

# 蘆筍良好農業規範 (TGAP)

行政院農業委員會  
台南區農業改良場編撰  
2007年版

# 目 錄

	頁次
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.....	8
五、施肥作業標準.....	9
六、病蟲(草)害防治曆.....	11
七、生產履歷記錄簿.....	13
基本資料.....	14
種苗(子)登記表.....	15
栽培工作記錄.....	16
肥料施用記錄.....	19
病蟲草害防治施用記錄.....	21
採收及採收後處理記錄.....	24
出貨記錄.....	25
肥料資材與代碼對照表.....	26
防治資材與代碼對照表.....	26
其他資材與代碼對照表.....	26
肥料資材採購紀錄表.....	27
防治資材採購紀錄表.....	28
其他資材採購紀錄表.....	29
病蟲(草)害防治資材採購資料黏貼處.....	30
各種檢驗報告黏貼處.....	32
其他紀事.....	34
八、良好農業規範工作小組.....	35

# 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\_\_\_\_\_的生產過程中不使用非推薦使用之藥劑。
2. 在出貨過程，如發生貨物安全的責任，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. 如因違反了前述規定而遭受處分，將無條件接受並不得異議。

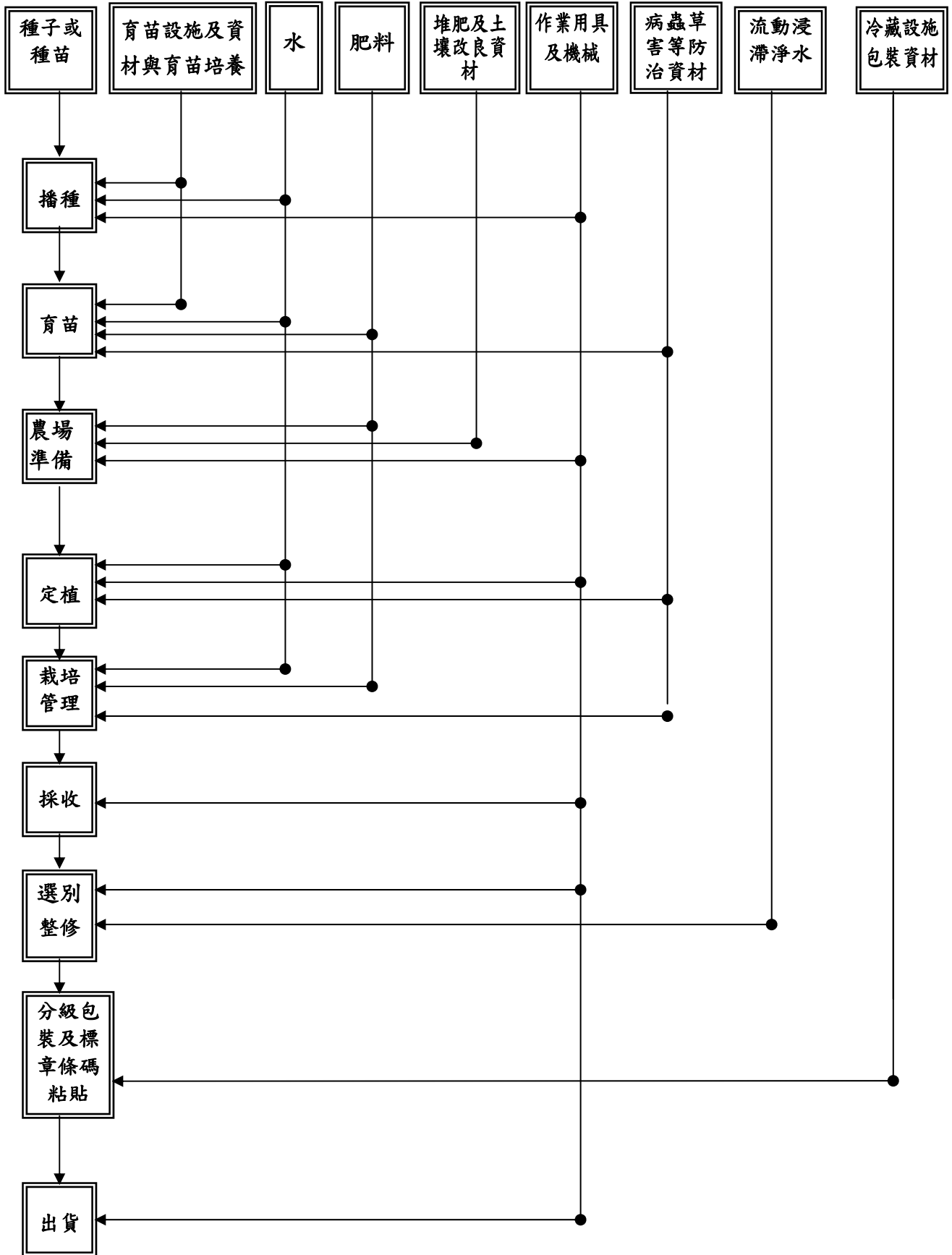
立誓約人簽名：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

