

新製品

次世代の計測テクノロジー

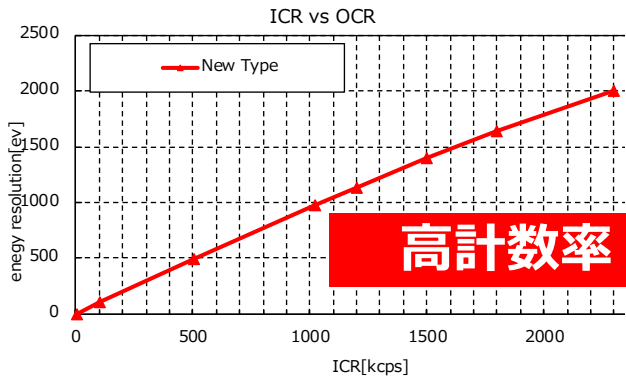
X線スペクトロスコピ用 DSP APN504XDC

DC type

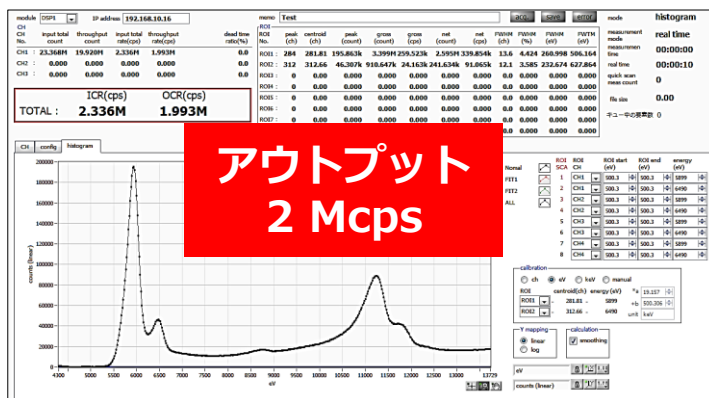
NIM型 ※卓上型にも改造可能です。

- 入力最大**4チャンネル**LEMOコネクタ
- ADC : 100Msps **16-bit**
- エネルギー分解能 **125eV@5.9keV**, Peaking time 2 us, MnKa
- モード : ヒストグラム、**Quick-Scan**
- 機能 : **ROI-SCA**

データ収集用アプリケーション
ソフトウェア付属



高計数率



アウトプット
2 Mcps

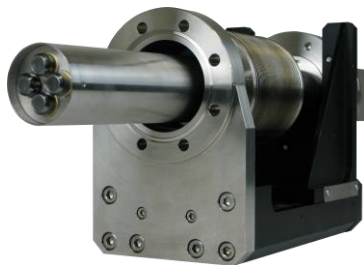
サンプルプログラムございます。
Python, LabVIEW, Linux, C#, C++

以下の多素子SDDも国内の様々な放射光施設で稼働中です。

1素子SDD
XSDD50-01



4素子SDD
XSDD50-04



7素子SDD
XSDD50-07



窓材選択可能 : ・窓無し (Window-less) ・ベリリウム (Beryllium) ・ポリマー (AP3.3)

ご要望に応じて**大気用**もしくは**真空用**にカスタマイズ可能

※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。



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
http://www.techno-ap.com

☎ 029-350-8011 📠 029-352-9013
✉ order@techno-ap.com
🏠 〒312-0012茨城県ひたちなか市馬渡2976-15