

동위원소 수입 신고현황

1992년 4월 1일 부터
1992년 6월 30일 까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	포 장 수	
개 봉	Am-241	15.0000	10,000	
	C-14	6,755.6560	132	
	Ca-45	6.0000	6	
	Cl-36	1.0000	2	
	Co-57	0.0110	5	
	Co-60	9.2000	3	
	Cr-51	93.0000	49	
	Fe-59	2.2500	2	
	Ga-67	1,188.0000	301	
	H-3	148.9572	105	
	I-125	329.3258	16,504	
	I-131	9,940.0000	127	
	In-111	1.000	1	
	Kr-85	28,000.0000	2	
	Mn-54	4.0000	3	
	P-32	313.0000	383	
	Pm-147	26,000.0000	2	
	Rb-86	1.0000	1	
	S-35	130.2500	120	
	Sb-125	1.2000	2	
	Se-75	1.0000	1	
	Sr-85	4.0000	2	
	Sr-89	8.0000	2	
	Tc-99m	398,208.0288	961	
	Tl-201	785.0000	279	
	Xe-133	2,890.0000	96	
	소 계		474,834.8787	29,091
	밀 봉 1	Am-241	15.0000	10,000
Ba-133		0.2500	1	
Co-57		15.2000	4	
Co-60		6,198,000.0000	2	
Cs-137		50.2500	2	
Fe-55		100.0000	1	
Gd-153		1,000.0000	1	
I-125		213.0000	27	
Ir-192		11,090,000.0000	229	
Kr-85		150.0000	1	
Pm-147		920.0000	101	
소 계		17,290,463.6999	10,369	
총 계		17,765,298.5788	39,460	

RI가 내장된 장비기기 수입신고현황

1992년 4월 1일 부터
1992년 6월 30일 까지

품 명	핵 종	수 량(mCi)	대 수(Set)
Level Gauge	Co-60	14.9	4
		6.6	4
	Cs-137	6,100	2
		200	13
		100	10
	50	16	
Thickness Gauge	Am-241	3,000	2
		500	8
		1,000	1
	Kr-85	1,000	5
		1,250	1
		1,200	1
		500	1
	Sr-90	100	1
50		3	
Density Gauge	Cs-137	4,000	2
		250	4
		15	2
	Am-241-Be	300	1
	Irradiator	*	
Moisture Gauge	Am-241-Be	1,000	2
		100	13
	Cs-137	30	1
Density Analyzer	Cs-137	30	1
종이평량두께측정기	Kr-85	400	2
총 계			110

방사선 발생장치 수입신고 현황

1992년 4월 1일 부터
1992년 6월 30일 까지

품 명	용량규격	대수(Set)	비 고
X-선 회절분석기	60KVP/60mA	1	
	60KVP/80mA	1	
X-선 형광분석기	60KVP/80mA	1	
X-ray tube	140KVP/1.5mA	2	
X-ray Generator	120KVP/1.5mA	2	
	80KVP/0.6mA	8	
	80KVP/0.8mA	1	
	250KVP/5mA	3	
	150KVP/5mA	2	
	60KVP/80mA	1	
	60KVP/200mA	1	
	60KVP/60mA	1	
	60KVP/75mA	1	
	60KVP/300mA	1	
	260KVP/5mA	4	
	225KVP/10mA	1	
총 계		31	

방사성동위원소등 수출입신고 업무 수행실적(총괄)

('92. 4. 1~6. 30)

구 분	접 수	처 리	보 완	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	495	495	-	-	495	915
방사성동위원소등수출신고	3	3	-	-	3	7
무상수입확인	45	45	-	-	45	97
반출확인	5	5	-	-	5	8
기타사항	11	11	-	-	11	22
합 계	559	559	-	-	559	1,049
누 계	1,050	1,049	-	1	1,049	1,049

(주) 기타는 규제대상제외확인 품목임

編輯委員

黃慶灝 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 내용가운데 筆者의 見解는 반드시 本協會의 意見과 一致하는 것이 아닙니다. 반대의견도 받습니다.

동위원소회보

1992년 9월 30일(제7권 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

吉成文化印刷社

- 非賣品 -