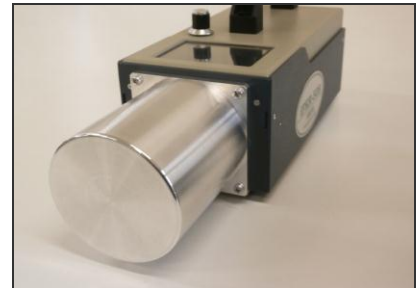


★環境用放射線測定機器！……………CsI(Tl)結晶を採用



1inch 結晶の i FKR-254

CsI(Tl)の結晶
左から 10 mm、1inch、2inch

迫力の 2inch 結晶の i FKR-508



i FKR-254 価格：@¥950,000
(税込@¥1,026,000)
i FKR-508 価格：@¥2,000,000
(税込@¥2,160,000)



i FKR-254

6%(Cs-137)
0.001~20 μ Sv/h
CPM μ Sv/h
50KeV~2MeV
本体(Msd カード)に保存可能
100ppm/°C
工場出荷時に行う
0~40°C
一般的な精密機器に準拠
IPX2/IPX3
-10~50°C
26000cpm μ Sv/h
25.4x25.4x25.4
4096ch(32bit/ch)
1.2 μ sec14bit
+/-0.01%、0.64%
32bit100ms 単位
USB2.0 Full Speed
130x100x240/1.53
単一電池 x3+12V 電池 x3
3.2 インチ TFT カラー液晶
1KΩ
100ns ピーキングタイム
2Kch x 2pingpong mode
10 秒

仕 様

分解能
線量率範囲
指示範囲
エネルギー範囲
スペクトルメモリ
スタビリゼーション
キャリブレーション
動作温度
衝撃耐性
防水
保管温度
感度
検出器の結晶サイズ(mm)
MCA メモリサイズ
AD 変換速度
積分・微分非直線性
プリセットタイム
インターフェース
形状・重量(mm/kg)
電源
表示
入力インピーダンス
最大係数率
無欠測時間測定
時定数

i FKR-508

7%(Cs-137)
0.001~10 μ Sv/h
CPM μ Sv/h
50KeV~2MeV
本体(Msd カード)に保存可能
100ppm/°C
工場出荷時に行う
0~40°C
一般的な精密機器に準拠
IPX2/IPX3
-10~50°C
100000cpm μ Sv/h
50.8x50.8x50.8
4096ch(32bit/ch)
1.2 μ sec14bit
+/-0.01%、0.64%
32bit100ms 単位
USB2.0 Full Speed
130x100x300/2.22
単一電池 x3+12V 電池 x3
3.2 インチ TFT カラー液晶
1KΩ
100ns ピーキングタイム
2Kch x 2pingpong mode
10 秒