

# '99 세계韓民族과학기술자종합학술대회 열린다

科總, 7월6일부터 11일간 한국과학기술회관에서

## 해외동포 과학기술자 2백50여명 지명초청 고급두뇌 유치, 국제경쟁력 강화에 기여

세계 전역에서 활동하고 있는 한국인 과학기술자들이 한자리에 모여 최신 학술이론과 기술정보를 교환하는 '99 세계한민족과학기술자종합학술대회가 7월6일부터 11일간 일정으로 한국과학기술회관 국제회의장에서 개최된다. 재외 고급과학기술두뇌의 활용과 과학기술의 세계화에 기여하기 위해 한국과학기술단체총연합회가 과학기술부 등 정부관련부처·한국과학재단 등의 후원으로 개최하는 이번 학술대회는 미국, 캐나다, 일본, 중국, CIS, 구주지역은 물론 호주지역의 동포과학자 2백50여명이 참가하여 국내 과학자들과 최신 연구결과를 발표하고 기술정보 교환을 통해 우리민족의 과학수준과 기술저력을 국내외에 널리 과시하는 범세계적 학술제전이 될 것으로 보인다.

특히 이번 학술대회는 현재의 국가경제위기 극복과 21세기 우리나라 과학기술경쟁력 제고에 이바지할 수 있는 과제를 선정하여 관련학회 및 재외 과학자와 공동개최방식으로 진행된다.

대회일정을 살펴보면

△7.6(화) : 등록/개회식/분과별 학술발표/리셉션 (대회장 주최) △7.7(수) : 등록/분과별 학술발표/정책

FORUM/리셉션 (과학기술부장관 주최) △7.8(목) : 등록/분과별 학술발표/가족문화관광 △7.9(금) : 등록/분

과별 학술발표/청와대예방(예정)/폐회 리셉션(대회장 주최) △7.10(토) : 세계한민족과학기술자공동협의회 총회 △7.12(월)~13(화) : 산업시찰 △7.14(수)~16(금) : 개별활동(간담/세미나/자문) 등의 순서로 예정되어 있다.

〈선정과제〉

분과	Session	주무학회	과제
수학·통계	수학·통계	대한수학회 한국통계학회	응용수학
환경재료과학	물리	한국물리학회	Physics on Material Science and Communication Technology
	화학	대한화학회	환경화학
	생물	한국미생물학회 한국산업미생물학회	환경오염 정화를 위한 미생물의 기초와 응용
	금속·재료	대한금속학회 한국폐기물학회	환경보존 재료기술 개발 (Environmentally Sound Material Technology Development)
정보과학	정보통신	한국정보처리학회 한국정보과학회	기업의 경쟁력 향상과 21세기 정보기술
기계·항공우주	기계·항공우주	대한기계학회 한국항공우주학회	21세기를 대비한 첨단설계 제작기술
토목·건축	토목·건축	대한토목학회 대한건축학회	국가경쟁력을 키우는 SOC건설기술
농학	농학	한국국제농업개발학회	21세기 한국농업의 국제화 대응전략
	식품영양학	한국영양학회	The Current Status of Omega-3 Nutrition in Korea and Health Benefits
의학	의학	대한신경정신의학회 한국인구학회	노인성 질환의 현황 및 예방
	치의학	대한악안면성형재건외과학회	안면골 재건의 새로운 지평
종합	기타 분야		

# 제9회 과학기술우수논문상 施賞式

- SCI게재논문 68편 포함 총 1백36편 -



▲ 제9회 과학기술우수논문상 시상식에서 金炳洙 과총회장이 인사말을 하고 있다.

한국과학기술단체총연합회는 제9회 과학기술우수논문상 시상식을 4월 30일 하오 4시 한국과학기술회관 국제회의장에서 金炳洙 과총회장, 閔寬植 과총명예회장, 朴益洙 국가과학기술자문회의위원장 등 관계인사를 비롯한 수상자와 가족 3백50여명이 참가

한 가운데 거행했다. 본 시상제도는 1991년 이래 과총의 회원단체 가운데에서 매년 우수한 논문을 발표한 과학기술자를 발굴·시상함으로써 이들의 연구의욕을 앙양하고 나아가 우리나라 과학기술수준의 향상을 도

모하는데 목적을 두고 있다. 이날 金炳洙회장은 인사를 통해 “여러분들이 대학과 연구소 및 기업에서 불철주야 힘쓰고 있는 연구개발활동은 우리나라 과학기술의 선진화를 통한 국제경쟁력을 높여나가는 데 커다란 견인차 역할을 하고 있다”고 전제

〈수상논문분석표〉

부 문	이학	공학	농수산	보건	종합	계	
시 상 편 수	30	45	25	25	11	136	
국 별 학 술 지 발 표	국 내	10	27	21	6	3	67
	미 국	13	11	2	8	3	37
	영 국	3	5	2	4	2	16
	네덜란드	1	2		1	2	6
	독 일	2			2		4
	아일랜드				2		2
	덴 마 크				2		2
	프 랑 스	1					1
SCI 논문수	국 내	1					1
	국 외	19	18	4	18	8	67

하고 “이 시상이 우리나라가 과학선진국으로 발돋움하는데 밑거름이 된다면 본 우수논문시상은 더욱 큰 의미를 갖는다”고 강조했다.

본 연합회는 지난 한해동안 국내외 과학기술관련 학술지에 발표된 논문 가운데 소속학회의 자체 심사를 거쳐 한편씩 추천된 우수논문을 심사하여 수상논문 1백36편을 확정하고 이날 시상식을 가진 것이다. ④7

## “과총-사무처 구조조정 단행”

- 사무처장직제 폐지 등 대폭 축소 -

과총은 지난 5월1일자로 변화하는 사회분위기 속에서 과학기술계의 대표기능을 보다 효율적으로 수행하고 회원단체에 대한 지원업무를 강화하고자 사무처기구를 개편하고 새로운 인사를 발령했다.

주요 내용은 1본부3팀감축(1실4본부13팀에서 1실3본부10팀)과 특히 구조조정차원에서 사무총장을 보좌하는 사무처장직제를 폐지하는 등 상위직제를 대폭축소 또는 통폐합 하였으며, 아울러 ‘과학기술자문봉사단’을 활성화하기위해 봉사단 사무국을 강화했다. 이와같은 구조조정에 따라 과총 사무처의 현재 인원은 지난 IMF사태 이전에 비해 대폭 감축된 정원대비 60%선에서 인력을 운영하고 있다.

- |        |        |
|--------|--------|
| 〈개편전〉  | 〈개편후〉  |
| ▷기획조정실 | ▷기획정책실 |
| ▷총무본부  | ▷진흥본부  |
| ▷진흥본부  | ▷과학회본부 |
| ▷출판본부  | ▷관리본부  |
| ▷관리본부  |        |