

2021「番荔枝及鳳梨釋迦優質果園評鑑」競賽辦法

一、活動目的：

為推動作物健康管理生產體系，辦理「番荔枝及鳳梨釋迦優質果園評鑑」競賽活動，引導農民生產安全、高品質之番荔枝與鳳梨釋迦果實，落實良好農業規範及產銷履歷之觀念，達成消費者、農友及環境永續三贏之目標。

二、辦理單位：

本次競賽由農糧署、臺東區農業改良場、臺東縣農會、臺東地區農會、太麻里地區農會、東河鄉農會、鹿野地區農會、臺東銓益農業運銷合作社等共同主辦。

三、競賽時程及地點：

時間	活動進度	地點
12月6日(一)至12月14日(二)	接受報名	臺東區農業改良場斑鳩分場
12月20日(一) 13:00-17:00	果品收件	臺東區農業改良場區域教學中心
12月21日(二) 08:00-10:30 10:30-17:00	果品收件 果品檢驗	臺東區農業改良場區域教學中心 國立臺東大學(質譜快檢)
12月22日(三) 09:00-11:30 下午16:00前	初選-果品評鑑 公布入圍名單	臺東區農業改良場區域教學中心 臺東區農業改良場區域教學中心
12月23日(四) 8:00-17:00	複選-果園現場評鑑	果品初選入圍之果園
12月24日(五) 8:00-12:00 14:30-15:30	複選-果園現場評鑑 公布得獎名單	果品初選入圍之果園 臺東區農業改良場區域教學中心

四、 參賽資格

- (一) 以土地座落臺東縣境內，且在合法土地自行生產之果農為限，番荔枝或鳳梨釋迦果園面積需達0.2公頃以上（含鳳梨釋迦與番荔枝混植果園）。若同一地號擬同時報名番荔枝與鳳梨釋迦評鑑，則果園面積需達0.4公頃以上。
- (二) 參賽果農一律以原報姓名為準，不得更換。參賽果品一經查出係收購或非自有果園生產者即予除名，不列入評選。

五、 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(附件一)，並由參賽者簽署「個人資料保護法宣告」(附件二)，於110年12月14日下午5時前親送或傳真至089-570413報名，並電洽089-571001臺東區農業改良場斑鳩分場果樹研究室陳筱鈞小姐確認。
- (二) 各農會及合作社(場)報名件數分配如表1及表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1、番荔枝組-各農會及政府立案合作社(場)分配之報名數

單位	分配數	單位	分配數
臺東地區農會	10	鹿野地區農會	3
太麻里地區農會	10	臺東銓益農業運銷合作社	1
東河鄉農會	5		
合計			29

表2、鳳梨釋迦組-各農會及政府立案合作社(場)分配之報名數

單位	分配數	單位	分配數
臺東地區農會	15	鹿野地區農會	6
太麻里地區農會	10	臺東銓益農業運銷合作社	5
東河鄉農會	5		
合計			41

六、 參賽品種：

- (一) 番荔枝組：臺東二號(大目釋迦)。

(二)鳳梨釋迦組：鳳梨釋迦。

七、評鑑方式

- (一)先進行果品評鑑初選，後進行果園評鑑複選。12月20日13:00-17:00及12月21日08:00-10:30參賽農友繳交初選果品，12月21日收件結束後，送國立臺東大學進行農藥殘留檢測，採質譜快檢法。12月22日進行第一階段果品評鑑，初選番荔枝組前10名及鳳梨釋迦組前12名進入第二階段之果園評鑑。12月23-24日進行果園評鑑及公布最終得獎名次。
- (二)果品評鑑及果園評鑑分數分別占總分的40%及60%，計算總分後進行排名。

