

| 為台灣農業加值 |

序

隨著加入WTO，農產品市場開放，國外疫病入侵機率大增，且最近因國內不肖業者以黑心產品牟利，造成生產者、流通業者與消費者之不安與恐慌，農產品的源頭管理與衛生安全已成為全民關注的焦點與當前農政最重要的議題。本會基於「發展優質、安全、休閒、生態之現代化農業」的施政願景，以及落實行政院謝院長「健康台灣」政策指示，特訂定94年為「農業安全年」，擴大推動農產品產銷履歷示範計畫，讓消費者能夠吃得安全、吃得安心，俾利落實「安全農業」的國際潮流。

「農產品產銷履歷制度」是一種從「農場」到「餐桌」所有產銷資訊公開、透明（transparent）及可追溯（traceability）的一貫化安心保證制度。就如同農產品的身分證，透過資訊的公開透明及可追溯性，保證消費者所購買的農產品是安全的，可安心及可信賴的。

由於食品安全鏈各環節環環相扣，各階段必須確實遵守優良作業規範，例如生產階段在農場實施「良好農業規範GAP」（Good Agricultural Practice）、在工廠依照「良好製造規範GMP（Good Manufacturing Practice）」進行加工製造、在流通及零售階段以「良好衛生規範GHP（Good Hygienic Practice）」進行流通及販售，則在消費端即可獲得絕對安全、安心產品。

GAP的導入應用已經是國際趨勢，歐洲零售業團體於1997年提案建立EurepGAP，並於2000年正式建立制度。2003年7月，Codex正式採納Eurep「生鮮水果、蔬菜衛生管理規範」。2005年起，歐盟零售業者不再從未獲GAP認證的生產者購入農產品輸出歐盟相關國家，因此積極導入Eurep-GAP制度。日本農林水產省2004年開始建立日本版GAP（J-GAP），期能以建立生鮮蔬果綜合性降低風險對策。

本會在推動產銷履歷示範計畫過程中，活用ISO9001品質管理與HACCP衛生管理制度及歐盟與日本制定J-GAP之精神與方法，把「制定各項農產品產銷標準作業準則及飼養衛生管理標準作業準則」列為94年度的首要課題，希望能利用推動農產品產銷履歷制度之契機，整合各區農業改良場、相關試驗所及國內專家學者，以HACCP食品衛生思維、風險管理之理念為基礎，統一制定在農業生產過程中，能確保農產品的食品安全性與品質，並能有效排除生產風險因素、降低環境負荷，促進農業永續發展的台灣版良好農業規範（TGAP）及相關實踐措施，供生產者及產銷相關業者作為相關作業標準化之依據。

本會94年示範品項係考量國際行銷、消費大眾關切品項及地區性特色等因素選定，項目包括米、蝴蝶蘭、2項茶葉（優質茶、東方美人茶）、14項有機農產品（高麗菜、芋頭、馬鈴薯等）；19項水果（香蕉、木瓜、芒果、文旦柚等）、14項蔬菜（結球萵苣、綠竹筍、馬鈴薯等）、7項畜禽產品（豬、土雞、肉鴨、雞蛋等）、6項漁產品（台灣鯛、鰻魚、海鱺等）等，共計64項農漁畜產品，建立各種品項產銷履歷標準化作業流程及模式。各項作物產品除誓約書之外，尚包括：(1)作業流程圖、(2)風險管理表、(3)檢查表、(4)栽培曆、(5)病蟲害防治曆、(6)施肥標準、(7)生產履歷作業紀錄簿等七種圖表，並結合本會各單位職掌與政策配合下，針對目標市場之規範，與落實各項農產品TGAP與飼養衛生管理等前提，規劃建立並落實最適當之產銷履歷紀錄制度，以確保我國農產品之國際市場競爭力，並達到消費者保護與落實「安全農業」目標。

總之，TGAP導入為「農產品產銷履歷制度」成功與否之關鍵，本年度64品項TGAP手冊之完成，不僅有助於產業知識之傳承，對於後續資訊系統之開發、認驗證制度與國際接軌亦有絕對之助益，更有利於提升台灣農業競爭力、拓展國際市場，保障農漁民權益。此一手冊付梓，要感謝學者專家、相關產業團體及本會各負責品項之試驗改良場所同仁辛勤投入，這是大家智慧結晶，其對於建立我國良好農業規範及本會推動農產品產銷履歷制度將具劃時代意義，未來此一操作手冊，將使生產者有可遵循之規範與標準，願藉此與農業先進夥伴共同分享、切磋，為開創台灣農業新契機共同打拼。

行政院農業委員會

主任委員



目錄

CONTENTS

01	主委引言	
04	誓約書	
05	1.生產及出貨作業流程圖	
06	2.風險管理內容	
09	3.生產與出貨查核表	
11	4.栽培防治曆	
	4-1.台農71號第一期作栽培防治曆	11
	4-2.台農71號第二期作栽培防治曆	12
13	5.生產履歷紀錄簿(產銷班)	
	5-1.生產履歷基本資料	14
	5-2.田間登記表	15
	5-3.肥料資材表	16
	5-4.病蟲害防治使用農藥資材表	17
	5-5.生產資材購入登記表	19
	5-6.各種檢驗分析表黏貼處	20
	5-7.其他紀事	21
	5-8.灌溉水質及土壤檢驗表	22
	5-9.稻穀農藥殘毒快速檢驗表	23
24	6.生產履歷紀錄簿(育苗場)	
	6-1.育苗場生產履歷基本資料	25
	6-2.育苗場資材購入登記表	26
	6-3.稻種及育苗健化登記表	27
	6-4.灌溉水質及土壤檢驗表	28
29	7.生產履歷紀錄簿(加工場)	
	7-1.加工廠生產履歷基本資料	30
	7-2.稻米進倉後登記表	31
32	8.94年度良好農業規範工作小組、輔導單位及示範點	
	8-1.工作小組組長/窗口	32
	8-2.良好農業規範工作小組名單	32
	8-3.94年度輔導單位及示範點資料	32
33	94年度行政院農業委員會產銷履歷紀錄相關組織架構圖	
34	94年度各單位(機關)規劃推動農產品產銷履歷之品項一覽表	
34	94年度推動農產品產銷履歷之各單位(機關)連絡電話及網址	

誓 約 書

單 位：_____

負責人姓名：_____

我 _____，關於本產品 **米** 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 **米** 的生產過程中不使用未合法登記的農藥。
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、記錄並提供資料；相關紀錄之網路資訊可公開給第三者。
4. 我願遵從各產銷班所制定之規約或章程，若違反願受除名之處分。
5. 如因違反了前述規定而被除名或遭受處分，將無條件接受並不得異議。

