

OP TEST LABO

開水路流量計比較精度試験施設

OP TEST LABO とは

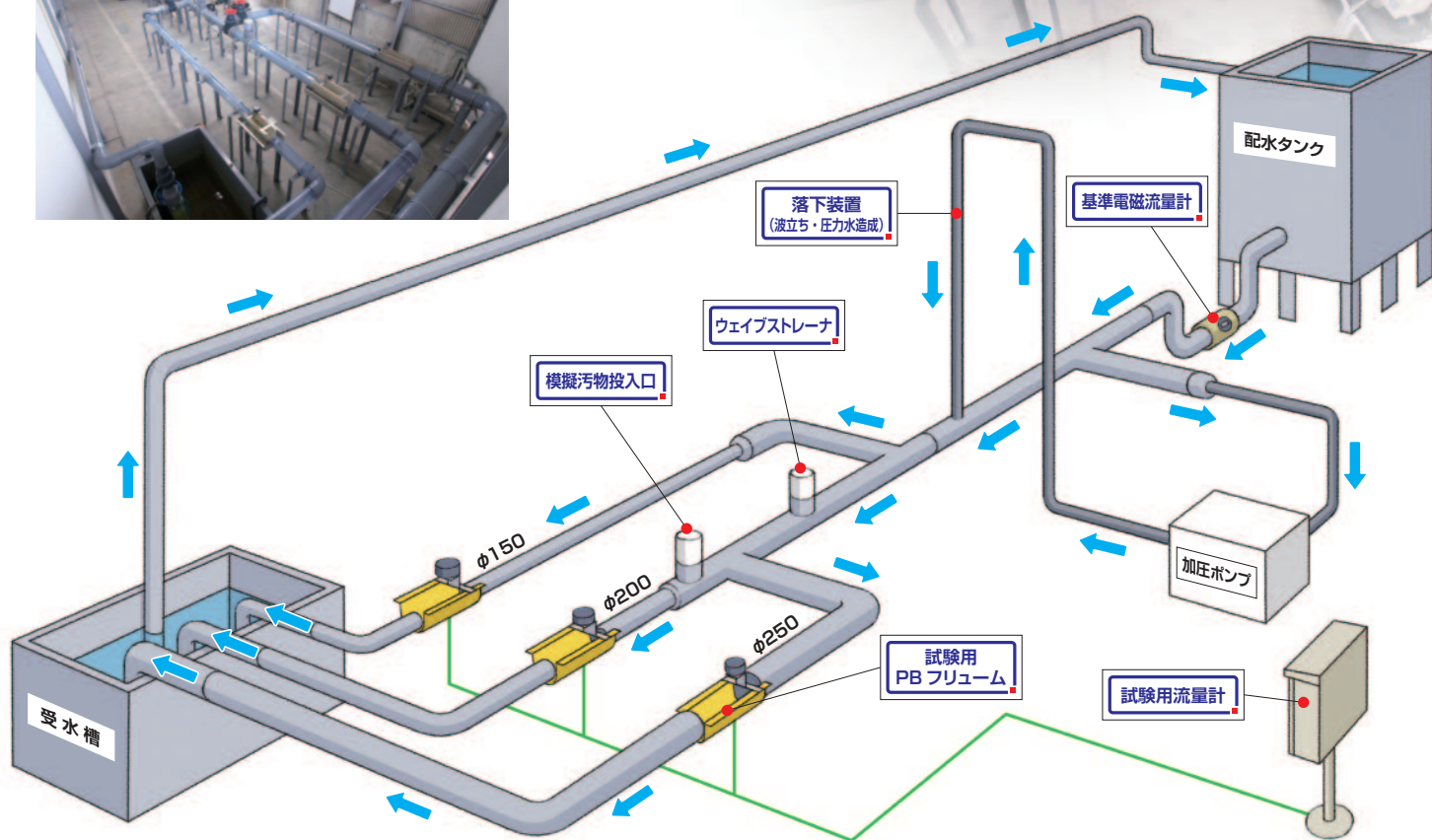
オープンチャンネル

開水路流量計の比較精度試験施設

150 ~ 300まで循環水路と基準流量計・試験流量計とで構成

主な試験対象は、小口径下水・排水管用のフリウム式・面速式流量計

供用開始 / 2016年7月



OP TEST LABO の特長

基準流量計は、国家標準器からのトレーサビリティを有する

落水装置による波立ちや圧力変化を模擬的に再現し、

ウェーブストレーナ^{PT} (波立ち緩衝器) による、

排水流量計の設置制約への現場対応を確認できる

模擬汚物投入口による下水環境の模擬的再現と、

精度保持状況を確認できる

オフセットチェッカー^{PT}による、公正な立ち合い検査を再現できる



ウェーブストレーナ



模擬汚物投入口



オフセットチェッカー

