

附件一

建築物消防安全設備圖說審查申請書													受理掛件編號蓋章					
(類別： ☐ 新建 ☐ 增建 ☐ 改建 ☐ 變更設計 ☐ 變更用途 ☒ 室內裝修 ☒ 其他)																		
申請日期： 年 月 日																		
下列建築物消防安全設備依消防法第十條規定檢同消防安全設備圖說(張)及其他有關證件申請審查 此致○ ○縣(市)(政府)消防局																		
建築物名稱					建築物地點		縣市		鄉鎮區		村里		路(街)段巷弄		號地號			
申請人(起造人)		姓名		簽章		地址						聯絡電話						
消防安全設備設計人		姓名		簽章		消防設備師證書字號								聯絡電話				
		<u>執業機構</u> 名稱				<u>執業機構</u> 地址												
消防安全設備監造人		姓名		簽章		消防設備師證書字號								聯絡電話				
		<u>執業機構</u> 名稱				<u>執業機構</u> 地址												
檢附資料		1.建造執照(變更使用、變更設計)申請書						☐ 有 ☐ 無		5.消防用緊急發電機電源容量計算書						☐ 有 ☐ 無		
		2.建造(使用)執照						☐ 有 ☐ 無		6.室內裝修資料						☐ 有 ☐ 無		
		3.建築圖說						☐ 有 ☐ 無		7.其他						☐ 有 ☐ 無		
		4.建築物「一般・無開口」樓層檢討表						☐ 有 ☐ 無										
建築物資料	☐ 室內裝修	樓層數		地下層	地下層	騎樓	第層	第層	第層	第層	第層	第層	第層	第層	屋頂突出物			
	☐ 單一用途	原有面積 m ²																
	☐ 複合用途	申請面積 m ²																
	☐ 其他	變更後面積 m ²																
		每層合計 m ²																
		各樓層高度 m																
		各樓層用途																
		變更後用途																
		各樓層屬性																
		建築物高度 m						m		總樓地板面積 m ²						m ²		
設備項目	設備種類	設備所有者 ☐ 內打 ☒ V	應檢附圖說資料項目		具備	不具備	設備項目	設備種類	設備所有者 ☐ 內打 ☒ V	應檢附圖說資料項目		具備	不具備					
滅火設備	☐ 滅火器			1.設備概要表			消防搶救上之必要設備	☐ 排煙設備			1.設備概要表							
				2.平面圖														
				3.滅火效能計算書														
	☐ 室內消防栓設備 ☐ 室外消防栓設備 ☐ 自動撒水設備 ☒ 水道連結型自動撒水設備 ☐ 水霧滅火設備 ☐ 泡沫滅火設備			1.設備概要表				☐ 緊急電源插座			1.設備概要表							
				2.平面圖														
				3.斷面圖														
				4.配管系統圖														
				5.配線系統圖及展開圖														
				6.設計說明及計算書														
	☒ 惰性氣體滅火設備 ☒ 鹵化烴滅火設備 ☐ 乾粉滅火設備 ☒ 簡易自動滅火設備			1.設備概要表				☐ 無線通信輔助設備			1.設備概要表							
				2.防護區劃空間資料表														
				3.平面、斷面、配管系統圖														
4.配線系統圖及展開圖																		
5.風管、自動啟動系統圖																		
6.設計說明及計算書																		
警報設備	☐ 火警自動警報設備 ☐ 手動報警設備 ☐ 瓦斯漏氣火警自動警報設備 ☐ 緊急廣播設備 ☒ 一一九火災通報裝置			1.設備概要表			☐ 連結送水管			1.設備概要表								
				2.斷面圖														
				3.電源系統圖														
				4.設備系統圖														
				5.設備圖														
避難逃生設備	☐ 金屬製避難梯(以固定式為限) ☐ 救助袋 ☐ 緩降機 ☐ 避難繩索 ☐ 滑杆 ☐ 滑臺 ☐ 避難橋			1.設備概要表			其他設備	☐ 緊急電源			1.設備概要表							
				2.全區配置圖														
				3.平面、立面圖														
				4.設計圖														
				5.構造計算書														
	☐ 出口標示燈 ☐ 避難方向指示燈 ☐ 避難指標 ☐ 緊急照明設備			1.設備概要表				☒ 冷卻撒水設備 ☒ 射水設備 ☐ 其他設備			1.設備概要表							
				2.平面圖														
				3.配線系統圖														
				4.設計說明書														
				5.其他圖說資料														

建築物消防安全設備圖說審查申請書填寫說明：

- 一、本申請書申請人應以正楷字體書寫，避免潦草。本申請書不敷使用時，得自行黏貼並加蓋騎縫章。
- 二、「具備」及「不具備」欄部分，由消防機關填寫，並以打V方式表示，其餘欄位一律由申請人填寫。
- 三、「建築物資料」之「樓層屬性」，請填寫「一般」或「無開口」樓層。
- 四、建築物辦理室內裝修，如有影響消防安全設備之設置時，應檢附建築物室內裝修相關資料。
- 五、本申請書應填寫一式兩份，一份向消防機關申請，一份由申請人自存。
- 六、本申請書所報之消防安全設備監造人，如於消防安全設備施工中有異動時，應備文向原申請消防機關辦理備查。
- 七、檢附之各項消防安全設備圖說（平面、立面、系統圖）比例尺應依國家標準總號一一五六七辦理。
- 八、檢附之圖說、證明文件資料，應予編號並依序裝訂成冊。
- 九、檢附之消防安全設備圖說或相關證明文件，不得有虛偽、造假情事。
- 十、建築物「一般・無開口」樓層檢討表。
- 十一、有關申請建築物消防安全設備審查之應檢附圖說資料項目，係指下列各項消防安全設備所列舉者。但當地消防機關認申請案簡單而得免檢附部分資料者，不在此限：
 - （一）滅火器：
 - 1.設備概要表。
 - 2.平面圖：須標明滅火器設置位置、種類等。
 - 3.滅火效能值計算書。
 - （二）室內消防栓、室外消防栓、自動撒水、水道連結型自動撒水、水霧、泡沫滅火設備：
 - 1.設備概要表。
 - 2.平面圖：應以平面圖方式標明構成系統之設備、配管等。
 - 3.斷面圖：以居室、天花板結構為立體部分，標明接頭、配管、撒水頭、水霧頭、泡沫頭等之設置狀況。
 - 4.配管系統圖：應含「配管示意圖」（須標明摩擦損失計算所需之配管長度、管徑、接頭及閥種類等資料）及「配管系統昇位圖」。
 - 5.配線系統圖及展開圖：應含「動作流程圖」（須標明表示動作順序之接續狀況）及「配線系統昇位圖」。與火警探測器等自動連動啟動或採用預動式自動撒水設備時，須檢附標明連動信號系統之圖說。
 - 6.設計說明及計算書：應依室內消防栓、室外消防栓、自動撒水、水道連結型自動撒水、水霧、泡沫滅火設備等，依序檢討其設置之法令依據（或免設規定），並檢附配管摩擦損失等計算書。
 - （三）惰性氣體、鹵化煙、乾粉滅火設備、簡易自動滅火設備：
 - 1.設備概要表。
 - 2.除應檢附上述（二）之圖說外，並應包括下列各項圖說。
 - 3.自動滅火設備資料表：防護區劃空間相關資料。
 - 4.配管系統圖：除包含整體系統圖外，另須檢附鋼瓶儲存室之平面系統圖，並標明啟動用鋼瓶、操作導管、逆止閥、安全裝置及容器閥等系統。
 - 5.自動啟動及風管系統圖：採自動啟動者，應檢附標示有連動狀態之圖面。
 - 6.設計說明及計算書：應依惰性氣體、鹵化煙、乾粉、簡易自動滅火設備等，依序檢討其設置之法令依據（或免設規定），並檢附配管摩擦損失等計算書。
 - （四）火警自動警報設備、瓦斯漏氣火警自動警報設備、緊急廣播設備、一一九火災通報裝置：
 - 1.設備概要表。
 - 2.斷面圖：須標明各居室（房間）用途、隔間牆、開口部狀況等，及建築物屋頂傾斜、樑之深度、間隔、天花板之情形等。
 - 3.電源系統圖：須標明一般電源或緊急電源至消防安全設備之配線概要。但在緊急電源部分附有此部分之系統圖時，得免檢附。
 - 4.設備系統圖：須依樓層別、系統別標明導線管口徑、配線數、線路方向（向上或向下）、火警分區、受信總機、中繼器、受信副機、揚聲器及廣播主機等之設置狀況。
 - 5.設備圖：須以平面圖方式標明各居室（房間）及構成設備系統圖之器材及配線等。至因設自動滅火設備得免設火警探測器部分，須在圖面以顏色或文字等方式，予以標明。
 - （五）避難器具（避難梯、救助袋、緩降機、避難繩索、滑杆、滑臺、避難橋）：
 - 1.設備概要表。
 - 2.全區配置圖：須標明基地內之建築物位置、與其他建築物之區別、建築物各部分與鄰接基地道（通）路之位置及寬度。
 - 3.平面圖：須標明設置位置。
 - 4.立面圖：須標明外牆面上從設置樓層至避難層之動線（下降空間及操作範圍）。
 - 5.設計圖：須標明避難器具安裝開口部、避難器具支固器具及安裝固定部分之詳細情形。
 - 6.構造計算書：須核算出避難器具支固器具及固定部分之構造強度。
 - （六）標示設備（出口標示燈、避難方向指示燈、避難指標）及緊急照明設備：
 - 1.設備概要表。
 - 2.平面圖：須標明出口標示燈、避難方向指示燈、避難指標、緊急照明燈之設置位置、標示設備種類及等級A、B、C級）等。
 - 3.配線系統圖：須標明從分電盤起之配線方法，使用電源及施工方法。
 - 4.設計說明書：須標明標示燈種類、緊急電源為內藏或別置型及其他必要事項。
 - （七）排煙設備：
 - 1.設備概要表。
 - 2.平面圖：須標明防煙區劃、排煙口及啟動裝置位置等，並以顏色區分防煙區劃範圍，且一併檢討居室有效通風面積。
 - 3.排煙風管系統圖：須依樓層別製作排煙風管昇位及平面系統圖。但平面系統圖可標記於平面圖。
 - 4.自然排煙口大樣圖：須標示長、寬等及計算有效排煙口之面積等。

5.設計說明書：須標明設備概要、使用器材機能、構造等及計算淨壓、防煙區劃風量、排煙機馬力數等。

(八) 緊急電源插座：

- 1.設備概要表。
- 2.平面圖及立面圖：須標明緊急電源插座設置位置、立面圖、保護箱內器具之配置狀況等。
- 3.配線系統圖：須標明一般電源及緊急電源之配線、斷路器等之位置、種類、容量等。
- 4.設計說明書：須標明緊急電源插座種類、容量及保護箱構造、材質等。

(九) 無線電通信輔助設備：

- 1.設備概要表。
- 2.設備系統圖：須標明配線方向（向上或向下）情形、各樓層、各系統組件配置狀況等。
- 3.設備平面圖：須以平面圖方式標明構成系統之機器、配線等。
- 4.配線系統圖：須依電源系統圖、設備系統圖、設備平面圖之順序來標明。
- 5.設備大樣圖：須標明保護箱、混合器、分配器、天線等設備狀況及功能說明等。

(十) 連結送水管：

- 1.設備概要表。
- 2.配管系統圖：須標明摩擦損失計算所需配管長度、管徑、接頭、閥類及水帶箱等資料。
- 3.設計說明書：標明連結送水管種類（乾式、濕式）、送水設計壓力之計算及其他必要事項。

(十一) 消防專用蓄水池：

- 1.設備概要表。
- 2.平面圖：須標明裝置位置。
- 3.設計說明書：須標明建築基地面積、樓地板面積、蓄水池長、寬、高，投入孔、採水口位置，採水方式、專用蓄水池有效水量計算及其他必要事項。

(十二) 緊急電源：

- 1.設備概要表。
- 2.設置場所平面圖與展開圖：須標明設置場所與其週邊有關機器配置及排氣管等附屬裝置之配置情形。
- 3.配線圖與展開圖：須為單線或三線式配線圖、控制迴路圖及配線之耐燃、耐熱保護等。
- 4.設計說明書：須記載設備機能、容量計算、換氣量、冷卻水量計算及耐震措施等事項。

(十三) 防災中心：

- 1.設備概要表。
- 2.平面圖：須標明建築物防災中心所在樓層及位置。
- 3.監控系統：應能顯示各項消防安全設備、電力設備、燃氣設備等之監視、控制、操作功能。
- 4.設計說明：須說明設計之法令依據及規定。

(十四)冷卻撒水設備、射水設備：

- 1.設備概要表。
- 2.平面圖：應以平面圖方式標明構成系統之設備、配管等。
- 3.斷面圖：應標明接頭、配管、冷卻撒水頭、室外消防栓、固定式射水槍、移動式射水槍等之設置狀況。
- 4.配管系統圖：應含「配管示意圖」(須標明摩擦損失計算所需之配管長度、管徑、接頭及閥種類等資料)及「配管系統昇位圖」。
- 5.配線系統圖及展開圖：應含「動作流程圖」(須標明表示動作順序之接續狀況)及「配線系統昇位圖」。與火警探測器等自動連動啟動時，須檢附標明連動信號系統之圖說。
- 6.設計說明及計算書：應依冷卻撒水設備、射水設備等，依序檢討其設置之法令依據（或免設規定），並檢附配管摩擦損失等計算書。

附件二

各種消防安全設備概要表

建築物「一般・無開口」樓層檢討表

場 所 名 稱							
場 所 地 址							
樓地板面積 (A) m ²		必需開口面積 (A/30) m ²		有效開口面積合計 m ²		計算結果 ☐ 一般 ☐ 無開口	
樓層	開口標示	距樓地板面 高度 (m)	開口類別及個數		開口面積 (m ²) 寬 (m) × 高 (m)	開口面積 小計 (m ²)	備考
			一般	大型			

註：

- 1.有無開口樓層檢討應檢附計算式及窗戶或開口部大樣圖。
- 2.窗戶或開口須標明距樓地板高度及詳細尺寸圖，並標示玻璃厚度。

滅火器概要表

項 目																	
減 火 器 設 置 狀 況	樓 層	用 途	面 積	滅火器之種類及個數							滅火效能值			適 應 性	設 置 處 所	標 識	機 器
				a	b	c	d	e	<u>f</u>	合計	A	B	C				
合 計																	
備 考																	

註：

- 1.滅火器之種類別欄中，a 為乾粉滅火器、b 為泡沫滅火器、c 為二氧化碳滅火器、d 為水滅火器、**e 為強化液滅火器、f 為大型滅火器**。
- 2.滅火器設置狀況欄填入符合的數目及事項。
- 3.滅火效能值「C」欄，如設有符合之滅火器則以打「○」方式表示。

室內消防栓設備概要表

項 目			
種 類	☐ 第一種消防栓 ☐ 第二種消防栓		
水 源	種 別	☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他	
	水 量	總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用	
加 壓 送 水 裝 置	消防幫浦方式	消防幫浦	☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ/min、全揚程_____m
		電 動 機	輸出功率_____kW
	中繼幫浦方式	設置位置	_____樓_____
		出水量____ℓ /min×揚程____m×輸出功率____kW	
	重力水箱方式	有效落差_____m	
壓力水箱方式	加壓壓力_____kgf/cm ² 、容量_____ℓ		
	加壓裝置 容量_____m ³ /min、動力_____kW		
屋 頂 水 箱 容 量		有效水量_____m ³	
消 防 栓		合計設置數量_____個	
啟 動 裝 置		☐ 手動啟動 ☐ 自動啟動	
啟 動 表 示 燈		☐ 專用	
配 管	立 管	立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他	
	閥 類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥	
配 線	緊急電源回路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管理設 ☐ 其他	
	操 作 回 路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他	
緊 急 電 源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 其他（動力引擎方式）	
備 考			

註：「☐」欄內請以打√方式。

室外消防栓設備概要表

項 目		
水源	種別	☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他
	水量	總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
加壓送水裝置	消防幫浦方式	消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ /min、全揚程_____m
		電 動 機 輸出功率_____kW
	重力水箱方式	有效落差_____m
	壓力水箱方式	加壓壓力_____kgf/cm ² 、容量_____ℓ
		加壓裝置 容量_____m ³ /min、動力_____kW
消防栓	合計設置數量_____個	
啟動裝置	☐ 手動啟動 ☐ 自動啟動	
啟動表示燈	☐ 專用	
配管	立管	立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他
	閥類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥
配線	緊急電源回路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	操作回路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
緊急電源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 其他（動力引擎方式）	
備考		

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

自動撒水設備概要表

項 目	
方 式	☐ 密閉濕式 ☐ 密閉乾式 ☐ 預動式 ☐ 開放式
水 種 別	☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他
水 源 水 量	總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
加壓送水裝置	消防幫浦方式 消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ /min、全揚程_____m
	電 動 機 輸出功率_____kW
	中繼幫浦方式 設置位置_____樓 出水量_____ℓ /min×揚程_____m×輸出功率_____kW
	重力水箱方式 有效落差_____m
	壓力水箱方式 加壓壓力_____kgf/cm ² 、容量_____ℓ 加壓裝置 容量_____m ³ /min、動力_____kW
屋 頂 水 箱 容 量	有效水量_____m ³
撒 水 頭	☐ 密閉式 設置數量_____個、標示溫度_____℃ ☐ 開放式 設置數量_____個、標示溫度_____℃ 合計設置數量_____個
感 知 撒 水 頭	設置數量_____個、標示溫度_____℃
一 齊 開 放 閥	口徑_____A、_____個
放 水 區 域	放水區域數_____ 最大放水區域面積_____m ² 、放水量_____ℓ /min 最小放水區域面積_____m ² 、放水量_____ℓ /min
啟 動 裝 置	幫浦啟動方式 ☐ 啟動用水壓開關裝置 ☐ 流水檢知裝置 ☐ 其他 感知啟動方式 ☐ 撒水頭 ☐ 探測器 ☐ 手動啟動裝置 ☐ 其他
自 動 警 報 逆 止 閥	口徑_____A、設置數量_____個 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
流 水 檢 知 裝 置	口徑_____A、設置數量_____個 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
配 管	立 管 立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他
	閥 類 ☐ 止水閥 ☐ 逆止閥
送 水 口	雙口型_____個、設置位置_____
配 線	緊急電源回路 ☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	操 作 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 其他（動力引擎方式）
備 考	

註：「☐」欄內請以打√方式。

水道連結型自動撒水設備概要表

項 目	
方 式	☐ 民生水箱共用式(A) ☐ 民生水箱共用式(B) ☐ 獨立水箱式-地面水箱型(C) ☐ 獨立水箱式-屋頂水箱型(D) ☐ 獨立水箱式-樓層水箱型(E)
水 源 容 量	總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
增 壓 供 水 裝 置	☐ 有 ☐ 無 最大流量_____ℓ/min、最高揚程_____m、輸入功率_____W
撒 水 頭	設置數量_____個、標示溫度_____℃、有效防護半徑_____m
配 管 材 質	☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ CNS6331 ☐ 其他
	☐ 聚乙烯塑膠管 ☐ 聚氯乙烯塑膠管 ☐ 聚乙烯夾鋁塑膠管 ☐ 內襯聚乙烯之聚氯乙烯塑膠管 ☐ 聚丁烯塑膠管
	☐ 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)塑膠管 ☐ 玻璃纖維強化塑膠管 ☐ 碳鋼鋼管 ☐ 鎳鉻鐵合金管 ☐ 不銹鋼管 ☐ 鋼管
閥 類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥 ☐ 防止水滯留之管接頭 ☐ 末端查驗閥
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

水霧滅火設備概要表

項 目	
水 種	別 ☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他
源 水	量 總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
加 壓	消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ /min 全揚程_____m
送 電	動 機 輸出功率_____kW
水 重	力水箱方式 有效落差_____m
裝 壓	力水箱方式 加壓壓力_____kgf/cm ² 、容量_____ℓ
置	加壓裝置 容量_____m ³ /min、動力_____kW
屋 頂 水 箱 容 量	有效水量_____m ³
水 霧 噴 頭	標準放射量_____ℓ /min 標準放射壓力_____kgf/cm ² 合計設置數量_____個
一 齊 開 放 閥	口徑_____A、_____個
放 水 區 域	放水區域數_____ 最大放水區域面積_____m ² 、放水量_____ℓ /min 最小放水區域面積_____m ² 、放水量_____ℓ /min
啟 動 裝 置	幫浦啟動方式 ☐ 啟動用水壓開關裝置 ☐ 流水檢知裝置 ☐ 其他 感知啟動方式 ☐ 撒水頭 ☐ 探測器 ☐ 手動啟動開關 ☐ 其他
自 動 警 報 逆 止 閥	設置數量_____個、口徑_____A 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
流 水 檢 知 裝 置	設置數量_____個、口徑_____A 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
配 立 管	立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他
閥 類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥
配 緊 急 電 源 回 路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
線 操 作 回 路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

