

3-1-12

공룡화석지 활성화

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------------------|---|------|----|---|---|--------------|----------------------|-------------|----------|----------|-----|--|
| 사업기간 | 2022 ~ 2026 | | | | | | | 총사업비 (백만원) | 24,639 | | | | |
| 완료시점 | 사업구분 | | 추진주체 | | | | | 이행단계 | | | | | |
| 임기 내 | 임기 후 | 신규 | 계속 | 국가 | 도 | 군 | 기타 | 완료 종결 | 완료후 계속추진 | 정상 추진 | 일부 추진 | 이행률 | |
| ○ | | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | |
| 추진부서 (협조부서) | 공룡박물관 박물관운영팀, 박물관시설팀 | | | | | | 담당자 (연락처) | 박우신(5942), 김민준(5947) | | | | | |
| 중앙정부 도움필요성 | | 해당없음 <input type="checkbox"/> / 도움필요(제도 <input type="checkbox"/> 재정 <input checked="" type="checkbox"/> 권한 <input type="checkbox"/>) | | | | | | | | | | | |

□ 최종목표

- 국가 중요 과학기술자료인 공룡화석산지의 학술적 가치를 일반인들이 쉽게 접근할 수 있도록 테마가 있는 콘텐츠를 개발하여 공룡화석지 활성화
- 가상융합 기술을 활용하여 차별화된 디지털 박물관으로의 변화

□ 사업개요

- (사업기간) 2022 ~ 2026
- (사업위치) 공룡화석지 일원
- (총사업비) 24,639백만원
- (주요내용)
 - 최신의 가상현실 융합기술을 활용한 디지털 박물관 조성
 - 공룡과학 원리를 이해할 수 있는 놀이체험형 공간 조성
 - 세계 최대 발자국 화석산지 관람 환경 개선

□ 공약달성 확인지표

| 달성지표명 | 구분 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026. 6 |
|-------------------|----|---------|---------|---------|---------|---------|
| 화석지 관람객 증가 (명) | 계획 | 165,000 | 180,000 | 195,000 | 210,000 | 218,000 |
| | 실적 | | | | | |

□ 연도별 투자계획

(단위: 백만원)

| 구분 | 총사업비 | 기투자 | 민선8기 투자계획 | | | | | 임기 후 |
|----|--------|-------|-----------|-------|-------|-------|----------|------|
| | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026. 6. | |
| 계 | 24,639 | 4,840 | 5,409 | 4,800 | 4,840 | 2,950 | 1,800 | |
| 국비 | 1,541 | 500 | 1,041 | | | | | |
| 도비 | 7,423 | 470 | 318 | 1,920 | 2,420 | 1,475 | 820 | |
| 군비 | 14,875 | 3,070 | 4,050 | 2,880 | 2,420 | 1,475 | 980 | |
| 기타 | 800 | 800 | | | | | | |

□ 지금까지 추진실적

| 연도 | 추진실적 | 비고 |
|------|--|----|
| 2021 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 어린이 공룡과학체험관 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 국비 확보 완료('21.5.) - 협상에 의한 계약 추진을 위한 사전절차 이행('21.12.) ○ 제3보호각 XR실감콘텐츠 체험존 조성 <ul style="list-style-type: none"> - AR포토존, 3D공룡스케치, 게임형 미디어테이블 설치 완료('21.12.) ○ 공룡 물놀이체험장 조성('21.9.) <ul style="list-style-type: none"> - 바닥분수, 물놀이체험시설, 관리건물 1동 등 ○ 4계절 꽃단지 조성(A=20,000m²) <ul style="list-style-type: none"> - 유채, 해바라기, 코스모스 파종, 짚레 꽃터널(L=500m) 관리 | |
| 2022 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 박물관 실감콘텐츠 체험존 조성 공모사업 선정('22.2.) <ul style="list-style-type: none"> - 제1~2보호각 실감콘텐츠(도슨트 영상, AR포토존 등) 설치 ○ 어린이 공룡과학체험관 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 전시물 제작·설치 제안서 당선작 선정 및 계약('22.3.) - 공룡과학체험관 주요 관람 연령층 설문조사('22.4.) - 전시물 제작·설치 실시설계 중 ○ 디지털 방문객 체험공간 조성사업 전환사업 도비 확보('22.4.) <ul style="list-style-type: none"> - 舊 매점 공간 활용 몰입형 미디어아트 및 정보검색용 키오스크 설치 ○ 박물관 실내체험장 리모델링 완료('22.4.) <ul style="list-style-type: none"> - 포토월, 공룡 라이브스케치 미디어 체험공간으로 조성 완료 ○ 공룡물놀이체험장 부대시설 공사 완료('22.4.) <ul style="list-style-type: none"> - 고정식 그늘막, 전동 그늘막, 안전 난간, 관리동 2층 수유실 및 휴게공간 보완 완료 ○ 4계절 꽃단지 및 공룡화석지 꽃정원 조성 (A=30,000m²) <ul style="list-style-type: none"> - 탐방로 정원, 금호호 호수 정원, 봄꽃 정원 등 공룡화석지 일원 정원화 계획 수립 및 추진 중 | |

