

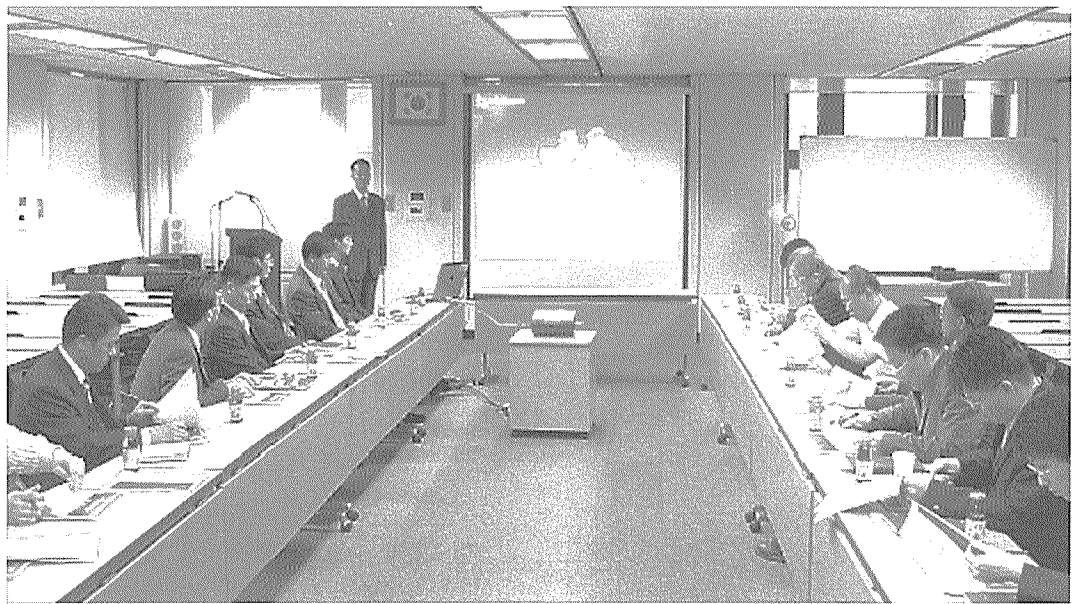


RI NEWS

2004년 9월호 통권 제93호 발행인:채화목 편집:한국방사성동위원소협회 주소:서울 강남구 개포동 14-5 SH공사빌딩 3층 전화:02)3411-6494~6(대) FAX:445-1014 비매품

협회 동정

방사성동위원소이용교육센터 구축 착공 보고회



<이면에 계속>

<p>협회 동정 1</p> <p>방사성동위원소이용교육센터 구축 착공 보고회 제1차 교육홍보위원회의 개최 2004년도 원자력이용시설 시찰 제10차 운영위원회 개최</p> <p>유관기관 동정 4</p> <p>과학기술부 한국원자력안전기술원</p> <p>회원사 동정 7</p>	<p>한국원자력연구소 원자력의학원 가천의과대학부속 중앙길병원</p> <p>국내 동정 8</p> <p>한국원자력산업회의</p> <p>해외 동정 9</p> <p>NRC, 고위험 방사성물질의 수출입 규제 강화 방사능 붕괴 속도의 증가</p>	<p>이것이 알고싶다..... 11</p> <p>동위원소 사용신고기관 특별점검 관련 안전관리규정 개정 관련</p> <p>정보 마당 12</p> <p>싱크로트론 방사광으로 밝혀진 초콜릿의 구조</p> <p>금지사항 13</p> <p>2004년도 방사선·방사성동위원소 이용진공 업체대회 개최안내</p>	<p>중국방문단 모집안내 제26회 한·일 원자력산업세미나 개최 10월 행사안내</p> <p>회원 홍보 마당 15</p> <p>TENEX-KOREA</p> <p>2004년도 동위원소교육연구원 교육일정 안내 16</p>
---	---	---	---

협회는 9월 22일(수) 협회 강의실에서 방사선 종사자정보중앙등록센터 구축을 위한 착공보고회를 가졌다.

이날 보고회에는 동 사업 수행사인 대상기술정보(주) 및 프론티어솔루션의 고위 관계자가 참석한 가운데 내년 5월까지 수행될 시스템 구축 계획과 그 첫 단계로 진행중인 「ISP(정보화전략계획수립)」 진행현황이 보고되었다.

