

동위원소 수입 신고현황

1992년 1월 1일 부터
1992년 3월 31일 까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	포 장 수
개 봉	Am-241	45.0000	30,000
	C-14	32.0390	103
	Ca-45	6.0000	6
	Co-57	0.0190	5
	Cr-51	93.0000	51
	Ca-67	998.0000	278
	H-3	2,556,135.8510	344
	I-125	279.0711	14,040
	I-131	3,703.6000	80
	In-111	1.000	1
	Kr-85	28,000.0000	2
	Na-22	0.2000	2
	Ni-63	1.0000	1
	P-32	277.5000	352
	S-35	106.7500	99
	Sr-85	0.5000	1
	Tc-99m	327,666.0000	797
	Tl-201	1,077.0000	299
Xe-133	2,210.0000	68	
소 계		2,920,632.5301	46,529
밀 봉 1	Cd-109	6.0000	2
	Co-57	51.0000	6
	Co-60	2.0000	2
	Cs-137	0.1500	1
	Fe-55	20.0000	1
	Gd-153	2,035.0000	3
	H-3	60,000.0000	20
	Ir-192	8,620,000.0000	173
Pm-147	450.0000	2	
소 계		8,682,564.1500	210
총 계		11,603,196.6800	46,739

RI가 내장된 장비기기 수입신고현황

1992년 1월 1일 부터
1992년 3월 31일 까지

품 명	핵 종	수 량(mCi)	대 수(Set)
Level Gauge	Co-60	300	3
		350	3
		500	2
		550	2
		0.6	3
		1	1
		Cs-137	10
	20		1
	3		2
	5		2
		50	27
	Am-241	100	2
Density meter	Cs-137	15	2
Thickness Gauge	Am-241	25	1
		1.000	2
	Kr-85	200	1
	Sr-90	60	2
	Pm-147	500	1
Irradiator	*		115
종이평량두께 측정기	Fe-55	120	2
	Kr-85	420	4
Inspector	Am-241	300	1
Density Gauge	Cs-137	50	1
Tank Level	Co-60	100	1
		20	3
		30	1
XRF-Analyzer Package	Cm-244	60	1
GAS Chromatograph	Ni-63	15	1
Analyzer	Cd-109	5	1
	Fe-55	45	1
	Cs-137	100	1
	Co-60	100	2
		200	2
	Pm-147	350	1
총 계			198

방사선 발생장치 수입신고 현황

1992년 1월 1일 부터
1992년 3월 31일 까지

품 명	용량규격	대수(Set)	비 고
X-ray Generater	120KVP/2mA	4	
	140KVP/1.5mA	1	
	150KVP/500mA	1	
	250KVP/5mA	2	
	200KVP/5mA	1	
	260KVP/5mA	2	
	300KVP/5mA	2	
	30KVP/0.2mA	1	
	50KVP/100mA	1	
총 계		15	

방사성동위원소등 수출입신고 업무 수행실적(총괄)

('92. 1. 1~3. 31)

구 분	접 수	처 리	보 완	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	421	420	—	1	420	420
방사성동위원소등수출신고	4	4	—	—	4	4
무 상 수 입 확 인	52	52	—	—	52	52
반 출 확 인	3	3	—	—	3	3
기 타 사 항	11	11	—	—	11	11
합 계	491	490	—	1	490	490
누 계	491	490	—	1	490	490

(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 6월 30일(제7권 제2호)

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 瑞草區 瑞草洞 1451-1

電 話 585-7705 · 7720

FAX 582-7720

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 —