

1cm線量当量率

電離箱式サーベイメータ

型式：NHA

本機は検出器に電離箱を用いた放射線サーベイメータで γ 線・X線及び β 線の線量当量率を測定することが可能です。測定値はデジタル／アナログ表示にて確認できます。また、瞬間的なX線発生の強さを断続的に積分して線量当量の測定・指示を行うことが可能です。



特長
1

かんたん操作

電源ONですぐにご使用が可能です。

特長
2

小型・軽量

本体は小型軽量でショルダーストラップが付属しており、持ち運びが容易です。

特長
3

広範囲、高精度測定

線量当量率 ($\mu\text{Sv/h}$) のほか、線量当量 (μSv) の測定が可能です。

特長
4

長時間連続使用

乾電池で連続100時間、ACアダプタ (オプション) により、長時間の連続使用が可能です。

特長
5

便利な機能

USBやBluetooth通信に対応。測定データのPC等による管理が可能です。

仕様

項目	仕様値
測定線種	X線、 γ 線及び β 線
検出器	円筒形電離箱
測定エネルギー範囲	25keV~3MeV エネルギー特性 0.8~1.15(Cs ¹³⁷ 基準)
測定範囲	線量当量率:1 μ Sv/h~500mSv/h 積算線量 :0.1 μ Sv~10 μ Sv
表示	アナログおよびデジタル表示
指示誤差	±10%以内(基準: γ 線の線量当量率)
外部出力	USBインターフェース、Bluetooth
連続使用時間	連続100時間以上
電源	単3アルカリ乾電池、ACアダプタ(オプション)
仕様温・湿度範囲	-10℃~+45℃、35%~90%
寸法	116(W) x 198(D) x 116(H) mm
質量	約1kg(電池含む)
その他	バッテリーチェック機能、テスト機能、GPS機能
付属品	取扱説明書、乾電池、ショルダーベルト、ACアダプタ(オプション)、専用ケース(オプション)

「Bluetooth」は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

適合規格：JIS Z 4333

安全に関するご注意

このカタログに掲載されている商品をご使用の際には、事前に取扱説明書をお読み下さい。

輸出に際してのお願い：本製品は外国為替および外国管理法の定めにより戦略物資(または役務)に該当する場合がありますので、輸出される場合は同法に基づく輸出許可の確認が必要です。

富士電機株式会社

担当部署：放射線システム部

TEL：042-585-6024

〒191-8502 東京都日野市富士町1番地

ホームページURL：<http://www.fujielectric.co.jp> お問い合わせ：fric-info@fujielectric.co.jp

このカタログの情報は、製品改良のため予告なしに変更されることがあります。

Printed in Japan FOLS 2014.05/3