

'90 RI등 수입현황

방사성동위원소수입현황

1990년 10월 01일 부터
1990년 12월 31일 까지

선 원 별	핵 종	수 량(mCi)	금 액
개 봉	I-125	246.11725	1,028,271.98
	Tc-99m	286,103.	245,246.82
	H-3	405,512.141	46,852.2
	S-35	87.5	6,656.
	Ga-67	1,181.204	10,063.87
	Cr-51	77.	2,589.69
	P-32	201.25	18,091.
	C-14	5,007.256	53,055.
	Tl-201	474.8	9,121.4
	Xe-133	2,810.	1,032.
	Fe-59	2.5	605.
	Sr-85	.5	115.
	Co-57	.012	690.
	In-111	12.	1,166.14
	Pm-147	50.	13,220.06
	Am-241	30.001	7,615.
	I-131	4,701.7	15,167.23
	Cs-137	.3	460.
	Ir-192	8,000.	622.99
	Kr-85	13,000.	1,346.
Na-22	1.	455.	
	소 계	727,498.28125	1,462,442.38
밀 봉	Co-57	20.	2,375.
	Pm-147	550.	351,228.
	Am-241	160.	88,935.3
	Cs-137	100.	1,540.
	Ir-192	7,630,000.	76,628.06
	Co-60	8,000,000.	56,585.11
	Kr-85	23,580.	38,324.34
	Gd-153	1,000.	5,700.
	Fe-55	140.	42,714.44
	Cd-109	6.	5,795.68
	소 계	15,655,556.	669,825.93
총 계		16,383,054.28125	2,132,268.31

방사선 발생장치 수입현황

1990년 10월 01일 부터
1990년 12월 31일 까지

품 명	용 량	대수(set)	금 액
X-ray Generator	250kvp/5mA		5,000.
	60kvp/200mA		254,592.
	60kvp/80mA		
	60kvp/200mA		218,900.
	200kvp/5mA		12,355.2
X-ray Tube	30kvp/10mA		114,835.97
	420kvp/10mA		
X-ray Tube	60kvp/100mA		20,521.
X-ray Generator	200kvp/8mA		384,621.
	260kvp/5mA		
	150kvp		15,488.3
X-ray Tube	150kvp		69,950.
X-ray Generator	60kvp/2mA		239,638.
	225kvp/30mA		433,513.
	220kvp/5mA		14,227.2
	60kvp/200mA		190,000.
총 계			1,973,371.67

방사성동위원소 수출입신고 수행실적(총괄)

('91. 01. 01 - '91. 2. 28)

구 분	접 수	처 리	보 안	폐 기	합 계	누 계
방사성동위원소등수입신고	271	271	-	-	271	271
방사성동위원소등수출신고	5	5	-	-	5	5
용 도 확 인	45	45	-	-	45	45
반 출 확 인	1	1	-	-	1	1
기 타	7	7	-	-	7	7
합 계	329	329	-	-	329	329
누 계	329	329	-	-	329	329

(주) 기타는 규제대상 확인 품목임.

R이 내장된 장비기기 수입현황

1990년 10월 01일 부터
1990년 12월 31일 까지

품 명	핵 종	수량(mCi)	대수(set)
Irradiator	*** ***		4
Level Gauge	Am-241 Cm-241	20. 30.	1
Sulfer in Analyzer	Cd-109	4.	1
Alloy Analyzer	Fe-55 Cd-109	45. 5.	1
Irradiator	***		5
Level Gauge	Cs-137 Cs-137 Am-Be-241	100. 4,000. 1,000.	4
Thickness Gauge	***		
Level Gauge	Co-60	15.	1
Alloy Analyzer	Cd-109 Fe-55	10. 20.	1
Irradiator	***		10
Level Gauge	Cs-137	305.	12
종이평량두께측정	Kr-85 Fe-55	200. 20.	2
Level Gauge	Cs-137 Co-60	150. 20.	1
Thickness Gauge	Kr-85	200,000.	1
총 계		205,944.	44

編輯委員

姜 昌 淳	徐 斗 煥
李 根 培	李 明 哲
權 奭 根	蔡 和 默
韓 相 冠	

* 本誌에 게재된 내용가운데 筆者의 見解는 반드시 本協會의 意見과 一致하는 것이 아닙니다.

동위원소회보

1991년 3월 25일 (제6권 제1호)

등록번호 바-953/등록일 86.6.10

發行人 林 瑢 圭

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 583-7705·585-7705·7720

F A X 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)