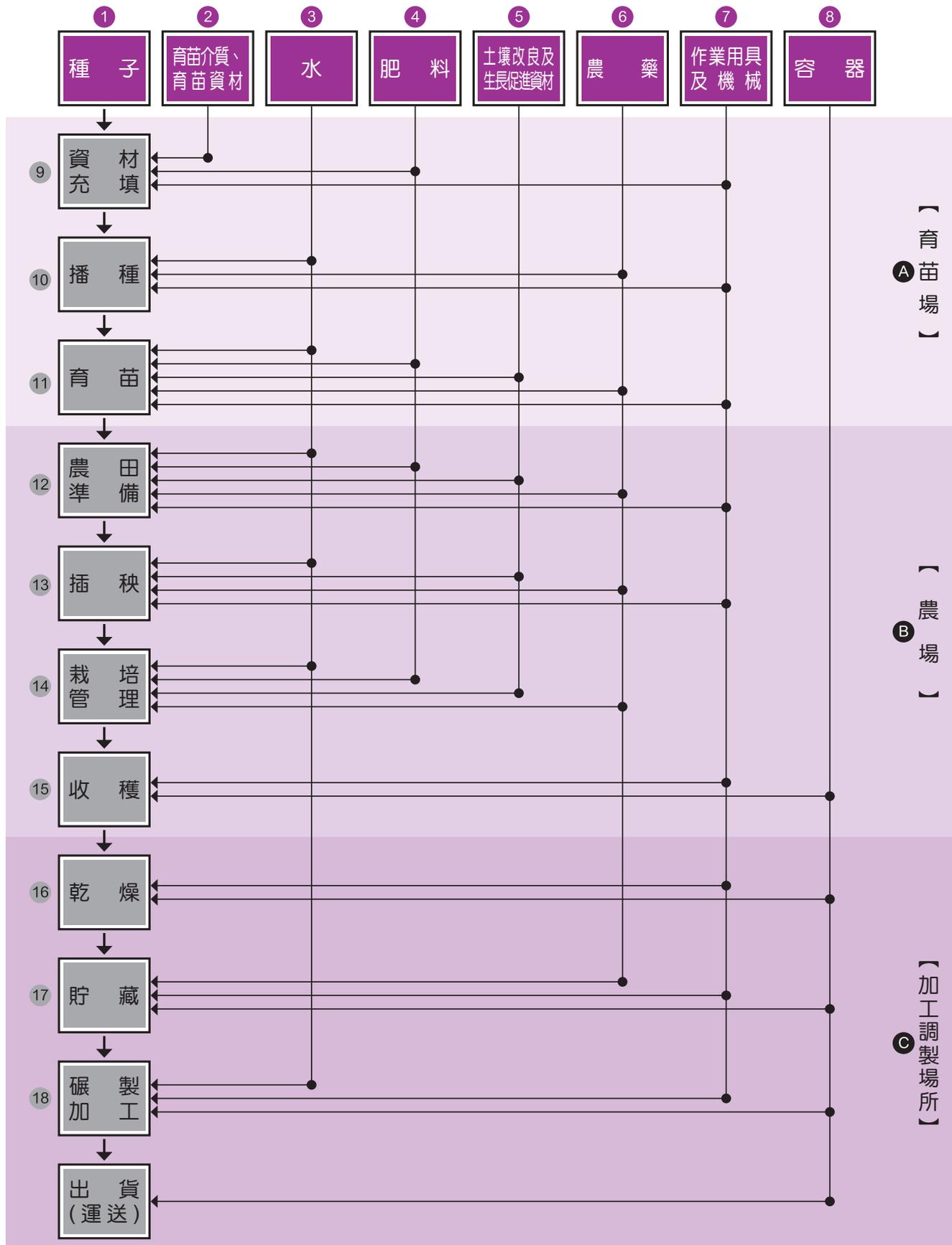
立誓約人簽名：_____

地 址：_____

電 話：_____

日 期：中 華 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

1 生產及出貨作業流程圖



2 風險管理內容

項目	管理對象	危害因子	引發危害之原因	因應對策 (方法)	憑證及記錄表	備註
播種、育苗作業(育苗場)	種子	· 異品種	· 稻種混雜	· 依據種子證明書及購入證明，確認指定品種。	· 種子證明書、購入證明 · 稻種及育苗健化登記表(表1)	◎
	農藥 (種子消毒)	· 藥害	· 農藥保管管理不良 · 使用未登記農藥等 · 未依規定使用	· 有關種子消毒記錄之確認 · 農藥儲存管理及購入證明之確認 · 使用登記農藥，並遵守植物保護手冊使用規範	· 農藥購入證明 · 稻種及育苗健化登記表(表1)	◎
	水	· 重金屬	· 水污染 · 供水設備管理不良	· 符合灌溉水質標準 · 水源確認或用水變更	· 稻種及育苗健化登記表(表1) · 灌溉水質及土壤檢驗表(表2)	
	育苗介質及資材	· 重金屬	· 使用育苗介質及資材所導致之污染 · 周邊環境之污染	· 符合育苗介質檢驗標準 · 適切的保管、周邊環境清潔及廢棄物管理		
	肥料	· 重金屬 · 肥傷	· 使用肥料時所導致之污染 · 使用未登記肥料 · 未依規定使用 · 周邊環境之污染	· 符合肥料檢驗標準 · 適切的保管、周邊環境清潔及廢棄物管理 · 使用登記肥料，並遵守作物肥料使用手冊	· 購入證明 · 稻種及育苗健化登記表(表1) · 灌溉水質及土壤檢驗表(表2)	◎
	土壤改良及生長促進資材	· 藥害	· 使用未登記資材 · 資材保管管理不良	· 使用登記資材 · 適切的保管、周邊環境清潔及廢棄物管理	· 購入證明 · 稻種及育苗健化登記表(表1)	◎
	作業機械	· 稻種混雜	· 機械維護不良	· 使用前加強機械清理及清洗	· 稻種及育苗健化登記表(表1)	
	育苗盤及消毒容器	· 稻種混雜 · 藥劑殘留	· 不適當的保管及處理	· 使用前容器澈底清理及清洗	· 稻種及育苗健化登記表(表1)	
農場準備、插秧、栽培作業(農場)	土壤 (農場及周邊環境)	· 重金屬	· 土壤之重金屬污染 · 前期作之污染 · 周邊環境之污染 · 資材使用不當	· 施用肥料，使土壤酸鹼性(PH值)趨近於中性 · 確認農地之生產履歷及周邊環境、廢棄物管理 · 確認資材成分	· 農場編冊 · 灌溉水質及土壤檢驗表(表4) · 田間登記表(表5)	◎
	水	· 重金屬	· 水污染 · 供水設備管理不良 · 澆水管理不良	· 符合灌溉水質標準 · 水源確認或用水變更 · 出穗前後3週，徹底進行澆水管理	· 灌溉水質及土壤檢驗表(表4) · 田間登記表(表5)	◎
	農藥	· 藥害 · 農藥非法殘留	· 農藥保管管理不良 · 使用未登記農藥等 · 未依規定使用	· 農藥保管管理及購入證明之確認 · 使用登記農藥，並遵守植物保護手冊使用規範 · 採收前二週進行農藥殘毒快速檢驗	· 購入證明 · 田間登記表(表5) · 稻穀農藥殘毒快速檢驗表(表7)	
	肥料	· 重金屬 · 肥傷	· 使用肥料時所導致之污染 · 使用未登記肥料 · 未依規定使用 · 周邊環境之污染	· 符合肥料檢驗標準 · 適切的保管、周邊環境清潔及廢棄物管理 · 使用登記肥料，並遵守作物肥料使用手冊	· 購入證明 · 灌溉水質及土壤檢驗表(表4) · 田間登記表(表5)	
	土壤改良及生長促進資材	· 藥害	· 使用未登記資材 · 資材保管管理不良	· 使用登記資材 · 適切的保管、周邊環境清潔及廢棄物管理	· 購入證明 · 田間登記表(表5)	
	作業用具	· 油污染	· 機械維護不良漏油	· 機械定期維護	· 田間登記表(表5)	
收穫作業	栽培管理	· 發霉 · 異品種	· 發生倒伏 · 收穫期間，管理不徹底	· 依據益全香米栽培防治歷進行栽培管理、防止倒伏 · 適期收穫計畫 · 去除異種穀粒	· 田間登記表(表5)	◎

