

(18-14)

中 華 民 國 110 年 度

( 110 年 1 月 1 日 至 110 年 12 月 31 日 )

中 央 政 府 總 決 算

行 政 院 農 業 委 員 會 苗 栗 區 農 業 改 良 場  
單 位 決 算

行 政 院 農 業 委 員 會 苗 栗 區 農 業 改 良 場 編 印

# 行政院農業委員會苗栗區農業改良場110年度單位決算 目次

一、總說明	01~10
-------	-------

## 二、決算報表

### (一)主要表

1. 歲入來源別決算表	12~15
2. 歲出政事別決算表	16~17
3. 歲出機關別決算表	18~21

### (二)附屬表

1. 歲出用途別決算分析表	22~23
2. 歲出用途別決算累計表	24~27
3. 繳付公庫數分析表	28~29
4. 公庫撥入數分析表	30~31
5. 歲入餘絀(或減免、註銷)分析表	32
6. 歲出保留分析表	34~35
7. 歲出賸餘(或減免、註銷)分析表	36~37
8. 人事費分析表	38~39
9. 補、捐(獎)助其他政府機關或團體個人經費報告表	40~41
10. 委託辦理計畫(事項)經費報告表	42~43
11. 出國計畫執行情形報告表	44~45
12. 重大計畫執行績效報告表	46~47
13. 調整年度預算支應災害防救經費報告表	48~48
11. 歲出按職能及經濟性綜合分類表	50~53

## 三、會計報表

### (一)主要表

1. 平衡表	55
2. 收入支出表	56

## (二)附屬表

1. 平衡表科目明細表 . . . . . 57~85
2. 長期投資、固定資產、遞耗資產及無形資產變動表 . . . . . 86~87

## 四、參考表

1. 決算與會計收支對照表 . . . . . 89
2. 現金出納表 . . . . . 90~91
3. 國有財產目錄總表 . . . . . 92
4. 珍貴動產不動產目錄總表 . . . . . 93
5. 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議  
、附帶決議及注意事項辦理情形報告表 . . . . . 94~123

# 一、總說明

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
總 說 明  
中華民國 110 年度

一、財務報告之簡述

(一)歲入部分

本年度預算數 1,342,000 元，收入實現數 1,042,521 元，決算餘絀數-299,479 元，執行率 77.68%茲詳述如下：

1. 賠償收入：此為預算外收入，本年度收入實現數 8,160 元，主要係廠商違約逾期罰款。
2. 行政規費收入：本年度預算數 205,000 元，實現數 0 元，主要係民間團體未委託辦理農藥田間試驗，決算餘絀數 0 元，執行率 0%。
3. 使用規費收入：本年度預算數 150,000 元，實現數 42,870 元，主要係臺灣蠶蜂昆蟲教育園區門票收入，決算餘絀數-107,130 元，由於 COVID-19 新冠肺炎影響致門票收入減少，執行率 28.58%。
4. 財產孳息：利息收入實現數 1 元。
5. 廢舊物資售價：本年度預算數 120,000 元，收入實現數 153,000 元，主要係標售報廢財產及物資收入，決算餘絀數 33,000 元，執行率 127.50%。
6. 雜項收入：本年度預算數 867,000 元，實現數 838,490 元，主要係銷售孳生物收入、借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入，決算餘絀數-28,510 元，執行率 96.71%。

(二)歲出部分

本年度預算數 211,310,000 元，實現數 167,939,185 元，應付數 270,293 元，保留數 42,956,879 元，經費賸餘 143,643 元，執行率 99.93%，茲詳述如下：

1. 農作物改良：本年度預算數 53,181,000 元，實現數 52,594,180 元，應付數 32,274 元，保留數 553,353 元，經費賸餘 1,193 元，執行率 100.00 %。
2. 一般行政：本年度預算數 96,107,000 元，實現數 96,101,550 元，經費賸餘 5,450 元，執行率 99.99%。
3. 農業試驗發展：本年度預算數 62,022,000 元，實現數 19,243,455 元，應付數 238,019 元，保留數 42,403,526 元，經費賸餘 137,000 元，執行率 99.78%。
4. 第一預備金：本年度預算數 0 元，實現數 0 元。
5. 早期退休公教人員生活困難照護金：本年度預算數 64,800 元，實現數 64,800 元。
5. 公務人員退休撫卹給付：本年度預算數 14,478,317 元，實現數 14,478,317 元。
6. 公教人員婚喪生育及子女教育補助：本年度預算數 1,101,090 元，實現數 1,101,090 元。

(三)平衡表重要科目之金額之簡述

1. 資產科目

- (1)專戶存款：3,435,429 元，較上年度增加 851,822 元。
- (2)土地：359,516,887 元，與上年度同。
- (3)土地改良物：1,909,320 元，累計折舊較上年度增加 505,636。
- (4)房屋建築及設備：77,274,500 元，較上年度減少 4,214,920 元。
- (5)機械及設備：37,920,216 元，較上年度減少 730,364 元。
- (6)交通及運輸設備：2,655,838 元，較上年度減少 285,877 元。
- (7)雜項設備：12,484,444 元，較上年度減少 635,238 元。
- (8)收藏品及傳承資產：981,380 元，與上年度同。
- (9)購建中固定資產：11,457,944 元，較上年度增加 11,457,944 元。
- (10)無形資產：2,960,450 元，較上年度增加 1,345,656 元。

2. 負債科目

- (1)應付帳款：270,293 元，係工程估驗保留款，較上年度增加 270,293 元。
- (2)應付代收款：1,012,376 元，係代收員工保險費、代辦經費，較上年度減少 133,932 元。
- (3)存入保證金：2,423,053 元，係工程、財物履約保證金及保固金，較上年度增加 985,754 元。

3. 淨資產：506,890,686 元，係資產與負債之差額。

二、財務狀況之分析

平衡表 110 年度資產 510,596,408 元，較上年度增加 7,283,387 元，主要係購建中固定資產增加所致。負債 3,705,722 元較上年度增加 1,122,115 元，係應付帳款及存入保證金增加所致。

### 三、重要施政計畫執行成果之說明

#### (一)已完成施政計畫重點概述

1. 完成大豆 21 個品種(系)耐淹水測試，一般品種以黑色系具有較佳之耐淹水能力。
2. 完成大豆不同播種期與品種對豆漿豆腐加工分析，不同品種除了在子實吸水率上有差異外，其他測試之特性如重量、固形物含量、濃度及全豆利用率上無顯著差異。
3. 完成小麥不同播種期性狀與產量調查 3 項，在單株穗數與千粒重上，越晚播種有越低的傾向並進而影響單株產量。
4. 完成臺中 11 號等 5 種嫩莢用豌豆品種於 10、11、12 及 1 月不同種植期試驗，單株產量普遍以 11 月種植之表現較佳，各品種糖度品質普遍以 1 月種植之糖度較高(8.9~10.9°Brix)。
5. 提升紅棗果園濕度至 70%濕度有助於穩定著果作用。另於紅棗萌芽初期施用適當液肥對結果枝有促進伸長的作用，對開花數及著果率也有促進的效果，可減輕逆境對萌芽不良的影響。
6. 於卓蘭設置柑橘雨水灌溉及人工灌溉試區，並已完成開花著果生育期影響調查，灌溉處理組較乾旱處理組早進入開花盛期，對結果率及果實發育則無顯著影響。
7. 水稻間歇灌溉 1 期作可較慣行灌溉節省 26.1%灌溉用水，2 期作可節省約 49.4%灌溉用水，且對產量無顯著影響。110 年 2 期作間歇灌溉模式植冠間溫度較慣行灌溉為高，濕度則較慣行灌溉為低。
8. 完成蠶蛹貓咪罐頭適口性試驗，採雙碗測試，貓咪對本技術產品較對照的市售罐頭試探時間及取食量較多，已技術移轉一式。
9. 完成收集 10 個地方品系蜜蜂種群採蜜能力及清潔能力調查各一式及完成優勢蜂群閉鎖集團雜交選育，育出 F1 種群共 10 品系，40 群。
10. 完成 14 個二化性蠶種延長冷藏保育第二代生育調查，CC01 等 9 個品系之健蛹率高於 90%，營繭率優於一年兩育之對照組，每蛾產卵量高於 400 粒。
11. 完成西方蜜蜂精子保存技術一式，篩選精子稀釋液配方，保存 10-20°C 72 小時最高能維持精子 81.3 ±3.5%活性；已建立冷凍保存流程一式，精子保存在液態氮 6 天維持 62.4±5.6%活性。
12. 完成新版互動式養蜂曆系統，大幅變更架構改善使用者介面，予以圖形化提升使用者體驗。另完成蜜粉源植物資料結構化設計，整合為 23 個屬性欄位，已完成 204 筆結構化蜜粉源植物資料。
13. 完成蜂箱自動無線感測網絡系統 1 式，濕度解析度 0.01%，溫度解析度 0.01°C，重量解析度 0.01kg，GPS 定位誤差距離 <100 公尺。完成失王及農藥中毒預警模型，精準度分別為 92%及 82%。完成蜂蟹蟻影像自動辨識系統，精準度為 80%。
14. 推廣「生態廊道蜜粉源植物圖鑑」1026 冊，友善蜜蜂面積達 1064.3 公頃。
15. 辦理農民學院 6 班、食農教育 3 班、農業張老師 5 場次及家政研習 3 場次共 17 梯次，合計參與學員 726 人。
16. 配合科技部辦理「KISS SCIENCE」線上科普活動，推出「『蠶』酷世界體驗趣」及「農民好幫手 認識天敵昆蟲」2 大主題，培養農業科技推廣種子人才，約 4123 人次參與。
17. 辦理 110 年蠶桑教學教案設計競賽完成蠶桑科普推廣教案 6 式，藉由蠶桑教育向下紮根，達到推廣與活化蠶桑產業的目標。
18. 輔導綠肥作物(魯冰花)循環利用，八甲地區梯田春冬 2 季推廣綠肥合計面積超過 3 公頃。110 年魯冰花試驗田(春季)觀摩人數達 3 萬人以上。
19. 應用資通訊工具提升施政及研發成果宣導效能，臉書粉絲頁：粉絲數 12,052 人、貼文數 426 則；YouTube 影音教材訂閱人數 499 人、觀看人數 66,876 人次；線上 Line 諮詢診斷服務 303 人次；完成蠶蜂昆蟲教育園區影音簡介，觀看人數分別為 656 人及 923 人，總計 1,579 人。
20. 本場與公館鄉蔬菜產銷班第三班產學合作，組裝醃製蔬菜切割離型機一台，目前應用於福菜的加工製程，經比較可節省醃製蔬菜的切割人力成本，並取得中華民國新型專利 M605874 號。
21. 完成苗栗地區特色作物杭菊生產管理以稻草覆蓋取代原有塑膠覆蓋，既環保又有利植株生長作法，利用生物炭添加於杭菊苗，可增加移植後植株存活率，減少因缺株產生天然災害的補償。
22. 參加第九屆國際草莓研討會，完成草莓有害生物綜合管理技術交流報告 1 份，內容為全球草莓病害預警發展現況與應用。
23. 完成芋減少 20%化學農藥使用、客製化輔導農友面積 1 公頃、技術推廣面積 10 公頃，並於 10 月 21 日及 12 月 10 日分別完成技術推廣觀摩會及講習會。
24. 完成 102 株草莓炭疽病菌株藥劑測試結果顯示，炭疽病菌已出現對 Strobilurin (QoI) 類殺菌劑：克收欣、亞托敏及三氟敏；Benzimidazole 類殺菌劑：免賴得、腐絕及貝芬替表現低感受性菌株。
25. 完成紅棗草生栽培草種接種菌根菌，黃花蜜菜拓植率高於 85%。經由根部染色觀查，黃花蜜菜根系菌根菌接種成功率約 10%。接種菌根菌者，地下根系發達，地上部生質量較高。
26. 輔導草莓遮雨設施育苗示範農戶，導入草莓種苗三級繁殖制度之 G1 驗證種苗，建立潔淨繁殖種原。藉由新興葉枯病防治技術及炭疽病檢驗，可減少育苗期用藥量 30%以上，提供潔淨種苗減少田間缺株，使補植率由 20%降至 5%，有效降低草莓農友生產風險。
27. 分別完成 3 種草莓潛力品系(Y2、TS4 及 TS13)對葉枯病耐受性測試，結果顯示受測品系感病程度為香水(4.3) > Y2(2) > TS4(0) = TS13(0) = 豐香(0)，TS4 及 TS13 對葉枯病抗性程度與豐香相當，具有產業應用潛力。另完成製作草莓健康種苗生產流程標準摺頁，並提供 5 家設施育苗業者參考，有利提升育苗成效與種苗品質。
28. 優化平腹小蜂產效率及商品品質，新增 3 家技轉廠商，提供田間釋放量高達 759 萬隻，有效減少荔枝椿象密度，以降低化學藥劑使用量，進而維護生態及安全農作環境。#

(二) 施政計畫分項說明：

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
農作物改良 5251141000	一、食品科技研發	1. 開發桑椹作為加工原料素材。	已完成 15%、20%二種桑椹糖漬果乾品質分析，糖漬果乾之可溶性固形物大幅增加，分別為 82.3 及 86.8°Brix，但總酸度差異不大，對於糖酸比及風味有明顯提升，水活性分別為 0.43 及 0.46，都可密封於常溫儲藏。以 15%糖漬桑椹果乾具推廣潛力，其水活性低於 0.5，花青素含量 1.60 mg/g，白藜蘆醇含量 2.97 $\mu$ g/g。	
		2. 福菜切割(條)機之研製	本場與公館鄉蔬菜產銷班第三班產學合作，組裝醃製蔬菜切割雛型機一台，目前應用於福菜的加工製程，經比較可節省醃製蔬菜的切割人力成本，並取得中華民國新型專利 M605874 號。	
	二、國際農業合作	3. 草莓病害預警及國際合作。	受新冠肺炎疫情影響，無法出國交流，但完成出國視訊報告 1 份，內容為參加第九屆國際草莓研討會；另完成草莓有害生物綜合管理技術交流報告 1 份，內容為全球草莓病害預警發展現況與應用。	
	三、農業政策與農民輔導	4. 培育農業跨領域人才，推廣科普應用。	辦理 110 年蠶桑教學教案設計競賽，完成蠶桑科普推廣教案 6 式，藉由蠶桑教育向下紮根，達到推廣與活化蠶桑產業的目標；參與科技部 Kiss Science 線上科普展示活動，培養農業科技推廣種子人才，約 4123 人次參與。	
		5. 強化農民輔導及訓練量能。	辦理農民學院 6 班、食農教育 3 班、農業張老師 5 場次及家政研習 3 場次，共 17 場次，合計參與學員 726 人；輔導農業耕新團勞安講習 2 場次、100 人次，輔導公館棗芋專區 193 公頃及作物田間訓練研習 4 場次、103 人次	
		6. 柿子及紅棗消費者需求調查，提供產業應用	完成柿子及紅棗消費者需求調查，產業調查問卷柿子 418 份及紅棗 374 份，並提供柿子及紅棗產業行銷策略各 1 式，提供產業應用。	
		7. 辦理鄉村婦女職能相關研習，	辦理綠色照顧分享學習、田媽媽班員跨區專業技能研習及在地特色產品加工與應用研習共 4 場次，187 位學員參與。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	四、農糧作物生產與環境科技研發	<p>培育經營人才。</p> <p>8. 善用資訊工具提升施政及研發成果宣導效能。</p> <p>9. 建立苗栗地區食農進階實作模組。</p> <p>10. 蜜蜂、油茶及愛玉子育種研究。</p> <p>11. 二化性家蠶種原長期冷藏保存關鍵技術之研究。</p> <p>12. 臺灣地區西方蜜蜂精子種原庫建置。</p> <p>13. 苗栗杭菊土壤障礙管理之研究。</p>	<p>本場臉書粉絲 12,052 人，貼文數 426 則；YouTube 影音教材訂閱人數 499 人，觀看人數 66,876 人次；製作蠶蜂昆蟲教育園區影音簡介「達人教室—臺灣蠶蜂昆蟲教育園區」及「高年級實習生的一天」各 1 式，觀看人數總計 1,579 人；線上 Line 諮詢診斷服務 303 人次。</p> <p>完成紫蘇與芥菜食農進階實作模組及使用手冊初稿各一式</p> <p>完成愛玉子種原庫 20 種優勢雄品系性狀分析資料 1 式，其中果實生長特性，具有高產特性品系佔 36.8%；具連續萌果特性品系佔 23.7%；具有早熟特性品系佔 15.8%。共計 6 個品系，具有高產、連續萌果及生長勢強等特性。收集 10 個地方品系蜜蜂種群完成採蜜能力及清潔能力調查各一式。單季單群採蜜量最高達 24.13 kg；24 小時清潔力最高達 94.12%；已完成優勢蜂群閉鎖集團雜交選育，育出 F1 種群共 10 品系，40 群。完成 26 個優選愛玉子雄品系之性狀調查與分析 1 式。初估可共生較高小蜂蟲癭的品系佔 42.3%。隱花果完熟期所需平均時間介於 90~165 天，選出 12 個品系。</p> <p>已完成 14 個二化性蠶種延長冷藏保育第二代生育調查，CC01 等 9 個品系之健蛹率高於 90%，營繭率優於一年兩育之對照組，每蛾產卵量高於 400 粒，將持續評估至少 3 代，維持品系特性及蠶種保育。</p> <p>完成西方蜜蜂精子保存技術一式，篩選精子稀釋液配方，保存 10-20℃ 72 小時最高能維持精子 81.3±3.5% 活性；並完成精子冷凍液配方，冷卻時間研究，已建立冷凍保存流程一式，精子保存在液態氮 6 天維持 62.4±5.6% 活性。</p> <p>杭菊栽培覆蓋物由塑膠布換為稻草，可以明顯降低杭菊生長期的死亡率 20%，維持相對穩定的產量，且可於高溫環境中穩定土壤溫度(日高溫差異將近 10℃)，避免植株受到高溫</p>	



