

# 龍骨瓣苔菜(野蓮)良好農業規範 (TGAP)

行政院農業委員會  
高雄區農業改良場編撰  
2017 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.....	6
五、施肥作業標準.....	7
六、病蟲(草)害防治曆.....	10
七、生產履歷紀錄簿.....	13
基本資料.....	14
種苗(子)登記表.....	15
栽培工作紀錄.....	16
肥料施用紀錄.....	17
病蟲(草)害防治施用紀錄.....	18
採收及採收後處理紀錄.....	19
出貨紀錄.....	20
肥料資材與代碼對照表.....	21
防治資材與代碼對照表.....	21
其他資材與代碼對照表.....	21
肥料資材採購紀錄表.....	22
防治資材採購紀錄表.....	23
其他資材採購紀錄表.....	24
病蟲(草)害防治資材採購資料黏貼處.....	25
各種檢驗分析表黏貼處.....	26
其他記事.....	37
八、良好農業規範工作小組名單.....	28

# 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。

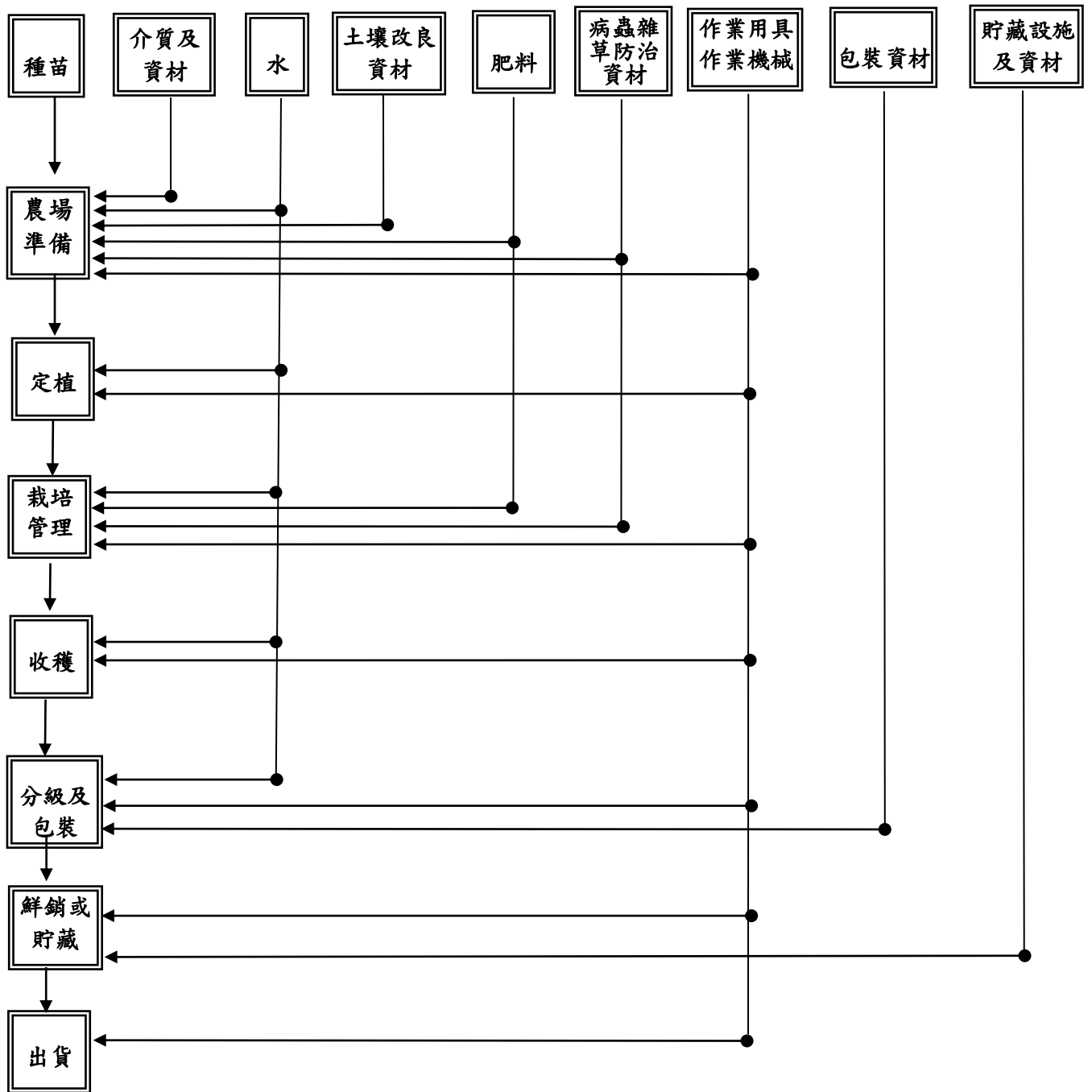
立誓約人簽名：\_\_\_\_\_

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整地 ②土壤改良資材/有機質肥料/化學肥料施用 ③病蟲草等防治資材準備
- ※栽培管理 ①定植 ②病蟲害防治 ③施用追肥 ④生長池水位調整
- ※分級包裝 ①去不良品 ②包裝

## 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
<b>農場準備、播種、栽培、收穫、運輸等作業</b>						
<b>栽 培 場 所</b>	· 種苗	· 病原微生物	· 種苗的管理不良	· 健康種苗 · 透過採購對象所提供的採購發票或收據	· 種苗證明書、採購發票或收據 · 查核表	
