

14-2 消防法 施行令 別表 1 의 (8) 項 (耐火構造) 消防施設細部早見表

区分	備設	消火器	屋内消スプリン클러	噴霧等	屋外消	動力消	自探	電氣警報	火手	速自	非常器具	常警報	警放送	避器具	誘導燈	標識	避難通路	客席	標識	連結送	連結散	非常	消火用水	排煙	防炎						
																										300m ² 未満	300m ² ~1,000m ²	1,000m ² ~2,100m ²	2,100m ² 以上	建物 높이 31m 以上으로 25,000m ² 以上 (地層除外)	5層 以上으로 6,000m ² 以上 (地層除外)
延面積積	300m ² 未満																								高層建築物						
	300m ² ~1,000m ²	○																													
	1,000m ² ~2,100m ²	○					○	○																							
	2,100m ² 以上	○	○				○	○	○																						
	建物 높이 31m 以上으로 25,000m ² 以上 (地層除外)	○	○				○	○	○															○							
	5層 以上으로 6,000m ² 以上 (地層除外)	○	○				○	○	○																						
바닥面積積	地層, 無窓層, 4層 以上の層으로서 450m ² 以上																														
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 50m ² 以上	○					○																								
	500m ² 以上の 通信機器室	○																													
	1層과 2層의 合計 9,000 (6,000)m ² 以上							○																							
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 600m ² 以上							○	○																						
	空地面積이 20,000m ² 以上으로 15,000 (10,000)m ² 以上 (1層과 2層 部分合計)								○																○						
層數	地層이 700m ² 以上																						○								
	11層 以上 (地層除外)													○	○	○					○	○									
	11層 以上, 地億 3層 以上													○	○	○					○	○									
	7層 以上 (地層除外)																					○									
収容人員	地層, 無窓層, 11層 以上 部分														○	○															
	50人 以上																														
	地層, 無窓層으로 20人 以上																														
	800人 以上																														
其他	2層 以上の層, 地層으로 50人 以上														○																
	2棟 以上, 各棟 바닥面積을 15,000 (10,000)m ² 나누어 얻은 數의 合計가 1 以上																							○							
危險物	指定 數量의 半 以上	○																													
	指定 數量 以上	○																													
	指定 數量의 500倍 以上	○						○																							
	指定 數量의 750倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○				○	○																							
	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 5類)	○		○				○			○																				
	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 4. 5類)	○		○				○																							
特殊可燃物	指定 數量 以上	○																													
	指定 數量의 500倍 以上	○						○																							
	指定 數量의 750倍 以上	○	○					○	○																						
	指定 數量의 1,000倍 以上	○	○	○				○	○		○																				

15-1 消防法 施行令 別表 1 의 (9) 項 (非耐火構造) 消防施設細部早見表

区分	設備	消火器	屋内消スプリン클러	水噴霧等	屋外消	動力消	自探	電氣警報	火警手	速自	非常器具	常警報	警放送	避器具	誘導燈	標識	避難口	通路	客席	標識	連結送	連結撤	非常用	消火用水	排煙	防炎	
延面積	150m ² 未滿																									高層建築物	
	150m ² ~500m ²	○						○							○	○	○										
	500m ² ~700m ²	○					○	○							○	○	○										
	700m ² ~1,000m ²	○	○				○	○	○						○	○	○										
	1,000m ² 以上	○	○				○	○	○	○					○	○	○										
	建築物높이 31m 以上으로 25,000m ² 以上 (地層除外)	○	○				○	○	○	○					○	○	○							○			
	5層 以上으로 6,000m ² 以上 (地層除外)	○	○				○	○	○	○					○	○	○					○					
바닥면적	地層, 無窓層, 4層 以上の層으로서 150m ² 以上		○			○																					
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 50m ² 以上	○																									
	500m ² 以上の 通信機器室			○			○																				
	1層과 2層의 合計 3,000m ² 以上				○	○																					
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로 300m ² 以上						○																				
	空地面積이 20,000m ² 以上으로 5,000m ² 以上 (1層과 2層 部分合計)																							○			
層数	地層이 700m ² 以上																					○					
	11層 以上 (地層除外)											○									○		○				
	11層 以上, 地下3層 以上											○									○		○				
収容人員	7層 以上 (地層除外)											○									○		○				
	20人 以上, 2層 以上の層, 地層으로 50人 以上											○									○						
其他	2棟 以上, 各棟, 바닥面積을 5,000m ² 로 나누어 얻은 數의 合計가 1 以上																						○				
危險物	指定 數量의 半 以上	○																									
	指定 數量 以上	○																									
	指定 數量의 500倍 以上	○					○																				
	指定 數量의 750倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○			○	○																				
	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○			○	○			○																	
特殊可燃物	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 4. 5類)	○		○		○																					
	指定 數量 以上	○																									
	指定 數量의 500倍 以上	○					○																				
	指定 數量의 750倍 以上	○	○			○	○																				

※ 別表 1 의 (9) 項: 公衆沐浴湯, 鉱泉浴湯, 汗蒸湯, 터키湯, 사우나湯, 室內풀場等.

