

芋良好農業規範

行政院農業委員會
高雄區農業改良場編撰
2008 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、生產及出貨查核表.....	5
四、栽培管理作業曆.....	7
五、施肥作業標準.....	8
六、病蟲害防治曆.....	9
七、生產履歷紀錄簿.....	11
基本資料.....	12
種子(苗)登記表.....	13
栽培工作紀錄.....	14
肥料施用紀錄.....	17
肥料資材與代碼對照表.....	20
其他資材與代碼對照表.....	20
病蟲草害防治紀錄.....	21
防治資材與病蟲草害代碼對照表.....	23
採收紀錄.....	24
採收後處理紀錄.....	25
出貨紀錄.....	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
各種檢驗分析表黏貼處.....	31
其他記事.....	32
八、良好農業規範工作小組.....	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_____的生產過程中不使用非推薦使用之藥劑。
- 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、記錄並提供資料；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。

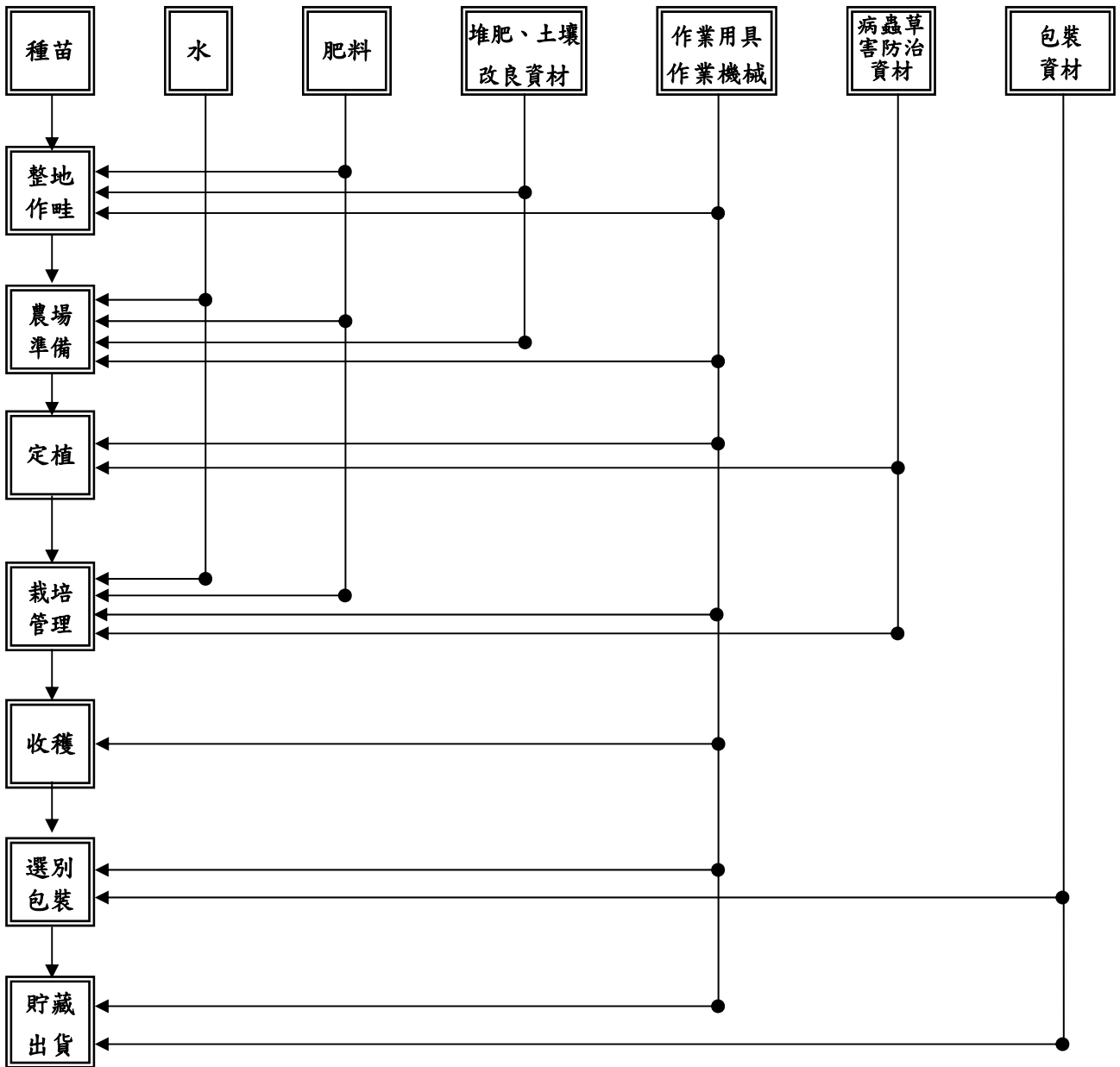
立誓約人簽名：_____

地址：_____

電話：_____

日期：中華民國_____年_____月_____日

一、生產及出貨作業流程圖



二、生產及出貨作業之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 · 重金屬	· 種苗的管理不良	· 透過採購對象所提供的種子證明書、採購單據，以確認指定品種 · 有關種苗消毒的記錄之確認	· 種苗證明書、採購單據 · 查核表	
	· 土壤(農場、周邊環境)	· 重金屬等的有害物質(註1) · 農藥殘留(註1)	· 農地的生產履歷 · 周邊環境的污染	· 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	· 土壤重金屬分析(註2) · 土壤的農藥殘留分析(註2) · 農場的土地籍冊 · 查核表	
	· 灌溉水 · 培土	· 病原微生物	· 灌溉水、培土所導致的可食部分之污染(灌溉水、培土方法的不完備)	· 水源的確認，以及視實際需要進行水的消毒 · 加強供水設備的衛生管理	· 查核表	
	· 肥料 · 堆肥、土壤改良素材	· 病原微生物 · 重金屬	· 肥料、堆肥等使用資材所導致的污染 · 保管時的衛生管理(保管環境、小動物、衛生昆蟲)不良	· 透過採購單據，以確認使用資材等 · 適切的保管與清潔的維護 · 避免小動物、衛生昆蟲的棲息檢查與防治	· 採購單據 · 施肥標準、栽培記錄 · 查核表	
	· 作業用具、作機械	· 病原微生物	· 作業用具、機械的衛生管理(清掃/洗淨)不良	· 作業用具、機械的清潔與維修	· 查核表	
	· 病蟲草害防治資材	· 未註冊登記及未推薦的農藥等 · 標準值以上的農藥殘留	· 作業人員的保管管理不良 · 藥劑噴灑日程管理與噴灑方法及使用量不夠完備	· 藉由適切的保管管理與採購單據等，對於所註冊登記的農藥進行確認 · 對於註冊登記農藥的使用與農藥使用標準之徹底遵守	· 病蟲害防治紀錄、栽培記錄 · 採購單據 · 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)	憑證及紀錄文件	備註
