지식경제부 Ministry of Knowledge Economy
교육과학기술부 Ministry of Education, Science & Technology
공동보도자료
함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
http://www.mke.go.kr
자료문의 : 지경부 나노융합팀장 조정아, 신정현 주무관(02-2110-4784)
교과부 미래원천기술과장 이은영, 조남석 사무관(02-2100-6813)

6대 대형 나노인프라 전략적 연계시스템 가동

- 국가나노인프라협의체 출범 -

□ 지식경제부(장관 최중경)와 교육과학기술부(장관 이주호)는 부처별로 운영해온 국가 나노인프라 시설간의 전략적인 연계를 강화하고 나노기술 R&D를 수행하는 기업, 대학, 연구소 등에 보다 나은 서비스를 제공하기 위해 2011년 8월 9일 사단법인 「국가나노인프라협의체」를 출범시켜 6개 국가나노인프라를 연계한다.

□ 이에 따라 개최되는 나노인프라협의체 창립총회에서는 지경부 차동형 신산업정책관, 교과부 양성광 기초연구정책관 등 양 부처 관계자, 나노인프라 및 나노기술관련 전문가 100여명이 참석하여 협의체 정관(안)을 의결하고, 향후 추진할 주요사업들의 운영방안과 초대 회장과 임원선출에 대해 논의할 예정이다.

□ 국가 나노인프라 시설은 정부가 2001년 「나노기술종합발전계획」을 수립한 이후 전국적으로 6개 지역에 7,700억원을 투입하여 구축·운영해왔다.

○ 국가 나노인프라 시설은 나노기술 분야별·지역별로 특화하여 교과부는 대전에 나노종합팹(실리콘계 나노소자)과 수원에 나노소자특화팹(화합물계 나노소자)을, 지경부는 포항(가속기 활용 나노소재), 광주(光소자), 전주(인쇄전자)에 나노기술집적센터와 대구(나노소재·부품)에 나노융합실용화센터를 구축·운영하고 있으며 나노관련 기업·대학·연구소에 나노기술 측정·공정 장비와 인프라 관련 서비스를 제공하고 있다.

○ 우리나라 나노인프라는 일본, 중국, 러시아에서도 부러워하는 나노기술 지원 시설로 자리매김하였고, 우리나라가 미국, 일본, 유럽에 이어 세계 4위의 나노기술 강국으로 도약하는데 중추적인 역할을 해왔다.

□ 최근 지경부에서는 기업들의 상용화기술개발, 시제품 제작 등을 지원하고 있으며, 교과부에서는 나노팹시설을 활용한 나노기술전문인력양성사업, 나노팹시설활용지원사업 등을 추진함으로써 구축된 나노시설의 활용도를 제고하기 위한 노력을 본격화하고 있다.

□ 정부는 금번 나노인프라협의체 출범을 통해 부처별로 운영되고 있는 인프라간 유기적인 협력을 강화하여 상호 시너지효과를 극대화하고 인프라 활용도를 높여 보다 수준 높은 서비스를 제공해 나갈 계획이다.

○ 협의체는 공동 연구개발 지원, 나노융합산업 지원, 나노기술전문인력양성, 공동홍보 등의 나노인프라 간 공동 협력사업을 적극 발굴하여 추진해 나갈 예정이다.

○ 또한, 6개 인프라가 보유하고 있는 장비 DB 구축 및 통합정보제공시스템을 운영하고 인프라별 특화된 교육프로그램을 마련하여 이용자의 편의를 높일 계획이다.

□ 금번 협의체 출범을 통해 지경부 차동형 신산업정책관은 국내 나노인프라기관들의 상생발전과 글로벌화를 위한 공동협력의 계기가 될 것이라 기대하고 있으며, 교과부 양성광 기초연구정책관은 인프라간의 유기적인 협력을 통한 기초연구와 산업화의 구심적 역할을 기대한다고 밝혔다.

【붙임】

□ 행사 개요

○ 행사명 : **국가나노인프라협의체 창립총회**

○ 일시 및 장소 : 2011. 8. 9(화) 16:00~, 서울교육문화회관

○ 참석자 : 차동형 신산업정책관, 양성광 기초연구정책관, 6개 인프라기관장, 나노관련 전문가 등 100여명이 참여

□ 행사 일정

시 간	소요시간	내 용	
15:00~15:30	60	설립추진위원회 회의 및 발기인 대회 개최	
15:30~16:00	30	등 록	
16:00~17:00	60	**[개회식]** · 개회 · 국민의례 · 환영사 및 내빈소개 · 축사 · 경과보고 · 나노인프라현황 보고	추진위원장(이귀로소장) 교과부,지경부 국장 지경부 담당자 인프라기관 관계자
17:00~17:30	30	**[의결안건 승인]** · 정관(안) 승인 · 임원 선출(안) 승인 · 회장 선출(안) 승인	추진위원장(이귀로소장)
17:30~17:45	15	신임회장 취임사	신임회장
17:45~17:55	10	케익절단식	회장, 임원진
17:55~18:00	5	기념촬영	주요참석자
18:00~		만찬(양식)	회의장