

## 九、科技管理與行政部門之業務推廣

### 一 農業科技研發成果管理 ( 智財權管理與服務 )

徐麗芬、劉玉珍、陳乃華、簡怡文

郭嫻婷

1. 召開本場 113 年度研發成果管理小組會議 2 場次。
2. 113 年度完成技術移轉授權案共 2 件，詳如下表：

序號	名稱	授權對象	授權金 ( 元 )
1	豇豆耐萎凋病根砧及嫁接苗生產技術	綠誼股份有限公司	80,000
2	馬鈴薯種苗 6 號	嘉義縣六腳鄉農會	250,000
3	番茄 - 種苗亞蔬 22 號	112 年種子販售權利金	1,482
	小 計		331,486

3. 第二十八屆種苗節慶祝大會暨農業成果展，本場配合展出「優質種子(苗)生產與供應」、「豇豆新品種展示」、「南瓜新品種種苗亞蔬 3 號」、「番茄新品種種苗亞蔬 25 號」、「多元應用的國產馬鈴薯新選擇-種苗 6 號介紹」、「強化絲瓜生產新利器—絲瓜抗萎凋病根砧雜交組合介紹」、「甘藍種苗智慧影像辨識初探」、「番茄根砧及青枯病抗、感病番茄根部之微生物群通量分析」等 8 項研發成果，推動研發成果產業媒合與落實產業應用。
4. 參加 2024 年臺灣創新技術博覽會—永續發展館，與中興大學合作展出「青蕉粉製程技術改善與製成青蕉粉膜」研發成果，提供循環永續創新發明技術。

5. 參加「農業科技魔法盒」特展，配合展出「新品種胡瓜「夏美」，以先進育種技術克服環境氣候變遷的挑戰，也可以優良的蔬果品質收服國人的味蕾。



圖 9-1、2024 臺灣創新技術博覽會·本場同仁與胡次長忠一合照

## 二 農業科技計畫管理

徐麗芬、劉玉珍、簡怡文、郭嫻婷

### 1. 本場科技計畫管理：

- (1) 完成 112 年度 41 件科技計畫期末報告及研究報告審查與提報作業（與優質種原與種苗推動小組併辦）。113 年度科技計畫成果摘要報告彙整 43 件及 114 年度科技計畫單一計畫說明書共 44 件。

- (2) 完成委辦計畫「設施甜瓜最適灌溉模式建立與驗證」之實地查核作業乙次。

### 2. 農糧與農環領域之種苗及種原推動小組：

本場張場長定霖擔任召集人，郭副研究員嫻婷擔任執行秘書；配合農糧與農環領域之期程，完成 114 年度 3 項子項計畫先期構想書審查、113 年度計畫期中及期末審查，同時配合農糧領域調整 115 年新期綱要之推動重點項目與架構。

## 三 資訊業務推動與新媒體運用

陳乃華、徐麗芬、劉月娟、張文昌

持續經營本場官方網站與官方臉書粉絲團專頁（名稱：農業部種苗改良繁殖場），透過網路與社群平臺訊息傳播迅速的特性，除協助國家政策宣導外，不定期發布本場新品種與技術觀摩會、青年農民輔導狀況、研討會與座談會、專題演講以及訪視活動等之訊息，達到業務之推廣。為求本場官方網站資訊正確性，除不定期之最新消息等即時發布外，113 年度持續以半年一次方式進行網站資訊全面檢視更新，確保相關資料均為最新狀態，主要為研發成果之更新。另為配合國家發展委員會推動 ODF-CNS15251 為政府文件標準格式，完成本場官方網

站可提供民眾下載文件符合 ODF 格式，便利民眾下載與應用相關文件。

本場於 113 年完成資產盤點、資通系統分級及防護基準作業、風險評估作業、弱點掃描、資安健診、委外廠商查核、系統權限審查、備份還原演練、配合 ISO9001 進行資安內部稽核、辦理資通安全教育訓練等作業，並訂定本場資通安全維護計畫書，律定資訊安全處理小組編組等資安業務推動相關事項；113 年度持續配合農業部完成辦理 2 次社交工程演練、1 次資通安全事件通報演練，另配合農業部導入個人資料保護管理制度，完成個資盤點、個資風險評鑑及個資內部稽核作業等，並透過相關訓練及演練作業，強化本場資訊及個資安全與增進同仁相關知能。

網路社群平臺設有專人管理，針對

民眾之提問可以即時回復，亦增加民眾的諮詢管道，增加與民眾的互動，達到服務有感之目標。本場臉書粉絲專頁截至 113 年底已累計有 14,682 個粉絲，本年新增 698 個粉絲，進行本場各種參訪

活動、研討會、專題演講、研發成果等資訊發布，同時也協助農業相關福利政策宣導，如青年安居購屋優惠貸款、颱風特報（農業氣象）與天然災害救助等宣導。

#### 四 種苗出版品管理

陳乃華、李思慧

1. 本場 113 年出版「種苗科技專訊」季刊第 125~128 期，每期印製 1,800 冊，免費寄送各級農會、產銷班、種苗從業人員及各機關學校，提供本場訪客參考及

民眾索閱，同時每期文稿皆以 PDF 檔案型式上架於本場官網，可供瀏覽民眾逕行下載閱覽，達到資訊充分揭露與宣傳之目的。

2. 出版「112 年年報」，記錄本場當年研發成果及業務報告，印製 300 冊，發放各機關、圖書館供查詢參考。

#### 五 人事業務

##### 1. 組織編制：

本場組織規程、辦事細則及編制表奉行政院農業委員會 112 年 7 月 31 日農人字第 1120112870I 號令發布，並自 112 年 8 月 1 日起生效。113 年預算員額奉行政院核定為：職員 58 人、聘用 1 人、約僱 11 人、技工 14 人、駕駛 1 人，合計 85 人。