工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			傷害。	
		14. 稻作產業因應氣候變遷之風險評估研究。	完成稻作產業因應氣候變遷之風險評估報告一式。以溫度及雨量為風險評估之主要氣候因子，高溫(>35°C)或暴雨提高稻作產業之風險，因應對策以調整耕作期與選擇抗逆境品種為優先措施。	
		15. 苗栗地區大豆種子淹水耐性品種選育。	完成大豆一般品種及種原耐淹水測試 21 個，一般品種以黑色系具有較佳之耐淹水能力，受測種原以黑色比例高，但也有部分黃色種皮者，且發芽耐淹水能力皆表現良好。完成大豆 PI 208430-1 X KS8、PI 86002 X TN5 及 PI 222549 X TN5，正反交共計 6 種雜交組合，總計雜交 404 朵花，雜交成功率依組合不同於 52.63~12.00%，其中以 KS8 X PI208430-1 組合成功率最高而 TN5 X PI 86002 最低。	
		16. 苗栗特色果樹-紅棗與李品種選育。	完成前一年度標定 6 株優良及新增二個果園各 5 株，合計共 16 株之生長勢及果實品質調查，新增果園中以 G04、H02 及 H04 之結果枝長度較現較好，而果實重量以 G03 單株最具潛力。另已完成國內栽培之紅肉李、白玉李、加州李、宜蘭李及杏菜李等 20 個李子品種之收集，並以紅肉李為對照進行流式細胞儀染色體數分析，國內品種無明顯差異，可供作為後續育種工作之父母本，依據本計畫育成李子低需冷性及大果之目標，可以泰安李為母本，其餘品種為父本進行雜交授粉。	
		17. 苗栗地區雜糧輪作栽培體系建立及加工特性研究。	完成大豆不同播種期與品種對豆漿豆腐加工分析，不同品種除了在子實吸水率上有差異外，其他測試之特性如重量、固形物含量、濃度及全豆利用率上無顯著差異。而於豆腐加工特性上，不同品種則有所不同，於豆腐含水率上，各個品種介於 75.83~81.44%間，以台南 9 號最高；高雄 8 號最低。與含水率相反，豆腐硬度以高雄 8 號最高；台南 9 號最低。本次也測試其中 4 個品種於不同播種期的表現差異，早播(8/1 種植)對台南 5 號及高雄 8 號的豆漿固形物含量與豆漿測值具不利影響。完成小麥不同播種期性狀與產量調查 3 項，在單株穗數與千粒重上，越晚播種有越低的傾向。並進而影響產量，相較於 12/21 播種者，1/18 種植單株產量減少 51.9%。於晚播小麥之穗	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			頸高、穗長，小花粒數及單穗粒數，各播種期間無顯著差異，而單株穗數及千粒重則隨播種期延遲而下降，並進而影響單株產量。	
		18. 草莓與豆類蔬菜栽培技術改進。	完成臺中 11 號等 5 種嫩莢用豌豆品種於 10、11、12 及 1 月不同種植期試驗，單株產量普遍以 11 月種植之表現較佳，同月份各品種之表現差異不同，11 月種植以臺中 11 號及農友大莢 6 號之產量較高，1 月種植亦以農友大莢 6 號較高。糖度部分，各品種普遍以 1 月種植之糖度較高（8.9~10.9°Brix）。完成草莓香水品種於 24℃/16℃ 低溫下延長產期試驗結果 1 式。以低溫條件（日/夜溫 18/14℃，8hr）下處理 2 個月（56 天）至 1.5 個月（42 天）較未經低溫處理之對照組則可縮短開花時間約 16 日，約縮短定植至開花所需日數之 37%。草莓種苗低溫預處理有助於減少定植後走蔓之生長，可降低理蔓之操作人力，並有助於縮短定植至開花所需日數，以低溫條件（日/夜溫 18/14℃，8hr）下處理 42 天較處理 14 天可縮短開花時間約 7 日，縮短定植至開花所需日數約 20%，較未經低溫處理之對照組則可縮短開花時間約 16 日，縮短定植至開花所需日數 37%。	
		19. 多樣化農業生產系統，增加農產品供應韌度之研究。	已完成提升紅棗果園濕度對著果影響試驗，提升至 70% 濕度有助於穩定著果。另完成紅棗萌芽初期 3 種液肥試驗，施用適當液肥 B（全氮 3.0%、全磷 5.5%、全氧化鉀 3.5%、水溶性氧化鎂 1.0%、水溶性氧化鈣 1.2%、水溶性硼 0.1%）及液肥 C 對結果枝有促進伸長的作用，對開花數及著果率也有促進的效果，可減輕逆境對萌芽不良的影響。	
		20. 苗栗地區重要作物災害調查分析及減災調適。	於卓蘭設置柑橘雨水灌溉及人工灌溉試區，並已完成開花著果生育期影響調查，灌溉處理組較乾旱處理組早進入開花盛期，對結果率及果實發育則無顯著影響。	
	五、防疫檢疫技術研發	21. 草莓設施育苗病蟲害監測及炭疽病管理模式建立。	於設施育苗示範農戶導入豐香 G1 驗證苗，並於不同階段進行病害抽測。為改變農民於本田留苗作為母株之操作模式，以組培苗做為健康母株，於露天及設施育苗場域進行調查，結果顯示可有效降低炭疽病發生率，同時減少育苗期間施藥頻率至少 50%。而在抗藥性監測及測試方面，分離自	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			各產區田間不同品種草莓之炭疽病菌，已出現對 Strobilurin(QoI) 類殺菌劑：克收欣 Kresoxim-methyl)、亞托敏 (azoxystrobin) 及三氟敏 (trifloxystrobin)；Benzimidazole 類殺菌劑：免賴得 (Benomyl)、腐絕 (Thiabendazole) 及貝芬替 (Carbendazim) 表現低感受性菌株。進一步比較感染 4 種不同品種草莓之炭疽病菌，結果顯示感染戀香品種之炭疽病菌，多數對三氟敏藥劑呈現抗藥性。完成 102 株草莓炭疽病菌株藥劑測試結果顯示，炭疽病菌已出現對 Strobilurin (QoI) 類殺菌劑：克收欣、亞托敏及三氟敏；Benzimidazole 類殺菌劑：免賴得、腐絕及貝芬替表現低感受性菌株。	
		22. 發展紅棗園草生栽培草種及菌根菌接種。	持續調查紅棗草生栽培草種接種菌根菌田區，黃花蜜菜拓植率高於 85% 過江龍拓植率低於 10%。經由根部染色觀查，黃花蜜菜根系菌根菌接種成功率約 10%。接種菌根菌者，地下根系發達，地上部生質量較高。	
		23. 重要作物病蟲害監測及防治基準建立	繪製 110 年度東方果實蠅數量密度曲線圖與斜紋夜蛾數量密度曲線圖各 1 式，利用數量變化及危害威脅在紅棗的開花期及採收後提供預警資訊 2 次，並辦理紅棗會講習 1 場與芋頭觀摩和講習會各 1 場，提升農民對東方果實蠅和斜紋夜蛾的管理技術。	
		24. 杭菊小型害蟲管理技術	經過去(109)年與本(110)年田間試驗，建立杭菊小型害蟲管理技術 1 式，經試驗後發現此技術可強健杭菊的生長勢不僅有效預防甜菜夜蛾、粉介殼蟲、方翅網椿危害，也提升杭菊抗蟲效果，於全栽培期不使用推薦藥劑或免登記管理資材，節省噴藥工資與成本。	
		25. 植物有害生物診斷服務	協助防檢局調查轄內菊花花枯病、琉璃粗腿金花蟲、韭菜白斑病三種病蟲害發生情況，目前上述病蟲害 110 年度都尚未在苗栗發現。	
		26. 芋病蟲害綜合管理技術之建立	完成芋減少 20%化學農藥使用、客製化輔導農友面積 1 公頃、技術推廣面積 10 公頃，並於 10 月 21 日及 12 月 10 日分別完成技術推廣觀摩會及講習會。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		<p>27. 天敵生物防治技術之開發及推廣。</p> <p>28. 進行荔枝椿象田間監測並優化平腹小蜂生產技術。</p> <p>29. 草莓耐病育種及安全生產整合性體系建構。</p> <p>30. 建立本土捕植蟎量產技術。</p> <p>31. 建立草莓二點葉蟎整合性防治技術。</p> <p>32. 開發促進作物耐逆境能力的微生物肥料複合配方。</p>	<p>完成「平腹小蜂種原及冷處理量產技術」非專屬授權案共3件，輔導3家技轉廠商於荔枝椿象產卵季2-6月，在全臺各縣市共釋放平腹小蜂759萬隻。推廣東方果實蠅生物防治技術計45人次，釋放蛹寄生蜂格氏突闊小蜂213萬隻。</p> <p>完成高雄、臺中及苗栗共6個龍眼園荔枝椿象田間族群監測調查。完成平腹小蜂替代寄主蓖麻蠶卵經冷處理第一階段試驗，試驗結果蓖麻蠶卵於發育第0-1日經冷處理較其他後續發育天數佳；完成第二階段試驗，蓖麻蠶卵經冷處理後儲存1-5個月，羽化率可維持80%以上，可實際商品化應用。</p> <p>完成草莓MLY2品系性狀調查包含：植株型態、走蔓數、果梗型態、炭疽病及葉枯病耐病性檢測；完成夜冷處理技術操作流程1式；草莓新興葉枯病已鑑定係由 <i>Neopestalotiopsis rosae</i> 引起，並於Plant Disease國際期刊發表文章，完成評估葉枯病菌對13種化學藥劑之敏感性，防檢局於110年6月13日公告其相關緊急用藥防治方法與範圍；完成6種捕植蟎之蒐集及種類鑑定。</p> <p>完成利用玉米花粉飼養香港植綏蟎之繁殖效率評估及建立玉米花粉收集技術，可提升該種本土性捕植蟎的繁殖效率，以提供未來田間應用技術之基礎。</p> <p>完成以長毛捕植蟎作為草莓田間二點葉蟎之防治資材的成效評估，經施放評估，已確定長毛捕植蟎防治草莓二點葉蟎具成效；分別於二點葉蟎高密度(約100隻/葉)及低密度(30隻/葉)危害2種情況，施放3種長毛捕植蟎密度(1隻/葉、3隻/葉及5隻/葉)1周後的防治率皆達50%以上，其中又以長毛捕植蟎5隻/葉之防治率最高可達70%。</p> <p>本場篩選之液化澱粉芽孢桿菌MLBA15-4與貝萊斯芽孢桿菌MLBV19-3經抗逆境4大平台測試，結果能快速產生物膜、生長速度快具抗逆境開發潛力。多功能有機質肥料菌種苗木活菌2號於110年技術授權"保證責任嘉義縣東石合作農場"，</p>	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	六、跨領域整合型科技研發	33. 建置養蜂生產履歷系統整合及蜜粉源植物資料庫。	完成抗逆境微生物堆肥配方產品一式。  完成新版互動式養蜂曆系統，大幅變更架構改善使用者介面，予以圖形化提升使用者體驗。對應蜂蜜良好農業規範建立 169 個資料欄位，對應農糧作物產銷履歷登錄系統建立 14 支介接程式。另完成蜜粉源植物資料結構化設計，清理資料整合為 23 個屬性欄位，已完成 204 筆結構化蜜粉源植物資料。	
		34. 蠶蛹作為機能性動物飼料添加之研究。	已完成蠶蛹貓頭適口性試驗，採雙碗測試，貓咪對本技術產品較對照的市售罐頭試探時間及取食量較多，已技術移轉一式，並轉介契作農民生產原料，增加農民多元加值利用與廠商營利，促進國內蠶桑產業發展。	
		35. 植生素保健飼料添加物研發與商品化。	完成萃取條件對枸杞莖葉機能成分萃取率的影響，於 50℃ 下萃取 30 分鐘處理組有最多機能成分溶出。枸杞枝條粉末對鵝隻保健有促進作用，可作為飼料添加應用。	
	七、推動農業生物經濟與智慧科技農業	36. 建置中晚熟稈稻智能生產資料庫。	水稻間歇灌溉 1 期作可較慣行灌溉節省 26.1% 灌溉用水，且對產量無顯著影響，2 期作可節省約 49.4% 灌溉用水；不同氮肥施用量方面，臺農 71 號及臺南 11 號不同氮肥施用量間，稻穀產量無顯著差異。110 年 2 期作植冠間溫濕度資料結果顯示，間歇灌溉模式植冠間溫度較慣行灌溉為高，濕度則較慣行灌溉為低；不同氮肥施用量間溫度及濕度則無顯著差異。病蟲害方面，田間病害發生包括葉稻熱病、葉鞘腐敗病、胡麻葉枯病及白葉枯病等，其中胡麻葉枯病以低肥處理組較為嚴重，白葉枯病則以高肥處理組較為嚴重。	
		37. 建構草莓育苗生產預測專家系統。	針對育苗時易發生之問題配合種苗生產節點之劃分，將育苗期間各階段操作及注意事項編製完成「草莓育苗 SOP」摺頁。輔導設施草莓種苗生產試驗點，協助導入種苗病害檢測、組培苗應用及水分管理等設施草莓種苗生產栽培技術；草莓種苗生育期(6-8 月)間，生育約至第 5 週，冠徑可達 0.8 公分，葉片數約 5.2 片葉，為符合國際標準之規格，可以此生育時間作為生長預測之參考，冠徑之增長於後期隨葉片數增加而提升增長幅度，約於生長 4 週後開始累積冠	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		<p>38. 開發高敏度核酸篩檢系統。</p> <p>39. 開發養蜂病蟲敵害智能防治系統。</p>	<p>徑。</p> <p>完成開發非動力式核酸萃取套組，主要由 5 瓶緩衝液等試劑及兩組過濾針筒即可達成植物核酸萃取之工作，毋須使用高速離心機，較能符合現地操作之需求。針對該套組分別完成炭疽病菌、接種炭疽病菌植株樣本、田間取樣炭疽病植株、健康植株等萃取出效率測試，結果顯示本套組所萃取出之標的核酸，可透過巢式 PCR 及 LAMP 擴增出標的核酸片段，分析 48 件田間植株樣本，其中 7 件檢出炭疽病。</p> <p>完成蜂箱自動無線感測網絡系統 1 式，濕度解析度 0.01%，溫度解析度 0.01℃，重量解析度 0.01kg，GPS 定位誤差距離&lt;100 公尺。完成失王及農藥中毒預警模型，精準度分別為 92%及 82%。完成蜂蟹蟻影像自動辨識系統，精準度為 80%。</p>	
一般行政 5851140100	基本行政工作維持。	1. 臺灣蠶蜂育蟲園區營運管理。	1. 積極推動「臺灣蠶蜂昆蟲教育園區環境教育」推廣工作，參訪或執行環境教育者共計 7,840 人、環教人次 305 人。	
農業試驗發展	<p>一、國土生態保育綠色網絡建置計畫</p> <p>二、因應氣候變化之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫</p>	<p>1. 營造友善蜜蜂之農業生態環境。</p> <p>2. 辦理抗逆境栽培管理及育種評估溫室、有益昆蟲種原庫及抗逆境育種設施等之建置。</p>	<p>完成蜜粉源植物特性調查 315 種，推廣「生態廊道蜜粉源植物圖鑑」1,026 冊。辦理國土生態綠網絡宣導講習 18 場次，推廣人數 1,052 人，協助規劃 17 處友善蜜蜂環境營造場域，友善蜜蜂面積達 1,064.3 公頃。</p> <p>完成抗逆境栽培管理及育種評估溫室及昆蟲育種設施興建工程設計規劃各一式，並完成 2 件工程招標。耐逆境栽培管理及育種設施評估溫室建置工程於 11 月 7 日開工，目前已完成基礎建置，預定於明(111)年 4 月完工；昆蟲育種設施興建工程預計於明(111)年 4 月開工、後(112)年 8 月完工。</p>	

#### 四、其他重要說明

無

## 二、決算報表

本頁空白



行政院農業委員會  
歲入來源  
中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數			
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合計（1）
02				0400000000-2 罰款及賠償收入	0	0	0
	169			0451140000-7 苗栗區農業改良場	0	0	0
		01		0451140300-0 賠償收入	0	0	0
			01	0451140301-3 一般賠償收入	0	0	0
03				0500000000-8 規費收入	355,000	0	355,000
	140			0551140000-2 苗栗區農業改良場	355,000	0	355,000
		01		0551140100-7 行政規費收入	205,000	0	205,000
			01	0551140101-0 審查費	205,000	0	205,000
		02		0551140300-6 使用規費收入	150,000	0	150,000
			01	0551140306-2 場地設施使用費	150,000	0	150,000
04				0700000000-9 財產收入	120,000	0	120,000
	187			0751140000-3 苗栗區農業改良場	120,000	0	120,000
		01		0751140500-6 廢舊物資售價	120,000	0	120,000
		02		0751140100-8 財產孳息	0	0	0
			01	0751140101-0 利息收入	0	0	0
07				1200000000-8 其他收入	867,000	0	867,000

苗栗區農業改良場  
別決算表

110年度

單位:新臺幣元;%

決 算 數				預決算比較增 減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
實現數	應收數	保留數	合計 (2)		
8,160	0	0	8,160	8,160	
8,160	0	0	8,160	8,160	
8,160	0	0	8,160	8,160	
8,160	0	0	8,160	8,160	
42,870	0	0	42,870	-312,130	12.08
42,870	0	0	42,870	-312,130	12.08
0	0	0	0	-205,000	0.00
0	0	0	0	-205,000	0.00
42,870	0	0	42,870	-107,130	28.58
42,870	0	0	42,870	-107,130	28.58
153,001	0	0	153,001	33,001	127.50
153,001	0	0	153,001	33,001	127.50
153,000	0	0	153,000	33,000	127.50
1	0	0	1	1	
1	0	0	1	1	
838,490	0	0	838,490	-28,510	96.71

行政院農業委員會  
歲入來源  
中華民國

經資門分列

科          目				預          算          數			
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合計（1）
	182			1251140000-2 苗栗區農業改良場	867,000	0	867,000
		01		1251140200-1 雜項收入	867,000	0	867,000
			02	1251140210-5 其他雜項收入	867,000	0	867,000
				經常門小計	1,342,000	0	1,342,000
				資本門小計	0	0	0
				合計	1,342,000	0	1,342,000

