

# SMEasy NFC溫度記錄器

達因國際創新推出SMEasy NFC溫度記錄器，以Android系統之平板電腦、手機作為操作平台，搭配自主開發之測溫裝置、行動APP以及後端系統，提供簡易的操作方式、人性化的使用介面和多元完善的紀錄查詢功能，便於使用者在工廠設備、實驗室、品管等多種領域的應用，滿足您對於即時溫度的準確量測、機動性調整量測對象，以及長期和多樣資料的統計分析。

## SMEasy NFC溫度記錄器 十大特色

特點一、行動裝置的獨創應用，可以手機/平板進行NFC感應，立即取得溫度記錄。

特點二、兩種溫度Sensor選擇，提供不同溫度量測範圍，體貼您的不同需求。

特點三、提供溫度校正功能，確保量測結果正確性。

特點四、附贈磁性貼片，可吸附於一般含鐵金屬表面，方便長時間的溫度記錄及機動性調整位置。

特點五、測溫裝置線長3公尺(Standard)，可深入不易測量處進行溫度感應。

特點六、具視覺化高低溫界線顯示，上下限可自由設定。

特點七、提供兩種溫度記錄模式(單次、循環)，並有多達11種記錄頻率可供選擇設定(30秒至24小時)。

特點八、量測設定、資料傳輸不必再以USB連接電腦，透過行動裝置即可輕鬆快速達成。

特點九、後端系統可查詢圖表及匯出報表(Excel檔)，方便後續統計分析。

特點十、可配合客製化需求，提供多樣Sensor材質與線長之選擇。



平板/手機進行NFC感應，溫度資訊即到手。



## SM Easy NFC溫度記錄器 簡單四步驟

### 步驟一

將溫度記錄器的探測端接觸待測物。

### 步驟二

以平板/手機開啟NFC功能並感應溫度記錄器。

### 步驟三

透過行動裝置APP可立即查詢溫度曲線資料。

### 步驟四

後端系統可查看及匯出各式統計圖表。



## SM Easy NFC溫度記錄器 規格表

P/N 型號	TD104HA(B)-C01	TD103AA(B)-C01
資料傳輸方式	NFC	NFC
量測範圍	20 °C~250 °C	-25 °C~85 °C
量測誤差	± 1%	± 1%
解析度	0.1 °C	0.1 °C
感應頭TYPE	TD104HA-水滴式	TD103AA-水滴式
	TD104HB-金屬棒式	TD103AB-金屬棒式
單位切換	°C/°F	°C/°F
感應器線長	3 M (Standard)	3 M (Standard)
輸入電壓	1.5 V	1.5 V
電池種類	LR44H	LR44H
操作介面	APP (NFC溫度記錄)	APP (NFC溫度記錄)
量測校正功能	有	有
資料記錄功能	有	有
單次儲存筆數	至少500筆以上	至少500筆以上
循環儲存筆數	每秒180萬以上	每秒180萬以上
尺寸(LxWxH mm)	72*39*15	72*39*15