

소방장비의 분류 및 내용연수(제4조 관련)

1. 기동장비(대분류01)

가. 소방자동차(중분류01)

소분류	세분류	세세 분류	기본규격	내용 연수
[소방펌프차] 차량에 물탱크 및 소방펌프가 장착되어 화재진압을 주목적으로 하는 자동차(01)				
	[펌프차] 주목적이 물을 펌프로 가압하여 화재진압 하는 소방차(01)	경형	경형 : 1톤 이상 3.5톤 미만 물탱크 용량 1,200ℓ미만	10
		소형	소형: 3.5톤 이상 5톤 미만 물탱크 용량 1,200ℓ이상부터 2,800ℓ미만	10
		중형	중형: 5톤 이상 8.5톤 미만 물탱크 용량 2,800ℓ이상부터 4,500ℓ미만	10
		대형	대형: 8.5톤 이상 물탱크 용량 4,500ℓ이상	10
	[산불진화차] 산불진화가 주목적으로 사용되는 소방펌프차(02)	소형	소형 2.5톤 차량 미만	10
		중형	중형 2.5톤 차량 이상 5톤 미만	
		대형	대형 5톤 이상 차량	
[소방물탱크차] 소방자동차에 소방펌프가 장착되어 물 공급을 주목적으로 수행하는 소방차(02)				
	[소방물탱크차] 소방자동차에 물 공급을 주목적으로 수행하는 소방차(01)	소형	소형 : 5톤 이상 8.5톤 미만 물탱크 용량 4,500ℓ이상부터 6,000ℓ미만	10
		중형	중형: 8.5톤 이상 11톤 미만 물탱크 용량 6,000ℓ이상부터 12,000ℓ미만	10
		대형	대형: 11톤 이상 차량 또는 물탱크 용량 12,000ℓ 이상	10
[무인방수차] 구조작업대 없이 말단 방수구에서 방수가 가능한 소방차(03)				
	[무인 방수차] 구조작업대 없이 말단 방수구에서 방수가 가능한 소방차(01)			12
	[무인 파괴방수차] 구조작업대 없이 말단부에 방수구와 파괴가 가능한 소방차(02)			12
[소방화학차] 포소화장치·분말소화 등으로 화재진화에 사용하는 자동차(04)				
	[일반화학차] 고압방수압력 6,000ℓ/min 미만(01)	중형	중형 : 물탱크 용량 3,000ℓ 미만	10
		대형	대형 : 물탱크 용량 3,000ℓ 이상 8,000ℓ 미만 (폼+분말 약제 적재)	10
	[고성능화학차] 고압방수압력 6,000ℓ/min 이상 및 대용량 방수총 장착 (02)		물탱크용량 8,000ℓ 이상 폼+분말 또는 가스 약제 적재	10
	[내폭화학차] 차체가 내폭 기능이 있는 화학차(03)			10

[화생방 대응차] 화생방사고 대응을 위한 장비를 갖춘 소방차(05)				
	[화생방 분석차] 화생방 분석장비를 갖춘 자동차(01)			10
	[화생방 제독차] 화생방 제독장비를 갖춘 자동차(02)			10
	[화생방 장비운반차] 화생방 기타장비를 적재한 자동차(03)			10
[소방고가차(高架車)] 고층건물의 재난대응을 주목적으로 인명구조 및 화재진압이 가능한 장치가 있는 연장구조물을 갖춘 소방차(06)				
	[사다리차] 사다리 형태의 연장구조물을 장착한 소방차(01)	33m 급		12
		46m 급		12
		53m 급		12
		68m 급		12
	[굴절차] 굴절형 붐대 형태의 연장구조물을 장착한 소방차(02)	27m 급		12
		33m 급		12
		46m 급		12
		69m 급		12
[소형사다리차] 작업높이 15m 이상 27m 미만의 연장구조물을 갖추어 인명구조 및 화재진압이 가능한 소방차(07)				
	[사다리식 소방차] 사다리 형태의 15m 이상 27m 미만의 연장구조물 갖추어 있는 소방차(01)	펌프형		12
		작업형		
	[굴절식 소방차] 굴절식 형태의 15m 이상 27m 미만의 연장구조물 갖추어 있는 소방차(02)	펌프형		12
		작업형		
[재난지휘차] 재난현장 지휘 및 안전관리 등을 수행하는 소방차(08)				
	[지휘차] 현장 지휘를 위한 통신방송 장비 등을 갖춘 소방차(01)	소형	12인승 이하	8
		중형	35인승 미만	8
		대형	35인승 이상	8
[구조차] 인명구조 등을 주목적으로 소방펌프가 설치되어 있지 않은 소방차(09)				
	[구조공작차] 인명구조 등을 주목적으로 구조장비를 갖춘 차량(01)	구조 공작차		8
		다목적 구조		
		생화학 구조		
		수난구조		
		침단 인명탐색		

	[구조버스] 인명구조 현장에 구조대원 및 구조장비 등 수송차량(02)			8
	[산악구조차] 산악지형 등 험로 주행이 가능한 4륜구동 차량(03)			8
	[119 구조견차] 구조견을 수송·관리할 수 있는 특장을 갖춘 차량(04)	소형	구조견 2두 이하	8
		중형	구조견 3두 이상	8
	[생활안전차] 생활안전 및 위험제거 활동을 주목적으로 하는 자동차(05)			8
[구급차] 중증 응급환자 이송을 위한 소방차(10)				
	[특수구급차] 응급환자의 이송에 적합하게 제작된 구급차(01)	소형	기본차량의 승차인원이 7인승~14인승 - 전장(길이) 5,000mm초과 ~ 6,000mm미만 - 전폭(너비) 1,900mm초과 ~ 2,000mm미만 - 전고(높이) 1,920mm초과 ~ 2,500mm미만	5
		중형	기본차량의 승차인원이 15인승~24인승 - 전장(길이) 5,200mm초과 ~ 6,280mm미만 - 전폭(너비) 1,920mm초과 ~ 2,100mm미만 - 전고(높이) 2,450mm초과 ~ 2,860mm미만	5
		대형	기본차량의 승차인원이 25인승이상 - 전장(길이) 6,280mm이상 - 전폭(너비) 2,035mm이상 - 전고(높이) 2,795mm이상	5
	[음압구급차] 감염병 환자 이송실에 음압 발생이 가능한 구급차(02)			5
	[산악구급차] 산악지형 등 험로 수행이 가능한 구급차(03) <개정>			5
	[챔버구급차] 고압산소 치료 장비를 설치한 구급차(04)			5
[화재조사차] 화재원인 및 피해 조사를 위한 측정장비 갖춘 소방차(11)				
	[화재조사차] 화재 원인 및 피해조사를 위한 일반장비를 갖춘 조사차 (01) <개정>			8
	[첨단 화재조사차] 특수감식감정장비 적재 운영하는 조사차(02)			8
[조명배연차] 조명장치와 배풍기가 장착된 차량(12)				
	[조명차] 야간 현장 지원을 위한 조명장치가 장착된 차량(01)			12
	[배연차] 연기 배출을 위한 배풍기 장착된 차량(02)			12
	[조연차] 조명장치와 배풍기가 장착된 차량(03)			12
[재난현장 지원차] 재난현장에서 원활한 소방활동을 지원하는 소방차(13)				
	[위성중계차] 위성통신 장비를 갖춘 차량(01)			7
	[견인차] 기동장비 견인차량(02)	자동차용		12
		항공기용		8
		트랙터		8

	[정비지원차] 소방자동차 정비장비를 갖춘 자동차(03) <개정>			8
	[발전차] 발전기를 탑재해 재난현장에 전기를 공급하는 자동차(04)			10
	[급식지원차] 소방대원에게 음식물 공급이 가능한 시설을 갖춘 자동차(05)			10
	[회복지원차] 현장활동 대원의 피로 회복을 위한 자동차(06)	버스		10
		트레일러		
	[공기충전기 트레일러] 공기충전기 운반용(07)			10
	[구조보트운반 트레일러] 구조보트 운반용(08)			10
	[구조장비운반 트레일러] 구조장비 운반용(09) <개정>			10
	[화학약품운반 트레일러] 폼말 소화 약제 및 소화 약제 운반용(10) <개정>			10
	[소방장비운반 트레일러] 현장에서 사용되는 대량의 소방장비 운반용(11)			10
	[항공급유차] 항공유 급유 자동차(12) <개정>			10
	[장비운반차] 소방장비 운송을 위한 자동차(13)			8
	[세탁지원차] 세탁건조 장비가 설치된 자동차(14) <개정>			8
	[굴착기] 땅이나 암석 등을 파내는 중장비(15) <개정>			12
	[지게차] 물건을 이동하거나 하역하는 중장비(16)			12
	[기중기(크레인차)] 중량물의 권상과 이송이 가능한 중장비(17)			8
	[소화약제 탱크차] 분말, 기체, 폼 등 소화약제를 적재·운반하는 자동차(18)			10
	[배수지원차] 배수펌프 등 배수지원 장비를 갖춘 자동차(19)<신설>			10
[이륜차] 1인 또는 2인의 사람을 운송하기에 적합하게 제작된 이륜의 자동차(14)				
	[화재진압 이륜차] 화재진압대원용 이륜차(오토바이)(01) <개정>			8
	[구급 이륜차] 구급대원용 이륜차(오토바이)(02) <개정>			8
	[순찰 이륜차] 순찰대원용 이륜차(오토바이)(03) <개정>			8

	[다목적 사륜차] 사륜구동으로 험지에서 대원 이동용 자동차(04) <개정>			8
--	---	--	--	---

나. 행정지원차(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[행정 및 교육지원차] 소방의 행정 및 대민교육을 지원 자동차(01)				
	[행정차] 소방기관에서 행정용으로 사용되는 자동차(01)	승용		8
		승합		8
		화물		8
	[소방안전체험차] 안전체험 및 교육장비를 갖춘 차량(02) <개정>			8
	[소방홍보차] 전광판 등 소방홍보 목적으로 사용하는 차량(03)			8
	[소방순찰차] 예방활동을 주목적으로 하는 자동차(04)			8
	[안전진단차] 소방시설의 점검등을 위한 자동차(05)			8

다. 소방선박(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용연수
[소방정] 화재진압을 위한 고정식 소방펌프를 1개 이상 갖춘 20톤 이상의 선박(01)				
	[소방정](01)		강선 20년 FRP선 15년	20
				15
[구조정] 수상에서 구조업무를 수행하는 5톤이상의 선박(02)				
	[구조정](01)			20
				15
[지휘정] 수상재난에서 지휘를 주임무로 하는 선박(03)				
	[지휘정](01)			20
				15
[구조보트 등] 소방정, 구조정, 지휘정을 제외한 선박(04)				
	[구조보트] 5톤미만(01)			20
				15
	[고속구조보트] 25 knotes 이상(02)			7
	[수상오토바이(제트스키)] 소형 수상 원동기(03)			7
	[고무보트] 고무재질로 된 공기주입형 보트(04)			7
	[공기부양정] 부양공기로 운항하는 선박(05)			10

라. 소방항공기(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용연수
[고정익항공기] 동체에 고정된 날개로 양력을 발생하는 항공기(01)				
	[경비행기형] 단발 또는 쌍발형 엔진을 장착한 비행기(01)			
[회전익항공기] 동체의 축에 고정되어 있는 날개로 양력을 발생하는 항공기(02)				
	[헬리콥터] 수직 이·착륙이 가능한 항공기(01)	대형	소형:14인승 미만 중형:14인승 이상 20인승 미만 대형:20인승 이상	
		중형		
		소형		

2. 화재진압장비(대분류02)

가. 소방용수장비(중분류01)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[소방호스류] 펌프에서 나오는 물을 화점 방수를 위한 관창까지 전달해주는 장비 일체(01)				
	[소방호스] 펌프에서 나오는 물을 화점 방수를 위한 관창까지 전달하는 관(01)	40mm		소모품
		65mm		소모품
	[호스릴] 원형의 상태로 보관되고 방수시 반발력이 적은 호스(02)			소모품
	[흡수관] 수원으로부터 물을 흡입하는데 사용하는 호스(03)			소모품
	[흡수관용 여과망] 흡수관에 흡입되는 물을 여과하는 망(04)			소모품
	[중계관] 중계구와 소방용수의 사이를 연결하는 호스(05)			소모품
	[무인방수대] 방수기구를 지지하여 무인으로 방수하는 기구(06)			소모품
	[소방호스보호틀] 방수중인 호스를 차량 등을 통과시키며 호스를 보호하는 기구(07)			소모품
	[소방호스용스패너] 호방호스를 연결하거나 분리하기 위한 기구(08)			소모품
	[소방호스자켓] 파손된 호스를 간단히 막은 후 계속 방수할 수 있는 기구(09)			소모품
	[소방호스클램프] 수압을 차단하고 호스의 교체나 추가연결을 하기 위한 기구(10)			소모품
[결합금속구] 소화전이나 소방차의 호스 또는 관창의 연결용 금속(02)				
	[권총형볼밸브] 개폐방법으로 관창이나 호스를 연결하는 볼타입의 밸브(01) <개정>	40mm		소모품
		65mm		소모품
	[다목적볼밸브] 다목적으로 호스와 관창의 중간에 연결하여 개폐하는 밸브(02)	40mm		소모품
		65mm		소모품
	[와이(Y)형 커플링] 65mm 방수구 1개를 2개의 40mm 방수구로 나누어 연결하는 밸브(03) <개정>			소모품
	[굴절식 회전연결구] 굴절이나 회전식으로 호스꼬임을 방지하는 기구(04)	40mm		소모품
		65mm		소모품
		65×40mm		소모품
	[양암연결구] 연결방식이 다른 호스나 방수구를 연결하는 기구(05)			소모품

