挿入式超音波流量計

ULSONA流量計 設置例

既設配管・マンホール・縦配管・ポンプ室・深埋設箇所など、多様な現場条件への導入事例集



CONTENTS / 収録内容

01 フランジ・サドル分水栓 設置例 P.02
02 マンホール内への設置例 P.03
03 縦配管・斜め設置への対応 P.04
04 ポンプ室・短管更新・水没箇所 P.05
05 埋設深さ対応・空気弁設置箇所 P.06
06 マチノ式・電動挿入機・ポータブル P.07
07 変換器設置例 & お問い合わせ P.08
不断水挿入対応 ／ センサー保護等級 IP68

フランジ設置例

75A・100A 対応







対応フランジ：75A（7.5k・10k）／ 100A（10k）左記3種類
その他のフランジ等も、ご相談いただければ対応いたします。

サドル分水栓設置例

50A 対応







サドル分水栓 対応口径：50
既設サドル付分水栓（50A）への不断水設置に対応しています。

角型マンホール ／ フランジ



丸型マンホール ／ フランジ



大型コンクリート槽 ／ サドル



浅埋設角型ボックス ／ サドル



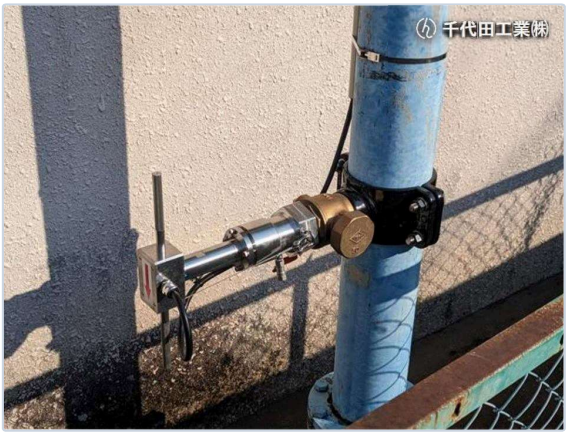
ピット内 ／ 狭小スペース

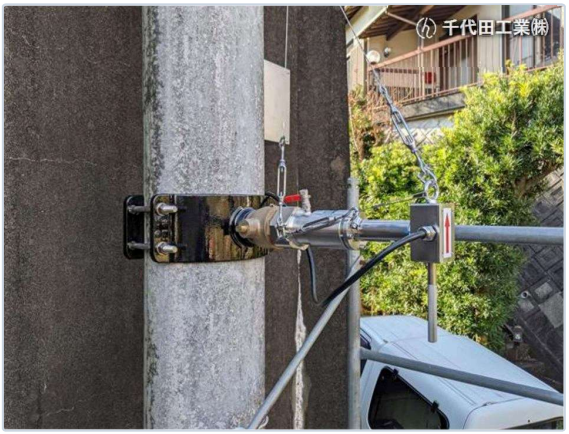


縦配管への設置例

水平挿入対応





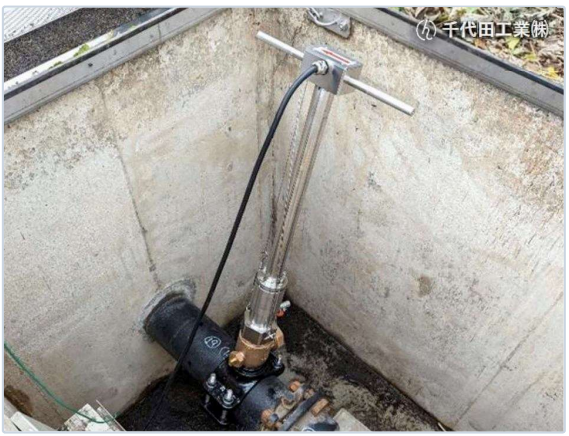


斜め設置への対応例

狭小角度・傾斜挿入





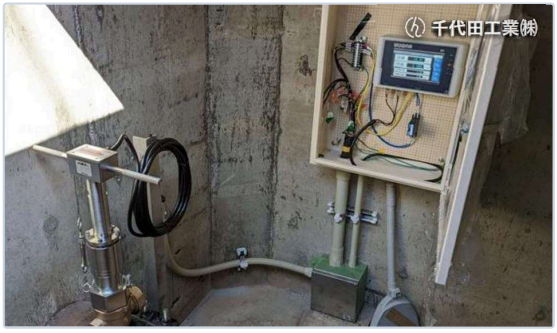


ポンプ室内への設置例

検出部・変換器 壁掛設置

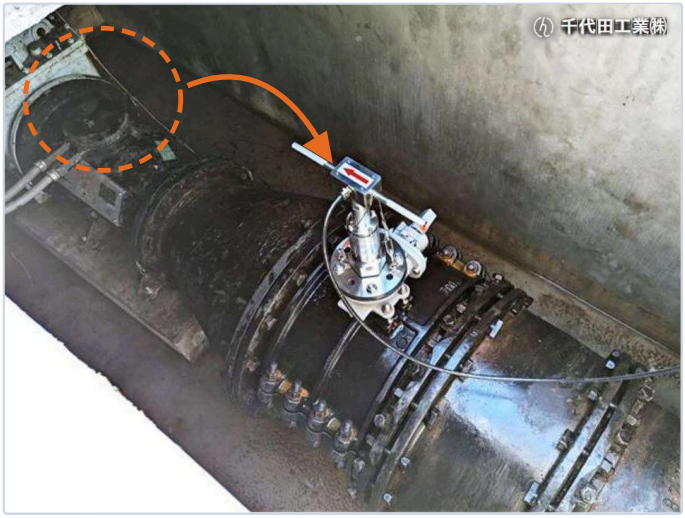


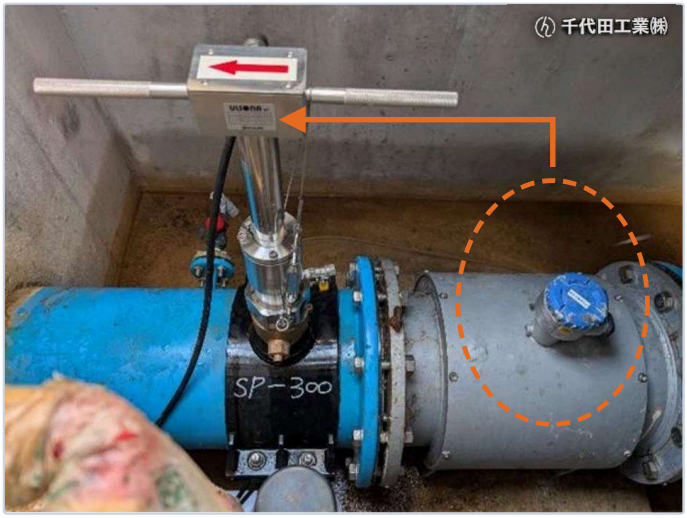




短管型からの更新例

既設管路を切断せず置換可能





水没箇所でも設置可能