##### 2. 任免遷調：

###### (1) 內部遷調：

本場技術研發科助理研究員安志豪調升副研究員。

本場技術研發科助理研究員張珈錡調升副研究員。

本場種苗檢驗科助理研究員龔美玲調升副研究員。

本場種苗檢驗科助理研究員林如玲調升副研究員。

本場產業服務科助理研究員徐麗芬調升副研究員。

本場種苗經營科助理研究員蔡秉芸調任技術研發科助理研究員

本場技術研發科助理研究員簡怡文調任產業服務科助理研究員

###### (2) 外補人員：

農業部動植物防疫檢疫署桃園分署技士劉俊延調任本場種苗檢驗科助理研究員

###### (3) 調任他機關：

本場種苗檢驗科助理研究員許鑄云  
調任農業部林業及自然保育署新竹  
分署科員

本場產業服務科助理研究員李濡夙  
調任農業部臺中區農業改良場助理  
研究員

(4) 退休

本場產業服務科技佐林勝富於 113  
年 1 月 16 日屆齡退休

(5) 辭職：

本場秘書室科員劉慧敏於 113 年 10  
月 1 日辭職

(6) 考試進用：

林上傑調任本場種苗檢驗科農業技  
術助理研究員

游宜佳調任本場種苗檢驗科農業技  
術助理研究員

3. 訓練進修、考核獎懲：

(1) 本場積極鼓勵員工進修，113 年依  
公務人員訓練進修法申請進修並經  
核定者計有以下 2 人：

博士班進修人員：張勝智、張惠如。  
農業菁英培訓計畫申請赴美國攻讀  
博士學位陳易徵，計有 1 人。

(2) 獎懲案件依公務人員考績法施行細  
則與行政院及各級行政機關學校公  
務人員獎懲案件處理辦法規定辦  
理，113 年度計召開 3 次考績委員  
會。

4. 辦理文康活動：

(1) 訂定本場「113 年文康活動實施計  
畫」。

(2) 年度內辦理活動共計 4 場次，共計  
385 人次參加。

表 9-1、出國考察人員

職 別	姓 名	期 間	地 點	備 註
副研究員兼科長	廖宜倫	113.03.11~113.03.17	非洲史瓦帝尼	會同農業部參加「非洲蔬菜倡議活動」(TAVI) 相關活動事宜
研究員兼副場長	劉明宗	113.06.08~113.06.16	杜拜法國尼斯	經濟合作暨發展組織(OECD SEED SCHEMES 年會)
副研究員兼科長	邱燕欣	113.06.08~113.06.16	杜拜法國尼斯	經濟合作暨發展組織(OECD SEED SCHEMES 年會)
研究員兼副場長	劉明宗	113.06.29~113.07.07	英國劍橋	2024 年國際種子檢查協會大會(ISTA Annual Meeting2024)
助理研究員	蘇士閔	113.06.29~113.07.07	英國劍橋	2024 年國際種子檢查協會大會(ISTA Annual Meeting2024)
助理研究員	陳易徵	113.06.29~112.07.07	英國劍橋	2024 年國際種子檢查協會大會(ISTA Annual Meeting2024)
副研究員	龔美玲	113.06.29~112.07.07	英國劍橋	2024 年國際種子檢查協會大會(ISTA Annual Meeting2024)

職別	姓名	期間	地點	備註
研究員兼場長	張定霖	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流
副研究員兼科長	張惠如	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流
副研究員兼科長	郭爛婷	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流
副研究員兼科長	邱燕欣	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流
副研究員	安志豪	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流
副研究員	龔美玲	113.09.08~113.09.14	日本	2024年赴日研商植物品種保護與種子檢查之合作暨技術交流

表 9-2、農業部種苗改良繁殖場各科、室、麟洛分場現有員額配置表 (113.12.31)

單位職稱	職員人數	場長	研究員				副研究員		助理研究員	主任	專員	科員	辦事員	聘用助理	約僱技術員	
			兼副場長	兼秘書	兼分場長	研究員	兼科長	副研究員								
本場	5	1	1	1		2										
產業服務科	4						1	1	2							
技術研發科	9						1	3	5							
種苗檢驗科	9						1	3	6							
種苗經營科	9						1	2	4						2	
種苗生產科	10						1		3				1	5		
麟洛分場	6				1			2	2						1	
秘書室	5									1	1	2	1			
主計室	3									1		2				
人事室	2									1		1				
合計	62	1	1	1	1	2	5	11	21	3	1	5	1	1	8	62

