

1-2-10 차세대 디스플레이 · 미래차 클러스터 조성 관련 공공기관 유치

주체별		신규여부		예산구분			추진상황			
국책	자체	신규	계속	예산	비예산	총 예산액 (백만원)	공약 목표			사업 완료시기
							이행도	추진율 (%)	목표 달성시기	
○			○	○		526,610	완료	100	2025.8.	2032.12.
주관부서		미래전략과			팀(전화번호)			주력산업팀(☎530-6145) 미래비전팀(☎530-6142)		
협조부서		공공시설과			팀(전화번호)			공공시설2팀(☎540-2103)		

❖ 공약목표 : 스마트모듈러센터 건축설계 착수

■ 정책(사업)개요

- 차세대 디스플레이, 미래차 분야 클러스터 조성을 위한 기술핵심 기관 유치를 통해 첨단전략산업 신시장을 선점하고 글로벌 가치사슬의 핵심거점 역할 수행

■ 추진현황

구분	센터명 (기관명/본원위치)	사업내용
디스플레이	무기발광 디스플레이 스마트모듈러센터 (한국광기술원/ 광주광역시)	<ul style="list-style-type: none"> - 위치 : 탕정테크노일반산업단지 내 - 총사업비 : 4,840억원 (국비 3,478.5, 도비 152.25, 시비 355.25*, 민자 854) * 부지비(40.3억원) 별도 - 사업기간 : 2025.~2032. - 사업내용 : 스마트모듈러센터 건립 및 장비구축, 기술개발 - 주관기관 : 한국광기술원 - 추진현황 : 사업대상 선정('23.8.) → 예비타당성조사 대상사업 선정('23.11.) → 예타 최종확정('24.5.) → 주관기관 선정('25.4.) → 스마트모듈러센터 설계 공모('25.7.) → 설계 착수('25.8.)
미래차	차량용 반도체 종합지원센터 (한국자동차연구원/ 충남천안)	<ul style="list-style-type: none"> - 위치 : 배방읍 장재리 2096 - 총사업비 : 426.1억원 (국비 100, 도비 124.55, 시비 138.55*, 민자 63) * 부지비(14억원) 포함 - 사업기간 : 2020.~2026. - 사업내용 : 종합지원센터 건립 및 차량용 반도체 기능안전·신뢰성 기반 구축 - 주관기관 : 한국자동차연구원 - 추진현황 : 사업기획('21.3.) → 공모선정('22.5.) → 지방재정중앙투자심사('22.10.) → 건축설계('23.9.~'24.12.) → 공사착수('25.4.)

■ 추진계획

추진계획			
구분	2026.1분기	2026.2분기	임기 후
스마트 모듈러센터		· 건축설계완료('26.6.)	
차량용 반도체 지원센터	· 건축공사 진행('25. 4. ~ '26. 12.)		· 건축준공('27. 1.)

■ 이행도 확인지표(실적)

확인지표	단위	목표	2025. 3분기	2025. 4분기	2026. 1분기	2026. 2분기
스마트모듈러센터 건축	-	설계착수	설계착수 (달성)	-	-	-

■ 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	총 계	기 투자 (25.4 이전)	임기 중			임기 후
			소계	2025	2026	
총 계	526,610	15,579	129,583	36,452	93,131	381,448
국비	357,850	5,345	72,115	20,729	51,386	280,390
도비	27,680	3,500	15,253	4,570	10,683	8,927
시비	49,380	5,250	23,299	4,530	18,769	20,831
기타	91,700	1,484	18,916	6,623	12,293	71,300

■ 문제점 및 대책

문제점

- (스마트모듈러센터) 환율 상승에 따른 공사비 및 장비구축 비용 상승 우려
- (차량용 반도체 종합지원센터) 폭우·폭설 등 계절 요인에 따른 건축공사 준공 지연 가능성 내재

대 책

- 공정관리 철저를 통해 원가 상승 및 사업 지연 방지

■ 중앙정부 협조 필요사항

- 산업통상자원부 : 연차별 투자계획 상 국비 재원 전액 확보