八、初選果品

- (一) 參賽者需使用臺東區農業改良場提供之包裝材料進行包裝，請於12月17日(星期五)前至臺東區農業改良場推廣課或斑鳩分場領用。
- (二) 每位參賽者需提供果品2盒(2盒品質應一致)，每盒以8粒果實裝，每盒總重量(含箱子)以12±1台斤為準(含包裝材料)。
- (三) 番荔枝及鳳梨釋迦果品由臺東區農業改良場以每盒900元價購，果品請於12月20日13:00-17:00及12月21日08:00-10:30送至臺東區農業改良場區域教學中心1樓簽收。

九、參賽番荔枝及鳳梨釋迦編號

參賽果品及包裝材料請勿標記，箱頂及箱底統一以透明膠帶黏合，不使用封箱釘，收件時如有發現標記當場提供包裝材料更換；如不更換，臺東區農業改良場以不收件處理。參賽果品統一由臺東區農業改良場編號，資料密封後由專人以密件管理。

十、參賽番荔枝及鳳梨釋迦果品農藥檢測

參賽果品送達臺東區農業改良場之後逢機抽取一盒，送請國立臺東大學以質譜快檢法進行農藥殘留檢測，以符合果品安全之競賽目的，**未通過者即失去參賽資格。**

十一、果品評鑑標準

初選評分小組由臺東區農業改良場籌組，取另一盒參賽果品進行初選，番荔枝及鳳梨釋迦初選項目及內容分別如表3及表4所列。初選評分後**番荔枝組取前10名、鳳梨釋迦組取前12名**進行複選。

表3. 番荔枝果品評鑑標準

項目	評分比重	審查方法說明	操作方法
外觀	30	鱗目大且平均、無病蟲害、無藥斑、無擦傷，成熟度一致者30分；外觀不良者每果扣2分。如有裂果、鱗目未開果及過熟果等每果扣1分。	評審以目視整箱釋迦果實給分，如外觀整齊度相似，則以鱗目大者為優。裂果、鱗目未開果及過熟果等由評審共同認定。
重量	20	果實10台斤，每箱總重(含包材及箱子)以 12 ± 1 台斤為標準，過輕或過重均扣分，每增加(減少)600公克扣1分，依此類推。箱內果實以大小相似為佳；如大小不一致，每果實扣1分，依此類推。	1.每箱果實秤重。 2.評審以目視整箱釋迦果實給分，必要時單果秤重。
果形	20	果形端正、圓整放置不會傾斜者20分。果形不整、畸形者每粒扣1分。	評審以目視整箱果實給分，必要時測量。(果形指數：果長/果寬/果高 $\div 1:1:1$ 者為滿分，長型或扁平者扣1分)

色澤	20	果粒鱗溝呈鮮明乳黃，鱗目綠中透白者20分；色澤不均、日燒者每果扣1分。	評審以目視整箱釋迦果實給分，由評審共同認定。
安全	10	通過藥檢得7分，具有GLOBALG.A.P.、產銷履歷驗證或有機驗證其中一項者3分，友善耕作審認2分，臺灣農產品生產追溯條碼者1分。本項目之評分，最高以10分為限。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 依據質譜快檢結果給分，違規用藥者即予淘汰，不列入評選。 2. 產銷履歷、有機驗證、友善耕作審認及臺灣農產品生產追溯條碼依報名檢附資料及農糧署查核結果給分。 3. GLOBALG.A.P.由農友提出 GGN 編號，經委員查核後給分。

表4. 鳳梨釋迦果品評鑑標準

項目	評分比重	審查方法說明	操作方法
外觀	30 %	無病蟲害、藥斑、擦傷，且成熟度一致者30分；外觀不良者每果扣2分。如有裂果及過熟果等每果扣1分。	評審以目視整箱鳳梨釋迦果實給分，如外觀整齊度相似，則以果形端正者為優。裂果及過熟果等由評審共同認定。
重量	20 %	果實10台斤，每箱總重(含包材及箱子)以12±1台斤為標準，過輕或過重均扣分，每增加(減少)600公克扣1分，依此類推。箱內果實以大小相似為佳；如大小不一致，每果實扣1分，依此類推。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每箱果實秤重。 2. 評審以目視整箱鳳梨釋迦果實給分，必要時單果秤重。
果形	20 %	果形端正、圓整放置不會傾斜者20分。果形不整、	評審以目視整箱果實給分，必要時測量。(果形

