

中華民國106年度
中央政府總預算
行政院農業委員會
種苗改良繁殖場單位預算

行政院農業委員會種苗改良繁殖場編

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

目 次

中華民國 106 年度

	頁 次
壹、預算總說明	
一、現行法定職掌-----	1-3
二、施政目標與重點-----	4-12
三、以前年度實施狀況及成果概述-----	13-22
貳、主要表	
一、歲入來源別預算表-----	23-24
二、歲出機關別預算表-----	25-26
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表-----	27-31
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表-----	32-41
三、各項費用彙計表-----	42-43
四、歲出一級用途別科目分析表-----	44-45
五、資本支出分析表-----	46-47
六、人事費分析表-----	48
七、預算員額明細表-----	50-51
八、公務車輛明細表-----	52
九、現有辦公房舍明細表-----	54-55
十、捐助經費分析表-----	56-57
十一、派員出國計畫預算總表-----	59
十二、派員出國計畫預算類別表—開會、談判-----	60-61
十三、派員出國計畫預算類別表—進修、研究、實習-----	62-63
十四、歲出按職能及經濟性綜合分類表-----	64-65
十五、委辦經費分析表-----	66-67
十六、立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦 理事項辦理情形報告表-----	68-82

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

預算總說明

中華民國 106 年度

一、現行法定職掌

(一)機關主要職掌：

- 1.植物健康優良種苗繁殖及供應、種子品質驗證及量產等技術研發。
- 2.植物種苗有害生物之診斷、監測及防治技術研發。
- 3.植物種子調製技術之研發及應用。
- 4.作物品種改良、品種檢定之技術研發及植物品種權之保護應用。
- 5.植物種苗生物技術、基因轉殖作物種苗檢監測技術開發。
- 6.植物種苗技術推廣、科技計畫管理保護與種苗產業推動及輔導。
- 7.其他有關植物種苗試驗之研究及推廣事項。

(二)內部分層業務：

1.繁殖技術課職掌：

- (1)植物種苗繁殖及產程管理等技術研發。
- (2)健康種苗、種子品質驗證之技術開發及應用。
- (3)種苗處理技術之研究及應用。
- (4)植物組織培養量產體系及技術研發。
- (5)優良植物種原繁殖保存及永續利用研究。
- (6)種子與種苗病原檢測、有害生物診斷、監測與防治技術開發及應用。
- (7)其他有關種苗繁殖技術事項。

2.種苗經營課職掌：

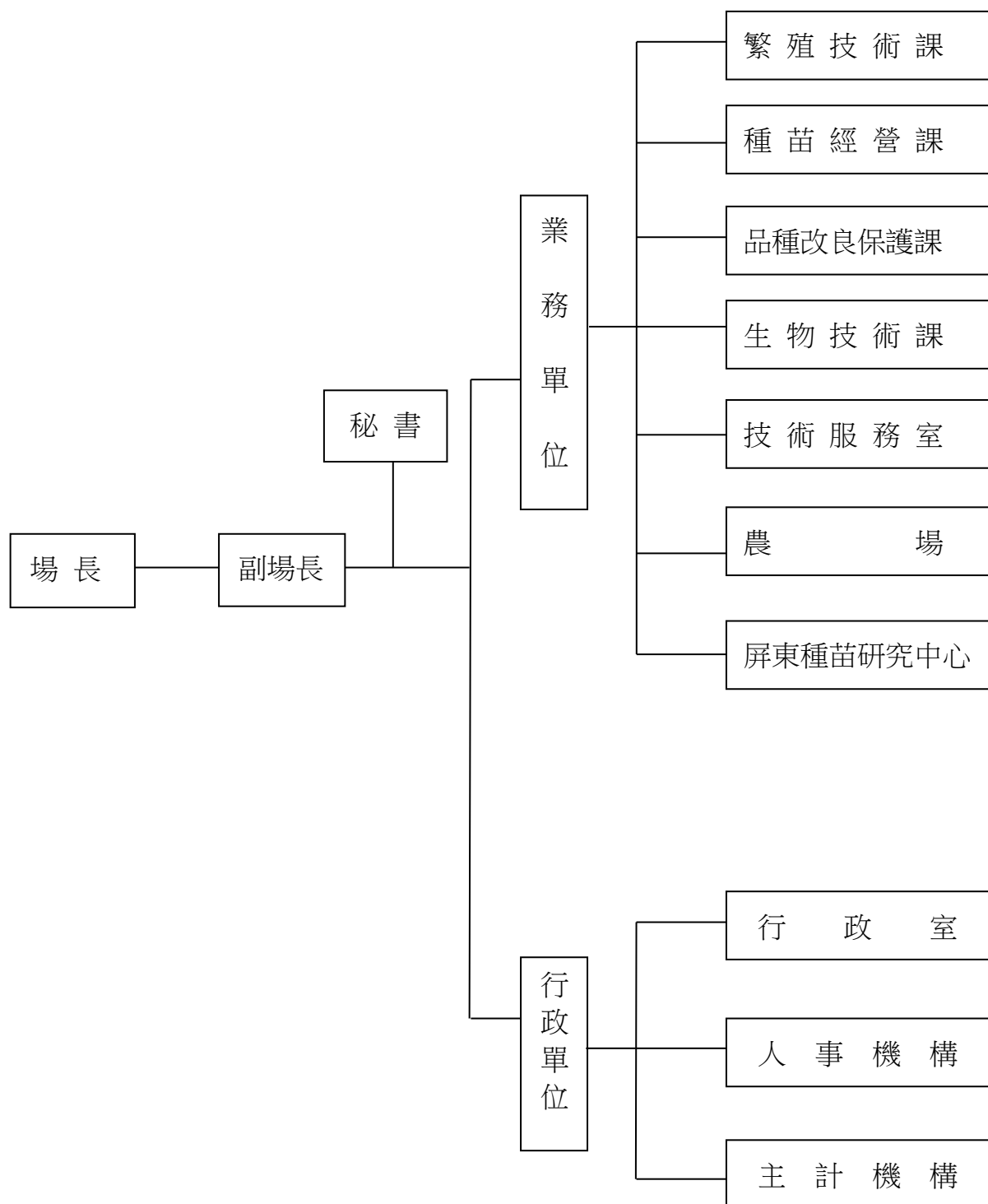
- (1)植物種苗示範推廣及種苗供應作業。
- (2)種苗品質管制作業。
- (3)種子調製技術之試驗及調製作業之執行。
- (4)種子倉儲管理。
- (5)種子檢查業務及發證作業之執行。
- (6)其他有關種苗經營及管理事項。

3.品種改良保護課職掌：

- (1)作物品種改良試驗研究。
- (2)作物遺傳資源試驗研究。
- (3)作物遺傳及育種技術研究。
- (4)作物抗病性之篩選。
- (5)植物品種檢定技術開發及協助侵權鑑定作業流程之擬定。
- (6)植物品種權保護檢定作業之規劃及執行。

