様式１号

送水口の明細書

申請者

|  |  |
| --- | --- |
| 項　　　　　　目 | 明　　　　　　　　細 |
| 本　　　体 | 型式記号 |  |
| 種別 | 壁埋込型 ・ スタンド型 ・ その他 |
| 形状 | 双口　　・　　単口 |
| 最高使用圧力 | MPa |
| 等価管長 | ｍ  |
| 構　造 | 配管接続部 | 管フランジ　　　管用ねじ　　（呼称　　Ａ） |
| ホース接続口 | ねじ式　　・　　差込式 |
| ホース接続口角度 | ° |
| ホース接続口間隔 | ㎜  |
| 逆止弁 |  リフト式　・　スイング式 |
| 材　質 | 本体 |  |
| ホース接続口 |  |
| パッキン |  |
| 逆止弁 |  |
| 逆止弁パッキン |  |
| スプリング |  |
| パイプ |  |
| 寸　　法 | 肉厚 | 最 小　　　　　　　　　　　　　　　　　㎜ |
| 逆止弁入口径 | mm |
| 逆止弁リフト | mm |
| ホース接続口 |  |
|  保 護 キ ャ ッ プ（ 材質 ） |  |
| 質　　　　　　　　　　　量 | kg |
| 備 考 |

様式２号　試験品質計画書

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 試験品目の管理 | 試験の方法 | 試験結果のチェック |
| 試験を実施する職員 | 報告書 |
| 施設及び環境 | 設備及び標準物質 | 計量トレーサビリィティと校正 |
| 申 請 者 |  | 一般財団法人日本消防設備安全センター |
| 作成 | 審査 | 承認 | 受付 | 確認 | 承認 |
|  |  |  |  |  |  |

様式３号

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 送水口　型式（立会・社内）試験記録表 | 試験年月日 | 　年　　月　　日 | 立会者 | 印 |
|  試験条件 |  | 開始時 | 終了時 | 印 |
| 申請者 |  | 種別 | 壁埋込型 ・スタンド型・その他 | 天　候 |  |  | 実施者 | 印 |
| 型式記号 |  | 形状 | 双口 ・ 単口 | 温　度 | ℃ | ℃ | 印 |
| 受検場所 |  | 最高使用圧力 | MPa　 | 湿　度 | ％ | ％ | 印 |
| 番号 | 試験項目と仕様（差込式・ねじ式） | 基準値(設計値) | 試　　　　　料　　　　　番　　　　　号 | 特　記　事　項 |
| 試料１ | 試料２ | 試料３ |
| 口金１ | 口金２ | 口金１ | 口金２ | 口金１ | 口金２ |
| １ | 外観 | 組立、仕上がりの状況 |  | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ２ | 形状・構造・寸法 | 形状及び構造 |  | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 結　合　金　具 | 差 込 式 | 呼称６５ | Ｆ | mm | 69.0 +0.5,-0 |  |  |  |  |  |  |
| Ｇ | mm | 16.0 +0.2,-0 |  |  |  |  |  |  |
| Ｈ | mm | 10.6 +0,-0.1 |  |  |  |  |  |  |
| Ｉ | mm | 10.8 +0.1,-0 |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ | mm | 21.0 最大 |  |  |  |  |  |  |
| Ｍ | mm | 70.8　 最小 |  |  |  |  |  |  |
| Ｏ | mm |  2.0　 最小 |  |  |  |  |  |  |
| ね じ 式 | 呼称６５ | ねじゲージ |  | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| Ｄ | mm | 67.2 最大 |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ1 | mm | 19.0 +0.2,-0 |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ2 | mm | 6.5 ±0.2 |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ3 | mm |  2.0 +0.2,-0  |  |  |  |  |  |  |
| 配管接続部 | 管用ねじ・管フランジ・その他 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆止弁 |  リフト式　・　スイング式 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ホース接続口 | 　 間　隔　 　　　　　　　㎜ | － | 良・否（　　　　　㎜） | 良・否（　　　　　㎜） | 良・否（　　　　　㎜） |
| 　 角　度　　 　　　　　　° | － | 良・否（　　　　　°） | 良・否（　　　　　°） | 良・否（　　　　　°） |
| か　ん　合　力　　 N | 135以下 |  |  |  |  |  |  |
|  離　脱 力　　 　 N | 135以下 |  |  |  |  |  |  |
| 保護キャップ | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ３ | 材質 | 本　体 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ホ ー ス 接 続 口 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| パ ッ キ ン | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆 止 弁 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 防 錆 処 理 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ４ | 耐圧 | ３MPaの水圧力を３分間保持し、亀裂、漏水等が生じず、かつ、かん合部から離脱しないこと。 | 試験圧力（ＭPa） |  |  |  |
| 状態 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ５ | 漏水 | 0.2～2.0 ＭPa | 逆止弁 全開 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆止弁 全閉 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ６ | 曲げ | 曲げモーメント　（60 秒間）　　　　　N・mm | 438750 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ７ | 等価管長 | 等価管長は次式により求め、38.3m以下であること。L=8503.4×ΔPL：等価管長（ｍ）D：配管用炭素鋼鋼管内径（㎝）Q：流量（単口：800　双口2400）（L/min）ΔP：1分間の平均損失圧力(MPa) | 38.3ｍ以下 | 　　　　　　　ｍ良・否 | 　　　　　　　ｍ良・否 | 　　　　　　　ｍ良・否 | 認定番号 |  |
| 消防用設備等認定委員会 | 判 定 | 合格　・　補正　・　不合格 |
| 年月日 |  |
| 委員長印 |  |
| 水系消火設備等専門委員会 | 判 定 | 良　・　否　・　保留 |
| 年月日 |  |
| 委員長印 |  |
| ８ | 表示 | 表示の状況 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 実施者判定 | 良　・　否　・　保留 |