	土壤(農場、周邊環境)	· 重金屬等有害物質	· 農地的污染 · 周邊環境的污染	· 追溯農地的生產履歷確認 · 周邊環境的確認、廢棄物的管理	· 土壤一般及重金屬分析 · 農場編冊及生產履歷紀錄 · 查核表	
	灌溉水	· 重金屬等的有害物質	· 灌溉水源污染 · 灌溉水源品質	· 灌溉水源確認 · 農地的生產履歷確認	· 水的 pH 值及重金屬分析 · 查核表	
	病蟲草害防治資材	· 未註冊登記的農藥 · 農藥殘留	· 使用未註冊登記的農藥 · 使用偽劣農藥 · 農藥的施用不當 · 未遵守安全採收期規定 · 鄰近農田的污染	· 使用註冊登記的農藥 · 確認使用的農藥商 · 品名及成分 · 加強作業人員之訓練管理 · 徹底遵守農藥使用安全規定	· 農藥採購單據 · 農藥出入庫紀錄 · 栽培防治曆 · 農藥施用紀錄 · 查核表	
	其他資材(肥料等資材)	· 重金屬	· 肥料、堆肥等資材的污染	· 根據採購憑證確認使用材料成分 · 適當地保存及維持清潔	· 資材採購單據 · 資材成分及施用紀錄 · 查核表	
	搬運	· 異物	· 搬運車輛之管理(清潔/洗淨)不良 · 不當的搬運及處理	· 維持搬運車輛的清潔及保養	· 車輛保養維修紀錄 · 查核表	
<b>分級及包裝、鮮銷或貯藏、出貨</b>						
集貨場	· 作業人員的衛生	· 異物	· 作業人員的衛生管理不良	· 作業服的清潔維持	· 查核表	

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
所	· 冷藏設施	· 異物	· 貯藏設備的清潔管理不良 · 小動物、有害昆蟲的入侵	· 貯藏設備的清潔維持與維護 · 確認冷藏設備溫控穩定度 · 避免小動物、有害昆蟲的侵入	· 溫度管理記錄 · 作業記錄 · 查核表	
	· 包裝資材	· 異物	· 存放的環境清潔管理不良及不適當的處理	· 維持存放環境的清潔及符合衛生的處理 · 使用符合食品規範之包裝材料	· 查核表 · 採購資材清單	
	· 作業用具作業機械	· 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、機械的清潔維持與維護	· 查核表	