- (7)植物品種侵權檢定技術研發。
- (8)其他有關品種改良及保護事項。
- 4.生物技術課職掌：
 - (1)植物品種與純度鑑定技術研究及應用。
 - (2)基因轉殖作物種苗之檢測。
 - (3)植物種苗生物技術之開發及應用。
 - (4)生物性製劑開發及利用。
 - (5)其他有關種苗生物技術事項。
- 5.技術服務室職掌：
 - (1)植物種苗科技計畫管理。
 - (2)植物種苗科技研發成果保護與管理及運用。
 - (3)植物種苗技術推廣傳播業務。
 - (4)植物種苗技術教育訓練業務。
 - (5)植物種苗產業輔導及行政管理業務。
 - (6)植物種苗產業資訊之建立及服務。
 - (7)其他有關技術服務事項。
- 6.農場職掌：
 - (1)農場土地利用之規劃及管理。
 - (2)農場水資源開發應用研究。
 - (3)農場土地生產力改善之研究。
 - (4)作物量產試驗及計畫生產。
 - (5)作物生產資料庫之開發、資料建置及更新。
 - (6)農場作業機械使用之改良、維護及相關試驗。
 - (7)其他有關農場管理事項。
- 7.屏東種苗研究中心職掌：
 - (1)園藝作物種苗繁殖及相關試驗。
 - (2)雜糧作物種子生產及試驗。
 - (3)熱帶植物品種保護性狀檢定作業。
 - (4)熱帶原生花木栽培利用等相關試驗。
 - (5)健康種苗、種子繁殖及試驗。
 - (6)其他有關種苗研究事項。
- 8.行政室職掌：
 - (1)秘書、總務、研考、法制及公關。
 - (2)其他支援服務事項。
- 9.人事機構職掌：辦理人事管理事項。
- 10.主計機構職掌：辦理歲計、會計及統計事項。

(三)、組織系統圖及預算員額說明表：



本場法定編制員額職員 63 人，本年度配合業務推展需要，配置預算員額 91 人，包括：職員 59 人、聘用 1 人、技工 25 人、駕駛 2 人、工友 4 人。

二、施政目標與重點

農業是國家發展之根本，農委會負責主管全國農、林、漁、牧及糧食行政事務，致力發揮農業於保障糧食安全、維護生態環境、支持農村發展及增進國人健康的多功能價值；透過政策規劃、科技運用與行銷策略，建立農業典範、建構農業安全體系及提升農業行銷能力等主軸，採行創新、就業及分配原則，期能打造強本進擊的農業，不僅確保農民福利及收益，也能兼顧農產品安全與維護環境永續，形塑全民共享的新農業。研發創新是發展優勢產業的原動力，面對激烈競爭的國際環境及環境快速變遷，種苗產業經營必須以高科技、高效能為導向，加速調整種苗產業生產模式，提升種苗品質與生產效率，以厚植種苗產業永續發展的競爭優勢。

本場承負植物種苗技術研發及協助產業發展之組織任務，以推動臺灣種苗產業躍升及永續發展為使命，並依據行政院農業委員會 106 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，針對當前社會狀況、農業環境及未來農業發展需要，編定 106 年度施政計畫，其目標與重點如次：

(一)年度施政目標

1. 建立農業典範－發展產業特色，創造新優勢

營造優質種子產業環境，提升產業國際化競爭力，進行高產、優質的瓜類、茄科蔬菜作物品種選育，提供安全體系栽培品種，及建立設施內高效、安全採種方法與技術；進行具經濟價值的球根花卉、蘭科作物品種選育、量產及花期調節技術；開發草花及蔬菜種子披衣用材料提高種子活力；進行蔬菜種子多元精製處理技術開發，提升種子生產調製能量；建立種子倉儲節能運轉技術，提升管理效能；建立組織培養技術與系統開發，開發火龍果健康種苗量產技術、建立蔬果作物單倍體誘導技術，提升我國重要蔬果作物產品競爭力。

2. 建立農業典範－加強因應氣候變遷調適能力，維護生態環境永續

進行植物種苗生物技術研發，應用分子標誌生物技術加速輔助抗病品種選拔，逐年建立各類高經濟作物雜交種子(苗)純度品質分子檢測技術及資料庫，開發雜交種子純度品質分子檢測鑑定程序及標準化；進行耐病、水資源高效利用率的瓜類蔬菜品系選育、評估，並加強蔬菜作物抗耐環境逆境等遺傳種原收集、逐年繁殖更新、管理保存十字花科、瓜類、豆類、萵苣蔬菜等蔬菜作物種原；進行香藥草示範庭園維護與推廣，以維護環境生態。

3. 建構農業安全體系－提升糧食安全，強化農產品溯源頭管理，確保食的安心

針對植物種苗建立基因轉殖品項檢測與監測系統，協助全臺基因轉殖木瓜種苗及國產優質契作大豆田間之檢監測工作，進行具基改風險品項之農產品源頭管理，確保國人食的安心；進行種子(苗)有害生物檢驗技術及生物防治技術之研發與應用，運用非破壞性影像辨識系統輔助種子品質檢查，強化種子品質檢查效能。

4. 提升農業行銷能力－強化產業優勢，布局全球市場

進行植物新品種檢定服務，提供品種檢定英文報告書，協助業者提早取得國外品種權，進行全球市場布局；執行拖鞋蘭人工培植場及種苗出口案審核，協助業者順利出口拖鞋蘭，並符合華盛頓公約(CITES)規範；開發跨屬雜交蘭花作物組織培養量產技術及藥用石斛種苗栽培技術及假球莖多醣含量分析，以強化我國蘭花產業優勢。

(二)年度關鍵績效指標

關鍵策略 目標	關 鍵 績 效 指 標					
	關 鍵 績 效 指 標		評估 體制	評估 方式	衡 量 標 準	106 年度 目標值
一、建立農業典範－發展產業特色，創造新優勢	1	蔬菜品種改良與採種技術	1	統計數據	1. 葫蘆科及茄科作物品系純化與試交組合數量。 2. 建立葫蘆科設施內高效採種方法與技術。	200 品系 1 式
	2	花卉品種改良與栽培技術	1	統計數據	1. 孤挺花、彩色海芋、仙履蘭品系選育數量。 2. 孤挺花栽培繁殖技術。 3. 仙履蘭 Maudiae type 催花技術改善。	10 品系 1 式 1 式
	3	種子品質及處理技術研發	1	統計數據	1. 建立矮牽牛、石竹、羅勒三種草花種子造粒處理模式。 2. 進行洋蔥種子造粒基質研發，造粒對種子發芽速度及活力之影響。 3. 辦理經披衣處理玉米種子的溫室或田間栽培與病害防治試驗。	1 式 1 種 1 式
	4	種子倉儲節能運轉技術之研究	1	統計數據	1. 建立種用臺中選二號小麥種子最適儲藏模式。 2. 建立種子冷藏庫節能潛力空間及節能控制技術模式。	1 式 1 式
	5	組織培養技術與系統開發	1	統計數據	1. 火龍果無病毒健康種苗組織培養量產技術之建立。 2. 葫蘆科及茄科作物花藥培養癒合組織誘導條件建立。 3. 組培量產實驗室生產流程觀摩及推廣。	1 式 1 式 250 人次

