지식경제부 보도자료
Ministry of Knowledge Economy
함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
http://www.mke.go.kr

2013년 1월 24일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 산업기술개발과 김남규 과장(02-2110-5181), 고광필 사무관(02-2110-5184)
지식경제 R&D 전략기획단 이동근 미래전략팀장(02-6009-8721)

대·중소·중견기업이 협력하여 대한민국 미래 성장동력을 만든다

- 1.23(수), 미래산업선도기술개발 사업 성과 보고회 개최 -

행사 개요

□ 지식경제 R&D 전략기획단(단장 황창규, 이하 '전략기획단')은 1월 23일 한국기술센터에서 황창규 단장, 윤상직 지경부 차관, 그리고 미래산업선도 기술개발 사업에 참여 중인 대·중소·중견기업 관계자가 참석한 가운데 '미래산업선도기술개발 사업 성과 보고회'를 개최하였다.

○ 이날 성과 보고회는 대·중소·중견기업 협력을 통해 이제까지 창출된 R&D 성과들을 살펴보고, 향후 계획과 방향을 점검하기 위해 마련된 자리이다.

미래산업선도기술개발 사업 성과 보고회 개요

■ 일시 : '13.1.23(수) 14:00~15:10 ■ 장소 : 한국기술센터 9층 대회의실

■ 참석자 : 전략기획단, 지경부, 참여기업 관계자 40여명
- 전략기획단 : 황창규 단장, MD 등
- 지식경제부 : 윤상직 1차관, 우태희 산업기술국장 등
- 참여기업 : 과제 책임자 및 참여 중소·중견기업 대표 등

■ 논의내용 : 미래산업선도 기술개발 사업의 현재까지의 성과와 향후 계획

미래산업선도기술개발 사업의 특성

□ 이제까지의 성장이 대기업, 설비투자, 수출에 의존하는 구조였다는 반성을 바탕으로, '미래산업선도 기술개발 사업'(이하 '미래선도 사업')은 대형 먹거리 개발 사업의 새로운 롤 모델을 제시한다.

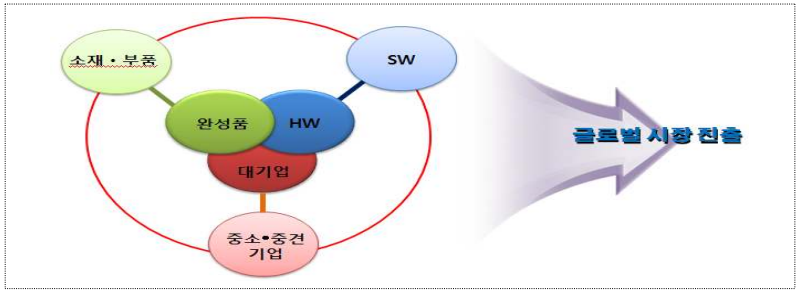
○ 즉, 대·중소·중견기업, 대학, 연구소 등이 모여 기술개발에서부터 시장 진출에 이르는 全 과정에서 긴밀히 협력, 미래 성장동력을 창출하는 것이 미래선도 사업이 지향하는 목표이다.

□ 미래선도 사업은,

① 대기업으로부터 전수받은 기술·노하우 혹은 대기업과 공동의 노력을 바탕으로 중소·중견기업 주도 下에 시장 선도 기술을 개발하고,

② 각자의 역할 분담을 통해 장비, 부품, 소재, S/W 등 산업 생태계를 구성하는 주요 요소를 완성하며,

③ 이 과정을 거친 완성품을 대·중소·중견기업 공동의 노력으로 글로벌 시장에 진출시키는 사업화의 단계를 밟는다.



□ 미래선도 사업은 기존 주력산업의 경쟁력을 바탕으로 3~5년 內에 글로벌 시장 주도권 확대를 목표로 한 '조기성과창출형 과제'와, 5~7년內에 대한민국 주도의 글로벌 新시장을 창출하는 것이 목표인 '신시장창출형 과제'로 나뉘는데,

○ 이번 성과 보고회는 전략기획단이 국가 R&D 메타플랜의 첫 단계로 추진 중이며, 금년에 3년차 사업(사업기간 3년)에 착수, 이제 그 성과가 가시화 단계에 있는 '조기성과창출형 과제'를 중심으로 진행되었다.

