추진 노력
- 도시 재생 사업 등을 통한 지역문화공간 재정비 및 활성화 동력 확보
- 사회적 경제 기반 활력 사업 등 지역 커뮤니티 비즈니스 기반 확대

(4) 위협

- 세종시 등 인구유출로 인한 지역 활력 인적기반 약화 가중 예상
- 인근 타시·군과의 농특산물 등 지역소득사업 경쟁 가속
- 유네스코 세계문화유산 국내 자원 지정 확대에 의한 경쟁력 감소
- 지자체간 귀농·귀촌인 유치 경쟁과 지역 연고형 출향민 정착 기반 취약으로 인한 지역 인적 기반 약화 지속

### 3) 계획과제 도출

	<b>생활복지형 지역주민 환경 개선을 위한 복합 기능 시설 강화</b>
	<b>지역 연계 사업 추진 등 지역간 균형있는 발전 기반 구축</b>
	<b>유네스코 역사문화 도시의 활력 제고를 위한 체류형 방문객 유인 강화</b>
	<b>세계문화유산 도시이자 지속가능 친환경 생태도시 환경 조성</b>
	<b>사회경제적 지역 일자리 창출 및 지역 경제 활성화</b>

- 생활복지형 지역주민 환경 개선을 위한 복합 기능 시설 강화 및 지역 연계 사업 추진 등을 통한 지역간 균형있는 발전 기반 구축
- 유네스코 세계문화유산 도시 기반 구축을 위한 역사문화 도시로써의 활력 제고 등 체류형 방문객 유인 강화 프로그램 및 시설 구축
- 세계문화유산 도시이자 지속가능한 친환경 생태도시로써의 환경 조성
- 시민중심형 사업 발굴 및 주민 복지환경 개선 등을 통한 사회경제적 지역 일자리 창출 등 지역 경제 활성화 기반 구축

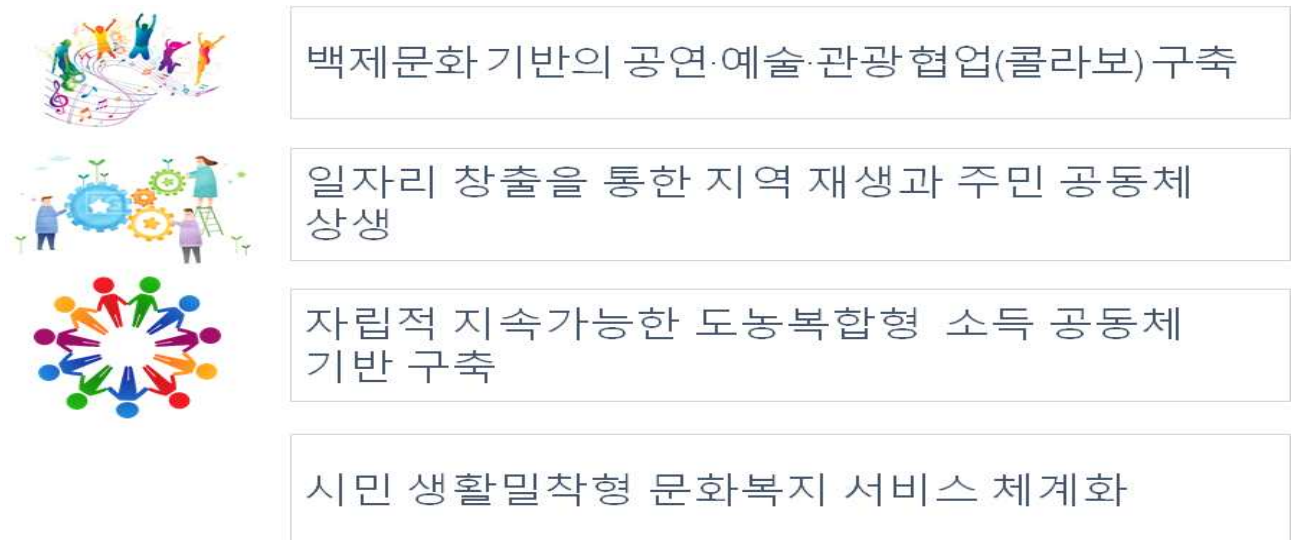
### Ⅲ. 기본구상

#### 1. 비전 및 발전목표

##### 1) 비전



##### 2) 발전 목표



## 2. 추진 전략 및 성과 목표 설정

### 1) 추진 전략과 성과 목표



#### 추진 전략

유네스코 문화관광 도시 기반 강화

도농복합 지역공동체 네트워크 구축

귀농·귀촌·귀향 유인을 통한  
도심 활력 제고 및 일자리 창출

관광객 유치 through  
지역경제 활력 제고



#### 성과 목표

백제문화 허브 파크 10개

공동체 네트워크 100개

2,000명 이상

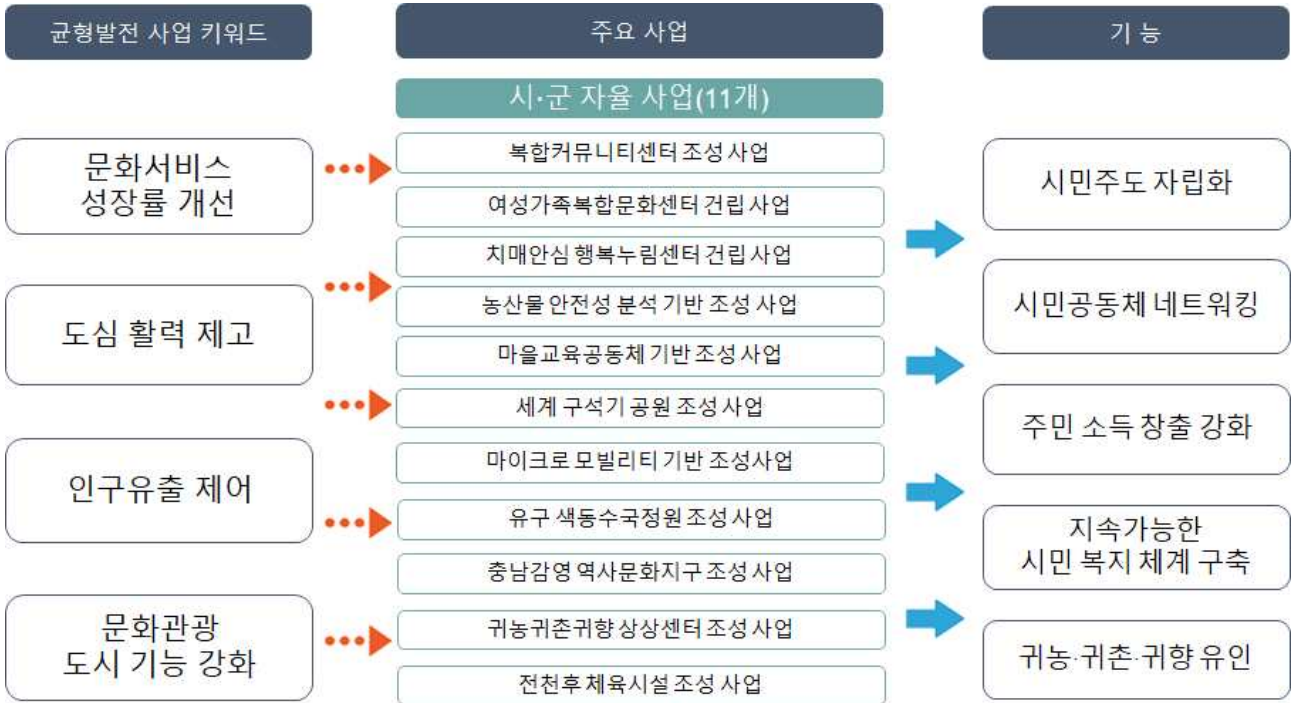
방문객 350만 명 이상

- 공주시 전 권역의 균형있는 발전 및 시민 중심형 문화·복지 환경 강화 등의 전략적 접근을 통해 공주시 도시 기반 마련
- 공주시 인구 감소 대책 마련을 통해 귀농귀촌귀향 등 유인 강화, 인구 2천 명 이상 유인
- 체류형 관광객 200만 명 이상 유치 등 공주시 방문객 350만 명 이상 유인을 위한 목표 설정
- 지역주민 복지 강화 및 생활 환경 강화, 소득 향상 등을 위해 공주시 내 500 개 이상 일자리 창출 및 주민주도 사업 10개 이상 발굴

2) 주요 과제에 부합하는 핵심사업/단위사업

사업명		세부 사업(핵심 사업)	비고
1	복합커뮤니티센터 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 생활 soc 사업 연계 조성</li> <li>▪ 부지 매입 및 기본계획 수립</li> <li>▪ 청소년수련관, 진로교육센터, 평생학습관 등 5층 규모 건립</li> </ul>	여성가족과 평생교육과
2	여성가족복합문화센터 건립사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 생활 soc 사업 연계 조성</li> <li>▪ 부지 매입 및 기본계획 수립</li> <li>▪ 사무실, 다목적강당, 요리실습실, 취업지원실, 창업지원실, 동아리 활동실 등</li> </ul>	여성가족과
3	치매안심 행복누림센터 건립 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 치매안심행복누림센터 설립 및 운영</li> </ul>	건강과
4	농산물 안전성 분석 기반 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 농산물 안전성 분석센터 신축</li> <li>▪ 농산물 잔류농약 분석 장비 및 시약·키트 등 운영재료 구입</li> </ul>	기술보급과
5	마을교육공동체 기반 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 읍면동 평생학습센터 4개소 설치</li> <li>▪ 평생학습 프로그램 운영 및 지역강사 양성, 지역 특화 프로그램 개발·운영</li> </ul>	평생교육과
6	세계 구석기 공원 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 세계 구석기 공원, 구석기의 숲, 구석기 복합 문화공간, 구석기 캠핑장 등 조성</li> </ul>	문화재과
7	마이크로 모빌리티 기반 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 신규 장비 도입 및 관련 시설 조성</li> <li>▪ 공간 조성 및 정비 사업</li> <li>▪ 커뮤니티 비즈니스(주민역량강화) 사업</li> <li>▪ 시스템 개발·구축</li> </ul>	도로과
8	유구 색동수국공원 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 교목, 관목 및 초화류 식재</li> <li>▪ 산책로 및 그늘막 등 수변쉼터 조성</li> <li>▪ 카약 및 수상꽃자전거, 어린이 물놀이 시설 등 정비</li> </ul>	유구읍
9	충남감영 역사문화지구 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 감영길 역사문화거리 조성</li> <li>▪ 충청감영 역사문화지구 정비</li> </ul>	도시정책과
10	귀농귀촌귀향 상상센터 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 원룸, 교육장, 실습농장 및 부대시설, 농기계보관창고 및 관리실 등 조성</li> </ul>	농촌진흥과
11	전천후 체육시설 조성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 배드민턴, 리틀야구실내연습장 등 조성</li> </ul>	문화체육과

### 3. 사업간 · 기능간 연계도



### 4. 사업 발굴 및 추진계획

#### 1) 사업 선정 기준 및 원칙

구분	주요 내용
사업 선정 기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>공주시민 참여 확대 기반 시설 및 콘텐츠 확보</li> <li>지속가능한 참여 및 지역자생력 강화를 위한 사업 추진</li> <li>공주시 지역주민 생활 환경 개선 및 복지 강화</li> <li>체류형 방문객 유치 및 인구 유입 강화 기반 조성</li> </ul>
사업 선정 원칙	<ul style="list-style-type: none"> <li>뮤네스코 역사·문화도시 이미지 제고 기여</li> <li>주민 소득 창출 및 주민 주도 자립적 사업화 가능성</li> <li>지역주민 복지기반 서비스 시설 및 콘텐츠 확보</li> </ul>

## 2) 사업 발굴 및 선정 단계

단계	주요내용				
추진 가능사업 사업 제안	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 협업부서 관련 담당자 회의 5회</li> <li>* 충남연구원 자문단 컨설팅 5회</li> <li>* 학계, 컨설팅 전문 업체 등 지역 개발 전문가 의견 수렴</li> </ul>				
↓					
사업풀 작성	시장님 주제 실과별 균형발전사업 발굴 간담회 개최 등 전문가 의견 수렴을 통한 사업 기본 틀 작성				
↓					
사업 선정 원칙 설정	지역경제 파급효과, 사업 연계성, 사업목적 부합성 등 검토				
↓					
사업 선정 방법	제안 사업과 기능별 연계성 검토, 사업에 대한 주민생활여건 개선 등 효과의 우선순위 선정				
↓					
제외사업 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 일시적인 단위사업 검토</li> <li>* 단계별 사업 집행을 위한 자원 조달 계획 검토</li> <li>* 기 추진 사업과의 연계성 검토</li> <li>* 사업 추진 일정의 한계성 검토</li> </ul>				
↓					
대상사업 예비 선정	* 주민주도형 자립기반 사업화 및 일자리 창출 사업, 지역민 복지 기반 문화 서비스 확충 등을 고려하여 사업 선정				
↓					
실현가능성 판단	* 주민 대표 및 시 관계자, 컨설팅 전문가 간담회 실시				
↓					
대상사업 예비선정	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #cccccc; width: 50%;">전략사업</th> <th style="background-color: #cccccc; width: 50%;">연계사업(후속사업)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">주민복지형 복합 문화 서비스 기반 확보 및 지역 경제 활성화 사업 선정</td> <td style="padding: 5px;">비단강권역 연계 협력사업 등 충남 도 사업과 연계추진가능</td> </tr> </tbody> </table>	전략사업	연계사업(후속사업)	주민복지형 복합 문화 서비스 기반 확보 및 지역 경제 활성화 사업 선정	비단강권역 연계 협력사업 등 충남 도 사업과 연계추진가능
전략사업	연계사업(후속사업)				
주민복지형 복합 문화 서비스 기반 확보 및 지역 경제 활성화 사업 선정	비단강권역 연계 협력사업 등 충남 도 사업과 연계추진가능				
↓					
관련 실과 협의·검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 법·제도적, 사업별 자원투입 가능성 검토</li> <li>* 실제 추진 가능한 사업 고려(예산 투입 가능, 연도별 사업 추진 적절성 등)</li> </ul>				
↓					
최종 사업선정	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 약 20여개의 세부 사업 중 유사한 사업 통합 및 삭제</li> <li>* 트렌드, 시민 공감, 공주시 지역자원 등을 고려하여 사업배치</li> <li>* 각 부서별 담당자 면담 및 의견수렴 등을 거쳐 사회적 경제 및 이해관계자 의견 종합 검토</li> <li>* H/W, S/W의 적절한 배치 및 공주시에서 기 추진 중인 사업과 연계, 시너지 효과 기대 사업 선정</li> </ul>				

## IV. 사업계획

### 1. 복합커뮤니티센터(청소년 수련관, 평생학습관,진로교육센터) 건립사업

#### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 신관동 571-2번지(前 KBS공주사업소 부지)
- 사업량 : 지상 5층, 지하 1층
- 사업비 : 총 20,700백만원 (국비 2,212, 도비 8,780, 시비 9,708)
  - 생활 soc사업 예산 : 3,140백만원 (국비 2,212, 시비 928)
  - 균형발전사업 예산 : 17,560백만원 (도비 8,780, 시비 8,780)
- \* 부지매입비 3,700백만원 별도
- 사업기간 : 2020년 ~ 2022년(3년)
- 사업시행 : 공주시

#### 2-1) 청소년수련관 필요성 및 목적

- 청소년 건전한 문화·체험 공간 절대 부족
  - 공주시 전체 인구(107,581명)대비 청소년(5세-19세) 비율은 12%(12,900명) 이지만, 청소년을 위한 시설은 문화센터 1개소뿐이며, 연간 35,114명(1일 110명)이 이용하여 포화상태임
  - 현재 공주시에서 운영하고 있는 청소년 문화센터의 이용포화로 새로운 청소년시설의 건립이 필요함
  - 청소년수련관 건립에 대한 사업추진의 필요성, 적시성, 경제적 타당성 등을 통하여 시설에 대한 효율성과 수련관 건립의 필요성 판단이 필요함
- 청소년 대상 설문조사 결과, 시설개선 및 확충이 필요한 것으로 파악
  - 2016년 청소년 400명을 대상으로 수련시설에 대한 설문조사 결과, 이용횟수 연 6회 이하가 42%로 가장 높았으며, 이용횟수가 낮은 이유로 공간이 협소하고 활동에 제약이 있기 때문인 것으로 나타남
- 학교 밖 교육으로 교육환경 확대
  - 청소년들에게 자기주도 학습이 중시되면서 학생의 소질과 적성을 키울 수 있는 자유학기제가 운영되고 있으며, 학교 내 교육에서 학교 밖과의 교류가 확대되어, 학교 밖 교육환경에 대한 관심이 높아지고 있는 상황임
  - 지역사회에서는 학교에서 학습하지 못하는 다양한 경험과 학습프로그램을 제공할 의무가 있으므로, 청소년수련관 건립을 통해 해소방안 마련이 필요함

## 2-2) 진로교육센터 필요성 및 목적

### < 진로교육센터 추진 필요성 >

- 공주지역의 인구 유출 및 인구 감소로 인한 성장 동력의 근본적인 구축의 필요
- 도심과 농촌의 공존 시역으로 교육 및 경제의 균형적인 발전 절실
- 4차 산업혁명의 도래를 통한 신기술 교육의 보급
- 공교육이 공지 지역 발전에 연계되기 위한 지역 인재의 양성과 창업, 창직의 지원
- 공주지역의 특징인 교육의 도시, 교육자 양성의 도시에 맞는 문화와 교육, 경제와 교육, 자연과 교육의 새로운 패러다임의 필요

- 제4차 산업혁명이 지역경제, 산업기술, 미래의 교육 방향 등에 있어 중심이 됨
  - 지역의 균등한 발전과 신산업, 신기술, 신직업, 진로 및 진학 등의 다양한 분야의 실제적인 공주시의 균형발전을 위한 진로체험 센터 필요
  - 기존의 교육 방식에서 스스로 문제를 해결하는 융복합 인재양성 교육을 위한 방식으로 변화하고 있는 시점
  - 단순 체험형 센터가 아닌 현실적으로 미래를 준비하기 위한 인재양성의 중심축의 필요성
  - 지역 발전을 위한 기술 및 인재 양성, 창업 아이템 개발 교육 및 지원
  - 공주에는 4차 산업혁명과 관련한 전문교육기관이 부재하고 심도 있는 진로 교육을 위한 콘텐츠의 필요성 등으로 전문적인 지역인재 육성센터가 필요
  - 지역의 새로운 도약과 발전을 위한 교육기반산업의 구축과 지역의 문제(경제, 교육 등)를 해결하기 위한 커뮤니티 공간의 조성 등 당면문제를 해결
- 급변하는 교육패러다임의 변화와 다양한 수요에 대한 적극적인 대처
  - 청소년들의 진로와 진학을 실제적인 체험과 깊이 있는 전문 교육 시설 환경을 통하여 교실 수업에서의 한계를 보충하여 학습자의 만족도를 높이고 지역의 교육적 경쟁력을 위한 상생의 기회를 구축
  - 저출산과 고령화의 급속한 진행으로 인한 새로운 지역발전전략의 교두보가 될 수 있는 장기적인 계획을 가지고 교육과 경제의 새로운 패러다임의 제시

(1) 기대효과

- 공주 및 충남지역 학생들에게 다양한 프로그램 등을 제공
- 자기주도형 진로체험을 실시하여 1회성 체험에 그치는 것이 아니라 소질을 계발하고 발전시켜 직업선택 단계까지 확대
- 센터를 방문하는 학생들을 대상으로 홍보 및 지역경제 활성화에 기여

2-3) 평생학습관 필요성 및 목적, 기대효과

- 시 전체 평생교육 사업 총괄·조정 기능으로 평생학습 네트워크 구축, 시민참여 활성화 지원 등의 중추적 기능을 수행하는 평생학습관 건립 필요  
※ 충남 시군 중 평생학습관 미설치 : 공주시, 금산군
- 시민의 다양한 평생학습 요구 충족 및 시민의 평생학습권 보장

(1) 기대효과

- 시민 누구나 평생학습에 참여하고, 학습을 통해 시민의 삶의 질 향상과 행복 추구를 위한 평생학습 기반 구축

3) 추진 경위

- '18. 08. 27. 지역밀착형 생활SOC 확충방안 발표(15차 경제관계장관회의)
- '19. 01. 10. 생활SOC사업 추진단 구성(단장: 부시장)
- '19. 04. 15. 생활SOC사업 3개년 계획(안) 발표(3대 분야 8대 핵심과제)
- '19. 05. 23. 생활SOC사업 복합화 가이드라인 발표
- '19. 08. 02. 2020년 생활SOC 복합화사업 신청서 제출
- '19. 08. 09. 공유재산관리계획 반영 및 부지매입비 확보

4) 현황 및 개발여건

○ 대상지 현황

- 대로 3류(폭25m-30m)와 접하고 직접적인 수요범위가 되는 지역은 신관동, 월송동 지역으로 공주시 청소년 전체 중 약 65.3%가 생활하고 있으며, 2km 주변에 초등학교 7개교(2,984명), 중학교 6개교(1,872명), 고등학교 7개교(3,365명)가 위치하고 있음
- 또한 주변보다 높은 입지, 주변으로 조망을 저해할 시설이 없어 양호
- 정안천변 공원 등 주변을 연계할 수 있는 자원이 입지하고 있어 청소년수련관 특성상 야외활동, 생태체험 등의 기능 확보 가능



- 관계법령 : 청소년활동진흥법, 평생교육법
- 관련주체 현황 : 공주시장
- 사전이행조치 현황 등 : 공유재산 심의 및 지방재정심사 완료
  - 2019년 제2회 추경시 부지매입비 3,636백만원 확보

## 5) 추진방향

### (1-1) 기본방향(청소년 수련관)

- 청소년 참여 및 권리 증진
  - 청소년의 시민의식 함양 및 양성평등의식 제고
  - 청소년 참여방식의 다변화
  - 청소년 민주시민 성장 지원
- 청소년 주도의 활동 활성화
  - 청소년이 기획·운영하는 자기주도 활동 기대
  - 디지털플랫폼을 통한 활동 성과 및 정보 공유기반 마련
- 청소년 자립 및 보호지원 강화
  - 지자체 중심의 지역단위 컨트롤 타워 기능 강화
  - 아웃리치·거리상담 등 찾아가는 서비스 강화
  - 표준화된 진단도구 개발 및 유형·특성별 맞춤형 지원
- 청소년정책 추진체계 혁신
  - 지역특성을 고려하여 효율적 사업모델 개발 및 확산
  - 수요자 중심으로 청소년 시설 자율적 개편
  - 청소년사업 디지털화기획위원회(가칭) 설치·운영



(1-2) 기본방향(진로교육센터)

- 지역 주민의 4차 산업혁명 관련 문화복합 공간
- 다양한 기술, 인문과학, 첨단산업에 대한 전시
- 신기술, 신직업에 대한 보편화와 일반화를 위한 쉬운 접근
- 진로진학 체험 공간
- 심도 있는 진로 탐색을 위한 전문교육 프로그램 운영
- 산학연과의 연계를 통한 교육의 실무 현장교육 체계
- 지역 문제를 해결하기 위한 기술교육
- 공주 지역의 관광 인프라와의 연계를 통한 관광객 유치 유도
- 추진범위
  - 시간적 범위 : 2021년 ~ 2023년(3년)
  - 공간적 범위 : 충청남도 전체 학생 대상
  - 내용적 범위 : 진로진학 체험 수업, 지역 인재의 양성과 창업, 창작 지원 등

(1-3) 기본방향(평생학습관)

- 기본방향 : 관련 시설복합화로 공간 활용도를 최대한 높임
- 기본전략 : 생활SOC 사업 복합커뮤니티센터 사업 연계 추진

(2) 기본전략

- 자기주도 학습과 자유학기제도의 확대로 학교와 지역사회와의 교류가 중시됨과 동시에 지역주민들에게 다양한 학습 프로그램을 제공하는 집합 건물로 지역 주민들의 활용도를 높일 수 있는 시설로 건립
- 학교 내 자유학기제 시행으로 교육 범위의 확대
- 자기주도 학습이 중시되면서 학교 내에서도 자유학기제 시행으로 학교 내 교육에서 학교 밖과의 교류가 확대되고 있으며, 자기주도 학습은 청소년들이 자신의 학습 욕구를 파악하여 자율적으로 선택하고 학습하는 것이 필수적인 요소임
- 자유학기제 시행과 같은 교육 정책 변화에 맞춰 방과후 학습, 체험학습과 같은 자기주도 학습 공간을 제공하여 변화하는 교육 트렌드에 대응함
- 다양한 학습 프로그램을 제공하는 생활 SOC복합 시설 건립
- 청소년들에게 자기주도 학습이 중시되면서 학교에서 학습하지 못하는 다양한 경험과 학습 프로그램을 제공하며, 생활 SOC시설의 건립으로 ‘사람·이용’ 중심의 생활환경 조성

6) 세부사업계획

- 청소년수련관 건물은 현재 건물이 위치한 KBS 건물 동의 위치를 준용하되, 필요한 체육시설이나 광장은 부지 안쪽으로 배치하고, 주차장은 기존의 주차장 자리를 사용하는 식으로 배치 예정



- 세부 층별 배치는 1층에 생활문화센터, 작은도서관, 국민체육센터를 조성하고 2층에 평생학습관, 3층과 4층에 청소년수련관, 5층에는 진로교육센터를 조성함
- 청소년들의 시설 이용 시 외부접촉을 최대한 억제하기 위하여 청소년수련관을 3층과 4층에 배치하고, 나머지 시설은 활용성 극대화를 위해 1층과 2층에 배치함

**복합커뮤니티센터 공간구성**

층별	시설	면적(㎡)	사업내용
계		7,450	
5층	진로교육센터	1,650	취업 및 직업정보센터
3층, 4층	청소년수련관	2,400	청소년 활동공간 조성
2층	평생학습관	1,650	평생학습관 조성
1층	생활문화센터	600	청소년 및 지역주민의 문화활동거점 조성
	작은도서관	250	생활밀착형 소규모 도서관 조성
	국민체육센터	900	근린생활권 소규모 체육관 조성

**복합커뮤니티센터 공정별 사업계획**

구분	세부내용	추진주체 및 참여단체	추진 형식	시기	비고
실시설계	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련계획검토 및 현황조사</li> <li>○ 현황측량</li> <li>○ 기본설계용역 방침결정</li> <li>○ 설계도서 작성</li> <li>○ 일상감사 및 예비준공검사</li> <li>○ 설계용역 준공</li> </ul>	공주시	외부용역	2020.2. ~ 2020.9.	
공사시공	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공사계약의뢰</li> <li>○ 공사입찰 공고</li> <li>○ 사업자 선정</li> <li>○ 공사착공</li> <li>○ 지장물 철거공사</li> <li>○ 토공 및 구조물공</li> <li>○ 포장 및 부대공</li> <li>○ 공사준공</li> </ul>	공주시	외부용역	2020.10. ~ 2022.3.	
운영관리 교육 등	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 운영주체 선정</li> <li>○ 교육 및 실습</li> <li>○ 운영프로그램 확정</li> </ul>	공주시	직접 또는 위탁	2022.3 ~	

공주시 복합커뮤니티센터 시설별 공간면적(생활 SOC 복합화 사업)

층별	시 설 명	면적 (㎡)	기능 및 설비	비고
합 계		7,450		
5층	소 계	1,650		진로 교육 센터
	사무실	100	진로교육센터 사무실	
	다목적실	350	다목적실	
	체험관	350	마을 교육공동체 아이디어 룸 북카페 및 휴식공간	
	창업 & 창작관	350	3D프린팅, 목공, 창업공간 활동실 1인방송 미디어 등 미디어콘텐츠 창업 어플리케이션, 블록체인 등 ICT분야 체험	
	학습관	350	디자인, 웹툰, 이모티콘 개발·제작실 AI&로봇공학 체험실 AR·VR·홀로그램 등 영상제작·체험실 드론&자율주행차 등 미래 무인 이동수단 실습 체험실	
	화장실	60	화장실	
	창고	90	창고(준비실)	
3층, 4층	소 계	2,400		청소년 수련관
	실내 집회장	400	강당, 공연	
	체육활동장	496	체육 활동시설	
	강의실	300	강의실	
	동아리 활동실	300	동아리별 소규모 활동공간 제공	
	특성화수련활동장	300	체험 및 교육프로그램 진행실	
	상담실	100	상담실	
	휴게실	100	직원 및 이용객 휴게실	
	지도자실	128	관장실	
	다목적실	120	다목적실	
	방송실	10	방송실	
	응접실 및 탕비실	26	응접실 및 탕비실	
	휴게실 및 매점	60	휴게실 및 매점	
	화장실	60	화장실	

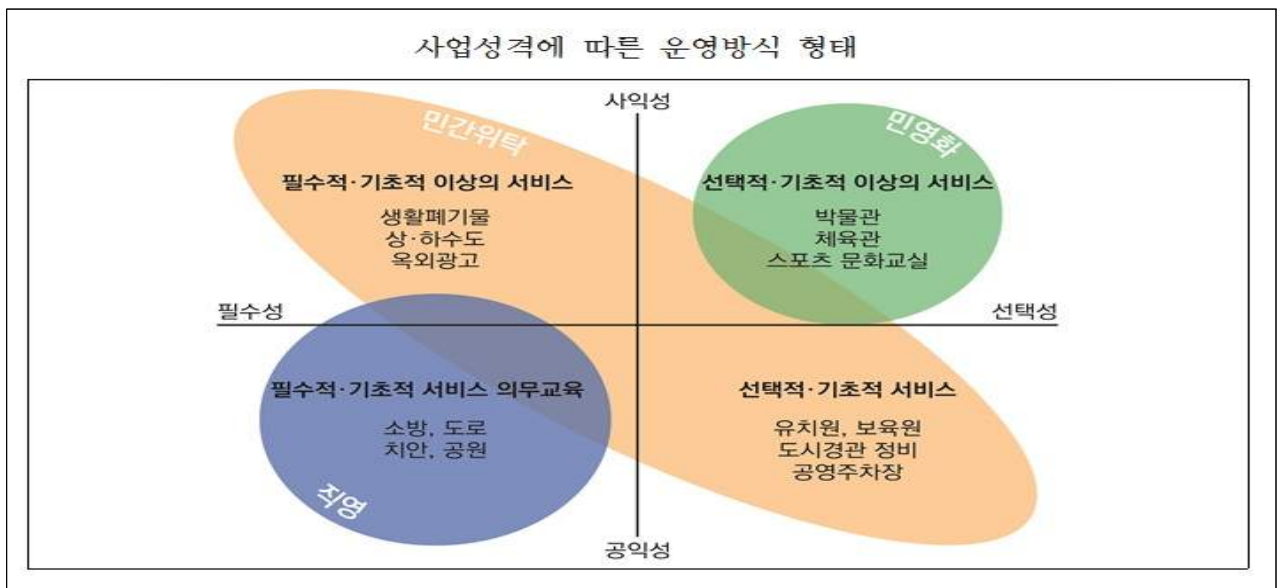
층별	시 설 명	면적 (㎡)	기능 및 설비	비고
2층	소 계	1,650		평생 학습관
	사무실	80	평생학습관 사무실	
	세미나	300	90㎡×(2실), 60㎡×2(2실)	
	음악실	100	50㎡×(2실)	
	미술실	80	미술, 공예 관련 교육	
	어학실	80	어학 관련 교육	
	조리실습실	100	요리관련 교육(준비실)	
	재봉실	70	홈패션 등	
	정보화교육실	80	정보화교육, 코딩 교육	
	다목적실	90	체조, 요가, 악기 등(탈위실)	
	동아리실	120	25㎡~40㎡(3실) 학습동아리	
	강사대기실	30	강사대기 및 학습준비	
	상담실	40	교육상담 및 안내	
	자료실	50	문서 및 강의자료 보관 등	
	육아돌봄실	40	이용자 자녀 동반 시 돌봄(수유실)	
	휴게실 및 로비	30	수강생 휴게장소 및 평생학습 정보제공	
	회의실	60	회의실	
	대강당	100	토론, 포럼	
	다목적홀	200	공연, 발표, 특강	

층별	시 설 명	면적 (㎡)	기능 및 설비	비고
1층	소 계	900		국민 체육 센터
	헬스장	300	헬스장	
	소규모체육관	180	체육관	
	실버웨이트존	100	노인 체육시설	
	사무실 및 운동처방실	120	사무실 및 상담실 겸용	
	공용면적	53	전망테크, 복도 등	
	탈의실(남/여)	50	탈의실	
	샤워실(남/여)	50	샤워실	
	화장실	50	화장실	
	소 계	250		
도서실	150	독서 자유 열람공간		
휴게실	50	직원 및 이용객 휴게실		
화장실	50	화장실		
1층	소 계	600		생활 문화 센터
	다목적홀	180	강당, 공연	
	주민공동체간	150	전망테크, 복도, 화장실 등	
	주민자율공간	97	자율공간	
	공동체사물함	30	주민 물품보관소	
	화장실	60	화장실	
	사무실	51	직원사무실	
	창고	32	창고	

## 7-1) 관리운영관리계획(청소년수련관)

### (1) 기본방향

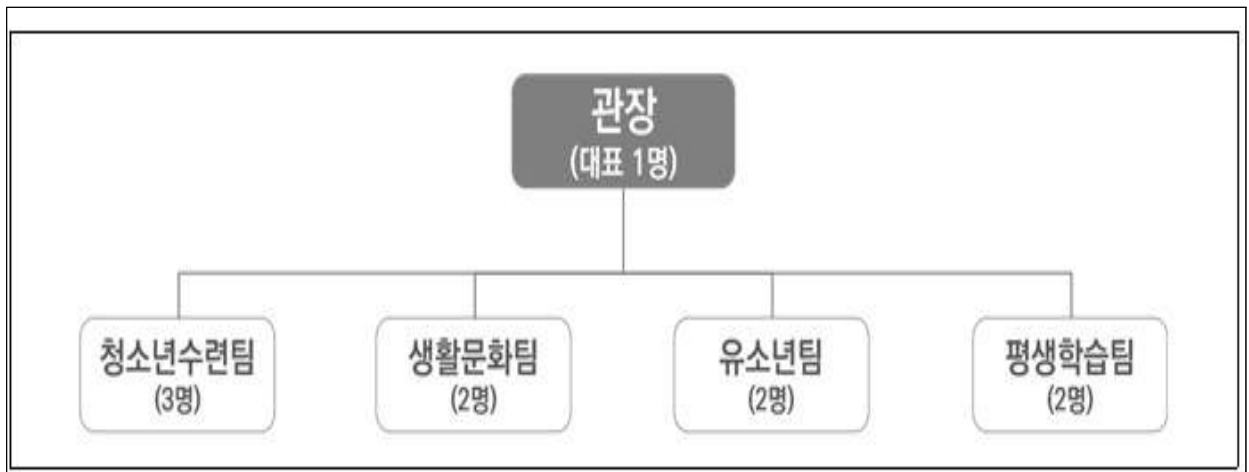
- 직영방식은 지방자치단체의 공신력과 공익성이 강하게 요구되는데 비해 영리성이 없거나 극히 미약한 서비스, 국가적 통일성이 요구되는 서비스에 적합한 방식임
- 외부위탁은 서비스 내용이 구체적이고 명확할 때, 민간공급자가 다수이고 상호간 경쟁이 가능할 때, 소비자에게 보다 많은 선택권을 부여할 필요가 있는 산업분야 등에 유리한 방식임
- 직영과 위탁의 두 관리방식은 각각의 장·단점을 지니고 있기 때문에 건축물 관리서비스의 공급방식을 결정함에 있어서는 직영과 외부위탁의 상대적인 장·단점에 유의하며 최종대안을 선택할 필요가 있음



### (2) 추진 및 운영주체

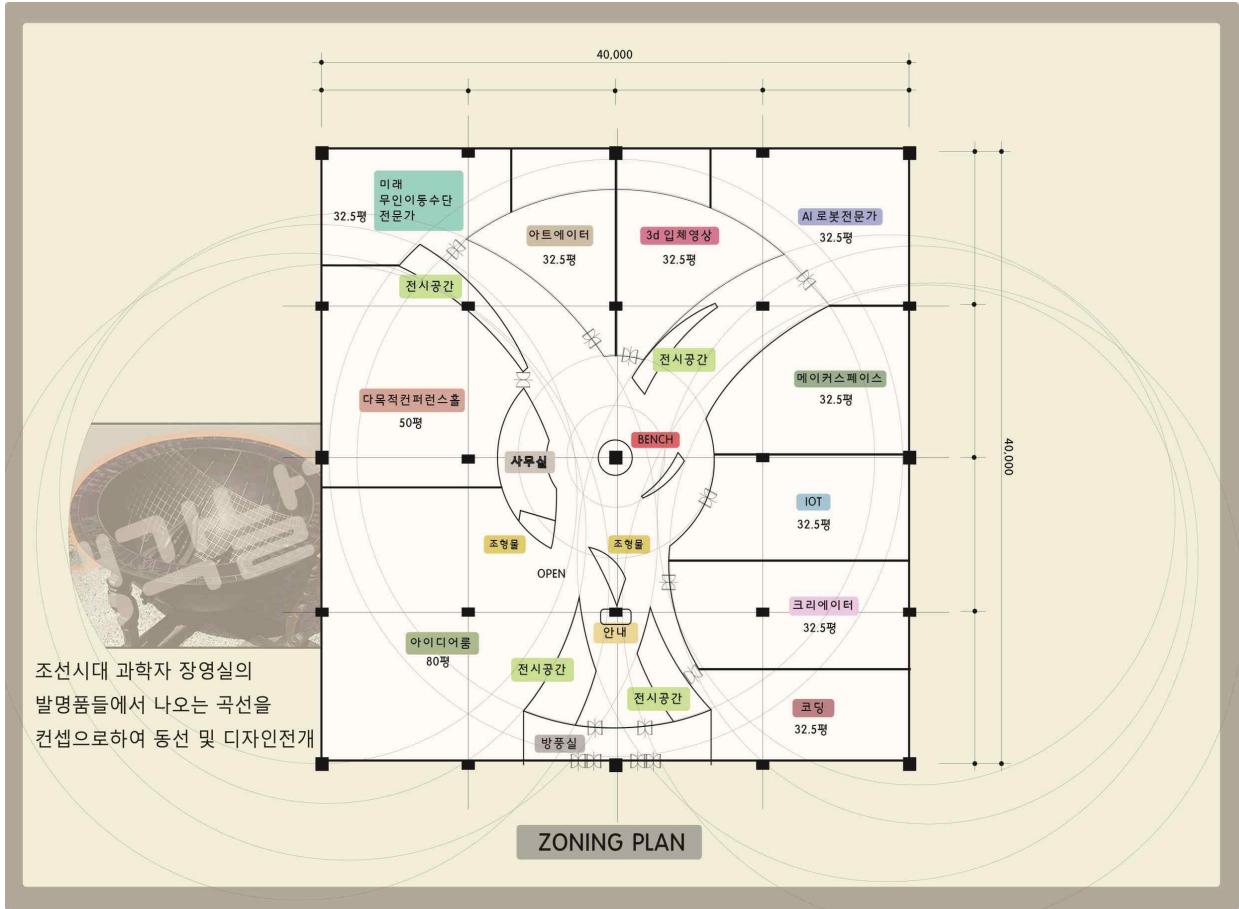
- 직영관리의 경우 공공성 확보, 자금조달 용이 등의 장점을 가지고 있으나, 책임경영의식 및 경영마인드의 결여로 기술개발 및 서비스 질의 향상이 어려울 수 있어 전문성이 다소 낮을 수 있음
- 위탁관리의 경우 계약방식을 통한 생산비 절감, 고용의 탄력성, 신속한 대응 가능으로 전문성 향상, 규모의 경제 실현 등의 장점을 가지고 있으나, 민간 위탁이기 때문에 지나친 이윤추구로 공익성이 저하될 우려가 있음

- 위탁 운영 시 고려해야 할 사항으로 운영의 합리성, 효율성, 서비스 향상이 있음
  - ① 운영의 합리성 : 지방자치단체 조직이 비대하여 운영의 비효율성을 초래할 우려가 있을 경우 지방자치단체가 직접 서비스를 제공하기보다는 조직 외부에 맡기는 것이 합리적임
  - ② 운영의 효율성 : 지방자치단체 간에 서비스 전달이 중복될 경우 서비스 전달의 단일화를 위해 특정 서비스를 전문으로 하는 단일 민간 부문에 맡기는 것이 낭비를 줄이고 효율적임
  - ③ 서비스 향상 : 민간위탁을 자격을 갖춘 기관들의 공개적 경쟁의 방법을 통해 선정한다면 가격(비용)을 낮추고 서비스 수준을 향상시키는 결과를 가져올 수 있음
- 결과적으로 청소년수련관의 운영주체 선정은 전문성을 강조하기 위하여 위탁운영으로 운영주체를 선정하는 것이 타당함
- 청소년수련관의 운영방식은 민간단체에게 위탁 운영하고 운영 구성원은 10명으로 구성하며, 자세한 구성도는 아래와 같음



## 7-2) 운영관리계획(진로교육센터)

- 진로교육 전문 업체와 위탁계약을 체결하여 위탁운영
- 제세공과금 등에 대한 공공운영비는 시비로 충당하고 센터운영을 통한 수익금은 위탁업체와 공주시가 비율별 배분(5 : 5)
  - ※ 프로그램 재료비 및 교육에 필요한 경비는 위탁업체에서 부담



### 진로진학센터 구상도(500평 기준)

#### 가. 형태별

##### ○ 체험관 - 상시운영형

- 다양한 체험과 상시 운영을 통한 전시회 형태의 체험
- 프로그램 참여 학생들의 작품 전시
- 지역 주민들의 커뮤니티 공간으로의 활용
- 주기적인 북콘서트로 기술과 인문학을 쉽게 접하게 함
- 미래의 기술과 직업에 대한 소개 및 전시

##### ○ 창업&창작관 - 균형발전형

- 지속적인 기술교육을 통한 창업 교육
- 지역사회의 발전과 신기술 소외계층을 위한 눈높이 교육
- 가장 이슈가 되고 있는 직업을 소개하고 교육(인기 유튜버, 크리에이터 등)

○ 학습관 - 미래기술교육형

- 진로진학, 적성검사를 통한 진로와 직업에 대한 탐구
- 공교육과정과의 연계를 통한 집중 교육, 미래 직업군과 신기술에 대한 체험학습

○ 교원 연수

- 공주지역 내의 교사 연수 / 연 2회, 회당 8시간, 방학 기간을 활용한 연수
- 학교 내에서의 신기술, 신산업에 대한 진로진학 지도를 위한 역량 강화
- 연구회 구성을 통한 지속적인 공교육 콘텐츠 개발 지원

○ 지역 일자리 창출 프로그램

- 균형 발전을 위한 신기술 분야 직업 교육
- 센터에서 운영하고 있는 프로그램의 전문 강사 양성 과정 개설
- 방과후 교사 및 진로진학 기술 교사의 배치를 위한 전문 강사 교육
- 찾아가는 진로진학 교실의 운영을 위한 강사 파견

○ 프로그램 운영 시간 및 방법

- 기본 45분 1차시로 구성 / 1개의 프로그램 2차시 90분 수업

○ 운영 프로그램 표(예시)

구분	시간	프로그램	대상	비고
관람형	20~45분	전시관 관람	초·중·고·성인	아이디어룸
체험형	1차시(45분)	모든 프로그램	초·중·고	체험관
실습형	2차시(90분)	모든 프로그램	초·중·고	체험관
심화형	4차시(180분)	선택형	중·고	학습관
지속형	1차시, 주 2회, 분기별	자녀증및창업프로그램	고등·일반	학습관
연수형	방학기간, 480분	선택형	교사	학습관
전문가형	1차시, 주 2회, 분기별	복합형	일반인	창업&창직관

나. 페스티벌 및 대회 개최

○ 충남과 공주를 대표하는 4차 산업혁명 분야의 진로진학 박람회 개최

- 센터에서 운영하는 프로그램을 부스 형태로 운영
- 외부 전문 기관에서의 운영과 센터 교육생들이 직접 운영

- 부스 운영자가 교육생 이었다는 것에 의미가 있음
- 배우고 얻은 지식을 사회에 환원하는 운동
- 지속 발전 가능한 구조를 통한 지역 관광 및 경제 발전 도모

○ 메이커 대회를 통한 지역 경제 발전 효과 기대

- 아이에프티와 한국로봇교육연합회의 다년간의 대회 진행 경험
- 기존 대회와는 차별화된 방향성, 지역 경제 발전을 위한 대회
- 지역의 문제점을 해결하기 위한 제품 및 아이디어, 행정 제안 대회
- 특허청과의 연계를 통한 수상 작품에 대한 특허 진행 및 제품화 지원
- 충남과 중부권에서의 IT과학, 교육을 기반으로 한 공주시만의 대회 구성

다. 프로그램 운영 및 활성화 방안

○ 프로그램 운영(총15명)

