

사업이행도	완료	이행후 계속추진	정상추진	일부추진	보류	폐기	임기 중 목표대비 종합 진도율
			○				50 %
사업주체	자체	임기구분	임기후	신규여부	신규	예산구분	예산
주관부서	바이오생명산업과 과학기술정책과		담당자	김승준 남현대	880-2518 880-2421	중앙협조	재정지원 제도마련

❖ 공약목표 : 3,4세대 가속기를 활용한 세계적인 신약개발 R&DB 기지 조성,
그린신소재연구소 설립으로 소재산업 고도화

▶ 공약이행 확인지표(임기내 목표) : 세포막단백질연구소 설립, 그린신소재연구소 설립

□ 공약개요

○ 가속기 기반 신약개발 클러스터 조성

- 기 간 : 2019년 ~ 2025년
- 위 치 : 포항융합기술산업지구
- 사업비 : 2,552억원
- 내 용
 - 세포막단백질연구소 설립, 가속기신약연구소 설립, 비즈니스융복합센터 설립

○ 가속기 기반 그린신소재 클러스터 조성

- 기 간 : 2020년 - 2024년
- 위 치 : 포항융합기술산업지구
- 사업비 : 550억원
- 내 용 :
 - 그린신소재연구소 설립, 인력양성아카데미 운영, 기업지원센터 건립

□ 예산투입 실적 및 계획

구 분	예산 투자 계획(억원)								임기후	예산 확보(억원)						
	합 계	기투 자	소계	‘18	‘19	‘20	‘21	‘22		계	기투 자	‘18	‘19	‘20	‘21	‘22
계	3,102		769		73	363	195	138	2,333	286.5	－	－	123.5	163		
국 비	1,214		311		10	127	94	80	903	106.5	－	－	60.5	46		
도 비	944		230		24	118	50	29	715	82	－	－	23.5	58.5		
시군비	944		228		39	118	51	29	715	98	－	－	39.5	58.5		
민자등											－	－				

□ 공약달성 확인 지표

구분	구분	종합 이행률	2018년	2019년	2020년	2021년	2022.6월	비고
가속기 기반 신약개발 클러스터	계획①	세포막단백질 연구소 준공	관계기관 협약	세포막 단백질 연구소 착공	세포막 단백질 연구소 착공			
	실적②	설계완료 및 착공추진	과기부 및 관계기관 협약	설계완료 및 착공추진	착공	-	-	
	달성률 ②÷①	50%	100%	100%	50%	-	-	

구분	구분	종합 이행률	2018년	2019년	2020년	2021년	2022.6월	비고
가속기 기반 그린신소재산업 클러스터	계획①	그린신소재 연구소 준공	기본계획 수립	관계기관 협약	그린신소재 연구소착공	그린신소재 연구소준공	인력아카 데미 운영	
	실적②	연구용역 기관선정	연구용역 기관선정	연구용역 예타추진	사업추진 예타신청	-	-	
	달성률 ②÷①	50%	100%	100%	50%	-	-	

□ 추진실적 및 성과

- 세포막단백질연구소 준공
 - '19. 2 : 세포막단백질연구소 설립 추진단 설치
 - '19. 5 : 세포막단백질연구소 국비 공모사업 선정(과기부)
 - '19. 8 : 세포막단백질연구소 운영 및 연구 착수
 - '20. 4 : 세포막단백질연구소 착공
- 그린신소재연구소 설립
 - 연구설립 세부계획 수립 및 전략 도출을 위한 용역기관 선정
- '19. 2월 : 세포막단백질연구소 설립 사업단 출범
- '19. 4월 : 과기부 국비지원과제 응모(세포막단백질연구소 설립)
'차세대배터리파크 조성사업' 연구용역 착수
- '20. 2월 : '차세대배터리파크 조성사업' 연구용역 완료
- '20. 5월 : '차세대배터리파크 조성사업' 예타 신청

□ 공약 입법(조례) 추진 현황

조 례 명	발의	위원회 심사	본회의 의결	비고
		해당없음		

□ 문제점 및 대책

○

□ 향후계획

- 차세대배터리파크 조성사업(그린신소재연구소 설립 등) 예타 신청('20. 5월~)
- 세포막단백질연구소 준공('20.12월 예정)