

ポケット残留塩素計



- 特長
- 残留塩素測定のスランダーで、DPD試薬を採用。すばやく簡単に測定できます。
 - 試薬の選択により、遊離塩素、全塩素のどちらも測定が可能です。
 - 全ての操作が3つのキーで簡単にできます。
 - 濃度をデジタル表示。
 - ポケットに入るコンパクトサイズのため、持ち運びに便利です。
 - キャリングケースの中に、本体・試薬・サンプル容器などが収納されています。



- 仕様
- 光源ランプ：発光ダイオード(LED) ●検出器：シリコンフォトダイオード
 - 最小目盛値：0.1mg/ℓ ((サンプルセル長10mm)、0.01mg/ℓ (サンプルセル長1インチ) ●バンド幅：15nm ●波長：528 nm
 - サンプルセル長：10mm(10mℓ)、1インチ(10mℓ) ●動作周囲環境：0～50℃、相対湿度0～90%(結露がないこと)
 - 外形寸法：約61×155×35Hmm ●約230 g ●電源：単4形アルカリ電池4個(約2000回 *の測定)
 - 付属品：キャリングケース、サンプル容器(2種類×2個)、遊離塩素試薬(100包)、全塩素試薬(100包)、単4形アルカリ電池4個、取扱説明書

*測定回数はバックライトの使用により変わります。
※ポケットシリーズもございます。別途お問い合わせください。



スリフトテスト
ディスペンサ



特長

- 簡単操作
すべての操作は3つのキーでOK。
試薬の選択により、遊離塩素、全塩素のどちらも測定が可能です。
- 測定範囲は0～8mg/ℓ
0～2mg/ℓと0～8mg/ℓの
2レンジ切り換え
- 小型軽量
重さはわずか230g(電池別)で、
ポケットに入るコンパクトサイズのため、
持ち運びに便利です。
- 必要な試薬、器具が1パック
キャリングケースの中に、本体、試薬、
サンプル容器などが収納されています。

(A)本体				
商品コード	TOADKKコード	HACHプロダクトNo.	測定範囲(mg/ℓ)	価格(¥)
606-80-97-21	HACH2470	58700-00	0.1～8.0(サンプルセル長10mm)、 0.02～2.00(サンプルセル長22mm)	73,000
(B)オプション				
商品コード	TOADKKコード	HACHプロダクトNo.	品名	価格(¥)
606-80-96-11	HACH0578	2105569	遊離塩素試薬(DPD)、パウダーピロウ 10mℓ用、100包	3,100
-12	HACH0574	2105528	遊離塩素試薬(DPD)、パウダーピロウ 10mℓ用、1000包	26,000
-10	HACH0582	2105669	全塩素試薬(DPD)、パウダーピロウ 10mℓ用、100包	3,100
606-80-97-17	HACH0579	2105628	全塩素試薬(DPD)、パウダーピロウ 10mℓ用、1000包	30,900
606-80-96-14	HACH1523	2802300	遊離塩素試薬250回分 スリフトテストディスペンサ付き	11,300
-15	HACH0577	2105560	遊離塩素試薬250回分 スリフトテストディスペンサ補充用	7,200
-17	HACH1524	2802400	全塩素試薬250回分 スリフトテストディスペンサ付き	10,300
-18	HACH0581	2105660	全塩素試薬250回分 スリフトテストディスペンサ補充用	7,200
606-80-97-18	HACH1082	2427606	サンプル容器22mm/10mℓ ねじ蓋付き(6個) 残留塩素濃度0.02～2.00mg/ℓ 用	6,150
-19	HACH2135	4864302	サンプル容器10mm/10mℓ(2個) 残留塩素濃度0.1～8.0mg/ℓ 用	3,500

標準添付品

品名/内容	TOADKKコード	HACHプロダクト番号
遊離塩素試薬(100包)	HACH0578	2105569
全塩素試薬(100包)	HACH0582	2105669
サンプル容器 1インチ/10mℓねじ蓋付き(2個)	※	※
サンプル容器 1cm/10mℓ キャップ付き(2個)	HACH2135	4864302
キャリングケース	HACH1971	4660200
単4形アルカリ乾電池(4本)	—	—
取扱説明書(和文、英文)	—	—