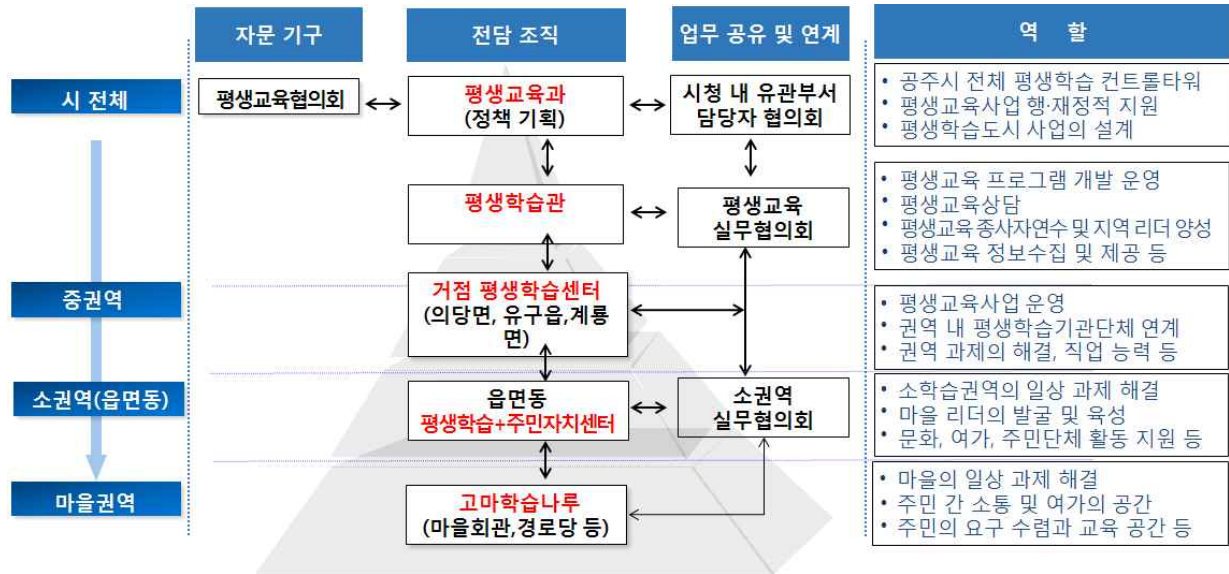
- 총괄 책임자 1명 / 각 프로그램 전담 강사 10명 / 기획, 홍보, 각 1명, 총 2명
- 홈페이지 및 프로그램 운영 관리 1명 / 프로그램 장비 관리 및 유지 보수 1명

○ 센터 활성화 방안

- 교육청과의 연계를 통한 진로진학센터 운영
  - \* 교육청 파견 센터 상주 교사를 통한 학교 연계 프로그램 구성 필요
- 프로그램 일정 및 접수를 위한 실시간 예약 홈페이지 구축
- 센터를 주축으로 한 프로그램 구성 및 찾아가는 프로그램 진행
- 주민 마을학교 및 주민 참여형 콘텐츠의 구성을 지역 주민과 함께 진행
- 연 2회의 진로진학박람회와 메이커대회를 통한 센터 홍보
- 지역 관광 프로그램과의 연계 필요

### 7-3) 운영관리계획(평생학습관)

- 기본방향 : 공주시 평생교육 종합적 총괄기능으로 시민의 다양한 평생학습 요구 수용
- 추진 및 운영주체 : 공주시 평생교육과 직영(공공성 확보 등)



### 8-1) 연계 및 후속 사업계획(청소년수련관)

#### (1) 연계사업

- 인근에 있는 신관동 주민자치센터, 육아공동나눔터, 공주시 장애인복지관 등과 연계하여 시너지 효과 극대화

#### (2) 후속사업 : 청소년 수련프로그램 개발 및 운영

### 8-2) 연계 및 후속계획(진로교육센터)

- 연계사업 : 2020년 생활SOC 사업으로 추진하는 청소년수련관, 평생학습관과 연계
- 후속사업 : 위탁업체와 MOU체결 및 진로교육 프로그램 개발, 홍보 등

### 8-3) 연계 및 후속계획(평생학습관)

#### ○ 연계사업

- 평생학습 특성화 프로그램 : 道균형발전사업(공주형 마을교육공동체 기반구축)
- 평생학습 기관·단체 및 평생학습동아리 네트워크 지원

#### ○ 후속사업

- 공유공간 활성화 지원
- 공주시 평생교육 중장기 발전 계획 추진

추진목표	추진과제	세부과제
평생교육 기반조성	1. 견고한 평생교육체제정비	가. 법 체제 강화 : 평생교육진흥조례 전부개정 나. 평생학습관 및 장애인 평생교육센터 설치 다. 평생교육 조직 개편 라. 단계별 평생학습센터 설치·운영
	2. 평생교육네트워크 활성화	가. 다양한 평생교육협의체 구성·운영 나. 평생교육기관간 상생을 위한 역할 정립 다. 평생학습네트워크 공동사업 추진 라. 평생교육 활동가 관리 시스템 구축 마. 평생교육 활동가 역량 지원체계 강화
	3. 마을교육생태계 조성	가. 지역과 함께 하는 마을교육생태계 조성 나. 주민이 운영하는 마을학교 다. 학교 밖 청소년 교육지원 라. 공주 지혜나눔 공유 플랫폼 구축
시민참여 역량강화	4. 신명나는 마을공동체 교육	가. 마을 배움꾸러미 사업 개발 나. 함께 살아가는 마을공동체 조성사업 다. 마을로 찾아가는 지역리더 역량 교육 라. 찾아가는 배달강좌형 교육
	5. 참여형 시민교육 사업 지원	가. 시민 역량을 높이는 공주시민대학 나. 시민이 만들고 참여하는 평생학습기획단 다. 시민들이 소통하는 고마학습나루 운영
	6. 공주살이 인생설계 지원	가. 지역 수요 기반 학습형 일자리 창출 나. 사회적 경제 활성화 지원 다. 지역학 활성화 지원 라. 시민이 지역을 알리는 '평생학습투어'
평생학습문화 활성화	7. 공주형 평생학습동아리 지원	가. 지역 명물 학습동아리 육성 나. 평생학습동아리 생애단계별 지원체제 구축 다. 평생학습동아리연합회 조직
	8. 평생학습 홍보체계 구축	가. 평생교육 홍보 서포터즈 「학습봉화대」 운영 나. 사통팔달 평생학습 홍보망 구축 다. 평생학습축제 개최
	9. 국제 교육도시, 공주	가. 동아시아 아동청소년 교류 네트워크 나. 다문화 주민 참여 사업 활성화 다. 지역민 글로벌 평생학습 활성화

9) 투자계획

< 연차별 사업계획 >

(단위 : 백만원)

연도별	세부사업명	사업량	사업비					그 밖의
			계	국비	지방비			
					소계	도비	시비	
계			17,560	0	17,560	8,780	8,780	
2020	•기본계획 수립 및 실시설계용역	•설계용역 1식 •행정절차 이행	560		560	280	280	
2021 ~ 2022	• 전 공정 추진	•규모 : 지상5층, 지하1층	17,000		17,000	8,500	8,500	

< 사업비 세부 산출내역 >

(단위 : 백만원)

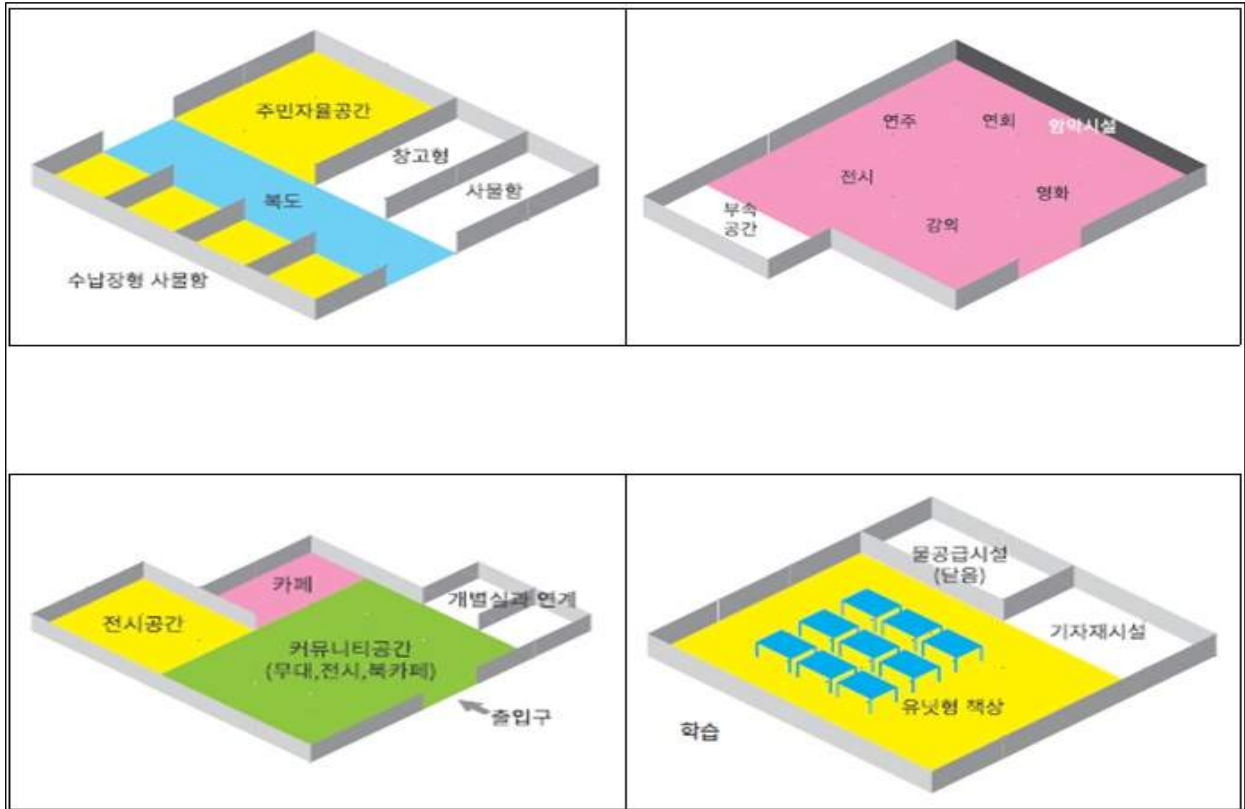
세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
계	17,560		
실시설계용역 및 부대비	1,241	○ 용역비 17,560백만원 × 5.5% = 965백만원 ○ 감리비 17,560백만원 × 1.41% = 247백만원 ○ 시설부대비 : 29백만원	
공사비	16,319	○ 건축+토목+조경+기계 : 14,080백만원 ○ 전기 : 900백만원 ○ 통신 : 650백만원 ○ 소방 : 450백만원 ○ 인테리어 공사 : 239백만원	

### 10) 위치도 및 계획도

#### ○ 위치도



○ 계획도



## 2. 여성가족복합문화센터 건립사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 옥룡동 296번지 외 10필지(2,642㎡)
- 사업량 : 여성가족복합문화센터 신축 1식
- 사업비 : 총 17,230백만원 (국비 2,142, 도비 7,063, 시비 8,025 )
  - 생활 soc사업 예산 : 4,024백만원 (도비 460, 시비 1,422)
  - 균형발전사업 예산 : 13,206백만원 (도비 6,603, 시비 6,603)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2023년(3년간)
- 사업내용
  - (공동체 및 돌봄공간) 돌봄부담 해소를 통해 여성의 경제·사회적 활동을 지원
  - (구직·창업지원 공간) 여성새로일하기센터와 연계를 통해 취업상담, 교육훈련, 창업컨설팅 등 종합적인 취·창업지원 서비스를 제공해 여성들의 경제활동 역량을 강화
  - (동아리 공간) 지역 여성들이 자유롭게 모여 소통하고 창의적인 활동을 할수 있는 공간을 마련

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 경력단절 및 젊은 여성의 역량을 집결하고 증폭시킬 수 있는 거점으로 공주형 여성친화도시 조성
- 여성의 삶의 질 향상을 위한 교육, 여가문화, 돌봄 및 양육, 복지서비스 등을 제공하여 강남지역 생활 인프라 구축

#### (2) 목적

- 여성에 대한 서비스를 주기능으로 하는 설계를 통해 여성친화도시의 인지도 및 효과성 상승
- 공주형 여성친화도시조성을 위한 경력단절 및 청년 여성의 역량을 집결하고 증폭시킬 수 있는 거점으로 활용

#### (3) 기대효과

- 지역내 창의적 창작활동 자원이 모이고 소통할 수 있는 공간으로 여성의 사회적 관계망 확장
- 여성의 경제·사회적 활동 확대 및 여성의 삶의 질 향상

### 3) 추진 경위

- 공주시 여성회관(신관동 소재)은 주변이 모텔촌으로 접근성 등이 취약하고, 공간부족 등으로 여성을 위한 문화공간으로서 기능이 부재하며 여성들이 자녀(아동)와 동반하여 이용할 수 있는 복합시설이 전무
- 민선7기 2년차 도시자 공주시 방문시 여성단체 등 시민 요구 사항 적극반영
- 신구도심 문화시설의 불균형 해소와 원도심 도시경쟁력 강화

### 4) 현황 및 개발여건

#### (1) 여성인구 현황

(단위 : 명)

행정기관	인 구 수			구 성 비		
	계	남	여	지역	남자	여자
<b>합 계</b>	<b>106,781</b>	<b>53,516</b>	<b>53,265</b>	<b>100.00</b>	<b>50.12</b>	<b>49.88</b>
<b>읍면 소계</b>	<b>45,685</b>	<b>23,240</b>	<b>22,445</b>	<b>42.79</b>	<b>21.77</b>	<b>21.02</b>
유구읍	7,756	3,924	3,832	7.26	3.67	3.59
이인면	3,439	1,757	1,682	3.22	1.65	1.58
탄천면	3,062	1,574	1,488	2.87	1.47	1.39
계룡면	5,760	2,924	2,836	5.39	2.74	2.66
반포면	4,361	2,288	2,073	4.08	2.14	1.94
의당면	4,751	2,464	2,287	4.45	2.31	2.14
정안면	4,762	2,470	2,292	4.46	2.31	2.15
우성면	5,449	2,823	2,626	5.10	2.64	2.46
사곡면	3,024	1,519	1,505	2.83	1.42	1.41
신평면	3,321	1,497	1,824	3.11	1.40	1.71
<b>동 소계</b>	<b>61,096</b>	<b>30,276</b>	<b>30,820</b>	<b>57.21</b>	<b>28.35</b>	<b>28.86</b>
중학동	4,829	2,437	2,392	4.52	2.28	2.24
웅진동	8,457	4,176	4,281	7.92	3.91	4.01
금학동	5,556	2,787	2,769	5.20	2.61	2.59
옥룡동	8,224	4,108	4,116	7.70	3.85	3.85
신관동	19,753	9,709	10,044	18.50	9.09	9.41
월송동	14,277	7,059	7,218	13.37	6.61	6.76

(2) 대상지 현황

대지위치	충남 공주시 옥룡동 296번지 외					
지역지구	제2종일반주거지역, 고도지구(16M이하), 문화재 보존영향 검토대상구역, 하수처리구역					
대지면적	소재지	지번	지목	지적면적(m <sup>2</sup> )	소유자	비고
	옥룡동	295-3	주차장	192	공주시	
		295-4	주차장	195	공주시	
		296	주차장	912	공주시	
		297-1	주차장	56	공주시	
		297-2	주차장	102	공주시	
		297-3	주차장	107	공주시	
		297-4	주차장	156	공주시	
		297-6	대지	86	공주시	
		297-7	대지	210	공주시	
		395-3	주차장	376	공주시	
		395-10	주차장	250	공주시	
		계			2,642	
도로관계	폭 6M 도로에 39M 접함					

5) 추진방향

(1) 기본방향

○ 여성 참여 및 권리 증진

- 여성의 시민의식 함양 및 양성평등의식 제고
- 여성 참여방식의 다변화

○ 여성 주도의 활동 활성화

- 여성이 기획·운영하는 자기주도 활동 기대

○ 여성 자립 및 보호지원 강화

- 지자체 중심의 지역단위 컨트롤 타워 기능 강화
- 아웃리치·거리상담 등 찾아가는 서비스 강화
- 표준화된 진단도구 개발 및 유형·특성별 맞춤형 지원

(2) 기본전략 : 2021년 생활SOC 복합화 사업 연계 추진

### 6) 세부사업내역

○ 전체 시설규모

- 연 면 적 : 6,000㎡ (지상3층, 지하1층)

- 시설구성

층별	시 설 명	면적(㎡)	사업내용
계		6,000	
3층	작 은 도 서 관	300	작은도서관
	여 성 가 족 복 합 문 화 센 터	1,200	사무실, 다목적 강당, 요리실습실, 취업지원실, 창업지원실, 동아리활동실
2층	다 함 께 돌 봄 센 터	200	아동 방과후 돌봄공간
	가 족 센 터	1,300	사무실, 상담실, 공동육아나눔터, 언어발달교실, 다목적 가족소통·교류공간
1층	주 거 지 주 차 장	1,500	주차장
지하	부 설 주 차 장	1,500	주차장, 기계실 등

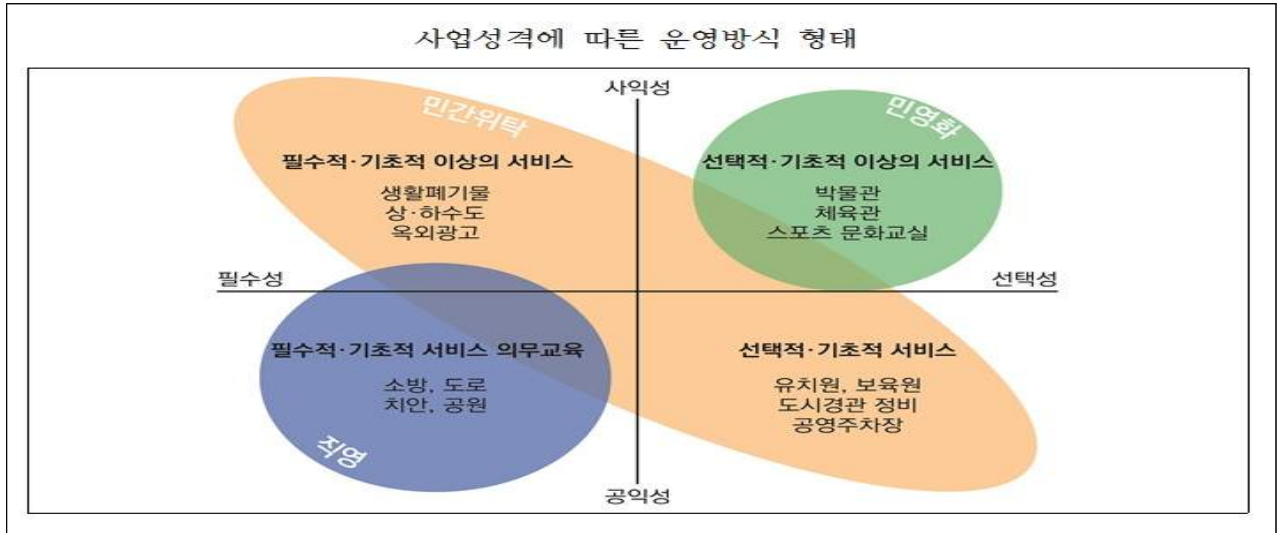
○ 시설구성 세부내역

구 분	면적(㎡)	시설 및 활용내용	비고
계	1,200		
사 무 실	100	여성복합문화센터 사무실	
다 목 적 강 당	350	다목적강당	
취 업 지 원 실	200	직업훈련 및 취업지원 서비스 제공	
창 업 지 원 실	200	창업 실무교육 및 맞춤형 컨설팅 제공	
동 아 리 활 동 실	150	동아리별 소규모 활동공간 제공	
요 리 실 습 실	100	요리관련 교육·실습실	
화 장 실	100	화장실	

## 7) 운영관리계획

### (1) 기본방향

- 직영방식 : 영리성이 없고, 통일성이 요구되는 서비스에 적합한 방식
- 외부위탁 : 서비스 내용이 구체적이고 명확하며, 민간공급자가 다수이고 상호간 경쟁이 가능하며, 소비자의 선택권이 필요한 산업분야 등에 유리한 방식



### (2) 추진 및 운영주체

- 직영관리 : **(장점)** 공공성 확보, 자금조달 용이 등  
**(단점)** 책임경의의식 및 경영마인드의 결여로 기술개발 및 서비스 질의 향상이 어려울 수 있어 전문성이 다소 낮을 수 있음
- 위탁관리 : **(장점)** 생산비 절감, 고용의 탄력성, 신속한 대응 가능으로 전문성 향상, 규모의 경제 실현 등  
**(단점)** 지자체 이윤추구로 공익성이 저하될 우려가 있음
- 위탁 운영 시 고려해야 할 사항 : 운영의 합리성, 효율성, 서비스 향상
  - ① 운영의 합리성 : 지방자치단체 조직이 비대하여 운영의 비효율성을 초래할 우려가 있을 경우 지방자치단체가 직접 서비스를 제공하기보다는 조직 외부에 맡기는 것이 합리적임
  - ② 운영의 효율성 : 지방자치단체 간에 서비스 전달이 중복될 경우 서비스 전달의 단일화를 위해 특정 서비스를 전문으로 하는 단일 민간 부문에

맡기는 것이 낭비를 줄이고 효율적임

- ③ 서비스 향상 : 민간위탁을 자격을 갖춘 기관들의 공개적 경쟁의 방법을 통해 선정한다면 가격(비용)을 낮추고 서비스 수준을 향상시키는 결과를 가져올 수 있음
- 결과적으로 여성복합문화센터의 운영주체 선정은 전문성을 강조하기 위하여 위탁운영으로 운영주체를 선정하는 것이 타당함
- 여성가족복합문화센터의 운영방식은 공주시 민간여성단체에게 위탁 운영

## 8) 연계 및 후속계획

### (1) 연계가능사업

- 옥룡동 도시재생사업(2018~2021)을 통해 어울림센터, 마을 목욕탕, 임대주택 등 다양한 시설·인프라가 조성될 예정이며 공동체 활성화, 마을축제 기획운영 등의 특화산업 또한 추진예정으로 시설 간 연계를 통해 시너지효과 극대화

### (2) 후속사업 : 취·창업지원 프로그램 등 지속 개발·운영

## 9) 투자계획

### ○ 연차별 사업계획

(단위 : m<sup>2</sup>, 백만원)

연도별	세부사업명	사업량	사업비					비고	
			계	국비	지방비				그밖의
					소계	도비	시비		
<b>계</b>			<b>13,266</b>		<b>13,266</b>	<b>6,633</b>	<b>6,633</b>		
2020	• 부지매입	1,424m <sup>2</sup>	1,500		1,500	750	750		
	• 기본계획 수립 및 실시설계용역	1식	766		766	383	383		
2021~2023	• 전 공정 추진	1식	11,000		11,000	5,500	5,500		

○ 사업비 세부 산출내역

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
계	13,206		
실시설계용역 및 부대비	706	○ 설계비 11,000백만원×4.73% = 520백만원 ○ 감리비 11,000백만원×1.18% = 130백만원 ○ 시설부대비 : 56백만원	
공사비	11,000	○ 건축+토목+조경+기계 : 10,000백만원 (전기, 통신, 소방 포함) ○ 인테리어 공사 : 1,000백만원	
부지매입비	1,500	○ 부지매입 1,424㎡	

10) 위치도 및 계획도

사업명	여성가족복합문화센터	자치단체명	충청남도 공주시
면적	2,642㎡		
위치	충남 공주시 옥룡동 296번지 외 10필지		
위치도 및 현당사진	위 치 도		
			
	현장사진		
			

### 3. 치매안심 행복누림센터 건립사업

#### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 보건소 일원(충남 공주시 교동 145, 146번지)
- 사업량 : 치매안심 행복누림센터 신축 1식
- 사업비 : 4,063백만원(도비2031.5 시비2,031.5)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2023년(3년)
- 사업시행 : 공주시

#### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

##### (1) 필요성

- 공주시 인구고령화 심화에 따라 치매환자 비율도 함께 증가
- 치매환자와 그 가족의 경제적, 정신적 부담 가중

< 공주시 인구규모 및 치매환자 변화 >

(단위 : 명, %)

구분		2016년	2017년	2018년	2019년
총 인구수		109,931	108,432	107,581	107,057
만60세 이상	인구수	31,971	33,069	34,242	36,017
	비율	29.08	30.49	31.82	33.64
	치매환자수	<b>2,759</b>	<b>2,918</b>	<b>3,082</b>	<b>3,242</b>
	치매유병률	<b>8.63</b>	<b>8.82</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
만65세 이상	인구수	23,766	24,375	25,037	26,087
	비율	21.61	22.47	23.27	24.36
	치매환자수	<b>2,708</b>	<b>2,864</b>	<b>3,025</b>	<b>3,152</b>
	치매유병률	<b>11.39</b>	<b>11.75</b>	<b>12.08</b>	<b>12.08</b>

※ 자료원 : 2016년 전국 치매역학조사(보건복지부, 중앙치매센터), 2016~2018 주민인구연앙인구(통계청), 2019 주민등록인구통계(행정안전부)

※ 2019년 치매환자수 및 유병률은 2018년 데이터로 추정

##### (2) 목적

- 치매환자 가족의 부양 부담 경감
- 치매환자의 사회적 고립 및 치매악화 방지

(3) 기대효과

- 치매에 대한 부정적 인식 불식 및 치매친화적 환경 조성 기여
- 치매환자와 그 가족의 삶의 질 향상

3) 추진 경위

- 노인장기요양보험 등급을 받은 치매환자에 대하여 주야간보호 및 치매가족 휴가제 등 이용이 가능하지만 등급을 받지 못하거나 등급판정 대기 기간 중에는 상기 서비스를 제공받지 못하며 이에 치매주간보호소를 위탁 운영 중이나 요양 시설 내 공동이용으로 환경이 열악함

4) 현황 및 개발여건

(1) 대상지 현황

대지위치	충남 공주시 교동 145, 146번지					
지역지구	2종일반주거지역, 최고고도지구(16M이하), 가축사육제한구역, 제1종지구단위계획구역(교동D지구), 문화재보존영향검토대상구역, 상대보호구역, 하수처리구역					
대지면적	소재지	지번	지목	지적면적(m <sup>2</sup> )	제척면적	사용면적(m <sup>2</sup> )
	교동	145	대	276.3	0.0	276.3
		146	대	488.2	0.0	488.2
		계		764.5	0.0	764.5
도로관계	폭 6M 도로에 39M 접합					

(2) 사전이행조치 현황

- 보건소·치매안심센터 주변 토지(교동 145, 146번지) 구매협의 진행 중

5) 추진방향

- 치매안심행복누림센터 설치로 치매환자의 관리 및 보호 서비스 제공
- 치매 전문인력을 활용한 인지재활프로그램 운영으로 치매악화 방지

### 6) 세부사업내역

- 이용대상 : 장기요양등급을 받지 못한(또는 대기중인) 관내 등록 치매환자
- 이용자수 : 1일 20명, 연 5,200명
- 시설규모
  - 연 면 적 : 660㎡(1층 400㎡, 2층 260㎡)
  - 시설구성 : 사무실, 상담실, 프로그램실, 생활공간 등
- 부지매입비 2020년 본예산 편성하여 2020년 상반기 중 부지매입 완료 예정

### 7) 운영관리계획

- 추진 및 운영주체 : 공주시 보건소(직영)
    - 공주시 치매어르신 주간보호소 위탁 운영 중으로 위탁협약 종료('17~'21) 후 직영으로 운영 전환(2019년 운영비 도보조금 113,000천원)
    - 치매안심센터 인력 확보 및 배치 협조 요청 공문\*에 따라 인력 확충
- \*보건복지부 치매정책과-2227(2019.07.05.), 충청남도 자치행정과-8744(2019.07.10.), 충청남도 건강증진식품과-14277(2019.07.12.)

### 8) 연계 및 후속계획

- 치매안심센터 전문 인력을 활용한 전문적인 인지 재활프로그램과 돌봄 제공

제공 서비스	세부내용
인지 재활프로그램	운동치료, 현실인식훈련, 회상치료, 매듭공예, 칠보놀이, 음악치료, 미술치료, 원예치료, 종이접기 등
건강지원 서비스	혈당·혈압·영양상태 체크, 투약관리 등
급 식 서 비 스	오전 간식, 중식, 석식 제공
목 욕 서 비 스	목욕, 용변 등 위생 관리 제공
송 영 서 비 스	귀소, 귀가 시 송영서비스 제공
가 족 지 원 사 업	가족간담회, 상담 및 욕구조사 등
행 사 사 업	생신잔치, 어버이날 행사 등

- 요일별 프로그램을 구성하여 신체적·정신적 활동 역량을 유지·향상 시키고, 역할이행과 습관화를 통해 일상생활의 주도성과 독립성 유지

요일	프로그램	목표	내용
월	건강이음	건강관리와 유지	일상생활에서 건강을 관리하고 유지
화	관계이음	가족·이웃과 사회적 교류	상호교류적 상황에서 타인과 의사소통하고 적절한 사회적 관계를 유지
수	지역사회이음	지역사회의 적응과 교류	지역사회의 물적·인적자원을 활용하여 여가활동과 사회참여를 증진
목	안전이음	안전인식과 유지	물리적 환경의 위험요인을 인식하고 관리·개선하기 위한 안전 웰빙 활동
금	습관이음	일상생활과 역할 습관화	한 주간 활동을 검토, 개선사항을 반영하여 일상생활의 독립성과 역할 유지

- 공주시 환경성건강센터와 연계방안 검토
  - 공주시환경성건강센터와 연계 할 경우 이용자 접근성 및 업무관련성 떨어짐
  - 보건소·치매안심센터 및 치매안심행복누리센터 간 업무연계가 치매관리사업 효율성 및 전문성 극대화

## 9) 투자계획

- 연차별 사업계획

(단위 : 백만원)

연도별	세부사업명	사업량	사업비					비고	
			계	국비	지방비				기타
					소계	도비	시비		
계			4,063	0	4,063	2,031.5	2031.5		
2020	신축부지 매입	764.5㎡	703	0	703	351.5	351.5		
2021	신축공사	660㎡	3,360	0	3,360	1,680	1,680		

○ 사업비 세부 산출내역

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
<b>계</b>	<b>4,063</b>		
신축부지매입	703	수수료(감정평가, 등기 등), 토지매입비	
실시설계	150	<ul style="list-style-type: none"> <li>•공사비 2,800백만원 ÷ 1.1 ≃ 2,546백만원</li> <li>•용역요율산출(직선보간법)  <math>\{(2,546\text{백만원}-2,000\text{백만원}) \times (5.42-5.23)\} / (3,000\text{백만원}-2,000\text{백만원}) = 5.316\%</math> </li> <li>•용역비 산출  <math>2,546\text{백만원} \times 5.316\% = 136\text{백만원} \times 1.1 \approx 150\text{백만원}</math> </li> </ul>	
신축공사	3,210	<ul style="list-style-type: none"> <li>•공사비 4.6백만원/㎡ × 660㎡ ≃ 3,000백만원</li> <li>•감리비 : 60백만원(건축 30백만원, 전기·소방 30백만원)</li> <li>•건축물 인증 관련 : 46백만원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>-지반조사(탄성파) : 6백만원</li> <li>-에너지 예비인증 : 20백만원</li> <li>-장애물 없는 생활환경(BF) 인증 : 20백만원</li> </ul> </li> <li>•철거 및 부대비용 : 64백만원</li> <li>•운영물품(가구 등) 구입 : 70백만원</li> </ul>	

10) 위치도 및 계획도

< 위치도 및 계획도 >

사업명	치매안심 행복누림센터	자치단체명	충청남도 공주시
면적	764.5㎡(교동 145번지 276.3㎡, 146번지 488.2㎡)		
위치	공주시 교동 145, 146번지 일원		
사진	위 치 도		
	배치계획도		

< 조감도 >

치매안심 행복누림센터



## 4. 농산물 안전성 분석 기반 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 공주시 농업기술센터 내(충남 공주시 우성면 내산목천길 52-15번지)
- 사 업 량 : 신축 1동(2층, 연면적 800㎡), 분석장비 구입 및 운영
- 총사업비 : 5,700백만원(도비 2,850, 시비 2,850)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년(5년)
- 사업내용 : 농산물 안전성 분석센터 신축, 농산물 잔류농약 분석 장비 구입, 운영 인건비 등
- 분석대상 : 모든 농산물, 토양, 농업용수, 퇴·액비, 식물체 등
- 분석항목 : 잔류농약, 토양·농업용수·식물체 일반성분, 퇴·액비 성분 및 부속도, 중금속 등

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 농약 허용물질목록 관리제도(PLS) 전면시행(2019. 1. 1.)으로 모든 농작물에 잔류농약허용기준을 적용함에 따라 농산물 안전성 분석 수요 증가 예상
  - ※ 잔류농약 등 농산물 부적합 판정시 농산물 폐기 및 과태료가 부과됨에 따라 출하전 잔류농약 검사로 농업인 피해 사전 예방 및 시민 안전먹거리 공급체계 구축
- 로컬푸드, 공공급식, 푸드플랜 추진시 잔류농약 검사 등 안전성 분석으로 소비자 신뢰구축 및 지역농산물 소비촉진으로 농가 소득 향상 기여
- 기존 친환경농업관리실 분석장비 노후화로 분석 효율 저하
- 지속 가능한 농업생산 환경 조성을 위한 토양, 농업용수, 퇴·액비 등 농업자원에 대한 분석·검정 기능 강화 등에 따른 분석업무량이 증가추세이나 기존 친환경 농업관리실 협소로 인한 분석장비 배치 어려움 등 분석실 공간 확대 필요

#### (2) 목적

- (PLS 대응) 농약 허용물질목록 관리제도 시행에 따른 농업인 피해 최소화
- (푸드플랜) 지자체 먹거리 순환 종합전략에 따른 안전 농산물 생산 공급 지원
- (센터 기능 다양화) 농업자원 종합 분석으로 고품질 농산물 생산 기반 구축

#### (3) 기대효과

- 농산물 출하 전 잔류농약 사전분석으로 부적합 농산물 유통 차단
- 고품질, 안전 농산물 생산으로 농업인 경영 안정화 및 소득 향상
- 지역 농산물 안전성 확보로 로컬푸드, 공공급식, 푸드플랜 조기정착

### 3) 추진 경위

- 2019. 1. 1. : 농약 허용물질목록 관리제도(PLS) 2019년 전면시행으로 모든 농작물에 적용으로 농산물 안전성 분석업무 지원 필요성 증가
- (100대 국정과제) 농산물 먹거리 안전 및 지역내 순환시스템 지원
  - 57 국민 건강을 지키는 생활안전 강화(생산단계 잔류물질 안전 국가책임제 실시)
  - 83 지속가능한 농식품 산업 기반 조성(품질 좋은 먹거리 공급)

### 4) 현황 및 개발여건

#### (1) 공주시 농업 현황

- 농업인구 : 23,818명(총인구 108,432명의 22%) / 2019.2. 기준
- 경지면적 : 10,338ha(논 7,272 밭 3,066)
- 작물별 규모(2018년 기준)

규모 \ 작목명	벼	시설재배	노지채소	과 수	특 작	화 훼
재배면적(ha)	6,061	477	238	190	47	9
농 가 수(호)	8,188	1,330	7,563	312	160	13

- 농산물 재배 현황(2018년 기준)
  - 벼(정곡)

농가수(호)	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
8,188	6,061	524	31,759

- 과채류

구 분	농가수(호)	재배면적(ha)	단수(kg/10a)	생산량(톤)
계	1,907	721		27,307
오 이	304	165	5,293	8,734
풋 고 추	298	76	3,174	2,412
복 승 아	285	79	1,004	793
딸 기	279	80	2,740	2,192
수 박	246	93	4,262	3,964
배	214	90	3,393	3,054
토 마 토	144	70	6,399	4,479
메 론	137	68	2,469	1,679

· 특작

품 목	농가수(호)	재배면적(ha)	생산량(톤)
느타리	1	0.2	18
인삼	107	107	678

· 시설하우스

구 분	합 계	시설유형		
		단동	연동	유리
면 적(ha)	365	353	10	2
농가수(호)	1,011	989	19	3

- 학교급식 공주산 농산물 공급현황(2018. 3. ~ 2019. 2.) / 전체 농산물의 60%

계(톤)	곡류	채소류	과일류	서류	버섯류	그 밖의
439.5	267.0	118.6	13.0	25.0	6.6	9.3

(2) 관계법령

- 「농수산물 품질관리법」 제60조(안전관리계획)
- 「친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률」 제9조(농어업으로 인한 환경오염 방지)
- 「친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률」 제13조 (친환경 농어업기술 등의 개발 및 보급)
- 「농수산물품질관리법」 제6조제1항 및 같은 법 시행규칙제8조제1항
- 「쌀 소득 등 보전에 관한 법률」 및 같은 법 시행령·시행규칙
- 「가축분뇨 관리 및 이용에 관한 법률」

(3) 사전이행조치 현황 등

- 신규 업무 및 「유전자변형농수산물의 표시 및 농수산물의 안전성조사 등에 관한 규칙」 제11조제6항 안전성검사기관의 지정기준에 따라 분석 인력 4명이상 필요
- 농산물 안전성분석실 운영 인력확보 수요조사 결과 제출 (농촌진흥청(2019. 6. 10.) 및 공주시 인사부서 - 인력 3명 지원 협조 요청)
- 잔류농약 분석은 정밀 분석업무로 분석 전문 인력(전문경력관) 확보 필요

#### (4) 친환경농업관리실 운영 현황

- 규 모 : 225㎡(토양분석실, 정밀기기실, 전처리실 등)
- 설치연도 : 1990년(1995년 현 위치 이전)
- 관련조례 : 공주시 농업기술센터 분석업무 절차 및 수수료 징수 등에 관한 조례
- 운영인력 : 농촌지도사 1명, 공무원 1명, 기간제근로자 3명
- 사 업 비 : 192백만원(인건비, 분석 장비 및 소모품 구입, 장비 유지보수 등)
- 분석항목
  - 토양일반성분 : pH, 유기물, 인산, 규산, 치환성양이온(K, Ca, Mg), EC 등
  - 중 금 속 : 카드뮴, 크롬, 구리, 니켈, 납, 아연, 비소, 수은 등
  - 농업용수 : pH, EC, F, Cl, Br, NO<sub>3</sub>, PO<sub>4</sub>, SO<sub>4</sub>, K, T-N, T-P, COD 등
  - 퇴·액비 : T-N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, K<sub>2</sub>O, CaO, MgO, 부숙도 등
  - 식 물 체 : 쌀 품종 분석, 엽 성분 분석, 선충 등
- 문제점
  - 분석항목의 증가추세에 따른 분석공간 부족과 분석능률 저하, 분석장비 노후화로 분석 정밀도가 떨어짐
  - 2020년 축산농가 퇴비 부숙도 측정 의무화에 따른 분석량 증가(3,300점/연 증)

#### (5) 사업예정지 현황



(6) 농산물 안전성 분석실 자체 운영 필요성

구 분	분석위탁 운영	자체 운영
시료채취	분석기관 일정에 따라 결정	출하 3~4일 전 신청농가 대상 매일 시료 채취 가능
분석기간	시료채취 후 3~4일 (법정기간 7일)	[시료채취통보] 2일 소요
분석결과	부적격 농산물 행정처분 (농산물 폐기 및 과태료 부과)	예방차원 검사로 기준 초과시 수확시기 조절
검사비용	325백만원 / 1,000점	100백만원 / 1,000점(재료비) 농업인 비용 면제 또는 최소화

5) 추진방향

- 기본방향 : 공주시 농산물 안전성 확보로 소비자 신뢰 구축 및 지속 가능한 농업 기반 구축
- 기본전략
  - 출하 전 농산물 잔류 농약 검사로 농산물 안전성 확보
  - 토양·농업용수 검정으로 비료 오남용 방지 및 친환경 농업 실천
  - 퇴·액비 분석 시비처방으로 건강한 토양 환경 보전

6) 세부사업내역

- 농산물 안전성 분석센터 신축 : 1동(2층), 연면적 800㎡(전체부지 2,700㎡)
  - 1층 : 친환경농업관리실(토양, 퇴·액비, 농업용수 등)
  - 2층 : 농산물안전성분석실(잔류농약, 쌀 유전자 및 품질 분석 등)
- 분석장비 구입 : 잔류농약 분석장비 및 전처리장비, 토양·중금속·농업용수 분석 및 전처리 장비, 시료 채취 차량 구입 등
  - LCMS/MS, GCMS/MS 등 분석기기 40종 이상
- 운영 인건비 및 홍보물 제작
- 농산물 안전성 분석센터 운영 : 11,000점/연간

계	잔류농약	토 양	액비, 퇴비	농업용수	그 밖의 (선충, 중금속 등)
11,000점	2,000점	5,000점	3,300점	500점	200점

## 7) 운영관리계획

### (1) 기본방향

- 농산물 안전성(잔류농약) 분석 및 농업자원(토양, 농업용수) 분석
- 토양, 축산 퇴·액비 검정에 따른 시비 처방 및 농가 현장 지도
- 부적합 농산물 출하 연기 및 농약 안전 사용 지도

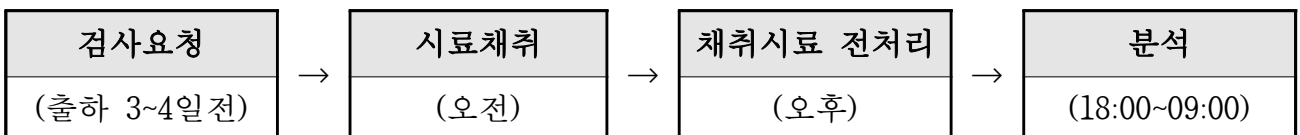
### (2) 운영인력

- 친환경농업관리실(계속): 5명(농촌지도사 1명, 공무원 1명, 기간제 3명)
  - 총괄 1명, 전문분석 1명, 토양 전처리 및 시료 채취 2명, 농업용수 및 퇴액비 분석 1명
- 농산물안전성분석실(신규): 5명(농촌지도사 1, 농업연구사 1, 전문경력관 1, 기간제 2)
  - 총괄 1명, 전문분석 1명, 전처리 및 시료 채취 2명, PLS 등 농가지도 1명
  - ※ 시료 및 농약에 따라 화학적 특성이 다르고, 0.01ppm 수준의 미량 정밀분석으로 분석 전문가 필요

### (3) 추진 및 운영주체 : 공주시 농업기술센터

- 이용시간 : 09:00~18:00(평일)
- 분석대상 : 모든 농산물, 토양, 농업용수, 퇴·액비, 중금속, 식물체 등
- 관련조례 : 공주시 농업기술센터 분석업무 절차 및 수수료 징수 등에 관한 조례
  - ※ 분석 항목 추가에 따른 관련 조례 개정 필요
- 분석항목
  - 잔류농약(모든 농산물, 토양) : 320성분
  - 토양일반성분 : pH, 유기물, 인산, 규산, 치환성양이온(K, Ca, Mg), EC 등
  - 중금속 : 카드뮴, 크롬, 구리, 니켈, 납, 아연, 비소, 수은 등
  - 농업용수 : pH, EC, F, Cl, Br, NO<sub>3</sub>, PO<sub>4</sub>, SO<sub>4</sub>, K, T-N, T-P, COD 등
  - 퇴·액비 : T-N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, K<sub>2</sub>O, CaO, MgO, 부숙도 등
  - 식물체 : 쌀 품종 분석, 엽 성분 분석, 선충 등

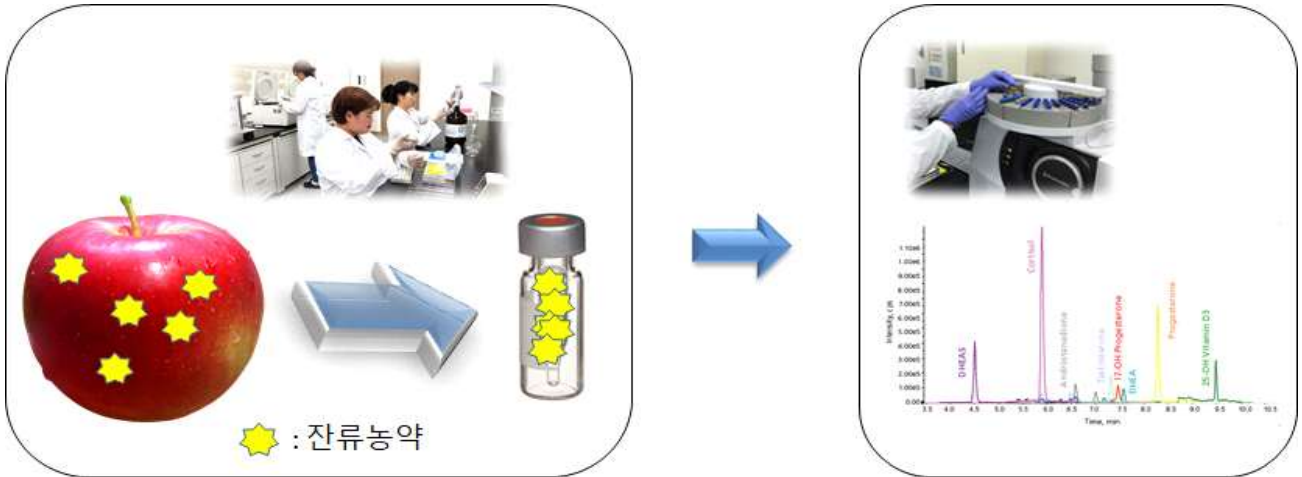
#### ○ 잔류농약 분석 처리과정



\* 시료채취 후 24시간 이내 검사결과(출하가능 여부) 통보 가능

○ 농산물 잔류농약 분석 과정 및 장비

- 기본과정: 전처리(추출 및 정제) ⇒ 기기분석(320성분)



