



KRIA

www.ri.or.kr

한국방사성동위원회

월간

# RI NEWS

11 / 2001



협회동정

## 21세기 국제협력 강화를 위한 일본국 협력단체 방문



협회는 RI 및 방사선이용진흥의 미래 지향적 국제협력기반 마련을 위하여 한영성(韓榮成) 협회장을 단장으로 과학기술부관계관 및 협회 임직원등 6명으로 방문단을 구성하여 2001년 10월 29일(월)부터 11월 3일(토)까지 5박6일의 일정으로 일본 아이소토프협회를 비롯한 일본내 주요 방사선관련 기관들을 방문하였다.

동 방문단의 일본아이소토프협회 방문에서, 양국 협회장은 RI 및 방사선 이용증진에 대한 국가간 공동발전 방안을 강구하는데 초점을 같이하고, 우선 매년 주요 행사시 교차 방문하는 것과 RI유통과 방사성폐기물관리현황등 당면 과제의 현황과 대책에 대하여 심도 있는 의견을 교환하고 동사안에 대하여 지속적으로 협의를 진행기로 하였다.

### 목 차

#### 협회동정

- 21세기 국제협력 강화를 위한 일본국 협력단체 방문
- 설문조사 결과

#### 유관기관 동정

- 과학기술부
- 대안핵의학회
- 원자력병원

#### RI 동정

- 방사선량 측정 및 판독 열영광측정(TLD)시스템 개발 성공
- 조정밀 반도체 오동작 크게 줄여.
- 미사일형 양암제 미국서 등장
- X-선 이용, - 위암원인 엘리코박터 파이롤리균의 생존 기작 죽음 규명
- 방사선 보호 작용을 보이는 효모

#### 궁금증

#### 책자소개

#### 동위원소교육연구원