

측 정 분 야(Measurement Field) : 704. 광통신 (Fiber optics)

분류 번호	측정기명	권장교정주기		표준 교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비
70401	브릴루앙 시간영역 광반사계 (Brillouin optical time domain reflectometers; B-OTDR)	12	12	실비		기본 및 추가 수수료의 10 %
70402	광대역광원 (Broadband light sources)	12	12	실비		"
70403	파장기준 가스셀, 광통신파장 대역; 아세틸렌, 시안화수소, 일산화탄소 등 (C ₂ H ₂ , HCN, CO, etc.)	24	24	실비		"
70404	색분산 분석기 (Chromatic dispersion analyzers)	12	12	실비		"
70405	광섬유 특성측정기 (Effective area cut-off wavelength, MFD)	12	12	실비		"
70406	광섬유 기하구조 측정기 (Fiber geometry testers)	12	12	실비		"
70407	광섬유 인장 강도 측정기 (Fiber strain testers)	12	12	실비		"
70408	다채널 레이저 광원 (Laser sources, multichannel)	12	12	실비		"
70409	광 증폭 특성 측정기 (Optical amplifier measuring systems)	12	12	실비		"
70410	광 감쇠기 (Optical attenuators)	12	12			"
	1	광 감쇠기 (Optical attenuators)			실비	"
	2	광 감쇠량 측정기 (Optical loss tests)			실비	"
70411	광 결합기 (Optical couplers)	12	12	실비		"
70412	광섬유 출력계 (Fiber-optic power meters)	12	12	실비		"
70413	광 감쇠량 측정기 (Optical loss testers)	12	12	실비		"
70414	저간섭성 광반사계 (Optical low-coherence reflectometers)	12	12	실비		"
70415	광 멀티미터 (Optical multimeters)	12	12	실비		"
70416	광 회로망 분석기 (Optical network analyzers)	12	12	실비		"
70417	광 스펙트럼 분석기 (Optical spectrum analyzers)	12	12			"
	1	광 스펙트럼 분석기 (Optical spectrum analyzers)			실비	"

측 정 분 야(Measurement Field) : 704. 광통신 (Fiber optics)

분류 번호	측정기명		권장교정주기		표준 교정수수료 (원)		
			교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비
70417	2	분광 분석기 (Optical spectrum analyzers)			실비		기본 및 추가 수수료의 10 %
70418		시간영역 광반사계 (Optical time domain reflectometers, OTDR)	12	12	실비		"
70419		PDH/SDH 분석기 (PDH/SDH analyzers)	12	12	실비		"
70420		편광의존손실측정기 (Polarization dependent loss meters)	12	12	실비		"
70421		편광모드분산분석기 (Polarization mode dispersion analyzers)	12	12	실비		"
70422		광섬유 굴절률 측정기 (Refractive index profilers)	12	12	실비		"
70423		반사 손실 측정기 (Return loss meters)	12	12	실비		"
70424		SDH/SONET 분석기 (SDH/SONET analyzers)	12	12	실비		"
70425		편광상태 분석기 (SOP analyzers)	12	12	실비		"
70426		다중레이저 파장계 (Multi-laser wavelength meters)	24	12			"
	1	다중레이저 파장계 (Multi laser wavelength meters)			실비		"
	2	광 파장계 (Optical wavelength meters)			실비		"
	3	다파장 측정기 (Multi-wavelength meters)			실비		"
70427		다채널 동시측정기 (Wavelength sweep multichannel measuring systems)	12	12	실비		"
70428		광섬유분광손실측정기 (Fiber spectral loss analyzers)	12	12	실비		"
70429		주파수 안정화 레이저 및 LD (Frequency stabilized lasers and LDs)	24	12			"
	1	주파수 안정화 레이저, 가변 등 (Stabilized laser frequency, etc.)			실비		"
	2	안정화 LD 광원 (LD light sources)					"
	1	안정화 LD 광원 (LD light sources)			실비		"
	2	레이저 다이오드 (LD)			실비		"

측 정 분 야(Measurement Field) : 704. 광통신 (Fiber optics)

분류 번호	측정기명	권장교정주기		표준 교정수수료 (원)		
		교정용 표준기	정밀 계기 이하	기본 수수료	추가 수수료	표준소급비
70429	3 기준파장 레이저 광원 (Reference wavelength sources)			실비		기본 및 추가 수수료의 10 %
	4 광파장 교정기 (Optical wavelength calibrators)			실비		"
	5 파장 가변 레이저 광원 (Tunable laser sources)			실비		"
70430	ASE 광원 (ASE light sources)	12	12			"
	1 ASE 광원 (ASE light sources)			실비		"
	2 광원 (Optical light sources)			실비		"
70431	연속파 레이저 파장계 (CW-laser wavelength meters)	24	12			"
	1 파장계 (LW-laser wave meters)			실비		"
70432	펄스 레이저 파장계 (Pulse laser wavelength meters)	24	12	실비		"
70433	광출력 안정화 레이저 및 LD (Optical power stabilized lasers and LDs)	12	12			"
	1 안정화 LD 광원 (LD light sources)			실비		"
	2 레이저 다이오드 (LD)			실비		"