

# 產銷履歷農產品生產過程臺灣良好農業 規範 (TGAP) -特用作物類-香莢蘭

行政院農業委員會  
桃園區農業改良場編撰  
2022 年版

## 目錄

誓約書.....	1
一、生產及出貨作業流程圖.....	2
二、生產及出貨作業風險管理內容一覽表.....	3
三、生產及出貨作業查核表.....	5
四、栽培管理作業曆.....	7
五、施肥作業標準.....	8
六、病蟲(草)害防治曆.....	9
七、生產履歷紀錄簿.....	13
基本資料.....	14
栽培工作紀錄.....	15
肥料及土壤改良資材施用記錄.....	19
防治資材施用記錄.....	20
其他資材施用記錄表.....	21
採收及採收後處理記錄.....	22
出貨記錄.....	23
作業人員衛生及健康狀態檢查紀錄.....	24
肥料資材與代碼對照表.....	25
肥料及土壤改良資材採購記錄.....	26
防治資材與代碼對照表.....	27
防治資材採購記錄.....	28
其他資材與代碼對照表.....	29
其他資材採購記錄表.....	30
防治資材採購資料黏貼處.....	31
各種檢驗報告黏貼處.....	32
其他記事.....	33
八、香莢蘭良好農業規範工作小組名單.....	34

## 誓約書

單位：\_\_\_\_\_

負責人姓名：\_\_\_\_\_

我\_\_\_\_\_，關於本產品\_\_\_\_\_生產及出貨相關安全、安心作業之保證，立下誓約如下：

1. 在本產品香莖蘭的生產過程中不使用非推薦的農藥。
2. 在出貨過程中，如發生貨物安全上的責任，經實施認驗證檢查或其他查驗，證實安全責任歸咎於我，我會承擔全部責任。
3. 我會遵從良好農業規範之各項規定，依規定進行生產、紀錄並提供資料；相關紀錄之網路資訊可公開給第三者。
4. 如因違反前述規定而遭受處分，將無條件接受且無異議。

