

豆類蔬菜（豇豆、菜豆、豌豆）
良好農業規範（TGAP）

行政院農業委員會
臺中區農業改良場編撰
2011 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、豆科豆菜類作物病蟲(草)害防治曆.....	11
七、生產履歷紀錄簿.....	16
基本資料.....	17
種子(苗)登記表.....	18
栽培工作紀錄.....	19
肥料施用紀錄.....	20
病蟲草害防治施用紀錄.....	21
採收及採收後處理紀錄.....	22
出貨紀錄.....	23
肥料資材與代碼對照表.....	24
防治資材與代碼對照表.....	24
其他資材與代碼對照表.....	24
肥料資材採購紀錄表.....	25
防治資材採購紀錄表.....	26
其他資材採購紀錄表.....	27
病蟲(草)害防治資材採購資料黏貼處.....	28
各種檢驗分析表黏貼處.....	29
其他記事.....	30
八、良好農業規範工作小組.....	31

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。

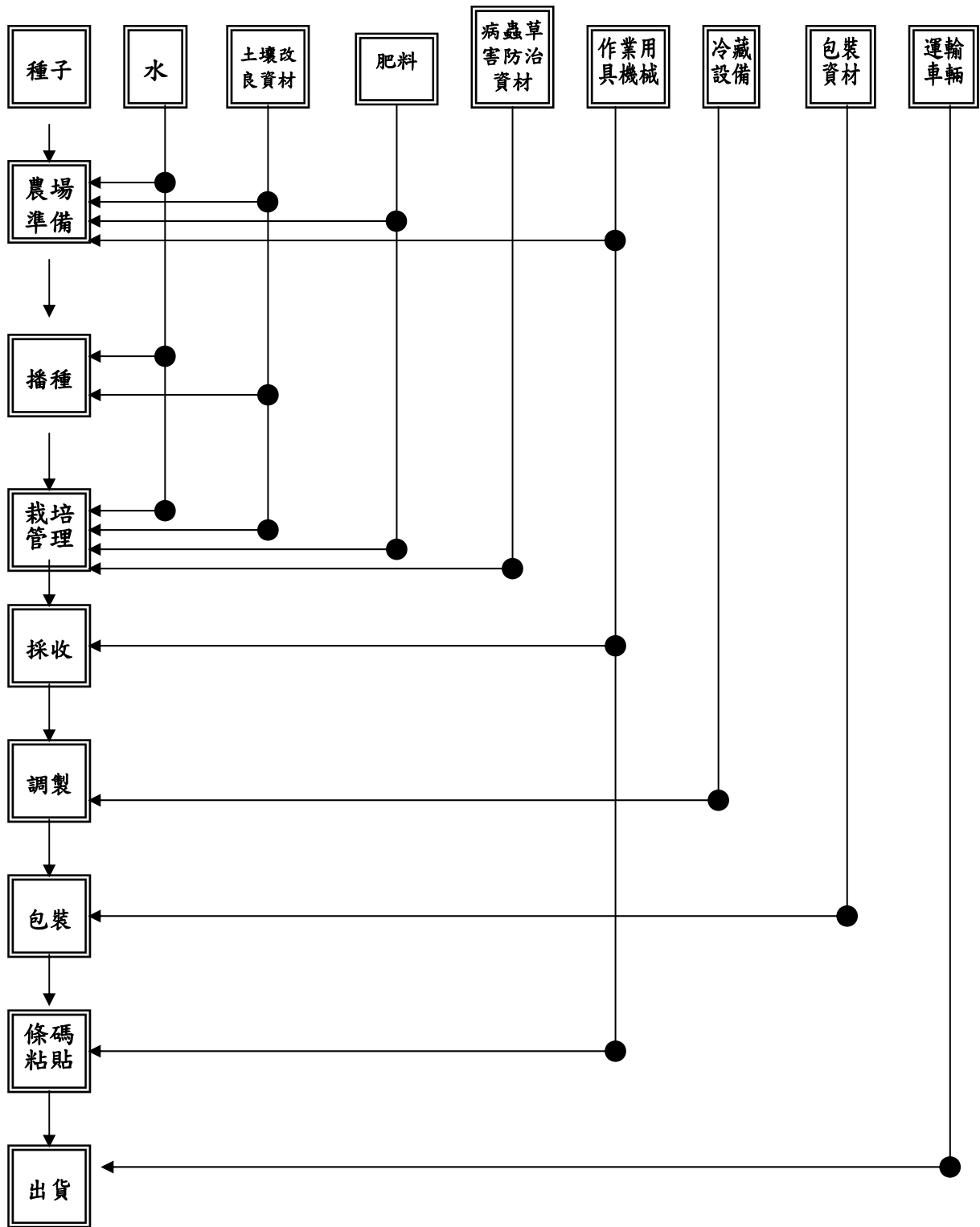
立誓約人簽名：_____

地址：_____

電話：_____

日期：中華民國_____年_____月_____日

一、生產及出貨作業流程圖



※農場準備：①清園 ②土壤改良(浸水) ③堆肥 ④整地作畦

※栽培管理：①除草 ②追肥 ③病蟲害防治

※調製：①分級 ②包裝 ③預冷 ④貯藏

※出貨：①運輸 ②銷售 ③消費者服務

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)	憑證及紀錄文件	備註
農場準備·播種·栽培管理						
農 場	· 種子	· 種子不良	· 作業人員之管理不良 · 種子不良	· 依據種子證明書及採購單據，確認指定品種	· 種子證明書 · 採購單據 · 查核表	
	· 土壤 (農場及 周邊環 境)	· 土質不良 (註1)	· 土壤之污染 · 土地之生產履歷 · 周邊環境之污染	· 確認土壤分析記錄 · 依據土壤分析結果施用土壤改良劑 · 確認土地之生產履歷及周邊環境、廢棄物管理	· 土壤分析結果 (註2) · 農場編冊 · 查核表	
	· 水	· 水質不良 (註1)	· 水污染	· 水源確認 · 用水淨化或變更	· 水質檢查結果 (註2) · 查核表	
	· 肥料	· 未註冊登記等 · 未符規定標準之有機資材	· 業者之購買、管理不良 · 肥料製備或使用方法不完備	· 依據適切保管管理及採購單據等，確認肥料 · 使用符合規範之肥料，並遵守使用標準。 · 非正面表列之肥料報請驗證協會核准	· 用量、使用時機記錄 · 採購單據 · 查核表	
	· 病蟲草害 防治資材	· 未符規定標準之病蟲害防治資材	· 業者之保管管理不良 · 處理方法不完備	· 依據適切保管管理及憑證等，確認符合規定 · 使用符合規範之防治資材，並遵守使用標準。 · 非正面表列之防治資材報請驗證協會核准	· 防治曆、使用記錄 · 採購單據 · 查核表	
	· 土壤改良 資材	· 未註冊登記等 · 未符規定標準資材	· 業者之購買、管理不良 · 資材製備或使用方法不完備	· 依據適切保管管理及採購單據等，確認資材 · 使用符合規範之資材，並遵守使用標準。 · 非正面表列之資材報請驗證協會核准	· 用量、使用時機記錄 · 採購單據 · 查核表	