110年度

單位：新臺幣元；%

15

行政院農業委員會  
歲出政事  
中華民國

經資門併計

科 目					預算數			
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	原預算數	預 算 增 減 數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
14				5200000000-3 科學支出	53,221,000	0	0	-40,000
						0	0	-40,000
		01		5251141000-3 農作物改良	53,221,000	0	0	-40,000
						0	0	-40,000
16				5600000000-5 農業支出	158,245,000	0	0	-116,000
						0	0	-116,000
		01		5651140100-4 一般行政	96,123,000	0	0	-16,000
						0	0	-16,000
		02		5651141000-5 農業試驗發展	62,022,000	0	0	0
						0	0	0
		03		5651149800-5 第一預備金	100,000	0	0	-100,000
						0	0	-100,000
22				6300000000-5 福利服務支出	64,800	0	0	0
						0	0	0
		01		6306205800-6 早期退休公教人員生活困難 照護金	64,800	0	0	0
						0	0	0
26				7600000000-8 退休撫卹給付支出	14,478,317	0	0	0
						0	0	0
		01		7606205300-6 公務人員退休撫卹給付	14,478,317	0	0	0
						0	0	0
32				8900000000-0 其他支出	1,101,090	0	0	0
						0	0	0
		01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	1,101,090	0	0	0
						0	0	0
				合計	227,110,207	0	0	-156,000
						0	0	-156,000

苗栗區農業改良場  
別決算表  
110年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)/(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
53,181,000	52,594,180	553,353	-1,193	100.00
	32,274	53,179,807		
53,181,000	52,594,180	553,353	-1,193	100.00
	32,274	53,179,807		
158,129,000	115,345,005	42,403,526	-142,450	99.91
	238,019	157,986,550		
96,107,000	96,101,550	0	-5,450	99.99
	0	96,101,550		
62,022,000	19,243,455	42,403,526	-137,000	99.78
	238,019	61,885,000		
0	0	0	0	
	0	0		
64,800	64,800	0	0	100.00
	0	64,800		
64,800	64,800	0	0	100.00
	0	64,800		
14,478,317	14,478,317	0	0	100.00
	0	14,478,317		
14,478,317	14,478,317	0	0	100.00
	0	14,478,317		
1,101,090	1,101,090	0	0	100.00
	0	1,101,090		
1,101,090	1,101,090	0	0	100.00
	0	1,101,090		
226,954,207	183,583,392	42,956,879	-143,643	99.94
	270,293	226,810,564		

行政院農業委員會  
歲出機關  
中華民國

經資門分列

科 目					預算數			
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	原 預 算 數	預 算 增 減 數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
18				0051000000-7 農業委員會主管				
	14			0051140000-5 苗栗區農業改良場	211,466,000	0	0	-156,000
						0	0	-156,000
				經常門小計	143,569,000	0	0	-156,000
						0	-2,224,651	-2,380,651
				資本門小計	67,897,000	0	0	0
						0	2,224,651	2,224,651
		01		5251141000-3 農作物改良	44,591,000	0	0	-40,000
						0	-1,726,000	-1,766,000
			20	業務費	44,591,000	0	0	-40,000
						0	-1,726,000	-1,766,000
		01		5251141000-3* 農作物改良	8,630,000	0	0	0
						0	1,726,000	1,726,000
			30	設備及投資	8,630,000	0	0	0
						0	1,726,000	1,726,000
		02		5651140100-4 一般行政	92,792,000	0	0	-16,000
						0	-498,651	-514,651
			10	人事費	83,159,000	0	0	0
						0	0	0
			20	業務費	9,381,000	0	0	0
						0	-456,651	-456,651
			40	獎補助費	252,000	0	0	-16,000
						0	-42,000	-58,000
		02		5651140100-4* 一般行政	3,331,000	0	0	0
						0	498,651	498,651
			30	設備及投資	3,331,000	0	0	0
						0	498,651	498,651
		03		5651141000-5 農業試驗發展	6,086,000	0	0	0
						0	0	0

苗栗區農業改良場  
別決算表

110年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)/(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
211,310,000	167,939,185	42,956,879	-143,643	99.93
	270,293	211,166,357		
141,188,349	141,044,720	0	-143,629	99.90
	0	141,044,720		
70,121,651	26,894,465	42,956,879	-14	100.00
	270,293	70,121,637		
42,825,000	42,823,807	0	-1,193	100.00
	0	42,823,807		
42,825,000	42,823,807	0	-1,193	100.00
	0	42,823,807		
10,356,000	9,770,373	553,353	0	100.00
	32,274	10,356,000		
10,356,000	9,770,373	553,353	0	100.00
	32,274	10,356,000		
92,277,349	92,271,913	0	-5,436	99.99
	0	92,271,913		
83,159,000	83,159,000	0	0	100.00
	0	83,159,000		
8,924,349	8,918,913	0	-5,436	99.94
	0	8,918,913		
194,000	194,000	0	0	100.00
	0	194,000		
3,829,651	3,829,637	0	-14	100.00
	0	3,829,637		
3,829,651	3,829,637	0	-14	100.00
	0	3,829,637		
6,086,000	5,949,000	0	-137,000	97.75
	0	5,949,000		



行政院農業委員會  
歲出機關  
中華民國

經資門分列

科 目					預算數			
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	原 預 算 數	預 算 增 減 數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
02				20 業務費	6,086,000	0	0	0
						0	0	0
			03	5651141000-5* 農業試驗發展	55,936,000	0	0	0
						0	0	0
				30 設備及投資	55,936,000	0	0	0
						0	0	0
			04	5651149800-5 第一預備金	100,000	0	0	-100,000
						0	0	-100,000
				60 預備金	100,000	0	0	-100,000
						0	0	-100,000
				8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	1,101,090	0	0	0
						0	0	0
				10 人事費	1,101,090	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	1,101,090	0	0	0
						0	0	0
				6306205800-6 早期退休公教人員生活困難照護金	64,800	0	0	0
						0	0	0
				40 獎補助費	64,800	0	0	0
						0	0	0
			05	7606205300-6 公務人員退休撫卹給付	14,478,317	0	0	0
						0	0	0
				10 人事費	14,478,317	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	14,543,117	0	0	0
						0	0	0
				統籌科目小計	15,644,207	0	0	0
						0	0	0
				合計	227,110,207	0	0	-156,000
						0	0	-156,000

苗栗區農業改良場  
別決算表

110年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)/(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
6,086,000	5,949,000	0	-137,000	97.75
	0	5,949,000		
55,936,000	13,294,455	42,403,526	0	100.00
	238,019	55,936,000		
55,936,000	13,294,455	42,403,526	0	100.00
	238,019	55,936,000		
0	0	0	0	
	0	0		
0	0	0	0	
	0	0		
1,101,090	1,101,090	0	0	100.00
	0	1,101,090		
1,101,090	1,101,090	0	0	100.00
	0	1,101,090		
1,101,090	1,101,090	0	0	100.00
	0	1,101,090		
64,800	64,800	0	0	100.00
	0	64,800		
64,800	64,800	0	0	100.00
	0	64,800		
14,478,317	14,478,317	0	0	100.00
	0	14,478,317		
14,478,317	14,478,317	0	0	100.00
	0	14,478,317		
14,543,117	14,543,117	0	0	100.00
	0	14,543,117		
15,644,207	15,644,207	0	0	100.00
	0	15,644,207		
226,954,207	183,583,392	42,956,879	-143,643	99.94
	270,293	226,810,564		

行政院農業委員會

歲出用途別

中華民國

科目					經常支出				
款	項	目	節	名稱及編號	人事費	業務費	獎補助費	債務費	小計
18				0051000000-7 農業委員會主管					
	14			0051140000-5 苗栗區農業改良場	83,159,000	57,691,720	194,000	0	141,044,720
		01		5251141000-3 農作物改良	0	42,823,807	0	0	42,823,807
		02		5651140100-4 一般行政	83,159,000	8,918,913	194,000	0	92,271,913
		03		5651141000-5 農業試驗發展	0	5,949,000	0	0	5,949,000
				小 計	83,159,000	57,691,720	194,000	0	141,044,720
18				0051000000-7 農業委員會主管					
	14			0051140000-5 苗栗區農業改良場	0	0	0	0	0
		01		5251141000-3 農作物改良	0	0	0	0	0
		03		5651141000-5 農業試驗發展	0	0	0	0	0
				保 留 數	0	0	0	0	0
				合 計	83,159,000	57,691,720	194,000	0	141,044,720

苗栗區農業改良場

決算分析表

110年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出				合計	備註
業務費	設備及投資	獎補助費	小計		
0	27,164,758	0	27,164,758	168,209,478	
0	9,802,647	0	9,802,647	52,626,454	
0	3,829,637	0	3,829,637	96,101,550	
0	13,532,474	0	13,532,474	19,481,474	
0	27,164,758	0	27,164,758	168,209,478	
0	42,956,879	0	42,956,879	42,956,879	
0	553,353	0	553,353	553,353	
0	42,403,526	0	42,403,526	42,403,526	
0	42,956,879	0	42,956,879	42,956,879	
0	70,121,637	0	70,121,637	211,166,357	

行政院農業委員會  
歲出用途別  
中華民國

用途別科目名稱及編號	工作計畫科目名稱		
	農作物改良	一般行政	農業試驗發展
10人事費	0	83,159,000	0
1015 法定編制人員待遇	0	32,717,233	0
1020 約聘僱人員待遇	0	2,197,380	0
1025 技工及工友待遇	0	14,960,346	0
1030 獎金	0	12,728,068	0
1035 其他給與	0	1,030,192	0
1040 加班值班費	0	2,677,923	0
1045 退休退職給付	0	736,534	0
1050 退休離職儲金	0	10,515,809	0
1055 保險	0	5,595,515	0
20業務費	42,823,807	8,918,913	5,949,000
2003 教育訓練費	121,993	27,098	0
2006 水電費	2,316,495	891,643	80,259
2009 通訊費	618,518	366,150	61,215
2018 資訊服務費	815,622	611,601	370,750
2021 其他業務租金	250,929	103,200	0
2024 稅捐及規費	32,749	85,159	100
2027 保險費	0	94,779	0
2033 臨時人員酬金	9,914,789	0	1,057,005
2036 按日按件計資酬金	148,710	6,000	2,500
2039 委辦費	6,467,000	0	0
2045 國內組織會費	11,000	0	5,000
2051 物品	7,549,521	851,433	2,600,876
2054 一般事務費	5,724,858	2,522,406	639,474
2063 房屋建築養護費	4,415,759	964,134	5,735
2066 車輛及辦公器具養護費	9,000	200,117	0
2069 設施及機械設備養護費	2,843,095	1,788,967	1,015,308
2072 國內旅費	1,531,592	292,896	99,144
2081 運費	51,103	1,730	11,634
2084 短程車資	1,074	0	0
2093 特別費	0	111,600	0
30設備及投資	9,802,647	3,829,637	13,532,474
3010 房屋建築及設備費	645,470	0	10,812,474
3020 機械設備費	5,258,444	1,202,125	2,720,000

苗栗區農業改良場  
決算累計表  
110年度

單位:新臺幣元

工作計畫科目名稱				
				合計
				83,159,000
				32,717,233
				2,197,380
				14,960,346
				12,728,068
				1,030,192
				2,677,923
				736,534
				10,515,809
				5,595,515
				57,691,720
				149,091
				3,288,397
				1,045,883
				1,797,973
				354,129
				118,008
				94,779
				10,971,794
				157,210
				6,467,000
				16,000
				11,001,830
				8,886,738
				5,385,628
				209,117
				5,647,370
				1,923,632
				64,467
				1,074
				111,600
				27,164,758
				11,457,944
				9,180,569

行政院農業委員會  
歲出用途別  
中華民國

用途別科目名稱及編號	工作計畫科目名稱		
	農作物改良	一般行政	農業試驗發展
3025 運輸設備費	234,000	0	0
3030 資訊軟硬體設備費	1,750,000	1,745,432	0
3035 雜項設備費	1,914,733	882,080	0
40獎補助費	0	194,000	0
4085 獎勵及慰問	0	194,000	0
小計	52,626,454	96,101,550	19,481,474
保留數			
30設備及投資	553,353	0	42,403,526
3010 房屋建築及設備費	553,353	0	42,403,526
小計	553,353	0	42,403,526
合計	53,179,807	96,101,550	61,885,000

苗栗區農業改良場  
決算累計表  
110年度

單位:新臺幣元

工作計畫科目名稱				
				合計
				234,000
				3,495,432
				2,796,813
				194,000
				194,000
				168,209,478
				42,956,879
				42,956,879
				42,956,879
				211,166,357



行政院農業委員會  
繳付公庫

中華民國

經資門併計

項目	歲入實現數 (1)	減項： 歲入待納庫數 (2)	加項
			以前年度待 納庫繳庫數 (3)
合計	1,042,521	0	0
本年度	1,042,521	0	0
0451140301 一般賠償收入	8,160	0	0
0551140306 場地設施使用費	42,870	0	0
0751140101 利息收入	1	0	0
0751140500 廢舊物資售價	153,000	0	0
1251140210 其他雜項收入	838,490	0	0
以前年度	0	0	0
一、以前年度應收(保留)數	0	0	0
二、以前年度歲入納庫款	0	0	0
三、收回以前年度支出賸餘款	0	0	0
1. 以前年度已撥繳之暫付、預付款 支用收回	0	0	0
2. 審計部修正減列支出實現數	0	0	0
3. 審計部修正減列應付數-已撥款	0	0	0
4. 審計部修正減列支出保留數-已撥 款	0	0	0
5. 保留數、應付款-已撥款部分收回 不再繼續支用	0	0	0
6. 收回以前年度撥款之存出保證金	0	0	0
7. 收回以前年度撥款之零用金	0	0	0
8. 領用以前年度撥款之材料	0	0	0
四、收回剔除經費	0	0	0

## 數分析表

單位：新臺幣元

[illegible]

行政院農業委員會  
公庫撥入  
中華民國

經資門併計

項目	歲出實現數 (1)	加 項		
		預付款 (2)	材料 (3)	存出保證金 (4)
合計	183,583,392	0	0	0
本年度	183,583,392	0	0	0
一、本年度經費	167,939,185	0	0	0
5251141000 農作物改良	52,594,180	0	0	0
5651140100 一般行政	96,101,550	0	0	0
5651141000 農業試驗發展	19,243,455	0	0	0
二、統籌科目	15,644,207	0	0	0
6306205800 早期退休公教人員生活困難照護金	64,800	0	0	0
7606205300 公務人員退休撫卹給付	14,478,317	0	0	0
8903304500 公教人員婚喪生育及子女教育補助	1,101,090	0	0	0
以前年度	0	0	0	0
一、以前年度應付(保留)數	0	0	0	0
二、退還以前年度收入數	0	0	0	0

苗栗區農業改良場  
數分析表

110年度

單位:新臺幣元

加項		減項： 以前年度撥款於本年度實 現數 (7)	公庫撥入數 (8)=(1)+(2)+(3)+ (4)+(5)+(6)-(7)	歲出應付、保留數公 庫未撥入數
退還收入(預收)款 (5)	其他應收款 (6)			
0	0	0	183,583,392	43,227,172
0	0	0	183,583,392	43,227,172
0	0	0	167,939,185	43,227,172
0	0	0	52,594,180	585,627
0	0	0	96,101,550	0
0	0	0	19,243,455	42,641,545
0	0	0	15,644,207	0
0	0	0	64,800	0
0	0	0	14,478,317	0
0	0	0	1,101,090	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

歲入餘絀(或減免、註銷)分析表

中華民國110年度

單位：新臺幣元；%

年度	科目名稱及編號	餘 絀 數 (或減免、註銷數)		餘絀數(或減免、註銷數) 原因說明及因應改善措施
		金額	%	
110	0451140301-3 一般賠償收入	8,160		廠商逾期違約金。
	0551140101-0 審查費	-205,000	-100.00	廠商委託辦理試驗收入。
	0551140306-2 場地設施使用費	-107,130	-71.42	展覽館門票收入。
	0751140101-0 利息收入	1		機關專戶利息收入。
	0751140500-6 廢舊物資售價	33,000	27.50	變賣廢舊物資所得。
	1251140210-5 其他雜項收入	-28,510	-3.29	孳生物收入及員工、學員宿舍管理費收入。
	小計	-299,479	-22.32	
	本年度合計	-299,479	-22.32	

本頁空白

經資門分列

年度	工作計畫 名稱及編號	歲出保留			
		應付數	保留數	合計	%
110	5251141000-3* 農作物改良	32,274	553,353	585,627	5.65
110	5651141000-5* 農業試驗發展	238,019	42,403,526	42,641,545	76.23
	資本門小計	270,293	42,956,879	43,227,172	65.21
	經資門小計	270,293	42,956,879	43,227,172	65.21
	資本門合計	270,293	42,956,879	43,227,172	65.21
	經資門合計	270,293	42,956,879	43,227,172	65.21

# 苗栗區農業改良場

## 分析表

110年度

單位：新臺幣元；%

保留原因分析				備註
經資門	類型	金額	保留原因說明 及相關改善措施	
資本門	A5	585,627	農機資材室建置工程合約金額1,640,590元，110年度預算1,198,823元，111年度預算編列441,767元。工程於1月申請農業設施容許使用，5月由苗栗縣政府核發同意函，隨即辦理設計監造委託勞務案發包，因嚴重特殊傳染性肺炎疫情嚴峻，影響廠商備標，延遲採購程序，於9月30日完成工程標公告，11月3日完成工程案決標，契約完工日期為111年4月10日。自11月12日開工至12月底已完成40.4%施工進度，部分未能於年度內完成，擬依規定申請保留585,627元支應	
資本門	A7	42,641,545	1.耐逆境育種設施建置工程合約金額10,600,000元，110年度預算7,674,325元，111年度預算編列2,925,675元，工程於1月申請農業設施容許使用，5月由苗栗縣政府核發同意函，隨即辦理設計監造委託勞務案採購案，因嚴重特殊傳染性肺炎疫情嚴峻，影響廠商備標，延遲採購程序，於9月27日完成工程標公告，10月29日完成工程案決標，契約完工日期為111年4月5日。自11月7日開工至12月底已完成44.91%施工進度，部分未能於年度內完成，擬依規定申請保留3,151,974元支應。2.昆蟲育種設施興建工程合約金額64,300,000元，110年度預算39,489,571元，111年度預算編列24,810,429元，因原定採統包工程案辦理，因專案管理技術服務案公告3次皆流標，110年於5月改為非統包案將設計監造技術服務標及工程標分開辦理，因嚴重特殊傳染性肺炎疫情嚴峻，影響廠商備標，延遲採購程序，遂於7月23日完成設計監造技術服務勞務採購決標。工程發包於11月23日公告上網，流標2次，於12月22日第3次上網公告於12月30日工程決標，因缺工和建材上漲增加工程採購難度，但已完成工程合約，契約責任已發生，擬依規定申請保留計畫經費39,489,571元，以順利完成本案工程。	
		43,227,172		
		43,227,172		
		43,227,172		
		43,227,172		



