



水質エツカー

●ポータブル多項目水質計

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

録音検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・強力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13

52

ポータブル多項目水質計

WQC-24



商品コード	備考	
R2Y 08000 001		
組み合わせせ		
商品名	商品コード	管理番号
センサ延長ケーブル10m	R5A 10000 001	00Y56
センサ延長ケーブル30m	R5A 30000 001	00Y68
水質計用プリンタ EPS-G	R5C 00001 001	—

1台で多項目の水質測定ができます。センサーケーブル2m付です。

メーカー 東亜ディーケーケー 測定項目 pH・電気伝導率・塩分・温度・濁度・溶存酸素他

型式	WQC-24	
外部出力	ターミナル	センサモジュール
メモリ数	RS-232C	—
インターバル間隔	—	最大 3,360 データ
アナログ出力	1分～23時間 59分	
オープンコレクタ出力	DC0～1V 3点 非絶縁 1ch、2ch：選択した任意 2 項目を出力 3ch：電気伝導率レンジ出力	
電源	警告出力：1点 DC36V、100mA 以下 測定タイミング出力：1点 DC36V、100mA 以下	
電池寿命	単 3 形アルカリ乾電池×2 本 単 3 形アルカリ乾電池×3 本	
使用温度	約 40 時間 (アルカリ電池使用時)	
寸法 (W×D×H)	75×37.5×187.5mm	φ45×411mm
質量	約 320g (電池含まず)	約 1,350g (電池含まず)

付属品 本体カバー、センサーモジュール、接続ケーブル2m、スパナ、ドライバー、pH校正容器×2、シリンジ、ノズル、シリコングリス、標準液500ml×2、内部液50ml、電解液50ml、比較電極交換用液絡部、隔膜セット、単3形アルカリ乾電池×2(本体装着済)、単3形アルカリ乾電池×3(センサー装着済)、取扱説明書×2、弊社検査成績書

販売品 追加標準液 (pH6.86、pH4.01)、追加比較電極内部液、追加DO電極用電解液、追加DO電極角膜

ポータブル多項目水質計

WQC-40



商品コード	備考	
R2Y 08000 002		
組み合わせせ		
商品名	商品コード	管理番号
センサ延長ケーブル10m	R5A 10000 001	00Y56
センサ延長ケーブル30m	R5A 30000 001	00Y68
水質計用プリンタ EPS-G	R5C 00001 001	—

1台で8項目の水質測定ができます。WQC-24の後継型式で、メモリ数が増えました。センサーケーブル2m付きです。

メーカー 東亜ディーケーケー 測定項目 pH・電気伝導率・塩分・温度・濁度 他

型式	WQC-40	
外部出力	ターミナル	センサモジュール
メモリ数	RS-232C	—
インターバル間隔	—	最大 9,999 データ
アナログ出力	1分～99時間 59分	
オープンコレクタ出力	DC100～2,400mV、最大 6 項目まで設定可能 (絶縁)	
電源	警告出力 2 点 DC25V、50mA 以下 (絶縁)	
電池寿命	単 3 形アルカリ乾電池×2 本 / USB 給電 ※充電機能はなし	
使用温度	単 3 形アルカリ乾電池×3 本	
寸法 (W×D×H)	約 70×39×188mm (突起物含まず)	約 φ45×425mm (突起物含まず)
質量	約 300g (電池含む)	約 1,330g (電池含む)

付属品 本体カバー、センサーモジュール、接続ケーブル2m、スパナ、pH校正容器×2、シリンジ、ノズル、シリコングリス、標準液500ml×2、内部液50ml、比較電極交換用液絡部、単3形アルカリ乾電池×2(本体装着済)、単3形アルカリ乾電池×3(センサー装着済)、取扱説明書、弊社検査成績書

販売品 追加標準液 (pH6.86、pH4.01)、追加比較電極内部液、追加DO電極用電解液、追加DO電極角膜

測定項目	型式	測定範囲	繰返し性	測定方式
pH	WQC-24	0.00～14.00pH	±0.05pH	ガラス電極法
	WQC-40			
溶存酸素(DO)	WQC-24	0.00～20.00mg/L、0～200%	±0.1mg/L、±1%	ガルバニ式隔膜電極法
	WQC-40			
電気伝導率(COND)	WQC-24	0.00～10.00S/m	±1%FS	交流 4 電極法
	WQC-40			
塩分(SALT)	WQC-24	0.00～4.00%、0.0～40.0psu (海水塩分)	±0.1%、±1	電気伝導率より換算
	WQC-40			
全溶存固形物量(TDS)	WQC-24	0.0～100.0g/L	±2g/L	
	WQC-40			
海水比重(σt)	WQC-24	0.0～50.0σt	±0.1σt	
	WQC-40			
温度(TEMP)	WQC-24	-5.00～55.00℃	±0.25℃	白金薄膜抵抗抗体
	WQC-40			
濁度(TURB)	WQC-24	0.0～800.0NTU	±3%FS	90度散乱光測定方式
	WQC-40			

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について：当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)