	[양수연결구] 연결방식이 다른 호스나 방수구를 연결하는 기구(06)			소모품
	[암수연결구] 연결방식이 다른 호스나 방수구를 연결하는 기구(07)			소모품
	[암수이경연결구] 연결방식이 다른 호스나 방수구를 연결하는 기구(08)			소모품
	[L형연결구] 연결방식이 다른 호스나 방수구를 연결하는 기구(09)			소모품
[소방관창류] 연결구 등의 끝에 연결시켜 소화용수를 방수하게 하는 나사식 또는 차압식 토출기구(03)				
	[일반관창] 호스에서 나오는 소방용수를 화점에 방수하는 토출기구(01)	40mm		7
		65mm		7
	[파이프관창] 소방호스 및 방수총에 연결하여 사용하는 노즐팁(02)	40mm		7
		65mm		7
	[관통관창] 진입하기 어려운 공간으로 통과시켜 화점에 방수하는 기구(03) <개정>	40mm		7
		65mm		7
	[조명관창] 방수구 밑에 조명이 달린 관창(04) <개정>	40mm		7
		65mm		7
	[무반동관창] 방수시 발생하는 반동력을 최소화하는 관창(05)	40mm		7
		65mm		7
	[권총형관창] 호스에서 나오는 소방용수를 화점에 방수하는 권총형 손잡이 관창(06)	40mm		7
		65mm		7
	[수막형성관창] 분무로 방수하여 냉각 및 질식효과를 내는 관창(07)	40mm		7
		65mm		7
	[폼관창] 소방용수에 폼약제를 혼합하여 폼을 발포하는 관창(08)	40mm		7
		65mm		7
	[중발포용 폼관창] 소방용수에 폼약제를 혼합하여 다량의 폼을 발포하는 관창(09)	40mm		7
		65mm		7
	[직사형 방수총용 폼관창] 소방용수에 폼약제를 혼합하여 원거리로 다량의 폼을 발포하는 관창(10)			7
	[다방향분사관창] 밀폐된 공간에 투입하여 자체회전하면서 방수하는 관창(11) <개정>			7
[방수총] 소방호스 등에 연결하여 대량의 방수를 할 수 있는 장비(04)				
	[레버 이동식 방수총] 소방호스 등에 연결하여 대량의 방수를 할 수 있는 이동식 장비(01) <개정>			7
	[기어 이동식 방수총] 소방호스 등에 연결하여 대량의 방수를 할 수 있는 이동식 장비(02) <개정>			7

[소방용수운용장비] 상수도에서 소방용수를 취수하기 위한 장비(05)				
	[소화전개폐기] 상수도에서 소방용수를 취수하기 위해 방수구를 개폐하는 기구(01)	지상식		소모품
		지하식		소모품
	[지하식 소화전 연결기구] 지하식 소화전 방수구와 소방호스를 연결하는 관(02)			소모품

나. 간이소화장비(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[소화기] 각종 형태의 소화약제가 담겨있는 기구로 자체압력을 가하여 약제를 방출할 수 있는 장비(01)				
	[분말 소화기] 분말형태의 소화약제를 방출하여 화재를 진압하는 기구(01)			소모품
	[강화액 소화기] 액체형태의 소화약제를 방출하여 화재를 진압하는 기구(02)			소모품
	[투척용 소화기] 액체형태의 소화약제를 투척하여 화재를 진압하는 기구(03)			소모품
	<u>[주방용소화기(K급)]</u> 강화액소화약제를 방출하여 식용유화재를 진압하는 기구(04) <개정>			소모품
	[이산화탄소 소화기] 이산화탄소 소화약제를 방출하여 화재를 진압하는 기구(05)			소모품
	[하론 소화기] 할로겐화합물 소화약제를 방출하여 화재를 진압하는 기구(06)			소모품
	<u>[할로겐불활성소화기]</u> 불활성기체 등 소화약제를 방출하여 화재를 진압하는 기구(07) <개정>			소모품
[휴대용소화장비] 대원이 소지하여 차량화재 등 소규모 화재시 진화할 수 있는 장비(02)				
	[초순간 진화기] 압축공기가 약제탱크를 가압하여 고압으로 방출하는 기구(01)			6
	[질식소화 덮개] 차량화재시 산소유입을 차단하여 질식소화하는 난연성 재질의 덮개(02)			소모품

다. 소화보조장비(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[소방용사다리] 소방활동에 사용되는 사다리(01)				
	[복식 사다리] 소방활동시 건물 등에 오르거나 내려갈 때 사용하는 휴대용 사다리(01)			10
	[단식 사다리] 소방활동시 건물 등에 오르거나 내려갈 때 사용하는 휴대용 사다리(02)	일반		10
		안테나식		10
	<u>[절연 사다리]</u> 소방활동시 건물 등에 오르거나 내려갈 때 사용하는 휴대용 사다리(03) <개정>			10
	<u>[거는 사다리]</u> 소방활동시 건물 등에 오르거나 내려갈 때 사용하는 휴대용 사다리(04) <개정>			10

[소화보조기구] 화재진압에 사용되는 보조기구(02)				
	[천장파괴기] 천장 등 높은 곳에 위치한 인화물질을 파괴하고 제거하는 기구(01)			소모품
	[갈고리] 화재현장에서 인화물질을 끌어당기거나 끊어서 제거하는 장비(02) <개정>			소모품
	[절연 갈퀴] 전류가 흐르는 현장에서 인화물질을 제거하는 장비(03)			소모품
	[지렛대] 현장에서 문을 개방하거나 무거운 물체를 이동하는데 사용되는 기구(04)			소모품
[소방용펌프] 소방차량이 진입하기 곤란한 화재현장에서 방수하기 위한 펌프(03)				
	[동력소방펌프] 경형식으로 소방용수를 흡수하거나 방수하는 이동식 장비(01)			9
[이동식 소화수조] 소방용수를 공급하거나 화재진압을 위한 목적으로 사용되는 이동식 수조 장비(04)				
	[소방용수 공급용 이동식 소화수조] 헬기 또는 소방자동차 등에 소방용수 공급을 목적으로 활용되는 이동식 수조(01)			7
	[화재진압용 이동식 소화수조] 전기차 등의 화재진압을 목적으로 활용되는 이동식 수조(02)			7
[전기차 화재진압 보조장치] 전기차 화재진압에 부수적으로 필요한 장치(05)				
	[방사 기기] 물을 방사하여 배터리를 냉각하는 기기(05)	관통형		7
		상방방사형		7

라. 배연장비(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[이동식송배풍기] 각종 연기를 흡입하여 외부로 배출하거나 공기를 내부로 공급하는 장비(01)				
	[전기식 송배풍기] 전기 동력을 생산하여 연기를 외부로 배출 또는 공기를 내부로 공급하는 이동식 장비(01)			10
	[엔진식 송배풍기] 연료로 동력을 생산하여 연기를 외부로 배출 또는 공기를 내부로 공 급하는 이동식 장비(02)			10

마. 소화약제(중분류05)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[분말소화약제] 분말의 형태로 소화할 수 있는 화학약제(01)				
	[분말소화약제] 분말의 형태로 소화할 수 있는 화학약제(01)			소모품
[액체형소화약제] 액체의 형태로 소화할수 있는 화학성 소화약제(02)				
	[합성계면 활성제 소화약제] 화학성분으로 액체상태의 소화약제(01)			소모품
	[수성막 소화약제] 화학성분으로 액체상태의 소화약제(02)			소모품
	[알콜형 소화약제] 화학성분으로 액체상태의 소화약제(03)			소모품

[기체형소화약제] 액화의 형태로 보관되어 필요시 기화되어 사용되는 소화약제(02)				
	[이산화탄소 소화약제] 액화의 형태로 보관되고 기화로 쓰이는 기체형 소화약제(01)			소모품
	[할로겐화합물 소화약제] 수소원자가 할로겐 원자로 치환된 탄화수소로 이루어진 소화약제(02)			소모품

바. 원격장비(중분류06)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[소방용 원격장비] 원격으로 조정하여 화재를 진압하거나 정찰할 수 있는 장비(01)				
	[방수용 원격장비] 원격 조정하여 방수할 수 있는 장비(01)			7
	[정찰용 원격장비] 협소한 장소 및 원거리에 있는 장소에 원격으로 조정하여 화재여부 및 인명 피해를 확인할 수 있는 장비(02)			7

3. 구조장비(대분류03)

가. 일반구조장비(중분류01)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[개방장비] 차량 문 잠김 사고나 승강기 사고 발생시 문 개방을 위해 사용하는 장비(01)				
	[승강기비상열쇠] 승강기 문개방용 비상 열쇠(01) <개정>			5
	[차량문개방기] 외부에서 차량 문개방에 사용하는 장비(02)			3
[조명기구] 어두운 현장 활동에 시야확보를 위해 사용하는 조명장비(02)				
	[헤드랜턴] 헬멧 또는 머리에 착용하는 시야 확보 장비(02) <삭제>			3 <삭제>
	[휴대용탐조등] 화재 및 구조현장에서 야간, 농연 및 안개 등에서 시야를 확보하는 장비(03)			3
	[이동식조명기구] 엔진 및 배터리를 동력으로 사용하는 이동식 조명장비(04)			5
[총포류] 총포에 속하는 부류(03)				
	[로프발사총] 화약 또는 공기압으로 탄두를 발사하여 로프를 전달하는 장비(01)			11
[동물포획장비 세트] 동물구조 현장에서 사용하는 장비 일체(04)				
	[동물포획장비] 동물구조 현장에서 사용하는 장비(01)			5
	[마취장비] 공기압을 이용하여 작동하는 동물 포획용 마취장비(02)	블로우건		10
		마취총		10
	[별집제거장비세트(보호복, 제거기등)] 별집제거에 사용하는 장비(03)			소모품
[일반구조 통신장비] 양방향 통화식 무선통신 장비(05)				
	[통화식무전기] 키를 누르지 않고 양방향 통신이 가능한 장비(01)			5
[이송 및 안전장비] 구조대상자 이송 및 대원 안전확보 장비(06)				
	[구조용들것] 구조대상자를 보호, 이송하는 장비(01)	항공용		5
		일반 구조용		
	[사체낭] 익사자 이송용 장비(02)			소모품
	[전신형 안전벨트] 추락방지 및 안전확보용 개인안전장비(03)			5

	[라이트라인] 구조대상자의 대피, 유도에 사용하는 장비(04)			5
	[신속동료구조장비] 동료구조대상자의 신속한 구조를 위한 장비(05)			5
[그 밖의 일반장비] 일반구조장비 중 기타 장비(07)				
	[구조장비가방] 구조장비를 보관 또는 수납하는 가방(01)			3
	[장비휴대용조끼] 개인장비를 휴대하는 조끼(02)			3
	[구조용공구세트] 분해 및 조립 경량 작업 장비(03)			5
	[다목적 칼] 다양한 수공구 기능의 멀티툴(04)			2
	[절연봉] 절연재질의 갈고리가 부착된 전력차단 장비(05)			7
	[유리흡착기] 유리류를 수동식 흡착판에 고정시켜 운반할 수 있는 장비(06) <개정>			5
	[반지절단기] 신체에 결속된 장구류를 절단하는 장비(07) <삭제>			7 <삭제>
	[전기차 구조장비] 전기차 사고 대응 장비(08)			5
	[케이블 구조장비] 리프트 사고 대응장비(09)			5
	[운전석 에어백작동방지장치] 사고차량 에어백 자동터짐 방지 장비(10)			10
	[망원경] 원거리 식별 수색용 장비(11)			8
	[로프보호기] 로프 사용 시 마찰면에 의한 로프 손상을 방지하는 장비(12)			7
	[훈련용마네킨] 구조대원 육상, 수난 훈련용 마네킨(13)			3