		畸形者每粒扣1分。	指數：果長/果寬/果高 =1:1:1.1者為滿分，扁平者扣1分)
色澤	20 %	果皮綠中透黃者20分；果色青綠或過黃、色澤不均、日燒者每果扣1分。	評審以目視整箱鳳梨釋迦果實給分，由評審共同認定。
安全	10 %	通過藥檢得7分，具有GLOBALG.A.P.、產銷履歷驗證或有機驗證其中一項者3分，友善耕作審認2分，臺灣農產品生產追溯條碼者1分。本項目之評分，最高以10分為限。	1.依據質譜快檢結果給分，違規用藥者即予淘汰，不列入評選。 2.產銷履歷、有機驗證、友善耕作審認及臺灣農產品生產追溯條碼依報名檢附資料及農糧署查核結果給分。 3.GLOBALG.A.P.由農友提出 GGN 編號，經委員查核後給分。

十二、果園評鑑標準

評分項目包含栽培管理、健康安全及肥培管理，評分細項如表5。由臺東區農業改良場聘請專業委員組成評鑑小組，由果農或農會(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狀況進行評分。

表5. 番荔枝及鳳梨釋迦果園評鑑標準

評分項目	權重	評分細項	權重	評分等級或標準
栽培管理	45%	果園規劃及園相	15%	A.果園規劃得宜、方便機械化作業、果園內缺株率低於5%、樹型大小一致。(11~15分) B.果園規劃及園相得宜，但過於密植或果園內缺株率5~20%。(6~10分) C.果園規劃及園相不佳或缺株率高於20%。(1~5分)

評分項目	權重	評分細項	權重	評分等級或標準
		植株健康管理及樹型	10%	A.全園植株樹型良好，進行適當整枝修剪，植株留果數量、留果位置及葉果比洽當。(8~10分) B.全園植株樹型良好，進行適當整枝修剪，但留果數過多或樹上超過2期果以上。(5~7分) C. 10%以上植株衰弱或樹型雜亂。(1~4分)
		果園設施及防災管理	10%	A.果園具備排水規劃、蓄水池(或抽水設施)、灌溉等基本設施及防災設備，如：防風網或噴霧設施或燈照設施等。(8~10分) B.果園具管理設施(如灌溉設施)，惟缺乏防災設施。(5~7分) C.果園基本設施不足。(1~4分)
		果園環境生態	10%	A.果園草生栽培、果園整潔、未噴施除草劑。(8~10分) B.果園草生栽培、果園整潔，但噴施除草劑。(5~7分) C.果園未草生栽培、噴施除草劑且果園雜亂。(1~4分)
健康安全	35%	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。(8~10分) B.管理完善，但未應用非農藥防治資材。(5~7分) C.管理尚可。(1~4分)
		病蟲草害防治紀錄	10%	A.完整詳實記錄所有病蟲害防治資材，並提供農藥購買證明。(8~10分) B.完整記錄病蟲害化學防治資材，並提供農藥購買證明。(5~7分) C.記錄部分病蟲害防治資材。(1~4分)
		農藥殘留檢驗報告	5%	A.出示最近兩年內經公證單位檢測之蔬果農藥殘留檢驗合格文件，且農藥殘留無檢出情形。(4~5分) B.出示最近兩年內經公證單位檢測之蔬果農藥殘留檢驗合格文件，且農藥殘留合格情形。(2~3分) C.無法出示最近兩年內經公證單位檢測之蔬果農藥殘留檢驗合格文件。(1分)

