

● 2006년 기관평가 결과 우수기관으로 선정

우리 연구원이 드디어 '우수기관'으로 선정되었다. 기초기술연구회는 전문가 35인으로 구성된 기관평가단을 구성하여 6개 소관 연구기관에 대하여 기관평가를 실시하였으며, 그 결과 지난 4월 25일 이사회 의결을 통하여 확정되었다. 연구부문에서는 21세기 천문우주 핵심 연구과제 규명, 국가적 재난 방재 예보 시스템 구축, 국가천문 연구 및 성과확산에서 높은 점수를 받았으며, 1등을 차지한 경영부문에서는 특히 리더십 및 전략경영 부문이 매우 높은 점수를 획득하였다. 한편, 우리 연구원 우수사례로서는 중력렌즈 현상을 이용한 해왕성급 외계행성 발견, 세계 네 번째, 아시아-오세아니아 권 첫 번째 GNSS 데이터센터 유치·운영 및 대 국민 과학문화확산의 선도적 활동 부문이 선정되었다. 기관평가 결과는 2008년도 정부출연금 배분, 향후 연구사업 수행 및 기관운영 등에 직접적인 영향을 미친다는 점에서 그 중요성이 적지 않다고 할 수 있으며, 특히 연구회 체제 출범 이후 실시한 기관평가에서 처음으로 우수기관으로 선정되었다는 점에서 그 의의가 매우 크다고 할 수 있다. 금번 성과를 계기로 이제 우리 연구원은 자신감을 가지고 세계 속의 일류기관으로 도약하기 위해 더욱 열정적인 노력을 경주해 나갈 것이다.

● 2007 대한민국 별 축제 개최

우리 연구원은 지난 4월 21일, 22일 양일간 공군, 국립중앙과학

관, 꿈돌이랜드, 대전교육과학연구원, 한국항공우주연구원, CMB 대전방송, 한국과학기술연구원과 공동으로 '2007 대한민국 별 축제'를 국립중앙과학관, 대전교육과학연구원, 꿈돌이랜드에서 개최하였다. 이번 행사는 폴라리스 타워의 점성식을 포함한 화려한 개막식과 더불어 천문우주관련 전시전, 다채로운 주제의 과학강연, 학생천체 관측대회, 야간 천체관측, 공군 군악대 및 의장대 공연 등 다양한 프로그램으로 과학축제의 진미를 맛볼 수 있었다. 이 행사를 통해 '과학의 달 4월, 과학도시 대전'의 이미지를 한층 강화시키고, 대전시민의 과학에 대한 열정을 고취시키는 데 크게 이바지하였다. 이번 행사는 대전광역시, 대전광역시교육청, 대덕넷, 대덕연구개발특구지원본부, YTN이 후원하였다.

● 가족과학축제 참가



우리 연구원은 과기부가 주최하고 한국과학문화재단이 주관한 '2007 가족과학 축제'에 참가하여 연구원 및 천문우주과학을 알리는 자리를 마련하였다. 4월 14일과 15일 이틀간 올림픽공원 체조경기장에서 개최된 이번 축제에 우리 연구원에서는 천상열차분야지도, 혼천의, 보현산천



문대 망원경 축소모형 등의 전시물과, 행성저울, 낮에 보는 달을 비롯한 체험 전시물을 배치하여 학생들과 일반 시민들의 높은 관심을 받았다. 이번 가족과학축제는 특히 과학기술부 행정 40주년을 기념하여 열린 과학축제로 우리 연구원의 과거 사진 자료 등이 행사장 전면에 배치되어 전통 있는 연구원이라는 인식을 심어 주는 데 기여하였다.

● 제15회 천체사진공모전 시상식

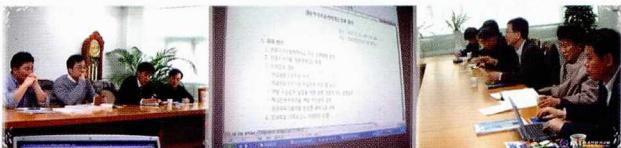


지난 4월 18일에 제15회 천체사진공모전 시상식이 있었다. 이번 공모전 시상식에는 대상 수상자 고창균 씨를 비롯하여, 금상 수상자 백승민 군, 은상 수상자

김기환 씨, 동상 수상자 김일순 씨, 신범영 씨, 조창우 씨가 참석하여 자리를 빛내 주었다. 시상식의 시상은 우리 연구원 박석재 원장과 국립중앙과학관 전시연구센터 김승봉 소장이 맡았다. 수상자들은 상금과 상패를 받았으며, 은하수홀에 전시된 공모전 당선작 작품을 관람하였다.