나. 산악구조장비(중분류02)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[등하강 및 확보장비] 높은곳 현장 활동 간 수평, 수직 이동 및 안전확보장비(01)				
	[카라비너] 로프를 연결하거나 안전벨트에 부착하여 확보 등에 사용하는 장비(01)			소모품
	[랜야드] 안전벨트에 걸착하여 여유길이 조절이 가능한 확보용 장비(02)			소모품
	[푸르직다목적확보장비] 안전벨트에 걸착하여 안전을 확보하고, 하강 및 도르래 시스템 이 결합된 장비(03)			5
	[등강기] 로프를 오를 때 사용하는 장비(04)			5
	[하강기] 하강 및 수직, 수평 구조활동과 등반 시 선, 후등자 안전 확보 장비(05)			소모품

	[추락방지 잠금고리] 고정 사다리, 철탑, 철골 구조물 등에 오를 때 안전줄을 고정하기 위해서 사용하는 장비(06) <개정>			7
	[다중확보기] 하나의 확보지점에서 여러 개의 카라비너를 결합 할 수 있는 장비(07)			7
	[쿼드로우] 암벽, 빙벽 등반 시 확보물과 로프를 연결하는 장비(08)			3
	[회전고리장치(스위벨)] 확보지점 로프 연결시 로프 꼬임 방지 장비(09)			7
	[이동식 추락방지장비] 안전벨트와 보조로프에 설치하여 통제 불가능한 하강 제동 장비(10)			5
[산악용 안전벨트] 추락방지 및 안전확보 등 용도의 개인안전장비(02)				
	[하반신형 안전벨트] 추락방지 및 안전확보 등의 개인안전장비(01)			5
[고리] 편의를 위한 고리형태로 제작된 로프류(03)				
	[박음질코드로프] 푸르직 매듭으로 주로프 및 보조로프 확보 장비(01)			소모품
[도르래] 힘의 방향을 바꾸어 작은 힘으로 큰힘을 내는 장비(04)				
	[도르래] 횡단시스템, 당김장치 시스템, 중량물 이동 등에 사용하는 활차가 있는 장비(01)			7
	[케이블 도르래] 케이블에 사용하는 도르래(02)			7
[등반용 로프 및 부대장비] 구조활동에 필요한 로프 포함 부대장비 일체(05)				
	[로프] 안전을 위해 사용하는 밧줄(01)	정적로프		소모품
		동적로프		
	[슬링] 로프 형태의 다용도 확보장비(02)			소모품
	[자기확보줄] 자기신체 확보 장비(03)			소모품
	[로프장력측정기] 로프 설치 시 로프에 부하되는 단위 측정 장비(04)			10
	[로프설치 및 회수장비] 근거리 로프 전달 장비(05)			7
	[로프크래프] 로프 등강 및 확보 기능의 장비(06)			7
	[로프절단기] 로프, 웨빙, 슬링 등을 절단하는 장비(07)			10
[배낭] 장비 수납, 보관, 이송하는 장비(06)				
	[산악용배낭] 산악 구조활동 장비를 수납, 이송하는 장비(01)			3
	[로프배낭] 각종 구조현장에 필요한 로프를 수납, 보관, 이송하는 장비(02)			5

[산악 일반장비] 산악구조 활동에 필요한 장비(07)				
	[산악구조복] 동계 대원 체온유지 및 신체보호용 장비(01)	동계용		소모품
	[산악구조복] 하계 대원 체온유지 및 신체보호용 장비(02)	하계용		소모품
	[산악용 모자] 햇빛 차단 및 시야확보에 필요한 장비(03)			소모품
	[산악용 구조화] 산악지형에 특화된 발 보호용 신발(04)			소모품
	[스팩츠] 동계 활동 시 신발 내부 방수하는 장비(05) <개정>			소모품
	[야외생존장비세트] 야외에서 취사 및 취침 등에 사용하는 장비(06) <개정>			소모품
	[아이젠] 빙판 및 설상 미끄럼 방지 장비(07)			소모품
	[등산용 지팡이] 등산 시 체중분산 및 무릎 관절 보호하기 위해 사용하는 장비(08) <개정>			3
[빙벽등반장비 세트] 빙벽사고에 사용하는 장비 일체(08)				
	[아이스바일] 빙벽 등반에 사용하는 장비(01)			5
	[빙벽용크램폰] 빙벽 등반에 사용하는 장비(02)			5
	[빙벽화] 빙벽 등반에 사용하는 빙벽용 구조화(03)			5
	[아이스스크류] 빙벽에 나사형태로 고정시키는 장비(04)			5
[설상구조장비 세트] 눈사태 및 설상 현장에 사용하는 장비 일체(09)				
	[눈삽] 눈사태 매몰 시 발굴 및 설상 비박지 구축 장비(01)			10
	[눈탐침봉] 눈사태 매몰자 위치탐색 및 눈 덮인 위험요소 식별장비(02)			10
	[피켈] 설상 등반 시 대원 안전확보용 장비(03)			10
	[스노우슈즈] 설상 이동에 필요한 보행용 장비(04)			5
[암벽 및 거벽등반장비 세트] 암벽 또는 거벽 등반에 사용하는 장비 일체(10)				
	[암벽앵커볼트] 암벽에 부착하여 로프나 고리류 등을 사용하는 확보 장비(01)			소모품
	[초크] 등반 시 손의 마찰력 증가에 사용하는 분말 가루(02) <개정>			소모품

	[바위틈 확보세트] 바위틈에 끼워 사용하는 대원확보장비(03)	피톤류		소모품
		너트류		
		너트 회수기		
		캠류		
	[핸드드릴] 암벽에 앵커볼트 설치 목적의 타공 장비(04)			10
	[앵커스트랩] 확보지점 구축과 픽업 구조 목적의 길이 조절 가능한 장비(05)			소모품
[구조대상자 이송 및 안전장비] 구조대상자 이송에 사용하는 장비 일체(11)				
	[구조대상자 이송장비] 산악사고 구조대상자 이송 장비(01)			소모품
	[구조대상자 안전벨트] 산악구조 구조대상자용 안전벨트(02)			3
	[불꽃신호기] 불꽃으로 위치를 알리는 신호 장비(03) <개정>			소모품
[산악용 근거리 통신장비] 대원 및 항공기 위치추적장비(12)				
	[조난위치발신기] 대원 및 항공기 위치추적장비(01) <개정>			5

다. 수난구조장비(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[급류 구조장비 세트] 급류사고 대응장비 일체(01)				
	[급류구조자켓] 급류구조 대원 부력유지 장비(01)	TYPE4		소모품
		TYPE5		소모품
	[급류구조용 오리발] 급류구조용 대원 수상 추진 장비(02) <개정>			소모품
	[급류구조용 긴급상황 장비] 급류구조 긴급상황 알림 장비(03)	비상등		소모품
		호각		소모품
	[급류구조용 칼] 위급상황에 사용하는 급류구조용 칼(04)			소모품
	[급류구조용 헬멧] 부력이 있고 충격에 강한 급류구조용 헬멧(05)			소모품
	[드로우백] 로프 탑재형 로프가방(06)			소모품
	[급류구조보드] 급류 이동용 장비(07)			5

[잠수장비] 수중 및 수상구조 활동에 필요한 잠수장비 일체(02)				
	[스쿠버 공기통] 수중 호흡용 고압 압축 공기통(01)			10
	[다이버컴퓨터] 수중 활동 시 잠수시간, 수심, 감압시간 등을 측정하는 장비(02)			5
	[잠수호흡기세트] 공기통과 결합하여 수중에서 호흡을 가능하게 하는 장비(03)	1단계		5
		2단계		
		게이지		
	[부력조절기] 수중 및 수상 부력 조절 확보 장비(04)	자켓형		5
		백마운트형		5
	[오리발] 맨발에 착용하는 수중, 수면 이동용 오리발(05) <개정>			소모품
	[스쿠버 핀] 부츠에 착용하는 수중, 수면 이동용 오리발(06)			소모품
	[중량벨트] 수중에서 급상승을 방지하기 위해 착용하는 장비(07)			소모품
	[수경] 수중 및 수상구조 활동 간 시야 확보를 위해 착용하는 장비(08)			소모품
	[스노클] 수면 호흡용 숨대롱(09)			소모품
	[건식잠수복] 체온유지 및 신체보호 완전 방수형 잠수복(10)			5
	[습식잠수복] 체온유지 및 신체보호용 하계 잠수복(11)			5
	[수중칼] 수난 활동 시 그물, 로프등 장애요소 절단용(12)			소모품
	[수중조명등] 수중 시야확보용 수중 조명장비(13)			3
	[잠수장비가방] 잠수장비를 수납, 이송하는 장비(14)			소모품
	[더블탱크 잠수장비] 깊은수심 또는 동굴 등 장시간 잠수활동에 필요한 장비(15)			5
	[수중리프트백] 수중 공기 주입식 중량물 수면 부양 장비(16)			6
	[위치표시부표] 수중에서 상승중인 잠수대원의 위치표시 장비(17) <개정>			소모품
	[긴급잠수장비] 부력조절기, 공기통, 호흡기 일체형 구성의 신속한 수난구조 대응 장비(18)			5
	[수중통신장비] 수중과 수상의 소통 가능한 통신장비(19)			10

[안전확보장비] 수중 및 수상 구조 활동에 필요한 안전장비 일체(03)				
	[구명조끼] 수상활동 대원 및 구조대상자의 부력확보 장비(01)			소모품
	[구명부환] 수상 구조대상자 투척용 도넛형태 부력확보 장비(02)			10
	[수난구조용튜브] 수상 구조대상자 신체에 결착하여 사용하는 부력확보 장비(03)			5
	[수난구조용 로프] 양성부력 로프(04)			소모품
	[수심측정기] 수심 측정 장비(05)			10
[부수장비] 수난 구조 활동에 필요한 부수장비(04)				
	[수난용 들것] 부력이 있는 수상 구조대상자 이송장비(01)			5
	[선외기] 고무보트 후미에 장착하는 엔진식 동력 추진장비(02)			7
	[수난구조용서프보드] 수상에서 구조대상자에 접근 및 수상 이동장비(03)			8
	[분리형장대세트] 수중, 수상에서 몸체 연장 형태로 견인 및 인양 등에 사용되는 장비(04)			5
	[수상·빙판용 경량 보트] 자체 부력을 가지며 구조대상자에 접근 및 구조하는 썰매형태의 장비(05)			7
	[유실방지망] 수난사고 발생 시 구조대상자의 유실 방지에 사용되는 장비(06)			소모품

라. 화생방 및 대테러 구조장비(중분류04)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[경계구역 설정라인] 재난현장 출입인원 통제 및 안전구역 설정 라인(01)				
	[경계지역 설정라인] 재난현장 출입인원 통제 및 안전구역 설정 라인(01)	HotZone (빨강)		소모품
		Warmzone (노랑)		소모품
		ColdZone (파랑)		소모품
[제독·소독장비] 대원, 구조대상자, 장비를 제독 및 소독하는 장비 일체(02)				
	[제독텐트] 오염된 인원 및 장비 제독용 텐트(01)	간이 제독텐트		10
		인체제독 텐트		10
		장비 제독텐트		10
	[휴대용제독기] 장비 및 일정지역 오염 제독 장비(02)			10
	[제독제] 화생방 물질 제거 및 용해 약제(03)			소모품

	[중화제살포기] 중화제를 강제 송풍으로 날려 누출된 화학물질을 중화시키는 장비(04)			10
	[생물학 휴대용 소독기] 생물 제독제를 사용하는 휴대용 생물 제독기(05)			10
	[연막소독기] 연기를 발생하는 소독기 (06)			5
[누출물 수거장비] 누출물 수거장비 일체(03)				
	[누출물 진공수거기] 유독물 누출 시 바닥에 잔류하는 오염물질을 수거하는 장비(01)			소모품
	[누출물질 수거용기] 누출된 물질을 수거하여 격리, 보관하는 장비(02)			소모품
	[방사성물질 수거함] 저준위 방사성 물질을 수거 및 이송, 보관하는 장비(03)			소모품
[누출제어장비] 누출제어 현장에 사용하는 제어장비 일체(04)				
	[누출제어점착제] 소량의 화학물질 누출 시 누출부에 도포하여 누출을 차단하는 장비(01)			소모품
	[누출제어테이프] 누출되는 파손부위에 감아 누출을 제어하는 장비(02)			소모품
	[누출제어슬리브] 누출되는 배관의 외경에 맞는 슬리브를 사용하여 누출을 제어하는 장비(03)			10
	[실링백] 관을 통한 액체 누출물 차단 장비(04)			7
	[흡착제] 누출된 오염물을 덮거나 흡착하여 사용하는 장비(05)			소모품
	[공기주입형 누출제어 장비] 누출 균열부위에 공기 주입 방식으로 끼워 누출 제어(06)	고압		7
		저압		
	[쇄기형 누출제어 장비] 누출 균열부위에 쇄기형 목재를 끼워 누출을 제어하는 장비(07)			7
	[염소용 누출제어키트] 염소탱크 및 고압 충전 탱크의 누출제어 장비(08)	A형		10
		B형		
C형				
[화생방 오염환자 이송장비] 오염환자 및 구조대상자 이송 장비 일체(05)				
	[구조대상자 이송장치] 다수 구조대상자 안전지역 이송 장비(01)			10
	[오염 구조대상자 이송낭] 오염된 구조대상자로 2차 오염 방지및 안전 이송 장비(02)	음압 이송낭		10
		양압 이송낭		