	· 作業用 具·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	
調製、包裝、條碼粘貼、出貨流程						
集 貨 場	· 業者之 衛生	· 異物	· 業者之衛生管理不良	· 維持作業服之清潔	· 查核表	
	· 包裝材料 · 條碼粘貼 · 包裝調製 設備	· 發霉腐爛 · 異物	· 不良包裝及標章材料 · 包裝調製施備機械之衛生管理不良 · 選別不良 · 混入病蟲草害	· 適切保管管理及憑證等，確認包裝材料 · 維持包裝調製施備機械之清潔·廢棄物管理 · 進行異物選別等 · 病蟲草害之檢查與防治、設施檢查/修補/清掃/驅除	· 防蟲、防鼠資材表 · 作業紀錄 · 查核表	
	· 容器	· 異物	· 不適當的保管及處理	· 維持保管環境之清潔及符合衛生的處理	· 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
	· 冷藏設備	· 異物 · 發霉腐爛	· 貯藏(暫時保管)施設之衛生管理不良 · 溫濕度管理不徹底 · 病蟲草害之入侵	· 維持與維護貯藏施設之清潔 · 定期的貯藏室溫管理、徹底確認貯藏室 · 病蟲草害之檢查與防治、設施檢查／修補／清掃／驅蟲	· 查核表	
	· 運輸車輛	· 異物	· 運輸車輛之管理(清掃/洗淨)不良	· 維持及維護運輸車輛之清潔	· 查核表	
	· 作業之衛生	· 異物	· 作業之衛生管理不良	· 維持作業服之清潔	· 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(為了檢查流程查核方式是否合理,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豆類蔬菜？）	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？	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		
栽培管理	農場	園地及週邊環境整理	◎是否已為預防作業，防止土壤及周邊病蟲害傳染發生，並為必要之對策？	隨時	
		廢棄物處理	◎是否已分類、回收及存放於規定的場所？	6月1次	
	肥料及土壤改良資材	採購	◎是否確認使用的資材的成分？購買憑證是否保管妥善？	1期1次	
		保管	◎是否留存材料進出庫管理紀錄？	1期1次	
		施用	◎是否依照施肥標準、土壤分析、菜園診斷等結果進行施肥，並留存紀錄？ △是否定期接受有關肥料使用等講習？	1期1次 2年1次	
	防治資材	採購	◎是否確認選用已登記註冊的農藥及保存購買憑證？	1期1次	
		保管	◎是否進行資材分類與整理？	1期1次	
			◎是否留存資材及藥劑進出庫管理紀錄？	1期1次	
		施用	◎是否依據防治曆掌握防治時期並適當進行防治？ ◎是否依照註冊農藥之使用標準來施用？ ◎是否定期接受有關安全用藥等講習？	1期1次 1期1次 1年1次	
	種子採購	◎是否留存種子購買憑證？	1期1次		
	作業農具、機械	◎是否定期保養、清潔作業農具、機械？	1期1次		
	採收	產品	△是否於適當時間採收？	隨時	
			◎是否進行採收前之農藥殘留檢驗？	1期1次	
◎是否紀錄採收日期、園地的區塊、作業人員等？			1期1次		
容器		◎是否整理、清潔或消毒採收容器？	隨時		
作業機具、搬運車輛	◎是否定期進行保養及清潔作業機具與搬運車輛，？	1期1次			
貨出	作業人員健康衛生	◎是否已確認作業前作業人員的健康狀態？	1期1次		
		◎是否進行日常衛生習慣檢查？	1期1次		