□ 연도별 추진계획

| 연도 | 세부 추진계획 | 비고 |
|------|--|----|
| 2022 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 박물관 실감콘텐츠 체험존 조성사업 추진 ○ 디지털 방문객 체험공간 조성사업 추진 ⇒ 협상에 의한 계약 추진('22.7.) ○ 어린이 공룡과학체험관 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 어린이 공룡과학체험관 조성 본공사 추진('22.8.) - 어린이 공룡과학체험관 조성사업과 시기를 맞추어 진입 계단 보완 사업 실시설계 및 사업 추진('22.9.) ○ 해남공룡박물관 전시시설 리뉴얼 <ul style="list-style-type: none"> - 지방이양사업 도비 확보를 위한 '공립박물관 평가인증' 사전 준비 ○ 공룡박물관 학술대회 개최('22.9.) <ul style="list-style-type: none"> - 공룡화석지 발굴 제25주년 기념 심포지움, 한국공룡연구센터 ○ 공룡화석지 관람 편의시설 도입('22.10. / 3회추경 반영) <ul style="list-style-type: none"> - 전기버스 구입(보호각 운송수단 개선) | |
| 2023 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 어린이 공룡과학체험관 조성사업 준공('23.3.) ○ 해남공룡박물관 전시시설 리뉴얼 투자심사 등 사전절차 이행 ○ 국가지정문화재 보수정비사업 국비 예산 확보 활동 <ul style="list-style-type: none"> - 보호각 염해 피해 조사 및 결로 현상 등 모니터링을 통한 지질층 보호 ○ 공룡화석지 편의시설 보완 <ul style="list-style-type: none"> - 야외 화장실 신축 1개소 ○ 공룡화석지 학술연구대회 추진 | |
| 2024 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 해남공룡박물관 전시시설 리뉴얼 설계 <ul style="list-style-type: none"> - 최신 전시 트렌드와 첨단 매체 도입을 통한 전시시설 리뉴얼 - 전시공간 한계를 극복한 오픈형 수장고 조성 등 ○ 공룡화석지 상징게이트, 쿨링포크 시스템 설치 <ul style="list-style-type: none"> - 공룡박물관 진입로 이미지 개선 상징문 설치를 위한 국비 확보 노력 - 폭염 시 관람 편의를 위한 쿨링포크 시스템 확대 설치 | |
| 2025 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 해남공룡박물관 전시시설 리뉴얼 착공 <ul style="list-style-type: none"> - 최신 전시 트렌드와 첨단 매체 도입을 통한 전시시설 리뉴얼 - 전시공간 한계를 극복한 오픈형 수장고 조성 등 ○ 공룡화석지 놀이터 리모델링 <ul style="list-style-type: none"> - 기존 노후된 공룡놀이터를 친환경적인 목재놀이터로 리모델링 추진 | |
| 2026 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 해남공룡박물관 전시시설 리뉴얼 준공 <ul style="list-style-type: none"> - 최신 전시 트렌드와 첨단 매체 도입을 통한 전시시설 리뉴얼 - 전시공간 한계를 극복한 오픈형 수장고 조성 등 ○ 야외 발자국 화석지 보호각 기능개선 <ul style="list-style-type: none"> - 지층 보존을 위한 온습도 조절 시스템 설치 ○ 화석지 진입로 개선 <ul style="list-style-type: none"> - 최첨단 영상장비 활용한 워터커튼(워터스크린) 설치 | |

□ 기대효과

- 국내 최대규모인 공룡화석지에 최첨단 기술 도입으로 교육과 놀이를 접목한 다양한 체험위주 공간으로 변화
- 다양한 체험시설 도입과 박물관 리뉴얼을 통해 공룡화석지의 학술적 가치 제고와 공룡 메카로서의 정체성 확립