5개 분야 조기성과창출형 과제

① **차세대 전기차 기반 그린수송시스템 :** 준중형급 전기車 및 배터리 등 핵심부품, 충전인프라 등을 개발, 세계 최고 수준의 그린수송시스템 확보

② **IT융복합기기용 시스템 반도체 :** 스마트폰, 가전기기 등에 공통으로 사용되는 핵심 시스템반도체인 모뎀, RF칩, AP 및 보안 플랫폼을 국산화

③ **K-MEG(Korea Micro Energy Grid) :** Smart Grid, 분산 전원, 최종 에너지(열, 전기, 가스, 공기, 물 등) 사용 기술 등을 Early Stage에서 융합한 차세대 에너지 기술

④ **고효율 대면적 박막태양전지 :** 반도체, 디스플레이 기반 기술 및 인프라를 활용, CIGS 방식의 고효율 대면적 박막태양전지 개발

⑤ **글로벌 선도 천연물 신약 :** 풍부한 전통의학 D/B를 바탕으로, 연매출 1조원 이상의 블록버스터급 천연물신약 개발 및 해외시장 진출

미래선도 사업(조기성과창출형 과제) 주요 성과

□ 조기성과창출형 과제의 가장 큰 성과라면, 중소·중견기업의 참여 기회를 대폭 확대한 국가 R&D 정책의 정착, 그리고 산업 생태계를 조성하여 대한민국의 미래 성장동력 창출을 준비하였다는 데 있다.

○ 우선, 중소·중견기업의 국가 R&D 참여 기회 확대 관점에서 보면, 사업 컨소시엄 內 중소·중견기업의 數는 70%, 기업 지원 정부출연금 중 중소·중견기업에 할애되는 규모는 66%에 달한다.

○ 또한, R&D를 통해 얻어진 지적재산권은 실제로 개발한 중소·중견기업이 소유하도록 함으로써 우수 기술을 보유한 중소·중견기업이 기회를 박탈당하지 않도록 세심하게 배려하였다.

□ 대기업은 기술개발 과정에서 기술이전, 공동개발, 개발제품 검증 등을 통해 중소·중견기업을 지원하고, 사업화 단계에서는 개발된 제품을 우선적으로 구매함으로써 생태계 조성이 가능하도록 하였다.

○ 개발에 참여한 중소·중견기업 역시 대기업 지원으로 레퍼런스를 확보하게 되어, 독자적인 해외시장 진출이 가능해질 전망이다.

□ 이 외에도 시장 선도 기술 개발, 통합 생태계적 접근 방식 도입, 글로벌 시장 진출 등의 성과가 있었다.

① 시장 선도 기술 개발

○ 박막태양전지의 경우, 원익IPS는 대기업(삼성 SDI)이 보유하고 있는 기술 노하우를 공유함은 물론, 취약 분야는 해외 선진기업과 협력하여 세계 최대인 5G급 高생산성 MOCVD 장비 개발에 성공하였다.

- 이를 통해 개발기간 단축, 비용 절감 등을 실현하였으며, 개발된 장비를 삼성SDI의 Pilot Line에 설치할 계획('13.2月 예정)으로 있어 시장 확대가 기대되는 박막태양전지 시장 진출의 기반을 마련하였다.

○ KMEG의 경우, 윈테크이엔지, 광운대, 핵융합연구소, 에너지기술연구원 등이 공동으로 저급 석탄 가스화 발전을 비롯한 다양한 분야에 적용될 수 있는 세계 최대 성능의 60kW급 스팀 플라즈마 토치를 개발('12.12月)하였다.

② 통합 생태계적 접근

○ 시스템반도체의 경우, 대기업(LG전자)의 니즈를 기반으로 베이스밴드 모뎀(엠티에이치, 스파이어테크놀로지), RFIC(아이앤씨 테크놀로지), AP(엠텍비전), 보안솔루션(솔라시아) 등을 중소·중견기업 주도로 개발하고,

- 이를 다시 수요기업인 대기업이 구매하여 '20년 40조원에 달하는 4세대 이동통신(LTE-Advanced) 글로벌 시장 진출에 공동으로 대응하는 선 순환적 구조를 갖춘다.

○ 차세대 전기차의 경우, 피엔이솔루션은 100kW급 급속충전기의 사양을 총괄 주관기관(현대車)과 공동으로 검토하여 국제 표준화에 함께 대응할 계획이며, 자체적으로 구축하기 어려운 안전 평가 시스템도 총괄 주관기관의 지원을 받아 구축 중이다.