作業 流程	分類	查核項目	查核 頻率	日期	查核者
	產品	◎是否外觀完整，未受病源微生物或異物污染？	隨時		
	貯藏設備(含冷藏庫)	◎是否整理、整頓、打掃、保養貯藏設備？	1月1次		
		△是否定期測量、記錄冷藏設備內的溫度，並保存記錄？	1週1次		
	包裝容器資材	◎是否維護包裝材料的衛生？	隨時		
	容器	◎是否維護容器的衛生？	隨時		
	搬運車輛	◎是否洗淨、乾燥搬運車輛？	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

生育日數	0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100
苗期及生育期	 <ol style="list-style-type: none"> 1.施用基肥及整地作畦。 2.敷蓋防草資材。 3.播種作業，以穴播方式，每穴 2-3 粒種子。 4.灌溉作業，視氣候狀況充分灌水。 5.除草及第一次追肥。 6.病蟲害防治及第二次追肥。
開花及結莢初期	 <ol style="list-style-type: none"> 1.灌溉作業，視氣候狀況充分灌水。 2.病蟲害防治及第三次追肥。 <p>註 1.菜豆依品種開花始期，極早生 30 天，早生 40-45 天，中生 50-55 天，晚生 60 天以上。</p> <p>註 2.豇豆開花始期 50-60 天。</p> <p>註 3.豌豆開花始期莢豌豆早生播種後 50 天，中生 65 天。嫩豆早生 50 天，中生 60 天，晚生 70 天。</p>
採收期	 <ol style="list-style-type: none"> 1.開始採收作業。 2.病蟲害防治及第四次追肥。 <p>註 1.菜豆依品種採收始期，極早生播種後 40 天，早生 55 天，中生 65 天，晚生 75 天以上。採收期 30-60 天。</p> <p>註 2.豇豆採收始期播種後 60-70 天。採收期 30-60 天。</p> <p>註 3.豌豆採收始期莢豌豆早生播種後 60 天，中生 75 天。嫩豆早生 70 天，中生 80 天，晚生 90 天以上。採收期 30 天。</p>

