

# 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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup> (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 <sup>3</sup> m			
			配 管 · 閥 類		_____			
			水 位 計		_____			
		壓 力 水 箱	種 類 · 構 造					
			內 容 積 · 有 效 壓 力		m <sup>3</sup> kgf/cm <sup>2</sup>			
			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 <sup>2</sup>	
		性能試驗裝置之配管 · 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 開 關 裝 置	啟 動 用 壓 力 水 槽				
			水 槽 容 量		ℓ		
			配 管 · 閥 類		管徑		A

室內消防栓設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容												結 果
外	配 管 · 閥 類	設 置 狀 況														
		配 管		_____												
		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   <																

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   <						

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 <sup>3</sup> (長 m,寬 m,有效深度 m)					
		給 水 裝 置			_____					
		耐 震 措 施			有 · 無					
觀 壓 水 送 水 裝 置	加 重 水 力 相	設 置 場 所								
		構 造	內 容 積 · 落 差			m <sup>3</sup> m				
	配 管 · 閥 類			_____						
	水 位 計			_____						
	壓 水 箱	種 類 · 構 造								
		內 容 積 · 有 效 壓 力			m <sup>3</sup> kgf/cm <sup>2</sup>					
		自 動 加 壓 裝 置			有 · 無					
		配 管 · 閥 類			_____					
		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				
		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				

室外消防栓設備

試 驗 項 目					種類・容量等內容	結果		
外 加 壓 送 水 裝 置 試 驗	觀	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		
		驗	動	耐 震	措 施		有 ・ 無	
	直接操作部			設 置 場 所	_____			
				標 示	_____			
				遠隔操作部	設 置 場 所	_____		
					構 造	_____		
	標 示				_____			
	裝 置			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		
外觀試驗	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				
	消防栓	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						
		重力水箱	靜水壓測定	最低位 kgf/cm <sup>2</sup> 最高位 kgf/cm <sup>2</sup>						
				消防幫浦	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 <sup>2</sup> 動作壓力 kgf/cm <sup>2</sup>			
				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			
			試 驗	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 <sup>2</sup>			
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	—	消防栓編號	放 水 壓 力	放 水 量				
		同 時		kgf/cm <sup>2</sup>	l/min				
		放 水		kgf/cm <sup>2</sup>	l/min				
		試 驗		kgf/cm <sup>2</sup>	l/min				
	驗	個 別		kgf/cm <sup>2</sup>	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

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果
外 加 觀 壓 送 試 水 裝 驗 置		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 <sup>2</sup>	
			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 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 觀 試 驗	啟 動 裝 置	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										
		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 觀	流水檢知裝置 (自動警報逆止閥) · 壓力檢知裝置	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		_____											
	末 端 查 驗 閥	設 置 場 所		_____											
		構 造		_____											
		標 示		_____											
	自 動 警 報 裝 置	音 響 警 報 裝 置		_____											
		火 災 表 示 裝 置		_____											
	送 水 口	設 置 場 所 等	設 置 場 所	_____											
			設 置 高 度	距基地地面高度 m											
			標 示	_____											
		結 合 構 件		_____											
		逆 止 閥		_____											
減 壓 裝 置															
試 驗	補 助 撒 水 栓 等	撒 水 栓	撒 水 栓 樓 層											_____	
			設置個數	設 置 個 數											_____
			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		_____										
			消 防 栓 開 關 閥		_____										
	撒 水 箱	撒 水 箱	周 圍 狀 況	_____											
			設 置 狀 況	_____											
			材 質	_____											
			紅 色 燈	_____											
			標 示	_____											

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 <sup>2</sup> )													
			放 水 量 ( ℓ / m i n )													
		補 助 撒 水 栓	放 水 壓 力		kgf/cm <sup>2</sup>											
	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 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「／」。

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 <sup>2</sup>	樓層數	地上 層 地下 層
方式		<input type="checkbox"/> 民生水箱共用式(A) <input type="checkbox"/> 民生水箱共用式(B) <input type="checkbox"/> 獨立水箱式-地面水箱型(C) <input type="checkbox"/> 獨立水箱式-屋頂水箱型(D) <input type="checkbox"/> 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 <sup>3</sup> (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：				
用 途				構 造				
總樓地板面積		m <sup>2</sup>		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 種 類 · 構 造		_____				
		水 量		m <sup>3</sup> (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				
	加 壓	設 置 場 所						
		重 力 水 箱	構 造					
			內 容 積 · 落 差		m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> kgf/cm <sup>2</sup>			
			自 動 加 壓 裝 置		有 · 無			
			配 管 · 閥 類		_____			
			水 位 計 · 壓 力 計		_____			
	裝 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		
		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 昇 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 <sup>2</sup>
		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