## 行政院農業委員會

## 歲出賸餘（或減

中華民國

年度	工作計畫 名稱及編號	賸餘數 (或減免、註銷數)		經常門	
		金額	%	類型	金額
110	5251141000-3 農作物改良	1,193	0.00	8	1,193
	5651140100-4 一般行政	5,450	0.01	8	5,436
	5651141000-5 農業試驗發展	137,000	0.22	5	137,000
	小計	143,643	0.07		143,629
	本年度合計	143,643	0.07		143,629

苗栗區農業改良場  
免、註銷) 分析表

110年度

單位：新臺幣元；%

經常門		資本門		備註
賸餘原因說明 及相關改善措施	類型	金額	賸餘原因說明 及相關改善措施	
係採購財物結餘。	8	0		
係採購財物結餘。		14	係採購財物結餘。	
收支併列預算並未收入而減支。		0		
		14		
		14		

行政院農業委員會

人事費

中華民國

人事費別	預算數			決算數(2)
	原預算數	預算增減數	合計(1)	
一、民意代表待遇	0	0	0	0
二、政務人員待遇	0	0	0	0
三、法定編制人員待遇	35,097,000	0	35,097,000	32,717,233
四、約聘僱人員待遇	838,000	0	838,000	2,197,380
五、技工及工友待遇	16,735,000	0	16,735,000	14,960,346
六、獎金	13,913,000	0	13,913,000	12,728,068
七、其他給與	1,100,000	0	1,100,000	1,030,192
八、加班值班費	3,057,000	0	3,057,000	2,677,923
九、退休退職給付	960,000	0	960,000	736,534
十、退休離職儲金	5,519,000	0	5,519,000	10,515,809
十一、保險	5,940,000	0	5,940,000	5,595,515
十二、調待準備	0	0	0	0
合 計	83,159,000	0	83,159,000	83,159,000

# 苗栗區農業改良場

## 分析表

110年度

單位：新臺幣元；%；人

比較增減數		員工人數		說明
金額 (3)=(2)-(1)	%	預計數	實有數	
0		0	0	
0		0	0	
-2,379,767	-6.78	42	38	於業務費項下支付臨時人員29人決算數10,971,794元，勞務承攬人員警衛勤務3人決算數1,662,300元，勞務承攬人員資訊駐點服務人員1人決算數603,000元。
1,359,380	162.22	2	10	109年4月28日院授人組字第1096100015號函核定可聘2名約雇技術員，110年4月28日院授人組字第1102000163號函核定可聘3名及9月11日院授人組字第1102000925號函核定可聘2名約雇技術員，另3名約聘職務代理人。
-1,774,654	-10.60	41	33	
-1,184,932	-8.52	0	0	係考績獎金6,242,650元、特殊功勳獎賞15,000元及年終工作獎金6,470,418元。
-69,808	-6.35	0	0	休假補助1,030,192元，技工工友無強迫休假。
-379,077	-12.40	0	0	超時加班費201,476元。
-223,466	-23.28	0	0	係技工工友退休退職給付736,534元。
4,996,809	90.54	0	0	係公務人員提撥金2,937,066元，約僱人員提撥金137,070元，技工及工友提撥金7,441,673元。
-344,485	-5.80	0	0	
0		0	0	
0	0.00	85	81	

行政院農業委員會  
補、捐(獎)助其他政府機  
中華民國

受補、捐(獎)助單位 名稱	補、捐(獎)助計 畫名稱	列支科目名稱	補、捐(獎)助金額		
			預算數(1)	決算數	
				已撥數	未撥數
九、獎助			194,000	194,000	0
6.獎勵及慰問			194,000	194,000	0
苗栗郵局	慰問金	一般行政	194,000	194,000	0
	小計		194,000	194,000	0
	合計		194,000	194,000	0

苗栗區農業改良場

關或團體個人經費報告表

110年度

單位：新臺幣元

		計畫執行情形		是否納入受補助單位預算		計畫未完成原因	計畫完成結餘款		備註
	預決算比較增減數 (3)=(1)-(2)	已 完 成	未 完 成				金額	收回繳庫 日期	
合計(2)				是	否				
194,000	0						0		依據行政院修正退休人員照護事項辦理。
194,000	0						0		
194,000	0	V			V		0		
194,000	0						0		
194,000	0						0		

行政院農業委員會

委託辦理計畫(

中華民國

年度 別	接受委託單 位或個人名 稱	委託辦理事項	合約金額	訂約日期	完成時間		本 期	
					預定	實際	科目	金
								實現數
110	國立虎尾科技大學	智慧養蜂監控系統開發	1,757,000	1100305	1101126	1101126	農作物改良	1,757,000
110	國立臺灣大學	智慧養蜂監控系統開發	1,757,000	1100220	1101126	1101126	農作物改良	1,757,000
110	財團法人工業技術研究院	蜂蟹蟻智能防治系統開發	2,755,000	1100220	1101126	1101126	農作物改良	2,755,000
110	國立中興大學農業政策研究中心	柿子產業行銷策略分析	99,000	1100301	1101130	1101130	農作物改良	99,000
110	國立中興大學農業政策研究中心	紅棗產業行銷策略分析	99,000	1100301	1101130	1101130	農作物改良	99,000
			6,467,000				科目小計	6,467,000
	小 計		6,467,000					6,467,000
	合 計		6,467,000					6,467,000

苗栗區農業改良場  
事項)經費報告表

110年度 單位：新臺幣元

執行數			按政府採購法辦理		委託辦理事項類別 (請勾選)			報告		評審		委託事項 (報告)處理			備註
					委託研究計畫		其他委託事項	有	無	有	無	存參	納入計畫實施	其他	
應付數	保留數	合計			是	否									
0	0	1,757,000		v		v		v		v			v	依據科學技術研究發展採購監督管理辦法辦理。	
0	0	1,757,000		v		v		v		v			v	依據科學技術研究發展採購監督管理辦法辦理。	
0	0	2,755,000		v		v		v		v			v	依據科學技術研究發展採購監督管理辦法辦理。	
0	0	99,000	v			v		v		v		v			
0	0	99,000	v			v		v		v		v			
0	0	6,467,000													
0	0	6,467,000													
0	0	6,467,000													



行政院農業委員會

出國計畫執行

中華民國

經費來源					出國類別	出國計畫名稱及內容簡述
年度別	工作計畫	用途別科目 (二級)	預算(保留) 金額	決算金額 (含保留數)		
110	5251141000-3 農作物改良	200300 教育訓練費	123,000	82,759	(8)	草莓病害預警及國際合作；赴美研習草莓病害預警系統及專業育苗分工，學習美國草莓病害預警系統，協助農民精準用藥及判斷用藥時機，減少化學農藥使用，提升草莓安全及品質。
	小 計		123,000	82,759		
	110年度合計		123,000	82,759		

# 苗栗區農業改良場

## 情形報告表

110年度

單位：新臺幣元

起訖日期	地點		出國人員		報告提出日期			報告建議採納情形				備註
	國家	城市	服務單位(部門)及職稱	姓名	年	月	日	建議項數	已採行項數	未採行項數	研議中項數	
1100501 1100504	採視訊研討會	台灣	作物環境課助理研究員	賴巧娟	110	08	02	2	0	0	2	受國際嚴重特殊傳染性肺炎疫情嚴峻影響，未能至美國參訪，改參加國際草莓線上研討會，並完成出國報告1份。
								2	0	0	2	
								2	0	0	2	

行政院農業委員會  
重大計畫執行  
中華民國

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度 已編列預算數	可支用預算數			本期執行數			
			以前年度	本年度	合計				
						實現數	應付數	賸餘數	合計
因應氣候變化之耐逆境育種設施建置中長期公共建設計畫	89,571	53,216	-	53,216	53,216	10,574	238	-	10,812

# 苗栗區農業改良場

## 績效報告表

110年度

單位：新臺幣千元

執行數				執行數占預算數百分比%								執行未 達90%之原因及 其改進措施
累計執行數				本期執行數占可支用預算數百分比%				累計執行數占截至本年度已編列預算數百分比%				
實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數 占預算 數 %	應付數 占預算 數 %	賸餘數 占預算 數 %	合計	實現 數占 預算 數 %	應付 數占 預算 數 %	賸餘 數占 預算 數 %	合計	
10,574	238	-	10,812	19.87%	0.45%	0.00%	20.32%	19.87%	0.45%	0.00%	20.32%	1. 原因： 原定採統包案辦理，因專案管理勞務案公告3次皆流標，於110年5月改為非統包案將設計監造技術服標及工程標分開辦理，因特殊嚴重傳染性肺炎疫情嚴峻，影響廠商備標，延遲採購程序，因缺工及建材上漲增加工程採購難度，流標2次於12月30日順利決標。 2. 改善措施： 與設計監造單位成立Line溝通群組，以即時進行文書傳送及修改作業，建議廠商多方協尋貨源，減少疫情影響。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
調整年度預算支應災害防救經費報告表  
中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

動支原因	勻支經費來源			截至本年度止支用情形				使用說明	備註
	年度	預算科目	金額 (5)=(1)+(2)+ (3)+(4)	實支數(1)	應付 數 (2)	保留數 (3)	賸餘數(含 減免或註 銷數)(4)		
支應農委會辦理農業天然災害現金救助。	110	一般行政	16,000	-	-	-	-	調整支應農業天然災害救助基金不足數。	
	110	農作物改良	40,000						
	110	第一預備金	100,000	-	-	-	-		
		合計	156,000	-	-	-	-		

本頁空白

行政院農業委員會  
歲出按職能及經  
中華民國

經濟性分類 職能別分類	常					
	受僱人員 報酬	商品及勞務 購買支出	債務利息	土地租金支 出	經 常 移 轉	
					對企業	對家庭及民間 非營利機構
總 計	109,867	46,563	0	0	0	259
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0
04教育	1,101	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	14,478	0	0	0	0	65
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧業	94,288	46,563	0	0	0	194
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0

苗栗區農業改良場  
濟性綜合分類表

110年度

單位：新臺幣千元

支 出			資 本 支 出			
經 常 移 轉		經常支出 合計	投 資 及 增 資			資 本 移 轉
對政府	對國外		對營業基金	對非營業特種 基金	對民間企業	對企業
0	0	156,689	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1,101	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	14,543	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	141,045	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0



行政院農業委員會  
歲出按職能及經  
中華民國

經濟性分類 職能別分類	資本支出						
	資本移轉			土地 購入	無形資 產購入	固定資本形成	
	對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外			住宅	非住宅房屋
總計	0	0	0	0	0	0	54,415
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	0	0	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧業	0	0	0	0	0	0	54,415
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0	0

苗栗區農業改良場  
濟性綜合分類表

110年度

單位：新臺幣千元

資 本 支 出					資本支出 合計	總計
固 定 資 本 形 成						
營建工程	運輸工具	資訊軟體	機器及其他設備	土地改良		
0	234	2,129	13,344	0	70,122	226,811
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1,101
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	14,543
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	234	2,129	13,344	0	70,122	211,167
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

本頁空白

### 三、會計報表

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
平衡表

中華民國110年12月31日

單位:新臺幣元

科目名稱	本年度	上年度	科目名稱	本年度	上年度
1 資產	510,596,408	503,313,021	2 負債	3,705,722	2,583,607
11 流動資產	3,435,429	2,583,607	21 流動負債	1,282,669	1,146,308
110103 專戶存款	3,435,429	2,583,607	210301 應付帳款	270,293	0
14 固定資產	504,200,529	499,114,620	210302 應付代收款	1,012,376	1,146,308
140101 土地	359,516,887	359,516,887	28 其他負債	2,423,053	1,437,299
140201 土地改良物	8,209,931	8,209,931	280301 存入保證金	2,423,053	1,437,299
減: 140202 累計折舊—土地改良物	-6,300,611	-5,794,975	3 淨資產	506,890,686	500,729,414
140401 房屋建築及設備	176,908,821	177,073,821	31 資產負債淨額	506,890,686	500,729,414
減: 140402 累計折舊—房屋建築及設備	-99,634,321	-95,584,401	310101 資產負債淨額	506,890,686	500,729,414
140501 機械及設備	164,225,165	157,242,433			
減: 140502 累計折舊—機械及設備	-126,304,949	-118,591,853			
140601 交通及運輸設備	10,115,097	10,018,597			
減: 140602 累計折舊—交通及運輸設備	-7,459,259	-7,076,882			
140701 雜項設備	55,205,901	53,753,063			
減: 140702 累計折舊—雜項設備	-42,721,457	-40,633,381			
141001 收藏品及傳承資產	981,380	981,380			
141101 購建中固定資產	11,457,944	0			
16 無形資產	2,960,450	1,614,794			
160101 權利	62,270	64,988			
160102 電腦軟體	2,898,180	1,549,806			
合 計	510,596,408	503,313,021	合 計	510,596,408	503,313,021

附註:

債權憑證(待抵銷債權憑證) 1元

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

收入支出表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

科目名稱	金額		
	本年度 (1)	上年度 (2)	比較增減數 (3)=(1)-(2)
收入	184,915,530	175,426,507	9,489,023
公庫撥入數	183,583,392	173,513,915	10,069,477
罰款及賠償收入	8,160	43,094	-34,934
規費收入	42,870	407,050	-364,180
財產收益	153,001	154,492	-1,491
其他收入	1,128,107	1,307,956	-179,849
支出	178,754,258	181,490,596	-2,736,338
繳付公庫數	1,042,521	1,757,634	-715,113
人事支出	98,738,407	98,017,759	720,648
業務支出	57,691,720	60,295,197	-2,603,477
獎補助支出	258,800	268,400	-9,600
財產損失	54,128	155,333	-101,205
折舊、折耗及攤銷	20,968,682	20,996,273	-27,591
收支餘絀	6,161,272	-6,064,089	12,225,361

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

專戶存款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		3,435,429	
			本年度部分		3,435,429	
			04	3,435,429		
			國庫存款戶-保管款及代收款			
			總 計		3,435,429	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

土地明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		359,516,887	
			本年度部分		359,516,887	
			總 計		359,516,887	



行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
土地改良物明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		8,209,931	
			本年度部分		8,209,931	
			總 計		8,209,931	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
累計折舊—土地改良物明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		6,300,611	
			本年度部分		6,300,611	
			總 計		6,300,611	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
房屋建築及設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		176,908,821	
			本年度部分		176,908,821	
			總 計		176,908,821	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
累計折舊—房屋建築及設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		99,634,321	
			本年度部分		99,634,321	
			總 計		99,634,321	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
機械及設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		153,678,001	
			本年度部分		153,678,001	
			預算性質部分		10,547,164	
			本年度部分		10,547,164	
			110 一百一十年度		10,547,164	
			5251141000-3* 農作物改良	5,258,444		
			5651140100-4* 一般行政	2,568,720		
			5651141000-5* 農業試驗發展	2,720,000		
			總 計		164,225,165	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
累計折舊—機械及設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		126,304,949	
			本年度部分		126,304,949	
			總 計		126,304,949	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
交通及運輸設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		9,881,097	
			本年度部分		9,881,097	
			預算性質部分		234,000	
			本年度部分		234,000	
			110		234,000	
			一百一十年度			
			5251141000-3*	234,000		
			農作物改良			
			總 計		10,115,097	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
累計折舊—交通及運輸設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		7,459,259	
			本年度部分		7,459,259	
			總 計		7,459,259	



行政院農業委員會苗栗區農業改良場

雜項設備明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		52,409,088	
			本年度部分		52,409,088	
			預算性質部分		2,796,813	
			本年度部分		2,796,813	
			110 一百一十年度		2,796,813	
			5251141000-3* 農作物改良	1,914,733		
			5651140100-4* 一般行政	882,080		
			總 計		55,205,901	

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		42,721,457	
			本年度部分		42,721,457	
			總 計		42,721,457	

公務機關會計

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		981,380	
			本年度部分		981,380	
			總 計		981,380	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
購建中固定資產明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			預算性質部分		11,457,944	
			本年度部分		11,457,944	
			110 一百一十年度		11,457,944	
			5251141000-3* 農作物改良	645,470		
			5651141000-5* 農業試驗發展	10,812,474		
			總 計		11,457,944	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

權利明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		62,270	
			本年度部分		62,270	
			總 計		62,270	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

電腦軟體明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		769,343	
			本年度部分		769,343	
			預算性質部分		2,128,837	
			本年度部分		2,128,837	
			110 一百一十年度		2,128,837	
			5251141000-3* 農作物改良	1,750,000		
			5651140100-4* 一般行政	378,837		
			總 計		2,898,180	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付帳款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			預算性質部分		270,293	
			本年度部分		270,293	
			110 一百一十年度		270,293	
			5251141000-3* 農作物改良	32,274		
			5651141000-5* 農業試驗發展	238,019		
			總 計		270,293	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			非預算性質部分		1,012,376	
			本年度部分		960,237	
			110 一百一十年度		960,237	
			05 公保	3,743		
110	04	27	100071 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場員工任心怡11005~11104公保費 00003014 交台銀苗栗分行代繳公保費	3,743		
			06 健保	6,499		
110	03	02	100025 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年03月(技工工友健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	75		
110	04	01	100053 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年04月(職員健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	943		
110	04	01	100053 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年04月(技工工友健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	100		
110	05	03	100079 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年05月(職員健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	1,933		
110	08	10	100140 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年07月臨時人員薪資代扣款(健保.勞保.勞退自提) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	856		
110	09	01	100154 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年09月(職員健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	896		



