| 지식경제부 Ministry of Knowledge Economy | **보도자료** | 함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국<br>http://www.mke.go.kr |
|---|---|---|
| **2011년 12월 6일(화) 조간**부터 보도하여 주시기 바랍니다. | | |
| 자료문의 : 조정아 나노융합팀장(02-2110-4780), 염명환 주무관(4783) | | |

# 나노기술·제품의 판로 개척을 상시 지원합니다~!
## - 「나노융합 T2B 센터」(Nano Tech To Biz Center) 개소 -

□ 우수 나노기술과 제품을 발굴하여 수요기업에 대한 홍보·1:1 매칭 거래지원 등 나노기술·제품의 판로개척을 상시 지원하는 나노융합 T2B 센터를 개소함

○ 지식경제부는 12.5일(월) 수원 나노융합산업연구조합에서 김재홍 지경부 성장동력실장, 이희국 나노조합 이사장, 김진표 의원 등 150여명이 참석한 가운데 나노융합 T2B 센터 개소식을 개최함

- 동시에 개최된 나노융합산업연구조합 창립 10주년 기념식에서는 그간 나노융합산업 발전에 기여한 인사에게 지경부장관표창을 수여

＊ 수상자: 임형섭 석경에이티 대표, 최영진 명지대 교수, 박홍만 한화나노텍 대표

○ 나노융합 T2B 센터 개소식 및 나노융합산업연구조합 창립 10주년 기념식
○ 일시・장소 : 2011. 12 .5(월) 16:00~19:30, 나노융합산업연구조합
○ 참석자 : 김재홍 지식경제부 성장동력실장, 이희국 나노조합 이사장, 김진표 의원, 한민구 서울대 교수, 김종민 삼성전자 전무 등 약 150여명

□ 우리나라는 '01년 나노기술 종합발전계획 수립을 시작으로 나노분야에 대한 지속적인 R&D 투자를 수행하여 세계 4위* 수준의 나노기술 경쟁력을 확보했으나, 사업화 진행은 상대적으로 미흡하다고 평가됨

＊ 세계 나노기술 경쟁력 순위 : (1위)미국, (2위)일본, (3위)독일 (Lux Research, '07년)



○ 나노기술·제품은 기존 제품·공정과 융합하여 그 한계를 극복한 새로운 제품을 창출하는 역할을 담당함에 따라,

- 기존 제조업 기업을 상대로 한 협력네트워킹, 홍보 등을 통한 판로 개척이 무엇보다 중요하나 중소기업이 대부분인 나노기업들은 어려움을 겪고 있음

○ 이에 지식경제부는 우수기술·제품의 판로개척을 위해 나노융합산업연구조합을 나노융합 T2B 센터로 지정·개소하여, 수요기업과의 네트워킹, 홍보, 시제품제작·시연 등을 지원할 계획임

□ 무엇보다, 나노융합 T2B 센터의 중요한 역할은 나노기술·제품이 적용되어 시너지를 창출할 수 있는 수요기업을 발굴, 나노기업과 정기적인 교류를 활성화하여 홍보기회를 제공하고,

○ 수요기업의 이해를 돕기 위해 우수한 나노기술과 제품을 선정, 나노융합 T2B 센터 內 상설전시장에 전시·시연하는 것임

- 금년에는 48개사 65개 우수 나노기술·제품을 시작품단계까지 제작 지원을 통해 상설시연장에 전시했으며, 나노기술이 적용된 자동차와 생활용품도 함께 전시하여 나노기술의 다양한 적용 가능성을 제시함

○ 또한 1:1 매칭을 통한 거래상담회, 수요기업 대상 설명회, 온라인 정보지원 등을 통해 지속적으로 정보제공·거래지원을 추진할 계획

□ 지경부 김재홍 성장동력실장은 나노융합 T2B 센터가 타 산업과의 융합을 촉진하여 새로운 시장과 일자리를 창출할 것으로 기대하며, 앞으로 나노기업의 비즈니스 활동에 대한 지원을 지속적으로 확대할 계획이라고 밝혔음

## 참고1 나노융합 T2B 센터 사업개요

### 1. 추진배경

○ '01년부터 정부(지경부·교과부)는 나노분야에 약 2조원의 R&D 자금을 투입했으나, 산업화 진행은 미흡

- 나노기술에 대한 수요기업의 이해부족, 수요기업과 나노기술·업체와 접촉할 기회가 적어 제품화가 지연되는 측면이 있음

### 2. 사업개요

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 수요·나노기업간 연결 | ⇒ | 협력네트워크 구축 | ⇨ | 기업간 매칭·비즈니스 지원 |
| 수요기업 이해도모 | ⇒ | 나노기술 발굴·시연 | | |

○ **지원조건·시행주체 :** 출연(경기도 매칭), KEIT(전담), 나노조합(주관)

○ **사업내용**

- (협력네트워크 구축) 기존 주력산업군 협회 등의 단체를 활용하여 잠재적 수요기업을 발굴, 네트워크 구축
  * ('11년) 유관기관 공동협력행사 4회
- (나노기술 발굴·시연) 우수 나노기술·제품을 발굴하고, 시작품단계까지 제작·시연을 지원한 후, 상설시연장에 전시
  * ('11년) 우수나노기업 50여개사, 우수제품 70여개 발굴, 상설시연장 구축
- (기업간 매칭·비즈니스 지원) 1:1 매칭을 통한 거래상담회, 수요밀집지역 대상 설명회, 온라인 정보지원, 홍보 등을 추진



## 참고2 행사개요

○ 목적: 나노융합 T2B 센터의 개소 홍보와 나노융합산업연구조합 창립 10주년을 축하

○ 일 시: '11.12.5.(월) 16:00~19:30

○ 장 소: 차세대융합기술연구원 1층 컨퍼런스룸 및 2층 상설시연장

○ 주 최 : 나노융합산업연구조합

○ 참석자 : 정부 및 지자체, 임·회원사, 나노코리아 협력기관, T2B사업 참여기관, 나노융합 산업계 및 유관기관 관계자, 전문가 등 약 150여명

○ 행사구성

| 시 간 | 소요시간 | 주 요 내 용 |
|---|---|---|
| 16:00~16:20 | (20') | 등 록 |
| 16:20~16:25 | (5') | 개회 및 국민의례/내빈 소개 |
| 16:25~16:45 | (20') | 환영(기념)사 |
| | | 축 사 |
| 16:45~17:00 | (15') | 나노조합의 지난 10년간 성과와 향후 비전을 담은 "나노조합의 10년" 발표 |
| 17:00~17:25 | (25') | 나노융합산업발전 유공자 포상 |
| 17:25~17:40 | (15') | 나노융합 T2B센터 사업 소개 |
| 17:40~17:50 | (10') | 센터 현판식, 기념 케이크 커팅 |
| 17:50~18:30 | (40') | 이동 및 상설시연장 투어 |
| 18:30~19:30 | (60') | 이동 및 만찬 |
| 19:30 | - | 폐 회 |