

食品衛生管理対策

概要

粉じん測定

環境測定
セット

大気降下物

マスク試験

粉じん試験

ミニポンプ

エア
サンプラーアスベスト
測定

ろ紙

ガス固体
捕集ガス液体
捕集ガス直接
捕集

風速測定

温熱測定

照度

水質測定

残留塩素

濁度・色度・
透視度

細菌試験

有効塩素

油脂検査

水分活性

参考資料



AQ-201P型

PET製試料セル

有効塩素濃度測定キット AQ-201P型

Chlorine Meter, Model AQ-201P

食品衛生管理対策用として、現場の水道水等の低濃度の残留塩素濃度を測定できます。使用する試薬はDPD試薬で、DPD試薬単独では遊離残留塩素、ヨウ化カリウムとの併用で総残留塩素や結合残留塩素の濃度結果も導き出せます。食品加工現場ではガラスが割れた際に飛散する破片が食品に混入することを回避するために、現場へのガラス製品の持込が禁止されている場合があります。AQ-201P型はガラス製ではなくPET製の試料セルを採用しています。

仕様

品目コード	080560-2010	080560-2020
型式	AQ-201P	AQ-202P
測定項目	有効塩素濃度 (DPD試薬単独の場合遊離残留塩素)	有効塩素濃度 (総残留塩素)
測定範囲	0.00~2.00mg/L	0~300mg/L
分解能	0.01mg/L	1mg/L
測定原理	DPD試薬吸光度法	ヨウ素試薬吸光度法
測定方式	透過吸収測定	
測定セル	φ24バイアルPETセル 材質 本体:PET キャップ:PP	
表示形式	デジタル数値	
光源	LED	
受光部	フォトダイオード	
検水量	10mL	
メモリー	99点	
測定時間	ゼロ点調整、濃度測定ともに測定開始後2秒	
自動OFF機能	キー操作終了約120秒後自動OFF	
電源	アルカリ単4乾電池4本 (動作確認用)	
付属品	キャリングケース DPD試薬25袋 試料セル (PET製) 2本 単4乾電池4本 クイックマニュアル	キャリングケース 残留塩素高濃度用試薬25袋 試料セル (PET製) 2本 単4乾電池4本 クイックマニュアル
寸法	70 (W) × 142 (D) × 63 (H) mm	
質量	約250g	
価格¥ SE	49,800	54,800

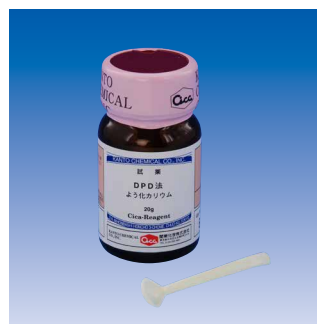


返品不可

■スペアパーツ・オプション・消耗品



●粉体試薬残留塩素DPD法用(100回分)



●ヨウ化カリウム 薬さじ付 (20g)



●粉体試薬残留塩素高濃度100回分



●試料セル (PET製) 2本入

品目コード	価格¥ SE
080540-501	1,800

※AQ-201/-201P型用です。

品目コード	価格¥ SH
080520-0058	3,500

※AQ-201/-201P型用です。

品目コード	価格¥ SE
080560-1021A	3,000

※AQ-202/-202P型用です。

品目コード	価格¥ SH
080560-200A	1,000

※AQ-201P/-202P型用です。