### 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
農場準備、種植、栽培、採收	土壤(農場及周邊環境)	農場	◎農場土地編冊及周邊環境清潔維護紀錄	1期作1次		
			◎農場前作生產履歷紀錄	1期作1次		
		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	◎土壤一般及有害重金屬分析紀錄	每年1次	
	種苗	採種或採購	◎種苗自行生產履歷紀錄或採購單據 ◎若曾進行消毒處理之紀錄	1期作1次		
	灌溉水	水源	◎灌溉水源使用紀錄 ◎供水設備保養及維修紀錄	隨時		
		水質檢查	◎水的pH值及重金屬分析	1年1次		
	病蟲草害防治資材	採購	◎農藥有效期限及採購單據 ◎是否採購註冊登記的合格農藥 ◎農藥商品名及成分紀錄	1期作1次		
		保管	◎農藥出入庫管理紀錄	隨時		
		施用	◎農藥施用紀錄 ◎是否按農藥安全規定使用	隨時		
	其他資材(肥料等資材)	採購	◎肥料及其他資材採購單據 ◎肥料及其他資材種類及成分紀錄	1期作1次		
		保管	◎肥料及其他資材出入庫管理紀錄	隨時		
		施用	◎肥料及其他資材施用紀錄	隨時		
	農機具	管理	◎農機具的保養與維修紀錄	隨時		
		施用	◎農機具的作業紀錄	隨時		
	其他栽培作業	其他	◎其他栽培作業紀錄	隨時		
	作業人員	教育訓練	◎定期接受栽培管理及衛生管理等相關研習訓練紀錄 ◎定期接受農藥施用等相關研習訓練紀錄	每年1次		
	紀錄之保存	資訊提供	◎是否有保存紀錄與提供資訊之因應作法	隨時		
驗收、出貨	驗收	驗收作業	◎農場生產履歷表 ◎原料農藥殘留檢測表 ◎包裝資材規格表 ◎驗收紀錄表	隨時		
	出貨	運輸	◎搬運車輛維修檢查表	每年1次		

備註：1.◎為必要查核項目。

2.生產履歷產品之農地，須經水質及土壤檢測通過。

#### 四、栽培管理作業曆

生育日數	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
生育初期	 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 定植作業，幼苗 2-4 本葉，苗長 5-10 公分。</li> <li>● 病蟲害防治及除草作業。</li> <li>● 灌溉作業，維持湛水(視作物生長情形、土壤狀況及氣候條件而予以調整)。</li> </ul>										
生育中期 「水位 1M」	 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 開始蓄積池水</li> <li>● 施用追肥。</li> <li>● 病蟲害防治。</li> <li>● 灌溉作業 (視作物生長情形、土壤狀況及氣候條件以調整)。</li> </ul>										
採收期 「水位 1.5M」	 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 採收作業。</li> <li>● 灌溉作業(視作物生長情形、土壤狀況及氣候條件以調整)。</li> </ul>										



## 五、施肥作業標準

- (一) 目的：為提升龍骨瓣芥菜的品質及避免肥料不當施用造成環境的污染，特制定本標準。
- (二) 適用範圍：本標準適用於龍骨瓣芥菜之施肥作業。
- (三) 使用資材：化學肥料、有機質肥料及石灰質材等。
- (四) 作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項																				
1. 播種前作業	<p>1. 施肥作業前一個月採取土壤進行土壤性質分析，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. 根據合理產量及土壤性質推估施肥量。 合理施肥量（公斤/公頃） 每公頃施用腐熟堆肥 800 公斤情況下， 氮 素：240-250 磷 酐：60-80 氧化鉀：120-140</p>	<p>1-1. 適合土壤性質為砂質壤土至壤土。</p> <p>1-2. 土壤酸鹼適應範圍為 pH 5.5～7.5。</p> <p>2-1. 為改善土壤性質，可選用有機質含量較高之腐熟堆肥或國產推薦有機質肥料品牌使用。</p> <p>2-2. 基肥可視土壤質地及土壤分析結果調整之。</p>																				
2. 基肥	<p>1. 基肥施用以全面撒施後翻耕，使肥料與土壤充分混合。</p> <p>2. 施肥分配率如下（%）：</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">肥料別</th> <th style="text-align: center;">基肥</th> <th style="text-align: center;">第一次追肥</th> <th style="text-align: center;">第二次追肥</th> <th style="text-align: center;">第三次追肥</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">氮肥</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">25</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">磷肥</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">鉀肥</td> <td style="text-align: center;">40</td> <td></td> <td style="text-align: center;">60</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	肥料別	基肥	第一次追肥	第二次追肥	第三次追肥	氮肥	25	25	25	25	磷肥	100				鉀肥	40		60		<p>1-1. 每公頃施入腐熟堆肥 800 公斤，並配合硫酸銨 300 公斤、過磷酸鈣 350 公斤及氯化鉀 80 公斤進行基肥施用。</p> <p>1-2 進行土壤肥力檢測後，依檢測報告酌量增施或減施基肥施用量。</p> <p>1-3 經土壤檢測後，若土壤鈣及鎂含量不足時，可於基肥期施用含鈣及鎂資材（如苦土石灰）200-300 公斤/公頃。</p>
肥料別	基肥	第一次追肥	第二次追肥	第三次追肥																		
氮肥	25	25	25	25																		
磷肥	100																					
鉀肥	40		60																			