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				
	關 鍵 績 效 指 標		評估 體制	評估 方式	衡 量 標 準
	6	農業技術諮詢及服務量	1	統計數據	1.提供花卉、蔬菜品種資訊、作物栽培管理、蔬菜嫁接技術及植物品種保護等諮詢服務。 2.辦理種苗栽培技術及產銷資訊諮詢服務。 3.木瓜、胡瓜、番茄、茄子及豇豆等栽培管理諮詢服務。 4.農業病蟲害診斷分析推薦服務、作物栽培管理技術服務件數。 5.綠美化苗木栽培管理技術諮詢服務。 6.基改作物檢測及相關問題技術諮詢。
	7	種苗產業相關專題講座	1	統計數據	1.辦理種苗科技專題演講。 2.辦理作物新品種檢定講習會。
	8	農業專業訓練	1	統計數據	辦理農業技術訓練班梯次。
二、建立農業典範－加強因應氣候變遷調適能力，維護生態環境永續	1	開發作物品種及特定性狀分子標誌應用於品種鑑定及輔助育種選拔	1	統計數據	1.建立番茄抗冠狀根腐病基因(Fr1)輔助育種選拔之分子標誌。 2.建立可檢定苦瓜品種雜交純度之分子標誌。
	2	蔬菜嫁接根砧品種篩選與種苗生產	1	統計數據	1.絲瓜、南瓜耐萎凋病根砧品系之嫁接親和性評估。 2.篩選與導入水資源高效利用之胡瓜用根砧品系汰選。 3.甜瓜與刺角瓜種間雜交組合花粉管障礙分析。
	3	蔬菜種原繁殖與保存	1	統計數據	十字花科等蔬菜種原繁殖與保存數量。
	4	休閒農業人次	1	統計數據	休閒農業及香藥草示範園區維護，辦理解說導覽與參觀推廣。

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				
	關 鍵 績 效 指 標		評估 體制	評估 方式	衡 量 標 準
三、建構農業安全體系－提升糧食安全，強化農產品溯源頭管理，確保食的安心	1	基因轉殖作物種苗檢測監測技術開發及相關業務	1	統計數據	1.進口飼料用大豆和玉米種子各 20 件以上基改成分檢測，與前期資料彙整。 2.蒐集並保存基因轉殖作物標準樣品。 3.參加基因轉殖作物檢測能力試驗。 4.協助農糧署木瓜供苗商基改檢測。 5.執行國內栽培區農作物基改抽檢。 6.基因轉殖作物 TAF 檢測實驗室認證取得。
	2	種子檢查技術及業務	1	統計數據	1.辦理種子品質各品項檢查數。 2.建立符合國際規範之 Tobamovirus 檢測作業流程。
	3	水稻種子影像辨識輔助系統	1	統計數據	1.建立水稻種子影像擷取資料庫。 2.建立水稻種子影像辨識輔助系統。
	4	木本植物繁殖技術開發數量	1	統計數據	木本植物繁殖技術開發。
	5	建立具經濟效益之油茶栽培生產量產模式	1	統計數據	蒐集油茶種原品系。
	6	木本植物蒐集數量	1	統計數據	木本植物蒐集數量。
	7	綠美化苗木種原保存收集及利用	1	統計數據	綠美化植物及種原種子蒐集數量。
四、提升農業行銷能力－強化產業優勢，布局全球市場	1	植物新品種檢定服務	1	統計數據	1.辦理植物新品種檢定及協助業者辦理英文檢定報告書。 2.訂定及修改植物新品種性狀檢定方法及調查表。 3.植物品種檢定資料庫之建立。

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標					
	關 鍵 績 效 指 標		評估體制	評估方式	衡 量 標 準	106 年度目標值
	2	人工培植拖鞋蘭輸出申請查核作業項數	1	統計數據	1.辦理拖鞋蘭人工培植場證明申請案之現場查核。 2.辦理拖鞋蘭人工培植場異動申報之現場查核。 3.辦理人工培植拖鞋蘭出口申請案之審核。 4.配合臺灣國際蘭展設置 CITES 及檢疫聯合辦公室辦理人工培植拖鞋蘭證明文件之現場審核。	900 坪 2,600 坪 75,000 株 400 株
	3	開發蘭科作物種苗微體繁殖及栽培管理技術	1	統計數據	1.跨屬雜交蘭花作物組織培養母瓶建立條件。 2.藥用石斛種苗金皇一號石斛栽培技術及假球莖多醣含量分析。	1 式 1 式
	4	觀摩會、說明會、研討會及產業座談會	1	統計數據	1.舉辦種苗產業座談會。 2.舉辦作物新品系觀摩會。	1 場 1 場
	5	技術服務案件	1	統計數據	1.辦理 106 年度本場科技計畫（自辦、委辦及產學合作計畫）提審作業。 2.辦理植物品種權授權案。 3.辦理技術移轉案。 4.參訪案件安排與接待。 5.技轉案產業服務效益。 (1)豇豆嫁接苗生產。 (2)春石斛組培瓶苗生產。 (3)輔導廠商減少選種成本，加速新品種育成。 (4)輔導廠商生產絲瓜雜交一代種子。 (5)輔導農民利用春石斛催花技術生產盆花。 (6)茄子種苗 1 號輔導廠商推廣種子。	40 件 2 件 2-4 件 1,000 人次 2 萬株 5,000 株 15 萬元 1 公斤 1,000 盆 2 公斤
	6	出版種苗科技刊物	1	統計數據	1.出版種苗科技專訊。 2.出版種苗場年報。	4 期 1 冊

註：評估體制 1.指實際評估作業為運用既有之組織架構進行。
2.指實際評估作業由特定之任務編組進行。
3.指實際評估作業是透過第三者方式（如專家、學者等）進行。
4.指實際評估作業為運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。

(三)年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容
種苗研究與改良	一、農業科技產業化	(一)新興農業科技產業價值鏈關鍵缺口技術開發：強化種原庫活用，作物種原之產業化利用研究。 (二)強化茄科、葫蘆科、十字花科種原蒐集、更新保存及產業化利用。 (三)推動業界技術商品化：進行萬代蘭族蘭花品種選育與商品化技術開發、番木瓜耐輪點病毒病品種導入全兩性株因子加值商業品種及優良可可品種選育和無性繁殖種苗量產技術商品化開發等研究。
	二、國際農業合作	(一)農業資源技術研習與學術交流：加強與 ISTA 國際種子協會進行農業科技合作與品保制度交流，建構符合國際規範之種子檢查技術。 (二)加強種子檢查技術產業連結：配合種子產業發展及 ISTA 技術缺口，從事種子病原檢測相關技術研究，以及種子檢查制度品保技術交流，以協助我國具發展潛力的作物種子行銷國際市場。
	三、農業政策與農民輔導	提升農業人力、推廣及創新服務，建構產業鏈導向人才培育制度與認證之研究，建立種苗產業職能基準導向訓練課程，以提升農業人力職能水準，強化種苗產業競爭力。
	四、農業科技管理	(一)農業科技計畫管理：進行產業議題導向之農業科技計畫規劃研究，符合產業需求。 (二)基因轉殖作物高效能監測體系之建立：進口種子抽檢追蹤模式研究，落實國內維持栽植非基因轉殖作物的環境，以保障國人食用國產蔬果的安全。 (三)進口基因改造農糧產品產業應用追溯與出口邊境管理措施研究，落實我國維持為非基因轉殖作物栽植的國家形象，以利我國農產品出口。
	五、農業電子化	強化農業數位多元服務：整合維護現有相關植物種苗產業資料庫，提供植物種苗產、學、研單位與政

