

# STATIRON-DZ3

## 静電電位測定器



# STATIRON-DZ<sub>3</sub>

## 静電電位測定器

### 1.概説

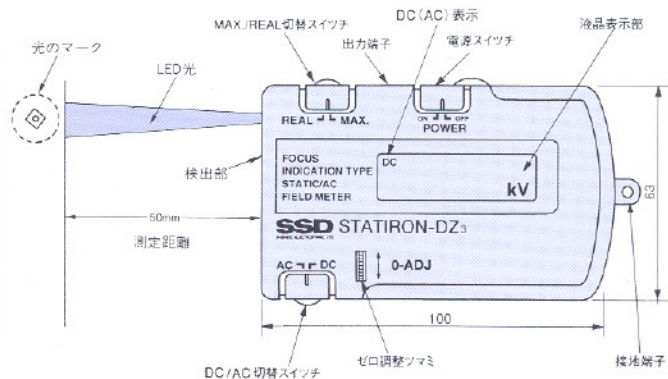
本スタチロン-DZ<sub>3</sub>は、帯電物体の電位を非接触で測定するハンディタイプのデジタル表示式静電電位測定器です。本器1台で、静電電位に対して通常（瞬時値）モードとピーク値ホールドモードおよび交流電位モードの3モードの測定ができる画期的な測定器です。

### 2.特長

- 3モード測定 —— (1)静電電位の瞬時値 (2)静電電位のピーク値 (3)交流電位
- 高感度・高精度 —— 3 1/2桁表示、10V分解能
- 測定距離の調整が容易 —— 赤色LED光により測定箇所と距離がセットできる高信頼性測定。
- コンパクト・軽量 —— テレホンカードサイズに近く、携帯に極めて便利です。
- 出力端子付 —— 記録計等への接続が可能です。

### 3.仕様

- 測定電位範囲 —— 0.00(AC0.02)~±19.99kV (オーバースケール表示1b.bb)
- 測定精度 —— ±5% rdg ±2 digit、10V分解能(ただしAC値の表示は多少変動)
- ピークホールド時間 —— TYP.30秒/1ドット、19kV
- 測定距離 —— 50mm (被測定物と検出部間)
- 測定距離調整 —— 赤色LED光焦点式 (光マークの焦点が距離 50mm)
- モード切替 —— 手動スライドスイッチ式
- 極性表示 —— 負極性のみ (-) 表示
- バッテリーチェック —— DC(AC)表示を点滅
- 電 源 —— DC1.5V アルカリ単3 乾電池 1本 連続約10時間
- 出 力 —— 10kV時 1V、出カインピーダンス 100Ω
- 動作温度、湿度範囲 —— 0~40°C、20~90% RH、結露なきこと
- 寸 法 —— 106(W)×66(D)×23(H)
- 重 量 —— 120g (電池含む)
- 付 属 品 —— 単3 乾電池 1本、収納ケース 1個、記録端子用ケーブル 3m



### 4.用途

- フィルム、樹脂などの帯電状態チェック
- 製造ライン各所の帯電状況測定による製品管理
- コンピュータ周辺の静電気チェック
- イオナイザーの動作チェック

販売元：

\*仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがございます。



**東洋静電気産業**  
DONG YANG ELECTROSTATIC INDUSTRY

서울 금천구 가산동 448번지 ☎153-803  
(대릉테크노Ⅲ 410호)  
TEL : (02)3281-7844(代) 894-7844  
FAX : (02)3281-1735