

水道水やプール、井戸などの濁度・色度を測定できます



S-100型 セット

濁度計セット S-100型

Turbidity Meter Set, Model S-100

濁度とは水の濁りの程度を示すものであり濁度標準物質 1gを1Lの精製水に懸濁させたときの濁りを濁度1000度とし、これを濁度標準の原液としています。水道水の濁りは貯水槽内への汚水の混入、微生物の繁殖や管の異常を示すものとして重要視されています。本測定セットは濁度標準液と検水を2本の比色管に入れて測定を行います。色度標準液を利用することで色度の測定も可能です。濁度計セットS-100は比色管と暗箱の本体部分に、測定に必要なピペットやポリびん、洗浄ビンなどがセットになっています。

特徴

- 2本の比色管を用い標準液との比色で濁度を測定します。
- 携帯型ケースに入っています。
- 色度標準液 (別売) との比色で色度の測定も可能です。

仕様

品目コード	080520-06
型式	S-100
付属品	比色管×2本 ポリびん×1本 ケース×1コ ピペット (10mL)×1本 暗箱×1コ 洗浄ビン×1本
寸法・質量	162 (W)×120 (D)×450 (H) mm 3kg
価格¥ SH	70,000

※濁度標準液、色度標準液は別売です。

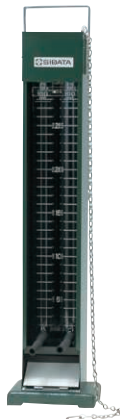
濁度計 S-100型 本体

Turbidity Meter, Model S-100

濁度計S-100型の比色管と暗箱のみのセットです。

仕様

品目コード	080520-061
型式	S-100 (本体)
付属品	比色管×2本 暗箱×1コ
寸法・質量	100 (W)×80 (D)×420 (H) mm 1.4kg
価格¥ SH	35,000



S-100型 本体



080520-0010



080520-0012

別売品 / スペアパーツ

品目コード	品名	価格¥ SH
080520-0010	濁度標準液 (ポリスチレン100度) 100mL	28,000
080520-0012	色度標準液 (1000度) 50mL	6,500
A20000-872	濁度計S-100型用比色管 100mL	2,200

共栓比色管 濁度測定用 SIBATA®

Color Comparison Tube, Stopper, for Turbidity Test

濁度用の共栓比色管です。080520-066は上水試験方法準拠の目盛付です。

※濁度計S-100用ではありませんのでご注意ください

仕様

品目コード	容量	目盛	100mL目盛	高さ	外径	φ	価格¥ SE
080520-066	100mL	10, 25, 50 100mL	300±1mm	370mm	24mm	19	9,000
(内径)							
080520-068			300±10mm		20.6mm		3,000



080520-066



080520-068

残留塩素

水質検査キット

水質計

濁度・水温・採水

細菌試験

食品温度

油脂検査

設備管理

水分活性

プールなどの透視度、水温測定、河川などの採水に利用

透視度計 標準型

Transparency Meters, Based on Japan Pharmacopoeial Association



透視度計 標準型

透視度計は各種水の透明の度を測定するための器具です。底部に沈めた標識を、はじめて明確に認めることができる時の水柱の高さ (cm) をそのまま度数とします。

仕様

品目コード	080530-052
型式	標準型
試験方法	JIS K0102-1998年 工場排水試験方法参考
スタンド材質	アクリル (黒)
比色管	内径φ31×長さ320mm
標識板 (十字板)	φ29×2 ^t
寸法・質量	100 (W) × 100 (D) × 327 (H) mm 0.44kg
価格 ¥ SC	6,200

ペッテンコーヘル水温計

Pettenkofer Thermometer, alcohol thermometer type



ペッテンコーヘル水温計

プールや用水路、湖沼、井戸などの水温を測定するのに利用します。水温を測定する前に採水位置で数分浸してから測定します。温度計は採水器内部に装着されているので外気温と日射による影響を受けにくいです。

仕様



品目コード	080550-01
温度範囲	-10~+50℃
価格 ¥ SF	12,000

※アルコール温度計を使用しています



080530-0511



080530-0512



080550-011



080530-0513A

■スペアパーツ (透視度計、ペッテンコーヘル用)

品目コード	品名	規格	価格 ¥ SH
080530-0511	比色管 (シルバーステイン茶色目盛)	透視度計 標準型用	3,000
080530-0512	比色管 (白色目盛)	透視度計 標準型用	3,000
080550-011	アルコール温度計	ペッテンコーヘル用	4,000
080530-0513A	標識板 (2個入り)	透視度計標準型用	1,200

ハイロート採水器 金具、ステンレス容器付

Water Samplers, Stainless steel Container "HEYROHT"

ハイロート採水器は河川などの任意の深さから採水するときには使用します。すり合わせのガラス製びんのふたと口には、開閉用金具と操作の鎖がついており、金具の底のおもりを沈めて採水します。ハイロート採水器は水中の細菌を検査するため滅菌し、別途滅菌したふた付ステンレス製容器に入れて保存することができます。

●JIS K0102-1998年を参考に製作しています。

仕様

項目	品目コード	容量mL	仕様	価格 ¥	
採水器 (金具付)	080520-101	100	おもり付金属 (フレーム、鎖) SUS304	24,900	SE
	080520-251	250		27,800	SE
	080520-501	500		34,700	SE
	080520-1001	1000		43,500	SE
採水器 (金具、ス テンレス 容器付)	080520-0101	100	おもり付金属 (フレーム、鎖) SUS304 ステンレス容器	34,000	SE
	080520-0251	250		38,000	SE
	080520-0501	500		47,500	SE
	080520-01001	1000		59,500	SE
びんのみ	080520-1012	100	-	3,300	SH
	080520-2512	250		3,600	SH
	080520-5012	500		4,500	SH
	080520-10012	1000		5,700	SH
栓のみ	080520-1011	-	100mL用	2,200	SH
	080520-2511	-	250mL用	2,400	SH
	080520-5011	-	500mL用	3,000	SH
	080520-10011	-	1000mL用	3,800	SH

※鎖の長さは約1mです。

ハイロート
採水器ステンレス
容器びんのみ
栓のみ