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容
	六、農糧與農環科技研發	府機關間之產業資訊服務；建構整合型植物種苗檢測多元服務平臺，即時提升種苗檢測服務效能。 (一)作物生產關鍵生物技術之研發： 1.春石斛、仙履蘭等重要蘭科作物組培量產繁殖技術之開發。 2.綠竹、鳳梨及藥用石斛健康種苗技術之開發。 3.建立番茄抗黃萎病基因(vel)輔助育種選拔之分子標誌。 (二)雜糧及特作科技研發：建立硬質玉米種子籌供體系，進行雜交玉米新品種採種技術之研究，雜糧作物種子調製與倉儲技術改進。 (三)強化重要外銷熱帶果樹競爭力之研究：進行優質番木瓜品種選育。 (四)提升具競爭力外銷型農糧作物產業價值鏈之研究：進行提升我國組織培養產業國際競爭之研究、種子發芽與活力檢測技術研發、健康種苗整合管理模式建立及出口種子、市場種子品質檢測之研究。 (五)蔬菜科技研發：進行抗病番茄及優質茄子品種選育；優質高產、抗病葫蘆科蔬菜品種改良；建構高效能利用水資源之蔬菜生產體系；農業暨天然資源物再利用於作物生產之研發，探討穀類副產物再生穴盤對健康種苗生產之影響。 (六)花卉科技研發： 1.符合市場需求之蘭花(仙履蘭、石斛蘭)品種選育與產期調節技術開發。 2.熱帶球根花卉品種改良及種苗生產繁殖體系建立，強化花卉產業內需市場穩定度。 (七)種苗及種原科技研發： 1.作物遺傳資源管理及新品種開發利用：強化茄科、葫蘆科、農試種苗 2 號梨、本土綠化種原及其他綠美化苗木種原收集、更新保存及利用；植物新品種檢定技術之開發與執行，並進行檢定人員訓練及植物品種權教育推廣。 2.種子(苗)量產、品質管控、認證技術及制度建立：建構葡萄、鳳梨、火龍果健康母本園；

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容
		雜交種子品質檢測技術研發與 ISTA 豆類種子健康驗證體系建立。 3. 分子標誌及組培技術在育種、品種及種子純度鑑定等技術開發：進行蘭科作物種苗微體繁殖關鍵技術之開發與改進，建立經濟作物健康種苗繁殖體系；利用分子標誌輔助番茄抗病品種評估及木瓜品種純度與性別鑑定技術開發利用。 4. 篩選適宜國內採種之作物種類、品種及栽培環境並結合開發採種技術：開發甜瓜抗 potyvirus 病毒群砧木；進行種子品質及處理技術研發；優質本土作物健康種子苗量產體系建立與產業推動之研究。 5. 厚植種苗產業競爭優勢之核心技術研發：進行瓜類及茄子抗萎凋病根砧品種選育與產業應用；種子多元精製處理技術研發；建立番茄細菌性斑點病偵測分子代謝因子技術；番茄重要種傳病原檢測技術之建立以及抗青枯病分子標誌建立與應用；植物種苗產學研合作聯盟及聯合行銷資訊平臺之推動。
	七、防疫檢疫科技研發	種子(苗)有害生物診斷鑑定技術、檢驗技術驗證及生物防治技術之研究與應用，包含馬鈴薯、草莓與葡萄等作物檢測與處理技術。
	八、推動農業科技產業全球運籌	設施農業升級與產業加值研究，進行設施苦瓜栽培技術之研究。
	九、建構油料作物產業加值鏈	油茶嫁接繁殖技術及嫁接苗量產模式之建立。
	十、安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動	進行橘柚、石斛及小葉葡萄之抗老化機能性產品開發，進行抗老化功效、農產品護眼保健、石斛活性成分等分析。
	十一、農業生產力 4.0	農業生產力 4.0 農作領域領航產業技術研發與應用：進行蔬菜育苗與蝴蝶蘭組織培養瓶苗生產作業參

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容
	十二、農業生物經濟	數化智慧聯網建構。 (一)植物基因體科技平臺建置：建置分子標誌資訊庫。 (二)植物新品種及種苗產業全球化：進行種苗產業需求關鍵技術研發與整合；建立國際種子種苗檢測服務平臺，以協助我國種子(苗)全球化行銷。
一般行政	執行植物品種檢定與檢定技術開發	(一)開發與建立植物品種檢定性狀表及試驗檢定方法，以增加植物品種保護範疇。 (二)執行新品種檢定作業及品種資料庫建立，以強化植物品種保護。

三、以前年度實施狀況及成果概述

(一)前（104）年度施政績效及達成情形分析

年度績效目標	衡 量 指 標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
一、提升產業競爭力，引領臺灣農業國際化	1 農業技術諮詢及服務量	140 人次 70 人次 90 人次 160 件 50 人次	1.提供植物品種保護、花卉；葫蘆科、茄科及十字花科蔬菜品種資訊、作物栽培管理、蔬菜嫁接技術及等諮詢服務 145 人次。 2.辦理休耕田綠肥作物栽培技術諮詢服務合計達 100 人次。 3.提供木瓜、胡瓜、番茄、茄子及豇豆等栽培管理諮詢服務 91 人次。 4.完成豇豆栽培管理 7 件、病害診斷服務 43 件及作物栽培、組培技術諮詢服務 55 件，合計 105 件。 5.已完成綠美化苗木栽培管理技術諮詢服務 50 人次。
	2 植物新品種檢定服務	100 件 9 種 20 筆	1.辦理植物新品種檢定案件共 101 件。 2.完成仙草等 6 項開發及繡球花等 3 項修訂植物新品種性狀檢定方法及調查表。 3.建置蝴蝶蘭及文心蘭品種性狀資料庫計 20 筆。
	3 種苗產業相關專題講座	13 場 1 場	1.完成 13 場次種苗科技專題演講，共有 822 人次參加。 2.辦理作物新品種檢定講習會 1 場，共計 40 參與人次。
	4 觀摩會、說明會、研討會及產業座談會	4 場 1 場 3 場	1.辦理馬鈴薯產業座談會、番茄、玉米、南瓜等作物在世界或大陸育種趨勢、蔬菜作物在世界或大陸育種趨勢座談會、農園藝作物在世界或大陸育種趨勢座談會等 4 場次；舉辦仙履蘭產業發展座談會 1 場次，共 65 位產官學界人士與會。 2.協助辦理 2015 年國際蘭花研討會議事組 1 場，參與人數 100 人以上。 3.辦理彩葉芋新品系觀摩會 1 場，參與人數 142 人；辦理南瓜品種改良田間展示會 1 場，參與人數 92 人；104 年 3 月辦理高雌性胡瓜新品系觀摩會 1 場，共 81 人次參加。

