

지경부, “40개 광역단위 산업클러스터 육성” 본격 착수

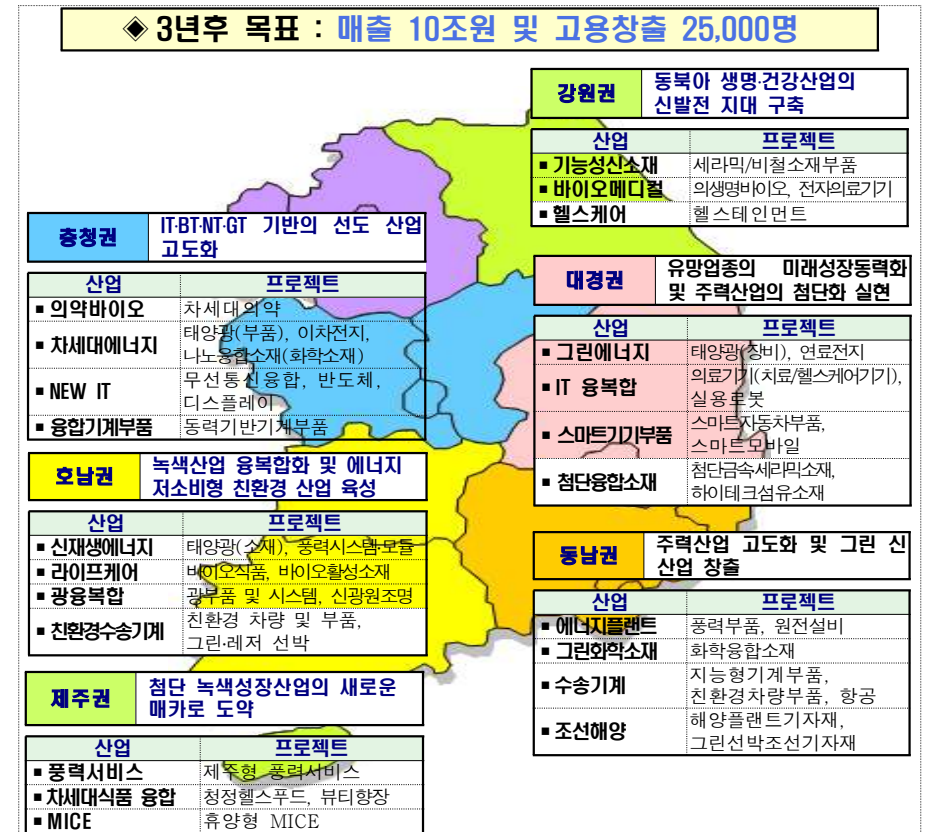
- (충청권)태양광부품, (호남권)친환경 차량부품, (대경권)스마트모바일, (동남권)그린선박 조선기자재, (강원권)전자의료기기, (제주권)제주형풍력서비스 등 40개 프로젝트 확정
- ‘12년에 2,850억원을 투입하며, ‘14년까지 지역기업 1,650개를 지원할 계획
- ☞ 3년간 총 25,000명의 고용창출과 10조원의 매출 달성 기대

- 지식경제부(장관 : 홍석우)는 각 광역경제권에서 합의하여 제출한 「5+2 광역경제권 선도산업 2단계(‘12~‘14) 사업(이하, 2단계 광역선도사업)」의 22개 선도산업과 40개 프로젝트를 최종 확정하고,

○ 권역별로는 (충청권) 태양광부품, (호남권) 친환경 차량부품, (대경권) 스마트모바일, (동남권) 그린선박조선기자재, (강원권) 전자의료기기, (제주권) 제주형 풍력서비스 등 총 40개 프로젝트를 집중 지원하여 광역단위 산업클러스터를 본격 육성해 나갈 계획이라고 밝힘.
- 이를 위해, 금년도에 약 550개 신규과제를 선정하여 2,850억원을 투입하고, ‘14년까지 1,650개 중소 중견기업을 지원할 계획이며,

○ 이를 통해 약 25,000명의 신규고용 창출과 약 10조원의 매출 증대 등 지역경제 활성화에 크게 기여할 것이라고 밝힘
- 현재, 세부지원과제 선정을 위해 ‘광역발전위원회’ 등 지역주도로 2단계 사업 프로젝트 기획이 추진중(‘11.11.~‘12.2.)이며, ‘12년 4월까지 사업자 선정절차를 마무리하여 5월부터는 2단계 신규사업을 본격 추진할 계획임

