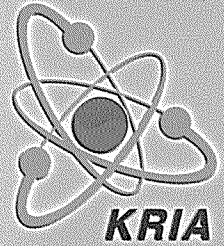


RI NEWS



한국방사성동위원소협회
www.ri.or.kr

News Letter

월간 2005 2

협회 동정

제22차 정기총회 개최



제22차 정기총회가 2월 17일(목) 협회 회의실(SH공사 3층)에서 개최되었다.

이날 협회는 단체회원 126개 기관, 개인회원 5명이 참석한 가운데 「2004년도 사업실적 및 결산(안)」,

< 이면에 계속 >



「2005년도 사업계획 및 예산(안)」, 「임원(이사·감사) 선출」 등을 상정하였다.

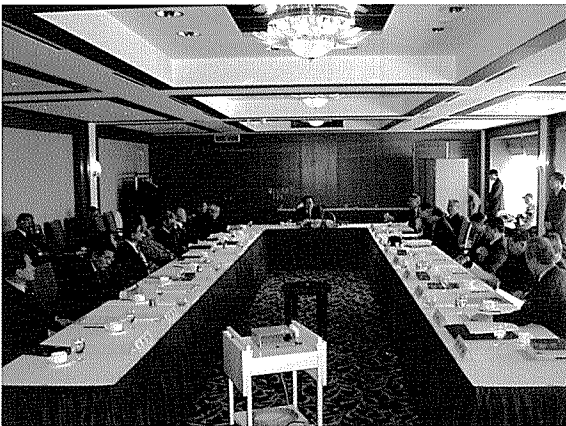
이날 채화목 회장은 정기총회를 주재하면서 을유년인 2005년은 협회가 창립된지 20주년을 맞아 성년이 되는 해이므로 앞으로 협회사업을 이러한 위상에 맞추어 추진할 수 있도록 여러 임원과 회원님께 협조를 당

부하였으며, 2004년도 2,752백만원 자산규모의 사업 실적과 결산 및 2005년도 1,679백만원 규모의 사업계획 및 예산안을 승인 받았다.

아울러 일부 임원의 임기가 만료됨에 따라 다음과 같이 임원 개선이 있었다.

구 분	성 명	소 속	비 고
이사	권석근	한국원자력안전기술원 전문위원	연임
"	김철중	새한산업(주) 대표이사	"
"	박경배	한국원자력연구소 하나로이용연구단 단장	"
"	이희성	한일원자력(주) 회장	"
"	허 남	현대원자력(주) 회장	"
"	하정우	서울방사선서비스(주) 대표이사	신임
감사	전재풍	(주)한빛파워서비스 회장	연임

제68차 이사회 개최



제68차 이사회가 2월 17일(목) 10:00 정기총회에 앞서 코엑스 인터콘티넨탈 호텔에서 개최되었다.

회의에 심의된 주요안건으로는 「2004년 사업실적 및 결산(안)」, 「자금운영계획(안)」, 「회비규정 개정

(안)」 및 「2005년도 사업계획 및 예산안수정(안)」 등 4개 심의 안건 이외 「방사선종사자정보중앙등록센터 추진경과 보고」 등 4개 안건이 보고되었다.

운영위원회 등 개최

협회 운영위원회를 비롯하여 기획위원회, 방사선안전위원회, 편집위원회 등의 각종 위원회 회의가 금년 초부터 활발하게 협회 회의실에서 각각 개최되었다. 각 위원회별로 논의된 내용은 다음과 같다.

< 운영위원회(위원장 채화목)(2월 3일(목)) >

▲ 회비규정 개정(안) ▲ 2004년도 사업실적 및 결산(안) ▲ 2004년도 잉여금 처분(안) ▲ 유형자산 불용의 결정(안)에 관한 심의

< 기획위원회(위원장 이명철)(2월 2일(수)) >

창립20주년 기념사업 기획과 관련하여 ▲ 본행사 방향설정 ▲ 20주년 엠블럼 및 케치플레이즈 공모 ▲ 부대활동으로 각종 전시회 및 PET 등 무료검진에 관한 사항

< 방사선안전위원회(위원장 전재식)(2월 2일(수)) >

▲ 방사선종사자정보중앙등록센터 2차사업(방사선 이용과 안전 콘텐츠 개발) ▲ 우수방사선안전관리 사업장 견학 계획에 관한 사항

< 편집위원회(위원장 채화목)(2월 23일(수)) >

▲ 동위원소희보(여름호) 발간 계획 ▲ RI NEWS 개명 및 디자인 편집 계획 ▲ 협회 홍보영상물 제작 계획 ▲ 해외정보도서 「방사선이미지 기술의 최전선」 감수 계획에 관한 사항

협회는 각종 협회사업목적을 달성하기 위하여 각 위원회별 7인 이내로 구성된 8개의 위원회를 협회기구에 편성, 운영하고 있다.

