

高感度α線・放射線測定器 AT2522

アルファ線の表面汚染をすばやく判定します。

いろいろな表面や、食品等に含まれるアルファ線の強さを測定します。 ポロニウム210を検出するために開発されました。



アルファ線汚染を数秒で判定します。

測定する表面に測定器を近づけるだけの簡単操作です。

- アルファ線用 ZnS(Ag) 高感度シンチレーション検出器
- 光・音アラームによりアルファ線の汚染をお知らせ
- ●1回の充電で500時間以上の動作時間
- 簡単に交換できるアルファ線フィルタ
- パソコンと接続して警告発動値を設定(USB 接続)
- 測定値(cps)をデジタル表示

付属品

- アルファ線センサー
- ・保護フィルムの予備
- ・USBケーブル
- ・Windows 用アプリ
- ·取扱説明書

仕様	
検出器 (25cm²検出窓)	ZnS(Ag) シンチレーション
汚染 0.5 Bq/cm²の検出時間	1秒
汚染 0.15 Bq/cm の検出時間	5秒
検出効率(α線捕捉効率)	50%
動作時間(液晶ON/OFF時)	40時間/500時間以上
電源	内蔵バッテリー(USB充電)
パソコンとの接続	micro USB
防水・防塵クラス	IP 40
寸法	106 x 60 x 31 mm
重さ	170 g

仕様は、変更になる場合もあります。

