

# TD-M500ご案内

(ポータブル濁度センサ)

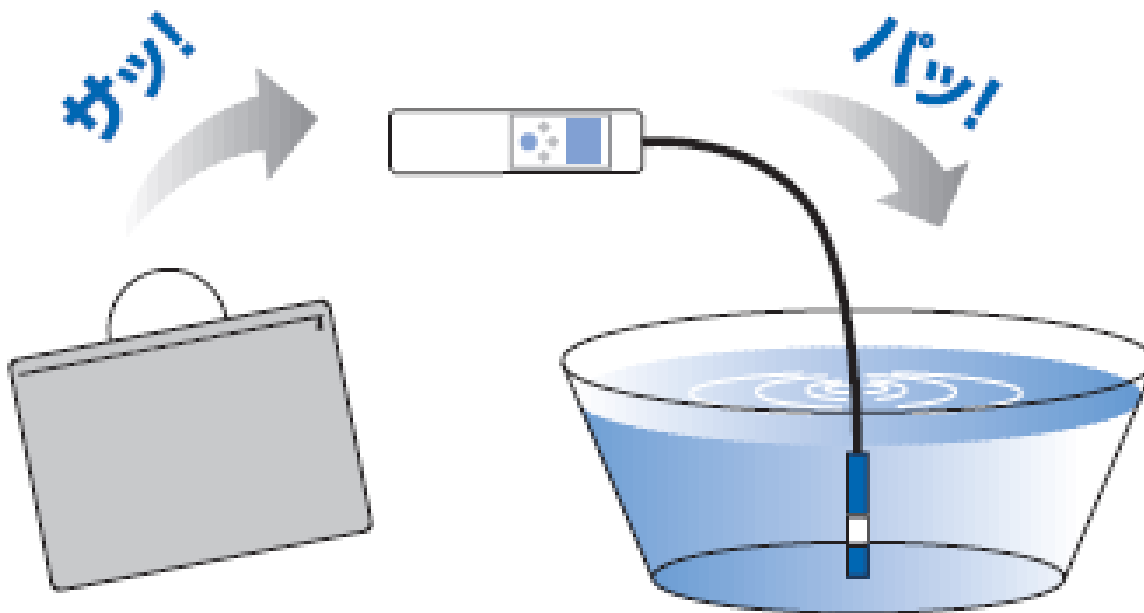


オプテックス株式会社 NSS計測部



# T D - M 5 0 0 コンセプト

- どこでもいつでも測定可能
- シンプル機能で簡単測定
- コンパクト形状で丈夫



# TD-M500仕様

## ■仕様

型式	TD-M500
測定方式	透過光方式(近赤外吸光光度法)
測定範囲	0.0~500度(ホルマジン度)
表示分解能	0.1度(0.0~99.9度) 1度(100~500度)
繰り返し精度	±5% F.S. (測定水温度:20℃)
校正	清水校正または大気校正(簡易校正)
補正	1点補正または2点補正
電源	9V アルカリ乾電池(6LR61) × 1個
電池寿命	測定回数:約8000回
測定水温度	0~+40℃(凍結しないこと)
使用周囲温度	-5℃~+50℃ 湿度95%Rh以下
主要材質	変換部:ABS(抗菌仕様), PMMA 検出部:SUS316L(保護用ゴムカバー:シリコンゴム)
検出部ケーブル長	5m
寸法	変換部:H×W×D = 160×44×42mm 検出部:φ30×116mm
質量	約600g(乾電池含む)
保護構造	変換部:防浸形(IP67) 検出部:水中形 水深2m以内(IP68)



- 土砂崩れ危険箇所の湧水濁度チェック
- 河川定点濁度チェック
- ダム放流水監視（農業用水）
- 工事現場放流水濁度チェック





Sensing Innovation

**オブテックス株式会社 NSS事業部**

**本機関するご質問は、下記までお問い合わせ下さい。**

株式会社NTJジオテックス : TEL06-6831-2811 FAX06-6831-2822