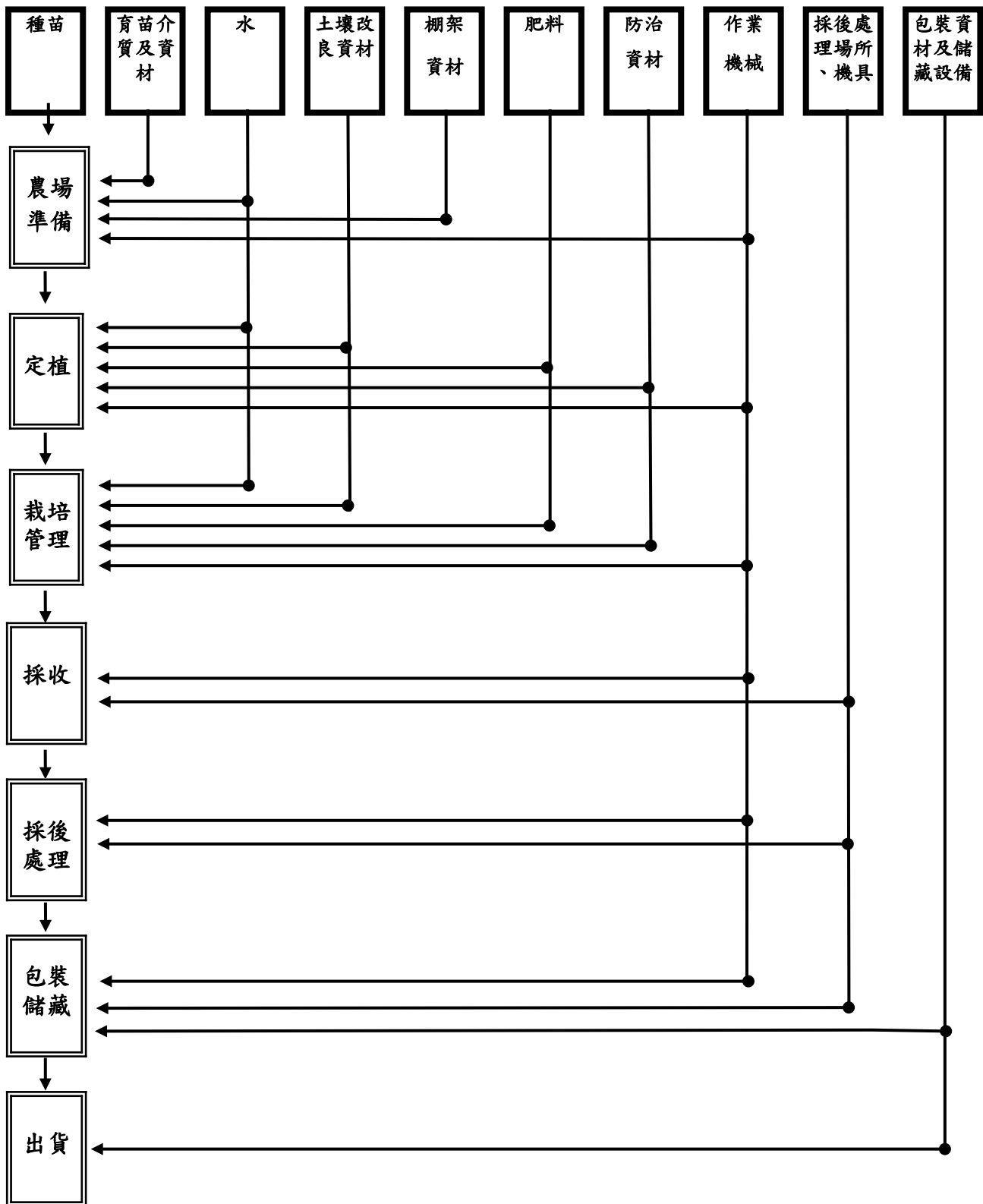
立誓約人簽名：\_\_\_\_\_

址 址：\_\_\_\_\_

電 話：\_\_\_\_\_

中 華 民 國      年      月      日

# 一、生產及出貨作業流程圖



- ※農場準備：育苗、土壤改良資材/肥料、整地作畦、搭設棚架及病蟲草害防治
- ※栽培管理：施肥、除草、灌溉、授粉、修剪理蔓、病蟲害防治。
- ※採後處理：清洗、選別分級、包裝、貯藏管理。