收穫						
栽培場所	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械 搬運貨物車輛 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械、搬運車輛的衛生管理(清掃/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械、搬運車輛的清潔維護 	<ul style="list-style-type: none"> 查核表 	
選別、包裝、出貨、貯藏						
採後處理場所	<ul style="list-style-type: none"> 作業人員的衛生 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 作業人員的衛生管理不良 衛生設備等的衛生管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 勵行洗手 健康管理的徹底執行 衛生設備等的清潔維持與維護 	<ul style="list-style-type: none"> 作業人員的健康檢查(註2) 查核表 	
	<ul style="list-style-type: none"> 選別場 選別機器 預冷、冷藏設施 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 選別場、選別機器、預冷、冷藏設施的衛生管理不良 預冷、冷藏設施的溫度設定與管理並不徹底 小動物、衛生昆蟲的入侵 	<ul style="list-style-type: none"> 落實選別場、選別機器、預冷、冷藏設施的衛生管理 落實預冷、冷藏設施的溫度設定與管理 防範小動物、衛生昆蟲的侵入 	<ul style="list-style-type: none"> 農藥殘留分析(註2) 溫度管理記錄 防蟲、防鼠的資材清單 作業記錄 查核表 	
	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械的衛生管理(清掃/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 作業用具、機械的清潔維持與維護 	<ul style="list-style-type: none"> 查核表 	
	<ul style="list-style-type: none"> 包裝資材 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 不適切的保管與處理 	<ul style="list-style-type: none"> 保管環境的清潔維護與衛生上的處理 	<ul style="list-style-type: none"> 查核表 	
	<ul style="list-style-type: none"> 搬運車輛 	<ul style="list-style-type: none"> 病原微生物 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 搬運貨車的衛生管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 搬運貨車的清潔維持與維護 	<ul style="list-style-type: none"> 查核表 	

