95년도 RI 통신교육 완료

협회는 방사성동위원소 취급자 일반면허 응시자를 위한 통신교육 수강생을 모집하여 매월 과제물을 제출하고 3일간의 실험실습과정을 마친 수강생을 대상으로 지난 10월 31일 총정리 교육과 수료시험을 실시했으며 소정의 교육과정을 마친 237명에 대하여 수료증을 수여하였다.

이번 교육을 이수한 자는 1년간의 실무경력을 인정받게 된다.

따라서 이공계(전문)대학을 졸업한 수료자는 '96년 상반기에 시행되는 방사성동위원소 취급자 일반면허시험에 응시할 자격을 갖게 된다.

96년도 통신교육생모집

96년도 통신교육수강생을 아래와 같이 모집한다.

1. 수강신청기간 : 1996. 1. 3~ 1. 31.
2. 대상자 : 방사성동위원소 또는 방사선발생장치 등을 이용하는 기관의 종사자나 방사성동위원소취급자 일반면허시험에 응시하고자 하는 자 (이공계대학 3,4학년에 재학중인 자 포함)

3. 교육과목 및 담당지도교수

교 육 과 목	담당지도교수	소 속
원자력기초이론(물리)	서 두 환	한국원자력연구소
원자력기초이론(화학·생물)	김 재 록	한국원자력연구소
방사선취급기술기초	이 재 기	한양대학교
방사선장해방어기초	서 경 원	한국원자력연구소
방사선장해방어관계법령	권 석 근	한국원자력안전기술원

4. 교육방법

가. 교육과목의 지도는 각 과목별 지도교수가 담당한다.

나. 과목별 교육내용 및 과제물(문제)은 지도교수가 작성한다.

다. 교재(과제물 포함)는 2월부터 10월까지 매달 1일에 우송한다. 다만, 1회분(2월 발행) 교재는 2월 15일에 우송한다.

라. 수강생은 과제물 답안을 작성하여 협회에 송부한다.

마. 교육내용에 대하여는 지도교수와의 서면질의, 전언통신 등을 통하여 통신교육의 효과를 거양한다.

바. 9개월간의 통신교육이 완료되면 수강생은 협회가 지정하는 장소에 집결하여 통신교육 지도교수가 직접 강의하는 총정리교육을 수강한다.

5. 실험실습

실험실습교육은 통신교육 기간중(대략 7월부터 9월사이)에 수강생이 편리한 일자를 선택하여 3일간(1일 6시간) 협회 강의실에서 실시한다. 다만, 특정기간에 신청이 편중될 경우에는 협회가 일정을 조정한다.

6. 수료시험

통신교육을 종료한 다음, 협회가 지정하는 장소에 집합하여 실시한다.

7. 수료증 수여

가. 본 통신교육을 9개월간 수강하고 수료합격기준에 적합한 수강생에게 소정의 절차를 걸쳐 수료증을 수여함.

나. 수료합격기준 : 수료시험 50점, 실험실습

참석 40점, 과제물 제출 10점을 합산한 점수 100점을 만점으로하여 60점이상 득점한 자

8. 수강신청 및 수강료

가. 수강신청 : 당 협회에서 교부한 수강신청서를 작성하여 우편접수, FAX 또는 직접내방(선착순 접수함)

나. 수강료

(1) 금액 : 250,000원

(2) 납부방법 : 일시 및 분할

- 일시납부 : 수강신청서 수강료 전액
- 분할납부 : 3회 분납

회 수	기 한	금 액
1회	수강신청시	100,000원
2회	2월 15일	100,000원
3회	3월 15일	50,000원

(3) 납부처 : 협회 경리과 또는 온라인 송금

- 은 행 명 : 국민은행 서초남지점
- 예 금 주 : 한국방사성동위원소협회
- 계좌번호 : 086-01-0082-260

* 온라인 송금시는 반드시 전화(02-566-1092,1093) 또는 FAX(02-566-1094)로 송금내역과 연락처를 알려주셔야만 수강신청이 완료됩니다.

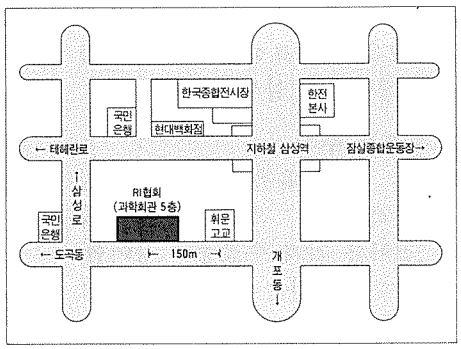
9. 교육개시

본 통신교육은 1996년 2월부터 실시함

■ 통신교육 수료시 실무경력인정

과학기술처 고시 제90-10호('90.10.5)에 의거 통신교육 수료시 실무경력 1년 인정함.

협회약도



96년 부터 회원사 모든 종사자 무료 교육

방사선구역에 최초로 출입하는 신규종사자교육 무료시행

협회는 금년도 방사선구역 종사자교육과 신규종사자교육을 아래와 같이 실시하였다.

교육인원은 종사자 1103명, 신규종사자 369명으로 그 내용을 살펴보면 금년은 예년과 달리 교육수강 기회를 넓히기 위하여 상·하반기로 나누어 서울, 부산, 대전, 광주, 전주등 직접 지방을 순회하며 교육을 실시하였다.