## 二、生產及出貨作業風險管理內容一覽表

項目	管理對象	危害因子	引起危害之原因	因應對策(方法)	憑証及紀錄文件	備註
農場準備、定植、栽培管理						
栽培場所	· 種苗	· 病原微生物	· 使用帶病原之扦插苗	· 購買或使用健康種苗 · 按照組織培養苗繁殖流程生展無特定病毒之種苗	· 查核表 · 種苗檢驗證明書	
	· 水	· 病原微生物 · 重金屬 · 電導度	· 灌溉水源污染 · 灌溉水源品質 · 水源電導度過高 · 田間衛生管理不良	· 灌溉水源水質確認 · 改善供水設備衛生管理	· 上網查詢灌溉水質監測背景值資料(註1) · 查核表	
	· 土壤(農場、周邊環境)	· 重金屬等有害物質 · 土質不良	· 土壤遭受重金屬污染 · 土地之生產履歷 · 周邊環境的污染	· 進行土壤分析, 包括: 肥力、重金屬等, 並針對有害物質做好防治工作。 · 做好周邊環境的清潔工作	· 土壤肥力分析 · 土壤重金屬分析 · 農場的土壤籍冊 · 查核表	
	· 防治資材	· 未合法登記註冊的農藥及防治資材等 · 未依產品標示使用 · 農藥殘留不符標準	· 使用未註冊登記或未推薦的農藥 · 農藥的施用不當 · 鄰近農田的污染	· 使用註冊登記之農藥及防治資材 · 依照商品標籤使用 · 加強作業人員之訓練管理 · 遵守農藥使用安全規定	· 防治資材採購證明 · 病蟲害防治曆 · 農藥及防治資材施用紀錄 · 查核表	
	· 支柱及棚架資材	· 支柱及棚架固定不良、傾倒或變形	· 支柱及棚架原材料質不佳 · 支柱及棚架設置深度不足	· 檢視資材材質 · 確認支柱及棚架設置穩固性	· 採購或設置單據等證明 · 栽培工作紀錄表 · 查核表	
	· 有機質肥料及化學肥料 · 土壤改良資材	· 病原微生物 · 重金屬 · 發酵不完全之有機質肥料	· 土壤改良劑、有機質肥料及化學肥料等資材使用所導致的污染 · 發酵不完全之有機質肥料對作物根系造成之危害 · 保管場所的清潔管理不良	· 採購取得具肥料登記證之資材或農糧署推薦國產有機質肥料品牌推薦名單之產品 · 透過採購單據, 確認使用資材的品質及安全性 · 妥善的保管與做好肥料存倉的清潔維護	· 採購單據 · 施肥量、栽培紀錄 · 查核表	
	· 作業器械	· 病原微生物污染	· 作業用具及器械的衛生管理不良	· 加強作業用具及器械的清潔、保養與維修	· 栽培工作紀錄 · 查核表	
採收、採後處理、儲藏						
採收後處理	· 採後處理場所、機具	· 病蟲害汙染 · 異物侵入	· 採後處理場所衛生管理不良 · 機械及作業等用具的使用管理不當 · 果莢害蟲異物殘留	· 加強機具及場所的定期維護及衛生管理 · 落實果莢採收後清洗工作	· 查核表	

場所	· 包裝資材及儲藏設施	· 果莢品質劣化 · 病蟲害汙染 · 異物入侵 · 包裝資材汙染	· 採後處理不當 · 儲藏環境衛生管理不良 · 包裝資材不符合規定	· 落實果莢包裝確實且無撞擊損傷情事 · 儲藏設施定期清潔維護 · 維持包裝資材的衛生清潔	· 查核表	
	· 作業人員衛生管理	· 病原微生物汙染	· 作業衛生條件不佳	· 加強作業人員的衛生管理及作業訓練	· 查核表	
出貨	· 運輸車輛	· 病蟲害汙染 · 異物入侵	· 車輛的衛生管理不良	· 落實車輛清潔與維護	· 出貨紀錄 · 查核表	

註 1：農業委員會農業試驗所及農田水利處已針對全國農地土壤及灌溉水質進行監測並建立背景值資料庫，可查詢上開資訊，依風險控管原則，針對高風險潛勢區域，再加強稽核，倘鄰近有污染源，經風險評估需檢驗土壤及水之重金屬含量，相關檢測及判定基準，請參考權責主管機關所定規範及檢測方法，並建議於抽樣檢測前應先與農產品經營業者充分溝通，取得雙方合意。

