

동위원소 수입 신고현황

1993년 10월 1일 부터
1993년 12월 31일 까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	포 장 수
개 봉	Am-241	15.00000	10,000
	Ba-133	2.00000	1
	C-14	1,553.36600	133
	Ca-45	3.00000	3
	Co-57	0.01500	7
	Co-60	2.00000	1
	Cr-51	68.00000	43
	Cs-137	2.00000	1
	Fe-59	0.25000	1
	Ga-67	673.00000	129
	H-3	4,361,559.88755	2,058
	I-123	36.00000	12
	I-125	248.29563	16,800
	I-131	7,433.00000	130
	Mo-99	14,249.00000	24
	P-32	314.75000	544
	P-33	0.25000	1
	S-35	242.00000	208
	Sr-85	2.50000	2
	Sr-89	8.00000	2
	Tc-99m	471,264.01950	978
Tl-201	2,499.00000	582	
Xe-133	1,050.00000	41	
소 계		4,861,225.33368	31,701
밀 봉	Am-241	30.00000	20,000
	Ba-133	0.25000	1
	Co-57	15.00000	2
	Co-60	4,014,000.00000	5
	Cs-137	8,000.25000	3
	Fe-55	320.00000	4
	Gd-153	1,000.00000	1
	H-3	1,725,000.00000	245
	Ir-192	9,860,000.00000	200
	Pm-147	570.00000	1
	Sr-90	55.00000	1
소 계		15,608,990.50000	20,463
총 계		20,470,215.83368	52,164

RI가 내장된 장비기기 수입신고현황

1993년 10월 1일 부터

1993년 12월 31일 까지

품 명	핵 종	수 량(mCi)	대 수(Set)
Level Gauge	Cs-137	40	2
		10	4
		1,500	4
		200	6
		20	6
		3	2
		5	10
		100	1
		50	5
		140	2
		76	2
섬유평광측정기	Kr-85	150	2
Thickness Gauge	Am-241	1,000	2
		25	1
	Kr-85	1,000	2
		1,250	2
Sr-90	50	2	
Irradiator System	Cs-137	3,000,000	1
Metrics Analyzer	Cf-252	13.5	4
		20.94	2
	Cs-137	10	2
합금 분석기	Cd-109	10	1
	Fe-55	40	1
XRF Analyzer	Fe-55	40	1
Density Gauge	Kr-85	1,000	1
총 계			68

방사선 발생장치 수입신고 현황

1993년 10월 1일 부터
1993년 12월 31일 까지

품 명	용 량규격	대수(Set)	비 고
X-ray Generater	60KVP/100mA	2	
	260KVP/5mA	3	
	120KVP/2mA	1	
	160KVP/19mA	2	
	160KVP/20mA	1	
	300KVP/5mA	3	
	60KVP/80mA	4	
	60KVP/300mA	3	
	120KVP/0.5mA	1	
	160KVP/1mA	1	
	225KVP/4mA	1	
	60KVP/60mA	1	
	80KVP/2mA	1	
총 계		24	

방사성동위원소등 수출입신고 업무 수행실적(총괄)

1993년 10월 1일부터
1993년 12월 31일까지

구 분	접 수	처 리	보 완	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	533	533	-	-	533	2,154
방사성동위원소등수출신고	6	6	-	-	6	21
무 상 수 입 확 인 서	68	68	-	-	68	231
반 출 확 인 서	4	4	-	-	4	15
기 타	11	11	-	-	11	40
합 계	622	622	-	-	622	2,461
누 계	2,465	2,461	-	4	2,461	2,461

(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 아닙니다. 반대 의견도 받습니다.

동위원소회보

1994년 3월 31일(제9권 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

吉星文化印刷社

- 非賣品 -