(註1) 配合產地的實際狀態所作的選項(特別是有地區性的事項)。

(註2) 配合產地的實際狀態所作的事項(為了檢查流程檢查方式是否合理,而展開的定期診斷事項)。

三、生產及出貨作業查核表

作業流程	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芋？）	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	◎作業人員是否參加生產管理相關研習活動？	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		
農場準備·定植·栽培管理	種苗	採購	◎種苗證明書、採購單據等是否已切實保管？〔是否已作好生產履歷表記錄與管理？〕（公司或供應商名稱、採種年月日、生產地（國家）、若有進行消毒處理，其方法為何、是否有異品種混入等？）	每栽培季1次		
	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，並且實施必要的對策？	隨時		
		廢棄物處理（農藥空容器、氯乙炔農藥塑膠瓶）	◎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？（品牌、成分、規格等）、採購單據等是否妥善保管？〔是否作好生產履歷記錄與管理？〕	每月1次		
		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？〕	每月1次			
	病蟲草害防治資材	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？〕	每月1次		
		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		
		農藥施用	◎是否根據發生預警資訊、把握病蟲害防治的合理時機，而展開積極的防治作業？	隨時		
			◎是否確實依據農藥施用標準進行相關作業？〔是否切實執行生產履歷記錄與管理？〕	隨時		
			◎是否實施適切的農藥飛散防止措施？	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、機械是否定期實施維修與清潔？	隨時				

作業流程	分類	查核項目	查核頻率	日期	查核者
收穫	作業用具、 機械搬運車輛	◎作業用具是否實施整理、整頓、清掃？	隨時		
		◎作業機械、搬運車輛是否定期進行維修與檢查？	隨時		
		◎有關收穫容器等，是否已設法避免土壤的附著？	隨時		
收穫	病蟲草害防治資材	◎是否將收穫日期、栽培農場名稱、作業人員等記錄下來，並妥善保存相關紀錄？〔是否切實執行生產履歷記錄與管理？〕	隨時		
		△有關殘留農藥的分析是否切實執行，並且將紀錄保存下來？	隨時		
選別、包裝、貯藏、出貨	選別場	◎選別場是否實施整理、整頓、清掃？	隨時		
		◎記錄選別場的溫度，這些紀錄是否都保存下來？	隨時		
	· 衛生管理 · 選別機 · 預冷、冷藏設施	◎在出貨包裝上，是否記錄生產者、出貨日等資料？〔生產履歷記錄與管理是否切實執行？〕	隨時		
		◎選別機是否定期進行維修與檢查？	每週1次		
		◎對於預冷、冷藏設施是否實施整理、整頓、清掃？	隨時		
	教育訓練	◎預冷、冷藏設施是否定期維修與檢查？	隨時		
		◎收穫、選別作業人員是否經相關工作訓練？	每年1次		
		◎定期測定、記錄預冷及冷藏設施溫度，並將記錄保存下來？	隨時		
	· 洗手設備 · 廢棄物處理（包裝資材、洗潔劑、規格外產品等）	◎是否在固定的保管場所進行分類、保管、回收等作業，還有在回收後是否作好保管場所的清掃？	每週1次		
		◎是否有小動物、衛生昆蟲出現、入侵、棲身的痕跡？	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，或已遭受破壞之處？	隨時		
		◎是否已執行病蟲害防治或驅除？並將有關小動物、昆蟲的管理紀錄保留下來？	每月1次		
	掃除用具	◎對於作業用具是否實施整理、整頓、清掃？	隨時		
		◎作業機械是否定期進行維修與檢查？	每週1次		
	作業用具、機械	◎包裝資材是否定期管理？	每週1次		
◎搬運車輛是否定期維修與檢查？		每週1次			
包裝資材	◎搬運車輛是否定期清洗、乾燥？	隨時			
	◎運輸車輛是否定期清洗、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

