

# 携帯用積分球式 SS/濁度計

ST-100 型



用排水の水質分析においてSSの測定は、BOD、CODなどとともに重要視されています。

従来の手分析によるSS測定は、時間がかかり、個人誤差が大きく、操作も複雑です。

本器は短時間で簡単、高精度にデジタル表示でSSを測定することができます。

積分球式散乱光度法による浮遊物質(SS)測定は、重量法(JIS)で行う、濾過、加熱、重量測定の手間を必要としない直接的な方法です。

## 特長

- ・SSと濁度を1台で測定できます。
- ・複雑な操作の必要がなく、広範囲(2レンジ)のSS測定ができます。
- ・積分球方式ですので、試料の色の影響を受けません。
- ・測定に必要なサンプル量は少量です。
- ・操作が簡単でコンパクトです。
- ・交直両用で、ACアダプター付充電器を付属しています。
- ・持ち運びに便利な携帯ケース付です。

## 標準付属品

- ・光源ランプ 6V,10W(ハロゲンランプ)
- ・吸収セル
- ・SS標準板
- ・濁度標準板
- ・ACアダプター付充電器
- ・取扱説明書
- ・スペアヒューズ



携帯ケース 520W × 260D × 190Hmm

## 仕様

測定方式	積分球方式散乱光度法
測定範囲	SS : 0 ~ 100, 0 ~ 200mg/L 2レンジ 切換式 濁度 : 0 ~ 100mg/L(カリウム標準) SS、濁度切換スイッチ付
再現性	±0.1mg/L
分解能	0.1mg/L
光源	ハロゲンランプ
検出素子	シリコンフォトセル
表示方式	デジタル表示
校正	フィルター校正
電源	AC100V, 50/60Hz DC12V
寸法	300W × 200D × 120Hmm
重量	5 kg(本体) 1.5kg(ACアダプター付充電器)



セントラル科学株式会社

本社 〒113-0030 東京都文京区本郷2-23-145w3エイビル TEL. 03(3812)9166(FX)  
FAX. 03(3814)7538

大阪支店 〒532-0003 大阪府淀川区東淀川4-4-36本橋4丁目6番10号 TEL. 06(8332)1978(FX)

名古屋支店 〒460-0003 名古屋市中区港2-15-22あさひビル TEL. 052(212)0711(FX)

九州営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅前2-10-30川島ビル TEL. 092(475)4621(FX)

横浜営業所 〒221-0835 横浜市中区磯子区磯子2-1-1ダイヤビル TEL. 045(314)0710(FX)

東北営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-10-7アールエスビル TEL. 022(711)8828(FX)

取扱輸入商品センター(千葉)

フリーダイヤル 東京 0120-12-1176 大阪 0120-06-8323