試		驗		項	目	種 類 · 容 量 等 內 容				結 果
外	啟 動 裝 置	手 動	構	造	_____					
		啟動裝置	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	設 置 場 所							
		操 作 部	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	
性能試驗	加壓	重水箱	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
	壓水	力箱	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 <sup>2</sup>			
			最高位	kgf/cm <sup>2</sup>			
	消防幫浦裝置試驗	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 <sup>2</sup>		
				動作壓力	kgf/cm <sup>2</sup>		
		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					
	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				

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 <sup>2</sup>												
	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 <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup>			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 <sup>3</sup> (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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> kgf/cm <sup>2</sup>				
			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			
				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					

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					
試驗	放射區域及定設狀況	樓層						——	
		放射區域數						——	
		發泡方式(高發泡・低發泡)							
		設定狀況							
試驗	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							
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							
試驗	自動警報逆止閥	設置場所							
		種類・口徑							
		減壓警報							
		構造・性能							
試驗	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							

泡沫滅火設備

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

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								
		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/cm² 最高位 kgf/cm²									
		送水幫浦裝置試驗	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		_____								
	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/cm²									
	動作壓力 kgf/cm²													
	幫 浦 試 驗		運 轉 狀 況		_____									
			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/cm²								
	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 <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup>					kgf/cm <sup>2</sup>					
				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 <sup>2</sup> )														
	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「／」。

[illegible]

## 測試人員

住 址：

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		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	_____						

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 <sup>2</sup>				

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：

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				
			由 啟 動 裝 置 動 作 狀 況					
			警 報 鳴 動 狀 況					
		音響警報 裝置試驗	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 <sup>2</sup>				
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			_____								
器 充 填 比			_____								
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	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		_____						

[illegible]

[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	設 置 場 所 等					
		裝 置 本 體		_____			
		警報裝置	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 器	蓄 壓 式	儲 存 容 器	_____	
			容 器 閥	容 器 閥	_____	
				壓 力 表	_____	
				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	
	試 驗	連 結 管 及 集 合 管			_____	
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		_____	
	導 管 接 續 部			_____		
防 護 區 域			_____			

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「／」。

[illegible]

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	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			
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 <sup>2</sup>							
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		

試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容								結 果	
性	受	瓦斯漏氣表示試驗	試驗中其他回路動作狀況														
			回路導通試驗	回路導通狀況													
				試驗中其他回路動作狀況													
	信	同時動作試驗															
		預備電源試驗	電源自動切換機能														
			端子電壓・容量		V						AH						
		緊急電源試驗		電源自動切換機能													
		故障表示試驗	對中繼器之外部負荷供給電力回路之保險絲斷線狀況														
			由其他中繼器之主電源供給者，其電源中斷狀況														
檢知器電源遮斷狀況																	
機	附屬裝置試驗																
	相互動作試驗	相互通話狀況															
		音響警報裝置鳴動狀況															
驗	中繼器	回路導通試驗															
	警報分區																
	檢知器動作試驗																
	警報裝置	音聲警報裝置															
		瓦斯漏氣表示燈															
		檢知區域警報裝置(dB)															
備註																	

54



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 <sup>2</sup>			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		
								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 <sup>2</sup>
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	水 平 面 照 度 測 試	白 熾 燈 型		_____	
		日 光 燈 型		_____	
		水 銀 燈 型		_____	
能	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「／」。



試		驗		項		目		種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
外  加  壓  觀  送  水  試  裝  置  驗	出 水 口 等	水帶・瞄子	水		帶						
			瞄		子						
			結 合 狀 態								
	加  壓  觀  送  水  試  裝  置  驗	幫 浦 規 格	設 置 場 所								
			製造廠		額定出水量		$\ell/\text{min}$				
					額定全揚程		$\text{m}$				
		型式		製造號碼							
				製造廠		種類		型電動機			
		電 動 機 規 格		額定電壓		$\text{V}$					
				型式		額定電流		$\text{A}$			
				製造號碼		額定輸出		$\text{HP/KW}$			
		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		管徑		$\text{A}$			
				限 流 孔		流過口徑		$\text{mm}$			
				設在中繼幫浦之排 放配管・排放裝置		排放配管高度		$\text{m}$			
						排放裝置設定壓力		$\text{kgf/cm}^2$			
		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		$\ell$							
		溢 水 用 排 水 管		管徑		$\text{A}$					
		呼 水 管		管徑		$\text{A}$					
		補 給 水 管		管徑		$\text{A}$					
		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		_____	
		常用電源		V	
驗	緊急 電源 種類	發電機設備 · 蓄電池設備			
		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 <sup>2</sup>	
		使用加壓送水裝置之配管部分		試驗壓力	kgf/cm <sup>2</sup>	
綜 合 試 驗	放水試驗	送水壓力		kgf/cm <sup>2</sup>		
		放水壓力		kgf/cm <sup>2</sup>		
		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「／」。

