

〈型式認定評価適合品〉

広範囲型2号消火栓改修キット

1号消火栓が新たな種類の消火栓に!!

既設の格納箱、消火栓弁はそのままで容易に取替えることが可能で、一人でも操作を行うことが可能な広範囲型2号消火栓に早変わり出来るシステムを紹介します。

消火栓弁交換不要!!



既設消火栓の放水圧力が0.3MPa以上であれば改修可能!!



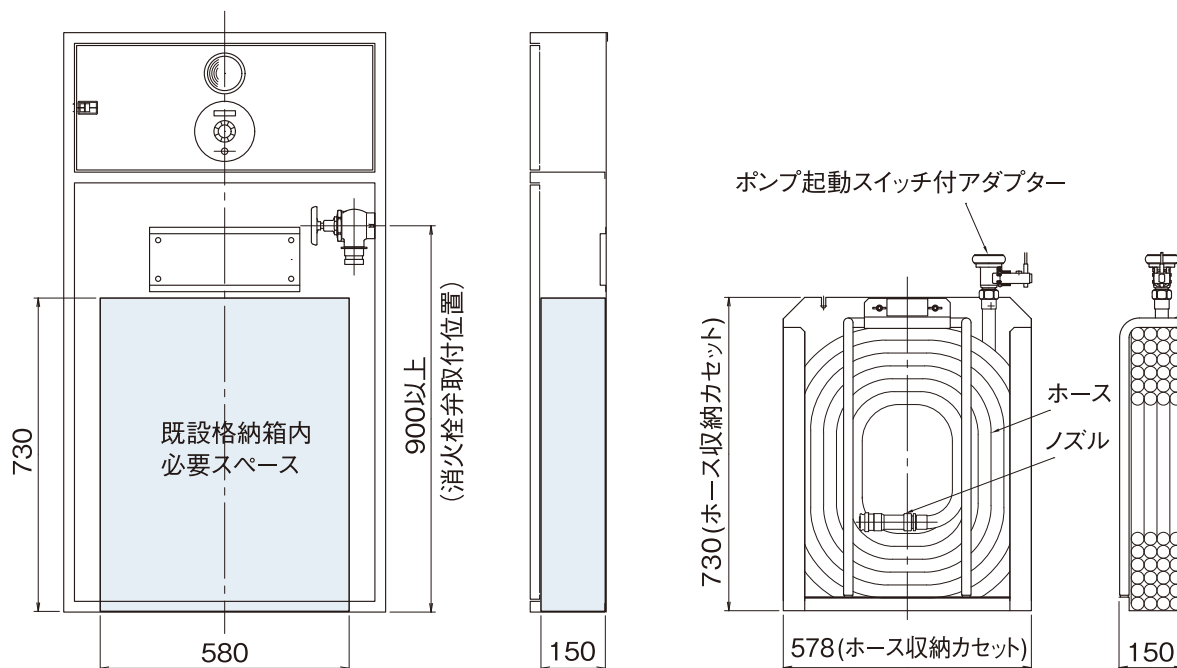
改修手順

- ①消火栓弁以外の内部器具を消火栓格納箱から撤去します。
(ホース、ホース掛け、ノズル等)
- ②ユニットを背面にタッピングビス等で固定する。
- ③ポンプ起動スイッチ付アダプターを、既設消火栓弁に差し込み、ホースをポンプ起動スイッチにねじ込む。
- ④ポンプ起動スイッチ付アダプターの配線を接続する。
- ⑤消火栓扉の左上部に「一人操作シール」、扉内面に「操作シール」を貼り付ける。
- ⑥ポンプを起動し、放水圧力が0.17MPa以上であることを確認する。



「広範囲型2号消火栓」に改修する場合の留意事項

■ 必要な収納スペース



■ 留意事項

- ①改修キットが既設1号消火栓格納箱に収納できること。
消火栓弁から底板まで900mm以上、扉枠内寸644mm以上、奥行き180mm以上
- ②規定の放水圧力が確保されていること。
ポンプ最遠の消火栓を2個同時放水した時に、放水圧力が0.3MPa以上であること。
(0.3MPa未満の場合はご相談下さい)
- ③防火対象物が、工場、倉庫、指定可燃物倉庫又は取扱うものではないこと。
- ④消火栓ポンプ締切圧力が1.0MPa以下であること。

型式番号	認評栓第27～8号	
仕様	構成品	・ホース：25A×30m 保形ホース
		・ノズル：25A アスピレートノズル（開閉機構付）（棒状、噴霧切替式）
		・ポンプ起動スイッチ付アダプター：40A×25A パドル式スイッチ（一回路）
		・ホース収納カセット（H730×W578×D150）
	使用圧力（締切圧力）	1.0MPa
性能	圧力損失値	0.13MPa（80L/min.時）消火栓弁は除く
	放水量	80L/min.～0.17MPa
	放水性能（棒状）	射程：7m以上（放水圧力0.17MPa、仰角5°）
	放水性能（噴霧）	射程：3.5m以上（放水圧力0.17MPa、仰角5°、噴霧角30°）

IS 株式会社立売堀製作所

大阪支社 〒550-0012 大阪市西区立売堀1丁目10番10号 TEL(06)6538-1231(代)
 東京支社 〒110-0016 東京都台東区台東4丁目8番7号 友泉御徒町ビル TEL(03)5688-3121(代)
 中部支社 〒464-0850 名古屋市中種区今池4丁目1番29号 TEL(052)732-8891(代)
 西部支社 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南2丁目1番5号 博多サンシティビル TEL(092)471-1661(代)

〈お問い合わせは下記 営業所・代理店まで〉