- 전처리 장비

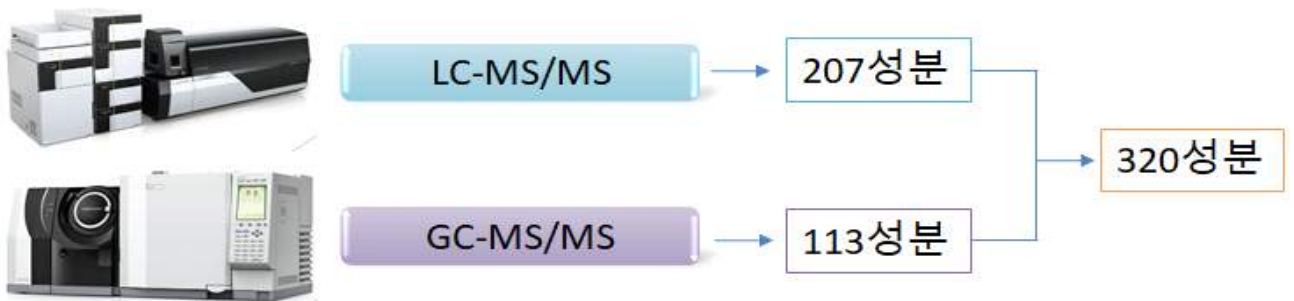
· 다성분동시분석법(320성분) 분석 절차 및 필요장비



· 그 밖의 필요장비



- 정밀분석 장비



- 그 밖의 기자재



테이블/개수대

시약보관함

초자보관함

흡후드

냉장/냉동고

(4) 농산물 안전성 분석 센터 예상 배치도

○ 1층 : 친환경 농업관리실



○ 2층 : 농산물 안전성 분석실



### 8) 연계 및 후속계획

- 연계사업 : 친환경농업관리실 운영 등 농업자원 분석사업 연계 추진
  - 종합검정실 운영 사업 : 36,000천원(국비 50%, 시비 50%)
    - 분석 소모품 구입, 장비 유지보수 등
  - 친환경농업관리실 운영 : 66,000천원(시비 100%)
    - 분석 소모품 구입, 장비 유지보수 등
- 후속사업 : 종합검정실 운영 지원사업 등 국·도비를 확보하여 지속 운영

### 9) 투자계획

#### 〈 연차별 사업계획 〉

년도별	세부사업명	사업량	사업비(백만원)					
			계	국비	지방비			기타
					소계	도비	시비	
계			5,700	0	5,700	2,850	2,850	
2021년	농산물 안전성 분석센터 신축	설계 및 센터 신축공사 1식	3,000		3,000	1,500	1,500	
	분석장비 구입	토양 분석 장비 및 차량 5종	370		370	185	185	
	농약 안전 사용 홍보물 제작	홍보물 2종	20		20	10	10	
2022년	분석장비 구입	잔류농약, 농업용수 등 분석기기 36종	2,030		2,030	1,015	1,015	
	분석센터 운영 인건비	운영 인건비(2명)	50		50	25	25	
	농약 안전 사용 홍보물 제작	홍보물 2종	20		20	10	10	
2023년	분석센터 운영 인건비	운영 인건비(2명)	50		50	25	25	
	농약 안전 사용 홍보물 제작	홍보물 2종	20		20	10	10	
2024년	분석센터 운영 인건비	운영 인건비(2명)	50		50	25	25	
	농약 안전 사용 홍보물 제작	홍보물 2종	20		20	10	10	
2025년	분석센터 운영 인건비	운영 인건비(2명)	50		50	25	25	
	농약 안전 사용 홍보물 제작	홍보물 2종	20		20	10	10	

〈 사업 추진 순기표 〉

세 부 내 용	추진시기						
	2021년 상	2021년 하	2022년 상	2022년 하	2023년	2024년	2025년
농산물 안전성 분석센터 신축							
잔류농약분석 장비 구입 및 시범운영							
농산물안전성분석실 운영							
친환경농업관리실 운영							
토양, 농업용수 분석장비 등 구입							
친환경농업관리실 이전							

〈 사업비 세부 산출내역 〉

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초
계	5,700	
농산물 안전성 분석센터 신축	3,000	- 신축 1동(2층, 800㎡) : 설계, 건축, 기반 공사 등 · 공사비 : 3,400,000원 × 800㎡ = 2,720백만원 · 설계비(8%), 감리비(1.24%), 시설부대비(0.36%) : 280백만원
분석장비 구입	2,400	- 농산물 잔류농약 분석장비: LCMS/MS 외 3종 1,210백만원 - 토양 분석장비 : 분광광도계 외 3종 310백만원 - 농업용수 분석장비 : TOC 분석기 외 1종 170백만원 - 가축분뇨 분석장비 : 액비성분분석기 1종 40백만원 - 그 밖의 분석 기초장비 : 실험테이블 외 29종 610백만원 - 시료 채취 차량 구입 : 차량 2대 60백만원
분석센터 운영 인건비	200	- 농산물안전성분석실 운영 기간제 인건비 · 25,000천원 × 2명 × 4년 = 200,000천원
농약 안전 사용 홍보물 제작	100	- 농약안전사용 홍보물(리플렛, 포스터 등) 제작 · 포스터 : 800원 × 1,000부 × 20종 × 5년 = 80백만원 · 핸드북 : 2,000원 × 2,000부 × 5년 = 20백만원

< 분석장비 목록 >

(단위 : 천원)

장 비 명	예상금액	용 도	장 비 명	예상금액	용 도
계				2,400,000	
LCMS/MS(2대)	660,000	잔류농약분석	건조기	5,000	시료건조
GCMS/MS(2대)	400,000	잔류농약분석	초자건조대	2,000	초자건조
GC-ECD	50,000	잔류농약분석	멸균기	5,000	초자 멸균
QuEChERS자동추출	100,000	시료추출/정제	균질기	5,000	검체 균질화
토양 유효인산 / 규산 자동분석기	110,000	토양 분석	수분측정장치	4,000	수분측정
분광광도계	90,000	토양 분석	멀티튜브볼텍스	5,000	시약조제나 균질
켈달 분해장치	50,000	토양 분석	볼텍스	1,000	시약조제나 균질
중금속 분석장비	60,000	토양 중금속 분석	항온항습기	40,000	살내 온도 유지
TOC 분석기	70,000	농업용수 분석	가스공급장치	70,000	가스공급
농업용수 분석장비	100,000	농업용수 분석	수직진탕기	35,000	시료추출
액비성분분석기	40,000	가축분뇨 분석	상면저울	5,000	시료칭량
실험테이블	100,000	기본설치품	분석용저울	6,000	시료칭량
배기형시약장	20,000	냄새발시약보관	분쇄용 믹서	20,000	시료 분쇄
저온 시약장	20,000	시료보관	질소가스농축기	40,000	시료 농축
초저온냉장고	30,000	표준시약보관	분주기	3,000	시약 첨가
냉장냉동고	10,000	검체보관	원심분리기	20,000	고체시료 분리
안전시약장(방폭)	20,000	시약기용매보관	마이크로피펫	10,000	시약 조제
흡후드	25,000	냄새시료작업공간	토양시료분쇄기	15,000	토양 시료 분쇄
초순수제조장치	20,000	시약제조	유해가스정화장치	20,000	유해가스정화
초자세척기	45,000	초자세척	비상기구함	6,000	안전관리용품
초음파세척기	3,000	초자세척	운송용 차량(2대)	60,000	시료 채취

## 참고 1

# 농산물안전성분석실 운영 법적 근거

### □ 농수산물 품질관리법

#### ○ 제60조(안전관리계획)

- ② 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 관할 지역에서 생산·유통되는 농수산물의 안전성을 확보하기 위한 세부추진계획을 수립·시행하여야 한다.
- ③ 제1항에 따른 안전관리계획 및 제2항에 따른 세부추진계획에는 제61조에 따른 안전성조사, 제68조에 따른 위험평가 및 잔류조사, 농어업인에 대한 교육, 그 밖에 총리령으로 정하는 사항을 포함하여야 한다.

### □ 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률

- 제9조(농어업으로 인한 환경오염 방지) 국가와 지방자치단체는 농약, 비료, 가축분뇨, 폐농어업자재 및 폐수 등 농어업으로 인하여 발생하는 환경오염을 방지하기 위하여 농약의 안전사용기준 및 잔류허용기준 준수, 비료의 작물별 살포기준량 준수, 가축분뇨의 방류수 수질기준 준수, 폐농어업자재의 투기(投棄) 방지 및 폐수의 무단 방류 방지 등의 시책을 적극적으로 추진하여야 한다.

#### ○ 제11조(농어업 자원·환경 및 친환경농어업 등에 관한 실태조사·평가)

- ① 농림축산식품부장관·해양수산부장관 또는 지방자치단체의 장은 농어업 자원 보전과 농어업 환경 개선을 위하여 농림축산식품부령 또는 해양수산부령으로 정하는 바에 따라 다음 각 호의 사항을 주기적으로 조사·평가하여야 한다.
  1. 농경지의 비옥도(肥沃度), 중금속, 농약성분, 토양미생물 등의 변동사항

**참고 2**

**안전성검사기관의 지정기준**

유전자변형농수산물의 표시 및 농수산물의 안전성조사 등에 관한 규칙

안전성검사기관의 지정기준(제11조제6항 관련)

3. 검사원의 기준

가. 검사원은 다음의 어느 하나에 해당하는 사람으로서 식품의약품안전처에서 실시하는 안전성조사요령 등 교육을 받아 검사업무를 원활히 수행할 수 있어야 한다.

- 1) 「고등교육법」 제2조제4호의 전문대학에서 분석과 관련이 있는 학과를 이수하여 졸업한 사람 또는 이와 같은 수준 이상의 자격이 있는 사람
- 2) 식품기술사, 식품기사, 식품산업기사, 농화학기술사, 농화학기사, 위생사, 토양환경기사, 수산양식기사, 수질환경산업기사 또는 분석과 관련된 이와 같은 수준 이상의 자격을 갖춘 사람
- 3) 1) 및 2) 외의 사람으로서 해당 안전성검사 분야에서 2년 이상 종사한 경험이 있는 사람

나. 검사원의 수

- 1) 가목의 자격기준에 적합한 사람 6명 이상으로 한다. 다만, 유해물질 분석업무 분야만 지정받은 경우는 4명 이상으로 할 수 있다.
- 2) 검사원 중 이화학분야 1명과 미생물분야 1명(미생물분야 신청 시)은 반드시 포함되어야 하며, 이화학분야 1명과 미생물분야 1명은 대학 졸업자의 경우 2년 이상, 전문대학 졸업자의 경우 4년 이상 연구·검사·검정과 관련된 검사기관의 해당분야 시험·검사 분야의 검사업무 경력이 있어야 한다.

**참고 3**

**PLS 시행 대응 교육 및 잔류농약분석 서비스 제공계획**

□ **추진 방향**

- 농산물 잔류농약 단속에서 벗어나 컨설팅 목적 사업운영
- PLS 교육관련 농진청, 지방농촌진흥기관간의 체계적 역할분담
- 부적합농산물 발생 가능성 높은 작목 현장기술지원 강화

□ **추진 전략**

- 안심하고 유통할 수 있는 출하전 잔류농약 분석 인프라 확대
- 농산물 출하전 신속한 분석 서비스 제공을 위해 시군센터 적극 활용
- 농촌진흥공무원 및 농업인 대상 농약 안전사용 관련 중점교육 추진

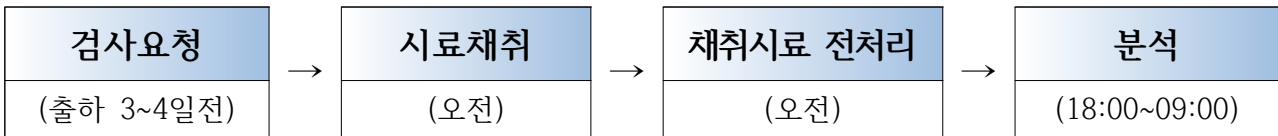
□ **역할 분담**

기관(총괄)	임무 및 역할
농림축산식품부 (식생활소비정책과)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 교육·홍보 총괄(계획 수립·시행)</li> <li>◦ 관계 공무원 등 교육 실시</li> <li>◦ 실적 점검 및 평가</li> </ul>
농촌진흥청 (기술보급과· 식량산업기술팀)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 교육·홍보 세부추진계획 수립·시행</li> <li>◦ 농업기술원 및 시군센터 담당자 교육</li> <li>◦ 교육 및 홍보 자료 제작·배포</li> <li>◦ 현장기술지원 및 교육 강사 파견</li> <li>◦ 안전성분석실 운영지원(기반확보, 교육 및 정도관리)</li> </ul>
농업기술원	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 교육·홍보 도별 추진계획 수립·시행</li> <li>◦ 시군농업기술센터 담당자 대상 교육 추진</li> <li>◦ 현장기술지원 및 교육 강사 파견</li> </ul>
시군농업기술센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 교육·홍보 자체 추진계획 수립·시행</li> <li>◦ 농업인 대상 현장 교육 추진</li> <li>◦ 잔류농약 분석 서비스 제공</li> </ul>

**참고 4**

**완주군농업기술센터 안전성분석실 운영 사례**

- 위 치 : 완주군농업기술센터內
- 규 모 : 농약안전성분석실 1식(78m<sup>2</sup>)
- \* 확장이전 예정 : 농업인회관 1층 264m<sup>2</sup>(’19년 12월, 4,500백만원(군비 100%))
- 준 공 : ’12. 8월
- 운영인력 : 6명(지도사 1, 임기제 공무원 2, 공무원 3)
- 주요내용
  - 분석대상 : 생산단계 55%, 유통단계 45%
  - 분석항목 : 잔류농약 320항목
  - 분 석 량 : 2,000건 내외/년
- 처리과정



\* 시료채취 후 24시간 이내 검사결과(출하가능 여부) 통보 가능

- 조례 제정
  - 완주로컬푸드 육성 및 지원에 관한 조례 ‘17. 5. 11.
  - 완주로컬푸드 인증에 관한 규칙 ‘16. 5. 4.
  - 완주군 농업기술센터 분석 의뢰에 관한 조례 ‘16. 3. 17.



<농약안전성분석실>



<신축 건물>

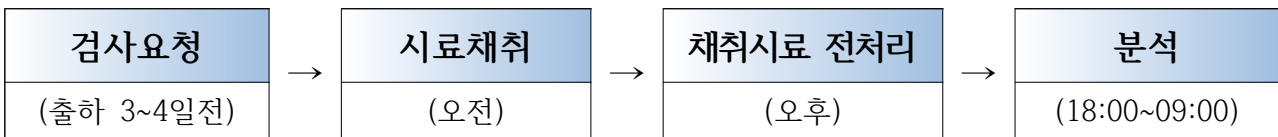


<시료 전처리>

**참고 5**

**논산시농업기술센터 안전성분석실 운영 사례**

- 위 치 : 논산시농업기술센터內
- 규 모 : 농약안전성분석실 1식(330m<sup>2</sup>)
- 준 공 : '18. 5월
  - \* 사업기간 : 2017년 4월 ~ 2018년 12월
  - \* 소요예산 : 2,100백만원(국비 800, 시비 1,300)
- 운영인력 : 5명[계약직 공무원 3(석·박사급), 공무원 2]
- 주요내용
  - 분석대상 : 로컬푸드 80%, 일반참고 15%, 학교급식 5%
  - 분석항목 : 잔류농약 320항목
  - 분 석 량 : 1,500건 내외/년
- 처리과정



\* 시료채취 후 24시간 이내 검사결과(출하가능 여부) 통보 가능

- 조례 제정 : 농약안전성분석실 운영 '19. 12. 제정 예정



<농약안전성분석실 전경>



<시료 전처리 및 정밀분석>

## 5. 마을교육공동체 기반 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 읍면동(탄천면, 이인면, 계룡면, 반포면)
- 사 업 량 : 평생학습센터 설치 4개소, 프로그램 개발 1식
- 사 업 비 : 3,960백만원(도비 1,980, 시비 1,980)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년(5년)
- 사업시행 : 공주시

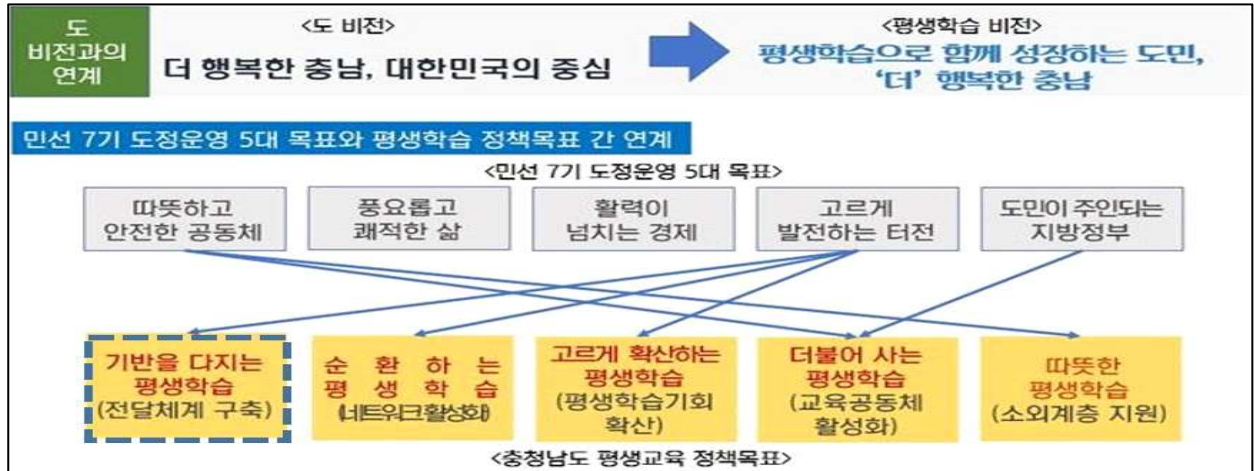
### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 지역사회를 학습의 장으로 마을단위 평생학습 활성화를 통해 지역사회의 지속가능한 발전 모색
- 가정, 학교, 사회 등 다양한 교육주체 간에 형성되는 역동적인 상호 관계를 통해 사회에서 요구되는 핵심역량을 함양할 수 있는 마을교육공동체 형성
- 민선7기 도정 운영방향과 연계 추진

#### (2) 목적

- 언제, 어디서나, 누구나 원하는 학습을 통해 시민의 성장과 행복을 추구하는 평생학습도시 조성을 위한 평생학습 체계 구축
- 생활권역 중심 마을단위까지 평생학습이 전달되는 체계 구축



(3) 기대효과

- 평생학습은 교육의 공적 구조로써 주민 자치력 향상, 지역과제 해결, 지역 인적 자원 활용 등으로 선순환 구조를 만들어 나감
- 학교, 마을, 교육청, 지자체가 연대·협력하는 마을교육공동체 형성을 통한 지속 가능한 지역발전 모델 개발
- 읍·면 지역의 평생학습 전달체계 구축은 균형 있는 평생학습 기회로 지역 정주의식을 높이고, 주민의 삶의 질 향상과 행복지수를 높임

3) 추진 경위

- 평생학습도시 조성 기본계획 수립 : 2015. 12.
- 교육부 지정 평생학습도시 선정 : 2016. 6. 13.
- 공주시 평생교육 중장기 발전 계획 수립(평생학습 체계 구축) : 2017. 11. 30.
- 공주시 평생교육 진흥 조례 전부 개정(읍·면·동 평생학습센터 설치) : 2018. 12. 7.
- 지역 평생교육 활성화 지원사업(행복학습센터운영) 선정(교육부) : 2017. 6. 14.
- 공주형 마을교육공동체 구축사업(2018~2020), 도균형발전사업 3기 선정 : 2017. 8. 18.
- ⇒ 평생학습센터 : 1개소 설치(유구평생학습센터 리모델링), 3개소 설치 중
- ⇒ 읍·면지역 평생학습 기회 확대 : 30개 과정(539명)→80개 과정(1,315명)
- ⇒ 공주시 평생학습 특성화 프로그램 개발 : 30개 과정(443명)→47개 과정(817명)

#### 4) 현황 및 개발여건

(1) 지역 평생교육 현황 ※ 공주시 평생교육 중장기 발전계획(2017년)

○ 평생학습 필요성 : 75.2%, 평생학습 참여율 : 24.3%

○ 참여했던 평생교육 기관 : 대학부설 평생교육원(32%), 주민자치센터(27%)

○ 평생교육 기관 선택 시 요인 : 프로그램(31%), 거주지와의 거리(24%), 강사전문성(14%)

⇒ 평생교육 총괄 평생학습관 설치, 권역별 평생학습센터 및 마을학습공간 조성 체계 구축 필요

○ 읍·면·동(이인면, 탄천면, 계룡면, 반포면) 현황 및 주민 의견 수렴

- 지역에 기반한 마을-학교-지자체가 협력하는 **지속가능성을 가진 평생교육 시스템이 필요**
- 교육, 문화, 환경, 경제, 인구, 학생 수 감소 등에 문제 해결을 위해 **교육공동체적 접근 필요**
- 지역 아이들의 **마을에 대한 관심과 자긍심을 가질 수 있는 지역 특화 프로그램 요구**
- 지역과 교육에 대한 고민을 나누고 **시골 지역의 가치를 공유하고 연대 협력할 수 있는 지역사회 네트워크 및 공유 공간**의 필요

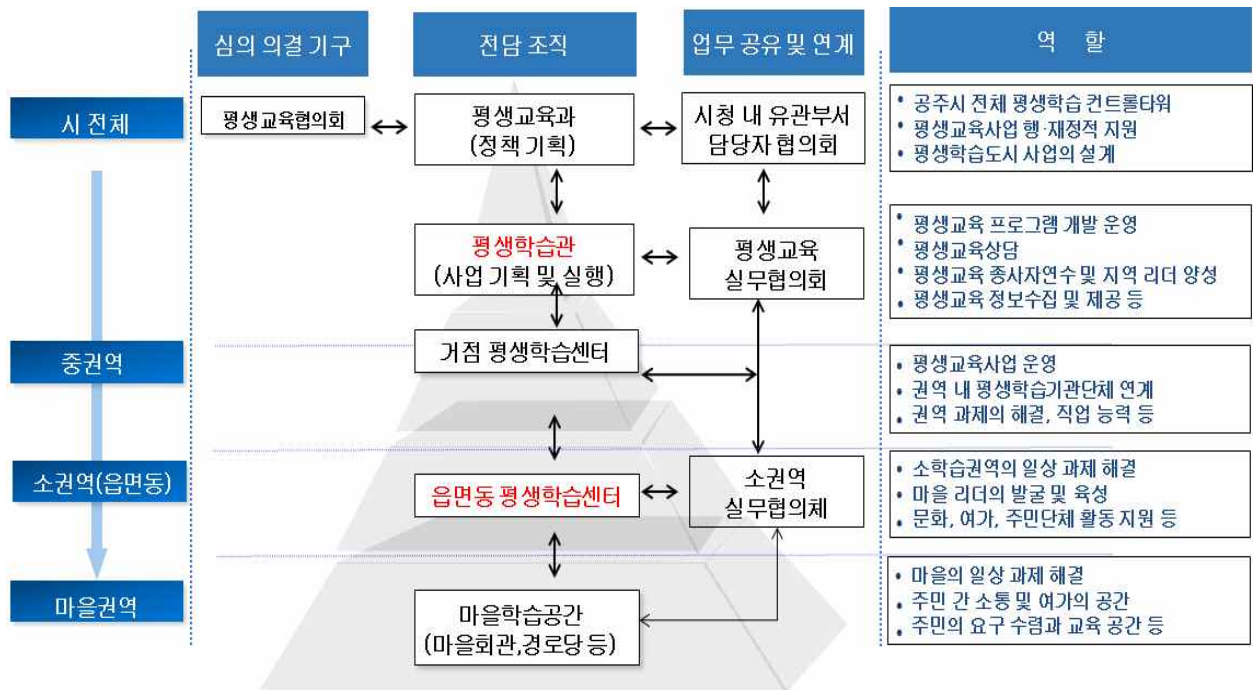
※ 2019. 7. 기준

구분	인구현황(명)	행정구역, 학교 수	평생학습 프로그램	역사·문화적 자원
이인면	3,449명(남 1,760, 여 1,689) ▶ 65세이상: 1,317명/장애인: 379명 ▶ 다문화 가구원수 : 105(30가구) ▶ 다문화 자녀수 : 42 ▶ 아동청소년(19세이하) : 274	▶ 21개 행정리 (17개 법정리), 111개반 92개 마을 ▶ 이인초 43명 ▶ 이인중 8명	▶ 주민자치 프로그램 : 5과정, 61명 ▶ 체험마을: 7개소	▶ 지역 특산품 : 딸기,오이,토마토 ▶ 호남고속철 공주역 ▶ 국선도교육협동조합 ▶ 운암산
탄천면	3,081명(남 1,591, 여 1,490) ▶ 65세 이상 : 1,297 ▶ 장애인 : 504명 ▶ 다문화 가구원수 : 132(32가구) ▶ 다문화 자녀수 : 67 ▶ 아동청소년(19세이하) : 229	▶ 25개리 행정리 (법정 17개) 114개반 147개 마을 ▶ 탄천초 63명 ▶ 탄천중 30명	▶ 주민자치 프로그램 : 4과정 102명 ▶ 문해교육:3개, 20명 ▶ 체험마을:2개소	▶ 지역 특산품 수박,멜론,오이, ▶ 돈육, 양계, 산란계 등 축산업 발달 ▶ 탄천장승제 ▶ 지당세계만물박물관
계룡면	5,797명(남 2,952, 여 2,845) ▶ 65세 이상: 2,091 ▶ 장애인 : 616명 ▶ 다문화 가구원수 : 155(44가구) ▶ 다문화 자녀수 : 67 ▶ 아동청소년(19세이하) : 515	▶ 31개리 행정리 (법정 17개) 160개반 114개 마을 ▶ 계룡초, 경천초 ▶ 경천중	▶ 주민자치 프로그램 : 12개 과정 245명 ▶ 문해교육:2개, 16명 ▶ 체험마을 : 11개소	▶ 지역 특산품 딸기,표고버섯,부추 ▶ 임립미술관 ▶ 계룡산(갑사,신원사)
반포면	4,360명(남 2,287, 여 2,071) ▶ 65세이상 : 1,128명/장애인 516명 ▶ 다문화 가구원수 : 85(24가구) ▶ 다문화 자녀수 : 30 ▶ 아동청소년(19세이하) : 416	▶ 8개리 행정리 (법정 15개) 57개반 166개 마을 ▶ 반포초, 학봉초, 반포중	▶ 주민자치 프로그램 : 6개 과정 105명 ▶ 문해교육:2개,12명 ▶ 체험마을:15개소	▶ 계룡산국립공원 사무소(동학사) ▶ 계룡산도자예술촌 ▶ 계룡산자연사박물관 ▶ 충현서원

### 5) 추진방향

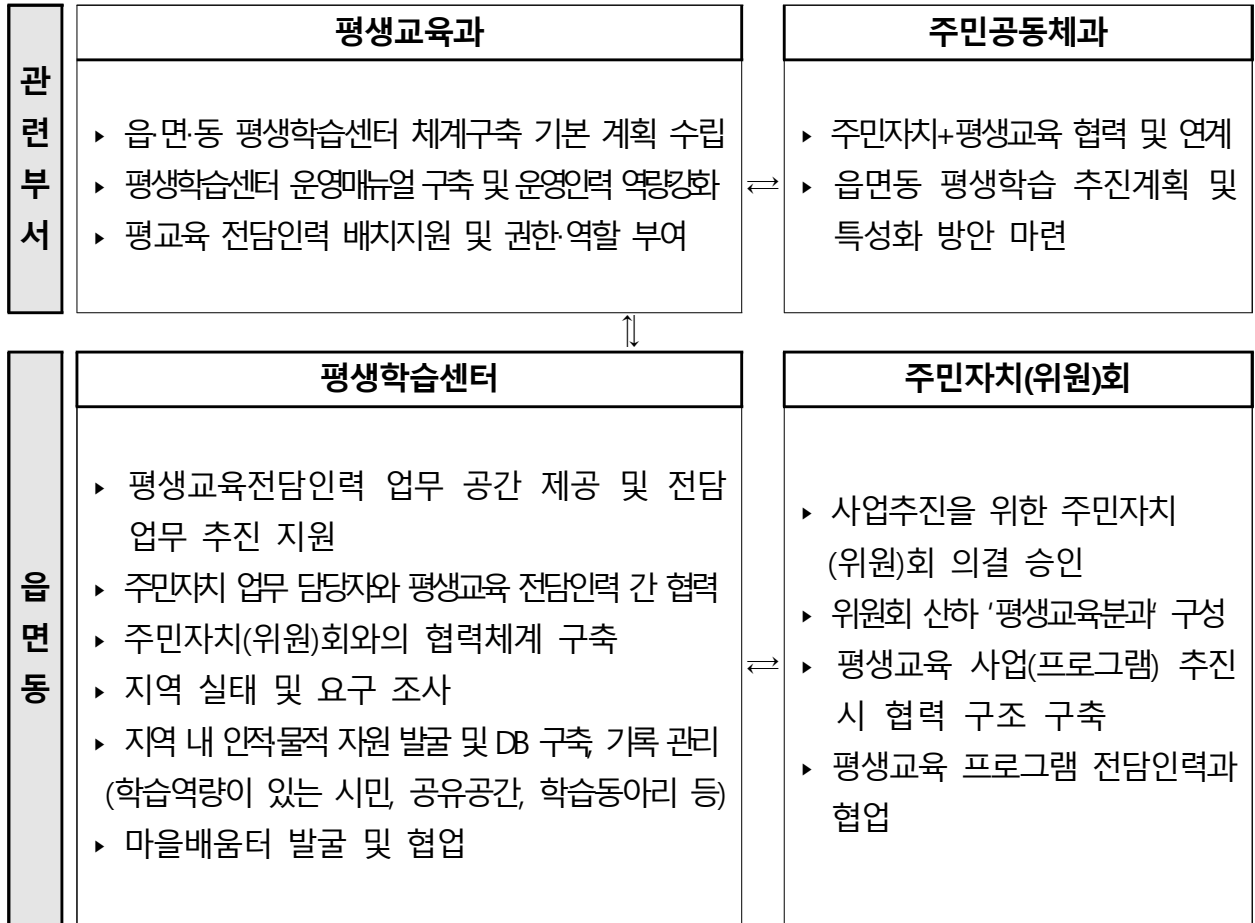
#### [H/W + S/W 가 결합된 지속가능발전의 시스템화]

- **근거리 생활권 평생학습 인프라 조성을 위한 평생교육 전달체계**
    - 평생학습센터 위상 정립 : 평생교육 거점 및 프로그램 지역화·고도화
    - 주민자치센터의 자치 기능과 교육 기능을 평생학습센터로 재구조화
    - 생활권 중심 평생학습센터 프로그램 운영 및 확대
    - 마을교육공동체 활성화를 위한 평생학습 특성화 프로그램 개발·운영
  - **시설(공간) : 리모델링 또는 공동 활용**
    - 평생학습센터 : 기존 시설 리모델링 또는 기존 시설 공동 활용
    - 마을학습공간 조성 : 소규모 학습공간 리모델링, 교육 기자재 구입 등
  - **조직 및 인력 배치 : 협의체 구성, 전담인력 배치**
    - 협의체 구성·운영 : 평생학습 + 주민자치(교육)
      - ▶ 주민자치(위원)회 내 ‘평생교육분과’ 신설
    - 권역별 전문 인력(평생교육사) 배치 : 권역별 평생학습센터 및 협의체 운영
- ※ 2019년 1명 채용(평생교육사), 2021년 2명 채용 예정 / 관련 : 평생교육과-7731(2019.8.14.)



[전달 체계 및 권역별 기능]

○ 평생학습과 주민자치의 연계 협력

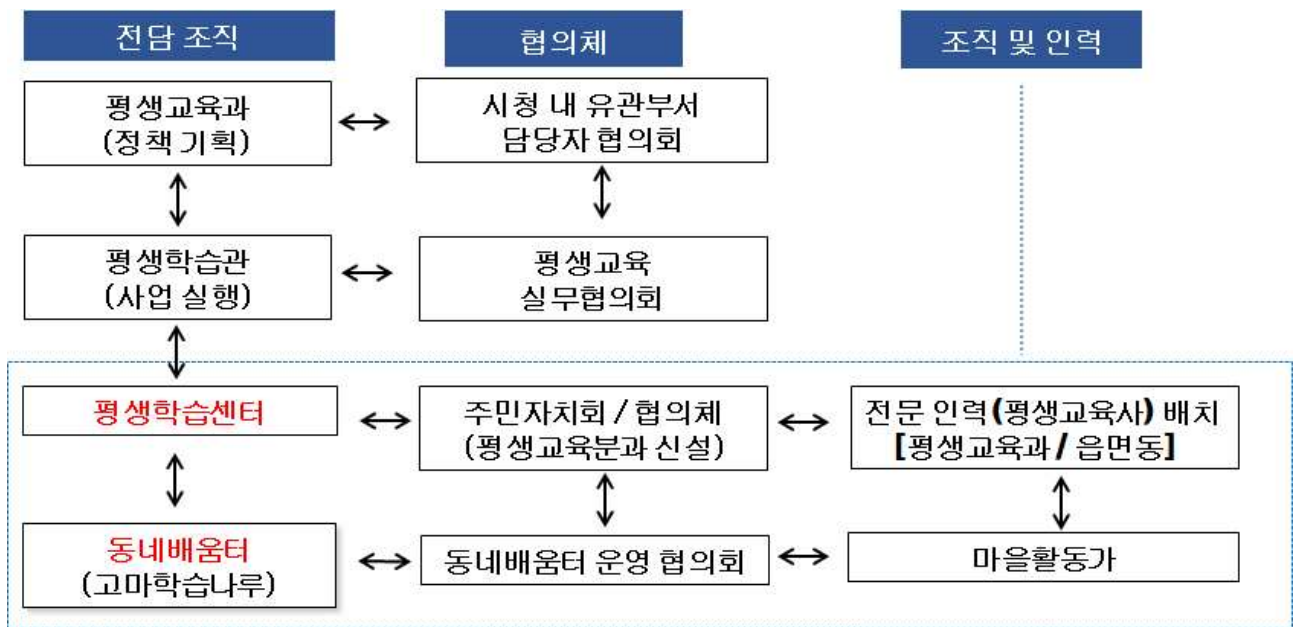


6) 세부사업내역

<b>H/W</b>	<p><b>○ 읍.면.동 평생학습센터 설치 4개소 : 1,200백만원</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1개소 리모델링(계룡복지회관), 25개 마을학습공간 조성</li> <li>- 리모델링 사업비 : 300백만원(시설비 200, 자산취득비 100)</li> <li>· 실시설계 15백만원</li> <li>· 공사비(기계, 건축, 전기) : 350㎡×528,500원=185백만원</li> <li>· 집기구입(빔프로젝터, 책걸상, 수납장, 컴퓨터, 소프트웨어, 테이블 등) 100백만원</li> <li>- 마을학습공간 조성 : 36백만원×25개소 = 900백만원(시설비 600, 자산취득비 300)</li> <li>· 내부 인테리어 공사 24,000,000원×25개소=600백만원</li> <li>· 교육 기자재 구입(책걸상, 스크린, 빔프로젝트, 칠판 등) 12,000,000원×25개소=300백만원</li> </ul>				
	<b>구분</b>	<b>평생학습센터</b>	<b>마을학습공간(안)</b>	<b>면적</b>	<b>건축연도</b>
	계 룡 면	<설치> 계룡복지회관 (평생학습센터)	<계룡복지회관>계룡면 영규대사로 474-1	351.95㎡	1990
			<월암리 경로당>계룡면 월암송정길 8-5	310.4㎡	1995
			<구왕1리 경로당>구룡말길 179	116.75㎡	1992
			<하대3리 경로당>감바위길 10	117.84㎡	2003
	반 포 면	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<마암1리 경로당>마암길 30	178.19㎡	2008
			<학봉1리 경로당>동학사1로 167-31	136.62㎡	2014
			<송곡1리 경로당>송곡로 199	177.55㎡	1997
			<봉곡1리 경로당>정광터1길 107	178.8㎡	1994
	탄 천 면	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<송학1리 학림 경로당>황새울길 18	123.71㎡	1995
			<삼각1리 경로당>통산2길 10	166.08㎡	2001
			<대학2리 굴덕 경로당>굴덕길 171	195.7㎡	2008
			<남산 1리 경로당>금백로 1232	217.83㎡	1999
			<덕지리 경로당>하효동길 63	198.78㎡	2012
	이 인 면	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<목동리 남월 경로당>이인면 남월길 26-1	179.83㎡	1993
			<이인리 경로당>우릉골 2길 9	243.64㎡	2000
			<주봉2리 경로당>검바위로 586	198.32㎡	2010
			<발량리 경로당>발량리 고분티로 241	189.95㎡	2000
	의 당 면	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<용성2리 경로당>잣골길 169	170.65㎡	1995
			<도신리 경로당>강백년길 29	179.42㎡	2010
			<수촌2 경로당>의당길 28-3	151.85㎡	2003
	정 안 면	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<월곡리 경로당>의당초교길 19-2	135.07㎡	2009
			<보물리 경로당>보물리 112	256.38㎡	1999
			<북계1리 경로당>북계새뜸길 61	273.68㎡	1987
<사현1리 경로당>퇴재2길5			130.8㎡	1985	
S/W	<지정> 주민자치센터 (평생학습센터)	<인풍리 경로당>풍정길 9	213.22㎡	2006	
		<장원1리 경로당>구역말길 62-1	193.23㎡	2005	
<p><b>○ 평생학습센터(4개소) 운영(마을학습공간 포함) : 1,860백만원</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 평생학습 프로그램 운영</li> <li>· 강사료 100,000원(1회)×10회×14과정(연간)×25개소×5년=1,750백만원</li> <li>· 마을활동가 활용 440,000원×10개월×5명×5년 = 110백만원</li> </ul> <p><b>○ 평생학습 특성화 프로그램 : 900백만원</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지역강사 양성 및 지역 특화 프로그램 개발.운영</li> <li>· 강사료 300,000원×12회×50개 과정×5년 = 900백만원</li> </ul>					

### 7) 운영관리계획 : 평생교육과 직영

- 조직 및 인력 배치(운영 주체) : 법·제도적 조직화
  - 평생교육협의회(평생교육분과)
    - ▶ 평생교육 프로그램 운영 관리 및 시민 요구 수렴 등
    - ▶ 평생학습센터 운영 전반에 관한 지원 및 자문
  - 동네배움터 운영 협의회
    - ▶ 프로그램 운영 계획 공유, 프로그램 기획, 홍보 등
    - ▶ 마을배움터 발굴·육성, 마을활동가 활동



[평생학습센터 조직 및 인력 체계]

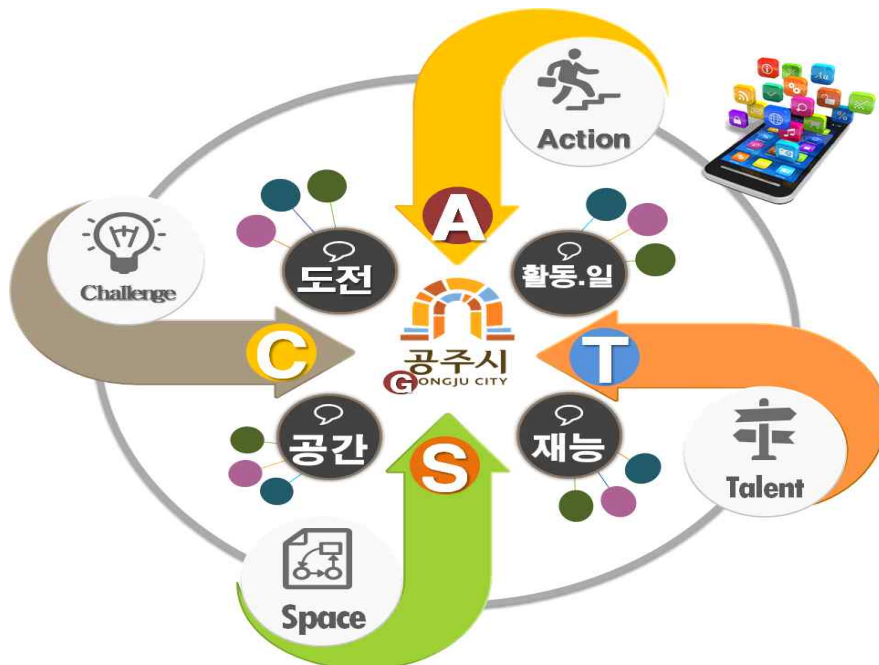
- 사업 및 프로그램
  - 평생학습센터 운영 기반 구축 지원
  - 주민 역량 개발 및 평생학습 기회 확대
  - 단계별 주민자치센터 프로그램 전환
  - 마을교육공동체 활성화를 위한 학습동아리 조직화

- 지속가능한 발전을 위한 공주형 마을교육공동체 활성화 : 학습-일, 학습-나눔
  - 지역 강사 양성 및 활용 : 학습-일 선순환 구조
  - 재능 나눔을 통한 지속성 : 학습-나눔의 마을교육공동체 형성

구분	목표값	내용
지역강사 양성	연 70명	평생학습 특성화 프로그램 강사 양성 (문해교사, 생활안전지도사, 마을활동가, 부모교육, 강사역량강화, 퍼실리테이터, 정리수납전문가, 부모교육 등)
마을학습매니저	연 5명	마을배움터 마을학습매니저 활동
교육나눔 재능기부	연 30명	행복학습나눔사업 참여 강사
학습동아리 형성	연 5개	평생학습포털 학습동아리 등록, 평생학습동아리 활동을 통한 학습활동과 지역사회 참여 지속

[학습-일, 학습-나눔 목표 및 내용]

- 활동, 일 ⇨ **Action**
- 다양한 분야의 학습과 나눔의 도전 ⇨ **Challenge**
- 지식, 지혜, 재능 ⇨ **Talent**
- 공간 ⇨ **Space**



[공주형 마을교육공동체 기반 구축을 위한 일자리와 재능나눔 개념도]

### 8) 연계 및 후속계획

- 공모사업 연계 : 지속가능성 확보
  - 1단계 道균형발전사업 : 4개소 평생학습센터 연계
  - 충남 평생학습 체계구축 사업 연계(道평생교육진흥원) : 2개소 평생학습센터 연계
- 일반농산어촌개발 사업 연계 : 학습공간 활용
  - 농촌중심지활성화 사업
    - 정안면(광정리 283-2) : 2015년 ~ 2019년
    - 반포면(공암리 423-3) : 2017년 ~ 2021년
    - 사곡면(호계리 323-1) : 2018년 ~ 2022년
  - 농어촌 권역단위 종합정비사업
    - 우성한방웰리스(우성면 내산리 446-5)
    - 강백련사우권역(의당면 도신리 364-1)
    - 도깨비권역(의당면 요령리) : 2015년~2019년
- 시설 별 운영 및 프로그램 구성 계획
  - 지역과제 해결 중심의 주민자치력 향상 평생학습 프로그램 운영

구분	평생학습센터 및 마을학습공간	읍·면 평생학습센터 프로그램
계룡	평생학습센터, 마을회관, 경로당 계룡산 하대목장, 기산농장, 상보안농장, 계룡산한과, 임립미술관 백정알밤농원, 팜스피아, 딸기마루, 계룡농산, 산임 숲 갤러리, 도덕농장	유제품 가공, 생태탐험, 전통음식 만들기, 찾아가는 미술교실, 로컬푸드 간식 만들기, 흙 조각, 전통놀이, 수학보드게임, 그림책놀이지도사 자격과정, 나도 만화가!, 유아발레, 어린이코딩
반포	평생학습센터, 마을회관, 계룡산 상신마을, 아람누리, 금강아트센터, 계 룡산자연사박물관, 가례울 공방, 흙 사랑방, 계 룡토방, 고토도예, 소여도방, 여일도예, 이소 도예, 토울공방, 황명식공방, 계룡산국립공원사 무소, 충현서원	도자기 만들기, 자연염색, 화석만들기, 자원조사하 기, 환경교육, 방송작가와 스토리텔링, 클래식 발 레, 동화구연, 우리가락 민요, 힐링미술교실, 감수 성 한국화, 작은울림, 기타

