## 측정 분야(Measurement Field): 801. 방사선 (Dosimetry)

분류 번호	측정기명	권장교정주기		표준 교정수수료 (원)					
	78/18	교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비			
80101	공기커마 세기 (Air kerma strength)	12	12	실비	에어커마(Air Kerma) 도 동일적용	기본 및 추가 수수료의 10 %			
80102	개인 피폭선량계 (Personal dosimeters; ADR, pocket)	_	6			"			
	직독식 개인피폭 선량계 1 (Pocket dosimeter chambers direct reading type)			9,400		"			
	2 개인 방사선 경보기 (Personal alarm meters)			21,800		"			
80103	표준조사; 베타, 엑스, 감마 (Standard irradiations; beta, x, gamma)	_	6	실비		"			
80104	환경선량률 감시기 (Environmental monitors)	_	12	실비		n			
80105	전리함 선량계; 공기커마, 물흡수선량 (Ionization chambers; air kerma, water absorbed dose)	12	12	실비	공동 전리함형/자유공기 선량계(Cavity/Free air ionization chambers), 열량 측정형 선량계 (Calorimeters), 화학/열형광/유리 선량계 (Chemical/Thermoluminescence/Glass dosimeters) 동일 적용	n			
80106	베타/전자 조사장치 (Beta/electron irradiators)	12	ı	실비	흡수 선량율(Absorbed dose rate) 동일 적용	"			
80107	광자 조사장치; 엑스선, 감마선 (Photon irradiators, x-ray, Gamma-ray)	12	수시	실비	X선 발생장치(X-ray generators), 감마선 조사장 치(Gamma irradiators) 동일 적용	"			
80108	베타 서베이미터 (Beta survey meters)	_	6	56,200	1) 1 range 기준 2) 추가 range 마다 80 % 추가	"			
80109	엑스/감마 서베이미터 (X/Gamma survey meters)	-	6	56,200	1) 1 range 기준 2) 추가 range 마다 80 % 추가	"			

## 측정 분야(Measurement Field): 802. 방사능 (Radioactivity)

분류 번호	측정기명	권장교	.정주기	표준 교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비
80201	핵종 교정기 (Isotope calibrators)	12	12	실비		기본 및 추가 수수료의 10 %
80202	표면오염 감시기; 알파, 베타, 감마 (Contamination counters; alpha, beta, gamma)	-	6	56,200	알파 서베이미터(Alpha survey meters) 동일 적용 1) 1 range 기준 2) 추가 range 마다 80 % 추가	n
80203	가이거뮬러 계수기 (Geiger Müller counters)	-	6	실비		n
80204	개봉 알파선원 (Unsealed alpha sources)	수시	수시	실비		"
80204, 80207				실비		"
80204 ~ 80209	(Activity: calibrated source)			실비		"
80204 ~ 80209	(Activity: standardized solution)			실비		n n
80205	개봉 베타선원 (Unsealed beta sources)	수시	수시	실비		n n
80205, 80208				실비		n n
80206	개봉 엑스/감마선원 (Unsealed x/gamma sources)	수시	수시	실비		n
80207	밀봉 알파선원 (Sealed alpha sources)	수시	수시	실비		"
80208	밀봉 베타선원 (Sealed beta sources)	수시	수시	실비	밀봉 베타선원(Sealed beta sources); μCi, mCi, Ci 동일 적용	"
80209	밀봉 엑스/감마선원 (Sealed x/gamma sources)	수시	수시			"
	밀봉 감마선원 1 (Sealed gamma sources); μCi, mCi (선원표준화)			43,700		"
	2 밀봉 감마선원 (Sealed gamma sources); Ci			실비		n
80210	비례 계수기 (Proportional counters)	12	6	실비		"
80211	섬광 검출기; 알파, 베타, 엑스/감마 (Scintillation detectors; alpha, beta, x/gamma)	12	6	실비	섬광 검출형 계수기(Scintillation type counters) 동일 적용	"
80212	반도체 검출기; 알파, 베타, 엑스/감마 (Semiconductor detectors; alpha, beta, x/gamma)	12	6	실비	반도체 검출형 계수기(Semiconductor type counters) 동일 적용	"
80213	액체 섬광계수기 (Liquid scintillation counters)	-	12	실비		"

## 측정 분야(Measurement Field): 803. 중성자 (Neutron measurement)

분류 번호	측정기명	권장교정주기		표준 교정수수료 (원)				
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비		
80301		중성자 개인선량계; 전자선량계, 직독식선량계 (Neutron personal dosimeters; ADR, pocket)	-	6	실비		기본 및 추가 수수료의 10 %	
80302		중성자 조사장치 (Neutron irradiators)	24	-	실비	중성자 발생장치(Neutron generators), 중성자 선 원(Neutron source) 동일 적용	"	
80303		중성자 선원 방출을 (Neutron emission rate)	60	-	실비	중성자 방사율(Emission rates; neutron), 중성자 선원 비등방성(Anisotropy; neutron) 동일 적용	"	
80304		중성자 선량계 (Neutron dose/rate meters)	12	6			"	
	-	중성자 선량 당량계 (Neutron rem meters)			387,100		"	
	2	중성자 서베이미터 (Neutron survey meters)			56,200	1) 1 range 기준 2) 추가 range 마다 80 % 추가	"	
	3	중성자 검출기 (Neutron detectors)			실비		"	
80305		중성자 표준조사 (Neutron standard irradiation)	_	12	실비		"	