



證書編號：L3399-210425

財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

認 證 證 書

茲證明

鼎瀚科技股份有限公司

校正實驗室

新北市三重區光復路一段 85 號 8 樓

為本會認證之實驗室

認 證 依 據：ISO/IEC 17025：2017；CNS 17025：2018

認 證 編 號：3399

初次認證日期：一百零六年八月二十四日

認證有效期間：一百零九年八月二十四日至一百一十二年八月二十三日止

認 證 範 圍：校正領域，如續頁

董事長

連錦漳

中華民國一百一十年四月二十五日



證書編號：L3399-210425

財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

認證編號：3399

實驗室主管：高辰平

電量

項目代碼 /校正件	最高 工作標準件	校正方法 文件名稱 /編號	校正範圍				量測條件 說明	最小 不確定度	
	廠牌/型號		最小 範圍	單位	最大 範圍	單位		數值	單位
KF1001 直流電壓源 直流電壓錶 (計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -004-1 直流 電壓源校正 作業指導書	100	mV	100	mV	直流電壓源	22	uV/V
			1	V	1	V	直流電壓源	20	uV/V
		GVT-SP-03 -004-2 直流 電壓錶校正 作業指導書	10	V	10	V	直流電壓源	20	uV/V
			100	V	100	V	直流電壓源	20	uV/V
		GVT-SP-03 -004-2 直流 電壓錶校正 作業指導書	1000	V	1000	V	直流電壓源	22	uV/V
			100	mV	100	mV	直流電壓錶(計)	24	uV/V
		GVT-SP-03 -004-2 直流 電壓錶校正 作業指導書	1	V	1	V	直流電壓錶(計)	24	uV/V
			10	V	10	V	直流電壓錶(計)	24	uV/V
		GVT-SP-03 -004-2 直流 電壓錶校正 作業指導書	100	V	100	V	直流電壓錶(計)	24	uV/V
			1000	V	1000	V	直流電壓錶(計)	24	uV/V
報告簽署人:高辰平; 簡聖原									
KF1002 直流電流源 直流電流錶 (計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -005-1 直流 電流源校正 作業指導書	100	uA	100	uA	直流電流源	0.89	mA/A
			1	mA	1	mA	直流電流源	0.89	mA/A
		GVT-SP-03 -005-2 直流 電流錶校正 作業指導書	10	mA	10	mA	直流電流源	0.16	mA/A
			100	mA	100	mA	直流電流源	0.16	mA/A
		GVT-SP-03 -005-2 直流 電流錶校正 作業指導書	1	A	1	A	直流電流源	0.28	mA/A
			100	uA	100	uA	直流電流錶(計)	0.89	mA/A
		GVT-SP-03 -005-2 直流 電流錶校正 作業指導書	1	mA	1	mA	直流電流錶(計)	0.89	mA/A
			10	mA	10	mA	直流電流錶(計)	0.17	mA/A
		GVT-SP-03 -005-2 直流 電流錶校正 作業指導書	100	mA	100	mA	直流電流錶(計)	0.16	mA/A
			1	A	1	A	直流電流錶(計)	0.28	mA/A
報告簽署人:高辰平; 簡聖原									
KF1011 交流電壓源 交流電壓錶 (計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -006-1 交流 電壓源校正 作業指導書	100	mV	100	mV	交流電壓源 @1KHz	1.6	mV/V
			1	V	1	V	交流電壓源 @1KHz	0.38	mV/V
		GVT-SP-03 -006-2 交流 電壓錶校正 作業指導書	10	V	10	V	交流電壓源 @1KHz	0.38	mV/V
			100	V	100	V	交流電壓源 @1KHz	0.36	mV/V
		GVT-SP-03 -006-2 交流 電壓錶校正 作業指導書	700	V	700	V	交流電壓源 @1KHz	0.44	mV/V



