

선 원 별	핵 종	수 량		포장수(개)
		MBq	mCi	
개 봉	C-14	56,037.79500	(1,514.53500)	53
	Ca-45	74.00000	(2.00000)	2
	Co-57	1.11000	(0.03000)	15
	Co-60	3.70000	(0.10000)	1
	Cr-51	3,108.00000	(84.00000)	39
	Fe-55	38.85000	(1.05000)	2
	Fe-59	18.50000	(0.50000)	1
	Ga-67	10,500.60000	(283.80000)	18
	H-3	670,422.75800	(18,119.53400)	116
	I-125	6,468.36781	(174.82075)	3,091
	I-131	745,188.00000	(20,140.21622)	189
	In-111	1,221.00000	(33.00000)	10
	Kr-85	1,554.00000	(42.00000)	3
	Mo-99	35,677,506.50000	(964,256.93243)	388
	P-32	14,471.20000	(391.11351)	622
	P-33	185.83000	(5.02243)	17
	Rb-86	111.00000	(3.00000)	3
	Re-188	37,000.00000	(1,000.00000)	1
	S-35	6,416.95000	(173.43108)	127
	Sr-89	1,628.00000	(44.00000)	11
	Sr-90	5.70000	(0.15405)	2
Tc-99	3.70000	(0.10000)	1	
Tl-201	76,053.80000	(2,055.50811)	164	
W-188	81,400.00000	(2,200.00000)	2	
Y-90	1,850.00000	(50.00000)	1	
소 계		37,391,269.36081	(1,010,574.84759)	4,879
밀 봉	Am-241	9.36100	(0.25300)	3
	Cd-109	2,035.00000	(55.00000)	3
	Cm-244	5,920.00000	(160.00000)	1
	Co-57	4,255.00370	(115.00010)	6
	Cs-137	1,135.90370	(30.70010)	5
	Fe-55	4,921.00000	(133.00000)	3
	Ge-68	1,276.50000	(34.50000)	10
	Ir-192	25,422,330.00000	(687,090.00000)	35
	Kr-85	40,700.00000	(1,100.00000)	3
	Na-22	4.07000	(0.11000)	2
	Ni-63	13,590.10000	(367.30000)	29
	Pm-147	55,500.00000	(1,500.00000)	2
	Po-210	37.00000	(1.00000)	2
	Se-75	2,677,320.00000	(72,360.00000)	1
소 계		28,229,033.93840	(762,946.86320)	105
총 계		65,620,303.29921	(1,773,521.71079)	4,984

RI가 내장된 기기 수입신고 현황

2004년 4월 1일 ~ 6월 30일

품 명	핵 종	수 량		대수(Set)	
		MBq	mCi		
감마선 조사기	Cs-137	54,316,000.00000	(1,468,000.00000)	1	
	Ir-192		45,140.00000	(1,220.00000)	1
			98,790.00000	(2,670.00000)	1
			71,780.00000	(1,940.00000)	1
			123,950.00000	(3,350.00000)	1
			77,204.20000	(2,086.60000)	1
			0.00000	(0.00000)	1
			0.00000	(0.00000)	1
			0.00000	(0.00000)	1
			53,280.00000	(1,440.00000)	1
	-	-	2		
성분분석기	Am-241	1,110.00000	(30.00000)	1	
		1,110.00000	(30.00000)	1	
	Sr-90	1,480.00000	(40.00000)	1	
	Fe-55	740.00000	(20.00000)		
	Am-241	148.00000	(4.00000)	1	
	Cd-109	166.50000	(4.50000)		
코발트치료기	Co-60	208,236,000.00000	(5,628,000.00000)	1	
Aerosol Neutralizer	Kr-85	74.00000	(2.00000)	1	
		370.00000	(10.00000)	1	
Density Gauge	Cs-137	1,110.00000	(30.00000)	1	
Gas Chromatograph	Ni-63	370.00000	(10.00000)	4	
		555.00000	(15.00000)	13	
Level Gauge	Co-60	75.00000	(2.02703)	2	
			11,100.00000	(300.00000)	1
			296.00000	(8.00000)	1
			1,850.00000	(50.00000)	1
			222.00000	(6.00000)	1
			3,700.00000	(100.00000)	1
			370.00000	(10.00000)	1
			740.00000	(20.00000)	1
		-	-	2	
Measurement Gauge	Fe-55	3,700.00000	(100.00000)		
	Pm-147	18,500.00000	(500.00000)	1	
Thickness Gauge	Kr-85	11,100.00000	(300.00000)	2	
	Sr-90	3,700.00000	(100.00000)	1	
Weight Gauge	Am-241	925.00000	(25.00000)	1	
총 계		263,085,655.70000	(7,110,423.12703)	53	

* 방사능량 표기가 없는 것은 기기만 들어온 것임.

방사선발생장치 수입신고 현황

2004년 4월 1일 ~ 6월 30일

품 명	용 량 규 격	대수(Set)	비 고
방사선발생장치	100kVp/0.1mA	2	
	100kVp/0.2mA	1	
	130kVp/0.3mA	1	
	140kVp/0.4mA	2	
	160kVp/0.2mA	1	
	160kVp/1mA	1	
	170kVp/3mA	1	
	250kVp/5mA	2	
	300kVp/3mA	2	
	300kVp/5mA	3	
	30kVp/15mA	2	
	30kVp/1mA	2	
	40kVp/1mA	1	
	45kVp/1mA	4	
	50kVp/0.2mA	1	
	50kVp/1.5mA	2	
	50kVp/1mA	7	
	60keV/60mA	1	
	60kVp/150mA	2	
	60kVp/300mA	1	
	60kVp/60mA	3	
	60kVp/80mA	4	
	70kVp/0.1mA	1	
	70kVp/3mA	1	
	80kVp/0.5mA	1	
90kVp/0.18mA	1		
90kVp/0.1mA	1		
사이크로트론	11MeV/60 μ A	1	
	12MeV/90 μ A	1	
	16.5MeV/75 μ A	1	
	9.6MeV/50 μ A	1	
이온주입기	1.2MeV/1000 μ A	1	
	120kVp/10mA	1	
	160kVp/10mA	2	
	160kVp/15mA	1	
	250keV/2mA	1	
	3MeV/60 μ A	2	
	80keV/15mA	5	
	80keV/20mA	2	
810keV/135 μ A	3		
총 계		73	