電 話：\_\_\_\_\_

日 期：中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

# 一、生產及出貨作業流程圖



※農場準備：①耕地 ②土壤改良／堆肥／肥料施用 ③作畦  
 ※選別整修：①選別嫩莖粗細、長短 ②去除分級嫩莖多餘部分

## 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	引發危害之原因	因應對策(方法)	憑證及記錄文件	備註
<b>播種、育苗之流程</b>						
育 苗 場 所	· 育苗設施	· 病原微生物	· 育苗設施的衛生管理不良	· 育苗設施的清潔維護、廢棄物的管理 · 需有防蟲網設施	· 查核表	
	· 種子	· 病原微生物	· 種子的管理不良	· 透過採購對象所提供的採購單據，以確認指定品種	· 種子證明書、採購單據 · 查核表	
	· 育苗培養土 · 育苗資材	· 重金屬	· 育苗培養土與育苗資材等使用資材所導致的污染	· 透過採購單據，確認使用資材等	· 採購單據 · 查核表	
	· 水	· 病原微生物	· 灌溉水的污染	· 水源的確認，若有污染超過國家標準則不得使用	· 查核表	
	· 肥料	· 重金屬	· 肥料的使用資材等所導致的污染	· 透過採購單據以確認使用資材等	· 採購單據 · 查核表	
	· 病蟲雜草防治資材	· 未合法登記的農藥等	· 作業人員對於防治資材的儲存管理不良 · 藥劑噴灑時期管理與噴灑方法不夠完備	· 藉由適切的儲存防治資材管理與採購單據，對註冊登記的農藥進行確認 · 對註冊登記農藥的使用與農藥使用標準之徹底遵守	· 病蟲害防治曆、栽培紀錄 · 採購單據 · 查核表	
	· 作業用具及機械	· 病原微生物 · 異物	· 作業用具、機械的衛生管理(清掃/洗淨)不良	· 作業用具、機械的清潔維持與保養	· 查核表	
<b>農場準備、定植、栽培管理、採收之流程</b>						
栽 培 場 所	· 土壤(農場、周邊環境)	· 重金屬等有害物質	· 農地的生產履歷(暫定依所屬地段抽驗結果) · 周邊環境的污染(特指化工廠、畜牧場及垃圾場)	· 農地的生產履歷確認 · 透過周邊環境的確認、廢棄物的管理，以檢視有害物質是否帶來污染 · 留意栽培農作物的選擇	· 土壤的重金屬分析 · 農場的土地籍冊 · 查核表	
	· 水	· 病原微生物	· 灌溉水的污染	· 水源的確認，若有污染超過國家標準則不得使用	· 查核表	
	· 肥料 · 堆肥 · 土壤改良資材	· 病原微生物 · 重金屬	· 肥料、堆肥等使用資材所導致的污染	· 透過採購單據，以確認使用資材等	· 採購單據 · 施肥標準、栽培紀錄 · 查核表	