泡沫滅火設備概要表

項 目	
設 備 方 式	☐ 固定式 (☐ 全區 ☐ 局部) (☐ 高發泡 ☐ 低發泡) ☐ 移動式
水 源	種 別 ☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他
	水 量 總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
	消防幫浦方式
	消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ /min、全揚程_____m
	電 動 機 輸出功率_____kW
	重力水箱方式 有效落差_____m
壓力水箱方式	加壓壓力_____kgf/cm ² 、容量_____ℓ
	加壓裝置 容量_____m ³ /min、動力_____kW
泡 沫 放 出 口	☐ 泡水噴頭 ☐ 泡沫噴頭 ☐ 高發泡放出口 ☐ 泡沫瞄子
一 齊 開 放 閥	設置數量____個、口徑_____A
放 射 區 域	放射區域數_____ 最大放射區域_____m ² 、放射量_____ℓ /min
滅 火 藥 劑	種類 ☐ 蛋白質泡沫液 ☐ 合成界面活性泡沫液 ☐ 水成膜泡沫液 儲存量_____ℓ，設置樓層____，加水稀釋使用濃度____% 混合方式 ☐ 差壓混合方式 ☐ 加壓混合方式 ☐ 管路混合方式 ☐ 幫浦混合方式 ☐ 其他 (_____)
啟 動 裝 置	幫浦啟動方式 ☐ 啟動用水壓開關裝置 ☐ 流水檢知裝置 ☐ 其他 感知啟動方式 ☐ 撒水頭 ☐ 探測器 ☐ 手動啟動開關 ☐ 其他
自 動 警 報 逆 止 閥	設置數量_____個、口徑_____A 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
流 水 檢 知 裝 置	設置個數_____個、口徑_____A 警報方式 ☐ 電氣式 ☐ 機械式
配 管	立 管 立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他
	閥 類 ☐ 止水閥 ☐ 逆止閥
配 線	緊急電源回路 ☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	操 作 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備
備 考	

註：「☐」欄內請以打v方式。

惰性氣體滅火設備概要表

項		目
儲存方式	☐ 高壓式 ☐ 低壓式	
放射方式	☐ 全區放射方式 ☐ 局部放設方式 ☐ 移動放射方式	
滅火藥劑量	_____kg	
儲存容器	_____kg/瓶×_____瓶=_____kg、設置處所_____樓	
加壓用氣體	☐ 氮氣 ☐ 二氧化碳、數量_____ℓ·kg、容器數_____瓶	
啟動方式	☐ 手動電氣式 ☐ 手動氣壓方式 ☐ 自動式	
控制盤設置位置	_____樓	
防護區域	放射區域數_____	
	最大一區面積_____m ² 、放射率_____kg/sec、最大放射體積_____m ³	
	最小一區面積_____m ² 、放射率_____kg/sec、最大放射體積_____m ³	
音響警報	☐ 人語發音 ☐ 電動警報 ☐ 蜂鳴器 ☐ 其他	
放射表示燈	設置數量_____處 ☐ 專用 ☐ 兼用	
感知探測器	設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用	
動作流程	※自動啟動 一、火警探測 二、音響警報啟動 三、滅火設備啟動 ☐火災表示移報 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟動 四、容器開放裝置啟動 五、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示 ※手動啟動 一、火警確認 二、音響警報啟動 ☐火災表示移報 三、啟動準備 ☐啟動閥連鎖打開 四、確認無人後滅火設備啟動 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟裝 五、容器開放裝置啟動 六、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示	
組件等之規格	儲存容器	安全裝置 ☐ CNS11176 ☐ 其他
	配管材料	容器閥 ☐ CNS10848 及 10849 ☐ 其他
	接頭閥類	☐ CNS4626 之無縫鋼管（SCH80 以上） ☐ CNS4626 之無縫鋼管（SCH40 以上） ☐ CNS5127
移動式設備數量	_____處	
緊急電源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備	

	防護區域名稱	樓層	面積	體積	開口・換氣裝置	排放措施	滅火藥劑量	噴頭數
1			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
2			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
3			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
4			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
5			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
6			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
7			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
8			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
備考								

註：1.「☐」欄內請以打v方式。

2.防護區劃應附設計圖。

鹵化烴滅火設備概要表

項		目
儲存方式	☐ 高壓式 ☐ 低壓式	
放射方式	☐ 全區放射方式 ☐ 局部放設方式 ☐ 移動放射方式	
滅火藥劑量	_____kg	
儲存容器	_____kg/瓶×_____瓶=_____kg、設置處所_____樓	
加壓用氣體	☐ 氮氣 ☐ 二氧化碳、數量_____ℓ·kg、容器數_____瓶	
啟動方式	☐ 手動電氣式 ☐ 手動氣壓方式 ☐ 自動式	
控制盤設置位置	_____樓	
防護區域	放射區域數_____	
	最大一區面積_____m ² 、放射率_____kg/sec、最大放射體積_____m ³	
	最小一區面積_____m ² 、放射率_____kg/sec、最大放射體積_____m ³	
音響警報	☐ 人語發音 ☐ 電動警報 ☐ 蜂鳴器 ☐ 其他	
放射表示燈	設置數量_____處 ☐ 專用 ☐ 兼用	
感知探測器	設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用	
動作流程	※自動啟動 一、火警探測 二、音響警報啟動 三、滅火設備啟動 ☐火災表示移報 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟動 四、容器開放裝置啟動 五、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示 ※手動啟動 一、火警確認 二、音響警報啟動 ☐火災表示移報 三、啟動準備 ☐啟動閥連鎖打開 四、確認無人後滅火設備啟動 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟裝 五、容器開放裝置啟動 六、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示	
組件等之規格	儲存容器	安全裝置 ☐ CNS11176 ☐ 其他
		容器閥 ☐ CNS10848 及 10849 ☐ 其他
	配管材料	☐ CNS4626 之無縫鋼管 (SCH80 以上) ☐ CNS4626 之無縫鋼管 (SCH40 以上) ☐ CNS5127
	接頭閥類	接頭耐壓力_____kgf/cm ² 、閥類耐壓力_____kgf/cm ²
移動式設備數量		_____處
緊急電源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備

	防護區域名稱	樓層	面積	體積	開口・換氣裝置	排放措施	滅火藥劑量	噴頭數
1			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
2			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
3			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
4			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
5			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
6			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
7			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
8			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
備考								

註：1.「☐」欄內請以打v方式。

2.防護區劃應附設計圖。

乾粉滅火設備概要表

項		目
設 備 方 式		☐ 全區放射方式 ☐ 局部放設方式 ☐ 移動放射方式
滅 火 劑 種 類		☐ 第一種乾粉 ☐ 第二種乾粉 ☐ 第三種乾粉 ☐ 第四種乾粉
啟 動 方 式		☐ 手動電氣方式 ☐ 手動氣壓方式 ☐ 自動式
儲 存 容 器		_____瓶，設置處所_____樓_____
加 壓 用 氣 體		☐ 氮氣 ☐ 二氧化碳、數量_____ $l \cdot kg$ 、容器數_____瓶
控制盤設置位置		_____樓_____
防 護 區 域		放射區域數_____
		最大一區面積_____ m^2 、放射率_____ kg/sec 、最大放射體積_____ m^3
		最小一區面積_____ m^2 、放射率_____ kg/sec 、最大放射體積_____ m^3
電 源		一次電源 ☐ 直流 ☐ 交流 _____V、二次電源 ☐ 直流 ☐ 交流 _____V
音 響 警 報		☐ 人語發音 ☐ 電動警報 ☐ 警鈴 ☐ 其他
放 射 表 示 燈		設置數量_____處 ☐ 專用 ☐ 兼用
感 知 探 測 器		設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用
動 作 流 程		※自動啟動 一、火警探測 二、音響警報啟動 三、滅火設備啟動 ☐火災表示移報 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟動 四、容器開放裝置啟動 五、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示 ※手動啟動 一、火警確認 二、音響警報啟動 ☐火災表示移報 三、啟動準備 ☐啟動閥連鎖打開 四、確認無人後滅火設備啟動 ☐換氣裝置停止 ☐自動閉鎖裝置啟動 ☐延遲裝置啟裝 五、容器開放裝置啟動 六、滅火劑放出 ☐氣壓自動閉鎖裝置啟動 ☐滅火劑放出表示
組 件 等 之 規 格	儲 存 容 器	安全裝置 ☐ CNS11176 ☐ 其他
		容器閥 ☐ CNS10848 及 10849 ☐ 其他
	配 管 材 料	☐ CNS6445 之鋼管 ☐ CNS4626 之無縫鋼管（SCH40 以上） ☐ CNS5127 ☐ 管接頭需與配管材料強度相同以上
	接 頭 閥 類	接頭耐壓力_____ kgf/cm^2 、閥類耐壓力_____ kgf/cm^2
移動式設備數量		_____處
緊 急 電 源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備

	防護區域名稱	樓層	面積	體積	開口・換氣裝置	排放措施	滅火藥劑量	噴頭數
1			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
2			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
3			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
4			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
5			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
6			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
7			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
8			m ²	m ³	有(停・閉)・無	機械・自然	kg	個
備考								

註：1.「☐」欄內請以打v方式。

2.防護區劃應附設計圖。

各項自動滅火設備資料表

樓 層 別													
防 護 區 域 名 稱													
樓 層 高 度 (m)													
面 積 (m ²)													
容 積 (m ³)													
防 護 區 域 構 造	隔 間	牆 壁											
		天 花 板											
	開 口 部	窗 戶											
		門	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	
		其 他	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	有 無	
換 氣 狀 況	方 式	強 制 給 氣											
		強 制 排 氣											
		自 然 換 氣											
	處 置	停 止											
		閉 鎖											
無 (開口面積)													
放 射 時 間 (s e c)													
滅 火 設 備 滅 火 藥 劑 量	開 口	計 算 係 數											
		追 加 倍 數											
		基 本 滅 火 藥 劑 量											
		開 口 面 積 (m ²)											
		追 加 係 數											
		滅 火 藥 劑 量											
合 計 滅 火 藥 劑 量													
放 射 滅 火 藥 劑 量													
放 射 瓶 數 (k g / 瓶)													
配 管 關 係	主 管	管 徑											
		末 端 管 徑											
		噴 頭 型 式											
		噴 頭 數 量											
噴 嘴 口 徑													
容 器 共 用 區 域													

簡易自動滅火設備概要表

項		目
設 置 處 所	_____樓 _____	
滅 火 藥 劑	藥劑種類_____	
儲 存 容 器	_____kg/瓶×_____瓶=_____kg	
儲 存 方 式	☐ 加壓式 ☐ 蓄壓式	
加 壓 用 氣 體	☐ 氮氣 ☐ 二氧化碳、數量_____ℓ·kg、容器數_____瓶	
啟 動 方 式	☐ 手動電氣式 ☐ 手動氣壓式 ☐ 自動式	
啟動用氣體容器	_____ℓ _____支	
控 制 盤	☐ 壁掛型 ☐ 直立型 ☐ 埋入型 ☐ 專用 ☐ 兼用	
音 響 警 報	☐ 人語發音 ☐ 電動警報 ☐ 蜂鳴器 ☐ 其他	
放 射 表 示 燈	設置數量_____處 ☐ 專用 ☐ 兼用	
探 測 部	☐ 探測器型，設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用	
	☐ 易熔性金屬型，設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用	
	☐ 火焰探測器型，設置數量_____個 ☐ 專用 ☐ 兼用	
組 件 等 之 規 格	儲 存 容 器	安全裝置 ☐ 其他 容器閥 ☐ 其他
	配 管 材 料	配管材質為_____
	接 頭 閥 類	接頭耐壓力_____kgf/cm ² 、閥類耐壓力_____kgf/cm ²
噴	頭	_____個
瓦 斯 遮 斷 閥	_____個 ☐ 免設	
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 免設(機械式)	
備	考	

註：1.「☐」欄內請以打v方式。

2.另請檢附通過內政部審核認可之資料。

火警自動警報設備概要表

項 目					
探測器	差 動 式		定 溫 式 局 限 型	偵 煙 式 探 測 器	
	局 限 型	分 布 型		光 電 式	離 子 式
	☐ 1種__個 ☐ 2種__個	☐ 1種__m__個 ☐ 2種__m__個	☐ 特種__℃__個 (☐ 防水 ☐ 防蝕 ☐ 防爆) ☐ 1種__℃__個 (☐ 防水 ☐ 防蝕 ☐ 防爆) ☐ 2種__℃__個 (☐ 防水 ☐ 防蝕 ☐ 防爆)	☐ 1種__蓄__個 ☐ 非蓄__個 ☐ 2種__蓄__個 ☐ 非蓄__個 ☐ 3種__蓄__個 ☐ 非蓄__個	☐ 1種__蓄__個 ☐ 非蓄__個 ☐ 2種__蓄__個 ☐ 非蓄__個 ☐ 3種__蓄__個 ☐ 非蓄__個
	光電式分離型		類 比 式 探 測 器	火 焰 式 探 測 器	其 他 (____)
	☐ 1種__蓄__個 ☐ 非蓄__個 ☐ 2種__蓄__個 ☐ 非蓄__個	☐ 特殊__℃__個 ☐ 1種__℃__個	☐ 1種__個 ☐ 2種__個 ☐ 3種__個	☐ 屋內型__個 (☐ 紫外 ☐ 紅外 ☐ 併用 ☐ 複合) ☐ 屋外型__個 (☐ 紫外 ☐ 紅外 ☐ 併用 ☐ 複合) ☐ 道路型__個 (☐ 紫外 ☐ 紅外 ☐ 併用 ☐ 複合)	☐ 特種 ☐ 1種 ☐ 2種
中 繼 器	設置數量____個、____回線 預備電源 ☐ 有 (DC____V____AH) ☐ 無				
手動報警機	____型____級, ☐ 屋內型__個 ☐ 屋外型__個				
受 信 總 機	____型____級, ____回路 (☐ 非蓄積式 ☐ 蓄積式 ☐ 多信號式 ☐ 類比式)				
	設置場所 (____樓____)				
	緊急電源 (DC____V、____AH, ☐ 細流充電 ☐ 浮動充電)				
副受信總機	____台____回路, 設置場所 (____樓____)				
配 線	一般電源回路	☐ MI電纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他			
	緊急電源回路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他			
	警 報 回 路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他			
	弱 電 回 路	☐ MI電纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他			
連動設備	☐ 廣播設備連動 ☐ 其他 (____)				
備 考					

註:「☐」欄內請以打v方式。

瓦斯漏氣火警自動警報設備概要表

項 目	
受 信 機	____型____級，____/____回線 設置場所（____樓____） 緊急電源（DC____V____AH）
檢 知 器	檢 知 瓦 斯 種 類 ☐ 比空氣輕之瓦斯 ☐ 比空氣重之瓦斯 ☐ 其他 個 數 _____個 _____個 _____個
	警 報 裝 置 音 響 警 報 裝 置 擴音機輸出功率（額定____W），揚聲器數（____個） 有無與廣播設備兼用（ ☐ 有 ☐ 無） 瓦 斯 漏 氣 表 示 燈 ☐ 附設於中繼器（____個） ☐ 其他（____個） 檢知區域警報裝置 ☐ 附設於檢知器（____個） ☐ 其他（____個）
中 繼 器	設置數____個 ____回線 電源供給 ☐ 專用方式 ☐ 受信機供給方式 ☐ 其他 預備電源 ____V____AH
緊 急 電 源	☐ 專用 ☐ 共用 ☐ 蓄電池設備____V____AH、 ☐ 發電機設備____kVA
配 線	一 般 電 源 回 路 ☐ MI 電 纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
	緊 急 電 源 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
	檢 知 器 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
	警 報 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
	弱電回路（其他） ☐ MI 電 纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管理設 ☐ 其他
備 考	

註：「☐」欄內請以打v方式。

緊急廣播設備概要表

項 目	
緊急廣播設備	方 式 ☐ 專用 ☐ 業務兼用、回路數_____回路
	擴 音 機 設置場所_____, 額定輸出功率_____W
	操 作 部 廣播區分 ☐ 一齊 ☐ 分區鳴動、設置場所____樓_____
	遠隔操作裝置 ☐ 有 ☐ 無, 設置場所____樓_____
	啟 動 裝 置 ☐ 按鈕 ☐ 手動報警機 ☐ 緊急電話 ☐ 火警探測器連動
	緊 急 電 話 ☐ 有 ☐ 無, 分機_____台、主機設置場所____樓_____
	自 動 廣 播 ☐ 有 ☐ 無 啟動方式 ☐ 按鈕 ☐ 與手動報警機連動 ☐ 與緊急電話連動 ☐ 與火警探測器連動 ☐ 手動操作
揚 聲 器	☐ 二線式 ☐ 三線式, 音量調整器 ☐ 有 ☐ 無 設置方法 ☐ 壁掛 ☐ 埋入 ☐ 其他
	揚聲器種類 ☐ L 級x_____個 ☐ M 級x_____個 ☐ S 級x_____個
緊 急 電 源	☐ 別置型 ☐ 內藏型
配 線	一般電源回路 ☐ MI 電纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	緊急電源回路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	警 報 回 路 ☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
	弱 電 回 路 ☐ MI 電纜 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

一一九火災通報裝置概要表

項 目		
一一九 火災通 報裝置	設置場所（ ____樓____ ）	
	緊急電源（DC ____V、 ____AH， ☐ 細流充電 ☐ 浮動充電）	
	遠端啟動裝置	☐ 有 ☐ 無，設置場所 ____樓____
	啟動裝置	☐ 按鈕 ☐ 火警探測器連動
副機	____台，設置場所（ ____樓____ ）	
備考		

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

避難器具概要表

		項				目				
對象物概要	樓層									
	用途									
	收容人員數									
	樓梯數									
避難器具之設置	減免數量									
	設置數量									
	避難器具之樓層別設置數	避難梯								
		緩降機								
		滑臺								
		避難繩索								
		滑杆								
		避難橋								
		直降式救助袋								
		斜降式救助袋								
		合計								
設置位置	避難器具之種類									
	開口部大小	_____x_____		_____x_____		_____x_____		_____x_____		
	操作面積	_____m ²		_____m ²		_____m ²		_____m ²		
支固器具	固定方法									
	固定位置									
	設計荷重	_____kgf		_____kgf		_____kgf		_____kgf		
	容許應力	_____kgf		_____kgf		_____kgf		_____kgf		
備考										

標示及緊急照明設備概要表

項 目			
標 示 設 備	出口標示燈	A 級	_____具
		B 級	_____具
		C 級	_____具
	室內避難方向指示燈	A 級	_____具
		B 級	_____具
		C 級	_____具
	走廊避難方向指示燈	A 級	_____具
		B 級	_____具
		C 級	_____具
	樓梯避難方向指示燈		_____具
	客 席 誘 導 燈		_____具
	觀 眾 席 引 導 燈		_____具
避難指 標	出 口 指 標	_____具	
	方 向 指 標	_____具	
緊 急 照 明 設 備	白 熾 燈 型 緊 急 照 明 燈		_____具
	日 光 燈 型 緊 急 照 明 燈		_____具
	水 銀 燈 型 緊 急 照 明 燈		_____具
	其 他		_____具
備	考		

連結送水管概要表

項		目													
方	式	☐ 乾式 ☐ 濕式													
送	水口數	雙口型_____個													
系	統數	_____套													
出	水口位置	☐ 排煙室內 ☐ 樓梯間內 ☐ 樓梯間等附近													
出 水 口 設 置 數	樓層														
	單口型														
	雙口型														
配 管	立管	立管 ☐ 專用 ☐ 兼用 口徑_____A 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他													
	接頭	☐ 法蘭 ☐ 非法蘭 ☐ 其他													
	閥類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥													
加 壓 送 水 裝 置	設置位置	_____ 壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無													
	消防幫浦	出水量_____ℓ/min×全揚程_____m×口徑_____mm													
	電動機	電壓_____V 輸出功率_____kW													
	啟動裝置位置	☐ 送水口位置 ☐ 防災中心內 ☐ 其他													
屋頂水箱容量		_____m ³													
中繼水箱容量		_____m ³													
配 線	緊急電源回路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他													
	操作回路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他													
緊急電源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備													
備考															

註：「☐」欄內請以打v方式。

消防專用蓄水池概要表

項 目	
水 源	方 式 ☐ 自吸式 ☐ 加壓式
	種 別 ☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 別置 ☐ 其他
	水 量 總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
加 壓 送 水 裝 置	設 置 位 置 _____
	消 防 幫 浦 ☐ 專用 ☐ 兼用 出水量_____ℓ /min 全揚程_____m
	電 動 機 電壓_____V 輸出功率_____kW
	呼 水 裝 置 有效容量_____ℓ、給水方法_____ 減水警報之種類及顯示場所_____
	啟動裝置位置 ☐ 採水口附近 ☐ 防災中心內 ☐ 其他
採 水 口	☐ 口徑 75mm 螺牙式 ☐ 口徑 65mm 快速接頭
吸 水 管 投 入 孔	投入孔尺寸 直徑_____cm 投入孔之標示_____
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

排煙設備概要表

項		目	
室內 排煙 設備	☐ 自然排煙方式		☐ 設置直接面向戶外之開口
	☐ 機械排煙方式		☐ 設置排煙管道
	排煙機 設置樓層	排煙量	排煙口大小
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
	排煙口設置位置		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	防 煙 區 劃		
	防煙區劃面積 最大_____m ²		
啟 動 裝 置			
☐ 自動啟動（探測器連動） ☐ 手動啟動 ☐ 遠隔操作			
風 管 等	風管構造	☐ 耐燃 ☐ 不燃 ☐ 其他	
	區劃閘門	☐ 無 ☐ FD ☐ HFD ☐ PFD ☐ 其他	
排 煙 出 口		☐ 屋頂 ☐ 其他	
進 風 口	進 風 方 法	☐ 自然流入 ☐ 其他	
	風 管 構 造	☐ 耐燃 ☐ 不燃 ☐ 其他	
緊 急 電 源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備	
特 別 安 全 梯 及 緊 急 昇 降 機 間 排 煙 設 備	☐ 特別安全梯間排煙		☐ 設置直接開向戶外之窗戶
	☐ 緊急昇降機間排煙		☐ 設置排煙、進風管道
	☐ 特別安全梯間排煙與緊急昇降機間兼用		
	排煙機 設置樓層	排煙量	排煙口大小
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
		m^3/min	$m \times m$
	排煙口設置位置		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	☐ 天花板面 ☐ 天花板下方 ☐ 其他		
	啟動裝置		☐ 自動啟動（探測器連動） ☐ 手動啟動 ☐ 遠隔操作
風 管 等	風管構造	☐ 耐燃 ☐ 不燃 ☐ 其他	
	區劃閘門	☐ 無 ☐ FD ☐ HFD ☐ PFD ☐ 其他	
排煙出口		☐ 屋頂 ☐ 其他	
進 風 口	進風方法	☐ 自然流入 ☐ 其他	
	風管構造	☐ 耐燃 ☐ 不燃 ☐ 其他	
緊急電源		☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備	
備 考			

