

## 10-1

# 실내 가상현실 스포츠센터 설치

### 한 눈에 보는 공약

신규여부	신 규 <input checked="" type="checkbox"/> 계 속 <input type="checkbox"/>	총사업비 (백만원)	계	국비	도비	군비	기타
완료시기	임기내 <input type="checkbox"/> 임기후 <input checked="" type="checkbox"/>		967			967	
사업기간	2023 ~ 2027	추진상황	계획수립 중				
사업주체	영암군(스포츠산업과)	공약담당	스포츠정책팀장 류동식 ☎ 2258				
			스포츠정책팀원 김한열 ☎ 2224				
중앙정부 도움 필요성		해당없음 <input checked="" type="checkbox"/> 도움필요(제도 <input type="checkbox"/> 재정 <input type="checkbox"/> 권한 <input type="checkbox"/> )					

### 사업목적

- 제4차 산업혁명의 핵심기술인 가상현실을 스포츠와 접목한 콘텐츠 구축을 통해 스포츠관광 활성화 추구
- 초·중등학교 학생들의 실내체육 및 여가활동 장소 제공을 통해 교육 여건 개선

### 사업개요

- 위 치 : 영암읍 역리 94-4번지 일원
- 기 간 : 2023년 ~ 2027년
- 사 업 비 : 967백만원(콘텐츠제작 800, 타당성 및 실시설계용역 167)
- 사업내용 : VR 및 AR체험관 10종(VR퓨처바이크, 클레이사격 등)
- 사업규모 : 330㎡(체육인 숙박시설 1층)

### 전문가 의견 수렴

- ✓ 광주전남연구원 이진의 박사
- ✓ 기술확보를 위한 콘텐츠 업체 교류 및 협력 체계 구축 필요
  - 기본계획수립 시 콘텐츠 업체 파악 및 협력 체계 구축 방안 마련
- ✓ 향후 기술적 전문 인력 확보 및 유지 방안
  - 지속가능한 콘텐츠 활용을 위해 콘텐츠 업체 선정 시 의견 반영 추진

연차(분기)별 세부 추진계획

년도	세부사업명	세부추진내용	비고
2023	기본계획 수립	▪ 기본계획 및 타당성 조사 용역	▪ 숙박시설 조성사업 연계 추진
2024 ~ 2025	실시설계 용역	▪ 사전행정절차이행 ▪ 설계공모 및 실시설계 용역	
2026 ~	실내가상현실 스포츠센터 설치	▪ 공사 착공 ▪ VR체험 콘텐츠 제작	

연도별 소요예산

(단위 : 백만원)

구분	총사업비	투자계획					임기후	예산확보실적					임기후
		'22	'23	'24	'25	'26		'22	'23	'24	'25	'26	
합계	967		67	100	150	250	400		67				
국비													
도비													
군비	967		67	100	150	250	400		67				
민자													

공약달성 확인지표

지표명	지표 목표			
	'23년	'24년	'25년	'26년
실내가상현실센터 설치	기본계획 및 타당성조사용역	사전행정절차이행	실시설계용역	센터 착공

기대효과

- 다양한 가상 스포츠 콘텐츠 체험을 통해 성인은 물론 어린이 및 청소년의 관심과 참여를 유도하여 영암군에 대한 자부심 고취
- 주변의 체육시설들과 연계를 통한 관광산업의 활성화로 지역경제 활성화에 기여

## □ 참고자료

### 유사사례 검토 [함평엑스포공원 VR체험장]

## □ 추진배경

- 함평엑스포공원 각종 축제와 연계한 다양한 즐길거리 제공을 통해 체류형 관광 활성화 도모
- 초·중등학교 학생들의 실내체육 및 여가활동 장소 제공을 통해 교육 여건 개선 추구

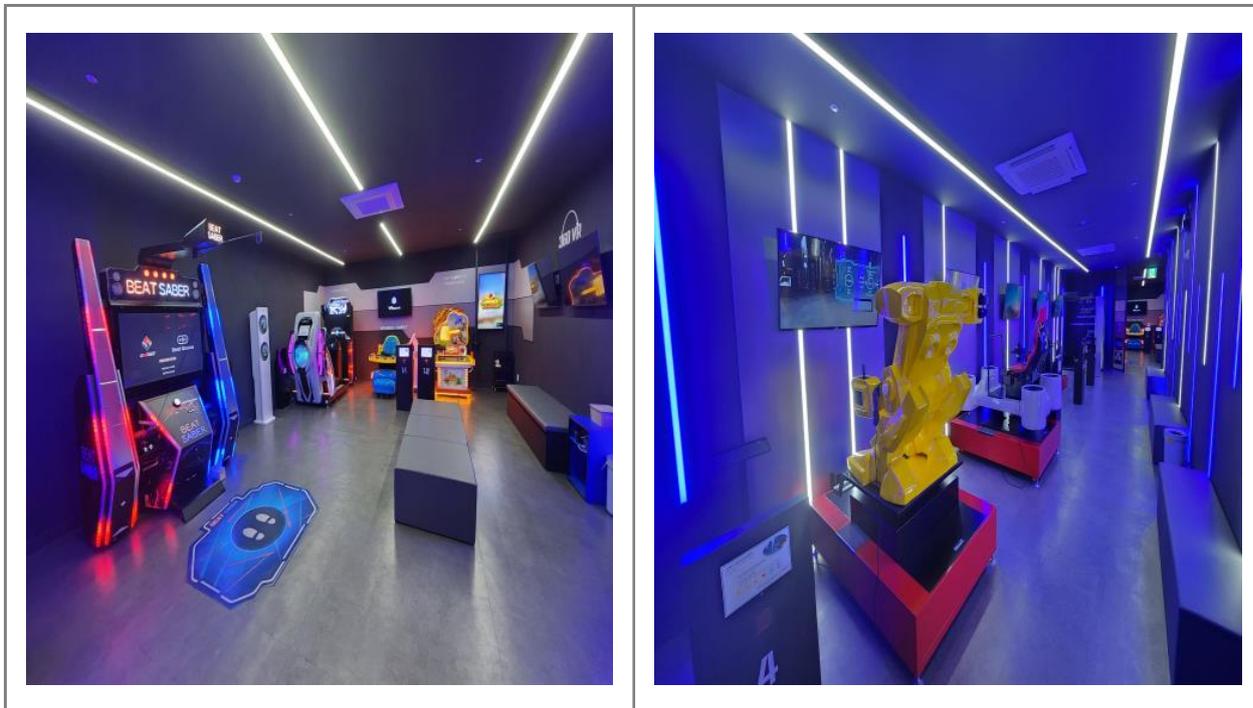
## □ 사업개요

- 위 치 : 함평엑스포사업소 (1층)
- 사업기간 : 2020. 9. ~ 2021. 7.
- 사 업 비 : 578백만원(도비<sup>50%</sup>, 군비<sup>50%</sup>)
- 사 업 량 : VR체험 12종, AR체험 2종
  - VR체험 : VR로봇, VR드론, VR페러글라이딩, VR영상체험 등)
  - AR체험 : 클레이사격, 스크린축구

## □ 운영현황

- 이용시간 : 주6일(월요일 휴무)
- 이용객수 : 연간 3,300명 / 연간수입 : 95,700천원
- 이 용 료 : 개인 4,000원(1회권) / 함평군민 2,800원
- 운영주체 : 위탁운영 / 함평축제관광재단

□ VR체험기(로봇, 드론, 영상체험 등)



□ AR체험기(클레이사격, 스크린축구)

