

사업구분	임기구분		사업주체			신규여부		예산구분		총예산액 (백만원)
	임기 내	임기 외	국가	국가자체	자체	신규	지속	예산	비예산	
		○		○		○		○		
										5,000,000

I 중앙정부 도움 (권한 명확성)

- (산업통상자원부) 국가첨단전략산업특별법 근거 반도체 특화단지 지정

II 정책개요

- (사업기간) 2023년 ~ 2032년 (10년)
- (사업예산) 5,000,000백만원 (국비 1,700,000, 지방비 1,000,000 민자 2,300,000)
- (사업위치) 광주광역시, 전라남도
- (사업내용) 반도체 특화단지 조성, 기업수요연계 지역반도체 혁신역량 강화

III 현황 및 정책목표

[현황]

- 메모리반도체 중심의 국내 반도체 제조역량을 시스템반도체 분야까지 확장하여 종합반도체 강국으로 도약하기 위한 국가차원의 정책 추진 중
- 전국 지자체 반도체 기업유치 경쟁 속에 지역의 반도체 산업 경쟁력 확보를 위해 초광역 협력을 통한 광주·전남 반도체 특화단지 조성방안 마련
 - 광주·전남 반도체 특화단지 조성 입지·전력·용수 확보 계획 추진

[정책목표]

- 반도체 생산인프라 구축 → 양산형 파운드리 구축 → 반도체 소재-공정-평가 등 전후방 기업 집적단지 조성
- 지역 반도체 혁신역량 강화 지원사업 추진 → 팹리스 기업 및 완성품 기업 수요 연계 (앰코코리아, LG이노텍, 한국알프스, 금호HT 등 지역 기업 연계)

IV 추진계획

- 광주전남 반도체 특화단지 조성 종합계획 수립 : '22. 9. ~
- 반도체 산업육성 조례 제정 추진 : '22. 9. ~
- 대선 지역공약 연계 광주전남 상생협력 신규사업 발굴 : '22. 9.~ 12.
- 국가첨단전략산업 특화단지 지정 신청(특별법 근거) 및 단지조성 : '22. ~

[연차별 추진일정]

(단위 : 분기)

세부 추진상황	2022년				2023년				2024년				2025년				2026년				비고
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
반도체 특화단지 조성																					
기업 수요 연계 반도체 역량강화																					

[연차별 소요예산액]

(단위 : 백만원)

구분	총계 (a=b+c+d)	기투자 (b)	임 기 내						임기후 (d)
			소계(c)	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	
계	5,000,000	0	1,000,000	0	20,000	20,000	480,000	480,000	4,000,000
국비	1,700,000		340,000				170,000	170,000	1,360,000
시비	500,000		100,000		10,000	10,000	40,000	40,000	400,000
도비	500,000		100,000		1,000	10,000	40,000	40,000	400,000
민자등	2,300,000		460,000				230,000	230,000	1,840,000

[예산확보내역]

(단위 : 백만원)

재원별	총 확보액	임기전 확보액	임기내 확보액				
			2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
계	2,400	0	1,000	1,400	0	0	0
국 비	0						
시 비	1,200		500	700			
구 비	0						
민자 등	1,200		500	700			

[집행실적]

(단위 : 백만원)

재원별	총 집행액	임기전 집행액	임기내 집행액				
			2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
계	1,000	0	1,000	0	0	0	0
국 비	0						
시 비	500		500				
구 비	0						
민자 등	500		500				

V

공약달성 확인지표

확인지표	구분	총실적/ 목표	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	임기후
반도체 특화단지 조성	목표	100%		5	10	20	30	100
	실적							
기업 수요 연계 반도체 역량강화	목표	10건				1	2	7
	실적							

VI

추진실적

- 반도체 특화단지 조기 선정 대통령 건의(시·도지사 간담회) : '22. 7.
- 광주·전남 상생 1호 협력사업 선정 : '22. 7.
- 광주전남 반도체 특화단지 조성 종합계획 수립 : '22. 9. ~
- 반도체 산업육성 조례 제정 추진 : '22. 9. ~
- 광주·전남 반도체산업 육성 추진단 구성 : '22. 9. 2.
- 광주·전남 반도체산업 육성 추진위원회 발족 : '22. 9. 27.
- 반도체 특화단지 유치 국회 토론회 개최 : '22. 12. 2.
- 광주·전남 반도체 인재양성위원회 발족 : '22. 12. 6.
- 광주 반도체 산업육성 및 지원 조례 제정 : '23. 2. 23.
- 반도체 특화단지 유치제안서 작성 및 제출 : '23. 2. 27.
- 반도체 기업 투자·참여 의향서 확보(296건) : '23. 2. 27.
- 첨단전략산업 육성 상생협력 업무협약(사도국화LG이노텍) : '23. 3. 24.
- 광주전남지역 5개 상공회의소 특화단지 지정 촉구 성명 : '23. 6. 13.
- 광주·전남 시도의회 특화단지 지정 촉구 성명 : '23. 6. 15.

VII

기대효과

- (지역산업 경쟁력 확보) 글로벌 공급망 재편의 흐름 속에서 경제 안보와 직결된 전략자산으로 국가 핵심 반도체 산업단지 확보
- (일자리 창출 및 경제효과) 정규직 일자리 3,000여 명, 고용유발 3만여 명, 10조원의 생산 유발, 5조원의 부가가치 유발 효과

주관부서명	AI반도체과	실·과장 (전화번호)	채종환 (1200)	담 당 (전화번호)	조현서 (1010)	담당자 (전화번호)	남도영 (1012)
-------	--------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------