五-1、菜豆施肥作業標準

一、目的：為提升菜豆產量及品質，並避免不當肥料造成環境污染，特制定本標準。

二、適用範圍：本標準適用於菜豆施肥作業。

三、使用資材：堆肥、化學肥料及土壤改良劑等。

四、作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項
1. 施肥前作業	<p>1.施肥作業前一個月採取土樣做土壤性質分析，或至少了解土壤酸鹼度、土壤質地、土壤有機質及土壤排水等性質。</p> <p>2.根據作物需求及土壤性質決定堆肥用量；堆肥、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。</p>	<p>1-1.菜豆對土壤的選擇以富含有機質的砂質壤土或粘質壤土為。</p> <p>1-2.菜豆適於微酸性土壤，土壤反應以 pH5.5~6.8 為宜，(強酸或強鹼性的土壤均不適宜)。</p> <p>2-1.堆肥 60 公噸/公頃配合菜豆所需化學肥料為施用量。</p> <p>2-2.為提升土壤有機質含量 3% ，可選用有機質含量較高之腐熟堆肥，非設施栽培化學肥料三要素(N:P₂O₅:K₂O) 100~120:100:60 公斤/公頃</p>
2. 基肥	<p>1.於整地作業前，堆肥全面撒施後翻耕，再整地作畦。</p>	<p>1-1.土壤應事先排水，使作業容易進行。</p> <p>1-2.堆肥 60 公噸/公頃及磷肥全量，氮肥 30%作為基肥施用。</p>
3. 追肥	<p>1.施撒於植株間。</p>	<p>1-1.按氮肥及鉀肥總施肥量之 50-80%作為追肥分 1~4 次或多次施用。</p>

備註：

1.請依土壤或介質性質與肥力情形調查實施用量。

2.生育期間，隨時依生育狀況、結莢情形及土壤 EC 值等進行肥料調整。

3.請參考本施肥標準作業書，依照不同的品種、生產作業流程管理等，配合產地的實際狀態，建立一套簡易、可行的施肥標準作業書。

五-2、豇豆施肥作業標準

一、目的：為提升豇豆品質，避免肥料不當施用，造成環境污染，特訂定本施肥作業標準。

二、適用範圍：本標準適用於豇豆生育期之施肥作業。

三、使用資材：化學肥料、有機質肥料……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做土壤檢測，分析土壤 pH 值，土壤質地及土壤有機質等性質。 2.根據環境因子及土壤性質等推估施肥量。	1-1.最適合豇豆生長之土壤 pH 值為 6.0~7.5。排水良好土層深之砂質壤土、壤土或粘質壤土為宜。 1-2.土壤 pH 值在 5.5 以下，生育變劣，種植前 20~30 天，每公頃施用石灰資材 1,000~1,500 公斤中和。 1-3.豇豆忌連作，利用旱田栽培時應與不同科屬作物實施 3~5 年輪作，利用水田栽培須經 2~4 期作以上水稻栽培。 1-4.豇豆三要素推薦量，氮肥 60~120 公斤/頃，磷肥 60~90 公斤/公頃，鉀肥 60~90 公頃。 1-5.堆肥每公頃 10,000~12,000 公斤。 1-6.未種過豆科作物耕地，種子應拌根瘤菌接種劑播種，或取種過豆科作物之土壤與種子拌合。
2.基肥	基肥施全量磷肥及堆肥三分之二，氮、鉀肥各二分之一。	2-1.整地前將堆肥、磷肥全量及氮、鉀肥各三分之一量均勻撒施犁入土壤中充分混合。
3.追肥	氮、鉀肥各三分之二於豇豆萌芽後每隔 15-20 天施追肥 1 次，分 3 次施用。	3-1.追肥施化學肥料則均分 3 次施用。 3-2.化學肥料若採條施、點施，則可酌減施肥量。 3-3.追肥點施或條施於株旁 10-15 公分處。