風險管理內容

項目	管理對象	危害因子	引發危害之原因	因應對策 (方法)	憑證及記錄表	備註
收穫作業	作業用具及機械	<ul style="list-style-type: none"> 異物 蟲鼠之排泄物 稻穀混雜 	<ul style="list-style-type: none"> 收穫作業用具、機械之管理(清掃/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 收穫作業用具、機械之檢查維護 去除異種穀粒 	<ul style="list-style-type: none"> 田間登記表(表5) 	
	集穀容器	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 不適當的保管及處理 	<ul style="list-style-type: none"> 維持保管環境之清潔及符合衛生的處理 		
烘乾作業	濕穀進倉	<ul style="list-style-type: none"> 發霉 異品種 	<ul style="list-style-type: none"> 發生倒伏 田間去雜及管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 目視抽檢 	<ul style="list-style-type: none"> 稻米進倉後登記表(表8) 	
	烘乾機械	<ul style="list-style-type: none"> 發霉 異品種 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 烘乾設施之衛生管理不良 水分含量管理不良 混入異種穀粒 	<ul style="list-style-type: none"> 維持烘乾設施之清潔 廢棄物管理 烘乾後徹底檢查每批次之水分含量 		
	集穀容器	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 不適當的保管及處理 	<ul style="list-style-type: none"> 維持保管環境之清潔及符合衛生的處理 		
	運輸車輛	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 運輸車輛之管理(清潔/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 維持及維護運輸車輛之清潔，降低害蟲污染源 		
貯藏作業	貯藏設施	<ul style="list-style-type: none"> 發霉 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 貯藏(暫時保管)設施之衛生管理不良 溫濕度管理不徹底 小動物、衛生昆蟲入侵之排泄物 	<ul style="list-style-type: none"> 維持與維護貯藏設施之清潔(圓筒倉、棧板及太空包裝袋等) 定期的穀溫管理 小動物、衛生昆蟲棲息之檢查與防治、設施檢查/修補/清掃/驅除蟲鼠 	<ul style="list-style-type: none"> 溫濕度管理紀錄 稻米進倉後登記表(表8) 	◎
	農藥(燻蒸)	<ul style="list-style-type: none"> 超過農藥殘留值 	<ul style="list-style-type: none"> 農藥處理不當 	<ul style="list-style-type: none"> 委託合法防治業者 遵守植物保護手冊使用規範 	<ul style="list-style-type: none"> 委託業者開立殘毒檢驗證明 稻米進倉後登記表(表8) 	◎
碾米加工作業	作業之衛生管理	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 作業及清潔用具之衛生管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 維持作業之清潔 維持清潔用具之整潔 	<ul style="list-style-type: none"> 稻米進倉後登記表(表8) 	
	碾製機械及設施	<ul style="list-style-type: none"> 水污染 被害米粒 發霉 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 水質不符合清潔用水標準 選別不良 加工調製機械及設施之衛生管理不良 小動物、衛生昆蟲之入侵 	<ul style="list-style-type: none"> 使用符合飲用水標準之水源 加工設施裝置異物選別功能 加工碾製機械及設施清潔 小動物、衛生昆蟲棲息處之檢查與防除 		◎
	成品貯存	<ul style="list-style-type: none"> 發霉 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 包裝及貯藏設施衛生管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 定期的溫溼度管理 包裝機械定期維護 		<ul style="list-style-type: none"> 溫濕度管理紀錄 稻米進倉後登記表(表8)
出貨作業	作業之衛生管理	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 作業及清潔用具之衛生管理不良 	<ul style="list-style-type: none"> 維持作業之清潔 維持清潔用具之整潔 	<ul style="list-style-type: none"> 稻米進倉後登記表(表8) 	◎
	運輸車輛	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 運輸車輛之管理(清掃/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 維持及維護運輸車輛之清潔 		◎
	容器	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 不適當之保管及處理 	<ul style="list-style-type: none"> 維持保管環境之清潔 		◎
	防水布	<ul style="list-style-type: none"> 異物 	<ul style="list-style-type: none"> 使用資材之管理(清掃/洗淨)不良 	<ul style="list-style-type: none"> 維持使用資材之清潔及完整 		◎

◎連結生產履歷紀錄

3

生產與出貨查核表

作業	分類	查核項目	頻率	月日	查核	
前置作業	土壤(農場及周邊環境)	◎是否確認農場來歷及農場周邊環境是否確認該地適合栽培稻作，及從事益全香米生產不會發生問題	每年			
		◎確認周邊環境是否遭受重金屬及有害物質污染	每期作			
	水	水(原水)	◎水源是否清楚(自來水、地下水、地面水、其他;)、 ◎有否確認水源未被污染(無色透明、無臭等)	每期作		
		水質檢查	◎使用自來水以外的原水之場合，是否實施水質檢查	每期作		
	作業者	教育訓練	◎是否接受衛生管理相關研習	每期作		
記錄之保存	資訊提供	◎是否有保存紀錄與提供資訊之因應作法	隨時			
播種、育苗作業(育苗場)	育苗環境	育苗設施	◎是否實施整理、整頓、清掃(3S) ◎設備、器具類的維修與檢討是否切實執行	每期作		
		廢棄物處理	◎是否在固定的保管場所進行分類、保管、回收等作業	每期作		
			◎是否做好保管場所的清潔工作	每期作		
		種子	購入	◎是否保管種子合格證明書、購入證明等	每期作	
	播種		◎是否記錄播種日期，並保存該記錄	每期作		
	農藥(種子消毒)	購入	◎是否遵照所定病蟲害防治曆選購、確認有登記之農藥，並保存購入證明等	每期作		
		保管	◎是否分別保管資材，並實施整理、整頓、清掃(3S) ◎有否進行農藥的入出庫管理記錄，並保存該紀錄	每期作		
			種子消毒	◎是否按植物保護手冊使用規範施用	每期作	
	育苗介質(育苗資材)	購入	◎使用之資材是否很明確(材料、成份)、採購傳票是否妥善保管	每期作		
		保管	◎是否依資材之不同進行區分，並實施整理、整頓、清掃(3S)	每期作		
	水	供水設備	◎供水來源及設備是否正常，並且定期維修、相關記錄是否妥善保存	每期作		
		水質分析	◎是否確認水質及重金屬含量合乎規範，並實施必要對策	每期作		
	肥料(土壤改良劑、生長促進劑)	購入	◎使用之資材是否很明確(材料、成份)、採購傳票是否妥善保管	每期作		
			◎是否依不同資材進行區分，並實施整理、整頓、清掃(3S) ◎有否附上資材的入出庫管理記錄，並保存該紀錄	每期作		
		施用	◎是否按使用手冊施用	每期作		
◎是否確認保證成份及重金屬含量合乎規範，並實施必要對策			每期作			
農場準備、插秧、栽培作業(農場)	土壤(農場及周邊環境)	◎是否確認耕作前農場及周邊病蟲害發生狀況，並實施必要對策	每期作			
		◎是否確認土壤理化性質及重金屬含量合乎規範，並實施必要對策	每年			
		廢棄物處理(農藥空容器)	◎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	週次		
	水	供水設備	◎供水來源及設備是否正常，並且定期維修、相關記錄是否妥善保存	月		
		水質分析	◎是否確認水質及重金屬含量合乎規範，並實施必要對策	月		
		水管理	◎有否實施出穗前後3週的澆水管理 ◎有否實施適當之灌排水管理以防止水稻窒息病發生	月		