生育月數	生育期	注意事項
第0-4個月	營養生長期	<ol style="list-style-type: none"> 1.水分供應：水芋栽培需注意水位維持，旱芋則需充分供應水分。 2.雜草防除：生長初期需注意雜草防除。 3.營養生長旺盛需注意養分供應。 4.定植後第2-3個月容易發生軟腐病，需注意田間衛生及植株生育狀況。 5.注意疫病防治。
第5-6個月	球莖成長期	<ol style="list-style-type: none"> 1.水分供應：水芋不再浸水，但土壤仍須保持潮濕，不可乾燥。旱芋保持濕潤，不過度乾燥即可。 2.預定施用之肥料量於定植滿6個月時需完全施用完畢。 3.易發生疫病，需注意田間衛生及防治。 4.球莖開始快速成長，需維持葉片完整，特別注意疫病防治。春作栽培之田區，需防範颱風侵襲，盡量減低葉片損傷。
第7-8個月	球莖澱粉轉化期	<ol style="list-style-type: none"> 1.水分供應：水芋及旱芋之供水量均逐漸減少，至定植第8個月後土壤僅保持稍微濕潤即可，約2週灌水一次即可。 2.易發生疫病，需注意田間衛生及防治。 3.球莖澱粉大量累積，葉片需維持完整，特別注意疫病防治。春作栽培之田區，需防範颱風侵襲，盡量減低葉片損傷。
第9個月 以上	採收期	<ol style="list-style-type: none"> 1.水分供應：採收前2-3週起停止灌水，避免抽新葉。 2.從最下位葉開始黃化萎凋及落葉，至剩餘2-3片葉時即可採收。 3.盡量於晴天採收，減少白絹病發生。