3. 追肥	1. 第一次追肥於種植後 15-20 天施用。 2. 第二次追肥於播種後 30-35 天施用。 3. 第三次追肥於播種後 45-50 天施用。	1-1. 第一次追肥於種植後 15-20 天以硫酸銨 300 公斤/公頃進行均衡撒施，肥料種類也可使用台肥特 43 號 400 公斤/公頃取代。 2-1. 第二次追肥於播種後 30-35 天以硫酸銨 300 公斤/公頃及氯化鉀 120 公斤/公頃混合後進行均衡撒施，肥料種類也可使用台肥特 43 號 400 公斤/公頃取代。 3-1. 第三次追肥於播種後 45-50 天左右進行均衡撒施，肥料種類也可使用台肥特 43 號 400 公斤/公頃取代。 4-1. 第二及三次追肥可視生育情形酌予增減。
-------	---	--

備註：請依土壤性質與肥力情形調整實際施用量。

#### 一、各區農業改良場提供土壤檢測及服務諮詢窗口

試驗改良場所名稱	服務範圍	檢測項目	網址及取樣說明	服務電話
桃園區農業改良場	臺北市、 新北市、 桃園市、 新竹縣、 新竹市	土壤 pH 值、土壤 EC 值、有機質、土壤有效養份、土壤及堆肥微量元素與重金屬含量	桃園場 首頁/相關服務/土壤檢測與作物營養診斷服務 <a href="http://cook.tydares.gov.tw/s_oillab/">http://cook.tydares.gov.tw/s_oillab/</a>	03-4768216 轉 335
苗栗區農業改良場	苗栗縣	土壤 pH 值、土壤 EC 值、有機質、土壤有效養份	苗栗場 首頁/便民服務/土壤採樣及送驗 <a href="https://www.mdais.gov.tw/w_s.php?id=3338">https://www.mdais.gov.tw/w_s.php?id=3338</a>	037-222111 轉 358
臺中區農業改良場	臺中市、 南投縣、 彰化縣	土壤 pH 值、土壤 EC 值、有機質、微量元素 植體微量元素分析 有機田土壤水質分析	臺中場 首頁/便民服務/農民服務中心 <a href="http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13">http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13</a>	04-8523101 轉 310
臺南區農業改良場	雲林縣、 嘉義縣、 嘉義市、 臺南市	土壤、水質、葉片、介質	臺南場 首頁/土壤檢測服務管理系統 <a href="http://goo.gl/rnrZDe">http://goo.gl/rnrZDe</a>	06-5912901 轉 344
高雄區農業改良場	高雄市、 屏東縣、	土壤、植體、灌溉水、農民自製堆肥及液體	高雄場 首頁/為民服務/土壤肥力檢測	08-7389076 或 08-7389158

	澎湖縣	肥料檢測項目	<a href="http://goo.gl/RC6cjQ">http://goo.gl/RC6cjQ</a>	轉 644
花蓮區農業改良場	宜蘭縣、 花蓮縣	土壤(酸鹼度、電導度 以及營養元素含量)	花蓮場 首頁/為民服務/農 民服務站/土壤及植物營養 診斷 <a href="http://goo.gl/YNYe8t">http://goo.gl/YNYe8t</a>	03-8521108 轉 370
臺東區農業改良場	臺東縣	土壤及植體營養診斷	臺東場 首頁/便民服務/植 體及土壤診斷分析 <a href="http://www.ttdares.gov.tw/view.php?catid=1">http://www.ttdares.gov.tw/vi ew.php?catid=1</a>	089-345756
農業試驗所	全臺	土壤 pH 值、電導度、 有機質含量、有效性 氮、有效性磷、交換性 鉀、交換性鈣、交換性 鎂、交換性鈉、0.1M 鹽酸抽出鐵、錳、銅、 鋅、鎘、鉻、鎳、鉛等	農試所 首頁/便民服務/土 壤肥力診斷服務 <a href="http://www.tari.gov.tw/form/index.asp?Parser=2,5,29">http://www.tari.gov.tw/form /index.asp?Parser=2,5,29</a>	04-23317456