*請依土壤性質與肥力情形及採收期長短，調整實際肥料施用量

五-3、豌豆施肥作業標準

- 一、目的：為提升豌豆品質，避免肥料不當施用，造成環境污染，特訂定本施肥作業標準。
- 二、適用範圍：本標準適用於豌豆生育期之施肥作業。
- 三、使用資材：化學肥料、有機質肥料……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	<p>1.施肥作業前一個月採取土壤做土壤檢測，分析土壤 pH 值，土壤質地及土壤有機質等性質。</p> <p>2.根據環境因子及土壤性質等推估施肥量。</p>	<p>1-1.最適合豌豆生長之土壤 pH 值為 6.0~7.5。排水良好土層深之砂質壤土、壤土或粘質壤土為宜。</p> <p>1-2.土壤 pH 值在 5.5 以下，種植前 20~30 天，每公頃施用石灰資材 1,000~1,500 公斤土壤改良。</p> <p>1-3.豌豆忌連作，旱田栽培時應與不同科屬作物輪作，水田栽培須經 2~4 期作以上水稻栽培。</p> <p>1-4.豌豆三要素推薦量，氮素(N)20~40 公斤/公頃，磷酐(P₂O₅)50~80 公斤/公頃，氧化鉀(K₂O)60~90 公斤/公頃。</p> <p>1-5.堆肥每公頃 10,000~12,000 公斤。</p>
2.基肥	<p>整地栽培： 基肥施全量磷肥及堆肥，氮、鉀肥各二分之一。</p> <p>不整地栽培： 基肥施全量磷肥及堆肥。</p>	<p>2-1.整地栽培者，於整地前將堆肥全量、磷肥全量及氮、鉀肥各二分之一量均勻撒施犁入土壤中充分混合。</p> <p>2-2.不整地栽培之基肥施磷肥及堆肥全量。</p>
3.追肥	<p>整地栽培： 氮、鉀肥各二分之一於豌豆萌芽後每隔 15-20 天施追肥 1 次，分 2~3 次施用。</p> <p>不整地栽培： 複合肥料或化學肥料於豌豆發芽後每隔 10-15 天施追肥 1 次，分 2~3 次施用。</p>	<p>3-1.追肥施化學肥料均分 2~3 次施用。</p> <p>3-2.化學肥料若採條施、點施，可酌減施肥量。</p> <p>3-3.追肥點施或條施於株旁 10-15 公分處。</p>

*請依土壤性質與肥力情形及採收期長短，調整實際肥料施用量

六-1、豆科豆菜類作物病蟲(草)害防治曆

防治對象	防治方法				
	農藥防治				非農藥防治
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
斑潛蠅類	8.9% 賽滅淨溶液	1,000	7		
	75% 賽滅淨可濕性粉劑	6,000	7		
豆類赤葉蟬	18.5% 大克蟬可濕性粉劑	500			
	35% 大克蟬可濕性粉劑	950			
	35% 芬佈克蟬可濕性粉劑	500	7		
粉蝨類	9.6% 益達胺水懸劑	1,500	9		
	9.6% 益達胺溶液	1,500	9		
	28.8% 益達胺溶液	4,500	21		
	25% 派滅淨可濕性粉劑	2,000	21	禁止使用於豆苗	
蚜蟲類	2.8% 畢芬寧乳劑	1,000	3(豆莢)	禁止使用於豆苗	
	2.5% 畢芬寧水懸劑	1,000	3(豆莢)	禁止使用於豆苗	
葉部薊馬類	2.8% 畢芬寧乳劑	1,000	3		
	2.5% 賜諾殺水懸劑	1,000	3		
	25% 福化利乳劑	3,000	7		
	2.9% 貝他賽扶寧乳劑	1,500	9		
	2.46% 賽洛寧膠囊懸著液	2,000	9		
	2.5% 賽洛寧微乳劑	2,000	9		
	2.8% 賽洛寧乳劑	2,000	9		
	9.6% 益達胺水懸劑	2,000	9		
	9.6% 益達胺溶液	2,000	9		
	43% 佈飛松乳劑	800	10	禁止使用於豆苗	
夜蛾類 毒蛾類	2.46% 賽洛寧膠囊懸著液	2,000	3(豆莢) 9(豆苗)		使用性費洛蒙誘殺成蟲
	2.5% 賽洛寧微乳劑	2,000	3(豆莢) 9(豆苗)		
	2.8% 賽洛寧乳劑	2,000	3(豆莢) 9(豆苗)		
	50% 馬拉松乳劑	500	4	不可與鹼性藥劑混用 溫室栽培應避免使用	
白粉病	99% 礦物油乳劑	500	免訂		

