

高雄區農業改良場「2019 全國蓮霧優質管理果園評鑑」 競賽要點

一、活動緣由：

為推動作物健康管理生產體系，行政院農業委員會高雄區農業改良場(以下簡稱本場)舉辦「全國蓮霧優質管理果園評鑑」，期能創造農民投入安全高品質蓮霧生產之誘因，以加速作物健康管理觀念落實，達成消費者、農友及環境永續三贏的目標。

二、競賽期間及地點：

時間	活動進度	地點
1月3日 (星期四)	報名截止	
1月14日 (星期一) 10:00-14:00	果品收件	本場行政研究大樓後棟 AD108
1月15日 (星期二) 8:30-12:00	果品品質初審 入圍名單公布	本場行政研究大樓後棟 AD108
1月16、17日 (星期三、四)	果園管理複審	果品初審入圍果園
1月19日 (星期六)	於本場迎賓日開幕典禮頒獎	本場行政大樓前廣場

三、參賽資格

- (一) 土地坐落全臺各地之果農，果園面積達 0.2 公頃以上，或總經營面積 0.4 公頃以上。
- (二) 在合法土地自行生產者為限。收購或非自有果園生產者一經查出即予除名，不予評審。參賽果農一律以原報姓名為準，不得更換。

四、報名日期及參賽件數

- (一) 由農會及合作社場填寫參賽者報名表，並由參賽者簽屬「個人資料保護法宣告」，於 108 年 1 月 3 日前傳真至 08-7389062，或電洽本場果

樹研究室 08-7746743 陳思如小姐。

(三) 各農會及合作社場報名件數分配如表 1，如有單位報名不足額，本場保留調整給需增加報名件數單位的權力。

表 1. 各農會及合作社場報名件數分配

南州地區農會	6	高樹鄉農會	2	六龜區農會	2
枋寮地區農會	5	內埔地區農會	3	臺灣蓮霧發展協會	3
佳冬鄉農會	6	潮州鎮農會	2	台灣環境有機應用協進會	2
林邊鄉農會	6	屏東市農會	1	同盟果菜生產合作社	1
東港鎮農會	3	崁頂鄉農會	1	聚農果菜生產合作社	1
麟洛鄉農會	3	枋山地區農會	1	各縣市農民團體或個人	5
長治鄉農會	3	九如鄉農會	1		
鹽埔辦事處	2	里港鄉農會	1		
				合計	60

參賽品種：粉紅種蓮霧。

五、初審果品：

參賽者需使用本場提供之包裝材料進行包裝，請於 1 月 10 日(四)至本場果樹研究室領用。各組提供蓮霧 2 盒，由主辦單位以每盒 500 元價購，於 1 月 14 日(一)10:00-14:00 送至本場行政研究大樓後棟 AD108 簽收。蓮霧每盒 18 粒以內，每盒扣除包裝材料實際果重以 2 公斤(含)以上為準。

六、參賽蓮霧編碼

參賽果品由主辦單位編碼，資料密封後由專人以密件管理。

七、參賽蓮霧農藥檢測

參賽果品送達本場後逢機抽取一盒，抽樣送請農業試驗所以生化法進行農藥殘留檢測，以符合果品安全之競賽目的，未通過者失去參賽資格。

八、初審評鑑標準

初審工作小組由主辦單位籌組，逢機取樣一盒參賽果品抽樣進行初審，

初審項目及內容如表 2 所列：

表 2. 蓮霧評鑑初審標準

項目	評分比重	審查方法說明	操作方法
外觀	20	果實的整齊度，依果形、大小均勻及病斑有無加以評分。並以目測法檢視整齊度、顏色（紅色）深淺與光澤度之均勻度給予評分，裂果及畸形果扣分。	評審以目視整盒蓮霧果實給分（不可使用亮光劑）。裂果等外觀瑕疵由評審商議後決定扣分方式。
重量	25	一盒果實實重以兩公斤為準，以實重除以果粒數，平均單果重 200 克以上得 25 分；以下每減少 10 克減少 1 分，依此類推。	將整盒蓮霧秤重，除去包裝後實重低於 2,000 公克不予計分。
口感	20	以官能品評果肉質地，依脆度、果肉粗細、果汁及澀味加以評分。	逢機選取 3 粒果實，並予以縱切 8 片，交由各評審品嘗，依據果實脆度、果汁量、纖維量、口感及有無澀味、異味等官能品評項目之良劣，給予計分。
糖度	25	果肉之平均甜度，滿 13 °Brix 25 分，每降低 0.25 °Brix 減 1 分。	逢機選取 3 粒蓮霧，縱切 8 片取每粒取一片混合榨汁，並利用數位式曲折計進行測量糖度。
安全	10	報名時檢附有機驗證、產銷履歷或吉園圃驗證文件者得 3 分。未參加有機驗證、產銷履歷或吉園圃，但已申請使用「臺灣農產生產追溯二維條碼」者得 1 分。通過生化檢測再得 7 分，未通過生化檢測者失去入圍資格。	依據生化檢測結果及審核有機驗證、產銷履歷驗證或吉園圃、臺灣農產生產追溯二維條碼資格給分。