## 六 本場人員配置暨主辦業務

職 稱	姓 名	主 辦 業 務
場 長	張定霖	綜理本場場務及各項研究發展、產銷方針等業務。
副場長	劉明宗	綜理本場施政計劃革新方案之研議與審議各項試驗研究計畫及襄理場務
研究員兼秘書	黃少鵬	負責綜核文稿層轉或處理，並協助場務。
研究員	李美娟	辦理本場績效評估、研討會專刊核稿、種苗改良試驗之計畫研究與管理考核及研發成果管理運用等事項，以及蘭花品種前瞻研究計畫。
研究員	文紀鑾	植物種苗組織培養技術開發與應用、作物特定成分分析技術開發與研究、植物種苗生物技術產業化利用之研究。負責審查本場科技計畫管理、研發成果管理內容等及發文核稿事宜
種 苗 檢 驗 科		
副研究員兼科長	邱燕欣	綜理科務，督導種苗(子)病原檢測、病害防治與品質驗證健康種苗量產體系建立與產業推動及研究。
副研究員	周明燕	作物特定性狀分子標誌技術開發與應用、植物種苗生物技術產業利用之研究、作物誘變技術開發與應用
副研究員	龔美玲	植物品種及種子純度分子標誌技術開發及運用、種苗特定性狀分子標誌技術。
副研究員	林如玲	作物特定性狀分子標誌技術開發及應用、生物技術應用於品種選育之研究。
助理研究員	陳易徵	執行種子檢查、種子處理、活力試驗及國際合作計畫研擬及執行。(出國進修)
助理研究員	曾一航	植物種苗特定性狀分子檢測技術開發研究及應用、作物品種及種子純度分子檢定技術研發及應用。
助理研究員	馮雅智	植物種苗(子)病害防治方法、分子生物技術應用在種苗抗病檢定與鑑定、種苗生物製劑或晶片之研究及開發。
助理研究員	劉俊延	健康種苗母本保存、開發與繁殖及馬鈴薯種薯供應與驗證推廣。
助理研究員	林上傑	種子檢查室之檢查技術研究與執行、農藝雜糧採種品質控制技術之計畫研擬與執行農園藝作物分子生物輔助育種技術開發及應用。
助理研究員	游宜佳	植物種苗生物技術產業化利用及種苗檢驗等農業技術研究事項、種子檢查室之檢查技術研發及執行、農園藝作物採種品質控制技術之計畫研擬與執行。
種 苗 經 營 科		
副研究員兼科長	廖宜倫	綜理科務，籌劃及督導作物種子調製倉儲、示範銷售、推廣、處理、品管檢查等業務及相關試驗研究。
副研究員	林上湖	植物種苗供應示範推廣及種子、種苗科技計畫之執行。
副研究員	羅英妃	植物種苗產程技術、健康種子及優良植物原種母本保存之研究與開發
助理研究員	蘇士閔	種子健康檢查、病害鑑定、種傳病害試驗研究計畫之研擬與執行。
助理研究員	賴漢揚	執行良種繁殖計畫、有機及種子活力試驗研究計畫、種子發芽檢查。

助理研究員	薛道原	植物種苗有害生物之調查、監測、鑑定、防疫檢查暨防治管理等工作。
助理研究員	曾泓儒	種子調製技術試驗研究、種苗經營推廣技術及作物種(子)苗繁殖生產等相關研究。
技 術 研 發 科		
副研究員兼科長	張惠如	綜理科務及基因轉殖作物分子鑑定、功能性基因體分析與應用。
副研究員	蔡瑜卿	作物新品種檢定、品種改良、試驗研究之研擬及執行。
副研究員	張珈錡	園藝及特用作物組培技術研究、量產試驗與生產管理。
副研究員	安志豪	球根花卉栽培技術、植物品種檢定技術計畫研擬及執行。
助理研究員	張勝智	蔬菜作物品種改良及栽培技術研究計畫研擬及執行。
助理研究員	張倚瓏	蔬菜作物品種改良及栽培技術研究計畫研擬及執行。
助理研究員	劉名旂	木本及其他花卉與果樹品種檢定技術統籌窗口與及栽培技術研究計畫研擬及執行。
助理研究員	洪瑛穗	作物新品種檢定、蔬菜作物品種改良等研究計畫研擬及執行。
助理研究員	蔡秉芸	植物健康種苗之組織培養技術及產程開發與利用、優良植物種原母本保存、種苗處理技術之研究及開發、研究計劃研擬及執行。
產 業 服 務 科		
副研究員兼科長	郭爛婷	綜理科務，種苗技術服務與相關計畫之審核，審核種苗產業之推廣與輔導等計畫。
副研究員	徐麗芬	種苗研發成果與產業應用推動、種苗法規研究與服務科技計畫執行與技術研發。
助理研究員	陳乃華	種苗認證管理服務、資訊研究與服務。
助理研究員	簡怡文	辦理農業教育訓練計畫之擬定、執行與報告撰寫、受理來訪參觀案件及辦理研究成果示範觀摩。
種 苗 生 產 科		
副研究員兼科長	陳哲仁	綜理農場業務、健康種子生產技術研發、智能化溫室生產系統研究、作物育種技術平台維運系統研究。
助理研究員	廖伯基	雜糧、綠肥、牧草等種子調製、倉儲、包裝及相關試驗研究執行。
助理研究員	李璟妤	作物培育及量產試驗、作物種(子)苗繁殖生產、農場土地改良。
助理研究員	張嘉升	作物培育種(子)苗繁殖量產生產試驗、農業淨零排放農耕技術及農場土地與水資源改良及管理及維護。
聘用人員	黃世恩	綠美化植物種子(苗)選拔培育之試驗及優良種苗繁殖模式建立之研究、四季草花育苗及量產試驗、果樹育種、生產模式之研究、水資源之規劃及應用之研究。
麟 洛 分 場		
研究員兼分場長	郭宏遠	綜理分場全盤業務、園藝作物品種改良及種苗繁殖技術之試驗研究。
副研究員	陳學文	雜糧採種、豆類原原種繁殖及有機種子生產技術研究
副研究員	蔡雅琴	園藝作物品種改良、採種栽培繁殖與試驗研究、襄理麟洛分場作物品種選育開發業務。
助理研究員	周佳霖	園藝作物品種改良熱帶作物健康種苗計畫擬定及執行僱工及工人調配指揮、試驗資料收集等事項。

助理研究員	林宏宗	農、園藝作物採種計畫擬定及執行、採種成本統計分析及溫網室維護管理
秘書室		
主任	王秋惠	綜理秘書室事務、計畫研考承辦。
專員	李郁昇	財務購置、監督零用金保管、營繕工程計劃及執行。
科員	吳陸易	資產管理、行政研考業務、事務管理、採購事項之監督與執行。
科員	廖慧君	採購案件執行、環境衛生維護、車輛管理、宿舍管理。
辦事員	李依璇	文書、公文處理、檔案管理。
人事室		
主任	林育如	綜理組織編制、人事制度職務管理、權責劃分、分層負責、工作簡化、人力計畫等業務。
科員	李佳燕	辦理人事資料管理、動態及表報編撰、退休撫卹、考績、平時考核及獎懲、約聘計畫、公保業務等。
主計室		
主任	卓香君	綜理本場歲計、會計、統計業務及上級長官交辦事項、內部審核之規畫。
科員	黃冠傑	年度公務預(概)算彙整及編案件之擬辦及歲入、歲出分配預算編製。
科員	林淑娜	年度作業預(概)算彙整及編報案件之擬辦，分期實施計畫及收支估計表之擬編。