15-2 消防法 施行令 別表1의(9)項 (耐火構造) 消防施設細部早見表

区 分	設 備	消	屋	스	물	屋	動	自	電	火	速	非	常	警	避	誘	導	燈	標	識	連	連	非	消	排	防
		火	內	프	噴	外	力	氣	氣	手	自	器	警	放	器	導	路	客	標	結	結	常	火	煙	炎	
延 面 積	150m ² 未滿															○	○	○								高 層 建 築 物
	150m ² ~1,000m ²	○														○	○	○								
	1,000m ² ~2,100m ²	○					○	○	○							○	○	○								
	2,100m ² 以上	○	○				○	○	○							○	○	○								
	建築物이 31m 以上으로 25,000m ² 以上(地層除外)	○	○				○	○	○							○	○	○						○		
	5層 以上으로 6,000m ² 以上(地層除外)	○	○				○	○	○							○	○	○	○							
바 다 면 적	地層, 無窓層, 4層 以上の層으로서 450m ² 以上		○				○																			
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 50m ² 以上	○																								
	500m ² 的 通信機器室				○			○																		
	1層과 2層의 合計 9,000(6,000)m ² 以上					○	○																			
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 600m ² 以上							○																		
	全地面積이 20,000m ² 以上으로 15,000(10,000)m ² 以上(1層과 2層 部分合計)																								○	
層 數	地層이 700m ² 以上																					○				
	11層 以上 (地層除外)														○						○	○				
	11層 以上, 地下 3層 以上														○						○	○				
収 容 人 員	7層 以上 (地層除外)																				○					
	20人 以上													○												
其 他	2層 以上の層, 地層으로 50人 以上														○											
	2棟 以上, 各棟 바닥面積을 15,000(10,000)m ² 로 나누어 얻은 수의 合計가 1 以上																							○		
危 險 物	指定 数量의 半 以上	○																								
	指定 数量 以上	○																								
	指定 数量의 500倍 以上	○							○																	
	指定 数量의 750倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○					○	○																	
	指定 数量의 1,000倍 以上 (1. 2. 5類)	○		○					○		○															
特 殊 可 燃 物	指定 数量의 1,000倍 以上 (1. 2. 4. 5類)	○		○					○																	
	指定 数量 以上	○																								
	指定 数量의 500倍 以上	○							○																	
	指定 数量의 750倍 以上	○	○					○	○																	
特 殊 可 燃 物	指定 数量의 1,000倍 以上	○		○	○				○					○												
	指定 数量의 1,000倍 以上	○		○	○				○					○												

16-1 消防法 施行令 別表 1 의 (10) 項 (耐火構造) 消防施設細部早見表

区分	備	消火器	屋内消	스프링클러	물噴霧等	屋外消	動力消	自探	電氣警報	火手	速自	非常器具	常警報	警放送	避器具	誘導標識	導標識	客席標識	連結送	連結撤	非常	消火用水	排煙	防炎	
		延面積	300m ² 未満																						
	300m ² ~ 500m ²	○																							高層建築物
	500m ² ~ 700m ²	○						○	○																
	700m ² ~ 1,000m ²	○	○				○	○	○																
	1,000m ² 以上	○	○				○	○	○	○															
	建物높이 31m 以上으로 25,000m ² 以上(地層除外)	○	○				○	○	○	○															
	5層 以上으로 6,000m ² 以上(地層除外)	○	○				○	○	○	○															
바닥면적	地層, 無窓層, 4層 以上の層으로서 150m ² 以上		○				○																		
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 50m ² 以上	○																							
	500m ² 以上の通信機器室				○			○																	
	1層과 2層의 合計가 3,00m ² 以上					○	○																		
	地層, 無窓層, 3層 以上の層으로서 300m ² 以上							○																	
	全地面積이 20,000m ² 以上으로 5,000m ² 以上(1層과 2層 部分合計)																								
	地層, 無窓層으로 1,000m ² 以上																								○
	地層이 700m ² 以上																								
層數	11層 以上 (地層除外)												○		○	○					○				
	11層 以上, 地下 3層 以上												○		○	○					○				
	7層 以上(地層除外)																				○				
	地層, 無窓層, 11層 以上部分														○	○									
收容人員	50人 以上												○												
	地層, 無窓層으로 20人 以上												○												
	2層 以上の層, 地層으로 50人 以上													○											
其他	2棟 以上, 各棟 바닥面積을 15,000(10,000)m ² 로 나누어 얻은 數値의 合計가 1 以上																								○
危險物	指定 數量의 半 以上	○																							
準危險物	指定 數量 以上	○																							
	指定 數量의 500倍 以上	○						○																	
	指定 數量의 750倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○				○	○																	
	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 5類)	○	○				○	○		○															
	指定 數量의 1,000倍 以上 (1. 2. 4. 5類)	○		○			○	○																	
特殊可燃物	指定 數量 以上	○																							
	指定 數量의 500倍 以上	○						○																	
	指定 數量의 750倍 以上	○	○				○	○																	
	指定 數量의 1,000倍 以上	○	○	○			○	○		○															

※ 別表 1 의 (10) 項: 停車場, 船渠, 待合室, 터미날 船舶, 航空機의 發着場.