【2단계 광역선도사업 산업(22개) 및 프로젝트(40개) 현황】



- 한편, 지식경제부는 2단계 광역선도사업이 지역경제 활성화에 보다 실질적으로 기여할 수 있도록 사업 세부 프로그램을 일자리 창출 및 인재양성, 광역규모의 산업생태계 조성* 중심으로 개편할 것이라고 밝힘

* 시·도 경계를 넘어 기업지원기관-기업-대학간의 연계협력을 활성화하고 소재-부품-완성품(시스템) 등 Value chain간의 연계협력을 촉진
- 주요 세부 개편내용은

① 지역 일자리 창출 및 중소·중견기업의 우수인재 확보 지원

- 2단계 전체 R&D 사업을 고용창출형 R&D*로 전면 전환하고, 고용성과 평가 결과를 기업별 지원 예산에 차등 반영함으로써, 일자리 창출을 적극 유도하는 한편,

* R&D 사업 주관·참여기업에게 신규인력 채용계획서 제출을 의무화하고, 고용성과 중심으로 평가

- 석·박사급 연구인력 채용을 조건으로 하는 채용조건부 R&D를 전체 R&D사업의 10% 규모로 시범 도입하여, 지역 중소기업의 우수인재 확보를 직접 지원할 계획임

- 또한, 전문학사 및 마이스터고·특성화고 출신 인력을 채용할 경우 채용장려금(연봉의 60%이내, 최대 100만원/월)을 지원함으로써 현장 기술인력 채용 활성화를 도모할 계획임

② 광역경제권 차원의 산업 생태계 구축 지원

- 개별기업 단독으로 추진하는 R&D보다는 광역권내에서 지역기업-대학-기술지원기관간의 산학연 공동 R&D, 대·중소기업 동반성장형 R&D 등을 우선 선정·지원하고,

- 교육과학기술부 LINC*사업과 긴밀히 연계를 하여 지역기업의 인력 수요에 맞춰 우수 인력을 양성·공급하고, 대학이 기업의 기술혁신을 지원하는 산학협력체제를 정착시킬 계획임

* LINC(Leaders in INdustry-university Cooperation): 산학협력선도대학육성사업
- 산학협력 선도대학 50개 육성

- 한편, 기업의 사업 참여조건을 대폭 완화*하여 기업의 참여 확대를 유도할 방침임

* **주관기관 참여조건 완화**: (대형과제) 매출 200억원이상 → 100억원이상 기업
(중형과제) 매출 100억원이상 → 50억원이상 기업이 참여

③ 성과관리 강화

- 경쟁을 통한 사업의 효과성 제고를 위해 프로젝트별 사업 추진 성과를 평가하여 20% 범위내에서 예산을 차등 지원하는 한편,
- 저성과 과제는 10% 수준에서 강제탈락제를 규정화하여 본격 적용할 계획임

□ 참고로, 지난 1단계 광역선도사업('09~'11)에서는 12개 선도산업·20개 프로젝트에 703개 기업 등 1,100개 기관이 참여한 가운데, 3년간 총 7,622억원을 지원하였으며, 그 결과 고용, 매출, 수출 등에서 사업성과가 본격화되고 있음

○ '11년 9월말 현재, R&D 석·박사인력 및 20~30대 청년 인력을 총 11,681명의 고용을 창출하는 한편,

* 호남권(2,897명), 충청권(2,732명), 동남권(2,033명), 대경권(2,664명), 강원권(1,146명), 제주권(209명)

○ 태양전지, 그린카 핵심부품 등의 유망상품에 대한 기술개발, 마케팅 지원 등을 통해 총 5조 4,483억원의 매출, 29.9억불 수출*을 달성함

* (충청권) 스마트폰용 디스플레이, 태양광 셀 등에서 1조 8,170억원의 매출, 12.7억불 수출
(동남권) 그린카 핵심 부품, 해양플랜트 등에서 1조 5,344억원의 매출, 9.7억불 수출

