

### 고분자기기 세미나 열려

한국고분자학회

한국고분자학회(회장 韓萬 端)는 3월16~18일 3일간 서울 한국과학기술연구원(KIST) 제4회의실에서 제16회 고분자기기분석세미나를 개최했다.

고분자 및 관련분야 기술·연구직 요원을 대상으로 한 이번 세미나에는 49명이 참가한 가운데 장태현교수(포항공대)의 「분자량측정 I (GPC)」, 「분자량측정 II (Viscosity, Light Scattering)」 등 12개 부문에 대한 강연이 있었다.

### 차기회장에 俞炳林씨 선출

한국조경학회

한국조경학회(회장 양병이)는 3월26일 서울대학교 농업생명과학대학(수원캠퍼스)에서 정기총회 및 학술논문발표회를 개최했다.

이날 정기총회에서는 95년 3월부터 임기가 시작되는 차기회장에 俞炳林교수(서울대), 부회장에 崔紀秀(서울시립대)를 각각 선출했다.

한편 3백50여명이 참가한 이번 학술행사에서는 金容植교수(영남대)의 「영국의 왕립 큐식물원과 보전생물학의 연구동향」에 관한 특별연구발표를 비롯하여 학술논문발표로 徐應喆교수(대구대)의 「건물

의 에너지 사용에 따른 도시 기온변화에측모델, 등 14편의 논문이 발표되었다. 또한 조경설계 및 시공워크숍으로 김도경사장((주)신화컨설팅)의 어린이공원 현대화 계획 당선작에 대한 관련설명회도 있었다.

### 생약관련 세미나 개최

한국생약학회

한국생약학회(회장 李京淳)는 3월18일 충남대학교 약학대학에서 춘계세미나를 개최했다.

1백50명이 참가한 이날 세미나에서는 민병선박사(충남대)의 1명의 「골무꽃(*Scutellaria indica*)의 세포독성 및 항암성분에 관한 연구」를 비롯 陸昌洙교수(경희대)의 「카나다 록키산맥 일대의 생약자원」 등 4편의 강연이 있었다.

### 국내외 초청연사 특별강연

한국분자생물학회

한국분자생물학회(회장 姜炫三)는 오는 5월14일 부산 하얏트호텔에서 춘계학술대회를 개최한다.

이번 춘계학술대회는 국내외 초청연사의 특별강연과 대학원생 학술발표회를 나눠 진행될 예정인데, 외국인사로는 일본의 히데미사 이마스끼교수(나고야대학)와 요지 이가와소장(쓰쿠바 생명과학센터), 미국의 토마스 로스교수

(메릴랜드대학)가 초청된다. 또한 이번에 신설된 대학원생 학술발표회는 대학원생에게 학회에서 발표할 수 있는 기회를 제공함으로써 발표능력 함양과 함께 질 높은 연구를 장려하기 위해 마련된 것으로 우수논문에는 표창도 있을 예정이다.

### 학술발표 및 공장견학회 예정

한국정밀공학회

한국정밀공학회(회장 宋地復)는 오는 5월 20~21일 양일간 조선대학교 공과대학에서 춘계학술대회를 개최한다.

첫날인 20일에는 아시아자동차(주)와 화천기공(주)을 둘러보는 공장견학회를 갖고, 21일에는 학술발표로 정밀·가공, 제어·계측, 생산·시스템, 지동화 부문 등 4개 부문에 약 80여편의 논문이 발표될 예정이다.

### 환경·농학관련 행사 활발

한국환경농학회·한국농화학회

한국환경농학회(회장 李瑞來)와 한국농화학회(회장 林善旭)는 오는 5월 13~14일 양일간 충북대학교에서 춘계 학술발표회를 공동으로 개최한다.

특별강의와 일반 구두발표 및 포스터발표로 나눠 진행될 이번 학술발표회에서는 특히 젊은 학자들을 위한 제2회 신진환경농학자 워크숍이 열리

게 된다. 또한 첫날인 13일에는 (주)풀무원을 방문할 계획도 갖고 있다.

한편 한국환경농학회는 최근 올해의 사업으로 환경문제와 관련한 국제심포지엄을 한국축산학회(주제:축산폐기물 처리) 및 한국식물학회(주제:환경 스트레스와 식물의 반응)와 공동으로 각각 2회에 걸쳐 개최하기로 결정했다.

### 홍사육교수 공로상 받아

한국수질보전학회

한국수질보전학회(회장 魏仁善)는 3월25일 전남대학교 공과대학에서 정기총회 및 학술발표회를 개최했다.

이날 정기총회에서는 93년도 결산 및 94년도 사업계획과 예산을 승인하고 홍사육명예교수(성균관대)에게 공로상을, 마쓰오 도모노리박사(일본수환경학회)에게 감사패를 각각 수여했다.

또한 3백여명이 참가한 이날 학술발표회에 앞서 마쓰오 도모노리박사의 「지구환경문제와 수환경·수처리기술」에 관한 특별강연과 「수질환경기준의 적정화」란 주제로 토론회가 열려 鄭勇교수(연세대)의 주제발표와 지명토론이 있었다. 한편 학술발표회에서 韓武榮교수(경희대) 외 1명의 「물질약정책-사례연구 및 도입방안」 등 22편의 논문이 발표되었다.

