

# 捌、 行政管理

## 一、人事業務

### (一) 組織編制及負責業務

農業部各區農業改良場組織準則、本場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 1120112870G 號令發布，並自 112 年 8 月 1 日生效，轄區包含臺中市、南投縣及彰化縣。組織法令規定，除場長與研究員兼任副場長及秘書各 1 人，設內部單位包含作物改良科、作物環境科、農業推廣科、秘書室、人事室、主計室及埔里分場。113 年預算員額合計 68 人，其中試驗研究人員 57 人 (84%)，行政人員 11 人 (16%)。截至 113 年 12 月 31 日止，除本場場長外，研究人員配置為研究員 6 人、副研究員 18 人、助理研究員 30 人及技佐 2 人。

#### 場 長

場 長 楊宏瑛 綜理場務

#### 副場長

研究員兼副場長 蕭政弘 襄助場務

#### 秘 書

研究員兼秘書 白桂芳 綜理秘書業務

#### 研究員

研究員 陳俊位 功能性微生物製劑之開發與應用、生物防治技術、試驗研究與推廣  
研究員 張惠真 家政推廣教育、發展地方料理及社區發展輔導

#### 人事室

主 任 周劉彥均 綜理人事業務  
科 員 陳禹彤 辦理人事行政業務

#### 主計室

主 任 張秀琪 綜理會計業務 (1/1-4/30)  
主 任 李金燕 綜理會計業務 (5/15-12/31)  
科 員 黃馨瑩 辦理預算編製及代辦經費相關會計業務  
科 員 許湊庭 辦理決算編製及公務預算相關業務

#### 秘書室

主 任 尤虹美 綜理行政業務、採購業務  
專 員 林金泉 採購業務  
專 員 謝瑞華 財產管理、廳舍管理及小額採購業務  
科 員 莊文寶 研考業務、文書及檔案管理  
辦事員 吳宛軒 出納管理、車輛管理  
書 記 林文智 技工(友)及臨時人員管理、動產及物品管理、孳生物變賣業務

#### 作物改良科

研究員兼科長 楊嘉凌 綜理作物改良科業務、秈稻品種改良、水稻產業輔導

#### 稻作與米質研究室

副 研究員 吳以健 水稻栽培管理及碳足跡與環境衝擊評估  
助理研究員 鄧執庸 米質檢驗分析及水稻品種改良研究  
助理研究員 李誠紘 水稻栽培及育種、分子標誌輔助育種、分子細胞遺傳學、統計程式語言、米質檢定

#### 特作及雜糧研究室

助理研究員 陳鏗斌 藥用及保健作物栽培研究與推廣  
助理研究員 林瑞家 落花生及甘藷品種改良及栽培技術研究  
技 佐 施愈安 雜糧育種及栽培技術改良研究

#### 蔬菜研究室

副 研究員 錢昌聖 甜瓜、甘藍與芥藍育種及栽培技術改良、瓜果類蔬菜嫁接應用，設施瓜果栽培及養液管理  
副 研究員 林煜恒 番茄、甜椒及南瓜品種改良及栽培技術改進、有機及友善蔬菜栽培技術改進、原鄉部落輔導  
助理研究員 李濡夙 芥藍、豌豆、西瓜等蔬菜育種及栽培技術改良

### 果樹研究室

助理研究員 徐錦木 梨、柿及酪梨等果樹栽培技術研究及果樹育種  
副 研 究 員 葉文彬 葡萄、木瓜等果樹育種及栽培技術研究  
副 研 究 員 陳盟松 柑桔、紅龍果及芒果等果樹育種及栽培技術研究  
助理研究員 吳庭嘉 番石榴等果樹育種及栽培技術研究，果實採收後處理技術之研究

### 花卉研究室

副 研 究 員 陳彥樺 園產品採收後生理、切花採後處理技術、耐候菊花品種選育、  
花卉作物栽培生理  
助理研究員 許嘉錦 春石斛蘭育種與栽培技術、新興花卉育種、療育性景觀設計與  
作物篩選  
助理研究員 詹庭筑 文心蘭育種栽培技術改良研究  
助理研究員 林蒂盈 洋桔梗栽培試驗研究及其他花卉研究

### 生物技術與農產加工研究室

助理研究員 唐愷良 保健作物機能性研究  
助理研究員 蘇致柔 農園產品加工試驗、農產加值打樣中心業務  
助理研究員 陳若瑛 生物技術與分子標誌開發

### 農場管理室

副 研 究 員 林訓仕 小麥育種及栽培技術改良研究；場區環境綠美化管理、試驗田  
分配及管理

### 作物環境科

研究員兼科長 田雲生 綜理作物環境科業務、蔬果移植及嫁接機械、果園管理機械、  
稻草處理機械、蔬果園防風網應用研究

### 植物保護研究室

副 研 究 員 趙佳鴻 蔬菜病毒病害特性研究  
助理研究員 林大淵 害蟲發生調查及防治  
助理研究員 于逸知 作物病蟲害診斷及防治  
助理研究員 許晴情 作物病蟲害診斷及防治  
助理研究員 王照仁 田間病害診斷、真菌性病害鑑定、生物防治

### 生物資材應用研究室

副 研 究 員 廖君達 水稻病蟲害綜合管理、害蟲生物防治、自然保育、植物生理  
副 研 究 員 郭建志 生物製劑開發、植物病理、植物細菌性病害之診斷  
助理研究員 羅佩昕 生物製劑開發、植物病原真菌

### 土壤肥料研究室

副 研 究 員 曾宥紘 土壤微生物應用及土壤肥力與植物營養領域試驗研究推廣  
助理研究員 郭雅紋 土壤肥力與植物營養領域試驗研究推廣  
助理研究員 廖崇億 土壤肥力與植物營養領域試驗研究推廣

### 農業機械研究室

副 研 究 員 張金元 農機具機構設計開發、設施工程與環境控制  
副 研 究 員 陳令錫 農耕管理機具、設施肥灌與環控、農用電動省工機具  
助理研究員 張佳偉 省工作業輔具開發與應用、資通訊技術研發與產業應用  
技 佐 徐迺晴 作物栽培資通訊技術應用、作物省工作業與試驗研究

### 農業推廣科

研究員兼科長 吳建銘 綜理農業經營、農業推廣業務、試驗研究推廣輔導

### 推廣教育研究室

副 研 究 員 陳蓓真 農業推廣、農民訓練、社區園藝療育輔導與課程規劃、推廣刊  
物編輯  
副 研 究 員 陳世芳 農業推廣教育、研發成果管理、農產品生產成本調查與分析  
助理研究員 李春燕 農業推廣、農民學院訓練、農業昆蟲管理

