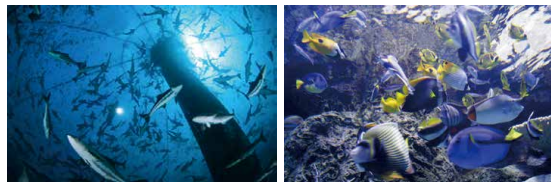


光学式溶存酸素計 ST-FDO (自動温度補償付)



用途

- 養殖場・水槽での水生生物の健康管理に
- 河川、湖沼、海洋などの厳しい屋外環境下での水質調査
- 排水・汚泥処理施設でのDO値監視
- 発酵工程や製品の品質管理



手間いらずでコスト削減！ 電解液不要の光学式DO計

- 電解液不要で維持コストと手間を削減
- 電源オンで待機時間なく測定が可能
- IP67 防水設計で雨天や過酷な現場も安心
- 自動の温度補償と手動塩分・圧力補正で環境に合わせた最適な補正が可能
- 99件の記録機能により現場でのメモ不要

仕様

溶存酸素	測定範囲	0.0 mg / L ~ 20.0 mg / L (ppm)
	精度	±0.3 ppm (5 ppm 以下) , ±0.4 ppm (5 ~ 20 ppm)
	分解能	0.1 mg / L (ppm)
	測定範囲	0.0 % ~ 200.0 %
温度	精度	±3 % F.S
	分解能	0.1 %
	測定範囲	0 °C ~ 40.0 °C
	精度	±0.5 °C
塩分	分解能	0.1 °C
	自動温度補償	0.0 °C ~ 40.0 °C
塩分	測定範囲	0.0 ppt ~ 55.0 ppt
	分解能	0.1 ppt
大気圧		50.0 kPa ~ 115.0 kPa
圧力分解能		0.1 kPa
校正		0 % および 100 %
LCD サイズ		32.5 mm × 54 mm
動作環境温湿度		0 °C ~ 50 °C , 85 %RH 以下
保管環境温湿度		0 °C ~ 50 °C , 80 %RH 以下
センサー寿命		約 1 年以上 (適切なメンテナンスを行う)
寸法 / 重量		169 mm × 78.3 mm × 43.4 mm / 約 400 g
電源 (動作時間)		単 4 形アルカリ乾電池 6 本 (約 10 時間)
標準付属品		本体、プローブ、テスト電池、キャリーケース、衝突防止キャップ、保護キャップ、取扱説明書
別売品		延長ケーブル (3 m)

- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。