참고 1 | 광역선도사업 2단계('12~'14) 전략산업 및 프로젝트 현황

구 분		미래성장동력산업분야(17개)				대표주력산업분야(23개)			
충청권	선도산업	의약바이오		차세대 에너지		New IT		융합기계부품	
	프로젝트	차세대 의약	태양광 (부품)	이차전지	나노융합소재 (화학소재기반)	무선통신융합	반도체	디스플레이	동력기반 기계부품
호남권	선도산업	신재생에너지		라이프케어		광융복합		친환경 수송기계	
	프로젝트	태양광 (소재)	풍력 시스템-모듈	바이오식품	바이오활성 소재	광부품 및 시스템	신광원조명	친환경 차량 및 부품	그린-레저 선박
대경권	선도산업	그린에너지		IT 융복합		스마트기기 부품		첨단융합소재	
	프로젝트	태양광 (장비)	연료전지	의료기기 (치료헬스케어기기)	실용 로봇	스마트 자동차부품	스마트 모바일	첨단 금속세라믹소재	하이테크 섬유소재
동남권	선도산업	에너지 플랜트		그린화학소재		수송 기계		조선해양	
	프로젝트	풍력부품	원전설비	화학융합소재		지능형 기계부품	친환경 차량부품	항공	해양플랜트 기자재 그린선박 조선기자재
강원권	선도산업	기능성 신소재				바이오메디칼		헬스케어	
	프로젝트	세라믹/비철소재부품				의생명바이오	전자의료기기	헬스케어인먼트	
제주권	선도산업	풍력서비스				차세대식품융합		MICE	
	프로젝트	제주형 풍력서비스				청정헬스푸드	뷰티향장	휴양형 MICE	

참고 2 | 1단계('09~'11) 광역선도사업 추진 성과

□ (성과목표) : 3년간 고용창출 17,600명, 매출 8.8조원 및 수출 55억불

구분	1차년도		2차년도		소 계			3차년도	
	목표	달성	목표	달성	목표	달성	비율 (%)	목표	달성 ('11.10월 기준)
고용(명)	1,498	2,349	3,858	6,527	5,356	8,876	165.7	12,264	2,805
매출액(억원)	5,016	6,902	20,162	22,892	25,178	29,794	118.3	63,149	24,689
수출액(억불)	2.55	2.13	10.50	9.54	13.05	11.67	89.5	41.57	18.30

* 1차년도 : '09.7월 ~ '10.4월 / 2차년도 : '10.5월 ~ '11.4월 / 3차년도 : '11.5월 ~ '12.4월

□ (추진성과) 대부분의 프로젝트에서 사업 성과가 본격화 되고 있으며, 특히 고용과 매출액은 목표대비 초과 달성

○ (고용창출) 중소·중견기업이 주도가 되어 R&D 석·박사 전문 인력 및 20~30대 청년 인력 11,681명 고용창출

* 호남권(2,897명), 충청권(2,732명), 동남권(2,033명), 대경권(2,664명), 강원권(1,146명), 제주권(209명)

○ (매출, 수출) 태양전지, 바이오제약 등 유망상품에 대한 기술개발, 마케팅, 국제협력 등으로 총 5조 4,483억원의 매출, 29.9억불 수출 달성

권역	광역경제권별 매출 및 수출 성과
충청권	· 스마트폰용 디스플레이, 의약 바이오, 태양광 셀 등에서 1조8,170억원의 매출, 12.7억불 수출
호남권	· 태양광 부품, 풍력, 광부품 소재, 자동차 부품 등에서 5,590억원의 매출, 2억불 수출
동남권	· 그린카 핵심 부품, 해양플랜트 등에서 1조5,344억원의 매출, 9.77억불 수출
대경권	· 수소연료전지, 로봇, 의료기기 등에서 7,665억원의 매출, 3.4억불 수출
강원권	· 의료융합, 의료관광 등에서 1,746억원의 매출, 0.59억불수출
제주권	· 물산업, 관광레저 등에서 5,969억원의 매출, 1.5억불 수출

○ (투자유치) 태양광, 기계기반 분야 등에 4,508억원 투자 유치

- (대경권) 태양광 분야 일본의 산코메탈(주) 1,000만달러 유치(경북 구미)

* (태양광) 일본의 산코메탈(주), 구미시에 태양전지(Solar cell) 합작공장 준공('10. 12월 면적9,900㎡)

- (동남권) 기계기반 분야에 1,000만달러 유치(울산)

* (기계기반) 울산시에 日 슬베이케미칼(주)의 2차전지 연구센터 설립('10. 4월)