

# 溶存酸素計 YK-22DO

ST SATO SHOUJI INC.  
http://www.uruzo.com



## 溶存酸素濃度と温度を同時に表示し、気中酸素と溶存酸素の計測が可能な DO メーター！

- 低ランニングコストのポーラログラフ式センサ
- 空気を使用して校正
- 自動温度補正機能
- データホールド、最大値・最小値表示機能
- 電池消耗表示
- データ出力端子（RS-232C）標準装備

### 主な用途

- 溶存酸素 DO (dissolved oxygen) とは、水中に溶解している酸素量 (mg/l) のこと
- 溶存酸素は、水の浄化作用 (水域の汚染指標) の重要な指標
- 学校教材・研究所・工場・食品・水族館などに
- 水フィルタのチェックに



### 仕様

型番	YK-22DO			
センサー	ポーラログラフ式 (温度センサ付)			
表示	3.5 桁 LCD 表示 (デジタル表示)			
測定性能	測定項目	測定範囲	表示分解能	精度
	溶存酸素 (DO)	0 ~ 20.0mg/L	0.1mg/L	±0.4mg/L
	気中酸素 (O2)	0 ~ 100.0%	0.1%	±0.7%
	温度 (°C)	0 ~ 50°C	0.1°C	±0.8°C
表示間隔	約 0.8 秒 / 回			
温度補正	0 ~ 50°C、自動温度補償			
インターフェイス	RS-232C シリアル出力			
電源	9V 形乾電池 (006P) × 1 個			
動作環境	0 ~ 50°C、80%RH 以下 (結露なきこと)			
寸法	本体 : H195×W68×D30mm 溶存酸素プローブ : φ20×180mm (コード長約 4m)			
重量	約 210g (本体のみ)、約 450g (電池・プローブを含む)			
付属品	電解液約 5 回分、ダイヤフラム付きプローブヘッド 2 個、テスト電池、取扱説明書、ハードケース、溶存酸素プローブ			
オプション	ダイヤフラムつきプローブヘッド 2 個 (型番 OXHD-04) 電解液 30ml (約 5 回分) (型番 OXEL-03)			

### ● 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が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。

測定器の総合商社  
**株式会社 佐藤商事**  
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎(044) 738-0622

FAX : 044-738-0623

ホームページ : <http://www.uruzo.com/>

測定器販売のサトテック : <http://satotech.com/>