行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			保費			
110	09	01	100154 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年09月(技工工友健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	540		
110	11	01	100193 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年11月(技工工友健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	540		
110	11	09	100195 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年10月臨時人員薪資代扣款(健保.勞保.勞退自提) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	336		
110	12	01	100227 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年12月(技工工友健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	280		
			07 退撫基金		712	
110	06	01	100104 收入傳票 04收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場110年06月退撫(職員) 00003013 交台銀苗栗分行存入退撫基金專戶	712		
			15 代辦經費		949,283	
110	06	29	100114 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-收到計畫款項(110年度機能性產品研發應用(MOST 110-3111-Y-053A-001) 00005407 110年度機能性產品研發應用(MOST 110-3111-Y-053A-001)	703,204		
110	07	20	100124 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-收到計畫款項(109年度生物性資源產業應用(MOST 109-3111-Y-056-001) 00005406 109年度生物性資源產業應用(MOST 109-3111-Y-056-001)	166,993		
110	07	22	100128 收入傳票	3,086		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
110	12	17	收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-收到地球村生態有限公司-109溶磷微生物肥料苗栗活菌1號之量產應用技術非專屬衍生利益金 00005719 地球村生態有限公司-109溶磷微生物肥料苗栗活菌1號之量產應用技術非專屬衍生利益金			
			100242 收入傳票 76,000			
			收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-收到光之谷雲創股份有限公司110GABA桑葉茶產製技術非專屬授權金 00005725 光之谷雲創股份有限公司-110GABA桑葉茶產製技術非專屬授權金			
			以前年度部分		52,139	
			107 一百零七年度		29,303	
			01 勞退基金	5,538		
107	09	03	100202 收入傳票 5,538 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場107年09月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003027 交台銀苗栗分行代繳勞工新制退休準備金(自提部份)			
			04 勞保	6,610		
107	09	03	100202 收入傳票 6,610 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場107年09月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003012 交台銀苗栗分行代繳勞保費			
			06 健保	16,501		
107	10	01	100233 收入傳票 15,817 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場107年10月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
107	12	03	100288 收入傳票 684 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場107年12月員工薪資代扣款(技工工友健保費) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健			

# 行政院農業委員會苗栗區農業改良場

## 應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			保費			
			07 退撫基金	654		
107	12	03	100288 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場107年12月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003013 交台銀苗栗分行存入退撫基金專戶	654		
			108 一百零八年度		19,918	
			01 勞退基金	350		
108	05	01	100087 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年5月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003027 交台銀苗栗分行代繳勞工新制退休準備金(自提部份)	290		
108	10	01	100244 收入傳票 技工工友 00003027 交台銀苗栗分行代繳勞工新制退休準備金(自提部份)	60		
			04 勞保	1,198		
108	01	31	100017 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年1月計畫人員薪資代扣款(健保.勞保) 00003012 交台銀苗栗分行代繳勞保費	109		
108	05	09	100098 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年4月計畫人員薪資代扣款(健保.勞保) 00003012 交台銀苗栗分行代繳勞保費	1,089		
			05 公保	334		
108	02	01	100019 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年2月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003014 交台銀苗栗分行代繳公	133		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
108	05	01	保費  100087 收入傳票 201 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年5月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003014 交台銀苗栗分行代繳公保費			
			06 健保	12,950		
108	01	02	100002 收入傳票 4,194 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年1月員工薪資代扣款(108職員健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
108	02	01	100019 收入傳票 5,421 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年2月員工薪資代扣款(職員健保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
108	05	09	100098 收入傳票 958 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年4月計畫人員薪資代扣款(健保.勞保) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
108	07	01	100154 收入傳票 1,929 本場10807職員健保 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
108	08	01	100190 收入傳票 417 職員部份 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
108	09	02	100211 收入傳票 31 技工工友 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費			
			07 退撫基金	591		
108	05	01	100087 收入傳票 591 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場108年5月員工薪資代扣款(公保.健保.勞保.退撫基金.勞退自提) 00003013 交台銀苗栗分行存入退			

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			撫基金專戶			
			15 代辦經費	4,495		
108	07	03	100156 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-福壽實業(股)公司-107草莓栽培介質非專屬授權衍生利益金 00005788 福壽實業(股)公司-107草莓栽培介質非專屬授權衍生利益金	4,495		
			109 一百零九年度		2,918	
			04 勞保	98		
109	04	01	100049 收入傳票 本場10904月員工薪資代扣款勞保(技工工友) 00003012 交台銀苗栗分行代繳勞保費	94		
110	01	04	100317 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場10912月臨時人員薪資代扣款(健保、勞保、勞退自提) 00003012 交台銀苗栗分行代繳勞保費	4		
			06 健保	496		
110	01	04	100317 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-本場10912月臨時人員薪資代扣款(健保、勞保、勞退自提) 00003016 交台銀苗栗分行代繳健保費	496		
			15 代辦經費	2,324		
109	06	19	100115 收入傳票 收到代收款並存入機關專戶或國庫存款戶-福壽實業(股)公司108~109年草莓栽培介質衍生利益金 00005703 福壽實業(股)公司108~109年草莓栽培介質衍生利益金	2,324		
			總 計		1,012,376	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

存入保證金明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
			非預算性質部分		2,423,053	
			本年度部分		1,907,906	
			110 一百一十年度		1,907,906	
			01 履約保證金	1,648,920		
110	04	19	100067 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-110半自動定量包裝及產品標示機財物採購案(案號：11013)履約保證金 00006096 110半自動定量包裝及產品標示機財物採購案(案號：11013)履約保證金	15,000		
110	07	29	100134 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-全國中央機關公有屋頂聯合標租太陽能光電發電設備租賃契約案保證金(110/7/9-130/7/8) 00006002 全國中央機關公有屋頂聯合標租太陽能光電發電設備租賃契約案履約保證金(110/7/9-130/7/8)	998,920		
110	07	29	300116 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-存入保證金明細科目轉正-110年農業有益昆蟲產業資訊服務體採購案(案號：11030)履約保證金 00006001 110年農業有益昆蟲產業資訊服務體採購案(案號：11030)履約保證金	50,000		
110	11	10	100202 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-110本場耐逆境育種設施建置工程採購案(案號：11050)履約保證金 00006004 110本場耐逆境育種設施建置工程採購案(案號：11050)履約保證金	500,000		
110	11	22	100217 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-110本場農機資材室建置工程採購案(案號：11051)履約保證金 00006005 110本場農機資材室建置工程採購案(案號：11051)履約保證金	85,000		
			02 保固金	238,986		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

存入保證金明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
110	01	27	300007 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-109年度本場生物產業館展示空間修繕工程採購案(案號：10931)保證金轉保固金(1091224~1101223) 00006151 109年度本場生物產業館展示空間修繕工程採購案(案號：10931)保證金轉保固金(1091224~1101223)	73,986		
111	01	03	300217 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-110全自動總有機碳分析儀財物採購案(案號：11049)履約保證金轉保固金(1101221~1111220) 00006155 110全自動總有機碳分析儀財物採購案(案號：11049)履約保證金轉保固金(1101221~1111220)	165,000		
			04 押標金	20,000		
110	06	15	100112 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-科協儀器股份有限公司(案號：11034)押標金 00006407 科協儀器股份有限公司(案號：11034)押標金	20,000		
			以前年度部分		515,147	
			106 一百零六年度		91,500	
			02 保固金	91,500		
106	12	31	300124 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-存入保證金明細科目轉正-106天敵釋放評估設施工程採購案(案號：10624)履約保證金轉保固金 00006133 106天敵釋放評估設施工程採購案(案號：10624)履約保證金轉保固金	91,500		
			107 一百零七年度		61,867	
			02 保固金	61,867		
108	01	03	300126 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-107台灣蠶業文化館屋頂防水改善工程採	61,867		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

存入保證金明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備註
年	月	日		小計	合計	
108	02	13	<p>購案(案號：10726)履約保證金轉保固金 00006138 107台灣蠶業文化館屋頂防水改善工程採購案(案號：10726)履約保證金轉保固金</p> <p>108 一百零八年度</p> <p>02 保固金</p> <p>100023 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-107台灣蠶業文化館屋頂防水改善工程採購案(案號：10726)保固金 00006138 107台灣蠶業文化館屋頂防水改善工程採購案(案號：10726)履約保證金轉保固金</p>	96,900	96,900	
109	03	25	<p>109 一百零九年度</p> <p>01 履約保證金</p> <p>100044 收入傳票 收到存入保證金並存入機關專戶或國庫存款戶-109年本場電話交換機系統裝設及租售財務採購案保證金(案號：10905)(租期8年) 00006088 109年本場電話交換機系統裝設及租售財務採購案保證金(案號：10905)</p>	41,280	264,880	
109	03	31	<p>02 保固金</p> <p>300058 轉帳傳票 退還存入國庫存款戶之存入保證金-存入保證金轉正-108年建置溫室網室示範場域工程購案號10836保固金(保固期1091226~1131225) 00006145 108年本場設施型農業計畫-建置溫室網室示範場域工程購案(案號：10836)履約保證金轉保固金</p>	135,000		
109	09	25	<p>300170 轉帳傳票 存入保證金明細科目轉正-109年三維光密度變化鑑別系統財物採購案(案號：10925)履約轉保固金(1090916~1110915) 00006148 109年三維光密度變化鑑別系統財物採購案(案號：10925)履約轉保固金(1090916~1110915)</p>	55,000		



行政院農業委員會苗栗區農業改良場

存入保證金明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
109	10	06	300180 轉帳傳票 存入保證金明細科目轉正-109本場高 效能液相層析儀財物採購案(案號1092 0)保證金轉保固金(1090921~1090920) 00006149 109本場高效能液相層析 儀財物採購案(案號10920)保證金轉保 固金(1090921~1090920)	33,600		
			總 計		2,423,053	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

債權憑證明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
104	01	15	非預算性質部分		1	
			以前年度部分		1	
			104		1	
			一百零四年度			
			300001 轉帳傳票	1		
			總 計		1	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

待抵銷債權憑證明細表

公務機關會計

中華民國110年12月31日

單位：新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
096	01	23	非預算性質部分		1	
			以前年度部分		1	
			096		1	
			九十六年度			
			300003 轉帳傳票 帳務移轉調整分錄-增列待抵銷債權憑 證 00008001 95年7月20日許閔生、許 中天等遷讓房屋強制執行債權憑證	1		
			總 計		1	

行政院農業委員會  
長期投資、固定資產、遞  
中華民國

科 目	取得成本 (1)	以前年度累計折舊(耗) /長期投資評價 (2)
長期投資	0	0
土地	359,516,887	0
土地改良物	8,209,931	-5,794,975
房屋建築及設備	177,073,821	-95,584,401
機械及設備	157,242,433	-118,591,853
交通及運輸設備	10,018,597	-7,076,882
雜項設備	53,753,063	-40,633,381
收藏品及傳承資產	981,380	0
權利	64,988	0
小 計	766,861,100	-267,681,492
租賃資產	0	0
租賃權益改良	0	0
購建中固定資產	0	0
遞耗資產	0	0
電腦軟體	1,549,806	0
發展中之無形資產	0	0
其他無形資產	0	0
什項資產	0	0
小 計	1,549,806	0
合 計	768,410,906	-267,681,492

備註：

備註1. 資本資產成本增加數27,454,375元=屬預算執行增加數27,164,758元+其他依財產規制移入、受贈等增加數289,617元。  
2. 設備及投資預算執行數70,121,637元=本年度預算執行數70,121,637元。3. 預算採購增加數27,164,758元較設備及投資預算執行數70,121,637元，增加保留數42,956,879元。主要係：(1)權利列財產計增加0元。(2)委辦計畫國科會及農民學院學員配合款經費增加289,617元。(3)本場申報地價調整0元。(4)保留數42,956,879元。

110年度

單位：新臺幣元

87

本頁空白

## 四、參考表

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
決算與會計收支對照表  
中華民國110年度

單位:新臺幣元

預算項目	決算數	調整數	會計收支	會計科目
歲入	1,042,521	183,873,009	184,915,530	收入
	-	183,583,392	183,583,392	公庫撥入數
稅課收入	-	-	-	稅課收入
罰款及賠償收入	8,160	-	8,160	罰款及賠償收入
規費收入	42,870	-	42,870	規費收入
財產收入	153,001	-	153,001	財產收益
營業盈餘及事業收入	-	-	-	投資收益
捐獻及贈與收入	-	-	-	捐獻及贈與收入
其他收入	838,490	289,617	1,128,107	其他收入
歲出	226,810,564	-48,056,306	178,754,258	支出
	-	1,042,521	1,042,521	繳付公庫數
人事費	98,738,407	-	98,738,407	人事支出
業務費	57,691,720	-	57,691,720	業務支出
獎補助費	258,800	-	258,800	獎補助支出
設備及投資	70,121,637	-70,121,637	-	
	-	54,128	54,128	財產損失
	-	-	-	投資損失
債務費	-	-	-	利息費用及手續費
	-	20,968,682	20,968,682	折舊、折耗及攤銷
	-	-	-	其他支出
歲計餘絀	-225,768,043	231,929,315	6,161,272	收支餘絀

備註:備註:歲計餘絀調整數231,929,315元＝公庫撥入數調整數183,583,392元＋其他收入289,617元(其他收入包括科發基金及農民學院學員配合款購置資本門贈與入公帳)－繳付公庫數調整數1,042,521元－業務支出調整數0元－獎補助費調整數0元＋設備及投資調整數70,121,637元(本年度實現數27,164,758+本年度保留數42,956,879)－財產報廢損失54,128元－折舊、折耗及攤銷調整數20,968,682元（包括資產折舊20,097,501元＋電腦軟體攤銷868,463元＋權利攤銷2,718元）。



行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
現金出納表  
中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額
收項	
一、上期結存	2,583,607
(一).專戶存款	2,583,607
二、本期收入	164,744,542
(一).本年度歲入	1,042,521
1.實現數	1,042,521
(1).其他	1,042,521
(二).應付代收款淨增(減)數	-133,932
(三).存入保證金淨增(減)數	985,754
(四).公庫撥入數	183,583,392
1.本年度歲出撥款	183,583,392
(五).資產負債淨額淨增(減)數	-20,733,193
1.未涉公庫撥入數、繳付公庫數、應收(付)帳款之項目	-20,733,193
(1).財產交易利益(損失)	-54,128
(2).捐獻及贈與收入、其他收入(支出)	289,617
(3).折舊、折耗及攤銷(-)	-20,968,682
收 項 總 計	167,328,149
付項	
一、本期支出	163,892,720
(一).本年度歲出	226,810,564
1.實現數	183,583,392
(1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產)	26,894,465
(2).其他	156,688,927
2.應付數	270,293
(1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產)	270,293
3.保留數	42,956,879
(二).歲出應付數	-270,293
1.本年度新增應付數(-)	-270,293
(三).歲出保留數	-42,956,879
1.本年度新增保留數(-)	-42,956,879
(四).固定資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應收(付)帳款增(減)之固定資產	-19,950,012
(五).無形資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應付帳款/應收帳款增(減)之無形資產	-783,181
(六).繳付公庫數	1,042,521
1.本年度歲入繳庫	1,042,521
二、本期結存	3,435,429

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

現金出納表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額
(一).專戶存款	3,435,429
付 項 總 計	167,328,149

行政院農業委員會苗栗區農業改良場

國有財產目錄總表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

分類項目		單位	數量	價值	備註
土地		筆	110	359,516,887	
		公頃	18.252301		
土地改良物		個	17	1,909,320	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	42	77,274,500	減少「膠膜溫室」1棟。
		平方公尺	236,703.81		
	宿舍	棟	59		
		平方公尺	6,614.13		
	其他	個	5		
機械及設備		件	1,104	37,920,216	
交通及運輸設備	船	艘	0	2,655,838	增加「動力搬運車」1輛、減少「衛星定位系統」、「田間氣象監測記錄器」。
	飛機	架	0		
	汽(機)車	輛	18		
	其他	件	37		
雜項設備	圖書	冊(套)	2	12,484,444	增加「植物飼育架」、「其他消防雜項設備」。減少「割草機」、「投影機」、「空調設備」等雜項設備。
	其他	件	675		
有價證券		股	0	0	
權利			11	62,270	減少「無框架之活體植物構圖裝置及多夾層植栽單元」。
總			值	491,823,475	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
珍貴動產、不動產目錄總表  
中華民國110年度

單位：新臺幣元

分類項目		單位	數量	價值	備註
土地		筆	0	0	
		公頃	0.000000		
土地改良物		個	0	0	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	0	981,380	生物防治分場2棟宿舍受縣政府指定為歷史建築。
		平方公尺	0.00		
	宿舍	棟	2		
		平方公尺	318.45		
	其他	個	0		
機械及設備		件	0	0	
交通及運輸設備	船	艘	0	0	
	飛機	架	0		
	汽(機)車	輛	0		
	其他	件	0		
雜項設備	圖書	冊(套)	0	0	
	博物	件	0		
	其他	件	0		
有價證券		股	0	0	
權利			0	0	
總 值				981,380	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
(一)	<p>壹、總預算部分</p> <p>一、通案決議部分</p> <p>110年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：</p> <p>1.大陸地區旅費：統刪40%，國家發展委員會、原住民族委員會、役政署、移民署、賦稅署、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國家教育研究院、法務部、司法官學院、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、調查局、工業局、智慧財產局、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、鐵道局及所屬、農業委員會、林務局、林業試驗所、特有生物研究保育中心、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>2.國外旅費及出國教育訓練費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、行政院、主計總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、檔案管理局、原住民族委員會、原住民族文化發展中心、客家委員會及所屬、立法院、考選部、銓敘部、國家文官學院及所屬、公務人員退休撫卹基金管理委員會、內政部、營建署及所屬、中央警察大學、移民署、外交部、領事事務局、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、體育署、青年發展署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、臺灣高等檢察署、調查局、工業局、智慧財產局、</p>	已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 110 年度法定預算。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>加工出口區管理處及所屬、中央地質調查所、能源局、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、勞動基金運用局、僑務委員會、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、種苗改良繁殖場、臺中區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農業金融局、農糧署及所屬、環境檢驗所、科技部、新竹科學園區管理局、南部科學園區管理局、保險局、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>3.委辦費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、行政院、公務人力發展學院、立法院、考試院、銓敘部、內政部、移民署、外交及國際事務學院、國防部所屬、國庫署、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、經濟部、交通部、中央氣象局、運輸研究所、公路總局及所屬、農業委員會、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、種苗改良繁殖場、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、環境檢驗所、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>4. 房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪5%，其</p>	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形	形
項 次	內 容		
	<p>中行政院、主計總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、檔案管理局、客家委員會及所屬、公平交易委員會、立法院、銓敘部、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、消防署及所屬、移民署、領事事務局、外交及國際事務學院、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、經濟部、標準檢驗局及所屬、中</p>		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>小企業處、加工出口區管理處及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、僑務委員會、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、農業委員會、水土保持局、家畜衛生試驗所、特有生物研究保育中心、桃園區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農業金融局、毒物及化學物質局、環境檢驗所、新竹科學園區管理局、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>5.軍事裝備及設施：統刪3%。</p> <p>6.一般事務費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中總統府、行政院、主計總處、國家發展委員會、客家委員會及所屬、公平交易委員會、國家通訊傳播委員會、公共工程委員會、立法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、懲戒法院、法官學院、智慧財產法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及</p>	