- 테너지 역시 총괄 주관기관(현대車)과 공동으로 주행제어 시스템 등을 개발('12.4月)하여 3~4%의 연비 절감을 실현할 계획이며, 개발된 시스템에 대한 특허도 공동으로 출원('12.7月)한 바 있다.

③ 글로벌 시장 진출

○ 천연물 신약의 경우, 동아제약은 신경병증, 영진약품은 천식 관련 천연물 신약의 임상시험 허가 자료를 장벽이 높기로 정평 있는 美 FDA에 금년 상반기 중 제출할 예정이다.

- 중국 진출을 위해서도 동아제약은 기능성 소화불량, 안국약품은 급만성기관지염 관련 천연물 신약의 임상시험 허가 자료를 중국 SFDA에 제출('12.8月)하였다.

□ 지경부 윤상직 차관은 '이번 미래선도 사업을 통해 대·중소·중견기업이 협력하여 대한민국의 미래 성장동력을 창출하는 새로운 모범사례가 도출되었다'고 밝혔다.

□ 한편 이 날 행사에서는 투명플렉서블 디스플레이, 해양플랜트, 인쇄전자, 그래핀, 웰니스 등 전략기획단이 '신시장창출형 과제'로 추진중인 사업들에 대한 진행 현황 및 계획도 함께 발표되었다.

(參考 1) 성과 보고회 행사계획
(參考 2) 성과 보고회 참여기업 참석자
(參考 3) 조기성과창출형 과제 주요 성과
(參考 4) 미래산업선도기술개발 사업 개요

(參考 1)

성과 보고회 행사계획

□ 목적 : 미래산업선도 기술개발 사업(특히, 조기성과창출형 과제)의 그간의 성과를 살펴보고, 향후 계획을 점검

□ 일시 : '13.1.23(수), 14:00~15:10 (70분)

□ 장소 : 한국기술센터 9층 대회의실

□ 참석자 : 전략기획단, 지경부, 참여기업 등 약 40여명

○ 전략기획단 : 황창규 단장, MD 등

○ 지식경제부 : 윤상직 1차관, 우태희 산업기술국장 등

○ 참여기업 : 과제 책임자, 참여 중소·중견기업 대표 등

□ 세부 행사계획

시간	주요 내용	비고
13:45~13:55 (10')	주요 참석자 환담	■ 전략기획단 단장실(8층) ■ 과제책임자 등
13:55~14:00 (05')	행사장 이동	
14:00~14:05 (05')	인사 말씀	■ 단장님 → 차관님 順
14:05~14:45 (40')	**미래선도 사업 주요성과 보고**	
	- 총괄 보고	■ 발표 : 정보통신MD ■ 사업개요, 주요성과(요약) 등
	- 사업별 보고	■ 발표 : 각 사업담당 MD ■ 사업별 주요성과 보고
14:45~15:05 (20')	**참여기업 소감 및 건의사항 발표**	■ 중소·중견기업 위주
15:05~15:10 (05')	마무리 말씀	■ 차관님 → 단장님 順

(參考 2)

성과 보고회 참여기업 참석자

사업	소속	직책	성명	비고
글로벌선도 천연물 신약	동아제약	연구소장	손 미원	과제책임자
	SK케미칼	팀장	민 동선	
	안국약품	연구소장	김 정훈	
	엘컴사이언스	대표	성 상현	
IT융복합기기용 시스템반도체	LG전자	상무	최 고희	과제책임자
	MTH	대표이사	이 경호	
	솔라시아	전무	기 상서	
차세대전기차	현대자동차	개발실장	심 현성	과제책임자
	피앤이솔루션	부사장	정 도양	
	테너지	대표이사	최 재권	
	하이젠모터	대표이사	김 재화	
	미동전자	연구소장	임 태승	
고효율 대면적 박막태양전지	삼성SDI	상무	김 동섭	과제책임자
	원익IPS	대표이사	이 문용	
	에스에프에이	전무(COO)	이 명재	
K-MEG	삼성물산	상무(CTO)	황 대진	과제책임자
	케이디파워	상무(CTO)	이 동준	
	에어텍시스템	전무(CTO)	임 병근	
	YPP	상무	곽 철훈	
	옴니시스템	대표	박 혜린	

(參考 3)

조기성과창출형 과제 주요 성과

글로벌 선도 천연물 신약

□ 천연물 의약품의 글로벌 시장 진출 기반 마련

○ 최신 분석법, 유전자 감별법 등을 토대로 임상 유효성을 확보, 금년 상반기 중 美 FDA 임상시험 허가(IND) 자료 제출 예정

* 현재까지 美 FDA 승인 천연물 의약품은 단 2개(Veregen, Fulyzaq)
* '12.6月, 미 FDA와 임상시험 허가 자료 제출을 위한 사전 협의

