



多用途・多目的仕切弁

ツーポートバルブ

本体通水口を利用した画期的な水管理技術



ツーポートバルブ | 多用途・多目的仕切弁

1 本体通水口が威力を発揮

弁本体の通水口の利用で定期的な水管理がおこなえます。

2 弁前後の異形管が不要

弁本体の通水口を利用することで、弁前後のフランジ付T字管が不要です。

3 コンパクトな構造で集中管理が可能

通常時はもちろん、洗管時の排気、排水の管理も一ヶ所でおこなえます。

4 仮設配管で作業能率が向上

仮設配管により洗管区域を小さくすることが可能です。

5 設置スペースがコンパクト

弁室(弁筐)を一ヶ所にでき施工費が低減できます。

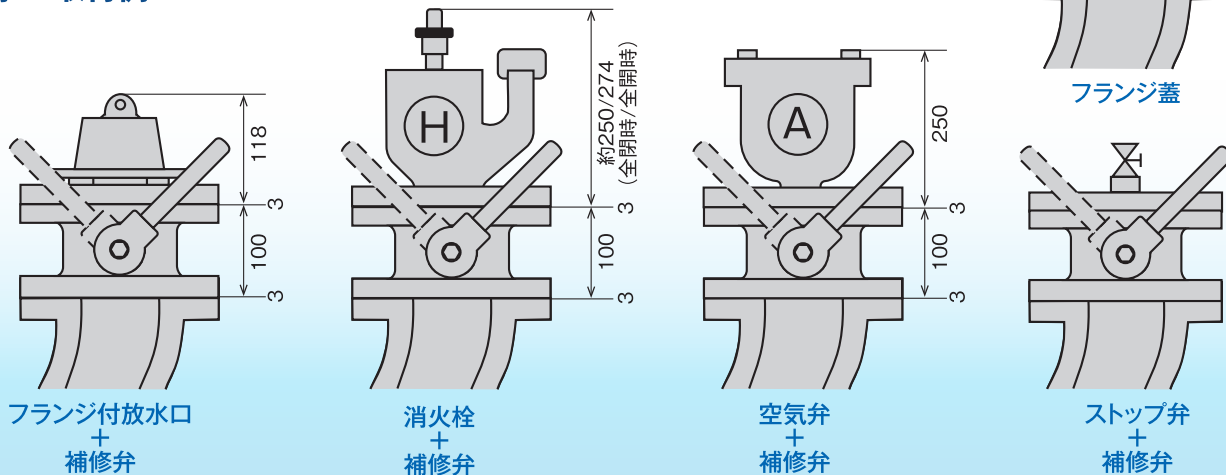
6 バイパス管、連絡管等の停滞水を排出可能

バルブ前後から排水するので、完全に停滞水を排出することができます。



アイディア次第で
様々な用途に
ご使用
いただけます。

通水口取付例

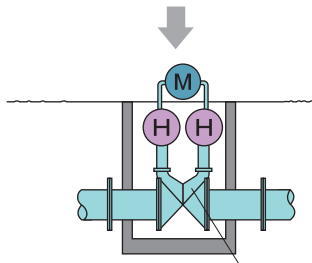
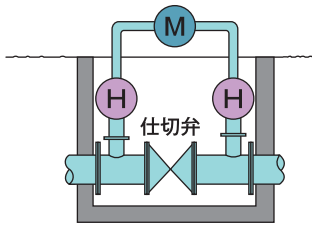


※寸法は弊社ニューボブハイド(消火栓)、浅層埋設形急排空気弁(2種:7.5K)、浅層埋設形補修弁を使用した際の参考値となります。(単位:mm)

用途例

区画量水器室に設置し漏水量の計量時に使用できます。

(量水器室が小さくできます)



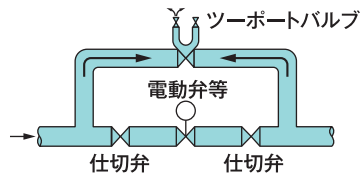
※水道維持管理指針
-漏水防止計量設備より

ツーポートバルブ

Ⓜ…量水器 ⓐ…空気弁

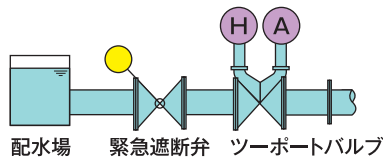
バイパス回路に設置する。

(本管が比較的大口径の場合)



●本管を不断水にて、回路の停滞水の排出が可能です。

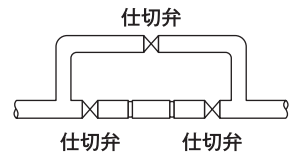
緊急遮断弁の補修弁として設置



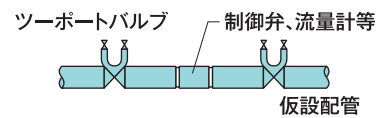
●空気弁を設置することで緊急遮断弁の作動後に負圧を防止することができます。片側の通水口にて給水利用も可能です。

バイパス回路を設けない配管が可能です。

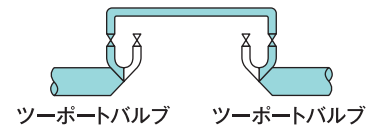
(本管が比較的小口径の場合)



通常時

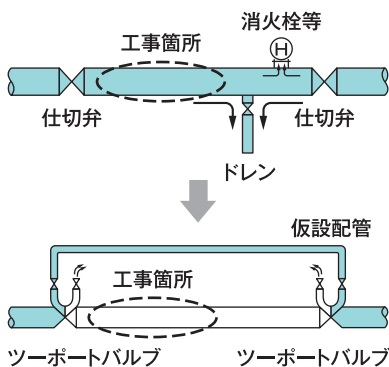


制御弁、流量計等の修理交換時



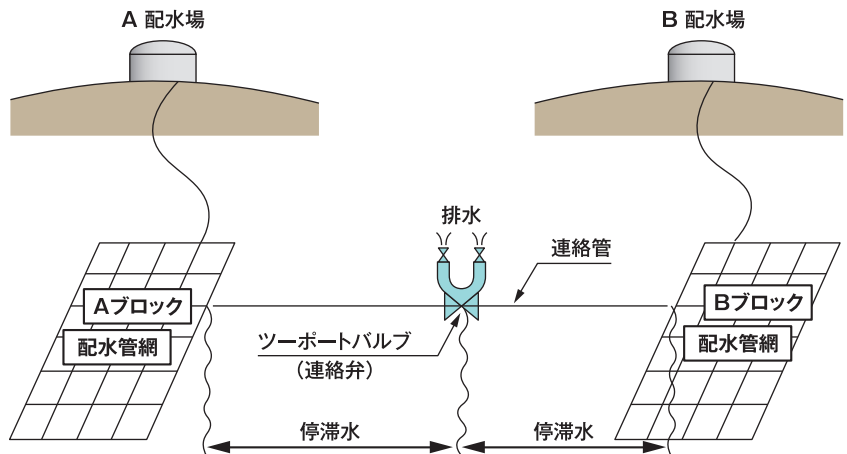
●弁室を小さくできます。

工事および洗管時の排気、排水口に臨機に利用できます。



●洗管区域を広げなくて済み、排水口を特別に設置する必要がありません。

配水ブロック等の連絡管に設置する。



★連絡管内の停滞水の排出が可能です。

★ツーポートバルブ側近より配水するので、完全に停滞水を排出することができます。