註：1.「☐」欄內請以打v方式。

2.採自然排煙方式設置直接開向戶外之窗戶時，「排煙機設置樓層」、「排煙量」欄位部分無須填寫。

緊急電源插座概要表

項 目	
設 置 場 所	_____
設 置 數	地 下 建 築 物 _____個
	十 一 層 以 上 樓 層 _____個
	緊 急 昇 降 機 間 _____個
	其 他 _____個
	合 計 _____個
幹 線 數	_____系統
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

無線電通信輔助設備概要表

項 目																					
方 式	☐ 專用 ☐ 兼用																				
周 波 數 區 域	_____MHz																				
設 置 方 式	☐ 洩波同軸電纜方式 ☐ 洩波同軸電纜方式與天線方式 ☐ 天線方式																				
無 線 電 接 續	保護箱 (☐ 有 ☐ 無)																				
端 子 位 置	保護箱大小 _____cm×_____cm×_____cm 容許入力 (設計值) _____W (連續)																				
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">消 防 用</td> <td>端 子 設 置 場 所</td> <td>設 置 個 數</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地 上</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>地 下</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">其 他 用</td> <td>端 子 設 置 場 所</td> <td>設 置 個 數</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地 上</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>地 下</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	消 防 用	端 子 設 置 場 所	設 置 個 數		地 上			地 下			其 他 用	端 子 設 置 場 所	設 置 個 數		地 上			地 下		
消 防 用	端 子 設 置 場 所		設 置 個 數																		
	地 上																				
	地 下																				
其 他 用	端 子 設 置 場 所	設 置 個 數																			
	地 上																				
	地 下																				
增 幅 器	☐ 有 ☐ 無，利得_____dB																				
混 合 器	☐ 有 ☐ 無，插入損失_____dB																				
共 同 器	設置場所_____, 入力端子數_____個																				
分 配 器	☐ 有 ☐ 無，插入損失_____dB 設置場所_____, 設置個數_____個																				
同 軸 電 纜	使用長度_____m，敷設場所_____ 傳送損失 標準_____dB/km 施工方法 ☐ 電線管施工 ☐ 露出施工 耐熱處理方法_____																				
天 線	設置個數_____個，利得_____dB/km 電壓定在波比_____, MHz_____																				
洩波同軸電纜	使用長度_____m，敷設場所_____, 結合損失 標準_____dB/km，傳送損失 標準_____dB/km																				
備 考	製造廠 (洩波同軸電纜_____, 天線_____, 分配器等_____, 增幅器_____)																				

註：「☐」欄內請以打v方式。

緊急電源設備概要表

項 目	
種 類	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備
使 用 區 分	☐ 僅供消防安全設備使用 ☐ 與其他設備共用
輸 出 電 壓	☐ 6V ☐ 12V ☐ 24V ☐ 48V ☐ 110V ☐ 220V ☐ 380V ☐ 440V ☐ 其他_____
設 置 空 間 區 劃	牆壁、天花板 (☐ 防火 ☐ 不燃)，開口部 (☐ 甲種防火門 ☐ 乙種防火門) ☐ 強制換氣， ☐ 自然換氣，風管 (☐ 附 FD ☐ 防火被覆)
設 置 樓 層	設置場所 (_____樓_____)
樓 地 板 面 積	設置面積_____m ²
容 量 計 算 書	☐ 有 ☐ 無
發 電 機 設 備	額 定 輸 出 _____kVA
	運 轉 時 間 冷卻水槽容量_____m ³ ， 運轉時間_____小時 = (燃料槽_____ℓ + 主槽_____ℓ) ÷ 燃料消耗量_____ℓ/小時
	引 擎 機 構 馬力_____，總排氣量_____cc，冷卻方式 (☐ 氣冷 ☐ 水冷)
	絕 緣 方 式 _____
	控 制 盤 主線路電壓_____V，控制電壓 DC _____V， 控制電源 (☐ 內置 ☐ 外接)
	啟 動 方 式 ☐ 蓄電池設備 ☐ 空氣啟動
	斷 路 器 種 類 _____
	燃 料 種 類 ☐ 柴油 ☐ 重油 ☐ 瓦斯 ☐ 其他_____
	汽 電 共 生 ☐ 有 ☐ 無
蓄 電 池 設 備	額 定 輸 出 _____AH (容量_____AH×電池數_____)
	電池充電裝置 ☐ 浮動充電 ☐ 均等充電，出力_____V，_____A
	蓄電池種類 ☐ 通氣型蓄電池 (☐ 鉛蓄電池 ☐ 鹼性蓄電池) ☐ 密閉型鉛蓄電池 ☐ 密閉型鹼性蓄電池
	斷 路 器 種 類 _____
耐 震 措 施	錨定螺栓_____φ × _____支
滅 火 設 備	☐ 滅火器 ☐ 大型滅火器 ☐ 移動式滅火設備 ☐ 水霧滅火設備 ☐ 泡沫滅火設備 ☐ 二氧化碳滅火設備 ☐ 乾粉滅火設備 ☐ 其他 _____
備 考	

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

防災中心概要表

項 目		
防 災 中 心 種 類	☐ 主防災中心 ☐ 副防災中心	
設 置 場 所		
防 災 中 心 面 積	m ²	
防 災 中 心 之 構 造 機 能	出入口至屋外任一出入口之步行距離	
	天花板及室內牆面包括其底材材料	
	冷暖、換氣等空調設備設置情形	
	操作盤・綜合操作盤之設置(桌上式・直立式・併用式・其他)	有・無
	室內・室外消防栓設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	自動撒水・水霧滅火設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	*泡沫滅火設備之監視・操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	* <u>惰性氣體滅火設備、鹵化烴滅火設備</u> 、乾粉滅火設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	*海龍替代品滅火設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	移動式滅火設備之啟動顯示裝置(泡沫・ <u>惰性氣體</u> ・乾粉)	有・無
	火警自動警報設備之監視、操作等(收音機・操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	瓦斯漏氣火災警報設備之監視、操作等(收音機・操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	廣播設備之監視、操作等(操作部・操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	連結送水管(設有加壓送水裝置)之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>) 與送水口的通話裝置	有・無
	排煙設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	排煙設備(排煙口動作位置・排煙機動作狀態・自動關閉裝置的動作裝置)	有・無
	無線電通信輔助設備(設有增幅器者)之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>) 與無線電連接端子	有・無
	緊急電源插座設備之監視、操作等(操作盤・ <u>綜合操作裝置</u>)	有・無
	機械換氣設備或空氣調節設備之運轉狀況顯示	有・無
	緊急昇降機車廂之運行顯示裝置與通話裝置	有・無
	緊急昇降機車廂呼返裝置(動作、停止狀況等)	有・無
	緊急昇降機以外之電梯停止裝置與運行顯示	有・無
	防災中心相互間之通話裝置(電話、對講機等)	有・無
		有・無
		有・無
	備 考	

註：

1. 「設置場所」欄填入實際設置場所。
2. 「構造」欄請填寫適當內容。
3. 「機能」欄請依實際設置情形圈選「有」、「無」，如有其他未記載之附加機能時，填寫在下方空白行內。另不必要之項目可將之刪除。
4. 註有「*」之消防安全設備，不包含移動式。
5. 監視、操作之預定從業人員數、有無委託及其他記載事項資料等，請填寫在備考欄內。
6. 設有多處防災中心時，需針對各個防災中心製作「防災中心概要表」。

冷卻撒水設備概要表

項 目					
用 途	☐ 可燃性高壓氣體製造場所、加氣站、天然氣儲槽及可燃性高壓氣體儲槽 ☐ 室內、室外儲槽儲存閃火點在攝氏 70 度以下之第四類公共危險物品之顯著滅火困難場所				
水 源	種 別 ☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他 水 量 總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用				
加壓送水裝置	<table border="1"> <tr> <td>消防幫浦方式</td> <td> 消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ/min、全揚程_____m </td> </tr> <tr> <td></td> <td> 電動機(柴油引擎) 輸出功率_____kW </td> </tr> </table>	消防幫浦方式	消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ/min、全揚程_____m		電動機(柴油引擎) 輸出功率_____kW
消防幫浦方式	消防幫浦 ☐ 專用 ☐ 兼用、壓力調整裝置 ☐ 有 ☐ 無 出水量_____ℓ/min、全揚程_____m				
	電動機(柴油引擎) 輸出功率_____kW				
撒 水 頭	☐ 撒水噴孔 ☐ 撒水噴頭 設置數量_____個(撒水噴孔須符合 CNS 12854 之規定，孔徑在 4 mm 以上)				
撒 水 量	☐ 可燃性高壓氣體製造場所、加氣站、天然氣儲槽及可燃性高壓氣體儲槽部分： ☐ 按防護面積 5 ℓ/min/m ² 以上計算 ☐ 以厚度 25mm 以上之岩棉或同等以上防火性能之隔熱材被覆，外側以厚度 0.35mm 以上符合 CNS1244 規定之鋅鐵板或具有同等以上強度及防火性能之材料被覆者，按防護面積 2.5 ℓ/min/m ² 以上計算 ☐ 室內、室外儲槽儲存閃火點在攝氏 70 度以下之第四類公共危險物品部分，按防護面積 2 ℓ/min/m ² 以上計算				
選擇閥或開關閥	設置數量_____個				
啟 動 裝 置	☐ 手動啟動裝置 ☐ 遠隔啟動裝置 ☐ 其他				
水 壓 開 關 裝 置 或 流 水 檢 知 裝 置	口徑_____A、設置數量_____個				
配 管	<table border="1"> <tr> <td>立 管</td> <td>立管口徑_____A、☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他</td> </tr> <tr> <td>閥 類</td> <td>☐ 止水閥 ☐ 逆止閥</td> </tr> </table>	立 管	立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他	閥 類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥
立 管	立管口徑_____A、 ☐ 專用 ☐ 兼用 立管材質 ☐ CNS6445 ☐ CNS4626 ☐ 其他				
閥 類	☐ 止水閥 ☐ 逆止閥				
配 線	<table border="1"> <tr> <td>緊急電源回路</td> <td>☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他</td> </tr> <tr> <td>操 作 回 路</td> <td>☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他</td> </tr> </table>	緊急電源回路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他	操 作 回 路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他
緊急電源回路	☐ 耐燃電線 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他				
操 作 回 路	☐ 耐熱電線 ☐ 電線管露出 ☐ 電線管埋設 ☐ 其他				
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 其他(動力引擎方式)				
備 考					

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

射水設備概要表

項 目	
水 源	種 別 ☐ 地下水池 ☐ 地上水槽 ☐ 其他
	水 量 總水量_____m ³ 有效水量_____m ³ ☐ 專用 ☐ 兼用
加 壓 送 水 裝 置	消防幫浦方式 ☐專用 ☐兼用、壓力調整裝置☐有 ☐無 出水量_____ℓ /min、全揚程_____m
	電 動 機 輸出功率_____kW
	重力水箱方式 有效落差_____m
	壓力水箱方式 加壓壓力_____kgf/cm²、容量_____ℓ 加壓裝置 容量_____m³/min、動力_____kW
設 備 種 類	☐ 室外消防栓：合計設置數量_____個 ☐ 固定式射水槍：合計設置數量_____個 ☐ 移動式射水槍：合計設置數量_____個
啟 動 裝 置	☐ 手動啟動 ☐ 自動啟動
啟 動 表 示 燈	☐ 專用
配 管	立 管 立管口徑_____A、☐專用 ☐兼用 立管材質 ☐CNS6445 ☐CNS4626 ☐其他
	閥 類 ☐止水閥 ☐逆止閥
配 線	緊急電源回路 ☐耐燃電線 ☐電線管埋設 ☐其他
	操 作 回 路 ☐耐熱電線 ☐電線管露出 ☐電線管埋設 ☐其他
緊 急 電 源	☐ 發電機設備 ☐ 蓄電池設備 ☐ 其他（動力引擎方式）
備 考	註：「 ☐ 」欄內請以打 v 方

註：「☐」欄內請以打 v 方式。

附件三 消防圖說圖示範例

滅火器				
圖例	名	稱	備	註
	乾粉滅火器		滅火器可以依不同藥劑在圖例旁邊加註說明。例： 表示泡沫滅火器 表示二氧化碳滅火器 表示強化液滅火器 表示水滅火器	
	大型滅火器			
	懸掛式自動滅火器			

室內（外）消防栓設備				
圖例	名	稱	備	註
	室內消防栓			
	綜合消防栓箱			
	綜合消防栓箱（含連結送水管出水口）			
	綜合消防栓箱（含緊急電話、緊急電源插座）			
	綜合消防栓箱（含緊急電源插座）			
	綜合消防栓箱（含緊急電話、緊急電源插座、連結送水管出水口）			
	綜合消防栓箱（含緊急電話插座、連結送水管出水口）			
	綜合消防栓箱（含緊急電話）			
	綜合消防栓箱（含緊急電話箱、連結送水管出水口）			
	室外消防栓			
	消防水帶箱（防雨型）			
	消防水帶箱			
	室外消防栓含消防水帶箱（放雨型）			
	室外消防栓含消防水帶箱			
	減壓閥（可調壓式消防栓）			
	測試用出水口			
	壓力調整閥			
	消防幫浦			

	消防輔助幫浦	
	底閥	
	制水閥	
	逆止閥	
	防震軟管	

自動撒水設備			
圖例	名	稱	備 註
	密閉式撒水頭（向下型）		
	密閉式撒水頭（向上型）		
	密閉式撒水頭（高溫用）		
	撒水頭（開放式）		
	撒水頭（附防護板）		
	撒水頭（側壁式）		
	撒水頭（開方式）（昇位圖用）		
	撒水頭（昇位圖用）		
	自動警報逆止閥		
	自動警報逆止閥（濕式）		
	水流警報器		
	末端查驗閥		
	自動撒水幫浦		
	自動撒水輔助幫浦		
	自動撒水送水口		
	幫浦啟動開關		
	綜合輔助撒水栓箱		
	輔助撒水栓箱		
	一齊開放閥		
	手動啟動裝置（開放式自動撒水設備）		
	測試閥		
	底閥		
	止水閥		

	逆止閥	
	防震軟管	

水霧滅火設備			
圖例	名	稱	備 註
	水霧噴頭		
	感知撒水頭		
	感知撒水頭（昇位圖用）		
	水霧手動啟動裝置		
	自動警報逆止閥		
	自動警報逆止閥（昇位圖用）		
	水流警報器		
	一齊開放閥		
	測試閥		
	水霧用送水口		
	水霧幫浦		
	水霧輔助幫浦		
	幫浦啟動開關		
	底閥		
	制水閥		
	逆止閥		
	防震軟管		
	Y型過濾器		

泡沫滅火設備			
圖例	名	稱	備 註
	泡沫噴頭		
	泡沫頭（側噴式）		
	感知撒水頭		
	感知撒水頭（昇位圖用）		
	自動警報逆止閥		

	自動警報逆止閥（昇位圖用）	
	水流警報器	
	手動啟動裝置	
	一齊開放閥	
	測試閥	
	比例混合器	
	泡沫原液槽	
	電磁閥	
	一齊開放閥組（昇位圖及立體圖用）	
	泡沫幫浦	
	泡沫輔助幫浦	
	幫浦啟動開關	
	移動式綜合泡沫消防栓箱（防雨型）	
	移動式綜合泡沫消防栓箱	
	移動式泡沫消防栓箱（防雨型）	
	移動式泡沫消防栓箱	
	輔助泡沫消防栓箱（防雨型）	
	輔助泡沫消防栓箱	
	泡沫放出口	
	底閥	
	制水閥	
	逆止閥	
	防震軟管	
	Y型過濾器	

二氧化碳滅火設備			
圖例	名	稱	備 註
	CO ₂ 控制盤		
	CO ₂ 噴頭（崁頂式）		
	CO ₂ 噴頭（吸頂式）		
	CO ₂ 噴頭（測噴式）		

	CO ₂ 放射表示燈	
	CO ₂ 放射表示燈（防水型）	
	CO ₂ 手動啟動裝置	
	CO ₂ 手動啟動裝置（防水型）	
	壓力開關	
	CO ₂ 啟動用氣體容器附電磁閥	
	選擇閥	
	選擇閥固定架	
	安全裝置	
	啟動用電磁閥	
	壓力開關	
	閉止閥	
	逆止閥	
	CO ₂ 氣體容器	
	CO ₂ 排風機手動啟動裝置	

乾粉（海龍替代品）滅火設備			
圖例	名	稱	備 註
	乾粉（海龍替代品）套裝型（含控制盤）		乾粉或海龍替代圖例可依不同藥劑在圖例旁加註說明或以圖說說明。 例：  表示 FM200 控制盤
	乾粉（海龍替代品）套裝型		
	乾粉（海龍替代品）控制盤		
	乾粉（海龍替代品）噴頭（嵌頂式）		
	乾粉（海龍替代品）噴頭（吸頂式）		
	乾粉（海龍替代品）噴頭（喇叭式）		
	乾粉（海龍替代品）放射表示燈		
	乾粉（海龍替代品）放射表示燈（防水型）		
	乾粉（海龍替代品）手動啟動裝置		
	乾粉（海龍替代品）手動啟動裝置（防水型）		
	壓力開關		
	乾粉（海龍替代品）啟動用氣體容器附電磁閥		
	選擇閥		

	選擇閥固定架	
	安全裝置	
	啟動用電磁閥	
	壓力開關	
	閉止閥	
	逆止閥	
	乾粉（海龍替代品）氣體容器	

簡易自動滅火設備			
圖例	名	稱	備 註
PP	簡易自動滅火設備		

火警自動警報設備			
圖例	名	稱	備 註
	火警受信總機		
	火警授信副機		
	差動式局限型探測器（1種）		住宅用火災警報器可在探測器旁加註R ○ _R 表示定溫式住警器 ⊠ _R 表示定溫式住警器
	差動式局限型探測器（2種）		
	差動式局限型探測器（1種、定址式）		
	差動式局限型探測器（2種、定址式）		
	差動式分佈型探測器（2種）		
	定溫式局限型探測器（特種）		
	定溫式局限型探測器（1種）		
	定溫式局限型探測器（特種、定址式）		
	定溫式局限型探測器（1種、定址式）		
	定溫式局限型探測器（特種、防水型）		
	定溫式局限型探測器（1種、防水型）		
	定溫式局限型探測器（特種、定址式、防水型）		
	定溫式局限型探測器（1種、定址式、防水型）		
	偵煙式局限型探測器（1種）		
	偵煙式局限型探測器（2種）		

	偵煙式局限型探測器（3種）	
	偵煙式局限型探測器（1種、定址式）	
	偵煙式局限型探測器（2種、定址式）	
	偵煙式局限型探測器（3種、定址式）	
	偵煙式局限型探測器（2種）（管道間、用附壁掛型檢點箱）	
	偵煙式局限型探測器（2種）（定址式）（管道間、用附壁掛型檢點箱）	
	光電式分離型探測器（送光部）	
	光電式分離型探測器（受光部）	
	光電式分離型探測器（定址式、送光部）	
	光電式分離型探測器（定址式、受光部）	
	試驗器（光電式分離型探測器用）	
	補償式局限型探測器（1種）	
	補償式局限型探測器（2種）	
	補償式局限型探測器（1種、防水型）	
	補償式局限型探測器（2種、防水型）	
	補償式局限型探測器（1種、定址式、防水型）	
	補償式局限型探測器（2種、定址式、防水型）	
	火焰式探測器	
	熱煙複合式探測器	
	火警室外表示燈	
	緊急電源裝置盤	
	中文圖控顯示幕	
	中繼器	
	火警型中繼器	
	監控、控制型中繼器	排煙、撒水、泡沫
	電鈴型中繼器	
	移報型中繼器	
	信號隔離型中繼器	
	信號轉換型中繼器	
	定址型接點監視中繼器	
	定址型控制中繼器	

	分散型中繼器控制盤	
	終端電阻	
	手動警報機	
	火警警鈴	
	標示燈	
	火警綜合盤	
--	差動式分布型空氣管	
	消防啟動箱	
	幫浦警示	
	幫浦啟動開關	

緊急廣播設備				
圖例	名	稱	備	註
	緊急廣播主機		(1)揚聲器如有使用不同等級時，可在圖利旁邊加註 L、M、S 文字。 例：  表示 L 級  表示 M 級  表示 S 級	
	緊急電話主機			
	緊急電話子機			
	緊急電話子機附收容箱			
	揚聲器（嵌頂式）			
	揚聲器（吸頂式）		(2)揚聲器及音量控制器有使用不同 W 數時，可在圖利旁加註 W 數 例：  表示 1W  表示 3W  表示 6W  表示 30W	
	揚聲器（壁掛式）			
	揚聲器（號角式）			
	音量調整器			

瓦斯漏氣火警自動警報設備				
圖例	名	稱	備	註
	瓦斯漏氣檢知器（吸頂式）			
	瓦斯漏氣檢知器（壁掛式）			
	瓦斯漏氣檢知型中繼器			
	瓦斯漏氣受信總機			