項目	管理對象	危害因子	引發危害之原因	因應對策(方法)	憑證及記錄文件	備註
	<ul style="list-style-type: none"> <li>病蟲雜草防治資材</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>未合法登記的農藥等</li> <li>超過容許量農藥殘留</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業人員對於防治資材的儲存管理不良</li> <li>藥劑噴灑時期管理與噴灑方法不夠完備</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>藉由適切的儲存防治資材管理與採購單據等，對註冊登記的農藥進行確認</li> <li>對註冊登記農藥的使用與農藥使用標準之徹底遵守</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病蟲害防治曆、栽培紀錄</li> <li>採購單據</li> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具及機械</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病原微生物</li> <li>異物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具、機械的衛生管理(清掃/洗淨)不良</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具、機械的清潔維持與保養</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	
<b>選別包裝、出貨之流程</b>						
田間采收及採後處理場所	<ul style="list-style-type: none"> <li>田間作業人員的衛生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病原微生物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業人員的衛生管理不良</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>健康狀態的確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>採後處理作業人員的衛生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病原微生物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業人員的衛生管理不良</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>勵行洗手</li> <li>作業服的清潔維護</li> <li>健康狀態的確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>預冷、冷藏設施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病原微生物</li> <li>異物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>預冷、冷藏設施的衛生管理不良</li> <li>預冷、冷藏設施的溫度設定與管理不徹底</li> <li>小動物、衛生昆蟲的侵入</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>做好預冷、冷藏設施的衛生管理</li> <li>確認預冷、冷藏設施的密閉性</li> <li>小動物、衛生昆蟲的棲息檢查與防治</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>農藥殘留分析</li> <li>溫度管理記錄</li> <li>防蟲、防鼠的資材記錄清單</li> <li>作業記錄</li> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>採後處理作業用具、機械</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>病原微生物</li> <li>異物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具、機械的衛生管理(清掃/洗淨)不良</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具、機械的清潔維持與維護</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>包裝資材</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>異物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>儲存場地的清潔維護與衛生上的處理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>儲存場地的清潔維護與衛生上的處理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>搬運貨物車輛</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>異物</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>搬運車輛的衛生管理(清掃/洗淨)不良</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>作業用具、機械、搬運車輛的清潔維護</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>查核表</li> </ul>	

### 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	土壤（農場、周邊環境）	△對於農地的生產履歷或農場的周邊環境，是否已經確認過？（是否已確認過農地適合栽培蘆筍？）	見備註2			
		△是否已確認周邊環境並無有害物質所導致的污染？	見備註2			
	水質檢查	△是否已實施水源檢查？	見備註2			
	作業人員	教育訓練	◎是否參加生產管理等相關講習？	每年1次		
	紀錄的保存	資訊提供	◎是否保存文件及紀錄並可提供相關產銷資訊？	隨時		
整地·播種·育苗	育苗設施	育苗設施	◎育苗設施是否已實施整理、整頓、清掃？	隨時		
			◎設備、器具類的維修與檢討是否切實執行？	每月1次		
		廢棄物處理（農藥空容器、氯乙烯、農藥塑膠瓶等）	◎是否在固定的保管場所進行分類、保管、回收等作業，且在回收後是否作好保管場所的清掃？	每週1次		
	種子	採購	◎種子採購單據等是否已切實保管？	隨時		
	育苗培土	採購	◎使用資材等採購單據是否妥善保管？	隨時		
		保管	◎是否依不同資材進行區分，並且實施整理、整頓、清掃（3S）？	隨時		
	水	供水設備	△供水設備是否正常啟用？相關紀錄是否妥善保存？（設備管理記錄等）	每月1次		
	肥料堆肥	土壤改良資材	採購	◎使用資材等是否明確（材料、成份等）？採購單據等是否妥善保管？〔是否作好生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時	
			保管	◎是否已依不同資材進行區分，並實施整理、整頓、清掃（3S）？	隨時	
			◎是否附上資材的出、入庫管理紀錄，並且將記錄保留下來？〔是否作好生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時		
	病蟲雜草防治資材	採購	◎對於註冊登記農藥是否進行選擇與確認？並將採購單據妥善保管？〔是否作好生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時		
		保管管理	◎是否依不同性質進行區分，並實施整理、整頓、清掃（3S）？	隨時		
			是否附上妨治資材的出、入庫管理紀錄，並且將紀錄保留下來？〔是否切實執行生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時		
		農藥噴灑	◎是否把握病蟲害防治的合理時機，並展開積極的防治作業？	隨時		
			◎是否確實依據農藥使用標準進行噴灑？〔是否切實執行生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時		
	◎有關農藥的使用方法，作業人員是否定期參加研習？	每年1次				