※追加でサンプル容器をお求めになる場合は、6個入りサンプル容器 HACH1082(2427606)をご注文ください。

19 カタログ P.1392 掲載



GHE



残留塩素測定器



簡易型残留塩素計



ダイヤル式遊離残留塩素計



ダイヤル式水質測定器

残留塩素計 特集

暑くなるこれからの季節に大活躍する、
いろいろなタイプの残留塩素計を取り揃えています。



ハンディ水質計



残留塩素計



ポケット残留塩素計



ポータブル残留塩素計



残留塩素計

全国のお客様、お問い合わせ、見積りはこちらへお願い致します。

フリーダイヤル ☎ 0120-393913 フリーFAX ☎ 0120-823445

TGK 東京硝子器械株式会社
<https://www.tgk.co.jp>

本社	〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町 2-5-10 電話 03(3252)3461 FAX 03(3252)5458
大阪営業所	〒530-0043 大阪府大阪市北区天満 4-14-2 電話 06(4800)3939 FAX 06(4800)3938
名古屋営業所	〒460-0012 愛知県名古屋市中区千代田 2-1-15 電話 052(238)6075 FAX 052(238)6076
福岡営業所	〒812-0053 福岡県福岡市東区箱崎 6-4-26 電話 092(643)8645 FAX 092(643)8646
仙台営業所	〒981-3117 宮城県仙台市泉区市名坂東裏 78-1 齊藤ビル II 電話 022(772)7669 FAX 022(772)7670
札幌営業所	電話 090(2481)6184

19 カタログ P.1391 掲載

SIBATA

ハンディ水質計 AQUAB



- 特長
デジタル表示で残留塩素の管理を簡単に行うことができます。
●AQ-201型(～2.00mg/ℓガラス製試料セル)ピル・学校・工場・温泉施設などでの遊離残留塩素の測定。
別売りのヨウ化カリウム試薬を加えることで結合残留塩素も測定可能。
●AQ-202型(～300mg/ℓ ガラス製試料セル)消毒用などで使用される高濃度総残留塩素の濃度管理。
●AQ-202P型(～300mg/ℓ PET製試料セル)食品工場などガラス持ち込みが制限される現場での有効
塩素濃度の濃度管理。

■仕様

型 式	AQ-201	AQ-202	AQ-202P
分 解 能	0.01mg/ℓ	1mg/ℓ	1mg/ℓ
測 定 原 理	DPD試薬による吸光光度法	ヨウ素試薬による吸光光度法	
測定方式/波長	透過吸収測定/511±2nm		
光源 / 受光部	LED/フォトダイオード		
検水(試料)条件	10～40℃、pH3～10	5～30℃、pH3～11	
試 料 セ ル	φ24キャップ付バイアルびん		φ24キャップ付バイアルPET製
	材質 本体:ガラス キャップ:PP		材質 本体:PET キャップ:PP
測 定 時 間	ゼロ点認識・濃度測定ともに約2秒		
データ記憶数	99 点まで		
自動OFF機能	キー操作終了120秒後自動電源OFF(手動電源OFFも可能)		
電 源	アルカリ乾電池 単4×4 本		
付 属 品	キャリングケース、試料セル 2本、乾電池 単4×4 本、クイックマニュアル、試薬25包		
寸 法	70(W)×142(D)×63(H)mm		
質 量	約250g		

19 カタログ P.1391 掲載

(A)本体				GGE
商品コード	型式	測定種別	測定範囲(mg/ℓ)	価格(¥)
219-80-64-01	FTC-01	遊離残留塩素全残留塩素	0.00～5.00	54,800
(B)消耗品				GHJ
商品コード	型式	品 名		価格(¥)
219-80-64-11	DPD-1	遊離残留塩素用DPD試薬	50回分	1,980
-12	DPD-4	全残留塩素用DPD試薬	50回分	1,980
-13	DPD-B01	残留塩素用DPDテストボトル		880