表 9-3、農業部種苗改良繁殖場現職人員學歷統計表

中華民國 113 年 12 月底

人 數 類 別	學 歷	總計	學 歷					
			博 士	碩 士	大 學	專 科	高 中 ( 職 )	初 ( 國 ) 中 以 下
技術人員		45	10	30	4	0	0	0
行政人員		9	0	1	8	1	0	0
總 計		54	10	31	12	1	0	0

表 9-4、農業部種苗改良繁殖場現有職員職位及考試及格統計表

人 數 類 別	職 別	職 位			考 試 及 格								
		簡任 10職等 以上	薦任 6至 9職等	委任 1至 5職等	高 等 考 試	普 通 考 試	特 種 考 試	升 等 考 試	升 等 訓 練	初 等 考 試	專 技 考 試	技 術 人 員 任 用	其 他 考 試
技術人員		6	37	0	22	0	8	1	10	0	0	0	0
行政人員		0	7	3	3	1	1	3	1	1	0	0	0
總 計		6	44	3	25	1	9	4	11	1	0	0	0

## 七 主計室業務 -113 年度經費預算及執行概況

### 公務預算經費分析及作業基金銷貨收入分析

1. 歲入部分：本年度預算數 2,171,000 元，實收數 2,628,370 元，執行率 121.07%。
2. 歲出部分：

### 公務預算之歲出預算數與決算數分析

	預算數 (千元)	決算數 (千元)	保留數 (千元)	剩餘數 (千元)	執行率
人事費	96,222	87,381		8,841	90.81
業務費	112,793	112,057		736	99.35
設備及投資	103,453	48,238	54,605	610	99.41
獎補助費	174	172		2	98.85
預備金	100			100	0
合計	312,742	247,848	54,605	10,289	96.71

### 3. 種苗改良繁殖作業基金決算分析

單位：新臺幣千元

項目	本年度	上年度	比較增減	%
經營成績：				
業務總收入	84,821	85,767	-946	-1.10
業務總支出	79,165	80,617	-1,452	-1.80
本期賸餘	5,656	5,150	506	9.83
餘絀撥補：				
解繳國庫				
未分配賸餘	62,675	57,019	5,656	9.92

## 八 秘書室業務

### 1. 政府採購

(1) 公告金額以上採購業務：公告金額

以上採購案件共 37 件，決標金額 190,929,331 元 (如表 9-5)。

表 9-5、113 年本場公告金額以上採購案件

項次	採購案名稱	請購科室	金額 (元)
1	113 年度種子苗研究、生產與改良管理人力	種苗經營科	3,419,934
2	113 年綠肥作物苕子與埃及三葉草種子	種苗經營科	4,292,000
3	113 年油菜種子委託採種	種苗經營科	43,380,000
4	113、114 年度試驗田區營運及整備開口契約	種苗生產科	3,995,000
5	113、114 年溫網室維護開口契約	種苗生產科	3,791,370
6	113 至 114 年植物病原 ELISA 試劑開口合約	種苗檢驗科	2,148,000
7	種子拌藥機及輸送設備建置	種苗經營科	2,480,000
8	玉米高粱作業線廠房屋頂與地坪及農機車庫整建委託設計及監造服務案	種苗經營科	1,600,000
9	資訊維護服務委外案	產業服務科	3,240,000
10	113 年設施甜瓜最適灌溉模式建立與驗證	種苗經營科	1,450,000
11	113-114 年度「場區環境整理暨天然災害搶修」勞務承攬開口契約	秘書室	3,500,000
12	113 年景觀綠肥向日葵種子	種苗經營科	4,288,440
13	蝴蝶蘭 AI 智能化品種權性狀檢定作業判讀 (113 年後續擴充) 勞務採購案	技術研發科	516,000
14	113 年綠肥作物埃及三葉草種子	種苗經營科	4,840,000
15	高效率區控制變頻多聯溫控系統設備	技術研發科	7,180,000
16	無菌培養基全自動冷充填設備	技術研發科	3,400,000
17	自動化溫室降溫設施及設備汰舊更新	技術研發科	7,219,400
18	種子冷藏庫冷藏機組更新	種苗經營科	7,980,000
19	113 年新社花活動田間管理勞務承攬	種苗生產科	2,280,000
20	113 年度種子包覆機、及造粒塑型機	種苗經營科	1,945,000
21	113、114 年度麟洛分場試驗田區營造及整備開口契約	麟洛分場	5,944,800
22	種苗會館排水及路面改善工程	秘書室	1,680,000

項次	採購案名稱	請購科室	金額(元)
23	113 年新社花海活動草花種植區場地布置	種苗生產科	3,740,000
24	雜交一代玉米台農 8 號委託採種	種苗經營科	1,410,000
25	113 年國產蕎麥種子	種苗經營科	1,400,000
26	種苗高科技訓練及管理中心與新農業人才培育中心周邊場域整建	秘書室	2,134,856
27	種子包裝設備及調製設備電力改善工程案	種苗經營科	7,089,000
28	113 年雜糧採種田區防鳥網搭設勞務	種苗生產科	1,909,997
29	介質自動攪拌蒸汽消毒及充填設備	技術研發科	2,060,000
30	植物組織培養馴化溫室整建維護工程	技術研發科	4,950,000
31	農用自動導引搬運設備	技術研發科	3,600,000
32	114 年度一般事務及清潔人力勞務承攬案	秘書室	3,151,180
33	玉米高粱作業廠房屋頂與地坪農機車庫整建工程	種苗經營科	22,546,596
34	114 年度作物種苗生產與栽培管理勞務承攬案	技術研發科	3,599,988
35	種苗訓練園區籃球場修繕	秘書室	1,530,000
36	農機操作鋼棚興建工程	技術研發科	8,787,770
37	114 年種子苗研究、生產與改良管理人力	種苗經營科	2,450,000