流程	分類	查核項目	查核頻率	日期	查核者
	作業用具、機械	◎作業用具、機械是否定期進行維修與清潔？	每月1次		
農場準備·定植·栽培管理	土壤	土壤（農場與周邊環境）	◎是否已確認過前期作與周邊的病蟲害狀況，並且實施必要的因應對策？	隨時	
		廢棄物處理（農藥空容器氣乙烯、農藥塑膠瓶）	◎是否在固定的保管場所進行分類、保管、回收等作業，且在回收後，是否作好保管所的清掃？	每週1次	
	肥料堆肥土壤改良資材	採購	◎使用資材等是否很明確？（材料、成份等）、採購單據是否妥善保管？〔是否作好生產履歷記錄與管理？〕	隨時	
		保管	◎是否附上資材的出、入庫管理記錄，並且將記錄保留下來？	隨時	
			◎是否依不同資材進行區分，並實施整理、整頓、清掃？〔是否切實執行生產履歷記錄與管理？〕	隨時	
	施肥	◎是否依照施肥標準或土壤診斷結果，而展開施肥作業？〔是否切實執行生產履歷記錄與管理？〕	栽培期間		
	病蟲雜草防治資材	採購	◎對於註冊登記農藥是否進行選擇與確認？並將採購單據妥善保管？〔是否作好生產履歷記錄與管理？〕	隨時	
		保管管理	◎是否依不同資材進行區分，並實施整理、整頓、清掃？	隨時	
			◎是否附上資材的出、入庫管理紀錄，並將紀錄保留下來？〔是否切實執行生產履歷記錄與管理？〕	隨時	
	農藥噴灑	◎是否把握病蟲害防治的合理時機，並展開積極的防治作業？	隨時		
		◎是否確實依據農藥使用標準進行噴灑？〔是否切實執行生產履歷記錄等的記錄與管理？〕	隨時		
		◎有關農藥的使用方法，作業人員是否定期參加研習？	每年1次		
	作業用具、機械	◎作業用具、機械是否實施維護？	隨時		
採收·整修·選別包裝·出貨	採後處理作業人員	健康管理	◎在收穫作業之前，是否確認過作業人員的健康狀態？	隨時	
		衛生管理	◎在必要時，是否以適切的方法實施洗手？	隨時	
			◎飲食、抽煙是否只限於特定的場所？	隨時	
			◎是否進行日常的衛生習慣檢查？	每天	
	預冷、冷藏設施	預冷、冷藏設施	◎對於預冷、冷藏設施是否實施整理、整頓、清掃（3S）？	隨時	
			◎預冷、冷藏設施是否定期行維護？	每月1次	
			◎是否按照收穫、選別、包裝日期，進行可區分的管理？	隨時	
			◎是否定期測定預冷、冷藏設施的溫度，濕度並將紀錄保存下來？	每天1次	
	廢棄物處理（包裝資材、洗潔劑、農產品廢棄物等）	◎是否在固定的保管場所進行分類、保管、回收等作業，且在回收後是否作好保管場所的清掃？	隨時		
	小動物、衛生昆蟲	◎是否有結構上的缺陷，而導致小動物、昆蟲的入侵，或是已遭受破壞之處？	隨時		



流程	分類	查核項目	查核頻率	日期	查核者
	作業用具、機械	◎對於作業用具是否實施整理、整頓、清掃（3S）？	隨時		
		◎作業機械是否定期進行維護？	每月1次		
	包裝資材	◎包裝資材是否定期管理？	隨時		
	運搬車輛	◎搬運車輛是否定期進行維修與檢查？	每月1次		
		◎運搬車輛是否定期洗淨、乾燥？	隨時		