### 三、生產及出貨作業查核表

流程	分類	查核項目	查核頻率	日期	查核者	
共通事項	污染防治措施	△是否已確認果園及周邊環境未遭有害物質污染？	見備註2			
	灌溉水質檢查	△是否已實施水質檢查？	見備註2			
	作業人員教育訓練	△是否接受生產管理等相關的講習？	2年1次			
	紀錄、文件登錄保存	◎是否保存文件及紀錄並可提供相關產銷資訊？	隨時			
	作業用具·機具及車輛	◎是否良好維護保養與清潔？	隨時			
農場準備、定植、栽培、採收	種苗	採種或採購	◎種苗自行生產履歷紀錄或採購單據	每批1次		
		種苗繁殖	◎種苗繁殖作業紀錄	每批1次		
	水	供水設備	△供水設備是否正常啟用，並且定期維修？相關紀錄是否妥善保存？（設備管理紀錄等）	1年1次		
		農場	◎農場土地編冊及周邊環境清潔維護紀錄	1年1次		
	土壤(農場及周邊環境)	廢棄物處理	◎是否於固定保管場所分別保管、回收；回收後，是否清掃保管場所	1週1次		
		土壤	△土壤肥力及重金屬檢測紀錄	1年1次		
		採購	◎肥料與土壤改良資材有效期限及採購單據 ◎肥料與土壤改良資材商品名及成分紀錄	1年1次		
	肥料及土壤改良資材	保管	◎肥料及土壤改良資材出入庫管理紀錄	隨時		
		施用	◎肥料及土壤改良資材施用紀錄	隨時		
		採購	◎採購登記合格防治資材，並保存購買證明 ◎詳細記錄防治資材購入日期、品牌、商家等	隨時		
	防治資材	保管	◎防治資材出入庫管理紀錄	隨時		
		施用	◎防治資材施用紀錄	隨時		
		保管	△其他資材出入庫管理紀錄	隨時		
	其他資材	施用	△其他資材施用紀錄	隨時		
		檢查	◎是否紀錄採收日期、園地的區塊、作業人員等？ ◎是否採收前果實農藥殘留檢驗？	1年1次		
	果實	管理	◎是否整理、清潔採收容器？	隨時		
	容器					

流程	分類		查核項目	查核頻率	日期	查核者
採後處理、儲藏	作業人員健康衛生	檢查	◎是否已注意作業前作業人員的健康狀態及衛生習慣？	隨時		
	集貨場所	管理	△整理、整頓、清掃及保養	隨時		
	儲藏設施	檢查	◎是否維護儲藏環境的清潔衛生？	隨時		
		檢查	◎儲藏設施是否有小動物、昆蟲出現、入侵、棲身的痕跡？	1年1次		
		檢查	◎儲藏設施是否有結構上的缺陷，進而導致小動物、昆蟲的入侵，或是已遭受破壞之處？	1年1次		
包裝容器、資材	檢查	◎儲藏設施是否已執行病蟲害防治或驅除與記錄？	1年1次			
出貨	運搬車輛、包裝資材	檢查	◎是否維護包裝材料及容器的清潔衛生？	隨時		
			◎車輛是否定期進行清潔與維護？ ◎包裝資材是否定期管理？ ◎確認存放場所環境的清潔及符合衛生的處理？	1年1次		

