

受委託執行度量衡器檢定業務實地評鑑查檢表

一、機構名稱：

二、實驗室名稱：

三、度量衡器類別：

四、日期： 年 月 日

五、地點：

項 目	要 求	內 容	評鑑結果
壹、品質系統	<input type="checkbox"/> 簽署國際實驗室認證聯盟（ILAC）相互承認協議（MRA）之我國認證機構認證通過之測試實驗室（內容 1 及 2） <input type="checkbox"/> 度量衡專責機關評鑑通過之測試實驗室（內容 3）	1. 管理要求（ISO/IEC 17025）：組織、管理系統、文件管制、要求或標單及合約之審查、試驗與校正之外包、服務與供應品之採購、顧客服務、抱怨、測試與（或）校正工作不符合之管制、改進、矯正措施、預防措施、紀錄管制、內部稽核、管理審查。 2. 技術要求（ISO/IEC 17025）：人員、設施與環境條件、試驗與校正方法及方法確認、設備、量測追溯性、抽樣、試驗與校正件之處理、試驗與校正結果品質之保證、結果報告。 3. 詳「度量衡業務委託及監督稽核作業程序」附件二內第十一部分之評鑑項目資訊	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 仍需改善 <input type="checkbox"/> 不符合

貳、技術能力	<p>實驗室執行檢定工作的正確性與可靠性，包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 人員 2. 設施與環境 3. 量測不確定度之估算 4. 設備（實驗室應提供能正確執行檢定所需之檢定設備的所有項目） 5. 量測追溯性 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 人員應符合資格條件審查要求，且有適時訓練。 2. 設施與環境條件應書面化，隔離不相容之作業，管制人員進出實驗室，維持良好內務環境。 3. 測試實驗室要有量測不確定度之執行及評估程序，且所有重要之不確定度因素皆能適當分析納入計算。 4. 設備要求： <ul style="list-style-type: none"> ● 可正常使用。 ● 達到所要求之準確度。 ● 符合技術規範。 ● 具有校正計畫。 ● 新購及使用前校正查核。 ● 授權者操作。 ● 最新使用及維護說明書 ● 有使用及計畫維護之程序。任何修正係數之相關文件應正確更新。 ● 設備顯示校正狀態及有執行校正查核程序。 ● 設備應追溯至 SI。 ● 應有文件規定標準件與設備追溯校正週期。 	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 仍需改善 <input type="checkbox"/> 不符合
參、度量衡器檢定檢查技術規範執行能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 實驗室需能簡述涉及度量衡器檢定之方法與檢定件內容。 2. 實驗室需具檢定技術（含系統驗證） 3. 實驗室需對相關規範之瞭解。 4. 實驗室需具行政能力。 5. 全年度檢定能量評估。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 實驗室為完成本檢定業務所建置之檢定標準作業程序，包括檢定工作規劃、檢定流程及檢定時程等，須具妥適性及合理性。 2. 實驗室需說明達成本委託檢定業務目標所採用之技術及驗證方式。 3. 實驗室需對本委託檢定業務任務目標相關之標準、檢定規範、檢定業務及其應用之瞭解。 4. 實驗室需具備詳實完整之各項檢定紀錄、保存及行政支援能力等之說明。 5. 考量檢定時程、檢定設備數量、場地空間及具人力運用等參數，評估在正常上班時間內合理的檢定能量。 	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 仍需改善 <input type="checkbox"/> 不符合

<p>總評</p>	<p>實地評鑑結果：</p> <p><input type="checkbox"/> 合格。</p> <p><input type="checkbox"/> 改善項目完成後，由工作小組確認。</p> <p><input type="checkbox"/> 改善項目完成後，由委員確認。</p> <p><input type="checkbox"/> 改善項目完成後，再次實地評鑑確認。</p> <p><input type="checkbox"/> 不合格。</p>
-----------	---

備註：1. 請於評鑑結果說明欄及總評結果中勾選。

2.若有審查意見，請委員填具審查意見表(附件八)

審查委員：_____（簽名）