

行政院農業委員會高雄區農業改良場  
「乘坐式噴霧車 1 台」  
財物採購規格書

一、採購標的：乘坐式噴霧車 1 台

二、需求內容：

採購標的名稱	數量	規格
乘坐式噴霧車	1 台	<p><b>一、機體：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 全長：310 cm (含)以下。</li><li>2. 全寬：130 cm (含)以下。</li><li>3. 全高：140 cm (含)以下。</li><li>4. 車體結構：車架須經防鏽處理。</li><li>5. 照明：左右方向燈、大燈及煞車燈。</li></ol> <p><b>二、動力系統：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 馬力：21 馬力(含)以上。</li><li>2. 引擎：水冷式四行程柴油引擎，須具皮帶護板。</li><li>3. 發電設備：配有發電機，行駛中電力可自動回充。</li></ol> <p><b>三、傳動系統：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 駕駛系統：具油壓動力方向盤。</li><li>2. 驅動方式：四輪驅動、四輪動力轉向。</li><li>3. 啟動方式：電動啟動及手動啟動。</li><li>4. 行走速度：最高速度 20 km/h (含)以上、作業速度 3 km/h (含)以上。</li><li>5. 傳動方式：四輪傳動，前進至少 6 檔及後退至少 2 檔。</li><li>6. 差速器、避震鋼板(須 2019 年 1 月以後生產，並於交貨時出具原廠證明)。</li></ol>

		<p>7. 輪胎：21x 9.00 6PR 充氣胎。</p> <p><b>四、噴灑系統：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 動力噴霧機：壓力至少包含 1.5~3.5 MPa，流量至少包含 30~50 L/min，轉數為 500~900 rpm/min (含)以上，附安全限壓裝置。</li> <li>2. 貯藥槽：SUS304 不鏽鋼製，容量至少 590 公升(含)以上，材料厚度 1.5mm(含)以上，具自吸式攪拌功能，藥液桶設置桶內容量顯示透明管。</li> <li>3. 鼓風裝置：軸流鋁合金扇葉，扇葉直徑至少 50(含)公分以上，風機轉速 2800rpm(含)以上，由離合器控制。</li> <li>4. 噴藥機組：至少 14 個噴嘴以上，鼓風導板裝置可調整作業角度，三段獨立噴灑控制及全控制閥。</li> <li>5. 作業範圍：涵蓋至少 150 度(含)以上，藥液噴灑範圍高至少 3.5 公尺以上，寬至少 7 公尺以上。</li> <li>6. 附件：手噴槍 1 支、高壓噴霧管 2 條、簡易保養工具組 1 套。</li> </ol>
--	--	--

## 二、備註：

- (一) 需安排人力陪同辦理驗收程序，並自交貨驗收合格日次日起負責保固 1 年，並需檢附保固書。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。
- (二) 得標廠商須免費派員至本場果樹研究室指定地點(實施實際操作教育訓練(至少 2 小時)，並提供中文操作手冊 3 份(2 份由使用單位收執、1 份核銷時使用)。
- (三) 得標廠商應提供 2020 年 1 月以後 出廠之全新品，並須檢附產地證明或出廠證明【該證明文件須含有製造商名稱(若為國內廠商須標示公司名稱及地址等資料並蓋公司大小章；若為國外廠商，須有原廠簽名)、製造日期(或出廠日期)、產地、履約標的之型號及序號等相關資訊】，若無法由該文件查得者，請檢附進口報單(須加蓋海關章戳)或其他證明資料供查驗)。
- (四) 外國廠商不可參與投標，但我國廠商所供應財物之原產地得為美國、加拿大、英國、德國、荷蘭、義大利、

西班牙、日本、韓國，惟不允許供應大陸地區標的。

(五) 相關文件資料如有假造，不予驗收，並依法追究相關責任。

(六) 履約地點：高雄區農業改良場（地址：屏東縣長治鄉德和村德和路2-6號）。

(七) 履約期限：得標廠商應於決標日次日起60個日曆天以前將採購標的送達本場果樹研究室指定地點，並完成安裝測試至可正常使用狀態及教育訓練。。