	[오염사체 이송낭] 오염 사체 및 동물 등 이송 장비(03)			소모품
[시료채취 및 이송장비] 시료 채집 및 포집에 사용하는 장비 일체(06)				
	[화학, 생물학 수집장비] 오염 의심 가스 및 공기 포집 장비(01)	화학 기체용		10
		생물학 검체용		
	[시료수집 이송장비] 화생방 현장에서 고체 및 액체 성상 시료채취와 후송에 필요한 장비(02)			10
[화생방 보호의류 등] 대원 및 구조대상자 보호 의류(07)				
	[내화학장갑] 화생방 현장활동 대원 손 보호 장비(01)			소모품
	[내화학장화] 화생방 현장활동 대원 발 보호 장비(02)			소모품
	[구조대상자 보호의] 오염된 구조대상자의 제독 후 착용하는 일회성 보호의류(03)			소모품
	[화학용 전면형마스크] 대원 호흡기 보호를 위해 화학물질별 필터 교체가 가능한 보호장비(04)			5
	[보호복 소독기] 현장에서 사용한 화학보호복을 소독하는 장비(05)			10
	[화학보호복 검사장비] 화학보호복 기밀검사 및 사용 적합 여부 확인 장비(06)			10

마. 절단구조장비(중분류05)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[절단기] 물건을 절단하기 위해 사용하는 장비 일체(01)				
	[철선절단기] 수동 철재물 절단 장비(01)			소모품
	[동력절단기] 소형엔진 동력원 고속 회전 방식의 절단 장비(02)			7
	[다목적 고온 절단기] 고온으로 절단 필요물 절단장비(03)			10
	[전기식절단기] 전기 및 배터리 동원력의 고속 회전 방식 절단 장비(04)			5
	[반지절단기] 신체에 결속된 장구류를 절단하는 장비(05) <신설>			<u>7</u> <신설>
[톱] 나무나 쇠붙이를 자르거나 커는데 사용하는 장비(02)				
	[체인톱] 엔진, 유압 등을 동력으로 고속 회전 방식의 절단 장비(01)			5
	[왕복식톱] 배터리 동력의 절단날 직선 왕복 방식 절단 장비(02)			5
[드릴] 구멍을 뚫을 때 사용하는 장비(03)				

	[코어드릴] 콘크리트 등 구조물 천공 장비(01) <개정>			10
	[드릴] 여러날 교체형으로 천공, 조임, 분해 시 사용하는 장비(02)			5
[유압절단장비] 유압을 사용하여 절단하는 장비(04)				
	[유압절단기] 차량 및 구조물 등의 장애 요소 절단 장비(01)			9
	[유압콘크리트 체인톱] 유압 엔진 동원력의 콘크리트류 등 절단 장비(02)			9

바. 중량물 작업장비(중분류06)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[중량물 유압장비] 중량물 제거에 사용하는 유압장비(01)				
	[배터리유압장비세트(일반/방수)] 배터리 동력의 전개, 절단, 램 기능의 중량물 작업 장비(01)	유압전개기		9
		유압절단기		9
		유압램		9
	[대형유압엔진펌프세트] 유압장비에 동력을 공급하는 목적으로 활용되는 유압엔진펌프(02)	유압전개기		9
		유압절단기		9
		유압램		9
	[유압엔진펌프] 중량물 유압장비 사용에 필요한 유압펌프(03)	대형		9
		중형		9
		소형		9
	[유압콤비틀(일반/방수)] 전개기와 절단기의 복합기능을 가진 유압장비(04)	엔진식		9
		배터리식		9
[휴대용 윈치(winch)] 중량물의 수직 또는 수평 이동장비(02)				
	[휴대용 윈치] 중량물 수직 또는 수평 이동장비(01)	수동식		10
		배터리식		
[다목적 구조 삼각대] 산악구조, 공사현장, 맨홀사고 등 폐쇄공간 구조 활동용 삼각대(03)				
	[다목적 구조 삼각대] 산악구조, 공사현장, 맨홀사고 등 폐쇄공간 구조 활동용 삼각대(01)			10
[에어백] 공기 주입식 중량물 부양 장비(04)				

	[에어백] 공기 주입식 중량물 부양 장비(01)	일반구조용		7
		내화학용		
[지지대] 붕괴현장 및 교통사고 등 현장 구조물 등 지지 장비(05)				
	[지지대] 붕괴현장 및 교통사고 등 현장 구조물 등 지지 장비(01)			12
[리프트 잭] 중량 장애물 인양, 당김 등 사용하는 장비(06)				
	[리프트잭] 중량 장애물 인양, 당김 등 사용하는 장비(01)			12
[체인블록] 체인 사용 중량물 인양, 당김으로 장애물 제거 및 이동 장비(07)				
	[체인블록] 체인 사용 중량물 인양, 당김으로 장애물 제거 및 이동 장비(01)			12
[벨트슬링] 중량물 인양 시 장애물 걸착 또는 확보용 장비(08)				
	[벨트슬링] 중량물 인양 시 장애물 걸착 또는 확보용 장비(01)			소모품

사. 탐색구조장비(중분류07)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용 연수
[야간투시경] 야간 또는 어두운 환경 목표물 식별 장비(01)				
	[야간투시경] 야간 또는 어두운 환경 목표물 식별 장비(01)			10
[매몰자 탐지기] 매몰된 구조대상자 탐지장비(02)				
	[매몰자 영상탐지기] 매몰 구조대상자 수색용 영상 탐지 장비(01)			10
	[매몰자 음향탐지기] 매몰 또는 고립된 구조대상자의 신호나 소리 등 탐지 장비(02)			10
	[매몰자 전파탐지기] 매몰 구조대상자 수색에 전파 방사 방식의 탐색 장비(03)			10
[영상송수신장비 세트] 현장 상황 영상 송수신 장비(03)				
	[영상송수신장비 세트] 현장 상황 영상 송수신 장비(01)			6
[붕괴물 경보기] 불안정한 구조물 관측 경보 발생 장비(04)				
	[붕괴물경보기] 불안정한 구조물 관측 경보 발생 장비(01)			10
[수중 탐지기] 수중 영상 및 음파 탐지 장비(05)				
	[수중 음파탐지기] 음파 발사 수중 탐지 장비(01)			10
	[수중 영상탐지기] 수중 영상 장치 이용 수중 탐색 장비(02)			10

[수중카메라] 수중 상황 영상 기록장비(06)				
	[수중카메라] 수중 상황 영상 기록장비(01)			5
[GPS수신기] 위성 전파 수신하여 위치, 고도, 목적지까지 거리 등 탐지 장비(07)				
	[GPS수신기] 위성 전파 수신하여 위치, 고도, 목적지까지 거리 등 탐지 장비(01)			10
[119 구조견] 구조대상자 탐색견(08)				
	[119 구조견] 구조대상자를 탐색하는 견(01)			8
[무인원격잠수정] 원격으로 조종하여 수중을 탐지하는 장비(09) <개정>				
	[무인원격잠수정] 원격으로 조종하여 수중을 탐지하는 장비(01) <개정>			10
[수색장비] 재난현장 수색 활동을 지원하는 장비(10) <개정>				
	[소방용무인비행장치] 무인비행 수색 장비(01) <개정>			5

아. 파괴장비(중분류08)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[도끼] 개인이 휴대하는 수동 파괴장비(01)				
	[만능도끼] 개인이 휴대하는 수동 파괴장비(01)			5
[방화문 파괴기] 여러 종류의 출입문을 강제 개방 및 파괴하는 장비(02)				
	[문개방기구] 여러 종류의 출입문을 강제 개방 및 파괴하는 장비(01)			5
[해머 드릴] 드릴 회전 방식의 구조물 천공 및 파괴 장비(03)				
	[해머드릴] 드릴 회전 방식의 구조물 천공 및 파괴 장비(01)			10
[착암기] 구조물 천공 및 파괴 장비(04)				
	[착암기] 구조물 천공 및 파괴 장비(01)			10

4. 구급장비(대분류04)

가. 환자평가장비(중분류01)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[신체검진기구] 활력징후 등 신체 전반적인 상태를 측정하는 기구(01)				
	[혈압계] 인체의 혈압을 측정하는 기구(01)			3
	[체온계] 체온을 측정하는 기구(02)			3
	[검안라이트] 동공의 크기, 반응을 확인하기 위해 소형 조명 기능이 있는 기구(03)			소모품
	[청진기] 몸 안에서 나는 소리를 듣는 데 쓰는 기구(04)			5
	[혈당측정기] 혈액 속에 포함되어있는 포도당 성분을 측정하는 기구(05)			소모품
	[휴대용산소포화도측정기] 혈액 내 헤모글로빈과 결합한 산소량과 맥박을 측정하는 기구(06)			3
	[호기말이산화탄소측정기] 날숨의 이산화탄소 분압을 측정하는 기구(기계식)(07)			5
	[환자감시장치(SpO2포함)] 심전도, 활력징후 등의 측정값을 모니터로 출력하는 기구(08)			5
	[일산화탄소 및 메트헤모글로빈 측정장비] 혈중 일산화탄소 및 메트헤모글로빈수치를 측정하는 기구(9)			5
	[소아신장측정기] 약물량 등을 확인하기 위해 소아의 신장을 측정하는 기구(10)			5
	[동공반응 측정기] 동공의 크기, 반응 등을 측정하여 수치화하는 기계적 장비(11)			5

나. 응급처치장비(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[기도확보유지기구] 기도확보와 확보 상태를 유지하기 위한 기구(01)				
	[입인두기도기] 혀에 의한 기도폐쇄를 방지하기 위해 구강 내로 삽입하는 기구(01)	40mm		소모품
		50mm		소모품
		60mm		소모품
		70mm		소모품
		80mm		소모품

		90mm		소모품
		100mm		소모품
	[코인두기도기] 입인두기도기 적용불가 시 비강 내로 삽입하여 기도를 확보하는 기구(02)	20Fr		소모품
		22Fr		소모품
		24Fr		소모품
		26Fr		소모품
		28Fr		소모품
		30Fr		소모품
		32Fr		소모품
	[후두경세트] 기관내 삽관을 위하여 사용하는 기구 세트(03)			5
	[성문외기도유지기] 성문을 통과하지 않고 삽입되어 기도를 유지하는 기구(04)	성인용		소모품
		소아용		소모품
	[비디오후두경] 모니터 기능이 있는 후두경을 통해 기도를 확인하는 장비(05)			5년
	[기도삽관 유도기] 기관내관을 삽입 전 삽입경로를 유도하기 위한 보조기구(06)			소모품
[호흡유지기구] 호흡을 안정적으로 할 수 있도록 하는 기구(02)				
	[수동식인공호흡기(BVM)] 양압으로 공기를 주입할 수 있는 주머니(백)가 붙은 환기마스크(01) <개정>	성인용		소모품
		소아용		소모품
		영아용		소모품
	[비강캐놀라] 비강을 통하여 산소를 공급하는 튜브(02)	성인용		소모품
		소아용		소모품
		영아용		소모품
	[안면마스크] 코와 입을 덮는 산소 공급 마스크(03)	성인용		소모품
		소아용		소모품
		영아용		소모품
	[비재호흡마스크] 일방향 밸브가 달린 공기저장낭이 있는 산소 공급 마스크(04)	성인용		소모품
		소아용		소모품
		영아용		소모품

