

可搬型放射線モニター (IRM-P2)

小型・軽量・高性能！！

寸法 300mm×206mm×219mm

重量 5.8kg



➤ 特徴

- ◆ 広範囲(0.01~150 μ Sv/h)の計測が可能
- ◆ エネルギー補償機能
(高感度CsIシンチレーション検出器)
- ◆ スペクトルデータ取得機能
- ◆ GPSデータ取得機能
- ◆ 内蔵バッテリーで約8時間の計測が可能
- ◆ 耐候性に優れ、屋外での常時使用にも対応

➤ 操作が簡単。ワンプッシュで測定開始！

- ◆ 位置情報、日時、線量率データをCSV形式にて自動取得
- ◆ 取得したデータは通信機能により遠隔場所の監視用PCに自動転送され、リアルタイムで監視可能。(携帯回線使用の場合には別途契約が必要)
- ◆ LAN、光等の通信回線を用いたローカル監視システムの構築も可能。

歩行、定置両方のモニタリングに対応！！



歩行モニタリング



定置モニタリング



常設モニタリング

通信機能により遠隔モニタリングが可能！！

リアルモニタリングシステムの概要



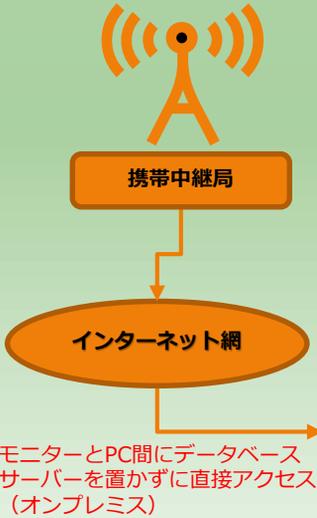
歩行モニタリング



定点モニタリング



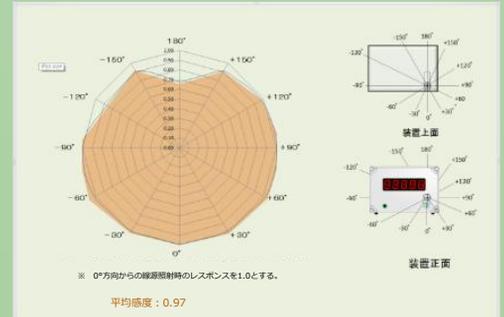
歩行モニタリングによる線量率分布図作成事例



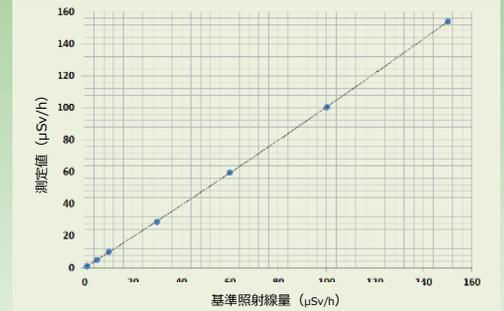
モニター特性

優れた方向特性および線量率直線性を持っています。

■ 方向特性(水平方向)



■ 線量率直線性(¹³⁷Cs線源)



商用電源又は非常用発電機からの給電で24時間連続計測が可能です。

保管場、処理施設等にて



通信回線、ルータ等を使用することで最大10台のモニターを1台のPCで遠隔監視することができます。



常設モニタリングの運用イメージ

環境とエネルギーに技術で貢献する
株式会社E & Eテクノサービス

お問合せ先 業務部営業課
〒312-0003 茨城県ひたちなか市足崎西原1476-19
TEL 029-219-5187 FAX 029-219-5189
ホームページURL <http://www.e-ets.co.jp>