備註：1.◎為必要查核項目，△為配合農場實際狀況之選擇項目。

2.農業委員會農業試驗所及農田水利處已針對全國農地土壤及灌溉水質進行監測並建立背景值資料庫，可查詢上開資訊，依風險控管原則，針對高風險潛勢區域，再加強稽核。





## 五、施肥作業標準

(一) 目的：為確保香菸蘭品質，並避免肥料不當施用造成環境污染，特制定本標準。

(二) 適用範圍：本標準適用於香菸蘭種植前至採收完畢之施肥作業。

(三) 使用資材：化學肥料、有機質肥料、複合肥料及石灰資材。

(四) 作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項
1.定植及施肥前作業	定植前或施基肥前2個月依土壤採樣方法採取土壤樣品，進行土壤酸鹼度、土壤有機質及養分分析。	1. 香菸蘭適合栽培的土壤以含豐富有機質、肥沃疏鬆且排水良好的砂質壤土或壤土最好。 2. 土壤酸鹼度介於5.5-6.5為佳。若需土壤改良，需於定植前1個月完成土壤改良資材施用。
2.年施肥量	根據合理產量及土壤肥力推估施肥量。 若溫室內種植未雨水淋洗，施肥總量須適度減少	1. 有機及友善耕作栽培 有機質肥料每年每公頃施用量為8-12公噸。 2. 慣行栽培(公斤/公頃)： 每公頃施堆肥10噸情況下，氮素：60-90；磷酐：60-90；氧化鉀：120-180。 以上施用量依栽植密度、土壤有機質含量及有效養分含量調整。
3.基肥	時間：3月(新梢及花芽生長期) 春季氣溫回暖，新梢或花芽開始萌發時，離植株半徑40-50公分撒施一圈於表土。	1. 有機及友善耕作栽培 於花芽生長期施用有機質肥料，施用量為全年施肥量之1/3，若田區土壤含有效磷低者，可施用磷礦粉、海鳥糞肥料等。 2. 慣行栽培 肥料分配率：氮素10%；磷酐60%；氧化鉀60%
4.一次追肥	時間：7月(幼莢生長期) 果莢發育時，離植株半徑40-50公分撒施一圈於表土。	1. 有機及友善耕作栽培 於幼莢生長期施用全年施肥量1/3之有機質肥料。 2. 慣行栽培： 肥料分配率：氮素60%
5.二次追肥	時間：9月(果莢充實期) 果莢發育時，離植株半徑40-50公分撒施一圈於表土。	1. 有機及友善耕作栽培 於果莢充實期施用全年施肥量1/3之有機質肥料。 2. 慣行栽培： 肥料分配率：氮素30%；磷酐40%；氧化鉀40%

備註：

1. 本表適用於香菸蘭三年生以上園區之施肥作業，新植田區可依定植月分，按比例酌量合理施用。
2. 本表僅提供栽培管理之參考，實際用量請依土壤性質與肥力情形調整。

## 六、病蟲(草)害防治曆

### (一) 香莢蘭病蟲害發生及防治適期

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	育苗期												
						定植期							
			開花期							採收期			
	採收期											採收期	
鱗翅目害蟲	—————												
介殼蟲類	—————												
葉蟎類	—————												
薊馬類	—————												
椿象類	—————												
軟體動物類	—————												
莖腐病	—————												
疫病	—————												
炭疽病	—————												
白絹病	—————												
煤煙病	—————												
備註	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #0070c0; border: 1px solid black;"></div> <span>病蟲害主要發生時期</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #000000; border: 1px solid black;"></div> <span>病蟲害次要發生時期</span> </div>												

(二)香莢蘭病蟲害防治推薦方法

防治時期	防治對象	先期預防作業	防治方法		備註	
			栽培管理及防治資材	農藥防治		
			防治措施或資材	注意事項		
苗期及生育期	鱗翅目害蟲	清除田區周圍雜草	1.網室防護 2.發現蟲體(卵、幼蟲及蛹體),予以人工捕殺並移除田區 3.於田間釋放天敵黃斑粗喙椿象捕食鱗翅目害蟲幼蟲		農藥防治	春秋季加強田間監測及管理
苗期至生育期	介殼蟲類	1.保持良好清園管理 2.清除田區周圍防風林	1.適當修剪枝葉,促進通風 2.避免施用過量氮肥 3.發現蟲體,剪除被害枝葉及蟲源並移出園區 4.於害蟲發生初期施用苦楝油、脂肪酸鹽類或皂素等免登記保護資材進行防治 5.於田間釋放天敵小黑花椿象或基徵草蛉捕食害蟲			1.冬季加強清園管理 2.施用時需有適當防護措施
苗期至生育期	葉蟎類	清除田區周圍雜草	1.避免施用過量氮肥 2.乾燥季節適度增加田區濕度,降低害蟲發生密度 3.於害蟎發生初期施用苦楝油素等免登記保護資材進行防治 4.於田間釋放天敵小黑花椿象或基徵草蛉捕食害蟎			1.乾燥季節加強田間監測及管理 2.施用時需有適當防護措施
苗期至生育期	薊馬類	清除田區周圍雜草	1.避免施用過多氮肥 2.張貼黃色或藍色黏蟲板,誘殺成蟲 3.於害蟲發生初期施用苦楝油、脂肪酸鹽類或皂素等免登記保護資材進行防治 4.於田間釋放天敵小黑花椿象捕食害蟲			1.開花期前後加強田間監測及管理 2.施用時需有適當防護措施

