

정밀화학산업 육성 1461억원 투입

산자부, 2002년 336억원 지원 ... 12개 기술인프라 및 기술개발

정밀화학산업의 경쟁력 강화를 위해 모두 1461억원이 투입되며, 정부가 2002년 정밀화학산업에 336억원을 지원한다.

산업자원부는 5월21일 무역센터에서 이복영 한국정밀화학공업진흥회장 등 정밀화학업계 관계자 20여명이 참석한 가운데 간담회를 갖고 기술경쟁력 강화 및 수출증대 방안을 논의했다.

김칠두 산자부 차관보는 회의에 참석해 “국내 정밀화학산업의 발전을 위해 2002년 235억원을 포함해 모두 1153억원을 지원하는 12개 기술인프라 구축사업과 총 308억원을 투입하는 기술개발사업을 추진하고 있다”고 밝혔다.

특히, 화학산업의 발전과 수출을 촉진하기 위해 1997년부터 총 400억원을 투입해 국제공인 수준의 화학물질 안전성평가 기반시설을 구축했으며, 2002년 10월부터 동물 시험동이 본격 가동될 것이라고 강조했다.

정밀화학산업 기술인프라 구축사업 지원과제

구	분	사업기간	정부지원(100만원)	
			총사업비	2002
기술인프라				
1. 산업기술기반구축사업				
□ 산학연 공동연구기반구축				
◦ 고효율합성·효능검색 등 신물질 창출		2001-06	7,800	1,300
◦ 유해성 시험평가 지원센터		2000-05	6,000	1,500
◦ 정밀화학 기능성 소재개발		2001-06	4,200	700
□ 인력양성				
◦ 도장감리요원		2000-05	920	200
2. 전자상거래(B2B)				
◦ 정밀화학		2001-04	2,330	700
3. 신뢰성 평가기반구축				
◦ 화학소재(5개 평가기관)		2000-03	14,770	4,514
4. 지역산업진흥				
◦ 정밀화학종합지원센터(울산)		2002-06	19,200	1,000
5. 지역기술혁신센터(TIC)				
◦ 분자설계		1999-2004	5,200	1,100
◦ 환경친화형 물질공정		2001-06	4,900	1,000
◦ 화학물질 분석 및 규명		2001-06	4,900	1,000
◦ 나노입자		2002-07	5,000	1,000
6. 화학물질안전성평가센터 확충		1997-2002	40,043	9,478
합 계			115,263	23,492
기술개발				
□ 중기거점·차세대				
◦ 광학활성물질의 의약품 원제/ 중간체		1998-2003	5,892	900
◦ 고부가가치 정밀분자제어		2001-06	5,282	1,885
◦ BT융합 정밀화학 신소재(기획중)		-	-	-
□ 화학소재				
◦ TFT-LCD용 Cell 세정액 등 16개 과제		-	19,592	7,339
합 계			30,766	10,124

이에 정밀화학산업계는 △염료 제조용 원자재의 수입관세 인하 △간염백신 국가검정기간의 단축 △장기 병역특례 지정기업의 인원배정 제한규정 완화 등 애로사항 해결을 건의했다.

한편, 한국화학연구원은 발표를 통해 정밀화학산업이 정보기술(IT), 생물기술(BT), 나노기술(NT) 등과의 융합을 통해 신화학산업으로 발전해야 한다고 강조했다.

< Chemical Daily News 2002/ 05/ 23 >