備註: 1.◎為必要查核項目，△為配合產地實際狀況之選擇項目。

※ 2.生產履歷產品之農地，須經過水質及土壤檢測通過。

#### 四、栽培管理作業曆

生長特性	育苗											
	定植與幼年期生長期											
	春季留母莖期			夏季留母莖期			秋季留母莖期					
	春季嫩莖採收期			夏季嫩莖採收期			秋季嫩莖採收期					
	冬季休閒期						冬季休閒期					
月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
管理作業	春肥			夏肥			秋肥			冬肥		
	春季母莖更新培土			夏季母莖更新培土			秋季母莖更新培土					
	春季留母莖與棄頂			夏季留母莖與棄頂			秋季留母莖與棄頂					
	春季追肥			夏季追肥			秋季追肥					
	灌水											
	中耕作業與雜草管理											
	病蟲害管理											
	春季嫩莖採收			夏季嫩莖採收			秋季嫩莖採收					

※黑線一部份表示實施作業時期。

※本栽培曆及作業流程以台南區物候為主，其他地區請視當地物候配合生長階段調整之。

## 五、施肥作業標準

一、目的：為提升蘆筍品質、適期適量之化學肥料，可降低施肥成本及減少土壤劣化，進而提高產量及品質，為此特制定本標準。

二、適用範圍：本標準適用於綠蘆筍休閒期，至營養生長前期之施肥作業。

三、使用資材：使用優良國產有機堆肥或肥料登記證之化學肥料、及各類土壤改良資材。

四、作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項
1.施肥前作業	1. 施肥作業前一個月依土壤採樣方法採取土壤樣品分析，至少每隔 1-2 年檢驗分析乙次。	1-1. 確實依據土壤採樣須知方法採取土壤樣品。
	2. 根據合理產量及土壤檢測資料推估施肥量。砂質壤土每公頃施 50 噸堆肥。綠蘆筍三要素推薦量氮素 700~900 公斤/公頃，磷酐 100-150 公斤/公頃，氧化鉀 200-300 公斤/公頃。可以單質肥料施用或以複合肥料臺肥 1 號 2,000-3,000 公斤，配合尿素 500 公斤。	2-1. 最適合綠蘆筍生長的土壤 pH 值為 6.5-7.0，土層深厚且排水良好者。 2-2. pH 值 5.5 以下強酸性土壤應施用 1-2 公噸/公頃農用石灰，以提高土壤 pH 值。 2-3. 為改善土壤理化性質，應選用有機質含量及腐熟度較高的有機質肥料。 2-4. 肥力較高的土壤，或前作栽培綠肥之田地應調整施肥量。 2-5. 蘆筍苗宜接種內生菌根菌，栽培整地前宜多施有機質肥料，可使土壤通氣良好，根部發育正常，促進生長，減少土壤病害。 2-6. 依據土壤檢測分析及氣候條件酌量增減施肥量。
2. 基肥	1. 定植前兩週將有機質肥料全面撒施後翻耕，使肥料與土壤充分混合。 2. 分春、夏、秋、冬四季施用，春肥：1 號複肥 800 公斤(含氮 160 公斤、磷酐 40 公斤及氧化鉀 80 公斤)；夏肥：施用 1 號複肥 500 公斤(含氮 100 公斤、磷酐 25 公斤及氧化鉀 50 公斤)；秋肥：施肥量及施肥法同夏肥；冬肥：堆肥 25 公噸及 1 號複肥 800 公斤(含氮 160 公斤、磷酐 40 公斤及氧化鉀 80 公斤)。	1-1. 土壤應事先排水，使作業容易進行。 1-2. 基肥開溝條施於畦肩
3. 追肥	1. 分春、秋季採收肥採收肥視生長狀況補充之。	1-1. 將追肥以條施方式施於畦邊。 1-2. 適量之灌溉以利肥效。

	2. 春採收肥：每月施肥一次，共三次，每次施用尿素 80 公斤(含氮 37 公斤)；秋採收肥(10 月-11 月間)：每月施肥一次，共三次，每次施用尿素 120 公斤(含氮 55 公斤)。	
4.噴施	1.若栽培過程有營養缺乏徵狀發生，以葉面噴施液肥補充之。	