### 農業經營研究室

助理研究員 李昱錡 農業推廣、實際從農工作認定、荔枝生殖生理  
助理研究員 嚴仕函 農業推廣與輔導、資訊維護、農業資訊傳播與推廣  
助理研究員 張萌芬 實際從農工作認定、記者會

### 農村生活研究室

助理研究員 蔡本原 農產運銷輔導、農業經濟調查與分析、農場經營診斷  
副 研 究 員 曾康綺 農業人力發展輔導、四健教育推廣輔導、農業張老師輔導諮詢  
服務  
助理研究員 李怡蓓 農業推廣、農業人力發展業務、草莓栽培管理

### 埔里分場

副研究員兼分場長 陳裕星 綜理分場場務、藥用保健作物栽培及生技保健食品開發  
副 研 究 員 洪惠娟 國蘭栽培技術管理  
助 理 研 究 員 藍玄錦 坡地花卉、蔬菜育種及栽培技術管理  
助 理 研 究 員 昌佳致 百香果及相關坡地果樹栽培技術與育種



場長  
楊宏瑛



副場長  
蕭政弘



秘書  
白桂芳



助理  
游素霞



助理  
吳陳素珠



助理  
許美葉



助理  
黃富美



助理  
曾碧玉



研究員  
陳俊位



研究員  
張惠真



助理  
許馨方



助理  
賴馨榆

特作與雜糧  
研究室



主持人  
陳鑾斌



助理研究員  
林瑞家



技佐  
施俞安



技工  
賴坤良

作物改良科



科長  
楊嘉凌



助理  
吳珮羽



技工  
賴莉芳



約僱技術員  
劉宗華



約僱技術員  
楊三本



助理  
鄭麗真



助理  
黃美紅

稻米與米質  
研究室



主持人  
吳以健



助理研究員  
鄧執庸



助理研究員  
李誠紘



技工  
戴炳南



助理  
黃昭君



助理  
林炫如



助理  
張震鵬

果樹  
研究室



主持人  
徐錦木



副研究員  
葉文彬



副研究員  
陳盟松



助理研究員  
吳庭嘉



技工  
顏榮輝



約僱技術員  
楊智翔



計畫助理  
郭芝秀



助理  
朱桂芬



助理  
全淑珍



技工 賴桂英 約僱技術員 林孟暘 約僱技術員 古士成 計畫助理 柯懿婷 計畫助理 陳芋宸



助理 吳碧紅 助理 陳玉滿 助理 張申建



助理 張仁宗 助理 張麗妙 助理 李婕瑜 助理 賴敏 助理 劉芳睿



生物技術與農產加工研究室

主持人 唐愷良 助理研究員 蘇致柔 助理研究員 陳若瑛 計畫助理 王智群



助理 劉惠菱



助理 陳依純 助理 賴月櫻 助理 曹淑娟 助理 張嫻君



蔬菜研究室



主持人 錢昌聖 副研究員 林煜恆 助理研究員 李濡夙 技工 蘇慧美



花卉研究室

主持人 陳彥樺 助理研究員 許嘉錦 助理研究員 詹庭筑 助理研究員 林蒂盈



技工 許誌裕 約僱技術員 林哲宇 約僱技術員 洪承履 計畫助理 孫苡瑄 計畫助理 陳存瑩



技工 顏汎州 約僱技術員 李志中 計畫助理 林大鈞 計畫助理 馮泓文 助理 吳文鳳



助理 沈峻榮 助理 吳麗真 助理 張琦霞 助理 邱苡珊 助理 游淑君



助理 詹麗君 助理 黃素青 助理 吳方婷 助理 游川緯 助理 劉彥廷

農場  
管理室



主持人  
林訓仕



技工  
游明亮



技工  
江明信



技工  
林嘉奎



助理研究員  
王照仁



技工  
謝正雄



技工  
吳世偉



計畫助理  
黃于芳



計畫助理  
何湧峰



技工  
張完成



技工  
丁一容



約僱技術員  
張育瑞



約僱技術員  
楊金英



計畫助理  
黃貞璋



計畫助理  
黃冬青



計畫助理  
曾心媿



計畫助理  
余孟捷



助理  
黃貞蕓



助理  
陳重里



助理  
賴榮標



助理  
賴明亮



助理  
李惠娟



助理  
黃惠芬



助理  
何美鈴



助理  
張仁杰

作物環境科



科長  
田雲生



助理  
陳嘉玉

生物資材應用  
研究室



主持人  
廖君達



副研究員  
郭建志



助理研究員  
羅佩昕



約僱技術員  
謝宗諺



約僱技術員  
許明樟



計畫助理  
郭景峰



計畫助理  
賴奕佐



計畫助理  
楊馨聰



助理  
洪玉玲

植物保護  
研究室



主持人  
趙佳鴻



助理研究員  
林大淵



助理研究員  
于逸知



助理研究員  
許晴情



助理  
吳巧凌



助理  
戴逸涵

### 土壤肥料研究室



主持人 曾宥紘  
助理研究員 郭雅紋  
助理研究員 廖崇億  
技工 黃建勝



約僱技術員 許明傑  
計畫助理 郭俊佑  
計畫助理 游承翰  
助理 洪陳麗嬌  
助理 賴惠珍



助理 張文英  
助理 賴育靜  
助理 劉淑華  
助理 張美齡  
助理 許修維

### 農業機械研究室



主持人 張金元  
副研究員 陳令錫  
助理研究員 張佳偉  
技佐 徐迺晴



技工 劉志聰  
技工 李安心  
計畫助理 洪榆宸  
助理 李東霖  
助理 茆聰銘



助理 賴碧琴

## 農業推廣科



科長 吳建銘  
助理 林欣譚



推廣教育研究室  
主持人 陳蓓真  
副研究員 陳世芳  
助理研究員 李春燕  
技工 吳惠真



助理 陳淑敏  
助理 黃芳暖  
助理 黃盈蓁



農業經營研究室  
主持人 李昱錡  
助理研究員 嚴仕函  
助理研究員 張萌芬  
約僱技術員 游換盟



計畫助理 陳思婷  
助理 林柏勝  
助理 游詩妮  
助理 林馬雯  
助理 邱惠靖



助理  
林怡萱



助理  
陳宛瑩



助理  
賴昀潛



約僱技術員  
楊旻憲



約僱技術員  
林建銘



助理  
潘依玲



助理  
王茗慧



助理  
徐慧玲

農村生活  
研究室



主持人  
蔡本原



副研究員  
曾康綺



助理研究員  
李怡蓓



技工  
黃家興



助理  
沈坤賢



助理  
田莉君



助理  
邱智民



助理  
林亭余



計畫助理  
黃惠娟



計畫助理  
吳芷綺



助理  
邱阿勤