	瓦斯漏氣表示燈	
	瓦斯漏氣表示燈（防水型）	

一一九火災通報裝置			
圖例	名	稱	備 註
	一一九火災通報裝置		
	一一九火災通報裝置專用電話機		

避難逃生設備			
圖例	名	稱	備 註
	出口標示燈		標示設備如有使用不同等級時，可在圖例旁加註 S、M、L 文字。 例：  A 表示 A 級  B 表示 B 級  C 表示 C 級
	避難方向指標（出口用）		
	避難方向指示燈（單面單向）		
	避難方向指示燈（雙面單向）		
	避難方向指示燈（單面雙向）		
	避難方向指示燈（雙面雙向）		
	避難方向指示燈（單面單向、埋入型）		
	避難方向指示燈（雙面單向、地板型）		
	避難方向指示燈（單面雙向、埋入行）		
	避難方向指示燈（雙面雙向、地板型）		
	避難方向指標（單向）		
	避難方向指標（雙向）		
	避難器具設置位置標示牌		
	避難器具指標（入口用）		
	避難器具指標（單向）		
	避難器具指標（雙向）		
	避難器具設置位置標示燈		
	避難器具指示燈（單面單向）		
	避難器具指示燈（雙面單向）		
	避難器具指示燈（單面雙向）		
	避難器具指示燈（雙面雙向）		

	救助袋（直降式）	
	救助袋（斜降式）	
	緩降機	
	避難梯	
	避難梯（出口）	

緊急照明設備			
圖例	名	稱	備 註
	緊急照明燈（嵌頂式）		緊急照明燈如有使用不同 W 數時，可在圖利旁加註 W 數 例：  表示 13W  表示 27W
	緊急照明燈（吸頂式）		
	緊急照明燈（壁掛式）		
	緊急照明燈兼樓梯避難方向指示燈		

消防搶救上之必要設備			
圖例	名	稱	備 註
	綜合消防栓箱（含連結送水管出水口）		
	綜合消防栓箱（含緊急電話、緊急電源插座、連結送水管出水口）		
	綜合消防栓箱（含緊急電源插座、連結送水管出水口）		
	綜合消防栓（含緊急電源插座、連結送水管出水口）		
	連結送水管出水口箱（單口型）		
	連結送水管出水口箱（雙口型）		
	消防水帶箱（含連結送水管出水口）		
	消防水帶箱		
	連結送水管出水口		
	採水口		
	採水幫浦		
	採水輔助幫浦		
	緊急電源插座		
	防火鐵捲門控制控制切換器		

	防火門扣	
	蜂鳴器	
	防火鐵捲門連動控制盤	
	幫浦啟動開關	
	底閥	
	止水閥	
	逆止閥	
	防震軟管	

排煙設備				
圖例	名	稱	備	註
	排煙口（天花板型）			
	排煙口（側壁型）			
	進風口			
	防火閘門（排煙閘門）			
	防火防火閘門（排煙閘門）			
	手動開關裝置			
	排煙機（平面圖用）			
	排煙機控制盤			
	排煙機（昇位圖用）			
	活動式防煙壁控制切換器			
	防煙壁			

無線電通信輔助設備				
圖例	名	稱	備	註
	屋外型端子箱			
	屋內型端子箱			
	4 混合器			
	3 分配器			
	2 分配器			
	2 分配器（不等分配）			

	天線	
	洩波同軸電纜	

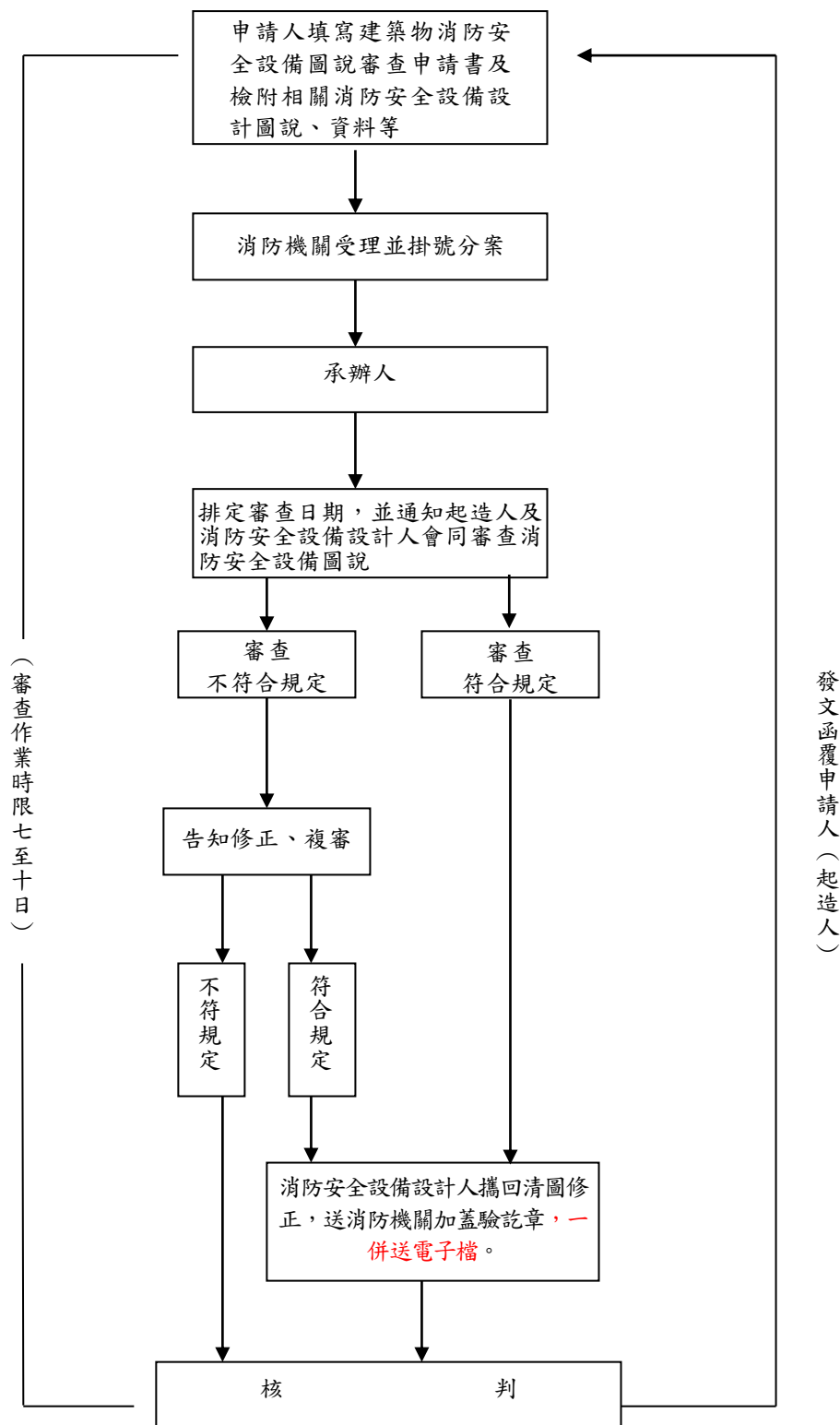
附件四

○○縣（市）政府消防局消防安全設備圖說審查紀錄表

收 文 字 號		審 查 人 員	
審 查 日 期	年 月 日		
起 造 人		設 計 人	
建 築 物 名 稱			
建 築 物 地 址			
設 備 種 類	不 符 規 定 事 項	備 考	

附件五

建築物消防安全設備圖說審查作業流程



建築物消防安全設備查驗申請書													受理掛件編號蓋章				
(類別： ☐ 新建 ☐ 增建 ☐ 改建 ☐ 變更設計 ☐ 變更用途 ☐ 室內裝修 ☐ 其他)																	
申請日期： 年 月 日																	
下列建築物業已依原核准消防安全設備圖說施工完竣，檢同其他有關證明文件、施工照片資料等申請查驗 此致○ ○縣（市）（政府）消防局																	
建築物名稱			建築物地點			縣市		鄉鎮區		村里		路（街）（段）		巷弄		號地號	
申請人（起造人）		姓名	簽章			地址						聯絡電話					
消防安全設備設計人		姓名	簽章			消防設備師證書字號						聯絡電話					
		<u>執業機構</u> 名稱 統一編號			<u>執業機構</u> 地址												
消防安全設備監造人		姓名	簽章			消防設備師證書字號						聯絡電話					
		<u>執業機構</u> 名稱 統一編號			<u>執業機構</u> 地址												
消防安全設備裝置人		姓名	簽章			消防設備師（士）證書字號						聯絡電話					
		裝置設備項目			聯絡地址												
		姓名	簽章			消防設備師（士）證書字號						聯絡電話					
		裝置設備項目			聯絡地址												
檢附資料	1.使用執照（變更使用、變更設計）申請書 ☐ 有 ☐ 無													3.建築物外觀照片 ☐ 有 ☐ 無			
	2.建造（使用）執照 ☐ 有 ☐ 無													4.其他			
建築物資料	☐ 室內裝修	樓層數	地下層	地下層	騎樓	第 層	第 層	第 層	第 層	第 層	第 層	第 層	第 層	屋頂突出物			
	☐ 單一用途	原有面積 m ²															
	☐ 複合用途	申請面積 m ²															
	☐ 其他	變更後面積 m ²															
		每層合計 m ²															
		各樓層高度 m															
		各樓層用途															
		變更後用途															
		各樓層屬性															
		建築物高度 m						m		總樓地板面積 m ²							m ²
設備項目	設備種類	設備有者 ☐ 內打 ☒ 外打	應檢附證明文件資料項目			具 備	不具備	設備項目	設備種類	設備有者 ☐ 內打 ☒ 外打	應檢附證明文件資料項目			具 備	不具備		
滅火設備	☐ 室內消防栓設備 ☐ 室外消防栓設備 ☐ 自動撒水設備 ☐ 水道連結型自動撒水設備		1.設備測試報告書					消防搶救上之必要設備	☐ 排煙設備		1.設備測試報告書						
			2.設備器材證明文件								2.排煙機出廠及測試證明						
			3.立管耐壓試壓照片								3.設備安裝照片						
			4.設備安裝照片								4.預埋管線施工照片						
	☐ 水霧滅火設備 ☐ 泡沫滅火設備		5.預埋管線施工照片						☐ 緊急電源插座	1.設備測試報告書、安裝照片							
										2.預埋管線施工照片							
	☐ 滅火器 ☐ 惰性氣體滅火設備 ☐ 鹵化煙滅火設備 ☐ 乾粉滅火設備 ☐ 簡易自動滅火設備		1.設備測試報告書						☐ 無線電通信輔助設備	1.設備測試報告書							
			2.設備器材證明文件							2.設備器材證明文件							
			3.設備安裝照片							3.設備安裝照片							
警報設備	☐ 火警自動警報設備 ☐ 瓦斯漏氣火警自動警報設備 ☐ 緊急廣播設備 ☐ 一一九火災通報裝置		4.預埋管線施工照片					☐ 連結送水管	1.設備測試報告書								
									2.設備器材證明文件								
									3.立管耐壓試驗照片								
									4.設備安裝照片								
避難逃生設備	☐ 金屬製避難梯(固定式) ☐ 救助袋 ☐ 緩降機 ☐ 避難繩索 ☐ 滑杆 ☐ 滑臺 ☐ 避難橋		1.設備測試報告書					其他設備	☐ 緊急電源 ☐ 配線		1.設備測試報告書						
			2.設備器材證明文件								2.設備證明文件、安裝照片						
			3.設備安裝照片								3.預埋管線施工照片						
	☐ 出口標示燈 ☐ 避難方向指示燈 ☐ 避難指標 ☐ 緊急照明設備		1.設備測試報告書						☐ 冷卻撒水設備 ☐ 射水設備 ☐ 其他設備	<u>1.設備測試報告書</u>							
			2.設備器材證明文件							<u>2.設備器材證明文件</u>							
			3.設備安裝照片							<u>3.立管耐壓試壓照片</u>							
			4.預埋管線施工照片							<u>4.設備安裝照片</u>							
									<u>5.預埋管線施工照片</u>								
									<u>6.相關文件資料</u>								

建築物消防安全設備查驗申請書填寫說明：

- 一、本申請書申請人應以正楷字體書寫，避免潦草。本申請書不敷使用時，得自行黏貼並加蓋騎縫章。
- 二、「具備」及「不具備」欄部分，由消防機關填寫，並以打V方式表示，其餘欄位一律由申請人填寫。
- 三、「建築物資料」之「樓層屬性」請填寫「一般」或「無開口」樓層。
- 四、本申請表應寫一式兩份，一份向消防機關申請，一份由申請人自存。
- 五、申請建築物消防安全設備竣工查驗前，應由消防安全設備裝置人依各項消防安全設備測試報告書（如附件七）內試驗項目實施外觀、性能及綜合試驗，經測試結果符合規定並予簽章。
- 六、申請建築物消防安全設備現場查驗時消防安全設備裝置人應到場會同查驗。
- 七、應檢附消防安全設備證明文件種類如下：
 - （一）內政部審核認可書應附認可書內所規定之相關證件（含出廠證明、進口報單等）。
 - （二）有關緩降機、撒水頭、泡沫噴頭等經內政部公告應施認可之設備品目，應檢附內政部登錄機構發給之型式認可書影本，以供查核。
- 八、申請竣工查驗應檢附之各項消防安全設備安裝、施工測試照片項目（如附件八）。
- 九、立管耐壓試驗照片須能明確顯示壓力錶之指示壓力值。
- 十、檢附證明文件、照片資料，應予編號並依序裝訂成冊。
- 十一、檢附之消防安全設備測試報告書、相關證明文件、照片資料，不得有虛偽、造假情事。

各種消防安全設備測試報告書

測試日期 年 月 日

測試人員

姓 名：

簽章

地址：

註：1.滅火器之種類別欄中，a 為乾粉滅火器、b 為泡沫滅火器、c 為二氧化碳滅火器、d 為水滅火器、e 為強化液滅火器、f 為大型滅火器。
2.滅火效能值「C」欄，如設有符合之滅火器則以打「○」方式表示。
3.測試人員應依本表填寫適當內容，測試結果符合規定者於「結果」欄位下打「○」，不符合者打「×」。

室內消防栓設備測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓 名：			簽 章
地 址：			

用	途	構	造
---	---	---	---

總樓地板面積	m ²	樓層數	地上	層	地下	層
--------	----------------	-----	----	---	----	---

試 驗 項 目	種 類	容 量	等 內 容	結 果
---------	-----	-----	-------	-----

外 觀 試 驗	水 源	水 源 的 種 類 · 構 造		_____				
		水 量		m^3 (長 m，寬 m，有效深度 m)				
		給 水 裝 置		_____				
		耐 震 措 施		有 · 無				
	加 壓 送 水	設 置 場 所						
		重 力 水 箱	構 造					
			內 容 積 · 落 差		m^3 m			
			配 管 · 閥 類		_____			
			水 位 計		_____			
		壓 力 水 箱	種 類 · 構 造					
			內 容 積 · 有 效 壓 力		m^3 kgf/cm ²			
			自 動 加 壓 裝 置		有 · 無			
	配 管 · 閥 類		_____					
	裝 置	水 位 計 · 壓 力 計		_____				
		消 防 幫 浦	幫 浦 規 格	製 造 廠		額 定 出 水 量 l/min		
						額 定 全 揚 程 m		
				型 式		製 造 號 碼		
		電 動 機 規 格		製 造 廠		種 類 型 電 動 機		
						額 定 電 壓 V		
	型 式			額 定 電 流 A				
製 造 號 碼				額 定 輸 出 HP/ KW				

室內消防栓設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀 試 驗	加 壓 送 水 裝 置	幫 浦 · 電 動 機	設 置 狀 況	_____	
			接 地 工 程	種接地	
			配 線	_____	
			潤 滑 油	_____	
		防 止 水 溫 上 昇 排 放 裝 置	配 管 · 閥 類	管徑 A	
			限 流 孔	流過口徑 mm	
			設 在 中 繼 幫 浦 之 排 放 配 管 · 排 放 裝 置	排放配管高度 m	
			排 放 裝 置 設 定 壓 力	kgf/cm ²	
		性能試驗裝置之配管 · 閥 類		_____	
		呼 水 裝 置	材 質	銅板製 · 合成樹脂製	
			水 量	ℓ	
			溢水用排水管	管徑 A	
			呼 水 管	管徑 A	
			補 給 水 管	管徑 A	
			減水警報裝置	浮球閥 · 電極	
	耐 震 措 施	控 制 裝 置	設 置 場 所		
			控 制 盤	_____	
			預 備 品	_____	
			接 地 工 程	種接地	
		壓 力 計 · 連 成 計	設 置 位 置	_____	
			性 能	壓力計精度等級 級	
		耐 震 措 施		有 · 無	
	啟 動 裝 置	直 接 操 作 部	設 置 場 所		
			標 示	_____	
		遠 隔 操 作 部	設 置 場 所	_____	
			構 造	_____	
			標 示	_____	
		遠隔自動啟動裝置(限第 2 種消防栓)		_____	
		啟 動 用 水 壓	啟 動 用 壓 力 水 槽		
		開 關 裝 置	水 槽 容 量	ℓ	
		配 管 · 閥 類		管徑 A	

試 驗 項 目						種 類 · 容 量 等 內 容										結 果	
外 觀	配管・閥類	設 置 狀 況															
		配 管				_____											
		閥 類				_____											
		吸 水 管				_____											
		底 閥				_____											
		耐 震 措 施				有 · 無											
		電 常 用 電 源				V											
	源	緊 急 電 源 種 類				發電機設備・蓄電池設備											
試 驗	消 防	消 防 栓 設置個數	消 防 栓		設 置 樓 層												____
					第1種消防栓												____
					第2種消防栓												____
		消 防 栓		設 置 場 所			_____										
				周 圍 狀 況 · 操 作 性			_____										
				開 關 閥 設 置 高 度			距樓地板面之高度 m										
		水 帶 接 續 狀 況				第1種消防栓	_____										
						第2種消防栓	_____										
		消 防 栓 開 關 閥			_____												
		栓	室 內 消 防 栓 箱	周 圍 狀 況			_____										
				設 置 狀 況			_____										
				材 質			_____										
	表 示 燈			_____													
	標 示			_____													
	等	水 帶 · 瞄 子	水 帶			_____											
			水 帶 接 續 口			_____											
			瞄 子	第1種消防栓			_____										
				第2種消防栓			_____										
			結 合 狀 態			_____											
			收 納 狀 態			捲盤式・折疊收納式・其他											
	減 壓 裝 置																

室內消防栓設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
性 壓 送 水 裝 置 試 驗	加	重 力 水 箱		動 作 試 驗	給 水 裝 置 動 作 狀 況	_____	
				靜 水 壓 測 定		最低位 m、最高位 m	
	壓	壓 力 水 箱		動 作 試 驗	給 水 裝 置 動 作 狀 況	_____	
				自動加壓裝置動作狀況		_____	
	靜 水 壓 測 定		最低位	kgf/cm ²			
			最高位	kgf/cm ²			
	送	呼 水 裝 置 動 作 試 驗		減水警報裝置動作狀況	距底面之高度	cm	
				自動給水裝置動作狀況	_____		
	水	動 作 試 驗		由呼水槽補給水狀況	_____		
				控制裝置試驗	啟動・停止操作時狀況	_____	
	裝	置 試 驗		電源切換時運轉狀況	_____		
				啟動裝置試驗・	幫 浦 啟 動 狀 況	_____	
	消	防 試 驗		啟動表示點燈狀況	_____		
				幫浦啟動裝置動作壓力	設定壓力	kgf/cm ²	
	幫	浦 試 驗		運 轉 狀 況	_____		
				關閉運轉時狀況	關閉揚程	m	
	浦	試 驗		電 壓	V		
				電 流	A		
	試	驗		額定負荷運轉時狀況	額定揚程	m	
				電 壓	V		
驗	防 止 水 溫 上 升 排 放 裝 置 試 驗		電 流	A			
			排放水量	ℓ/min			
幫 浦 性 能 試 驗 裝 置 試 驗		表示值的差		ℓ			
配 管 耐 壓 試 驗				試驗壓力 kgf/cm ²			
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	—	消 防 栓 編 號	放水壓力	放水量		
		同時放水試驗		kgf/cm ²	ℓ/min		
		個別		kgf/cm ²	ℓ/min		
		個別		kgf/cm ²	ℓ/min		

室內消防栓設備

試	驗	項	目	種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
綜 合 試 驗	操 作 性 試 驗 (限 第 二 種 消 防 栓)			捲盤式·折疊收納式	
	緊 急 電 源	發	電 機 設 備	—————	
	切 換 試 驗	蓄	電 池 設 備	—————	
備					
註					

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「————」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

室外消防栓設備測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓	名：		簽 章
地	址：		

地址：

用 途						構 造						
總樓地板面積						樓層數		地上 層 地下 層				
試 驗 項 目						種 別 · 容 量 等 內 容			結 果			
外	水 源		水 源 種 類 · 構 造			_____						
			水 量			m ³ (長 m,寬 m,有效深度 m)						
			給 水 裝 置			_____						
			耐 震 措 施			有 · 無						
觀 壓	加 重 水 壓		設 置 場 所									
			力 相		構 造							
					內 容 積 · 落 差		m ³ m					
					配 管 · 閥 類		_____					
					水 位 計		_____					
	送 水		力 箱		種 類 · 構 造							
					內 容 積 · 有 效 壓 力			m ³ kgf/cm ²				
					自 動 加 壓 裝 置			有 · 無				
					配 管 · 閥 類			_____				
					水 位 計 · 壓 力 計			_____				
	裝 置 消 幫 浦		幫 浦 規 格		製造廠			額定出水量 ℓ/min				
								額定全揚程 m				
電 動 機 規 格			型 式			製造號碼						
			製造廠			種類 型電動機						
						額定電壓 V						
			型 式			額定電流 A						
			製造號碼			額定輸出 HP/ KW						