○ 현지 CMO·CRO와의 협력 활성화, 약동력학(PK) 자료 확보 등을 통해 유럽시장 진출 기반 마련

○ 현지 업체와의 협력 확대 추진, 중국 SFDA 가교임상 허가를 위한 IND 자료 제출('12.8月) 등 중국시장 진출 추진 중

□ 천연물 신약 산업 생태계 조성

○ 기업별 역할 분담 등을 통해 천연물 신약 산업 생태계 조성

* (대)자본·장비 ↔ (중견)신약개발 Know-How ↔ (중소벤처)차별화된 기술력

□ 중소기업의 글로벌 경쟁력 강화

○ (안국약품) 중국 SFDA에 IND 자료 제출('12.8月, 독일제품 이후 2번째) 및 해외 기업과의 MOD 체결(중국, 베트남, 스페인 등)

- '10년 대비 '12년 매출액이 21% 성장, '중견기업'으로 도약하였으며, 이를 토대로 '혁신형 제약기업' 인증('12.6月)

○ (엘컴사이언스) 기존 기술 토대로 글로벌 수준의 천연물 신약 성분 대량·고속 분석시스템 및 활성/유효성분 분석 모델 개발('12.6月)

- 글로벌 수준의 천연물 의약품 분석 기술을 토대로 美 FDA 제출 예정인 IND 자료 지원 및 타 기관에 분석법 지원 중

IT융복합기기용 핵심 시스템반도체

□ IT분야 산업 생태계 조성

○ 기업간 역할 분담 및 공정한 Licence·기술 이전 등을 통해 IT분야 대기업과 중소·중견기업의 동반성장 여건 조성

* (중소/중견)기술·제품 개발 ↔ (대)장비·Field Test 지원, 개발부품 활용

○ 소재·부품과 완제품, S/W와 H/W의 통합 기술개발을 통해 IT 분야 산업 생태계 구축 및 IT산업 경쟁력 향상 기여

* 대기업의 완제품 경쟁력을 기반으로 중소/중견기업의 소재·부품, S/W 기술 경쟁력 향상 ⇨ IT산업 생태계의 취약점인 소재·부품, S/W 역량 강화

□ 부품·소재, S/W 분야 중소·중견기업의 경쟁력 제고

○ 수요 대기업의 니즈·제품사양 등을 반영한 R&D를 통해 성공적 기술개발 유도 및 향후 상용화 가능성 제고

* MTH : 완제품 사양에 따른 BB모뎀칩 공동 개발 및 글로벌 유통채널 활용
* 스파이어 테크놀로지 : SKT 통신망을 테스트베드로 활용, reference 확보
* 아이앤씨 테크놀로지 : 모뎀-RFIC 결합 패키지 형태 개발 추진
* 솔라시아 : 단말·통신업체와 연계, 독자 사업화가 어려운 보안 솔루션 개발

차세대 전기차 기반 그린수송시스템

□ 전기차 및 관련 부품·시스템의 글로벌 경쟁력 제고

○ 전기車와 배터리, 모터, 충전기 등 관련 핵심부품 및 시스템 동시 개발로 전기車 기반 그린수송시스템의 경쟁력 향상 기대

○ 에너지·환경 문제 해결을 위한 글로벌 자동차시장 변화 및 자동차 산업 판도 재편에 대한 선제적 대응에 기여

□ 대-중소 협력을 통해 전기車 관련 표준·특허에 공동 대응

○ (피앤이솔루션) 전기車용 100kW급 급속충전기 개발('12.7月) 및 전기車 충전 관련 국제표준에 현대車와 공동 대응 중

○ (테너지) 연비 개선을 위한 주행제어 시스템·Logic 개발('12.4月) 및 개발된 시스템에 대하여 공동 특허 출원('12.7月)

* Eco-Coasting Logic 등을 통해 전기車의 연비를 3~4% 개선

□ 대-중소 협력을 통해 전기車 부품·시스템 기술경쟁력 확보

○ (하이젠) 현대車와 공동으로 비희토류 전기모터 개발('12.7月)

○ (미동전자통신) 산학연 협력을 통해 주행 중 보행자 및 접근물체를 자동 감지하는 지능형 시스템 개발('12.7月)