助理  
黃麗美



助理  
陳滿鳳

秘書室



主任  
尤虹美

埔里分場



分場長  
陳裕星



專員  
謝瑞華



專員  
林金泉



科員  
莊文寶



書記  
林文智



辦事員  
吳宛軒



副研究員  
洪惠娟



助理研究員  
藍玄錦



助理研究員  
昌佳致



技工  
曾喬庸



技工  
陳建松



駕駛  
林瑞章



工友  
任扶梓



工友  
許敏慧



助理  
鄧寶珠



助理  
賴佩樺



助理 游靜怡      助理 黃麗月      助理 黃英璇      助理 余得源      助理 王珮綺



助理 詹芳融      助理 林榮昌      助理 賴毓昕

### 人事室(兼辦政風)



主任 周劉彥均



科員 陳禹彤



助理 林宛均

### 主計室



主任 張秀棋  
1/1-4/30



主任 李金燕  
5/15-12/31



科員 黃馨瑩



科員 許湊庭



助理 曹麗珠



助理 賴虹諭

## (二) 任免遷調

### 新進人員

姓名	原任職務	現任職務	生效日期
張萌芬	彰化縣政府	助理研究員	113.04.08
陳若瑛	彰化縣秀水鄉公所	助理研究員	113.04.24
李金燕	動植物防疫檢疫署臺中分署	主計室主任	113.05.15
林蒂盈	新北市政府景觀處	助理研究員	113.06.24
李濡夙	種苗改良繁殖場	助理研究員	113.09.16
李春燕	農業藥物試驗所	助理研究員	113.12.02
李怡蓓	苗栗區農業改良場	助理研究員	113.12.06

### 陞遷人員

姓名	原任職務	陞任職務	生效日期
錢昌聖	助理研究員	副研究員	113.01.30
陳彥樺	助理研究員	副研究員	113.01.30
陳蓓真	助理研究員	副研究員	113.01.30
曾康綺	助理研究員	副研究員	113.07.18
林煜恒	助理研究員	副研究員	113.07.18
林訓仕	助理研究員	副研究員	113.10.01

### 離職人員

姓名	職務	生效日期
陳葦玲	副研究員	113.03.01
張秀琪	主計室主任	113.05.01
林靈	助理研究員	113.10.01

### 退休人員

姓名	職務	生效日期
陳令錫	副研究員	113.06.03
張惠真	研究員	113.07.16
廖君達	副研究員	113.12.31

### (三) 出國研習及會議

姓名	前往國家	出國日期	目的及任務
陳盟松	泰國	113/03/20 至 113/03/24	參加亞洲太平洋地區糧食與肥料技術中心於泰國清邁實地考察
羅佩昕	韓國、荷蘭、	113/05/07 至 113/05/11	參加生物性肥料暨生物性農藥國際研討會及海報發表
郭建志	丹麥	113/05/12 至 113/05/19	配合資源永續利用司執行 113 年農業淨零排放國際參訪研習及人才培訓計畫
田雲生	日本	113/05/11 至 113/05/17	112 科發基金智慧農業科技國際學習計畫 -2024 日本智慧農業考察團
羅佩昕	日本	113/05/13 至 113/05/17	執行 112 年科發基金計畫「農漁業技術優化與擴散」
曾宥紘	日本	113/05/13 至 113/05/17	日本循環與淨零議題學術交流
郭雅紋	菲律賓	113/06/17 至 113/06/22	參加「亞洲土壤地圖集和國家土壤資訊系統的發展及應用」國際研討會活動
昌佳致	越南	113/07/01 至 113/07/05	研討會發表 2024 VAAS-FFTC International Workshop Fostering Quality Management for the Value Chain of Passion Fruit in the Asian and Pacific Region
吳以健	日本	113/09/30 至 113/10/04	參加日本「透過稻田水分管理控制溫室氣體排放和水稻重金屬吸收」國際研討會
林煜恒	泰國	113/10/20 至 113/10/26	赴泰國擔任「設施蔬果栽培管理技術指導」
陳彥樺	澳洲、紐西蘭	113/11/03 至 113/11/16	參與 2024 國際採後研討會並發表國內採後研究成果與交流花卉產銷供應鏈建構實務
昌佳致	澳洲、紐西蘭	113/11/03 至 113/11/16	澳洲研習花卉與漿果類作物採後相關研究及紐西蘭國際採後研討會
羅佩昕	澳洲、紐西蘭	113/11/03 至 113/11/16	參與 2024 國際採後研討會並發表國內採後研究成果與交流國際採後病害防治技術

### (四) 獲獎

#### 團體獎

單位	獲獎名稱	贈獎單位
臺中場	2023 年度臺灣學術傳播獎「期刊組」最佳下載獎 Top1	華藝公司
臺中場	2024 研發成果管理及運用優良管理單位獎	農業部
臺中場	2024 年國家新創精進獎	財團法人生技醫療科技政策研究中心

#### 個人獎

單位	獲獎名稱	贈獎單位
楊嘉凌	稻作研究獎	黃正華文教基金會
楊嘉凌	學術獎	中華民國雜草學會
陳裕星	第 21 屆國家新創獎 - 學研新創獎	財團法人生技醫療科技政策研究中心
張惠真	第 30 屆優秀農業教育及推廣人員	農業部
林訓仕	優良農業基層人員獎	中華農業氣象學會
郭建志	事業獎	中華民國植物病理學會
林煜恒	優良農業基層人員獎	中華種苗學會
李昱錡	優良農業基層人員獎	台灣園藝學會
林靈	優良管理人員組獎	農業部
于逸知	第四屆植物病蟲害情蒐競賽專家組第六名	中華植物保護學會
鄧執庸	青年學術獎	台灣農業學會

(五) 國內外進修

姓名	學校	期間	性質	進修種類
林訓仕	國立臺灣大學	102/09-114/08	部分辦公時間	博士
郭建志	國立中興大學	105/09-114/07	部分辦公時間	博士
羅佩昕	國立中興大學	109/09-114/07	部分辦公時間	博士
藍玄錦	國立中興大學	109/09-115/06	部分辦公時間	博士
錢昌聖	國立中興大學	108/09-113/12	部分辦公時間	博士
林煜恒	國立臺灣大學	110/09-114/07	部分辦公時間	博士
昌佳致	國立中興大學	112/09-120/06	部分辦公時間	博士
詹庭筑	荷蘭瓦赫寧恩大學	113/09-116/08	全時進修	博士

