



ブランド名

IMV

商品名

地震監視装置

型式

SW-72

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

センサを内蔵したコンパクトで高精度な地震計
高精度なサーボ検出器を採用しています。SW-72RはSI値と計測震度にも対応したハイエンドモデルで
す。

内蔵しているサーボ検出器は常時微動測定にも使用する高精度な検出器であり、表示・警報設定とも1Gal
ステップを実現しています。

重要な設備などを地震から守る際、設備が受ける地震の揺れを正確に捉えるために同一基礎上に地震監視装
置設置することが理想です。SW-72/72Rは屋外や粉塵等の環境下でも設置できるようIP67相当の防
水構造を採用しています。

3方向に検出器を配置し、ベクトル合成した加速度値を記録することで、どんな方向の動きでも必ず最大値を
得られます。また測定範囲は5000Galまであり大規模地震にも対応します。

従来の検出器は四方をアンカー固定する必要がありましたが、固定箇所を2箇所にするるとともに、切り欠け穴
にしたため固定時のボルト調整がスムーズに行えます。また、盤内で得られやすいDC24V電源を採用してい

スペック

加速度周波数：

検出距離：

測定範囲：加速度測定範囲

0 ~ 5000Gal (3成分ベクトル合成値)

NS、EW方向：± 3000 Gal / UD方向：+ 2000 ~ - 4000Gal

電源：DC24V ± 10% 10W以下 SW-74 (74SI) と接続の場合はSW-74 (74SI) より供給

幅×奥行×高さ：130×120×180mm

FFT機能：

波形保存機能：

測定項目：

セット内容：