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

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 <sup>2</sup>			
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 <sup>3</sup> /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		_____				
		驗	排 煙 區 劃	區 劃 構 成		_____			
構 造				_____					
規 模				_____					
可 動 式 防 煙 壁				_____					
排 煙 口 等	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 <sup>3</sup> /min										
		特 別 安 全 梯 或 緊 急 昇 降 機 間 排 煙	m <sup>3</sup> /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「／」。



[illegible]

## 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	
			結 合 損 失	dB
		洩波同軸電纜	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「／」。

[illegible]

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 <sup>2</sup> ， l，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		
			• 主 回 路	低 壓	MΩ	
		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		$\Omega$	
	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 <sup>2</sup>	
		啟動空氣壓自動充氣裝置 ( 空 氣 啟 動 式 )	動作壓 kgf/cm <sup>2</sup>	
		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「／」。

[illegible]

試驗項目			種類・容量等內容	結果
外觀 試驗	設置 方法	分歧方法	_____	
		結線・接續	_____	
		標示	_____	
		耐震措施	_____	
		蓄電池設備・充電裝置	_____	
		配線	_____	
性能 試驗	接地阻抗試驗		種接地 Ω	
	絕緣 阻抗 試驗	充電裝置之交流側端子與大地間	MΩ	
		變流（逆）裝置之交流側端子與大地間	MΩ	
		直流側端子與大地間	MΩ	
	動作 試驗	減液警報裝置	_____	
		切換裝置	_____	
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「／」。

配線測試報告書			
測 試 日 期	年	月	日
測 試 人 員			
姓 名：			簽 章
地 址：			

地址：

消 防 安 全 設 備 種 類	<input type="checkbox"/> 室內消防栓設備	<input type="checkbox"/> 室外消防栓設備	<input type="checkbox"/> 自動撒水設備
	<input type="checkbox"/> 水霧滅火設備	<input type="checkbox"/> 泡沫滅火設備	<input type="checkbox"/> 乾粉滅火設備
	<input type="checkbox"/> 惰性氣體滅火設備	<input type="checkbox"/> 鹵化烴滅火設備	<input type="checkbox"/> 簡易自動滅火設備
	<input type="checkbox"/> 火警自動警報設備	<input type="checkbox"/> 瓦斯漏氣火警自動警報設備	
	<input type="checkbox"/> 一一九火災通報裝置	<input type="checkbox"/> 緊急廣播設備	<input type="checkbox"/> 標示設備
	<input type="checkbox"/> 緊急照明設備	<input type="checkbox"/> 連結送水管	<input type="checkbox"/> 消防專用蓄水池
	<input type="checkbox"/> 排煙設備	<input type="checkbox"/> 緊急電源插座	<input type="checkbox"/> 無線電通信輔助設備
	<input type="checkbox"/> 緊急電源插座	<input type="checkbox"/> 冷卻撒水設備	<input type="checkbox"/> 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	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	_____		
		驗	配 線 ( 耐 燃 耐 熱 保 護 配 線 除 外 )	電線的種類・大小	_____
	耐 震		配 線 方 法	_____	
接 續			_____		
性 能 試 驗	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	絕緣阻抗試驗	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 試 驗 裝 置		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		<input type="checkbox"/> 設於防液堤內 <input type="checkbox"/> 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 幫 壓 送 水 裝 置	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 <sup>2</sup> 動作壓力 kgf/cm <sup>2</sup>				
		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 <sup>2</sup>					
	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 <sup>2</sup>					
	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：			

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
---------	-----------------	-----

外觀試驗	水源	水源種類・構造		_____	
		水量		m <sup>3</sup> (長 m, 寬 m, 有效深度 m)	
		給水裝置		_____	
		耐震措施		有・無	
	加壓	設置場所			
		重力相	構造		
			內容積・落差	m <sup>3</sup> m	
			配管・閥類	_____	
			水位計	_____	
		壓力箱	種類・構造		
			內容積・有效壓力	m <sup>3</sup> kgf/cm <sup>2</sup>	
			自動加壓裝置	有・無	
			配管・閥類	_____	
			水位計・壓力表	_____	
	裝置	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
		消防幫浦	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	觀	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 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							
	驗 動 裝 置	啟 動	直接操作部	設 置 場 所							
				標 示	_____						
			遠隔操作部	設 置 場 所	_____						
				構 造	_____						
		裝 置		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 觀 試 驗	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	
	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		_____	
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 <sup>2</sup>	
			最高位	kgf/cm <sup>2</sup>	
	消 防 幫 浦	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	_____	
	減 壓 措 置				

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 <sup>2</sup>				
				動 作 壓 力		動作壓力		kgf/cm <sup>2</sup>				
			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					
			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 <sup>2</sup>	
綜 合 試 驗	放 水 試 驗	—	設 備 編 號		放 水 壓 力		放 水 量					
		同時放			kgf/cm <sup>2</sup>		ℓ/min					
		水試驗			kgf/cm <sup>2</sup>		ℓ/min					
		個 別			kgf/cm <sup>2</sup>		ℓ/min					
	驗	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「／」。

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。