二、主計業務

(一) 經費預算表

單位：千元

項目	年度預算數	年度實支數	年度保留數	計畫未結束尚可執行數	結餘
<b>公務預算經費</b>					
農作物改良	130,462	124,874	5,588		0
一般行政	138,579	138,519	0		60
農業試驗發展	5,550	5,550	0		0
第一預備金	100	0	0		100
合計	274,691	268,943	5,588		160
<b>代辦經費</b>					
政府機關及社團法人	60,245	48,909	8,435	1,857	1,044
廠商	259	6	0	253	0
合計	60,504	48,915	8,435	2,110	1,044

(二) 代辦事項經費表

編號	承辦單位	代辦事項—代辦單位	經費(元)	實支(元)
1	作物改良科	113 年度「水資源競用區適栽雜糧作物篩選及示範推廣 - 中部地區大豆及硬質玉米節水示範推廣」計畫 -113 農科 -4.1.2- 糧 -01(1) 農糧署	900,000	900,000
2	作物改良科	113 年植物品種檢定及植物品種材料維護保存費 種苗場	1,515,000	1,515,000
3	作物改良科	113 年度「輔導建置稻米產銷契作集團產區」計畫 -113 救助調整 -2.1- 稻 -05 農糧署	70,000	70,000
4	作物改良科	113 年度本場與貴府合作試驗示範繁殖苗圃計畫水電費新臺幣 30 萬元整	300,000	300,000

編號	承辦單位	代辦事項—代辦單位	經費(元)	實支(元)
5	作物改良科	產銷履歷農糧產品藥劑田間試驗 -113 農糧 - 湖 -07 農糧署	800,000	800,000
6	作物改良科	113 年度「葡萄克美素之藥效藥害及殘留田間試驗」計畫 -113 農科 -5.4.1- 檢 -05(2) 防檢署	650,000	650,000
7	作物改良科	113 年度農業菁英培訓計畫 -「作物設施生產高效能源與永續管理模式之開發」 農業部	1,188,000	1,152,720
8	作物改良科	113 年度「食安農業技術創新與推廣」計畫 -NSTC 113-3111-Y-067A-001 國科會	2,914,000	1,057,145
9	作物改良科	「水稻智慧間歇灌溉暨產品碳盤查應用平台推廣計畫」 仲闓科技公司	258,600	6,122
10	作物改良科	中部地區友善水稻、雜糧及園藝作物省工減碳一貫化栽培機械作業場域之建置 -113 農再 -2.4.1-1.1- 糧 -014(7) 農糧署	21,263,000	16,433,000
11	作物改良科	臺中區農產增值打樣服務 -113 農再 -2.2.7-2.4- 中 -002 農業部農村再生基金	2,630,000	2,622,350
12	作物環境科	113 年度「水稻重要病蟲害預警模型與綜合管理技術之優化及建置」計畫 -113 農科 -5.3.1- 檢 -04(1) 防檢署	772,000	769,235
13	作物環境科	113 年度「植物有害生物診斷服務及教育訓練」計畫 -113 管理 -3.1- 植防 -2(1) 防檢署	90,000	90,000
14	作物環境科	113 年度「農作物農藥殘留監測與管制(其他經費)」計畫 -113 農糧 -6.1- 資 -03(2) 農糧署	40,000	39,830
15	作物環境科	113 年度辦理農業天然災害救助計畫 -113 天然災害基金 -01 農糧署	150,000	150,000
16	作物環境科	113 年度「農作物污染監測管制及損害查處」計畫 -113 農糧 -6.1- 資 -01 農糧署	50,000	50,000
17	作物環境科	113 年「農作物農藥殘留快速檢驗計畫(其他經費)」 -113 農糧 -6.1- 資 -07(2) 農糧署	80,000	80,000
18	作物環境科	113 年度「秋行軍蟲性費洛蒙監測調查及整合性防治教育講習」計畫 -113 管理 -3.3- 植防 -1(1) 防檢署	90,000	90,000

編號	承辦單位	代辦事項—代辦單位	經費(元)	實支(元)
19	作物環境科	113 年度「儲備植物醫師人才培育及協助推動高風險作物有害生物整合管理計畫」 -113 農再 -2.2.10-1.1- 防 -001(2) 防檢署	600,000	600,000
20	作物環境科	113 年度「甜瓜壞疽斑點病毒之整合性防治技術」計畫 -113 農科 -5.3.2- 檢 -04 防檢署	900,000	900,000
21	作物環境科	113 年度「強化植物生物防範措施」計畫 -113 救助調整 - 檢 -01(1-7) 防檢署	2,205,000	2,205,000
22	作物環境科	113 年度「國產微生物肥料及農田地力肥料推廣計畫」 -113 農基金 -3.1- 糧 -08 農糧署	1,000,000	1,000,000
23	作物環境科	113 年度農業剩餘物質與智慧灌溉系統在藍莓與其他經濟作物栽培之應用 -113 農再 -2.1.1-1.1- 保 -015 農業部農村發展及水土保持署	1,100,000	1,066,857
24	作物環境科	113 年度「高風險作物有害生物整合管理推廣計畫」 -113 農再 -2.2.10-1.1- 防 -007 防檢署	450,000	450,000
25	作物環境科	113 年度「全國荔枝椿象區域整合防治計畫」 -113 管理 -13.5- 植防 -2(1) 防檢署	100,000	100,000
26	作物環境科	113 年「農產業保險業務計畫」 -113 農基金 - 農險 - 糧 -01(Z) 農糧署	150,000	150,000
27	作物環境科	113 年度「環境友善植物保護資材運用於甜椒 IPM 體系之擴散」計畫 -113 農科 -1.6.7- 檢 -01 防檢署	1,241,000	1,239,359
28	作物環境科	「農機性能測定示範平台」計畫 -113 農再 -2.4.1-1.1- 糧 -013(Z) 農糧署	320,000	319,334
29	作物環境科	農糧產業一貫化機械推動計畫 - 蔬果省工一貫化栽培示範場域建置 -113 農再 -2.4.1-1.1- 糧 -007(1) 農糧署	5,340,000	1,229,825
30	作物環境科	農糧產業一貫化機械推動計畫 - 果木修剪枝條循環一貫化設備應用 -113 農再 -2.4.1-1.1- 糧 -007(2) 農糧署	100,000	100,000
31	農業推廣科	113 年度農民學院 - 臺中場 - 農民訓練計畫 -113 農管 -4.2- 輔 -01(8) 農業部	710,000	710,000
32	農業推廣科	113 年度農民學院 - 臺中場 - 農民訓練計畫學員配合款 農業部	743,200	669,100