行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形	形
項 次	內 容		
	家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、考試院、考選部、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、警政署及所屬、消防署及所屬、空中勤務總隊、外交部、國防部所屬、財政部、國庫署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、經濟部、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局		

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

項次	決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
	<p>及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、農業委員會、水土保持局、家畜衛生試驗所、桃園區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、中央健康保險署、毒物及化學物質局、新竹科學園區管理局、金融監督管理委員會、銀行局、證券期貨局、保險局、檢查局、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>7.政令宣導費：統刪20%。</p> <p>8.設備及投資：除法律義務支出及資產作價投資不刪外，其餘統刪6%，其中立法院、最高法院、高雄高等行政法院、懲戒法院、法官學院、智慧財產法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、消防署及所屬、役政署、建築研究所、外交及國際事務學院、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、中區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、行政執行署及所屬、最高檢察署、</p>	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、經濟部、工業局、水利署及所屬、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、金融監督管理委員會、海洋委員會、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>9.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中司法院、內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、法務部、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、</p>	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	臺灣澎湖地方檢察署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、標準檢驗局及所屬、交通部、觀光局及所屬、公路總局及所屬、核能研究所、農業委員會、水土保持局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、環境保護署、文化部、新竹科學園區管理局、海洋委員會、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 10.對地方政府之補助：除法律義務支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪5%，其中人事行政總處、役政署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、交通部、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、海洋委員會、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
(二)	為利公開透明，並讓立法院監督各行政機關及基金預算執行情形，俾利發揮預算財務效益，爰請自111 年度起各機關編列政策宣導經費應於單位預算書或附屬單位預算書中以表列方式呈現預算科目、金額、預計執行內容等，以利外界監督。	遵照辦理。
(三)	為公開透明，並利立法院監督預算執行情形，政府各機關編列廣告費用及宣傳費用，須符合預算法第62 條之1 規定，按季將辦理方式、政策效益及執行情形函送立法院備查，俾利政府預算發揮最大效益。	農委會於平面、網路、廣播及電視媒體辦理之政策宣導相關廣告，均按月於官網資訊公開區列示公布，並按季彙送立法院備查。
(四)	有關部分政府捐助之財團法人，如經濟部所轄財團法人工業技術研究院等11家及文化部所轄財團法人中央通訊社等3 家長期無償使用國有不動產，無償使用國有不動產作為實驗室、辦公處所、倉庫或職員宿舍等，尚無	(一) 農委會提供財團法人農業科技研究院(下稱農科院)之相關土地及建物，係為執行農委會核定之相關計畫使用，並訂有該等補助計畫合約書，案經財政部國有財產署查核，認尚符國有財產法第 11 條規定。

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>相關法令許可政府捐助之財團法人得以長期無償使用國有不動產，卻將自有不動產出租以賺取租金收入，使用期間最長有超過50 年者，多數亦長達2、3、40 年之久，其合理性，有待商榷。鑑於國有不動產為國家重要資源，政府機關應善盡管理之責任，並為妥適有效之運用，應請行政院責成各主管機關及財政部國有財產署全面清查，及妥適處理國有不動產提供財團法人無償使用情形，並研議短期保障國有財產權益及長期整體規劃有效運用方案，俾利符合國有財產法令之規範，及提升國有財產運用效益，增加財政收入，爰請行政院於6 個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。</p>	<p>(二) 另農科院每年需經農委會檢視及同意簽訂財產使用意向書，並善盡善良管理人之注意義務使用農委會經管國有公用不動產。</p> <p>(三) 農科院成立負有推動農業發展之政策使命，部分業務配合農委會施政措施推行所需，屬公益性質，為利該院營運，爰農委會同意其無償使用相關國有不動產，且該院並無長期無償使用國有公用不動產而將自有不動產出租獲利之情事。</p>
(五)	<p>為完備科技創新研發環境，邁向智慧國家，110 年度中央政府總預算案編列科技發展計畫經費969 億元，加計中央政府前瞻基礎建設計畫第3 期特別預算案編列200 億元、國防科技經費104 億元、營業與非營業特種基金編列256億元，合共1,529 億元，較109 年度相同基礎增加27 億元，增幅1.8%。另依據科學技術基本法第5 條規定，為推廣政府出資之應用性科學技術研究發展成果，政府應監督或協助法人、業學界等執行研究發展單位，將研究發展成果轉化為實際之生產或利用。惟依立法院預算中心評估報告指出，其中經濟部105 至108 年度科技專案計畫取得國內、外專利，分別1,956 件、1,799 件、1,651 件、1,566 件，總計6,972 件，件數呈現逐年趨減，已取得之專利超過6 年尚未應用者並逾7,000 件，近3 年增幅將近五成，且未使用專利每年相關管理維護費用達億元。鑑於研發成果攸關產業發展，近來國內、外業界為增進自己產業競爭力，已紛紛將專利權轉為營業秘密，我國除重視專利權保護外，更應將營業秘密妥為管控，以防資訊外洩，爰</p>	<p>(一) 為完善農業科技研發成果管理與運用，農委會多年積極運作農業智慧財產審議會，針對會內會外各研發單位研發成果之智財相關申請、註冊及授權案聘請學者專家進行審核，且每季統計研發收入並上繳，年末並就各管理單位未授權之專利及品種權，進行檢討。</p> <p>(二) 農委會 107 年完成 240 件技轉簽約案，研發成果收入計 8,291.1 萬元。108 年完成 310 件授權案，研發成果收入計 9,535 萬元。109 年完成 546 件技術授權簽約案，研發成果收入計 1.06 億元。</p> <p>(三) 為強化研發成果之智財保護，農委會與經濟部智慧財產局訂於110 年5 月邀請專業講師針對「農業研發成果管理精進作為」、「營業秘密法制與實務討論」及「植物品種保護策略」等議題，分別於北、中、南、東辦理宣導會。</p>

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	請行政院將近3 年整體對科技研發經費預算執行、科技研發成果績效及管控機制等相關事項於3 個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	
(六)	110 年度公共建設計畫預算共編列5,340 億元，包括公務預算1,324 億元、特別預算1,041 億元、營業基金1,386 億元及非營業基金1,589 億元，金額極為龐大，計畫項目亦極多，主要依「行政院所屬各機關個案計畫管制評核作業要點」辦理管考，評核著重於個案計畫年度目標達成情形、經費運用及執行進度等，國家發展委員會於107 年1 月起推動預警機制，將計畫「潛藏無法如期達成風險」、「預定工作進度明顯配衡失當」等列入預警計畫篩選原則，整體計畫之執行亦納入考量，國家發展委員會於同年10 月修正「行政院及所屬各機關中長程個案計畫編審要點」，將營運評估納入規範，明訂個案計畫執行完成後，各機關應作總結評估報告，並回饋至計畫審議及先期作業階段，國家發展委員會亦應適時辦理各項評估之複評，惟國家發展委員會108年度總結評估複評比率僅11.54%，且106 及107 年度複評發現，如繳庫率偏高或經費控管不良、規劃及執行能力待加強，未進行經濟效益分析等諸多情形，重要且相似問題一再被提出，又部分公共建設計畫先期規劃未臻完善，未能落實監督控管廠商履約狀況致計畫頻仍修正、停（緩）辦或內容修正幅度頗大，顯見國家發展委員會評估、審議未能發揮成效，淪為紙上作業，爰請行政院檢討公共建設計畫審議、預警及管控等機制，並於3 個月內向立法院各相關委員會針對前揭內容提出書面報告。	<p>(一) 農委會配合國家發展委員會依據「行政院及所屬各機關中長程個案計畫編審要點」等各項規定，落實研提公共建設計畫，持續強化督導各單位辦理中長程個案計畫年度預算先期作業，落實管控計畫執行，並於個案計畫執行完成後，提送總結評估報告，辦理各項評估之複評作業，後續配合國發會檢討公共建設計畫審議、預警及管控等機制，辦理公共建設計畫推動。</p> <p>(二) 農委會所管公共建設計畫受國家發展委員會列屬預警計畫件數自 107 年 7 項，至 110 年減少為 5 項，該等計畫 110 年底經費達成率 3 項達 95%以上，2 項達 90%以上。</p> <p>(三) 為強化所管公共建設執行效能，農委會積極改善作為如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每月召開農委會「公共建設推動會報」，持續落實追蹤及檢討各項計畫執行進度。</li> <li>2. 訂定每月執行目標及里程碑，就關鍵工作設定完成時限並予管制。</li> <li>3. 專案檢討落後計畫，深入檢討分項工作或重點工程，督促所屬落實趕辦。</li> </ol>
(七)	5G 具有「高頻寬（eMBB）」、「多連結（mMTC）」及「低延遲/高可靠（URLLC）」	農委會持續推動及擴大 5G 於農業場域之應用，並依運用情境選用必要的資安防護軟硬體。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形	形
項 次	內 容		
	<p>等特點，有別於4G 封閉式核心網路架構，5G 網路採用大量軟體功能模組、核心網路雲端虛擬化設計，且第三方服務提供者可透過電信業者之多接取邊緣運算提供用戶高速、低延遲服務。然而開放式設計，使得5G 網路面臨之資安威脅較以往更嚴峻且多元。行政院資通安全處已制訂「107-114年資安產業發展行動計畫」，推動策略並持續檢討資通安全管理法及資安相關規範內容；經濟部亦規劃建置5G 網路資安檢測及驗證實驗室，並完成5G資安偵防平台雛型。且國家通訊傳播委員會配合5G 釋照時程，修增訂行動寬頻業務管理規則及行動寬頻系統審驗技術規範等法規。上開工作各主責部會雖已達成階段性目標，惟因應未來5G 應用場域陸續開放後，恐將面臨各種新興資安威脅與攻擊，鑑於國內5G 網路資安防護機制尚未完備，相關評估及強化5G 網路業者之資安防護能力工作仍待完成，行政院應督促各主管相關機關持續調適法規並促進資安業者參與5G 應用場域實驗，以強化資通安全之防禦能量，爰請行政院將各主管機關5G 網路資安防護之規範、相關機制、執行成效，於6 個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。</p>		
(八)	<p>106 至110 年度經濟部及科技部5G 相關計畫補助經費分別為38 億4,140 萬8千元及13 億4,488 萬3 千元，合計51 億8,629 萬1 千元，補助金額極為可觀，惟以近年補助5G 相關計畫執行成效而言，經濟部106 至109 年截至7 月底合計技術移轉，合作件數193 件、技術暨專利移轉總收入3 億1,152 萬7 千元及促進國內外廠商投資88 億7,407 萬元，其中衍生產值從106 年度20 億2,292 萬5 千元增加至108 年度34 億6,600 萬元，增幅逾71.34%；科技部107 至109 年截至7 月底合計技術移轉，合作件數5 件、技術暨專</p>	本項主辦單位為科技部及經濟部。	

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	利移轉總收入1,627 萬元、促成產學合作件數23 件及產學合作金額3,714 萬4 千元。由此觀之，我國5G 專利取得數量仍偏低，顯示對5G 關鍵智財之掌握程度及技術自主能量恐有不足，行政院應結合產官學之力，共同研發5G 前瞻關鍵技術，建立優勢5G 核心技術，將5G 技術研發成果導入相關產業供應鏈，以增加經濟產值，並提升我國5G 通訊產業競爭力。	
(九)	目前中央政府轉投資公私合營事業達近200家，尚未包括其再轉投資之眾多子（孫）公司，每年所獲配股息係政府重要收入來源之一，重要性日增，惟各主管機關對所轄公私合營事業之資訊公開程度未盡一致，於官網所揭露相關資訊，內容差異頗大，有揭露亦僅有第一層投資事業，有關再轉投資至第二層以下子、孫公司等，不少為母公司持股百分之百者，公股仍具有主導權，對高階經理人等均有決策權，屬於政府投資公私合營事業範疇，相關資訊外界均無所知悉，易有低估政府投資事業規模現象。鑑於中央政府轉投資公私合營事業，家數極多且規模不小，為利社會大眾瞭解政府轉投資事業之全貌，請行政院研擬訂定各主管部會應於官網公開資訊之一致標準，並適用於公股具主導權（董、總由政府指派）之再轉投資公司，衡量建立彙整資料之可行性，以相同密度監督管理，減少資訊不對稱情形，以利各主管機關之管理及國會監督，爰請行政院於6 個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	<p>(一) 為加強全國農業金庫財務業務資訊公開透明化，農委會農業金融局已建置「農業金融機構資訊揭露」專區，按月揭露全國農業金庫財務業務資料。全國農業金庫於其網站亦有建置「公開揭露事項」專區，揭露營運損益情形、資產規模、歷年年報(包含農委會派(薦)任負責人之學經歷、公司治理情形、轉投資事業)等資訊，提供民眾查詢。</p> <p>(二) 台肥公司於其網站「投資人專區」之歷年年報均有揭露轉投資事業之相關資訊，提供民眾查詢。</p> <p>(三) 另行政院已就公開資訊內容訂定一致標準，農委會將依規定每年8 月底前於農委會網站公告。</p>
(十)	依財團法人法第67 條第1 項及第2 項規定，財團法人與該法規定不符者，應自該法施行後1 年內補正，但情形特殊未能如期辦理，並報經主管機關核准延長者，不在此限，延長期間以1 年為限。然該法於107 年8 月1 日公布，並自108 年2 月1 日施行，迄今近2	<p>(一) 有關農委會主管政府捐助財團法人就財團法人法法遵事項，經農委會各財團法人主辦單位查復結果：</p> <p>1.董事及監察人人數部分，均已符合本法第48 條及第 49 條之規範。</p> <p>2.未依本法第 61 條第 1 項、第 24 條第 2 項規</p>



行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

項次	決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
	<p>年，依立法院預算中心評估報告指出，截至 109 年 4 月底止，部分政府捐助之財團法人尚未完備財團法人法相關規定，例如訂定內部制度及稽核制度、投資之項目及額度、董事人數超逾 15 人或監察人未達 2 人等相關規範，鑑於財團法人法賦予主管機關對政府捐助之財團法人採高密度監督之權力，爰請法務部加強督促各主管機關於 3 個月內儘速完成相關規範之訂定，及依財團法人法第 56 條第 3 項規定，政府捐助之財團法人之預算、決算書及定期查核情形，主管機關應於網站主動公開之，以利社會大眾及國會監督，並請法務部於 3 個月內向立法院司法及法制委員會提出書面報告。</p>	<p>定，制定並報農委會核定其人事、會計、內部控制及稽核制度或誠信經營規範者，計有豐年社、台灣區遠洋魷魚類產銷發展基金會、農業工程研究中心、桃園農田水利研究發展基金會、農業保險基金等 5 家財團法人。</p> <p>3.有未符本法第 19 條第 3 項之投資項目者，計有中正農業科技社會公益基金會及曹公農業水利研究發展基金會等 2 家財團法人。</p> <p>4.農委會業以 110 年 5 月 5 日農輔字第 1100216937 號函，請有關單位(秘書室、漁業署、農田水利署及農業金融局)，就上開未符合本法相關規定之政府捐助財團法人，督導其儘速完成改善。</p> <p>5.上開農業保險基金業已符合財團法人法第 61 條第 1 項、第 24 條第 2 項規定，說明如下：</p> <p>(1)內部控制及稽核制度實施辦法：110 年 6 月 10 日核定。</p> <p>(2)會計制度：110 年 6 月 2 日核定。</p> <p>(3)人事管理辦法：110 年 5 月 3 日核定。</p> <p>6.上開豐年社業已於 110 年 9 月 17 日經農委會核定其人事管理規則及相關人事管理辦法；惟該社之會計制度仍有應修正部分，農委會於 110 年 9 月 27 日業以農秘字第 1100103801 號函提供修正建議予該會；至該社之內部控制及稽核制度仍刻正草擬研議，後續將持續督導該社完備相關核定程序，以符法制。</p> <p>7.上開台灣區遠洋魷魚類產銷發展基金會業經農委會於 110 年 7 月 14 日以農漁字第 1091223832 號函許可該會解散，並於 110 年 8 月 2 日經臺灣高雄地方法院核准解散登記，後續將持續追蹤該會清算作業程序。</p> <p>8.上開農業工程研究中心業經農委會於 110 年 8 月 12 日以農授水字第 1106014363 號函核定內部控制及稽核制度；另桃園農田水利</p>

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
		<p>研究發展基金會函報之內部控制及稽核制度，因未達董事會決議門檻，農委會於 110 年 8 月 11 日以農授水字第 1106014337 號不予同意核定，後續將督導其確實依財團法人法規定完備程序。</p> <p>9.有關中正農業科技社會公益基金會及曹公農業水利研究發展基金會等 2 家財團法人，有未符財團法人法第 19 條第 3 項之投資項目一情，經查皆屬財團法人法施行前所購入且現皆無將資金再投入該等投資項目，爰農委會參酌法務部 108 年 7 月 16 日法律字第 10803510780 號函內容：「...於本法施行前，財團法人已購買非屬本法第 19 條第 3 項第 2 款至第 5 款明列範圍者，基於法律安定性原則，於本法施行後，尚毋庸調整賣出。」，後續如有相關法令修訂要求應配合處分，農委會將配合辦理；另為確保其投資項目安全性，農委會以 110 年 5 月 24 日農水企字第 1106012883 號函請上開財團法人提出投資安全可靠之評估資料，並分別業於 110 年 6 月 1 日、110 年 7 月 29 日函送農委會。</p> <p>(二)有關政府捐助之財團法人之預算、決算書及定期查核情形，業公開於農委會首頁(www.coa.gov.tw)&gt;政府資訊公開&gt;農業財團法人相關業務。</p>
(十一)	有鑑於行政院在未擬定相關配套措施前便推動開放山林政策，導致該政策推動近 1 年來，行政院所屬各部會之橫向聯繫與分工不足，山難數據不斷攀升、部落周邊環境惡化、執行單位如行政院農業委員會林務局、內政部營建署所屬各國家公園管理處、消防救難系統或地方政府等第一線公務單位疲於奔命。對此，行政院在未有有效解決現況與分工時，不得再行鬆綁相關山林政策，避免無辜山友遇難死亡。	<p>教育部以 110 年 4 月 22 日臺教授體部字第 1100014078 號函彙整相關單位意見提送立法院，涉農委會林務局者，說明如下：</p> <p>(一)提升林道環境及安全</p> <p>1.囿於林道經費有限，農委會林務局林道維護工作係以國家森林遊樂區及山地聚落聯外道路之主要林道為優先，以維護林道安全通行基本要求。至於一般造林地、苗圃及野生動物保護區之次要林道及一般林道，除道路陡坡及易沖蝕路段，鋪設水泥路面外，一</p>

