

スプリンクラー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	
加圧送水装置の種別			方式	
流水検知装置の方式	湿式	乾式	予作動式	
スプリンクラーヘッド	種別			
	設置個数			
試験項目		種別・容量等の内容	結果	
外	水	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	設置場所		
		圧	製造者名	定格吐出量 ℓ/min
	ポンプの仕様		型式	定格全揚程 m
			製造番号	
	送		電動機の仕様	製造者名
		型式		定格電圧 V
		製造番号		定格電流 A
				出力 KVA
	試	水	設置状況	
			接地工事	種接地
配線				
潤滑油				
験	装	ポンプ・電動機		
置	の	の		

スプリンクラー設備

試 験 項 目		種 別 ・ 容 量 等 の 内 容		結 果	
外 加 圧 を 送 い る も の 装 置	水温上昇防止のための逃し装置	配管・バルブ類			
		オリフィス等	流過口径	mm	
		フ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	m	
			逃し装置の設定圧力	MPa	
		性能試験装置の配管・バルブ類			
	呼水装置	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	フロートスイッチ・電極		
	制御装置	設 置 場 所			
		制 御 盤			
		予 備 品 等			
		接 地 工 事		種接地	
	圧力計・連成計	設 置 位 置			
		性 能		級	
	起 動 装 置	直 接 操 作 部			
		起動用水圧開閉装置	起動用圧力タンク	第2種圧力容器・高圧ガス圧力容器	
			タンクの容量		リットル
			配管・バルブ類	管の呼び	A
		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			
		設 置 高 さ	床面からの高さ	m	
		構 造			
		表 示			
流水検知装置					
高架水槽を用いるもの	構 造				
	内 容 積 ・ 落 差		m ³ m		
	配管・バルブ類				
	水 位 計				

スプリンクラー設備

試 験 項 目		種 別 ・ 容 量 等 の 内 容							結 果					
外 観	加 圧 送 水 装 置	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											
	耐 震 措 置		有 ・ 無											
	配 管 ・ バ ル ブ 類	設 置 状 況												
		機 器	配 管											
			バ ル ブ 類											
			吸 水 管											
フ ー ト 弁														
防 食 措 置		有 ・ 無												
排 水 措 置		有 ・ 無												
耐 震 措 置		有 ・ 無												
電 源	常 用 電 源		V											
	非 常 電 源 の 種 類		専 用 受 電 ・ 自 家 発 電 ・ 蓄 電 池											
試 験	ス プ リ ン ク ラ ー ヘ ッ ド	放 水 区 域 の 数 ・ 設 定 状 況 (開 放 型 ス プ リ ン ク ラ ー ヘ ッ ド に 限 る)	階											
			放 水 区 域 の 数											
			設 定 状 況											
	設 置 方 法	設 置 等												
		配 管 へ の 取 付												
		取 付 方 向												
	機 器	閉 鎖 型 ス プ リ ン ク ラ ー ヘ ッ ド	表 示 温 度											
			構 造 ・ 性 能											
	開 放 型 ス プ リ ン ク ラ ー ヘ ッ ド													
	制 御 弁	設 置 場 所 等												
設 置 高 さ		床 面 から の 高 さ					m							
構 造														
表 示														

スプリンクラー設備

試 験 項 目		種 別 ・ 容 量 等 の 内 容								結 果				
外	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												
観	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												
観	末 端 試 験 弁	設 置 場 所												
		構 造												
		表 示												
観	自 動 警 報 装 置	音 響 警 報 装 置												
		火 災 表 示 装 置												
試	送 水 口	設 置 場 所 等		設 置 場 所 等										
				設 置 高 さ		地盤面からの高さ								m
	機 器		表 示											
			結 合 金 具											
		逆 止 弁 等												
試	減 圧 措 置		減圧補助水槽・別配管系統・減圧弁											
	排 水 設 備 (放 水 型 ヘ ッ ド を 用 い る ス プ リ ン ク ラ ー 設 備 に 限 る 。)													
試	補 助 散 水 栓	散 水 栓 の 設 置 個 数	階											
			設 置 個 数											
		設 置 場 所												
		周 囲 の 状 況 ・ 操 作 性												
		開 閉 弁 の 設 置 高 さ		床面からの高さ								m		
		ホ ー ス の 接 続 等												
	消 火 栓 開 閉 弁													
	散 水 栓	散 水 栓 箱		周 囲 の 状 況										
				設 置 状 況										
材 質 等														

スプリンクラー設備

試 験 項 目		種 別 ・ 容 量 等 の 内 容		結 果	
外 観 試 験	補 助 散 水 栓 等	散 水 栓 箱	赤 色 灯		
			表 示		
	ホース・ノズル	ホース(結合金具を含む。)			
		ホース接続口			
		ノズル			
		結合状態			
収納状態	ホースリール式・折畳等収納式				
機 能 試 験	加 圧 送 水 装 置	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	m
			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			
	ポ ン プ を 用 い る も の	起 動 装 置 試 験	ホソフの起動状況等		
			始動表示の点灯状況等		
			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	縮切り揚程		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		リットル/min
ポ ン プ 性 能 試 験 装 置 試 験		表示値の差		リットル/min	
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	
	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	

スプリンクラー設備

試 験 項 目				種 別 ・ 容 量 等 の 内 容								結 果
手 動 式 起 動 装 置 試 験												
流 水 検 知 装 置 ・ 表 示 等												
総 合 試 験	放 水 区 域											
	放	開放型スプリンクラーヘッドを用いるもの	起動性能等	自動火災感知装置による起動								
				手動起動装置による起動								
	水	階										
		閉鎖型スプリンクラーヘッドを用いるもの	起 動 性 能 等									
			放 水 圧 力 (MPa)									
	放 水 量 (ℓ/min)											
	補 助 散 水 栓	放 水 圧 力		MPa								
		放 水 量		ℓ/min								
	補 助 散 水 栓 操 作 性 試 験				ホースリール式・折畳等収納式							
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。