編號	承辦單位	代辦事項—代辦單位	經費(元)	實支(元)
33	農業推廣科	113年度「分群分級農業專業訓練計畫」農業部	137,000	137,000
34	農業推廣科	113年「水果產業結構調整計畫」-輔導安全果品溯源管理計畫-113救助調整-2.3-果-01(05)農糧署	415,000	411,626
35	農業推廣科	「113年度農遊元素特色化與優化計畫」-113農再-2.2.4-1.2-保-012農業部農村發展及水土保持署	150,000	150,000
36	農業推廣科	「園藝療育技術於中部潛力農村社區導入與擴散計畫」-113農再-2.1.1-5.1-保-150農業部農村發展及水土保持署	900,000	900,000
37	農業推廣科	113年農業整合諮詢輔導體系計畫-113農再-1.2.2-1.1-輔-001(1)農業部	3,782,000	3,766,000
38	農業推廣科	113年中部地區農業人力發展中心推動計畫-113農再-1.3.1-1.1-輔-017農業部	3,931,000	3,874,170
39	農業推廣科	113年度臺中區實耕者從農工作認定作業計畫-113農再-1.2.1-1.1-輔-004(Z)農業部	2,169,000	1,861,524
40	埔里分場	農糧產業一貫化機械推動計畫-百香果一貫化栽培示範場域建置-113農再-2.4.1-1.1-糧-007(6)農糧署	300,000	300,000
<b>合計</b>			<b>60,503,800</b>	<b>48,915,197</b>

(三) 農業科技計畫及經費表

序號	施政計畫名稱	法定經費(千元)	計畫執行單位	計畫主持人
<b>農業科技管理及產業化推動計畫(4/4)</b>		11,183		
一、農業科技管理及產業化		11,183		
(二) 國際農業科技技術交流與能力建構		193		
1. 植物產業與環境		193		
1	臺加豆類加工技術合作研究	193	生物技術與農產加工研究室	蘇致柔
(五) 推動農業數位協作		1,100		
2. 農業氣象資訊於因應氣候變遷之減災調適與資訊服務		1,100		
2	中部地區重要作物災害調查分析及減災調適研究	1,100	果樹研究室	葉文彬
(六) 產業跨域合作研發與產業化培育輔導		5,000		
7. 農業科技研發成果產業體系擴散應用創新模式		5,000		
3	大豆、蕎麥、小麥與甘藷產銷增值鏈結及栽培面積推展	5,000	農場管理室	林訓仕
(七) 農食加工技術創新及產業化		4,890		
1. 農產食品應用增值、驗證管理技術及產業資訊服務		1,000		
4	發芽大豆製備技術及產品開發	1,000	生物技術與農產加工研究室	蘇致柔
2. 大健康農產加工增值		3,890		
5	國產全穀雜糧促進人體健康之研究	3,255	生物技術與農產加工研究室	唐愷良
6	國產全穀雜糧促進人體健康之研究	635	生物技術與農產加工研究室	唐愷良
<b>農業政策與農民輔導科技發展綱要計畫(4/4)</b>		8,467		
三、農業政策與農民輔導科技發展		8,467		
(二) 促進產業經營與行銷策略之研究		720		
2. 創新優質產業經營與銷售模式		720		
7	中部地區稻作產銷輔導措施調適之研究	720	農業經營研究室	李昱錡
(三) 拓展農業多元價值之研究		1,600		

序號	施政計畫名稱	法定經費 (千元)	計畫 執行單位	計畫 主持人
	5. 擴大種原歧異度與育種平台之花卉優勢品種開發	5,652		
18	文心蘭、春石斛蘭及耐候夏開菊花之育種	3,659	花卉研究室	陳彥樺
19	蕙蘭之育種	1,993	埔里分場	洪惠娟
	(二) 產銷鏈結技術	14,122		
	1. 水稻關鍵栽培技術及產業發展研究	1,159		
20	中部地區水稻氣候調適栽培技術之研究	1,159	稻作與米質研究室	李誠紘
	2. 特色雜糧及特用作物產業整合發展技術	728		
21	建立優質麥類生產技術	728	農場管理室	林訓仕
	3. 重要果樹穩健栽培技術及產銷鏈結研究	9,835		
22	開發中部地區重要果樹穩定品質及供應鏈栽培技術	2,454	果樹研究室	葉文彬
23	梨產業栽培關鍵技術開發	5,746	果樹研究室	徐錦木
24	季節型果樹品項團隊台中地區	535	果樹研究室	陳盟松
25	臺中地區週年型果樹產業提升及改進之研究	1,100	果樹研究室	陳盟松
	4. 蔬菜產銷鏈結需求技術研發	1,400		
26	以品項團隊穩定國產蔬菜供應之研究 - 中彰投地區 (提升夏季甜椒生產效益及冷鏈關鍵技術建立)	1,400	蔬菜研究室	陳葦玲
	5. 重要花卉產業供應鏈結體系發展技術	1,000		
27	中彰投地區花卉關鍵產業技術之改善與診斷服務	1,000	花卉研究室	詹庭筑
	(三) 有機友善經營	1,635		
	1. 有機作物栽培技術及耕作模式對作物與環境影響之研究	1,635		
28	中部地區特色作物之有機暨友善栽培技術建立	1,635	埔里分場	昌佳致

