



瑞正生醫科研有限公司  
校正實驗室

23148新北市新店區中正路四維巷8弄13號1樓  
TEL : (02)2218-3556 FAX : (02)2218-3009



# 校正報告

報告日期：2021/6/18  
校正日期：2021/6/17  
報告號碼：LAT0097821

儀器名稱：環境溫度計  
廠牌：ESCORT  
型號：EI-IN-D-32-L  
序號：1504-0339  
顧客名稱：臺北榮民總醫院 藥學部 臨床試驗藥局  
顧客地址：11217 台北市北投區石牌路二段201號  
校正地點：23148 新北市新店區中正路四維巷8弄13號1樓

上項儀器經本實驗室校正，結果如附頁。  
本報告僅對該送校件負責，且須加蓋本實驗室校正章方為有效。  
本報告含附頁共 2 頁。未得到實驗室書面同意不得摘錄複製。



江育宏

報告簽署人

本報告僅對送校之儀器及項目有效，校正週期及允收水準請依使用者自訂。  
本實驗室報告內使用之標準器，已直接或間接追溯至TAF認可實驗室，或國際度量衡委員會相互認可協定之機構(CIPM MRA)，或追溯至各國家計量標準機構。  
本報告印有 TAF 認可標章係指符合全國認證基金會(TAF)之相關規定；若無 TAF 之標章為遵守本實驗室標準作業程序及 ISO/IEC 17025:2017 / CNS 17025:2018 之規章。



報告號碼： LAT0097821

環境溫度： 23 °C

相對濕度： 40 %

## 校正結果

單位(°C)			
器示值	標準值	器差值	擴充不確定度
2.2	2.0	0.2	0.4
5.1	5.1	0.0	0.3
8.1	8.0	0.1	0.4

### 1. 校正說明

- 1.1 器差值=器示值 - 標準值
- 1.2 器示值係指送校正件所顯示或設定之值
- 1.3 標準值係指工作標準件之輸出值或顯示值，已依追溯報告器差值進行修正
- 1.4 校正結果為五次量測之平均值
- 1.5 不確定度係以約95 %信賴水準，涵蓋因子 $k = 2.13$ 之擴充不確定度表示：  
擴充不確定度 $U =$  涵蓋因子 $k \times$  組合標準不確定度 $u_c$

### 2. 校正標準件

標準件	廠牌/型號	序號	追溯源	報告號碼	追溯日期 (校正週期)
白金電阻溫度計	DELTA OHM/ HD2107.1+ TP472I	14004598+ 14011976	PTI (TAF 1805)	21A074047	2021/4/14 (一年)

### 3. 校正方法

- 3.1 本校正依據本實驗室環境溫度計校正作業程序書TAF-LAT-T02(1.4)。
- 3.2 本校正利用本實驗室溫度控制櫃產生穩定之溫度，再使用標準白金電阻溫度計與待校件做比較校正。

(本頁以下空白)