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>自開放山林政策推動以來，根據內政部消防署統計，109 年截至12 月15 日的山難件數，已經創下18 年以來新高，將近450 件，同時為108 年之2 倍。查行政院農業委員會林務局轄管林道81 條，總長1,646 公里，其中主要林道15 條、274 公里；次要林道35 條、932 公里；一般林道31 條、440 公里。林道皆位於台灣生態敏感地區，然行政院農業委員會林務局每年卻僅編列2 億元維護預算，平均每公里養護經費不到15 萬元，山區林道之維管根本無法保障遊客安全。又以內政部營建署之雪霸國家公園管理處轄內之大鹿林道東線為例，位於生態敏感區長達19 公里之林道，近5 年每年平均養護預算僅80 萬元，平均1 公里養護經費4 萬元。</p> <p>山難數增加，地方政府消防救災人員與經費未隨之增加，導致經常性動用原住民族部落民力參與救難，然一般民力於山區救援之保險與財產（車輛），政策皆未給予適當保障，造成爭議不斷。因遊客量暴增及山難數的增加，造成通往山林之原住民族部落交通與生活嚴重困擾，山林主管與救難單位疲於奔命，在人力與經費毫無增加之狀況，推動開放山林應待政策完備，爰請行政院於3 個月內向立法院教育及文化、內政、經濟、交通、社會福利及衛生環境、財政委員會提出書面報告。</p>	<p>般以土石路面為主。</p> <p>2.林道邊坡偶有小規模崩塌、落石、倒木或路基缺損災害時，則以開口契約辦理緊急搶通修作業，維持道路暢通。倘有發生道路邊坡大面積崩塌或路基中斷等重大災害發生時，則以調整其他工程預算，移緩濟急方式辦理災害搶修及道路災後復建工作，目前規劃前開工作已列入 110 年至 113 年林道改善與維護計畫辦理中。</p> <p>(二)改善山域事故救援機制</p> <p>1.農委會林務局之森林護管人員，配合空勤及消防單位，持續精進防災所需之吊掛演練，加強跨機關之陸空聯合勤務合作效能。</p> <p>2.農委會林務局每年定期公開轄內山域事故熱點，供民眾規劃登山活動及其準備工作之參考。</p> <p>(三)降低對原民部落衝擊</p> <p>1.農委會林務局已修訂「行政院農業委員會林務局林道管制執行要點」，每年定期檢討林道使用情形，並視道路條件，於其中 29 條林道實施管車不管人措施，降低交通衝擊。</p> <p>2.登山路線行經農委會林務局自然保護區域者，依森林法、野生動物保育法、文化資產保存法，落實承載量管理，加強取締非經許可進入案件。</p> <p>3.適時檢討法規，推動森林法修法，建立遊客量管制機制，維護山林環境。</p>
(十二)	<p>有鑑於我國於103 年度公布兒童權利公約施行法，明定各級政府機關執行公約保障各項兒童及少年權利規定所需之經費，應依財政狀況優先編列；然依中華民國兒童健康聯盟提供之2016 年兒童健康幸福指標-臺灣與OECD國家比較，我國0 至2 歲兒童接受幼托服務之比例、3 至5 歲兒童就讀於幼兒園之比例仍較大多數OECD 國家為差；目前我國幼兒園教師與教保員能量不足且薪水偏</p>	<p>本項主辦單位為教育部及衛生福利部。</p>

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	低，而對於各種幼兒園之補助不僅複雜且不公平，爰建請政府應研擬透過更公平的育兒津貼方式，並研議儘早落實行政院宣示「私立幼兒園導師費與教保津貼每月均達3千元」，保障幼教人員薪資，以達到家長、教師、業者、幼兒乃至國家之多贏局面。	
(十三)	國際疫情升溫，中央流行疫情指揮中心決定加強邊境防疫控管，110年1月15日起國人返國，除了原本要檢附的登機前3天內檢驗報告，如果不住防疫旅館、選擇居家檢疫的人，必須簽署切結書，確定一人一戶，同行者可同住，但非居家檢疫者不能同住。然而擁有多戶空屋的家庭畢竟少數，有多位家人返台的家庭，就必須求助防疫旅館，卻屢屢發生想替將回台的家人訂房，怎麼找都訂不到；更擔心如果讓家人回家住，自己跟長輩外出居住，會不會反而遭遇更高的風險。年節將至，傳統返鄉團聚的習慣，恐引起急著返台過年的國人，未找到檢疫處所就直接返台，目前出現「直接衝回來」的違規事件，成為不確定因素，對防疫更是一大挑戰，顯見疫情的暴衝、提升防疫等級，讓防疫旅館的需求暴增供不應求。爰請衛生福利部、交通部、內政部、國防部、內政部營建署等應跨部會整合，持續掌握防疫旅宿及擴充檢疫場所量能，以因應返台檢疫需求。	本項主辦單位為衛生福利部等。
(十四)	有鑑於國內年輕教授在高教與技職領域中，竭盡心力投入技術研發、基礎科學與產學研究等領域，然而在現今科技部與教育部審查教授研究計畫提供補助經費評選時，未能妥適合理分配。爰要求教育部對於高教與技職體系中，助理教授所提出之申請計畫與經費，應占整體受獎補助預算中至少達30%比率，以鼓勵年輕與傑出之助理教授人才能有公平之競爭機會。另科技部補助計畫應至少提升10%，並於3個月內向立法院教育及文	本項主辦單位為教育部及科技部。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	化委員會提出書面報告。	
(十五)	依據文化基本法第26條，文化部於108年11月發布施行文化藝術採購辦法，規範機關採購文化藝術作品、藝文創作展演與研究、出版或相關藝文服務等，應優先適用上開辦法。為維護文化藝術價值、保障文化與藝術工作者權益及促進文化藝術事業發展，請各單位包含政府機關（構）、公立學校、公營事業、政府所屬行政法人及財團法人進行藝文採購時，應以「與創作者共有共享著作財產權」為原則，且不應再強制要求創作者放棄行使著作人格權，此外，應針對第一線採購人員進行文化藝術採購作業訓練及觀念宣導，以保障創作者之智慧財產權。	<p>(一) 農委會業於110年3月31日及4月6日分別派員參加文化部辦理之「藝文採購革新策略著作權保障座談會」。</p> <p>(二) 農委會業於110年9月3日及10月1日邀請劉博文律師蒞臨講授與採購契約有關之智慧財產權，提升知能。</p>
(十六)	110年度中央政府總預算案中，各級機關、部會、單位預算編列設備資訊採購經費，進行各類如電腦設備、網路設備、無人機、虛擬設備、及其他各類電子資通訊設備採購時，為維護我國資安安全，實不應採購中國廠商或由中國所實質控制廠商品牌之設備。惟立法院於第9屆處理行政院預算凍結案時，曾附帶決議要求行政院應公布危害國家資通安全廠商清單，然迄今未見行政院公布該清單。而危害國家資通安全廠商清單攸關我國5G資訊建設及設備採用，政府應正視我國國安層級資安事件頻生之嚴重性，採取積極之作為。爰要求行政院確實盤點各級機關現行使用情形，並於110年底前汰換，各項採購不得採購中國品牌或中國所實質控制廠商品牌之設備，並應於採購驗收時，嚴格把關，並於3個月內向立法院各相關委員會提出書面報告。	<p>(一) 農委會已轉知所屬機關於110年度起進行資通訊產品採購時，為維護我國資通安全，廠商所交付之資通訊產品不得使用中國大陸廠牌。</p> <p>(二) 農委會已辦理中國大陸廠牌資通訊產品(含硬體、軟體及服務)盤點作業，為確保資通安全，農委會將依行政院資通安全會報規定，儘速汰換相關設備。</p> <p>(三) 農委會業於109年12月30日新修訂之資安條款，新增第31條規定廠商所交付之資通訊產品不得使用中國大陸廠牌，農委會並得視需要要求廠商提出切結書或至廠商端進行資通安全實地稽核。</p>
(十七)	有鑑於近期立法院審查各項法案時，各目的事業主管機關均未依據納稅者權利保護法第6條之規定：「...租稅優惠之擬訂，應舉行公聽會並提出稅式支出評估」，與納稅者權	遵照辦理。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	利保護法施行細則第4條規定：「業務主管機關研擬稅式支出法規，應於送立法院審議前舉行公聽會；前項公聽會會議記錄及稅式支出評估報告應併同租稅優惠法律送交立法院審議」。為避免立法機關帶頭違法，並陷立法委員於不義，爰要求各行政部門應落實遵守相關規定，將公聽會與稅式支出評估完成後，併同法案送立法院審議。	
(二十三)	<p>內政委員會 二、歲出部分 行政院主管</p> <p>109年6月4日行政院通過「國家海洋政策白皮書」，宣佈推動「向海致敬」政策，摒除過去政府老是扮演「管」跟「擋」的角色，適當調整法規，建立一站式資訊服務平台，鼓勵民眾向海前進，確保海洋永續發展。查108至109年9月間，從事海上遊憩活動所致之救生救難案件，共計68案213人（生還164人、死亡38人、失蹤11人），分析109年7至9月數據，發現與108年同期相比，件數成長1.5倍，人數增加4倍，顯示政府尚未提供明確海域風險資訊，讓民眾瞭解目前所從事的活動風險。</p> <p>有關海域遊憩開放項目與管理眾多，主管機關含括交通部觀光部門、農委會漁業部門、教育部體育與教育部門、內政部國家公園部門及地方政府等，其實目前向海致敬與海洋管理體制，由海洋委員會統籌，各部會分工，對此，可能會發生橫向與縱向聯繫不足，影響建立與修正法規及管理體制效率。為建立友善海域遊憩環境、推廣海洋社會教育、強化海洋保育教育、建構完善基礎設施、整合資訊完善服務、鬆綁法規及管制區、責任承擔自主管理及提升救生救難效能。爰此，行政院應加強督促各部會執行事項，儘速建置海域各項完善服務機能。</p>	農委會漁業署為擴增娛樂漁業活動海域，放寬離島間娛樂漁業海域範圍，於110年2月2日修正「娛樂漁業管理辦法」，將娛樂漁業漁船於離島之島嶼間及彭佳嶼、綠島、蘭嶼距岸12浬內之沿岸水域活動區域限制，放寬至30浬，以建立友善海域遊憩環境。



**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
(二十六)	鑑於政府山林開放政策，加上後疫情時代國旅爆發，吸引許多人前往從事登山活動，查 109 年 1 至 8 月經許可進入各類核心保護區域及山屋營地之入出使用人數計有 29 萬 1,644 人，與 108 年同期相比成長 57.39%。查國家公園 31 座山屋現況，目前僅有 9 座有行動電話通訊點、16 座有戶外遮雨棚，針對山屋通訊問題乃必須加強解決，倘若遇到急救事故，將出現無通訊功能，故再好急救設備亦枉然，另戶外遮雨棚廁所環境、太陽能供電照明系統老舊與損壞、集水塔的改善及修整及屏風等其他問題，以上皆為眾多山友與高山嚮導盼政府能儘速改善之處。為落實山林開放政策「便民服務」之項目，有關山屋通訊、戶外遮雨棚等相關設施，應就使用者角度需求及整體山林開放思維切入。爰此，行政院應加強督促各部會執行事項，儘速建置山域各項完善服務機能。	<p>(一) 農委會林務局與國家通訊傳播委員會(下稱通傳會)合作改善山屋通訊：</p> <p>1.於 108 年 7 月 4 日函送轄管山區之需改善手機訊號地點予通傳會，供該會協調各電信業者改善山區行動通訊品質。</p> <p>2.林務局 5 座大型山屋均已於 109 年 12 月 31 日完成通訊改善事宜，通傳會亦接續進行其他山區地點之通訊改善。</p> <p>(二) 農委會林務局持續推動山屋整體改善工作，農委會林務局轄管山屋，均有附設戶外遮雨棚，並就 5 座大型山屋部分，<b>推動整體改善計畫</b>。</p>
(四十三)	行政院與各公家機關大量製作懶人包、梗圖流傳於網路，性質形同廣告宣傳，查「電視節目廣告區隔與置入性行銷及贊助管理辦法」及「廣播節目廣告區隔與置入性行銷及贊助管理辦法」已明確規定須「明顯揭露置入者之名稱或商標」，爰要求行政院通令所屬，自 110 年度起，凡公家機關自製或委外製作之網路宣傳品，皆須註明機關名稱。	農委會現行運用各種媒體管道辦理政策宣導，均已依預算法第 62 條之 1 及「政府機關政策文宣規劃執行注意事項」規定辦理廣告宣導。
(六十六)	有鑒於最新的空污排放清冊統計，臺中火力電廠排放 PM2.5 的量，佔整體的 1.3%，不過，柴油大貨車卻高達 10.17%，108 年通過空氣污染防制法 36 條修訂，行政院環境保護署得視空氣品質需求，加嚴烏賊車排氣標準，惟執行至今仍未見具體成效，因此，建議各公部門及國營事業在委外業務招商時，研議於合約內要求載明廠商使用柴油大貨車，提出檢驗報告符合四期環保法規後方可執行委辦業務，藉以達到降低空污之效果。	遵照辦理。

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	有鑑於此，爰要求行政院明令各公部門及所屬各事業機構應優先採用符合四期標準之車輛進行委辦，並責成環保署於110年6月底前建立柴油車定檢制度，以落實降低空污。	
(三十五)	<p>經濟委員會  二、歲出部分  農業委員會</p> <p>行政院農業委員會於110年度施政目標之健全農業基礎環境下，列有：「結合生物科技與資通訊等技術之創新、推廣與應用，掌握農民土地作物資訊，提升農業生產與資源利用效率。落實科研發展機制，加速促進農業科技研發成果商品化及產業化……。」並於「農業科技研究發展—跨領域整合型科技研發」計畫下編列2億7,570萬4千元，辦理建構因應氣候變遷之韌性農業體系研究，建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務，農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化，農業資源循環產業化推動與加值化應用，及農業科技研發成果產業體系擴散應用創新模式等工作。鑑於近年農產品產銷失調事件頻傳，108年度「產銷調節緊急處理計畫」決算數更逾預算數3倍，行政院農業委員會允宜強化科研成果技轉業界及長期產銷預警機制，以降低產銷失調之頻率。為強化農業科技研發與技轉機制，自110年度由行政院農業委員會所屬各試驗所執行「因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置」計畫：近年行政院農業委員會本部用於科技研究發展經費均逾10億元，惟我國農業中下游企業之研發與承接技轉能力仍稍不足，爰自110年度起由該會所屬農業、水產、畜產各試驗所，桃園、苗栗、高雄、花蓮等區農業改良場，及種苗改良繁殖場執行「因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置」計畫（期程110至113年度，總經費14.15億元編列於各執行單位），期能迅速成功培育</p>	本項決議業以110年3月3日農糧字第1101060311號函，向立法院提出書面報告在案。



行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>具耐逆境特性之農作物、水產漁類及家畜等新品種，以面對氣候變遷之挑戰。108 年度列入產銷調節緊急處理品項中，部分係因受暖冬及盛產影響，允宜將增進農漁牧業面臨極端氣候之科研成果技轉業界，並強化長期產銷預警機制，以提升農漁民之防禦能力：依行政院農業委員會之說明，108 年度辦理產銷調節緊急處理之農產品品項中鳳梨及紅龍果係因氣候平穩而盛產，故價格波動較大而需調節；養殖魚種除受暖冬影響致產季與上市時間集中，又因中美貿易戰造成主要國際市場魚價疲弱，連帶使國內產地價格低迷；黑毛豬則受非洲豬瘟影響，致使用廚餘飼養之仔豬乏人問津；雞蛋則因減產及逢農曆春節前蛋商及加工業者備貨，造成部分通路平價雞蛋短缺等，成因多有不同，惟為降低受暖冬或天災雨害等氣候變遷所造成產量遽增或銳減之風險，行政院農業委員會允宜強化將其歷年於農業科技中對增進農漁牧業面臨極端氣候挑戰調適與復原等之研發成果技術移轉予業界，以提升農漁民之防禦能力，並運用資通訊技術，掌握農地作物資訊，以建立長遠之產銷政策規劃，自生產源頭即加以控管各品項之總生產面積，以落實預警機制。綜上，行政院農業委員會每年用於科技研究發展之經費均逾10 億元，鑑於108 年度辦理產銷調節之經費高達6.6 億元，而需調節之品項中部分係受暖冬及盛產影響所致價格波動，行政院農業委員會允宜加強將科研成果技術移轉業界，以提高農漁牧面臨極端氣候之防禦與應變能力，並善用資通訊技術，掌握作物資訊，建立長遠之產銷規劃及預警機制，俾降低農產品供需失衡致價格大幅波動之發生頻率。爰請行政院農業委員會允宜研謀改善，並於1 個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。</p>	

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
(三十七)	<p>110 年度行政院農業委員會分別於「農業管理」及「農業科技研究發展」計畫編列國外旅費906 萬9 千元、173 萬元，合共1,079 萬9 千元，為近5 年度新高，鑑於該會近年來在國外旅費預算逐年增加下仍屢發生超支情況，允宜依行政院及所屬各級機關因公派員出國案件編審要點通盤檢討並審慎、核實編列出國計畫。依行政院所訂因公派員出國案件編審要點規定，除有國內外突發重大事件需緊急派員出國、臨時參加國際會議或活動等情形外，國外旅費不得超支：依行政院及所屬各級機關因公派員出國案件編審要點第2 點第1 項規定：「本院、各機關及基金因公派員出國，應依本院所定年度預算籌編原則及編製概算應行注意事項等有關規定，通盤檢討審慎編製年度派員出國計畫及編列國外旅費。」及同要點第4 點第1 項、第5點第1 項之規定，除有臨時參加國際會議或活動、因業務需要赴國外談判或國內外突發重大事件需要緊急派員出國者，國外旅費預算確有不足得由年度相關經費項下調整支應外，餘如有特殊原因必須變更計畫，或因臨時業務需要派員出國者應在其原列國外旅費項下支應，不得超支。行政院農業委員會106 至110 年度國外旅費預算已逐年成長，然106 至108 年度決算仍呈連年超支：經彙整行政院農業委員會各年度之預、決算書，近年來該會國外旅費預算概呈逐年成長趨勢，由106 年度預算之660 萬2 千元增加至110 年度之1,079 萬9 千元，成長幅度63.57%，然106 至108 年度原列國外旅費預算仍不敷支應所需，致決算分別超支313 萬8 千元、429 萬3 千元及280 萬1 千元，雖係應業務之需調整支應，惟仍應加強管控，力求出國人數、天數達精簡之規定。106 至108 年度農業管理計畫下之國外訪問旅費屢有超支，允宜衡酌</p>	<p>本項決議業以 110 年 3 月 10 日農際字第 1100062232 號函，向立法院提出書面報告在案。</p>