防治對象	防治方法				非農藥防治
	農藥防治				
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
	50%(1×10 ⁹ cfu/g)枯草桿菌可濕性粉劑	800	免訂	避免與銅劑或抗生素混合使用	
	50%白克列水分散性粒劑	2,500	9	禁止使用於豆苗	
	84.2%三得芬乳劑	3,500	9		
銹病	50%白克列水分散性粒劑	1,500	9	禁止使用於豆苗	避免密植及適度摘葉保持通風良好。
白絹病	50%撲滅寧可濕性粉劑	2,000	14	禁止使用於豆苗及乾豆類	
露菌病	23%亞托敏水懸劑	2,000	14		
幼苗疫病	35%依得利可濕性粉劑	3,000		禁止使用於豆苗及乾豆類	
	25%依得利乳劑	1,500		禁止使用於豆苗及乾豆類	

備註：1.本表依農業藥物毒物試驗所網頁上之植物保護手冊 100 年 5 月 25 日網路版訂定，防治藥劑之增刪請參照主管機關之公告或參閱植物保護手冊網路版 (<http://www.tactri.gov.tw/>)。

- 2.施藥方法、使用限制及應注意事項請參閱植物保護手冊最新版本或農藥包裝上之標示及使用說明。
- 3.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。
- 4.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。

六-2、豇豆特定病蟲(草)害防治作業曆

防治對象	防治方法				
	農藥防治				非農藥防治
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
長豇豆煤黴病	24.9%待克利水分散性乳劑	3,000	3	對水生生物劇毒	
	24.9%待克利乳劑	3,000	3	對水生生物劇毒	
	23%三泰隆水分散性乳劑	3,000	3	苗期禁用。易發病地區或季節可在開花期前施用。	
長豇豆白粉病	24.9%待克利水分散性乳劑	3,000	3	對水生生物劇毒	
	24.9%待克利乳劑	3,000	3	對水生生物劇毒	
	10.5%平克座乳劑	4,000	6		
	5%三泰隆可濕性粉劑	2,000	3		

備註：1.本表依農業藥物毒物試驗所網頁上之植物保護手冊 100 年 5 月 25 日網路版訂定，防治藥劑之增刪請參照主管機關之公告或參閱植物保護手冊網路版

(<http://www.tactri.gov.tw/>)。

- 2.施藥方法、使用限制及應注意事項請參閱植物保護手冊最新版本或農藥包裝上之標示及使用說明。
- 3.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。
- 4.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。

六-3、菜豆特定病蟲(草)害防治作業曆

防治對象	防治方法				
	農藥防治				非農藥防治
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
豆莢螟	50%加保利可濕性粉劑	1,000	7		
	85%加保利可濕性粉劑	1,700	7		
敏豆番茄斑潛蠅	75%賽滅淨可濕性粉劑	5,000	6		
	2.46%賽洛寧膠囊懸著液	1,000	6		
	2.5%賽洛寧微乳劑	1,000	6		
菜豆害蟲(根潛蠅、莖潛蠅、紅蜘蛛、蚜蟲)	5%二硫松粒劑	20 公斤/每公頃		1. 為求施藥均勻，可將藥劑與適量之土或砂混拌均勻撒佈。 2. 一公克藥劑施用 2 穴。	
	10%福瑞松粒劑	10 公斤/每公頃		1. 為求施藥均勻，可將藥劑與適量之土或砂混拌均勻撒佈。 2. 一公克藥劑施用 4 穴。	
菜豆葉蟎類	20%畢達本可濕性粉劑	3,000	14	對水生生物劇毒	
菜豆角斑病	24.9%待克利水分散性乳劑	3,000	3	易發病地區或季節可在開花期前施用。	

防治對象	防治方法				非農藥防治
	農藥防治				
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
	24.9%待克利乳劑	3,000	3	易發病地區或季節可在開花期前施用。	
菜豆銹病	33%鋅錳乃浦水懸劑	4,00	12		
	30%三得寧乳劑	1,000	4		
	38%白列克敏	1,500	9		

