

水噴霧消火設備試験結果報告書

試験実施日 年 月 日

試験実施者

住所

氏名

印

用途 ()項		構造												
延べ面積	m ²	階数	地上 階 地階 階											
試験項目		種別・容量等の内容		結果										
外	水	源	水源の種類・構造											
			水量	m ³ (縦 m横 m有効深さ m)										
			吸水障害防止措置	有 ・ 無										
			給水装置											
			耐震措置	有 ・ 無										
観	加	圧	送	水	用	い	る	も	の	設置場所				
										ポンプの仕様	製造者名		定格吐出量	ℓ/min
											型式		定格全揚程	m
											製造番号		製造番号	
										電動機の仕様	製造者名		種別	型電動機
											型式		定格電圧	V
											製造番号		定格電流	A
										ポンプ・電動機	設置状況			
											接地工事		種接地	
											配線			
											潤滑油			
										水温上昇防止のための逃し装置	配管・バルブ類		管の呼び	A
											オリフィス等		流過口径	mm
											ブスターポンプに設ける逃し配管・逃し装置		逃し配管の高さ 逃し装置の設定圧力	m MPa
										性能試験装置の配管・バルブ類				

水噴霧消火設備

試 験 項 目			種 別 ・ 容 量 等 の 内 容	結 果		
外 観 送 る も の 装 置 の 試 験	加 圧 用	ポ ンプ を 用 い る 装 置	材 質	鉄板製・合成樹脂製		
			水 量	リットル		
			溢水用排水管	管の呼び	A	
			呼 水 管	管の呼び	A	
			補 給 水 管	管の呼び	A	
			減水警報装置			
	加 圧 用	制 御 装 置	設 置 場 所	フロートスイッチ・電極		
			制 御 盤			
			予 備 品 等			
			接 地 工 事	第 種接地		
	加 圧 用	圧力計・連成計	設 置 位 置			
			性 能	級		
	加 圧 用	減 圧 措 置	起動用水圧 開閉装置	起動用圧力タンク	有 ・ 無	
			起 動 装 置	タ ン ク の 容 量		
				配 管 ・ バ ル ブ 類		
			自 動 式 起 動 装 置	閉鎖型スプリンクラーヘッド		
				自 動 火 災 感 知 装 置		
			手 動 式 起 動 装 置	設 置 場 所 等	第 2 種圧力容器 ・ 高圧ガス圧力容器	
				設 置 高 さ	リットル	
				構 造		
				表 示	管の呼び	A
			加 圧 用	流 水 検 知 装 置	構 造	
	高 架 水 槽 を 用 い る も の	内 容 積 ・ 落 差			m ³ m	
		配 管 ・ バ ル ブ 類				
	水 位 計					
	圧 力 水 槽 を 用 い る も の	種 類 ・ 構 造		第 2 種圧力容器・高圧ガス圧力容器		
		内 容 積 ・ 有 効 圧 力		m ³ MPa		
自 動 加 圧 装 置		有 ・ 無				
配 管 ・ バ ル ブ 類						
水 位 計 ・ 圧 力 計						
加 圧 用	耐 震 措 置	耐 震 措 置		有 ・ 無		

水噴霧消火設備

試 験 項 目			種 別 ・ 容 量 等 の 内 容				結 果	
外	設 置 状 況		V					
	配管・バルブ類	機 器	配 管					
			バ ル ブ 類					
			吸 水 管					
			フ ー ト 弁					
	防 食 措 置		有 ・ 無					
	耐 震 措 置		有 ・ 無					
	電 源	常 用 電 源						
		非 常 電 源 の 種 別		専用受電 ・ 自家発電 ・ 蓄電池				
	観	放 射 区 域 の 数 及 び 設 置 状 況		階				
放 射 区 域 の 数								
設 置 状 況								
噴射ヘッド	設置方法	設 置 等						
		配 管 へ の 取 付						
	機 器	噴 射 ヘ ッ ド						
		自 動 火 災 感 知 装 置						
試	制 御 弁		設 置 場 所 等					
			設 置 高 さ	床面からの高さ			m	
			構 造					
			表 示					
験	流 水 検 知 装 置 ・ 圧 力 検 知 装 置		設 置 場 所 等					
			種 別 ・ 口 径					
			減 圧 警 報					
			構 造 ・ 性 能					
一斉開放弁	起動操作部	設 置 場 所 等						
		設 置 高 さ	床面からの高さ			m		
	作 動 試 験 装 置							
	構 造 ・ 性 能							

水噴霧消火設備

試 験 項 目			種 別 ・ 容 量 等 の 内 容	結 果		
外 観 試 験	自動警報装置		音響警報装置			
			火災表示装置	減圧補助水槽・別配管系統・減圧弁		
	排水設備	床面の勾配				
		排水溝・集水管				
		消火ピット	構造			
設置位置						
区画境界堤の高さ		底面からの高さ	cm			
機 能 試 験	加 圧 送 水 装 置	ポンプを用いるもの	呼水装置作動試験	減水警報装置作動状況	底面からの高さ	cm
				自動給水装置作動状況		
				呼水槽からの水の補給状況		
		制御装置試験	起動・停止操作時の状況等			
			電源切替時の運転状況			
		起動装置試験・ポンプ始動表示試験	ホソフの起動状況等			
			起動用水圧開閉装置の作動圧力	設定圧力 作動圧力	MPa MPa	
		ポンプ試験	運 転 状 況			
			締切り運転時の状況	締切揚程	m	
				電 圧	V	
				電 流	A	
			定格負荷運転時の状況	定格揚程	m	
				電 圧	V	
		電 流		A		
		水温上昇防止装置試験		逃し水量	ℓ/min	
	ポンプ性能試験装置試験		表示値の差	ℓ		
試 験	高架水槽を用いるもの	作動試験	給水装置作動状況			
		静水圧測定		最下位 MPa 最上位 MPa		
	圧力水槽を用いるもの	作動試験	給水装置作動状況			
		自動加圧装置作動状況				
	静水圧測定		最下位 MPa 最上位 MPa			
配管耐圧試験			試験圧力	MPa		
手動式起動装置試験						
流水検知装置						

水噴霧消火設備

試 験 項 目		種 別 ・ 容 量 等 の 内 容		結 果
総 合 試 験	放 射 区 域	起 動 性 能 等	自動火災感知装置による起動	
			手動火災感知装置による起動	
		ヘ ッ ド の 放 射 状 況		
	放 射 圧 力 (M P a)	最 高		
		最 低		
	放 射 量 (L / m m)			
	排 水 設 備	区 画 境 界 堤 の 状 態		
		消 火 ビ ッ ト の 水 位		
		排 水 状 況		
	非 常 電 源 切 替 試 験	自 家 発 電 設 備		
		蓄 電 池 設 備		
	備 考			

- 備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格 A4 とすること。
- 2 選択肢のある欄は、該当事項を 印で囲むこと。
- 3 印の試験は、「加圧送水装置の基準」（平成 9 年消防庁告示第 8 号）に適合している旨の表示が付されているものにあつては、省略することができる。
- 4 結果の欄には、良否を記入すること。
- 5 非常電源及び配線についての試験結果報告書を添付すること。
- 6 操作盤が設けられているものにあつては、操作盤についての試験結果報告書を添付すること。