	[자동식산소소생기] 압축산소를 동력원으로 인공호흡을 돕는 기구(05)	고정용		5
		휴대용		
	[의료용분무기(Nebulizer)] 액상의 약물을 공기 중으로 분무하는 기구(06)			5
	[전동식의료용흡인기(휴대용)] 이물질을 흡입하기 위한 전동방식의 기구(07)			3
	[휴대용인공호흡기(Portable Ventilator)] 호흡을 돕기 위하여 기계적으로 작동하는 기구(08)			5
	[호흡량 측정기] 호흡량, 시간, 횟수 등을 측정하여 나타내는 기구(09)			5
	[흡입용튜브] 이물질을 흡입하기 위한 기구(10)	성인		소모품
소아				
영아				
[심장박동회복기구] 심장 기능 재활성화에 관여하는 기구(03)				
	[자동심장충격기(AED)] 심방이나 심실의 세동을 제거하는 제세동 기능이 있는 장비 (01) <개정>			5
	[자동심장충격기(AED) 패치] 자동심장충격기와 인체를 연결하는 패치(02) <개정>	성인용		소모품
		소아용		소모품
	[고급형 자동심장충격기(AED)] 모니터와 프린트가 있어 활력징후 측정, 12 유도 심전도 (12lead ECG) 진단 등이 가능하며, 그 결과를 출력할 수 있는 자동심장충격기(03) <개정>			5
	[고급형 자동심장충격기(AED) 패치] 고급형 자동심장충격기와 인체를 연결하는 패치 (04) <개정>	성인용		소모품
		소아용		소모품
	[가슴압박품질측정기] 가슴압박의 정확성을 측정하는 기구(05)			5
[기계식가슴압박장비] 기계적으로 지속적인 가슴압박을 하는 기구(06)			5	
[순환유지 기구] 약물을 공급하기 위해 사용하는 기구 또는 그 보조기구(04)				
	[수액연결선] 수액(팩, 병)과 카테터를 연결해주는 선(01)			소모품
	[정맥주사바늘] 정맥로 확보를 위하여 사용하는 카테터를 포함한 침습적 바늘(02)			소모품
	[주사기] 약물 등 용액을 담아 주입할 수 있는 기구(03)			소모품
	[3방향 수액밸브] 3방향 밸브가 달린 의약품을 주입하는 데에 사용하는 기구(04)			소모품
	[수액연장선] 수액연결선의 연장을 위한 선(05)			소모품
	[정맥주사 고정용 테이프] 정맥로 확보가 완료된 카테터의 고정을 위한 테이프(06) <개정>			소모품

	[수동식 수액공급기] 수액에 압력을 가하여 주입을 돕는 기구(07) <개정>			5
	[자동식 수액공급기] 수액에 압력을 가하여 주입을 돕는 기구(08) <개정>			5
	[자동주사공급기] 주사기에 담긴 약물을 전동식으로 주입하는 기구(09)			5
	[자동수액공급기] 일정량의 수액을 주입할 때 사용하는 전동식 기구(10)			5
[외상 처치기구] 외상응급처치에 관련된 기구(05)				
	[경추보호대] 경추의 움직임을 최소화하여 고정하는 기구(01)	성인용		소모품
		소아용		소모품
	[영아용 경추보호대(척추고정장비)] 영아의 머리부터 척추 전체를 고정하는 기구(02)			소모품
	[긴척추 고정판] 척추 전체를 고정하는 기구(03)	성인용 <신설> 소아용 <신설>		5
	[머리고정대] 들것 또는 긴척추고정판 등에 부착하여 머리를 고정하는 기구(04)			3
	[구출고정장치] 좁은 장소에서 머리와 척추를 고정하는 기구(05)			5
	[부목(연성)] 공기, 진공, 패드 등 부드러운 재질로 신체 일부분을 고정하는 기구(06)			3
	[부목(경성)] 알루미늄, 철사 등 단단한 재질로 신체 일부분을 고정하는 기구(07)			소모품
	[골반고정기] 골반의 움직임을 최소화하여 고정하는 기구(08) <개정>			3
		1회용		소모품
	[거즈] 상처의 세척, 지혈 등을 위한 가볍고 부드러운 천(09)			소모품
	[팔고정대] 팔을 걸어 고정하는 기구(10) <개정>	대		소모품
		소		
	[지혈처치세트 또는 지혈대] 지혈처치 기구를 모아놓은 세트(11)			소모품
	[구급용 가위] 옷, 붕대 등을 자르는 데 사용하는 가위(12)			소모품
	[붕대] 상처 등에 감는 면포(13)			소모품
	[반창고] 피부에 붙이기 위하여 점착성 물질을 발라서 만든 테이프(14)			소모품
	[구급장비 가방] 처치기구 등을 넣을 수 있는 가방(15)			3
	[견인부목] 손상받은 하지를 견인하여 고정하는 기구(16)	성인용		5

		소아용		5
	[화상처치세트] 화상환자에 사용하는 처치 기구 세트(17)			소모품
[분만 처치기구] 응급분만 시 사용하는 기구(06)				
	[분만처치용품] 응급분만 시 사용하는 기구 세트(01)			소모품
[체온유지기] 체온을 유지하는 데 사용하는 기구(07)				
	[수액 가온기] 수액을 가온하여 투여 시 체온을 유지하는 기구(01)			5년
	[보온담요] 보온을 위해 덮는 담요(02) <개정>			소모품

다. 환자이송장비(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[환자 운반기구] 환자를 이동시키는 기구(01)				
	[주들것] 기동장비에서 환자를 옮겨 싣고 내리는 장비(01)	차량용		5
		헬기용		5
		선박용		5
	[전동식 주들것] 전동식으로 구동이 가능한 주들것(02)			5
	[분리형들것] 들것이 부분적으로 분리되어 환자를 싣고 내리는 기구(03)			5
	[가변형들것] 부드러운 재질로 형태가 유연하게 변하는 들것(04)			2
	[계단이송용 들것] 레일이 달려 있어 계단 이송 시 사용 가능한 들것(05)			3
	[영아이송장치] 신생아 및 영아 이송 시 사용 가능한 장치(06)			5

라. 구급의약품(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[의약품] 질병의 치료 또는 예방의 목적으로 사용되는 것(01)				
	[니트로글리세린(구강용)] 01)			소모품
	[흡입용 기관지 확장제] (02)			소모품
	[포도당(수액용)] (03)	5%		소모품

		10%		소모품
		50%		소모품
	[생리식염수(수액용)] (04)	20ml		소모품
		500ml		소모품
		1000ml		소모품
	[플라스마솔루션] (05)	500ml		소모품
		1000ml		소모품
	[하트만용액] (06)	500ml		소모품
		1000ml		소모품
	[비마약성진통제(진통용)] (07)			소모품
	[항히스타민제(항알레르기용)] (08)			소모품
	[에피네프린(부신흔호르몬제)] (09)			소모품
	[아미오다론(부정맥치료제)] (10)			소모품
	[기관지확장제(의료용분무기용)] (11)			소모품
[소독제] 감염원이나 오염물질을 세척하는 약품(02)				
	[포비돈(살균용)] (01)			소모품
	[클로르헥시딘] (02) <개정>			소모품
	[에탄올(살균용)] (03)			소모품
	[생리식염수(상처세척용)] (04)			소모품
	[증류수(멸균)] (05)			소모품
	[과산화수소] (06)			소모품
	[차아염소산나트륨] (07)			소모품

마. 감염방지장비(중분류05)

소분류	세분류	세세	비고	내용
-----	-----	----	----	----

		분류		연수
[감염 방지기구] 감염원으로부터 보호하는 기구(01)				
	[폐기물보관통] 폐기물 처리를 위한 보관통(01)			소모품
	[주사바늘폐기용기] 사용, 파손된 주사바늘 등의 폐기를 위한 용기(02)			소모품
	[구토용백] 구토물을 담을 수 있는 주머니(03)			소모품
	[감염보호복세트] 감염원으로부터 보호하기 위한 D급 이상의 보호복 세트(04)			소모품
	[1회용 덴탈마스크] 비말 차단을 위한 1회용 마스크(05)			소모품
	[N95마스크 또는 KF94마스크] 공기 중에 있는 미세입자를 일정 농도 이상 걸러주는 마스크(06)			소모품
	[오염방지 1회용 가운] 몸통 등을 오염원으로부터 보호하기 위한 가운(07)			소모품
	[감염방지1회용기도관리세트] 1회용 백밸브마스크, 수액연장선, 후두경, 구인두기도기, 고정밴드, 헤파 필터 등을 포함한 기도관리세트(08)			소모품
	[음압형 환자이송장비] 밀폐된 기기 내 음압을 형성하여 환자를 격리하는 장비(09)			5년
	[시트 및 침대용 방수 위생패드] 주들것 등에 씌워 장비의 오염 및 환자 감염방지를 위한 시트(10)			소모품
	[멸균장갑] 멸균과정을 거친 장갑(11)			소모품
	[비멸균장갑] 멸균과정을 거치지 않은 일반 장갑(12)			소모품
	[비닐장갑] 비닐 재질로 만든 장갑(13)			소모품
[장비 소독기구] 감염원에 노출된 장비를 소독 또는 세척하기 위한 기구(02)				
	[소독기] 기동장비에 설치하여 환자실을 소독하거나, 청사 등에 설치하여 구급장비를 소독할 수 있는 기구(01)	차량용		5
		헬기용		5
		선박용		5
		기타		5
	[플라즈마 멸균기] 과산화수소를 사용하여 장비를 소독하는 기구(02)			5
	[자외선살균소독기] 자외선을 사용하여 장비를 소독하는 기구(03)			5
	[헬멧소독기] 헬멧, 장갑 등을 소독할 수 있는 다목적 소독기(04)			5

바. 활동보조장비(중분류06)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[기록장비] 활동이나 운영을 기록, 저장하는 장비(01)				

	[영상정보처리기기(내부용)] 내부에 설치되어 사람 또는 사물의 영상 등을 촬영하는 기기(01)			5
[대원보호장비] 대원 활동을 보호 또는 보조할 수 있는 장비(02)				
	[다기능 조끼(방검성능 포함)] 장비 휴대, 방검 등 다양한 기능이 포함된 조끼(01)			2
	[구급화] 구급활동에 적합한 활동화(02)			소모품
	[호신기] 대원을 보호할 수 있는 다기능 호신장구(03)			2
	[허리보호대] 대원의 허리를 보호할 수 있는 장구(04)			소모품
[일반보조장비] 장비 사용 등에 보조가 되는 장비(03)				
	[의약품 냉온장고] 의약품 보관이 용이한 냉,온장 기능이 있는 장비(01)			5

사. 재난대응장비(중분류07)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[환자분류장비] 다수사상자 발생 시 환자분류에 필요한 장비(01)				
	[중증도 분류표] 다수사상자 발생 시 환자를 분류할 수 있는 종이표(01)			소모품
	[다수사상자 현장대응키트] 다수사상자 현장에서 응급의료소 운영 시 사용하는 세트(02)			3
	[사체낭] 사체를 넣어 보관 또는 이동하는 주머니(03)			소모품

아. 교육실습장비(중분류08)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[구급대원 교육실습장비] 구급대원 전문교육 및 실습, 평가를 위한 장비(01)				
	[기도삽관평가용 마네킨] 기도삽관 등의 실습이 가능하며 가슴의 팽창 등으로 적절성을 확인할 수 있는 마네킨(01)			5
	[혈압맥박평가용 마네킨] 청진, 촉진을 이용하여 혈압, 맥박 평가가 가능한 마네킨(02)			5
	[심폐소생술마네킨] 기도유지, 인공호흡, 흉부압박 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(03) <개정>			5
	[전문실습 마네킨] 기도 등의 구조가 인체와 유사하여 현실감 있는 훈련이 가능한 마네킨(04)			5
	[정맥주사 마네킨] 혈류를 구현하여 정맥로 확보를 실습하는 마네킨(05)			5
	[기도확보 마네킨] 인체와 해부학적인 구조가 동일하여 기도의 확보가 가능한 마네킨(06)	성인		5
		소아		5
		영아		5

	[상처표시 마네킨] 상처표시를 부착, 교체하여 외상처치를 실습할 수 있는 마네킨(07)			5
	[분만 마네킨] 분만 시뮬레이션이 가능한 마네킨(08)			5
	[견인부목 마네킨] 대퇴부 골절환자에 대하여 견인부목 적용이 가능한 마네킨(09)			5
	[고급형 연습용 심장충격기] 전기충격 인가되지 않으며 고급형 심장충격기 기능을 갖춘 장비(10)			5
	[재난대응 응급의료소 운영 도상훈련 키트] 응급의료소 운영과 관련된 사항에 대하여 도상훈련을 할 수 있는 세트(11)			5
[전문술기교육 실습장비] 전문교육 및 실습, 평가를 위한 장비(02)				
	[전문술기 모의실습 장비] 전문술기를 실습할 수 있는 모의실습 장비(01)	성인		5
		소아		5
		신생아		5
	[외상 모의실습 장비] 상처표지 부착, 교체가 가능한 외상처치 모의실습 장비(02)			5
	[분만 모의실습 장비] 분만 실습이 가능한 모의실습 장비(03)			5
	[정맥주사 모의실습 장비] 정맥주사 실습이 가능한 모의실습 장비(04)			5
	[골강주사 마네킨] 골강내 주사기를 삽입 모의실습이 가능한 마네킨(05)			5
	[12리드 심전도 마네킨] 심전도 모의실습이 가능한 마네킨(06)			5
[응급처치 교육실습장비] 응급처치교육 및 실습, 평가를 위한 장비(03)				
	[CPR 소아단순 마네킨] 기도유지, 인공호흡, 흉부압박 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(01)			5
	[유아, 성인기도폐쇄] 기도유지, 인공호흡, 흉부압박 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(02)			5
	[CPR 성인단순 마네킨] 기도유지, 인공호흡, 흉부압박 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(03)			5
	[교육용자동심장충격기] 전기적 충격을 주는 실습훈련이 가능한 마네킨(04) <개정>			5
	[가슴압박 품질측정기] 흉부압박 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(05)			5
	[기도폐쇄 실습조끼] 기도유지, 등의 실습훈련이 가능한 마네킨(06)			5