● 천문우주기술전략지도 구축 사업 본격화

최근 우리 연구원은 향후 10년을 내다보는 체계적이고 도전적인 ‘천문우주기술전략지도 구축(Strategic Planning of Astronomy & Space Technology Strategic Map)’ 사업을 추진하고 있다. 한국과학기술기획평가원 기술예측센터와 공동으로 추진하고 있는 동 사업의 효율적 추진을 위해 먼저 박영득 선임 연구부장을 중심으로 총 35명의 내·외부 전문가가 참여하는 기획위원회 및 5개 실무위원회를 구성하였다. 천문우주기술전략지도를 구축하고자 하는 목적은 먼저 산재한 연구영역 및 성과를 집결하고 체계적으로 분류하여, 향후 기관이 나아가야 할 방향을 재정립함은 물론 과학기술기본계획 상에 그대로 적용할 수 있는 프로그램 단위의 R&D사업 창출 및 중장기 발전 혁신 로드맵의 실행력을 최대한 강화하는 데 있다. 본 사업은 천문우주기술분류 체계 마련, 핵심 천문우주기술 도출, 관련 기술분야 전략지도 구축 및 천문우주기술발전 선순환 메커니즘 도출의 순서로 추진될 계획이다. 올해 11월말까지 추진되는 천문우주기술전략지도 구축 사업을 통하여 향후 우리 연구원의 비약적 도약(Quantum Leap)의 계기가 마련될 수 있을 것으로 기대된다.



● 기초기술연구회 신입직원 방문



지난 4월 20일 석재진 박사를 비롯한 기초기술연구회 신입직원들이 현장교육의 일환으로 우리 연구원을 방문하였다. 이날 연구회 신입직원들은 우리 연구원

의 일반현황 및 중점추진사업에 대해 설명을 들은 뒤, 박석재 원장과 함께 본관 현관에 설치한 천상열차분야지도와 꿈돌이광장을 견학하면서 천문우주과학에 대한 깊은 관심을 보였다. 향후 원활한 업무협조 및 천문우주과학에 대한 지속적 관심을 견지할 것을 약속하면서 이날의 방문일정이 마무리 되었다.

● 신한은행 감사패 전달



신한은행 임직원들이 ‘우리 문화재 되찾기’라는 사내 캠페인을 통한 모금으로 일본에서 발견된 천상열차분야지도의 목판본을 구입하여 국립고궁박물관에 기증하였

다. 이번에 기증된 천상열차분야지도는 조선시대 선조 4년에 제작된 것으로 알려졌다. 이에 우리 연구원은 신한은행의 과학문화재 보존에 대한 깊은 감사의 뜻을 담아 지난 4월 4일 감사패를 증정하였다. 천상열차분야지도는 새 만원권 뒷면의 배경으로 사용되고 있다.

● 첨단과학전시관 개관

지난 4월 27일에 과학기술부와 국립중앙과학관은 엑스포과학공원 과학관 내의 정부관을 대덕연구개발특구 홍보관으로 운영하고자 첨단과학전시관으로 리모델링하여 개관하였다. 이에 우리 연구원은 첨단과학전시관의 참여기관으로서 전시공간을 확보하고 천문우주과학을 쉽게 알려주는 상설전시물을 설치하였다. 우리 연구원 전시부스에는 ‘나도 천문학자’ 코너, ‘중력체험’ 코너, ‘망원경의 원리와 레몬산천문대 원격관측 모니터링’ 등이 있다. 특히 ‘나도 천문학자’ 코너에는 보현산천문대에 있던 1m 망원경을 이전·설치하여 천문학자들이 천체관측을 하는 과정을 직관적으로 이해할 수 있도록 하였다.