구분	평생학습센터 및 마을학습공간	읍·면 평생학습센터 프로그램
이인	평생학습센터, 마을회관 장익는 마을, 초봉양어장, 효성농원, 국선교 육협동조합, 일월관광농원, 엑스트림팜, 천 마승마목장	승마, 명상교육, 가족캠핑, 동물사육, 힐링 미술교실, 문해교실, 장승만들기, 우리가족 헤어커트, pop손글씨, 덕을 품은 사군자, 음악으로 배우는 한국어
탄천	평생학습센터, 마을회관 지당자연사박물관, 공주탄천장승제 정승위원회	무브무브! 방송댄스, 우쿨렐레, 미니베틀, 핸드위빙, 보태니컬 아트, 우리가족헤어커트, 수제인형 수학보드 게임지도사 자격과정, 주물주물 도자기, 코바늘 손뜨 개

### 9) 투자계획

(단위 : 백만원)

연도별	세부사업명	사 업 량	사 업 비					
			계	국비	지방비			그밖의
					소계	도비	시비	
<b>계</b>			<b>3,960</b>			<b>1,980</b>	<b>1,980</b>	
2021	평생학습센터 리모델링	352m <sup>2</sup> (2개소)	336			168	168	
	평생학습센터 프로그램	350개 과정	372			186	186	
	평생학습 특성화 프로그램	50개 과정	180			90	90	
2022	평생학습센터, 마을학습공간 조성	6개소	216			108	108	
	평생학습센터 프로그램	350개 과정	372			186	186	
	평생학습 특성화 프로그램	50개 과정	180			90	90	
2023	평생학습센터, 마을학습공간 조성	6개소	216			108	108	
	평생학습센터 프로그램	350개 과정	372			186	186	
	평생학습 특성화 프로그램	50개 과정	180			90	90	
2024	평생학습센터, 마을학습공간 조성	6개소	216			108	108	
	평생학습센터 프로그램	350개 과정	372			186	186	
	평생학습 특성화 프로그램	50개 과정	180			90	90	
2025	평생학습센터, 마을학습공간 조성	6개소	216			108	108	
	평생학습센터 프로그램	350개 과정	372			186	186	
	평생학습 특성화 프로그램	50개 과정	180			90	90	

○ 사업비 세부 산출내역

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초
계	3,960	
평생학습센터 설치 리모델링 및 마을학습공간 조성	1,200	<ul style="list-style-type: none"> <li>리모델링 사업비 1개소 : 300백만원</li> <li>- 시설비 : 200,000,000원</li> <li>- 자산취득비 : 100,000,000원</li> <li>마을학습공간 조성 25개소</li> <li>- 6백만원×25개소=900백만원(시설비 600, 자산취득비 300)</li> </ul>
평생학습센터 프로그램	1,860	<ul style="list-style-type: none"> <li>지역 특화 프로그램 : 1,860백만원</li> <li>- 강사로 100,000원(1회)×10회×14과정(연간)×25개소×5년=1,750백만원</li> <li>- 마을활동가 활용 440,000원×10개월×5명×5년 = 110백만원</li> </ul>
평생학습 특성화 프로그램	900	<ul style="list-style-type: none"> <li>지역강사 양성 및 지역 특화 프로그램 개발.운영</li> <li>- 강사로 300,000원(1회)×12회×50개 과정×5년=900</li> </ul>

○ 추진 계획도



📍 1단계 3기 사업(2018~2020) : 4개소 📍 2단계 1기 사업(2019~2023) : 2개소

📍 2단계 1기 균형발전사업 예정 : 4개소

[붙임 1]

**[1단계 균형발전 사업 : 308개 과정, 4,829명 / 연 154과정 2,414명, 읍·면 인구 5%]**

※ 2018년~2019년 기준

사업명	성과목표	2018년	2019년
공 주 형 마을공동체 기 반 구 축 (2018년~ 2020년)	<ul style="list-style-type: none"> <li>읍·면·동 평생학습센터 설치 및 마을학습공간 조성</li> <li>- 평생학습센터 설치 지정 : 4개소</li> <li>- 마을학습공간 발굴 조성 : 6개소</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>유구평생학습센터 리모델링 1개소</li> <li>마을학습공간 발굴 17개소 (유구 평생 학습 센터, 마을회관, 경로당, 한국자카드섬유연구소, 드림즈마을협동조합, 유구섬유역사전시관, 신평노인복지관, 황금약초농장 등)</li> </ul>	<p>&lt;추진 중&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>평생학습센터 지정</li> <li>- 사곡평생학습센터</li> <li>- 신평평생학습센터</li> <li>마을학습공간조성(4개소)</li> <li>- 유구읍 석남리2리 경로당</li> <li>- 우성면 상서1리 경로당</li> <li>- 의당면 도신리, 정안면 광정리</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>평생학습센터 운영</li> <li>- 연간 80개 과정, 총 240개 과정</li> <li>- 학습자 만족도 80%</li> </ul>	<p>문해교육 등</p> <p><b>80개 과정, 1,315명</b> (만족도 85%이상)</p>	<p>&lt;상반기&gt;버리합창단 등</p> <p><b>52개 과정, 856명</b> (만족도 85%이상)</p> <p>&lt;하반기&gt; <b>70개 과정, 1,000명</b></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>평생학습 특성화 프로그램</li> <li>- 연간 40개 과정, 총 120개 과정</li> <li>- 학습자 만족도 80%</li> </ul>	<p>마을활동가 등</p> <p><b>47개 과정, 817명</b> (만족도 85%이상)</p>	<p>&lt;상반기&gt;문해교사 등</p> <p><b>30개 과정 471명</b> (만족도 85%이상)</p> <p>&lt;하반기&gt; <b>30개 과정 370명</b></p>
평 생 학 습 특 성 화 프 로 그 램	마을공동체 활동가, 마을학습매니저, 부모교육, 평생학습강사 역량강화, 문해교사, 생활안전지도사, 정리수납전문가, 천연염색사, 풀꽃 시인학교, 유네스코 세계유산 지킴이, 창의레고, 몽학동감, 서각 휴, 목요판소리, 주말가족반 판소리, 박동진판소리꿈나무, 해금, 거문고, 장구, 대금, 가야금, 미술로 소통하다, 이미지메이킹, 차와 다식, 인문학 콘서트, 시낭송, 흙으로 예술하다, 캔버스에 유화 등		
읍면동평생 학 습 센 터 프 로 그 램	버리합창단, 역사야놀자, 도자기, 수제인형, 가야금, 문해교실, 천연화장품, 꿈지락베이킹, 방송댄스, 기초 드로잉, 나도 만화가!, 어린이코딩, 민요, 전통 매듭공예, 오색한지공예, 사군자 부채, 헤어커트, 코바늘 손뜨개, 힐링미술교실, 한국화, 기타, 수학보드게임, 그림책놀이지도사, 보태니컬아트, 유아발레, 이야기로 만나는 어린이 역사, 동화책으로 만나는 토론, 수학보드 게임, 파닉스 영어, 영어동화구연, 기타, 칼림바, 홈카페, 유아발레 등		

**[10개 읍면 주민자치 프로그램 238과정, 5,437명 / 연 119과정 2,718명 읍면 인구 6%]**  
 ※ 2018년~2019년 기준

구분	프로그램 수		참여인원(명)		인구수		
	2018년(상·하반기)		2019년(상·하반기)				
<b>소계</b>	<b>114개 과정</b>		<b>124개 과정</b>		<b>2,747</b>	<b>2,690</b>	<b>45,901</b>
유구읍	8	노래, 홈패션, 풍물, 댄스	14	노래, 홈패션, 풍물, 댄스, 배드민턴, 탁구, 영유아돌봄	285	330	7,804
신평면	10	풍물, 노래, 국선도, 공부방, 배드민턴	10	풍물, 노래, 국선도, 공부방, 뽀뽀기 생활운동, 배드민턴	300	236	3,321
사곡면	10	요가, 서예, 댄스, 노래, 풍물	10	서예, 풍물, 건강체조, 노래, 난타	232	240	3,058
우성면	12	풍물, 노래, 요가, 난타, 댄스	10	요가, 풍물, 댄스, 노래, 난타	262	220	5,470
정안면	10	한지공예, 풍물, 난타, 요가, 어린이공예	18	기타, 풍물, 하모니카, 노래, 난타장구, 댄스, 요가, 서예, 한지공예	216	412	4,791
의당면	8	노래, 풍물, 난타, 뽀뽀기 운동	8	뽀뽀기운동, 노래, 난타, 풍물	200	226	4,770
반포면	12	노래, 웃다리풍물, 건강기공, 댄스, 도자체험	12	뽀뽀사랑방, 서예, 웃다리풍물, 오카리나, 난타, 하모니카	206	210	4,360
계룡면	24	건강체조, 배드민턴, 요가, 풍물, 민요가락풍물, 전통무용, 노래, 중노년건강체조, 통기타, 하대리칠석제 두레풍장연구회, 난타, 계룡산을 사랑하는모임	24	중노년 건강체조, 건강체조, 배드민턴, 계룡면 족구회, 하대리 칠석제 두레풍장연구회, 전통무용, 노래, 난타, 통기타, 계룡면풍물반, 배구, 전통풍물 계룡산풍물보존회	598	490	5,797
탄천면	10	두레풍물, 노래, 요가댄스, 건강학강좌, 배드민턴	8	두레풍물, 노래, 댄스, 건강학	244	204	3,081
이인면	10	풍물, 배드민턴, 요가, 난타, 족구	10	요가, 풍물, 벨리댄스, 배드민턴, 난타	204	122	3,449

[붙임 2] 1단계 균형발전 사업 추진 관련사진



유구평생학습센터 개소식



주민자치위원회 및 관련 부서 협의



주민공동체과 협의



주민자치위원회 협의



마을활동가 양성



문해교사 양성



평생교육강사 역량강화



유석근 명장의 서각 휴(休)



생활안전지도사 양성



풍선아트(2급) 자격과정



공주! 유네스코 세계유산 지킴이(청소년)



주말가족반 판소리(아동, 청소년)



연정국악원 해금교실



맛있는 이야기 차와 다식(다문화가족)



미술로 소통하다(장애인)



인문학콘서트



행복학습나눔강좌(교육기부)



행복학습나눔강좌(교육기부)

### [붙임3] 타 시·군 읍면동 평생학습센터 설치 및 운영 사례

#### ■ 사례 1) 경기도 이천시 : 주민자치센터의 평생학습센터화(체제 정비)

- 법적 근거 : 주민자치센터 설치 및 운영 조례 → 주민자치학습센터 설치 및 운영 조례로 개정(2006)
- 전문 인력 배치 : 1읍·면·동, 1 평생교육사 배치 → 역할 : 주민자치센터 프로그램 개발 운영
- 지역별 프로그램 특성화
  - 마을 행사 개편 : 짝수 년에는 이천시 주민자치평생학습축제, 홀수 년에는 읍·면·동 마을축제의 달 운영
  - 지역 경제 활성화 사업으로 1주민자치학습센터 1특성화 사업 운영
- 성과 : 읍·면·동별로 3~6배 가량 학습자 수 증가 및 프로그램의 수와 내용적 다양성 확대

#### ■ 사례 2) 경기도 부천시 : 학습반디

- 의미 : 학습으로 동네에서 지역 주민과 함께 소통하며 성장
- 방향 : ① 이웃 간의 소통, ② 주민이 만들어 가는 학습마을, ③ 학습을 통한 주민과 마을의 성장
- 사업 체계 : 동 주민센터를 평생학습센터화(주민센터의 학습반디 지정)
  - 부천시평생학습센터 : 학습반디매니저 배치, 주민요구 기반 특화 프로그램 개발, 학습반디 운영 관리
  - 학습반디에 매니저 배치(36명) / ■ 학습반디 : 3개(14)→ 5개(15)→ 10개(16)→ 19개(17)→ 36개(18)
- 프로그램 컨셉 : 서정적인 마을, 생태학습, 시니어 문화, 주민주도 문화, 배움의 즐거움, 공동체 문화예술 등

#### ■ 사례 3) 서울특별시 중구 약수애 동네배움터(약수동 주민센터+약수노인종합복지관)

- 자치구 + 주민자치센터 + 노인종합복지관 네트워크를 통한 시너지 효과 창출
- 평생교육 전문 인력(서울시 뉴딜 일자리 평생학습 코디네이터) 배치를 통한 동 단위 평생학습 지원
  - 배움플래너 배치(프로그램 기획·운영 지원, 강사지원 및 학습자 상담 역할)
- 주민자치위원회 중심 주민 조직 구성을 통한 지역주민 참여 유도
- 공간 확보 현황 : 약수동주민센터 강의실, 대강당 + 약수노인종합복지관 강의실

#### ■ 사례 4) 서울 서대문구 천연옹달샘 동네배움터

- 주요 시사점
  - 상수도 가압장으로 사용하던 곳을 리모델링을 통해 마을 활력소로 개관
  - 주민강사 등의 활동 공간으로 주민학습 활성화
  - 배움플래너, 배움운영위원회 통합 워크숍을 통한 공감대 형성(자치구 차원)
- 공간 확보 현황(수용가능 인원) : 천연옹달샘 강의실(30)(2층 규모)
- 배움플래너 배치(2명) : 프로그램 기획·운영지원, 강사지원 및 학습자 상담
- 배움운영위원회 : 천연동 주민들이 운영위원으로 참여

**■ 사례 5) 서울 은평구 초록길도서관 동네배움터(초록길도서관)**

- 주요 시사점
  - 마을 + 평생학습 연계를 통한 주민 근거리 평생학습 지원
  - 지역주민의 모금과 후원으로 조성된 마을도서관(현재 자립 운영)의 학습공간화
  - 배움플래너 및 배움운영위원회 현지화를 통한 프로그램 및 사업운영 전문화(지역주민 동네배움터 관계자)
- 공간 확보 현황(수용가능 인원) : 초록길도서관(30)
- 배움플래너 배치(2명) : 학습공동체 활동 기획·실시, 프로그램 기획·운영 지원, 프로그램 평가 및 기록, 강사지원 및 학습자 상담 / 초록길 도서관 관계자 채용
- 배움운영위원회 : 초록길도서관 운영위원 중심으로 구성

**■ 사례 6) 서울특별시 관악구 관악FM또바기 동네배움터(관악FM라디오공동체)**

- 주요 시사점
  - 지역 미디어 공동체 연계를 통한 평생학습 + 지역미디어 연계 모델 개발
  - '방송'매개체를 통해 사업에 대한 진솔한 소통 및 지역 내 사업 홍보 효과 촉진
  - 지역 내 학부모 네트워크 연계를 통한 주민 참여 및 홍보 촉진
- 공간 확보 현황(수용가능 인원) : 관악FM라디오공동체(40)(다목적실, 녹음실, 방송 미디어실 포함)
- 배움플래너 배치(1명) : 프로그램 기획·운영 지원, 강사지원, 학습자 모집·홍보·상담·지원
- 배움운영위원회 : 지역 학부모 네트워크 중심 구성

**■ 사례 7) 경기도 시흥시 : 평생학습마을 만들기 사업에서의 마을학교**

- 성격
  - 아동에서 노인에 이르기까지 지역 주민이라면 누구나에게 개설된 학습 강좌를 수강할 수 있도록 개방된 마을교육센터
  - 교육을 위한 공간 + 주민 커뮤니티 공간
- 운영 체계
  - 마을운영위원회 : 아파트입주자대표회의, 노인회, 부녀회, 마을학교 임원
  - 마을학교운영위원회 : 마을운영위원회의 분과 → 실제적인 마을 만들기 활동의 주체
- 공간 : 마을도서관 + 마을회관의 헬스클럽을 주민의 교육프로그램 운영 공적 공간으로 재구조화
- 특징 : 지역의 주민자치센터보다 더 많은 프로그램 운영 중, 마을 만들기 리더교육 뿐만 아니라 지역에서 필요한 교육과 주민들이 원하는 교육을 포괄하는 마을학습센터

**■ 사례 6) 부산시 해운대구 반송동 : 카페나무**

- 성격 : 2011년 반송의 마을공동체 '희망세상'의 마을 주부들이 운영하다, 2014년에 접어들어 반송동과 반여동에서 활동하는 청년들이 운영하는 협동조합
- 특징 : 마을 카페 공간을 활용해 마을 주민(어른들과 청년, 청년들과 청소년, 주부 등)들이 만나고 교류하며, 함께 학습하고 지역 학교와 연계한 진로체험과 청년 대학을 운영하는 동네배움터
- 주요 활동
  - 마이책, 청년우쿠스틱, 한뼘가게, 반반신문, 야한 콘서트, 반달라디오, 멘토맨, 마을청년대학, 사소한 강의

## 6. 세계 구석기 공원 조성 사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 석장리동 124-3번지 일원(공주 석장리 유적 인접)
- 사업량 : 구석기 체험 테마형 공원 1식(10,385㎡)
  - 세계 구석기 공원, 구석기의 숲, 구석기인류체험센터(체험공간+석장리마을 복합 문화공간), 구석기 캠핑장 등
- 사업비 : 16,000백만원(도비 8,000백만원, 시비 8,000백만원)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2024년(4년)



### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 석장리박물관은 국내 최초로 발굴된 구석기시대 유적인 공주 석장리 유적 내에 건립된 후, 석장리 세계구석기축제<sup>1)</sup>, 국제특별전시, 각종 문화행사 등을 인기리에 운영하고 있으며, 특히 프랑스, 독일, 중국, 일본 등 세계구석기와의 국제교류를 통한 축제, 체험은 전 세계 유일함.

1) 2018년 문화체육관광부 육성 축제, 충청남도 대표축제 선정

- 특히 유아부터 초, 중, 고등학생들의 현장학습과 봄, 가을 수학여행 단체가 교육과 체험을 위해 유적을 많이 방문하여 구석기 체험 수요 매년 증가, 석장리의 대표성을 살린 상설 구석기전문체험공간의 필요성이 대두됨
- 현재 문화재구역 내 시설 조성 한계가 많아 유적과 연결된 유후 부지(석장리마을)에 구석기 테마 시설을 조성하고 상설로 운영할 수 있는 세계구석기체험공원을 마련 전국 유일의 구석기교육체험 명소로 육성하고자함



세계구석기체험 중(2018년)

축제 기간 중 체험객 모습(2018년)

(2) 목적

- 박물관과 인접한 유희공간을 전세계 유일의 세계 구석기 테마형 체험공간으로 조성하여 공주 석장리를 세계적 브랜드로 랜드마크화 하고자 함.
- 증가하는 탐방객 수요에 탄력적으로 대응하고, 세계적인 역사문화도시로서 새로운 관광수요 창출 및 지역 활성화 요소로 활용성을 극대화함으로써, 지역문화재생의 신성장 동력으로 활용함.

(3) 기대효과

- 탐방객 유입 촉진 : 한해 100만 명이 찾는 세계유일 구석기 테마공원이라는 랜드마크로 도약(2018년 296,283명 방문, 사업완료 후 약 3배 이상 증대 예상)
  - 지역경제 파급효과 : 생산유발효과 약 803억원, 부가가치유발효과 약 423억원, 취업유발효과 약 1,078명 유발 예상(30년 운영 기준)
- 자료: 한국은행 대전충남본부, 『충청지역의 산업연관분석』 2007 참조

### 3) 추진 경위

- 계획대상지 토지매입 완료(2017~2018) : 15필지, 10,385㎡
- 공주 석장리 유적 종합정비계획(2019.01.07.~2019.11.02) 수립중, 연계 · 추진
  - 공주 석장리 유적 종합정비계획 착수보고(2019.03.14., 공주시장 참석)
  - 활용 방안에 대한 주민의견 청취(2019.05.03, 설문조사 실시)
  - 해외 선진 사례 조사(2019.7.17.~20, 일본 구석기 숲 공원 등)
  - 문화재 영향 검토 협의(2019.08.08, 문화재청 고도보존육성과)



(주요 추진 경위)(좌: 보고회(2019.03.14), 우: 담당자 업무협의 등)

### 4) 현황 및 개발여건

#### (1) 지역 일반 현황

- 공주시는 관내 문화재 158개를 보유하여 충남도 1위<sup>2)</sup>, 전국 13위를 자랑하는 중부권 대표 역사도시이자, 송산리고분군, 공산성, 마곡사가 세계유산으로 지정된 세계유산 도시로서 매년 300만명 이상의 관광객 방문(2017, 공주시 통계자료)
- 특히, 천혜의 자연 ‘금강’을 끼고 석장리구석기 때부터인 수십만년전부터 사람의 발자취가 쌓여온 역사도시로서, 이를 활용한 「석장리세계구석기축제」, 「백제문화제」, 「문화재 야행」 등이 성공적으로 개최되고 있음.
- 공주는 석장리 포함 국가사적 8개를 보유하였지만 박물관 건립사례는 석장리가 유일 → 직영으로 운영되며 축제, 체험, 문화행사 등에 특히 가족단위 관람객 및 어린이 관람객이 즐겨찾음.

#### (2) 대상지 현황 및 관련계획(석장리 및 인접 지역 개발 현황)

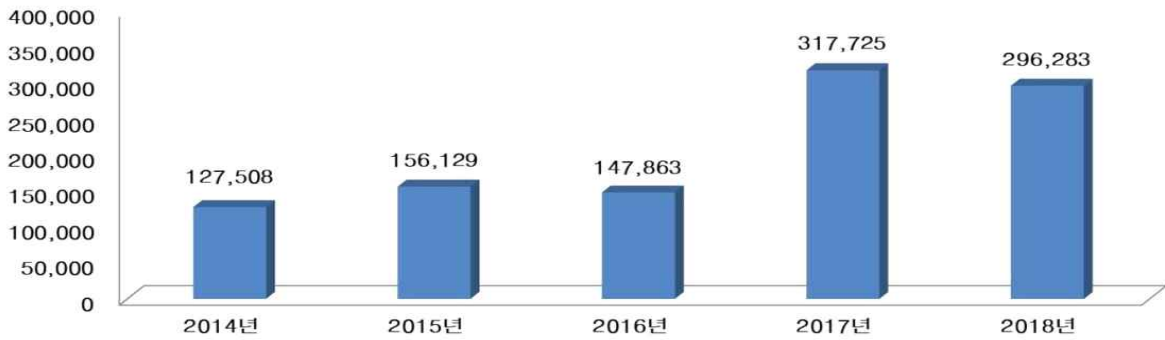
##### <석장리유적 및 개발대상지 현황>

- 현재 주 활용 공간인 석장리유적 및 박물관 내 구역은 체험 공간 또는 문화재

2) 2018년 제58회 충남 통계연보, 2019년 현재 158개

보호법 제약 등으로 부적합

- 계획대상지는 석장리 유적 북측에 인접한 지역으로, 문화재 지정구역을 벗어난 활용대상지로 주목하여 2017~2018년에 걸쳐 공주시(석장리박물관팀)에서 토지를 매입하였고, 현재는 공주 석장리 유적 축제 및 봄, 가을 성수기 때 주차장으로 이용



(석장리박물관 탐방객 추이, 단위: 명)

-자료: 관광지식정보시스템, 2019

※ 공주시 관광객 유입과 석장리방문객 수 2017년 기준

구분	공주시 전체인구	공주시 유입 관광객	석장리유적 방문객		
			일반	축제	교육, 체험
인원	107581명	3425천명	228천명	65천명	24천명



<석장리유적 주변 개발 현황>

- 국가·광역·지역의 다양한 상위·관련계획과의 정책적 부합성·일관성 확인
  - 국가 정책적으로 역사·문화자원을 통하여 관광여건 조성 및 미래 지속가능한 문화유산 보존·전승체계 구축 도모
- ① 금강르네상스사업(계절별 꽃단지) - 공주, 세종, 부여 연계 사업(2018년에 완료) 석장리유적에 인접하여 봄, 가을 수 많은 관람객이 다녀가며 명소화 추세 (보도자료 : 공주시 석장리코스모스 꽃단지 새불거리, 2018.9.19.일자 대전일보 등)
- ② 석장리나루터 복원 예정 - 국토관리청의 금강기본계획(2020년까지)에 석장리 유적 주변에 있었던 나루 복원 반영 요청(공주시 경제도시국 건설과) - 석장리 발굴 시 나루터를 이용해 유물과 사람이 오고갔던 추억 소환 체험 등으로 본 사업과 연계 가능
- ③ 충남(비단강권역) 연계협력형 지역계획 중점사업 중 ‘금강천리밭길따라 지역 매력살리기’ 에 포함 - 연구용역 진행 중, 석장리박물관이 연계된 사업
- ④ 석장리유적 종합정비계획(2019.1.~11.) - 석장리유적 문화재 보호구역 확대, 유적 재정비, 활용 방안 등 개발(2020년부터 연차적으로 예산 투입 예정)

<그 밖의 관련 계획>

구 분	주요내용
충청남도 균형발전 개발 계획	○ 밤산업 육성 및 도시근교 활성화(7개 사업 143억원, 57%) → 폐교를 활용한 휴양마을 조성, 공주형 어린이 생태문화환경 조성 등 포함
2030 공주시 비전 계획 수립	○ 생태환경, 역사문화자원, 지역특산품, 축제 등 경쟁력있는 향토자원을 최대한 활용하여 세계적인 문화도시로 도약 → 금강 옛 뱃길 재현 사업 추진(1단계로 관광객들의 유입 및 접근성을 고려하여 금강쌍신공원 혹은 신관공원을 기점으로 석장리유적지까지 운행하는 코스 개설)
공주고도보존육성 기본 계획	○ 자랑스러운 역사문화환경과 현대 도시기능이 어우러진 도시형 고도 조성 → 백제시대 유적을 중심으로 선사시대(공주 석장리 유적), 조선시대, 근대에 이르는 다양한 유적의 서사적 연계성 확보
2019년 업무계획 (공주시)	○ 선사부터 근대까지 다양한 역사를 발굴, 체계화하고, 보존·정비 도모 → 중점과제 내 석장리 박물관 명소화 포함(주요사업 : 석장리 유적 종합정비 계획 추진, 오감만족 석장리 구석기 축제 체험프로그램 기획·운영, 석장리 박물관 특별전 ‘바다를 건건 선사인들’ 등)

(4) 관계법령

- 국토의 계획 및 이용에 관한 법률 : 보전관리지역 → 도시계획시설(문화시설)로 결정·추진 예정
- 문화재보호법 : 역사문화환경 보존지역(허용기준 내 건설행위, 심의 필요 없음)
- 도로법 : 접도구역(일부 포함, 계획 내 반영)

- 하천법 : 하천구역(일부 포함, 계획 내 반영)
- (5) 관련 주체 현황
  - 시유지(공주시에서 관리), 인근에 석장리마을 위치
- (6) 지역 수요
  - 설문조사(탐방객, 지역민, 관계자 등 400표본) 결과, 정비 필요성에 대한 대내·외적 공감대 확인(응답자의 55.50%)
  - 공주 석장리 유적을 활용한 관광자원화 및 지역경제 활성화에 대한 지역 주민들의 강한 희망(유적에 대한 지역주민들의 높은 자부심, 구석기시대 유적이 발견된 지역이라는 역사적 정체성을 제고하기 위하여 장암리마을 → 석장리마을로 명칭 변경, 2011.09.15)
  - 체류형 여가·체험시설 확충을 통하여 이용수요 증가, 공주시민, 석장리유적 탐방객, 지역주민 등 다양한 계층에 수혜 예상(충청권뿐만 아니라, 전국적으로 수학여행지 등으로 활용)
  - 선사유적이라는 성격과 어린이라는 계층을 융합하여 안정적인 탐방수요 창출

**\* 구석기유적, 어린이체험과 연계된 체험 유사시설  
(출처 전국문화기반시설 총람(문화체육관광부, 2018))**

(단위 : m<sup>2</sup>, 명)

분야	지역	구 분	연면적	운영인력	탐방객수	주요특징
선사 공원형	경기	연천 세계캠핑 체험존 (전곡리구석기유적연계)	47,430m <sup>2</sup>	9	-	2019년 8월 개장 펜션, 캠핑장, 카페, 편의(화장실, 샤워실, 세척실 등) 연천군 시설관리공단 운영 전곡리구석기유적, 한탄강과 연계전시시설 예약제(인터파크 티켓 예매 등)
	충북	단양 수양개 빛터널 (단양 수양개 구석기유적연계)	2478m <sup>2</sup>	6	16,524	문화재구역 주변에 설치, 수양개빛터널과 연계하여 탐방객 유입 촉진
어린이 체험형	서울	서울상상나라	19,680	104	516,800	대규모 어린이 전용 체험식 복합문화시설, 220석 규모 어린이 전용 극장
	경기	어린이박물관	10,825	45	606,684	대규모 어린이 전용 체험 학습장 탐방객수 세계 100위 내, 아시아를 대표 하는 어린이 박물관

(7) 종합분석 및 계획과제 도출

< SWOT 분석 >

Strength(강점)	Weakness(약점)
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 국내 최초 구석기문화를 증명한 유적이란 상징성 보유</li> <li>◦ 구석기시대 다양한 유적·유물(집터·석기류 등) 출토, 고고학적 가치 우수</li> <li>◦ 금강 유역에 입지하여 수려한 자연경관 형성</li> <li>◦ 석장리박물관을 중심으로 효율적 관리운영 가능</li> <li>◦ 계획대상지 토지매입 완료, 시설 도입 시 원활한 사업추진 및 기존 시설과의 연계 활용 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 다양한 프로그램을 운용할 수 있는 공간 협소(공주 석장리 구석기축제 개최 시 약 6만7천명 방문, 보도자료)</li> <li>◦ 북측에 개설된 금벽로(국도 제32호선)로 인해 유적과 공간적으로 구분</li> </ul>
Opportunity(기회)	Threat(위협)
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 뛰어난 광역적 접근성 보유(공주·대전·세종 등)</li> <li>◦ 관내 다종다양한 역사문화자원 분포, 연계 시너지 효과 기대</li> <li>◦ 고도 지정, 세계문화유산 등재, 문화재 야행 개최 등 문화재를 활용한 지역 활성화 노력 활발</li> <li>◦ 관련부처 및 석장리박물관의 적극적인 정비·활용 의지</li> <li>◦ 최근, 석장리박물관 탐방객 급증, 시설 환경 개선 및 공간 확충에 대한 대내·외적 공감대 형성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 백제사 중심의 도시의 역사적 정체성</li> <li>◦ 선사유적을 활용하기 위한 타 지자체 간 경쟁 심화, 고유의 차별화 전략 필요</li> <li>◦ 지자체별 도시재생 사업 활용 경쟁(대구, 연천, 고창 등)</li> <li>◦ 원활한 사업추진을 위하여 안정적 재원확보 필수</li> </ul>

< 계획과제 도출 >

- 국내 최초로 발굴된 선사유적이란 상징적인 의미를 활용하여 **세계적인 구석기 테마공원**으로 육성
- 공주 석장리 유적과 연계할 수 있는 차별화된 교육·체험공간 확충
- 체류형 여가·체험시설 확충을 통하여 탐방객의 유입 도모
- 석장리마을과 연계하여 지역주민들과 함께 활용할 수 있는 시설로 조성, 지역경제 활성화에 기여

## 5) 추진방향

### (1) 기본방향

- 국내 최초의 구석기유적에서, 세계 최고의 구석기테마공원으로

### (2) 기본전략

- 다양한 프로그램 확충 : 기존의 협소한 공간을 확장하고, 구석기와 관련된 디지털 체험요소를 확충하여 탐방객의 흥미와 관심 유발
- 남녀노소 모두의 즐거움 : 유치원, 초·중·고교생, 가족 단위 탐방객이 다함께 즐길 수 있는 역사 교육 및 학습의 공간 조성
- 석장리 구석기 브랜드화 : 석장리 세계구석기축제와 연계·발전시켜 국내·외 탐방객 유입을 촉진하고, 공주 석장리 유적과 연계한 브랜드화

## 6) 세부사업내역

### (1) 주요사업

- 구석기의 숲, 세계 구석기 공원, 구석기 캠핑장, 구석기 인류체험센터 등

### (2) 세부시설

- 구석기의 숲 : 구석기시대의 숲과 자연환경을 야외에 재현한 공간



연천 전곡리 유적의 구석기숲 사례



토미자와 유적 보존관의 빙하기숲 사례

○ 세계 구석기 공원 : 구석기시대를 배경으로 조성한 테마공원



진주청동기문화박물관의 유적공원 사례



요시노가리 유적의 유적공원 사례

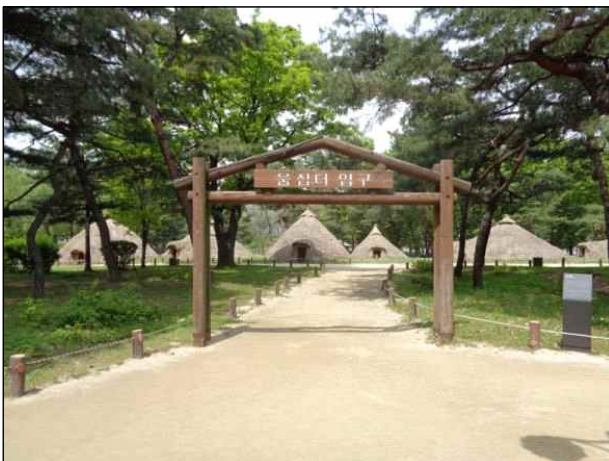
○ 구석기 캠핑장 : 막집에서 야영을 즐기며 구석기시대를 체험하는 캠핑공간



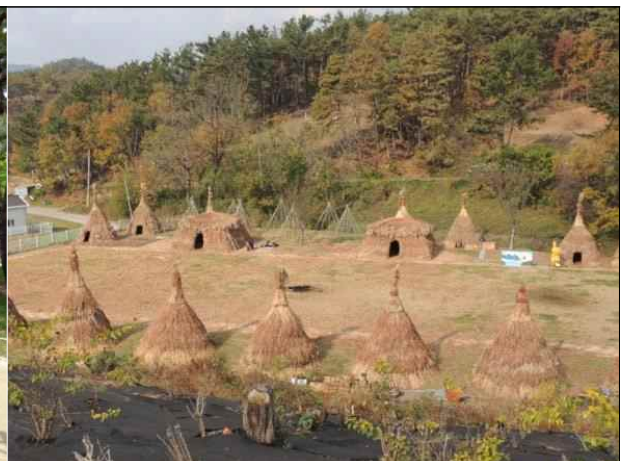
전곡 선사유적지 인접 세계캠핑체험존 사례



구석기식 체험 놀이 예시

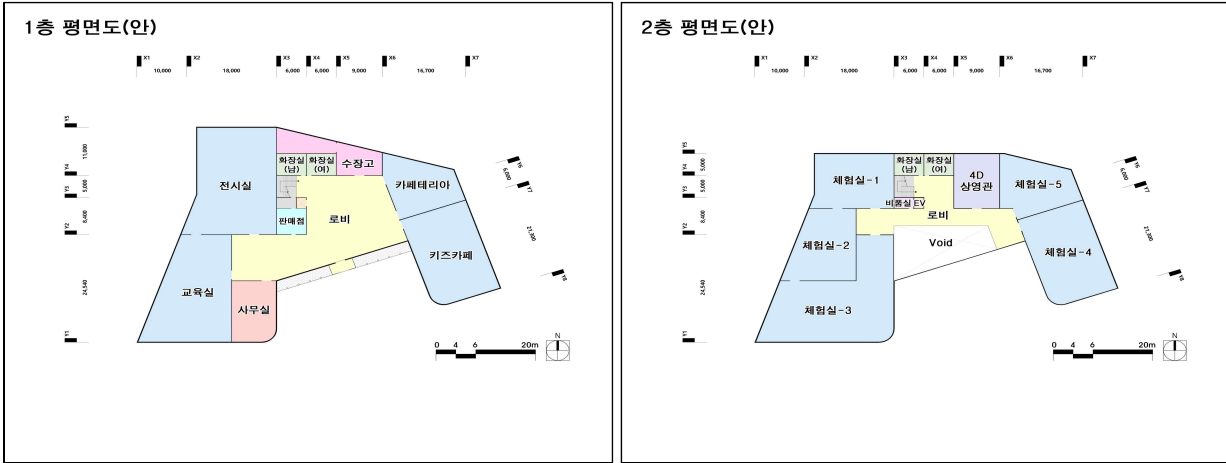


서울 암사동 유적 내 움집 사례

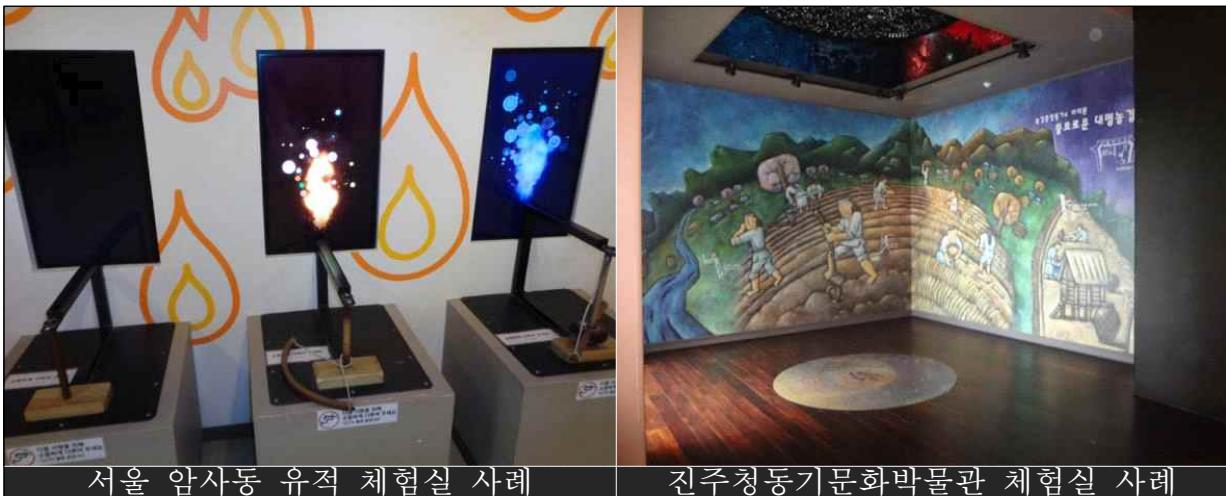


부여 움집 캠핑장 사례

○ 구석기 인류체험센터(지상2층, 연면적 3,832㎡) : 교육실(석기 체험실, 발굴장, 병아리 선사교실)/ 강당, 석장리마을공간, 석장리 느린카페, 회의실, 상영관, 키즈카페, 사무실, 수장고, 기타 교육실 등



- 체험 전시실 : 구석기 테마 실물 체험요소를 확충



- 전시실, 교육실 : 유적과 구석기에 대한 이해를 높이는 상징 공간



- 상영관 : 구석기를 주제로 한 애니메이션, 영화 등 상영



진주청동기문화박물관 내 4D상영관 사례



전통문화콘텐츠박물관 내 4D상영관 사례

- 키즈카페 : 구석기를 테마로 어린이들의 눈높이에 맞춘 놀이 공간



서울 암사동 유적 내 어린이 체험존 사례



남양주어린이비전센터 내 키즈카페 사례

- 석장리마을공간, 느린카페 : 석장리마을 주민 공동체 교육 및 회의공간(주민참여), 석장리마을 할머니들이 운영하는 느린 카페 등



산나йма루야마 유적 내 카페테리아 사례



마을 주민 전시 및 공간활용 사례

7) 운영관리계획

○ 운영 전반 ; 직영체제에서 인원 확충(현재 정규직 6명→ 향후 12명)

- 현황 : 학예연구사 1명(팀장), 행정직 2명, 시설직1명, 청원경찰 2명, 학예보조원 2명(기간제근로자), 환경정비 2명(기간제근로자), 그 외 교육강사(시간제), 교육보조 강사 15명(시간제)
- 구석기체험운영 : 프로그램 자체 개발, 현체제 유지(학예연구사, 교육강사 등)

항목	사업계획	향후 운영 프로그램
구석기인류체험센터	전시 - 학술전시 지양, 학생들을 위한 만져보고 생각하는 체험형 전시	상설전시 : 오감체험 인류진화, 교과서 밖 구석기 그 외 특별전시 1년 2회 개최
	체험 - 석장리유적 출토 석기, 발굴방법, 인류진화 등 상설 체험	수학여행단체 : 선사인의 아틀리에, 불피우기 유아 : 병아리선사교실 가족 : 구석기가족 석장리가다
구석기의 숲	식생복원 - 석장리발굴결과보고서에 근거한 구석기시대 나무, 꽃 식생 복원	구석기숲 1일 해설가 양성 구석기인의 하루 등
구석기캠핑장	막집캠핑장 - 구석기방식 막집형태 캠핑장 조성 - 구석기숲과 연계하여 자연스러운 분위기 조성	1박 2일 구석기 가족캠프
세계구석기공원	- 석장리를 포함한 세계각국의 구석기유적 재현(한국에서도 교과서에 나오는 구석기유적 체험)	세계구석기축제 등
기타		

○ 석장리 마을 연계 : 일부사업 운영, 주민 소득 창출 기여

※ 석장리마을 : 1964~1990년까지 진행된 석장리유적 발굴에 주민 다수 참여(숙식 및 식사 제공, 발굴 직접 참여 등), 석장리마을의 역사는 대부분 석장리유적 발굴과 동일선상에 있으므로 석장리유적, 박물관 활용 사업 시 주민들이 활발히 참여하고 있음.(현재 59가구 거주)  
→ ‘석장리마을과 주민’ 또한 역사 콘텐츠로서 박물관 전시 주제로도 소개되고 있음.

