



www.ri.or.kr

한국방사성동위원소협회

월간

12/2004

RI NEWS

2004년 12월호 통권 제96호 발행인:채화목 편집:한국방사성동위원소협회 주소:서울 강남구 개포동 14-5 SH공사빌딩 3층 전화:02)3411-6494-6(대) FAX:445-1014 비매품

협회 동정

2004 한중일 협력회의(CJK Congress) 개최



<이면에 계속>

Contents

협회 동정 1	한국원자력안전기술원	해외 동정 7	공지사향 12
2004 한중일 협력회의	외원사 동정 5	저방사능 폐기물 안전규제에 대한 연구	방사능방재교육에 관한 규정 고시 안내
(CJK Congress) 개최	원자력의학원	이것이 알고싶다 8	방사성동위원소취급자 일반면허시험
세계동위원소대회(IC)	원광대학교	방사선 안전관리 실무	응시자를 위한 R중신교육
한국 유지 위원회의	국내 동정 6	정보 마당 9	R중신교육 수강신청서
국산물 활성외를 위한 기반조성 방안 회의	전북도, 車부품 · 생물 등 4개분야	잘못 알고 있는 방사선치료 상식	
방사선중사자정보중앙등록센터구축	과기진흥사업으로 육성	책자 소개 10	회원 홍보 마당 15
중간 보고회	원전센터 부지 분리 선정...	한국원자력창업사 외	Dr. 홍내과의원 (Seoul PET/CT Center)
유관기관 동정 3	원자력위원회 확대	도서 주문서	2005년도 동위원소교육연구원
과학기술부			교육일정 안내 16



한국방사성동위원소협회

협회는 2004년 11월 29일부터 12월 4일까지 중국 북경에서 개최된 2004 CJK Congress에 채화묵 협회장을 수석대표로 총 24명이 참가하고 12월 5일 귀국하였다.

CJK Congress는 한국, 중국 및 일본 3국간 방사선 및 방사성동위원소 이용증진을 위한 3국간의 협력회의로서 매년 국가간 순회개최 계획에 따라 이루어지며 그 주요 행사 내용으로는 3국간의 연구 및 학술 발표, 3국 협회간의 협력회의 및 관계기관 방문 및 시찰 등으로 구성되어 있다.

이번 CJK Congress의 주요행사 중 3국간 연구발표에서 한국 4편, 중국 10편 및 일본 5편 등이 발표되어 진지한 국내의 토의가 있었으며, 또한 3국 협회간 협력회의에서 우리측은 「2005년도 CJK 한국개최 계획」, 「의료용 동위원소 생산로 건설사업」, 「제6차 세계동위원소대회 한국유치」, 「전문가 및 관련 직원의 상호교

환 견습」 그리고 「각국의 주요활동의 보급 및 정보교환」에 대하여 제안하고 각국으로부터 모두 긍정적 반응을 얻어 향후 워킹그룹을 통하여 구체적인 실천방안을 마련해 나가도록 하였다.

그밖에 Peking Union Medical College Hospital의 핵의학 시설 및 Nuclear Power Institute of China (Chengdu 소재)의 동위원소 생산기관을 방문하여 우리나라의 의료용 동위원소 전용로 건설과 관련한 3국간 기술교류에 관한 협의가 이루어졌다.

귀국 후 가진 평가회의에서 채화묵 협회장은 2004년 CJK Congress는 우리나라의 방사성동위원소 이용증진 및 활성화와 2007년도 세계동위원소대회 유치에 중요한 기회가 되었음은 물론 회원사의 국제협력 및 회원사간 유대 성과가 있음을 평가한 뒤 우리나라가 CJK Congress 차기(2005년) 주최국으로서의 지급부터 착실히 준비해 나갈 것을 당부하였다.

세계동위원소대회(ICI) 한국 유치 위원회의

12월7일 협회 회의실에서 제6차 ICI 한국 유치위원회(위원장 채화묵 협회장)가 위원 10명이 참석한 가운데 개최되었다.

이날 위원회에서는 '05. 4. 25~4. 29 벨기에에서 개최되는 제5차 ICI대회 참가와 관련하여 우리측 대표단 참가범위, 제6차 ICI유치 홍보용 부스설치, 주제발표분야 및 발표자 선정 등에 대한 논의가 있었다.