生產與出貨查核表

作業	分	類	查	核	項	目	頻	率	月	日	查	核		
農場準備、插秧、栽培作業(農場)	肥料 土壤改良劑 生長促進劑	購入	◎使用之資材是否很明確(材料、成份)、採購傳票是否妥善保管				每期作							
		保管	◎是否依不同資材進行區分，並實施整理、整頓、清掃(3S)				每期作							
			◎有否附上資材的入出庫管理記錄，並保存該紀錄				每期作							
		施用	◎是否按使用標準施用				每期作							
	農藥	購入	◎是否遵照定病蟲害防治曆選購、確認有註冊登記之農藥，並保存購入證明等				每期作							
			保管	◎是否分別保管資材，並實施整理、整頓、清掃(3S)				每期作						
		◎有否進行農藥的入出庫管理記錄，並保存該紀錄				每期作								
		農藥噴撒	◎是否按植物保護手冊之規範施用				月							
			◎是否定期接受有關農藥的使用方法等研修				每期作							
		栽培管理	發霉毒對策	◎能否防止倒伏				每期作						
	異種穀粒		◎是否去除				每期作							
	適期收穫		◎能否於適當時期(28-30%)收穫				每期作							
			◎能否以目視等，確認異物(含異種穀粒)是否混入				每期作							
			◎是否依據倒伏或遭受病蟲害農場，分別實施收穫作業				每期作							
	◎是否記錄收穫日期、農場之區分、作業者等,並保存該紀錄				月									
	收穫作業	作業用具、機械 (收穫機械)		◎作業用具、機械(收穫機械)是否實施定期維護及清掃				每期作						
容器(運輸集穀箱)		◎容器(運輸集穀箱)是否進行衛生管理及保管				每期作								
烘乾作業	濕穀進倉	發霉	◎是否執行進倉目視檢查				每農民							
	作業者	衛生管理	◎是否穿著衛生、清潔的作業帽等				每期作							
			◎吸煙、飲食是否限定固定場所				每期作							
		掃除用具	◎有否固定場所保管，並時常保持勤用狀態				每期作							
	乾燥設施	乾燥設施	◎是否實施整理、整頓、清掃(3S)				每期作							
			◎是否記錄乾燥日期、批次區分、乾燥條件、乾燥時間、作業者等，並保留紀錄				每期作							
		乾燥機械	◎乾燥機械是否定期維修檢查				每期作							
			◎收穫後，是否迅速通風，並乾燥至規定水份				每期作							
			◎乾燥後，是否逐批記錄水分含量，並保存該紀錄				每期作							
	◎是否以目視等方法，確認有害微粒或異物(含異物穀物混入)				每期作									
◎是否依據稻穀水分分別實施乾化作業				每期作										
廢棄物處理		◎有否分別保管、回收，回收後是否清掃保管場所				週次								
容器(集穀箱)		◎容器是否衛生管理及保管				每期作								
運輸設備		◎運輸設備是否定期維護及檢查，並清除害蟲殘留				每期作								

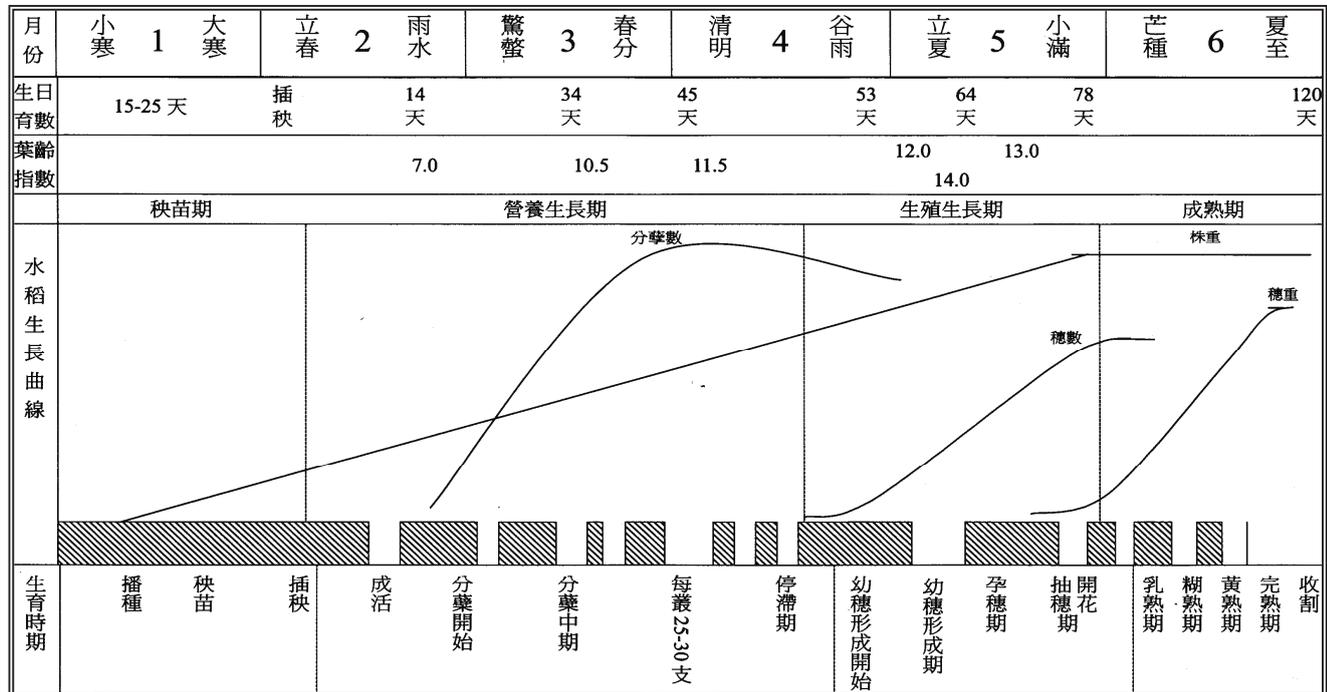
生產與出貨查核表

作業	分	類	查核項目	頻率	月日	查核
貯藏作業	作業者	衛生管理	◎是否穿著衛生、清潔的作業販帽子等			
			◎吸煙、飲食是否限定固定場所			
		掃除用具	◎有否固定場所保管，並時常保持勤用狀態			
	貯藏設施	貯藏機械	◎是否實施整理、整頓、清掃(3S)			
			◎貯藏機械是否定期維修檢查			
		貯藏設施	◎空倉時是否先經清理雜物並防蟲處理後再進倉			
		貯藏規範	◎有否避免與舊有稻穀混倉貯藏			
		小動物、衛生昆蟲	◎有否發生、入侵、棲息之痕跡			
			◎有否可能入侵的構造上缺陷或破損之處			
			◎有否建構各種防除設施及定期監測害蟲發生密度			
	◎有否進行防治或驅除，有否保留及保管小動物、衛生昆蟲之管理紀錄		月次			
	稻穀溫濕度管理		◎是否有稻穀溫濕度管理紀錄			
	農藥		◎有無委託合法防治業者			
			◎業者有無開立農藥之殘毒檢驗證明			
碾米加工	作業者	衛生管理	◎是否穿著衛生、清潔的作業販帽子等			
			◎吸煙、飲食是否限定固定場所			
		掃除用具	◎有否固定場所保管，並時常保持勤用狀態			
	碾製機械及設施	碾製機械	◎是否實施整理、整頓、清掃(3S)			
		清洗水源	◎是否符合飲用水標準之水源			
		選別功能	◎是否裝置有異物選別功能			
		廢棄物處理	◎有否分別保管、回收，回收後是否清掃保管場所	週次		
		小動物、衛生昆蟲	◎有否進行防治或驅除，有否保留及保管小動物、衛生昆蟲之管理紀錄			
	成品貯存		◎是否實施環境之整理、整頓、清掃(3S)	週次		
			◎是否溫濕度監控及管理紀錄			
			◎包裝機械是否定期維護及檢查，並清除害蟲殘留			
出貨作業	作業者	衛生管理	◎是否穿著衛生、清潔的作業販帽子等			
			◎吸煙、飲食是否限定固定場所			
		掃除用具	◎有否固定場所保管，並時常保持勤用狀態			
	出貨環境		◎是否實施整理、整頓、清掃(3S)			
	容器(集穀箱)		◎是否維持保管環境之清潔及衛生處理			
	運輸車輛		◎運輸車輛是否定期維護及檢查，並清除害蟲殘留			
防水布		◎出貨之防水布是否有無清潔並檢查有無破損				

