



# 簡易水質検査キット

Simple Pack

Water Test Kits "Simple Pack"

残留塩素 1000  
が新登場!

## シンプルパック®

シンプルパック®は公定法を参考に開発した簡易水質検査キットです。  
検水を吸入して振り混ぜ、付属のカラーチャートと比較し測定を行います。

- ◆ノズルからポンプ部まで約 55 mmの小型のキット
- ◆目安線がついているため誰でも簡単に一定給水が可能
- ◆大きなポンプ部で検水を吸い込みやすく、色も見やすい



### ■ 使用方法 (遊離シアン、リン酸を除く)

ノズル部を指でささえながら、ノブをねじって切り取ります。

ポンプ部を指で押して、容器内の空気を追い出します。

指の押さえをゆるめながら、検水をポンプ部に吸入します。

発色剤と検液を振り混ぜ、カラーチャートの色と比較します。

測定手順(動画)

### ■ 測定項目 48回分 (遊離シアンは24回)

測定項目 (識別記号)	測定範囲	品目コード	価格¥
水素イオン濃度 pH5	pH5.0~9.5 0.5間隔10段階	080520-302	4,300
水素イオン濃度 pH36	pH3.6~6.2 0.2間隔14段階	080520-303	4,300
水素イオン濃度 pH48	pH4.8~8.2 0.2間隔18段階	080520-305	4,300
遊離残留塩素 CLO	0.1~5mg/L 8段階	080520-306	4,300
(総) 残留塩素 TCLO	0.1~5mg/L 8段階	080520-307	4,300
残留塩素1000 CLO1000	5~1000mg/L 11段階	080520-331	4,300
亜硝酸 亜硝酸イオン 亜硝酸性窒素 NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.02~1mg/L 6段階 NO <sub>2</sub> -N 0.006~0.3mg/L 6段階	080520-308	4,300
硝酸 硝酸イオン 硝酸性窒素 NO <sub>3</sub>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 1~45mg/L 6段階 NO <sub>3</sub> -N 0.2~10mg/L 6段階	080520-332	4,300
アンモニウム (アンモニウムイオン) アンモニウム性窒素 NH <sub>4</sub>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 0~40mg/L 8段階 NH <sub>3</sub> -N 0~32mg/L 8段階	080520-330	4,300

残留塩素 100, 300 が一つになりました

2パック式 ↓ 1パック式 になりました

NEW

NEW

NEW

測定項目 (識別記号)	測定範囲	品目コード	価格¥
遊離シアン CN	0.02~2mg/L 7段階	080520-309	4,000
鉄 (II) Fe <sup>2+</sup>	0.3~10mg/L 6段階	080520-310	4,300
鉄 (Fe <sup>2+</sup> +Fe <sup>3+</sup> ) Fe	0.3~10mg/L 6段階	080520-311	4,300
銅 Cu	0.5~10mg/L 5段階	080520-312	4,300
フッ素 F	0~5mg/L 5段階	080520-313	4,300
六価クロム Cr <sup>6+</sup>	0.05~2mg/L 6段階	080520-317	4,300
全硬度 TH	0~200mg/L 6段階	080520-318	4,300
マンガン Mn	0.5~20mg/L 6段階	080520-319	4,300
リン酸 PO <sub>4</sub>	0.2~10mg/L 6段階	080520-321	4,300
COD中濃度 COD-M	0~100mg/L 7段階	080520-328	4,300

NEW

# NEW

# 簡易水質検査キット シンプルパック®

Simple  
Pack

## 硝酸

測定項目 (識別記号)	測定範囲	カラーチャート 表示色	入数	品目コード	価格¥
硝酸 〔硝酸イオン 硝酸性窒素〕NO <sub>3</sub>	NO <sub>3</sub> - 1~45mg/L 6段階	1 2 5 10 20 45	48	080520-332	4,300
	NO <sub>3</sub> -N 0.2~10mg/L 6段階	0.2 0.5 1 2 5 10			

- 1パック式でより手軽に  
2パック式から1パック式へリニューアルしました。
- コストパフォーマンスの向上  
¥4,000/24回から¥4,300/48回になり、¥89.6/回で測定  
できるようになりました。
- ◆使用用途：排水管理、環境調査、養魚管理など



## 化学的酸素要求量 COD中濃度

測定項目 (識別記号)	測定範囲	カラーチャート 表示色	入数	品目コード	価格¥
COD中濃度 COD-M	0~100mg/L 7段階	0 5 10 20 30 50 100	48	080520-328	4,300

- 1パック式で従来品より手軽に測定  
過去販売品\*ではできなかった、1ステップの測定を実現しました。  
※専用カップに採った検水にスポイトで試薬を加えた後、パックに吸水して測定していました
- ◆使用用途：排水管理、井戸水検査、環境調査など



## アンモニウム

測定項目 (識別記号)	測定範囲	カラーチャート 表示色	入数	品目コード	価格¥
アンモニウム 〔アンモニウムイオン アンモニウム性窒素〕NH <sub>4</sub>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 0~40mg/L 8段階	0 0.5 1 2 5 10 20 40	48	080520-330	4,300
	NH <sub>4</sub> -N 0~32mg/L 8段階	0 0.4 0.8 1.6 4 8 16 32			

- さらにワイドレンジに  
これまでの0~10mg/Lのカラーチャートの色はそのまま、  
20、40mg/Lが追加され、8段階での比色が可能になりました。
- 有効期限の延長  
12カ月から24カ月になりました。
- ◆使用用途：排水管理、環境調査、養魚管理など



## 残留塩素1000

測定項目 (識別記号)	測定範囲	カラーチャート 表示色	入数	品目コード	価格¥
残留塩素1000 ClO1000	5~1000mg/L 11段階	5 10 20 30 50 100 150 200 300 500 1000	48	080520-331	4,300

- さらにワイドレンジに  
「残留塩素100」と「残留塩素300」を統合し、さらに500、1000mg/L  
が追加され、11段階での比色が可能になりました。
- ◆使用目的：食品工場や医療介護施設などで使用される  
次亜塩素酸ナトリウム溶液等の塩素濃度管理など



●このカタログに掲載の価格および仕様、外観は2025年1月現在のものです。●製品改良のため、仕様および外観が予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●カタログの色と実際の色とは、多少異なる場合があります。●本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。

☒SIBATA 製品のご寿命は…

柴田科学株式会社

本社 〒110-0008 東京都台東区池之端 2-6-6  
 東京営業所 ☎03-3822-2111 福岡営業所 ☎092-433-1207  
 大阪営業所 ☎06-6362-7321 仙台営業所 ☎022-207-3750  
 名古屋営業所 ☎052-263-9310 マーケティング課 ☎048-933-1574

<https://www.sibata.co.jp/>

カスタマーサポートセンター (製品の技術的サポート専用)  
 ☎0120-228-766 FAX: 048-933-1590