

目 視 型 地 中 伸 縮 計

型式 M T S - 1 0

仕 様 書

R e v 1.1

2 0 1 0 年 5 月 2 4 日



株式会社 オサシ・テクノス

OSASI Technos Inc.

目 次

1 . 概要	1
2 . 機器構成	2
3 . 機器仕様	2
4 . 外観図	3

1 . 概要

本器はアンカー型地中ワイヤーや、保孔管取付型地中ワイヤーを接続し、地中の変位測定を目視により、簡易に行うものです。

以下にその機能と特徴を列挙します。

ランニングコスト不要で長期間利用可能

電気電子部品をまったく使用しないシンプル構造のため、メンテナンスフリーで長期間ご利用いただけます。

薄型設計

自己張力バネを内蔵し、錘不要で小さく簡便に取り扱え、設置も簡単です。

J I S 1 級ステンレスメジャー採用

J I S 1 級ステンレスメジャーと測定コマで移動量の読取りが簡単正確に行えます。

簡単読取り

目盛りを読むだけで誰でも見ることができ、機器の操作に不慣れな方でも、動きの確認が容易に出来ます。

1 0 c h の多チャンネル測定

多チャンネル測定により、1ポイントのみのイレギュラーを見分けることが出来、簡単に状況判断が出来ます。

2 . 機器仕様

- ・ 名称 : 目視型地中伸縮計
- ・ 型番 : M T S - 1 0
- ・ チャンネル数 : 1 0 c h
- ・ 測定範囲 : 3 0 0 m m
- ・ ワイヤー張力 : 約 1 7 . 7 N (1 . 8 k g f)
- ・ 外形寸法 : 縦 4 8 3 × 横 5 6 6 × 高さ 8 5 m m
- ・ 重量 : 約 9 k g
- ・ 材質 : S U S 3 0 4
- ・ 付属品 : 六角レンチ (1 . 5 m m) 1 本

4. 外観図