查核人員：

4 栽培防治曆

4-1. 台農71號第一期作栽培防治曆

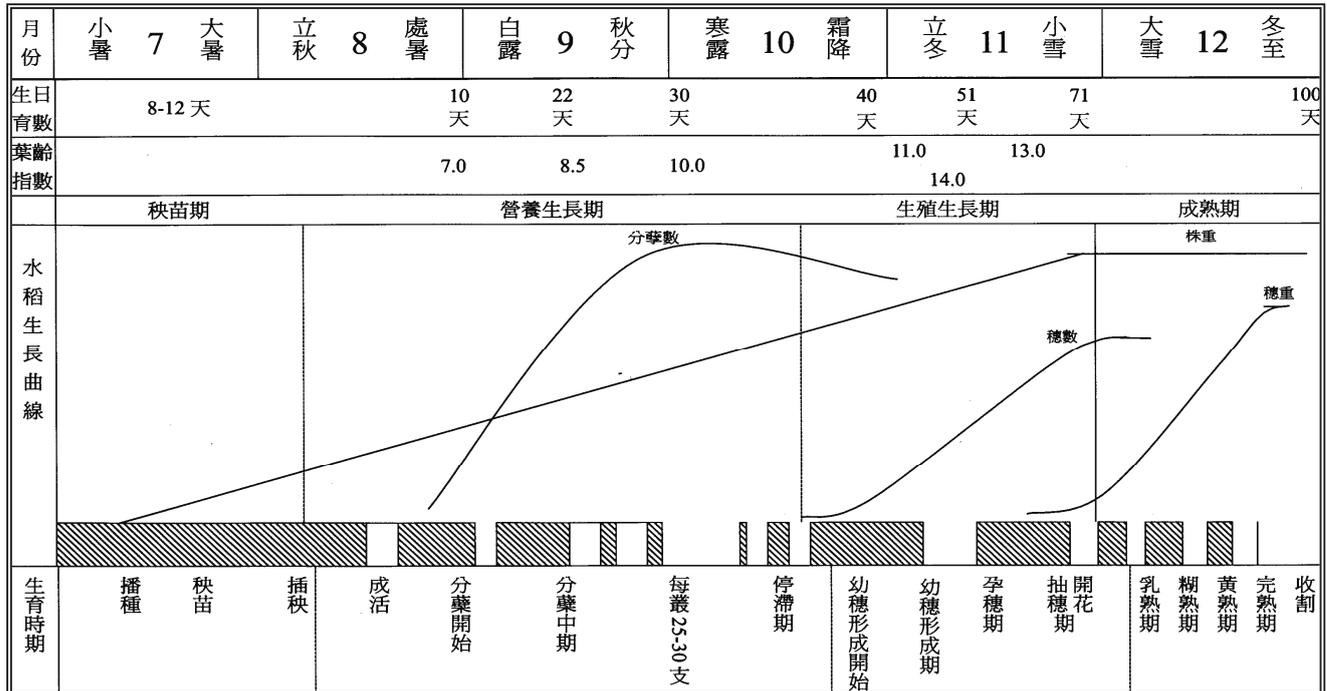


主要管理事項	育苗基肥	水深低於土面 每一至三天灌一次	水深淹沒土面 每一至三天灌一次	本田整地施基肥	施除草劑	水排乾，第一次追肥	肥，次日再灌水 濕潤灌溉	第二次追肥，斷水， 曬田(田間乾裂)	斷水、濕潤灌溉	施穗肥	灌水	斷水、濕潤灌溉	灌水	斷水、濕潤灌溉
施肥法	氮肥	15-20%				35-30%	35-30%		15-20%	三要素推薦量(公斤/公頃)				
	磷肥	100%							60%	第一期作	氮素	磷鉀	氯化鉀	
主要病蟲害	30°C													30°C
	25	二化螟蟲												二化螟蟲
20													二化螟蟲	
15	葉稻熱病*												紋枯病**	
10													飛蟲黑尾浮塵子	

* 發病初期開始防治

** 稻田下風處，稻株下位葉鞘出發病開始防治

4-2. 台農71號第二期作栽培防治曆



主要管理事項	育苗基肥	水深低於土面 每一至二天灌一次	水深淹沒土面 每一至二天灌一次	本田整地施基肥	施除草劑	水排乾，第一次追肥，次日再灌水	濕潤灌溉	第二次追肥。斷水、濕潤灌溉	曬田(田間乾裂)	斷水、濕潤灌溉	施穗肥	灌水	斷水、濕潤灌溉	灌水	斷水、濕潤灌溉					
施肥法	氮肥 15-20%	磷肥 100%	鉀肥 40%			35-30%	35-30%			15-20%	三要素推薦量(公斤/公頃)									
										60%	第二期作	氮素 120	磷鉀 40	氯化鉀 50						
主要病蟲害	30°C		25°C		20°C		15°C		10°C		30°C		25°C		20°C		15°C		10°C	
	黃萎病黑尾浮塵子		二化螟蟲 縱捲葉蟲 稻飛虱		象鼻蟲		紋枯病*		飛蟲類、浮塵子類		白葉枯病**									

* 稻田下風處，稻株下位葉鞘出發病開始防治

** 發病初期開始防治

5

生產履歷紀錄簿（產銷班）

米



主辦單位：行政院農業委員會
輔導單位：農業試驗所
栽培年期： / 年

米

5-1.生產履歷基本資料

生產履歷編號	-		2 正照 吋面片
產銷班名稱			
農友姓名			
聯絡電話	電話() 傳真() 行動電話		
住址			
E - m a i l		栽培總面積	公頃(甲)
栽培地號一	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號二	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號三	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號四	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號五	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號六	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
認證種類	<input type="checkbox"/> 吉園圃，吉園圃編號：		
	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他(說明：)		
備註			

5-2. 田間登記表

民國 年

產銷班(農場)名稱：		班	農友姓名：		
栽培地段：		；地號：	；面積：	公頃	電話：
品種：		生產履歷編號		-	
插秧日期：		月 日；秧苗數量：	箱；育苗批次碼：		
土壤有無檢： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
灌溉水源： <input type="checkbox"/> 地下水 <input type="checkbox"/> 地面水；有無檢驗： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
整地機械有無清潔及定期維護： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
插秧機械有無清潔及定期維護： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
有無參加病蟲害共同防治隊： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；屬於 小隊					
防治噴施用具有無清潔及定期維護： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
收穫作業用具、機械及集穀容器有無定期維護及清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
田間稻株有無嚴重發生倒伏： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
編號	肥料 (代碼)	使用日期	稀釋濃度	總用量 (公斤)	
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			
4		/ /			
5		/ /			
	雜草防治藥劑 (代碼)	稀釋濃度	總用量 (公克/毫升)		
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			
	病蟲害(福壽螺)防治及其他(代碼)	稀釋濃度	總用量 (公克/毫升)		
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			
4		/ /			
5		/ /			

