지식경제부 Ministry of Knowledge Economy	**보도자료**	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
2013년 3월 19일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.		
자료문의 : 산업기술개발과 김남규 과장(2110-5181), 한철희 서기관(5185)		

R&D 손톱밑 가시를 빼서 글로벌 전문기업 도약을 지원

- 윤상직 장관, 우수 R&D 중소·중견기업과 현장간담회 개최 -

□ 지식경제부(산업통상자원부로 변경 예정) 윤상직 장관은 R&D 투자가 활발한 중소·중견기업들과의 간담회를 통해 현장소통 행보를 이어갔음

○ 윤 장관은 3.18일(月) 오전(11:50~13:00) 경기도 화성시에 (주)테라세미콘(반도체·박막태양전지 장비 전문)을 방문하여 유망 중소·중견기업*들의 연구개발 관련 애로사항을 수렴하는 간담회를 개최함

* ATC 사업(붙임3 참조)을 수행한 중소·중견기업 중에서 **장택용** 테라세미콘 대표, **박선순** 다원시스 대표, **송혜자** 우암 코퍼레이션 대표, **조송만** 누리텔레콤 대표, **나종주** 디케이씨 코포레이션 대표, **나우주** 엘엠에스 대표, **김후식** 뷰웍스 대표 등 7명 참석

□ 간담회에 참석한 중소·중견기업인들은 창의·자율 R&D 확대, 연구인력 활용을 위한 지원 등을 건의하고, 기술사업화 관련한 애로를 제기함

○ 기업이 연구주제를 직접 선정해서 R&D를 수행할 수 있도록 '자율형 과제'에 대한 예산 확대가 필요하다는 건의에 대해,

- 자율형 과제를 지원하는 R&D 사업이 매출·고용 등 사업화 성과가 우수*하므로, 중소·중견기업이 지닌 다양한 특성을 살릴 수 있도록 ATC 사업 등을 통한 맞춤형 지원을 강화하기로 함

* 사례 : ATC 사업(자율형 과제 지원) 고용 효과('11) : 정부출연금 10억원당 22.9명
지식경제 R&D 사업의 평균 고용 효과('11) : 정부출연금 10억원당 4.6명

○ 중소·중견기업이 석·박사급 전문 연구인력을 쉽게 활용할 수 있도록 지원을 강화할 필요가 있다는 건의에 대해,

- 중소·중견기업 대상으로 운영하는 석·박사인력 채용지원 사업* 예산을 지속 확대하고, 해당 석·박사 인건비에 대한 지원비율 확대 등 지원내용 확충을 검토하기로 함

* 석·박사 고급연구인력 고용지원사업('13년 예산 120억원, 지원인원 850여명)

○ 중소기업의 제품 상용화를 위해서는 실증시험이 매우 중요하나, 일부 기업은 자금이 부족하여 대규모 실증시험을 추진하기 곤란하다는 애로에 대하여,

- 기술사업화 예산 확충*, 초기사업화 펀드(DVF) 조성**(250억원)·운용을 통한 기술금융 지원을 확대함으로써, 실증시험에 필요한 자금 부족을 보완하고 기술개발과 사업화의 연결고리를 강화하기로 함

* 기술사업화 예산 확대(안) : ('13) 403억원 → ('17) 약 2,000억원
** 초기사업화 펀드(Death Valley Fund) : 신성장동력 분야 등 초기사업화 기간에 민간자금 조달이 어려운 기업 집중 지원

□ 윤 장관은 이날 간담회에서 "R&D 투자를 통해 기술력을 쌓고 좋은 일자리를 창출하고 있는 **중소·중견기업인들이 창조경제의 주역으로 역할**해 줄 것"을 당부하면서,

○ "중소기업이 중견기업, 대기업으로 성장하기 위해서는 기술력이 필수이므로 정부는 **중소·중견기업에 대한 R&D 지원을 강화***할 계획"임을 밝히고,

* 지식경제 R&D 중소·중견기업 지원 비중 : ('12) 29% → ('15) 40% 이상

○ "고부가가치 창출을 위하여 업종내 **스트림간 융합, 타업종간 융합을 적극 지원***해 나가고, R&D의 내용도 추격형에서 벗어나 **선도형**으로 전환하며, **기술개발과 사업화의 연계를 강화**할 것"이라 언급함

* 사례 : ATC 사업 내에 '융합 R&D 연구사업' 프로그램 신설('13년 20억원)