(2)辦理 15 萬元以上，公告金額（150 萬元）以下採購案 54 件，決標金額共計 28,431,802 元。

## 2. 車輛管理

(1) 113 年度本場現有各式公務車輛共計 14 輛及機車 2 台（詳如表 9-6：車輛使用狀況資料表），其中屬集中管理及統一調派部分計有：轎式小客車 1 輛、框式小貨車 1 輛、旅行車 1 輛及廂型客貨車 3 輛。此外因業務需要，分配於各業務單位使用保管之各式車輛及數量明細如下：

- 種苗生產科：框式小貨車 3 輛、機車 2 台。種苗經營科：大貨車 1 輛及框式小貨車 2 輛。麟洛分場：廂型客貨車 1 輛及框式小貨車 1 輛。
- (2) 本場公務車輛目前配置駕駛人力共計 1 員，為機動輪流調派。另外為因應本場駕駛人力不足，以臺灣銀行共同供應契約公務車輛駕駛勞務委託外包方式，洽訂 1 名駕駛供車輛調派使用。
- (3) 113 年度 1-12 月本場公務車輛集中管理及統一調派出車次數總計調派

400 車次 ( 不含首長座車、麟洛分場派車及秘書室採購出勤 )、車輛保養總計 14 次。

(4) 113 年度 1-12 月本場公務車輛使用油料共計 14,162.041 公升及支出

432,406 元，較 112 年度同期用油量 14,437.871 公升減少 275.83 公升及支出 439,763 元減少 7,357 元。(詳如表 9-7：公務車輛用油使用明細表)。

表 9-6、車輛使用狀況資料表

車 號	保管課室	保管人	原始發照日期	製造年份	廠牌 ( 車型 )	車輛種類	排氣量 CC	備 註
BBD-9573	秘書室	張家銘	108.03.28	2019	轎式日產 ( 裕隆 )	小客車	1798	公務預算
4398-VA	秘書室	張家銘	98.06.05	2009	廂型客貨車 ( 三菱 )	客貨車	2378	作業基金
6432-ZG	秘書室	李麗玲	99.07.22	2010	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	1299	公務預算
7503-P5	秘書室	張家銘	101.06.13	2012	廂型客貨車 ( 納智捷 )	客貨車	2198	公務預算
7505-P5	秘書室	張家銘	101.06.13	2012	廂型客貨車 ( 納智捷 )	客貨車	2198	作業基金
5411-ZM	種苗生產科	廖伯基	99.03.19	2010	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	2351	製造費用
BFW-0671	種苗生產科	廖伯基	109.5.14	2020	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	1488	作業基金
KEG-3811 ( 原車號 Q9-033 )	種苗經營科	賴漢揚	86.04.12	1997	卡車 ( 國瑞 )	大貨車	3661	製造費用
4612-P5	秘書室	張家銘	101.05.22	2012	旅行車 ( 中華 )	旅行車	2359	作業基金
BKT-9072	種苗經營科	賴漢揚	110.6.15	2021	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	2378	作業基金
BQR-3381	種苗經營科	賴漢揚	111.7.6	2022	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	1488	公務預算
BQL-8710	種苗生產科	廖伯基	111.9.29	2022	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	2998	公務預算
4397-VA	麟洛分場	許立易	98.06.05	2009	廂型客貨車 ( 三菱 )	客貨車	2378	公務預算
BQR-3372	麟洛分場	許立易	111.7.6	2022	框式貨車 ( 中華 )	小貨車	1488	作業基金
JYF-103	種苗生產科	陳哲仁	78.10.02	1989	光陽	機車	125	公務預算
EQU-1735	種苗生產科	廖伯基	112.4.5	2023	中華	電能機車	8HP	公務預算

表 9-7、113 年度公務車輛用油使用明細表

日期	經費別	公務預算 (元)	作業基金 (元)	數量 (公升)
113 年 1 月		12,549	25,732	1,272.76
113 年 2 月		10,731	23,477	1,132.14
113 年 3 月		8,704	28,539	1,238.66
113 年 4 月		15,231	31,923	1,561.16
113 年 5 月		11,095	28,692	1,318.018
113 年 6 月		8,997	21,285	1,003.3
113 年 7 月		7,979	15,210	775.26
113 年 8 月		7,149	24,800	1,040.055
113 年 9 月		7,927	19,369	895.97
113 年 10 月		8,034	26,970	1,186.61
113 年 11 月		17,583	24,577	1,441.83
113 年 12 月		11,041	27,307	1,296.278
合 計		127,020	297,881	14,162.041

### 3. 113 年度種子調製及農機用油 (柴油) : 如表 9-8

表 9-8、種子調製及農機用油使用明細表

日期	經費類別	使用課室	金額 (元)	數量 (公升)
113 年 4 月	燃料費	種苗經營科	470,520	18,000
113 年 4 月	燃料費	種苗生產科	130,200	5,000
113 年 7 月	燃料費	種苗生產科	128,200	5,000
113 年 9 月	燃料費	種苗生產科	133,200	5,000
113 年 12 月	燃料費	種苗生產科	103,645	5,000
合 計			965,765	38,000

