



# ProSolo ODO/CT

蛍光式溶存酸素・電導度・温度メーター



## Soloでいこう

YSI ProSolo デジタル水質メーターは ODO/CT プローブを組み込み、類を見ない耐久性を、大変お得にお求めいただけます。使い勝手の良いディスプレイで、業界でも最高レベルの溶存酸素、温度、電導度データ、更に塩分、温度換算電導度（スベシフィック コンダクタンス）、海水密度測定を提供します。

### 『ソロ』にはどんなメリットが？



機器本体3年保証、プローブ・ケーブル・ODOセンサー  
キャップ2年保証



無攪拌で高精度ODO® センサーテクノロジー



DO測定時のリアルタイム塩分補償



充電式リチウムイオンバッテリーパック  
内蔵で、一日フルに測定



a xylem brand

# ProSolo 蛍光式溶存酸素・電導度・温度メーター



**WE KNOW**  
**D.O.**

**xylem**  
Let's Solve Water

## ProSolo 製品仕様

サイズ	8.3 cm x 21.6 cm x 5.6 cm; 567 g (バッテリー込)
電源	充電式リチウムイオンバッテリーパック内蔵で、機器本体を48時間まで使用可。 電池充電時間は9時間 (ACアダプター) 機器はACアダプター経由、またはUSB ポート経由の外部電源でも電源供給可
動作温度	0~50°C
保管温度	0~45°C: 電池装着時 0~60°C: 電池非装着時
ディスプレイ	カラーLCDグラフィックディスプレイ (3.9cm x 6.5cm)
メモリー	>100,000件データセット
気圧計 単位: mmHg, inHg, mbar, psi, kPa, または atm	範囲: 375 to 825 mmHg 精度: 0 ~ 50° Cで +/-1.5 mmHg 分解能: 0.1 mmHg
サイトID・データID	ユーザー定義測定地点とデータIDタグをそれぞれ100件登録
校正記録	400件の詳細な校正記録の保存と閲覧、ダウンロード、印刷機能 (印刷はKorDSS ソフトウェア経由で可能)
言語	日本語、英語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、ノルウェー 語、ポルトガル語、中国語、韓国語、タイ語
認証	CEC、CE; RoHS; IP-67; WEEE; FCC; UN パートIII、セクション38.3、リチウムイ オン電池試験基準 (クラス9)
保証	機器本体3年

## ODO/CT 製品仕様

サイズ	直径2.46 cm、ケーブル長1、4、10、20、30、50、100mをご用意
溶存酸素 (蛍光式) 単位: %空気飽和、%局所 空気飽和 mg/L, ppm	範囲: 0 ~ 500%, 0 ~ 50 mg/L 精度: 0 ~ 200%: 読取値の ±1% または 1%空気飽和、いずれか高い方 200~500%: 読取値の ±8% 0 ~ 20 mg/L: ± -0.1 mg/L または 読取値の 1%、いずれか高い方 20 ~ 50 mg/L: 読取値の ±8% 分解能: 0.01 mg/L · 0.1%、または 0.1 mg/L · 1% (範囲により自動調整)
温度 (サーミスタ) 単位: °C, °F, K	範囲: -5 ~ 70° C (DO mg/L 測定時の温度補償範囲: -5 ~ 50° C) 精度: ±0.2° C 分解能: 0.1° C または 0.1° F (範囲により自動調整)
電導度 (ニッケル電極セルx4) 単 位: § S/cm, mS/cm	範囲: 0 ~ 200 mS/cm 精度: 0 ~ 100 mS/cm 読取値の ±0.5% または 0.001 mS/cm、いずれか大きい方 100 ~ 200 mS/cm 読取値の ±1.0% 分解能: 0.001, 0.01, または 0.1 § S (範囲に依存)
塩分 (その他の測定項目につい てはお問い合わせください) 単位: § S/cm, mS/cm	範囲: 0 ~ 70 ppt 精度: 読取値の ±1.0% または ±0.1 ppt、いずれか高い方 分解能: 0.01 ppt
保証	ケーブル、プローブ、ODOセンサーキャップ2年

ザイレム ジャパン (ワイエスアイ・ナノテック株式会社)  
〒210-0023  
神奈川県川崎市 川崎市 小川町14-19 浜屋八秀ビル3階  
Tel 044 222 0009  
Fax 044 222 1102  
www.xylem-analytics.jp



ODO, ProODO, and ProOBOD are trademarks of Xylem Inc. or one of its  
subsidiaries. © 2018 Xylem W145-01 0918