- 2007~현재까지 석장리마을 주민은 석장리박물관이 개최하는 구석기축제, 가족캠프 등에 인력지원, 음식 개발 등에 적극적으로 참여  
→ 특히, 구석기식 음식개발과 운영 부분 담당
- ‘시골, 발굴, 구석기’ 상품 개발과 구석주민 자체 운영 독려, 지원

항목	사업계획	향후 운영 프로그램
구석기인류체험센터	석장리마을 전시장, 석장리마을 교육실	석장리마을 할아버지에게 듣는 발골 이야기( 1일 해설자)
	석장리느린카페, 석장리맛(특산품판매) 석장리 분식	석장리커피, 석장리 와인 소믈리에 교육(청년 창업 지원) 석장리특산품(석장리밤 등) 판매장 석장리느린카페, 분식 운영
구석기의 숲		구석기 캠프, 농촌 체험 등
구석기캠핑장		캠핑장 환경 정비, 캠핑 먹거리 장터 운영
세계구석기공원		막집 보수(갈대이영역기) 등 시설유지
기타		환경 관리(위생, 주차 등)

- 석장리주민들(59가구)이 자발적으로 참여·운영할 수 있도록 지원 - 석장리마을 특화를 위한 마을교육 실시(분기별 2회), 석장리마을 브랜드 추진위원회 운영



(지역주민 참여 예시)(좌: 포천시 도리돌마을 이동갈비바베큐 축제, 우: 청양군 로컬푸드협동조합)

## 8) 연계 및 후속계획

### ○ 연계사업

- 금강천리 발길 따라 지역매력살리기 사업 흥나는 물길 잇기 선박운영 기반 확충 사업  
석장리박물관 나루터(선착장) 기반 조성과의 연계
- 금강천리 발길따라 지역매력살리기 사업 금빛나는 자전거길 거점지 역할 수행
- 자전거 통합서비스 관리스테이션 : 예정부지가 부여에서 금강으로 이어지는 자전거 거길에 자리하고 있어, 수많은 바이커들이 지나가는 통로로 거점기능 역할 수행가능(배터리 충전, 휴식처의 공간)
- 금강변 누정 복원사업, 석장리 세계구석기축제 등 공주 석장리 유적(석장리박물관) 주변 역사문화경관 활용사업 활발

### ○ 후속사업

- 석장리유적 종합정비계획에 따른 단계별 사업 추진(2020부터 단기, 장기)
- 사업계획대상지 인접 토지 추가 매입 후 연계 체험 공간으로 조성 예정(도면 참조)
- ‘석장리 브랜드화’ 활용사업 계획 수립

### 9) 투자계획

- 연도별 사업계획
- 총사업비 약 160억(도비 80억원, 시비 80억원)

(단위: 백만원)

년도별	세부사업명	사업량	사 업 비					
			계	국비	지방비			기타
					소계	도비	시비	
계			16,000		16,000	8,000	8,000	
2020	기본 및 실시설계	-	570		570	285	285	
2021	구석기인류체험센터	건축 50%	5,160		5,610	2,580	2,580	
2022		건축 100%	5,160		5,160	2,580	2,580	
2023	조경 및 부대공사	외부공간 100%	4,490		4,490	2,248	2,248	
2024	콘텐츠 개발 준공 및 개관	-	620		620	322	322	

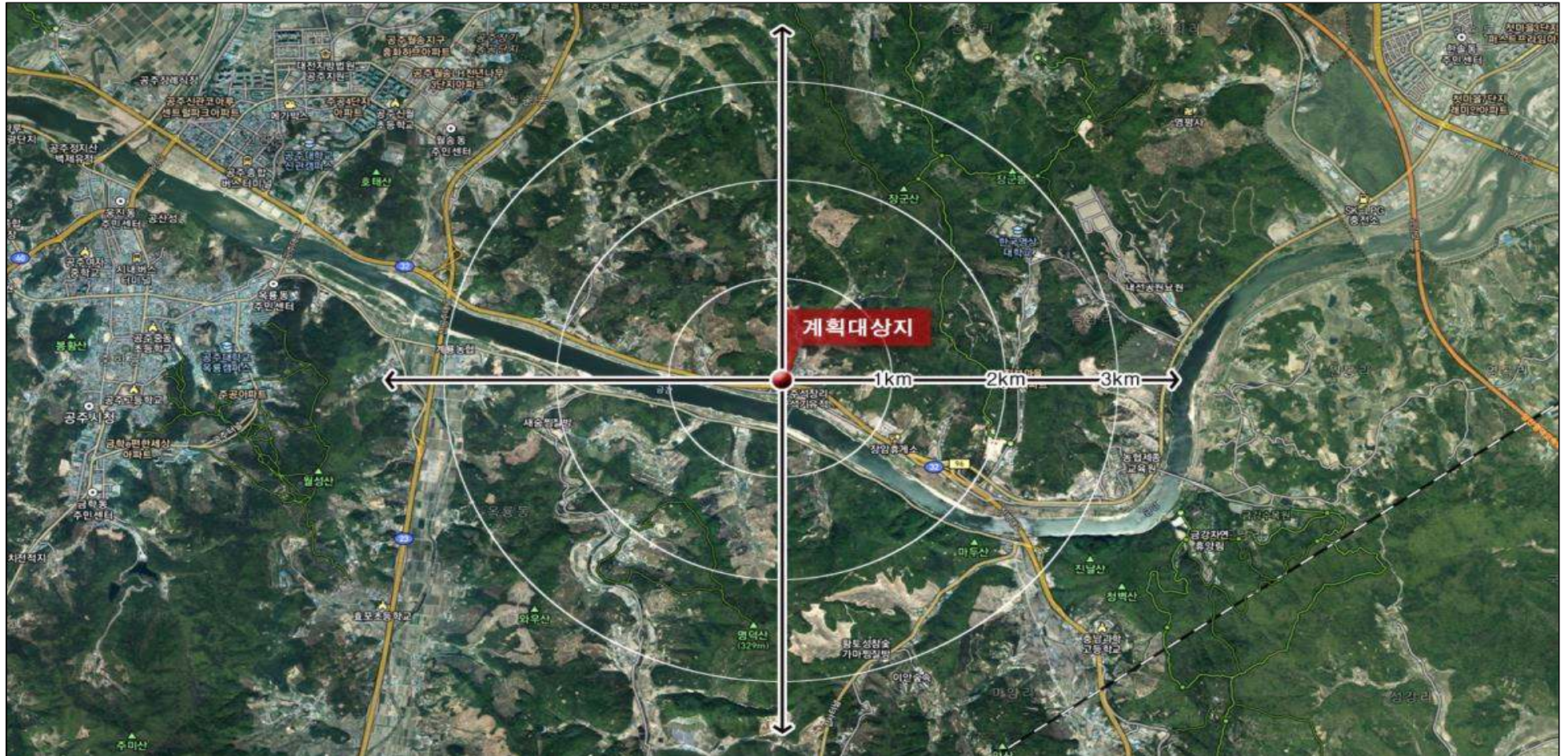
#### ○ 사업비 세부 산출내역

(단위: 백만원)

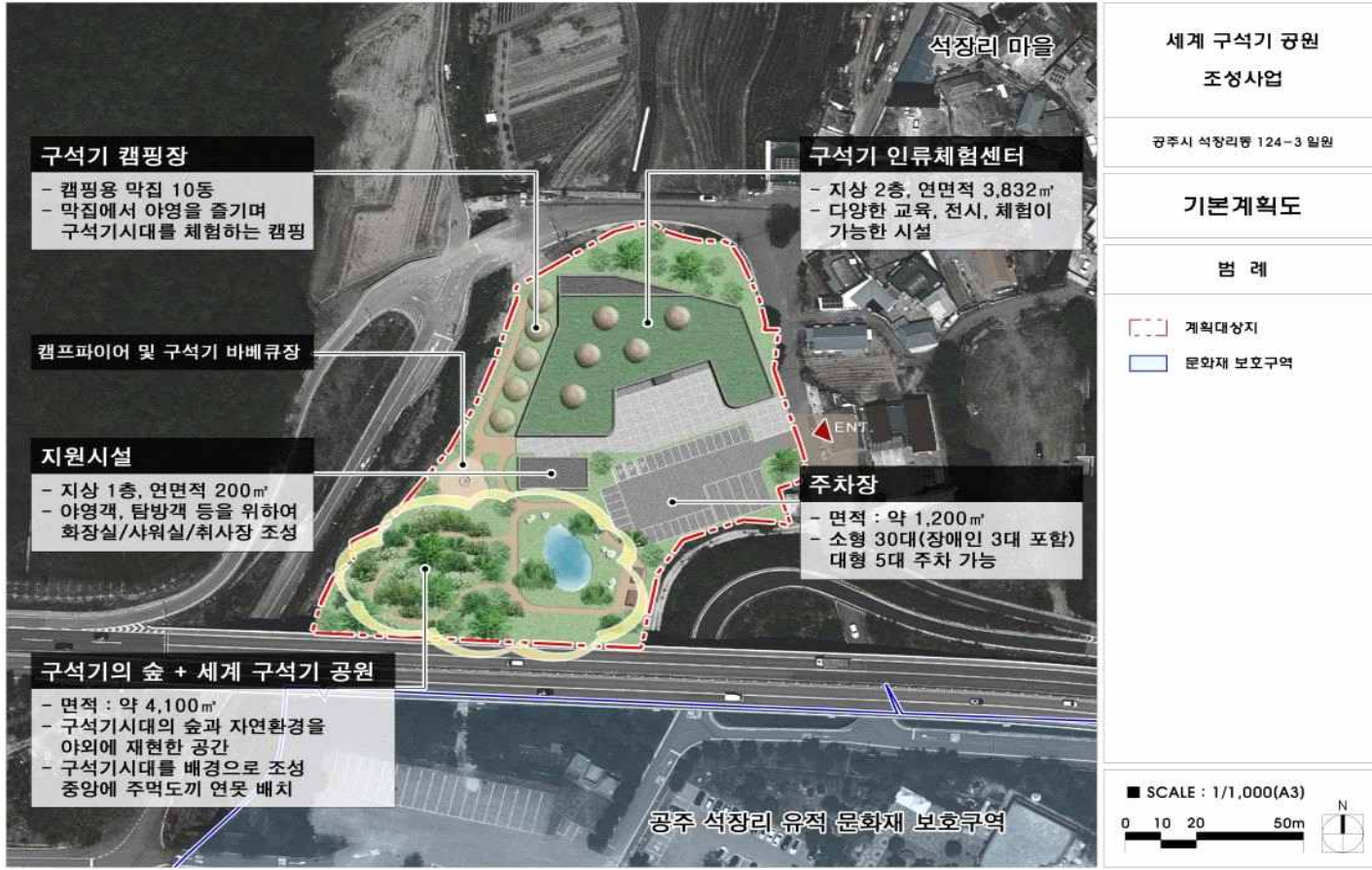
세부사업명		사업비	사업내용 및 산출기초	비고
계		16,000		
H/W	구석기 인류 체험센터	11,034	11,033,001,837원(공사비+설계비+감리비+시설부대비) 공사비 : 10,319,510,856원 (3,832㎡ × 2,692,983원/㎡) 설계비 : 569,533,804원(설계비 효율 : 5.52%) 감리비 : 118,158,399원(감리비 효율 : 1.15%) 시설부대비 : 25,798,777원(시설부대비 효율 : 0.25%)	
	구석기의 숲	1,000	1,000,000,000원(2,000㎡ × 500,000원/㎡)	
	세계 구석기공원	1,000	1식(2,000㎡)	
	구석기 캠핑장	1,870	1식(숙박막집 10동 및 부대시설)	
	기타시설	496	496,000,000원(주차장+지원시설) 주차장 : 96,000,000원(1,200㎡ × 80,000원/㎡) 지원시설 : 400,000,000원(화장실/샤워실/취사장) (200㎡ × 2,000,000원/㎡)	
S/W	공간별 구석기 콘텐츠 개발	200	체험 센터 내 구석기방식 안내방법, 세계구석기전시 연출방안 (1식)	
	석장리 브랜드 개발	200	체험 활성화 프로그램, 마을 연계 프로그램 개발, 기념 상품·캐릭터 개발, 홈페이지 개편 등(1식)	
		200	세계구석기공원을 특화할 석장리만의 브랜드 개발	

### 붙임 위치도, 계획도, 토지매입 현황 1부

< 위치도 >



## < 계획도 >



### < 토지매입현황 >



## 7. 마이크로 모빌리티 기반 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 전역
- 사업량 : 6개 사업
  - ① 마이크로 모빌리티 신규 장비 도입 사업
  - ② 마이크로 모빌리티 시설·설비 조성 사업
  - ③ 신규 공간 조성 사업
  - ④ 기존 공간 정비 사업
  - ⑤ 커뮤니티 비스니스(주민역량강화) 사업
  - ⑥ 시스템 개발·구축 사업
- 사업비 : 8,000백만원(도비 4,000, 시비 4,000)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년(5년)
- 사업시행 : 공주시

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 유네스코 세계문화유산 보존 노력 강화 및 친환경 생태문화도시 지속가능을 위한 주민주도 자생 노력 필요
- 금강권 5개 시·군 연계 협력 사업 활성화를 위한 금강비단길 수변 관광 루트 거점 서비스 기반 확보 시급
- 공공자전거 운영 서비스 개선과 주민복지형 마이크로 모빌리티 서비스 선도 도시 기반 구축 필요
- 공주시 주요 명소 나들이 접근성(편의성) 강화, 방문객의 체류시간 연장 유도 및 다양한 일자리 창출 유도

#### (2) 목적

- 공주시민과 외래 방문객의 새로운 근거리 이동수단 제공
- 방문객의 모빌거리 관광촉진으로 체류형 자유여행 유인 필요
- 친환경 교통 패러다임 구현으로 녹색 환경도시 이미지 추구
- 다변화하는 미래 지향적 교통수단과 서비스에 선제적 대응

(3) 기대효과

- 이동약자를 비롯한 시민과 방문객들의 빠른 근거리 이동 편의 제공
- 새로운 교통수단의 이용 증가로 시민 자전거 타기 운동 활성화 기대
- 미래형 이동수단인 친환경 자전거를 이용한 교통체증 및 혼잡 해소
- 방문객 체류시간 연장으로 지역경제 활성화 및 숙박객 유치 기여

3) 추진 경위

- 시 협업부서 관련 담당자 회의(5회), 충남연구원 자문단 컨설팅(4회), 시장님 주재 성과별 균형발전사업 발굴 간담회 등 개최 등을 통해 최종적으로 마이크로 모빌리티 사업 우선 선정 추진 합의
- 공공교통 관련 관계자 면담과 의견 수렴 등을 거쳐 사회적 경제 및 이해관계자 의견 종합 정리 후 최종 예비계획서 제출

4) 현황 및 개발여건

(1) 공주시 자전거도로 현황

(단위 : Km)

구 분	노선수	총연장	도로 유형(노선/연장)					비 고
			전용도로	전용차로	우선	겸 용		
						분리형	비분리형	
자전거도로	138	138.96	29.72	0.82	0	46.18	62.24	2018.6.1. 고시

※ '17년 통계(99노선 131.89km), 자전거 이용 활성화계획 실태조사(131노선 133.13km)

(2) 자전거 보관대 현황

(단위 : 개소, 대)

소 계		대중교통주변		학교 및 아파트 주변		공공기관 등	
개소	보관대수	개소	보관대수	개소	보관대수	개소	보관대수
71	2,775	7	143	34	2,209	30	423

(3) 대여용 공공자전거 보유 현황

구분	계	성인	2인	아동	4인	비고
계	267	200	28	34	5	
유인	167	100	28	34	5	
무인	100	100	0	0	0	2018.7.26.구입

(4) 자전거 안전용품 보유 현황

구분	장 비 명	단위	수량	보관장소				비 고
				계	수리소	금강신관 공원	금홍창고	
계			379	379		379		
대여	안전모(성인용)	개	85	85		85		당초 118개
대여	안전모(성인용)	개	200	200		200		19년구입
대여	안전모(아동용)	개	34	34		34		
교육	자전거교실용 조끼	개	30	30		30		
교육	무릎,팔꿈치 보호대	개	30	30		30		

※ 안전모 착용 의무화에 따른 시범운영결과 50개중 33개 분실(66%), 3개 고장

(5) 대여소 운영 현황

(단위 : 건)

계	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (6월)
계	20,635	54,496	56,838	126,843	69,479	104,372	77,803	73,105	81,105	85,217	48,820
무인 대여소	-	9,420	18,800	73,302	15,488	45,713	20,843	25,270	49,994	57,118	34,163
유인 대여소	20,635	45,076	38,038	53,541	53,991	58,659	56,960	47,835	31,111	28,099	14,657

※ '09년 자전거 유인대여 최초 실시(자전거 360대)

※ '10년 무인대여시스템 시범 설치 : 무령왕릉, 공산성, 종합터미널 / 3개소(자전거 30대)

※ '12년 5월 25일 증설 설치 : 대전발전연구원 위탁 시설 / 11개소 151대(자전거 120대)

※ '16년 6월 23일 무상인수 및 개선 : 부산광역시 무상양여 / 16개소 232대(자전거 250대)

( '16년 대여소 개선공사로 3. 28. ~ 6. 14까지 중단(시험가동 이전 실적 : 2,589건/ 이후 22,681건))

※ '17년 11월 3일 증설 : 20개소 281대

(6) 자전거 관련 시설(건축물) 및 차량현황

① 시설물 현황

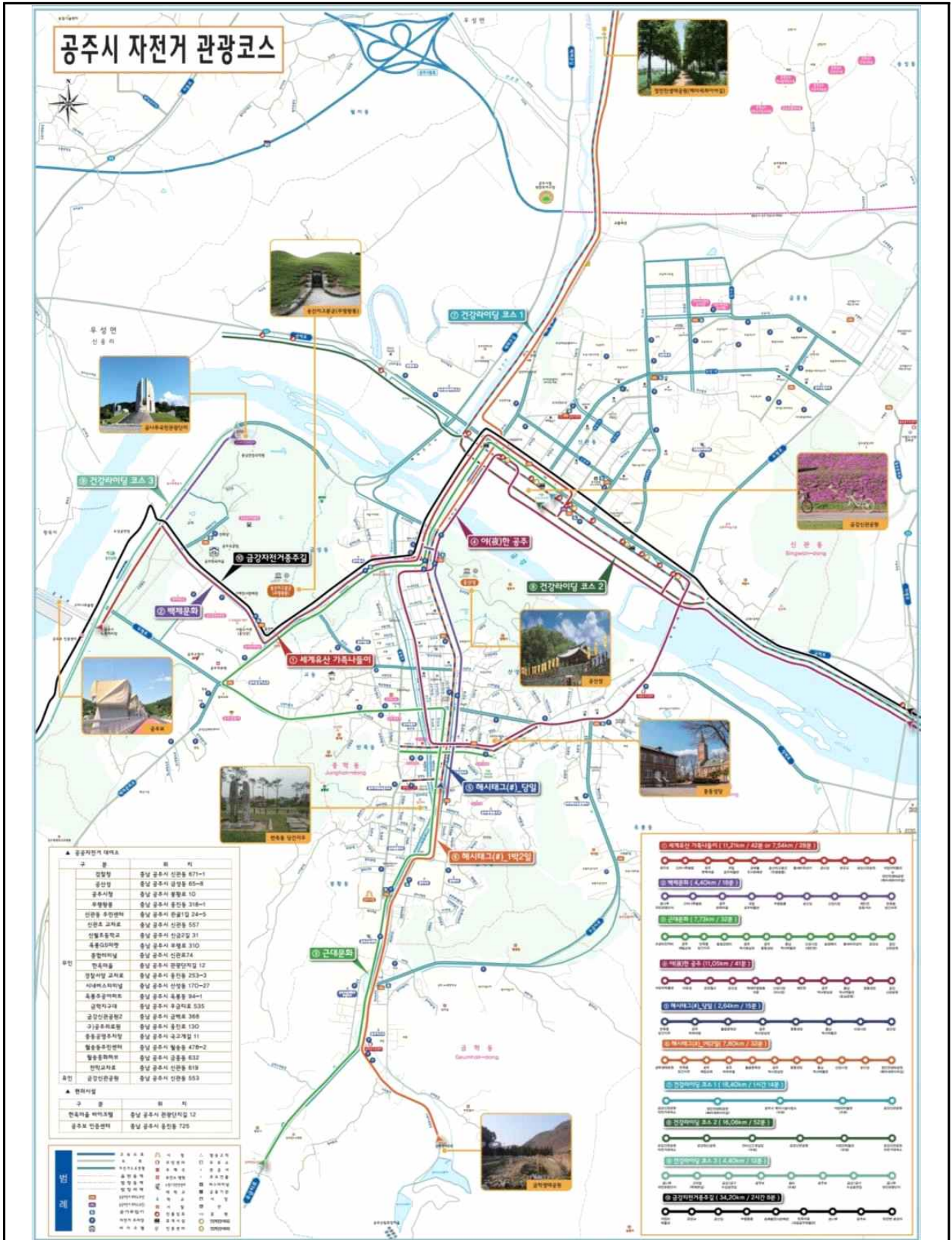
시설명	소재지	시설현황	비 고
수리소	금흥동 418-12	54㎡(컨테이너식, L=9m x B=3m x 2동)	'17. 7. 설치
보관창고	금흥동 418-12	156.08㎡(경량형강철골조, L=53.6m, B=2.8m)	교통회관 부지내 '14. 1. 설치
금강신관공원 대여소	신관동 553	36㎡(컨테이너식, L=6m x B=3m)	'13. 8. 설치
클센터	봉황동373-1	36㎡(컨테이너식, L=6m x B=3m)	'19. 7. 설치

② 차량 현황

차량번호	차종	용도	구입금액	비 고
84도1967	봉고3 잉바디	자전거이동배치	17,054,545	2010.1.20. 구입 2019.4.22 불용
95도0554	봉고3 내장탑과워게이트	자전거이동배치	23,230,000	2019.4.10 구입

(7) 자전거 테마길 코스

번호	코스명		총거리(km)	소요 시간	코스	비고
1-1	역사문화 자전거길	세계유산 가족나들이	11.21km (or 7.54km)	42분 (28분)	공주보⇒고마나루술밭⇒공주한옥마을⇒국립공주 박물관⇒공예품전시판매관⇒송산리고분군(무령 왕릉)⇒황새 바위성지⇒공산성⇒금강교⇒금강신관 공원⇒석장리박물관 or 정안천생태공원(메타세콰 이어길)	
1-2		백제문화	4.40km	18분	곰나루국민관광단지 ⇒고마나루술밭 ⇒공주한옥 마을 ⇒국립공주박물관 ⇒무령왕릉 ⇒공산성 ⇒ 산성시장 ⇒제민천 문화거리 ⇒반죽동 당간지주	
1-3		근대문화	7.73km	32분	우금티전적비 ⇒공주제일교회 ⇒반죽동 당간지주 ⇒충청감영 터 ⇒공주역사영상관 ⇒공주 중동성당 ⇒충남역사박물관 ⇒산성시장(제민천) ⇒송장배미 ⇒황새바위성지 ⇒금강교 ⇒금강신관공원	
1-4		동학사	5.33km	20분	대전국립현충원 ⇒공주시 경계 ⇒삼재교차로 ⇒ 사봉마을 ⇒봉래2교 ⇒사봉길 ⇒제1학봉교 ⇒동학사1로 ⇒학봉회전교차로 ⇒동학사 주차장(동학사)	
2-1	해시태그 (#)_공주	당일치기 코스	(2.64km)	15분	반죽동 당간지주 ⇒공주제일교회 ⇒공주하숙마을 ⇒풀꽃문학관 ⇒공주역사영상관 ⇒중동성당 ⇒ 충남역사박물관 ⇒산성시장 ⇒공산성	
2-2		1박2일 코스	7.80km	32분)	금학생태공원 ⇒반죽동 당간지주 ⇒공주제일교회 ⇒공주하숙마을 ⇒풀꽃문학관 ⇒공주역사영상관 ⇒중동성당 ⇒충남역사박물관 ⇒산성시장 ⇒공산성 ⇒정안천생태공원(메타세콰이어길)	
3	야(夜)한 공주		11.05km	41분	석장리박물관 ⇒미르섬 ⇒금강철교 ⇒공산성 ⇒백제 무령왕릉 연문 ⇒산성시장(야시장) ⇒제민천 ⇒ 공주역사영상관 ⇒충남역사박물관(효심공원) ⇒ 중동성당 ⇒금강신관공원	
4	금강자전거종주길		34.20km	2시간 8분	석장리박물관 ⇒금강교 ⇒공산성 ⇒무령왕릉 ⇒ 공예품전시판매관 ⇒한옥마을(국립공주박물관) ⇒ 곰나루 ⇒공주보 ⇒탄천면 분강리	
5-1	건강 라이딩 코스	코스 1	18.40km	1시간 14분	금강신관공원 자전거대여소 ⇒정안천생태공원 (메타세콰이어길) ⇒공주시 복지시설사업소(우회) ⇒석장리 박물관(우회) ⇒금강신관공원	
5-2		코스 2	16.06km	52분	금강신관공원 자전거대여소 ⇒금강쌍신공원 ⇒ 연미산고개길 앞(우회) ⇒금강신관공원 ⇒석장리 박물관(우회) ⇒금강신관공원 자전거대여소	
5-3		코스 3	4.40km	12분	곰나루국민관광단지 ⇒고마앞(백제큰길) ⇒금강7 공구수상공연장 ⇒공주보 ⇒췌터(우회) ⇒공주보 ⇒ 금강7공구수상공연장 ⇒곰나루국민관광단지	
6	무성산 MTB코스		31.70km	2시간 7분	무성산 산악자전거 코스	



### 5) 추진방향

목 표	추진전략	성과지표
시민복지형 이동편의 서비스 강화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 마이크로 모빌리티 시설 기반 구축</li> <li>▪ 마이크로 모빌리티 주민복지 서비스 확충</li> </ul>	<p style="text-align: center;">3차년도 1,000만 이용객 달성</p>
금강권 친환경 교통기반 유네스코 일등 도시	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 금강권 5개 시·군 수변 경관 자원 탐방 거점 도시 기반 시설 도입</li> <li>▪ 친환경 유네스코 역사문화 도시 상징 시설 조성</li> </ul>	<p style="text-align: center;">유네스코 도시 중 마이크로 모빌리티 기반 시설 및 장비 최고 보유 도시</p>
지역관광객 체류시간 연장 및 숙박관광객 유치 확대	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 마이크로 모빌리티 이동편의 기반 연계한 작은 명소 지속 발굴</li> <li>▪ 지역내 주요 지점별 방문 유인 콘텐츠 확충</li> </ul>	<p style="text-align: center;">체류형 방문객 200만 달성</p>
주민주도 자립형 커뮤니티 비즈니스 성공 사업 모델 육성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 주민역량 강화 및 서비스 교육 강화</li> <li>▪ 주민주도 사회적 경제 사업 모델 육성 지원</li> </ul>	<p style="text-align: center;">커뮤니티 비즈니스형 500개 일자리 창출</p>
주민주도 공유경제 선도 사업 모델 육성	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 주민주도 공유경제 플랫폼 시스템 구축</li> <li>▪ 주민주도 공유경제 시범 사업 지원</li> </ul>	<p style="text-align: center;">주민주도 공유경제 사업 모델 10개 연계 발굴</p>

## 6) 세부사업내역

### (1) 모빌리티 장비 도입 사업

#### □ 사업 개요

- 사업예산 : 800백만 원
- 사업대상지 : 공주시 주요 일원
- 핵심 키워드 : 기존 공유자전거 서비스를 개편하고 주민 생활 환경 개선 및 복합관광기능 교통 편의를 위한 서비스 기반 확보

#### □ 사업 주요 내용

- 공주시 대표 브랜드(캐릭터, 서체 등)를 적용한 모빌리티 장비 도입
- 모빌리티 장비는 전기자전거, 전동보드, 안전 용품 등으로 구분
- 전기자전거는 일반자전거와 유사한 형태를 갖추고 있어 누구든 쉽게 이용할 수 있으며, 공유시스템에 적합할 것으로 판단
- 기존의 공유 자전거와 유사한 형태를 갖추고 있기 때문에 기존 자전거 공유 시스템과 연계하여 운영시스템 구축하는 것이 용이함
- 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 안전확인신고를 받은 전기 자전거 일 것(시행규칙 제9조)
- 전기자전거, 전동 보드는 부착된 장치의 무게를 포함한 자체 중량이 30kg 미만인 것을 구입

[모빌리티 장비 도입]



(2) 통합서비스 관리시설 조성 사업

① 스테이션 설치

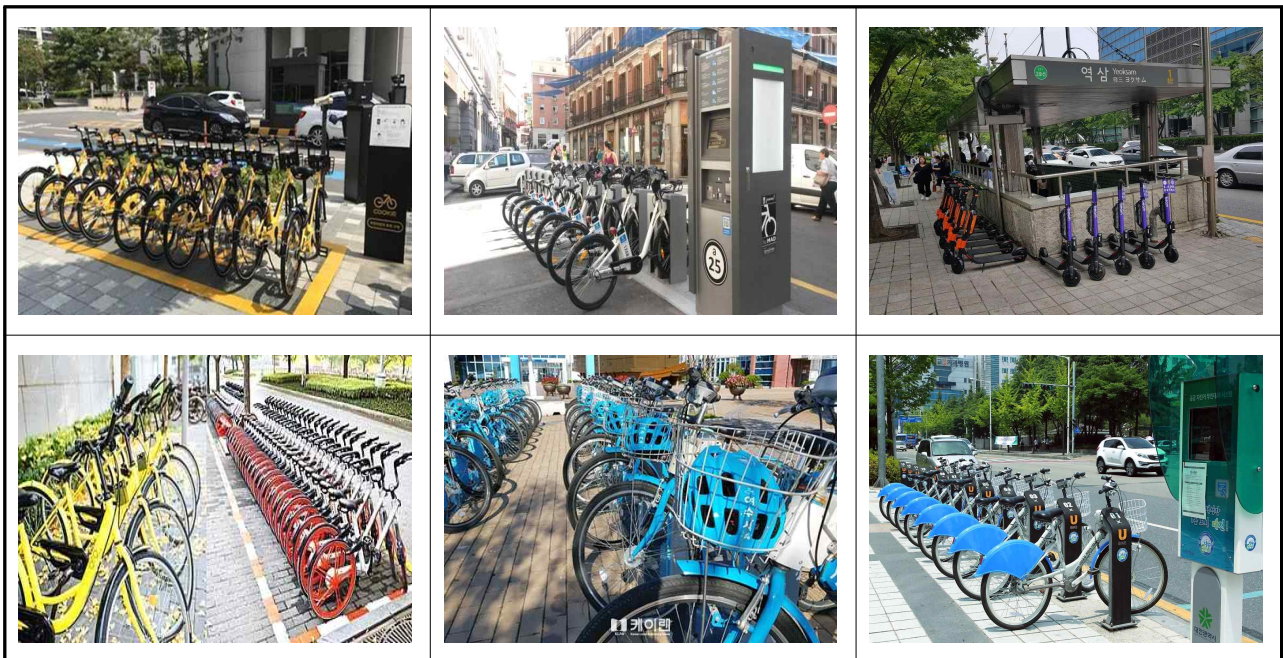
□ 사업 개요

- 사업예산 : 1,200백만 원
- 사업대상지 : 공주시 주요 일원
- 핵심 키워드 : 도시 미관을 고려하여 지역별 적절한 공급, 원활한 서비스가 제공될 수 있도록 스테이션 100개소 설치

□ 사업 주요 내용

- 스테이션은 대중교통시설(버스정류장, 종합터미널 등), 주요 관광지(공산성, 금강자전거길, 제민천 등), 시청, 아파트단지 등을 중심으로 설치
- 도시미관 등을 고려하여 노후화된 보관대는 교체·설치하며, 스테이션은 지역별 적정대수 공급으로 원활한 서비스를 제공할 수 있도록 함
- 기상여건 및 도난에 취약한 거치대 형식의 보관대는 배제하며, 관공서(시청, 주민센터, 복지관 등) 미설치 지역을 우선으로 설치함
- 스테이션 규모에 따른 도난 방지 대책으로 CCTV, 야간조명 등 설치로 대책 시스템을 동시에 구축

[모빌리티 스테이션 설치]



## ② 스테이션 관리 센터

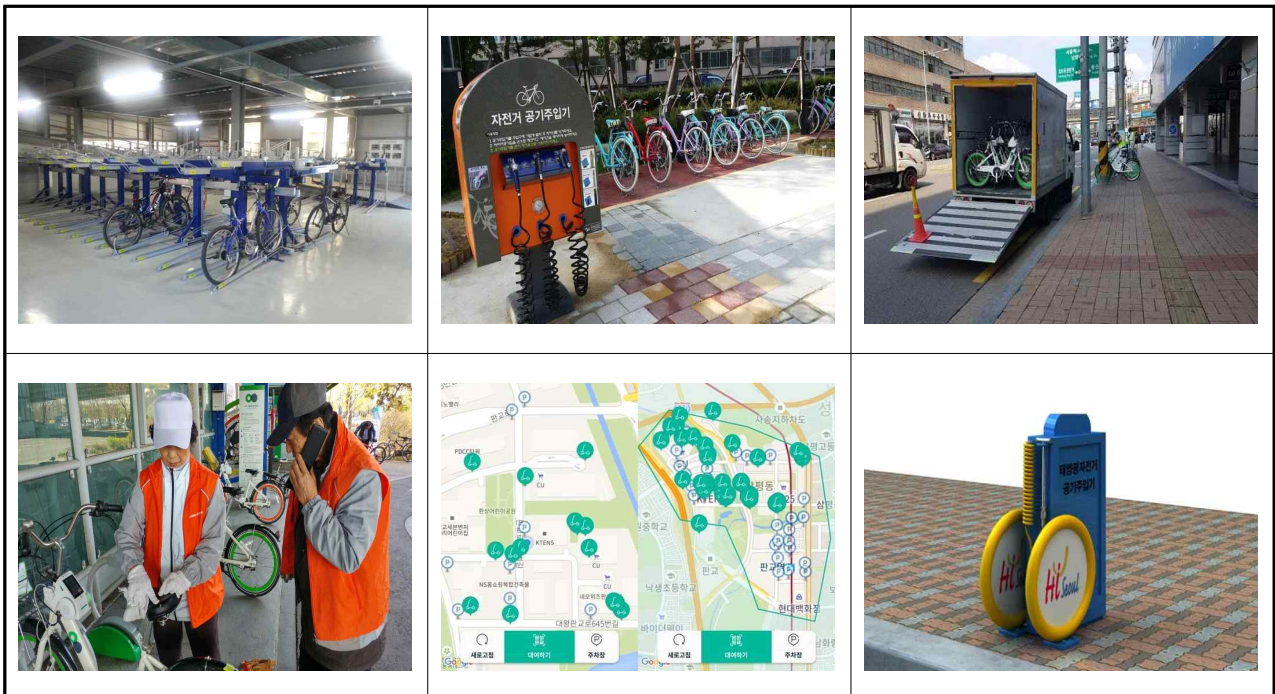
### □ 사업 개요

- 사업예산 : 500백만 원
- 사업대상지 : 봉황동 373-1 콜센터 시설(부지)
- 핵심 키워드: 마이크로 모빌리티 대여 현황 및 이력 정보, 각 스테이션의 현황 등의 실시간 관리

### □ 사업 주요 내용

- 전기자전거, 전동보드, 안전용품 등의 대여 현황을 관리하고 실시간 상황을 모니터링할 수 있는 관리 센터 운영
- 각 스테이션의 현황을 실시간으로 관리하고 배치를 조정, 모빌리티의 이송 및 배치 등을 실시함
- 고장, 배터리 소모 등에 따른 문제를 인식하고 회수 등을 통해 리페어 센터로 전달, 스테이션 재배치 등 실시간 대처할 수 있도록 함
- 주요 자전거 이동 경로에 따라 공기주입기, 배터리 충전기 등을 설치하여 이용객이 편리하게 이용할 수 있도록 조성

[모빌리티 스테이션 관리 센터]



### ③ 리페어 튜닝 센터

#### □ 사업 개요

- 사업예산 : 600백만 원
- 사업대상지 : 금흥동 공주시 교통회관
- 핵심 키워드 : 공유 마이크로 모빌리티뿐만 아니라 공주시민이 쉽게 접근할 수 있도록 생활권내 리페어 센터 설치 및 운영

#### □ 사업 주요 내용

- 대부분의 자전거 수리센터는 운동·레저 목적의 자전거 도로에 인접하여 위치하고 있어 생활형 자전거 이용자의 접근에 불편을 초래하고 있음
- 공주시민이 쉽게 접근할 수 있도록 생활권내 용이한 지점에 리페어 센터를 설치하여 자전거 이용자의 유사시 긴급사항에 대체하도록 함
- 리페어센터는 전기자전거, 전동보드뿐만 아니라 공주시민이 생활에서 필요한 물품을 수리·공유할 수 있는 통합 리페어 센터로 운영 확대
- 자전거는 물론 어린이 장난감, 생활용품(우산, 가방, 신발 등), 전기용품, 캠핑용품 등을 자유롭게 공유할 수 있는 공주시 소통 문화시설로 구축

[리페어 센터]



#### ④ 태양광 안내표지판(LED) 설치

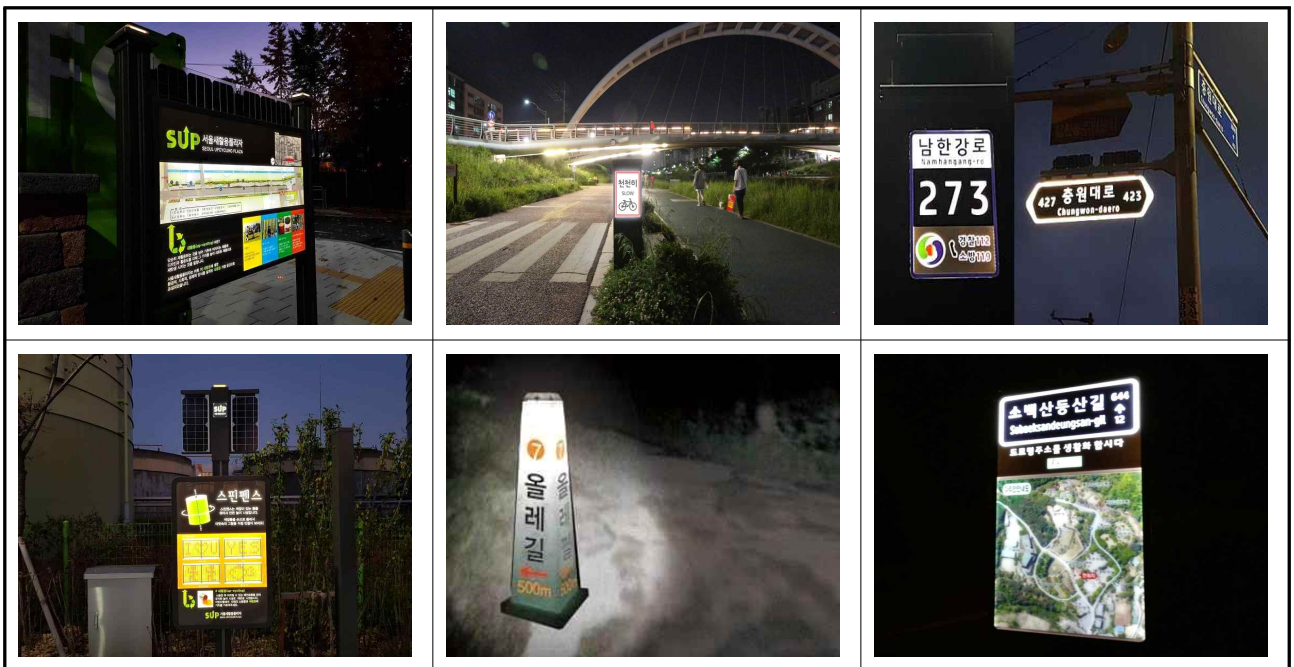
##### □ 사업 개요

- 사업예산 : 500백만 원
- 사업대상지 : 모빌리티 특화거리 일원
- 핵심 키워드: 태양광 에너지로 자동 충전 및 작동되는 생활형 안내표지판 설치

##### □ 사업 주요 내용

- 태양광 에너지를 활용하여 실용적이고 효율적인 안내표지판 설치
- 낮 시간동안 자동으로 충전되고 야간동안 자동 점등되어 길 안내, 관광지 소개, 방향 안내 등을 할 수 있도록 함
- 태양광 LED 시설 설치를 통해 일출과 일몰을 자동으로 감지하여 점등과 소등되는 것으로 별도의 관리·운영이 필요 없음
- 특히, 전기요금 및 유지보수 등의 비용이 없는 자가 발전 시스템으로 설치 후 즉시 사용이 가능하며, 친환경 태양광 에너지를 이용, 전선연결, 매립공사 등이 불필요하여 효율적임
- 스테이션 방향 및 위치, 공주시 주요 관광 코스 안내도 등을 설치하여 야간 시간 이용객의 안전과 긴급사항시 효율적으로 이용할 수 있음

[태양광 안내표지판(LED)]



(3) 모빌리티 파크 조성

① 모빌리티 안전체험공원

□ 사업 개요

- 사업예산 : 500백만 원
- 사업대상지 : 월미동 공주시 안전체험공원
- 핵심 키워드 : 여가생활 및 교통수단으로서의 자전거 이용 활성화를 도모하기 위한 안전체험공원 설치 및 운영

□ 사업 주요 내용

- 안전하고 올바른 자전거 이용방법에 대한 체계적인 교육사업으로 공주시민이 모빌리티 이용에 적극 활용할 수 있도록 함
- 성인 초급기초, 초급주행, 건강관리, 정비 등의 프로그램을 구성하여 모빌리티 전동보드나 자전거 사용 요령, 전기자전거 생활 강화 등의 다양한 안전 교육
- 이론 및 실기 과정을 통해 전동보드, 자전거 기초 질서, 모빌리티 관리 등의 이론수업뿐 아니라 초보용 모빌리티 이용 등의 안전 수업 진행
- 특히, 자전거 정비 과정을 통해 이용시 발생할 수 있는 돌발 상황(핸들, 안장, 페달, 브레이크, 체인 등)에 대비할 수 있도록 다양한 프로그램 및 교육 실시

[모빌리티 안전체험공원]



## ② 모빌리티 어린이 놀이터

### □ 사업 개요

- 사업예산 : 400백만 원
- 사업대상지 : 금강신관공원내
- 핵심 키워드 : 어린이들의 안전한 자전거나 전동보드 사용을 위한 모빌리티 어린이 놀이터 조성

### □ 사업 주요 내용

- 모빌리티 캐릭터 개발 사업과 연계하여 공주시 대표 캐릭터를 활용한 어린이 놀이터 조성
- 기존 공주시 로보카폴리 안전체험공원과 연계하여 어린이가 모빌리티 안전을 재미있게 배울 수 있도록 조성
- 모빌리티 어린이 놀이터는 교통안전 교육 및 체험이 가능한 문화파크로 야외 학습장 및 이론 교육관 운영
- 어린이 눈높이에 맞춰 공주시 주요 건물을 연출하고 도로, 신호등 등을 조성하여 공주시 대표 어린이 놀이터로 연출
- 또한 모빌리티의 안전한 활용과 모빌리티 교통 안전(횡단보도, 신호등, 안내 표지판 등) 등을 위한 전용 트랙을 설치, 안전하게 자전거 및 킥보드, 인라인 스케이트 등을 이용할 수 있도록 함

[모빌리티 어린이 놀이터]



(4) 모빌리티 시범거리 조성

① 유네스코 모빌리티 로드

□ 사업 개요

- 사업예산 : 500백만 원
- 사업대상지 : 연문광장, 왕축 밤나무, 산성시장, 공산성 연결 코스
- 핵심 키워드: 유네스코 세계문화유산 브랜드 강화 및 공주시민 생활편의성 확대, 자전거 이용 활성화를 위한 모빌리티 로드 조성

□ 사업 주요 내용

- 생활편의 기능 중심의 자전거 이용 활성화 및 대중교통시설과의 유기적인 연계망 구축, 공산성과 산성시장 등 관광자원과 연계한 모빌리티 도로 조성
- 자전거(전동보드)와 보행자, 자전거(전동보드)와 자동차간의 사고를 최소화하고 주변경관을 고려한 ‘유네스코 모빌리티 로드’ 시범거리 조성
- 장애시설 없이 원활하게 주행할 수 있는 쾌적한 도로망을 구축하고 모빌리티 도로간 통행단절을 최소화, 대중교통수단 및 기존 생활권과의 연계성을 고려한 도로 계획
- 자전거나 전동보드 이용자 입장에서 기존 도로 이용 시 방해요소가 무엇인지를 파악한 후 자연친화적, 인간친화적인 모빌리티 도로공간을 연출함

[유네스코 모빌리티 로드]



(5) 모빌리티 시네마파크 조성

□ 사업 개요

- 사업예산 : 200백만 원
- 사업대상지 : 한옥마을내 유희 부지
- 핵심 키워드 : 영화와 모빌리티를 연계한 공원으로 영화 속 장면을 곳곳에 연출, 영화 속 주인공이 될 수 있는 대표 스팟 조성

□ 사업 주요 내용

- 모빌리티를 기반으로 한 영화 속 다양한 장면을 연출한 콘텐츠 다양화로 다양한 연령층이 방문할 수 있도록 조성
- 마이크로 모빌리티를 이용하는 지역민과 방문객들이 모빌리티 시네마 공간에 직접 이동해 영화를 볼 수 있도록 하는 이색 모빌리티 상영 공간 확보
- 영화 주요 장면 연출 및 포토 스팟 조성 등 장소적 콘텐츠를 활용하여 새로운 컨셉의 복합 문화 공간 조성
- 연인, 가족 등이 방문하여 추억 감성 공간으로 활용하며, 예술문화를 공주시민 모두가 이용할 수 있도록 하며, 70년대 영화부터 최근 영화까지 연대별 상영 프로그램 확보, 운영

[모빌리티 시네마파크]



(6) 모빌리티 아카데미

□ 사업 개요

- 사업예산 : 400백만 원
- 핵심 키워드 : 공유경제 교육 및 노인, 어린이 등 교통 약자를 비롯한 공주시민의 안전을 위한 마이크로 모빌리티 아카데미 운영

□ 사업 주요 내용

- 올바르게 안전한 전기자전거나 전동보드 이용방법 및 체계적인 교육 실시
- 모빌리티 안전 문화 정착 생활화를 위하여 모빌리티 아카데미 운영
- 모빌리티 아카데미는 공주시 초·중·고를 방문하는 ‘찾아가는 모빌리티 교실’을 통해 올바른 자전거타기 문화 확산
- 관련 법규 준수 및 안전모(헬멧)착용, 자전거 표지판 숙지 등의 이론교육과 실습교육을 병행하여 시행함
- 교육생의 성취도 향상 등을 위해 코스 및 주행시험 등을 실시하여 교육이수증(면허증)을 발급하도록 함
- 또한 안전모(헬멧) 사용 강화를 위해 안전보호용품 전시회, 자전거 이용 문화 행사 및 캠페인 등을 개발·시행함

[모빌리티 아카데미]



(7) 모빌리티 커뮤니티 비즈니스 공동체 사업

□ 사업 개요

- 사업예산 : 500백만 원
- 핵심 키워드 : 스테이션 관리 센터 및 리페어 센터, 모빌리티 파크 등 구조물 및 공간, 모빌리티 부착 사인물을 통한 공주시, 특산품 등 홍보·마케팅 사업 추진

□ 사업 주요 내용

- 공주시민이 직접 참여하여 커뮤니티 기반을 조성하고 사회적 활동 강화, 지역공동체 문화의 경쟁력을 갖출 수 있도록 사업 추진
- 공주시 자원 발굴 및 활용 등 자립적이고 지속가능한 사업을 발굴하고 운영할 수 있도록 함
- 스테이션 관리 센터 및 리페어 센터, 모빌리티 파크 등 구조물에 공주시 공동체 사업 홍보·마케팅 등을 효율적으로 시행할 수 있도록 홍보물 부착
- 구조물 외벽 등 옥외 공간에 사인물을 설치하여 모빌리티 이용객에게 자연스럽게 노출이 될 수 있도록 함
- 또한 주요 시설내 유휴공간을 활용하여 공주시 주요 농·특산품을 소개·판매할 수 있는 공간 연출

[모빌리티 커뮤니티 비즈니스 공동체 사업]