#### 4. 用電管理

113 年度 1-12 月經統計總用電量為 2,438,197 度 (含試驗場所及農業灌溉用電)，較去年減少 7,610 度。

#### 5. 用水管理

113 年度 1-12 月經統計總用水量為 5,757 度，較去年減少 820 度。

## 6. 營繕工程：113 年營繕 (含拆除) 工程共 11 件計 52,367,452 元 (如表 9-9)。

表 9-9、113 年本場營繕 (含拆除) 工程統計表

項次	類別	工程名稱	請購課室	金額 (元)
1	修繕工程	113 年實驗室地板修繕工程	種苗檢驗科	349,230
2	溫室工程	種原繁殖溫室群屋頂更新工程	種苗經營科	1,080,000
3	改善工程	113 年麟洛分場溫室區公共水電改善工程案	麟洛分場	1,420,000
4	改善工程	高壓變電站電氣設備汰換更新工程	秘書室	800,000
5	改善工程	種苗會館排水及路面改善工程	秘書室	1,680,000
6	改善工程	種苗高科技訓練及管理中心與新農業人才培育中心周邊場域整建	秘書室	2,134,856
7	改善工程	種子包裝設備及調製設備電力改善工程案	種苗經營科	7,089,000
8	溫室工程	植物組織培養馴化溫室整建維護工程	技術研發科	4,950,000
9	改善工程	玉米高粱作業廠房屋頂與地坪農機車庫整建工程	種苗經營科	22,546,596
10	改善工程	種苗訓練園區籃球場修繕	秘書室	1,530,000
11	新建工程	農機操作鋼棚興建工程	技術研發科	8,787,770
	合計			52,367,452

## 7. 宿舍管理

(1) 截至 113 年度 12 月底止，本場經管公有宿舍共有：眷屬宿舍 13 戶、多房間職務宿舍 18 戶 (已借用 12 戶、6 戶待借用)、單房間職務宿舍已借用 11 戶。(如表 9-10)。

(2) 本場 113 年度異動如下：

眷屬宿舍：興中街 71 號配住人及其配偶死亡，於 6 月交還宿舍；

興中街 62 號，於 8 月自行申請交還宿舍。

單房間職務宿舍：李員 9 月離職，搬離興中街 54 號。

多房間職務宿舍：林員 4 月退休，搬離興中街 60 號；全員 4 月搬入興中街 89 號；眷屬宿舍 62 號及 71 號變更為多房間宿舍。

表 9-10、113 年本場公有宿舍借用情形：

眷 舍	已借用		待 借 用
	職務宿舍		
興中街 61 號、64 號、66 號、70 號、72 號、73 號、74 號、77 號、78 號、86 號、87 號、協興街 34 號、42 號。	單房間：興中街 49 號 (單身 2 人)、51 號 (單身 2 人)、興中街 51-1 號 (單身 6 人)、54 號 (單身 1 人)。多房間：興中街 50 號、52 號、53 號、55 號、59 號、63 號、65 號、68 號、69 號、75 號、76 號、89 號。		興中街 49 號 (單身 1 戶)、51 號 (單身 1 戶)、54 號 (單身 2 戶)、56 號 (單身 3 戶)、57 號、58 號、60 號、62 號、67 號、71 號。

包含公務預算或基金預算增加動產、不動產及權利 (表 9-11~ 表 9-15)

表 9-11、113 年公務及基金預算新購置財產

名 稱	單 位	數 量	價 值 ( 新 臺 幣 元 )	購 置 日 期
自動碎紙機	台	1	28,000	113/01/30
數位相機鏡頭	個	1	140,000	113/03/01
桌上型電腦	台	8	195,952	113/03/13
14 吋筆記型電腦	台	1	29,712	113/03/13
手持式顯微鏡	台	1	38,000	113/03/19
A3 彩色印表機	台	1	56,951	113/03/20
葉綠素計	支	1	65,000	113/03/29
可調式分注器 25µl	支	1	20,000	113/04/01
背負式割草機	台	1	12,500	113/04/02
鹼基運算電腦主機	台	1	95,000	113/04/02
冰溫熱飲水機	台	2	49,600	113/04/03
動力噴霧機	台	2	104,000	113/04/12
RO 純水機	台	1	99,500	113/04/12
多功能事務機	台	1	101,676	113/04/17
環控水養液系統	組	1	134,000	113/04/19
內遮陰設備控制系統	組	1	16,000	113/04/22
手推式播種機	台	2	40,000	113/04/22
冷氣機	台	1	60,562	113/04/22
背負式電動割草機	台	1	21,000	113/04/22
無菌操作台	台	1	63,000	113/05/07
飲水機	台	1	24,800	113/05/09
低階 1 路伺服器	台	1	97,975	113/05/10
會議桌	張	1	18,900	113/05/16
噴霧機	台	1	29,500	113/05/21
錳砂濾桶	個	1	21,000	113/05/21
活性炭濾桶	個	1	19,300	113/05/21
純水機	台	1	99,500	113/06/07
軟水過濾設備	組	1	131,000	113/06/13
不斷電系統	台	1	76,759	113/06/20
生物安全櫃	台	1	176,400	113/06/25
DAPI 螢光濾鏡	個	1	56,500	113/07/10
分離式冷氣機	台	6	277,230	113/07/17
分離式冷氣機	台	1	38,813	113/08/05

名稱	單位	數量	價值 (新臺幣元)	購置日期
沉水馬達 (含水錶)	台	1	55,000	113/08/06
低溫震盪培養箱	台	1	85,300	113/08/06
多功能微量盤分析儀	台	1	287,571	113/09/05
桌上型電腦	台	1	17,429	113/09/05
種子玉米採穗機	台	1	21,660,000	113/09/12
遠端控制器	組	1	32,000	113/09/30
高效變頻多聯溫控系統	組	1	7,142,000	113/09/30
電動堆高機	台	1	624,750	113/10/08
門禁系統	組	3	68,303	113/10/18
汽油引擎鑽孔機	台	1	18,585	113/10/18
電動鑽孔機	台	1	16,065	113/10/18
桌上型電腦	台	3	73,482	113/10/25
飲水機	台	1	27,000	113/10/28
藍芽土壤水分溫度記錄器	台	1	24,900	113/10/28
分離式冷氣機	台	2	67,553	113/10/28
冷氣機	台	5	215,672	113/10/29
電子天平	台	2	76,000	113/11/01
RO 逆滲透系統	台	1	12,000	113/11/06
電熱水器	台	5	133,700	113/11/06
全自動咖啡機	台	1	15,000	113/11/06
熱電偶溫度記錄器	台	1	22,638	113/11/06
冰溫熱飲水機	台	1	24,800	113/11/11
雷射彩色複合機	台	1	229,150	113/11/12
土壤分樣器	台	4	147,000	113/11/12
採土取樣器	台	4	46,830	113/11/12
三門式冷藏箱	台	1	66,000	113/11/15
抽氣式藥品櫃	組	1	69,000	113/11/18
噴藥機	台	1	26,800	113/11/19
高動力鋰電池	個	8	144,000	113/11/20
iPad	台	1	40,865	113/11/22
手推割草機	台	1	37,150	113/11/26
精密式電子秤	台	1	37,800	113/11/26
分光光度計	台	1	100,000	113/11/30
8 尺大型餐桌	張	1	21,000	113/12/02
6 尺大型餐桌	張	4	56,000	113/12/02