年度績效目標	衡 量 指 標		原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
			1 場 1 場	4.辦理種苗研發技術年終記者會 1 場，推廣說明新近本場研發之 3 項種苗技術。 5.舉辦種苗科技研發成果發表會 1 場，展出 34 張海報以及發表 13 項優良種苗科技研發成果。
	5	技術服務案件	34 件 5 件 2-4 件 1,000 人次	1.完成 104 年度 39 筆科技計畫期末報告與研究報告提報作業，及 105 年度科技計畫單一計畫說明書共 35 件。 2.辦理植物品種權授權案共 4 件。 3.辦理技術移轉案共 3 件。 4.104 年度參訪案件計 45 團，共 1,538 人次。
	6	出版種苗科技刊物	4 期 1 冊 1 冊	1.完成種苗科技專訊 4 期，每期 1,800 本出版。 2.完成種苗場年報 1 冊 300 本出版。 3.完成種苗研發成果專刊 1 冊彙編。
	7	種子調製倉儲技術改進研發	1 式	1.探討儲藏性高粱種子水分含量種子品質之影響。 2.探討儲藏空間環境因子（溫度、相對濕度）對高粱種子發芽率之影響。 3.調查不同包裝材料與包裝方式對高粱種子儲藏期間，種子含水量之變化。 4.建立延長高粱種子貯藏品質和貯藏年限方法。
	8	種子檢查技術及業務	3,600 件 1 件 500 件	1.已完成辦理種子品質各品項檢查 4,929 件。 2.已完成種帶番茄細菌性斑點病菌檢測作業流程 1 式。 3.已完成辦理 1,024 個番茄純度檢查。
	9	種子品質及處理技術研發	1 式 3 種	1.建立無子西瓜種子超音波結合披衣處理量化流程且種子經貯藏 4 個月之發芽率較對照組佳。 2.完成草花種子石竹、雞冠花及羅勒之造粒配方研發。

年度績效目標	衡 量 指 標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
	10 開發作物品種及特定性狀分子標誌應用於品種鑑定及輔助育種選拔	1 種 150 筆 1 組 1 組	1. 已建立 SCAR Ve1-RS#15 引子 1 組，可同時擴增抗黃萎病 Ve-1 基因之抗感病 DNA 條帶，分子量分別為 690bp 及 1526bp。 2. 已完成 100 個已於臺灣取得蝴蝶蘭品種權之新品種基因型分析資料共 200 筆並建立 DNA 資料庫。 3. 以 12 個文心蘭黃色切花品種為材料，進行品種差異性條帶篩選，所得結果發現其中有 3 組標誌具有識別多型性。 4. 完成建立 14 組玉米雜交後裔品種純度檢定標誌。
	11 木本植物蒐集數量	20 種	完成計畫蒐集黃花蔓陀羅、臺灣三角楓、青楓、紅花八角、金盃藤、臺灣粗榧、肯氏南洋杉、鐵杉、紅豆杉、紅檜、木棉、五葉松、臺灣油杉、羅比梅、虎皮楠、奧氏虎皮楠、臘腸樹、黃鐘花、宜梧、尚楠等 20 種木本藥用植物蒐集。
	12 木本植物繁殖技術開發數量	2 種 2 種	1. 建立金銀花、三葉五加 2 種木本植物插穗營養體繁殖技術。 2. 完成金釵石斛及三叉白芨 2 種藥用植物組織培養繁殖技術開發，並量產繁殖合計超過 3 萬苗。
	13 開發蘭科作物種苗微體繁殖及栽培管理技術	1 式 1 式 1 式	1. 完成春石斛擬原球體誘導及植株再生技術之建立，以頂芽為培植體，擬原球體誘導率 13.8-36.4%，經分化培養可形成大量芽體，平均達 10.5-14.1 芽。 2. 完成種苗金皇一號石斛的栽培介質及肥料濃度條件測試，並評估適宜之採收日期及藥用部位多醣含量。 3. 進行仙履蘭未成熟花芽培養條件測試，包含建立培植體消毒方法，不同品種之消毒成功率皆達 52.5% 以上，並評估材料發育時期與培養成活率之影響。

年度績效目標	衡 量 指 標		原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
	14	組織培養技術與系統開發	3 品種 1 式 1 式 200 人次	1.完成臺農 16 號(甜蜜蜜) 17 號(金鑽)、20 號(牛奶)等 3 品種組培苗量產，並經 6 個月馴化種植成 6 寸盆植株再栽培於田間與一般農民自留吸芽之鳳梨苗進行生長比較，結果組培苗生育時間明顯較吸芽苗長。 2.開英種鳳梨 2、3 號經 RT-PCR 病毒檢測技術篩選 PMWaV-1、-2、-3 三種病毒，2 號篩檢率為 17%、3 號篩檢率為 10%。經取鳳梨冠芽進行組織培養，平均瓶苗增殖倍率約為 2.5 倍。 3.完成金童石斛莖乙醇萃取物毒性分析與對 LPS 誘發 TNF- α 及 IL-6 表現之影響評估。 4.辦理組織培養量產試驗室相關解說導覽工作 12 件，約 318 人次。
	15	休閒農業人次	800 人次	1.休閒農業及香藥草示範園區維護，辦理解說導覽與參觀推廣計 1,036 人次。 2.另案辦理 104 年新社花海，活動展期 1 個月，吸引 306 萬人次之到訪，創 10 年來新社花海活動到訪人數新高，為周邊產業創造近 20 億元之經濟效益。
二、確保糧食安全，加強農產品安全	1	基因轉殖作物檢測監測技術開發及相關業務	1 式 10 種 2 次 1 件 10 次	1.完成進口基改飼料抽檢追蹤模式檢討 1 式。 2.蒐集玉米、黃豆、棉花、油菜及馬鈴薯等基改作物品系，共 35 種標準樣品保存。 3.完成 4 次團隊內外部基改作物檢測能力試驗。 4.已完成基因轉殖作物 TAF 檢測實驗室監督評鑑並取得認證。 5.完成國內木瓜、玉米、大豆、馬鈴薯栽培區及進口飼料用大豆和玉米基改監測合計 112 次，國內栽培區全數未檢出含基改成分。
	2	水稻種子影像辨識輔助系統	5,000 筆 1 式	1.已完成 6 種水稻品種種子於不同時間及地區影像擷取資料庫 5,000 筆之建立。 2.已完成主要 5 種水稻品種種子潔淨度演算模型之建立。

年度績效目標	衡 量 指 標		原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
三、活化農業資源利用，維護生態永續發展	1	人工培植拖鞋蘭輸出申請查核作業項數	6,600 坪 1,600 坪 70,000 株 400 株	1. 完成 8 家拖鞋蘭人工培植場證明申請案之現場查核，查核面積為 7,425 坪並獲農委會核發人工培植場證明書。 2. 完成 5 家拖鞋蘭人工培植場異動申報之現場查核，查核面積為 2,020 坪。 3. 完成 346 件人工培植拖鞋蘭出口申請案審核，經核驗同意出口 250 件種苗 138,751 株、96 件切花 77,478 枝。 4. 配合 2015 年臺灣國際蘭展完成 16 件 735 株人工培植拖鞋蘭證明文件之現場審核。
	2	建立具經濟效益之油茶栽培生產量產模式	4 種	已完成油茶種原品系(4 種)收集。
	3	因應氣候變遷及糧食安全之農業創新研究-組織培養節能減碳研究	1 式 1 式	1. 在 LED 白光下三種不同光週期(12/12, 10/14 h)對蝴蝶蘭、文心蘭芽體增殖數量及芽體發根數量及根長度無明顯差異，芽體培養在 8/16 h 光週期下，芽體增殖數量及發根數量及根長度減少。 2. 在 LED 白光下三種不同光週期(16/8, 12/12, 10/14 h)對草莓、馬鈴薯之芽體增殖數量及發根數量亦無明顯差異，芽體培養在 8/16 h 光週期下，芽體發根數量及根長度則減少。
	4	綠美化苗木種原保存收集及利用	50 種	完成蒐集 40 種綠美化植物：臺灣樹蘭、臺灣山桂花、黃皮、白水木、鐵色、長葉紫珠、霧社櫻、楊梅、杜英、五掌楠、朱砂根、臺東火刺木、穗花棋盤腳、椴木、蘭嶼羅漢松、臺灣油杉、珊瑚樹、臺灣扁柏、石斑木及淡綠葉衛矛、桃實百日青、蚊母樹、疏脈赤楠、十大功勞、杜虹花、蘭嶼裸實、細葉杜鵑、白木蘇花、大果厚殼桂、細葉蚊母樹、蘭嶼樹杞、風箱樹、莢蒾、臺東石楠、壽娘子、恆春楨楠、枯里珍、臺灣檉、水社柳及臺灣野牡丹藤及 10 種種子：光臘樹、臺灣欒樹、臺灣海桐、瓊楠、楓港柿、榔榆、山櫻花、大葉樹欖、大頭茶、鐵冬青收集。

