

## 静ひずみ測定装置

本装置は、ひずみゲージで検出される微小信号を増幅し、デジタル指示できる装置です。本装置では、ひずみの他、電圧や温度も同時測定することができます。



### 仕様

- メーカー名 : NEC Avio 赤外線テクノロジー(株)
- 型式 : DC3100
- チャンネル数 : 10ch
- 最小測定周期 : 0.1 秒
- ひずみゲージ種類 : ゲージ抵抗 : 120Ω (1 ゲージ法、2 ゲージ法)  
: 350Ω ~ 1kΩ (4 ゲージ法)
- 測定レンジ : ±20,000 με、±200,000 με の 2 レンジ
- 他の測定種類 : 直流電圧 (±20mV、200mV、2V、20V、50V の 5 レンジ)  
: 熱電対 (R, S, B, K, E, J, T, N JIS-C1602 準拠)