

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 ³ (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			
		重水相	構造		
			內容積・落差	m ³ m	
			配管・閥類	_____	
			水位計	_____	
	送水	壓力箱	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・壓力表	_____	
	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 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			
	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			_____					
試驗	室外消防栓箱/ 移動式射水槍箱		設置場所		_____			
			設置狀況		_____			
			周圍狀況		_____			
			材質		_____			
			標示		_____			
試驗	水帶・瞄子(不含固定式射水槍)		水帶		_____			
			水帶接續口		_____			
			瞄子		mm			
			結合狀態		_____			
			收納狀態		_____			
性能試驗	減壓措置							
	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		_____		

射水設備

試 驗 項 目				種 類 · 容 量 等 內 容		結 果	
性 能 試 驗	加 壓 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	全閉運轉時狀況	全閉揚程	m	
					電壓	V	
					電流	A	
			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	—	設備編號	放水壓力	放水水量	
同時放水試驗				kgf/cm ²	ℓ/min		
個別				kgf/cm ²	ℓ/min		
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審核認可通過之認可品者，得免除「*」部分之試驗。