

# 計測機器はテクノエーピーにお任せください。

高度な技術と豊富な知識でこれまでにない、高計数・高分解能での計測を実現

## マルチチャンネルアナライザ

USBバスパワー動作



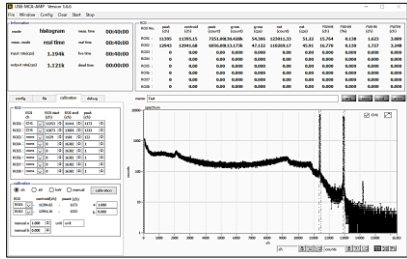
入力4チャンネル  
APG7400A



スペクトロスコピーアンプ搭載  
APG7305A



入力1チャンネル  
APG7300A



Windows版GUI形式データ収集用アプリ付属

### サンプルプログラム

- Python
- Linux
- LabVIEW
- Visual C++
- Visual C#

## サーベイメータ



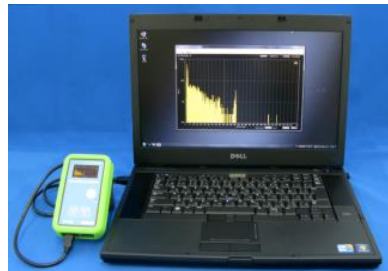
CdTe検出器  
搭載  
10 x 10 x 1 mm  
TA100U



CsI(Tl)検出器  
搭載  
40 x 40 x 15 mm  
TC300L



LaBr<sub>3</sub>(Ce)検出器  
搭載  
1.5インチ  
TS215



パソコンに接続しデータ取得可能

スペクトル  
モード

線量率  
モード

## CdZnTe半導体検出器計測システム

CdZnTe検出器  
CZT-C10M



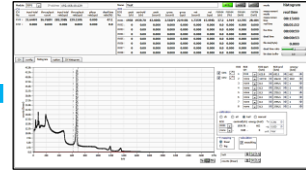
- ・結晶  
10 x 10 x 5mm
- ・本体  
φ35 x 75mm
- ・エネルギー範囲  
~2.0MeV

デスクトップ型計測器本体  
APU101



- オールインワンモジュール
- ・マルチチャンネルアナライザ
  - ・高圧電源
  - ・プリアンプ電源

アプリケーションソフト  
APP101



- 主な機能
- ・高圧電源制御
  - ・最大8種類のROI設定
  - ・計数率表示

## プリアンプ

半導体検出器用  
チャージアンプ  
APG1603



750 eV以下



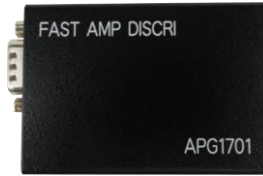
専用ケーブル付属

ゲイン切替式  
高速アンプ  
APG1700



専用ケーブル付属

高速アンプ  
ディスクリ  
APG1701



専用ケーブル付属

特注品・受注開発も承ります。  
お客様のご要望に応じた製品をご提案させていただきます。

主な開発分野 ● デジタル・アナログ回路の設計製作 ● 計測・制御のソフトウェア製作

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

✉ info@techno-ap.com