또한 12월 20일 같은 회의실에서 동 실무위원회(위원장 허남)가 개최 되어 제5차 ICI대회 참가와 관련하여 국내유치 홍보 계획에 대한 논의가 있었다.

ICI 유치위원회 및 동 실무위원회는 제6차 ICI의 국내 성공적 유치를 위하여 지난 7월20일 제8차 운영위원회에서 각각 구성된 바 있다.

국산품 활성화를 위한 기반조성 방안 회의



협회는 12월23일(목) 방사성동위원소 등의 국내 주요생산기관인 한국원자력연구소 외 10기관이 참석한 가운데 「국산품 활성화를 위한 기반조성 방안 회의」를 개최하였다.

이날 회의에서 참가자들은 현재 국내생산기관은 증가추세에 있으나 시장형성 및 자체보급확대에 어려움이 내재 있음을 공동 인식하고 앞으로 협회가 국산품 의료보험수가 개선을 위해 공동대응해 줄 것과 회원에 대한 정보제공이나 지원등 서비스 개발을 확대해 줄

것을 제안하였다.

이에 협회는 국산품의 보급 확산 및 대중화를 위한 제도개선 및 홍보 지원을 강화키로 했으며, 아울러 국

산품활성화 일환으로 통상회비 납입제도의 개선방안이 구체적으로 검토되었다.

방사선중사지정보중양등록센터구축 중간 보고회



협회는 12월 28일(화) 협회 회의실에서 방사선중사 자정보중양등록센터구축 사업 진도 중간 보고회를 가

졌다.

이번 보고회에서는 착수부터 현재까지의 프로젝트 진행에 대한 진척사항을 중심으로 ▲ 분석/설계 ▲ 업무별 프로그램 구현 ▲ 하드웨어 구축계획 등의 경과 보고 ▲ 시스템설계 ▲ 업무별 설계현황, 주요 issue 사항 등의 추진현황 및 ▲ 센터홈페이지 화면 설계에 대한 설명 순으로 진행 되었다.

지난 8월 ISP(정보화전략계획수립)작업을 시작으로 진행되고 있는 동 센터구축사업은 우리협회가 최초로 정부예산(민간경상보조금)을 지원 받아 추진하는 사업으로 내년 5월 31일까지 총 10개월 동안 수행되며, 대상정보기술(주)에서 동 사업수행을 주관하고 있다.

유관기관 동정

과학기술부

2004년 원자력안전백서 발간

과학기술부는 「2004년 원자력안전백서」를 발간하여 전국 200여 기관에 배포하였다.

2004년 원자력안전백서는 2003년 한해 동안의 원자력안전정책과 안전규제활동에 대한 내용을 담은 원자력안전규제 총론, 원자력시설의 안전규제, 방사선 안전관리, 환경방사능 감시, 방사능방재, 원자력 국제협력, 원자력안전규제 기반구축 등 총 7편으로 구성되어 있으며, 국민의 원자력 안전관리 분야의 관심을 충족시키고 관련 전문가 등이 유용하게 활용할 수 있도록 주요 통계자료와 함께 도표를 수록하고 있다.

이번에 추가된 내용으로서 자연재해와 전력수요에 대비한 하절기 원자력발전소 안전특별점검결과, 고리 원자력 1호기의 주기적안전성평가 심사결과, 매월 첫 번째 화요일의 「원자력안전점검의 날」 제정·시행, 신속한 정보교환과 실시간 규제를 위하여 PDA를 활용한 e-검사제도 도입·시행, 원자력발전소 주재원 중원 등 안전규제 전문인력 확충 및 종사자피폭저감화 중점추진과제 선정·추진 등이 수록되어 있다.

2004년 「원자력안전백서」는 다음 달부터 교보문고에서 구입할 수 있다.

「원자력안전마크」 7개 신규 부여

과학기술부는 12월 27일(월) 11:30 / 노보텔 호텔에서 제9차 원자력안전마크 수여식을 갖고, 한국원자

력연구소(소장 장인순)의 원자력로봇 램 및 이리듬-192 방사선원 어셈블리, 두산중공업(사장 김대중)의