

下水・し尿・浄化槽・工場廃水処理装置と研究開発のための必需機器

汚泥濃度計 ML-54

ご好評いただきましたMLSS濃度・汚泥界面計のニューモデル。
お客様の声にお応えし、従来器のメリットを継承した次世代機です。



- MLSS濃度、水深、汚泥界面がこの一台で測定可能。
- 従来型より25%減の小型/軽量化を実現(当社比)。
- 自動ゼロ調整機能付。
- 演算機能を搭載。
 - * 汚泥容量指標 (SVI)
 - * 汚泥返送率 (r)
 - * JIS法 (重量法) 自動換算 ($Y=aX+b$)
- データメモリー機能付。



セントラル科学株式会社

汚泥濃度計 ML-54

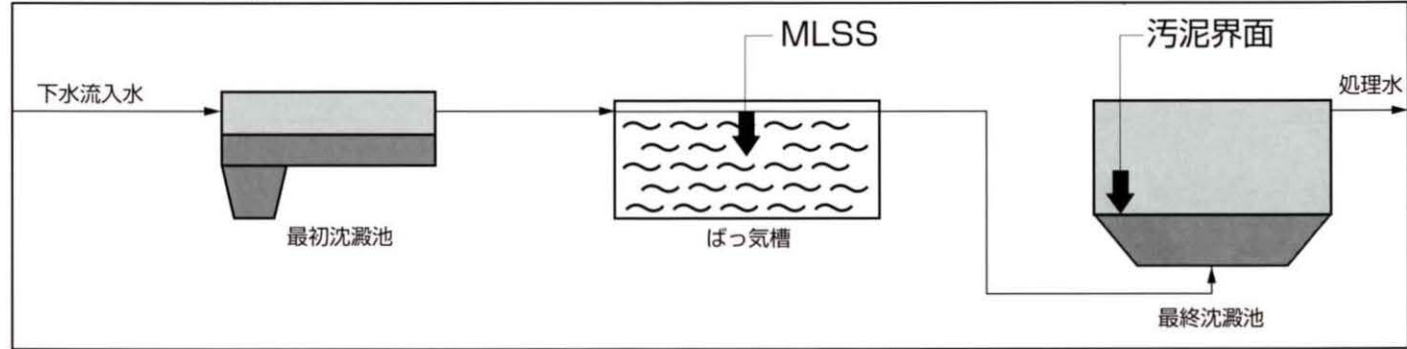


汚泥濃度計ML-54型仕様 ~ 15m

測定方法	透過光方式	
測定範囲	汚泥濃度	0~15,000mg/L
	水深	0~20m (但し、標準ケーブル長 10m)
	汚泥界面	10,000mg/L以上 SZアラーム任意設定可能(透過率0.0~99.9%)
再現性	汚泥濃度	表示値の±3%
	水深	±0.1m
表示方式	液晶表示、5桁 最小表示1mg/L (濃度表示)	
	液晶表示、3桁 最小表示0.1m (水深表示)	
光源	LED素子	
検出器	シリコンフォトセル	
演算機能	JIS法換算	$Y=aX+b$
	汚泥容量指標	$SVI=SV\%/MLSS\%$
	汚泥返送率	$r = SVI \times MLSS\% / (100 - (SVI \times MLSS\%))$
	スパン	$X=A \times C / B$
	オートゼロ	
	検体メモリー	1~99検体
エラー表示	電池電圧低下、ゼロあわせ不良、サンプルNo.設定不良	
電源	ニッケル水素電池 (4本)	
	電源スイッチ切り忘れ防止機能付	
寸法	本体	210(W)×85(D)×78(H)mm
	検出器	59(外径)×153(長さ)mm 専用ケーブル10m
重量	本体	約1.5kg
	検出器	約2.5kg
標準付属品	携帯ケース、校正フィルター、洗浄ブラシ、遮光板、充電器 各1	
オプション	プリンター	



下水処理における測定場所



※製品の的外観、仕様等については予告なく変更することがあります。



セントラル科学株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷3-23-14 ショウエイビル TEL. 03(3812)9186(代)
 FAX. 03(3814)7538

大阪支店 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63新大阪千代田ビル別館 TEL. 06(6392)1978(代)

名古屋支店 〒460-0003 名古屋市中区錦2-15-22リソな名古屋ビル TEL. 052(212)0711(代)

九州営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30八重洲博多ビル TEL. 092(475)4621(代)

横浜営業所 〒221-0835 横浜市神奈川区鶴屋町2-21-1ダイヤビル TEL. 045(314)0710(代)

東北営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-19-7ブルミエ勾当台ビル TEL. 022(711)8828(代)

物流センター(千葉)

代理店

フリーダイヤル 東京0120-12-1176 大阪0120-06-6323