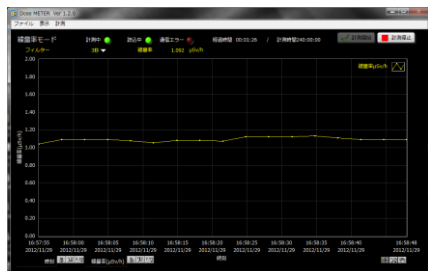


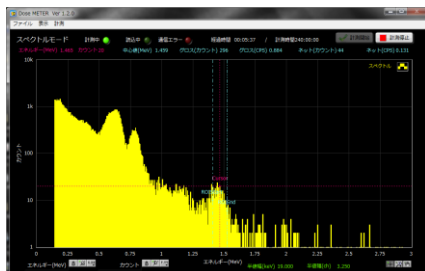
TC200Lは、高感度型（15,000cpm）エネルギー補償付きガンマ線用小型サーベイメータです。

線量率表示($\mu\text{Sv/h}$)とガンマ線スペクトル表示(グラフ)機能付きで、パソコンに表示・保存することもできます。

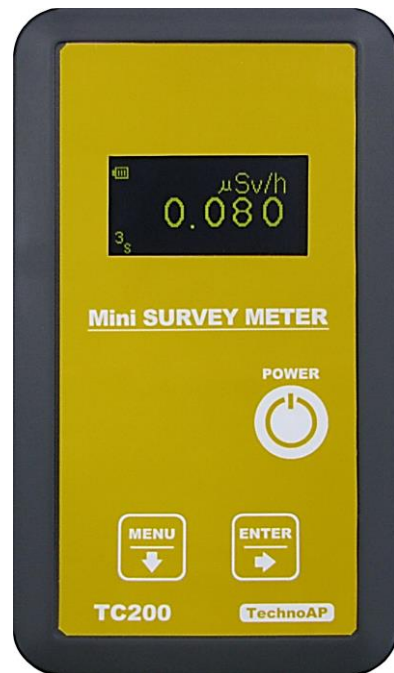
- 線量率範囲 **0.001 $\mu\text{Sv/h}$ ~ 20 $\mu\text{Sv/h}$**
- 検出器 **CsI(Tl) 20×40×10mm**
- エネルギーレスポンス **$\pm 15\%$ （エネルギー補償）以内**
- エネルギーレンジ **150keV ~ 3MeV**
- 感度 **15,000cpm ($\mu\text{Sv/h}$)**
- 機能 **線量率、スペクトル**



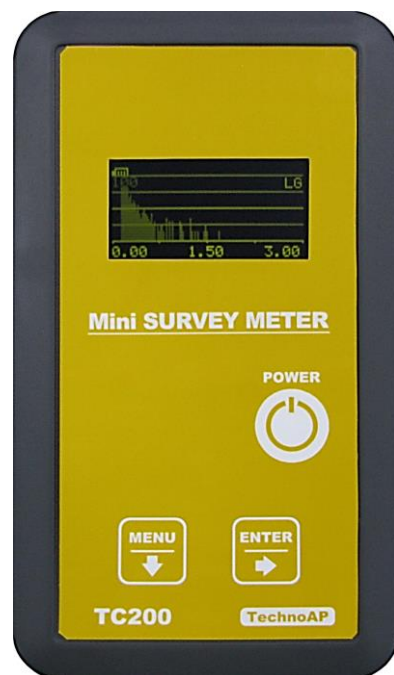
専用アプリケーション
(線量率表示)



専用アプリケーション
(スペクトル表示)



線量率モード



スペクトル表示

仕様

型式	TC200L
USB通信機能	有り
線量率範囲	0.001 $\mu\text{Sv/h}$ ~ 20 $\mu\text{Sv/h}$
検出器	CsI(Tl) 40×20×10 (mm)
感度	15,000cpm/ ($\mu\text{Sv/h}$)
エネルギーレスポンス	$\pm 15\%$ （エネルギー補償）以内
エネルギーレンジ	150keV ~ 3MeV
線量率時定数	3秒、10秒、30秒
エネルギースペクトル	512チャンネル
表示器	有機ELディスプレイ 128×64ドット
電源	単3電池2本（連続使用 約15時間） USB給電
外形寸法	本体 75mm(w) x 135mm(H) x 35mm(D)
重量	約260g
環境条件	使用温度0から40℃、結露なきこと
PCアプリケーション	線量率測定、スペクトル測定 動作：Windows 8.1 / 7 / XP(SP3) 画面解像度1024×600以上

*写真はイメージです。
*記載内容は予告なく変更することがあります。

株式会社テクノエーピー

〒312-0012茨城県ひたちなか市馬渡2976-15

TEL:029-350-8011 FAX:029-352-9013

info@techno-ap.com



<http://www.techno-ap.com>



20230202