試 驗 項 目				種類・容量等內容		結果
外 加 壓 送 水 裝 置 試 驗	消 防 幫 浦	幫 浦 ・ 電 動 機	設 置 狀 況	_____		
			接 地 工 程	種接地		
			配 線	_____		
			潤 滑 油	_____		
		防止水溫 上昇之排 放 裝 置	配 管 ・ 閥 類	管徑	A	
			限 流 孔	流過口徑	mm	
		性能試驗裝置配管・閥類		_____		
		呼 水 裝 置	材 質	鋼板製・合成樹脂製		
			水 量	ℓ		
			溢水用排水管	管徑	A	
			呼 水 管	管徑	A	
			補 給 水 管	管徑	A	
			減水警報裝置	浮球閥・電極		
		控 制 裝 置	設 置 場 所	_____		
			控 制 盤	_____		
			預 備 品	_____		
			接 地 工 程	種接地		
		壓力計・ 連 成 計	設 置 位 置	_____		
	性 能		壓力計之精度等級	級		
	耐 震 措 施			有 ・ 無		
	啟 動 裝 置 試 驗	直接操作部	設 置 場 所			
			標 示	_____		
		遠隔操作部	設 置 場 所	_____		
			構 造	_____		
			標 示	_____		
			啟 動 表 示 燈			
啟動用水壓 開 關 裝 置		啟 動 用 壓 力 水 槽				
		水 槽 容 量			ℓ	
	配 管 ・ 閥 類	管徑	A			
配 管 ・ 閥 類	設 置 狀 況			_____		
	配 管			_____		

試驗項目						種類・容量等內容		結果		
外觀	配管・閥類		閥類			_____				
			吸水管			_____				
			底閥			_____				
			耐震措施			有・無				
	電源	常用電源			V					
		緊急電源種類			發電機設備・蓄電池設備					
	試驗	消防栓		設置數量						
				設置場所						
				周圍狀況・操作性			_____			
開關閥設置位置				距樓地板面之高度 m						
水帶接續口				距樓地板面之高度 m						
消防栓開關閥				_____						
標示				_____						
室外消防箱			設置場所			_____				
			設置狀況			_____				
			周圍狀況			_____				
			材質			_____				
			標示			_____				
水帶・瞄子			水帶			_____				
			水帶接續口			_____				
			瞄子			mm				
			結合狀態			_____				
			收納狀態			_____				
減壓措置										
性能試驗	加壓送水裝置試驗	重力水箱	動作試驗	給水裝置動作狀況			_____			
			靜水壓測定	最低位 m、最高位 m						
		壓力水箱	動作試驗	給水裝置動作狀況			_____			
				自動加壓裝置動作狀況			_____			
			靜水壓測定	最低位 kgf/cm ² 最高位 kgf/cm ²						
			消防幫浦	呼水置作試驗	減水警報裝置動作狀況			距底面之高度 cm		
					自動給水裝置動作狀況			_____		

室外消防栓設備

試 驗 項 目					種 類 · 容 量 等 內 容		結 果		
性 能 試 驗	加 水 送 水 裝 置 試 驗	消 防 幫 浦	呼水裝置 動作試驗	由呼水槽補給水狀況		_____			
			控制裝置 試驗	啟動・停止操作時狀況		_____			
				電源切換時運轉狀況		_____			
			啟動裝置 試驗・ 幫浦啟動 表示試驗	幫 浦 啟 動 狀 況		_____			
				啟動表示點燈狀況		_____			
			幫浦啟動 表示試驗	啟動用水壓開關裝置 動 作 壓 力		設定壓力 kgf/cm ² 動作壓力 kgf/cm ²			
				運 轉 狀 況		_____			
			幫 浦 試 驗	關閉運轉 時 狀 況	關閉揚程	m			
					電 壓	V			
					電 流	A			
				額定負荷 運 轉 時 狀 況	額定揚程	m			
					電 壓	V			
					電 流	A			
			驗	防止水溫上昇排放裝置試驗		排放水量		ℓ/min	
				幫浦性能試驗裝置試驗		表示值的差		ℓ	
	驗	配 管 耐 壓 試 驗			試驗壓力		kgf/cm ²		
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	—	消防栓編號	放 水 壓 力	放 水 量				
		同 時		kgf/cm ²	l/min				
		放 水		kgf/cm ²	l/min				
		試 驗		kgf/cm ²	l/min				
	驗	個 別		kgf/cm ²	l/min				
備 註	緊急電源		發 電 機 設 備		_____				
	切 換 試 驗		蓄 電 池 設 備		_____				

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

自動撒水設備測試報告書										
測試日期					年		月		日	
測試人員					姓名：		簽章			
					地址：					
用途					構造					
總樓地板面積		m ²			樓層數		地上		層地下	層
加壓送水裝置種類				方式						
流水檢知裝置方式				濕式		乾式		預動作式		
撒水頭		種類								
		設置數量								
試驗項目				種類・容量等內容					結果	
外	水源		水源種類・構造			_____				
			水量			m ³ (長 m, 寬 m, 有效深度 m)				
			給水裝置			_____				
			耐震措施			有・無				
觀	加壓	設置場所								
		重力水箱		構造						
				內容積・落差		m ³ m				
				配管・閥類		_____				
	水位計			_____						
	送水	壓力水箱		種類・構造						
				內容積・有效壓力		m ³ ・ kgf/cm ²				
				自動加壓裝置		有・無				
				配管・閥類		_____				
				水位計・壓力計		_____				
驗	置	消防幫浦		幫浦規格		製造廠		額定出水量 ℓ/min		
								額定全揚程 m		
				型式		製造號碼				

自動撒水設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果
外 加 觀 壓 送 試 水 裝 驗 置	耐 震 措 施	消防幫浦	電 動 機 規 格	製造廠	種類 型電動機	
					額定電壓 V	
				型式	額定電流 A	
				製造號碼	額定輸出 HP/KW	
			幫 浦 · 電 動 機	設 置 狀 況	_____	
				接 地 工 程	種接地	
				配 線	_____	
				潤 滑 油	_____	
			防 止 水 溫 上 昇 之 排 放 裝 置	配 管 · 閥 類	管徑 A	
				限 流 孔	流過口徑 mm	
				設在中繼幫浦 之排放配管· 排 放 裝 置	排放配管高度 m	
				排 放 裝 置	排放裝置設定壓力 kgf/cm ²	
			性能試驗裝置配管·閥類		_____	
			呼 水 裝 置	材 質	鋼板製·合成樹脂製	
				水 量	ℓ	
				溢水用排水管	管徑 A	
				呼 水 管	管徑 A	
				補 給 水 管	管徑 A	
				減水警報裝置	浮球閥·電極	
			控 制 裝 置	設 置 場 所		
				控 制 盤	_____	
				預 備 品	_____	
				接 地 工 程	種接地	
			壓力計· 連 成 計	設 置 位 置	_____	
				性 能	壓力計之精度等級 級	
			耐 震 措 施		有 · 無	
			直 接 操 作 部		_____	
			啟 動 用 水 壓 開 關 裝 置	啟 動 用 壓 力 水 槽		
				水 槽 容 量		ℓ
				配 管 · 閥 類	管徑 A	

自動撒水設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容										結 果
外 置 試 驗	啟 動 裝 置	自 動	密 閉 式 撒 水 頭	_____										
			自 動 火 災 感 知 裝 置	_____										
		手 動	設 置 場 所	_____										
			設 置 高 度	距樓地板面高度 _____ m										
			構 造	_____										
			標 示	_____										
			流 水 檢 知 裝 置	_____										
	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況		_____										
		配 管		_____										
		閥 類		_____										
		吸 水 管		_____										
		底 閥		_____										
		防 蝕 措 施		有 · 無										
		排 水 措 施		有 · 無										
		耐 震 措 施		有 · 無										
	電 源	常 用 電 源		V										
		緊 急 電 源 種 類		發電機設備·蓄電池設備										
	撒 水 頭	放 水 區 域 數 及 設 定 狀 況 (限開放式撒水頭)	樓 層											_____
			放 水 區 域 數											_____
			設 定 狀 況											_____
		設 置 方 法	配 置	_____										
			裝 置 方 向	_____										
		密 閉 式 撒 水 頭	標 示 溫 度											
			構 造 · 性 能	_____										
		開 放 式 撒 水 頭		_____										
制 水 閥			設 置 場 所	_____										
			設 置 高 度	距樓地板面高度 _____ m										
			構 造	_____										
			標 示											

自動撒水設備

試 驗		項 目		種 類 · 容 量 等 內 容										結 果
外 														

自動撒水設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容		結 果
外 觀 試 驗	補 助 撒 水 栓 等	水 帶 ・ 瞄 子	水 帶		_____	
			水 帶 接 續 口		_____	
			瞄 子		_____	
			結 合 狀 態		_____	
			收 納 狀 態		捲盤式・折疊收納式	
性 						

自動撒水設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容										結 果		
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	放 水 區 域 別												——		
		使 用 密 閉 式 撒 水 頭 者	啟 動 性 能 等	由 自 動 火 災 感 知 裝 置 啟 動												
				由 手 動 啟 動 裝 置 啟 動												
	樓 層 別													——		
		使 用 密 閉 式 撒 水 頭 者	啟 動 性 能													
			放 水 壓 力 (k g f / c m ²)													
			放 水 量 (ℓ / m i n)													
		補 助 撒 水 栓	放 水 壓 力		kgf/cm ²											
	放 水 量		ℓ/min													
	驗	補 助 撒 水 栓 操 作 性 試 驗		捲 盤 式 ・ 折 疊 收 納 式												
		緊 急 電 源		發 電 機 設 備		——										
		切 換 試 驗		蓄 電 池 設 備		——										
備 註																

- 註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。
- 2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

水道連結型自動撒水設備測試報告書			
測 試 日 期		年	月 日
測 試 人 員			
姓 名：		簽 章	
住 址：			

住址：

用途			構造	
總樓地板面積		m ²	樓層數	地上 層 地下 層
方式		☐ 民生水箱共用式(A) ☐ 民生水箱共用式(B) ☐ 獨立水箱式-地面水箱型(C) ☐ 獨立水箱式-屋頂水箱型(D) ☐ 獨立水箱式-樓層水箱型(E)		
試驗項目			種類・容量等內容	結果
外觀試驗	水源	水源種類・構造	_____	
		水量	m ³ (長 m，寬 m，有效深度 m)	
		給水裝置	_____	
		耐震措施	有 ・ 無	
	增壓供水裝置 (限有裝設者)	設置場所	_____	
		型式	_____	
	配管・配件及閥類	設置狀況	_____	
		配管材質	_____	
		防蝕等其他措施	有・無	
	撒水頭	配置	_____	
		裝置方向	_____	
		標示溫度		
		構造・性能	_____	
	末端查驗閥 (採用獨立水箱式)	設置場所	_____	
		構造	_____	
		標示	_____	
使用標示		_____		

水道連結型自動撒水設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容	結 果
性能試驗	水箱	動作試驗	給水裝置動作 狀況	_____	
	增壓供水裝置 (限有裝設者)		增壓供水裝置 動作狀況	_____	
綜合試驗	放水試驗	放水壓力(kgf/cm²)			
		放水量(ℓ/min)			
備註					

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

水霧滅火設備測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓 名：	簽 章		
地 址：			

地址：

用		途				構 造				
總樓地板面積				m ²		樓層數		地上 層 地下 層		
試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容				結 果		
外	水 源	水 源 種 類 · 構 造		_____						
		水 量		m ³ (長 m，寬 m，有效深度 m)						
		吸 水 障 礙 防 止 措 施		有 · 無						
		給 水 裝 置		_____						
		耐 震 措 施		有 · 無						
觀	加 壓 送 水	設 置 場 所								
		重 力 水 箱	構 造							
			內 容 積 · 落 差		m ³ m					
			配 管 · 閥 類		_____					
			水 位 計		_____					
	裝 置	消 防 幫 浦	種 類 · 構 造							
			內 容 積 · 有 效 壓 力		m ³ kgf/cm ²					
			自 動 加 壓 裝 置		有 · 無					
			配 管 · 閥 類		_____					
			水 位 計 · 壓 力 計		_____					
驗		電 動 機 規 格	幫 浦 規 格	製造廠		額定出水量 ℓ/min				
						額定全揚程 m				
				型式		製造號碼				
				電 動 機 規 格	製造廠		種類 型電動機			
							額定電壓 V			
					型式		額定電流 A			
製造號碼		額定輸出 HP/KW								

水霧滅火設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀 試 驗	加 壓 送 水 裝 置	幫 浦 · 電 動 機	設 置 狀 況	_____	
			接 地 工 程	種接地	
			配 線	_____	
			潤 滑 油	_____	
		防 止 水 溫 上 升 之 排 放 裝 置	配 管 · 閥 類	_____	
			限 流 孔	流過口徑	mm
			設 在 中 繼 幫 浦 之 排 放 配 管 · 排 放 裝 置	排放配管高度	m
			排 放 裝 置	排放裝置設定壓力	kgf/cm ²
		性能試驗裝置配管·閥類		_____	
		呼 水 裝 置	材 質	鋼板製·合成樹脂製	
			水 量	ℓ	
			溢水用排水管	管徑	A
			呼 水 管	管徑	A
		裝 置	補 給 水 管	管徑	A
			減水警報裝置	浮球閥·電極	
		控 制 裝 置	設 置 場 所		
			控 制 盤	_____	
			預 備 品	_____	
			接 地 工 程	種接地	
		壓力計·連 成 計	設 置 位 置	_____	
			性 能	壓力計之精度等級	級
		減 壓 措 置		有 · 無	
		耐 震 措 施		有 · 無	
	啟 動 裝 置	直 接 操 作 部		_____	
		啟動用水壓開關裝置	啟動用壓力水槽		
			水 槽 容 量	ℓ	
			配 管 · 閥 類	管徑	A
		自 動 密 閉 式 撒 水 頭		_____	
		啟動裝置	自動火災感知裝置	_____	
		手 動 啟 動 裝 置	設 置 場 所	_____	
			設 置 高 度	距樓地板面高度	m

水霧滅火設備

試		驗		項	目	種 類 · 容 量 等 內 容				結 果	
外	啟 動 裝 置	手 動 啟 動 裝 置	構	造	_____						
			標	示	_____						
		流 水 檢 知 裝 置				_____					
觀	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況				_____					
		配				管				_____	
		閥				類				_____	
		吸 水				管				_____	
		底				閥				_____	
		防 蝕 措 施				有 · 無					
		耐 震 措 施				有 · 無					
	電 源	常 用 電 源				V					
		緊 急 電 源 的 種 類				發電機設備 · 蓄電池設備					
	試	放 射 區 域 數 及 設 定 狀 況	樓 層								_____
放 射 區 域 數								_____			
設 置 狀 況											
驗	水 霧 噴 頭	設 置 方 法	配 置				_____				
		水 霧 噴 頭				_____					
		自 動 火 災 感 知 裝 置				_____					
	制 水 閥 (控制閥)	設 置 場 所				_____					
		設 置 高 度				距樓地板面高度 m					
		構 造				_____					
		標 示				_____					
	自 動 警 報 逆 止 閥	設 置 場 所				_____					
		種 類 · 口 徑				_____					
		減 壓 警 報				_____					
		構 造 · 性 能				_____					
	一 齊 開 放 閥	啟 動 操 作 部	設 置 場 所								
			設 置 高 度				距樓地板面高度 m				
		動 作 試 驗 裝 置				_____					
		構 造 · 性 能				_____					

水霧滅火設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果		
外 觀 試 驗	自 動 警 報 裝 置		音 響 警 報 裝 置		_____			
			火 災 表 示 裝 置		_____			
	排 水 設 備		地 板 面 坡 度		_____			
			排 水 溝 · 集 水 管		_____			
			滅 火 坑	構 造	_____			
				設 置 位 置	_____			
			地 區 境 界 堤 高 度		距樓地板面高度		m	
性 壓 能 水 裝 置 試 驗	加 壓	重 力 箱	動 作 試 驗	給水裝置動作狀況		_____		
			靜 水 壓 測 定		最低位	m、最高位	m	
	壓 水 箱	動 作 試 驗	給水裝置動作狀況		_____			
			自動加壓裝置動作狀況		_____			
	靜 水 壓 測 定	最低位	kgf/cm ²					
		最高位	kgf/cm ²					
	送 水 裝 置 試 驗	呼 水 裝 置 動 作 試 驗	滅水警報裝置動作狀況		距底面之高度		cm	
			自動給水裝置動作狀況		_____			
			由呼水槽補給水狀況		_____			
		控 制 裝 置 試 驗	啟動・停止操作時的狀況		_____			
			電源切換時運轉狀況		_____			
		啟 動 裝 置 試 驗	幫 浦 啟 動 狀 況		_____			
			啟 動 表 示 點 燈 狀 況		_____			
			啟 動 用 水 壓 開 關 裝 置 動 作 壓 力	設定壓力	kgf/cm ²			
		幫 浦 試 驗	運 轉 狀 況	_____				
				關 閉 運 轉 時 狀 況	全 閉 揚 程	m		
					電 壓	V		
			電 流		A			
				額 定 負 荷 運 轉 時 狀 況	額 定 揚 程	m		
					電 壓	V		
			電 流		A			
		防 止 水 溫 上 昇 排 放 裝 置 試 驗	排放水量		ℓ/min			
			幫 浦 性 能 試 驗 裝 置 試 驗		表示值的差		ℓ/min	

水霧滅火設備

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容										結 果		
性能試驗	配 管 耐 壓 試 驗			試驗壓力 kgf/cm ²											
	手 動 啟 動 裝 置 試 驗			_____											
	自 動 警 報 逆 止 閥 · 標 示 等			_____											
綜合試驗	放 射 能 等	放 射 區 域												_____	
		啟 動 性 能 等	由 自 動 火 災 感 知 裝 置 啟 動												
			由 手 動 啟 動 裝 置 啟 動												
		水 霧 噴 頭 放 射 狀 況													
		放 射 壓 力 (k g f / c m ²)	最 高												
			最 低												
		放 射 量 (ℓ / m i n)													
		排 水 設 備	地 區 境 界 堤 狀 態												
			滅 火 坑 水 位												
			排 水 狀 況												
	緊 急 電 源 切 換 試 驗	發 電 機 設 備			_____										
蓄 電 池 設 備			_____												
備 註															

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。
2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

泡沫滅火設備測試報告書										
測試日期					年		月		日	
測試人員					姓名：		簽章			
地址：										
用途					構造					
總樓地板面積		m ²			樓層數		地上 層 地下 層			
種 別		固定式（全區放射方式 局部放射方式）			移動式					
試 驗 項 目		種 類 · 容 量 等 的 內 容								結 果
外	水 源	水 源 種 類 · 構 造			_____					
		水 量			m ³ (長 m，寬 m，有效深度 m)					
		吸 水 障 礙 防 止 措 施			有 · 無					
		給 水 裝 置			_____					
		耐 震 措 施			有 · 無					
觀 壓 送 水 裝 置	加 壓	設 置 場 所								
		重 力 水 箱	構 造							
			內 容 積 · 落 差			m ³ m				
			配 管 · 閥 類			_____				
			水 位 計			_____				
	送 水	壓 力 水 箱	種 類 · 種 類							
			內 容 積 · 有 效 壓 力			m ³ kgf/cm ²				
			自 動 加 壓 裝 置			有 · 無				
			配 管 · 閥 類			_____				
			水 位 計 · 壓 力 計			_____				
驗	消 防 幫 浦	幫 浦 規 格			製造廠		額定出水量 ℓ/min			
							額定全揚程 m			
		電 動 機 規 格			型式		製造號碼			
					製造廠		種類 型電動機			
							額定電壓 V			
					型式		額定電流 A			
			製造號碼		額定輸出 HP/KW					

泡沫滅火設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀 試 驗	加 壓 送 水 裝 置	幫 浦 · 電 動 機	設 置 狀 況	_____	
			接 地 工 程	種接地	
			配 線	_____	
			潤 滑 油	_____	
		防 止 水 溫 上 昇 之 排 放 裝 置	配 管 · 閥 類	管徑 A	
			限 流 孔	流過口徑 mm	
		性 能 試 驗 裝 置 配 管 · 閥 類		_____	
		呼 水 裝 置	材 質	鋼製板 · 合成樹脂製	
			水 量	ℓ	
			溢水用排水管	管徑 A	
			呼 水 管	管徑 A	
			補 給 水 管	管徑 A	
			減水警報裝置	浮球閥 · 電極	
		控 制 裝 置	設 置 場 所		
			控 制 盤	_____	
			預 備 品	_____	
			接 地 工 程	種接地	
		壓 力 計 · 連 成 計	設 置 位 置	_____	
			性 能	壓力計之精度等級 級	
		減 壓 措 施		有 · 無	
		耐 震 措 施		有 · 無	
	啟 動 裝 置	直 接 操 作 部		_____	
		啟 動 用 水 壓 開 關 裝 置	啟 動 用 壓 力 水 槽		
			水 槽 容 量	ℓ	
		自 動 啟 動 裝 置	配 管 · 閥 類	_____	
			密 閉 式 撒 水 頭	_____	
		手 動 啟 動 裝 置	自 動 火 災 感 知 裝 置	_____	
			設 置 場 所	_____	
		手 動 啟 動 裝 置	設 置 高 度	距樓地板面高度 m	
			構 造	_____	
			標 示	_____	