## 六、龍骨瓣苔菜(野蓮)病蟲(草)害防治曆

防治時期	防治對象	先期預防作業	防治方法		
			栽培管理及低毒性資材利用		農藥防治
			使用方法	注意事項	
新植整地期	鱗翅目蛾 蝶類害蟲		1.檢除蛾蝶類卵塊及捕殺幼蟲。 2.定植到生育初期。		一、農藥資訊服務網首頁/登記管理/病蟲害防治網址： <a href="http://goo.gl/TnfB4s">http://goo.gl/TnfB4s</a> 作物名稱：龍骨瓣苔菜、 <b>小葉菜類</b> 病蟲名稱：鱗翅目害蟲 二、植物保護手冊/水生蔬菜作物病蟲害/水生蔬菜作物/龍骨瓣苔菜作物 鱗翅目害蟲、水螟蛾類、夜蛾類
	炭疽病				一、農藥資訊服務網首頁/登記管理/病蟲害防治網址： <a href="http://goo.gl/TnfB4s">http://goo.gl/TnfB4s</a> 作物名稱：龍骨瓣苔菜 病蟲名稱：炭疽病 二、植物保護手冊/水生蔬菜作物病蟲害/水生蔬菜作物/龍骨瓣苔菜作物 炭疽病
營養生長期	鱗翅目蛾 蝶類害蟲		1.於池邊架設誘蟲燈。 2.定植到生育初期。		一、農藥資訊服務網首頁/登記管理/病蟲害防治網址： <a href="http://goo.gl/TnfB4s">http://goo.gl/TnfB4s</a> 作物名稱：龍骨瓣苔菜、 <b>小葉菜類</b> 病蟲名稱：鱗翅目害蟲 二、植物保護手冊/水生蔬菜作物病蟲害/水生蔬菜作物/龍骨瓣苔菜作物 鱗翅目害蟲、水螟蛾類、夜蛾類

炭疽病				<p>一、農藥資訊服務網首頁/登記管理/病蟲害防治網址：  <a href="http://goo.gl/TnfB4s">http://goo.gl/TnfB4s</a>          作物名稱：龍骨瓣苔菜          病蟲名稱：炭疽病</p> <p>二、植物保護手冊/水生蔬菜作物病蟲害/水生蔬菜作物/龍骨瓣苔菜作物炭疽病</p>
-----	--	--	--	---

備註：

- 一、防治藥劑之增刪請參照主管機關之公告或參閱農藥資訊服務網 (<http://pesticide.baphiq.gov.tw>)及植物保護手冊網路版 (<http://www.tactri.gov.tw/wSite/ct?xItem=3691&ctNode=333&mp=11>)。
- 二、其他防治資材可參考主管機關之公告。
- 三、病蟲草害防治建議優先應用「先期預防作業」、「栽培管理及低毒性資材利用」或「免登記植物保護資材」等方式，必要時再行化學農藥防治。
- 四、倘需完整用藥清單，可逕洽各農業試驗改良場所洽詢。
- 五、每次施藥時，請勿同時混用多種藥劑，避免藥害發生。
- 六、龍骨瓣苔菜(野蓮)主要食用部位為植物葉柄，所以採收期間亦為生育期。是為水生作物之一，水源與水池的水維持乾淨為關鍵。池水乾淨，生育期間病蟲害發生很少。
- 七、各農業試驗改良場所植物保護服務窗口：

