

放射線量測定器 (日本製)



身近な場所の放射線を
測ってみませんか？

環境放射線モニター

PA-1000

専門知識がなくても微弱な γ 線を簡単に、精度よく測定できる、ハンディタイプの測定器です。

検出器に固体シンチレータ(CsI(Tl))を採用し、高性能、長寿命、高信頼性を実現。通常 of 自然放射線の量からその100~200倍程度の強さまで測定できます。

環境に配慮した植物由来のプラスチックを使用、生活防水(JIS防水保護等級IPX4)。環境教育での放射線測定実験や、放射線の正しい知識に関する啓蒙活動に適しています。

仕様

測定対象放射線： γ 線

検出方式：シンチレーション式エネルギー

測定範囲：0.001~9.999 (μ Sv/h)

範囲：150keV以上エネルギー特性：0.5~3
(150keV~1.25MeV)

感度：0.01 μ Sv/hに対して毎分10カウント以上

指示誤差： $\pm 10\%$ 以内

変動係数：0.1以下表示：デジタル4桁
(カウント数を μ Sv/h値に変換)

サンプリング時間：60秒

表示間隔：60秒の積算値(移動平均)を10秒ごとに

表示外形寸法：68×28×121Hmm

重量：175g(電池除く) 電源：単3電池2個

定価：お問合せ下さい。

*この他の機種もございますので、お問合せ下さい。



注意：本器は測定場所における放射線量の安全性や危険性を判定するものではありません。

※性能及び外観、価格等予告なく変更することがあります。※本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。



株式会社 ウェスト

〒243-0211

神奈川県厚木市三田3634-6

TEL:046-241-4642 FAX:046-241-5612

E-mail: wesst@fanda-wesst.com

URL: <http://www.fanda-wesst.com/wesst/>