



- ①DPD法ダイヤル式
遊離残留塩素計**
SDD-01 ¥14,500
■Cl-2 測定範囲 (mg/ℓ)
0.05、0.1、0.2、0.4、0.5、0.7、
1.0、1.5、2.0
■セット内容
コンパレーター1個
比色板(残留塩素用)1枚
遊離残留塩素用DPD錠剤50回分
比色用セル蓋つき2個
■ケース
ビニールケース
■用途
飲料水、プール、受水槽、その他



- ②DPD法簡易型
遊離残留塩素計
(ボックスタイプ)**
SDB-01 ¥12,500
■測定範囲 (mg/ℓ)
0.05、0.1、0.3、0.5、0.7、
1.0、1.5、2.0
■セット内容
色見本付ボックス
丸型蓋つき試験管3本
遊離残留塩素用DPD錠剤50回分
■ケース
軟質性ビニールケース
■用途
飲料水、プール、受水槽、その他

安くて簡単!いつでも、誰でも、どこでも測定可能



DPD法とは、残留塩素が、
ジエチル-P-フェニレンジアミン(DPD)
と反応して生じる桃色~桃赤色を
標準非色板(液)と比較して残留塩素を
測定する方法である。
定量範囲は残留塩素としての
0.05~2.0mg/ℓで、
測定精度は約0.1mg/ℓの誤差である。

- ③アクア・タブ(DPD法)**
0.1~2.0mg/ℓ
SDA-01 ¥4,500
■内容品
比色用セル丸型蓋つき2本
カラーチャート(バッチ付き)
遊離残留塩素用DPD錠剤50回分
発泡スチロールケース



- ④DPD試薬粉末分包(No.1通常用)**
SDT-06 50袋入 ¥1,080
SDT-07 100袋入 ¥2,000
SDT-08 500袋入 ¥8,500
粉末なのですぐに溶けてクリアな発色

環境衛生検査器具

日医-21195~21197に使用する試薬はDPD法の開発者Dr.A.T.Paiin(イギリス)が初めて
成功した所要薬配合剤の錠剤で、被検水に投入攪拌するだけで、すぐ溶けて発色します。又、
錠剤はヒートシールされているため保存が容易で3年以上も変質しないといわれています。



- ⑤DPD法残留塩素測定器(ブレイクス入)**
N-21195 ¥18,000
測定範囲:単位ppm(mg/ℓ) 0.1、0.2、0.4、0.7、1.0、
1.5、2.0、3.0
内 容:DPDコンパレーター1、比色セル5、
DPD法錠剤200錠



- ⑥DPD法残留塩素兼pH測定器(ブレイクス入)**
N-21196 ¥31,000
測定範囲:単位ppm(mg/ℓ)
0.1、0.2、0.4、0.7、1.0、1.5、2.0、3.0
pH6.0、6.2、6.4、6.6、6.8、7.0、7.2、7.4
内 容:DPDコンパレーター1、pHコンパレーター1、
比色セル10、DPD法錠剤200錠、pH錠剤200錠



- 学校給食やレストラン等、
外食産業の水質チェックに。
●15秒で家庭用・業務用の浄水性能が
確認できます。
●校正不要で誰でも簡単に測定できます。
●測定回数5,000回の長寿命。
●安心の防滴設計。
- ⑩タニタ
水道水塩素チェッカー
EW-506**
¥15,000
本体外形寸法:23×36×H22mm
重量:約50g(電池含む・キャップ含まず)
電源:DC1.5V 電池寿命:約1,500回
表示:バックライト付
残留塩素測定範囲:0.00~0.80mg/ℓ
センサー耐用回数:5,000回
耐水性:防滴(保護等級:IP×4)
測定対象:水道水限定
主な材質:ABS/PE/白金/塩化銀
主な付属品:アルカリ単4乾電池1本
キャップ



- より正確な測定を
するための
ゼロ校正も
ワンタッチで
行えます。
防滴構造。
- ⑪デジタル残留塩素テスター**
DCT-01 ¥110,000
本体外形寸法:175mm×66mm×H54.5mm
電源:単4アルカリ乾電池4本(1000回以上測定可能)
測定対象:水道水、プール水、浄化槽排水など 測定項目:遊離残留塩素濃度
測定範囲:0.00~5.00mg/ℓ 測定原理:DPD試薬による2波長吸光度測定
試薬:一般用遊離塩素測定DPD分包試薬(オプションとして「温泉用残留塩素測定DPD分包試薬」があります)
表示分解能:小数点2桁(0.01mg/ℓ) 重量:約310g 本体材質:ABS樹脂 付属試薬量:約100回分
使用温度範囲:0~50℃ 使用湿度範囲:0~90%相対湿度
■標準付属品
セル×2個 残留塩素測定DPD分包試薬×100包 アルカリ単4電池×4 ハンドストラップ・取扱説明書 各1
- オプション別売り
DCT-01用セル(5ヶ組) ¥6,660
残留塩素測定
DPD分包試薬(100包) ¥7,800

- ⑦DPD法錠剤(100錠単位)**
N-21198 ¥2,650
⑧pH錠剤(100錠単位)BTB錠剤
N-21199 ¥2,850
⑨比色セル
N-21219 ¥850 現在タイプ(丸キャップ)

無試薬だから低コスト・
短時間測定が可能!
(定期的校正には試薬
を必要とします。)



- ⑫タニタ残留塩素計 EW-520**
¥48,000
本体外形寸法:202mm×82mm×H37mm 重量:約250g
電源:アルカリ単4乾電池4本 電池寿命:約150時間(連続使用)
残留塩素測定範囲:0.00~2.00mg/ℓ 最小表示0.01mg/ℓ 表示方法LCD表示
pH範囲:5.8~8.08(測定環境) 導電率範囲:50~1000μS/cm(測定環境)
水温測定範囲:5℃~60℃ 測定対象:水道水
付属品:CLセンサー1本/DPD試験簡易セット(比色チャート、容器、試薬2包み×5)
アルカリ単4乾電池4本
●DPD法と同等の精度を有した無試薬のデジタル残留塩素計です。
(ただし、前回の校正から1週間経過、または50回の測定ごとに洗浄・校正が必要です。)
●約15秒の短時間測定。 ●センサー部は防水・耐熱(100℃まで)構造。
●キャレーション(校正)機能付。
●温度測定、測定メモリー、オートパワーオフ機能付。
※校正はDPD法試薬式、または同等以上の精度を有する方法で行ってください。
※冷泉・温泉・鉱泉・井戸水・アルカリイオン水は測定できません。

注意:このページの残留塩素計では地下水の計測は出来ません

P47~P50のデジタル商品は、急激な温度変化環境下での使用・保管はしないでください。内部に結露が発生し故障します。