年度績效目標	衡 量 指 標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
四、推動外部學習機制，提升人力素質	1 農業專業訓練	14-15 梯次	1.辦理農民學院農業技術訓練計 16 梯次，結訓人次 467 人次。 2.104 年 2 月辦理番茄雜交一代種子採種講習會 1 場，共 36 人次參加。

(二)上(105)年度已過期間施政績效及達成情形

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
一、提升產業競爭力，引領臺灣農業國際化	1 農業技術諮詢及服務量	1.已提供植物品種保護、花卉、蔬菜品種資訊、作物栽培管理及蔬菜嫁接技術等諮詢服務 70 人次。 2.已辦理休耕田綠肥作物栽培技術諮詢服務 50 人次。 3.已提供木瓜、胡瓜、番茄、茄子及豇豆等栽培管理諮詢服務 33 次。 4.完成豇豆栽培管理技術服務 10 件，及病害診斷服務 24 件，其中 20 件已回報送件人診斷結果及建議使用農藥與處理方式。 5.已提供綠美化苗木栽培管理技術諮詢服務 66 人次。 6.完成基改作物及其檢測技術電話諮詢服務共計 21 人次。
	2 植物新品種檢定服務	1.已受理蝴蝶蘭、文心蘭及桂花之植物品種檢定申請案件共 66 件。 2.本年度進行之項目包含翼豆等 4 項開發訂定及落花生等 2 項修改植物新品種性狀檢定方法及調查表、狐狸尾蘭試驗檢定方法草稿 1 項，已完成並待審查中。 3.已建立蝴蝶蘭及文心蘭植物品種檢定資料庫 20 筆。
	3 種苗產業相關專題講座	1.辦理完成 9 場種苗科技專題演講，共有 531 人參加。 2.預計於 9 月辦理新品種檢定講習會。
	4 觀摩會、說明會、研討會及產業座談會	1.完成種子處理及組培植體去病毒趨勢座談會等 3 場。 2.因 2016 年國際蘭花研討會由成功大學承辦，本場無協辦事宜。 3.舉辦馬鈴薯品種(系)展示會 1 場，參與活動之產官學人數達 90 人。 4.原預定於 7 月舉辦木瓜栽培技術觀摩會 1 場，因受尼伯特颱風侵襲影響木瓜果園，將於植株恢復後再視情況舉辦。 5.規劃於 105 年底舉辦研發成果發表說明會 1 場。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	5 技術服務案件	1.辦理 105 年度科技計畫提審作業共 41 件。 2.辦理植物品種權授權案 2 件。 3.辦理技術移轉案共 4 件。 4.安排外賓參訪案件 16 件 551 人次。 5.豇豆嫁接苗生產 2 萬苗。 6.本件技轉廠商計畫將全兩性株特性轉移至該公司商業品種後再予推廣，目前暫不推廣，已輔導其生產 F1 木瓜種子。 7.分子檢測標誌技術移轉案 2 件，尚在進行申請中。
	6 出版種苗科技刊物	1.種苗科技專訊第 1 期完成出刊，第 2 期稿件已完成三校程序。 2.完成種苗場 104 年報資料彙整與美編，正進行校稿作業。
	7 種子倉儲節能運轉技術之研究	1.完成小麥種子調製精選設備及流程規劃；建立種用小麥種子最適調製、倉儲作業模式。 2.完成種子冷藏庫室內外微氣象條件及冷凍機組運轉資料蒐集系統建置 1 件，試驗研究報告 1 篇。
	8 種子檢查技術及業務	1.已辦理種子品質各品項檢查 1,407 件。 2.已建立瓜類細菌性果斑病菌 PCR 檢測方法 1 式與擬定種帶瓜類細菌性果斑病菌增量培養方法 1 式。 3.完成檢查 512 個番茄品種純度。
	9 種子品質及處理技術研發	1.完成建立矮牽牛、石竹、羅勒等 3 種草花種子造粒處理，草花種子造粒發芽試驗中，以小鍋鍋式造粒法處理之草花種子，除了馬約蘭造粒種子之外，其餘草花種子（中國石竹、甜羅勒、雞冠花、奧勒岡及百里香）發芽率均達到 80% 以上。持續進行貯藏試驗並觀察發芽率。 2.完成洋蔥種子不同造粒配方之發芽率及出土率試驗。洋蔥種子不同造粒配方對種子活力影響之比較試驗中，「定遠 6 號」品種發芽率紙上法及出土率中 C 配方造粒處理之發芽率較 B 配方佳，「黃金 5 號」品種發芽率紙上法及砂床法中 B 配方造粒處理較 C 配方佳，而在出土率中 C 配方較佳。持續進行貯藏試驗並觀察發芽率及出土率。 3.已完成有機粉衣資材篩選與擬定簡易玉米種子粉衣作業流程 1 式。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	10 開發作物品種及特定性狀分子標誌應用於品種鑑定及輔助育種選拔	1. 已篩選出 1 組 SNP 分子標誌，進行專一性及穩定性測試。 2. 已累計完成 350 個蝴蝶蘭品種 SSR 基因型分析試驗，已累積 700 筆分析資料。 3. 利用文心蘭分析序列資料，設計新的 SSR 及 SNP 引子組，識別標誌篩選中。 4. 已建立 3 組可區分國內玉米品種的分子標誌。
	11 木本植物蒐集數量	完成蒐集接骨木、珊瑚樹、呂宋莢迷、破布子、鵝鑾鼻、蔓榕、潺高樹、愛玉、烏榕、桃實百日青、臺灣雅楠、黃皮、內冬子、山菸草、杜英、墨水樹、臺灣笑靨花、嶺南白蓮茶、郁李、臭菜、辣木等 20 種種原蒐集。
	12 木本植物繁殖技術開發數量	完成素馨與黃皮 2 種植物之春季(3 月)及夏季(6 月)扦插與春季之扦插調查。
	13 開發蘭科作物種苗微體繁殖及栽培管理技術	1. 進行仙履蘭 complex type 2 品種未成熟花芽消毒及培養條件測試。完成 5 個春石斛品種收集，取高芽、側芽進行培植體消毒，已成功誘導芽體形成。 2. 完成種苗金皇一號石斛栽培第 2 年假球莖收穫量調查、分析。並種植 1,000 盆種苗金皇一號於碎石加泥炭土介質，重複試驗肥料處理效應。
	14 組織培養技術與系統開發	1. 完成繁殖鳳梨開英 2 號組培苗 200 株，經馴化後以 BVB 泥炭土種植於 35 格穴盤，1 個月後調查植株存活率達 100%。 2. 已收集火龍果 5 個品種各 20 株，經病毒檢測後各品種病毒檢出率分別為玫瑰紅(45%)、白肉(95%)、大紅(100%)、九龍(100%)、粉紅佳人(90%)。 3. 進行金童一號石斛酒精萃取對 LPS 誘發 NO、PGE2 生成之影響。 4. 辦理組織培養量產試驗室相關解說導覽工作 7 件，約 132 人次。
	15 休閒農業人次	休閒農業及香藥草示範園區維護，辦理解說導覽與參觀推廣計 454 人次。
	16 蔬菜品種改良與採種技術	1. 完成葫蘆科之苦瓜 105 個品系純化與調查、34 個試交組合育苗及定植；完成繁殖與調查 80 個南瓜自交系。 2. 完成基礎設施改裝(包含無動力風扇、噴霧設備及蜂箱改裝)。完成葫蘆科採種試驗親本，包含苦瓜及甜瓜 4 個母本品系與 2 個父本品系定植與育苗。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	17 蔬菜嫁接根砧品種篩選與種苗生產	1. 完成絲瓜根砧之絲瓜萎凋病接種汰選，汰選出 6 個具有中耐以上之絲瓜根砧品系與 5 個南瓜品系。 2. 完成適用嫁接機之茄子根砧育苗試驗及種苗生育及溫濕度條件。 3. 正進行嫁接苗癒合，建立溫度對育苗生育速度影響之資料。
	18 花卉品種改良與栽培技術	1. 已選育孤挺花、彩色海芋、仙履蘭品系共計 10 品系。 2. 已完成孤挺花 6 品種之種球繁殖共計 10,000 球以上。 3. 已完成春石斛催花技術 1 式。
二、確保糧食安全，加強農產品安全	1 基因轉殖作物種苗檢測監測技術開發及相關業務	1. 進口基因轉殖種子邊境抽檢與追蹤模式規劃中。 2. 蒐集玉米、大豆以及甜菜等 3 個基改品系，共 11 個不同種類標準樣品保存。 3. 完成 1 次團隊基改作物木瓜和棉花檢測能力試驗。 4. 已協助農糧署執行水稻和木瓜 2 種作物基改監測。 5. 已完成 12 家種苗業者抽檢，全數未檢出含有基改成分。 6. 國產優質契作大豆田間監測試驗規劃中。
	2 水稻種子影像辨識輔助系統	已完成 7 種水稻品種種子於不同時間及地區影像擷取資料庫 8,000 筆之建立。
三、活化農業資源利用，維護生態永續發展	1 人工培植拖鞋蘭輸出申請查核作業項數	1. 完成 4 家拖鞋蘭人工培植場證明申請案之現場查核，查核面積為 2,800 坪。 2. 完成 6 家拖鞋蘭人工培植場異動申報之現場查核，查核面積為 4,150 坪。 3. 完成 177 件人工培植拖鞋蘭出口申請案審核，經核驗同意出口 146 件種苗 38,963 株、31 件切花 15,232 枝。 4. 配合 2016 年臺灣國際蘭展完成 17 件共 617 株人工培植拖鞋蘭證明文件之現場審核。
	2 建立具經濟效益之油茶栽培生產量產模式	已完成油茶種原品系(2 種)收集。
	3 綠美化苗木種原保存收集及利用	蒐集臺灣樹蘭、臺灣山桂花、黃皮、白水木、鐵色、長葉紫珠、霧社櫻、楊梅、杜英、五掌楠、朱砂根、臺東火刺木、穗花棋盤腳、椴梧、蘭嶼羅漢松、臺灣油杉、珊瑚樹、臺灣扁柏、石斑木及淡綠葉衛矛 20 種綠美化植物及臺灣赤楠、青剛櫟、苦楝、樟樹、烏心石、山桐子、烏臼、春不老、月橘及無患子 10 種種原種子。

