

신성장산업과

□ 전략목표

○ 신성장 산업의 체계적 육성 및 발굴

□ 성과목표

- 미래신성장동력산업 기반 조성
- 기후변화협약 사전대응 및 신재생에너지산업의 신성장동력 산업화

□ 조직현황

담당	5팀	신성장정책, 신재생에너지, 의료바이오산업, IT·벤처, 녹색성장
정원 (현원)	28명	3급 1, 4급 1, 5급 6, 6급 10, 7급 9, 기능직 1
	(28명)	3급 1, 4급 1, 5급 5, 6급 10, 7급 9, 8급 1, 기능직 1

□ 예산규모

(단위 : 백만원, %)

구 분	예 산 액		기 정 액		비교증감	
		구성비		구성비		증감률
계	31,802	100.00 %	23,313	100.00 %	8,489	36.41%
정 책 사 업	30,641	96.35 %	22,147	95.00 %	8,494	38.35%
행 정 운 영 경 비	141	0.44 %	146	0.63 %	△5	△3.63%
인 력 운 영 비	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%
기 본 경 비	141	0.44 %	146	0.63 %	△5	△3.63%
재 무 활 동	1,020	3.21 %	1,020	4.38 %	0	0.00%

□ 성과목표 추진계획

1 미래신성장동력산업 기반 조성(산업진흥·고도화/미래신성장산업육성) : 25,082 백만원

- IT 및 벤처기업 관련 지역기업의 핵심기술 개발, 산업기술 고도화 및 인력양성으로 미래첨단산업 육성
의료·바이오 관련 신규 연구개발 사업 유치 강화와 국제적 수준의 기반조성

성과지표	검증방법 (또는 측정산식)	목 표				
		'11	'12	'13	'14	'15
▶ IT EXPO 계약액(IT산업 육성)	IT EXPO 전시장 및 국내외 바이어 상담회 계약 실적액 (단위 : 억원)	-	195	196	198	200
- IT EXPO BUSAN 개최						
▶ 벤처기업 지원 업체수(벤처기업 육성)	벤처기업 지원 업체 수 (단위 : 개)	425	430	430	433	435
- 창업보육센터 운영 지원(국비직접 지원) - 중소벤처기업 기술경쟁력 강화 지원 - 부산이노비즈센터 운영지원(국비직접 지원) - 벤처기업 CEO 경영교육 지원 - 부산국방벤처센터 운영 지원						
▶ 로봇경진대회 참여팀수(로봇산업육성)	휴머노이드 댄스, 가족 체험 등 로봇경진대회에 참가한 팀의 수 (단위 : 개팀)	480	485	500	502	504
- 로봇경진대회개최						
▶ 독일 FAU대학원·연구소 인력양성수(의료산업육성)	독일 FAU 부산캠퍼스 입학 인원 수 (단위 : 명)	30	35	35	40	40
- FAU 대학원·연구소 설립운영						
▶ 바이오 R&D사업 지원 건수(바이오산업육성)	당해년도 바이오 R&D사업 지원 건수 (단위 : 건)	6	6	6	6	6
- EU권 국제기술협력거점사업 지원 - 단백질체 생물물리학 연구단 지원사업(국비직접지원) - 메디-팜 산업화 연구사업단 지원사업(국비직접지원) - 미토콘드리아 허브제어 연구센터 지원사업(국비직접지원) - 분자염증 노화제어 연구센터 지원사업(국비직접지원) - 한국인체자원단위은행 구축사업(국비직접지원) - 글로벌 헬스케어 기능성 소재 산업화 지원사업(국비직접지원)						

성과지표	검증방법 (또는 측정산식)	목 표				
		'11	'12	'13	'14	'15
▶ 녹색성장 역량강화 시책 시행 건수(녹색성장 정책)	시민, 기업 등 녹색생활 실천 시책 시행 건수 (단위 : 건)	3	4	4	4	5
- 녹색성장 추진역량 강화 - 녹색기업 지원 - 부산 그린코디 운영사업						
예산액(백만원)		11,015	25,082	17,448	17,713	15,417

2 기후변화협약 사전대응 및 신재생에너지산업의 신성장동력 산업화(에너지및자원개발/신재생 에너지 산업육성 및 지역에너지 사업) : 5,559 백만원

- 화석연료 사용절감 및 온실가스 배출저감으로 기후변화협약에 사전 대응체제 구축 및 신·재생에너지 저변 확대와 인식 전환 계기 마련
- 신·재생에너지 산업을 차세대 신성장동력 산업화

성과지표	검증방법 (또는 측정산식)	목 표				
		'11	'12	'13	'14	'15
▶ 에너지 절약 모범아파트 인증 개소 수(에너지 시책 지원)	200세대 이상 공동주택 중 전기사용량, 수도사 용량, 에너지절약 실천 의지 등을 심의 선정 (단위 : 개소)	5	5	5	5	5
- 에너지 업무지원						
▶ 에너지 기술인력 및 해양에너지 전문인력 양성수(신재생 에너 지 연구개발)	에너지자원 기술인력 양 성사업 및 해양에너지 전문인력양성사업 관련 교육 수료인원 수 (단위 : 명)	707	715	700	60	40
- 에너지자원 기술인력 양성사업(국 비직접지원) - 해양에너지 전문인력 양성사업(국 비직접지원) - 풍력발전 고등기술 개발 및 인력양 성사업(국비직접지원)						
▶ 풍력부품 테스트베드 시험 평가 건수(신재생 에너지 산업 육성)	풍력부품 업체의 제품 시험 의뢰 및 평가 건 수 (단위 : 건)	-	20	22	25	-
- 동남권 풍력부품 테스트베드 구축 사업(국비직접지원)						
예산액(백만원)		2,518	5,559	4,310	4,230	3,330