名稱	單位	數量	價值 (新臺幣元)	購置日期
冷卻水塔	個	2	148,000	113/12/02
全自動打包機	台	1	144,900	113/12/03
雷射多功能複合機	台	2	329,352	113/12/03
網路交換器	個	28	990,000	113/12/04
水分計	台	1	58,000	113/12/05
藍芽溫濕照度記錄器	台	6	63,000	113/12/05
分離式冷氣機	台	1	88,515	113/12/06
手提式縫袋機	台	3	36,225	113/12/06
紅藜小米脫殼機	台	1	65,000	113/12/09
動力噴霧機	台	1	47,250	113/12/10
充電式割草機	台	2	56,280	113/12/10
手機	台	1	31,800	113/12/11
全自動打孔裝訂機	台	1	98,000	113/12/12
A3 護貝機	台	1	14,500	113/12/12
真空包裝機	台	1	55,335	113/12/13
大斗攪拌機	台	1	550,000	113/12/16
自動介質穴盤裝填機	台	1	350,000	113/12/16
穴盤排放輸送機	台	2	70,000	113/12/16
大斗上升機	台	1	250,000	113/12/16
全自動蒸氣鍋爐	台	1	490,000	113/12/16
土壤回收機	台	1	350,000	113/12/16
駕駛式割草機	台	1	145,000	113/12/16
冷氣機	台	3	130,310	113/12/16
-20°C臥式冷凍櫃	台	1	47,000	113/12/17
玉米種穗輸送機	台	1	400,000	113/12/17
玉米種子連續式拌藥機	台	1	2,080,000	113/12/17
電子秤	台	1	17,850	113/12/17
背負式割草機	台	1	12,000	113/12/18
數位相機	台	2	117,000	113/12/18
割草機器人	台	1	149,998	113/12/18
吸塵器	台	2	32,550	113/12/19
種子包覆機	台	1	1,470,000	113/12/19
造粒塑型機	台	1	475,000	113/12/19
50µl 瓶口分注器	支	2	36,000	113/12/19
25µl 瓶口分注器	支	1	15,000	113/12/19

名稱	單位	數量	價值 (新臺幣元)	購置日期
多用途精密烘箱	台	1	100,000	113/12/19
三門式冷藏箱	台	1	66,000	113/12/20
植物生長箱	台	1	145,000	113/12/20
防毒面具	個	8	91,400	113/12/23
微量分注器 (7 個)	組	2	117,200	113/12/23
製冰機	台	1	124,000	113/12/23
微單眼數位相機	台	1	20,767	113/12/24
二氧化氯水製造機	台	1	100,000	113/12/24
籬笆剪	台	1	10,000	113/12/25
抽水循環機	台	1	28,000	113/12/25
高氯水製造機	台	1	60,000	113/12/25
種子秤重秤	台	1	48,400	113/12/26
種子自動數粒機	台	1	149,000	113/12/26
桌上型自動封膜機	台	2	140,000	113/12/26
洗瓶機	台	2	50,000	113/12/26
震動篩粉機	台	1	141,750	113/12/27
電子防潮箱	台	2	28,980	113/12/30
變頻高效除濕機	台	2	39,900	113/12/30
微生物培養箱	台	1	145,000	113/12/30
穩壓器	台	3	41,340	113/12/30
容積重水分計	台	1	60,000	113/12/30
雷射多功能複合機	台	3	722,703	113/12/30
農地搬運車	台	1	275,000	113/12/30
植保機	台	2	700,000	113/12/31
空壓機	台	1	68,688	113/12/31
壓縮空氣滅菌除油機	台	1	274,800	113/12/31
自動充填與噴印系統	台	1	1,116,044	113/12/31
冷卻水回收系統	台	1	223,288	113/12/31
電熱式蒸氣鍋爐	台	1	429,300	113/12/31
滅菌設備	台	1	1,287,880	113/12/31
實驗桌櫃組一批	批	1	580,000	114/01/03
植物生長箱	台	1	190,000	114/01/06
合計		240	51,147,778	

表 9-12、移撥、接受捐贈及回復產籍財產

名稱	單位	數量	價值 ( 新臺幣元 )	購置日期
照相機	台	1	900	103/12/27
-20°C臥式冷凍櫃	台	1	85,427	109/11/23
-40°C臥式冷凍櫃	台	1	591,375	109/11/23
-30°C臥式冷凍櫃	台	1	328,554	109/11/23
無菌操作台	台	2	60,208	109/11/23
電熱蒸氣滅菌器	台	1	218,500	109/11/23
智能視訊監控系統	套	1	239,706	109/11/23
振動型分級篩選機	台	1	123,371	109/11/23
真空包裝機	台	1	63,012	109/11/24
組合式冷藏櫃	台	1	236,012	109/12/02
光學顯微鏡	台	2	257,224	109/12/07
生物片段分析儀	台	1	460,586	112/11/23
筆記型電腦	台	1	23,419	112/11/23
直立式冷氣機	台	1	740	71/06/30
直立式冷氣機	台	2	1,480	73/08/15
直立式冷氣機	台	1	740	82/06/30
冷氣機	台	1	377	100/06/10
合計		20	2,691,631	