關鍵策略目標	關鍵績效指標		績效衡量暨達成情形分析
	4	蔬菜種原繁殖與保存	1. 已完成花椰菜 15 個品種性狀調查及種子採收。 2. 已完成西瓜等 5 種作物 55 個品種性狀調查及部分種子採收。
四、推動外部學習機制，提升人力素質	1	農業專業訓練	完成辦理農業技術訓練 8 梯次，結訓學員 234 人次。

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲入來源別預算表**

經資門併計

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號					
2	165	1	合計	2,743	2,559	2,895	184	
			0400000000 罰款及賠償收入	50	30	172	20	
			0451120000 種苗改良繁殖場	50	30	172	20	
			0451120300 賠償收入	50	30	172	20	
			0451120301 一般賠償收入	50	30	172	20	本年度預算數係廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。
			0500000000					
3	133	1	規費收入	1,022	1,240	1,196	-218	
			0551120000 種苗改良繁殖場	1,022	1,240	1,196	-218	
			0551120100 行政規費收入	1,022	1,240	1,196	-218	
			0551120101 審查費	1,022	1,240	1,196	-218	本年度預算數係拖鞋蘭輸出、登記查核及植物品種性狀檢定等收入。
4	184	1	0700000000 財產收入	182	100	84	82	
			0751120000 種苗改良繁殖場	182	100	84	82	
			0751120100 財產孳息	82	-	83	82	
			0751120101 利息收入	-	-	1	-	前年度決算數係專戶存款之利息收入。
			0751120106 租金收入	82	-	83	82	本年度預算數係辦公室租金收入。
			0751120600 廢舊物資售價	100	100	1	0	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
7	182	1	1100000000 其他收入	1,489	1,189	1,444	300	
			1151120000 種苗改良繁殖場	1,489	1,189	1,444	300	
			1151120900 雜項收入	1,489	1,189	1,444	300	
			1151120901 收回以前年度歲出	-	-	9	-	前年度決算數係收回員工溢領子

行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲入來源別預算表

經費門併計

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號					
			1151120909					女教育補助費等繳庫數。
		2	其他雜項收入	1,489	1,189	1,434	300	本年度預算數係出售農業試驗場生物、種苗會館清潔費、借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入。

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
19	12			0051000000 農業委員會主管	199,127	199,426	-299	
				0051120000 種苗改良繁殖場	199,127	199,426	-299	
				5251120000 科學支出	85,852	83,542	2,310	
				5251121000 種苗研究與改良	85,852	83,542	2,310	1. 本年度預算數85,852千元，包括人事費177千元，業務費77,657千元，設備及投資8,018千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：
	1							(1) 種苗經營試驗與改良經費15,962千元，較上年度減列辦理提升雜糧作物種子調製效能研究等經費1,490千元。 (2) 品種改良研究經費11,732千元，較上年度減列辦理瓜類蔬菜品種改良等經費156千元。 (3) 繁殖技術研發應用經費23,335千元，較上年度減列辦理新型嫁接技術應用等經費1,558千元。 (4) 生物技術開發與應用經費16,273千元，較上年度增列辦理進口基因改造農糧產品產業應用追溯與出口邊境管理措施研究等經費2,745千元。 (5) 技術服務推廣經費7,790千元，較上年度增列辦理植物種苗產學研合作聯盟及聯合行銷資訊平臺推動等經費2,486千元。 (6) 農場經營及種苗量產研究經費3,274千元，較上年度減列辦理雜交玉米新品種採種技術研究等經費685千元。 (7) 熱帶園藝作物試驗研究經費7,486千元，較上年度增列辦理優良可可品種選育及無性繁殖種苗量產技術商品化開發等經費968千元。
				5851120000 農業支出	113,275	115,884	-2,609	
				5851120100 一般行政	113,175	115,784	-2,609	1. 本年度預算數113,175千元，包括人事費93,162千元，業務費17,695千元，設備及投資2,150千元，獎補助費168千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 106 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號				
		3	5851129800 第一預備金	100	100	0	： (1)人員維持費93,162千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額等經費1,717千元。 (2)基本行政工作維持費10,994千元，較上年度減列辦理綠肥作物栽培推廣等經費7,348千元。 (3)植物品種檢定經費9,019千元，較上年度增列辦理作物新品種檢定技術之開發與執行等經費3,022千元。 仍照上年度預算數編列。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場 歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0451120300 賠償收入	-0451120301 -一般賠償收入	預算金額	50	承辦單位	行政室
----------------	--------------------	------------------------	------	----	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