残留塩素計



- 特長
●遊離残留塩素と全残留塩素の測定が可能。
●DPD方式により残留塩素を検出。
●150点の測定結果が保存でき、呼び出し機能で確認が可能。
●水が飛散しても安心な防水仕様 (IPX4準拠)(ボトル装着時)。
●電池の消費を抑えるオートパワーオフ機能を搭載。

■仕様

- 分解能:0.01mg/ℓ
- 測定精度:±0.04mg/ℓ:0.00～2.00mg/ℓ(遊離残留塩素)
:±0.16mg/ℓ:2.01～5.00mg/ℓ(全残留塩素)
- 測定方式:DPD方式
- 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、クリーニング布、取扱説明書、単4乾電池4個、収納ケース
- 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点
- 防水性:IPX4準拠(テストボトル装着時)
- 電源:単4乾電池×4個
- 外形寸法:70W×65D×135Hmm
- 重量:約170g(電池含む)

19 カタログ P.1394 掲載

ポータブル残留塩素計

- 特長
●無試薬で、水道水やプール水の残留塩素を簡単測定。
●防水構造(IP67:1m、30分浸漬可)。
●ISO(バリデーション)対応機能、1000データのメモリー機能搭載。
●パソコン、外部プリンタに接続可能。
※定期的にDPD法との相関をご確認のうえご使用ください。

(A)本体				GHJ
商品コード	型式	適要		価格(¥)
606-80-65-07	RC-31P-F	採水、投込み測定用		98,000
-08	RC-31P-Q	給水栓測定用		98,000
(B)オプション				-04、-53: GHJ -61、-49: GIJ
商品コード	型式	品 名		価格(¥)
606-80-65-04	FCL-221CA	残留塩素電極(採用、投込み測定用)		35,000
-53	CLS-221AA	残留塩素電極(給水栓用)		42,000
606-66-01-61	118N062	RS-232C接続ケーブル(2m)		10,000
-49	7269270K	ACアダプター(AC100V)		12,000

■仕様

型式	RC-31P-F		RC-31P-Q	
測定方式	ポーログラフ法			
測定対象	遊離残留塩素			
検水	水道水およびプール水		水道吐水	
	(pH:pH5.8～8.0、電気伝導率:8mS/m以上)			
測定 遊離残留塩素	0～2.00 mg/ℓ			
範囲 温度	0～45℃			
電源	単3形アルカリ乾電池/ニッケル水素電池2本 または専用ACアダプター(別売)			
外形寸法	本体:約68×173×35Hmm 電極:(最大径)約φ34×(長さ)111mm		本体:68×173×35Hmm 検出部(電極、測定セル):約60×60×140Hmm	
重量	本体:約280g(電池含む) 電極:約160g		本体:約280g(電池含む) 検出部(電極、測定セル):約510g	

簡易型残留塩素計



(A)本体					GGE
商品コード	型式	測定項目	測定範囲(mg/ℓ)		価格(¥)
428-80-63-05	ST-1	簡易型残留塩素計(錠剤タイプ)	0.05、0.1、0.3、0.7、1.0、1.5、2.0		8,200
-08	SP-4	簡易型残留塩素計(分包タイプ)	0.1、0.2、0.4、0.5、0.7、1.0、1.5、2.0		8,500
-06	S-BTB	簡易型pH測定器(BTB)	6.0、6.2、6.4、6.8、7.0、7.2、7.4		7,900

(B)補充試薬					-11、-12、-45: GHE その他: GHE
商品コード	型式	品 名	容量		価格(¥)
428-80-63-47	No.1	DPD試薬-粉末分包	50回分		700
-19	No.1	DPD試薬-粉末分包	100回分		1,300
-20	No.1	DPD試薬-粉末分包	500回分		5,500
-11	No.1	DPD試薬-錠剤	50錠		600
-12	No.1	DPD試薬-錠剤	100錠		1,100
-43	No.1	DPD試薬-錠剤	250錠		2,500
-44	No.1	DPD試薬-錠剤	1000錠		10,000
-45	No.1	pH指示薬(BTB)	30mℓ		600