備註：1.本表依農業藥物毒物試驗所網頁上之植物保護手冊 100 年 5 月 25 日網路版訂定，防治藥劑之增刪請參照主管機關之公告或參閱植物保護手冊網路版 (<http://www.tactri.gov.tw/>)。

- 2.施藥方法、使用限制及應注意事項請參閱植物保護手冊最新版本或農藥包裝上之標示及使用說明。
- 3.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。
- 4.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。

六-4、豌豆特定病蟲(草)害防治作業曆

防治對象	防 治 方 法				非農藥防治
	農 藥 防 治				
	使用防治資材	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
豌豆薊馬(豌豆台灣花薊馬)	2.8%畢芬寧乳劑	1,000	3	禁止使用於豆苗	
	2.5%畢芬寧水懸劑	1,000	3	禁止使用於豆苗	
	2.46%賽洛寧膠囊懸著液	1,000	3(豆莢) 9(豆苗)		
	2.8%賽洛寧乳劑	1,000	3(豆莢) 9(豆苗)		
	2.5%賽洛寧微乳劑	1,000	3(豆莢) 9(豆苗)		
	10%美文松乳劑	350	3(豆莢) 6(豆苗)		
	10%美文松溶液	350	3(豆莢) 6(豆苗)		
豌豆甜菜夜蛾	10%克凡派水懸劑	1,000	18		
	2x10 ⁹ Obs/Ml 甜菜葉蛾核多角體病毒水懸劑	3,000			
豌豆番茄斑潛蠅	8.9%賽滅淨溶液	1,000	7		
	75%賽滅淨可濕性粉劑	6000	7		
豌豆立枯病(苗腐病)	50%脫克松可濕性粉劑	0.5 克/每 公斤種子		拌藥後種植。	
豌豆白粉病	10.5%平克座乳劑	4,000	6		
	50%白克列水分散性粒劑	2,500	9		
	50%枯草桿菌可濕性粉劑	800		避免與銅劑或抗生素混合使用。	
	5%三泰隆可濕性粉劑	2,000	3(豆莢) 6(豆苗)		

備註：1.本表依農業藥物毒物試驗所網頁上之植物保護手冊 100 年 5 月 25 日網路版訂定，防治藥劑之增刪請參照主管機關之公告或參閱植物保護手冊網路版 (<http://www.tactri.gov.tw/>)。

- 2.施藥方法、使用限制及應注意事項請參閱植物保護手冊最新版本或農藥包裝上之標示及使用說明。
- 3.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。
- 4.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、豆類蔬菜（豇豆、菜豆、豌豆）
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： (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： (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： (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： (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"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 (作畦) <input type="checkbox"/> 設施操作 <input type="checkbox"/> 調節土壤 pH 值	
種植	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 營養繁殖 <input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植(移植)	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 營養繁殖 <input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植(移植)	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 營養繁殖 <input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植(移植)	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 營養繁殖 <input type="checkbox"/> 育苗 <input type="checkbox"/> 定植(移植)	
栽培管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 疏苗(間拔) <input type="checkbox"/> 除草 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
其他作業	年 月 日	作業內容:	備註:
	年 月 日	作業內容:	備註:
	年 月 日	作業內容:	備註:
	年 月 日	作業內容:	備註:

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				
追 肥	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				
	年 月 日				

病蟲草害防治施用紀錄

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	備註
/ /	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	
/ /	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	