序號	施政計畫名稱	法定經費 (千元)	計畫 執行單位	計畫 主持人
	3. 深化食農核心技術與健全環境推展	1,600		
8	食農堆肥觀察箱模組開發與推廣	850	土壤肥料研究室	郭雅紋
9	中部地區食農多元教材開發與推動之研究	750	農村生活研究室	曾康綺
	(四) 健全農業推廣體系之研究	6,147		
	2. 農業知識傳遞及農民培訓	775		
10	農民訓練成效及農業社會責任之初探	775	推廣教育研究室	林靈
	3. 新農民創新經營輔導	1,150		
11	中部地區青年農民創新經營與群聚評估研究	1,150	農村生活研究室	蔡本原
	4. 園藝療育促進高齡健康之研發強化與成果擴散	4,222		
12	園藝療育之裝置工具、高教體系暨健康促進研究	3,022	花卉研究室	許嘉錦
13	園藝療育分群方案開發及效益探討	1,200	推廣教育研究室	陳蓓真
	<b>推動區域精準調適體系發展穩健高質農糧產業 (4/4)</b>	48,785		
	四、農糧與農環科技研發	48,785		
	(一) 優勢品種育成	24,320		
	1. 提升多元化應用之水稻優勢品種育成	4,468		
14	臺灣中部地區優質及多元利用之水稻品種選育	4,468	稻作與米質研究室	鄧執庸
	2. 發展區域適地適種之雜糧優勢品種育成	5,582		
15	中部地區高粱、大豆、蕎麥、落花生育種研究	5,582	特作與雜糧研究室	施俞安
	3. 強化耐候、抗病優質特性之果樹優勢品種育成	3,351		
16	中部地區重要果樹 - 梨、葡萄、番石榴之耐候優勢品種育成	3,351	果樹研究室	吳庭嘉
	4. 增進生產穩定性及配合不同銷售需求之蔬菜優勢品種育成	5,267		
17	中部地區重要蔬菜品種選育	5,267	蔬菜研究室	林煜恒

序號	施政計畫名稱	法定經費(千元)	計畫執行單位	計畫主持人
	(四) 農耕環境永續	3,228		
	1. 地區(含原鄉)耕作制度水土養分管理研究	3,228		
29	農業生態系長期生態監測-中部地區葡萄及百香果	1,100	埔里分場	昌佳致
30	中部地區旱田排水不完全土壤作物施肥技術改進研究	2,128	土壤肥料研究室	郭雅紋
	(五) 省工高效農機	2,186		
	1. 省工農業機械之開發	2,186		
31	蔬菜花卉類省工機具及影像辨識系統之研製	2,186	農業機械研究室	張佳偉
	(六) 優質種原種苗	3,294		
	1. 作物遺傳資源管理及種原開發利用	1,000		
32	次世代農林種原方舟-中部地區重要作物種原繁殖	1,000	蔬菜研究室	林煜恒
	2. 生物科技在培育新種、品種及種子純度鑑定等技術開發利用	2,294		
33	全紅番茄分子輔助回交育成抗病自交系之應用	2,294	生物技術與農產加工研究室	唐愷良
	<b>建構動植物健康安全防護網絡(4/4)</b>	19,164		
	五、防疫檢疫科技研發	19,164		
	(三) 植物防疫檢疫技術之研發與應用推廣	15,076		
	2. 重要作物綜合管理策略之應用技術開發	5,046		
34	中部地區重要經濟作物有害生物整合性防疫技術之研發及應用	5,046	植物保護研究室	許晴情
	6. 發展農業用微生物增值應用技術增加作物對環境逆境的緩解能力	10,030		
35	土壤微生物菌相對高接梨逆境耐受性提升之影響	1,800	埔里分場	藍玄錦

序號	施政計畫名稱	法定經費(千元)	計畫執行單位	計畫主持人
36	農業用有益微生物增值技術應用於作物耐逆境能力之提升	8,230	生物資材應用研究室	郭建志
	(四) 農藥管理技術與安全資材之研擬與探討	4,088		
	2. 環境友善安全資材篩選開發與探討	4,088		
37	防治荔枝椿象及胡瓜葉部病害之新型微生物製劑研究	4,088	生物資材應用研究室	郭建志
	雲世代產業數位轉型-農漁產銷與農機創新營運計畫(4/4)	1,600		
	八、雲世代產業數位轉型-農漁產銷與農機創新營運計畫	1,600		
	(二) 完善外銷潛力作物數位商轉模式	1,600		
	1. 外銷作物數位輔導與商業轉型計畫	1,600		
38	臺中區外銷潛力作物中小微數位轉型輔導	1,600	農業經營研究室	嚴仕函
	農業水資源精準管理科技決策支援體系之建構(3/4)	4,364		
	九、農業水資源精準管理科技決策支援體系之建構	4,364		
	(一) 作物用水與土壤供需基盤驗證及監測技術開發	4,364		
	2. 不同尺度土壤水動態監測資訊	1,964		
39	應用近遠程遙測技術於農田土壤水分含量監測	1,964	農業經營研究室	嚴仕函
	3. 優化作物灌溉模式驗證	2,400		
40	大宗蔬菜(花椰菜與甘藍)最適灌溉模式建立與驗證	2,400	蔬菜研究室	陳葦玲
	找回原力-原鄉生態永續新農業核心技術研發與擴散(2/4)	2,500		
	十二、找回原力-原鄉生態永續新農業核心技術研發與擴散	2,500		

序號	施政計畫名稱	法定經費 (千元)	計畫 執行單位	計畫 主持人
	(二) 強化農業溫室氣體減量技術及能量	4,015		
	1. 研發農業低排放栽培管理及養殖生產模式	2,342		
49	中彰投地區低碳排栽培模式及肥料配方研發及應用研究	2,342	稻作與米質 研究室	吳以健
	2. 優化電動農機具與農業設施(備)之效能提升技術	1,673		
50	蔬果電動折疊式輸送搬運系統	1,673	農業機械 研究室	張金元
	(四) 淨零排放之農業綠趨勢推動與經營策略	3,200		
	1. 建構農業淨零排放友善環境與政策輔導誘因機制	3,200		
51	中部地區主要農產品碳足跡資訊之建立	1,200	稻作與米質 研究室	吳以健
52	淨零排放知識觀念推廣及輔導執行 - 臺中場	2,000	推廣教育 研究室	陳世芳
	(五) 提高農業因應氣候變遷之調適能力	6,000		
	2. 氣候變遷下農業生產韌性與逆境調適	6,000		
53	設施環境中高接梨與百香果生產及有害生物的韌性調適技術	5,000	果樹研究室	徐錦木
54	中部地區耐高溫水稻栽培調適技術之研發	1,000	稻作與米質 研究室	李誠紘
	<b>循環農業減碳科技與產業場域輔導 (2/4)</b>	4,600		
	十四、循環農業減碳科技與產業場域輔導	4,600		
	(一) 減碳技術研發與產業整合應用	4,600		
	1. 農林資源循環利用	4,600		
55	菇類剩餘資材開發均質化物料、土壤改良劑與栽培介質技術研發	1,900	生物資材應用 研究室	陳俊位
56	葡萄生產剩餘物質去化技術開發與產業應用	1,500	埔里分場	藍玄錦
57	緩效供肥介質開發及其應用於甜瓜不施肥生產試驗	1,200	土壤肥料 研究室	曾宥紘

