

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

輻射偵測及劑量器

用途：

- 偵測 γ 伽瑪及 χ 射線等效劑量率
- 偵測 γ 伽瑪及 χ 射線等效劑量
- 偵測表面 β 貝他束
- 偵測累計劑量
- 即時計測

特性：

- 有5種偵測模式可選擇，液晶面板數據顯示。
- 內建式蓋格計數器，適用於 γ 伽瑪、 β 貝他。
- 10秒內顯示 γ 伽瑪背景值。
- β 貝他束量測時，自動扣除 γ 伽瑪背景值。
- 當偵測到 γ 伽瑪或 β 貝他粒子時，會發出聲音警示。



規範

γ 伽瑪及 χ 射線劑量率(銻137)	$\mu\text{Sv/h}$	0.1~9,999 \pm 15%
γ 伽瑪及 χ 射線劑量(銻137)	mSv	0.001~9,999 \pm 15%
β 貝他粒子束(銻90+銻90)	1/cm ² .min	10~100,000 \pm 20%
γ 伽瑪及 χ 射線能量偵測範圍	50 keV ~ 3 MeV	
β 貝他粒子束	0.5 ~ 3 MeV	
警示設定值解析度		
劑量率	0.01 $\mu\text{Sv/h}$	
劑量	0.001 mSv/h	
粒子束	0.01x10 ³ /cm ² .min	
量測時序	1~70秒	
電池	約2,000小時	
使用環境溫度	-20~50°C	
重量	0.15 kg	
尺寸	12x5.2x2.6 cm	