證書編號：L3399-210425

財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

項目代碼 /校正件	最高 工作標準件	校正方法 文件名稱 /編號	校正範圍				量測條件 說明	最小 不確定度	
	廠牌/型號		最小 範圍	單位	最大 範圍	單位		數值	單位
KF1011 交流電壓源 交流電壓錶 (計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -006-1 交流 電壓源校正 作業指導書 GVT-SP-03 -006-2 交流 電壓錶校正 作業指導書	100	mV	100	mV	交流電壓錶 @1KHz	1.5	mV/V
			1	V	1	V	交流電壓錶 @1KHz	0.38	mV/V
			10	V	10	V	交流電壓錶 @1KHz	0.38	mV/V
			100	V	100	V	交流電壓錶 @1KHz	0.38	mV/V
			700	V	700	V	交流電壓錶 @1KHz	0.40	mV/V
報告簽署人:高辰平; 簡聖原									
KF1012 交流電流源 交流電流錶 (計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -007-1 交流電流源 校正作業指 導書 GVT-SP-03 -007-2 交流電流錶 校正作業指 導書	1	mA	1	mA	交流電流源 @1KHz	1.5	mA/A
			10	mA	10	mA	交流電流源 @1KHz	1.5	mA/A
			100	mA	100	mA	交流電流源 @1KHz	1.5	mA/A
			1	A	1	A	交流電流源 @1KHz	2.2	mA/A
			1	mA	1	mA	交流電流錶 @1KHz	1.5	mA/A
			10	mA	10	mA	交流電流錶 @1KHz	1.5	mA/A
			100	mA	100	mA	交流電流錶 @1KHz	1.5	mA/A
			1	A	1	A	交流電流錶 @1KHz	2.2	mA/A
報告簽署人:高辰平; 簡聖原									
KF3001 電阻器 歐姆錶(計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -008-1 直流電阻器 校正作業指 導書 GVT-SP-03 -008-2 直流歐姆錶 (計)校正作 業指導書	1	Ω	1	Ω	電阻器	0.16	mΩ/Ω
			10	Ω	10	Ω	電阻器	38	uΩ/Ω
			100	Ω	100	Ω	電阻器	22	uΩ/Ω
			1	KΩ	1	KΩ	電阻器	22	uΩ/Ω
			10	KΩ	10	KΩ	電阻器	15	uΩ/Ω
			100	KΩ	100	KΩ	電阻器	20	uΩ/Ω
			1	MΩ	1	MΩ	電阻器	30	uΩ/Ω
			10	MΩ	10	MΩ	電阻器	64	uΩ/Ω
			1	Ω	1	Ω	歐姆錶(計)	0.19	mΩ/Ω
			10	Ω	10	Ω	歐姆錶(計)	46	uΩ/Ω
100	Ω	100	Ω	歐姆錶(計)	26	uΩ/Ω			
1	KΩ	1	KΩ	歐姆錶(計)	24	uΩ/Ω			



證書編號：L3399-210425

財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

項目代碼 /校正件	最高 工作標準件	校正方法 文件名稱 /編號	校正範圍				量測條件 說明	最小 不確定度	
	廠牌/型號		最小 範圍	單位	最大 範圍	單位		數值	單位
KF3001 電阻器 歐姆錶(計)	HP /3458A FLUKE /5700A	GVT-SP-03 -008-1 直流電阻器 校正作業指 導書 GVT-SP-03 -008-2 直流歐姆錶 (計)校正作 業指導書	10	KΩ	10	KΩ	歐姆錶(計)	19	uΩ/Ω
			100	KΩ	100	KΩ	歐姆錶(計)	24	uΩ/Ω
			1	MΩ	1	MΩ	歐姆錶(計)	34	uΩ/Ω
			10	MΩ	10	MΩ	歐姆錶(計)	66	uΩ/Ω

報告簽署人:高辰平; 簡聖原

時頻

項目代碼 /校正件	最高 工作標準件	校正方法 文件名稱 /編號	校正範圍				量測條件 說明	最小 不確定度	
	廠牌/型號		最小 範圍	單位	最大 範圍	單位		數值	單位
KJ0200 頻率產生器	銩元素標準 頻率產生器 Precision Teat System GPS10RBN	自訂之頻率 校正作業指 導書 (文件編號: GVT-SP-03 -001)	10	MHz	10	MHz		5.0E-10	

報告簽署人:高辰平; 簡聖原

註：最小不確定度係以約 95 %信賴水準之擴充不確定度表示

(以下空白)