九、 複審評鑑標準

複審以生產入圍參賽果品之果園進行評分，評鑑是否符合健康管理之原則。健康管理包含栽培管理、安全用藥、合理施肥及使用適當的資材。由

聘請之專業委員組成評鑑小組，由果農或農會及合作社帶領至果園現場，根據參賽者提出之文件及果園現場情況進行評分，複審評鑑標準細項如表 3 所列。

表 3. 蓮霧複審評鑑標準

評分項目	評分權重	評分細項	評分權重	評分等級或標準
栽培管理	40%	果園管理	10%	果園整體通風及日照是否合宜、果園規劃是否地盡其用、是否便利產期調節及採收等工作進行、是否利用機械節省人工。
		果實品質	10%	果實外觀色澤、光澤及口感。
		防災管理	10%	果園對於災害的預防策略及災後復耕措施，如：園地選擇、葉果比、植株健康情形、排水溝、抽水機、防風支架、防寒噴霧、防風網等。
		果園環境生態	10%	是否草生栽培、果園園相是否清潔、殘枝及病果處理方式是否對環境友善。
健康安全	40%	果園病蟲害綜合管理	10%	A 管理完善，並綜合應用非農藥防治資材
				B 管理完善，但未應用非農藥防治資材
				C 管理尚可
		病蟲草害防治紀錄簿	10%	A 完整詳實記錄所有病蟲害防治資材
				B 完整記錄病蟲害化學防治資材
				C 記錄部分病蟲害防治資材
		農藥殘留檢驗報告	10%	A 出示最近三個月內經農業藥物毒物試驗所或區域檢驗中心抽驗之蔬果農藥殘留檢驗合格文件
				B 參加有機驗證、產銷履歷 (或吉園圃)，但未出示最近三個月內經農業藥物毒物試驗所或區域檢驗中心抽驗之蔬果農藥殘留檢驗合格文件。
				C 未參加有機驗證、產銷履歷 (或吉園圃)，亦未提出最近三個月內經農業藥物毒物試驗所或區

				域檢驗中心抽驗之蔬果農藥殘留檢驗合格文件。
		果園田間衛生管理	10%	A 果園田間衛生管理完善，無殘枝落葉或落果 B 果園田間衛生管理尚可，少數殘枝落葉或落果 C 果園田間衛生管理不佳
肥培管理	20%	土壤肥力檢測報告	5%	A 出示最近連續兩年之土壤肥力檢測報告。
				B 出示最近一年內之土壤肥力檢測報告。
				C 無最近一年內之土壤肥力檢測報告
		植體分析檢測報告	5%	A 出示最近連續兩年之植體分析檢測報告
				B 出示最近一年內之植體分析檢測報告
				C 無最近一年內之植體分析檢測報告
		有機質肥料使用管理	5%	A 使用經農糧署認可之品牌有機質肥料，並且用量與方式均正確。
				B 使用經農糧署認可之品牌有機質肥料，或經檢驗證明合格之自製有機質肥料，用量與方式尚可。
				C 使用未經農糧署認可之品牌有機質肥料，或使用來源不明之有機質肥料，或用量與方式不正確。
		肥料資材使用紀錄簿	5%	A 完整詳實記錄所有使用之肥料資材及用量
				B 有記錄所使用之肥料資材，但未盡完整。
				C 未記錄肥料資材使用

初審及複審得分各占總分的 50%，計算總分後進行排名。

十、 頒獎

- (一) 初審入圍 12 組名單於 1 月 15 日下午 2:00 前公布於評鑑會場。
- (二) 果園複審後於 1 月 19 日上午於本場開放日開幕典禮舉行頒獎。
- (三) 入圍 12 組依照總分排名，錄取特等獎 3 名頒發獎金 20,000 元、頭等獎 9 名頒發獎金 5,000 元，並各頒發獎狀及獎座，初審未入圍果品另取 10 組優等獎，頒發獎狀 1 只。得獎組數以不超過實際參賽組數二分之一為原則，若初審委員小組認為果品未達優質標準，得將部分獎項從缺處理。獎金需依財政部「各類所得扣繳率標準」扣繳所得稅，競

技競賽獎金獲獎人為我國境內居住的個人，需按照給付金額扣繳10%。

- (四) 頒發輔導單位(農會或合作社場)前3名獎牌，以資鼓勵，依所屬果農得獎名次計分，計分標準為特等獎5分、頭等獎3分、優等獎1分，累計各輔導單位的總得分數進行評比。

「2019 年全國蓮霧優質管理果園評鑑」競賽報名表

報名單位：				
1	姓名		身分證字號	
	電話			
	住址			
	產銷班別		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 為吉園圃產銷班 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 有申請農產品追溯二維條碼	
	參賽果園地段地號		果園面積	公頃
2	姓名		身分證字號	
	電話			
	住址			
	產銷班別		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 為吉園圃產銷班 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 有申請農產品追溯二維條碼	
	參賽果園地段地號		果園面積	公頃
3	姓名		身分證字號	
	電話			
	住址			
	產銷班別		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 為吉園圃產銷班 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 有申請農產品追溯二維條碼	
	參賽果園地段地號		果園面積	公頃

報名表請於1月3日前傳真至高雄區農業改良場果樹研究室 08-7389062，或電洽 08-7746743 陳思如小姐。

個人資料保護法宣告

行政院農委會高雄區農業改良場（以下簡稱本場）執行「2019 全國蓮霧及棗優質管理果園評鑑(以下簡稱本評鑑)」活動，本場依個人資料保護法(以下簡稱個資法)第 8 條之規定，告知台端下列事項，請台端於填寫報名表前詳閱。

- 一、 依個人資料保護政策，您所填寫的個人資訊代表您已授權並同意本場因應本評鑑所需之身份確認、聯絡及推廣活動服務資訊之使用。
- 二、 本場所蒐集之台端個人資料，台端依個資法第 3 條規定得向本場請求查詢、補充或更正、停止蒐集處理或利用，必要時亦可請求刪除，惟屬本場依法執行職務所必須保留者，得不依台端請求為之。
- 三、 台端可自由選擇是否提供相關個人資料，惟台端若拒絕（勾選不同意者）提供相關個人資料，本場將無法受理台端報名及後續相關作業。

已詳閱並同意報名

不同意

報名者簽名：_____