

屋内消火栓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             | A                               | B     | C  |       |  |
| 延べ面積        | m <sup>2</sup>                  | 階数             | 地上                              | 階     | 地階 |       |  |
| 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 <sup>3</sup> (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<br>試<br>験 | 加<br>圧<br>送<br>水<br>装<br>置<br>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     |  |
|             |                                 |                | 製造者名                            | 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                              |       |    |       |  |

| 試 験 項 目   |   |                                 | 種 別 ・ 容 量 等 の 内 容                         | 結 果              |                  |   |  |
|---|---|---------------------------------|---|------------------|------------------|---|--|
| 外<br>加<br>圧<br>を<br>用<br>送<br>い<br>る<br>起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | ポ   | 水温上昇防止のための逃し装置                  | 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<br>m     |                  |   |  |
|   |   |                                 |   | 逃し装置の設定圧力<br>MPa |                  |   |  |
|   | ン<br>呼<br>水<br>装<br>置   | 性能試験装置の配管・バルブ類                  |   | —————            |                  |   |  |
|   |   | 呼<br>水<br>装<br>置                | 材 質                                       | 鋼板製・合成樹脂製        |                  |   |  |
|   |   |                                 | 水 量                                       |                  | ℓ                |   |  |
|   |   |                                 | 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                               |                  |                  |   |  |
|   | 圧<br>を<br>用<br>送<br>い<br>る<br>起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | 制<br>御<br>装<br>置                | 設 置 場 所                                   |                  |                  |   |  |
|   |   |                                 | 制 御 盤                                     | —————            |                  |   |  |
|   |   |                                 | 予 備 品 等                                   | —————            |                  |   |  |
|   |   |                                 | 接 地 工 事                                   |                  | 種接地              |   |  |
|   | 送<br>い<br>る<br>起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験                | 圧<br>力<br>計<br>・<br>連<br>成<br>計 | 設 置 位 置                                   | —————            |                  |   |  |
|   |   |                                 | 性 能                                       |                  | 級                |   |  |
|   | 水<br>を<br>用<br>送<br>い<br>る<br>起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | 起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | 直接操作部                                     | 設 置 場 所 等        |                  |   |  |
|   |   |                                 |   | 表 示              | —————            |   |  |
|   |   | 起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | 遠隔操作部                                     | 設 置 場 所 等        | —————            |   |  |
|   |   |                                 |   | 構 造              | —————            |   |  |
|   |   |                                 |   | 表 示              | —————            |   |  |
|   |   |                                 | 遠隔自動起動装置<br>(易操作性1号・2号消火栓)                |                  | —————            |   |  |
|   |   | 起<br>動<br>装<br>置<br>の<br>置<br>験 | 起<br>動<br>用<br>水<br>圧<br>開<br>閉<br>装<br>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                |                  |   |  |
| 高<br>架<br>水<br>槽<br>を<br>用<br>い<br>る<br>もの                              | 高<br>架<br>水<br>槽<br>を<br>用<br>い<br>る<br>もの                    | 構 造                             |   |                  |                  |   |  |
|   |   | 内 容 積 ・ 落 差                     | m <sup>3</sup>                            | m                |                  |   |  |
|   |   | 配管・バルブ類                         | —————                                     |                  |                  |   |  |
|   |   | 水 位 計                           | —————                                     |                  |                  |   |  |
| 圧<br>力<br>水<br>槽<br>を<br>用<br>い<br>る<br>もの                              | 圧<br>力<br>水<br>槽<br>を<br>用<br>い<br>る<br>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 <sup>3</sup>                            | MPa              |                  |   |  |



| 試 験 項 目          |  |                                    | 種 別 ・ 容 量 等 の 内 容     |       | 結果      |     |
|------------------|--|------------------------------------|-----------------------|-------|---------|-----|
|                  |  | 収 納 状 態                            | ホースリール式・折畳等収納式・その他    |       |         |     |
|                  |  | 減 圧 措 置                            | 減圧補助水槽・別配管系統・減圧弁      |       |         |     |
| 機<br>能<br>試<br>験 | 加<br>圧<br>送<br>水<br>装<br>置<br>の<br>試<br>験  | 呼 水 装 置<br>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<br>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<br>験 ・ ポンプ始<br>動 表 示 試 験 | ポンプの起動状況等             |       | —————   |     |
|                  |  |                                    | 始動表示の点灯状況             |       |         |     |
|                  |  |                                    | 起動用水圧開閉装置の<br>作 動 圧 力 |       | 設定圧力    | MPa |
|                  |  |                                    |                       |       | 作動圧力    | MPa |
|                  |  | ポ<br>ン<br>プ<br>試<br>験              | 運 転 状 況               |       | —————   |     |
|                  | ※縮切り運転<br>時 の 状 況                          |                                    | 縮切揚程                  |       | m       |     |
|                  |  |                                    | 電 圧                   |       | V       |     |
|                  |  |                                    | 電 流                   |       | A       |     |
|                  | ※定格負荷運<br>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       |     |
|                  | 高<br>架<br>水<br>槽<br>を<br>用<br>い<br>る<br>もの | 作 動 試 験                            | 給水装置作動状況              |       | —————   |     |
|                  |  |                                    | 静 水 圧 測 定             |       | 最下位     | m   |
| 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     |     |
| 総<br>合<br>試<br>験 | 放 水  | 消火栓番号                              | 放 水 圧 力               | 放 水 量 | —       |     |
|                  |  |                                    | MPa                   | ℓ/min |         |     |
|                  | 同 時 放 水 試 験                                |                                    | MPa                   | ℓ/min |         |     |
|                  |  | 個 別                                | MPa                   | ℓ/min |         |     |