지난 8월부터 시작된 ISP 작업은 협회, 관독기관, 교육기관, 종사자, 안전관리자 등 내·외부 주요 관계자를 대상으로 인터뷰를 수행하고 업무 및 시스템 분석을 수행하여 주요 이슈 및 문제점을 정의하였다. 또한, 「국가 기록의 종합 관리체계 구축」 및 「방사선종사자의 피폭저감화 및 안전관리 지원을 위한 고객중심의 서비스·정보 제공」이라는 방사선종사자정보중앙등록센터의 구축목표를

달성하기 위해 ▲단일창구화를 통한 종사자 Data bank 구축 ▲국가정보로서의 무결성 확보 ▲사용자 지향의 맞춤형 서비스 제공 ▲3-Win 창출형 유관기관 정보네트워크 구축 ▲ALARA를 위한 고부가 정보 창출 ▲핵심역량 강화를 통한 운영의 효율화를 주요 비전방향으로 도출하여 10월말까지 종합 마스터플랜을 수립하고 그에 따라 체계적으로 시스템 구축을 수행하게 된다.

본 사업은 정부로부터 최초로 지원금을 보조받아 구축되는 사업으로서 내년 5월 31일까지 총 10개월 동안 진행하게 되며 이를 통해서 ▲우리협회의 위상제고 ▲행정업무의 간소화 ▲양질의 정보 축적 ▲업무처리의 질적향상 ▲국가차원의 정보 관리 체계구축 ▲안전관리 효율성 증대의 정성적 측면과 ▲관리비용의 절감 ▲업무처리 비용 절감 등의 정량적 측면의 기대효과가 예상된다.

제1차 교육홍보위원회 개최



었다.

이날 회의에 앞서 협회 채화묵 회장이 향후 1년 동안 교육홍보위원으로 활동할 채성기 위원장(교육연구원장)을 포함하여, 강영모(한수원(주)), 권석근(원자력안전기술원), 류성렬(원자력의학원), 전재풍(한빛파워서비스(주)), 제무성(한양대학교), 허남(현대원자력(주)) 위원에게 위촉장을 수여한 후 앞으로의 활동에 만전을 기해주시기를 부탁하였다.

이날 본회의에서는 원자력 및 방사선 홍보사업계획(안)이 상정심의 되었다. 주요 논의사항으로서 제1단계 홍보사업으로 추진중인 홍보사이트(가칭 「원자력카페」) 구축에 관하여 사이트명은 RI분야를 대표할 수 있는 간단한 용어로 재검토하고 사이트 콘텐츠 구성은 원자력 유관기관 홍보사이트와 특화된 방사선분야 전문사이트로 구성하자는 내용이 검토되었다.

협회는 제1차 회의결과를 바탕으로 홍보사업 계획을 보완하여 사업을 추진할 예정이다.

협회는 9월 14일(화) 협회 회의실에서 제1차 교육홍보위원회를 개최하였다. 동 위원회는 원자력 및 방사선분야 홍보업무에 적극적으로 참여하여 우리분야가 한층더 발전하고 활성화 될 수 있는 계기를 마련하고자 제66차 이사회(04.5.18)의 결의에 따라 신설되

2004년도 원자력이용 시설 시찰



협회는 9월 2일(목)~3일(금) 양일간 한국수력원자력(주)와 공동 주관으로 25개 회원사로부터 40여명의 회원들이 참여한 가운데 원자력이용시설 등을 견학하였다.

첫날 방문기관인 방사선대단위 조사시설 기관인 (주)소야에서 부사장 조한옥 박사로부터 「감마선조사 시설의 필요성 및 안전성」에 대한 설명과 함께 감마선조사 시설이 활용되는 의약품, 의료용구, 위생재료, 화장품, 병원용품의 살균과정을 둘러보았다. 이어서 영광원자력발전소를 방문하여 원전6호기 발전시설을 둘러보며 원자력에 대한 폭넓은 이해와 원전의 철저한 방사선안전운영체제 및 관리 시스템에 대하여 직접 피부로 느껴보는 생생한 현장의 체험을 하게 되었다.

이튿날 오전에는 장성 백양사 문화탐방 기회를 갖고, 이어서 대전원자력연구소로 이동하여 우리나라 유

일의 다목적 연구로인 하나로의 방사성의약품 및 산업용 밀봉선원의 생산분배시설을 비롯한 장비 및 생산제품 등을 견학을 끝으로 1박 2일간의 원자력이용시설의 방문·견학의 일정을 모두 마쳤다.

우리협회는 금번 이러한 행사를 통해서 회원들께서 원자력을 보다 폭넓게 이해하는 계기와 회원간 유대 및 동료의식의 고취로 방사선분야의 결속된 일체감 형성에 크나큰 성과가 있었을 것으로 평가하고, 앞으로도 이와 같은 방사선 및 원자력관련시설 견학 행사를 확대 및 정례화 하여 회원들의 권익증대와 RI분야종사자로서의 자부심과 일체감형성에 보다 많은 노력을 경주하고자 한다.

아울러, 동 행사를 위해 협조하여 주신 기관과 관계자여러분께 진심으로 감사를 드립니다.