

レンタルします

工事用排水、地下水、ダムなどの水質管理に！

水質チェック WQC-40

A K T / O

アクティオ

センサーケーブル2m付き！

1台で8項目の
水質を測定



一体型センサーで多項目の水質測定に対応

pH

溶存酸素

電気伝導率

塩分

TDS

海水比重

温度

濁度

塩分、TDS(全溶存固体物量)、海水比重は電気伝導率から換算

Φ45mmのスマート形状

データメモリー機能

ボーリング調査用のパイプにも楽々挿入

9999 データのメモリーが可能
(センサモジュール単独でメモリーガ可能)

組み合わせ品

商品名	商品コード	管理番号
センサー延長ケーブル10m	R5A 10000 001	00Y56
センサー延長ケーブル30m	R5A 30000 001	00Y68
水質計用プリンタ EPS-G	R5C 00001 001	-



・水質計用プリンタ EPS-G
R5C 0001 001

測定項目	測定範囲	繰り返し性	測定方式
pH	0.00～14.00 pH	±0.05 pH	ガラス電極法
溶存酸素 (DO)	0.00～20.00 mg/L、0～200 %	±0.3 mg/L、±4%	隔膜式ガルバニ電池法
電気伝導率 (COND)	0.00～20.20 S/m (自動/手動レンジ)	±1 %FS	交流4電極法
塩分 (SALT)	0.00～4.00 %、0.0～40.0 (海水塩分)	0.04%、0.4psu	電気伝導率より換算
全溶存固体物量 (TDS)	0.0～999.9 g/L	±1%FS	
海水比重	0.0～50.0 σt	±0.5 σt	白金抵抗体
温度 (TEMP)	0.00～50.00 °C	±0.3°C	
濁度 (TURB)※	0.0～800.0 NTU	±8NTU	90度散乱光方式

※ホルマジン標準液により校正した場合の濁度を NTU、カオリン標準液により校正した場合の濁度を mg/L として表示。(浮遊物質 (SS) は測定できません。)

商品コード	R2Y 08000 002
メーカー	東亜ディーケー
型式	WQC-40

◆計器本体

外部出力	RS-232C、外部プリンター
アナログ出力	DC100～2,400mV、最大6項目まで設定可能 (絶縁)
オープンコレクタ出力	警報出力2点 DC25V、50mA以下 (絶縁)
電源	単3形アルカリ乾電池×2本/USB給電※充電機能なし
使用温度	0～45°C
保護等級	IP67
寸法 (W×D×H)	約70×39×188mm (突起物含まず)
質量	約300g

◆センサモジュール

電源	単3形アルカリ乾電池×3本
使用温度	0～45°C
寸法 (W×D×H)	約Φ45×425mm (突起物含まず)
質量	約1,330g

株式会社 アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>