序號	施政計畫名稱	法定經費 (千元)	計畫 執行單位	計畫 主持人
	(一) 原鄉農耕智慧與生態知識網絡建置與利用	2,500		
	1. 部落知識網絡建置與農產業人才培育	1,000		
41	中部地區原鄉廊道之農業人才培力與農業生態知識庫建立	1,000	稻作與米質 研究室	鄧執庸
	2. 原鄉特色作物種原保存與利用	1,500		
42	中部地區原鄉特色作物保種與多元利用之研究	1,500	生物技術與農 產加工研究室	唐愷良
	<b>智慧農業躍升普及 (1/4)</b>	9,225		
	十三、智慧農業計畫	9,225		
	(一) 跨域 / 前瞻技術研發	9,225		
	1. 農糧產銷智能化	2,475		
43	青花菜生長產量預測模式建構及其影像辨識機自動採收系統開發	2,475	蔬菜研究室	陳葦玲
	4. 農工跨域與整合研發	6,750		
44	葡萄園自主行走噴藥機器人之研究	2,382	農業機械 研究室	陳令錫
45	葡萄智慧精準病害監測系統之開發	2,730	植物保護 研究室	許晴情
46	無土栽培營養源智慧監測與補給系統開發	1,638	蔬菜研究室	錢昌聖
	<b>因應氣候變遷淨零排放與調適之農業部門科學技術及策略推展研究 (2/4)</b>	18,974		
	十二、因應氣候變遷淨零排放與調適之農業部門科學技術及策略推展研究	18,974		
	(一) 精進農業溫室氣體排放量測及計算方法學	5,759		
	1. 更新或建立本土碳排係數與碳資訊分享平台	5,759		
47	臺中地區水稻與大豆田碳排係數建立	4,310	土壤肥料 研究室	廖崇億
48	水田溫室氣體排放模式建立	1,449	土壤肥料 研究室	廖崇億

序號	施政計畫名稱	法定經費 (千元)	計畫 執行單位	計畫 主持人
	<b>強化農水畜產品安全供應鏈體系 (1/4)</b>	1,600		
	十五、強化農水畜產品安全供應鏈體系	1,600		
	(一) 農產品冷鏈安全供應鏈串接	1,600		
	1. 農產品採後處理與冷鏈技術優化與研發	1,600		
58	優化番石榴夏果採前管理及酪梨非破壞性成熟度檢測技術	1,600	果樹研究室	吳庭嘉
	<b>農業物聯網發展計畫 (3/5)</b>	2,966		
	十七、農業物聯網發展計畫	2,966		
	(一) 示範建構農業產銷物聯網	2,966		
	1. 農糧產銷安全體系	2,966		
59	葡萄智能化生產管理技術開發應用	2,966	農業機械研究室	張金元
	<b>淨零排放 - 研發農業部門增匯技術及其誘因機制 (1/4)</b>	2,247		
	十八、淨零排放 - 研發農業部門增匯技術及其誘因機制	2,247		
	(一) 開發負碳農耕模式	2,247		
	1. 建立符合國內應用之土壤碳匯 MRV 機制及土壤碳儲潛力圖	550		
60	建立中部地區農耕土壤碳資料庫	550	土壤肥料研究室	郭雅紋
	2. 建構增進土壤有機碳匯的農耕管理模式	1,697		
61	中部沿海地區不同輪作管理制度對於土壤碳匯之影響	1,697	特作與雜糧研究室	林瑞家

### 三、行政業務

#### (一) 政府採購

1. 落實政府採購法作業流程，上於政府電子採購網辦理招標，年度決標採購案件計 81 件 (未達公告金額計 73 件、公告金額以上計 7 件、科研採購 1 件，合計 81 件)，決標總金額為 78,050,962 元。
2. 配合推動「共同供應契約電子採購系統」，進行電子線上採購作業，以減少採購作業人力的浪費，並簡化廠商接單行政作業及訂單管理作業流程，年度內計 103 件，合計金額 3,257,603 元。
3. 年度在推動落實執行機關綠色採購方面：綠色採購達成目標比率為 97.55% (法定比率 95%)。
4. 年度在優先向身心障礙機構或團體採購其生產或提供之物品及服務方面之達成比率為 7.96% (法定比率 5%)。

#### (二) 財產管理

1. 辦理財產入帳計公務 139 件 28,673,673 元，報廢 176 件 26,644,045 元；物品入帳計 412 件 2,409,752 元、報廢 782 件 3,899,169 元；農村再生基金入帳 21 件 18,398,829 元。新增設備 100,000 元以上如附表 (含農村再生基金)。
2. 財產管理電子化：配合國有財產局線上傳輸作業，已完成財產線上傳輸工作，以運用網際網路將財產資料傳送主管機關，有助於降低公文往返傳送之行政成本，提升管理效率。
3. 健全產籍資料：檢視經管之國有公用財產管理使用及列帳情形，確實登載財產明細資料，每年度訂定盤點實施計畫，辦理盤點、核對帳物及產籍資料；並將盤點結果作成盤點紀錄，113 年盤點結果帳目相符，未發現不當缺失。
4. 活化運用資產空間之辦理成果：出租基地供設置「提供中華郵政股份有限公司彰化郵局設置提款機所需之空間」、「推廣中心學員宿舍提供訓練學員使用」、「不動產設置太陽光電發電設備標租」、「5G 基地台房資租賃」以及「場地借用」等 5 項空間活化，113 年共收益 865,044 元，並全數繳庫，增益國庫收入。
5. 依本場「孳生物管理要點」處分稻穀、花卉、蔬果等孳生物，113 年共 70 件，收益為 3,441,539 元，均依規定全數繳庫。

6. 辦理報廢財產、消耗品標售 2 案，售價所得為 254,348 元。
7. 宿舍管理部分，於每季將使用情形上傳至「全國宿舍管理系統」，有效管理宿舍借用及減少占用情形，目前所管理之職務宿舍皆無被占用情形。
8. 一般管制方面：在財產、物品、宿舍等事務管理上，由秘書室、主計室、兼辦政風（人事室）等組成事務檢核小組，每年針對財產、物品、宿舍等管理做定期及不定期查核，113 年事務檢核未發現重大缺失。
9. 配合節能減碳及綠色採購等政策，進行各項宣導工作，並適時完成水、電線上填報作業。
10. 定期辦理公共飲水機飲用水大腸桿菌群檢測，每 3 個月檢測 1 次，全年共 4 次，檢測結果皆符合標準。
11. 綜合大樓、推廣大樓及埔里分場設置 AED 3 組。
12. 完成場區樹木定期修樹計 3 次，共支付 459,120 元整。
13. 辦理場區消防設備檢查、簽證、申報，汰換滅火器、緊急出口燈等設備。
14. 辦理本場及埔里分場之公共意外險及建物火險投保及保全服務。
15. 辦理防護團演練並提報成果送彰化縣政府消防局備查 2 次。
16. 舊水耕區華麗變身為綠碳生態區，動員同仁清理及植樹節種植山櫻花、小西氏石櫟、苦楝、錐果櫟、楓香及七里香等呈現煥然一新。