종사자들은 교육을 통하여 방사성동위원소 및 방사선발생장치의 위험성과 유용성 및 안전한 취급에 관한 내용을 습득하여 산업현장에서 방사성물질등의 사용, 취급, 저장, 보관, 폐기, 운반등 기타 관리에 대한 안전의식을 고취하였다.

협회는 96년도에도 방사선구역내 작업 종사자 교육을 지역별로 순회 실시할 계획이며 특히 95년도에는 회원사의 신규종사자 교육만 무료로 실시하였으나 96년도에는 회원사의 경제적인 부담을 덜어주고 교육기회 확대를 위하여 무료교육범위를 확대해서 회원사에 한해 신규 및 기성종사자 모두에 대해서 무료로 교육을 실시할 계획이다.

방사선 구역내 종사자의 많은 참여가 있기를 바라며 95년도에 종사자 교육 강의에 참여해 주신 강사분과 교육장소등 기자재를 제공하여 주신 분께도 감사를 드립니다.

기타 자세한 사항은 교육연수실로 문의바랍니다.

☎ : (02)566-1092/3, FAX : (02)566-1094

저준위방사성폐기물 927드럼 수거운반 밀봉폐기물도 1877개 수거운반

협회는 1995년 한해동안 전국각지의 방사성동위원소이용기관에 대하여 순회하며, 무료로 57회에 걸쳐 948드럼의 RI폐기물을 수거, 운반

하여 원자력연구소부설환경관리센타에 인도하였으며, 72회에 걸쳐 1308개의 용기 및 5000여장의 폐기물 포장비닐, 1000여장의 스티커, 3000여장의 꼬리표 등을 무료로 제공하고, 수거운반에 필요한 제반비용도 협회가 부담 시행하였다. 또한 올해 처음 시범적으로 NDT업체에서 발생된 Ir-192밀봉폐기선원을 원자력연구소와 함께 선원의 차폐, 포장, 운반에 대한 기술지원을 실시하여 1877개에 달하는 폐기선원을 무료로 수거, 운반하였다. 이에 협회는 계속하여 회원사 관리 측면에서 밀봉선원의 폐기를 폐기기관인 원자력연구소와 발생기관인 회원사의 중간가교 역할로서 폐기물의 수거, 운반을 무료로 계속 수행할 것이다. 금년도 폐기물의 수거, 운반 현황은 아래와 같다.

기 관 별 수 거 현 황

1995년 12월 31일

구분 / 기관	가연성	비가연성	비압축성	Hepatitis	액 체	합 계
의 료	236	46	15	17	12	326
교 육	61	5	·	·	35	101
연 구	146	25	2	6	1	180
산 업	170	9	72	7	50	308
공 공	7	·	26	·	·	33
합 계	620	85	115	30	98	948

지 역 별 수 거 현 황

1995년 12월 31일

구분 / 기관	가연성	비가연성	비압축성	Hepatitis	액 체	합 계
서울 경기	467	62	71	28	60	688
충 청	22	3	2	·	1	28
경 상	75	7	42	2	·	126
전 라	39	13	·	·	30	82
강 원	17	·	·	·	7	24
계	620	85	115	30	98	948

지역별 용기 배포 현황

1995년 12월 31일

구분 / 기관	가연성	비가연성	비압축성	Hepatitis	액 체	합 계
서울 경기	596	122	58	52	102	930
충 청	59	16	6	·	72	153
경 상	122	34	26	2	15	199
전 라	42	11	1	·	40	94
강 원	31	5	5	·	8	49
계	850	188	96	54	237	1425

기관별 용기 배포 현황

1995년 12월 31일

구분 / 기관	가연성	비가연성	비압축성	Hepatitis	액 체	합 계
의 료	322	74	19	48	30	493
교 육	91	11	9	·	74	185
연 구	218	58	1	6	132	415
산 업	206	45	47	·	1	299
공 공	13	·	20	·	·	33
합 계	850	188	96	54	237	1425

올해도 당 협회의 발전을 위하여 물심양면(物心兩面)으로 도와주신 회원사 여러분께 감사드리며 내년에도 보다 나은 서비스를 제공하고자 한다.

PC통신 운영 안내

협회는 PC통신을 이용하여 협회소식, RI등 이용에 관한 각종정보 및 방사선작업종사자의 피폭방사선량 조회등 다양한 서비스를 제공하고자 PC통신 시스템을 개발 완료하여 '96년 1월 개통을 목표로 시험운영중에 있으며 서비스 내용은 아래와 같다.

-주요 서비스-

- 협회소식 : 협회의 최근동정 및 각 부서의 소식안내
- RI등에 관한 정보 : 국내 또는 해외의 각종 자료 및 최신정보 제공
- 동위원소 매거진 : 동위원소 등에 관한 뉴스 및 기사 등을 제공
- 피폭방사선량 조회 : 소속기관 종사자의 최근12개월간의 피폭방사선량 조회
- 피폭방사선량 분기보고(계획중) : 회원사가 PC를 이용하여 피폭방사선량 분기보고 입력

세부적인 이용방법은 추후 안내해 드릴 예정이다.