5. 정보통신장비(대분류05)

가. 기반 보호장비(중분류01)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[항온항습장비] 소방업무 전산실 환경유지 장비(01)				
	[냉난방기] 온도조절(01)			9
	[항온항습기] 온습도 항상성 보장(02)			9
[전원공급장비] 소방업무 전산장비에 안정된 전력 공급(02)				
	[무정전전원장치] 정전시 전산장비에 안정된 교류전력 공급(01)		※ 배터리 무교환 제외	10
	[비상발전기] 정전시 전원공급장치(02)	청사용		11
		이동형		7
	[회로보호장치] 정격 이상의 전류 차단(03)			10
	[정류기] 교류를 직류로 변환(04)			11

나. 정보처리장비(중분류02)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[네트워크장비] 소방업무 유무선통신망을 연결 제어하는 물리적 장치(01)				
	[광역통신망(WAN)가속기] 위성차량 등의 통신망(네트워크) 전송 품질 향상하는 장비(01) <개정>			6
	[SAN스위치] 지령서버와 스토리지 연계 스위치(02)			6
	[L2스위치] 접수대, 출동지령단말기, 프린터 연계 스위치(03)			7
	[POE스위치] IP전화기 연결 등 전원포함 스위치(04)			6
	[L3스위치] 긴급구조망 백본 스위치(05)			6
	[L7스위치]보안기능 등 응용스위치(06)			6
	[L4스위치] 네트워크 부하분산 스위치(07)			6
	[패치패널] 케이블 연결 수용장치(8)			9
	[가상사설통신망(VPN)장비] 가상 사설 통신망(네트워크) 장치(9) <개정>			4
	[방화벽장치] 트래픽 모니터링 제어(10)			4
	[망연계장치] 내·외부 등 서로다른 망간 접속장치(11)			6

	[네트워크접근제어] IP관리 등 네트워크 접근제어장치(12)			6
[전산장비] 소방업무 데이터를 수집·처리하거나 저장하는 장치 및 SW(02)				
	[중대형 컴퓨터] 신고접수 처리 서버 등(01)	서버		6
	[데스크탑] 접수대 컴퓨터 등(02)			4
	[노트북] 상황관리를 노트북 등(03)			5
	[하드디스크어레이] NAS, SAN구성 스토리지 등(04)			6
	[백업장치] 전산장치의 자료백업 등 관리(05)			4
	[시스템 및 운영체제 SW] (06)			소모품
	[DB관리 SW] (07)			소모품
	[미들웨어 SW] (08)			소모품
	[정보보호 SW] (09)			소모품
	[운영관제 SW] (10)			소모품
	[백업관리 SW] (11)			소모품
	[응용 및 개발 SW] (12)			소모품
	[OA 및 그래픽 SW] (13)			소모품
	[기타 유틸리티 SW] (14)			소모품
[주변 입출력장치] 소방업무 상황관리를 위한 입출력 장치(03)				
	[스캐너] 상황관리를 스캐너(01)			6
	[출동지령프린터] 출동지령서 출력 프린터(02)			5
	[다기능복사기] 상황관리를 다기능 복사기(03)			6
	[복사기] 상황관리를 복사기(04)			6
	[프로젝터] 상황관리를 프로젝터(05)			8

다. 위성통신장비(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용연수
[위성장비류] 소방 통신위성과의 전파 송수신 장치(01)				
	[저잡음증폭기] 위성 수신신호 증폭기(01)			8
	[주파수상향변환기(BUC)] 위성 송신 신호의 출력을 증폭하는 장치(02) <개정>			8
	[위성제어] 위성안테나 자동조절장치(03)			8
	[위성안테나] 위성신호 송수신을 위한 안테나(04)			9
	[위성모뎀] 위성 송·수신을 위한 변환장치(05)			6
	[변조기(DVB)] 위성 송신 데이터를 변환하는 장치(06) <개정>			8
	[위성전화] 위성을 활용한 전화기 (07)			8
	[안테나] 위성활용 소형장치 안테나 (08)			9

라. 무선통신장비(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용연수
[무선국] 전파를 이용하여 소방활동 정보를 송수신하는 장치(01)				
	[기지국] 청사나 원격지 무선통신 지원을 위한 무선국(01)	AM		6
		UHF		6
		VHF		6
		TRS<삭제>		7<삭제>
		LTE		4
	[중계국] 원격지 무선통신 지원을 위한 연계 무선국(02)	UHF		8
		VHF		8
		TRS<삭제>		7<삭제>
		LTE		4
	[차량국] 소방차에 고정되거나 이동가능한 무선국(03)	UHF		7
		VHF		7
		TR<삭제>		7<삭제>
		LTE		4

	[선박국] 선박에 고정되거나 이동가능한 무선국(04)	UHF		7
		VHF		7
		TR<삭제>		7<삭제>
		LTE		4
	[항공국] 항공기에 고정되어 이동 가능한 무선국(05)	UHF		7
		VHF		7
		TRS<삭제>		7<삭제>
		LTE		4
	[휴대국] 개인이 휴대하여 운영하는 무선국(06)	AM		7
		UHF		7
		VHF		7
		LTE		4
[이동통신 단말기] 소방활동 이동통신망 활용을 위한 장치(02)				
	[휴대전화기] 이동통신 서비스를 이용하기 위한 무선전화기(01)			4
	[이동통신 라우터] 이동통신 서비스를 이용하기 위한 라우터(02)			4
	[차량정보단말(MDT)] 소방차량 위치전송, 지령서 수신 단말(03)			4
	[모바일단말기] 소방정보 조회, 활동입력 등 소방활동을 위한 정보단말 (04)			4

마. 유선통신장비(중분류05)

소분류	세분류	세세분류	비고	내용연수
[통신제어장비] 소방활동 유선통신시설의 통신제어 장비 총칭(01)				
	[인터넷음성통신(VOIP)게이트웨어] 음성을 데이터로 변환하는 장치 (01) <개정>			6
	[통합무선주장치] 소방 무선통신망 운영을 위한 관리장치(02)			6
	[무선제어단말] 원격기지국, 중계국용(고정용, 차량용)제어장치(03)			9
	[통합방송주장치] 출동지령 방송 송출을 위한 관리장치(04)			5
	[방송단말] 출동지령방송용 단말장치(05)		※ IP장치는 중대형컴퓨터(6년)적용	9

	[119종합접수대] 119신고접수를 위한 장치가 있는 테이블(06)			6
	[기타 통신제어장치] 통신구성을 위한 기타장치(07)			9
	[유선통신모뎀] 통신선로 구성을 위한 보조통신장치(08)			6
	[일제동보시스템] 음성 동시통보 시스템(09)			8
[전화장비] 119신고처리 음성 송수신 장비(02)				
	[일반전화기] 119신고접수 처리 보조전화기(01)			5
	[인터넷(IP)전화기] 119신고접수 처리 전화기(02) <개정>			5
	[디지털 교환기] 119신고접수용 디지털 교환기(03)			9
	[IPT교환기] 119신고접수용 IP교환기(04)		※ 메인장치는 중대형컴퓨터(6 년)적용	9
[영상음향장비] 상황관리 영상 음향 입출력 장치(03)				
	[엔코더] HD급 영상전송장치(01)			5
	[셋톱박스] HD급 영상수신장치(02)			7
	[A/V매트릭스스위치] 영상, 음향 선택장치(03)			6
	[코덱] 회의용 비디오 및 전화장비(04)			6
	[디지털비디오레코더] NVR, DVR(05)			6
	[LEDTV] 상황관리를 모니터 (06)			6
	[DID 모니터] 상황실 대형 모니터(07)			5
	[일반모니터] 119신고접수용 모니터(08)			4
	[차량 현장활동 카메라] 재난현장 영상전송 카메라(09)			6
	[고정형 카메라] 재난관리를 고정형 카메라(10)			6
	[영상촬영 전문카메라] 위성차량, 대원 영상전송 카메라(11)			6
[주변장치] 소방활동중 원할한 음성 청취장치(04)				
	[이어폰] 휴대전화기, 무전기 연결 유·무선장치(01)			소모품
	[항공용 헤드셋] 항공기내 음성 송·수신 장치(02)			3

6. 측정장비(대분류06)

가. 소방시설점검장비(중분류01)

소분류	세분류	세분류	비고	내용연수
[공통 점검장비] 소방시설 점검시 공통으로 사용하는 장비(01)				
	[방수압력측정계] 옥내,외 소화전 방수압, 유량 측정하는 장비(01) <개정>			5
	[절연저항계] 소방전기 시설물의 절연저항 상태를 점검하는 기기(02)			5
	[전류전압측정계] 교류 및 직류의 전류, 전압, 저항등을 측정하는 장비(03)			7
[소화기구 점검장비] 소화기구 점검시 사용하는 장비(02)				
	[저울] 소화기 내부의 소화약제의 무게를 재는 용도(01) <개정>			소모품
	[가압용기 스페너] 가압용기 점검기구(02)			소모품
	[캡 스페너] 소화전 방수구 캡 개방장비(03)			소모품
[소화설비 점검장비] 소화설비 점검시 사용하는 장비(03)				
	[소화전밸브압력계] 소화전 등 소화용수 공급배관에 부착하여 사용하는 압력 조절용 밸브(01)	40mm		소모품
		65mm <개정>		소모품
	[헤드결합렌치] 소화설비의 헤드 결합시 사용하는 장비(02)			소모품
	[검량계] 할로겐 및 이산화탄소 약제무게 검량 장비(03)			8
	[검류계] 매우 약한 전류의 흐름 여부를 측정하는 장비(04)			6
	[기동관누설시험기] 할로겐 설비나 이산화탄소 설비에 부착된 기동관의 누설을 검사하는 장비(05)			5
	[워터테스터기] 옥내,외소화전에 연결하여 방수압과 유량을 측정하는 장비(06)			11
[화재경보설비 점검장비] 화재경보설비 점검시 사용하는 장비(04)				
	[열감지기시험기] 열감지기의 동작 상태 판별을 위한 시험장비(01)			5
	[연기감지기시험기] 연기감지기의 동작 상태 판별을 위한 시험장비(02)			5
	[공기주입시험기] 공기의 누설과 작동을 시험하는 장비(03)			5
	[감지기시험기 연결폴대] 감지기의 높이에 따라 시험기를 연장할 수 있는 연결폴대(04)			5
	[음량계] 경보설비 및 방송설비의 데시벨을 측정하는 장비(05) <개정>			10

[누전 점검장비] 소방시설의 누전을 점검하는 장비(05)				
	[누전계] 소방시설의 누전전류 측정용(01)			5
[무선통신보조설비 점검장비] 무선통신 보조설비의 작동여부를 확인하는 장비(06)				
	[무전기(통화시험용)] 무선통신보조설비를 점검하기 위한 무전기(01)			6
[제연설비 점검장비] 제연설비를 점검하는 장비(07)				
	[풍속 풍압계] 제연설비의 성능을 점검하기 위한 풍속 및 풍압을 측정하는 장비(01)			10
	[폐쇄력측정기] 계단실의 방화문 폐쇄력을 측정하는 장비(02)			5
	[차압계] 제연설비의 성능점검을 위해 구획공간의 압력차이를 측정하는 장비(03)			5
[유도등 및 조명등 점검장비] 조명기구를 점검하는 장비(08)				
	[조도계 (최소눈금이0.1럭스 이하)] 유도등 및 조명등의 조명도를 측정하는 장비(01) <개정>			10

나. 화재조사 및 감식장비(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[발굴용장비] 화재감식장비 중 발굴작업을 위한 장비(01)				
	[니퍼] 발굴시 간단한 물체를 조이거나 절단하는 공구(01)			소모품
	[펜치] 발굴시 간단한 물체를 조이거나 절단하는 공구(02)			
	[와이어커터] 발굴시 와이어를 절단하는 공구(03)			소모품
	[드라이버세트] 발굴시 사용하는 드라이버 공구(04)			소모품
	[스패너세트] 발굴시 너트나 볼트를 풀거나 조이는 공구(05)			소모품
	[망치] 발굴에 사용되는 공구(06)			소모품
	[토크렌치] 발굴시 토크조절이 가능한 공구(07)			소모품
	[톱] 발굴시 나무를 자를때 사용하는 공구(08)			소모품
	[전동드릴] 발굴시 나사를 풀거나 조이는 공구(09)			8
	[전동그라인더] 발굴시 물체를 절단하는 공구(10)			8
	[다용도칼] 발굴시 다용도로 사용되는 공구(11)			소모품