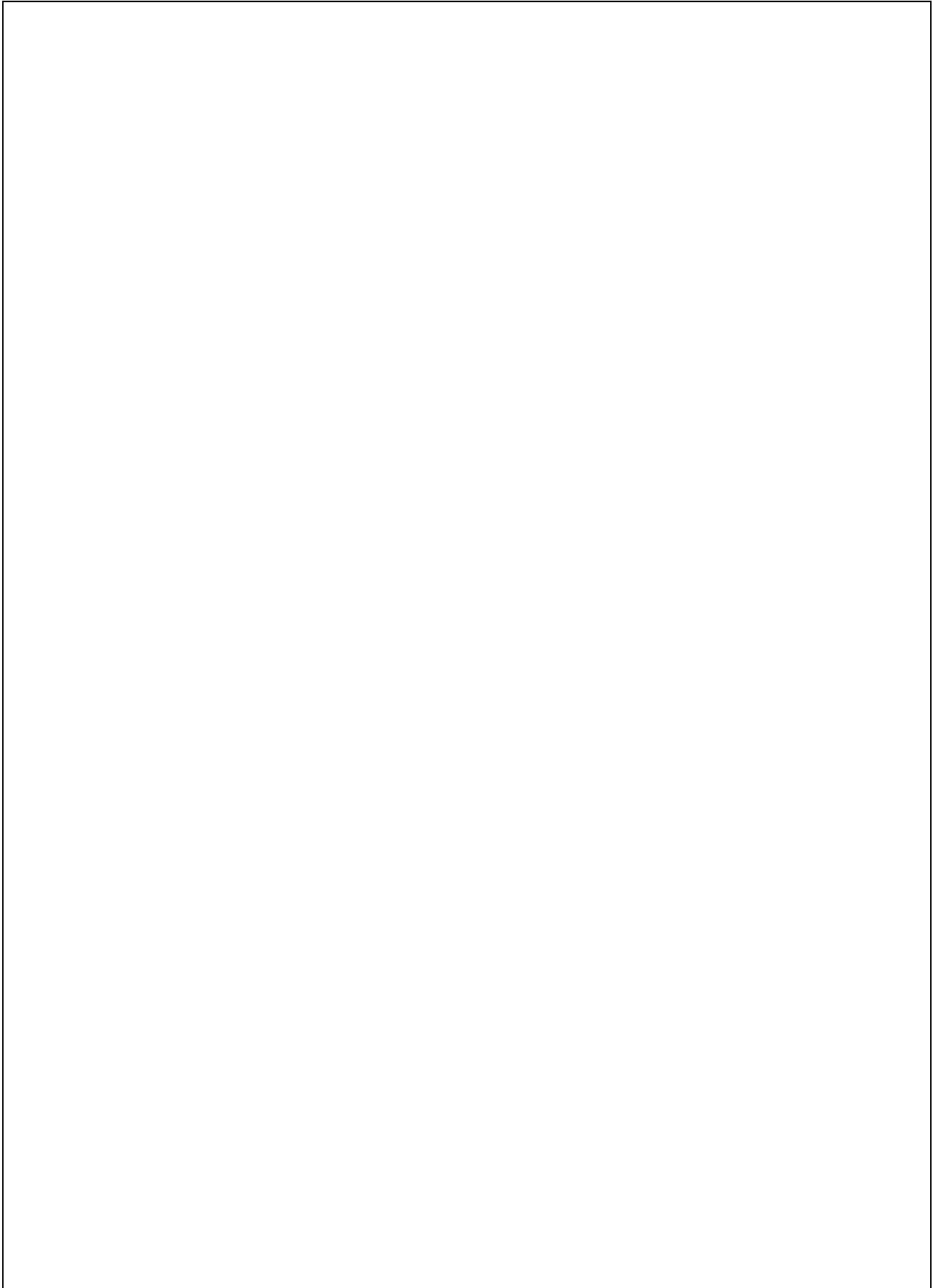
肥料資材採購紀錄表

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

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

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) 工作小組連絡窗口：

姓名	單位	職稱	聯絡電話	電子信箱
陳世芳	臺中區農業改良場推廣課	助理研究員	04-8523101 轉 422	chensf@tdais.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
陳葦玲	作物改良課	助理研究員	04-8523101轉250	chenwl@tdais.gov.tw	組長及栽培管理
賴文龍	作物環境課	副研究員	04-8523101轉310	laywe@tdais.gov.tw	土壤管理
郭雅紋	作物環境課	助理研究員	04-8523101轉310	kuoyw@tdais.gov.tw	肥料管理
陳鴻堂	作物環境課	助理研究員	04-8523101轉311	chenhgtg@tdais.gov.tw	土壤肥料
白桂芳	作物環境課	課長	04-8523101轉321	paikf@tdais.gov.tw	蟲害防治
林大淵	作物環境課	助理研究員	04-8523101轉321	lindy@tdais.gov.tw	蟲害防治
陳世芳	作物環境課	助理研究員	04-8523101 轉 422	chensf@tdais.gov.tw	經營管理與彙辦窗口