



株式会社 TAK システムイニシアティブ

シールドプレート 製品カタログ



天板(白い板)の上に乗せて計測可能なシンチレーター型
リアルタイム・γ線モニター

パソコン接続タイプ

測定データを全て保存

全体サイズ:約 200×20×100 ミリメートル

重さ:30 キログラム

仕様

鉛 3 センチ厚 / 3 方向(床面、側面)

鉛シールドプレート

価格:90万円(検出器、ソフト含む)

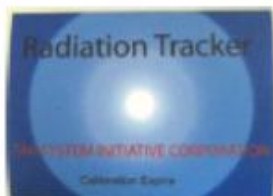
被災者支援

価格:65万円

福島県にお住まいの方

価格:50万円

Radiation Tracker(検出器)



仕様

- ・シンチレーター:GS0(日立化成製)
- ・光検出器:高感度光電子増倍管(浜松ホトニクス製)
- ・計測放射線:ガンマー線
- ・測定可能エネルギー範囲:10キロ eV~30メガ eV
- ・感度:0.001マイクロシーベルト/h(鉛シールドあり)
~1000マイクロシーベルト/h(鉛シールドなし)
- ・相対指示誤差:最低感度の10%以下
- ・測定積分時間:最短26ミリ秒~可変

価格

販売価格:50万円

被災地支援価格:35万円

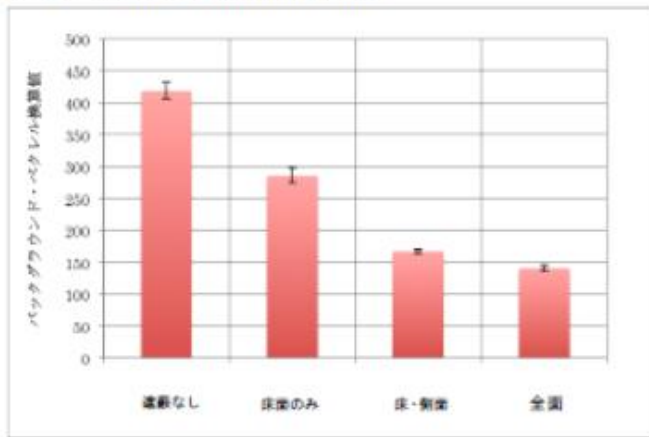
福島県にお住まいの方:25万円

鉛シールドの遮断実験

地面方角からのガンマー線は、床面と側面のシールドで遮断

※宇宙からのガンマー線は薄い鉛では遮断効果は低い

遮断実験結果 場所:浜松市中区



株式会社 TAK システムイニシアティブ

TEL 053-540-3934

FAX 053-540-3936

info@tak-corp.com

http://www.tak-corp.com



※支援価格は当社独自の基準で判断させていただきますので、ご了承ください。