五、施肥作業標準

一、目的：本施肥作業標準之目的在於提升芋之生產品質與產量，節省生產成本，並避免施肥不當，造成土壤劣化及環境污染，特制定本標準。

二、適用範圍：本作業標準適用於露天栽種芋之定植後至採收前施肥作業。

三、使用資材：有機質肥料、化學肥料……等肥料。

四、作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項																																				
1.施肥前置作業	1.施肥作業前一個月採取土壤樣品分析，至少每隔2-3年檢驗分析1次，以確實瞭解土壤之理化性質及其變化。 2.根據作物需求及土壤性質決定有機質肥料用量；有機質肥料、化學肥料及土壤改良劑應了解其三要素含量及其基本理化性質。	1.確實依據土壤採樣須知方法採取土壤樣品。 2.芋對土壤的適應性廣，水田、旱田、坡地或新墾土地均可種植，土壤宜選擇土層深厚、有機質豐厚、保水力強的壤土或粘質壤土，而砂質壤土或砂質地，只要地下水位高或具灌溉設備之土地亦可種植。且pH適應性頗廣，pH4.0-9.0均能適應，而以pH5.5-7.0最適宜。 3.芋忌連作，連作生育不良，產量降低，且易發生地下球莖病害危害，應2-3年輪作一次為宜。 4.為提升土壤有機質含量，可選用有機質含量及腐熟度較高的有機質肥料。 5.水芋不可施用未腐熟或腐熟度低的有機質肥料，以免造成土壤過度還原。																																				
2.施肥量	1.根據合理產量及土壤性質推估施肥量。 2.水芋田栽培之基肥於第二次耕犁前全量施用。 3.旱芋田於整地作業前，有機質肥料全面撒施後翻耕，再整地作畦。	1.水芋栽種於有機質肥料施用20公噸/公頃情況下，三要素推薦量氮素700公斤/公頃，磷酐100公斤/公頃，氧化鉀500公斤/公頃。 2.旱芋栽種於有機質肥料施用30公噸/公頃情況下，三要素推薦量氮素350公斤/公頃，磷酐100公斤/公頃，氧化鉀350公斤/公頃。 3.水芋田肥料推薦施用量（公斤/公頃） <table border="1" style="margin: 5px 0; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">肥料種類</th> <th style="width: 15%;">全量</th> <th style="width: 15%;">基肥</th> <th style="width: 55%;">追肥</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>有機質肥料</td> <td>2,000</td> <td>全量</td> <td style="text-align: center;">--</td> </tr> <tr> <td>氮素</td> <td>700</td> <td>100</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢</td> </tr> <tr> <td>磷酐</td> <td>100</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>氧化鉀</td> <td>500</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> 註：追肥施用前，宜適度排水，並每隔10-15天施用一次，至滿6個月時停止施用。 4.旱芋田肥料推薦施用量（公斤/公頃） <table border="1" style="margin: 5px 0; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">肥料種類</th> <th style="width: 15%;">全量</th> <th style="width: 15%;">基肥</th> <th style="width: 55%;">追肥</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>有機質肥料</td> <td>3,000</td> <td>全量</td> <td style="text-align: center;">--</td> </tr> <tr> <td>氮素</td> <td>350</td> <td>50</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢</td> </tr> <tr> <td>磷酐</td> <td>100</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>氧化鉀</td> <td>350</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>	肥料種類	全量	基肥	追肥	有機質肥料	2,000	全量	--	氮素	700	100	剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢	磷酐	100	40	氧化鉀	500	80	肥料種類	全量	基肥	追肥	有機質肥料	3,000	全量	--	氮素	350	50	剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢	磷酐	100	50	氧化鉀	350	50
肥料種類	全量	基肥	追肥																																			
有機質肥料	2,000	全量	--																																			
氮素	700	100	剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢																																			
磷酐	100	40																																				
氧化鉀	500	80																																				
肥料種類	全量	基肥	追肥																																			
有機質肥料	3,000	全量	--																																			
氮素	350	50	剩餘量於6個月內每10-15天平均施用完畢																																			
磷酐	100	50																																				
氧化鉀	350	50																																				

※ 1.如採密植栽培方式，施肥量可酌增。

2.請依土壤性質與肥力情形調整實際施用量。

六、芋病蟲(草)害防治曆

防治時期	防治對象	防 治 方 法				
		藥 劑 防 治				
		防治藥劑	稀釋倍數 (倍)	安 全 採收期	注 意 事 項	非農藥防治法
營養生長期 球莖澱粉轉 化期	疫病	27.12% 三元 硫酸銅水懸 劑	每公頃每次 施藥量為 1.2 公升，藥劑 藥劑稀釋 800 倍後施 用。	採收前 3 天 停止施用	發病初期開始施 藥，每隔 7 天施 藥一次，連續二 次。採收前 3 天 停止施藥。	
	污斑病	無	--	--		本病害並無推薦藥劑，防治上請注意下列事項：應避免氮肥施用過多，多施鉀肥，被害葉須收集燒毀或埋入土中。
	細菌性軟腐病	無	--	--		1.選用健康種苗，避免將軟腐病菌帶入田間。 2.注意水分管理，避免浸水與噴灌，以減少病原菌在田間散播，降低病害之發生機會。 3.避免過度施用氮肥並增加鈣肥之用量，以增加植株對軟腐病菌之抗性。
	斜紋夜盜蟲	2.8% 賽洛寧 乳劑	每公頃每次 施藥量 0.4-0.6 公 升，藥劑稀 釋 2000 倍後 施用。	採收前 21 天停止施 用	1.採收前 21 天停 止施藥。 2.具呼吸中等 毒、中度眼刺 激性、皮膚過 敏性。 3.對蜜蜂具毒 性。 4.對水生物劇 毒，勿使用於 「飲用水水源 水質保護區」 及「飲用水取 水口一定距離 內之地區」。	性費洛蒙緩釋劑， 每公頃設置 5-10 個 誘殺盒，懸掛高生 長點 50-60 公分處。

