

'92. 4/4분기 RI등 수입신고 현황

동위원소 수입 신고현황

1992년 10월 1일부터

1992년 12월 31일까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	포 장 수
개 봉	Am-241	30.00000	20,000
	Ba-133	0.00150	3
	C-14	5,524.29510	55
	Ca-45	10.00000	9
	Co-57	0.01700	8
	Cr-51	93.00000	54
	Cs-137	2.42105	4
	Fe-59	0.25000	1
	Ga-67	1,309.00000	189
	H-3	757,482.13714	1,634
	Hg-203	2.00000	1
	I-125	270.99767	15,828
	I-131	9,492.50000	171
	In-111	50.00000	5
	Mn-54	2.00000	1
	Mo-99	22,600.00000	65
	P-32	266.80000	404
	Pm-147	20,000.00000	1,000
	Rb-86	1.00000	1
	S-35	151.01000	122
	Sr-85	0.50000	1
	Sr-90	0.20630	4
	Tc-99m	441,240.00000	1,046
	Tl-201	1,609.00000	546
	Xe-133	2,120.00000	84
	Zn-65	2.00000	1
	소 계		1,262,214.13576
밀 봉	Am-241	15.00000	10,000
	Cl-36	0.21100	1
	Co-60	329.50000	9
	Cs-137	80.00000	1
	Fe-55	600.00000	6
	H-3	1,053,000.00000	195
	I-125	200.00000	1
	Ir-192	11,890,000.00000	240
	Kr-85	13,420.00000	2
Pm-147	0.90000	1	
소 계		12,957,645.61100	10,456
총 계		14,219,859.74676	51,693

RI가 내장된 장비기기 수입신고현황

1992년 10월 1일부터

1992년 12월 31일까지

품 명	핵 종	수 량(mCi)	대 수(Set)
Thickness Gauge	Kr-85	200	1
		10	2
		300	1
		1,200	1
	Am-241	500	1
	Sr-90	10	1
Level Gauge	Cs-137	10	11
		20	1
		2	4
		300	4
		40	4
		500	4
		50	4
		5	8
	80	2	
		Am-241	100
		300	3
Alloy Analyzer	Cd-109	5	1
	Fe-55	45	1
Film badge Calibrato	Cs-137	1,200	1
	Co-60	1,500	1
Irradiator	*		90
총 계			156

방사선 발생장치 수입신고 현황

1992년 10월 1일부터

1992년 12월 31일까지

품 명	용량규격	대수(Set)	비 고
X-ray Generator	160KVP/3mA	1	
	45KVP/450mA	1	
	300KVP/5mA	3	
	130KVP/2.8mA	4	
	60KVP/80mA	1	
	60KVP/60mA	1	
	320KVP/15mA	1	
	160KVP/10mA	1	
	75KVP/50mA	1	
Diffractionmeter	60KVP/80mA	1	
Spectrometer	60KVP/80mA	1	
Linac	0.95MV/40mA	1	
총 계		17	

방사성동위원소등 수출입신고업무 수행실적(총괄)

1992년 10월 1일부터

1992년 12월 31일까지

구 분	접 수	처 리	보 완	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	529	527	-	2	527	1,939
방사성동위원소등수출신고	8	8	-	-	8	20
무 상 수 입 확 인 원	45	45	-	-	45	202
반 출 확 인 원	4	4	-	-	4	14
기 타	5	5	-	-	5	37
합 계	591	589	-	2	589	2,212
누 계	2,215	2,212	-	3	2,212	2,212

(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 것은 아닙니다. 반대 의견도 받습니다.

동위원소회보

1993년 3월 31일(제8권 제1호)

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 -