고효율 대면적 박막태양전지

□ 대기업과 중소·중견기업간 협력 체계 구축

○ 대기업(셀·모듈)과 중소·중견기업(소재·부품·장비)간 역할 분담 및 협력을 통해 산업 생태계 구축

○ 대기업의 공정기술과 중소·중견기업의 설비기술을 활용, 세계 최고 수준의 광변환 효율 17.6% 달성('12.9月)

□ 중소·중견기업 개발 장비를 대기업이 활용

○ 세계 최대(5G급) 연속 공정 스퍼터 장비(SFA) 및 고속 증착 MOCVD 장비(원익IPS) 개발 성공('12.9月)

○ 개발된 장비를 활용, 삼성SDI는 기존 PDP 라인을 개조한 5MW급 Pilot 생산라인 구축 중('13.2月 중 준공 예정)

K-MEG(Korea Micro Energy Grid)

□ 다양한 에너지 플랫폼을 통해 글로벌 시장 진출 기반 마련

○ 시장 특성에 적합한 에너지 플랫폼을 기반으로, 미국, 핀란드 등 선진국에 실증단지를 구축·운영 중

* (미국) SUNY 스토니브룩 병원, Citris H/Q, (핀란드) VTT-Aalto 대학

○ 미얀마에 태양광 및 D/C 배전을 활용한 Off-Grid 실증단지 구축 ('12.11月, KD파워)

* 태양광 발전을 통해 50kW 전력 생산 및 독립마을에 Off-Grid 구축

□ 중소·중견기업의 에너지 분야 기술 경쟁력 향상

○ 중소·중견기업의 기술력을 바탕으로 K-MEG 구축을 위한 기술·상품 개발 성공 및 실증 중(대기업 지원)

* 직류배전용 직관형 LED 디밍안전기(인터파워), 건물에너지 예측·평가 기술(가교테크), 그리드 연계 스위치(KD파워), 직류차단기(인텍, 대륙) 등

□ 에너지 분야 기업간 및 산학연간 협력 활성화

○ 중소·중견기업간 기술 협력을 통해 지능형 LED 조명시스템 개발 ('12.12月, 에어텍시스템, ABI시스템스, 지산웨어)

○ 산학연 공동으로 스팀 플라즈마 저급탄 가스화 플랜트(PE-IGG) 개발 및 완공('12.12月, 윈테크이엔지, 광운대, 에기연 등)

(參考 4)

미래산업선도기술개발 사업 개요

1 사업 개요

◈ 리스크가 높은 새로운 미래 먹거리 창출과 민간투자 유도를 위해, 혁신적 R&D 시스템을 통한 정부 주도 대형 프로젝트 추진

□ 사업 목적 및 필요성

○ 반도체·휴대폰 등 주력산업군 시장이 성숙기에 진입함에 따라, 향후 10년을 대비할 미래 新기술·新산업 발굴 시급

○ 이에, 우리나라의 새로운 미래 먹거리 산업을 창출하기 위해 파급효과가 큰 '국가 선도사업(Future Flagship Program)' 추진

□ 사업 구조 : 성과 창출 기간에 따라 구분

○ 조기성과창출형 : 기존 주력산업의 경쟁력을 바탕으로 글로벌 시장에서의 주도권을 유지·강화하여 조기(3년 내외)에 성과를 창출

○ 신시장창출형 : 불연속적·급진적 기술혁신을 통해 새로운 기능·서비스를 제공하여 5~7년 이내에 新시장을 창출

□ 사업 특징

○ 대형 R&BD : 국가 신성장동력 창출을 위해 민관 합동으로 대규모 R&D 재원을 투입

* 초기 원천개발은 정부 주도(정부 70%), 후기 응용개발은 기업 주도(정부 30%)

○ MD의 책임관리 : 사업에 대한 일관적 관리 및 책임 강화를 위해 '기획 → 개발 → 사업화' 全 주기를 MD가 책임 관리

○ 경쟁기획 도입 : 기획단계에서 동일 주제에 대하여 2~4배수 경쟁을 추진, R&D 성공률 및 성과 제고 도모

○ 동반성장 R&D : 대기업과 중소·중견기업의 동반성장을 유도하기 위해 중소·중견기업의 참여 및 정부출연금 사용 비율 의무화

* 정부출연금 지원 및 참여비율 의무화 : 신시장창출형 과제 기준 50% 이상
* 연구개발을 통해 획득한 IP는 개발기관 소유

2 조기성과창출형 과제

□ 과제 개요

○ 기존 주력산업의 경쟁력을 바탕으로 조기(3년 내외)에 성과를 창출, 글로벌 시장 주도권을 유지·강화할 수 있는 혁신적 품목 개발

* 사업 기간 : 3년간 (2011.7月~2014.6月)
* 투자 규모 : 5개 과제 총 4,271억원 (정부 2,349.5 민간 1,921.5)

