

# PGT-950 & PGT-Lite Spectrum Survey meter



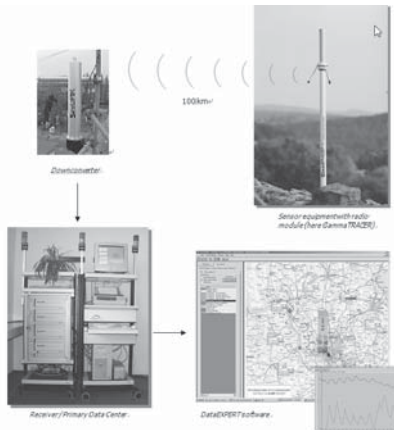
**PGT-950, PGT-Lite**は米国PGT社製 NaI(Tl)スペクトラム・サーベイメータです。(PGT-950はSAM-940としても販売されています。)

**PGT-950**は2"x2", 3"x3"のNaI(Tl)若しくは1"x1", 1.5"x1.5"のLaBr検出器を選択できます。また、Li6中性子検出器を選択可能ですので、γ線・中性子サーベイとしても使用することができます。

**PGT-Lite**はZigBee(無線)でPCと接続されPC上でスペクトルデータを確認できます。

**PGT-950, PGT-Lite**ともスペクトルデータをPCに保存できますので、PGT社NaI用γ線解析プログラム・若しくはFitzPeak NaIを使って核種定性・定量分析システムとして拡張することも可能です。

# SAPHYMO Gamma TRACER & SKYLINK



**GAMMA TRACER, SKYLINK**はGM管搭載の簡易設置型モニタリングステーションです。

設置はとて簡単で、GAMMA TRACERを柱などに固定するだけで使用することができます。

GAMMA TRACERはIRによりPCとコミュニケーションを取りますが、ShortLink, Skylinkでは無線による基地局へのデータ転送も可能です。

GAMMA TRACERは空間線量用途(Gy/hr)、1cm線量当量(nSv/hr)モードを購入時に選択できます。

学校・地域施設・アミューズメントなどに設置することで常に放射線量のモニタリングを簡単に実施頂けます。またGAMMA TRACERは防水仕様ですので水中での使用も可能です。

# CARMELEC DOLPHY-Micro, -F, NEKIPO



**DOLPHY-Micro, DOLPHY-F, NEKIPO**はフランスCARMELEC社のGM式サーベイメータです。DOLPHYはフランス原子力庁で採用されています。

DOLPHY-Microはエネルギー保障型GM管を搭載した1cm線量当量を測定します。(0.1uSv/hr - 19mSv/hr)

DOLPHY-Fはバンケーキ型GM管を搭載した表面汚染モニタです。表示単位はBq/cm<sup>2</sup>となります。

NEKIPOは、最大10台のNEKIPO間で短距離通信を行い、相互に線量をモニタすることができます。(チーム作業に最適です)

# Other Products (Survey, Radon-Monitor, CZT)



## SAPHYMO MiniTracey

エネルギー保障型GM  
0.01uSv/hr-10mSv/hr  
H\*(10)対応



## Inspector+/InspectorEXT

エネルギー非保障型GM  
0.01-1000uSv/hr  
積算/タイマー測定  
CPS/CPM表示



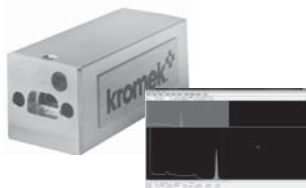
## Monitor4

エネルギー非保障型GM  
0-500uSv/hr  
アナログ指針



## AlphaGUARD RadonMonitor

開放型電離箱  
温度・湿度・気圧記録  
2-30kBq/m<sup>3</sup>(P30D/P30F)  
2-2MBq/m<sup>3</sup>(PQ2000Pro)



## Kromek GR-1

10X10X10mm CdZnTe+MCA  
USB/バスパワーで動作  
FWHM 2.0-2.7%at661kev  
(Typical)  
サイズ 25x25x75mm



## 仁木工芸株式会社

〒108-0073 東京都港区三田3-9-7

Tel 03-3456-4700 Fax 03-3456-3423

E-mail: sales@nikiglass.com

URL: http://www.nikiglass.co.jp