

DO-24P

ポータブル溶存酸素計

無流速環境での測定も可能。

従来型のDO電極はもちろん、ふらん瓶用DO電極にも対応。
さらに新開発の無流速DO電極をラインアップ。
流速の得られない状況での測定をも可能にしました。
(ご注意) ふらん瓶用DO電極、無流速DO電極はオプションです。

あっ!!という時にも安心な防水型。

防水構造。(JIS C 0920準拠。)
電極も防水性を強化し、水中浸漬(水深10m)測定が可能です。

充実しています、バリデーション支援機能。

時計機能内蔵。さらにメモリ内蔵センサ「キャル・メモ」採用。
校正履歴(最新の校正日時、校正結果)など、機器管理を行うための支援機能を搭載しています。

簡易モニタリング等、新しい使い方を提案。

データメモリ300点、インターバルタイム機能の併用により、
24時間程度の簡易モニタリング、データ集録を行うことができます。

プリンタ、パソコンに接続可能。

アナログ出力、ACアダプタ入力、
プリンタ/RS-232C出力を標準装備。
デスクトップ型並の拡張性をもっています。

ISO 9001
ISO 14001

認証取得



無流速での測定にも対応。
防水型で水中落下、雨天測定にも安心です。

PORTABLE



無流速DO電極 (特許出願中)

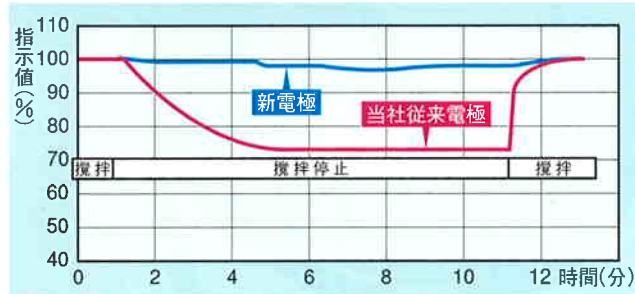
独自の電極構造、新隔膜の採用により、流速の影響を極少に抑えました。測定中の攪拌が必要無く、スターラが不要です。軽くすっきりとした電極となり、取り扱い、メンテナンスも大変簡単になりました。又、流速を気にしませんので、どのような場所でも手軽に測定することができます。

DO電極
OE-270AA
(標準添付)



無流速
DO電極
OE-570BA

■流速の影響 新電極—従来電極比較



■対応DO電極(キャル・メモ)

校正データのメモリ付き電極です。校正履歴の記録など、電極の管理も容易です。

品名	型名	価格	備考
浸漬/投込み用溶存酸素電極	OE-270AA	¥60,000	リード長3m(標準)、5m、11m。防水
無流速測定対応 浸漬/投込み用溶存酸素電極	OE-570BA	¥115,000	リード長3m(標準)、5m、11m。防水。
ふらん瓶用溶存酸素電極	OE-470AA	¥110,000	リード長1m。非防水。
無流速測定対応 ふらん瓶用溶存酸素電極	OE-470BA	¥115,000	リード長1m。非防水。

■DO電極消耗品

品名	型名	価格	備考
隔膜セット OE-270AA用(3ヶ入)	OCC00001	¥4,200	
隔膜セットOE-270AA 高濃度DO用(3ヶ入)	OCC00002	¥6,000	200%以上の高濃度DO測定を行う場合に使用します。
DOモジュール	OEC-002	¥20,000	OE-270AA用隔膜、電解液の交換はできません。
隔膜セット OE-570BA用(3ヶ入)	OCC00023	¥6,500	
隔膜セット OE-570BA 高濃度DO用(3ヶ入)	OCC00024	¥6,500	
隔膜セット OE-470AA用(3ヶ入)	OCC00003	¥6,500	
隔膜カートリッジ(5ヶ入)	OCT-2502	¥6,000	OE-470AA用
隔膜セット OE-470BA用(3ヶ入)	OCC00022	¥6,500	
酸素電極電解液 R-9(50mL×3本入)	OBG00007	¥3,000	
亜硫酸ナトリウム(50g)	NA2SO3-5	¥1,000	