一般財団法人日本消防設備安全センター

様式４号

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一　括　抜　取　申　請　書　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日一般財団法人日本消防設備安全センター理事長　　　　　　　　　　　　殿 　　　　　　　　　　　　　　　申請者 　　　　　　　　　　　　　　　　　住　所 　　　　　　　　　　　　　　　　　法人の名称 　　　　　　　　　　　　　　　　　代表者の役職及び氏名 　　　　　　　　　　　　　　　　　電話番号　　下記の型式について、認定番号（　　　　　　　　　　号）と一括して個別検査を希望しますので、申請します。記

|  |  |
| --- | --- |
| 設備等の種別 |  |
| 認定番号 | 　　　　　　　　　　　　　号 |
| 型式記号 |  |
| 一括抜取り検査開始希望日 | 　　　年　　　　月　　　　日 |

 |

様式５号

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 個別（立会・社内）検査記録表 | 判　定 | 合格・補正・不合格 | 検査年月日 | 年　　月　　日 | 申請者 |  |
| 送水口 | 型式別 | 番　号 | 受検数 | 受検総数 | ロット番号 | 検査条件 |  | 開始時 | 終了時 | 実施者 | 印 |
|  |  |  |  | 天候 |  |  | 印 |
|  |  | 温度 | ℃ | ℃ | 受検場所 |  |
|  |  | 湿度 | ％ | ％ |
| 検査項目・内容 | 基準値（設計値） | 試　　料　・　抜　　取　　番　　号　　　　＊抜取番号の（　　）内には、型式区分を記入する。 |
| １ | ２ | ３ | ４ | ５ | ６ | ７ | ８ | ９ | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) | (　) |
| １ | 外観 | 組立、仕上がりの状況 | - | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ２ | 形状・構造・寸法 | 形状及び構造 | - | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 結合金具 | 差込式 | 呼称６５ | Ｆ | ㎜ | 69.0 +0.5,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｇ | ㎜ | 16.0 +0.2,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｈ | ㎜ | 10.6 +0,-0.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｉ | ㎜ | 10.8 +0.1,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ | ㎜ | 21.0 最大 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｍ | ㎜ | 70.8 最小 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｏ | ㎜ | 2.0 最小 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ねじ式 | 呼称６５ | ねじゲージ | - | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| Ｄ | ㎜ | 67.2 +0.5,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ1 | ㎜ | 19.0 +0.2,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ2 | ㎜ | 6.5 ±0.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ｌ3 | ㎜ | 2.0 +0.2,-0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 配管接続部 | 管用ねじ・管フランジ・その他 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆止弁 | リフト式・スイング式 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ホース接続口 | 間隔 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 角度 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 保護キャップ | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ３ | 材質 | 本体 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ホース接続口 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| パッキン | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆止弁 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 防錆処理 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ４ | 耐圧 | 試験圧力 | 3.0MPa・３分 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 状態 | － | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| ５ | 漏　水 | 弁箱 | 逆止弁　全開 | 0.2～2.0MPa５分 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |
| 逆止弁　全閉 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 | 良・否 |

一般財団法人日本消防設備安全センター