**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>實際需求審慎、核實編列，俾符規定：依行政院農業委員會110 年度派員出國計畫預算總表及相關類別表所列，扣除會議、談判及研究類之國外旅費後係以農業管理計畫下所編訪問經費533 萬1千元最高，包含「推動我國與各國農業高層農業官員互訪及新南向農業合作」預算380 萬元、「訪問農產品海外通路及農產品國外促銷」預算125萬3 千元及「參加北美生技展」預算27 萬8 千元，經彙整該會所提供106至107 年度預、決算之執行概況及108 年度決算書所列「出國計畫執行情形報告表」，「推動我國與各國農業高層農業官員互訪及新南向農業合作」及「訪問農產品海外通路及農產品國外促銷」之國外旅費106 至108 年度均有超支情形，允宜衡酌業務實際執行所需審慎、核實編列，避免連年超支，以符行政院所訂之相關規定。綜上，依行政院及所屬各級機關因公派員出國案件編審要點規定，除有國內外突發重大事件需緊急派員出國，或需臨時參加國際會議或活動等外，國外旅費應在原列預算下支應，不得超支，鑑於近年來行政院農業委員會在國外旅費預算逐年成長下仍有超支情況，允宜依行政院之規定通盤檢討並衡酌實際需求審慎、核實編製年度派員出國計畫及編列國外旅費，俾符規定與實況。爰請行政院農業委員會允宜研謀改善，並於1 個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。</p>	
(四十四)	<p>為精進農林漁牧領域業務，並以創新提升現地作物調查、災害預防、農地利用、作物生產等業務管理效能率，行政院農業委員會擬多元運用農業空間資訊，並以國土大數據思維推動多維度國家農業基礎服務，自110 年度起由行政院農業委員會所屬林務局等機關辦理「擴大國家航空影像服務暨農業生態時空資訊多元應用計畫」，預計執行期間為110</p>	<p>本項決議業以 110 年 3 月 10 日農林務字第 1101710114 號函，向立法院提出書面報告在案。</p>

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>至114 年度，計畫預計總經費為11 億0,400 萬元（公共建設7 億5,000 萬元及科技發展3 億5,400 萬元）。為避免重複投入資源，允宜妥善綜整現有計畫執行成果，並審慎規劃後續辦理內容：依據擴大國家航空影像服務暨農業生態時空資訊多元應用計畫109 年8 月修訂版，工作項目預算需求及辦理機關如下：1.發展農業國土大數據所需經費4 億4,400 萬元，由行政院農業委員會、農糧署、農業試驗所、漁業署、水產試驗所辦理，占計畫總經費40.22%。2.加值擴充國家航遙測影像服務能量由林務局及行政院農業委員會辦理，預算需求5 億2,400 萬元，占計畫總經費47.46%。3.建構國家生物多樣性空間資訊網絡經費需求1 億3,600 萬元，由林務局、特有生物研究保育中心及中研院辦理，占計畫總經費12.32%。上開工作項目部分業務行政院農業委員會及所屬前已辦理相關計畫，包含「時空資訊雲落實智慧國土—農業圖資建置服務計畫」（105 至109 年度，計畫總經費15 億6,000 萬元）及「國土生態保育綠色網絡建置計畫」（107 至110 年度，計畫總經費25 億1,095萬元），本次計畫期以現有執行成果為基礎，統整規劃一致性資料蒐整規範，進而建置全面性資料庫，惟因該2 計畫仍持續辦理中，為避免資源重複投入，允宜妥善綜整相關資料並審慎規劃。部分圖資仍須透由航攝產製，然林務局國家航遙測飛機更新計畫執行狀況容有改善空間，允宜審慎評估後續辦理方式：檢視行政院農業委員會所屬單位預算案，其中110 年度編列擴大國家航空影像服務暨農業生態時空資訊多元應用計畫包含林務局、農業試驗所、水產試驗所、特有生物研究保育中心、漁業署及農糧署辦理，其中林務局編列1 億1,600 萬元為最多，主要工作項目包括加值擴充國家航</p>	

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形	形
項 次	內 容		
	<p>遙測影像服務能量及建構國家生物多樣性空間資訊網絡。上開工作中部分圖資須透由航攝產製，茲因林務局自109 年度起執行「國家航遙測飛機更新計畫」，以融資租賃模式取得2 架航遙測飛機，俟飛機完成整備後，預計每年拍攝8,000 幅影像提供予各界使用。據林務局提供之資料，截至109 年8 月底預算執行率為25.35%，目前已辦理2 次公開招標，惟均無廠商投標，允宜積極探詢廠商投標意願低之原因，並審慎評估後續辦理方式；至於航遙測飛機尚未完成整備前，將由內政部空中勤務總隊維護之1 架航遙測飛機執行航攝任務蒐集影像，並由農航所於110 年因應緊急災害及滿足行政院農業委員會所屬機關航拍影像需求委外辦理航攝數位影像拍攝。另查因農糧署自110 年度起辦理強化農糧生產資訊整合與應用計畫(執行期間109 至112 年度，計畫總經費3 億7,100 萬元，農糧署所需經費為1億8,000 萬元，110 年度為第1 年編列4,500 萬元)，因該計畫除需衛星監測外，尚需運用航遙測技術協助，故林務局允宜持續積極研謀後續航遙測飛機更新計畫處理方式，以符各計畫所需航遙測相關需求。綜上，為建立農業國土大數據等資料庫，行政院農業委員會及所屬自110 年度起編列預算辦理擴大國家航空影像服務暨農業生態時空資訊多元應用計畫，允宜妥善運用現有相關計畫執行成果綜整規劃後續辦理工作；另因部分圖資須透由航攝產製，然林務局辦理之國家航遙測飛機更新計畫截至109 年8 月底2次招標尚未有廠商投標，允宜積極妥謀善策，並審慎評估後續執行方式。爰請行政院農業委員會允宜研謀改善，並於1 個月內提出說明書面報告送立法院經濟委員會。</p>		
(四十六)	行政院農業委員會所屬試驗研究機構係將學	(一) 農委會為推動農業永續發展、生產安全、產業	

# 行政院農業委員會苗栗區農業改良場

## 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	<p>研界基礎型研究成果轉換成產業可實際應用技術之重要推手，為因應氣候變遷影響及國際貿易演變，提升研究能量，農業試驗所等機關自110年度起辦理「因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫」。宜妥為規劃各試驗研究機構設施資源共享機制，俾利後續運作得以順暢：為使農業永續發展及安全生產，增進農業升級轉型，並輔導培育農民從農新思維，參據因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫核定本及行政院農業委員會所屬110年度單位預算書，其執行機關、經費需求及主要辦理工作如下：1.執行機關包含農業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、種苗改良繁殖場、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、高雄區農業改良場及花蓮區農業改良場。2.計畫期程為110至113年度。3.計畫總經費為14億1,491萬6千元，110年度行政院農業委員會所屬共編列3億1,000萬元。4.主要工作項目包括：(1)建構氣候變遷保種育種基地（水產試驗所，經費需求7億元）；(2)建構氣候變遷高智能育種基地（畜產試驗所，經費需求3億9,660萬元）；(3)建構氣候變遷耐逆境育種基地（農業試驗所、種苗改良繁殖場、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、高雄區農業改良場及花蓮區農業改良場，經費需求3億1,831萬6千元）。檢視因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫除基礎設施建置外，另將建立大數據整合分析平臺，然因行政院農業委員會所屬試驗研究機構合共16個，其運作體系龐大，又各機關內部行政程序不同，恐增加跨域或跨機構設備資源共享使用之困難度，允宜妥善規劃並確實測試運作流程機制，俾利後續營運。宜強化宣導糧食安全與氣候變遷對農業影響之教育學習，並積極與產學界合作，以開發符合</p>	<p>升級以及農民培訓轉型等工作，各項工作有賴所屬各機關共同推動，而農委會所屬試驗研究機構即為技術研發及推廣之主力，惟各機構成立年代久遠，相較當前業界之設施設備，各機構所能運用之軟硬體已顯落後，直接影響各機構執行各項重要研究工作之量能，藉由農業試驗研究機構基礎建設之升級，開發農業研發新能量，創造提升新產品、新服務與新事業，進而回應市場需求，強化國內農業競爭力，進而與國際趨勢及市場接軌。</p> <p>(二) 農業試驗研究機構因應氣候變遷影響將相關基礎建設升級，同時亦扮演「育成」角色，降低國內農企業研發能量投入成本，開發具體可行性產業技術，提供國內大專院校與農企業共享研究與分析成果，輔助國內新興企業發展，促進產官學研合作。藉由相關公共設施之建設以及辦理相關訓練課程進行人才培育，有助於農企業轉型與技術產業化。另隨著面臨轉型需求，農業跨機構與跨領域的研發更為重要，故將不同領域的設備需求予以整合，以發揮綜效，同時跨機構或跨領域之物聯網串聯與數據蒐集分析將是本計畫對於公共設施升級轉型之方向與初衷。</p> <p>(三) 本項公共建設俟相關硬體設施陸續建置完成後，亦擬透過另外研提相關之專題計畫、產學合作計畫、科專計畫及委辦試驗等之引導，整合中研院、大專院校及相關研究機構及農委會所屬團隊等資源，結合動植物生理學、遺傳學、栽培、育種學、農業機械、環控專家、統計學家、生物資訊學、大數據分析技術等跨領域專家，組成國家級的團隊，共同打造氣候變遷耐逆境育種基地。因此，勢必彼此共享多元化耐逆境育種設備，驗證逆境種原或育種材料在其它地區或栽培模式下之適應性，作為快速取得區域性優化之抗逆境品種的來源。</p> <p>(四) 國內種苗公司及一般大學研發單位，經費規模</p>

# 行政院農業委員會苗栗區農業改良場

## 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	實務應用需求之技術：茲按因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫目標主要有2項，包括：1.冀望行政院農業委員會所屬試驗研究機構透過本次基礎建設升級，同時提升自身研究能量，並扮演育成國內農企業研發能力之角色，促進產官學研合作；2.健全我國農業面對氣候變遷之調適能力，降低脆弱度並強化韌性。為達成上開目標，行政院農業委員會所屬各試驗研究機構允宜加強宣導，提高國人對糧食安全之重視，並強化民眾關注氣候變遷對生產、生活及生態環境產生之影響，另因政府資源有限，研發調適氣候農業服務亟需產學界共同投入，為確保研究成果符合實務所需，允宜與產學界積極溝通及交流，並滾動式檢討及適時調整研發議題。綜上，行政院農業委員會所屬試驗研究機構為提升自身研發能量，並強化農業調適氣候變遷能力，由農業試驗所等8機關編列預算辦理因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫，然因牽涉機關較多且資源有限，允宜妥善規劃設施資源共享運作機制，並積極與產學界溝通，共同研發符合實務運用之技術。爰請行政院農業委員會應綜整所屬試驗機構資源共享規劃，結合產學界共同研發符合實務運用之技術。	無法與國際大型種子公司相比擬，多無力負擔建設自動化表型體分析設施及智慧型環控耐逆境育種溫室。以而，透過這些設施的建置，可成為國際種苗產業及相關學研單位因應氣候變遷育種的重要戰略布局，且此智慧型環控溫室及國家級表型體分析設施建置營運後，可為本國種苗產業及相關學研單位提供北、中、南、東共計6處足可進行參與式育種或研究之耐逆境育種場域。綜上，農委會深信透過本次公共建設相關硬體設施的建置，輔以未來相關專題計畫、產學合作計畫、科專計畫及委辦試驗等搭配運作，應可綜整農委會所屬試驗機構資源共享，並結合產學界共同研發符合實務運用之技術，亦符合原先本案公共建設計畫推動執行之初衷。
(五十一)	行政院農業委員會所屬試驗研究機構辦理因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫，分屬不同單位辦理，雖將建立大數據整合分析平臺，但其運作體系龐大，又各機關內部行政程序不同，恐增加跨域或跨機構設備資源共享使用之困難度，爰要求行政院農業委員會應綜整所屬試驗研究機構辦理情形，並每半年送進度報告至立法院經濟委員會。	(一) 本項公共建設計畫執行係為完備農委會所屬農糧、水產、畜產等相關試驗研究機構，因應氣候變遷之耐逆境育種設施不足或欠缺之硬體設施為主，如以農糧作物之耐逆境育種設施建置為例，在規劃初期就已考量臺灣北、中、南、東四區，均有各自環境及特色作物種原收集及逆境育種計畫。本項計畫硬體設施建置後，各單位間可彼此共享多元化的耐逆境育種設備，作為快速取得區域性優化之抗逆境品種的來源，同時建立共享之大

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
		<p>數據，其他之水產或畜產耐逆境設施建置亦同，另將依決議適時綜整提供本項計畫執行辦理情形及進度。</p> <p>(二) 有關農糧、水產及畜產等各相關機構近半年來執行辦理情形分述如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在農糧作物耐逆境設施方面，目前正積極辦理耐逆境育種設施規劃設計案，其中，耐逆境育種溫室 6 處中已有 5 處於 6 月中旬前分別完成設計監造決標，餘 1 處亦於 7 月中旬完成，均刻正辦理細部設計規畫；另有益昆蟲種原庫及國家植物表型體分析中心興建工程預計 8 月中旬完成設計監造勞務採購決標。</li> <li>2. 在水產耐逆境育種基地設施方面：臺東知本種原庫鮪魚及大型迴游性魚類養殖設施新建工程已於 110 年 6 月 18 日提報開工，110 年 7 月 14 日及 21 日召開第 1 及 2 次工務會議，廠商已完成部分材料送審並進行現場前置作業如備料、現場整理及鋼構除鏽等工作；澎湖馬公種原庫棲地保種研究室新建工程已於 110 年 7 月 26 日進行第二次工程標開標，因受疫情影響營造工程物價上漲，仍無廠商投標，已請設計師調整規劃，將修正招標文件後重新公開閱覽；臺南七股海水魚介類種原庫及雲林臺西貝類種原庫已於 110 年 5 月 17 日完成專案管理計監造技術服務簽約，目前與 PCM 專案管理廠商進行統包案需求擬定，進行種原庫空間需求規劃討論；屏東東港蝦藻類種原庫已於 110 年 7 月 14 日進行委託設計及監造技術服務案上網招標，預計於 8 月初完成決標，並於年底順利完成設計作業、申辦審議與興建工程案招標文件撰擬。</li> <li>3. 在高智能畜產育種基地設施方面，包括高生物安全與智能型畜舍 6 座及芻料調製場與耐逆境溫室各 1 座等設施均已於 110 年 7</li> </ol>



**行政院農業委員會苗栗區農業改良場**  
**立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項**  
**辦理情形報告表**

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
		月完成設計規劃招標，預計 110 年底前可完成規劃設計，並於 111 年進行興建工程事宜。
(七十七)	行政院農業委員會自106 年起至110 年，用於科技研究發展經費均逾10 億元。近日來台灣水情嚴峻，旱災嚴重，期能迅速成功培育具耐逆境(抗高溫、抗旱、抗寒及抗病蟲害)特性之農作物、水產魚類及家畜等新品種，以面對氣候變遷之挑戰。爰建議行政院農業委員會於2 個月內提出「因應氣候變遷之耐逆境育種建置計畫」書面報告，送立法院經濟委員會。	本項決議業以 110 年 5 月 3 日農科字第 1100052478 號函，向立法院提出書面報告在案。
(一)	行政院農業委員會所屬試驗研究機構(含各試驗所及改良場)係將學研界基礎型研究成果轉換成產業可實際應用技術之重要推手，為因應氣候變遷影響及國際貿易演變，提升研究能量，農試所等機關自110 年度起辦理「因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫」。行政院農業委員會所屬試驗研究機構為提升自身研發能量，並強化農業調適氣候變遷能力，由農試所等8 機關編列預算辦理因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程公共建設計畫，然因牽涉機關較多且資源有限，要求行政院農業委員會妥善規劃設施資源共享運作機制，並積極與產學界溝通，共同研發符合實務運用之技術。	本項公共建設計畫由農委會農業試驗所等 8 個機關編列預算辦理，俟相關硬體設施陸續建置完成後，擬透過另外研提相關之專題計畫、產學合作計畫、科專計畫及委辦試驗等之引導，整合中研院、大專院校及相關研究機構及農委會所屬團隊等資源，結合動植物生理學、遺傳學、栽培、育種學、農業機械、環控專家、統計學家、生物資訊學、大數據分析技術等跨領域專家，組成國家級的團隊，共同打造臺灣為亞洲氣候變遷耐逆境育種基地。彼此共享多元化的耐逆境育種設備，進一步驗證逆境種原或育種材料在其它地區或栽培模式下的適應性，作為快速取得區域性優化之抗逆境品種的來源。例如，透過與國內學研單位共同申請、執行相關表型體研究計畫，而彼此共享表型體技術開發經驗、設施，供後續建立擴大、穩定及可信的表型體分析平台，應用於因應氣候變遷逆境種原篩選及育種計畫。農委會期所屬試驗機構資源共享，並結合產學界共同研發符合實務運用之技術，亦符合原先本項公共建設計畫推動執行之初衷。
(二十一)	林務局 「國土生態保育綠色網絡建置計畫」自107 年推動至今已經3 年，今即將邁入最後一年(110 年)之際，根據計畫中之績效指標、衡量標準及目標值，應已有初步成果，計畫自107	本項決議業以 110 年 3 月 8 日農授林務字第 1101700505 號函，向立法院提出書面報告在案。

行政院農業委員會苗栗區農業改良場  
立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項  
辦理情形報告表

中華民國 110 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
	至109 年規劃已完成有:生態保育核心區域與熱點指認區域數75 處、重要生態系脆弱度評估項目數量5 項、重要野生物滅絕風險與保育優先性評估項目數量10 項、重要野生物種與瀕危物種保育策略研擬項目數量15 項、造林示範區域數量7 區等。為參考此計畫最新研究成果，建請行政院農業委員會林務局針對石虎之生態保育核心區域、熱點指認區域及保育策略研擬，於1 個月內提出書面報告。	

主辦會計人員：吳桂芬

機關長官：呂秀英