別記様式第38　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ①

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 特定駐車場用泡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 | | | | | | | | | | | |
| 用途 | | | (　　　)項 | | | | 構造 | |  | | |
| 延べ面積 | | | m2 | | | | 階数 | | 地上　　　　 階　地階　　　　 階 | | |
| 試　　　験　　　項　　　目 | | | | | | 種別・容量等の内容 | | | | | 結　果 |
| 外　　　　観　　　　試　　　　験 | 水源 | | | 水源の種類･構造 | | ― | | | | |  |
| 水量 | | m3（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 | | | | |  |
| 加　　圧　　送　　水　　装　　置 | 設置場所 | | | |  | | | | |  |
| ポンプの仕様 | | | 製造者名 | | | | | 定格吐出量　　　　　L/min | |
|  | | | | | 定格全揚程　　　　　　 ｍ | |
| 型式 | | | | | 製造番号 | |
| 電動機の仕様 | | | 製造者名 | | | | | 種別　　　　　　 型電動機 | |
|  | | | | | 定格電圧　　　　　　　 Ｖ | |
| 型式 | | | | | 定格電流　　　　　　　 Ａ | |
| 製造番号 | | | | | 出力　　　　　　　　　kVA | |
| 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 | | |  |
| ブー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 | | | | | | ― | | |  |

　特定駐車場用泡消火設備　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ②

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 試　　験　　項　　目 | | | | | | 種 別・容 量 等 の 内 容 | 結　果 |
| 外　　　　　　　観　　　　　　　試　　　　　　　験 | 加　　　　　圧　　　　　送　　　　　水　　　　　装　　　　　置 | 呼水装置 | | | 材質 | 鋼板製・合成樹脂製 |  |
| 水量 | Ｌ |  |
| 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 |  |
| 減圧措置 | | | | 有　　・　　無 |  |
| 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 | Ｌ |  |
| 配管・バルブ類 | 管の呼び　　　　　　　　　　　　 Ａ |  |
| 自動式起動装置 | | 感知器 |  |  |
| 流水検知装置 | | |  |  |
| 高架水槽を用いるもの | | 構造 | |  |  |
| 内容積・落差 | | m3　 　　　　　　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 | | m3　 　　　　　　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 |  |
| 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・燃料電池 |  |

特定駐車場用泡消火設備　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ③

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 試　　験　　項　　目 | | | | 種 別・容 量 等 の 内 容 | 結　果 |
| 外　　　　　　　観　　　　　　　試　　　　　　　験 | 閉鎖型泡水溶液ヘッド | 設置方法 | 配置等 | ― |  |
| 配管への取付 | ― |  |
| 取付方向 | ― |  |
| 機器 | 標示温度 | ― |  |
| 構造・性能 | ― |  |
| 開放型泡水溶液ヘッド等 | 設置方法 | 設置等 | ― |  |
| 配管への取付 | ― |  |
| 取付方向 | ― |  |
| 機器 | 構造・性能 | ― |  |
| 感知継手 | 設置方法 | 配置等 | ― |  |
| 配管への取付 | ― |  |
| 取付方向 | ― |  |
| 機器 | 標示温度 | ― |  |
| 構造・性能 | ― |  |
| 泡ヘッド | 設置方法 | 配置等 |  |  |
| 配管への取付 |  |  |
| 取付方向 |  |  |
| 機器 | 泡ヘッド |  |  |
| 一斉開放弁 | 設置状況 | 復旧ピン | ― |  |
| 作動試験装置 | |  |  |
| 機器 | 構造・性能 | ― |  |
| 制御弁 | | 設置場所等 | ― |  |
| 設置高さ | 底面からの高さ　　　　　　　　　 ｍ |  |
| 構造 | ― |  |
| 表示 | ― |  |
| 流水検知装置 | | 設置場所等 | ― |  |
| 種別・口径 | ― |  |
| 減圧警報 | ― |  |
| 構造・性能 | ― |  |
| 末端試験弁 | | 設置場所 | ― |  |
| 構造 | ― |  |
| 表示 | ― |  |

　特定駐車場用泡消火設備　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ④

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | ― |  |
| 減圧措置 | | | 有　　・　　無 |  |
| 泡　消　火　薬　剤　貯　蔵　槽　等 | 泡消火薬剤貯蔵槽 | 設置場所 |  |  |
| 泡消火薬剤の適正 |  |  |
| 貯蔵量 | Ｌ |  |
| 圧力計の指示 | MPa |  |
| 泡消火薬剤  混合装置 | 設置場所 | ― |  |
| 混合方法 | ― |  |
| 構造・性能 | ― |  |
| 泡消火薬剤 | 種別 |  |  |
| 性能 | 希釈容量濃度　　　　　　　　　　％ |  |
| 混合装置  試験弁 | 設置場所 | ― |  |
| 表示 | ― |  |
| 耐震措置 | | ― |  |
| 制御盤 | | 設置場所 | ― |  |
| 周囲の状況・操作性 | ― |  |
| 設置状況 | ― |  |
| 構造・性能 | ― |  |
| 操作部 | ― |  |
| 予備品等 | ― |  |

　特定駐車場用泡消火設備　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ⑤

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 試　　験　　項　　目 | | | | | | | 種 別・容 量 等 の 内 容 | 結　果 |
| 機　　　　　　　能　　　　　　　試　　　　　　　験 | 加　圧　送　水　装　置　試　験 | 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　　　　　　　　　 ㎝ |  |
| 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 | | ポンプの起動状況 | | | ― |  |
| 起動表示の点灯状況 | | | ― |  |
| 起動用水圧開閉装置の作動圧力 | | | 設定圧力　　　　　　　　　　　　MPa  作動圧力　　　　　　　　　　　　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/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 |  |
| 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 |  |
| 流水検知装置・表示等 | | | | | | ― |  |
| 一斉開放弁 | | | | | | ― |  |

　特定駐車場用泡消火設備　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ⑥

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 試　　験　　項　　目 | | | | 種 別・容 量 等 の 内 容 | 結　果 |
| 総　　　合　　　試　　　験 | 放射試験 | | 起動性能等 | ― |  |
| 放射圧力 | MPa |  |
| 放射量 | Ｌ/min |  |
| 希釈容量濃度 | | | ％ |  |
| 発泡倍率 | | | 倍 |  |
| ２５　 ％　　 還　　 元　　 時　 　間 | | | sec |  |
| 制御盤 | 予備電源試験 | 電源の自動切替機能 | ― |  |
| 端子電圧・容量 | ― |  |
| 非常電源切替試験 | | 自家発電設備 | ― |  |
| 蓄電池設備 | ― |  |
| 燃料電池設備 | ― |  |
| 備　　　　　　　　　　　考 |  | | | | |

備考１　この用紙の大きさは、日本産業規格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っては、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　総合操作盤が設けられているものにあっては、総合操作盤についての試験結果報告書を添付すること。

　2014.07.18