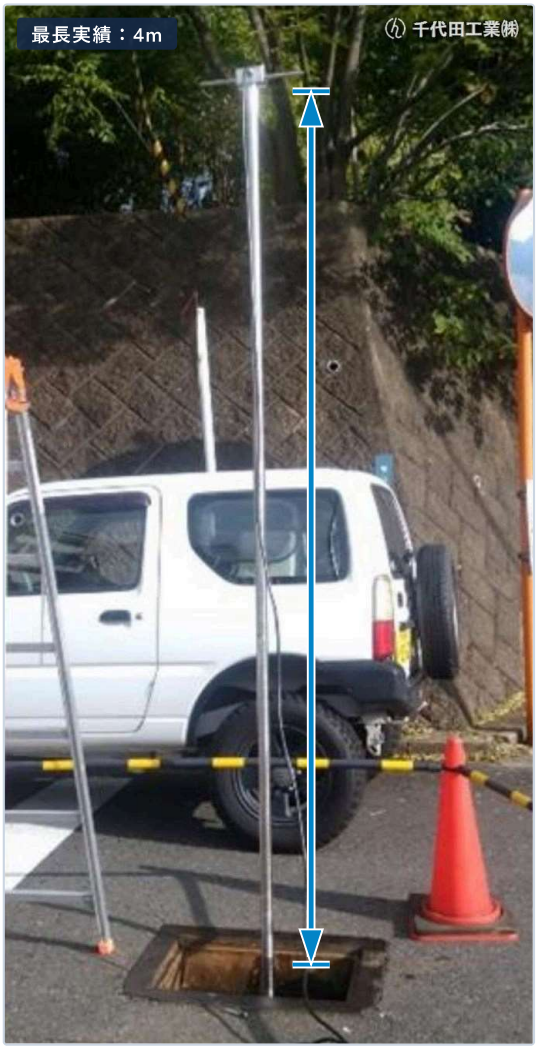
※センサー部：IP68

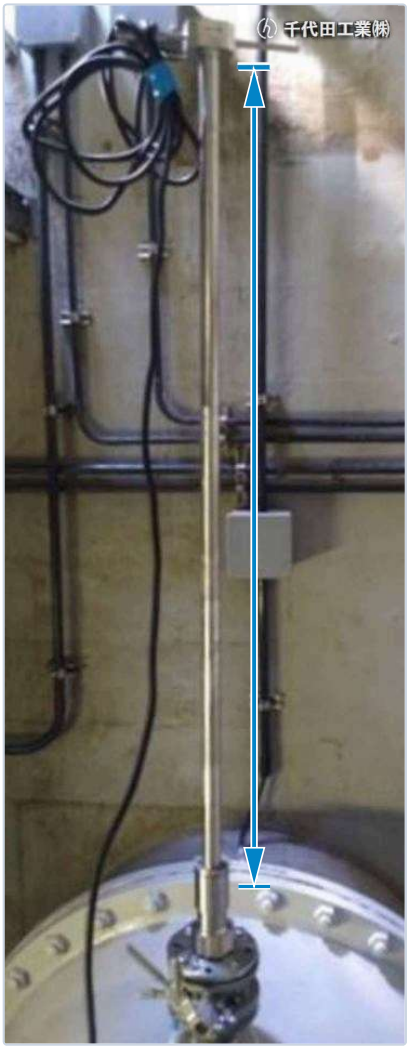




あらゆる埋設深さに対応します

最長実績：4m（埋設深度 約3m）







空気弁 設置箇所への設置例

既設空気弁フランジを活用





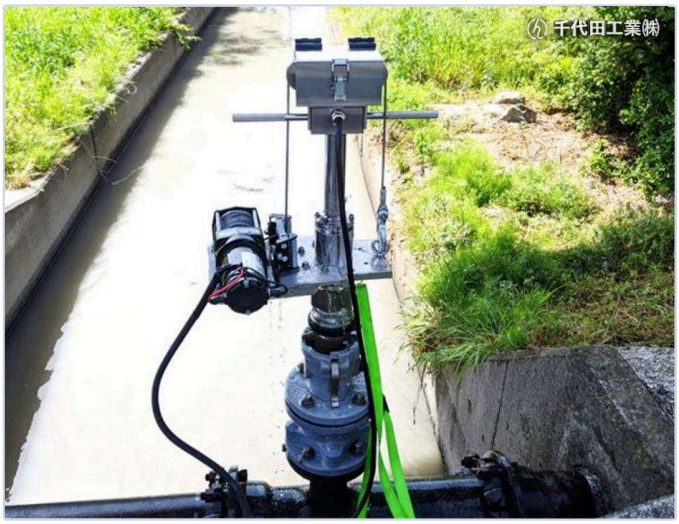
マチノ式カップリング対応





水圧が高い場合に電動挿入機も準備





ポータブルタイプ

専用キャリーケース収容・マンホール内一式格納可能

















千代田工業株式会社 大阪営業所
〒530-0041 大阪市北区天神橋2丁目北1番21号
設置条件のご確認・各種フランジ対応・御見積のご相談など、お気軽にお問い合わせください。

TEL：06-6358-3541
FAX：06-6358-3367
挿入式超音波流量計 ULSONA お問い合わせ窓口