

2インチ NaI MCA セット

NaIHISET001 NaIHISET002



φ 2 × 2 インチ NaI (TI) シンチレータ使用。
手軽に食品中のγ線スペクトルの表示と
Bq/kg 表示が可能です。

2インチ NaI+50mm 鉛遮蔽の測定環境が
16 個の鉛ブロック (200×100×50mm) を使用することに
より、抜群の可搬性と脅威の低価格で実現しました。
遮蔽無しで空間線量計として使用することも可能です。
(0.001 μSv/h~5.000 μSv/h)

MCA-13001-1



2 インチ NaI プローブ PRO-2001
デジタル MCA MCA-13001-1
プローブ台

200×100×50mm 鉛板 (コード用切込み有) 16 枚
NaIHISET001 アクリル塗装有り ¥518,400 (税込)
NaIHISET002 アクリル塗装なし ¥475,200 (税込)
測定ソフト (BecqMoni For FUIJapan)
700ml 容器 U8 容器 各 2

PRO-2001



FUIJapan



BecqMoni For FUJJapan による測定結果とスペクトルグラフの表示

南相馬仮設住宅における測定会

機器仕様

製品名	2 インチ NaI 放射線測定セット
型名	NaIHSET001 NaIHSET002
検出器	φ2×2 インチ NaI (Tl) シンチレーション検出器
仕様電圧	1,000[V] Typ.
感度	90,000cpm/μSv/h Typ.
エネルギー分解能	約7% @662keV
識別可能核種	Cs-137 Cs-134 K-40 I-131 等
測定対象サンプル	一般食品、飲料水、土壌、試料、粉体等
測定容器	700ml 500ml U8 容器 (100ml)
検出限界	9.45Bq/kg (30分、Cs 合算方式) 4.62Bq/kg (180分、Cs 合算方式) ※検出限界はバックグラウンドにより変動致します。
外形寸法	MCA13001-1 82×124×24mm PRO-2001 φ65mm×221mm(コネクタ部含まず) 鉛設置時 200×200×500mm
遮蔽厚さ	50mm
総重量	約183kg
分析ソフトウェア	BecqMoni For FUJJapan

お問い合わせ

FUJJapan

株式会社エフユーアイジャパン

106-0031 東京都西麻布一丁目 11 番 8 号森ビル 3F

TEL 050-3531-0363 FAX 03-5412-1006

E-MAIL info@fuijapan.jp