

デジタルパルスプロセッサ

APV8102-14MWPSAGb



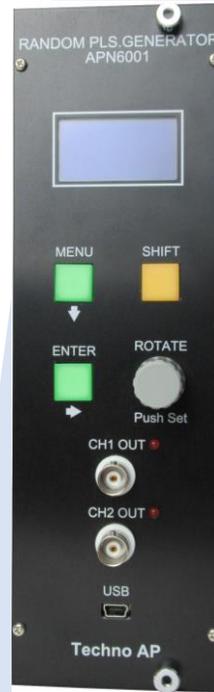
中性子とガンマ線
の弁別に最適

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

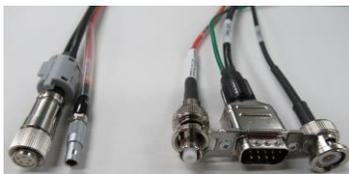
ゲイン切替式高速アンプ

APG1700



ゲインx10 / x100

ピコセカンドタイミング



専用ケーブル付属



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