방사능방재교육기관 지정관련 현장점검 수검



협회는 2월 16일(수) 협회부설 동위원소교육연구원 회의실에서, 과학기술부가 한국원자력안전기술원으로 하여금 방사능방재교육기관 지정을 희망하는 11개 신청기관에 대하여 현장점검계획을 마련하고, 2월 15일

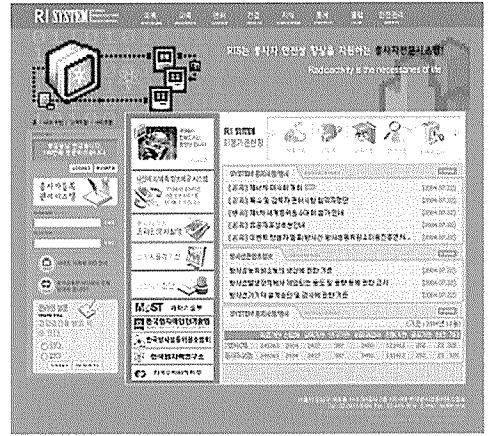
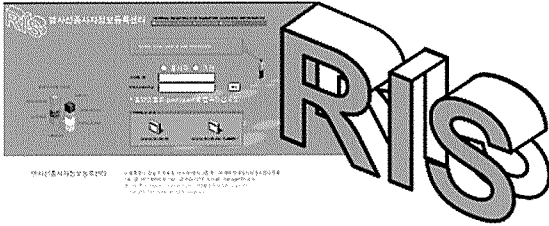
(화)부터 2월 24일(목)까지 현장점검 수검을 받았다.

한국원자력안전기술원 점검반(팀장: 원자력방재실 이재규외 2인)은 우리협회 방재교육지정신청서를 검토한 후 아래의 항목을 토대로 점검을 실시하였다.

- ▶ 교육시설(강의실)
- ▶ 교육기자재(방호장비 보유현황 및 작동상태 등)
- ▶ 방재교육프로그램
- ▶ 방재교육 강사 확보상태 등

우리협회는 향후 방사능방재교육기관으로 지정받아 2005년 교육일정 및 지역(장소) 등을 포함한 시행계획을 마련하여 방사능방재교육대상자에 대한 교육을 실시할 예정이며, 특히 회원사 대상자에 대해서는 좀 더 편리한 방법으로 방재교육을 받을 수 있도록 최선의 노력을 기울일 계획이다.

방사선종사자정보중앙등록센터 구축사업 진행



<시스템 구성 화면>

협회는 방사선종사자정보중앙등록센터의 금년 6월 준공을 앞두고 방사선종사자의 안전증진과 방사선방호정보 관리시스템의 성능, 안정성 및 사용편의성을 강화한 RISystem(RIS)의 시험운영에 박차를 가하고 있다.

RIS는 최신의 정보관리체계를 도입하고 안전컨텐츠를 특별히 강화한 것이 가장 큰 특징으로서 우선, 사용자와의 연계를 강화해 온라인상에서 관리자와의 대화가 가능하도록 개선하고 사용자의 정보욕구에 맞춰 정보처리속도를 대폭 향상 시켰다. 둘째, 방사선방호정보(피폭선량정보, 건강정보 및 교육정보)의 항목을

안전관리자 뿐 아니라 종사자 개인도 조회·관리할 수 있도록 했다. 셋째, 피폭선량 예측, 방사선 안전의 식 진단, 방사선의 이해, RI홍보·교육 등의 다양한 방사선 안전컨텐츠들을 개발하여 종사자 및 일반인 모두에게 방사선의 유용성을 이해하는데 크게 도움을 주게 될 것이다.

RIS가 본격 운영되면 사용자들은 방사선의 안전이 용에 관한 다양한 서비스를 제공받게 될 것이며 지금까지의 유사·동종 시스템과는 차별화된 시스템으로서 더욱 신속하고 정확한 정보제공환경을 향유하게 될 것이다.

협회부설 동위원소교육연구원 홈페이지 새단장

[www.ri.or.kr/cyber]



협회 동위원소교육연구원(www.ri.or.kr/cyber) 홈페이지가 새단장을 마치고 3월 1일부터 새롭게 운영을 시작하였다. 금번에 새롭게 개발된 홈페이지는 참신하고 세련된 디자인 뿐만 아니라 방문자의 욕구를 충족시키기 위하여 메인화면의 기능을 강화하는 등 새로운 기능을 추가하여 개발하였다.