基 準	適 用 規 定 및 例										
<p>消防法 基準</p>	<p>消防法 施行令 第14條(消防對象物의 用途別 部分)</p> <p>別表 1의 (16)項에 揭記하는 消防對象物로서 그 一部分이 同表의 (1)項 내지 (15)項에 該當하는 用途에 使用되는 境遇에는 그 部分은 消防法의 規定을 適用 함에 있어서 그 用途別로 各 1個의 消防對象物로 본다.</p> <p>다만, 第29條 第2項 第2號(別表 1의 (1)項 내지 (4)項, (5)項“나”, (6)項“나”, “다”, (7)項 내지 (8)項, (10)項~(17)項으로서 收容人員 50人 以上の 것, 또는 地下層이나 無窓層의 收容人員 20人 以上の 것으로 非常甬, 자동식 싸이렌, 방송설비 對象인 것) 및 同條 第3項 第1號(地下層을 除外한 層수가 11層 以上이거나 地下層의 層數가 3層 以上の 것)에 該當하는 消防對象物은 除外한다.</p>										
<p>韓國火災保險協會 安全點檢 基準</p>	<p>複合建物(別表 1의 (16)項)에 對한 “屋內消火栓設備” 및 “自動火災探知設備” 設置對象 適用 基準(火保協會 點檢基準)</p> <p>가. 屋內 消火栓 設備</p> <p>別表 1의 (16)項에 揭記하는 消防對象物의 部分이 同表 (1)項 내지 (15)項에 揭記하는 消防對象物의 用途에 使用되는 境遇에는 當該 消防對象物의 各 用途別 面積을 同表 (1)項 내지 (15)項의 面積 가운데 該當 面積으로 나누어 얻은 數의 合計가 1을 超過하는 것을 屋內 消火栓 對象으로 한다.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <table border="1" style="margin-right: 20px;"> <caption><適用例></caption> <tr><td>4 F 사무실 (200m²)</td></tr> <tr><td>3 F 사무실 (200m²)</td></tr> <tr><td>2 F 사무실 (200m²)</td></tr> <tr><td>1 F 음식점 (200m²)</td></tr> <tr><td>BIF 다실 (100m²)</td></tr> </table> <div> <p>B 1層(別表 1의 (2)項“나”, 屋內消火栓 對象(非耐火) 700m²) : 100/700=0.14</p> <p>1層(別表 1의 (3)項 “나”, 屋內消火栓 對象(“) 700m²) : 200/700=0.28</p> <p>2層~4層(別表 1의 (15)項, 屋內消火栓 對象(“) 1,000m²) : 600/1,000=0.6</p> <hr/> <p style="text-align: right;">計 1.02</p> </div> </div> <p>위와 같이 산출한 結果 加重 平均值가 1.0을 超過하므로 屋內消火栓 對象으로 한다.</p> <p>나. 自動火災探知 設備</p> <p>別表 1의 (16)項에 揭記하는 消防對象物의 部分이 同表의 (1)項 내지 (15)項에 該當하는 消防對象物의 用途에 使用되는 境遇에는 各 用途別 바닥 面積을 各 用途別 自, 探對象 面積으로 나누어 얻은 數의 合計가 1을 超過하는 境遇에는 自動火災探知 設備 對象으로 한다.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <table border="1" style="margin-right: 20px;"> <caption><適用例></caption> <tr><td>4 F 사무실 (150m²)</td></tr> <tr><td>3 F 사무실 (150m²)</td></tr> <tr><td>2 F 사무실 (150m²)</td></tr> <tr><td>1 F 음식점 (150m²)</td></tr> <tr><td>BIF 다실 (150m²)</td></tr> </table> <div> <p>B 1層(別表 1의 (2)項“나”, 自, 探對象 300m²) 非耐火 : 150/300 =0.5</p> <p>1層(別表 1의 (3)項“나”, 自, 探對象 1,000m²) 耐火 : 150/1,000=0.15</p> <p>2層~4層(別表 1의 (15)項 自, 探對象 1,000m²) 非耐火 : 450/1,00 =0.45</p> <hr/> <p style="text-align: right;">計 1.1</p> </div> </div> <p>위와 같이 산출한 結果 加重 平均值가 1.0을 超過하므로 自動火災探知 設備 對象으로 한다.</p>	4 F 사무실 (200m ²)	3 F 사무실 (200m ²)	2 F 사무실 (200m ²)	1 F 음식점 (200m ²)	BIF 다실 (100m ²)	4 F 사무실 (150m ²)	3 F 사무실 (150m ²)	2 F 사무실 (150m ²)	1 F 음식점 (150m ²)	BIF 다실 (150m ²)
4 F 사무실 (200m ²)											
3 F 사무실 (200m ²)											
2 F 사무실 (200m ²)											
1 F 음식점 (200m ²)											
BIF 다실 (100m ²)											
4 F 사무실 (150m ²)											
3 F 사무실 (150m ²)											
2 F 사무실 (150m ²)											
1 F 음식점 (150m ²)											
BIF 다실 (150m ²)											

* 別表 1의 (16)項 : 複合建物 等