■特長

- 水中の残留塩素濃度やpHを比色法にて簡単に測定できます。
- 8段階の比色レンズで簡易に測定できます。

19 カタログ P.1388 掲載

ダイヤル式水質測定器



(A)本体					GGE
商品コード	測定項目	摘要			価格(¥)
426-80-65-03	残留塩素(PPM)	DPD試薬液			18,000
-02	pH・残留塩素(pH)	DPD、BTB指示薬液			22,000
(B)オプション					GGE
商品コード	品 名	容量(mℓ)			価格(¥)
426-80-65-12	DPD試薬液	5			1,600
-13	BTB液	20			800
-14	DPD比色板(1枚)				5,000

■仕様

測定 残留塩素(DPD試薬液)	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0
範囲 水素イオン濃度(BTB指示薬液)	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.2	7.4	7.6

■特長

- 水のpHおよびDPD法による遊離残留塩素を比色法により測定する簡易比色測定器具です。
- DPD試薬を液体にし、しかも一液タイプにした測定器で、従来のオートリジン法と同じ使用方法で測定できます。

19 カタログ P.1386 掲載

残留塩素測定器 DPD法

SIBATA



(A)本体			GHJ
商品コード	品 名		価格(¥)
371-80-64-22	試薬なしセット		10,500
-23	試薬付きセット		12,100

(B)部品			GIJ
商品コード	品 名		価格(¥)
371-80-64-19	角形試験管シリコンキャップ付き(3本入)		3,000
-21	交換用ビニールケース		2,000
-24	比色板		5,000

(C)試薬				-04、-17: GHJ -15: GIJ
商品コード	品 名	入数		価格(¥)
371-80-64-04	DPD法粉体試薬	100回分		1,800
-17	DPD法粉体試薬徳用	500回分		6,800
-15	ヨウ化カリウム	20g		3,500

■特長

- DPD試薬は粉体試薬で、1回1袋の分包タイプです。標準の100回分試薬と徳用の500回分試薬があります。
- DPD試薬には、pH緩衝剤も含まれていますので検液のpHを調節し、安定した発色測定ができます。
- pH3～10の検水であれば安定した測定ができます。
- オプションのヨウ化カリウム試薬を併用すると総残留塩素の測定ができ、総残留塩素濃度と遊離残留塩素との差から結合残留塩素濃度を求めることができます。

19 カタログ P.1387 掲載

ダイヤル式遊離残留塩素計



■特長

- 水中の残留塩素濃度やpHを比色法にて簡単に測定できます。
- ダイヤルを差し替えるだけで、異なる範囲・項目の測定が可能です。
- 錠剤パッケージの改良で、濡れた手でも楽に試薬投入できます。
- 9段階の比色レンズで正確に測定できます。

(A)本体					GGE
商品コード	型式	測定項目	測定範囲		価格(¥)
428-80-63-21	DT-1	遊離残留塩素	0.05、0.1、0.2、0.4、0.5、0.7、1.0、1.5、2.0mg/ℓ		10,000
-22	DT-1-BTB	遊離残留塩素 pH(BTB指示薬)	0.05、0.1、0.2、0.4、0.5、0.7、1.0、1.5、2.0mg/ℓ 6.0、6.2、6.4、6.6、6.8、7.0、7.2、7.4、7.6		15,000
-23	DT-1-SPS	遊離残留塩素 pH(SPS指示薬)	0.05、0.1、0.2、0.4、0.5、0.7、1.0、1.5、2.0mg/ℓ 5.8、6.3、6.6、6.9、7.2、7.5、7.8、8.1、8.6		15,000
-24	DT-2-SPS	遊離残留塩素 pH(SPS指示薬)	0.2、0.4、0.7、1.0、1.5、2.0、5.0、7.0、10.0mg/ℓ 5.8、6.3、6.6、6.9、7.2、7.5、7.8、8.1、8.6		25,000

(B)補充用試薬					-43、-44: GGE その他: GHE
商品コード	型式	品 名	容量		価格(¥)
428-80-63-11	No.1	DPD錠剤	50錠		600
-12	No.1	DPD錠剤	100錠		1,100
-43	No.1	DPD錠剤	250錠		2,500
-44	No.1	DPD錠剤	1000錠		10,000
-45	—	pH指示薬(BTB)	30mℓ		600
-46	—	pH指示薬(SPS)	30mℓ		700