評分項目	權重	評分細項	權重	評分等級或標準
		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。(8~10分) B.果園田間衛生管理尚可，少數殘枝落葉或落果。(5~7分) C.果園田間衛生管理不佳。(1~4分)
肥培管理	20%	植物營養管理	5%	A.植株生長狀況良好，無明顯缺症徵狀。(4~5分) B.植物生長狀況正常，無明顯缺症徵狀。(2~3分) C.植株生長狀況不佳，有明顯缺症徵狀。(1分)
		植體分析與土壤肥力檢測報告	5%	A.出示最近兩年內之植體分析檢測報告及土壤肥力檢測報告，且土壤檢測結果無銅、鋅等重金屬污染情形。(4~5分) B.出示最近兩年內之植體分析檢測報告或土壤肥力檢測報告，且土壤檢測結果無銅、鋅等重金屬污染情形。(2~3分) C.無法出示近兩年內之植體分析檢測報告，亦無法出示土壤肥力檢測報告。(1分)
		有機質肥料使用管理	5%	A.使用國產有機質肥料、具肥料登記證之有機質肥料或自製堆肥，並且用量與方式均正確。(4~5分) B.使用國產有機質肥料、具肥料登記證之有機質肥料或自製堆肥，用量與方式尚可。(2~3分) C.非使用國產有機質肥料、具肥料登記證之有機質肥料或自製堆肥，或用量與方式不正確。(1分)
		肥料資材使用紀錄	5%	A.完整詳實記錄所有肥培管理資材使用。(4~5分) B.完整記錄化學肥料資材使用。(2~3分) C.未記錄肥培管理資材使用。(1分)

備註:最近一年係指109年12月21日至110年12月21日間，餘類推。

十三、 頒獎

- (一) 果品評鑑初選入圍名單於12月22日(星期三)前公布臺東區農業改良場全球資訊網首頁。
- (二) 於12月24日(星期五)14:30-15:30現場公布得獎名次，並頒獎。
- (三) 依照總分排名，番荔枝組及鳳梨釋迦組錄取獎項人數及禮券如表6，所有得獎人再頒發獎座或獎狀。

表6. 番荔枝組及鳳梨釋迦組錄取獎項人數及獎金

番荔枝組			鳳梨釋迦組		
獎項	人數	禮券	獎項	人數	禮券
冠軍	1	15,000	冠軍	1	15,000
亞軍	2	10,000	亞軍	2	10,000
季軍	3	8,000	季軍	3	8,000
優等	4	3,000	優等	6	3,000

- (四) 依據「各類所得扣繳率標準」第2條第1項第7款：競技、競賽、機會中獎獎金或給與按給付全額扣取10%。

附件一、2021「番荔枝及鳳梨釋迦優質果園評鑑」競賽報名表

報名單位：			
參賽組別： <input type="checkbox"/> 番荔枝組 <input type="checkbox"/> 鳳梨釋迦組			
姓名		身分證字號	
電話		年齡	
住址			
產銷班別			
資格類別	<input type="checkbox"/> 臺灣農產品生產追溯條碼 <input type="checkbox"/> 友善耕作審認 <input type="checkbox"/> 產銷履歷驗證 <input type="checkbox"/> GLOBALG.A.P. GGN 編號_____ (13碼) <input type="checkbox"/> 有機驗證 <input type="checkbox"/> 其他 (可複選，各審認驗證需與參賽果園同一地號)		
果園面積	公頃	參賽果園 地段地號	段 地號
拍賣市場 代號/經營 品牌			
備註			

備註：參賽資格由報名單位負責審查。報名表及個人資料保護法宣告請於110年12月7日17時前送達或傳真至臺東區農業改良場斑鳩分場果樹研究室089-570413，或電洽089-571001陳筱鈞小姐。

農會主辦人：
(合作社)

農會總幹事：
(合作社理事主席)
(分社經理)

個人資料保護法宣告

行政院農委會臺東區農業改良場(以下簡稱本場)執行2021「番荔枝及鳳梨釋迦優質果園評鑑(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分確認、聯絡及推廣活動服務資訊之使用。

願意

公開聯絡方式(含手機及電話)

不願意

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：_____