試驗項目		種類・容量等內容				結果		
外觀	自動警報逆止閥		_____					
	配管・閥類	設置狀況		_____				
		配管		_____				
		閥類		_____				
		吸水管		_____				
		底閥		_____				
		防蝕措施		有・無				
		耐震措施		有・無				
	電源	常用電源		V				
		緊急電源種類		發電機設備・蓄電池設備				
試設狀况	放射區域及定況	樓層					_____	
		放射區域數					_____	
		發泡方式(高發泡・低發泡)						
		設定狀況						
驗	泡沫放出口	設置方法	配置		_____			
			裝置方向		_____			
		泡沫噴頭		_____				
		高發泡放出口		_____				
制水閥	設置場所		_____					
	設置高度		距樓地板面高度 m					
	構造		_____					
	標示		_____					
自動警報逆止閥	設置場所		_____					
	種類・口徑		_____					
	減壓警報		_____					
	構造・性能		_____					
一齊開放閥	啟動操作部	設置場所		_____				
		設置高度		距樓地板面高度 m				
	動作試驗裝置		_____					
	構造・性能		_____					

試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容										結 果
外	試	自動警報裝置	音 響 警 報 裝 置		_____													
			火 災 表 示 裝 置		_____													
		防 護 區 域 開 口 部 (限高發泡)	開 口 部 之 措 施		_____													
			不設自動關閉裝置之開口部		_____													
			開 口 部 之 構 造		_____													
觀	儲 存 槽	儲 存 槽	設 置 場 所		_____													
			滅 火 藥 劑 之 適 合 性		_____													
			儲 存 量		_____													
			壓 力 計 指 示		kgf/cm ²													
	混 合 裝 置	設 置 場 所		_____														
		混 合 方 式		_____														
	泡 沫 滅 火 藥 劑	種 類	蛋白・合成界面活性劑・ 水成膜		_____													
			性 能	稀釋容量濃度		%												
				耐 震 措 施		_____												
	驗	泡 沫 消 防 栓	泡 沫 消 防 栓	樓 層	_____													
設置個數					設置個數	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____				
泡 沫 消 防 栓			設 置 場 所		_____													
			周 圍 狀 況 · 操 作 性		_____													
			開 關 閥 設 置 高 度		距樓地板面高度 m													
			水 帶 接 續 口		_____													
消 防 栓			泡 沫 消 防 栓 箱	周 圍 狀 況		_____												
		設 置 狀 況		_____														
		材 質		_____														
		標 示 燈		_____														
		標 示		_____														
水 帶 · 瞄 子		水 帶	水 帶		_____													
			水 帶 接 續 口		_____													
			瞄 子		_____													

泡沫滅火設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容										結 果				
外 觀 測 試	消 防 栓 等		水 帶 ・ 瞄 子	結 合 狀 態		_____												
				收 納 狀 態		_____												
性 能 試 驗	加 壓	重 力 水 箱	動 作 試 驗		給水裝置動作狀況		_____											
			靜 水 壓 測 定		最低位 m、最高位 m													
	加 壓	壓 力 水 箱	動 作 試 驗	給 水 裝 置 動 作 狀 況		_____												
				自 動 加 壓 裝 置 動 作 狀 況		_____												
	壓	靜 水 壓 測 定		最低位 kgf/cm ² 最高位 kgf/cm ²														
		送	呼 水 裝 置 動 作 試 驗	減水警報裝置動作狀況		距底面之高度 cm												
	自 動 給 水 裝 置 動 作 狀 況			_____														
	由 呼 水 槽 補 給 水 狀 況			_____														
	水	控 制 裝 置 試 驗	啟 動 ・ 停 止 操 作 時 狀 況		_____													
			電 源 切 換 時 運 轉 狀 況		_____													
	裝	消 防 幫 浦	幫 浦 啟 動 狀 況	幫 浦 啟 動 狀 況		_____												
				啟 動 表 示 點 燈 狀 況		_____												
	置	試 驗	啟 動 用 水 壓 開 關 裝 置 動 作 壓 力	設 定 壓 力 kgf/cm ² 動 作 壓 力 kgf/cm ²														
				運 轉 狀 況		_____												
	試	幫 浦	關 閉 運 轉 時 狀 況	關 閉 揚 程 m														
				電 壓 V														
	驗	試 驗	電 流 A	額 定 負 荷 運 轉 時 狀 況		額 定 揚 程 m												
				電 壓 V		_____												
	驗	狀 況	電 流 A	電 流 A		_____												
				防止水溫上昇排放裝置試驗		排放水量 ℓ/min												
	驗	幫 浦 性 能 試 驗 裝 置 試 驗		表示值的差 ℓ/min														
		配 管 耐 壓 試 驗		試驗壓力 kgf/cm ²														
	驗	手 動 啟 動 裝 置 試 驗		_____														
		自 動 警 報 逆 止 閥 ・ 表 示 等		_____														
	綜 合 試 驗	泡 沫 放 射 試 驗 (使 用 低 發 泡 者)	固 定 式	放 射 區 域													_____	
				由 自 動 火 災 感 知 裝 置 啟 動														
				由 手 動 啟 動 裝 置 啟 動														

泡沫滅火設備

試 驗 項 目					種 類 · 容 量 等 內 容										結 果
綜 合 試 驗	泡 沫 放 射 試 驗 (使 用 低 發 泡 者)	固 定 式	泡 沫 噴 頭 放 射 狀 況												
			放 射 壓 力 (kgf/cm ²)	最 高											
				最 低											
			稀 釋 容 量 濃 度 (%)												
			發 泡 倍 率 (倍)												
			2 5 % 還 原 時 間 (s e c)												
		移 動 式	放 射 區 域												
			放 射 狀 況												
			放 射 量 測 定	放 射 壓 力	kgf/cm ²				kgf/cm ²						
				放 射 量	ℓ/min				ℓ/min						
			稀 釋 容 量 濃 度		%				%						
			發 泡 倍 率		倍				倍						
			2 5 % 還 原 時 間		sec				sec						
	泡 沫 放 射 試 驗 (使 用 高 發 泡 者)	放 射 區 域											——		
		啟 動 性 能 等	由 自 動 火 災 感 知 裝 置 啟 動												
			由 手 動 啟 動 裝 置 啟 動												
		自 動 關 閉 裝 置 動 作 狀 況													
放 射 狀 況															
由 放 出 停 止 裝 置 之 停 止 狀 況															
放 射 壓 力 測 定 (k g f / c m ²)															
緊 急 電 源 切 換 試 驗	發 電 機 設 備		—————												
	蓄 電 池 設 備		—————												
備 註															

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

惰性氣體（	）滅火設備測試報告書
測試日期	年 月 日
測試人員	
姓名：	簽章
住址：	

設置樓層	防護對象種類
------	--------

置場			
----	--	--	--

所			
---	--	--	--

放射	固定式	全區放射方式	局部放射方式	設計放射時間	sec
----	-----	--------	--------	--------	-----

射方	移動式	設計放射時間	sec
----	-----	--------	-----

式		

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果

外 觀	設 置 場 所	

試 制	控 制	表 示 燈 · 開 關	_____	

驗	制 裝	防 護 措 施	_____	

置	遲	延	裝	置	_____	

	自動・手動啟動切換裝置	—————	
--	-------------	-------	--

電	常 用 電 源	V	
---	---------	---	--

源	緊 急 電 源 種 類	發電機設備・蓄電池設備	
---	-------------	-------------	--

			設 置 場 所	_____	
--	--	--	---------	-------	--

	設置位置	_____	
--	------	-------	--

設	置	高	度	距樓地板面高度	m
---	---	---	---	---------	---

啟 動 所 等	設 備 標 示	_____	
------------------	------------------	-------	--

裝	動	操	作	標	示	_____	
---	---	---	---	---	---	-------	--

直 表 置	塗 色 等	_____	

		防 護 措 施	_____	
--	--	---------	-------	--

		表	示	燈	_____	
--	--	---	---	---	-------	--

惰性氣體滅火設備

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果	
外 觀 試 驗	自 動 啟 動 裝 置		設 置 場 所		
			構 造 · 性 能	_____	
			探 測 器	_____	
	警 報 裝 置	設 置 位 置		_____	
		警 報 方 式		_____	
		構 造 · 性 能		_____	
	儲 存 滅 火 藥 劑 量				
	儲 存 容 器 等	設 置	設 置 場 所	_____	
		場 所 等	標 示	_____	
		儲 存 容 器		_____	
		充 填 比 等		_____	
		容 器 閥		_____	
		容 器 閥 開 放 裝 置		_____	
		安 全 裝 置 · 破 壞 板		_____	
	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況		_____	
		配 管 管 路		_____	
		閉 止 閥 (限 二 氧 化 碳 滅 火 設 備)	設 置 場 所	_____	
			標 示	_____	
			配 管 · 配 線 接 續 部		_____
			構 造		_____
		構 造 · 材 質		_____	
口 徑 · 使 用 數		_____			
安 全 裝 置		_____			
選 擇 閥	設 置	設 置 場 所			
	場 所 等	標 示	_____		
	導 管 接 續 部		_____		
	構 造		_____		
啟 動 用 氣 體 容 器	設 置 場 所				
	構 造 · 性 能		_____		
噴 頭	設 置 位 置		_____		
	構 造 · 性 能		_____		

惰性氣體滅火設備

試	驗	項	目	種 類	容 量	等 內 容	結 果
外觀 試驗	噴頭・皮管	設 置 位 置		_____			
		構 造 ・ 性 能		_____			
	防護區域等	防 護 區 域		_____			
		開 口 部 自 動 關 閉 措 施		_____			
		追 加 滅 火 藥 劑 開 口 部 面 積		_____			
		滅 火 藥 劑 流 失 防 止 措 施		_____			
		開 口 部 位 置		_____			
		滅 火 藥 劑 排 出 措 施		_____			
		壓 力 上 昇 防 止 措 施		_____			
	耐 震 措 施			_____			
性能 試驗	動作試驗	防 護 區 域					
		選 擇 閥 動 作 試 驗					
		閉 止 閥 動 作 試 驗 (限 二 氧 化 碳 滅 火 設 備)					
		容 器 閥 開 放 裝 置 動 作 試 驗					
	控制裝置 試驗	遲 延 時 間					
		緊 急 停 止 裝 置 動 作 狀 況					
		音 響 警 報 先 行 動 作 狀 況					
		自 動 ・ 手 動 切 換 動 作 狀 況					
		異 常 信 號	短 路 試 驗				
			接 地 試 驗				
	音響警報 裝置試驗	由 啟 動 裝 置 動 作 狀 況					
		警 報 鳴 動 狀 況					
		音 量					
		音 聲 警 報 裝 置 動 作 狀 況					
		自 動 警 報 動 作 狀 況					
	附屬裝置	動 作 狀 況					
	連動試驗	復 歸 操 作 狀 況					
		滅 火 藥 劑 排 出 試 驗					
		放 射 表 示 燈 試 驗					
	自動冷凍 機 試驗	啟 動 狀 況	_____				
		電 流	A				
		溫 度 ・ 壓 力	℃ kgf/cm ²				

惰性氣體滅火設備

試 驗 項 目		種 類 · 容 量 等 內 容				結 果
綜 合 試 驗	綜 合 動 作 試 驗	選擇閥動作狀況・放出管路				
		通 氣 狀 況				
		氣 密 狀 況				
		區 域 別 儲 存 容 器 開 放 數				
		警 報 裝 置 動 作 狀 況				
		放 射 表 示 燈 亮 燈 狀 況				
		附 屬 裝 置 動 作 狀 況				
備 註						

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。
 2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

鹵化煙（ ）滅火設備測試報告書

測 試 日 期 年 月 日

測 試 人 員

姓 名：

簽 章

住 址：

測試人員

住 址：

設置場所	設置樓層	防護對象種類	

放射方式	固定式 全區放射方式 局部放射方式	設計放射時間	sec
	移動式	設計放射時間	sec

試驗項目		種類・容量等內容		結果
外觀試驗	控制裝置	設置場所		
		表示燈・開關		_____
		防護措施		_____
		遲延裝置		_____
		自動・手動啟動切換裝置		_____
	電源	常用電源		V
		緊急電源種類		發電機設備・蓄電池設備
啟動裝置	手動啟動裝置	設置場所等	設置場所	_____
			設置位置	_____
			設置高度	距樓地板面高度 m
			設備標示	_____
			操作標示	_____
	塗色等		_____	
	防護措施		_____	
	表示燈		_____	

鹵化煙滅火設備

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外觀試驗	自動啟動裝置	設置場所		
		構造・性能	_____	
		探測器	_____	
	警報裝置	設置位置	_____	
		警報方式	_____	
		構造・性能	_____	
	儲存滅火藥劑量			
	儲存容器等	設置場所	_____	
		場所等標示	_____	
		儲存容器	_____	
		充填比等	_____	
		容器閥	_____	
		容器閥開放裝置	_____	
		安全裝置・破壞板	_____	
	配管・閥類	設置狀況	_____	
		配管管路	_____	
		構造・材質	_____	
		口徑・使用數	_____	
		安全裝置	_____	
	選擇閥	設置場所		
		場所等標示	_____	
		導管接續部	_____	
		構造	_____	
	啟動用氣體容器	設置場所		
		構造・性能	_____	
	噴頭	設置位置	_____	
		構造・性能	_____	
	噴頭・皮管	設置位置	_____	
		構造・性能	_____	

鹵化煙滅火設備

試 驗 項 目			種 類 ・ 容 量 等 內 容				結 果			
外 觀 試 驗	防護區域等	防 護 區 域		_____						
		開 口 部 自 動 關 閉 措 施		_____						
		滅 火 藥 劑 流 失 防 止 措 施		_____						
		開 口 部 位 置		_____						
		滅 火 藥 劑 排 出 措 施		_____						
		壓 力 上 昇 防 止 措 施		_____						
	耐 震 措 施		_____							
性 能 試 驗	動作試驗	防 護 區 域								
		選 擇 閥 動 作 試 驗								
		容 器 閥 開 放 裝 置 動 作 試 驗								
		控制裝置 試 驗	遲 延 時 間							
			緊急停止裝置動作狀況							
			音響警報先行動作狀況							
			自動・手動切換動作狀況							
			異常信號	短 路 試 驗						
				接 地 試 驗						
			音響警報 裝置試驗	由啟動裝置動作狀況						
		警 報 鳴 動 狀 況								
		音 量								
		音聲警報裝置動作狀況								
		自 動 警 報 動 作 狀 況								
		附屬裝置 連動試驗	動 作 狀 況							
			復 歸 操 作 狀 況							
		滅 火 藥 劑 排 出 試 驗								
		放 射 表 示 燈 試 驗								
		自動冷凍 機 試 驗	啟 動 狀 況		_____					
			電 流		A					
			溫 度 ・ 壓 力		℃ kgf/cm ²					
綜 合 試 驗	綜合動作 試 驗	選擇閥動作狀況・放出管路								
		通 氣 狀 況								
		氣 密 狀 況								
		區域別儲存容器開放數								

鹵化煙滅火設備

試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容				結 果
綜 合 試 驗	綜 合 動 作 試 驗	警 報 裝 置 動 作 狀 況										
		放 射 表 示 燈 亮 燈 狀 況										
		附 屬 裝 置 動 作 狀 況										
備 註												

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
外	警 報 裝 置	設 置 位 置		位 置		_____					
		警 報 方 式		方 式		_____					
		構 造 · 性 能		性 能		_____					
	儲 存 滅 火 藥 劑		藥 劑		種類第		種、藥劑量		kg		
	儲 存 容 器 等	設 置 場 所 等		設 置 場 所		_____					
				標 識		_____					
		機 蓄 壓 式	儲 存 容 器		_____						
			容 器 閥		_____						
			容 器 閥 開 放 裝 置		_____						
		加 壓 式	儲 存 槽		_____						
定 壓 動 作 裝 置			_____								
充 填 比			_____								
器		安 全 裝 置		_____							
	耐 震 措 施		_____								
試	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況		狀 況		_____					
		配 管 管 路		管 路		_____					
		構 造 · 材 質		材 質		_____					
		口 徑 · 使 用 數		使 用 數		_____					
		安 全 裝 置		裝 置		_____					
		耐 震 措 施		措 施		_____					
驗	選 擇 閥	設 置 場 所		場 所		_____					
		場 所 等 標 示		標 示		_____					
		導 管 接 續 部		接 續 部		_____					
		構 造		造		_____					
啟 動 用 氣 體 容 器	設 置 場 所		場 所		_____						
	構 造 · 性 能		性 能		_____						
噴 頭	噴 頭	設 置 位 置		位 置		_____					
		構 造 · 性 能		性 能		_____					
	噴 頭 皮 管	設 置 位 置		位 置		_____					
		構 造 · 性 能		性 能		_____					

乾粉滅火設備

試 驗 項 目		種 類 · 容 量 等 內 容			結 果
外 觀 試 驗	防護區域等	防 護 區 域		_____	
		開 口 部 自 動 關 閉 措 施		_____	
		追 加 滅 火 劑 之 開 口 部 面 積		_____	
		滅 火 藥 劑 流 失 防 止 措 施		_____	
	加 壓 用 氣 體 容 器	設 置 場 所		_____	
		加 壓 容 器		_____	
		容 器 閥		_____	
		容 器 閥 開 放 裝 置		_____	
		耐 震 措 施		_____	
	加 壓 用 氣 體		種 類		
氣 體 量			kg		
性 <					

[illegible]

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

簡易自動滅火設備測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓 名：			簽 章
地 址：			

地 址：

設置場所	設 置 層		防護對象種類								
放射方式	固定式 全區放射方式 局部放射方式			設計放射時間 sec							
	移動式			設計放射時間 sec							
試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容					結果		
外 觀 試 驗	控 制 裝 置	警 報 裝 置	設 置 場 所 等								
			裝 置 本 體			_____					
			控 制 盤	系 統 狀 態 指 示 器 或 電 源 燈			_____				
				標 示			_____				
				備 用 文 件 等							
	電 源	常 用 電 源			V						
		緊 急 電 源 種 類			發電機設備・蓄電池設備						
	啟 動 裝 置	手 動 啟 動 裝 置	設置場所等	設 置 場 所							
				設 計 位 置			_____				
設 置 高 度				距樓地板面高度 m							
設 備 表 示				_____							
操 作 表 示				_____							
防 護 措 施				_____							
自 動 啟 動 裝 置			設 置 場 所								
			構 造 ・ 性 能			_____					
			探 測 器			_____					
儲 存 滅 火 藥 劑			強化液 、 藥劑量 gal								

簡易自動滅火設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀	儲 存 容 器 等	設 置 場 所 等		設 置 場 所	
		機	蓄 壓 式	儲 存 容 器	_____
				容 器 閥	_____
				壓 力 表	_____
		器	加 壓 式	儲 存 槽	_____
				容 器 閥	_____
				定 壓 動 作 裝 置	_____
		安 全 措 施			_____
	加 壓 (啟 動) 用 氣 體 容 器		設 置 位 置		
			加 壓 容 器	_____	
			容 器 閥 開 放 裝 置	_____	
	加 壓 (啟 動) 用 氣 體		種 類		
			氣 體 量	_____ kg	
	連 結 管 及 集 合 管			_____	
試 驗	配 管	設 置 狀 況		_____	
		配 管 管 路		_____	
		構 造 · 材 質		_____	
		口 徑 · 使 用 數		_____	
	噴 頭	設 置 位 置		_____	
		構 造 · 性 能		_____	
	瓦 斯 遮 斷 閥	設 置 場 所 等	設 置 場 所		
			設 置 位 置	_____	
		標 示		_____	
	防 護 區 域	導 管 接 續 部		_____	

試		驗	項	目	種 類 ・ 容 量 等 內 容	結 果	
性 能 試 驗	動 作 試 驗	防	護	區	域		
		控	制	裝	置	試 驗	
		手	動	啟	動	裝 置 試 驗	
備							
註							

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

火警自動警報設備測試報告書				
測 試 日 期 年 月 日				
測 試 人 員				
姓 名 簽 章				
地 址				
用 途				
總樓地板面積	m ²		樓層數	地上 層 地下 層
受 信 機	預備電源	型 式 V AH		
	型 級 蓄積式・二信號式・類比式・其他 ()			
	回 路 數		額定電壓	AC V・DC V
手 動 報 警 機	型 級 屋內型 個 屋外型 個			
中 繼 器	專用方式			
	回路 電源	受信機供給方式		預備電源 V AH
	其他方式			
	蓄積式・類比式・其他			
探 測 器	種		類	數 量
	式 型 ()		種	個
	式 型 ()		種	個
	式 型 ()		種	個
	式 型 ()		種	個
	式 型 ()		種	個
音 響 裝 置	主 音 響 裝 置	DC	V mA 個	
	副 音 響 裝 置	DC	V mA 個	
	地 區 音 響 裝 置	DC	V mA 個	
	與緊急廣播設備之連動		有 ・ 無	
	鳴 動 方 式		一齊鳴動・分區鳴動	

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀	火 警 分 區	火 警 分 區 設 定	_____	
	受 信 機	設 置 場 所 等	設 置 場 所	
			周 圍 狀 況 · 操 作 性	_____
			設 置 狀 況	_____
		構 造 · 性 能		_____
		操 作 部		距樓地板面高度 m
		預 備 品		編碼表等相關資料_____份
	中 繼 器	設 置 場 所		
		構 造 · 性 能	_____	
		預 備 品	_____	
電 源	常 用 電 源		V	
	緊 急 電 源 種 類		蓄電池設備	
試 驗	探 測 器	警 戒 狀 況 · 設 置 狀 況 · 構 造 · 性 能	差 動 式 局 限 型	_____
			定 溫 式 局 限 型	_____
			補 償 式 局 限 型	_____
			熱 複 合 式 局 限 型	_____
			熱 類 比 式 局 限 型	_____
			定 溫 式 感 知 線 型	_____
			差 動 式 分 布 型 (空 氣 管 式)	_____
			差 動 式 分 布 型 式 (熱 電 偶 式)	_____
			差 動 式 分 布 型 (熱 半 導 體 式)	_____