붙임 1 우수 R&D 중소·중견기업 간담회 개요

□ 목 적

○ 창의·자율적 연구개발을 통해 고용이 크게 향상된 ATC* 기업을 방문하여 간담회를 개최하고 중소·중견기업인들의 현장애로 수렴

* ATC(Advanced Technology Center) : 우수기술연구센터
* ATC 사업은 기업이 원하는 R&D 과제를 수행할 수 있도록 '자율형 과제' 지원

□ 일 시 : '13. 3. 18일(월) 11:50~13:00

□ 장 소 : (주)테라세미콘*

* 경기도 화성시 소재, '02. 3. 12일 설립, 임직원수 217명, 디스플레이·반도체·박막태양전지 장비 전문기업

□ 참석자 : 약 15명

○ (정부) 장관님, 산업기술정책국장, 산업기술개발과장

○ (기업) 테라세미콘 등 ATC 기업 6개사 대표, ATC 협회 협회장

○ (지원기관) 산업기술진흥원 김용근 원장, 중진공 이한철 경기본부장, 기술보증기금 이용훈 수원본부장

□ 주요 활동

○ 산업기술 R&D 현장애로 개선 계획 설명(지경부)

○ 중소기업이 R&D 수행과정에서 겪는 애로사항 제기 및 해결방안 모색

□ 세부 일정

시 간	소 요	내 용	비 고
11:50~12:00	'10	(주)테라세미콘 연구동 방문	장관님, 산업기술정책국장, 테라세미콘 관계자
12:00~12:05	'5	간담회 인사말씀	장관님
12:05~12:10	'5	산업기술 R&D 현장애로 개선 계획(안) 설명	산업기술정책국장
12:10~13:00	'50	오찬 겸 간담회	참석자 전원

붙임 2 (주) 테라세미콘 기업 현황

□ 업체개요

○ 주 소 : 경기도 화성시 동탄면 경기동로 267-24(장지리 164-5)

○ 대 표 자(설립일) : 장택용 (2002.03.12)

○ 연락처 : 031-831-2534

○ 자본금/매출액 (단위:백만원)

구분	2007	2008	2009	2010	2011	2012
자본금	1,983	1,983	1,983	3,471	4,050	4,849
매출액	10,022	9,233	11,102	46,767	139,725	76,764

○ 주생산품 : 반도체, AMOLED 제조 장비 등

○ 근로자수 : 217명('12년도)

- '07년말 약 80명이었으나 ATC 사업을 수행('07~'12)하면서 사업이 확장되어 고용이 대폭 확대

○ 기업형태 : 중소기업/코스닥 기업

□ 회사연혁

○ 2002. 03. (주)테라세미콘 설립

○ 2004. 03. 기업 부설 연구소 설립

○ 2004. 07. 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증 획득

○ 2007. 12. 산업자원부장관 우수제조기술연구센터(ATC) 지정

○ 2010. 10. 디스플레이의 날 지식경제부장관 표창

○ 2011. 11. 코스닥 상장

○ 2012. 08. 제7회 디스플레이 국가연구개발사업 성과우수자 지식경제부장관 표창

○ 2012. 12. 제3회 ATC 기술혁신상 지식경제부장관상 수상

붙임 3 **ATC 사업(우수기술연구센터 사업) 개요**

□ 사업목적

○ 세계 일류의 기술력 및 상품을 보유한 중소·중견기업의 부설연구소를 우수기술연구센터(Advanced Technology Center)로 지정하여 지원('03년 도입)

○ 창의·자율적인 연구활동 지원을 위해 순수 자유공모형 방식으로 기업들이 수행하고 있는 과제에 대해 지원

□ 사업개요

○ (신청자격) 세계일류상품 생산기업 또는 세계시장 점유율 10위 이내 달성가능성이 있는 기업

- 전년도 매출액 100억원(지식서비스업은 30억원) 이상 1,500억원 미만, 매출액 대비 R&D 투자실적 2~3% 이상, 수출비중 10% 이상인 기업

○ (지원규모) 총사업비의 50% 이내로 센터당 연간 5억원 내외, 최대 5년(2+3년)

○ (평가방식) 1단계(2년) 지원 후 단계평가를 통해 2단계(3년) 지원여부 결정

□ ATC 지정현황 : 259개('12년 누계기준)

○ 현재 119개 센터가 사업진행중이며, 사업종료 109개, 사업중단 31개

구 분	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	계
지정 센터수	30	34	16	14	17	29	32	24	38	25	259
지원예산 (억원)	120	240	270	308	318	316	355	409	508	542	3,386

□ '13년 지원계획 : 총 588억원

○ 신규 170억원(3월말 공고 예정, 약 35개 기업 선정) 등

○ 계속 404억원(96개 과제), 평가관리비 14억원