

行政院農業委員花蓮區農業改良場

桌上型葉面積測定儀 1 台購置案

一、桌上型葉面積測定儀規格明細：

1. 解析度（掃描面積）：可設定轉換

(1). 1mm^2 解析度— $1\text{mm} \times 1\text{mm}$ (含)以下。

(2). 0.1mm^2 解析度— $0.300\text{mm(W)} \times 0.333\text{mm(L)}$ (含)以下。

2. 累積測定面積（顯示容量）：需可做穿孔葉片及具有不規則邊緣的葉片及可藉由輸送器以 cm^2 為單位的葉面積累積值及相關統計功能。

(1). 1mm^2 解析度— $999,999.99\text{cm}^2$ (含)以上。

(2). 0.1mm^2 解析度— $99,999.99\text{cm}^2$ (含)以上。

3. 長度：無限。

4. 寬度：

(1). 1mm^2 解析度—最大 25.4cm (含)以上，最小 $1.5\sim 3.0\text{mm}$ (含)以下。

(2). 0.1mm^2 解析度—最大 7.5cm (含)以上，最小 $0.5\sim 1.5\text{mm}$ (含)以下。

5. 厚度： 2cm (含)以上，可由使用人擴大到 2.5cm (含)以上。

6. 顯示器：LED（光發射二級管），16 字 (含) 以上或全形 8 字 (含) 以上。

7. 傳送帶掃描速度：(1). 60Hz ， 8.0cm/s (含) 以上。(2). 50Hz ， 6.7cm/s (含) 以上。

8. 電源：AC 110V ，若非臺灣可直接使用之電源，需附變壓器及轉換插頭。

9. 掃描感應頭（光源）： **15.0W** (含) 以上螢光管。

10. 軟體：需 Windows 支援軟體，可由電腦上直接做出葉面積葉面最大寬度、平均寬度、長度、平均葉面積及葉面積累積值等統計功能。

11.尺寸：25.0 cm(H) × 60.0 cm(W) × 73.0 cm(L) (含)以下。

12.重量：43 kg(含)以下。

二、 投標文件：投標廠商需於投標文件檢附型錄，如為進口貨需附國外原廠型錄或彩色影本，並於型錄上逐一標示規格相符之處以供審查，型錄需加蓋投標廠商及負責人印章。

三、 交貨期限：111 年 12 月 15 日前。

四、 投標廠商之標價條件與交貨地點：

桌上型葉面積測定儀 1 台送達蘭陽分場（宜蘭縣三星鄉上將路 3 段 81 巷 6 號）指定地點完成交貨、裝機及測試，驗收前完成教育訓練。

五、 廠商資格：經政府主管機關登記合格，營業項目登記有「航空器及其零件批發業(F114070)」、「航空顧問業(I101100)」、「精密儀器批發業(F113030)」或「精密儀器零售業(F213040)」之廠商。

六、 保固期限：1 年，得標廠商在保固期間內，如非人為因素之損壞，應負責修護或零件更換，不含消耗品。

七、 交貨時應檢附之證明文件：保固書、原廠操作手冊及中文操作說明書各乙份，以及原廠製造證明或測試報告，若為進口商品應附進口證明，並依投標時送交之目錄機型、規格驗收。

八、 付款方式：一次付清貨款。

九、 本案聯絡人為林文華先生，電話：(03)9899707 轉 301。