(8) 모빌리티 캐릭터 개발 사업

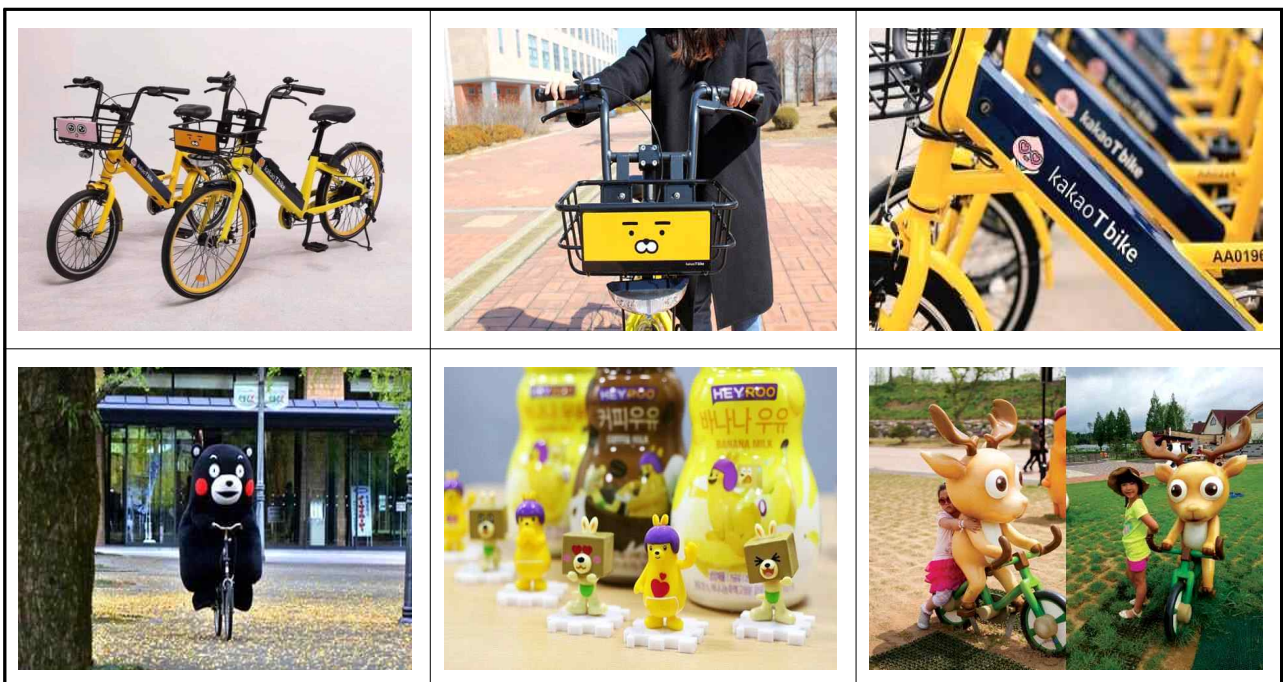
□ 사업 개요

- 사업예산 : 100백만 원
- 핵심 키워드 : 공주시 브랜드 강화를 위한 모빌리티 부착 사인물 등에 활용 가능한 캐릭터, 이모티콘 등 개발

□ 사업 주요 내용

- 세계문화 유산 유네스코, 공주 밤 등 공주시 이미지에 적합한 대표 캐릭터 개발
- 모빌리티 디자인 활용 및 모빌리티 공원, 시설 등에 접목할 수 있는 감각적인 이미지 구현
- 공주시 스토리텔링을 통해 캐릭터 모델 개발, 공주시 브랜드 이미지 강화 및 통일성 추구
- 모빌리티 운영 사업과 유기적으로 연관될 수 있는 대표 캐릭터를 개발하고 타 사업(특산품, 관광지 등)에 활용할 수 있도록 모든 자원을 통합하는 브랜드 아이덴티티 정립
- 캐릭터 개발로 공주시 이미지 개선은 물론 지역경제 활성화에 기여할 수 있는 대표 홍보 수단으로 활용

[모빌리티 캐릭터 개발 사업]



(9) 서비스 인력 양성사업

□ 사업 개요

- 사업예산: 200백만 원
- 핵심 키워드: 지속가능한 마이크로 모빌리티 이용활성화를 실현시키기 위해 모빌리티 교육과 이용증진을 위한 프로그램 운영 등 현장 서비스 인력 양성 사업 추진

□ 사업 주요 내용

- 지속적인 모빌리티 이용활성화를 실현하기 위한 프로그램 등의 운영을 위해 현장에서 활동할 수 있는 인적자원 확보
- 마이크로 모빌리티 서비스 인력은 올바른 모빌리티 이용 문화를 보급하고 유네스코 세계문화유산 도시의 친환경 교통이동 편의 서비스 제공 역할
- 마이크로 모빌리티 교육을 통한 안전한 이용 문화 정착에 기여하며, 이론과 실기 등을 병행한 교육 서비스 제공
- 양성된 서비스 인력은 학교와 주민대상의 모빌리티 교육현장에서 지도강사로 활동할 수 있으며, 자전거나 모빌리티 축제, 정책모니터링, 마이크로 모빌리티 이용 캠페인 등 다양한 역할을 수행

[서비스 인력 양성사업]



(10) 모빌리티 서비스 어플리케이션 개발

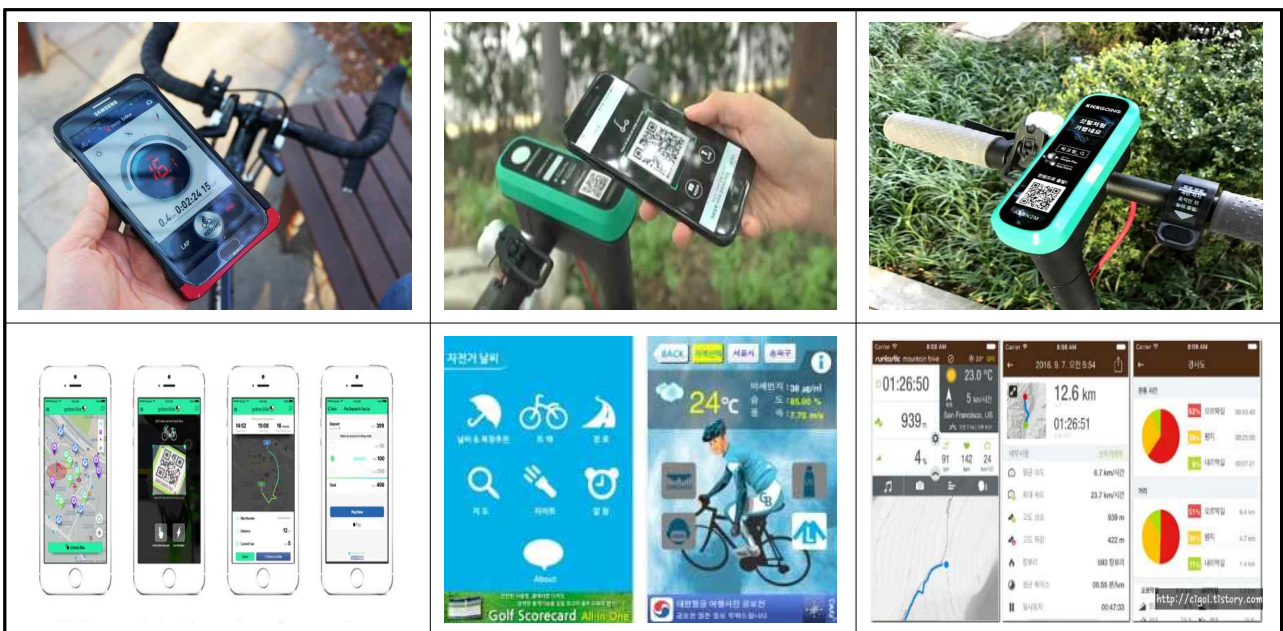
□ 사업 개요

- 사업예산: 200백만 원
- 핵심 키워드: 모빌리티의 대여·반납 등을 방문객 및 공주시민이 편리하게 이용할 수 있는 어플리케이션 개발·운영

□ 사업 주요 내용

- 공주시민 및 공주시 방문객이 모빌리티를 자유롭게 이용할 수 있도록 전용 어플리케이션 개발
- 대여와 반납을 자유롭게 이용할 수 있도록 하며, 도난 방지, 고장 신고 등을 위해 관련 정보를 실시간 스테이션 관리 센터로 정보를 전달할 수 있도록 함
- 모빌리티 인프라를 구축함으로써 주민들이 쉽게 빠르게 모빌리티 정보를 제공받을 수 있도록 함
- 현재 위치 정보를 등록하여 이용하고자하는 모빌리티의 위치, 배터리 등의 정보를 제공
- 또한 내 이동거리를 기준으로 자전거도로 정보, 편의시설 안내 등을 표시하여 편리성을 확대

[모빌리티 서비스 어플리케이션 개발]



(11) 모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발

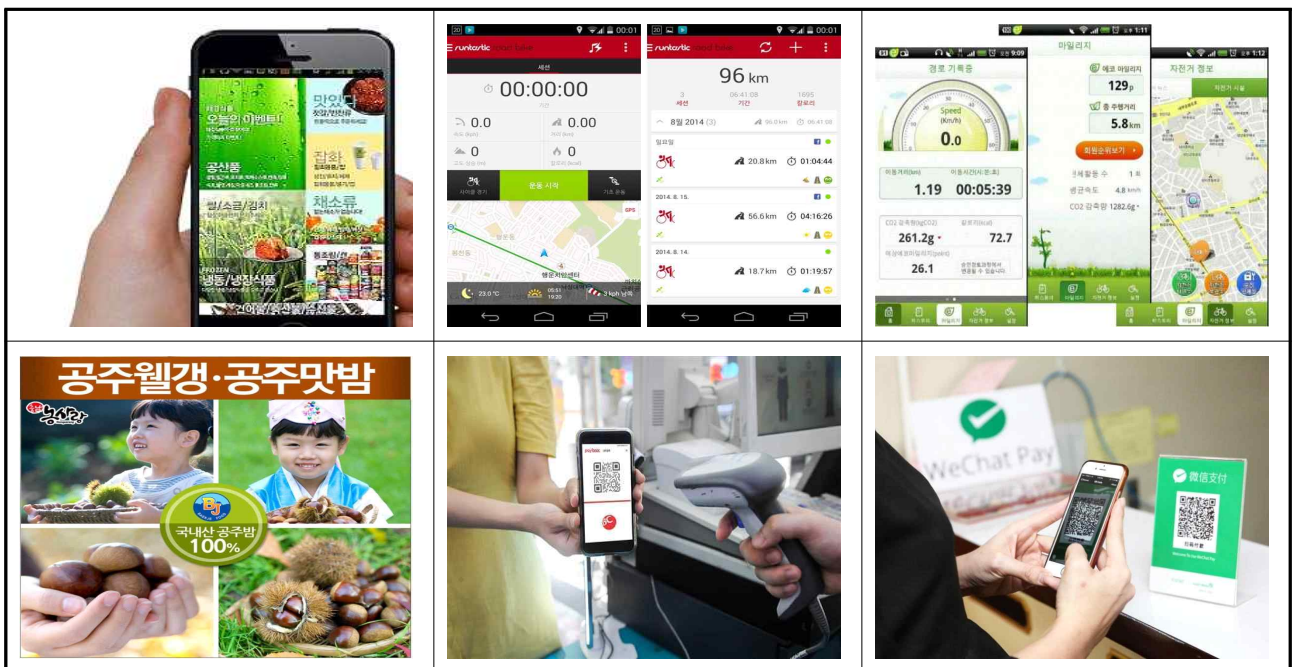
□ 사업 개요

- 사업예산 : 100백만 원
- 핵심 키워드 : 모빌리티 이용 활성화 및 이용 거리 등의 측정에 따라 인센티브 제공, 공주시 농·특산품 등을 구매할 수 있는 포인트 지급·쇼핑몰 운영

□ 사업 주요 내용

- 자전거 이용은 고유가시대에 에너지를 절약하고, 극심한 교통체증에서 벗어나 공기를 깨끗하게 하기 위해 시행 중인 ‘승용차 요일제’ 보다 효과가 클 것으로 예상
- 또한 공주시민의 건강 등 자전거 이용 활성화를 위하여 마이크로 모빌리티 이용객 대상 이동거리 등을 적립하고 거리를 기준으로 포인트 지급
- 모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰을 개발하여 공원 등 공공시설 이용료 쿠폰, 공주시 농·특산품 구매 등을 할 수 있도록 함
- 또한 공주시내 포인트 가맹점 협약을 통해 음식점, 미용업소, 서점, 마트 등에서 어플리케이션을 통해 직접 이용할 수 있도록 함

[모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발]



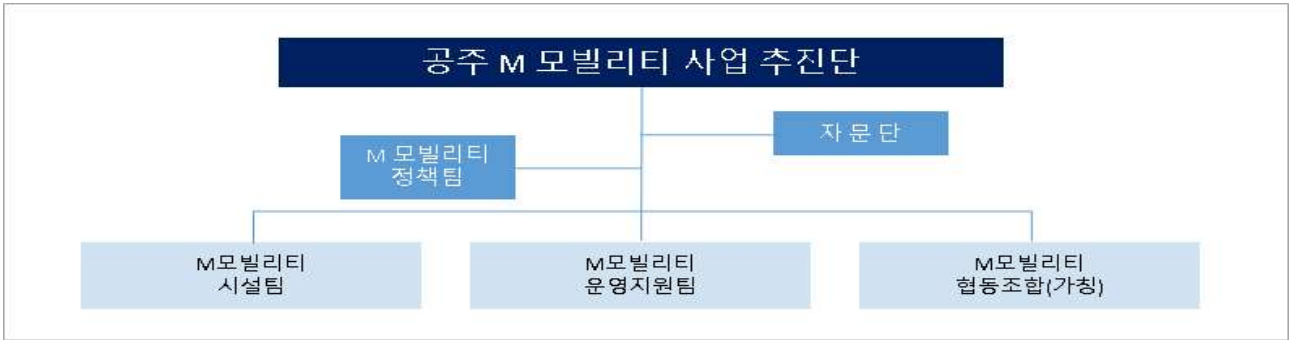
<세부사업내역 총괄>

(단위 : 백만원)

구분	핵심사업	주요 내용	사업비	사업기간
계			8,000	2021-2025
하드웨어	모빌리티 장비 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기자전거 구입</li> <li>전동 보드 구입</li> <li>안전 용품 구입</li> </ul>	800	2012-2022
	통합서비스 관리시설 조성	스테이션 설치(100식)	1,200	2021-2023
		스테이션 관리 센터	500	2021-2025
		리페어 튜닝 센터	600	2021-2025
		태양광 안내표시판(LED) 설치	500	2022-2023
	공주 모빌리티 파크	모빌리티 안전체험공원	500	2023-2024
		모빌리티 어린이 놀이터	400	2023-2024
	모빌리티 시범거리 조성	유네스코 모빌리티 로드(1,000M)	500	2021-2023
	자전거길 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>쌍신공원~연미산~평목~공주보 구간</li> <li>연미산~안전체험공원~무성산 구간</li> </ul>	1,000	2021-2022
	모빌리티 시네마 파크	자전거를 테마로한 시네마 공간 연출	200	2024
소프트웨어	계획 수립	기본계획수립	300	2021
	모빌리티 아카데미	공유경제, 마이크로 모빌리티 교육 등	400	2022-2025
	모빌리티 커뮤니티 공동체 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 구조물 및 모빌리티 부착 사인</li> <li>공주특산물 POP 쇼핑몰 운영</li> </ul>	500	2021-2025
	모빌리티 캐릭터 개발	부착물 사인물, 캐릭터, 이모티콘 등	100	2021
	서비스 인력 양성 사업	커뮤니티 비즈니스 아카데미	200	2021-2025
	모빌리티 서비스 어플리케이션 개발	모빌리티 이용 활성화 서비스 개발	200	2021
	모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발	모빌리티 어플리케이션 연동, 지역 농특산물 소득사업 지원 쇼핑몰 서비스	100	2022

## 7) 운영관리계획

### (1) 조직도



- 공주시가 사업 시설 기반 조성 및 통합 서비스 관리 센터 및 리페어튜닝 센터를 직접 운영하고, 모빌리티 파크와 모빌리티 시네마파크 시설 운영은 사회적 기업에 위탁
- 제1단계 사업 초기 단계에 위탁 운영 조직화를 위해 관리 주체로 커뮤니티 비즈니스 형태의 주민주도형 ‘공주M모빌리티 협동조합(가칭)’ 설립, 사회적 기업으로 육성
- 사업 총괄 관리는 공주시로 하고, 일부 시설 운영 및 소프트웨어 사업은 사회적기업에서 위탁 운영

### (2) 추진 계획

- 마이크로 모빌리티 사업의 총괄 관리는 공주시 도로과 기존 조직을 최대한 활용, 정책팀과 시설팀으로 구성 운영
- 모빌리티 이용시설 정비계획 수립, 관련 정책 추진, DATA BASE 관리, 모빌리티 관련 민원처리 및 홍보계획 수립 등 종합적이고 체계적으로 수행

인력 구성	주요 업무
M모빌리티 정책팀	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 모빌리티 이용 활성화 계획 수립</li> <li>▪ 안전교육 기획 및 운영</li> <li>▪ 모빌리티 축제 및 홍보 기획</li> </ul>
M모빌리티 시설팀	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 모빌리티 도로 정비계획</li> <li>▪ 도로 유지 관리(DB구축 등)</li> <li>▪ 부대시설(스테이션, 공기주입기 등) 유지 관리</li> </ul>
M모빌리티 운영팀	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 어플리케이션 등 서비스 관리</li> <li>▪ 불만처리 및 A/S 관리 등</li> </ul>

- 모빌리티 파크와 모빌리티 시네마 파크 등의 시설은 사회적 기업에서 위탁 관리할 수 있도록 하고, 아울러 모빌리티 아카데미, 커뮤니티 비즈니스 사업 등은 일부 소프트웨어 사업 역시 사회적기업에서 운영 추진

(3) 추진주체 및 운영 주체

구분	핵심 사업	주요 내용	추진주체	운영주체	위치
하드웨어	모빌리티 장비 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기자전거 구입</li> <li>전동 보드 구입</li> <li>안전 용품 구입</li> </ul>	공주시	사회적 기업	금강신관공원내
	통합서비스 관리시설 조성	스테이션 설치(100식)	공주시	"	관내일원
		스테이션 관리 센터	공주시	"	봉황동 373-1 콜센터
		리페어 튜닝 센터	공주시	"	금홍동 공주시교통회관
		태양광 안내표시판(LED) 설치	공주시	공주시	관내일원
	모빌리티 파크	모빌리티 안전체험공원	공주시	사회적 기업	월미동 공주시안전체험공원
		모빌리티 어린이 놀이터	공주시	"	금강신관공원내
	모빌리티 시범거리 조성	유네스코 모빌리티 로드(1,000M)	공주시	공주시	공산성~산성시장 공산성-송산리고분군
	자전거길 조성	자전거길 조성(8.4km)	공주시	공주시	
	모빌리티 시네마 파크	자전거 중심 시네마 명소	공주시	사회적 기업	한옥마을
소프트웨어	모빌리티 아카데미	<ul style="list-style-type: none"> <li>공유경제,</li> <li>마이크로 모빌리티 교육 등</li> </ul>	공주시	"	
	모빌리티 커뮤니티 비즈니스 공동체 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 구조물 및 모빌리티 부착 사인</li> <li>공주특산물 POP 쇼핑몰 운영</li> </ul>	공주시	"	
	모빌리티 캐릭터 개발	부착물 사인물, 캐릭터, 이모티콘 등	공주시	"	
	서비스 인력 양성 사업	커뮤니티 비즈니스 아카데미	공주시	"	
	모빌리티 서비스 어플리케이션 개발	모빌리티 이용활성화 서비스 개발	공주시	"	
	모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발	공주시민 복지형 기반 강화	공주시	"	

## 8) 연계 및 후속계획

### ○ 연계사업

- 금강권역 “길” 루트화 사업(안)과 연계하여 쌍신공원에서 연미산 공주보 구간(3.4km) 금강 자전거길 신규 조성 및 연미산에서 안전체험공원 무성산 구간(5km) 자전거길 신규조성으로 **금강천리 발길따라 지역매력살리기 사업 금빛나는 자전거길 조성 사업**과 연계 추진
- 석장리 박물관, 금강신관공원, 백제문화 스타케이션 조성 등 스마트 모빌리티 스테이션 설치 등을 포함한 거점 시설 등을 도입
- 공산성과 산성마을 등을 코스로 한 모빌리티 로드 조성 사업은 제민천 활력 거점사업으로 하숙마을 추가 조성사업(생활사, 전람사)과 연계 추진
- 본 사업에서 제시한 금강 신관공원내 모빌리티 파크, 한옥마을내 모빌리티 시네마파크 등은 **금강천리 발길따라 지역매력살리기 사업 금빛나는 자전거길 조성 사업**과 연계 추진

### ○ 후속 추진 사업

- **금강천리 발길따라 지역매력살리기 사업 금빛나는 자전거길 조성 사업**과 연계한 마이크로 모빌리티 파크 조성을 통한 스마트 모빌리티 이벤트 축제를 개최하고, 다양한 모빌리티 전시 체험 행사 진행
- 마이크로 모빌리티 리페어 및 튜닝 관련 기업 R&D 센터 유치, 모빌리티 주행 시험장 조성, 관련 기업 유치로 모빌리티 특화 사업 기반 조성

## 9) 투자계획

### (1) 추진 일정

구분	핵심 사업	주요 내용	2021	2022	2023	2024	2025
하드웨어	모빌리티 장비 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기자전거 구입</li> <li>전동 보드 구입</li> <li>안전 용품 구입</li> </ul>					
	통합 서비스 관리 시설 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 설치(100식)</li> </ul>					
		<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 관리 센터</li> </ul>					
		<ul style="list-style-type: none"> <li>리페어 튜닝 센터</li> </ul>					
	모빌리티 파크	<ul style="list-style-type: none"> <li>태양광 안내표시판 (LED) 설치</li> </ul>					
		<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 안전체험공원</li> <li>모빌리티 어린이 놀이터</li> </ul>					
	모빌리티 시범 거리 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>유네스코 모빌리티 로드(1,000M)</li> </ul>					
	자전거길 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>자전거길 조성(8.4km)</li> </ul>					
모빌리티 시네마 파크	<ul style="list-style-type: none"> <li>자전거탄 풍경(가칭) 시네마 공간 연출</li> </ul>						
소프트웨어	모빌리티 아카데미	<ul style="list-style-type: none"> <li>공유경제, 마이크로 모빌리티 교육 등</li> </ul>					
	모빌리티 커뮤니티 비즈니스 공동체 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 구조물 및 모빌리티 부착 사인물 관리</li> <li>공주특산물 POP 쇼핑몰 운영</li> </ul>					
	모빌리티 캐릭터 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>부착물 사인물, 캐릭터, 이모티콘 등</li> </ul>					
	서비스 인력 양성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>커뮤니티 비즈니스 아카데미</li> </ul>					
	모빌리티 서비스 어플리케이션 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 이용 활성화 서비스 개발</li> </ul>					
	모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 어플리케이션 연동, 지역 농특산물 소득사업 지원 쇼핑몰 서비스</li> </ul>					

(2) 연차별 사업계획

구분	핵심 사업	주요 내용	합계	2021		2022		2023		2024		2025	
				도비	사비	도비	사비	도비	사비	도비	사비	도비	사비
<b>계</b>			<b>8,000</b>	<b>1,320</b>	<b>1,320</b>	<b>1,270</b>	<b>1,270</b>	<b>820</b>	<b>820</b>	<b>420</b>	<b>420</b>	<b>170</b>	<b>170</b>
하드웨어	모빌리티 장비 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기자전거 구입</li> <li>전동 보드 구입</li> <li>안전 용품 구입</li> </ul>	800	300	300	100	100						
	통합서비스 관리 시설 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 설치(100식)</li> </ul>	1,200	100	100	300	300	200	200				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 관리 센터</li> </ul>	500	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
		<ul style="list-style-type: none"> <li>리페어 튜닝 센터</li> </ul>	600	200	200	100	100						
	모빌리티 파크	<ul style="list-style-type: none"> <li>태양광 안내표시판(LED) 설치</li> </ul>	500			200	200	50	50				
		<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 안전체험공원</li> </ul>	500					200	200	50	50		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 어린이 놀이터</li> </ul>	400					100	100	100	100			
	모빌리티 시범거리조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>유네스코 모빌리티 로드(1,000M)</li> </ul>	500	50	50	100	100	100	100				
자전거길 조성	<ul style="list-style-type: none"> <li>자전거길 조성(8.4km)</li> </ul>	1,000	250	250	250	250							
모빌리티 시네마파크	<ul style="list-style-type: none"> <li>자전거 중심 시네마 명소</li> </ul>	200							100	100			
소프트웨어	계획 수립	<ul style="list-style-type: none"> <li>기본계획수립</li> </ul>	300	150	150								
	모빌리티 아카데미	<ul style="list-style-type: none"> <li>공유경제, 마이크로 모빌리티 교육 등</li> </ul>	400			50	50	50	50	50	50	50	50
	모빌리티 커뮤니티 비즈니스 공동체사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>스테이션 구조물 및 모빌리티 부착 사인</li> <li>공주특산물 POP 쇼핑몰 운영</li> </ul>	500	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	모빌리티 캐릭터 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>부착물 사인물, 캐릭터, 이모티콘 등</li> </ul>	100	50	50								
	서비스인력 양성 사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>커뮤니티 비즈니스 아카데미</li> </ul>	200	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	모빌리티서비스 어플리케이션 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>모빌리티 이용활성화 서비스 개발</li> </ul>	200	100	100								
	모빌리티 서비스 연계 쇼핑몰 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>공주시민 복지형 기반 강화</li> </ul>	100			50	50						

## 8. 유구 색동수국정원 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 유구읍 유구리 648번지 일원
- 사업량 : 수국정원 조성 A=43,000㎡
- 사업비 : 2,000백만원 (도비1,000백만원, 시비1,000백만원)
- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년(2년)
- 사업시행 : 공주시

### 2) 필요성 및 목적

- 유구천(지방하천) 내 생태하천을 중심으로 수국정원을 조성하여 지역주민들의 정주환경을 개선하고, 관광객을 유치하여 지역발전을 도모하고자 함.
- 유구 색동수국공원 조성을 통한 관광객 유치 및 지역발전 도모

### 3) 추진 경위

- 2018. 10. 4 : 유구 생태공원 활성화 기본계획 수립용역 착수
- 2018. 11. 8 : “유구색동수국정원조성사업” 2019. 주민참여예산 지역개발사업 공주시 공모 선정
- 2018. 11.12 : 유구읍 생태공원 활성화 기본계획 수립용역 완료
- 2019. 3~6 : 유구색동수국정원 수국 및 초화류 식재  
(수국 20종 7,560주 / 작약 6,110본 / 수선화 20,720본 /  
수양벚나무 310주 / 핑크물리 10,000본)
- 2019. 6 ~ 9 : 유구색동수국정원 관리(유구읍 기관·사회단체 34회 530명 참여)

### 4) 현황 및 개발 여건

- 대상지 현황 : 유구천(지방하천)
- 관련법규 : 하천법
- 관련 주체 현황 : 공주시장(유구읍장)
- 사전이행조치 현황 등 : 해당사항 없음

## 5) 추진방향

- 기본방향
  - 유구의 지역여건 및 환경 분석을 통한 유구만의 특색을 살려 정원 조성
- 기본전략
  - 섬유의 고장인 유구의 지역적 특색을 반영하여 ‘섬유’ 및 ‘비단’의 컨셉으로 ‘비단에 수놓은 둥근 공’ 유구색동수국정원 조성

## 6) 세부사업계획

- 교목, 관목 및 초화류 식재
- 산책로 및 그늘막 등 수변쉼터 조성
- 카약 및 수상꽃자전거, 어린이물놀이 시설 정비

## 7) 운영관리계획

- 기본방향
  - 유구생태하천을 따라 조성된 수국정원에서 산책 및 휴식 등 힐링공간
  - 하천 내 다양한 체험 및 프로그램을 도입하여 이색공간
  - 다양한 볼거리를 조성하여 관광객 유치에 위한 유구만의 명품공간 조성
- 추진 및 운영주체
  - 추진 : 공주시(유구읍)
  - 운영 : 유구읍 & 유구읍 주민자치위원회

## 8) 연계 및 후속 사업계획

- 연계사업
  - 유구 창말 수양벚꽃축제(매년 4월)
  - 유구 왕서방 비단 색동수국축제(매년 6월 ~ 7월)
  - 유구 옥화동 핑크물리축제(매년 11월)
  - 공주시티투어 운영(공주시 관광과)
- ※ 세계유산 마곡사 ~ 유구섬유역사전시관(로컬푸드, 전통시장) ~ 신흥 수리치골 성지(입동리 미호치즈체험)

○ 후속사업

- 유구천변 명품 소나무 경관길 조성( L = 1,000m) - 유구읍
- 유구농촌중심 활성화사업(2020 ~ 2024) - 공주시(주민공동체과) & 유구읍
- 유구문화 특화지역 조성사업(2020 ~ 2024) - 공주시(관광과)
- ※ 복합문화공간, 유구국제막걸리학교, 유구천환경비엔날레, 개인미디어명작전영소 등 조성
- 유구섬유 관련 근대문화재 발굴(황금직물 등)

9) 투자계획

< 연차별 사업계획 >

(단위 : 백만원)

연도 별	세부사업명	사업량	사업비					
			계	국비	지방비			그 밖의
					소계	도비	시비	
계			2,000	-	2,000	1,000	1,000	
2020	유구 색동수국정원 조성사업(1단계)	교목 및 관목식재 산책로정비, 저수호안 정비 등	1,000	-	1,000	500	500	
2021	유구 색동수국정원 조성사업(2단계)	투명카약체험장 및 징검다리 등 물놀이 시설 정비	1,000	-	1,000	500	500	

< 사업비 세부 산출내역 >

(단위 : 백만원)

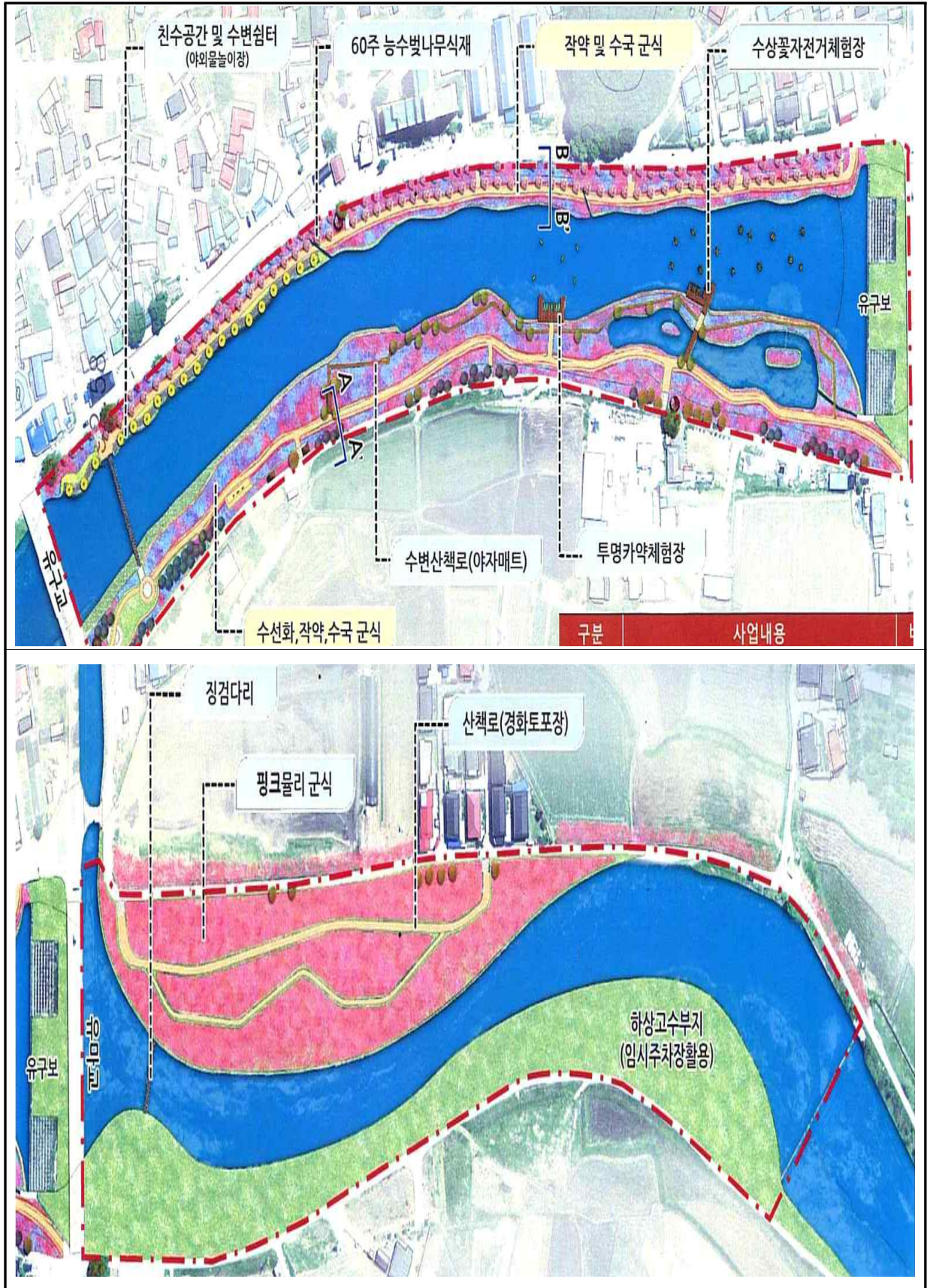
세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
계	2,000		
유구 색동수국정원 조성사업(1단계)	1,000	-교목, 관목 및 초화류 식재 1식 300백만원 -호안정비(자연석쌓기) 및 준설·수목제거 1식 500백만원 -산책로 및 그늘막 등 수변쉼터 조성 1식 200백만원	
유구 색동수국정원 조성사업(2단계)	1,000	-투명카약 체험장 부유시설 및 장비 1식 150백만원 -수상꽃자전거 체험장 부유시설 및 장비 1식 180백만원 -수변공간 조성 및 물놀이체험장 1식 170백만원 -가동보 정비 및 기타시설 500백만원	

### 10) 위치도 및 계획도

#### < 위치도 >



< 계획도 >



## 9. 충남감영 역사문화지구 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 반죽동 일원  
(감영길, 당간지주길, 대통1길, 제민 1, 2길 일원)
- 사업량 : 충청감영 역사문화지구 조성 1식
- 사업비 : 3,000백만원(도비 1,500, 시비 1,500)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2023년(3년)
- 사업시행 : 공주시

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 공주 원도심의 쇠퇴
  - 1932년 충남도청 이전을 시작으로 원도심의 쇠퇴 시작
  - 2011년 세종시 출범 이후 인구감소와 고령화 문제가 대두되고, 주요 시설의 외곽 이전으로 원도심의 도시 경쟁력이 저하되고 있음
- 역사문화자원을 보유하고 있지만 상호 연계성 부족
  - 감영길은 조선의 전형적인 [자형 도로와 일제 강점기에 형성된 격자형 도로망이 결합된 도시의 켜를 발견할 수 있는 곳임
  - 현재 역사적 의미의 복원사업과 도시재생 사업 등을 추진하고 있고, 산재한 역사문화자원을 연계할 수 있는 감영길 및 충청감영 일대를 개선할 필요성이 있음
  - 세계의 대부분 역사도시들이 보행로를 통해서 유적들을 연결하고 문화 환경을 조성한다는 사실을 염두에 둘 때 근본적인 개선이 필요

#### (2) 목적

- 다양한 역사문화자산을 통합적으로 연계하는 테마가로 조성
  - 현재 공주시는 관광객이 증가하고 있는 추세이며, 현 대상지 주변으로 새로운 상가들이 입지하고 있고, 개발사업이 증가함에 따라 관광객이 증가할 것으로 예상됨에 따라 가로환경 개선이 필요함
  - 대상지 주변 다양한 경관 복원사업, 도시재생사업을 통합적으로 연결할 수 있는 테마가로를 조성하여 도시이미지 및 지역 주민의 삶의 질을 제고하고자 함

○ 대상지 위치도



○ 현황분석도



(3) 기대효과

- 공주시의 대표적인 상징 가로 조성으로 역사고도 이미지 제고
- 도시재생 사업과 연계하여 사업 효과 향상
- 보행위주의 도시공간 조성으로 보행 편의성 향상 및 지역 명소화
- 특화가로 조성에 따른 관광객 유치로 지역경제 활성화
- 기 개발된 자원을 통합적으로 연계하여 지역 커뮤니티를 건강하게 발전시켜  
나감으로서 사업의 지속성 확보

3) 추진 경위

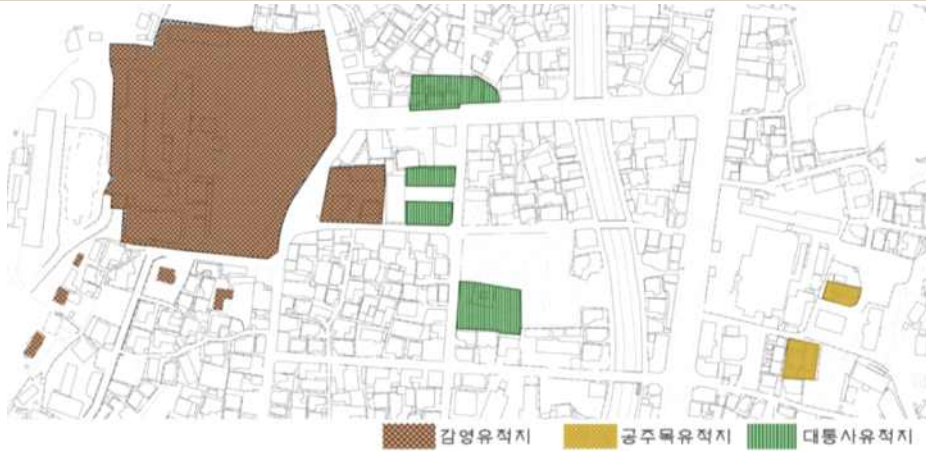
- 공주하숙마을 조성 및 운영(2017년)
- 감영길 좋은 간판 나눔 프로젝트 추진(2017년)
- 중학동 도시재생 뉴딜사업 선정(2019년)

4) 현황 및 개발여건

(1) 대상지 현황

- 역사자원 현황
  - 충청감영터 : 충청감영은 본래 49동의 건물들로 이루어져 있었다고 전해지며, 현재 공주사대부고교가 위치한 자리에 있었음. 현재 공주 감영의 포정사 문루가 복원되어 있음
  - 대통사지 : 백제 성왕 4년에 창건된 사찰로 대통사지로 추정되는 터가 반죽동에 당간지주와 함께 남아 있음. 당간지주는 보물 제150호로 지정
  - 공주목관아 : 고려시대 설치한 공주목 관아터가 있음(구 의료원 터)

사업지 인근 역사자원



포정사 문루 복원



대통사지 추정 터

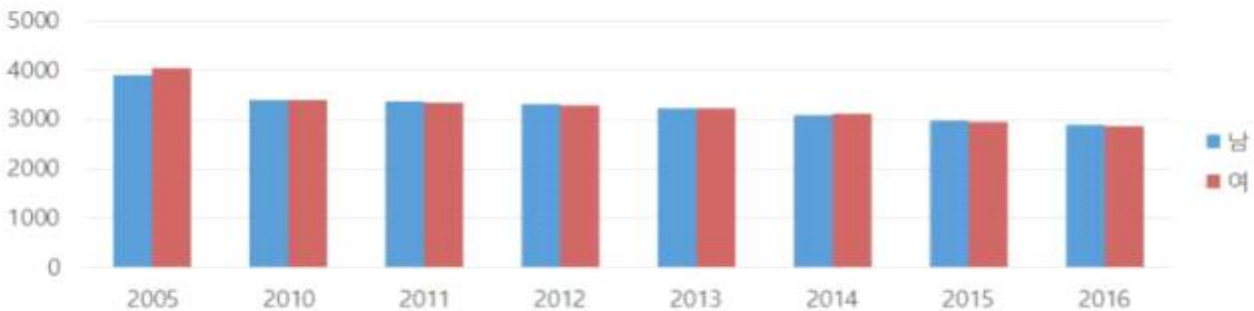
○ 인문 현황

- 2016년 기준 공주시의 인구나 중학동의 인구는 지속적으로 감소 추세에 있으며, 중학동의 인구 감소율은 27.89%로 공주시 평균인 14.35%보다 높음
- 2016년 중학동 인구는 2010년 대비 1,050명 줄어든 5,739명으로 인구유출이 타 지역보다 높음

구 분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
공주시	127,260	127,025	119,157	118,236	115,352	113,057	111,849
중학동	6,789	6,717	6,595	6,465	6,206	5,912	5,739

자료 : 공주시 통계연보 2005-2016

중학동 연도별 성별 인구현황



○ 관광객 현황

- 최근 공주시의 주요 관광지인 공산성, 국립공주박물관, 곰나루 등은 관광객이 꾸준히 증가하고 있는 추세임
- 2017년 관광객은 2016년 대비 9.5%증가한 3,288,021명임
- 특히, 백제역사유적지구가 유네스코 세계유산에 등재되고 나서 공산성과 송산리고분군의 관광객이 등재 전에 비해 각각 174.1%, 48.5% 증가하였음

- 관광객이 원도심으로 유입되지 않고 있어 원도심으로 유입방안 필요



○ 문화자산 현황

- 골목길 재생 프로젝트로 조성한 잠자리가 놀다간 골목길은 옛 감정을 느낄 수 있으며, 골목길 안에 한옥을 개조한 루치아의 뜰 카페가 있음
- 나태주 시인이 머물렀던 풀꽃문학과 한옥을 개조한 하숙마을이 인접함

잠자리가 놀다간 골목	루치아의 뜰	풀꽃문학관	공주하숙마을
			
중동 농협 뒷골목	중동 171-2(카페)	봉황로 85-12	당간지주길 21

○ 관광자산 현황

- 사업대상지 인근에서 개최되는 대표적인 행사 및 관광코스는 7개가 있음
- 제민천 주변에서는 매년 일정 월에 주말 프리마켓이 이루어지고 있음
- 공주야행, 유유자적 공주 원도심 탐방, 백제 문화제 등 다양한 프로그램을 운영 중
- 풀꽃문학관에서는 풀꽃 문학제 프로그램을 진행하고, 공주 하숙마을에서는 느린 우체통을 설치하여 우편물을 1년 늦게 배달해 주는 프로그램을 운영 중



○ 자연자산 및 그 밖의 자산

- 제민천 : 금학동에서 발원하여 금강으로 유입되는 지방 2급하천으로 ‘제민천 정비 사업’ 으로 역사문화하천으로 거듭나 시민들이 즐겨찾는 곳임
- 봉황산 : 해발 147m로 봉황이 알을 품은 모습처럼 아름답다고 해서 유래
- 대상지 인근 3개의 으뜸맛집과 1개의 모범으뜸 맛집이 있음



(2) 개발여건 분석

○ 과거 행정과 경제의 중심지

- 감영길은 조선시대부터 공주의 행정과 경제의 중심지 역할을 수행하던 곳으로 백제시대와 조선시대의 유적이 일부남아 있어 역사의 쉼을 느낄 수 있는 장소임

○ 용도지역 : 제2종 일반주거지역과 일부 일반상업지역으로 지정되어 있음

옛 지도 및 사업대상지 용도지역 현황



○ 대상지 일원 가로망

- 조선시대 비정형 가로와 일제 강점기 격자형 가로망이 혼재되어 있으며, 열악한 도로환경으로 보행자 안전에 문제가 있음.
- 대상지 내 프리마켓, 공주야행 등 다양한 이벤트가 발생하고 있고, 향후 관광객이 더 많이 늘어날 것으로 예상되고 있는 바 보행환경 개선이 필요함
- 공간구문론(Space Syntax)에 따르면 대상지는 주변가로와의 접근성이 높으며 주변 관광자원과 연계하기 좋은 지리적 위치를 가지고 있음
- 대상지내 주택은 1920년대 이후에 지어진 건물이 대부분을 차지하고 있음

## 공간구문론 분석 및 주거유형 분류



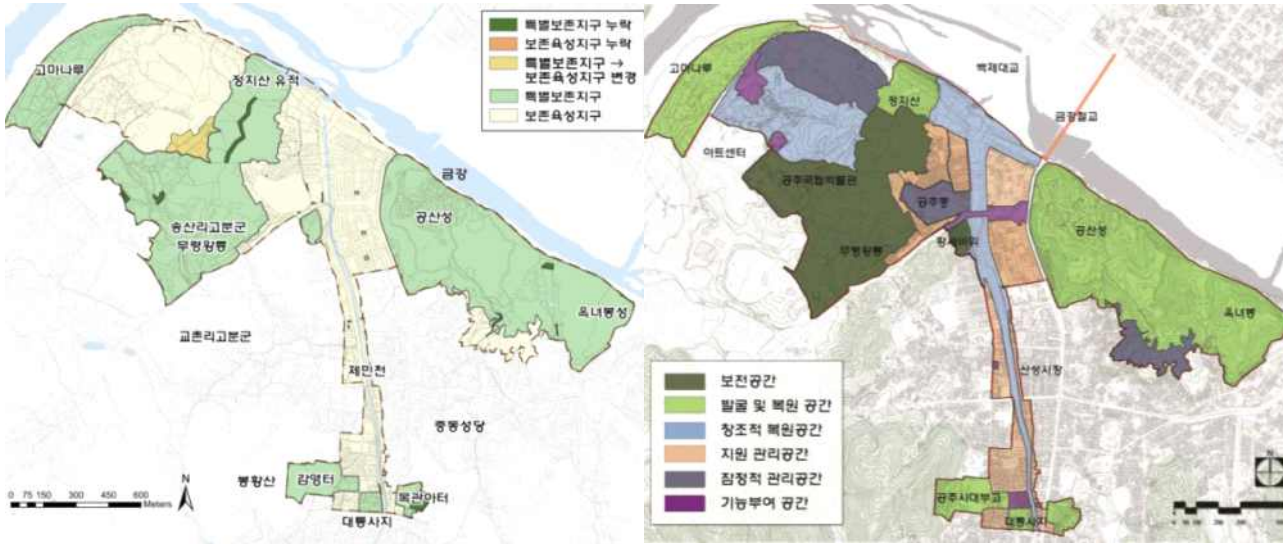
공주시, 공주고도 도시재생 마스터플랜 충청감영 역사문화환경지구 기본설계, p.27~28.

