

水槽周辺器具 計測器 カタログ



古橋機器株式会社

www.furuhashi-kiki.co.jp





■カートリッジ式 DOセンサー

DOセンサーはロングライフを実現。流速の影響等の少ない高性能センサーです。

■センサー寿命表示機能

センサーチェック機能でセンサー出力状況やセンサー寿命を表示し、センサー交換時期が分かります。

■防水構造 (IP67相当)

防水/防滴プラグ/コネクター、防水パッキン採用。雨天屋外での使用や、万一の場合でも、計器が防水なので安心して使用OK!

■バックライト機能

バックライト機能付で暗いところでも読み取りOK!

■測定値メモリー機能

最大30件の測定値を記憶、呼び出しできます。

■すべり止めゴムバンド

計器のすべり→落下を防止するすべり止めゴムバンドです。

■汚れ防止ビニールカバー標準装備

ビニールカバーが汚れても計器はピカピカ。ビニールカバーは簡単に交換できます。

■DOメーター仕様

型式	DO-10Z	
測定方式	DO	ガルバニ電極法 (センサー交換式)
	酸素	ガルバニ電極法 (センサー交換式)
	水温	半導体温度センサー
測定範囲	DO	0~30mg/L (最小単位 mg/L)
	酸素	0~30% (最小単位 0.1%)
	水温	0~50°C (最小単位 0.1°C)
繰返し性	DO	±0.2mg/L 以内
	酸素	±0.2% 以内
	水温	±0.2°C 以内 (35°C 以下の範囲)
表示	液晶デジタル4桁表示	
応答性	15秒以内/90%応答 (20°Cの場合)	
スパン校正	空気校正法	
温度補償	自動温度補償	
塩分補正	海水/淡水切替機能 (海水の場合 SEA 表示)	
センサー寿命表示	センサー出力状態表示機能 (センサー交換時期が分かります)	
自己診断機能	センサー出力チェック機能 センサー断線・不良表示 海水測定モード メモリー表示 校正時表示	
メモリー機能	最大30件	
電源電圧	DC4.5V (単4アルカリ電池 LR3×3) オートパワーオフ機能	
防水構造	IP67 準拠の防塵・防水構造	
寸法	70 (W) × 170 (D) × 36 (H) mm	
重量	290g	
材質	ABS・アクリル樹脂	

■DO検出器仕様

型式	プローブ: OX-2P (センサー交換式) DOセンサー: OX-V (OXNIT)
ケーブル	3m 標準 (ご指定: 5m、10m)
材質	ABS、熱硬化性樹脂、ブチルゴム、BSBM 溶剤混入試料水中の使用不可
寸法	約φ29×150mm
重量	約200g

水槽周辺器具

計測器

デジタル温度計 — Checktemp Dip

- 養魚タンク・水槽内への投込温度測定時に最適。
- “校正チェック機能” で安心・確実な温度測定が可能です。



品名	Checktemp Dip
測定範囲	-20°C～+100°C
検出単位	0.1°C
精度	±0.5 度
付属センサー	3m ケーブル付 完全投込式センサー
電池・寿命	1.5V 単 4 電池 1 個使用 連続使用時間約 3000 時間
使用環境	0°C～50°C
寸法	106×58×19mm
重量	80g(本体)

デジタル温度計 — HI 9060

- 湿気の多い環境でも耐久性のある頑丈なボディー。
- センサーケーブルの長さが、3m、5m、10m から選べます。



品名	デジタル温度計
形式	HI 9060
計測範囲	-50.0°C～150.0°C
計測単位	°C/°F
精度	±0.4°C
電源	単三アルカリ電池 4 個
サイズ	196×80×60 mm
重量	500g
付属センサー	HI 765DIP ケーブルの長さ: 3m、5m、10m

海水用浮秤

- 重パーメ度目盛で簡単に比重が計測できます。
- 略式温度計付。



品名	海水魚用浮秤
形式	TOMO
計測範囲	パーメ 1～8 度
	比重 1.010～1.060
計測単位	度
外寸	16φ×205mm
重量	20g

PHメーター — pHep 5

- PHが一目でわかる見やすいデジタル表示。
- ±0.05pH の高精度。
- 完全防水構造を備えた防水型

64



品名	PHメーター
形式	pHep 5
計測範囲	pH: -2.00～16.00 温度: -5.0～60.0°C
計測単位	pH
外寸(mm)	163×40×26
重量	100g
電源	LR44 ボタン電池 4 個

赤沼式海水比重計



品名	赤沼式海水比重計
形式	特 A 号
計測範囲	1.000～1.030
外寸	φ20×270 mm

棒状温度計 — O/50AL

棒状ガラスの中の毛細管に感温液を注入し、目盛は表面に刻まれております。

- 専用ブラケース入り。
- 感温液はアルコールですので割れても魚に害はありません。



品名	棒状温度計 O/50AL
形式	O/50AL
計測範囲	0～50°C
計測単位	°C
外寸	17φ×325mm
重量	40g



古橋機器株式会社

www.furuhashi-kiki.co.jp

〒468-0055 愛知県名古屋市長天白区池場 5-421 TEL (052) 801-2816 FAX (052) 802-8697
E-mail: info@furuhashi-kiki.co.jp