제회 논문상 제정·시상

한국지반공학회

한국지반공학회(회장 鄭亨植)는 3월26일 한국건설기술연구원 대강당에서 정기총회 및 봄학술발표회를 개했다.

이 날 정기총회에서는 동학회에서 처음으로 제정하여 시상하는 제1회 논문상을 「산사태 위험도 추정을 위한 간극수압 예측에 관한 연구(Ⅰ), (Ⅱ)」를 공동연구한 李寅模교수(고려대)와 朴景浩(고려대), 任忠模교수(목포전문대)가 수상했다.

한편 3백여명이 참가한 학술발표회에서는 일본토질공학회장인 아카이 고이치박사의 「지반공학적 측면에서 본 간사이 국제공항사업」에 관한 초청강연과 일반학술발표로 鄭顯燮교수(원광대) 외 3명의 「연약지반의 변위에 대한 사례분석(광양산업도로)」 등 7편의 논문발표와 연약지반 및 환경매립에 관한 토론이 마련되었다.

UR대비 농산물 저장 논의

한국자원공학회

한국자원공학회(회장 申芳燮)는 오는 5월 12·13일에 특별심포지엄과 춘계총회 및 학술발표회를 한국종합전시장(KOEX) 대회의실과 서울대학교 교수회관에서 각각 개최한다.

12일에 한국암반력학회(회

장 선용)와 공동주최로 열리는 특별심포지엄은 「지하공간 개발과 활용 -UR을 대비한 농산물 지하저장-」이라는 주제로 국내외 학자 10편의 논문과 종합토론이 있게 된다.

한편 13일에 있을 학술발표회에서는 중국광야공정학회 대표의 초청강연과 자원활용, 암석역학 및 개발, 물리탐사 및 응용지구과학·석유화학 등 3개 분야 30~40여편의 논문이 발표될 예정이다.

「학회활성화방안」 보고

국가과학기술자문회의

국가과학기술자문회의(의장 李祥義)는 4월11일 오전 대통령에 대한 월례보고에서 21세기에 대비한 「국가 초고속정보기반(NII) 구축방향」 및 국가경쟁력 제고를 위한 「기초과학연구의 진흥방안」에 대하여 보고했다.

이날 河斗鳳위원은 정부출연연구소의 활성화문제를 포함한 「기초과학연구의 진흥방안」에 관한 보고에서 ▲대학의 엄격한 평가를 통한 연구 활성화 ▲학회를 중심으로 세계적인 과학기술정보의 교류 ▲정부출연연구소의 국제적 기초·공공연구의 주체적 역할강화 등을 통하여 기술개발과 산업발달을 촉진시켜 하루 빨리 선진국대열에 진입토록 해야 한다고 강조했다.

특히 金泳三대통령은 이공

계 정부출연연구소의 활성화와 관련, 「과학기술연구의 장기성과 창의성에 비추어 잦은 통폐합이나 개편보다는 안정적인 운영과 기능의 발전적인 전문화가 더 중요하다」고 강조했다.

동 자문회의는 또 3월4일 대덕 과학문화센터에서 「세계화·정보화·지방화와 과학기술」이란 주제로 제1회 지방정책포럼을 개최했다.

李祥義자문위원장을 비롯한 자문위원 및 각 연구기관 대표 등 90여명이 참가한 이

날 포럼에서는 오희갑소장(쌍용중앙(연))의 「산업연구 현장에서 본 국가과학기술정책의 현안과 과제」 등 4편의 주제 발표와 종합토론이 있었다. 이날 종합토론에서는 출연(연)의 현황과 문제점으로 우수고급인력의 유출현상으로 인한 인력부족 및 연구 자율성 확보와 역할정립(전문화) 문제가 지적되었으며, 정보유동(Network) 체제구축과 과학기술발전을 위한 국가정책에 관해서도 폭넓은 토론이 있었다.

「韓·中 科技협력방안」 주제발표

鄭助英 과총부회장, 科總·CAST협력협정조인 합의

金泳三 대통령의 중국방문을 계기로 韓·중간의 협력방안이 모색되고 있는 가운데 한국과 중국 그리고 북한이 참가하는 과학기술협력을 위한 「동북아3국 과학기술공동개발 기구」 설립의 필요성이 제기되고 있다.

3월23일 北京의 京廣 中心에서 「한·중 경제협력의 신구도」라는 주제로 열린 한·중 공동학술세미나에서 鄭助英 과총상임부회장(국가과학기술자문회의 위원)은 「한중 과학기술협력과 새로운 시도」라는 제목의 주제발표를 통해 남북한 및 중국의 과학기술협력 증진이 동북아 경제협력 강화의 핵심이라고 지적, 공동기구의 발족을 제안했다.

주중한국대사관이 후원하고 한국대외경제정책연구원(원장 柳蔭熙)과 중국국제신탁투자공사(회장 魏鳴一)가 공동주최한 이날 세미나에서는 李賢宰전총리(한국정신문화연구원장)의 축사와 주최측의 인사말에 이어 양국에서 3명씩의 관계전문가들이 각각 주제발표를 했다.

한편 鄭助英 상임부회장은 귀로에 중국과학기술협회(CAST) 高潮상근부회장과 만나 연대로 과총과의 한중과학 기술협력협정을 조인키로 합의하고 재중국합 姜貴吉회장 및 재중한국과학기술인 20명과의 간담회를 통해 과총에서 실시하고 있는 Brain Pool사업에 적극 참여할 것을 권유했다.