營養生長期 球莖澱粉轉 化期	蚜蟲（與 斜紋夜盜 蟲同時防 治）	見斜紋夜盜 蟲之用藥	--	--	--	
	福壽螺	無	-	-		於灌溉水來源處設置過濾網以防止福壽螺及卵經由水源進入。
採收期	長角象鼻 蟲	無	-	-		芋生育後期避免田間土壤過於乾燥，可減少害蟲棲息與活動危害的機會。
	白絹病	無	-	-		本病害並無推薦藥劑，防治上請注意下列兩點： 1. 避免在雨季採收貯藏。 2. 採收球莖勿受創裂傷。

註：（一）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/register_5.aspx)，或參閱植物保護手冊網路版
(<http://www.tactri.gov.tw/>)。

（二）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。

七、芋生產履歷紀錄簿



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

栽培工作紀錄

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"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤消毒 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 設施操作	
種植	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 移植	

記録項目	作業日期	作業内容			備註
田間管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 除草	<input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 灌漑	<input type="checkbox"/> 除薬	

記録項目	作業日期	作業内容	備註
田間管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 補植 <input type="checkbox"/> 中耕 <input type="checkbox"/> 除薬 <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌漑	
其他作業	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	
	年 月 日	作業内容:	

肥料施用紀錄

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				
基 肥	年 月 日				
基 肥	年 月 日				
基 肥	年 月 日				
基 肥	年 月 日				
基 肥	年 月 日				
基 肥	年 月 日				

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		
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				

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		
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				
追肥	年 月 日				

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
101	硫酸銨	102	尿素(粉)
103	尿素(粒)	104	過磷酸鈣
105	硫酸鉀(白)	106	氯化鉀(紅)
107	台肥 1 號複合肥料	108	台肥 4 號複合肥料
109	台肥 5 號複合肥料	110	台肥 39 號複合肥料
111	台肥 43 號複合肥料	112	其他土壤改良資材(標明種類)
113	有機肥料(標明種類)	114	
115		116	
117		118	
119		120	
121		122	
123		124	
125		126	

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
201		202	
203		204	
205		206	
207		208	
209		210	

病蟲草害防治記錄

使用日期 (年月日)	防治對象	使用資材		使用量	稀釋 倍數	其他防治方法 (請註明)
		代碼	批號			

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
201		202	
203		204	
205		206	
207		208	
209		210	
211		212	
213		214	
215		216	
217		218	
219		220	
221		222	
223		224	
225		226	
227		228	
229		230	

病蟲草害代碼對照表

病蟲草害代碼	病蟲草害名稱	病蟲草害代碼	病蟲草害名稱
301	疫病	302	斜紋夜盜
303	蚜蟲	304	
305		306	
307		308	
309		310	

採收記錄

採收日期	作業內容	備註
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	
年 月 日	採收量：	

採收後處理記錄

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
分級包裝	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 中芋_____袋 下芋_____袋 等外_____袋	每袋____公斤

出貨記錄

記錄項目	作業日期	數量	出貨對象	備註
分級包裝	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤
	年 月 日	上芋_____袋 • 中芋_____袋 下芋_____袋 • 等外_____袋		每袋____公斤

肥料資材採購記錄表

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
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

