

高線量対応 電離箱式線量率計 TI-200

電離箱（容量6mlまたは60ml）、ネットワーク対応

TI-200は、電離箱式検出器を採用して最大100Sv/hまでの高線量計測が可能な据え置き型線量率計です。電離箱とTI-200の間は最長30mまで延長できネットワーク対応によりTI-200を遠隔操作できます。

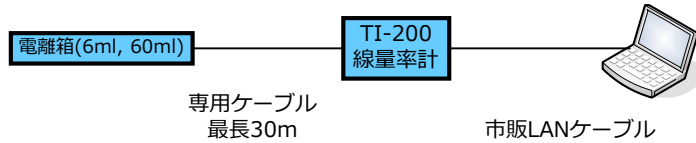
- 検出器 円筒形電離箱 6ml, 60ml
- 線量率範囲 10mSv/h~100Sv/h (6ml)
1mSv/h~10Sv/h (60ml)
- 機能 線量率計測
- 遠隔操作対応 線量率データ計測
計測レンジの切替
高電圧ユニット電圧制御と出力制御（オン/オフ）



TI-200 前面パネル
※ハンドルを立てた状態



TI-200 背面パネル



概要

TI-200は1Sv/hを超えるような高い線量を計測することが可能です。計測レンジは、mSv/hレンジ、Sv/hレンジです。（μSv/hレンジはバックグラウンド調整用として実装しています）。背面パネルにはMONITOR端子（BNCコネクタ）とEthernetポートを実装しています。MONITOR端子は現在の線量率を各レンジ毎に0~10V換算に出力します。Ethernetポートは計測データを遠隔地でモニタリングすることが可能です。また、高電圧ユニットの出力電圧値や出力のオン/オフ、計測レンジの切替をPCからの遠隔操作にて行うことも可能です。遠隔操作ソフトウェアも付属しております。

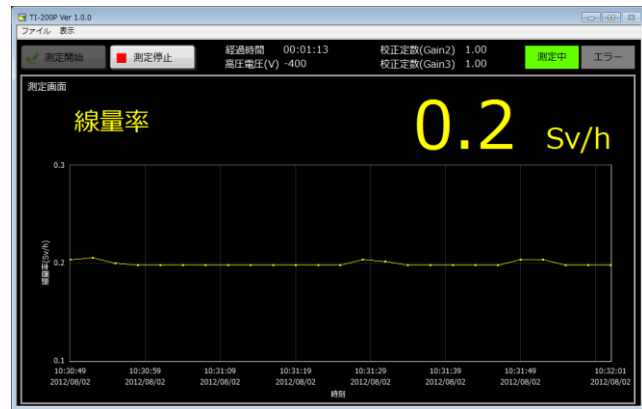
※線量率範囲の上限が100Sv/h以上必要な場合は、ご相談ください。



円筒形電離箱（6ml）と専用ケーブル

仕様

検出器	円筒型電離箱 (6mlまたは60mlから選択)
線量率範囲	10mSv/h~100Sv/h (6ml) 1mSv/h~10Sv/h (60ml)
線量率計測レンジ	Auto、mSv/h、Sv/h
表示	青色パネルメータ 4桁 (符号付き)
電源	AC100V (50Hz)
外形寸法	本体：300(W) x 95(H) x 335(D)
重量	約4.4kg
環境条件	使用温度0から40℃、結露なきこと



遠隔操作ソフトウェア（付属）

※仕様・画面は開発中のものです。記載内容は予告なく変更することがあります。

※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。

TechnoAP

放射線・放射能測定装置 設計・開発・販売

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

☎ 029-350-8011

☎ 029-352-9013

✉ order@techno-ap.com

🌐 http://www.techno-ap.com

更新日 2017/03/28