

● 한국우주전파관측망 준공식



우리 연구원은 지난 12월 2일에 울산대학교 내 KVN울산전파관측대에서 “한국우주전파관측망 준공식”을 개최하였다. 이번 준공식은 현대적인 초장기선 전파간섭계(VLBI) 구축을 위해 진행되었던 한국우주전파관측망(KVN) 사업이 성공리에 마무리됨을 알리고자 열렸으며, 박석재 원장의 기념사와 각계 관련자의 축사, 공로자 시상, 테이프 커팅 및 현판 제막식, 전파망원경 시스템 시찰, 오찬의 순서로 진행되었다. 본 행사가 끝나고 울산 시민 및 울산대학교 학생들을 대상으로 KVN별축제가 열렸으며, KB Star-Car와 천체망원경 7대를 이용하여 달, 금성, 목성 등의 천체를 관측하였다.

● 천문법(안) 제정에 관한 공청회



지난 12월 19일 국회도서관 소회의실에서 박영아 국회의원의 주최로 ‘천문법(안) 제정에 관한 공청회’가 개최되었다. 이번에 제안된 천문법(안)은 그동안 법률적인 근거가 부족하였던 천문역법과 윤조에 대한 법률적 준비를 비롯하여 전문 현상에 대한 연구, 천문 업무에 관한 지식 보급 및 교육 훈련에 관한 내용을 주요 골자로 하였다. 이날 공청회에는 우리 연구원 직원과 천문학계 교수 등 약 60여 명의 시민들이 참석하였으며, 발제된 천문법(안)에 관한 다양한 토론이 진행되었다.

● 2008년 종무식

지난 12월 31일에 우리 연구원은 한 해 동안의 업무를 마무리하는 2008년 종무



식을 가졌다. 이번 행사에서는 먼저 ‘시민천문대 별 음악회’를 진행하였고, ‘다빈치상’, ‘우수부서상’, ‘최우수 포닥상’, ‘특별봉사상’ 및 ‘외부인 특별포상’을 선정하여 시상하였다. ‘올해의 KASI인상’에는 지난 1976년 당시 국립천문대에 입사하여 연구원 발전에 크게 이바지한 이재한 기획부장이 선정되었다.

● 제5회 전국천문우주과학관협의회 실무자 워크숍 개최

2008년 전국천문우주과학관협의회 실무자 Workshop
 ●일시 : 2008. 12. 9. ~ 10. ●장소 : 국립중앙과학관 과학캠프란



우리 연구원은 지난 12월 9일, 10일 양일간 대전국립중앙과학관에서 “제5회 전국천문우주과학관협의회 실무자 워크숍”을 개최하였다. 우리 연구원과 대전국립중앙과학관이 공동 주최한 이번 워크숍은 천문우주 관련 과학관을 비롯하여, 천문시설을 보유한 전국 16개 시·도 교육과학연구원의 실무자가 참석하였다. 첫날에는 천문우주과학교육의 활성화에 대한 강연과 협의체 구성을 위한 기관의 역할 및 ‘2009 세계 천문의 해’에 진행되는 프로그램의 공동 개최와 각 기관간의 상호 협력 방안 등에 대하여 토론하였다. 둘째 날에는 협의체 구성에 대한 기본사항을 논의한 뒤 한국원자력연구원을 견학하였다.

● ‘2009 세계 천문의 해’ 실무 워크숍 개최



지난 12월 12일 연구원 본원 대회의실에서 “2009 세계 천문의 해 실무 워크숍”이 개최되었다. 2009 세계 천문의 해 한국조직위원회가 주최였으며, 운영위원회, 분과별 위원장 및 부위원장, 각 과제별 과제책임자 및 과제 실무담당자가 참가하였다. 이번 워크숍은 ‘2009 세계 천문의 해’의 교육, 행사, 미디어, 문화 분과별로 추진방향에 대한 소개와 향후 일정에 대한 논의 등으로 진행되었다.

● 찾아가는 천체관 및 과학관 탐방

우리 연구원은 지난 12월 3일에서 5일까지 단양군 단천초등학교에서, 10일에서 12일까지 상주시 모서초등학교에서 “찾아가는 천체관 및 과학관 탐방”을 진행하였다. 한국과학창의재단의 지원으로 진행된 이 행사는

직접 해당학교를 찾아가서 천문교육과 천체관측을 운영하는 찾아가는 천체관과 학생들을 현지에서 데리고 와서 국립중앙과학관을 탐방하는 프로



< 한국천문학회 >

■ 한국천문학회 영문학술지 41.6호, 국문학술지 23.2호 발행

우리 학회는 지난 12월 31일에 영문학술지 Journal of the Korean Astronomical Society 41.6호(이하 JKAS)와 국문학술지 천문학논총(이하 PKAS) 23.2호를 발행하였다. 이번 JKAS 41.6호에는 논문 5편, PKAS 23.2호에는 11편의 논문이 게재되었고, 2008년에 발행된 JKAS 41.1~6호에는 총 19편, PKAS 23.1.2호에는 총 13편의 논문이 출판되었다. 2009년도에 발행되는 JKAS, PKAS에 투고할 논문의 접수는 학회홈페이지의 온라인 논문투고 기능을 이용하면 된다.

