



財團法人

台灣大電力研究試驗中心

Taiwan Electric Research & Testing Center

電量、溫度校正實驗室

試驗編號：大校試字第 96006301D 號

校正報告

委託者：迅華自動化科技有限公司

實驗室地址：桃園縣觀音鄉草漯村榮工南路 6-6 號

住 址：台南縣永康市新街 125 號 13 樓之 3

認可編號：-----

儀器名稱：電力需量監控器

報告日期：96 年 10 月 03 日

製造廠牌：迅華

校正日期：96 年 10 月 02 日

型 式：LC2000

溫 度：23±2°C

製造號碼：EX0113

濕 度：50±10%

校正程序編號：60I-07-1815

備 註：1. 供交易使用之度量衡器依法應經標準檢驗局或經濟部委託之機構檢定，此校正不能取代檢定。
2. 配合瓦時計（廠牌：虹勝，型式：BWWH-33，製造號碼：G961225-02）使用及校正。

校正時使用之標準器：

儀器名稱	製造廠牌/型式：	識別號碼	追溯單位/日期
瓦特/瓦乏時標準器	RADIAN/RD-30-211	300130	TERTEC/96.08.16

一、校正項目與結果：

校 正 條 件	標準值(kWh)	器示值(kWh)	誤差(%)
需量 3P3W, 110V, 5A×100%, PF1.0, 60Hz	0.951	0.952	+0.11

二、校正說明

1. 校正方法：參考本實驗室瓦時計校正指導書，利用可調功率因數之功率源，同時加至本實驗室之瓦特/瓦乏時標準器與該電力需量監控器，計算誤差值(%)。

E_{UUT} ：該電力需量監控器。

E_{STD} ：電能標準值。

誤差(%) = $((E_{UUT} - E_{STD}) / E_{STD}) \times 100\%$

報告簽署人：



本報告僅對送檢樣品負責，本報告不得部份複製，但完整複製則不在此限。
本報告所載事項，不得作為廣告、出版物或商品推銷之用。

60T-07-1801C

※未加蓋本中心騎縫密碼者無效。

第 1 頁，共 1 頁

公正 服務 創新 效率