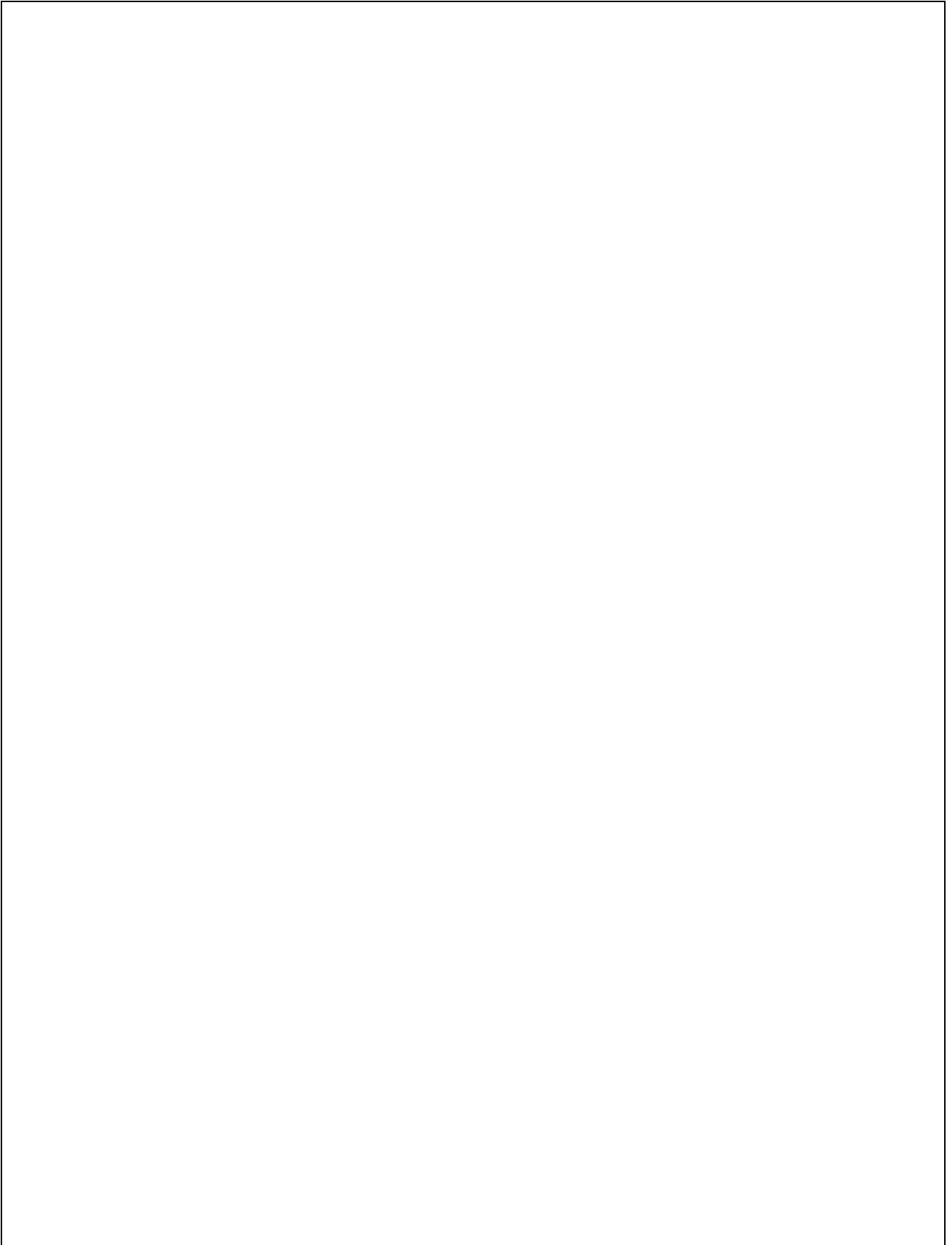
防治資材採購記錄表

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
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								
/ /								

