

ReNew

デジタル濁色度計

Digital Turbidity / Color Meter

型式：DTC-4DG

手のひらサイズのコンパクト水質計です。
濁度と色度を同時に測定し、ワンタッチで表示の切り換えができます。

受水槽、上水道(浄水場)、簡易専用水道、プール、公衆浴場などの水質管理に最適です。

測定時に試薬は必要ありません。

包装外形 約298L×192W×93H mm
梱包重量 約810g

Bluetooth®

データ保存

日時設定



濁度

測定範囲	0.0~20度 (ポリスチレン標準液による)		
分解能	0.1度	測定波長	860nm

色度

測定範囲	0.0~50度 (塩化白金酸コバルト標準液による)		
分解能	0.5度	測定波長	390nm

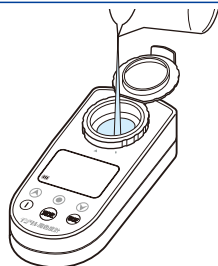
測定方法	透過光測定法	保護等級	IP65 (セル装着時、電池蓋を閉めた状態)
繰り返し精度	±1%F.S.(周囲温度:25℃)	電源	単4アルカリ乾電池 (3本)
使用周囲温度	-5℃~+40℃ 湿度90%Rh以下	電池寿命	約3,000回測定可能
検水温度	+5℃~+30℃ (結露なきこと)	本体寸法	145L×68W×48H mm
検水量	10mL	重量	約220g (乾電池含む)
データメモリ	25件	主要材質	本体:ABS、セル:PMMA
データ送信	Bluetooth LE (Ver.4.1)	付加機能	オートパワーオフ、時計機能
内容	交換用セル 2個、単4アルカリ乾電池 3本、清掃用ワイパー、セル洗浄液、ゼロの水 (250mL)、取扱説明書 1部		

※データ取込ソフトはWindows8.1, Windows10 Ver.1607以下対応です。

補充品

型式	製品名	内容	価格
4DG-CS5	セル5個パック	デジタル濁色度計用セル 5個、セル洗浄液 1本、清掃用ワイパー 1枚	5,000円(税別)
WA-PT-4W25	0(ゼロ)の水	250mL 1本	600円(税別)

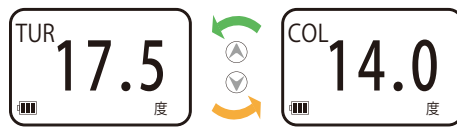
測り方



検水をセルの標線まで入れます。



蓋を閉め、測定ボタンを押すと測定値が表示されます。



濁度

色度

上下ボタンを押すと、濁度と色度の測定結果が切り替わります。