

超音波エコー方式で連続測定をサポート

汚泥界面センサー

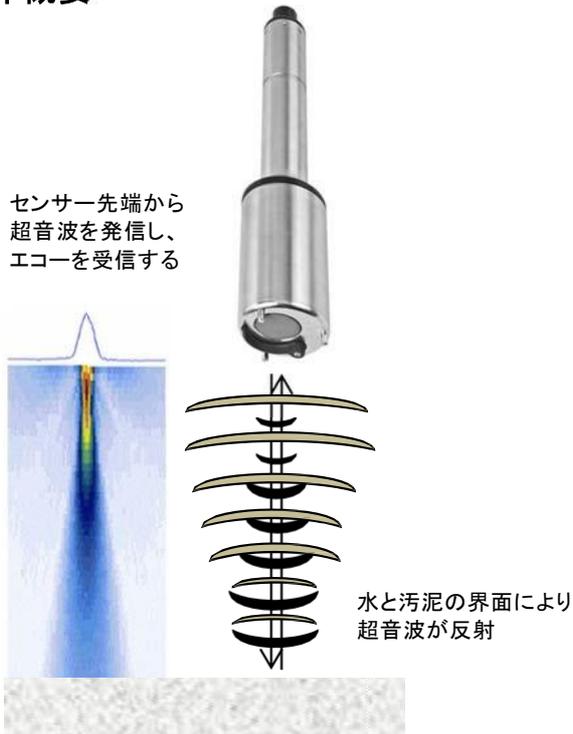
IFL 700IQ



- **最初沈澱池・最終沈澱池・シックナー等の汚泥堆積管理用**
最大水深15mまでモニター可能
- **長期メンテナンスフリー**
非接触式ワイパーにより影響を及ぼす気泡を除去
- **校正不要**
- **IQセンサーネットシステムに接続**
制御・表示器 282/284または2020 3G/シグナル強度と水深をグラフ表示
DOやpH、SSアンモニアと組み合わせでモニター可能



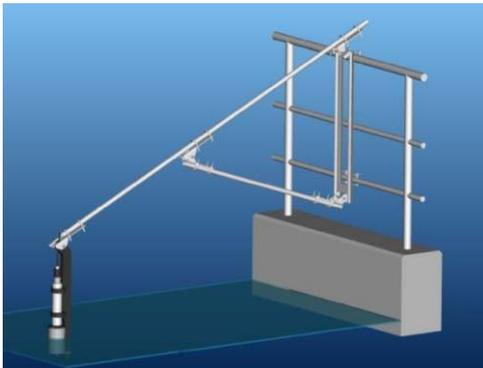
■ 本体概要



■ 仕様

測定方式	超音波エコー測定
界面検出	相対強度または最大勾配
測定範囲	0.40 ~ 15.00m
分解能	0.01m
精度	0.1m
流速	3m/s以下
pH範囲	4 ~ 12
浸漬深さ	最小 5cm / 最大 3m
周囲温度	0 ~ 50°C
寸法	長さ 442mm x 直径 105mm(最大)
質量	IFL 700IQ: 3.9kg

■ 設置キット



レール設置キットとデフレクターキット
- アームを伸ばした状態



- アームを畳んだ状態



- 汚泥掻き寄せ機対策のデフレクターキット

■ 商品コード

型式	仕様	商品コード
IFL 700IQ	汚泥界面センサー、洗浄機能 有り	481 200
IFL-E	IFLセンサー用デフレクターキット	481 206
IFL-RM	IFLセンサー用レール設置キット (パイプ 30mm径は別途用意)	481 207

* 記載の製品に関しては、改良のため予告なく仕様変更する場合がありますのでご了承下さい。

WTW輸入総代理店



セントラル科学株式会社

本社 〒104-0053 東京都中央区晴海2-1-40 晴海プライムスクエア
TEL. 03-3812-0226 FAX. 03-3814-7538

大阪支店 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-6-18 新大阪和幸ビル
TEL. 06-6392-1978 FAX. 06-6392-1971

URL <https://aqua-ckc.jp>

201907