火警自動警報設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容	結 果		
外 觀 試 驗	探 測 器	警 戒 狀 況 ・ 設 置 狀 況 ・ 構 造 ・ 性 能	偵煙式探測器(光電式分離型及類比式除外)		—————		
			離 子 類 比 式 局 限 型		—————		
			光 電 類 比 式 局 限 型		—————		
			熱 煙 複 合 式 局 限 型		—————		
			光 電 式 分 離 型		—————		
			光 電 類 比 式 分 離 型		—————		
			火 焰 式 探 測 器				
	手 動 報 警 機	設 置 場 所		—————			
		構 造 ・ 性 能		—————			
		標 示 燈	設 置 場 所		—————		
	構 造		—————				
	地 區 音 響 裝 置	設 置 場 所		—————			
		構 造		—————			
性 能 試 驗	配 線	共 通 線 試 驗			—————		
		串接配線試驗	試 驗 回 路 — 1		—————		
			試 驗 回 路 — 2		—————		
			試 驗 回 路 — 3		—————		
	受	火災表示試驗	火 災 表 示 狀 況		—————		
			2 信 號 式 機 能		—————		
			蓄 積 式 機 能		—————		
	信	注意表示試驗	注 意 表 示 狀 況			—————	
		回 路 導 通 試 驗			—————		
	機	同時動作試驗	使 用 常 用 電 源 時			—————	
			使 用 預 備 電 源 時			—————	
預備電源試驗		電 源 自 動 切 換 機 能			—————		

火警自動警報設備

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果	
性 能	受	預備電源試驗	端 子 電 壓 · 容 量	V AH	
		緊急電源試驗	電 源 自 動 切 換 機 能	_____	
	信 機	附屬裝置試驗	火 災 表 示 狀 況	_____	
			二 信 號 式	_____	
			蓄 積 式	_____	
		相互動作試驗	相 互 通 話 狀 況	_____	
			地 區 音 響 裝 置 鳴 動 狀 況	_____	
	中 繼 器	回 路 導 通 試 驗		_____	
		預備電源試驗	電 源 自 動 切 換 機 能	_____	
			端 子 電 壓 · 容 量	V AH	
試 驗	探 測 器	火 災 動 作 試 驗			
		動 作 持 續 試 驗			
		流 通 試 驗			
		接 點 水 高 試 驗			
		回 路 合 成 阻 抗 試 驗			
	地 區 音 響 裝 置	音 響 裝 置 試 驗			
		鳴 動 方 式 試 驗	_____		
備 註					

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

火警自動警報設備之二

火 警 分 區				探 測 器										地 區 音 響 裝 置		結 果
受 信 機 之 表 示 號 碼	名 稱	差 動 式				補 償 式 局 限 型	定 溫 式			煙 感 知 器						
		* 分 布 型			局 限 型		再 用 型	非 再 用 型	* 感 知 線 型	離 子 式 局 限 型	光 電 式		火 焰 式 探 測 器			
		空 氣 管 式	熱 電 偶 式	熱 半 導 體 式							局 限 型	分 離 型				
合 計																

註：1. 標示「*」者，應於火警自動警報設備之四，填入該設備之試驗結果。

火警自動警報設備之三

火警分區		探測器								地區音響裝置		結果
受信機之表示號碼	名稱	多信號探測器				類比式探測器						
		熱複合式局限型	煙複合式局限型	熱煙複合式局限型	其他多信號探測器	熱類比式局限型	偵煙式探測器					
							離子類比式局限型	光電類比式局限型	分離型			
個	dB											
合計												

[illegible]

瓦斯漏氣火警自動警報設備測試報告書										
測 試 日 期					年		月		日	
測 試 人 員										
姓 名：								簽 章		
地 址：										
用 途					樓 層 數		地 下 層			
地下層樓地板面積合計		m ²								
受 信 機		預 備 電 源		型 式		V		AH		
		回 路 數								
中 繼 器		專用方式								
		回 路		電 源		受信機供給方式		預備電源 V AH		
		其他方式								
檢 知 器		檢知對象		比空氣輕之瓦斯		個				
				比空氣重之瓦斯		個				
警 報 裝 置		音聲警報裝置		增 幅 器		額 定 電 壓		額 定 輸 出 功 率		
						AC V		W		
				DC V						
		揚 聲 器		喇 叭 型 (W)		號 角 型 (W)		其 他 (W)		
				個		個		個		
瓦 斯 漏 氣 表 示 燈		附屬在中繼器者 個				其他 個				
檢 知 區 域 警 報 裝 置		附屬在檢知器者 個				其他 個				

瓦斯漏氣火警自動警報設備

試驗項目				種類・容量等內容	結果
外 觀 試 驗	警報分區	警報分區設定			
	受信機	設置場所等	設置場所		
			周圍狀況・操作性		
		設置狀況	設置狀況		
			構造・性能		
		操作部	距樓地板面高度	m	
		預備品			
	中繼器	設置場所			
		構造・性能			
		預備品			
	電源	常用電源		V	
		緊急電源		蓄電池設備	
	檢知器	警戒狀況			
		設置狀況	檢知之瓦斯對空氣 比重未滿 1 者		
			檢知之瓦對空氣 比重大於 1 者		
		構造・性能			
	警報裝置	音聲警報裝置	增幅器 設置場所		
			構造		
		揚聲器	設置場所		
			構造		
		瓦斯漏氣表示燈	設置場所		
			構造		
		檢知區域警報裝置	設置場所		
			構造		
性能試驗	配線	串接配線試驗	試驗回路－1		
			試驗回路－2		
			試驗回路－3		
	受信機	瓦斯漏氣表示試驗	瓦斯漏氣燈		
			地區表示裝置動作狀況		
			主音響裝置鳴動狀況		

緊急廣播設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容						結 果		
外 觀 試 驗	電 源	常 用 電 源			V							
		緊 急 電 源 種 類			蓄電池設備							
	啟 動 裝 置 · 緊 急 電 話	設 置 場 所			_____							
		構 造 · 性 能			_____							
		緊 急 電 話 收 納 箱			_____							
	表 示 燈 · 標 識 板	設 置 場 所			_____							
		構 造			_____							
	揚 聲 器	設 置 場 所			_____							
		構 造			_____							
性 能 試 驗	增 幅 器 · 操 作 裝 置 · 遠 隔 操 作 裝 置 及 複 合 裝 置	層 (系 統)									_____	
		回 路 選 擇 試 驗										
		啟 動 裝 置 試 驗										
		音 響 裝 置 試 驗 (d B)	揚 聲 器	L 級								
				M 級								
				S 級								
		回 路 短 路 試 驗										
		緊 急 電 源 試 驗	電 源 自 動 切 換 機 能			_____						
			端 子 電 壓 · 容 量			V AH						
		一 般 廣 播 停 止 試 驗										
備 註												

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

一一九火災通報裝置測試報告書

測 試 日 期 年 月 日

測 試 人 員

姓 名

簽 章

地 址

用 途									
總樓地板 面積		m ²		樓層數	地上 樓 地下 樓				
一一九火災 通報裝置		製造者		型式認可 號碼		設置場所			
						與火警自動警 報設備連動	有 · 無		
		遠端啟動 裝置	設置場所 (個數 個)						
試 驗 項 目 種 類 、 容 器 等 內 容 結 果									
外 觀 試 驗	一 一 九 火 災 通 報 裝 置	本 體	設置場所等	設置場所					
				周圍情況・操作性		_____			
				設置狀況		_____			
			構造・性能				_____		
			操作方法等				_____		
			預備品				_____		
			電 源	常用電源				V	
		預備 電源		種類					
				設置狀況					
		遠 端 啟 動 裝 置	設置場所	設置場所					
				周圍情況・操作性		_____			
				設置情形		_____			
			構造・性能				_____		
			操作方法等				_____		
		性 能 試 驗	通 報 試 驗	啟動機能	手動啟動裝置		_____		
連動啟動（限與火 警自動警報設備連 動者）					_____				
遠端啟動裝置					_____				

一一九火災通報裝置

試驗項目					種類、容器等內容	結果
性能試驗	一一九火災通報裝置	通報試驗	*優先通報機能		_____	
			*通報自始播放機能		_____	
			*手動啟動裝置優先機能(限與火警自動警報設備連動者)		_____	
			蓄積語音訊息		_____	
			再撥號機能		_____	
		*通話試驗	通話機能	蓄積語音送出後之回鈴應答狀況	_____	
				不應答時的繼續通報狀態	_____	
				切換狀況	_____	
		電源試驗	電源自動切換機能		_____	
			電壓			V
備註						

註:1.「種類、容器等內容」欄位部分之「_____」畫線部份免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

3.一一九火災通報裝置係經內政部登錄機構認可通過之產品，得免除「*」部分之試驗。

避難器具

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容				結 果
外 觀 試 驗	設 置 場 所 等	下 降 空 間 確 保					
		著 地 點 狀 況					
	構 造 · 性 能						
	裝 置 部						
	裝 置 器 具						
	固 定 部 材 料						
	收 納						
	標 識						
性 能 性 驗	荷 重 試 驗	器具名()	荷重 kg				
		器具名()	荷重 kg				
	拉 拔 強 度 試 驗	器具-1()	設計拉拔荷重 kgf 試驗荷重 kgf				
		器具-2()	設計拉拔荷重 kgf 試驗荷重 kgf				
		器具-3()	設計拉拔荷重 kgf 試驗荷重 kgf				
		器具-4()	設計拉拔荷重 kgf 試驗荷重 kgf				
備 註							

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

標示設備測試報告書					
測試日期 年 月 日					
測試人員					
姓 名：				簽章	
地 址：					
用 途			總樓地板面積	m ²	
樓 層 數	地上 層		地下 層		
器 具			設 置 個 數		
標 示 設 備 種 類 及 數 量	出 口 標 示 燈	A 級	個		
		B 級	個		
		C 級	個		
	室 內 避 難 方 向 指 示 燈	A 級	個		
		B 級	個		
		C 級	個		
	走 廊 避 難 方 向 指 示 燈	A 級	個		
		B 級	個		
		C 級	個		
	樓 梯 通 路 誘 導 燈			個	
	客 席 誘 導 燈			個	
	觀 眾 席 引 導 燈			個	
避 難 指 標	設 在 避 難 出 口		個		
	設 在 通 路		個		
試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果	
外 觀 試 驗	出 口 標 示 燈	設 置 場 所 等	_____		
		外 形 尺 寸	_____		
		標 示 面	_____		
	避 難 方 向 指 示 燈	設 置 場 所 等	_____		
		外 形 尺 寸	_____		

標示設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果	
外 觀 試 驗	避難方向 指 示 燈	室 內 指 示 燈	標 示 面	_____		
		走 廊 指 示 燈	設 置 場 所	_____		
			外 形 尺 寸	_____		
			標 示 面	_____		
			樓 梯 指 示 燈	設 置 場 所	_____	
		客 席 指 示 燈	設 置 場 所	_____		
	觀 眾 席 引 導 燈	設 置 場 所		_____		
		外 形 尺 寸		_____		
		標 示 面		_____		
	避 難 指 標	設 在 避 難 出 口	設 置 場 所	_____		
			外 形 尺 寸	_____		
			標 示 面	_____		
		設 在 通 路	設 置 場 所	_____		
			外 形 尺 寸	_____		
			標 示 面	_____		
	電 源	常 用 電 源		V		
		緊 急 電 源	種 類	蓄電池設備(內藏型・別置型)		
			設置狀況(限內藏型)	_____		
性 能 試 驗	電 源 自 動 切 換 試 驗			_____		
	切 換 動 作 試 驗	減 光 型	減 光 機 能	_____		
		消 燈 方 式	消 燈 機 能	_____		
		點 減 型	點 減 機 能	_____		
		內 照 點 減 型	點 減 機 能	_____		
		附 誘 導 音 裝 置	誘 導 音 機 能	_____		
	連 動 停 止 試 驗	附 誘 導 音 裝 置	與 火 警 自 動 警 報 設 備 之 連 動 停 止	_____		
			與 緊 急 廣 播 之 連 動 停 止	_____		
	備 註					

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

緊急照明設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
性 能	水 平 面 照 度 測 試	白 熾 燈 型		_____	
		日 光 燈 型		_____	
		水 銀 燈 型		_____	
	電 源 自 動 切 換 試 驗		_____		
試 驗	切 換 作 用 動 作 試 驗	減 光 型	減 光 機 能	_____	
		消 燈 方 式	消 燈 機 能	_____	
		閃 滅 型	閃 滅 機 能	_____	
		內 照 閃 滅 型	閃 滅 機 能	_____	
備 註					

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

連結送水管設備

試		驗				項		目		種 類 · 容 量 等 內 容		結 果										
外 觀 試 驗	出 水 口 等	水 帶 ・ 瞄 子	水		帶																	
			瞄		子																	
			結		合		狀		態													
	加 壓 送 水 裝 置 驗	設				置				場				所								
		幫	浦	規	格	製造廠								額定出水量				ℓ/min				
														額定全揚程				m				
						型式								製造號碼								
		電	動	機	規	格	製造廠								種類				型電動機			
															額定電壓				V			
							型式								額定電流				A			
							製造號碼								額定輸出				HP/KW			
		幫	浦	・	電	動	機	設		置		狀		況		_____						
								接		地		工		程				種接地				
								配				線				_____						
								潤				滑		油				_____				
		防	止	水	溫	上	昇	配		管		管徑		A								
								限		流		孔		流過口徑		mm						
								設在中繼幫浦之排		排放配管高度		m										
								放配管・排放裝置		排放裝置設定壓力		kgf/cm²										
		性 能 試 驗 裝 置 配 管 ・ 閥 類						_____														
呼		水	裝	置	材		質		鋼板製・合成樹脂製													
					水		量		ℓ													
					溢 水 用 排 水 管		管徑		A													
					呼		水		管		管徑				A							
					補		給		水		管		管徑				A					
					減 水 警 報 裝 置		浮球閥・電極															
					設		置		場		所											
					控	制	裝	置	控		制		盤		_____							
預		備		品					_____													
接		地		工					程		種接地											

連結送水管設備

試 驗 項 目				種 類 ・ 容 量 等 內 容	結 果
外	加壓 送水 裝置	壓力計・ 連成計	設置位置	_____	
			性能	壓力計之精度等級	級
		耐震措施		有 ・ 無	
觀	啟動 裝置	直接 操作部	設置場所	_____	
			表	_____	
		遠隔 操作部	設置場所	_____	
			構	_____	
			表	_____	
試	配管・ 閥類	設置狀況		專用・兼用	
		配管		A	
		材質		_____	
		閥類		_____	
		吸水管		_____	
		耐震措施		_____	
	電源	常用電源		V	
		緊急電源種類		發電機設備・蓄電池設備	
驗	高架・ 中間水槽	構造		_____	
		水量		ℓ	
		給水裝置		_____	
		耐震措施		_____	
性 能 試 驗	加壓 送水 裝置 試驗	呼水裝置 動作試驗	減水警報裝置動作狀況	距底面之高度	cm
			自動給水裝置動作狀況	_____	
			由呼水槽補給水狀況	_____	
	控制裝置 試驗	啟動・停止操作時狀況	_____		

	啟動裝置試 驗・啟動表 示試驗	幫浦啟動狀況	_____		

	幫浦試驗	關閉運轉 時狀況	關閉揚程	m	
			電壓	V	
			電流	A	

試驗項目						種類・容量等內容	結果
性能 試驗	加壓送水裝置	幫浦試驗	額定負荷運轉時狀況	額定揚程	m		
				電壓	V		
				電流	A		
		防止水溫上昇排放裝置試驗				排放量 ℓ/min	
		幫浦性能試驗裝置試驗				標示值的差 ℓ/min	
	配管耐壓試驗	不用加壓送水裝置之配管部分		試驗壓力 kgf/cm ²			
		使用加壓送水裝置之配管部分		試驗壓力 kgf/cm ²			
綜合 試驗	放水試驗	送水壓力		kgf/cm ²			
		放水壓力		kgf/cm ²			
		放水量		ℓ/min			
	緊急電源切換試驗	發電機設備		—————			
		蓄電池設備		—————			
	備註						

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

消防専用蓄水池測試報告書

測試日期 年 月 日

測試人員

姓 名： 簽章

地址：

用 途		基 地 面 積		m ²	總樓地板面 積 合 計		m ²
構 造					建築物高度	m	
試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容				結 果
水	設置場所等	距建築物之水平距離		m			
		消 防 車 之 接 近		_____			
源	種 類 · 有效水量	種 類		防 火 水 槽	水 池	其 他	
		有 效 水 量(m ³)					
		數 量					
		有效水量的合計(m ³)					
	吸 水 管 投 入 孔	投 入 孔 尺 寸		cm			
		投 入 孔 字 樣 標 示		_____			
備 註							

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

排煙設備測試報告書									
測試日期 年 月 日									
測試人員									
姓 名：								簽章	
地 址：									
用 途				總樓地板面積		m ²			
試		驗		項		目 種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
外	排 煙 機	設 置 場 所							
		設 置 方 法				_____			
		構 造 · 材 質				_____			
		性 能				m ³ /min			
		電 動 機 與 排 煙 機 之 連 結				_____			
觀	啟 動 裝 置	自 動 裝 置	探 測 器	設 置 場 所		_____			
				構 造 · 性 能		_____			
				配 線		_____			
		自 動 控 制 盤 或 自 動 啟 動 盤		_____					
		手 動 裝 置	設 置 場 所		_____				
			構 造		_____				
			遠 隔 操 作 方 式		_____				
			標 示		_____				
		試	排 煙 區 劃	區 劃 構 成		_____			
				構 造		_____			
規 模				_____					
可 動 式 防 煙 壁				_____					
排 煙 口 等				_____					
驗	排 煙 口		設 置 位 置		_____				
			周 圍 狀 況		_____				
			開 口 面 積		_____				
			與 風 管 接 續		_____				
			構 造 · 材 質		_____				
排 煙 口				_____					

排煙設備

試	驗	項	目	種 類 · 容 量 等 內 容										結 果			
外 觀 試 驗	風 管	設	置	場	所	等	_____										
		設	置	方	法	_____											
		斷	面	積	_____												
		防	火	區	劃	貫	通	部	分	_____							
		閘	門	_____													
	電 源	常	用	電	源	V											
		緊	急	電	源	種	類	發電機設備・蓄電池設備									
性 能 試 驗	排			煙	區	劃											
	自 動 啟 動	探	測	器	動	作	狀	況									
	裝 置 動 作	排	煙	機	動	作	狀	況									
試 驗	排	煙	口	狀	態												
手 動 啟 動	啟	動	裝	置	動	作	狀	況									
裝 置 動 作	排	煙	機	動	作	狀	況										
試 驗	遠	隔	操	作	狀	況											
綜 合 試 驗	排	煙	風	量	室內排煙										m ³ /min		
					特別安全梯或 緊急昇降機間排煙										m ³ /min		
備																	
註																	

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

無線電通信輔助設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果
外 觀	天線・洩 波同軸電 纜・同軸 電 纜	電 纜				
		接 續				
		天 線	利 得	dB		
			設 置 個 數			
		洩波同軸電纜	結 合 損 失	dB		
			使 用 長	m		
			傳 送 損 失	dB/Km		
		同 軸 電 纜	使 用 長	m		
			傳 送 損 失	dB/Km		
試 驗	工程方法	設 置 位 置				
		設 置 方 法		_____		
		結 線		_____		
		接 續 部 之 防 水 措 施		_____		
		耐 熱 措 施		_____		
		金 屬 板 等 影 響 之 有 無		_____		
性 能 試 驗	電 壓 定 在 波 比 之 測 定					
備 註						

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

緊急電源（發電機設備）測試報告書																	
								測 試 日 期		年		月		日			
								測 試 人 員									
								姓 名：				簽章					
								地 址：									
使 用 區 分			僅供消防安全設備使用(消防設備種類)														
			與其他設備共用(共用設備種類)														
發 電 機 設 備 規 格			製 造 廠						型式號碼・製造年								
			額 定 輸 出		kVA		額 定 電 壓		V		絕 緣 等 級						
原 動 機 規 格			引 擎 馬 力		BHP				轉 速		rpm						
			額 定 電 壓		V				額 定 頻 率		Hz						
試 驗 項 目							種 類 ・ 容 量 等 內 容							結 果			
外 觀 試 驗	設 置 場 所 等	設 置 場 所															
		專 用 室 ・ 機 械 室 等	換 氣 設 備				_____										
			有 效 之 防 火 區 劃				_____										
			防 水 措 施				_____										
			防止起火・防止擴大延燒				_____										
			有 無 照 明 設 備				_____										
			標 示				_____										
	構 造 ・ 性 能				_____												
	保 有 距 離 (mm) 以 外	應確保保有距離之機器等部分 機器名				操 作 面 前 面	點 檢 面	換 氣 面	其 他 面	周 圍	相 互 間	相 對 面				變 電 設 備 或 蓄 電 池 備 設	
操 作 面												點 檢 面	換 氣 面	其 他 面	整 套 式	整 套 式 以 外	
整套式																	
整 套 式 以 外		發電裝置				—	—	—	—						—		
		控制裝置													—		
燃料槽原動機				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—		

緊急電源(發電機設備)