### ○ 관계법령

- 문화재 보호법 : 국가지정문화재 현상변경 필요
- 고도보존에 관한 특별법에 따른 고도보존위원회 심의 필요
- 대상지는 「고도육성법」에 따른 보존육성지구로 지정되어 있음
- 고도보존육성기본계획상 대상지는 기능부여 공간으로 구상되어 있음
- 기능부여 공간은 새로운 활력거점 조성, 교통체계 개선, 역사문화자산 연계 및 보행동선 확보 등이 주요 계획이며, 고도보존육성계획상 본 대상지는 보행 공간 상징성을 제고하는 공간으로 계획되어 있음<sup>3)</sup>
- 충청남도 공공디자인진흥에 관한 조례 : 공공디자인 위원회 심의 필요(기본계획 수립 이후 실시설계 이전)
- 공주시 공공디자인 진흥에 관한 조례

3) 공주시, 국토연구원, “공주 고도보존육성 기본계획변경” 2014. p.198.

### 고도법에 따른 지정지구 현황



○ 관련 주체 현황

- 도시재생 지원센터(센터장 1, 연구원 3명, 사무원 1명)
- 중학동 도시재생 주민협의체(46명)
- 중학동 주민자치위원회(25명), 골목길 재생협의체(18명)

○ 사전이행조치 현황 : 해당사항 없음

## 5) 추진방향

### (1) 기본방향

○ 개발보다는 보존과 유적 발굴지의 관광자원화

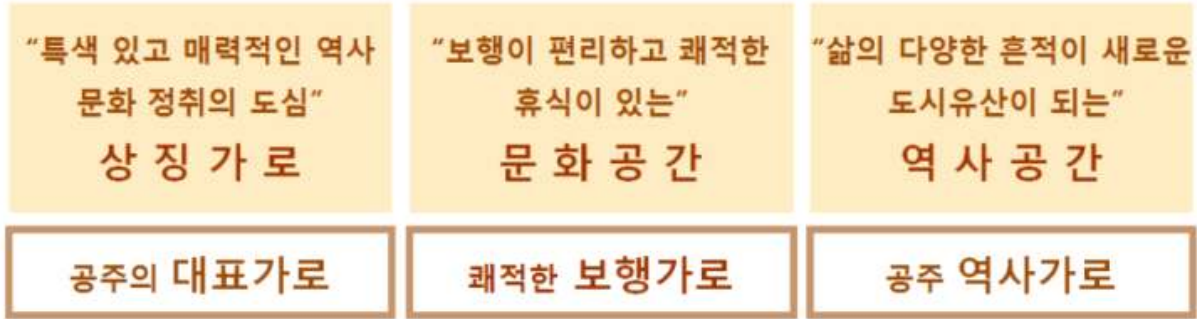
- 사업대상지는 땅 속에 유물들이 존재할 가능성이 있음
- 옛 문헌과 자료의 분석을 통해 유적의 위치를 추정할 수는 있지만 정확하게 범위를 가늠하기는 불가능함
- 사업 시행 도중 땅에 묻힌 유물이 발견될 경우 보존을 우선시 하고 관광자원화

○ 보행 환경개선을 통해 도시를 연계하는 중심가로로 조성

- 열악한 보행자 환경은 역사문화관광개발에 있어 가장 큰 장애물임
- 감영길의 보행자 환경개선을 시작으로 연속적인 보행자 환경개선이 될 수 있도록 하고 인근 역사문화자원, 관광자원 등 도시의 기능을 유기적으로 연결 하는 중심가로로 조성하도록 함

### (2) 기본전략



### 과거의 기억과 삶의 다양성이 조화로운 공간 조성



공주시의 역사문화 중심 허브로서  
역사도심에 새로운 활력을 불어 넣을 의미 있는 가로로 재조성

#### (3) 색채 계획

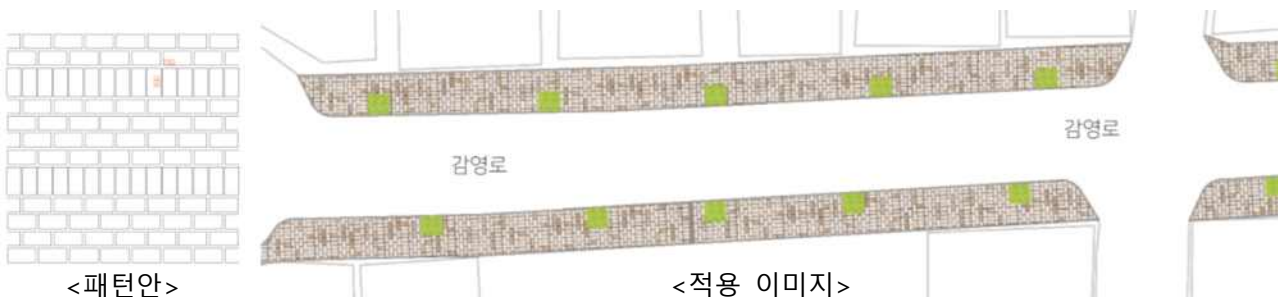
- 채도가 강한 원색의 사용 억제, 역사문화거리 이미지를 중심으로 전체적인 배경, 공공시서물, 옥외광고물간의 조화를 고려하여 주조색과 보조색을 사용하여 거리의 정체성 확립(브라운 계열의 주조색, 그레이 계열의 보조색 선정)

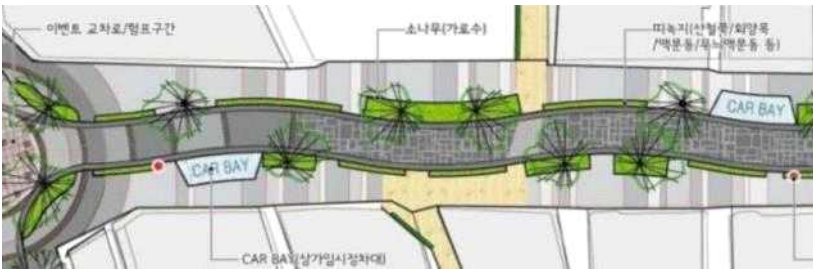
주조색	보조색
 R118 G54 B23 / H13 S161 L66	 R147 G147 B147 / H0 S0 L61

#### 6) 세부사업내역

##### (1) 감영길 역사문화거리 조성

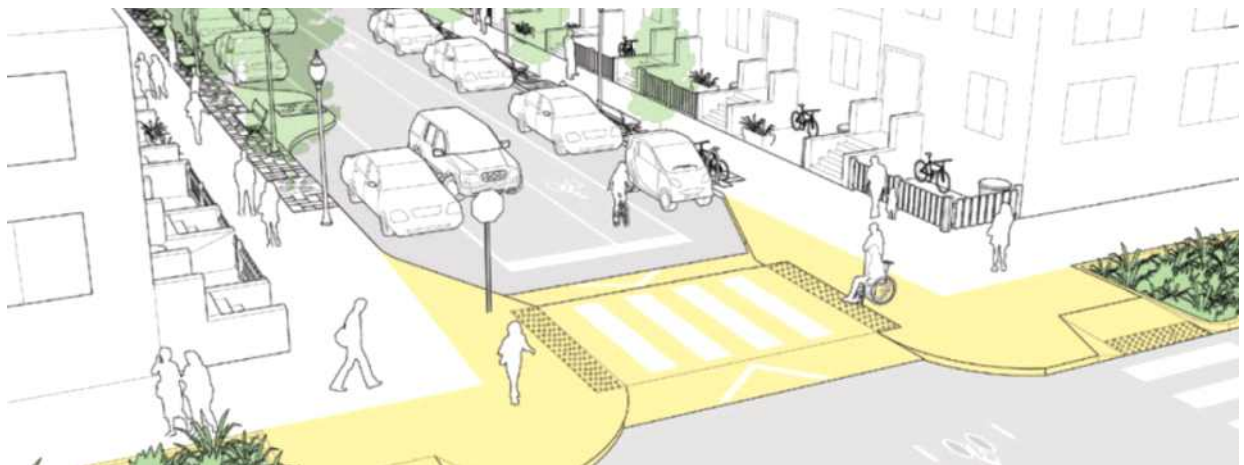
- 역사·문화 유산, 조화, 관문의 3개의 공간으로 구성
  - 감영길 일원 역사가로 정비 : 보도, 공공시설물, 가로수 등 통합정비
  - 보행자 중심의 도로 조성 및 보도확장을 고려한 계획 수립





<계획 예시(수원 행궁길)>

- 차 없는 거리 및 일방통행로 검토(주말 차 없는 거리 시범운영)
- 문화재 야행 시 주요행사장으로 활용, 백제문화제 시 가두행진 개최



<계획 예시 이미지>

- 지역의 브랜드 아이덴티티를 살린 공공시설물 도입
- 보도확장에 따른 가로 정원도입 및 스토리텔링



<가로수 보호틀 예시>



<맨홀 디자인 예시>



벤치 디자인 이미지>

○ 역사·문화 유산 ZONE

- 포정사 역사광장 조성 : 포정사 문루 주변 소 광장 조성
- 여행객 쉼터 및 도시역사 갤러리 조성 : 포정사 인근 국·공유지를 활용한 쉼터

및 감영길의 역사를 알릴 수 있는 역사 갤러리 조성

○ **역사·문화 조화 ZONE**

- 가로 정비 : 역사 가로의 정취를 느낄 수 있도록 보행로 정비(현재 감영길 양쪽 보행로는 포장 재료, 패턴이 상이하여 혼란스러움) 및 교통 및 보행 편의성을 위한 일부구간 보도 확장
- 도시정원 산책로 : 현재 가로수 하단부를 정원 형식으로 변경
- 공공시설물 정비 : 가로의 특성에 맞도록 가로등, 휴지통 등 정비

○ **역사·문화 관문 ZONE**

- 감영길 사인물 설치 : 구 의료원 삼거리 부분 감영길 사인물 설치
- 간판정비 : 폐업업소의 간판 정비로 도시 미관 개선
- 가로수 식재 : 소나무 가로수 미식재 구간에 가로수 식재
- 스트리트 퍼니처 도입 : 보도 확장 부분에 스트리트 퍼니처 도입



(2) 충청감영 역사문화지구 정비

○ **역사·문화 가로 정비**

- 걷고싶은길 조성 : 도시재생사업(제민천 활력거점 조성사업, 하숙마을) 및 대통사지를 연계하는 보행로 정비(대통1길 및 당간지주길 등)

○ **스토리텔링을 접목한 가로환경 조성**

- 문화가 있는 휴게공간 조성, 이야기가 있는 역사문화 공간 조성
- 문화자산 탐방루트 및 시설별 안내시설물 조성



## 7) 운영관리계획

- 기본방향
  - 사업 대상지 일원은 중점경관관리 구역으로 지정
  - 지역주민, 건물주, 임대 사업자를 중심으로 경관협정 체결
  - 도시재생사업과 연계한 총괄계획가 위촉 및 운영
- 추진 및 운영주체 : 공주시

## 8) 연계 및 후속계획

- 제민천과 함께하는 역사문화 골목공동체 뉴딜사업(추진 중)
  - 사업 기간 : 2019 ~ 2024년(5년간)
  - 사업 예산 : 59,800백만원(국비 136억, 지방비 96억, 부처협업 356억, 기타 10억)
  - 사업 내용 : 혁신거점공감 조성사업, 지역특화 재생사업, 지역역량 강화사업

도시재생 뉴딜사업 계획

도시재생 뉴딜사업 계획 마스터플랜  
제민천과 함께하는 역사문화 골목공동체 뉴딜사업

A. 혁신거점공간 조성사업 [중점사업]

- A-1. 마을 어울림 플랫폼 조성
- A-2. 제민천 창업 혁신 플랫폼 조성
- A-3. 공주 첩첩라운지 플랫폼 조성
- A-4. 나태주 문학 창작 플랫폼 조성
- A-5. 제민천 역사문화광장 조성 사업
- A-6. 공주 역사 영상관 및 직은 도서관 사업

B. 지역특화 재생사업

- B-1. 숙박시설 및 상업시설 매력화 사업
- B-2. 무치마 골목길 특화사업
- B-3. 제민천 프롬나드 조성
- B-4. 나태주 골목길 상징화 사업
- B-5. 나태주 문학 활성화 프로그램
- B-6. 공주 야행 골목길 활성화사업
- B-7. 상권활성화 프로그램 사업

C. 지역역량 강화사업

- C-1. 주민역량강화 및 주민공모사업
- C-2. 상인역량강화 및 경인지원사업
- C-3. 우리동네 매력화 사업

D. 부처협업사업

- D-1. 대동사지 실체회복사업
- D-2. 감영터 일대 고도골격 복원사업
- D-3. 고도이미지 찾기사업 (한옥지원, 담장행어 등)
- D-4. 제민천변 역사문화역량강화 (전선자중회)
- D-5. 제민천변 역사문화역량강화 (교량리모델링)
- D-6. 골강 스마트 문화재생 플랫폼 구축사업
- D-7. 주민주도형 골목경제 활성화사업



주요 연계사업 현황



- 원도심 자료관 조성사업(추진 중)
  - 기간 및 예산 : 2018. 9 ~ 2020. 12. / 2,100백만원
  - 공간적 범위 : 공주 중동 214-1번지(구 국민도서)
  - 사업 내용 : 원도심 자료관(북카페+원도심정보센터/트레블라운지 기능)
    - 실용한옥으로 조성하여 시민이용 극대화

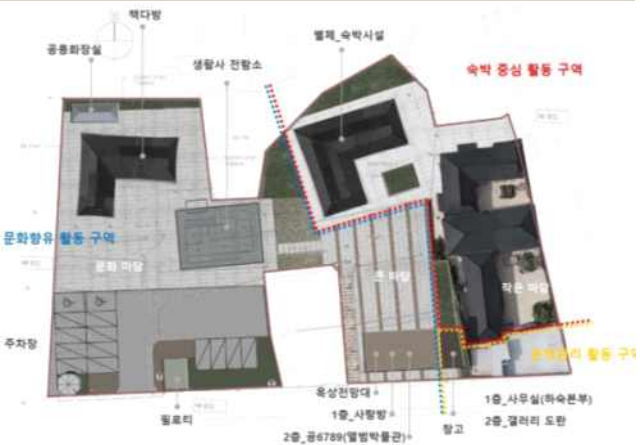
- 추진 상황 : 토지 보상 및 지장물 철거 완료, 문화재 발굴조사 완료  
공유재산 심의 완료, '19년 하반기 공사 착수

○ 제민천 활력거점 조성사업(추진중)

- 기간 및 예산 : 2017. 1 ~ 2020. 06. / 1,600백만원(국비 500, 시비 1,100)
- 공간적 범위 : 공주시 반죽동 253-3번지(공주하숙마을 일원, 3,587㎡)
- 사업 내용 : 근대문화저장소 3동(문화관, 생활사 전람소, 커뮤니티 공간), 숙박시설 별채 및 주차장 조성, 조경시설 등

원도심 자료관 조성사업

제민천 활력거점 조성사업



○ 구)공주의료원 활용 계획 수립

- 기간 및 예산 : 2019. 1 ~ 2020. 10. / 2,000백만원
- 공간적 범위 : 공주시 구) 의료원(웅진로 130)
- 사업 내용 : 구)의료원 철거 후 활용방안 강구

○ 감영길 좋은간판 나눔프로젝트(완료)

- 사업 기간 : 2017. 1 ~ 12. / 92백만원
- 공간적 범위 : 공주 감영길 일원
- 사업 내용 : 사업대상지 내 간판개선(27개소), 건물 파사드 개선 등

구)의료원

감영길 좋은간판 나눔 프로젝트



- 공주 문화재 야행(夜行) 사업(진행중)
  - 기간 및 예산 : 2019. 5월, 8월
  - 공간적 범위 : 원도심 및 제민천 일원
  - 사업 내용 : 문화재를 활용한 야간형 공연, 체험, 전시 등
- 감영터 일대 고도골격 회복사업(진행중)
  - 기간 및 예산 : 2019. 1 ~ 12
  - 공간적 범위 : 포정사 문루
  - 사업 내용 : 포정사 문루를 활용한 스토리 박스 설치 등

문화재 야행 주요 행사 개최지

감영터 일대 고도골격 회복사업(스토리박스)



- 경관협정 체결 및 경관협정사업 추진(후속사업)
  - 공주시 경관계획 재정비(2020년) 시 경관협정(안) 마련, 주민교육 시행
  - 공주시-주민협의체간 경관협정 체결(2021년) 및 협정 인가
  - 충청감 공주시 경관협정사업 계획 수립 및 경관사업 지원(2022년)

9) 투자계획

○ 연차별 사업계획

(단위 : 백만원)

연도별	세부사업명	사업량	사업비					
			계	국비	지방비			그 밖의
					소계	도비	시비	
계			3,000	0	0	1,500	1,500	
2021	•통합마스터플랜 및 실시설계 용역	•기본계획 및 실시설계 1식	200			100	100	
2022	•감영길 역사문화거리 조성	•감영길 역사문화거리 조성 1식	1,600			800	800	
2022	•충청감영 역사문화지구 정비	•충청감영 역사문화지구 정비 1식	1,200			600	600	

○ 사업비 세부 산출내역

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초
계	3,000	
통합마스터플랜 수립 및 실시설계	200	<ul style="list-style-type: none"> <li>•공사비 2,800백만원 (공사비÷1.1)×5.67% = 144백만원</li> <li>144백만원×140%(기본설계 + 실시설계) = 200백만원 (엔지니어링 산업대가 산정기준 적용, 직선보간법)</li> </ul>
감영길 역사문화거리 조성	1,600	<ul style="list-style-type: none"> <li>•보행로 확장 및 개선 : 3,500㎡×0.18 = 630백만원 (포장, 경계석, 배수 등)</li> <li>•포정사 역사광장 조성 : 500㎡×0.18 = 90백만원</li> <li>•가로수 식재 : 장송 20주×8백만원 = 160백만원</li> <li>•가로정원 조성(식재·벤치·조경 등) : 6개소×30백만원 = 180백만원</li> <li>•감영길 상징 사인물 : 2개소×50백만원 = 100백만원</li> <li>•스트리트 퍼니처 : 2개소 × 30 = 60백만원</li> <li>•가로등 정비 : 15개소×6백만원 = 90백만원</li> <li>•도시역사 갤러리 및 쉼터 조성 : 120백만원</li> <li>•전기공사 : 1식×80백만원 = 80백만원</li> <li>•철거비 및 부대비용, 경비 등 : 90백만원</li> </ul>
충청감영 역사문화지구 정비	1,200	<ul style="list-style-type: none"> <li>•건고싶은 거리 조성 : 2,500㎡×0.15 = 375백만원</li> <li>•제민천 특화가로 조성 : 1,800㎡×0.15 = 270백만원</li> <li>•안내사인물 정비 : 20개소×3백만원 = 60백만원</li> <li>•공공시설물 정비 : 50백만원</li> <li>•소규모 쉼터 조성 : 2개소×35백만원 = 70백만원</li> <li>•골목길 경관개선 및 안심골목 : 350m × 0.9 = 315백만원</li> <li>•철거비 및 부대비용, 경비 등 : 60백만원</li> </ul>

## 10. 귀농귀촌귀향 상상센터 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 이인면 주봉리 547-1번지 외 5필지(시유지)
- 부지면적 : 8,713㎡
- 사 업 비 : 2,500백만원(도비 1,250, 시비 1,250)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2022년(2년)
- 사 업 량 : 센터, 교육장, 실습농장 등 부대시설, 농기계 및 보관창고
- 사업시행자 : 공주시

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필 요 성

- 농업인구의 지속적 감소 및 고령화로 신규 귀농 및 취농 인구 양성이 요구되고 있음
- 통계청 자료에 따르면 매년 공주시 귀농·귀촌 인구는 평균 1,800여명임
- 베이비부머 세대의 은퇴가 시작되면서 꾸준히 귀농·귀촌 인구가 늘어나고 있으며 매년 상담자와 관심이 증가되고 있음
- 귀농·귀촌·귀향인 유인과 이들의 영농정착을 위한 프로젝트 및 장기체류 공간조성 필요

#### (2) 목 적

- 귀농·귀촌·귀향 희망 대상자에게 맞춤형 영농정착 프로그램을 구축하여 영농기술을 배우고 농촌체험을 통해 귀농할 수 있는 여건조성을 위해 종합 체류형 공간 “상상센터” 조성
- 주택 + 귀농이론 + 현장실습 교육 + 영농체험 일괄지원을 통한 예비 귀농·귀촌 희망자에게 안정적인 농촌지역 정착을 유도

#### (3) 기대효과

- 지역연고형 방문자 및 출향민을 대상으로 한 귀농·귀촌 영농체험 프로젝트 공간 제공을 통해 지역 정착인구 유인 강화 기여
- 지역연고형 방문자 및 출향민을 비롯해 세종시 정부부처 은퇴(예정) 공무원 등을 유인하기 위한 귀농·귀촌인 정착 편의 서비스 공간 확보
- 농업 인적기반 붕괴 위기를 극복하고, 다양한 초보 영농 활동 인력확보 및 지역 농업기반 여건 개선 기여
- 현장 밀착형 지원 시스템 구축으로 귀농인의 안정적인 조기 정착 유도

### 3) 추진 경위

- 그동안 귀농인을 대상으로 「신규농업인 현장실습 교육(멘티/멘토)지원, 주택 수리비 지원, 정착장려금 지원, 청년 농산업 창업안정 지원, 젊은 귀농인 영농 기반 구축 지원, 영농 및 유통지원, 귀농 창업 활성화 지원, 농업창업 및 주택 구입 용자사업 및 귀농귀촌인 대상 집들이, 이사비, 건축설계비와 안내도우미」 등의 사업과 집을 구하기 어려운 귀농·귀촌인을 위해 귀농인의 집 임대 사업을 추진하여 왔으나,
- 초보 귀농·귀촌인이 체계적이고 안정적으로 영농기술을 습득 할 수 있는 공간이 부족하여, 예비 귀농·귀촌인의 빠른 영농정착을 위한 농촌체험부터 거주까지 종합 체류형 초보영농 프로젝트 공간 조성이 절실히 요구되며, 귀농·귀촌인 정착 편의 서비스 공간이 필요함

### 4) 현황 및 여건

- 공주시 귀농·귀촌인구 현황

(통계청 자료)

구 분	합 계	2018년	2017년	2016년	2015년	2014년
계	9,679	1,831	1,890	1,911	1,964	2,083
귀농인(명)	742	144	143	147	167	141
귀촌인(명)	8,937	1,687	1,747	1,764	1,797	1,942

※ 공주시 귀농·귀촌인구는 매년 1,800여명으로 관리 및 지원이 필요한 실정임

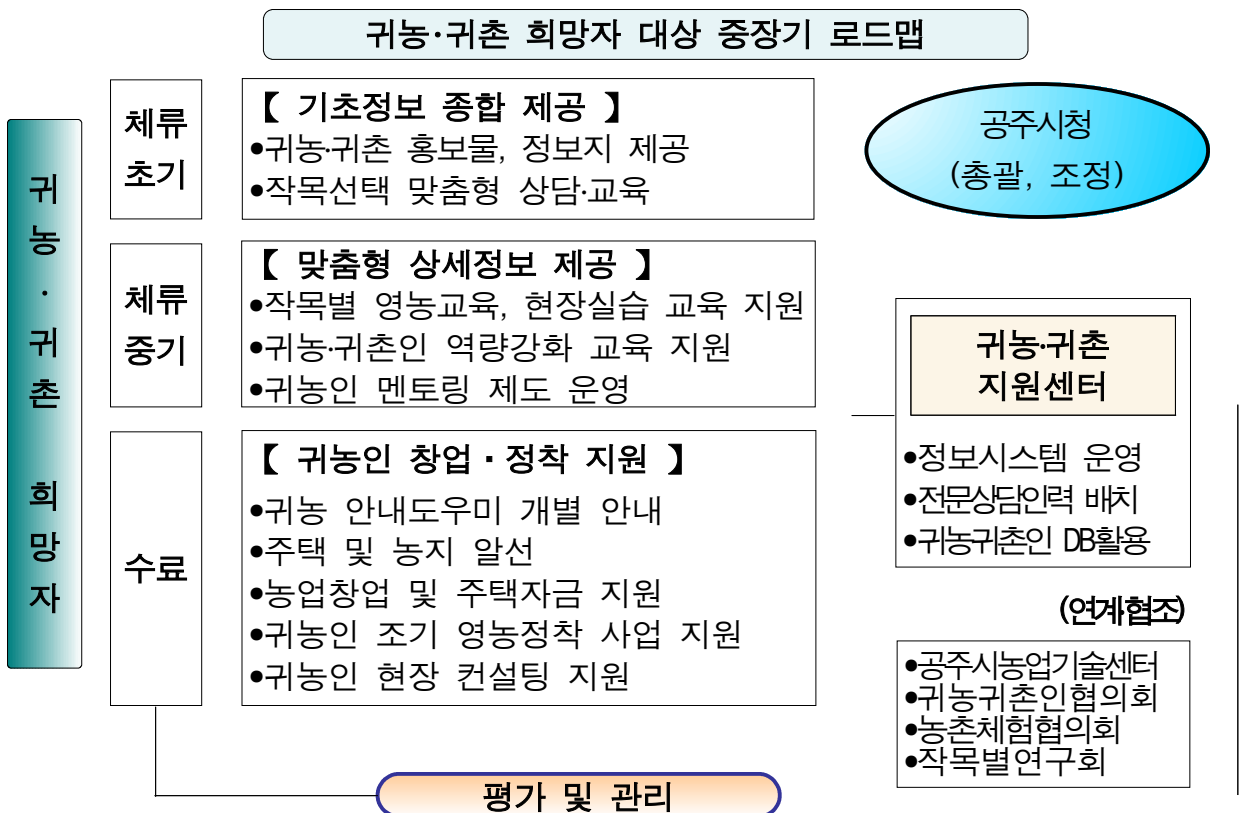
- 설치 대상지

위 치	지 번	지 목	지 적(㎡)	비 고
공주시 이인면 주봉리	547-1외 5필지	답	8,713	시유지

- 대상지 현황 : 공주도심지역에서 차량으로 10분 거리에 위치해 있어 접근성이 용이하며, 인근에 시설하우스 재배농업인들이 많이 이용하는 농산물 산지 유통센터가 있어 농업에 대한 정보 습득 및 공유를 할 수 있으므로 상상센터 설치에 적합한 장소임

### 5) 추진방향

- (1) 기본방향 : 체류형 귀농·귀촌·귀향인 상상센터 조성
  - 10세대 규모 조성 : 14평형(2인실)-5세대, 7평형(1인실)-5세대
  - 교육장, 실습농장 및 체험시설, 저온저장시설 및 건조시설, 농기계보관창고 및 관리실 등 설치.
- (2) 기본전략
  - 지역 출향민, 지역 연고형 귀농·귀촌 희망자, 세종시 정착 공무원 은퇴자를 대상으로 한 초보영농 학습농장 및 스테이 공간 조성
  - 관내 하우스농업 집단시설이나 하우스 농가 주변 적정 지역내 귀농·귀촌·귀향을 희망하는 대상자 대상 학습농장 및 체류 기숙 공간 설치
  - 주요 시설로는 초보자 하우스 농사교실(교육장), 실습농장, 체험시설, 저온저장 시설, 건조시설, 농기계보관창고 및 관리실, 기숙 공간, 가족체험농장 등
  - 1년 이상 체류 가능한 참여자를 대상으로 초보자 하우스 농사 기술교육, 정착지원 컨설팅, 농지은행 이용 참여, 주거시설 임대 등의 사업 실시.
- (3) 성과목표
  - 귀농·귀촌·귀향인 상상센터 조성으로 영농기술을 배우고 농촌체험 후 안정적인 농촌지역 정착률 유도
- (4) 사업목적 달성을 위한 중장기 계획수립



6) 세부사업내역

구 분	세부항목	규모	사업비 (백만원)	비고
계			2,500	
기반조성	신축 (원룸식)	· 14평형/ 5동 · 7평형/ 5동	1,340	
	교육장 조성	· 1동/ 190㎡	350	
	실습농장 및 부대시설	· 작업장 1동(380㎡) · 시설하우스 8동(1,320㎡) · 저온저장시설 및 건조실 (100㎡)	460	
	농기계보관창고 및 관리실	· 소형농기계 : 5종 · 보관창고 1동(160㎡)	350	

7) 운영관리계획

- 기본방향
  - 입교비(예정) : 2인실/300천원(월), 1인실/150천원(월)
  - 입교(체류)기간 : 1년
    - 예비 귀농·귀촌인들의 안정 정착을 위한 교육 및 1년간(체류)의 실습을 통한 농업역량 획득 후 퇴교
  - 교육생 관리
    - 학습효과를 위한 일대일 맞춤형 교육환경 조성
    - 교육과정 모니터링을 통한 교육 만족도 제고
    - 교육 후 귀농이 현실화 될 수 있도록 교육생 사후관리
- 추진 및 운영주체
  - 공주시(귀농귀촌팀) 직영체제로 운영 안정 정착 후 민간(귀농귀촌협의회) 위탁으로 전환 운영
    - ※ 공주시 귀농·귀촌협의회 일반현황
      - 조직일 : 2015년 2월 9일
      - 회원수 : 104명
      - 내 용 : 귀농·귀촌인의 자생적 단체로 지역민과 귀농·귀촌인들이 함께 어우러질 수 있는 중간적 역할 수행

## 8) 연계 및 후속 사업계획

### (1) 연계사업

- 귀농귀촌 역량강화 교육 : 예비 귀농인의 안정적인 농업 정착률을 위한 맞춤형 교육연계
- 신규농업인 현장실습 교육 : 선도농업인으로부터 관심분야 작목의 현장 재배 기술 실습 및 현장애로사항 멘토링 지원

### (2) 후속사업

- 귀농 창업 활성화지원 사업 : 귀농 후 성공적인 창업을 위한 맞춤형 교육 및 컨설팅 지원
- 귀농인 영농 및 유통지원 사업 : 귀농 후 안정적인 정착을 위한 영농 기반 시설 구축 지원
- 젊은 귀농인 영농기반 구축 사업 : 영농의지와 성장 잠재력이 큰 청년층에게 영농 기반시설 구축 지원
- 귀농인 정착장려금 지원 : 초기 귀농인 애로사항인 정착금 지원 500만원
- 귀농 안내도우미 지원 : 상상센터 수료 후 정착지역 선정 및 농지구매 안내

## 9) 투자계획

### < 연차별 사업계획 >

(단위 : 백만원)

연도별	세부사업명	사업량	사업비					그 밖의
			계	국비	지방비			
					소계	도비	시비	
계			2,500		2,500	1,250	1,250	
2021	· 센터건축비 (원룸형)	· 14평형/5세대 · 7평형/5세대	1,340		1,340	670	670	
2022	· 교육장	· 교육장 190㎡	350		350	175	175	
	· 실습농장 등 부대시설	· 작업장1동(380㎡) · 시설하우스8동(1,320㎡) · 저온저장시설 및 건조실(100㎡)	460		460	230	230	
	· 농기계 및 보관창고	· 소형농기계:5종 · 보관창고1동(160㎡)	350		350	175	175	

< 사업비 세부 산출내역 >

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
계	2,500		
센터 건축	1,340	· 10세대/1,155㎡(14평형:5세대, 7평형:5세대)	
교육장	350	· 1동/190㎡(1층 사무실, 2층 교육실)	
실습농장 및 부대시설	460	· 시설하우스/50평형(8동) · 작업장1동/380㎡ · 저온저장시설 및 건조실1동(100㎡)	
농기계 및 보관창고	350	· 농기계구입 : 관리기 외5종 · 보관창고 1동/160㎡	

10) 위치도

○ 사업지 : 충남 공주시 이인면 주봉리 547-1, 547-2, 547-3, 547-4, 547-5, 547-6(6필지)



## 11. 전천후 체육시설 조성사업

### 1) 사업 개요

- 위 치 : 충남 공주시 우성면 방흥리 23, 20-1번지 지내
- 사업량 : 배드민턴 전용 구장 1식(1,700㎡), 리틀야구실내연습장 1식(400㎡)
- 사업비 : 4,000백만원 (도비 2,000 시군비 2,000) 토지매입비 미포함
  - ※ 토지매입비 시비 확보 610백만원
- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년(2년)
- 사업시행자 : 공주시

### 2) 필요성 및 목적, 기대효과

#### (1) 필요성

- 전천후 체육시설을 조성하여 기상조건과 관계없이 겨울철과 여름 장마철에도 시민들이 보다 안전한 환경에서 여가를 즐기고 건강을 도모할 수 있도록 하기 위함
- 현재 공주시 배드민턴을 즐기는 생활체육인은 약3,000명 이상으로 연간 3만명 이상 이용할 것으로 예상됨

#### (2) 목적

- 유소년 야구 선수들에게 좀 더 나은 환경을 제공하여 야구 꿈나무를 육성하고, 시민에게는 안전한 환경을 조성하여 건강 증진에 기여하고자 함.
  - ※ 유소년 야구 선수 현황 : 6개 학교 30여명

#### (3) 기대효과

- 계절과 날씨에 구애받지 않고 시민들이 보다 안전한 환경에서 여가를 즐길 수 있는 환경을 조성하여 시민 건강 증진에 기여

### 3) 추진 경위

- 전천후 생활체육 공간 부족으로 인한 민원 발생 및 유소년 야구 실내연습장 신설 건의

### 4) 현황 및 개발여건

#### (1) 대상지 현황

- 시내권에서 약 5km 이내로 소유시간은 10분 내외이며 국도36호선에 인접하여 접근성이 양호함
- 부지 매입비용이 시내권에 비해 저렴하고 접근성 또한 양호하여 효율성이 좋음

(2) 관계법령 : 체육시설의 설치·이용에 관한 법률 제4조

(3) 사전이행조치 현황 등 : 토지매입비 시비 610백만원을 2019년 추경2회에 확보함.

5) 세부사업내역

- 배드민턴 전용 구장 1식(1,700㎡), 리틀야구실내연습장 1식(400㎡), 샤워실·탈의실·화장실(300㎡), 주차장(500㎡)

6) 운영관리계획

- 모든 주민이 자유롭게 이용할 수 있도록 공주시에서 개방 운영
- 체육지도자를 배치하여 코스별(초급, 중급, 고급) 프로그램 운영
- 리틀야구연습장 이동수단은 위탁자 승합차 및 학부모 차량 이용

7) 투자계획

< 사업비 세부 산출내역 >

(단위 : 백만원)

세부사업명	사업비	사업내용 및 산출기초	비고
<b>계</b>	<b>4,000</b>		
전천후 체육시설 조성	144	○ 설계비(체육관형)=공사비(30억)×4.8%(제3종 복잡 중급)=144백만원	
	140	○ 토목공사비 옥외시설(500㎡)×121,000(원/㎡)=61백만원 주차장(550㎡)×143,000(원/㎡)=79백만원	
	2,736	○ 건축공사비 체육센터(1,700㎡)×1,609,000(원/㎡)=2,736백만원	
	375	○ 신재생에너지 공사비	
	561	○ 그 밖의 설비	
	36	○ 감리비=공사비(30억)×1.18%(제3종 복잡)=36백만원	
	8	○ 부대비=공사비(30억)×0.27%=8백만원	

< 연차별 사업계획 >

(단위 : 백만원)

연도 별	세부사업명	사업량	사업비					
			계	국비	지방비			그 밖의
					소계	도비	시비	
2021	전천후 체육시설 조성	- 배드민턴 전용 구장 1식(1,700㎡), - 리틀야구실내연습장 1식(400㎡)	4,000		4,000	2,000	2,000	

### 8) 위치도 및 계획도

#### < 위치도 >



#### < 계획도 >



## V. 투자 및 관리계획

### 1. 투자 계획

(단위 : 백만원)

사업 명	합 계	2020			2021			2022년			2023년			2024년			2025년		
		계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비	계	도비	지방비
복합커뮤니티센터 조성사업	17,560	560	280	280	10,000	5,000	5,000	7,000	3,500	3,500									
여성가족복합문화센터 건립사업	13,206	2,206	1,103	1,103	4,000	2,000	2,000	4,000	2,000	2,000	3,000	1,500	1,500						
치매안심 행복누림센터 건립 사업	4,063	703	351.5	351.5	3,360	1,680	1,680												
농산물 안전성 분석 기반 조성 사업	5,700	280	140	140	2,820	1,410	1,410	1,750	875	875	250	125	125	300	150	150	300	150	150
마을교육공동체 기반 조성 사업	3,960				960	480	480	732	366	366	768	384	384	768	384	384	732	366	366
세계 구석기 공원 조성 사업	16,000	570	285	285	5,160	2,580	2,580	5,160	2,580	2,580	4,490	2,45	2,245	620	310	310			
마이크로 모빌리티 기반 조성 사업	8,000				2,640	1,320	1,320	2,540	1,270	1,270	1,640	820	820	840	420	420	340	170	170
유구 색동수국공원 조성 사업	2,000	1,000	500	500	1,000	500	500												
충남감영 역사문화지구 조성 사업	3,000				200	100	100	1,600	800	800	1,200	600	600						
귀농귀촌귀향 상상센터 조성 사업	2,500				1,340	670	670	1,160	580	580									
전천후 체육시설 조성 사업	4,000				4,000	2,000	2,000												
<b>합 계</b>	<b>79,989</b>	<b>5,319</b>	<b>2,659.5</b>	<b>2,659.5</b>	<b>35,480</b>	<b>17,740</b>	<b>17,740</b>	<b>23,942</b>	<b>11,971</b>	<b>11,971</b>	<b>11,348</b>	<b>3,674</b>	<b>5,674</b>	<b>2,528</b>	<b>1,264</b>	<b>1,264</b>	<b>1,372</b>	<b>686</b>	<b>686</b>

## 2. 추진체계 및 운영·관리계획

### 1) 기본 방향

- 사업추진 효과를 최대한 구현하기 위하여 단계별 개발을 통한 체계적인 사업 추진, 사업 참여 유도를 통한 사업추진력 강화 등 노력
- 지역혁신의 강화, 행정의 전문화 등 주민만족과 효율성 추구를 위한 경쟁력 강화
- 조직의 유연성을 강조하고 지역주민 요구에 신속적으로 대응할 수 있는 공주시민 지향적인 시스템 운영
- 고령화, 외국인, 여성, 장애인 등 사회참여 확대 및 지역사회 구조의 변화, 삶의 질 향상 등 사회통합을 위한 행정 강화
- 공주시민, 지역 단체, 학교 등의 적극적인 참여를 독려하고 지역 인력의 전문성을 활용할 수 있도록 하며, 공공 주체, 사회 기업 등 지속적인 네트워크를 통해 사업 추진 활성화

### 2) 관리 · 운영 계획

- 공주시 균형발전사업의 체계적인 관리 및 효율적인 운영을 위해 추진사항 점검 및 지원, 행정 담당자의 정기적인 교체 등에 대응하여 전담기능 수행 조직 운영
- 공주시 균형발전사업 지원센터장은 부시장(또는 기획담당관)으로 하고, 운영 평가팀은 기획담당관실에서 구성, 운영함
- 지원센터장은 공주시가 추진하는 시·군 경쟁공모사업과 시·군 자율사업의 체계적 사업 관리 및 선정 사업의 운영 평가 등을 총괄함

[그림 10] 균형발전사업지원센터 조직도



### 3. 모니터링 및 평가계획

#### 1) 모니터링 계획

- 각종 시설 및 공간의 효율적인 활용 여부 등을 정확히 진단하고 파악하며, 활성화 정도, 추가 사업 계획, 효율적인 운영, 환경 보전 등을 위한 전반적인 평가와 방향 설정
- 균형발전 사업 관련 해당 분야 중앙 전문가를 비롯해 지역 활동가, 도시 컨설팅 전문가, 충남권 연구원, 교수 등의 모니터링 평가단 운영
- 사업 진척도, 사업에 대한 지역민 평가, 사업 실행 문제점 등을 진단하며, 조사 결과를 기반으로 전문가 토론을 통해 사후 문제점에 대한 계획 조정 및 사업 추진방향 제시

#### 2) 평가 계획

- 각종 시설 및 공간 실정에 맞추어 평가 자료를 준비할 수 있도록 평가 배점표 설계
- 정량적 평가 뿐 아니라 정성적 평가가 이루어질 수 있도록 서술 위주의 유연하고 창의성 있는 평가 유도

[표 13] 평가표 예시

평가영역	평가항목	배점
사 업 관 리 체 계	사업의 적절성	5
	사업 목표 및 전략의 적절성	5
	추진 주체의 의지 및 역량	5
	관리의 적절성	5
	구성원 참여 정도	5
	계획과 예산의 집행	10
사 업 성 과	시설 및 경관 관리	5
	인프라 조성·관리	5
	콘텐츠·프로그램 관리	5
	환경 보존 및 관리	10
	인력 양성 및 운용	10
	방문자 관리	10
	주민 만족도	10
	지역 경제 효과	10

## Ⅵ. 기대 효과

### 1. 정량적 효과

[표 14] 정량적 효과

구분	기대치	주요내용
경제효과	20% ↑	▪ 공주시민 및 사업체 소득 증대
지역발전도	30% ↑	▪ 지역주민 역량 강화
관광 효과	45% ↑	▪ 체험 공간 확보 및 다양한 체험 프로그램 추진
노인 일자리 창출	100명 이상	▪ 공주시 농·특산품 판매 활성화 ▪ 공원 및 시설 환경 미화·관리
인구 유입 효과	200명 이상	▪ 귀농귀촌귀향인 유입 ▪ 젊은층 인구 유입(청소년 수련관, 전천후 체육시설, 마이크로 모빌리티 등 전문 강사 유입)
기타 주민 일자리 창출	100명 이상	▪ 진로교육센터, 평생학습관, 치매안심 행복누림센터 등 전문인 양성 및 교육 ▪ 사업별 운영·관리 인원 배치 및 활용

### 2. 정성적 효과

- 공주시 유네스코 역사·문화 자원 등의 활용으로 자원 발굴·개발, 활용도가 높은 주민 복지 기반 시설 확충
- 지역 경제 환경 변화 및 다양한 문화·관광·사회적 사업 고용의 기회를 기대할 수 있으며, 지역 소득이 증가하는 등 지역경제 활성화 기대
- 쾌적한 생활 및 여가공간의 확대, 공원 및 체육시설, 문화·복지 공간 등 조성에 따라 공주시 생활수준 향상 및 공주의 사회경제적 부가가치 상승

# 제2단계 제1기 균형발전사업 ‘공주시 자율사업 계획 보고’



공주시 현황 01

시사점 및 종합 진단 02

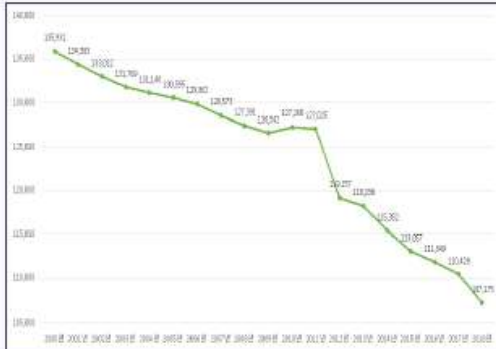
사업 계획 03

기대 효과 04

1. 공주시 현황

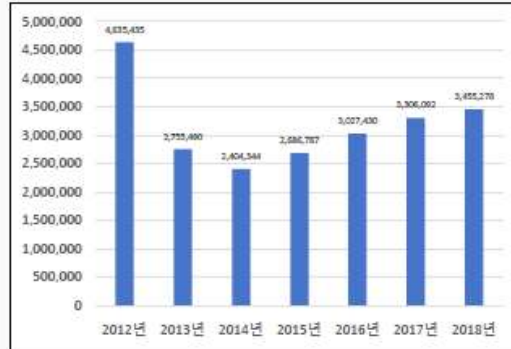
일반 현황

인문 현황



- 공주시 65세 이상 인구는 23.7%이며, 2017년 출생건수는 567건임
- 공주시의 평균 연령은 45.7세(전국 평균 41.2세, 충남 평균 41.9세)로 저출생, 고령화 현상 및 인구 감소 극복 대안 필요