防治時期	防治對象	先期預防作業	防治方法		備註	
			栽培管理及防治資材			農藥防治
			防治措施或資材	注意事項		
苗期及生育期	椿象類	清除田區周圍雜草及防風林	1.網室防護 2.發生初期以蟲網去除蟲體 3.於害蟲發生初期施用苦楝油等免登記保護資材防治		1.春秋季加強田間監測及管理 2.偏好刺吸為害新芽、花及幼莢 3.施用時需有適當防護措施	
苗期至生育期	軟體動物類(蝸牛及蛞蝓)	清除田區周圍雜草及落葉	1.網室防護 2.夜間及清晨發現害物時，予以人工捕殺並移除田區 3.於雨季或苗期使苦茶粕進行防治		1.雨季加強田間監測及管理 2.偏好為害新芽、花及幼莢 3.施用時需有適當防護措施	
生育期開花期結果期	莖腐病	保持植株通風良好。	1.使用乾淨種苗 2.進行土壤、栽培介質消毒 3.徹底清除罹病植株，以減少病原菌來源		1.土壤傳播性病害，全年皆可發生，以莖部感染危害最大	
苗期至生育期、開花期結果期	疫病	注意田間排水	1.徹底清除罹病植株或剪除罹病部位，以減少病原菌來源。 2.以中性化亞磷酸1,000倍稀釋液，誘導植株抗病性 3.注意傷口癒合及乾燥避免病原菌入侵		1.可藉由高畦種植或構築灌溉管路以防止水滴噴濺傳播病原菌之孢子 2.施用時需有適當防護措施	
生育期開花期結果期	炭疽病	保持植株通風良好。	徹底清除罹病植株或剪除罹病部位，以減少病原菌來源			
生育期	白絹病	保持植株通風良好，不可密植	1.進行土壤、栽培介質消毒 2.徹底清除罹病植株，以減少病原菌來源			

防治時期	防治對象	先期預防作業	防治方法		備註	
			栽培管理及防治資材			農藥防治
			防治措施或資材	注意事項		
開花期	煤煙病	注意果園衛生加強整枝與修剪，促進園內通風	1.徹底清除罹病部位，以減少病原菌來源。 2.需注意介殼蟲之發生與清除		1.花序於花芽分化至開花期分泌蜜露時常見，通常於防雨網室發生較嚴重	

備註：

1. 施藥時請勿同時混用多種藥劑，避免藥害及農藥殘留發生。
2. 防治藥劑請參照農藥資訊服務網(<http://pesticide.baphiq.gov.tw>)或植物保護資訊系統(<https://otserv2.tactri.gov.tw/ppm/>)。免登記保護資材請參照農藥資訊服務網(<https://pesticide.baphiq.gov.tw/information/>)。
3. 相關文獻可參考高雄區農技報導第 149 期「香莢蘭開花授粉與常見病蟲害」(<https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=413&print=Y>)及臺東區農業專訊第 106 期「臺東地區香莢蘭有機栽培可行性探討」(<https://www.tdares.gov.tw/ws.php?id=8004>)。



農藥資訊服務網



植物保護資訊系統

## 七、生產履歷紀錄簿



主辦單位：行政院農業委員會

輔導單位：\_\_區農業改良場

栽培年期：            年

## 基本資料

生產履歷編號	_____ - _____	2吋 正面 照片
農產品經營者 業者名稱		
組織成員姓名		
聯絡電話	電話 ( )      傳真 ( ) 行動電話	
住 址		
E-mail		栽培總面積      公頃
序號	農 地 地 號	面 積
1	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
2	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
3	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
4	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
5	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
6	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
7	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
8	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
9	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
10	縣 (市)    鄉 (鎮、市)    段    小段    號	公頃
備 註		

