

시작된 지 1초 뒤 방출된 중성미자는 빛보다 먼저 나왔기 때문에 빛이 없던 태초의 우주를 그려볼 수도 있으며 입자·천체물리학의 여러 난제에 해답을 던져줄 수도 있을 것으로 보인다. 이 밖에 중성미자 망원경은 핵반응이 일어나는 별 내부의 구조와 온도 등을 살펴 수 있다.

한국의 몇몇 과학자들은 일본에 노벨 물리학상을 안겨준 87년 연구에 동참하면서 인적 기반을 닦았다. 현재는 원자력발전소, 양성자가속기 등에서의 연구를 계획 중이며 일본 등 외국과의 공동연구도 모색하고 있다.

—세계일보, 2004.6.15—

공지사항

방사성동위원소 등 요건확인에 따른 환율적용변경 안내

우리협회 방사성동위원소등의 수출입 요건확인업무와 관련하여 2004년 3/4분기 요건확인비 산출에 따른 환율적용 기준일이 다음과 같이 변경됨을 알려드리오니 업무에 참조하시기 바랍니다.

가. 적용기준일 : 변경전 - 2004. 4. 1

변경후 - 2004. 7. 1

나. 적용 기준 : 외환은행 최초고시 매매기준율

다. 적용 기간 : 2004. 7. 1 ~ 2004. 9. 30(3/4분기)

〈외국환율 고시표〉

(단위 : 원)

통화명	매매기준율	통화명	매매기준율
미 국 USD	1,152.50	스위스 CHF	921.15
일본 JPY 100	1,059.43	캐나다 CAD	864.36
유럽연합 EUR	1,403.92	호 주 AUD	803.00
영 국 GBP	2,097.26	스웨덴 SEK	153.41
홍 콩 HKD	147.76	덴마크 DKK	189.16

* 기타 자세한 문의는 협회 이용진 팀으로 (02-3411-6494, E-mail : jin79@ri.or.kr) 문의하시기 바랍니다.

제10회 원자력안전의 날 정부포상 후보자 추천

1. 과학기술부에서는 2004년도 제10회 원자력안전의 날 기념행사와 관련하여 원자력관련 산·학·연 및 각종 단체등 원자력분야에 종사하는 안전관리 유공자를 발굴하여 포상할 계획으로 있습니다.

2. 이와 관련하여 적격 후보가 있는 경우 아래의 시상요강을 참고하시어 2004.7.13(화)까지 협회로 추천하여 주시기 바랍니다.

가. 시상목적 - 제10회 원자력안전의 날을 맞이

하여, 원자력 시설의 안전성 증진에 뛰어난 업적이 있는 자를 발굴 포상

나. 시상분야 - 원자력시설 안전운영, 방사선 안전, 설계·제조, 건설·시공, 안전규제 및 안전연구

다. 시상인원 및 내용(잠정)

- 훈장(1인), 포장(2인), 대통령표창(4개인 및 단체), 국무총리 표창(5인), 과학기술부장



관표창(25인 이내), 원자력안전상(과기부 장관상) (5인 이내-부상 200만원)

라. 후보자 자격

1) 공통

- 국내의 원자력 및 방사선 관련 산업체, 대학, 연구소, 정부, 출연기관, 협회, 재단, 학회 등에 종사하면서 안전성 제고를 위해 뛰어난 업적이 있는 개인 및 단체
- 개인은 현 소속기관에서 2년 이상 계속하여 근무중인 자로서 훈장은 15년 이상, 포장은 10년 이상, 표창은 5년 이상의 수공기간이 경과한 자(국무총리 표창 이상의 정부포상을 받은 자는 2년 이내에 다시 정부포상을 받을 수 없음, 단 훈장을 받은 자는 5년 이내에 다시 훈장(훈장의 종류 불문)을 받을 수 없음)
- 단체의 경우 최근 3년 이내 동일 계통의 표창을 받은 기관은 재추천할 수 없음

2) 원자력안전상

- 최근 1년간의 공적내용이 원자력 안전성 증진에 현저하게 공헌한 자

마. 시상식

- 제10회 원자력 안전의 날 기념식(2004년 9월 6일(월))

바. 후보자 추천방법

- 유공자가 소속된 소속기관장이 추천
- 유공자가 회원으로 가입한 학회, 협회 등의 단체장이 추천

사. 추천서 접수기간 및 제출방법

- 접수기간 : 2004년 7월 13일(화)까지 (E-MAIL, 팩스, 직접 제출 가능)
- 문의 및 접수처

- 한국방사성동위원회 회원지원팀
- (우)135-988 서울시 강남구 개포동 14-5 SH공사 3층
- 전화 : (02)3411-6495(조완동)
- 팩스 : (02)445-1014
- e-mail : jwd@ri.or.kr

– 제출서류

- 추천서(소정양식) 1부
- 공적조서(소정양식) 3부
- 공적 증빙자료 2부
- 소속기관장 동의서 1부

아. 기타

- 기타 포상기준 및 제외대상 등은 행정자치부의 2004년도 정부포상업무지침에 따름
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음.