(참고 : 한국천문학회 사무국 042-865-3395, kas@kasi.re.kr)

학회소식

< 한국우주과학회 >

■ 한국우주과학회 25권 4호 발행

한국우주과학회지 25권 4호가 발행되어 정회원 및 기관회원께 모두 발송하였다. 2008년도 한국우주과학회지에 게재된 논문은 영문 13편, 국문 32편으로 총 45편의 논문이 출판되었다. 본 학회지는 상시 논문 투고 시스템을 구축하고 투고에서 출판까지의 진행과정을 홈페이지에 상시 게시하고 있다.

■ 학술진흥재단 등재 학술지 계속평가 결과

한국우주과학회지는 1999년 한국학술진흥재단 등재후보지로 선정된 후 2001년부터 등재학술지로 선정되었다. 그 후 매 2년마다 계속평가를 실시하여 오고 있는데 2008년도 계속평가결과 좋은 점수를 얻었으며 “등재유지”로 판정을 받았다.

< 한국아마추어천문학회 >

■ 장영실과학학교 우주인아카데미 진행

한국아마추어천문학회는 별, 우주 그리고 꿈과 희망, 미래에 대한 무한한 상상의 나라를 펼 수 있는 기회를 제공하고자 전국 초등학교 대상으로 천문교육을 진행하고 있다. 우주인들의 참여로 학생들에게 우주에 대한 꿈을 심어주는 우주인아카데미는 매달 둘째·넷째 주 토요일에 실시한다.

(참고 : <http://www.kaas.or.kr>)

■ 대전충청지부 정기관측회 진행

한국아마추어천문학회 대전충청지부는 12월 26일 충북 옥천에서 정기관측회를 열었다. 추운날씨에도 많은 지부회원들이 참석하여 오리온대성운, 페르세우스 이중성단, 말머리성운, 안드로메다은하 등의 천체를 관측하였으며, 이날 유성우도 볼 수 있었다.

(참고 : <http://cafe.daum.net/kaasdaejeon>)

견학

견학일자	방문 단체	인원(명)
2008.12.11	공군29전대	20
2008.12.11	충북대학교	30
2008.12.15	금오공업고등학교	42

- 온라인 안내 및 견학신청

http://www.kasi.re.kr/openservice/study_tour.aspx

클로키움

일시	제목	발표자(소속)
2008. 12. 09.	Constraining the Nature of Star Formation at High Redshift	Kyung Soo Lee (Yale University)
2008. 12. 10.	KVN scientific case: High-resolution VLBI survey of compact radio	Dr. Sang-Sung Lee (KASI)
2008. 12. 17.	Angular Correlation Function of X-ray Point Sources	Minsun Kim (KASI)
2008. 12. 22.	onstraining properties of Dark Energy by high-z galaxy surveys	Donghui Jeong (Univ. of Texas at Austin, U.S.)

<http://www.kasi.re.kr/research/colloquium.aspx>

알림 | 직원동정

■ '2009 세계 천문의 해' 해오름 공개관측행사

- 일시 : 2009년 1월 1일(목)
- 장소 : 부산광역시 해운대
- 주최 : 한국천문연구원, 한국천문학회, 한국우주과학회, 부산과학기술협의회
- 주관 : 2009 세계 천문의 해 한국조직위원회

■ 2009 동계 교원천문연수

- 제1기 : 2009년 1월 5일(월)~7일(수) (중등 100명)
- 제2기 : 2009년 1월 8일(목)~10일(토) (초등 100명)
- 장소 : 한국천문연구원 본원 은하수홀

■ 방문의 날

- 일시 : 2009년 1월 20일(화), 21일(수)
- 장소 : 한국천문연구원 본원 은하수홀

■ 복직 - 권기석(연구원) : 정책실 근무

- 파견 - 국외연구파견 : 선임연구원 이성호 (광학적외선천문연구부 적외선기기개발그룹)
- 기간 : 2009. 1. 1. ~ 2010. 12. 31(2년)
- 파견기관 : 미국(Texas Austin대학)

■ 채용

- 김민선(선임연구원) : 국제천체물리센터 천체물리연구그룹
- 노경민(선임연구원) : 우주측지연구부 지구관측연구그룹
- 최만수(선임기술원) : 우주측지연구부 위성항법기술그룹
- 박귀중(기술원) : 광학적외선천문연구부 대형망원경사업그룹
- 복은경(기술원) : 정보자산운영팀