

高雄區農業改良場「2021 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：請參考表 1。

表 1. 「2021 全國蓮霧優質管理果園評鑑」活動期程

時間	活動進度	地點
109 年 12 月 22 日 (星期二)	報名開始	填寫報名表以傳真或電子郵件報名
110 年 01 月 05 日 (星期四)	報名截止	
110 年 01 月 18 日 (星期一) 10:00-14:00	果品收件	本場行政研究大樓後棟 AD108
110 年 01 月 19 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
110 年 01 月 20-21 日(星期三、四)	果園管理複審	果品初審入圍前 12 名 果園
110 年 01 月 22 日 (星期五)	頒獎典禮 及得獎果品展示	本場推廣大樓

三、參賽資格

- (一) 參賽品種：粉紅種蓮霧。
- (二) 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。
- (三) 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名名單為準，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 110 年 01 月 05 日前傳真至 08-7389062，或電洽本場果樹研究室 08-7746743 陳思如小姐。
- (二) 各農會及合作社場報名件數分配如表 2，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 2. 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

五、 參賽品種：粉紅種蓮霧。

六、 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 110 年 01 月 14 日至高雄區農業改良場果樹研究室領用。參賽者每位提供蓮霧 2 盒，由主辦單位以每盒 500 元價購，於 1 月 18 日 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。

七、 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。

八、 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。

九、評鑑方法及獎項

本評鑑採果品初審及果園複審兩階段評鑑，果品初審得分前 12 名入圍進行果園評鑑，依兩階段平均得分排名取冠亞季軍各 1 名，優良獎 9 名，另頒發果品優選 10 名(初審 13-22 名)。總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。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 3 所列。

表 3.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	報名時檢附有機或友善耕作驗證或產銷履歷驗證文件者得 4 分。未參加有機或友善耕作驗證或產銷履歷驗證，但已申請使用「臺灣農產生產追溯二維條碼」者得 1.5 分。通過生化檢測再得 6 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或有善耕作驗證、產銷履歷驗證或臺灣農產生產追溯二維條碼資格給分。
----	----	---	---

果園複審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，將評鑑是否符合健康管理之原則，包含栽培管理、安全用藥、合理施肥及使用適當的資材。初審及複審得分各占總分的 50%，計算總分後進行排名。複審評鑑標準細項如表 4 所列。

表 4. 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 出示最近三個月內蔬果農藥殘留檢驗合格文件		
		B 參加有機、友善耕作、產銷履歷驗證，但未出示最近三個月內蔬果農藥殘留檢驗合格文件。		

				C 未參加有機、友善耕作、產銷履歷驗證，亦未提出最近三個月內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%	土壤肥力及植體分析檢測報告	5%	A 出示最近連續兩年以上之土壤肥力及植體分析檢測報告。
				B 出示最近兩年內之土壤肥力及植體分析檢測報告。
				C 無最近兩年內之土壤肥力及植體分析檢測報告
		有機質肥料使用及施肥管理	10%	A 使用經農糧署認可之品牌有機質肥料；並且依據土壤或植體檢測報告調整施肥量，用量與施用方式均正確。
				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，依據土壤或植體檢測報告調整施肥，用量與施用方式尚可。
				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，或未依據檢測報告調整肥料用量與施用方式不正確。
		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

十、 頒獎

- (一) 入圍複審果園名單將於 1 月 19 日下午 4:00 前電話通知，得獎名單預計於 1 月 22 日公告並由本場辦理記者會進行頒獎。
- (二) 入圍 12 組依照總分排名，錄取冠軍 1 名，頒發獎金 **30,000 元**；亞軍 1 名，頒發獎金 **20,000 元**；季軍 1 名，頒發獎金 **10,000 元**；優良獎 9 名各頒發獎金 **5,000 元**，並各頒發獎狀及獎座；初審未入圍果品另取 10 組果品優選，頒發獎狀 1 只。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%。
- (三) 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算積分，計分標準為冠軍 5 分、亞軍 4 分、季軍 3 分、優良獎 1 分、果品優選 0.5 分，累計各輔導單位的總得

分數進行評比。

「2021 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 通過有機或友善耕作驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 已申請農產品追溯二維條碼 追溯編號：_____		
	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 通過有機或友善耕作驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 已申請農產品追溯二維條碼 追溯編號：_____		
	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 通過有機或友善耕作驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 通過產銷履歷驗證(請附證書) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 已申請農產品追溯二維條碼 追溯編號：_____		
	參賽果園地段地號		果園面積	公頃

報名表請於 110 年 1 月 5 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。

2021年全國蓮霧優質管理果園評鑑

個人資料蒐集、處理、利用同意書

高雄區農業改良場（以下簡稱本場）執行「2021年全國蓮霧優質管理果園評鑑」活動，為利進行各項公開活動及訊息露出之所需，向各參賽農友收集個人資料，並依個人資料保護法相關規定，向台端說明下列事項。

- 一、 特定目的：138 農產品交易；139 農產品推廣資訊；140 農糧行政。
- 二、 個人資料之類別：
 1. 識別類：C001 辨識個人者：姓名、聯絡地址、聯絡電話、手機、電子郵件、C003 政府資料中之辨識者：身分證字號
 2. 特徵類：C011 個人描述：性別、出生年月日
 3. 其他各類資訊：C132 未分類之資料：種植作物、產地、生產者或農糧產品簡介
- 三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式：
 1. 利用期間：2021年全國蓮霧優質管理果園評鑑起至2021年3月31日。
 2. 利用地區：中華民國領域。
 3. 利用對象：本場及民眾。
 4. 利用方式：本場將依上開特定目的範圍內，合理使用台端的個人資料，並將台端的姓名、生產作物、主要產品內容及聯絡電話、手機等標示於相關宣傳文宣中。若有以下情形時(包括但不限於)－競賽活動及後續推廣之聯繫、民眾投訴、產品資料查詢、資料更新等，本場亦可能利用您所提供之個人資料與您聯繫。
- 四、台端可依個人資料保護法第三條規定，向本場行使當事人權利，請填寫本場個人資料當事人權利行使申請書，郵寄至本場個人資料保護管理執行小組。

本人已瞭解上述說明事項，同意高雄區農業改良場依所列之個人資料類別蒐集本人之個人資料，且依個人資料保護法蒐集、處理及利用本人之個人資料。

此致

高雄區農業改良場

同意人：_____ (簽章)

身分證統一編號：_____