註: 本表僅供同一年期種植香莢蘭農地之栽培管理用，非屬同一年期者，需另表紀錄。



## 栽培工作紀錄

### 種(子)苗登記表

栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種苗來源：	購入日期：

# 栽培工作紀錄

紀錄項目	作業日期	作業內容	備註
農場準備	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 水質檢測 <input type="checkbox"/> 土壤檢測 <input type="checkbox"/> 整地開溝做畦 <input type="checkbox"/> 搭設支柱及棚架 <input type="checkbox"/> 灌溉管線 <input type="checkbox"/> 機具定檢維修 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 化學肥料 <input type="checkbox"/> 其他	
種植	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植	
栽培管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	

	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 授粉 <input type="checkbox"/> 理蔓修剪 <input type="checkbox"/> 其他	
病蟲草害 防治	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	

	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
	年 月 日	防治對象：	
其他作業	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	
	年 月 日	作業內容：	

## 肥料及土壤改良資材施用記錄

作業日期	作業內容	施用資材	施用量	備註
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 基肥 <input type="checkbox"/> 追肥	廠牌(採購編號): 肥料(資材代碼):	公斤	

## 防治資材施用記錄

作業日期	防治對象	作業內容	稀釋倍數	施用量	備註
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			
年 月 日		廠牌(採購編號): 藥劑(資材代碼):			

## 其他資材施用記錄表

作業日期	作業內容	施用量	備註
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		
年 月 日	資材代碼: _____ 其他資材: 廠牌:           資材名: 品名:		









**肥料資材與代碼對照表**

資材 代碼	資材名稱	資材 代碼	資材名稱
A1		A2	
A3		A4	
A5		A6	
A7		A8	
A9		A10	
A11		A12	
A13		A14	
A15		A16	
A17		A18	
A19		A20	
A21		A22	
A23		A24	
A25		A26	
A27		A28	
A29		A30	



**防治資材與代碼對照表**

資材代碼	資材名稱	資材代碼	資材名稱
B1		B2	
B3		B4	
B5		B6	
B7		B8	
B9		B10	
B11		B12	
B13		B14	
B15		B16	
B17		B18	
B19		B20	
B21		B22	
B23		B24	
B25		B26	
B27		B28	
B29		B30	



其他資材與代碼對照表

資材代碼	資材名稱	資材代碼	資材名稱
C1		C2	
C3		C4	
C5		C6	
C7		C8	
C9		C10	
C11		C12	
C13		C14	
C15		C16	
C17		C18	
C19		C20	
C21		C22	
C23		C24	
C25		C26	
C27		C28	
C29		C30	





防治資材採購資料黏貼處

## 各種檢驗報告黏貼處

收件日期： / /  土壤  水質  重金屬含量  農藥殘留  其他:

## 其他記事

日期 (年月日)	内容

## 八、香英蘭良好農業規範工作小組名單

### 8-1 工作小組窗口

姓名	單位	職稱	聯絡電話	電子信箱	備註
李寶煌	農業推廣課	助理研究員	03-4768216#432	paohuang@tydais.gov.tw	聯絡窗口

### 8-2 良好農業規範工作小組名單

姓名	單位	職稱	聯絡電話	電子信箱	備註
葉志新	作物改良課	副研究員	03-4768216#221	zeamays@tydais.gov.tw	栽培管理
林宜樺	作物改良課	助理研究員	03-4768216#236	qq60237@tydais.gov.tw	栽培管理
陳巧燕	作物環境課	助理研究員	03-4768216#315	yen@tydais.gov.tw	病蟲害防治
李婷婷	台北分場	助理研究員	02-26801841#111	tingtingli@tydais.gov.tw	病蟲害防治
湯雪溶	作物環境課	助理研究員	03-4768216#330	sjtang@tydais.gov.tw	土壤肥料管理