



證書編號：L0008-170320

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

認 證 證 書

茲證明

經濟部標準檢驗局第七組

第七組校正實驗室

台北市士林區承德路 5 段 78 號

為本會認證之實驗室

認 證 依 據：ISO/IEC 17025：2005

認 證 編 號：0008

初次認證日期：八十五年三月十五日

認證有效期間：一百零六年三月二十日至一百零九年三月十九日止

認 證 範 圍：校正領域，如續頁

董事長

王聰麟

中華民國一百零六年三月二十日



證書編號：L0008-170320

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

認證編號：0008

實驗室主管：林成發

長度

項目代碼/ 校正件	最高 工作標準件	校正方法	校正範圍				量測條件	最小 不確定度	
	廠牌/型號	文件名稱 /編號	最小 範圍	單位	最大 範圍	單位	說明	數值	單位
KA2002 鋼捲尺	標準捲尺 / YAMAYO / UM 10	自訂之捲尺 校正標準作 業程序 /CDP-070- 309	1	m	1	m		0.17	mm
			2	m	2	m		0.18	mm
			3	m	3	m		0.19	mm
			3.5	m	3.5	m		0.19	mm
			4	m	4	m		0.20	mm
			5	m	5	m		0.21	mm
			5.5	m	5.5	m		0.21	mm
			7.5	m	7.5	m		0.25	mm
			8	m	8	m		0.25	mm
			10	m	10	m		0.29	mm



證書編號：L0008-170320

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

質量／力量

項目代碼/ 校正件	最高 工作標準件	校正方法	校正範圍				量測條件	最小 不確定度	
	廠牌/型號	文件名稱 /編號	最小 範圍	單位	最大 範圍	單位	說明	數值	單位
KC1001 法碼 (不銹鋼)	METTLER E2 級 HAFNER E2 級 德和 F1 級 生泰 F1 級	自訂之法碼 校正標準作 業程序 / CDP-070-3 01	1	mg	1	mg		0.00089	mg
			2	mg	2	mg		0.00082	mg
			5	mg	5	mg		0.0011	mg
			10	mg	10	mg		0.00074	mg
			20	mg	20	mg		0.0011	mg
			50	mg	50	mg		0.00087	mg
			100	mg	100	mg		0.0024	mg
			200	mg	200	mg		0.0017	mg
			500	mg	500	mg		0.0019	mg
			1	g	1	g		0.0025	mg
			2	g	2	g		0.0021	mg
			5	g	5	g		0.0031	mg
			10	g	10	g		0.053	mg
			20	g	20	g		0.052	mg
			50	g	50	g		0.053	mg
			100	g	100	g		0.057	mg
			200	g	200	g		0.069	mg
			500	g	500	g		0.39	mg
			1	kg	1	kg		0.41	mg
			2	kg	2	kg		1.8	mg



證書編號：L0008-170320

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	校正範圍				量測條件	最小 不確定度	
	廠牌/型號	文件名稱 /編號	最小 範圍	單位	最大 範圍	單位	說明	數值	單位
			5	kg	5	kg		5.6	mg
			10	kg	10	kg		12	mg
			20	kg	20	kg		24	mg
			50	kg	50	kg		0.12	g
			1000	kg	1000	kg		9.9	g
KC1002 天平 (含遊校)	METTLER E2 級 HAFNER F1 級 德和 F1 級	自訂之電子 天平校正標 準作業程序 /CDP-070-3 08	5	g	5	g		0.06	mg
			10	g	10	g		0.07	mg
			20	g	20	g		0.09	mg
			50	g	50	g		0.14	mg
			100	g	100	g		0.23	mg
			200	g	200	g		0.44	mg
			500	g	500	g		1.2	mg
			1	kg	1	kg		2.2	mg
			2	kg	2	kg		4.3	mg
			5	kg	5	kg		12	mg
			10	kg	10	kg		25	mg
			20	kg	20	kg		50	mg
			50	kg	50	kg		90	mg



證書編號：L0008-170320

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	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
KC3001 不銹鋼標 準量桶	HAFNER E2、F1 等級 METTLER F1 等級	自訂之量桶 衡量法校正 標準作業程 序 /CDP-070- 311	10	L	10	L		6.1	mL
			20	L	20	L		6.2	mL

註：最小不確定度係以約 95 %信賴水準之擴充不確定度表示

簽署人姓名	簽署範圍
何遂富	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001
林成發	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001
林國柱	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001
金祖永	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001
郭鎮誠	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001
陳威臣	KA2002, KC1001, KC1002, KC3001

(以下空白)