## 六、病蟲草害防治曆

防治時期		防治對象	防治方法				
生 育期	生 產 季 節		農藥防治			非農藥防治	
			使用藥劑	稀釋 倍數 (倍)	安全 採收 天數		注意事項
育苗期與 幼年 期	莖枯病	41.8%腐絕水懸劑	3000	3	本藥劑試驗時，使用 展著劑「來著通 CS-7」5000 倍	1. 隔離雨水 2. 雨水期、霧季 季節注意防治	
		50%免賴得可濕性粉劑	3000	7	本藥劑試驗時，使用 展著劑「強透力」 5000 倍		
		40%腐絕可濕性粉劑 33%鋅錳乃浦水懸劑 2.2%保粒黴素 丁可濕性 粉劑	2000 600 400	6 14	本藥劑試驗時，使用 展著劑「來著通 CS-7」2000 倍		
	甜菜夜蛾	蘇力菌水分散性粉劑 (32000IU/mg)	2000		1. 本藥劑試驗時，使 用展著劑「力道威」 2000 倍 2. 其他夜蛾類可一 併使用	每公頃周年懸 掛性費洛蒙誘 蟲盒 11 至 18 個	
	斜紋夜蛾					每公頃周年懸 掛性費洛蒙誘 蟲盒 5 至 10 個，	
	薊馬					藍色黏紙或藍 色水盤	
留母 莖期	春季	莖枯病	41.8%腐絕水懸劑	3000	3	本藥劑試驗時，使用 展著劑「來著通 CS-7」5000 倍	1. 隔離雨水 2. 雨水期、霧季 季節注意防治
		50%免賴得可濕性粉劑	3000	7	本藥劑試驗時，使用 展著劑「強透力」 5000 倍		
		40%腐絕可濕性粉劑 33%鋅錳乃浦水懸劑 2.2%保粒黴素 丁可濕性 粉劑	2000 600 400	6 14	本藥劑試驗時，使用 展著劑「來著通 CS-7」2000 倍		
	甜菜夜蛾	蘇力菌水分散性粉劑 (32000IU/mg)	2000		1. 本藥劑試驗時，使 用展著劑「力道威」 2000 倍 2. 其他夜蛾類可一 併使用	每公頃周年懸 掛性費洛蒙誘 蟲盒 11 至 18 個	

		斜紋夜蛾					每公頃周年懸掛性費洛蒙誘蟲盒 5 至 10 個，
		番茄夜蛾					每公頃周年懸掛性費洛蒙誘蟲盒 11 至 18 個
		薊馬					藍色黏紙或藍色水盤
	夏季	莖枯病 薊馬類	同春季				
		莖腐病				注意田間排水	
	秋季	莖枯病 薊馬 斜紋夜蛾 甜菜夜蛾 番茄夜蛾	同春季				
嫩莖 採收 期	春、 夏、	莖枯病 莖腐病	同春季			注意田間排水	隔離雨水
	秋三 季	薊馬 斜紋夜蛾 甜菜夜蛾 番茄夜蛾	同春季				
休閒 期	冬季	莖枯病 東方金花蟲  番茄夜蛾					割除母株、燒毀，以降低族群。  每公頃懸掛番茄夜蛾誘蟲盒 8 至 11 個。

備註：一、上述資料更新日期為 2007 年 11 月 2 日。

二、其他防治藥劑可參考主管機關之公告或參閱農藥資訊網

(<http://pesticide.baphiq.gov.tw>)

三、每次施藥時，請勿同時混用多種藥劑，避免藥害及農藥殘留發生。

四、推薦用藥及安全採收期僅適用國內，外銷用藥須符合輸入國檢疫規範。

## 七、蘆筍生產履歷紀錄簿



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
單位名稱		
經營農戶姓名		
聯絡電話	電話 ( )                      傳真 ( ) 行動電話	
住    址		
e-mail		栽培總面積                      公頃
編號	農地地籍號碼	面    積
1	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
2	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
3	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
4	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
5	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
6	市鎮鄉            段            小段            號	公頃
備註		



### 種子(苗)登記表

栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期： (自行育苗)
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：
栽培品種： 或商品名：	種子(苗)來源：	購入日期：