	[버니어캘리퍼스] 발굴시 길이를 정밀하게 측정하는 공구(12)			소모품
	[U형 자석] 발굴시 철을 분류할수 있는 장비(13)			소모품
	[뚝채] 발굴시 접근이 곤란한 장소 있는 물체를 수집하는 도구(14)			소모품
	[붓] 물품을 보존하며 발굴하기 위한 도구(15)			소모품
	[양동이] 발굴물품 등을 담기위한 도구(16)			소모품
	[삽] 발굴작업에 사용되는 도구(17)			소모품
	[괭개] 발굴작업에 사용되는 도구(18)			소모품
[기록용장비] 화재조사 및 감식시 측정후 기록하는 장비(02)				
	[기록계] 측정량을 종이 등에 기록하는 장비(01)			10
	[온도기록계] 온도센서로 실시간 측정되는 온도를 기록하는 장치(02)			5
[증거수집장비] 화재조사시 증거수집을 위한 장비 일체(03)				
	[증거물 수집기세트] 증거물을 수집하는 도구 일체(01)			소모품
	[증거물 보관세트] 증거물품을 보관하기위한 도구 일체(02)			소모품
	[증거물표지] 증거물을 표시하기 위한 표지(03)			소모품
	[증거물태그] 증거물을 분류하기 위한 태그(04)			소모품
	[접자] 증거물의 길이를 재기위해 접을수 있는자(05)			소모품
	[보호용장갑] 증거물 수집시 신체를 보호하기 위한 장갑(06) <개정>			소모품
[감식감정장비] 화재 원인, 과정, 피해 따위를 과학적으로 감정하는 장비(04)				
	[멀티테스터기] 전압,전류,저항,도통,온도측정이 가능한 휴대용 테스터기(01)			10
	[클램프형전류계] 화재조사시 전류 및 전압측정이 가능한 장비(02) <개정>			6
	[정전기측정장치] 화재조사시 정전기측정이 가능한 장비(03)			6
	[검전기] 화재조사시 물체의 전류여부를 확인하는 장비(04)			10
	[가스(유증)검지기] 화재조사시 가스 및 유증기를 검지할 수 있는 장비(05)			10
	[접지저항계] 화재조사시 물체에 접지하여 저항을 측정하는 장비(06)			6

	[확대경] 화재감정시 물체를 확대하여 보는 장비(07)			9
	[실체현미경] 화재감정시 낮은 배율로 물체를 확대하여 보는 장비(08)			11
	[휴대용 디지털현미경] 화재감정시 휴대하여 디지털형식으로 확대하여 보는 장비(09)			10
	[비교현미경] 화재감정시 두개의 시료를 동시에 관찰할 수 있는 장비(10)			8
	[마이크로미터] 화재감정시 물체의 내외경 측정장비(11) <개정>			10
[특수감식감정장비] 특수하거나 세밀한 측정을 하기위한 장비일체(05)				
	[가스크로마토그래피] 가스 시료분석에 사용하는 장비(01)			10
	[화재시뮬레이션시스템] 발화점 등을 입력하여 연소방향 등을 예측하는 프로그램(02)			소모품
	[X선촬영기] 방사선중 X선을 이용하여 촬영하는 장비(03)			9
	[금속현미경] 성분 및 형태 따라 감식감정을 위한 관찰하는 장비(04)			8
	[주사전자현미경] 표본의 성분 및 형태를 감식·감정하는 장비(05) <개정>			8
	[시편절단기] 감식을 위해 시편을 규격에 맞게 절단하는 장비(06)			11
	[시편성형기] 감식을 위해 시편을 규격에 맞게 성형하는 장비(07)			11
	[시편연마기] 감식을 위해 시편을 규격에 맞게 연마하는 장비(08)			10
	[접점저항계] 표면의 저항을 측정하는 장비(09)			6
	[전압전류계] 전압 및 전류를 교류와 직류로 나누어 측정하는 장비(10)			7
	[오실로스코프] 시간에 따른 입력전압의 변화를 출력하는 장치(11)			8
	[인화점측정기] 물질의 인화점을 측정하는 장치(12)			5
	[발화점측정기] 물질의 발화점을 측정하는 장치(13)			5
	[미량용점측정기] 용점을 측정하는 장치(14)			5
	[발광분광분석기] 방사선 방출에너지를 측정하여 원소를 분석하는 장비(15)			5
[화재조사분석실장비] 화재현장에서 채취한 증거를 실내에서 분석하기 위한 장비 일체(06)				
	[증거물보관함] 분석실에서 증거물을 보관하는 함(01)			7
	[시료보관함] 현장에서 수집한 시료를 보관하는 함(02) <개정>			7
	[실험작업대] 분석실 내에서 실험을 위한 작업대(03)			11

	[바이스] 증거물분석을 위해 고정하는 장치(04)			8
	[개수대] 증거물을 세척하는 장치(05)			9
	[초음파세척기] 증거물을 초음파로 세척하는 장치(06)			5
	[스포이드] 시료를 채취하기위한 기구(07)			소모품
	[반사경] 증거물의 내부를 보기위한 기구(08)			소모품
	[메스실린더] 증거물중 액체형태 시료의 부피를 측정하는 기구(09)			소모품
	[비커] 증거물중 액체형태의 시료를 담는 용기(10)			소모품
	[드라이어] 증거물을 건조시키기 위한 장비(11)			소모품

다. 공통측정장비(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비 고	내용 연수
[전기측정장비] 현장에서 전류를 측정하는 장비(01)				
	[잔류전류감지기] 감전 등 사고에 대비하여 교류전류의 흐름여부를 검지할 수 있는 장비(01)			5
[화학물질 탐지·측정장비] 액체나 고체 상태의 물질등 화학물질 전반에 관한 탐지 및 측정장비(02)				
	[가스채취기] 화재현장에서 유증기를 채취하여 성분분석을 위해 사용하는 장비(01)			5
	[복합가스측정기] 유독물질 누출사고 현장에서 산소, 유독가스, 폭발성 가스 등 복합측정용 장비(02)			10
	[가스(LPG/LNG)탐지장비] 가연성가스의 농도를 측정하는 장비(03)			10
	[유독가스검지기] 화학물질(기체, 증기)의 검지장비(04)			5
	[원거리 기체 측정장비] 원거리에 있는 유독기체를 측정하는 장비(05)			10
	[적외선 기체누출 탐지장비] 적외선 파장을 이용하여 메탄 및 휘발성, 암모니아가스 등의 누출여부를 영상으로 탐지하는 장비(06)			5
	[정밀가스분석기] 대기나 건물내부에 발생한 가스 등의 성분을 정밀하게 분석하는 장비(07)			5
[공기성분분석기] 공기의 성분을 분석하는 장비(03)				
	[공기성분분석기] CO2, O2센서로 공기호흡기내 공기를 각각 수치를 나타내는 장비(01)			5
[측정기]전기 및 가스측정 외 기타 등을 측정하는 장비 일체(04)				
	[거리측정기] 현장활동시 목표지점까지의 거리, 높이, 각도 등을 측정하는 장비(01)			9

	[높이측정자] 현장활동시 안전확보를 위해 높이를 측정하는 기구(02)			10
	[내부조명기] 화재감식 등 건물내부에서 현장활동시 시인성 확보를 위한 조명장비(03)			5
	[경도시험기] 물체의 단단한 정도를 재는 기구(04)			11
	[방출포량측정기] 채집된 거품을 수집하여 거품이 물로 환원되는 시간을 측정하는 장비(05)			6
	[포채집기] 포 소화설비 작동 및 성능 시험시 발포되어 나오는 기포를 채집하는 장비(06)			6
	[투영기(분광사진)] 물체를 스크린상에 확대 투영하고 그 물체의 형상이나 치수를 측정하는 장비(07)			5
	[회전계] 엔진, 펌프, 기계 등의 회전속도를 측정하는 장비(08)			5
	[입도계] 분말형태의 시료를 체질하여 각각의 미립자가 차지하는 비율을 분석하는 장비(09)			8
	[진동계] 물체의 진동을 측정하는 장비(10)			5
	[비중계] 액체의 비중 측정 및 차량 배터리의 상태를 점검할 때 사용하는 장비(11)			6
	[원심분리기] 원심력을 이용하여 성분이나 비중이 다른 물질들을 분리하는 장비(12)			10
	[전기저항측정기(휘스톤브릿지)] 브릿지 방식으로 전기저항을 정밀측정하는 장비(13)			6
	[pH 측정기] 유독물질 누출사고 현장에서 누출물질에 대한 산, 염기 농도를 측정하는 장비(14)			10
	[디지털 온.습도계] 온도나 습도를 측정하는 장비(15)			소모품
	[자기온습도계] 온도나 습도를 측정하는 장비(16)			10
	[풍향풍속계] 현장에서 풍향, 풍속 등을 측정하기 위한 장비(17)			10
	[정밀저울] 물체의 무게를 정밀하게 측정하는 장비(18)			6
	[줄자] 물체의 길이를 재는 줄 형태의 자(19)			소모품
	[여진탐지기] 지진현장에서 P파를 먼저 감지하여 S파가 도달하기 전에 위험인지(20)			10
	[유속측정기] 대원 안전확보를 위하여 유속을 측정하는 장비(21) <신설>			1 <신설>
[열화상 카메라] 소방활동 현장에서 화재 및 인명피해 여부를 확인하는 열화상 카메라(05)				
	[적외선 열화상 카메라] 적외선센서로 열을 감지하여 화재 및 인명피해여부를 확인하는 장비(01)			8
[엑스레이(X-ray)투시기] X선을 사용하여 물체내용물을 식별하기 위한 장비(06)				
	[X-ray투시기] 미확인 물체를 개봉하지 않고 외부에서 내용물을 식별하기 위한 장비(01)			10

	[휴대용 X-Ray투시기] 미확인 물체를 개봉하지 않고 내용물을 식별하기 위한 휴대용 장비(02)			10
--	--	--	--	----

라. 화생방 등 측정장비(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[방사능 측정장비] 방사능의 오염량과 강도를 측정하는 장비(01)				
	[개인선량계] 개인이 휴대하여 실시간으로 방사선 피폭 선량률을 측정할 수 있는 장비(01)			10
	[방사선 측정기] 일반적인 감마선의 선량율, 선량이 측정가능한 측정장비를 의미함(02)			5
	[방사성표면오염측정기] 주로 알파선에 대한 측정도 가능한 방사선 측정기(03)			10
	[방사성오염감시기] 방사성 에너지를 탐지하여 피폭여부를 검사하는 장비(04)			10
	[방사성핵종분석기] 방사선량 측정 및 핵종을 분석하는 장비(05)			10
[화학생물학 측정장비] 생명체나 생물학적 현상에 대하여 화학적으로 측정하는 장비(02)				
	[생물학작용제 진단장비] 생물화학작용제에 대한 초동진단용으로 판독 기능이 있는 장비(01)			1.5
	[생물학작용제 분석기] 초동분석용 장비로 미생물류와 독소물질 등의 오염 측정 시 사용하는 장비(02)			10
	[화학작용제 탐지기] 화학사고현장에서 화학작용제를 실시간으로 탐지 및 분석하는 장비(03)			10
	[유해물질 분석기] 유해물질을 탐지 및 분석하는 장비(04)			10
	[휴대용 용기투과탐지장비] 분광법으로 용기를 투과하여 용기내부의 물체를 식별하는 장비(05)			10
	[화생방 정찰로봇] 화생방 방호(CBRNE) 사고 현장에서 누출된 화학물질 및 방사능을 측정하는 원격 조종 장비(06) <개정>			10
	[개인 유해가스경보기] 유해가스를 검지해 대원에게 경보해주는 장비(07)			10

7. 보호장비(대분류07)

가. 호흡장비(중분류01)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[공기호흡기] 공기를 흡입할 수 있게 해주는 장비(01)				
	[공기호흡기 용기] 압축된 공기를 저장할 수 있는 용기(01)	60분용		10
		45분용		10
		15분용		10

