

|          |    |   |                  |                             |
|----------|----|---|------------------|-----------------------------|
| 装置名      |    | 土壌用EC(電気伝導率)/水分計  |                  |                             |
|          |    | チャンネル1<br>土壌用EC計  | チャンネル2<br>土壌用水分計 |                             |
| 接続可能電極   |    | 土壌挿入式ECセンサ<br>(現行:2121型仕様相当)  | 現行標準水分センサ        |                             |
| 測定方式     |    | 交流2電極法  | 電気抵抗測定方式         |                             |
| 表示       |    | EC、温度、時刻(月日、時分)同時表示   | 水分、時刻(月日、時分)同時表示 |                             |
| 側定<br>範囲 | EC | 範囲  | 0~500mS/m        | -                           |
|          |    | 分解能   | 1mS/m            | -                           |
|          |    | 表示範囲  | 0~1999mS/m       | -                           |
|          | pF | 範囲  | -                | 標準:pF1.5~2.9 高pF用:pF2.5~3.9 |
|          |    | 分解能   | -                | -                           |
|          |    | 表示範囲  | -                | 標準:pF1.5~2.9 高pF用:pF2.5~3.9 |
|          | 温度 |   | 50°C             | -                           |
|          |    |   | 0.1°C            | -                           |
|          |    |   | 0~99.9°C         | -                           |
| 温度補償範囲   |    | 自動0~50°C(25°C換算)  | -                |                             |
| セル定数自動読込 |    | 有   | -                |                             |
| セル定数測定方法 |    | 指定標準液による校正  | -                |                             |
| 表示器      |    | カスタムLCD表示器<br><br>2チャンネル接続時でも、どちらか一方のチャンネル測定値のみ表示可。<br><br>測定チャンネル(表示チャンネル)は手動切替。 |                  |                             |
| 防水構造     |    | JIS C 0920 保護等級7(防浸形)   |                  |                             |
| 時計機能     |    | 内臓(測定時、月日、時分表示)   |                  |                             |
| データメモリ数  |    | 100(測定時刻、測定値、温度)  | 100(測定時刻、測定値)    |                             |
| データメモリ機能 |    | 1.手動メモリ(キー操作による。)測定値のメモリ。<br><br>2.データロギング測定機能時の自動メモリ                             |                  |                             |
| データロギング  |    | 一定時間毎に電源を立ち上げ、電源ON後2分後に測定値を自動的にメモリし、その後電源を自動的に切ることにより、長期間のデータ観察を行うことができる機能です。     |                  |                             |
| 測定機能     |    | (設定間隔:10分24時間00分、1分単位で設定可。)<br><br>測定ON時間:2分固定                                    |                  |                             |
| 印字機能     |    | インターフェース標準装備 外部プリンタはオプション   |                  |                             |
| 印字内容/方法  |    | 外部プリンタ接続時<br>1.測定値の印字<br>・マニュアル印字<br>・メモリデータの印字                                   |                  |                             |