

'93. 2/4분기 RI등 수입신고 현황

동위원소 수입 신고현황

1993년 4월 1일 부터
1993년 6월 30일 까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	포 장 수	
개 봉	Am-241	15.00000	10,000	
	C-14	13,512.34600	56	
	Ca-45	10.00000	9	
	Cd-109	0.50000	1	
	Co-57	20.03000	11	
	Co-60	5.00000	4	
	Cr-51	75.00000	52	
	Cs-137	0.00500	1	
	Fe-59	0.50000	2	
	Ga-67	1,023.00000	186	
	H-3	1,330,155.86200	839	
	I-123	3.00000	1	
	I-125	322.62096	17,271	
	I-131	20,074.00000	297	
	In-111	2.00000	2	
	Mn-54	2.00000	1	
	P-32	294.75000	539	
	Pm-147	79,000.00000	4	
	S-35	226.50000	184	
	Sr-85	2.50000	2	
	Sr-90	1.00500	3	
	Tc-99m	474,418.00000	963	
	Tl-201	2,377.00000	518	
	Xe-133	1,940.00000	76	
	소 계		1,923,480.61896	31,022
	밀 봉	Cd-109	5.00000	1
Co-60		206,003,003.00000	5	
Cs-137		60.00000	4	
Fe-55		245.00000	3	
Gd-153		1,000.00000	1	
Ir-192		10,888,000.00000	227	
Kr-85		500.00000	1	
Pm-147		3,270.00000	104	
소 계		216,896,083.00000	346	
총 계		218,819,563.61896	31,368	

RI가 내장된 장비기기 수입신고현황

1993년 4월 1일 부터
1993년 6월 30일 까지

품 명	핵 종	수 량(mCi)	대 수(Set)
Thickness Gauge	Cs-137	55,000	2
	Sr-90	20	1
	Kr-85	1,000	2
		250	1
		81.1	1
	Am-241	1,000	1
	Pm-147	350	1
Level Gauge	Am-241	100	1
		25	1
	Cs-137	1,000	2
Density Gauge	Kr-85	250	4
	Co-60	1,000	2
	Cs-137	25	2
		350	1
	Am-241	30	1
Pm-147	1,000	1	
Level Transmitter	Cs-137	50	2
Elemental Analyzer	Cm-244	30	1
X-ray Fllourescerce	Cd-109	3	1
	Fe-55	20	1
종이평량 두께측정기	Kr-85	400	1
합금 분석기	Cd-109	5	1
	Fe-55	45	1
Irradiator	*		36
Weight Mensuring	Kr-85	100	1
Moisture Gauge	Am-241-Be	300	2
Weight Scale	Cs-137	100	2
총 계			73

방사선 발생장치 수입신고 현황

1993년 4월 1일 부터
1993년 6월 30일 까지

품 명	용량규격	대수(Set)	비 고
X-ray Generater	30KVP/5mA	1	
	120KVP/2mA	1	
	40KVP/450mA	1	
	60KVP/80mA	1	
	160KVP/4mA	1	
	160KVP/10mA	1	
	160KVP/5mA	1	
	50KVP/100mA	2	
	50KVP/0.5mA	1	
	60KVP/60mA	1	
	100KVP/5mA	1	
	150KVP/4mA	1	
총 계		13	

방사성동위원소등 수출입신고 업무 수행실적(총괄)

1993년 4월 1일부터
1993년 6월 30일까지

구 분	접 수	처 리	보 완	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	545	545	-	-	545	1,123
방사성동위원소등수출신고	4	4	-	-	4	10
무 상 수 입 확 인 서	53	53	-	-	53	98
반 출 확 인 서	2	2	-	-	2	4
기 타	9	9	-	-	9	16
합 계	613	613	-	-	613	1,251
누 계	1,254	1,251	-	3	1,251	1,251

(주) 기타는 규제대상제외확인 품목임

編輯委員

黄 慶 灝 朴 益 洙
姜 昌 淳 徐 斗 煥
李 根 培 李 明 哲
權 奭 根 蔡 和 默

* 本誌에 게재된 내용 가운데 筆者의 見解는 반드시 本協會의 意見과 一致하는 것이 아님니다. 반대 의견도 받습니다.

동위원소회보

1993년 9월 30일(제8권 제3호)

등록번호 바-953 / 등록일 86. 6. 10

發行人 高 昌 舜

印刷人 尹 吉 訓

發行人 韓國放射性同位元素協會

서울特別市 강남구 대치동 960-12

電 話 566-1092/3

FAX 566-1094

印刷處 서울·中區 水標洞 98-2

電 話 279-8044 · 267-2435

吉星文化印刷社

-非賣品-