

49
タイマー



測定種別	遊離残留塩素、全残留塩素
測定方式	DPD方式
測定範囲	0.00~5.00mg/L
分解能	0.01mg/L
測定精度	±0.04mg/L:0.00~2.00mg/L ±0.16mg/L:2.01~5.00mg/L
測定時間	5秒以下
光源	LED 波長525nm
検水量	10mℓ
オートパワーオフ	約10分
データメモリ	150件
防滴性	IPX4準拠 ※1
使用温湿度	0~+50℃ 85%RH以下(結露のないこと)
保存温湿度	0~+50℃ 85%RH以下(結露のないこと)
電源	単4乾電池(1.5V)4個
外寸・重量	70×65×H135 170g(電池含む)
付属品	遊離残留塩素用DPD試薬(DPD-1)50回分 全残留塩素用DPD試薬(DPD-4)50回分 蒸留水50mℓ、テストボトル3個、計量カップ クリーニング用布、取扱説明書、単4乾電池4個 収納ケース

① 残留塩素計

ページコード	商品コード	価格
FTC-01	4-0781-0101	7797700 ¥60,300

- DPD方式により残留塩素を検出
- 遊離残留塩素と全残留塩素の測定が可能
- 水が飛散しても安心な防滴仕様
- ※試薬だけの販売は行っておりません。
- ※1:測定部に付属のテストボトルを黒のキャップをした状態で入れるとき

50
濃度計他

43
ストレートナー

44
給食用スパテラ・
すくい網・ひしゃく

45
ストックポット・
保存容器

46
運搬・
ケータリング

47
ハカリ

48
温度計



③ 回転式測定器 DPD単品セット

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0301	7515800	¥46,700

<測定方法>

- 1.測定器本体に測定する項目別の比色板をセットします。
- 2.検水管に試薬および検水を入れ、よく混和させます。
- 3.接眼レンズをのぞき、発色した検水の色と比色板とを比較します。
- 4.色(又は色調)が一致したところで測定値表示窓に示された数値が測定値となります。



④ 遊離塩素測定試薬
DPD No.1
粉末100包入

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0401	7514800	¥1,840

- 注ぎやすい分包設計
 - 1剤で遊離残留塩素を測定
- <使い方>
- 1.検水10mℓに、本試薬1包を入れます。
 - 2.軽く振り混ぜると遊離残留塩素と反応して、ピンク色に発色します。
 - 3.ピンク色の濃さで遊離残留塩素濃度を判定します。

⑤ 遊離塩素測定試薬
DPD No.1
粉末300包入

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0501	7514900	¥5,000

- スピーディーな測定
- 保管に便利なチャック付アルミ袋入り

⑥ 総残留塩素測定用試薬
DPD No.3
100g入り/袋(1000回分)

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0601	7515000	¥13,400

- お徳用サイズでコスト削減
 - 小分け用さじ入り
- <測定方法>
- 1.検水10mℓにてDPD No.1で遊離残留塩素濃度を測定した後、本試薬0.1g(付属さじ1杯分)を加えて、振り混ぜます。
 - 2.2分間放置後、測定器の標準色と比較して、総残留塩素濃度を測定します。

⑦ pH測定用試薬 BTB溶液
50mℓ入り/本
(約250~500回分)

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0701	7515400	¥1,000

- <測定方法>
- 1.検水10mℓに試薬3~6滴を加えます。
 - 2.変色した色の違いでpH値を測定します。

⑧ pH測定用試薬
フェノールレッド溶液
50mℓ入り/本
(約250~500回分)

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0801	7515300	¥1,000

- <測定方法>
- 1.検水10mℓに試薬3~6滴を加えます。
 - 2.変色した色の違いでpH値を測定します。



⑨ 比色紙 DPD用 カラーチャート

ページコード	商品コード	価格
4-0781-0901	7515500	¥500

残留塩素	0.1 / 0.2 / 0.4 / 0.6
測定範囲	0.8 / 1.0 / 1.5 / 2.0



⑩ 比色紙 BTB用 カラーチャート

ページコード	商品コード	価格
4-0781-1001	7515600	¥660

pH測定範囲 (BTB)	5.8 / 6.0 / 6.2 / 6.4 / 6.6 / 6.8 / 7.0 / 7.2 / 7.4 / 7.6 / 7.8 / 8.0以上
--------------	---



⑪ 比色紙 フェノールレッド用 カラーチャート

ページコード	商品コード	価格
4-0781-1101	7515700	¥660

pH測定範囲 (フェノールレッド)	6.2 / 6.6 / 6.8 / 7.0 / 7.2 / 7.4 / 7.6 / 7.8 / 8.0 / 8.2 / 8.4 / 8.8以上
-------------------	---



検水管

ページコード	商品コード	価格
⑫ 角型	4-0781-1201	7515100 ¥2,680
⑬ 丸型	4-0781-1301	7515200 ¥170

<測定方法>

- 1.検水管に検水10mℓ入れ、試薬を入れます。
- 2.呈色とカラーチャートを見比べ、濃度を読み取ります。詳細な測定を行う場合は、別途測定器をご使用ください。