

パンフレット番号	問合せ先	電話番号
20661-639	株式会社クイックパック	0564-59-3525

639 濃度計・塩素計類

ハンナ残留塩素計はポータブルで正確に残留塩素の測定・管理が行なえる使い易いイオンメーターです。

コンパクトサイズで使いやすく、日常防水付きのDPDデジタル残留塩素計

●現場使用にも適した日常防水加工。 ●底部には滑り止めのラバー加工。 ●35×70mmの見やすいワイドディスプレイです。 ●測定値を自動で50データまで保存。詳細ボタンで測定日時も分かります。



① **ハンナ ポータブル残留塩素計 (遊離塩素用) HI97701C キットタイプ**
 (BZV-43) 1-0639-0101 ¥92,000
 142×102×H50

② **ハンナ ポータブル残留塩素計 (全塩素用) HI97711C キットタイプ**
 (BZV-41) 1-0639-0201 ¥97,000
 142×102×H50



③ **ハンナ DPD 粉末 遊離残留塩素用 試薬 HI-93701/01**
 (BZV-03) 1-0639-0301 ¥5,500
 100テスト分



④ **ハンナ DPD 粉末 遊離残留塩素用 試薬 HI-93701/03**
 (BZV-04) 1-0639-0401 ¥15,500
 300テスト分



⑤ **ハンナ DPD 遊離塩素測定用 錠剤試薬 HI93701-FJ**
 (BZV-36) 1-0639-0501 ¥15,500
 500回テスト分



⑥ **ハンナ DPD 粉末 全塩素用 試薬 HI-93711/01**
 (BZV-06) 1-0639-0601 ¥5,500
 100テスト分



⑦ **ハンナ DPD 粉末 全塩素用 試薬 HI-93711/03**
 (BZV-07) 1-0639-0701 ¥15,500
 300テスト分



⑧ **ハンナ DPD 全塩素測定用 錠剤試薬 (液体付) HI93701-TJ**
 (BZV-37) 1-0639-0801 ¥14,000
 300回テスト分



⑨ **ハンナ ポータブル残留塩素計 (遊離塩素用) HI97701 本体**
 (BZV-44) 1-0639-901 ¥60,000
 142×102×H50

⑩ **ハンナ ポータブル残留塩素計 (全塩素用) HI97711 本体**
 (BZV-42) 1-0639-1001 ¥65,000
 142×102×H50

型 式	HI97701型 (遊離塩素)	HI97711型 (全塩素)
測定範囲	遊離塩素 0.00~5.00mg/ℓ	遊離塩素 0.00~5.00mg/ℓ (ppm) 全塩素 0.00~5.00mg/ℓ
検出単位	0.01mg/ℓ (0.00~3.50mg/ℓ)、 0.10mg/ℓ (3.50mg/ℓ以上)	
精度	±0.03mg/ℓ ±測定値の3%@25℃	
発光源	LED	
受光部	シリコンフォトセル	
使用環境	0~50℃ 相対湿度100%以下	
電 源	1.5V単3アルカリ電池×3個	
オートオフ機能	15分間の未使用後	
質 量	380g	
付 属 品 (本体のみ)	測定用ガラスセル2本、ガラスセル用キャップ2個、 遊離塩素粉末試薬50回分 1.5V単3アルカリ電池3個、取扱説明書等	
付 属 品 (Cタイプ)	測定用ガラスセル2本、ガラスセル用キャップ2個、 遊離塩素粉末試薬50回分 パリアーター、セル面洗浄用布1枚、1.5V単3アルカリ電池3個、 ハードキャリングケース、取扱説明書等	

※測定には別途試薬が必要です。

<残留塩素の種類>

残留塩素とは塩素処理の結果、水中に残留した有効塩素(酸化力を有する形の塩素)をいいます。残留塩素には2つの種類があり、1つは遊離残留塩素(次亜塩素酸HClOおよび次亜塩素酸イオンClO⁻)です。一般にこの塩素濃度の測定が衛生管理上特に重要になります。結合残留塩素(アンモニアや有機性窒素化合物などと結合した塩素)があります。この結合残留塩素にはあまり有効な殺菌力がありません。そして、HI-96701型・HI-96711型、2種類の残留塩素(遊離残留塩素と結合塩素)を合わせて全塩素と呼びます。

<残留塩素の測定>

残留塩素系HI-96701型は遊離残留塩素のみを測定、HI-96711型は遊離残留塩素と全塩素の2つを測定することができます。遊離残留塩素のみを測定する場合と遊離残留塩素と結合塩素を合わせた全塩素を測定する場合の二通りがありますが水道法では、実際に蛇口から出る水の遊離残留塩素は0.1ppm以上を保持するよう塩素消毒することが義務付けられております。



⑪ **ハンナ デジタル残留塩素計 チェッカーHC HI701 (遊離塩素)**
 (BZV-21) 1-0639-1101 ¥14,000
 61×38×H82
 ※試薬は③~⑤ハンナ遊離残留塩素用試薬がご使用いただけます。

⑫ **ハンナ デジタル残留塩素計 チェッカーHC HI711 (全塩素)**
 (BZV-22) 1-0639-1201 ¥14,000
 61×38×H82
 ※試薬は⑥~⑧ハンナ全塩素用試薬がご使用いただけます。

⑬ **ハンナ デジタル残留塩素チェッカー HC HI771 (超高濃度全塩素)**
 (BZV-38) 1-0639-1301 ¥16,000
 61×38×H82

⑭ **ハンナ 超高濃度全塩素用試薬 (100回分) HI95771-01**
 (BZV-39) 1-0639-1401 ¥6,900
 ⑬用の試薬です。



- 公定法に定められたDPD試薬を使った吸光度法に準拠。
- 大きく見やすい液晶画面。
- わずか64gの手のひらサイズでどこでも持ち歩けるので、現場での抜き取り検査も楽々。

仕様

型 式	HI701(遊離塩素)	HI711(全塩素)	HC HI771 (超高濃度全塩素)
測定範囲	0.00~2.50ppm (mg/ℓ)	0.00~3.50ppm (mg/ℓ)	0~500ppm (mg/ℓ)
検出単位	0.01ppm (mg/ℓ)		1mg/ℓ
精度	測定値の±3%±0.03ppm (mg/ℓ) @25℃		
光 源	LED@525nm		
受光部	シリコンフォトセル		
使用環境	0~50℃ 相対湿度95%以下 (結露のないこと)		
電 源	単4アルカリ電池×1本		
オートオフ機能	2分間の未使用後及び測定終了の2分後		
質 量	64g		
標準付属品	測定用ガラスセル2個、セル用キャップ2個、 単4アルカリ電池1本、測定試薬6回分、ケース		
主な用途	プール、温泉の公衆衛生、殺菌、水道水、飲料水及び品質管理におけるチェックなど。		食品の消毒、ノロウイルス対策など。

料理道具
調理小物
調理機械
厨房機器
設置
サービス
喫茶用品
鉄板焼用品
製菓用品
フココン
洗濯用品
清掃用品
長靴白衣
衛生
消耗品
ハンカチ
フタ
ウェア
テーブル
卓上備品
料理演出
用品
グラス
食器
ホテル
椅子
サイン
店舗備品