《주요 개발내용을 살펴보면》

▶메인화면에서 교육일정 검색과 사이버교육을 편하게 접근할 수 있도록 구성하였으며,

▶ 교육안내메뉴에 전체 교육과정에 대한 설명과 교육종류별 신청기능을 마련하였으며 특히 당해연도 및 차기년도 보수교육대상자 확인기능과 협회 교육수료자는 본인이 확인할 수 있는 검색기능을 신설하였다.

▶ 또한, 면허시험관련 사이버강좌 뿐만 아니라 종사자교육(과기부 승인후 운영 예정)에 대한 사이버강좌도 개발하였으며, 강좌를 편리하게 수강할 수 있도록 메인화면에서 바로가기 기능을 마련하여 구성하였다.

▶ 아울러, 면허시험에 관한 궁금한 사항인 경력사항, 시험일정 등을 한눈에 알아보기 쉽게 구성하였으며, 그동안 자주하는 질문에 대해서는 따로 FAQ 메뉴

에 잘 정리가 되어 있으며 앞으로 면허시험 관련자료도 지속적으로 수록할 예정이다.

▶ 앞으로 법령검색, 신규 사이버컨텐츠 및 연구관리메뉴 등은 향후 추가로 개발할 예정이다.

앞으로도 동위원소교육연구원은 국내 방사선전문 교육기관으로서의 자부심을 가지고 교육의 질적인 향상과 사용자의 편리한 교육수강을 위해 최선의 노력을 기울일 예정이며, 동 홈페이지를 이용하는 많은 방문자들의 욕구를 충족시키기 위해 최선의 노력을 경주할 것이다.

유관기관 동정

과학기술부

혁신적인 '원자력 안전규제' 종합계획 추진

정부는 국민이 안심할 수 있는 원자력 안전규제라는 정책목표를 달성하기 위해 혁신적이고 선도적인 원자력 정책방향을 수립해 추진한다. 과학기술부(부총리 겸 장관 吳 明)는 1일 과천정부종합청사에서 가진 기자브리핑에서 총괄·종합·책임있는 안전규제, 혁신·선도적인 안전규제, 국가 방사선안전관리 체제 강화, 국민신뢰 확보 및 안전문화의 확산 등 6개 부문의 주요 정책방향을 제시했다.

우선 총괄·종합·책임 있는 안전규제를 위해 5년 단위의 「원자력 안전규제 중·장기 종합계획」을 수립해 추진한다. 이를 위해 국민 참여를 바탕으로 관계부처 및 각계 의견을 수렴하고 원자력진흥종합계획과 연계하는 것은 물론 '원자력안전정책성명'의 중장기 실천계획이 될 수 있도록 구체적으로 계획을 수립할 계획이다. 또 원전의 계속운전 여부를 가늠하는 안전요건을 설정·제도화하고 설계수명 이후 계속운전 또는 폐로에 대한 관리체계를 정립하는 방향으로 장기가동 원전의 후속 조치방안도 수립한다.

특히 원전 1·2차 계통의 안전규제 통합관리를 통한 안전성 제고를 위해 기존 산자부와 과기부가 분담하던

각 원전의 안전규제업무를 과기부로 통합하고 품질보증 체계를 도입해 2차 측에 기인한 안전성 저해요소도 최소화할 방침이다.

혁신적이고 선도적인 원자력 안전규제정책들도 중점적으로 추진된다. 원자력안전사건별로 원인 대책을 집중 추적·확인해 동일한 사건이 재발되지 않도록 관리하는 '추적관리제'를 도입하고, 개인휴대단말기(PDA)를 활용해 'e-안전검사' 체제도 보강할 계획이다. 또 위험도 기반검사를 시범 적용해 기존 검사방법의 보완방법을 도출함으로써 선진규제제도인 위험도정보 규제제도 체제로의 이행을 도모할 계획이다.

세번째는 국가 방사선안전관리 체제 강화다. 방사성동위원소 허가제도와 방사선기기 설계승인 제도를 연계해 사업자 인허가 절차를 간소화하여 효율적 규제행정이 이루어지도록 하고, GPS를 이용한 「방사선원 위치추적시스템」을 완성하여 방사성동위원소의 안전한 관리를 도모할 방침이다.

네번째는 방사능 방재 및 對테러 대응체제를 내실있게 운영하는 것으로 월성과 울진에 「현장방사능방재지휘센터」를 각각 건설·운영토록 추진하여 평상시엔 국민의