	[구급용 산소용기] 압축된 산소를 저장할 수 있는 용기(02)	고정용		
		휴대용		
	[공기호흡기 등지계] 용기, 면체, 보조마스크를 결합하여 몸에 착용할 수 있는 장비(03)	일반용		10
		15분용		10
	[공기호흡기 면체] 안면부 전체에 밀착시켜 용기의 공기를 흡입할 수 있는 장비(04)			3
	[공기호흡기 보조마스크] 코와 입에 밀착시켜 용기의 공기를 흡입할 수 있는 장비(05)			3
	[공기호흡기 보조필터] 면체에 장착시켜 유해물질을 걸러주는 장비(06)			소모품
	[호스릴형 공기호흡기] 호스릴로 공기를 공급해 흡입할 수 있게 해주는 장비(07)			5
	[재호흡장비] 산소와 공기를 이용하여 내쉬 공기를 다시 흡입할 수 있게 해주는 장비(08) <개정>	잠수용		
		육상용		
	[비상탈출호흡장비] 항공기 수상(해상) 비행 중 추락 시 탑승자가 비상 탈출하는 시간 동안 수중에서 호흡할 수 있는 장비(09)		휴대용공기공급기, 호스형 타입	5
[공기공급기] 공기호흡기에 공기를 공급해 주는 장비(02)				
	[공기충전기] 용기에 공기를 압축하여 충전해 주는 장비(01)			7
	[공기호흡기용 용기 안전충전함] 용기 충전 중 파열 시 충격 전파를 막아주는 장비(02)			15
	[휴대용 공기공급기] 완충된 용기로 공기가 부족한 용기에 충전해 주는 장비(03)			10
[마스크 류] 안면부 또는 코와 입에 밀착시켜 유해물질을 걸러주는 장비(03)				
	[방독면] 안면부에 밀착시켜 유해가스를 화학반응으로 걸러주는 장비(01)			3
	[방독마스크] 코와 입에 밀착시켜 필터로 유해가스를 걸러주는 장비(02)			소모품
	[방진마스크] 코와 입에 밀착시켜 필터로 먼지 등을 걸러주는 장비(03)			소모품

나. 보호장구(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[방화복] 화염과 열로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(01)				
	[방화복] 화염과 열로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(01)	상		3
		(상)내피		
		하		
		(하)내피		

	[산불진화복] 산불대응시 화염과 열로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(02) <신설>	상 <신설>		
		하 <신설>		
[안전모] 머리를 보호하기 위해 착용하는 장비(02)				
	[방화헬멧] 화염과 열로부터 머리를 보호하기 위해 착용하는 장비(01)			5
	[안전헬멧] 화재 이외의 재난현장에서 머리를 보호하기 위해 착용하는 장비(02)	구조용	안전헬멧 기본규격에 따른 헬멧	5
		구급용	안전헬멧 기본규격에 따른 헬멧	5
		특수구조용	안전헬멧 기본규격 중 통기구가 있는 헬멧	5
	[수난구조헬멧] 물 빠짐 기능이 있어 수난구조 현장에 적합한 헬멧(03)			3
[보호장갑] 손을 보호하기 위해 착용하는 장비(03)				
	[방화장갑] 화염과 열로부터 손을 보호하기 위해 착용하는 장비(01)			소모품
	[구조장갑] 화재 이외의 재난현장에서 손을 보호하기 위해 착용하는 장비(02)			소모품
	[안전장갑] 재난현장 이외의 작업현장에서 손을 보호하기 위해 착용하는 장비(03)			소모품
[안전화] 발을 보호하기 위해 착용하는 장비(04)				
	[방화신발] 화염과 열로부터 발을 보호하기 위해 착용하는 장비(01)	고무		소모품
		가죽		
	[구조신발] 화재 이외의 재난현장에서 발을 보호하기 위해 착용하는 장비(02)			소모품
	[산악용구조신발] 발목보호, 미끄럼 방지 등 산악현장 활동 시 착용하는 신발(03)			소모품
	[산불진화용방화신발] 화염과 열로부터 발을 보호하고 현장활동 시 발목보호, 미끄럼 방지 등 하기 위해 착용하는 장비(04) <신설>			
[방화두건] 화염과 열로부터 머리와 목을 보호하기 위해 착용하는 장비(05)				
	[방화두건] 화염과 열로부터 머리와 목을 보호하기 위해 착용하는 장비(01)			소모품
[방호복] 재난현장에서 대원의 신체를 보호하기 위해 입는 장비(06)				
	[방열복] 고온의 복사열로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(01)			5
	[내전복] 감전으로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(02)			5
	[화학보호복] 유해화학물질로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(03)	A급		5
		B급		5
		C급		소모품

	[방사선보호복] 방사선으로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(04) <개정>			5
	[폭발물보호복] 폭발로 인한 충격, 파편 등으로부터 신체를 보호하기 위해 입는 장비(05)			5

다. 안전장구(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[인명구조 경보기] 일정 시간 대원의 움직임이 없을 때 경보를 울려주는 장비(01)				
	[대원안전경보기] 일정 시간 대원의 움직임이 없을 때 경보를 울려주는 장비(01) <개정>			3
[대원 위치추적장치] 경보음의 크기로 대원과의 거리를 알려주는 장비(02)				
	[대원위치추적장치] 경보음의 크기로 대원과의 거리를 알려주는 장비(01)			5
[대원 탈출장비] 긴급히 탈출할 수 있도록 로프, 하강기 등이 세트로 구성된 장비(03)				
	[대원탈출장비] 긴급히 탈출할 수 있도록 로프, 하강기 등이 세트로 구성된 장비(01)			소모품
[보호대] 부상 방지를 위해 신체 일부를 감싸 보호해주는 장비(04)				
	[신체보호대 세트] 2개 이상 보호대가 세트로 구성된 장비(01)			소모품
	[관절보호대] 관절을 감싸 보호해주는 장비(02)			소모품
	[허리보호대] 허리 감싸 보호해주는 장비(03)			소모품
[안전안경] 눈을 보호하고 시야를 확보하기 위해 착용하는 장비(05)				
	[보안경] 눈을 보호하고 시야를 확보하기 위해 착용하는 장비(01) <개정>			소모품
[청력보호장비] 소음으로부터 청력을 보호하기 위한 기구(06)				
	[귀마개형] 귀 전체를 덮어 청력을 보호해주는 기구(01)			소모품
	[삽입형] 귀에 삽입하여 청력을 보호해주는 기구(02)			소모품
[정전기방지접지선] 정전기 발생을 방지하기 위해 땅에 연결하는 선(07)				
	[정전기방지접지선] 정전기 발생을 방지하기 위해 땅에 연결하는 선(01)			소모품
[안전장구류] 신체를 물체나 온도들에 보호하기 위한 장비(08)				
	[방열덮개] 열을 차단하여 신체를 보호하기 위한 장비(01)			3
	[방한덮개] 냉기를 차단하여 신체를 보호하기 위한 장비(02)			3
	[방탄헬멧] 총이나 칼 등으로 머리를 보호하는 장비(03)			5

	[방탄조끼] 총이나 칼 등으로 신체를 보호하는 장비(04)			10
[조명기구] 어두운 시야를 확보하는 장비(09)				
	[개인랜턴] 어두운 시야를 확보하는 장비(01)			3
	[헤드랜턴] 헬멧 또는 머리에 착용하는 시야확보 장비(02) <신설>			3 <신설>

8. 보조장비(대분류08)

가. 기록보존장비(중분류01)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[촬영 및 녹음장비] 사진, 영상 및 음성을 기록하기 위한 장비(01)				
	[고속카메라] 고속으로 촬영할 수 있는 카메라(01)			5
	[디지털카메라] 전자적인 형태로 사진을 촬영하는 카메라(02)			5
	[디지털 방수카메라] 방수기능이 있는 디지털카메라(03)			8
	[디지털캠코더] 전자적인 형태로 영상을 촬영하는 장비(04)	방수용		6
		일반용		
	[녹음기] 소리를 기록하고 다시 듣게 해주는 장비(05)			3
	[웨어러블 카메라] 현장상황 녹화, 녹음 등을 위해 사용하는 무선 카메라(06)			3
[운행기록장비] 차량 및 선박의 운행정보를 기록하는 장비(02)				
	[차량 블랙박스] 차량의 운행 영상을 자동으로 기록하는 장비(01)			5
	[운행기록장치] 차량의 속도, 주행거리 등을 자동으로 기록하는 장비(02) <개정>			5
	[항해기록저장장치] 선박의 속도, 통신내용 등을 자동으로 기록하는 장비(03) <개정>			5
[디지털이미지 프린터] 고해상도의 디지털이미지를 출력하는 장비(03)				
	[디지털이미지프린터] 고해상도의 디지털이미지를 출력하는 장비(01)			5

나. 영상장비(중분류02)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[영상장비] 영상을 보여주기 위한 장비(01)				
	[빔프로젝터] 빛으로 영상을 확대하여 비추어 주는 장비(01)			8
	[액정모니터] 다른 기기와 연결하여 영상을 볼 수 있게 해주는 장비(02)			6
	[텔레비전] 방송국에서 송출한 영상과 음성을 수신하여 보는 장비(03)			6

다. 정비기구(중분류03)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[일반정비기구] 기계장치 등을 정비하기 위한 기구(01)				
	[소방자동차 정비공구] 소방차량을 정비하기 위해 별도로 구매한 공구(01)			5
	[자동차 정비공구] 차량 출고 시 탑재된 비상 공구(02)			5
	[공기압축기(컴프레서)] 공기를 압축시켜 압력을 높이는 장비(03)			6
	[공기호흡기 검사장비] 공기호흡기의 오염, 파손 등을 검사하기 위한 장비(04)			10
[세탁건조장비] 소방장비를 세탁 및 건조하기 위한 장비(02)				
	[면체세척기] 오염된 면체를 세척하기 위한 장비(01)			6
	[용기세척기] 오염된 용기 내부를 세척하기 위한 장비(02)			6
	[방화복세탁기] 방화복을 전용으로 세탁하기 위한 장비(03)			7
	[방화복건조기] 방화복을 옷걸이에 걸어 열풍으로 건조하기 위한 장비(04)			7
	[소방호스세척기] 소방호스를 전용으로 세탁하기 위한 장비(05)			6
	[소방호스건조기] 소방호스를 선반에 얹어 열풍으로 건조하기 위한 장비(06)			7
	[장갑건조기] 장갑을 걸이에 걸어 열풍으로 건조하기 위한 장비(07)			7
	[신발건조기] 신발을 선반에 얹어 열풍으로 건조하기 위한 장비(08)			7
	[복합세척기] 여러 장비를 한꺼번에 세척하기 위한 장비(09)			6
	[복합건조기] 여러 장비를 한꺼번에 건조하기 위한 장비(10)			7

	[고압세척기] 높은 수압으로 장비를 세척하는 장비(11) <개정>			6
--	---	--	--	---

라. 현장지휘소 운영장비(중분류04)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[지휘 텐트] 현장지휘소로 사용하기 위해 설치하는 텐트(01)				
	[대형지휘텐트] 공기주입으로 골조를 형성시키는 대형 텐트(01)			11
	[간이지휘텐트] 지주식 캐노피 형태 또는 접이식 텐트를 통칭함(02)			소모품
[발전기] 동력을 이용해 전기를 발생시키는 장비(02)				
	[고정식발전기] 차량에 고정된 발전기(01)			10
	[이동식발전기] 경량화되어 이동이 용이한 발전기(02)			7
[출입통제선] 재난현장 출입을 통제하기 위해 설치하는 선(03)				
	[출입통제선] 재난현장 출입을 통제하기 위해 설치하는 선(01)			소모품
[휴대용확성기] 소리를 크게 하여 멀리까지 들리게 하는 기구(04)				
	[휴대용확성기] 소리를 크게 하여 멀리까지 들리게 하는 기구(01)			6
[상황보고장비] 재난현장 상황을 언론 등에 보고하기 위한 장비(05) <개정>				
	[상황보고장비세트] 재난현장 상황을 언론 등에 보고하기 위한 장비(01) <개정>			6

마. 그 밖의 보조장비(중분류05)

소분류	세분류	세세 분류	비고	내용 연수
[차량이동기] 동력 없이 차량을 들어 올려 밀어서 이동하기 위한 장비(01)				
	[차량이동기] 동력 없이 차량을 들어 올려 밀어서 이동하기 위한 장비(01)			6
[안전매트] 낙하 시 충격을 흡수하여 안전을 확보하기 위한 매트(02)				
	[패드형 인명구조매트] 내부에 섬유질을 채워 충격을 흡수시키는 매트(01)			7
	[공기주입형 인명구조매트] 내부에 공기를 채워 충격을 흡수시키는 매트(02)			7
[전선릴(reel)] 전선을 원거리까지 연결하게 해주는 장비(03)				
	[전선릴] 전선을 원거리까지 연결하게 해주는 장비(01)			5

[수중펌프] 수중에서 작동하는 펌프(04)				
	[수중펌프] 수중에서 작동하는 펌프(01)			5
	[내화학용 수중펌프] 내화학 성능이 있는 수중펌프(02)			5
[드럼펌프] 드럼통에 저장된 액체를 이동시킬 수 있는 펌프(05)				
	[드럼펌프] 드럼통에 저장된 액체를 이동시킬 수 있는 펌프(01)			5
[양수기] 낮은 곳의 물을 높은 곳으로 이동시키는 장비(06)				
	[양수기] 낮은 곳의 물을 높은 곳으로 이동시키는 장비(01)			5
[수손(水損)방지막] 방수한 물로 인한 피해를 방지하기 위한 막(07)				
	[수손(水損)방지막] 방수한 물로 인한 피해를 방지하기 위한 막(01)			3
[개인장비가방] 개인장비를 보관 또는 수납하는 가방(08)				
	[개인장비가방] 개인장비를 보관 또는 수납하는 가방(01)			3