## 栽培工作記錄

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
耕地管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值 <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 其它_____	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值 <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 其它_____	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值 <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 其它_____	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值 <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 其它_____	
育苗/種植	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種育苗 <input type="checkbox"/> 苗圃定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種育苗 <input type="checkbox"/> 苗圃定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種育苗 <input type="checkbox"/> 苗圃定植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種育苗 <input type="checkbox"/> 苗圃定植	
栽培管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 培土 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 病蟲害管理	

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
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：	

### 肥料施用紀錄 1

施肥別	施用日期	施用資材		施用量 (公斤)	備註
		資材代碼	資材批號		
基 肥	年 月 日				
追 肥	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				

## 肥料施用紀錄 2

施肥別	施用日期	施用資材		施用量 (公斤)	備註
		資材代碼	資材批號		
基 肥	年 月 日				
追 肥	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				

### 病蟲草害防治施用紀錄 1

施用日期	防治對象	施用資材		施用量 (公斤【升】)	稀釋倍數	備註
		資材代碼	資材批號			
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						

## 病蟲草害防治施用紀錄 2

施用日期	防治對象	施用資材		施用量 (公斤【升】)	稀釋倍數	備註
		資材代碼	資材批號			
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						



### 病蟲草害防治施用紀錄 3

施用日期	防治對象	施用資材		施用量 (公斤【升】)	稀釋倍數	備註
		資材代碼	資材批號			
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						
年 月 日						

### 採收及採收後處理紀錄

作業日期	採收量	採收後作業內容	批號
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 預冷 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	

## 出貨紀錄

※填寫方式:1. 當銷售行為發生時，應及時紀錄。2. 請於出貨單據上填寫採收批號。

銷售日期	採收批號 /採收日	銷售對象	出貨量 (公斤)	包裝重量 (公斤)	銷售總額 (元)	標章流水編號 起迄	產品 等級	備註
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

肥料資材與代碼對照表

肥料資材代碼	肥料名稱	肥料資材代碼	肥料名稱
A1		A2	
A3		A4	
A5		A6	
A7		A8	
A9		A10	

防治資材與代碼對照表

防治資材代碼	資材名稱	防治資材代碼	資材名稱
B1		B2	
B3		B4	
B5		B6	
B7		B8	
B9		B10	
B11		B12	
B13		B14	
B15		B16	

其他資材與代碼對照表

其他資材代碼	資材名稱	其他資材代碼	資材名稱
C1		C2	
C3		C4	
C5		C6	
C7		C8	

肥料資材採購紀錄表

採購日期	資材代碼	資材批號	廠牌	供應商	單價/單位	數量	小計	備註
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

防治資材採購紀錄表

採購日期	資材代碼	資材批號	廠牌	供應商	單價/單位	數量	小計	備註
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

### 其他資材採購紀錄表

採購日期	資材代碼	資材批號	廠牌	供應商	單價/單位	數量	小計	備註
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

## 病蟲(草)害防治資材採購資料黏貼處 1



## 病蟲(草)害防治資材採購資料黏貼處 2

## 各種檢驗分析表黏貼處 1

收件日期： / /  土壤  水質  重金屬含量  農藥殘留  其他：\_\_\_\_\_

## 各種檢驗分析表黏貼處 2

收件日期： / /  土壤  水質  重金屬含量  農藥殘留  其他：\_\_\_\_\_

## 其他紀事

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

## 八、良好農業規範工作小組

### (1) 工作小組窗口

姓名	單位	職稱	聯絡電話	電子信箱
陳勵勤	台南區農業改良場	助理研究員	06-5912901 # 208	lcchen@mail.tndais.gov.tw

### (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
陳水心	台南區農業改良場	技佐	05-3412416 # 12	sschen@mail.tndais.gov.tw	栽培管理
黃瑞彰	台南區農業改良場	助理研究員	06-5912901 # 328	jchuang@mail.tndais.gov.tw	土壤營養管理
鄭安秀	台南區農業改良場	研究員	06-5912901 # 311	ascheng@mail.tndais.gov.tw	病害管理
陳昇寬	台南區農業改良場	助理研究員	06-5912901 # 303	skchen@mail.tndais.gov.tw	蟲害管理
林棟樑	台南區農業改良場	副研究員	06-5912901 # 546	dllin@mail.tndais.gov.tw	採後處理