□ 과제 수행기관

과제	과제 내용	수행 기관	
		총괄주관	세부주관
글로벌선도 천연물신약	연매출 1조원 이상의 블록버스터급 천연물신약 개발	동아제약	동아제약, SK케미칼, 안국약품(3개)
IT융복합기기용 핵심 시스템반도체	스마트폰 등에 활용되는 핵심 시스템반도체 개발	LG전자	LG전자, I&C테크놀로지, 엠텍비젼, 솔라시아(4개)
차세대 전기차 기반 그린수송 시스템	준중형급 전기차 및 부품, 충전시스템 개발	현대차	현대차(4), 테너지, 피앤이솔루션(6개)
고효율 대면적 박막태양전지	CIGS 방식 고효율 대면적 박막태양전지 개발	삼성SDI	삼성SDI(1개)
Korea Micro Energy Grid(K-MEG)	에너지를 효율적으로 관리하는 토털솔루션 개발	삼성물산	삼성물산, KT, 효성, 나라컨트롤, KD파워(5개)

□ 과제 투자규모

과제	총 투자규모(억원)	정부예산(억원)		
		'11년	'12년	'13년
글로벌선도 천연물신약	730 (정)435 / (민)295	176.7	135.39	135.39
IT융복합기기용 핵심 시스템반도체	1,113 (정)556.5 / (민)556.5	188.6	192.75	182.44
차세대 전기차 기반 그린수송 시스템	853 (정)451 / (민)402	185.7	155	110
고효율 대면적 박막태양전지	698 (정)345 / (민)353	144.3	123.14	81
Korea Micro Energy Grid(K-MEG)	877 (정)562 / (민)315	191.3	191.3	193.18
계	4,271 (정)2,349.5 / (민)1,921.5	886.6	797.58	702.01

* 총 투자규모는 수행기관 사업계획서 기준

3 신시장창출형 과제

□ 과제 개요

○ 6년 내외에 新시장을 창출하여 글로벌 시장을 선도하고, 새로운 산업 생태계를 조성할 수 있는 핵심 선도기술 개발

* 사업 기간 : 6년간 (웰니스는 3년간)
* 투자 규모 : 5개 과제 총 7,376억원(정부 2,646, 민간 4,730)

□ 과제 수행기관

과제	과제 내용	수행 기관	
		총괄주관	세부주관
투명플렉서블 디스플레이	60인치 UD급 투명 플렉서블 디스플레이 개발	LGD	LG디스플레이, 아바코, 알티캐스트 (3개)
심해자원 생산용 친환경 해양플랜트	해양플랜트 엔지니어링, 기자재 및 토털솔루션 개발	현대중	현대중, 대우조선해양, GS건설, 칸 (4개)
인쇄전자용 초정밀 연속생산 시스템	인쇄전자 생산용 소재, 공정 및 핵심장비 개발	삼성전자	삼성전자, 주성엔지니어링, LGD, 하이쎌 (4개)
그래핀 소재·부품 기술개발	그래핀 소재 활용 제조 및 응용부품 기술 개발	'13. 상반기 중 사업자 선정 ('13.1월 중 사업공고 예정)	
웰니스 휴먼케어 플랫폼 구축	건강 유지·증진을 위한 웰니스 기반기술 개발		

□ 과제 투자규모

과제	총 투자규모(억원)	정부예산(억원)	
		'12년	'13년
투명플렉서블 디스플레이	1,705 (정)640 / (민)1,065	38	96
심해자원 생산용 친환경 해양플랜트	2,430 (정)822 / (민)1,608	48	118.5
인쇄전자용 초정밀 연속생산 시스템	1,725 (정)583 / (민)1,142	34	85.5
그래핀 소재·부품 기술개발	1,256 (정)471 / (민)785	-	40
웰니스 휴먼케어 플랫폼 구축	260 (정)130 / (민)130	-	30
계	7,376 (정)2,646 / (민)4,730	120	370

* 총 투자규모는 예비타당성 조사 결과 및 기획보고서 기준