### (三) 出納業務

1. 依國庫法、中央政府各機關專戶管理辦法、所得稅法、出納管理手冊等相關法令辦理出納各項業務，並由主計室、兼辦政風（人事室）、秘書室等組成事務檢核小組，所查核之出納櫃存現金與帳面符合。
2. 簽發國庫支票計 177 張、開立收據計 379 張（自行收納款項收據 208 張、普通收款收據 171 張）、解繳國庫繳款書計 184 件、支出收回書計 60 件、繳納授權金營業稅計 53 件。
3. 辦理零用金支付核銷作業。

### (四) 技工、工友、駕駛管理

1. 依工友管理要點、勞動基準法及本場工友工作規則，明定規範工友服勤、加班、休（放）假及離職、退休等事項，並分工、分權管理。
2. 適時完成技工、工友、駕駛人員資料電子檔建置及每月線上申報作業。
3. 辦理技工缺額 2 名移撥事宜。
4. 依本場約用人員管理要點及約用人員工作規則，規範約用人員服勤、加班、休（放）假及離職、退休等事項，並分工、分權管理。
5. 辦理每月醫護人員健康臨場服務護理師 4 次每次 3 小時、職安醫生服務每年 4 次、每次 3 小時，計有 85 人次參加特約醫護人員健康臨場服務。整理哺乳室、醫藥箱等符合職安法規規定，強化人員健康及推動場區友善工作環境。
6. 召開勞資會議 4 次。

### (五) 研考業務

1. 完成本場作物改良科 5 項、作物環境科 3 項、農業推廣科 1 項、秘書室 3 項、人事室 1 項及主計室 1 項等計 14 項內部控制之作業層級自行評估及 2 項內部稽核工作。
2. 完成機關 113 年簽署內部控制聲明書作業。
3. 農業部未來事件系統填報計 95 件。

### (六) 文書檔案管理

1. 113 年公文總數 11,677 件（含線上簽核 8,677 件），發文計 1,749 件（含電子發文 1,476 件），公文線上簽核比率為 80.46%，電子發文比率為 80.46%，發文平均日數為 1.26 天。
2. 辦理 113 年公文檔案歸檔計 11,611 件（332 卷）。
3. 113 年密件公文計 96 件，公文解密 76 件。

(七) 新增儀器及設備

(100,000 元以上)

項目	名稱	單位	數量	單價 (元)
1	穀物脫粒風選機	臺	1	735,000
2	稻米外觀品質檢驗儀	臺	1	1,270,000
3	蔬果清洗、風乾、重量分級機	臺	1	970,000
4	自動肥灌主機 - 展示	組	1	104,180
5	作物育種智慧環控溫室植床灌溉系統	套	1	950,000
6	柴油引擎動力式之載台電動化功能設計與增設	式	1	690,000
7	動力搬運車	臺	1	147,000
8	動力搬運車	臺	1	210,000
9	移動式夾取裝置	套	1	380,000
10	土壤粉塵抽氣設備	套	1	148,000
11	盤式及超微量分光光度計	臺	1	550,000
12	葡萄感測元件	組	1	299,000
13	調控裝置與感測元件	式	1	550,000
14	土壤環境感測儀	臺	1	450,000
15	土壤水分無線傳感系統	臺	1	470,000
16	流動測定裝置	套	1	1,925,000
17	恆溫恆濕固態發酵培養箱	臺	1	328,000
18	風選機	臺	1	200,000
19	微電腦控溫控濕冷藏庫	套	1	433,054
20	微電腦控溫控濕冷藏庫	套	1	338,982
21	微電腦控溫控濕冷藏庫	套	1	338,982
22	多溫度恆濕 LED 光源冷藏庫	套	1	530,000
23	微電腦控溫控濕冷藏庫	套	1	338,982
24	低溫冷藏庫	組	1	628,800
25	300KG 真空預冷機組	臺	1	2,830,000
26	感應耦合式電漿廢光分光儀	套	1	3,000,000
27	RFID 互動式數位化食農教育教材	組	1	290,000
28	栽培環境調控運作裝置	套	1	580,000
29	視覺影像辨識組件	組	1	148,050
30	植物篩選及育苗影像辨識系統	組	1	1,190,000
31	觸控顯示器	臺	1	105,000

項目	名稱	單位	數量	單價 (元)
32	溫室環境立體空間物件積層製造裝置	臺	1	232,000
33	葡萄溫室環境調控裝置	批	1	270,000
34	溫室環境立體空間物件積層製造連續纖維列印裝置	臺	1	358,000
35	無人載具航拍分析系統	臺	1	562,800
36	植保無人機	臺	1	580,000
37	空拍無人機	臺	1	120,000
38	彩色影印機	臺	1	147,287
39	雷射彩色數位式多功能複合機	臺	1	147,287
40	視訊設備	批	1	134,925
41	水冷機	臺	1	236,000
42	低溫保存設備	臺	1	420,000
43	雙門藥品冷藏櫃	臺	1	260,000
44	經濟型超純水製造機	臺	1	148,000
45	木製實驗邊桌	式	1	149,000
46	腳踏旋轉花台	臺	1	140,000
	小計		46	25,033,329

農再基金

項目	名稱	單位	數量	單價 (元)
1	脫殼精米機	臺	1	132,000
2	設施土耕用小型曳引機	輛	1	2,450,000
3	雜糧整地整平播種系統	組	1	7,200,000
4	乘坐式曳引機	輛	1	1,360,000
5	電動圓盤式施肥機	臺	1	570,000
6	有機友善水稻插秧除草機	組	1	1,900,000
7	雜糧聯合收穫機	臺	1	2,330,000
8	田間棧板搬運車	臺	1	750,000
9	輻射照度計	組	1	126,000
10	稻種溫湯消毒催芽浸種機	臺	1	250,000
11	高壓均質機	臺	1	820,000
	小計		11	17,888,000