■本体仕様／標準添付品

型名	DO-24P
価格	一式セット価格※1 ¥150,000 本体価格 ¥90,000
測定方式	隔膜式ガルバニ電池法
表示	デジタル 溶存酸素／飽和率、温度、時刻(月日、時分)同時表示
測定範囲 (標準電極使用時)	溶存酸素(DO) 0~19.99mg/L 飽和率 0~199% 温度 0~50℃(表示範囲:0~99.9℃)
表示レンジ	標準電極使用時 DO:0~19.99mg/L 飽和率:0~199% 高濃度用隔膜使用時(標準電極隔膜セット交換時) DO:0~50.0mg/L 飽和率:0~500%
繰り返し性 (本体)	溶存酸素 ±0.02mg/L ±1 digit 飽和率 ±2% 温度 ±0.2℃
温度補償範囲	自動温度補償:0~50℃
校正	大気又は大気飽和水による
塩分補正	0~40%(キー入力による)
大気圧補正	800~1200hPa(キー入力による)
オートホールド機能	有
インターバル機能	有(5秒~99分59秒)
防水構造※2	JIS C 0920 保護等級7(防浸形)
印字機能※3	インタフェース標準装備(プリンタはオプション)
RS-232Cインタフェース※3	標準装備
アナログ出力	標準装備 DO又は飽和率(フルスケール1V) 温度出力(0~100℃→0~1V)
電源	乾電池LR6(単3形アルカリ電池)2本 又は ACアダプタ(オプション)
本体寸法(突起含まず)	約187.5(縦)×37.5(高)×75(幅)mm
本体質量	約310g
動作温度範囲	0~40℃
標準添付品	キャル・メモ(従来型)DO電極(OE-270AA)×1※1 ハンドストラップ×1 専用ドライバ×1 乾電池LR6(単3形アルカリ電池)×2(テスト用) 取扱説明書×1

※1:一式セットご注文時のみ添付。無流速DO電極等、標準添付以外の電極をご要望の場合は、本体のみと、電極でご注文下さい。

※2:電極非接続時、外部機器接続時無効。

※3:印字、RS-232C出力の一方の機能のみ使用可能。

■オプション

品名	型名	価格	備考
アンカ	OIC00001	¥16,000	OE-270AA, OE-570BA用 水没用のアンカです。
ステッキホルダ	OIB00009	¥18,000	OE-270AA, OE-570BA用 測定ポイントに近づけない場合など、 楽な姿勢で、安全に測定できます。
ACアダプタ	OAA00001	¥12,000	AC100V 50/60Hz
ソフトケース	SC-10P	¥5,000	本体に電極を接続したまま 収納可能です。
収納ケース	ODA00001	¥15,000	本体、電極等の持ち運び、 保管に便利です。
外部プリンタ	EPS-G	¥60,000	接続ケーブル付
データ集録ソフト	G-LOG2	¥60,000	パソコンにデータをCSV形式で取込みます。
RS-232C接続ケーブル	OGC00006	¥10,000	DOS/Vパソコン接続用、2m
アナログ出力ケーブル	OGC00009	¥10,000	ケーブル長 1.5m



ご使用上の注意

本カタログ製品は、取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。

取扱店



東亜ディーケーケー株式会社

本社	169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10	☎03-3202-0211
東京営業部	169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10	
営業1課	☎03-3202-0226	営業4課 ☎03-3202-0223
営業2課	☎03-3202-0222	営業5課 ☎03-3202-0221
営業3課	☎03-3202-0228	営業6課 ☎03-3202-0229
大阪支社	530-0047 大阪府北区西天満3-6-28 オクダ西天満ビル	
営業1課	☎06-6312-5060	営業2課 ☎06-6312-5080
営業3課	☎06-6312-6050	
札幌営業所	060-0806 札幌市北区北6条西6-2 福徳ビル	☎011-726-9859
仙台営業所	980-0022 仙台市青葉区五橋2-1-4 仙台五橋ビル	☎022-723-5734
筑波営業所	305-0027 茨城県つくば市大字東岡489-1	☎0298-57-4091
千葉営業所	290-0038 千葉県市原市五井西1-4-10	☎0436-23-7531
静岡営業所	422-8036 静岡市駿河区2-21-1 コーポタス	☎054-236-0106
名古屋営業所	460-0022 名古屋市中区金山3-8-18 D・Sビル	☎052-324-6335
広島営業所	733-0002 広島市西区楠木町1-9-27 第3コーポ大場	☎082-297-7370
岡山事務所	712-8055 岡山県倉敷市南2-11-34	☎086-450-0515
徳山事務所	745-0002 山口県徳山市二番町4120	☎0834-27-2707
四国営業所	760-0026 香川県高松市磨屋町5-9 プラタ59ビル	☎087-822-7322
九州営業所	802-0001 北九州市小倉北区浅野2-1-21 八光ビル	☎093-551-2727
長崎事務所	850-0066 長崎市大浜町846-20	☎095-865-0921
国際営業部	169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10	☎03-3202-0225
営業企画部	169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10	☎03-3202-0218

ホームページ <http://www.toadkk.co.jp/>

●本カタログに記載された内容は、ご了承ください。●表示価格には消費税は含まれていません。