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外 觀 試 驗	設 置 方 法	分 岐 方 法		_____	
		結 線 · 接 續		_____	
		標 示		_____	
		耐 震 措 施		_____	
		發電裝置・控制裝置（高水溫、 低油壓、超轉速保護裝置）		_____	
		配 線		_____	
		引擎排氣管與固定設備連接處 有 無 裝 設 防 震 軟 管		_____	
		引擎運轉部有無安全護網裝置		_____	
		控制盤（電壓、電流、頻率表）		_____	
		油 箱 容 量		供滿載運轉 小時，燃料種類	
性 能 試 驗	啟 動 方 式	蓄 電 池 設 備 啟 動		V， 個， AH， 啟動 次	
		空 氣 系 統 啟 動		Kg/cm ² ， 啟動 次	
	通 風 換 氣 試 驗		風機 V， kW， 風量 CMM		
	絕 緣 阻 抗 試 驗	電 機 子 捲 線	高 壓	MΩ	
			低 壓	MΩ	
		・ 主 回 路			
		激 磁 繞 組		MΩ	
		控 制 回 路		MΩ	
		控 制 回 路（自 動 盤）		MΩ	
		充 電 裝 置	交 流 側 端 子		MΩ
直 流 側 端 子			MΩ		

緊急電源(發電機設備)

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
性 能 試 驗	接 地 阻 抗 試 驗		Ω	
	絕 緣 耐 力 試 驗		施加電壓 V	
	動 作 試 驗	過 電 流 遮 斷 器	動作電流值 A	
		超 速 停 止 裝 置	動作回轉值 rpm	
		斷水或水溫上昇停止裝置 (水 冷 式)	動作溫度 度	
		氣體溫度上昇停止裝置 (氣 渦 輪 機)	動作溫度 度	
		減液警報裝置(電氣啟動式)	設定液面 mm	
		啟動空氣壓下降警報裝置 (空 氣 啟 動 式)	動作壓 kgf/cm ²	
		啟動空氣壓自動充氣裝置 (空 氣 啟 動 式)	動作壓 kgf/cm ²	
		手 動 停 止 裝 置		
	切 換 試 驗	啟 動 試 驗	電壓確立時間 sec	
		自 動 切 換 試 驗 (A T S)	V , A , 極數	
備 註				

註：1.「種類・容量等內容」欄位部分之「——」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

緊急電源（蓄電池設備）測試報告書															
測 試 日 期 年 月 日															
測 試 人 員															
姓 名：													簽 章		
地 址：															
使 用 區 分		僅供消防安全設備使用(消防設備種類)													
		與其他設備共用(共用設備種類)													
蓄 電 池 設 備		容 量	AH				輸 出 電 壓		V						
		種 類					單 元 數								
充 電 裝 置		充電方法					輸 出 電 壓		V						
		輸入電壓	V				輸 出 電 流		A						
試 驗 項 目					種 類 • 容 量 等 內 容					結 果					
外 觀	設置場所等	設 置 場 所													
		專用室 • 機械室	換 氣 設 備			_____									
			有 效 之 防 火 區 劃			_____									
			防 水 措 施			_____									
			防止起火・防止擴大延燒			_____									
			有 無 照 明 設 備			_____									
			標 示			_____									
試 驗	保有距離（m）	構 造 • 性 能			_____										
		應確保保有 距離之機器 等部分 機器名	操作 面 前面	點 檢 面	換 氣 面	其 他 面	周 圍	相 互 間	相 對 面				變電設備 或發電設備		建 築 物 等
									操 作 面	點 檢 面	換 氣 面	其 他 面	整 套 式	整 套 式 以 外	
		整 套 式													
整 套 式 以 外	蓄電池設備			—				—		—	—	—	—	—	
	充 電 裝 置							—	—	—	—	—	—	—	

[illegible]

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

配線測試報告書

測 試 日 期 年 月 日

測 試 人 員

姓 名： 簽 章

地 址：

消 防 安 全 設 備 種 類	☐ 室內消防栓設備	☐ 室外消防栓設備	☐ 自動撒水設備
	☐ 水霧滅火設備	☐ 泡沫滅火設備	☐ 乾粉滅火設備
	☐ 惰性氣體滅火設備	☐ 鹵化煙滅火設備	☐ 簡易自動滅火設備
	☐ 火警自動警報設備	☐ 瓦斯漏氣火警自動警報設備	
	☐ 一一九火災通報裝置	☐ 緊急廣播設備	☐ 標示設備
	☐ 緊急照明設備	☐ 連結送水管	☐ 消防專用蓄水池
	☐ 排煙設備	☐ 緊急電源插座	☐ 無線電通信輔助設備
	☐ 緊急電源插座	☐ 冷卻撒水設備	☐ 射水設備

試 驗 項 目			種 類 · 容 量 等 內 容	結 果
外	電 源 回 路 的	設 置 場 所	_____	
	開 閉 器 · 遮	開 閉 器	_____	
	斷 器 等	遮 斷 器	_____	
觀 試 驗	耐 燃 耐 熱 保 護 配 線	保 護 配 線 之 線 路	電源回路・操作回路・表示燈回路・警報回路	
		電 線 的 種 類 · 大 小	_____	
		配 線 方 法	_____	
		接 續	_____	
		工 事 方 法	_____	
	配 線 (耐 燃 耐 熱 保 護 配 線 除 外)	電 線 的 種 類 · 大 小	_____	
		配 線 方 法	_____	
		接 續	_____	
性 能 試 驗	耐 震 措 施		_____	
	接 地 阻 抗 試 驗	電 壓 種 類	低壓・高壓・特別高壓	
		接 地 阻 抗 值	_____ Ω	
	絕 緣 抵 抗 試 驗	電 源 回 路	V MΩ	
		操 作 回 路	V MΩ	
		表 示 燈 回 路	V MΩ	
		警 報 回 路	V MΩ	

試驗項目			種類・容量等內容	結果
性能試驗	絕緣阻抗 試	探測器回路	V MΩ	
		附屬裝置回路等	V MΩ	
	絕緣耐力試驗		V MΩ	
備註				

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

冷卻撒水設備

試	驗	項	目	種 類	容 量	等 內 容	結 果	
外 加 壓 送 水 裝 置 試 驗		性能試驗裝置配管・閥類		_____				
		呼水裝置	材 質	鋼板製・合成樹脂製				
			水 量	ℓ				
			溢水用排水管	管徑	A			
			呼水管	管徑	A			
			補給水管	管徑	A			
			減水警報裝置	浮球閥・電極				
		控制裝置	設置場所					
			控 制 盤	_____				
			預 備 品	_____				
			接地工程	種接地				
		壓力計・連成計	設置位置	_____				
			性 能	壓力計之精度等級			級	
		耐 震 措 施		有 ・ 無				
		選 擇 閥 或 開 關 閥				☐ 設於防液堤內 ☐ 設於防液堤外 距樓地板面高度 _____ m		
	啟 動 裝 置	直 接 操 作 部		_____				
		遠 隔 啟動裝置	啟動用壓力水槽		_____			
			水 槽 容 量		ℓ			
			配 管 ・ 閥 類		管徑		A	
			水壓開關裝置或流水檢知裝置		_____			
		手 動 啟動裝置	設 置 場 所					
			設 置 高 度		距樓地板面高度		m	
			構 造		_____			
			標 示		_____			
配 管 ・ 閥 類		設 置 狀 況		_____				
	配 管		_____					
	閥 類		_____					
	吸 水 管		_____					
	底 閥		_____					
	防 蝕 措 施		有 ・ 無					

冷卻撒水設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果
外 觀		排 水 措 施		有 · 無		
		耐 震 措 施		有 · 無		
	電 源	常 用 電 源		V		
		緊 急 電 源 種 類		發電機設備 · 蓄電池設備		
試 驗	制 水 閥	設 置 場 所		_____		
		設 置 高 度		距樓地板面高度 m		
		構 造		_____		
		標 示				
性 能 試 驗	加 壓 送 水 裝 置	消 幫 防 浦	呼水 裝置 動作 試驗	減水警報裝置動作狀況	距底面之高度 cm	
				自動給水裝置動作狀況	_____	
				由呼水槽補給水狀況	_____	
			控制 裝置 試驗	啟動 · 停止操作時狀況	_____	
				電源切換時運轉狀況	_____	
			啟動 裝置 驗 · 幫 浦啟 動表 示試 驗	幫浦啟動狀況	_____	
				啟動表示點燈狀況	_____	
				啟動用水壓開關裝置動作壓力	設定壓力 kgf/cm ² 動作壓力 kgf/cm ²	
			幫 浦 試 驗	運轉狀況	_____	
				全閉運轉時狀況	全閉揚程 m	
				電壓	V	
				電流	A	
				額定負荷運轉時狀況	額定揚程 m	
				電壓	V	
				電流	A	

試	驗	項	目	種	類	·	容	量	等	內	容	結	果
性能試驗			*防止水溫上昇排放裝置試驗	排放水量				ℓ/min					
			*幫浦性能試驗裝置試驗	表示值的差				ℓ/min					
	配管耐壓試驗			試驗壓力				kgf/cm ²					
	水壓開關裝置或流水檢知裝置試驗			_____									
綜合試驗	放水試驗	放水區域別											
		啟動性能等		_____									
		撒水噴孔或撒水噴頭之撒水量						ℓ/min/m ²					
	緊急電源 切換測試	發電機設備		_____									
		蓄電池設備		_____									
備註													

- 85

射水設備測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓 名：			簽 章
地 址：			

地址：

地址：

用		途		構 造				
總樓地板面積				樓層數	地上	層	地下	層
射水設備種類								
試 驗 項 目				種 別 · 容 量 等 內 容			結 果	
外	水 源	水 源 種 類 · 構 造		_____				
		水 量		m ³ (長 m,寬 m,有效深度 m)				
		給 水 裝 置		_____				
		耐 震 措 施		有 · 無				
觀 壓 送 水 裝 置 驗	加 重 水 壓	設 置 場 所						
		力 相	構 造					
			內 容 積 · 落 差		m ³ m			
			配 管 · 閥 類		_____			
	力 箱	水 位 計		_____				
		壓 水	種 類 · 構 造					
			內 容 積 · 有 效 壓 力		m ³ kgf/cm ²			
			自 動 加 壓 裝 置		有 · 無			
			配 管 · 閥 類		_____			
	水 位 計 · 壓 力 表		_____					
	消 防 幫 浦	幫 浦 規 格			製造廠		額定出水量 ℓ/min	
							額定全揚程 m	
型號					製造號碼			
電 動 機 規 格				製造廠		種類 型電動機		
						額定電壓 V		
				型號		額定電流 A		
				製造號碼		額定輸出 HP/kW		

射水設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果		
外 加 壓 送 水 裝 置 試 驗	幫 浦 · 電 動 機	設 置 狀 況	_____					
			接 地 工 程	種接地				
				配 線	_____			
					潤 滑 油	_____		
		防 止 水 上 昇 放 置 之 裝 置		配 管 · 閥 類		管徑	A	
			限 流 孔	流過口徑	mm			
		性能試驗裝置配管·閥類		_____				
		呼 水 裝 置	材 質	鋼板製·合成樹脂製				
			水 量	ℓ				
			溢水用排水管	管徑	A			
			呼 水 管	管徑	A			
			補 給 水 管	管徑	A			
			減水警報裝置	浮球閥·電極				
		控 制 裝 置	設 置 場 所					
			控 制 盤	_____				
			預 備 品	_____				
			接 地 工 程	種接地				
		壓力表·連 成 計	設 置 位 置	_____				
			性 能	_____				
	耐 震 措 施		有 · 無					
	啟 動 裝 置	直接操作部	設 置 場 所					
			標 示	_____				
		遠隔操作部	設 置 場 所	_____				
			構 造	_____				
			標 示	_____				
		啟 動 表 示 燈						
		啟動用水壓開關裝置	啟 動 用 壓 力 槽	_____			_____	
			水 槽 容 量	ℓ				
			配 管 · 閥 類	管徑	A			
	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況	_____					
		配 管	_____					

射水設備

試驗項目				種類・容量等內容	結果
外	配管・閥類	閥類		_____	
		吸水管		_____	
		底閥		_____	
		耐震措施		有・無	
	電源	常用電源		V	
		緊急電源種類		發電機設備・蓄電池設備	
	觀 消 防 栓 等 試 驗	消防栓 / 射水槍	設置數量	1.固定式：合計設置數量_____個 2.移動式：合計設置數量_____個	
			設置場所		
			周圍狀況・操作性	_____	
			開關閥設置位置	距樓地板面之高度	m
			水帶接續口 (不含固定式射水槍)	距樓地板面之高度	m
			開關閥	_____	
			標示	_____	
		室外消防栓箱/射水槍箱	設置場所	_____	
			設置狀況	_____	
			周圍狀況	_____	
			材質	_____	
			標示	_____	
		水帶・瞄子	水帶	_____	
			水帶接續口	_____	
			瞄子	mm	
			結合狀態	_____	
			收納狀態	_____	
		減壓措置			
性能試驗	加壓送水裝置試驗	重力水箱	動作試驗	給水裝置動作狀況	_____
			靜水壓測定	最低位 m、最高位 m	
	壓力水箱	動作試驗	給水裝置動作狀況	_____	
			自動加壓裝置動作狀況	_____	
	消防幫浦	靜水壓測定	最低位 kgf/cm ² 最高位 kgf/cm ²		
		呼水裝置	減水警報裝置動作狀況	距底面之高度	cm
		動作試驗	自動給水裝置動作狀況	_____	

射水設備

試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
性 能 試 驗	加 水 送 水 裝 置 試 驗	消 防 幫 浦 試 驗	呼 水 裝 置 動 作 試 驗	由呼水槽補給水狀況		_____					
			控 制 裝 置 試 驗	啟動・停止操作時狀況		_____					
				電源切換時運轉狀況		_____					
			啟 動 裝 置 試 驗 ·	幫 浦 啟 動 狀 況		_____					
				啟 動 表 示 點 燈 狀 況		_____					
			幫 浦 啟 動 表 示 試 驗	啟動用水壓開關裝置		設定壓力		kgf/cm ²			
				動 作 壓 力		動作壓力		kgf/cm ²			
			幫 浦 試 驗	運 轉 狀 況		_____					
						全 閉 運 轉 時 狀 況	全閉揚程		m		
							電 壓		V		
							電 流		A		
				額 定 負 荷 運 轉 時 狀 況	額定揚程		m				
					電 壓		V				
					電 流		A				
					* 防止水溫上昇排放裝置試驗		排放水量		ℓ/min		
	浦	* 幫浦性能試驗裝置試驗		表示值的差		ℓ					
驗	配 管 耐 壓 試 驗				試驗壓力				kgf/cm ²		
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	—	設 備 編 號		放 水 壓 力		放 水 量				
		同時放			kgf/cm ²		ℓ/min				
		水試驗			kgf/cm ²		ℓ/min				
		個 別			kgf/cm ²		ℓ/min				
	緊 急 電 源 切 換 試 驗	發 電 機 設 備		_____							
		蓄 電 池 設 備		_____							
備 註											

註：1.「種類·容量等內容」欄位部分之「_____」畫線部分免填，其餘欄位則以圈選方式或填入適當內容。

2.測試人員應依本表實施外觀、性能及綜合試驗，測試結果符合規定者於「結果」欄位打「○」，不符合者打「×」，無該項試驗者打「／」。

3.消防幫浦如係經內政部登錄機構認可通過之認可品者，得免除「*」部分之試驗。

附件八

○○縣（市）政府消防局消防安全設備查驗紀錄表			
收 文 字 號		查 驗 人 員	
查 驗 日 期	年 月 日		
起 造 人		<u>裝 置 人</u>	
建 築 物 名 稱			
建 築 物 地 址			
設 備 種 類	不 符 規 定 事 項		備 考

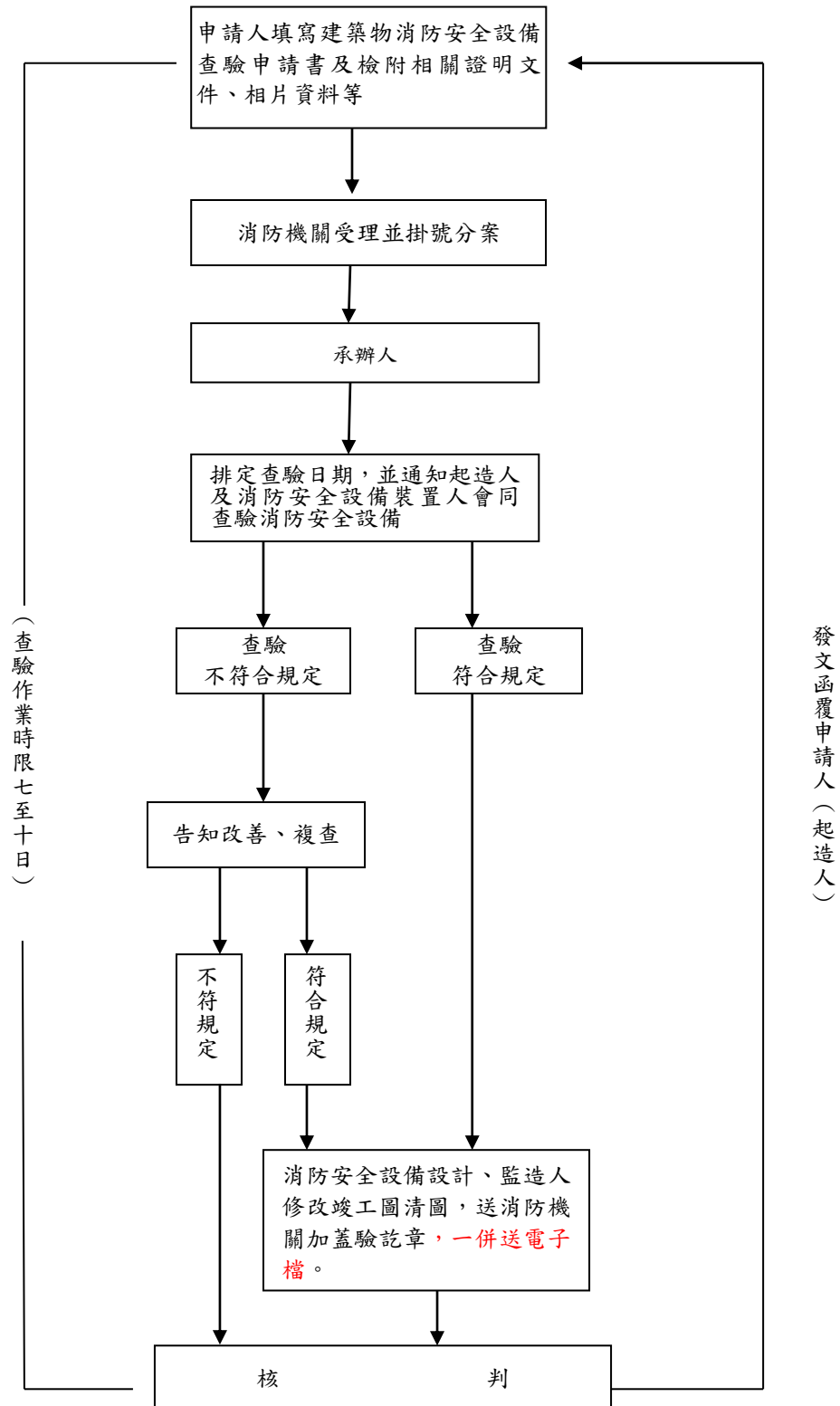
附件九

申請查驗應檢附消防安全設備設備安裝施工測試佐證資料項目表(修正)

設 備 種 類	應 檢 附 設 備 安 裝 施 工 測 試 佐 證 資 料 項 目	備 考
室內、外消防栓	室內（外）消防栓箱、瞄子射水測試、水帶箱、加壓送水裝置、室內（外）消防栓預埋管線、配管試壓等	
自動撒水設備	撒水噴頭、自動警報逆止閥、加壓送水裝置、放射測試、配管試壓等	
水霧滅火設備	水霧噴頭、自動警報逆止閥、加壓送水裝置、放射測試、配管試壓等	
泡沫滅火設備	泡沫噴頭、比例混合器、泡沫原液（槽）、自動警報逆止閥、一齊開放閥、蜂鳴器、加壓送水裝置、放射測試、配管試壓等	
<u>惰性氣體、鹵化煙、乾粉滅火設備及簡易自動滅火設備</u>	滅火藥劑儲存容器、配管、電磁閥、壓力開關、選擇閥、噴頭、警鈴、蜂鳴器、揚聲器、放射表示燈、控制盤、通風換氣設備、語音裝置等	
火警自動警報設備	火警受信總機、火警綜合盤、探測器、火警受信總機至火警綜合盤間之預埋管（配）線等	
瓦斯漏氣火警自動警報設備	瓦斯漏氣火警受信總機、瓦斯漏氣檢知器、預埋管（配）線等	
緊急廣播設備	廣播主機、揚聲器、廣播主機至揚聲器間之預埋管（配）線等	
<u>一一九火災通報裝置</u>	<u>一一九火災通報裝置、啟動裝置、一一九火災通報裝置至火警受信總機間之預埋管(配)線等。</u>	
避難逃生設備	避難器具、出口標示燈、避難方向指示燈、避難指標、緊急照明燈、預埋管（配）線等	
連結送水管	送水口、出水口、加壓送水裝置、配管試壓等	
消防專用蓄水池	蓄水池、加壓送水裝置、投入孔（採水口）等	
排煙設備	排煙機、控制盤、排煙風管（閘門）、埋管（配）線等	
緊急電源插座	緊急電源插座、預埋管（配）線等	
無線電通信輔助設備	洩波同軸電纜、預埋管（配）線等	
緊急電源	蓄電池組、發電機組、預埋管（配）線等	
<u>冷卻撒水設備</u>	<u>冷卻撒水頭、選擇閥（或開關閥）、水壓開關裝置(或流水檢知裝置)、加壓送水裝置、放射測試、配管試壓等</u>	
<u>射水設備</u>	<u>室外消防栓箱(或射水槍箱)、瞄子射水測試、水帶箱、加壓送水裝置、室外消防栓預埋管線、配管試壓等</u>	

附件十

建築物消防安全設備竣工查驗作業流程



附件十一 圖紙摺疊範例