試驗改良場所名稱	服務範圍	諮詢電話	進階查詢(網址)
桃園區農業改良場	臺北市、新北市、桃園市、新竹縣、新竹市	03-4768216 轉 310， 03-4760852	桃園場 首頁/相關服務/便民服務流程/作物病蟲害診斷檢定 <a href="https://www.tydares.gov.tw/view.php?catid=4468">https://www.tydares.gov.tw/view.php?catid=4468</a>
苗栗區農業改良場	苗栗縣	037-222111	<a href="http://www.mdais.gov.tw/show_index.php">http://www.mdais.gov.tw/show_index.php</a>
臺中區農業改良場	臺中市、南投縣、彰化縣	04-8523101 轉 320	臺中場 首頁/便民服務/農民服務中心/作物病蟲害診斷 <a href="http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13">http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13</a>
臺南區農業改良場	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南市	06-5912959	臺南場 首頁/便民服務/作物病蟲害診斷服務站 <a href="http://www.tndais.gov.tw/view.php?catid=403">http://www.tndais.gov.tw/view.php?catid=403</a>
高雄區農業改良場	高雄市、屏東縣、澎湖縣	08-7389060	高雄場 首頁/為民服務/病蟲害診斷

			<a href="http://goo.gl/bTpsdY">http://goo.gl/bTpsdY</a>
花蓮區農業改良場	宜蘭縣、花蓮縣	03-8521108 轉 360	花蓮場 首頁/為民服務/農民服務站/病蟲害服務站 <a href="http://www.hdares.gov.tw/view.php?catid=24">http://www.hdares.gov.tw/view.php?catid=24</a>
臺東區農業改良場	臺東縣	089-325110 轉 723	臺東場 首頁/便民服務/植物病蟲害鑑定及診斷 <a href="http://www.ttdares.gov.tw/view.php?catid=1#a2">http://www.ttdares.gov.tw/view.php?catid=1#a2</a>
農業試驗所	全臺	04-23317456	農試所 首頁/便民服務/作物病蟲害診斷服務 <a href="http://www.tari.gov.tw/form/index.asp?Parser=2,5,29">http://www.tari.gov.tw/form/index.asp?Parser=2,5,29</a>
農業藥物毒物試驗所	全臺	0800-069-880	藥毒所 首頁/便民服務/作物病蟲害診斷服務站 <a href="http://www.tactri.gov.tw/wSite/ct?xItem=3694&amp;ctNode=442&amp;mp=11">http://www.tactri.gov.tw/wSite/ct?xItem=3694&amp;ctNode=442&amp;mp=11</a>

## 七、龍骨瓣苜蓿菜(野蓮)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：

## 栽培工作紀錄

記錄項目	作業日期	作業內容	備註
農場準備	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 灌溉設施架設 <input type="checkbox"/> 基肥施用 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 灌溉設施架設 <input type="checkbox"/> 基肥施用 <input type="checkbox"/> 其他	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 土壤改良 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 有機質肥料 <input type="checkbox"/> 灌溉設施架設 <input type="checkbox"/> 基肥施用 <input type="checkbox"/> 其他	
栽培管理	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 排水	
	年 月 日	<input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 病蟲草防治 <input type="checkbox"/> 追肥 <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：
	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)	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"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <input type="checkbox"/> 包裝 <input type="checkbox"/> 冷藏	
/ /	公斤	<input type="checkbox"/> 分級 <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
<b>A1</b>		<b>A2</b>	
<b>A3</b>		<b>A4</b>	
<b>A5</b>		<b>A6</b>	
<b>A7</b>		<b>A8</b>	
<b>A9</b>		<b>A10</b>	

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
<b>B1</b>		<b>B2</b>	
<b>B3</b>		<b>B4</b>	
<b>B5</b>		<b>B6</b>	
<b>B7</b>		<b>B8</b>	
<b>B9</b>		<b>B10</b>	
<b>B11</b>		<b>B12</b>	
<b>B13</b>		<b>B14</b>	
<b>B15</b>		<b>B16</b>	

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
<b>C1</b>		<b>C2</b>	
<b>C3</b>		<b>C4</b>	
<b>C5</b>		<b>C6</b>	
<b>C7</b>		<b>C8</b>	

## 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

## 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、龍骨辦芥菜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
劉敏莉	旗南分場	助理研究員	07-6622424 分機 106	mlliu@mail.kdais.gov.tw	栽培管理
林永鴻	作物環境課	副研究員兼 土壤肥料研 究室主持人	08-7389158 分機 765	jack55@mail.kdais.gov.tw	土壤肥料
陳明昭	作物環境課	助理研究員	08-7389158 分機 759	ming@mail.kdais.gov.tw	病蟲害防治