

# ① 밀봉되지 아니한 방사성동위원소 사용 현황

핵종	1년단위 연도별 취득량(GBq) [직전 수검년도~당해년도]		1년단위 연도별 저장량(GBq) [직전 수검년도~당해년도]		허가 장소	용도
I-125 Tc-99m	370 3700	18.5 185	15 150	2 20	OO OO	의료진단용 "

② 밀봉된 방사성동위원소 사용 현황 (기기에 내장된 것 제외)

선원 모델명 (Source Model)	선원 고유번호 (Serial No.)	핵종	선원 고유번호별 방사능(GBq)	용도 (상태)
IRS-120 PP-10	92-1350 457, 458, 459	Cs-137 Ir-192	37 120, 130, 110	교정선원(사용중) 비파괴검사(저장중)

### ③ 방사선기기(방사성동위원소 내장기기) 사용 현황

설계승인번호	기기 모델명	고유번호	선원 모델명 (핵종)	방사능 (TBq)	허가 장소	용도 (상태)
		기기 (선원)				
NSSC2.290RI040.00	XMS-020	478 (798)	12-536 (Am-241)	30	OO	두께 게이지 (사용중)
NSSC2.310RI040.00	HP-2350	1230 (4654)	Ni-63 (ECD-T)	0.01	OO	가스크로마토 그래피( " )

#### ④ 방사선발생장치 사용 현황

설계승인번호	모델명	고유번호	최대전압 (kV)	최대전류 (mA)	허가 장소	용도 (상태)
NSSC2.290RG040.00	ABB	568	50	20	OO	제품검사(저장중)
NSSC2.310RG040.00	Lear	L-365	100	5	OO	신제품 개발( " )