

측 정 분 야(Measurement Field) : 801. 방사선 (Dosimetry)

분류 번호	측정기명	권장주기		교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기 본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80101	감마선원 선량을 측정 (Air kerma strength)	수시	수시	실비		기본 및 추가 수수료의 13 %
1	에어커머 (Air Kerma)			실비		"
80102	개인 피폭선량계 (Personal dosimeters)	-	6			"
1	직독식 개인피폭 선량계 (Pocket Dosimeter Chamber Direct Reading Type)			13,100		"
2	개인 방사선 경보기 (Personal alarm meters)			실비		"
80103	엑스/감마 직독식 선량계 (X/Gamma pocket dosimeters)	-	6	실비		"
80104	환경선량을 감시기 (Environmental monitors)	-	12	실비		"
80105	전리함 선량계 (Ionization chambers)	12	12	실비		"
1	공동 전리함형 선량계 (Cavity ionization chambers)			실비		"
2	열량 측정형 선량계 (Calorimeters)			실비		"
3	화학 선량계 (Chemical dosimeters)			실비		"
4	열형광 선량계 (Thermoluminescence dosimeters : TLD)			실비		"
5	유리 선량계 (Glass dosimeters)			실비		"
6	자유공기 전리함 (Free Air Ionization Chamber)			실비		"
80106	베타/전자 조사장치 (Beta/electron irradiators)	12	-			"
1	흡수 선량을 (Absorbed Dose Rate)			실비		"
80107	광자 조사장치 (Photon Irradiators)	12	수시			"
1	X선 발생장치 (X-ray generators)			실비		"
2	감마선 조사장치 (Gamma irradiators)			실비		"

측 정 분 야(Measurement Field) : 801. 방사선 (Dosimetry)

분류 번호	측정기명	권장주기		교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기 본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80108	베타 서베이미터 (Beta survey meters)	-	6	90,200	기본 1 Range. 추가 Range 마다 80 % 추가	기본 및 추가 수수료의 13 %
80109	엑스/감마 서베이미터 (X/Gamma survey meters)	-	6			"
1	감마 서베이미터 (Gamma survey meters)			90,200	기본 1 Range. 추가 Range 마다 80 % 추가	"

측 정 분 야(Measurement Field) : 802. 방사능 (Radioactivity)

분류 번호	측정기명	권장주기		교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기 본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80201	핵종 교정기 (Isotope calibrators)	12	12	실비		기본 및 추가 수수료의 13 %
80202	표면오염 감시기 (Contamination monitors)	-	6			"
1	알파 서베이미터 (Alpha survey meters)			90,200	기본 1 Range, 추가 Range 마다 80 % 추가	"
80203	가이거물러 계수기 (Geiger Muller counters)	-	6	실비		"
80204	개봉 알파선 원 (Unsealed alpha sources)	수시	수시	실비		"
80204, 80207	알파선 방사율 (Emission Rates : Alpha-Particle)			실비		"
80204~ 80209	방사선 원 (Activity : Calibrated Source)			실비		"
80204~ 80209	방사선 원 (Activity : Standardised Solution)			실비		"
80205	개봉 베타선원 (Unsealed beta sources)	수시	수시	실비		"
80205, 80208	베타선 방사율 (Emission Rates : Beta-Particle)			실비		"
80206	개봉 감마선원 (Unsealed gamma sources)	수시	수시	실비		"
80207	밀봉 알파선원 (Sealed alpha Sources)	수시	수시	실비		"
80208	밀봉 베타선원 (Sealed beta sources)	수시	수시			"
1	밀봉 베타선원 (Sealed beta sources); μ Ci			실비		"
2	밀봉 베타선원 (Sealed beta sources); mCi			실비		"
3	밀봉 베타선원 (Sealed beta sources) ; Ci			실비		"

측 정 분 야(Measurement Field) : 802. 방사능 (Radioactivity)

분류 번호	측정기명		권장주기		교정수수료 (원)		
			교정용 표준기	정밀 계기 이하	기 본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80209	밀봉 감마선원 (Sealed gamma sources)		수시	수시			기본 및 추가 수수료의 13 %
	1	밀봉 감마선원 (Sealed gamma sources); μ Ci (선원표준화)			실비		
	2	밀봉 감마선원 (Sealed gamma sources); mCi (선원표준화)			실비		"
	3	밀봉 감마선원 (Sealed gamma sources); Ci			실비		"
80210	비례 계수기 (Proportional counters)		12	6	실비		"
80211	섬광 검출기 (Scintillation detectors)		12	6			"
	1	섬광 검출형 계수기 (Scintillation Type Counter)			실비		"
80212	반도체형 검출기 (Semiconductor dectors)		12	6			"
	1	반도체 검출형 계수기 (Semiconductor Type counter)			실비		"

측 정 분 야(Measurement Field) : 803. 중성자 (Neutron Measurements)

분류 번호	측정기명	권장주기		교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기 본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80301	중성자 선량계 (Neutron personal dosimeters)	-	6	실비		기본 및 추가 수수료의 13 %
80302	중성자 조사장치 (Neutron irradiators)	수시	수시	실비		"
	1 중성자 발생장치 (Neutron Generator)			실비		"
80303	중성자 선원 방출율 (Neutron emission rate)	수시	수시			"
	1 중성자 선원 (Neutron source)			실비		"
	2 중성자 방사율 (Emission Rates : Neutron)			실비		"
80304	중성자 서베이미터 (Neutron survey meters)	12	6			"
	1 중성자 선량 당량계 (Neutron rem meters)			500,000		"
	2 중성자 서베이미터 (Neutron survey meters)			90,200	기본 1 Range, 추가 Range 마다 80 % 추가	"
	3 중성자 검출기 (Neutron detectors)			실비		"