7월부터 인터넷으로도 수출신고 가능

관세청(청장 김용덕)은 현행 온라인 방식 EDI(Electronic Data Interchange)수출신고 시스템과 병행하여 인터넷수출신고제도를 7월 1일(목)부터 시행한다.

신고인(수출화주 또는 관세사)은 관세청 인터넷수출신고 홈페이지(www.e-customs.go.kr)에 접속해 수출신고를 할 수 있다. 이용절차는 ▲(접속후) 이용신청서 작성 → 신청서 출력 → (세관 방문) 이용승인요청 → 승인 ▲(공인인증기관) 공인인증서 신청 · 발급 ▲(접속후) 인터넷 수출신고를 하면 된다.

관세청은 시행초기 안정적인 운영을 위해 우선

수출신고서 작성이 비교적 간편한 물품부터 시행하고 점차 신고대상범위를 단계적으로 확대해 나갈 계획이라고 밝혔다.

현재 인터넷신고제도는 미국, 호주, 스웨덴, 싱가폴 등 일부국가에서만 부분적으로 시행 또는 개발 중에 있으며 우리나라는 최근의 무역안전 강화추세에 적극 부응하면서 인터넷수출신고제도의 편리함을 악용하는 기업비밀 보호와 부정수출 등의 사례를 방지하기 위해 공인인증서 사용, IP관리, 사용자ID · 비밀번호의 중복 체크등 보안관리 체제를 구축하고 통신회선 장애에 대비하여 인터넷 통신망을 이중화하였다.

인터넷수출신고제 시행으로 수출신고의 시간·공간 제약이 없어져 전국 어디서나 24시간 신고가 가능할 전망이다.

관세청에서는 사용자의 원활한 인터넷수출신고를 위한 전산환경으로 최소 펜티엄IV급(RAM

256MB)이상의 PC와 512Kbps이상의 통신회선망을 갖출 것을 권장했다.

인터넷수출신고와 관련한 애로사항은 상담센터(국번없이 1544-1285)를 이용하면 된다.

금번관세법 대상 물품 지정

재정경제부(장관 이현재)는 산업기술연구·개발 용 물품 중 관세가 감면되는 물품을 새로 지정하여 7월 1일(목)부터 시행한다.

1. 목적 : 국내 산업기술의 연구·개발을 촉진하기 위하여 기업의 부설연구소 등이 수입하는 연구용기자재에 대해 해당 관세의 80%를 감면(관세법 제90조제1항제5호)

2. 감면대상물품 지정 방법

- 관세법시행규칙에서 감면대상물품 범위를 개괄적으로 규정한 후, 구체적인 품목은 재정경제부령으로 지정 고시
- 매년 과학기술부로부터 대상물품 지정요청을 받아 재정경제부에서 적법성·타당성 등을 판단하여 1년 단위로 지정·운영
- 3. 감면대상자 범위(관세법시행규칙 제37조제3항)
 - 기술개발촉진법에 의한 기업부설연구소 또는

연구개발전담부서설치기업

- 산업기술연구조합육성법에 의거 공동연구시설을 갖춘 산업기술연구조합

4. 금번조치로 관세가 감면되는 산업기술연구·개발용품

- 현재 관세감면물품으로 지정·운용중인 항온 항습기 등 289개 품목중 국내 연구개발이 완료된 과도전류기 등 42개 품목을 관세감면대상에서 제외
- 기업의 산업기술연구·개발투자 촉진을 위해 긴요하다고 인정되는 방사선량측정기 등 36개 품목은 새로 추가

5. 관세감면 지원효과 : 연간 약 200억원

6. 적용기간 : '04. 7. 1 ~ '05. 6. 30(1년간)

※ 기타 상세한 내용은 재정경제부홈페이지 (<http://www.mofe.go.kr>)에 게재되어 있습니다.

기타 우편파견 7월 행사안내

개최일정	기관명	행사명	개최장소	연락처
'04.7.1	원자력의학원	무료건강강좌-유방암의 대체요법	원자력의학원비상진료센터	02)970-2056 (www.kcch.re.kr)
'04.7.5~7	서울대학교 공과대학	제19회 원자력관리자를 위한 하계강좌	서울대학교 기초전력공학연구소	02)880-5585 (www.snu.ac.kr)
'04.7.10	분당서울대학교병원	개원 1주년 심장센터 심포지움	분당서울대학교병원	031)787-3227 (www.snubh.org)
'04.7.13~14	한국수력원자력(주) 방사선보건연구원	방사선응급의료구호교육	방사선보건연구원	02)3499-6633 (www.khnp.co.kr)
'04.7.15~16	한국원자력안전기술원	제3회 방사선안전심포지엄	서울교육문화회관	042)868-0381 (www.kins.re.kr)