表 9-13、113 年增減土地

段名	地號	現有面積 ( 平方公尺 )	價值 ( 新臺幣元 )	增減原因
大南段大南小段	1029	1,217	949,260	撥用取得
大南段大南小段	127-430	2,521	-7,169,070	127-430 分割成 127-430、127-797 及 127-798 等 3 筆，面積總和及價值不變。
大南段大南小段	127-797	7,243	3,693,930	
大南段大南小段	127-798	6,814	3,475,140	
合計		1,217	949,260	

表 9-14、113 年新增土地改良物

名稱	單位	數量	價值 ( 新臺幣元 )	購置日期
通行道路	筆	1	4,240,777	113/12/18
合計		1	4,240,777	

表 9-15、113 年新增其他建築

名稱	單位	數量	價值 ( 新臺幣元 )	購置日期
脫粒作業場	棟	1	3,761,263	113/04/29
乾燥作業場	棟	2	11,441,900	113/04/29
合計		3	15,203,163	

### 8. 文書檔案管理

- (1) 113 年度收文 6,152 件、發文 1,980 件，共 8,132 件檔案。
- (2) 113 年度公文線上簽核比率為 82.49%。

### 9. 工友管理

- (1) 本場 113 年度工友考核委員任期自 113 年 7 月 1 日起至 114 年 6 月 30 日止，票選委員於 113 年 6 月 18 日辦理改選作業，並請人事室主任會同監督投、開票等作業，113 年度工友考核委員票選結果當選名單為：楚瑞珍、黃香、張家銘、李麗玲、李青穗、羅俊彪、王春蘭、劉福治等 8 名。
- (2) 表揚 113 年度績優技工廖清波、優良技工李青穗。
- (3) 本場 113 年辦理技工、工友嘉獎案件共計 6 件 ( 如表 9-16 )。
- (4) 麟洛分場技工王高瑤瑛於 113 年 1 月 16 日屆齡退休。

### 10. 出納管理

- (1) 配合本場採購業務，113 年度 1-12 月完成政府電子採購支付案 33 件計筆，支付金額共計：2,291,259 元。

- (2) 113 年度 1-12 月配合公務電子支付放行案件共 2,390 筆。
- (3) 113 年度 1-12 月薪資發放作業，除依據人事資料造冊完成每月薪資轉帳發放作業外，另加補發薪資及各項費用發放合計共 183 筆，5,116 人次，支付金額共計 116,724,117 元。
- (4) 113 年度 1-12 月各項應解交國庫款項共 573 筆，計 2,532,418 元 ( 如表 9-17 )。
- (5) 另其他暫收款 - 如：履約保證金、保固金、計畫款、及其他暫收款等共計 324 筆，金額計 121,891,225 元。

### 11. 業務推廣

- (1) 撥用未登記土地：於 113 年 7 月 19 日函送撥用文件陳請農業部協助層轉國有財產署審核，行政院於 8 月 26 日函復准予辦理，東勢地政事務所於 11 月 8 日完成土地登記。
- (2) 辦公室自動化系統與經費結報系統介接 ( 健康檢查補助發放 )：依導入計畫期程完成工作項目，於 113 年 7 月底完成導入。
- (3) 導入農業部雲端行政資訊系統：113

年 5 月底完成議價採購、11 月 29 日前完成農業部授權本場使用之「雲端版行政管理系統」及「共用版薪資管理系統」安裝、11 月 26-27 日教育訓練、11 月 29 日舊系統資料庫轉檔等工作，113 年 11 月 29 日正式運作上線。

- (4) 拆除老舊建物（福利社）作業：因建成逾 50 年，拆除案依規定應辦文資價值評估（建物本身），113 年 2 月 7 日申請，市府於 3 月 19 日函復建物未達指定或登錄基準，作成不列冊決

定。惟本建物因位於文化景觀範圍，還需辦理文化景觀文化資產審查，6 月 29 日經文資委員審查通過，建物業體超過 100 平方公尺，需另辦拆除執照及申報事業廢棄物清運許可，全案延至 10 月中旬完成拆除。

- (5) 辦理勞工健康週活動：於 113 年 4 月 22 日舉辦職安訓練課程，邀請中台科技大學教師林明松先生至場作「職場安全衛生危害認知與預防」專題授課，完成辦理勞工健康週活動。

表 9-16、113 年本場技工、工友嘉獎案件

項次	事由	人員	獎懲
1	協辦本場減少使用一次性產品，「112 年循環永續行動及綠色餐飲服務評比實施計畫」獲優等機關，工作得力。	李麗玲	嘉獎 1 次
2	擔任第 16 任總統副總統及第 11 屆立法委員選舉投開票所管理員，圓滿達成任務，辛勞得力。	李青穗	嘉獎 1 次
3	辦理 112 年度新社花海活動植栽培育及施作現場管理成效良好。	廖清波	嘉獎 2 次
4	協辦 112 年新社花海環境清潔整備及展後撤場工作，任勞任怨，圓滿完任務。	邱訓芳 王春蘭	各嘉獎 1 次
5	協辦 112 年新社花海活動，負責小額採購、活動工作人員便當統計、發放等相關事宜，主動積極，任勞任怨，圓滿達成任務。	李麗玲	嘉獎 1 次
6	協辦 112 年新社花海活動，負責聯繫、接待貴賓等工作，工作得力，圓滿達成任務。	楚瑞珍	嘉獎 1 次

表 9-17、113 年本場各項應解交國庫款項

科目	項目	筆數	金額(元)
一般賠償收入	逾期罰款等	13	252,286
審查費	拖鞋蘭出口工本費、人工培植場證明、性狀檢定費	363	1,678,300
收回以前年度歲出	收回以前年度歲出經費	3	6,150
其他雜項收入	桃、梨、蝴蝶蘭孳生物栽培手冊、植物品種權年鑑、會館清潔費、房屋津貼、電源補助費等收入	194	595,682
合計		573	2,532,418