관광객 현황



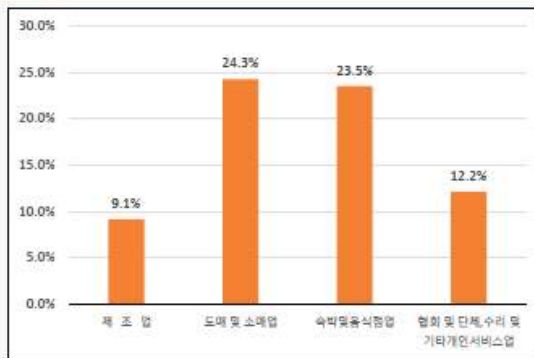
- 세종특별자치시의 출범(2012. 7.)으로 일부 관광지가 귀속되어 전체 관광객이 줄어들었으나 2015년 세계유산 등재 이후 증가 추세임
- 신규 관광객 유치 및 체류형 관광객 유인 기반 마련이 필요한 시점임

3

1. 공주시 현황

일반 현황

산업 현황



- 2016년 전년대비 증가율은 -0.2%로 소폭 감소, 2015년부터 증가가 더딘 상황임
- 사업체 수는 도매 및 소매업이 24.3%로 가장 많았으며, 숙박 및 음식점업이 23.5%, 협회 및 단체, 수리 및 기타개인서비스업이 12.2%, 제조업이 9.1%로 높은 비중을 보이고 있음
- 문화관광 산업 시설 유치(정주 여건 개선 포함) 및 기존 사업체 운영 활성화를 위한 대책 마련 시급

4

1. 공주시 현황

일반 현황

### 문화·관광 현황

**관광자원 분포 현황**

#### 주요 축제 현황

구분	주요 축제
전통축제(5)	백제문화제, 국고개역사문화축제, 고마나루축제, 계룡산산신제, 웅진수문병교대식
계절축제(2)	마곡사신복축제, 유구천우렁각시축제
예술축제(3)	박동진판소리 명창명고대회, 금강자연미술비엔날레, 공주국제미술제
특산축제(2)	공주알밤축제, 정안밤꽃축제

- 공주시는 다채로움이 가득한 '축제의 도시 공주'를 지향하는 연간 10여개의 축제가 개최되고 있음
- 백제문화제를 기반으로 다양한 프로그램 구성, 관광객 유인을 위한 노력 다각화 시도
- 축제기간을 비롯한 **공주시 문화관광 활성화 및 상권 활성화를 위해 지속가능한 정책 및 주민소득 강화 기반 마련 필요**

5

1. 공주시 현황

일반현황

### 공주시 삶의 질 만족도

시군	전반적 만족도	주택	안전	교통	산업	경제	교육	문화	환경	복지	의료	생활 인프라	주민 참여
전주시	91	88	151	147	71	15	46	66	183	75	57	115	122
<b>공주시</b>	<b>217</b>	<b>193</b>	<b>133</b>	<b>224</b>	<b>228</b>	<b>222</b>	<b>106</b>	<b>201</b>	<b>165</b>	<b>216</b>	<b>214</b>	<b>218</b>	<b>184</b>
보령시	220	204	121	206	180	192	155	183	124	124	205	175	143
아산시	129	140	134	181	40	24	100	91	148	142	202	124	114
서산시	38	93	62	113	44	8	82	125	137	81	111	134	97
논산시	103	160	140	182	169	131	116	131	113	101	132	178	29
계룡시	121	8	5	184	183	114	45	182	18	100	161	121	146
당진시	204	212	200	218	88	67	213	213	204	219	199	186	195
금산군	148	68	31	107	57	66	111	77	40	180	162	187	44
부여군	144	195	179	148	182	221	149	113	136	52	138	217	194
서천군	211	155	90	176	177	163	178	208	65	86	137	157	111
청양군	170	94	33	178	151	104	196	140	31	44	209	205	10
홍성군	133	42	82	67	166	155	38	87	104	105	102	165	177
예산군	167	135	98	167	138	115	160	172	76	78	173	154	142
태안군	218	123	112	169	136	132	206	191	79	186	227	210	105

자료: 한국지방행정연구원(2015), 2015년 지역생활권 지표 구축 및 주민행복도 조사

- 2015년 주민설문조사를 통한 만족도 분석에서 공주시의 전반적인 만족도는 전국 230개 시군구 중 217위를 차지, 전반적 만족도가 낮은편이며 충청남도 15개 시군 중에서는 13위로 나타남
- 공주시민 삶의 질 만족도를 개선하고 복지 서비스 강화 등을 위한 환경 조성 필요

6

1. 공주시 현황

일반현황

공주시 낙후도 현황

시군	순위(군별)	종합	인구	재정 및 소득	고용 및 산업	인프라	생활환경	교육 및 문화	복지
천안시	2	17.72	5.48	4.13	0.05	3.31	1.29	2.07	1.38
<b>공주시</b>	<b>8</b>	<b>1.96</b>	<b>-1.79</b>	<b>-0.83</b>	<b>-0.18</b>	<b>-1.07</b>	<b>-0.80</b>	<b>0.38</b>	<b>2.33</b>
보령시	11	-5.27	-0.79	-0.91	-0.98	0.27	-1.18	-1.12	-0.56
아산시	1	18.63	3.5	5.09	2.40	3.42	2.43	1.21	0.62
서산시	5	2.40	1.31	1.19	0.74	0.97	0.08	-0.22	-1.67
논산시	7	-1.81	-0.95	-1.09	0.21	-0.09	-1.14	-0.63	1.88
계룡시	3	8.82	4.35	-0.81	-2.84	4.71	1.71	2.22	-0.53
당진시	4	3.40	1.21	1.25	1.25	1.22	1.65	-1.05	-2.13
금산군	10	-4.43	-1.95	-0.90	2.95	-1.19	-1.41	-1.72	-0.23
부여군	15	-10.62	-2.86	-1.42	-4.03	-3.30	1.19	1.66	0.52
서천군	12	-7.54	-3.27	-1.36	-1.66	-0.89	-1.31	-0.42	1.38
청양군	14	-8.73	-2.49	-1.58	1.38	-2.50	-2.12	-1.58	0.15
홍성군	6	2.05	1.97	-0.89	-0.06	-0.79	3.24	-0.09	-1.33
예산군	9	-4.12	-2.50	-1.13	0.43	-1.76	0.17	1.39	-0.38
태안군	13	-8.50	-1.13	-0.75	0.34	-2.32	-1.08	-2.12	-1.45

자료: 충남연구원(2019.06), 충남발전연구원 분석

2. 시사점 및 종합 진단

종합 진단

구분	내용	
GRDP 성장률(평균대비)	매우 심각(-2.18)	
1인당 GRDP	보통(3,095)	
농림어업(평균대비)	심각(-0.97)	
제조업(평균대비)	양호(0.31)	
도소매업(평균대비)	심각(-2.72)	
숙박음식업(평균대비)	심각(-2.17)	
월평균 근로소득	심각(214.6)	
문화 서비스(성장률기준)	심각(-0.79)	
복지 서비스(성장률기준)	보통	
중점 고려사항	경제규모 제고	
우선 순위	1순위	도소매업
	2순위	음식업
	3순위	-
삶의 질	문화서비스 제고	

자료: 충남연구원(2016), 충남 2040년 시군별정래인구 추계, 충남 균형발전지표(2019), 2010-2016 GRDP, 고용조사

진단 논의

- 1 공주시는 세종시로 인한 인구 유출 심각 지역으로 대안 마련 필요
- 2 사업체 증가율이 전국 하위에 속하므로 농업, 도·소매업, 숙박음식업 협력 제고
- 3 대도시 근교형 관광산업 활성화를 위해서는 시설투자보다는 문화예술공연 콘텐츠 산업 육성
- 4 문화서비스 개선, 도·소매업 및 숙박음식업 강화를 위한 민간조직 거버넌스 역할 강화
- 5 또한, GRDP분석상 지속적으로 감소하고 있는 농업에 대한 체계적 대응 시급

2. 시사점 및 종합 진단

SWOT 분석



3. 사업 계획

발전 목표



백제문화 기반의 공연·예술·관광 협업(콜라보) 구축



일자리 창출을 통한 지역 재생과 주민 공동체 상생



지속가능한 자립적 소득 공동체 기반 도시 구축



시민 생활밀착형 문화복지 서비스 체계화

3. 사업 계획

사업 선정 기준



3. 사업 계획

기본 구상



3. 사업 계획

사업 구성

구분	사업명	사업비	주요 내용
<b>합계</b>	<b>11개 사업</b>	<b>80,349</b>	
시민 복지 서비스 확충	복합커뮤니티센터 조성사업	17,560	• 청소년 건전한 문화체험 공간 조성 및 도심과 농촌의 교육, 경제 균형 발전 시설 구축, 공주형 인재양성 교육을 위한 시설 구축
	여성가족복합문화센터 조성사업	3,266	
	전천후 체육시설 조성 사업	4,000	• 시민 건강개선 및 여가-체육 활동 등 강화를 위한 전천후 시설 조성
	치매안심 행복누림센터 건립 사업	4,063	• 치매환자 가족의 부담 부담 경감 및 환자의 사회적 고립 및 치매악화 방지
문화관광 서비스 개선 및 상권 활성화	세계 구석기 공원 조성 사업	16,000	• 유흥공간 활용 및 증가하는 탐방객 수요 대응, 세계적인 역사문화도시로서의 관광 수요 창출
	마이크로 모빌리티 기반 조성 사업	8,000	• 시민 이동편의 제공 및 체류형 자유여행 유인, 녹색 환경도시 이미지 구축 등 미래 지향적 교통수단 서비스 제공
	유구 색동수국정원 조성 사업	2,000	• 시민 경주환경 개선 및 관광객 유치, 지역발전 도모
	충남감영 역사문화지구 조성 사업	3,000	• 다양한 역사문화자산을 통합적으로 연계하는 테마가 조성
귀농·귀촌 귀향 유인 및 일자리 창출	귀농 귀촌 귀향 상상센터 조성 사업	2,500	• 맞춤형 영농경작 프로그램 구축 및 귀농 여건 조성을 위한 종합 체류형 공간 조성
	농산물 안전성 분석 기반 조성 사업	6,000	• 농업인 피해 최소화 및 안전한 농산물 생산을 위한 고품질 기반 구축
	마을교육공동체 기반 조성 사업	3,960	• 생활권역 중심 마을단위 평생학습이 전달되는 체계 구축

3. 사업 계획

사업 방향



3. 사업 계획

사업간 · 기능간 연계 구상도



15

4. 기대효과



기대 효과

- 유네스코 문화관광 도시 기반 강화
- 도농복합 지역공동체 네트워크 구축
- 귀농·귀촌·귀향 유인을 통한  
도심 활력 제고 및 일자리 창출
- 관광객 유치 through  
지역경제 활력 제고



성과 달성

- 백제문화 허브 파크 10개
- 공동체 네트워크 100개
- 2,000명 이상
- 방문객 350만 명 이상

16

# 부록

## 균형발전사업 신규사업 발굴 제안

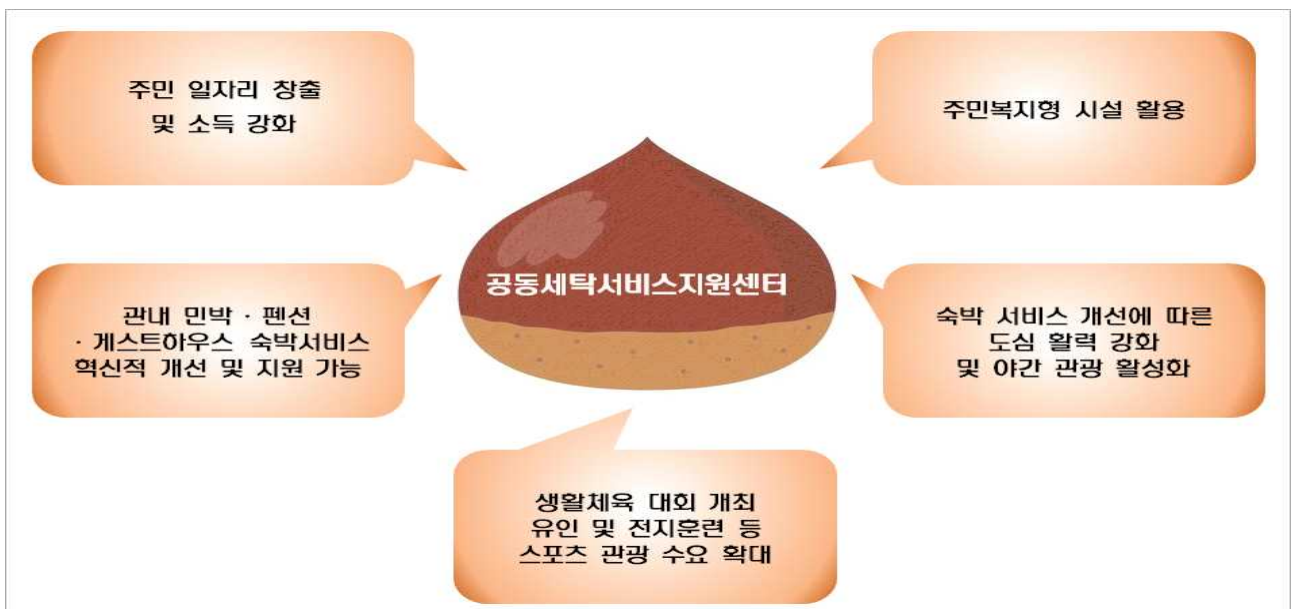
# 사업 1 : 공동세탁서비스지원센터 조성

## □ 사업개요

- 위 치 : 시보유 유휴시설 등 활용 검토 또는 신축
- 사업량 : 공동세탁서비스지원센터 1식
- 사업내용 : 공주형 체류관광 활성화를 위한 숙박시설 서비스 지원
- 총사업비 : 8,000백만원(국비 4,000, 시비 4,000)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2023년(3년간)

## □ 필요성 및 목적

- 그간의 문화관광시설 기반 중심 투자에서 체류형 관광활성화를 위한 숙박시설 고도화 운영 및 서비스 관리 지원 기능 강화를 통한 투자 유인 및 일자리 창출 필요한 시점임(관광활성화 및 지원에 대한 새로운 관점이 필요)
- 체류형 관광활성화를 위한 관광 숙박서비스 질 개선 및 마을호텔 등의 숙박 브랜드 강화를 도모할 복합기능 관광서비스 지원 기반 시설 조성 중요



- 이를 통해, ①주민 일자리 창출 및 소득 강화(세탁, 수선, 침구 생산, 배송, 친환경

비누 등), ②주민복지형 시설 활용 가능(관내 노인 등 겨울외투 세탁서비스/중고 생 교복 세탁서비스 등 복합기능), ③관내 민박·펜션·게스트하우스 숙박서비스 혁신적 개선 및 지원 가능-가칭 공주형 호텔), ④숙박서비스 개선에 따른 도심 활력 강화 및 야간 관광 활성화 기여, ⑤생활체육대회 개최 유인 및 전지훈련 등 스포츠 관광 수요 확대(세탁서비스 지원 등 차별적 마케팅)

## □ 추진 경위

- 주민 일자리 창출, 주민복지형 시설 기반 확대, 체류숙박 관광활성화, 다양한 방문객 수요 유인 등을 위한 복합기능 시설 조성

## □ 사업 세부 내역

- 세탁서비스, 침구류 생산 및 수선, 침구류 공동브랜드 서비스 관리(캐릭터/기념품), 숙소 소품 생산, 건조, 친환경 물품 제조, 배송서비스 등 연계 사업 시설 및 청년 창업센터 등
- 소요 예산 내역

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비	비고
지원센터 조성비	지원센터 부지 매입 및 건축비 등	1식(2,000㎡)	6,000백만원	세탁실, 건조실, 수선실, 교육실, 배송센터, 창업지원센터 등
산업용 세탁장비	세탁 건조기 등	5식(조)	800백만원	터널형 세탁건조기 약 0.5~1억 원이상, 세탁건조기 5천만원내 외
미싱 등 수선 센터 장비	미싱, 작업대, 건조진열대 등	1식(20조)	200백만원	
배송서비스	배송서비스 차량 구입비	4대	150백만원	탑차 2대(1t), 소형승합차 2대
역량강화 및 홍보마케팅	시범 사업비(침구류 표준화 보급), 홍보마케팅 등		450백만원	-표준 침구 및 타월 등 보급 -역량강화 교육 -홍보마케팅 등
관리운영비	인건비 등	10인	400백만원	-1년간 운영비 지원 -세탁, 침구수선, 다림질, 배송 등 관리
총계			8,000백만원	

▶ 산성시장 인근 공공시설이나 공용주차장 등 기존 보유 부지 활용 검토 필요(토지매입비 절감 고려)

 <p>(X-Power 40, 60, 90)</p>		
<p>대형 세탁기 및 건조기(터널형, 일반형 등)</p>		
		
<p>아이로라(세탁물(침대커버, 수건 등) 접어주는 기계)</p>		
		
<p>미싱, 린넨보관대, 작업대 등 장비</p>		

## □ 기대 효과

- 문화관광 도시 브랜드 강화, 주민 일자리 창출 및 주민 복지 서비스 강화, 숙박서비스 혁신 및 투자 유인 등 다기능 복합기능 관광서비스 시설 조성을 통한 도시 활력 제고
- 국내 최초의 지자체 사업으로 공주시내 민박·펜션·게스트하우스 등의 숙박시설 통합 서비스 관리를 통한 호텔급 서비스 브랜드 확보로 체류 숙박 수요 증대 기여
- 깨끗한 침구 서비스에 대한 방문객 및 운영자의 양방향 커뮤니케이션 지속적 강화로 지역주민 의식 개선 및 도시 이미지 제고 기여

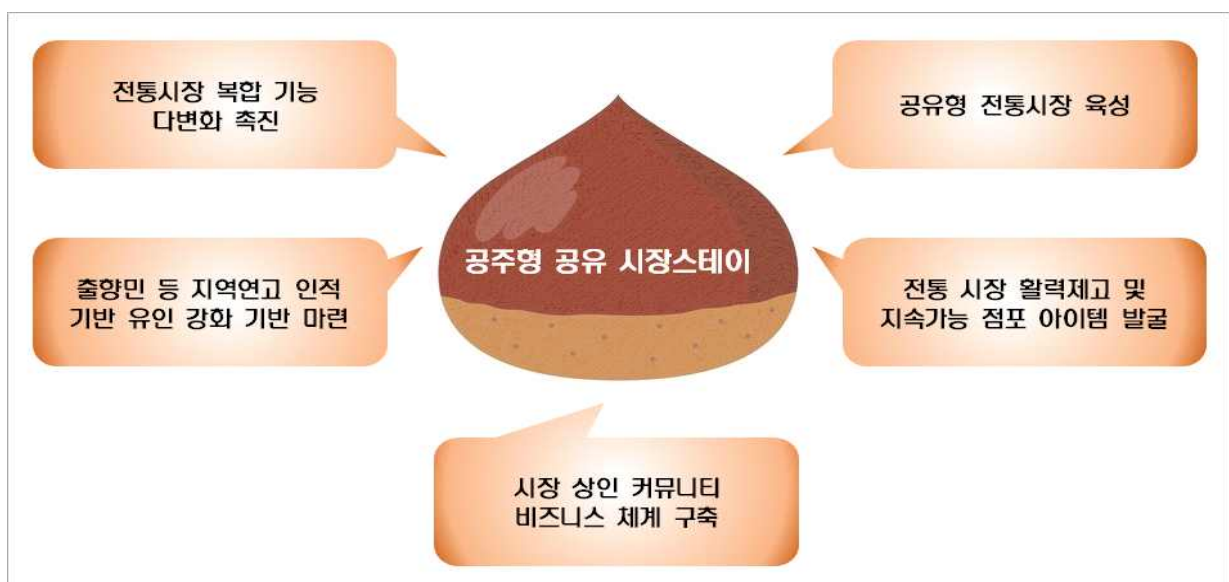
## 사업 2 : 공주형 공유 시장스태이 조성

### □ 사업개요

- 위 치 : 산성문화공원 일원(산성전통시장 골목)
- 사 업 량 : 상가 40개 리모델링 및 증축 등 시장내 테마 시설 조성
- 사업내용 : 시장내 점포(유희) 등 활용 공유키친, 시장스태이 시설
- 총사업비 : 5,000백만원(국비 2,500, 도비 1,000 , 시군비 1,500)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2025년(5년간)

### □ 필요성 및 목적

- 저출산, 고령화 등 인구소멸위험 도시를 극복하고 전통시장 활성화 및 관광 숙박기반 복합 정비 필요
- 지속가능 도시 기반의 인적 자원 확보·활용(출향민 등의 귀촌)과 지역 활력 제고를 위한 단계적 주민 참여 사업 발굴 시급
- 공유경제 기반의 지역 기반 시설 활용 및 지역내외의 청장년 소득 활동 활성화를 통한 도시 숙박관광 활성화
- 전통시장 복합기능 시설기반 정비를 통한 전통시장 활력 제고 및 시장 상인 소득증대 기여



## □ 추진 경위

- 산성문화공원 조성 및 산성전통시장 활성화 등을 위한 사업 투자 실효성 제고 시점
- 관광형 골목전통시장 활성화 기반 조성 노력 제고 및 상인 소득 증대 지속성 담보를 위한 지역사업의 혁신적 전환
- 산성전통시장의 단순 시장 기능에서 벗어나 공유형 복합기능 생활문화 공간(시설)으로 개조

## □ 사업 세부 내역

- 전통시장내 업종전환 희망(유휴)시설의 공유경제 시범 공간화, ‘커뮤니티 공유센터’, ‘시장스태이(전통시장에서의 숙박)’ 공간 조성 등
- 청장년(출향민 귀향)공유 키친센터, 숙박관광 활성화를 위한 ‘불금불토 1박2일 여행’ 컨셉트 시장 조성
- 쿠킹 스튜디오형 테마 숙박시설(가칭; 시장스태이) 조성
- 출향민 룱스태이 프로젝트 공간 조성(출향민 귀향 사업 연계, 출향민 요리재능 스테이, ‘시장의 맛 체험교육 시설 등으로 복합 활용)
- 공주 대표 특산물 알밤 스넥 팩토리 공간 연출(국내외 사례 참고)
- 소요 예산 내역

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비	비고
시장 스테이 (리모델링 및 증축) 조성비	스테이 시설(숙박형) 리모델링 및 증축 등	30개소 (개소당 33㎡이상)	1,800백만원	시장내 유희시설, 업종전환 회 망시설을 민박형 시설로 개조
	쿠킹스튜디오형 스테이 시설(단체조리 숙박형) 리모델링 등	10개소 (개소당 33㎡이상)	700백만원	6인이상 동시 공동 조리가 가 능한 숙박 시설
공유키친센터 조성비	공유키친센터 리모델링	10개소	1,500백만원	출향민 청장년 귀향 창업, 주말 매장 운영 등 공유키친 기반 시 설
공주 공유센터	물품 렌탈서비스 공유센터	1개소 (150㎡)	100백만원	커뮤니티 비즈니스 목적의 다 양한 공유 물품 보관센터
알밤 스낵 팩토리	가공, 전시, 판매장 조성	1식	500백만원	알밤 베이커리, 알밤 술상 안 주, 알밤 쌍화탕 등
역량강화 및 홍보마케팅	역량강화(시범 사업), 홍보마케팅, 자립기반 지원 등		400백만원	-시범사업지원(숙박서비스지 원사업과 연계 추진) -역량강화 및 자립기반 지원 -홍보마케팅 등
총계			5,000백만원	

## □ 운영관리 계획

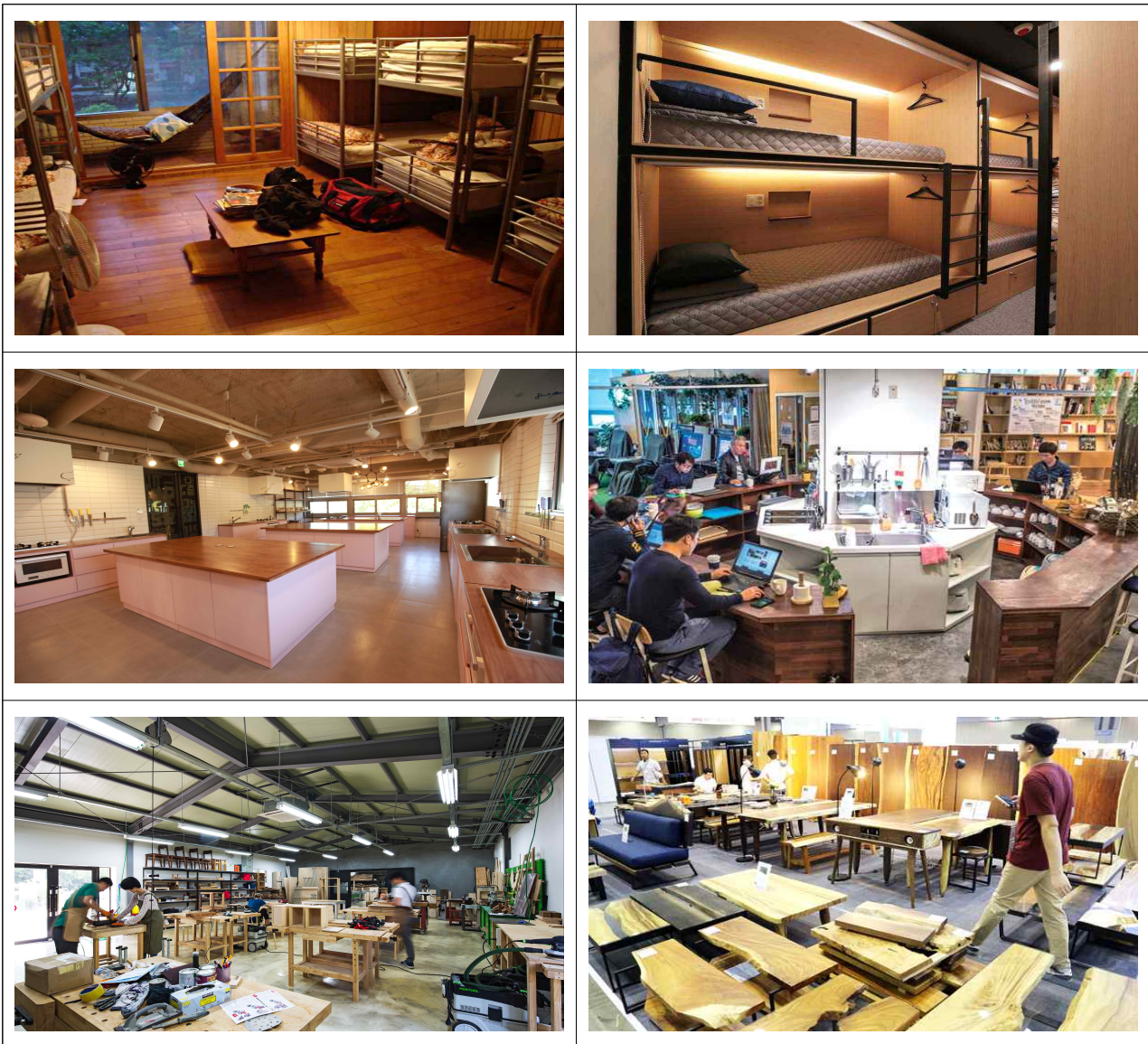
- 골목상인 협동조합과 시장스테이 사업단(가칭; 공유숙박 서비스 마을 기업 형태 결성) 등이 공동 참여, 운영
- 공유키친 마을 기업(청년 창업, 출향민 귀촌·귀농, 출향민 재능기부 스테이 프로젝트 등), 사회적 기업 등 커뮤니티 비즈니스 사업 조직화 확대
- 시장 탐방, 시장내 숙박, 1박 도시관광 활동이 가능한 산성시장 공간 연출 및 재정비(리모델링 및 증축) 연계 추진

## □ 기대 효과

- 전통시장 기능 강화를 통한 방문객 유인력 제고 및 시장 활력 제고 기여
- 시장스테이(민박형 숙소), 공유 키친, 쿠킹스튜디오 등 시설 기반 확보 등을 통한 복합기능 전통시장 조성 선도 모델
- 지역연고형 인적 자원 활용을 통한 주민참여형 자립사업화 촉진

## □ 사례 검토(서울시 혁신파크)

- 기존 보건관련 공공기관 유희시설을 재생, 서울형 복합기능 커뮤니티 공간으로 재편
- 혁신파크는 연수동(비즈니스 등 숙박오피스 시설), 청년청, 상상동, 공유동(커뮤니티 물품 공유센터), 50플러스(장년 취업 및 창업 지원), 참여동, 맛동(푸드 커뮤니티 및 스튜디오), 예술동 등의 다양한 공간 보유



## 사업 3 : 공주 마이크로 모빌리티 기반 조성

### □ 사업개요

- 위 치 : 공주시 일대
- 사업량 : 전기자전거 300대 및 스테이션 100개소
- 사업내용 : 공주시민 이동 편의성 제공 및 관광객 이동 수단 활용
- 총사업비 : 2,000백만원(국비 , 시비)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2024년(3년간)

### □ 필요성 및 목적

- 공주시민 및 방문객의 자유로운 이동 경로 확보, 이동 약자의 교통 편의성 제공
- 유네스코 세계문화 유산 방문자의 체류형 자유여행 이동 편의 기반 제공 및 지역연고형 방문객(하숙마을 하숙생) 등의 모빌리티 관광 촉진
- 기후변화, 환경오염, 에너지고갈, 주차문제, 교통 혼잡 등 다양한 교통문제 해결 방안으로 유네스코 도시의 자존감을 높이는 녹색 교통 패러다임 구현

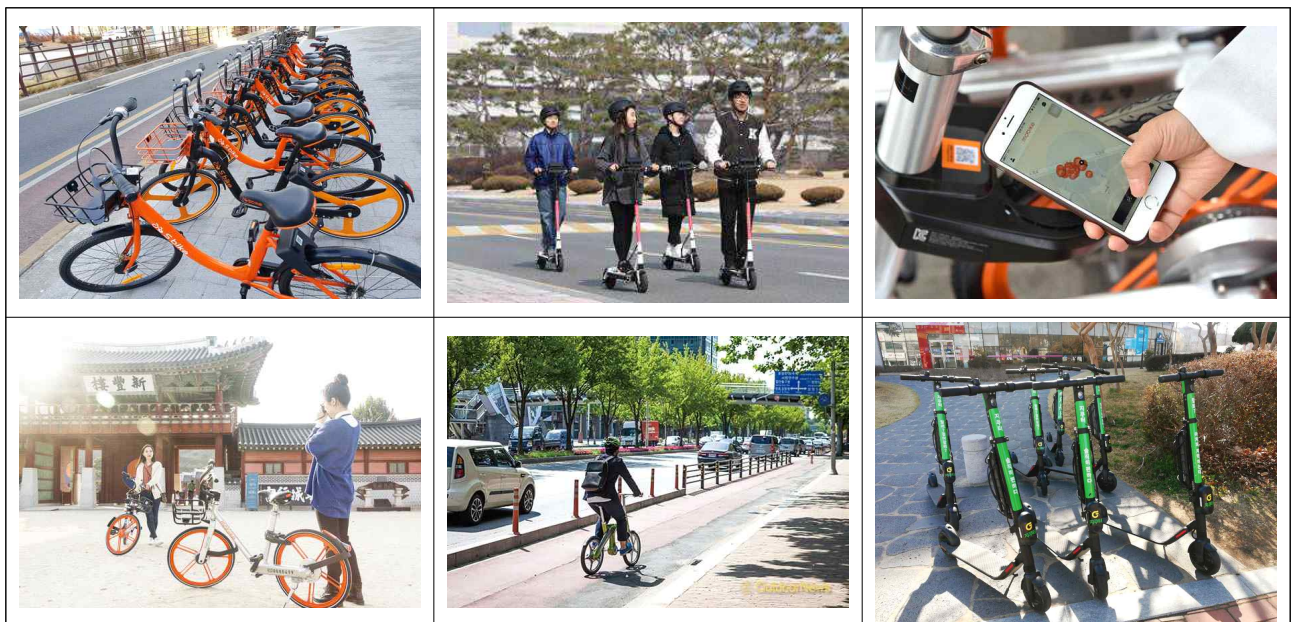
### □ 사업 세부 내용

- 공주형 캐릭터(공주 상징물 구현 캐릭터 자전거 제작) 전기자전거 도입을 통해 마이크로 모빌리티 차별화 및 지역민과 방문객의 이용 편의성 강화
- 공주시 주요 밀집 지역(아파트단지 앞, 공산성, 금강자전거길, 제민변, 버스터미널, 시청 앞 등)을 비롯한 유휴공간에 전용 스테이션 설치, 키오스크를 통해 IC카드, 스마트폰 등 인증으로 대여와 반납이 자유롭게 이루어질 수 있도록 함
- 공주시 이동 약자인 어르신을 비롯한 지역민과 방문객이 도심 주요

지역, 관광지 및 자전거 전용도로 등의 이동 동선을 고려한 이륜·삼륜 전기자전거 이용 서비스 기반 구축

□ 소요 예산

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비(백만원)	비고
자전거 인프라 확충	자전거 도로 정비	-	300	분리형 겸용도로, 자전거도로 신설 등
	자전거 스테이션 설치	100개소	700	
	공주형 캐릭터 자전거 도입*	300대	390	1대: 130만 원 기준
	기타 시설 설치		100	CCTV, 공기주입기 등
자전거 이용 활성화	자전거 수리센터 운영	2개소	200	
	자전거 안전교육장 운영	1개소	50	
	시민 모니터단 운영	-	50	
	자전거 이용 홍보 강화	-	210	자전거 행사, 홈페이지 구축, 자전거 디자인 공모전 등
총계			2,000	



## □ 기대 효과

- 어르신을 비롯한 지역주민 및 공주시 방문객의 도심 및 주요 야외 위락활동 공간간의 이동 편의 수단 확보, 자유롭고 신속한 이동 경로 이용 활성화
- 방문객의 체류시간 연장 및 지역연고형(하숙생, 교육생, 출향민 등) 방문객들의 도시 방문 활동 촉진 기회 제공

### <<참고자료>>

- 2019년 3월 대통령직속 4차산업혁명 위원회는 ‘제5차 규제·제도혁신 해커톤’을 개최해 전기자전거가 합법적으로 자전거 도로를 주행할 수 있게 규제완화 방안을 마련
- 공주시내 효율적인 교통 시스템 도입 및 이동 편의성 강화를 위한 공공 마이크로 모빌리티 시스템 도입
- 미국과 중국에서 자리잡은 마이크로 모빌리티(근거리 이동수단) 사업은 집에서 지하철역(버스정류장)까지, 지하철역(버스정류장)에서 목적지까지 대중교통이 닿지 않는 곳을 메우는 것을 의미
- 단거리 개별교통수단의 이용을 대체할 수 있으며, 대중교통수단이 갖지 못한 기능을 보완, 타 대중교통수단에 비해 높은 접근성을 확보할 수 있으며, 개인의 수요에 맞춘 새로운 교통 수단이 될 수 있음
- 서울시에서 2015년 따릉이를 최초 운영하기 시작했으며, 4년 동안 약 2만여대의 자전거를 1500여 곳의 거치대에서 운영 중
- 따릉이에 전기자전거를 도입, 22억 원의 예산을 확보하고 1000여대를 발주함
- 또한, 카카오는 2018년 11월 서울 상암지역에서 전기자전거 시범서비스 운영, 2019년 3월 인천광역시 연수구(400대), 경기도 성남시(600대)에서 정식 전기자전거 공유서비스를 시작함
- 처음 15분 이용은 1천원, 5분당 500원의 사용료를 받으며, 보증금 1만원을 선지불해야 이용 가능함

## **사업 4 : 공주시 공유 3R 플랫폼 조성** **(리페어·리폼·리사이클링센터 조성)**

### □ 사업개요

- 위 치 :
- 사 업 량 : 공주 공유경제 플랫폼센터 1식
- 사업내용 : 공주시민 물품 공유 센터 운영 및 지역 물품의 수리·수선·재활용 종합 플랫폼 운영
- 총사업비 : 9,000백만원(국비, 시비)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2022년(5년간)

### □ 필요성 및 목적

- 지역내 수선·수리서비스기반이 취약한 물품이나 장비를 중심으로 재활용 및 물품 공유 이용을 지원하기 위한 수리·수선·재생 종합 시설 필요
- 방치하거나 미이용 물품이나 장비·도구 등의 수거를 통해 미관 개선 및 자원 재활용, 마을 공유 장비나 기구의 공동 활용, 개인 보관 물품의 리폼·리페어를 통한 지역주민 공동 이용(주민복지) 편의 제공
- 유네스코 도시 브랜드에 걸맞는 친환경 도시로서의 이미지 구축을 도모할 선도적 주민참여형 자원재생 및 공유경제 사업 실행

### □ 사업 세부 내용

- 공주시 및 마을단위 공유 물품이나 유휴·폐 설비(장비, 기구), 주민 개인이 보관하고 있거나 방치 또는 장기 미이용 물품 등을 수집, 재생 활용하는 공유 플랫폼 공간 조성
- 공주시민 및 지역 기관·단체 등이 필요한 교육과 놀이 물품, 행사

물품이나 비연속적 이용 생활 물품 등을 주민이 편리하게 사용할 수 있도록 다양한 물품을 보관하는 공유센터 운영

- 지역연고형 방문객, 관광객, 출향민이 지역방문에서 다양한 활동 수행이 가능한(캠핑, 라이딩, 체육행사, 전시회, 소모임, 세미나, 생일파티, 가족행사 등)물품 이용 지원 센터 기능
- 플랫폼 센터에 구비되어 있는 다양한 물품뿐만 아니라 “공주 3R(가칭)” 주민회원제 도입을 통해 회원간의 물품 공유, 재능 공유 등의 플랫폼 기능까지 수행
- 재능(서비스) 공유는 농작업 도구 만들기 및 도구 수리, 자전거·장난감 리페어, 의류·가방·신발 리폼, 우산(시계, 액자 수리 등)수리, 어르신 가족사진 액자 리폼, 즉석 캠핑 노하우 등 다양한 분야 프로그램 운영, 공주시민의 비즈니스 커뮤니티 센터 기능 수행

## □ 소요 예산

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비(백만원)	비고
기반 조성	리사이클링 센터 설립	1식	7,000	공유센터 시설 조성비
	공유 물품 수거 및 리페어·리폼 등	-	600	초기 인건비 등
	공유 물품 구입	-	300	공유 물품 구입
운영 활성화	리페어 스테이션 설치		400	리페어 무인 수집기
	사업관리		700	인건비, 운영비 등
총계			9,000	



### □ 기대 효과

- 공주형 공유경제 기반 모델 구축 및 자원재생 선도 도시로 유네스코 문화도시 이미지 제고 기여
- 공주시 복합기능 커뮤니티 공간 확보로 주민참여형 사업 기반 확대 및 지역주민 복지서비스 강화
- 지역 방문객의 다양한 활동 지원 기반 구축 및 방문객 이용 편의성 제고

## **사업 5 : 공주시 귀농·귀촌 상상센터 조성**

### □ 사업개요

- 위 치 :
- 사업량 : 공주 귀농·귀촌 상상센터 1식
- 사업내용 : 출향민 및 지역연고자 귀농·귀촌 프로젝트 공간 운영
- 총사업비 : 10,000백만원(국비, 시비)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2022년(5년간)

### □ 필요성 및 목적

- 지역 농가 인구의 지속적 감소 및 고령화로 인한 신규 귀농 및 취농 인력 양성이 요구되고 있음
- 귀농·귀촌·귀향인 유인과 이들의 영농정착을 위한 초보 영농 프로젝트 공간 및 장기 체류 공간 조성 필요
- 귀농·귀촌·귀향을 희망하는 대상자에 대한 맞춤형 영농 정착 프로그램 구축 및 지원 패키지 사업 실행

### □ 사업 세부 내용

- 지역 출향민, 지연 연고형 귀농·귀촌 희망자(공주 하숙생 등), 세종시 정착 공무원 은퇴자를 대상으로 한 초보 영농 학습 농장 및 스테이 공간 조성
- 관내 하우스 농업 집단시설이나 하우스 농가 주변 적정 지역내 귀농·귀촌·귀향을 희망하는 대상자 대상 학습 농장 및 체류 기숙 공간 시설 설치
- 주요 시설로는 초보자 하우스 농사 교실, 가공(세척) 시설, 기숙 공간, 가족 체험농장 등
- 3개월 이상 체류 가능한 참여자를 대상으로 초보자 하우스 농사 기

술 교육, 정착 지원 컨설팅, 농지은행 이용 참여, 주거시설 임대 등의 사업 관리

### □ 소요 예산

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비(백만원)	비고
센터 기반 조성	센터 설립	1식	8,000	센터 시설 조성비(부지매입)
	하우스 신규 시설 조성	-	1,000	자체 학습 농장
	하우스 시설 임대	-	200	주민참여형 학습 농장
운영 활성화	설비, 장비 등 구입		300	농기구 장비 및 설비
	사업 홍보 및 관리		500	인건비, 운영비 등
총계			10,000	

### □ 기대 효과

- 지역연고형 방문자 및 출향민을 대상으로 한 귀농·귀촌 영농체험 프로젝트 공간 제공을 통해 지역 정착 인구 유인 강화 기여
- 출향민, 지역연고형 방문자를 비롯해 세종시 부처 은퇴(예정) 공무원 등을 유인하기 위한 귀농·귀촌인 정착 편의 서비스 공간 확보
- 농업 인적 기반 붕괴 위기를 극복하고, 다양한 초보 영농 활동 인력 확보 및 지역 농업 기반 여건 개선 기여

## 사업 6 : 하숙마을 타임캡슐 사업 조성

### □ 사업개요

- 위 치 : 제민천 및 하숙마을
- 사업량 : 하숙마을 인맥 & 타임캡슐 사업
- 사업내용 : 지역연고자 커뮤니티 강화 및 마을 역사 스토리텔링 사업
- 총사업비 : 2,000백만원(국비, 시비)
- 사업기간 : 2021년 ~ 2022년(5년간)

### □ 필요성 및 목적

- 공주시 근현대사의 다양한 풍경이나 이야기를 소재로 한 사람과 콘텐츠 중심의 테마 연출 필요
- 공주시와 인연을 맺은 10만 하숙생들의 인연과 인맥 공간인 하숙마을을 새로운 인맥 스토리 공간이자 추억공간으로 연출 노력 미흡
- 충성도 높은 중장년 지역연고형 하숙생을 테마로 관 주도 사업이 아닌 주민과 옛 하숙생이 직접 참여하는 ‘하숙생의 인연 공간(가칭)’ 컬렉션 사업 실행

### □ 사업 세부 내용

- 지역연고 하숙생 등의 다양한 스토리와 인연(만남, 사랑, 결혼, 은인, 꿈, 직업, 도서)등을 소재로 한 편지, 사진, 풍경 등을 컬렉션하고, 이들 하숙생의 이야기와 추억을 담아둔 이색 타임 캡슐 공간 조성
- 하숙마을의 당시 풍경, 옛 하숙생의 이야기, 사진, 편지 등을 제민천이나 하숙마을 중심으로 바닥과 벽면(구조물)에 숨겨두는 이색 퍼포먼스 컬렉션 공간으로 연출
- 하숙 생활의 애환, 하숙집 밥 이야기, 하숙집 주인 이야기, 하숙집 자전거, 하숙집 풍경, 하숙비 이야기 등 다양한 하숙집 콘텐츠 수집 후 스토리 전시

- 연고형 방문객 유인을 통한 도심 체류형 관광 활성화를 위해 마이크로 모빌리티 사업(옛날 자전거 재현)과 연계 추진

## □ 소요 예산

구분	세부 항목	규모(단위)	사업비(백만원)	비고
타임캡슐 사업	타임 캡슐 사업 마스터플랜	1식	200	주민 설명회 및 종합구상
	타임 캡슐 사이트 제작, 시공	1식	1,000	캡슐 사이트 선정, 제작, 시공 등 시공비
	타임 캡슐 케이스 제작	-	100	캡슐 케이스(10종)
운영 활성화	사업 홍보 및 참여네트워킹		300	하숙생 등 대상 홍보
	이벤트 축제		100	1회 행사 개최
	사업 관리		300	사업 관리 및 주민주도 사업화 지원
총계			2,000	

## □ 기대 효과

- 지역연고형 방문자인 옛 하숙생들의 단체 방문 유인 및 지역 홍보 채널로 적극 활용
- 기 추진해온 하숙마을 관련 사업 보완 및 콘텐츠 강화를 통한 체류형 추억 방문객 유인 강화로 지역 소득 증대 기여
- 하숙생 콘텐츠를 활용한 타임캡슐 사업으로 도심 명소성 강화 및 관광객의 도심 체류시간 연장 유도 가능

## 연구진

책 임 연구 원	이 경 환
----------	-------

연구 팀 장	강 남 희
연구 원	김 춘 수
연구 원	김 성 주
연구 원	남 규 완
연구 원	마 윤 현
연구 원	조 희 경
연구 보조 원	최 윤 규
연구 보조 원	정 윤 희