5-3.肥料資材表

資材代碼	肥料名稱	氮	素	磷	酞	氧	化	鉀
A1	硫酸銨	21						
A2	尿素	46						
A3	過磷酸鈣			18				
A4	氯化鉀						60	
A5	台肥1號複合肥料	20		5			10	
A6	台肥2號複合肥料	11		9			18	
A7	台肥4號複合肥料	11		8			12	
A8	台肥5號複合肥料	16		8			12	
A9	台肥36號複合肥料	7		21			21	
A10	台肥39號複合肥料	12		18			12	
A11	台肥43號複合肥料	15		15			15	
A12								
A13								
A14								
A15								
A16								
A17								
A18								
A19								
A20								
A21								
A22								

5-4. 病蟲害防治使用農藥資材表

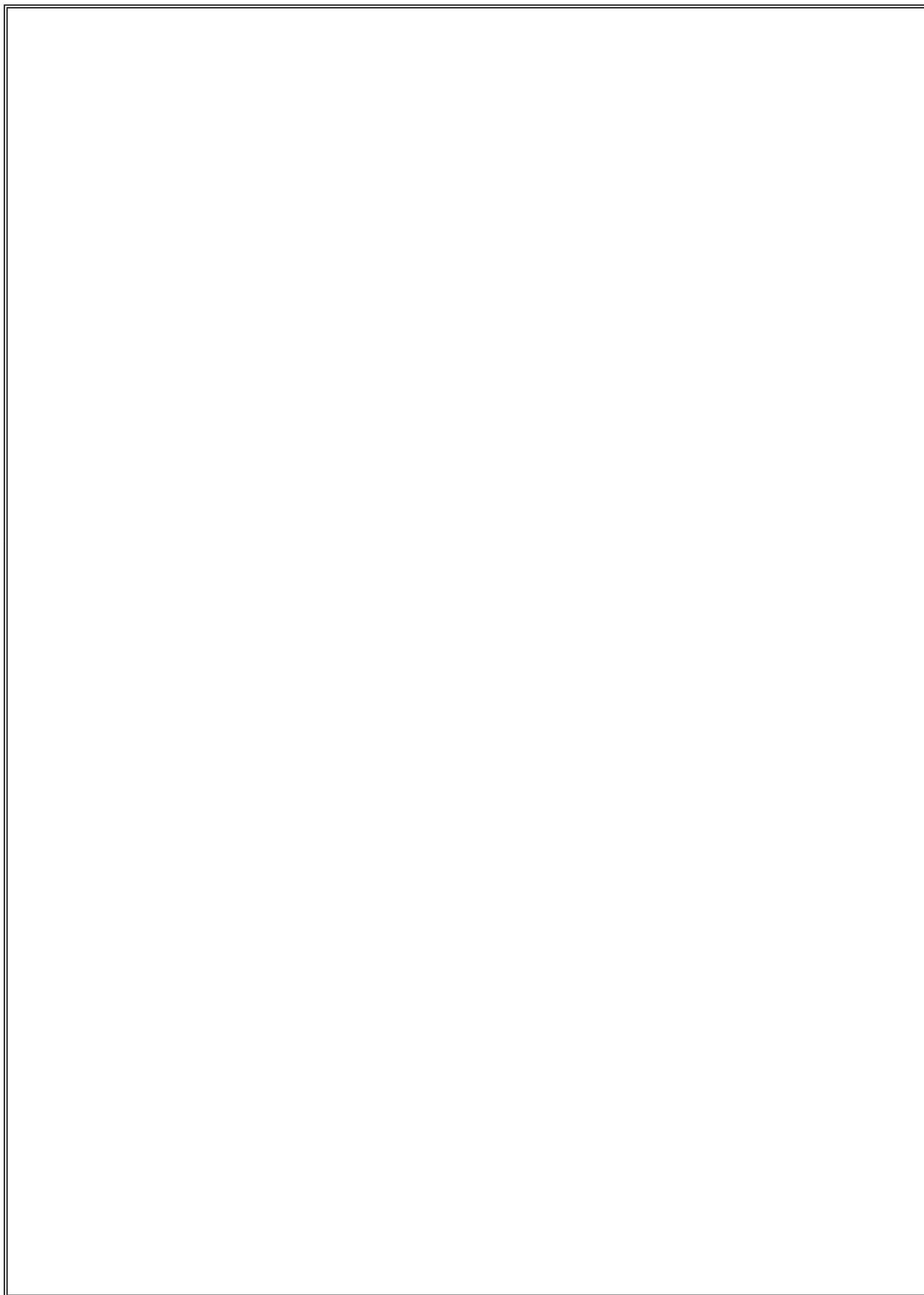
藥劑代碼	防治對象	使用藥劑(劑型及濃度)	施藥量(公頃)	施用量(稀釋量)	施用時期	施方藥法	注意事項
B1	稗草、螢蘭、鴨舌草、尖瓣花、球花蒿草、野茨菰、滿天星	(1)7.19%稻得免速隆粒劑(混合劑)	20公斤		1.第一期作插秧後7-10天 2.第二期作插秧後4-6天		
B2	滿天星、蒲地黍、狗牙根、水蜈蚣、雙穗雀稗、山芥菜、鵝兒腸、毛穎雀稗、巴拉草、香附子、白茅	(2)41%嘉磷塞異丙胺鹽溶液	4-5公升	100-120			※對水稻有藥害 ※通常5-7天見效；鹽水蘆竹1個月始逐漸枯萎
B3	狗牙根、牛筋草、雙穗雀稗、毛穎雀稗、鋪地黍、馬唐草、畔茅、芒稷、稗草	(3)10.6%甲基合氯氟乳劑	1公升	1000			※對水稻有藥害
B4	稻種消毒	25%撲克拉乳劑		1000	稻種預先浸水4小時後浸於藥液中24小時，並時予攪動		藥液可再使用一次
B5	秧苗立枯病	34%殺紋滅達樂溶液+依得利乳劑		1000	覆土前		
B6	徒長病	25%撲克拉乳劑			拔除病株		
B7	福壽螺	耐克螺			插秧後立即施用		
B8	負泥蟲	50%撲滅松乳劑		1000	特需注意一期稻作初期防除。稻株葉鞘變黃或田間有流葉、折葉、枯心時，即選撲滅松乳劑等施用。施藥一次至二次。		
B9	稻熱病	50%富米熱斯可濕性粉劑 75%三賽唑可濕性粉劑 15%加普胺水懸劑 克熱淨溶液		1000 3000 2000 1000	1.發現稻葉片有初期病斑時，即應施藥防治。 2.10天後再施藥一次。穗稻熱病防治應於抽穗前7天及齊穗期各施藥一次。		採收前21天停止施藥。噴藥時噴嘴應高出葉面30公分而且微粒。
B10	白葉枯病	10%克枯爛可濕性粉劑、 10%鏈四環黴素可濕性粉劑		1000 1000	發病初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續3次		採收前21天停止施藥。克枯爛可濕性粉劑可能發生藥害應單劑使用，不得混合6.5%鐵甲砷酸銨溶液、25%寶克隆可濕性粉劑、75%三賽唑可濕性粉劑及22.5%陶斯松乳劑等四種之任何一種，或同時混用25%寶克隆可濕性粉劑及75%歐殺松乳劑二種農藥。

