

### デジタルパルスプロセッサ

APV8102-14MWPSAGb



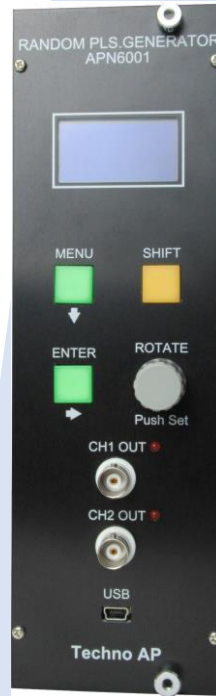
中性子とガンマ線  
の弁別に最適

入力2チャンネル  
1ギガサンプリング  
14-bit  
メモリ1G搭載

High time-resolution  
Coarse: 1 ns  
Fine: 3.9 ps

### ランダムパルスジェネレータ

APN6001



放射線計測特有の  
Decayパルス生成

出力2チャンネル

デジタル方式による指数  
乱数発生アルゴリズムに  
よりポアソン分布の確率  
事象を再現

デジタル方式による  
ホワイトノイズ発生  
アルゴリズム

任意波形発生器

### プリアンプ

半導体検出器用チャージアンプ

APG1603



750 eV以下

ショットキー型CdTe検出器  
CdZnTe検出器などに最適

ゲイン切替式高速アンプ

APG1700



ゲインx10 / x100

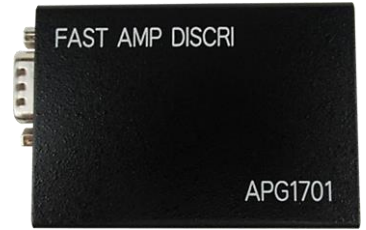
ピコ秒間タイミング



専用ケーブル付属

高速アンプディスクリ

APG1701



TTLパルス出力

正パルス・負パルス  
どちらにも対応



専用ケーブル付属

出張デモンストレーション、ご相談等お待ちしております。

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>

〒312-0012 茨城県ひたちなか市馬渡2976-15

電話 029-350-8011

メール info@techno-ap.com

