

### 李哲勳박사 「이달의 과학자상」 8월 수상자로

한국과학재단, 과기처서 시상식 가져

學·研·産에 중사하는 연구인력중 우수한 과학기술자를 발굴 포상하기 위하여 한국과학재단과 서울경제신문사가 공동주관하는 「이달의 과학자상」 8월 수상자에 대한 시상식이 8월 28일 權肅—과학기술처장관, 朴炳潤서울경제신문사 대표이사, 朴辰好한국과학재단 사무총장 등 관계인사들과 수상자부부가 참석한 가운데 과학기술처 회의실에서 개최됐다. 이날 시상식에서 權肅—과학기술처장관은 '천연으로부터 생리활성물질 탐색'에 관한 연구개발 업적으로 8월 수상자로 선정된 제일제당그룹 종합연구소 李哲勳박사의 노고를 치하하고 표창장과 부상 및 기념패를 수여했다.

李哲勳박사는 천연으로부터 독창적인 신물질들을 발굴하여 신약으로 개발하는 '토양 미생물 탐색연구 프로젝트'의 책임자로 재직하면서 세균성 폐렴과 냉방병의 원인균인 레지오넬라균을 선택적으로 사멸시키며 인체에 영향이 없는 무독성 신물질을 발굴하여 냉각탑수용 천연살균제를 세계 최초로 개발하여 상품화한 업적을 인정받았다. 이박사는 지금까지 국제 학술지에 20여편, 국내 학술지에 10여편의 논문발표와 23건의 국내특허, 4건의 해외특허 등록 및 25건



▲ 權肅—과학기술처장관이 이달의 과학기술자 8월 수상자인 李哲勳박사(제일제당그룹 종합연구소)에게 상장을 수여하고 있다.

의 해외특허 출원을 했다.

### '21세기 수도서울의 위상과 초고층건축 심포지엄 개최 대한건축학회



▲ 대한건축학회 주최 '21세기 수도서울의 위상과 초고층건축' 심포지엄에서 임창호교수(서울대)가 주제발표를 하고 있다.

대한건축학회(회장 李廷德)는 8월 26일 한국프레스센터 국제회의장에서 건설교통부관계자, 교수, 건축설계전문가 등 3백여명이 참석한 가운데 한국건축가협회, 대한건축사협회, 대한국토·도시계획학회, 대한교통학회 후원으로 '21세기 수도서울의 위상과 초고층건축' 심포지엄을 개최했다. 이날 심포지엄은 임창호교수(성균관대)의 '초고층건축의 발전과 우리의 과제', 임창호교수(서울대)의 '21세기 서울의 위상과 도시공간 구조', 노정현교수(한양대)의 '초고층건축물 건립에 따른 교통영향과 대응전략' 등 각 분야 전문교수와 미국 초고층 설계전문가가 참여하여 주제발표와 종합토론으로 진행되었다.

### 제85차 세계치과의사연맹(FDI)서울총회 개최 齒協 종합학술대회도

대한치과의사협회(회장 李起澤)는 9월 5일부터 9일까지 5일간 한국종합전시장(KOEX)과 인터컨티넨탈호텔에서 전 세계 치과의사들의 올림픽인 제85차 세계치과의사연맹(FDI) 서울총회와 제42차 대한치

과의사협회 종합학술대회를 개최했다. 9월 5일 저녁 KOEX 대서양관에서 열린 개회식에는 金泳三大통령과 崔洸보건설부부장관, 에르니 하인츠FDI회장, 李起澤대한치과의사협회장, 尹興烈총회조직위원장 등 국내외 치과 관계자 7천여명이 참석했다. 「치과올림픽」이라는 슬로건을 내걸고 진행된 금번 행사는 전세계 백40여개국에서 저명한 학술분야의 권위자와 치과의사, 치과기사, 치과위생사 등 국내외 인사 3만여명이 참가하여 사상 초유의 최대 학술행사로 개최됐다.

### 제9차 강유전체 국제학술회의 개최

물리, 요업 등 5개 학회 공동주최

한국물리학회(회장 崔德隣)는 8월 24일부터 29일까지 한국요업학회, 한국재료학회, 한국결정학회, 한국결정성장학회와 공동주최로 서울 스위스그랜드호텔에서 제9차 강유전체 국제학술회의를 개최했다. 미국, 중국 등 33개국에서 천여명의 학자들이 참석한 가운데 열린 이번 학술대회에서는 J. Geory Bednorz박사('87 노벨상 수상자, IBM 유리현연구소) 등 총 9백42편의 논문이 발표됐다. 강유전체 국제학술회의는 매 4년마다 개최되어 왔으며, '강유전체분야의 올림픽'이라고 불려왔으며 지금까지 체코, 일본, 영국, 소련, 미국, 독일의 선진국에서 8차례의 회의가 열렸다.

강유전체 국제학술회의는 강유전체에 대하여 기본적인 이론으로부터, 다양한 물리현상, 첨단소재 및 소자에의 응용에 이르는 광범위한 영역을 다루어 오기 때문에 매 대회마다 많은 학자들이 대거 참석하여 왔다.

### '과학기술 및 산업기술혁신 촉진' 토론회 개최

과학기술정책관리연구소

과학기술정책관리연구소(STEPI소장 金仁秀)는 8월 4일 한국과학기술회관 소회의실에서 백여명의 과학기술계 인사가 참석한 가운데 '과학기술 및 산업기



▲ '과학기술 및 산업기술혁신 촉진'에 관한 토론회에서 참석자들이 종합토론을 하고 있다.

술혁신 촉진'에 관한 토론회를 개최했다.

이날 토론회는 金仁秀 STEPI소장의 개회인사에 이어 민철구실장(STEPI 총괄연구실)의 '과학기술 및 산업기술혁신 촉진', 박중구실장(산업연구원 통산 산업정책연구실)의 '수요중심의 과학기술 개발과 성과확산', 이달환단장(STEPI 정책연구단)의 '출연연구기관 기능전문화와 정부연구개발투자의 효율화' 등의 주제발표와 참석자들간의 종합토론순으로 진행됐다. 특히 이달환단장(STEPI 정책연구단)은 "21세기 무한기술 경쟁시대에 대응한 국가경쟁력강화를 위해서는 정부출연연구소의 기능전문화를 꾀하는 한편 민·군 겸용 기술개발 촉진을 위한 특별법 제정이 시급하다"고 밝혔다.

### '건설재료로서의 전로슬래그의 활용' 심포지엄 개최

한국자원리싸이클링학회

한국자원리싸이클링학회(회장 吳在賢)는 8월 26일 서울 포스코센터에서 '건설재료로서의 전로슬래그의 활용' 심포지엄을 개최했다. 2백여명이 참석한 이날 심포지엄에서는 이승규박사(쌍용양회(주)중앙연구소)의 '시멘트 제조공정에서 전로슬래그의 활용현황' 등 8편의 주제발표와 참석자들간의 종합토론으로 진행됐다. ①7