病蟲害防治使用農藥資材表

藥劑代碼	防治對象	使用藥劑 (劑型及濃度)	施藥量 (公頃)	施用量 (稀釋量)	施用時期	施藥法	注意事項
B11	紋枯病	25% 寶克隆 可濕性粉劑或 23.2% 寶克隆 水懸劑		2000	如氣溫高並且常下雨 致濕度高，應巡視田 間，如發生紋枯病被 害率達10%應予以防 治，經10~14天再防 治一次		採收前21天停止施藥。
B12	褐飛蝨、黑尾 葉蟬	40% 雙滅必蝨 乳劑		800			
B13	二化螟蟲	9% 培丹粒劑	25公斤			1.施藥前先 灌水3-5公 分，再將 進水口封 住後，將 粒劑均勻 灑佈。 2.分蘗期及 孕穗末期 各施藥一 次。	1.採收前21天停止施 藥。 2.具嚴重眼刺激性，對 水生物具毒性。
B14	二化螟蟲 飛蝨類	0.3% 芬普尼 粒劑	120 公克			插秧前24小 時、將藥劑 均勻灑佈於 育苗箱，以 掃把清掃秧 苗，使藥劑 掉落，並立 刻灑水至飽 和狀。	1.限水稻育苗箱使用。 2.對水生物具毒性，對 蜜蜂毒性高。
B15	黑尾葉蟬	25% 必克蝨乳 劑		250			
B16	斑飛蝨	9.6% 益達胺 溶液	0.75 公 升	1600		抽穗後每 穗發生 1-2隻斑 飛蝨時， 施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.對魚具中等毒性。
B17	瘤野螟	50% 培丹可 溶性粉劑	本田 初期 至孕 穗期 0.8 公斤	孕穗 期至 齊穗 期1 公斤	1200		採收前35天停止施藥。
B18	穀蠹、麥蛾、 米象等	25% 百滅寧可 濕性粉劑		100			空倉防蟲處理
B19	穀蠹、麥蛾、 米象等	0.055% 第滅 寧粉劑		750			
B20	穀蠹、麥蛾、 米象等	57% 磷化鋁 片劑	3.5片/ m ³				劇毒需委託專業防除公 司處理
B21	家鼠、家鼯 鼠、溝鼠等	0.005% 可滅 鼠液態餌劑					劇毒，人如誤食中毒， 應立即送醫急救，並用 維他命K1為解毒劑

5-6.各種檢驗分析表黏貼處

米



5-7.其他紀事

5-8.灌溉水質及土壤檢驗表

民國 年

產銷班(農場)名稱： 班					農友姓名：								
栽培地段： ；地號： ；面積： 公頃					電話								
品種：					生產履歷編號 (田間作業碼)				- - - - -				
取樣有無依規定方式執行： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：													
取樣類別： <input type="checkbox"/> A. 土壤 <input type="checkbox"/> B. 水													
灌溉水源： <input type="checkbox"/> 地下水 <input type="checkbox"/> 地面水 <input type="checkbox"/> 其他													
灌溉水是否清澈及臭味： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：													
灌溉水路有無污染源： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：													
取樣日期： 年 月 日													
檢驗單位及人員：													
編號	取樣地點	取樣類別	pH值	EC值 (dS/m)	重金屬濃度 (p p m)								硝酸態氮 NO ₃ ⁻ (ppm)
					砷 As	鎘 Cd	鉻 Cr	銅 Cu	汞 Hg	鎳 Ni	鉛 Pb	鋅 Zn	
1													
2													
3													
4													
5													
8													
9													
10													
11													

取樣人員：

5-9. 稻穀農藥殘毒快速檢驗表

民國 年

產銷班(農場)名稱：		班		農友姓名：					
栽培地段：		；地號：		；面積： 公頃					
電話：		品種：		生產履歷編號 (田間作業碼)					
田間取樣有無依規定方式執行： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：									
有無參加病蟲害共同防治隊： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；屬於 小隊									
抽驗品項： <input type="checkbox"/> 稻葉 <input type="checkbox"/> 稻穀									
編號	取日	樣期	抽品	驗項	殺蟲劑殘毒檢驗 (AChE抑制率(%))		殺菌劑殘 毒檢驗(B.t. test / TTC)	備	註
					無	加			
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									

取樣人員：

6 生產履歷紀錄簿 (育苗場)

米

米



主辦單位：行政院農業委員會
輔導單位：農業試驗所
栽培年期： / 年

6-1. 育苗場生產履歷基本資料

生產履歷編號	-		2 正照 吋 面 片
農場(產銷班)名稱			
農友姓名			
聯絡電話	電話()	傳真()	
	行動電話		
住址			
E - m a i l		栽培總面積	公頃(甲)
栽培地號一	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號二	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號三	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號四	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號五	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
栽培地號六	市鎮鄉	段	小段 號 面積 公頃
認證種類	<input type="checkbox"/> 吉園圃，吉園圃編號：		
	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他(說明：)		
備註			

6-3. 稻種及育苗健化登記表

民國 年

育苗場：		育苗批次：			
育苗場地址：			電話：		
浸種日期： 月 日；浸種數量： 公斤		負責人：			
育苗日期： 月 日；數量： 箱					
品種：		生產履歷編號 _____ - _____			
稻種來源： <input type="checkbox"/> 自產 <input type="checkbox"/> 購買；發芽率： %；日期： 年 月 日					
浸種水源： <input type="checkbox"/> 地下水 <input type="checkbox"/> 地面水；有無檢驗： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
消毒浸種用具有無清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
育苗土壤來源： <input type="checkbox"/> 自產 <input type="checkbox"/> 購買；日期： 年 月 日；有無檢驗： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無					
秧田灌溉水源： <input type="checkbox"/> 地下水 <input type="checkbox"/> 地面水；有無檢驗： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
育苗盤及消毒容器有無清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
秧苗搬運機械有無清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：					
編號	肥料 (代碼)	使用日期	稀釋濃度	總用量 (公斤)	總用量(公克)
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			
填加(生長促進)資材					
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			
	病蟲害防治 藥劑 (代碼)		稀釋濃度	總用量 (公克/毫升)	
1		/ /			
2		/ /			
3		/ /			

6-4.灌溉水質及土壤檢驗表

民國 年

產銷班(農場)名稱： 班					農友姓名：									
栽培地段： ；地號： ；面積： 公頃					電話：									
品種：					生產履歷編號 (田間作業碼) _____ - _____									
取樣有無依規定方式執行： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：														
取樣類別： <input type="checkbox"/> A. 土壤 <input type="checkbox"/> B.水														
灌溉水源： <input type="checkbox"/> 地下水 <input type="checkbox"/> 地面水 <input type="checkbox"/> 其他														
灌溉水是否清澈及臭味： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：														
灌溉水路有無污染源： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：														
取樣日期： 年 月 日														
檢驗單位及人員：														
編號	取地 地點	取樣 類別	pH值	EC值 (dS/m)	重金屬濃度 (p p m)									硝酸 態氮 NO ₃ ⁻ (ppm)
					砷 As	鎘 Cd	鉻 Cr	銅 Cu	汞 Hg	鎳 Ni	鉛 Pb	鋅 Zn		
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														