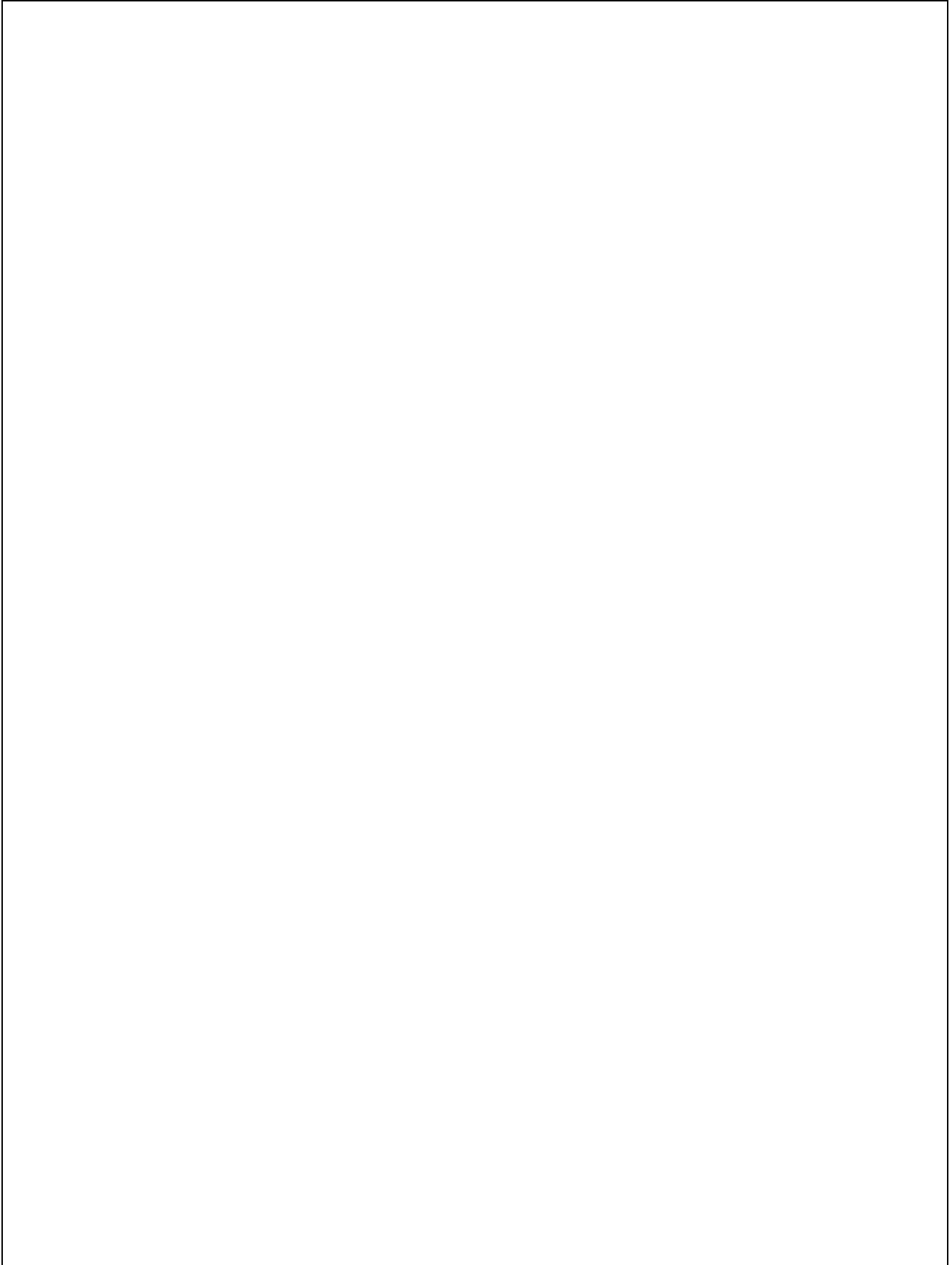
其他資材採購記錄表

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



各種檢驗分析表黏貼處



其他記事

記録項目	作業日期	作業内容	備註
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		

其他記事

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	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	傳真	電子信箱
黃祥益	高雄區農業改良場旗南分場	助理研究員	07-6622274 分機 101	07-6622264	hyhuang@mail.kdais.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	專長屬性
黃祥益	旗南分場	助理研究員	07-6622424 分機 10	hyhuang@mail.kdais.gov.tw	栽培管理
張耀聰	作物環境課	助理研究員	08-7389158 分機 767	ytc@mail.kdais.gov.tw	土壤肥料
曾敏南	作物環境課	助理研究員	08-7389158 分機 761	minnan@mail.kdais.gov.tw	病蟲害防治