取樣人員：

7

生產履歷紀錄簿（加工場）

米



主辦單位：行政院農業委員會
輔導單位：農業試驗所
栽培年期： / 年

米

7-2. 稻米進倉後登記表

進倉時間： 年 月 日

基本資料	產銷班(農場)名稱： 班		農友姓名：	
	品種：台農71號(益全香米)		生產履歷編號 (田間作業碼)	
	倉庫形式	<input type="checkbox"/> 低溫倉 <input type="checkbox"/> 常溫倉	倉庫編號	農會 辦事處第 號倉
乾燥階段	作業者及烘乾器具有無清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	濕穀有無檢查發霉及異品種： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	濕穀重量		水份最終值	乾穀重量
儲藏階段	倉庫有無溫濕度監控： <input type="checkbox"/> 有(溫濕度記錄表) <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	稻米品管紀錄簿(稻穀)有無建立： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	進倉前倉庫有無清潔及防蟲處理： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	燻蒸農藥處理(廠商：)有無殘毒檢驗證明： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	病蟲害防治藥劑(代碼)	日 期	稀釋濃度	總用量(公克/毫升)
	1	/ /		
	進倉後有無害蟲密度監測及防蟲處理： <input type="checkbox"/> 誘蟲燈 <input type="checkbox"/> 藥劑 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	病蟲害防治藥劑(代碼)	日 期	稀釋濃度	總用量(公克/毫升)
	1	/ /		
	進倉後倉庫有無防鼠處理： <input type="checkbox"/> 防鼠版 <input type="checkbox"/> 滅鼠劑 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	滅 鼠 藥 劑	日 期	稀釋濃度	總用量(公克/毫升)
	1	/ /		
進倉後倉庫有無防鳥處理： <input type="checkbox"/> 防鳥網 <input type="checkbox"/> 防鳥門簾 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：				
碾製加工	加工環境與貯藏環境有無區隔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	加工機器與儲藏環境有無定期清潔(地面及暫存袋)： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	有無裝置異物選別功能設備： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	稻米品管紀錄簿(糙米、白米)有無建立： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	加工後產品有無防蟲處理： <input type="checkbox"/> 低溫保存(18°C以下) <input type="checkbox"/> 誘蟲燈 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
出貨運送	出貨載運車輛有無清潔： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	出貨載運車輛有無溫濕度監控： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			
	出貨之防水布有無清潔與檢查： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無；原因說明：			

8 94年度良好農業規範工作小組、輔導單位及示範點

8-1.工作小組組長／窗口

姓名	責任區	單位	聯絡電話	電子信箱
方尚仁	農業試驗所	農業試驗所	04-23302301 分機450	sjfang@wufeng.tari.gov.tw

8-2.良好農業規範工作小組名單

姓名	單位	職稱	聯絡電話	傳真	電子信箱	專長屬性
賴明信	農藝組	助理研究員	04-23302301 分機102	04-23302806	mhlai@wufeng.tari.gov.tw	水稻研究
劉禎祺	農化組	助理研究員	04-23302301 分機421	04-23302805	liujc@wufeng.tari.gov.tw	土壤、植物營養
陳琦玲	農化組	副研究員	04-23302301 分機415	04-23302805	chiling@wufeng.tari.gov.tw	農業環境保護
謝麗娟	植病組	技佐	04-23302301 分機510	04-23302803	hsiehlij@wufeng.tari.gov.tw	病害管理
余志儒	應動組	助理研究員	04-23302301 分機603	04-23302804	jzyu@wufeng.tari.gov.tw	蟲害管理
姚美吉	應動組	助理研究員	04-23302301 分機619	04-23302804	yaomc@wufeng.tari.gov.tw	倉儲蟲害管理
高靜華	應動組	副研究員	04-23302301 分機613	04-23302804	chkao@wufeng.tari.gov.tw	農藥研究
張采蘋	農經組	副研究員	04-23302301 分機657	04-23326663	tsaiping@wufeng.tari.gov.tw	農業經濟

8-3.94年度輔導單位及示範點資料

輔導單位				
單位名稱	連絡人	電話	傳真	電子信箱
農業試驗所	賴明信	04-23302301#102		

示範場				
農民姓名	聯絡電話	示範面積	地址	示範期間
台中縣霧峰鄉稻米產銷班 戴萬益	0933-582095	50公頃	霧峰鄉吳厝段	94/07/01~95/06/30
台中縣霧峰鄉稻米產銷班 張源沛	0937-435038	50公頃	霧峰鄉豐正段	94/07/01~95/06/30

94年度行政院農業委員會產銷履歷紀錄相關組織架構圖



94年度各單位(機關)規劃推動農產品產銷履歷之品項一覽表

順序	單位 (機關)	負 責 品 項
1	桃園區農業改良場	綠竹筍、桶柑、海梨柑
2	苗栗區農業改良場	草莓、楊桃、甘藷
3	台中區農業改良場	葡萄、梨、番石榴、蕃茄、薏仁
4	台南區農業改良場	結球萵苣、牛蒡、洋香瓜、文旦柚、馬鈴薯、青花菜、胡蘿蔔
5	高雄區農業改良場	毛豆、鳳梨、檸檬、蜜棗、洋葱
6	花蓮區農業改良場	青蔥、山蘇、金柑
7	台東區農業改良場	鳳梨釋迦、釋迦、金針
8	農 業 試 驗 所	米、金針菇、蝴蝶蘭
9	茶 業 改 良 場	有機茶、東方美人茶、優質茶（外銷用）
10	農 糧 署	香蕉、芒果、木瓜 有機農產品（高麗菜、南瓜、冬瓜、番茄、草莓、玉米、甘藷、空心菜、芋頭、胡蘿蔔、牛蒡、馬鈴薯、有機米）
11	畜 牧 處	豬、白肉雞、土雞、雞蛋
12	漁 業 署	海鱸、台灣鯛、鰻
13	畜 產 試 驗 所	肉鴨、肉鵝、鴨蛋
14	水 產 試 驗 所	文蛤、石斑、鱸魚
15	種 苗 改 良 繁 殖 場	木瓜、蕃茄、馬鈴薯（該品項種苗SOP之制定）

94年度推動農產品產銷履歷之各單位(機關)連絡電話及網址

單 位 (機 關)	電 話	網 址
行 政 院 農 業 委 員 會	(02)2381-2991	http://www.coa.gov.tw
桃 園 區 農 業 改 良 場	(03)4768216	http://tydais.coa.gov.tw
苗 栗 區 農 業 改 良 場	(037)222111	http://www.mdais.gov.tw
台 中 區 農 業 改 良 場	(04)8523101	http://www.tdais.gov.tw
台 南 區 農 業 改 良 場	(06)5912901	http://www.tndais.gov.tw
高 雄 區 農 業 改 良 場	(08)7229461~4	http://www.kdais.gov.tw
花 蓮 區 農 業 改 良 場	(03)8521108	http://www.hdais.gov.tw
台 東 區 農 業 改 良 場	(089)325110	http://www.ttdares.gov.tw
農 業 試 驗 所	(04)23302301~5	http://www.tari.gov.tw
茶 業 改 良 場	(03)4822059	http://tea.coa.gov.tw
農 糧 署	(049)2332380	http://www.afa.gov.tw
漁 業 署	(02)33436000~5	http://www.fa.gov.tw
畜 產 試 驗 所	(06)5911211	http://www.tlri.gov.tw
水 產 試 驗 所	(02)24622101	http://www.ttrin.gov.tw

MEMO



TGAP手冊編輯小組

行政院農業委員會企劃處 廖安定、胡忠一、陳祈睿

茶葉改良場 賴明信、劉禎祺、陳琦玲、謝麗娟
余志儒、姚美吉、高靜華、張采蘋

中華民國物流協會 鍾榮欽、廖振義、林秋媚、陳致潔