二、法令依據

依合約書規定辦理。

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2	165	1		0400000000 罰款及賠償收入	50	
				0451120000 種苗改良繁殖場	50	
				0451120300 賠償收入	50	
			1	0451120301 一般賠償收入	50	廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲入項目說明提要表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551120100 行政規費收入	-0551120101 -審查費	預算金額	1,022	承辦單位	技術服務室、品種改良保護課
----------------	----------------------	---------------------	------	-------	------	---------------

歲 入 項 目 說 明

- | | |
|--|---------------------------------|
| <p>一、項目內容
拖鞋蘭輸出、登記查核及植物品種性狀檢定費等收入。</p> | <p>二、法令依據
依國庫法第11條規定辦理。</p> |
|--|---------------------------------|

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	1,022	
	133			0551120000 種苗改良繁殖場	1,022	
		1		0551120100 行政規費收入	1,022	
			1	0551120101 審查費	1,022	拖鞋蘭輸出、登記查核收入110千元，植物品種性狀檢定費收入912千元，合計1,022千元。

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲入項目說明提要表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751120100 財產孳息	-0751120106 -租金收入	預算金額	82	承辦單位	技術服務室
----------------	--------------------	----------------------	------	----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容 辦公室等場地出租收入。	二、法令依據 依國庫法第11條規定辦理。
-----------------------	-------------------------

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	82	
	184			0751120000 種苗改良繁殖場	82	
		1		0751120100 財產孳息	82	
			2	0751120106 租金收入	82	辦公室租金收入。

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲入項目說明提要表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751120600 廢舊物資售價	預算金額	100	承辦單位	行政室
----------------	----------------------	------	-----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

出售報廢財產及廢舊物品等收入。

二、法令依據

依國庫法第11條規定辦理。

金 額				及 說 明	
款	項	目	節	名 稱	金 額
4				0700000000 財產收入	100
	184			0751120000 種苗改良繁殖場	100
		2		0751120600 廢舊物資售價	100
				出售報廢財產及廢舊物品等收入。	

行政院農業委員會種苗改良繁殖場 歲入項目說明提要表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1151120900 雜項收入	-1151120909 -其他雜項收入	預算金額	1,489	承辦單位	農場、品種改良保護 課、行政室
----------------	--------------------	------------------------	------	-------	------	--------------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

處分農業試驗孳生物收入、出售出版品收入、借用宿舍員工按月自薪資扣回繳庫數、宿舍管理費收入、種苗會館清潔費收入、冷藏倉庫出借貯存使用費等收入。

二、法令依據

依國庫法第11條、全國軍公教員工待遇支給要點第4點及行政院人事行政局100年6月28日局授住字第1000301726號函規定辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7	182	1		1100000000 其他收入	1,489	
				1151120000 種苗改良繁殖場	1,489	
			1	1151120900 雜項收入	1,489	
			2	1151120909 其他雜項收入	1,489	1.出售農業試驗孳生物等收入115千元。 2.出售出版品等收入22千元。 3.借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入285千元。 4.種苗會館清潔費等收入337千元。 5.冷藏倉庫出借貯存使用費等收入730千元。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251121000 種苗研究與改良	預算金額	85,852
-----------	--------------------	------	--------

計畫內容：

1. 進行細小種子造粒基質對種子發芽之試驗並研發造粒流程、種子披衣處理添加生物製劑及精油之研究；探討及調查不同乾燥方式對玉米種子水分變化與油耗量、脫粒率、發芽率等關係數據；建立重要外銷作物種子符合國際規範之種子檢查方法，並導入影像辨識系統協助種子檢查；開發種帶瓜類細菌性果斑病菌增量及檢測技術。
2. 進行重要蔬菜及觀賞作物之品種改良、種苗生產技術改進、蔬菜採種技術之研究、瓜類根砧品種改良、種原庫蔬菜作物調查及更新繁殖種子、耐逆境種原收集及栽培評估等試驗；開發植物品種檢定方法及建置資料庫及執行品種檢定作業。
3. 蘭花、鳳梨、紅龍果、藥用植物之組培量產技術及栽培方法建立；建立葫蘆及茄科作物組培同質二倍體育成方法；草莓組培苗誘變技術開發；健康母本園建構；芋頭健康種苗量產技術開發；建立蘭花生理品質指標；植物病原檢測血清開發與利用；草莓病害生物製劑研發；番茄種子細菌性斑點病檢測技術研發；豇豆健康種子生產及油茶嫁接技術建立。
4. 建立苦瓜、木瓜、番茄等作物品種抗病、純度或重要性狀之分子標誌與選殖；利用種間雜交技術將抗病基因導入栽培種洋香瓜；建立基因改造植物高效能監測體系，配合執行國內基改作物管制與檢測技術測試開發。
5. 針對農民學院植物種苗類別結訓學員進行訓練成效評估，進行植物種苗科技技術推廣傳播工作；建置整合型植物種苗檢測多元服務平臺，推動科技研發成果移轉。
6. 辦理設施葫蘆科蔬菜種子高效生產體系之建立；雜糧作物種子有機生產之研究；臺灣本土藥用植物繁殖技術之開發與應用；油茶嫁接繁殖技術及嫁接苗量產模式之建立；具潛力之Cassia屬(決明屬)景觀樹種資源收集與苗木繁殖體系之建立；平地梨種原收集、保存與利用。
7. 辦理全兩性株木瓜、高雌性胡瓜、耐病茄子品種選育、茄子耐青枯病根砧開發及番茄抗青枯病品系田間選拔與評估、穀類廢棄物再生穴盤開發與強化及建立有機茄子栽培模式，熱帶植物萬代蘭檢定技術開發。

預期成果：

1. 建立洋蔥種子造粒處理模式1式、細小種子造粒配方2種、披衣處理添加拮抗微生物與精油各1種；建立玉米臺農1號最適調製乾燥操作策略，以達最佳能源利用效率；針對ISTA未建立檢測條件之我國重要外銷作物種子建立檢查方法並提交ISTA相關委員會；以影像系統輔助種子檢查，提高檢測之效率與精確；建立種帶瓜類細菌性果斑病菌增量及檢測技術並完成實驗室間能力比對；完成有益微生物粉衣玉米種子之病害防治效果試驗1式；建立Tobamovirus之生物檢定與分子檢測作業流程各1式。
2. 收集蔬菜、花卉作物種原10品系；蔬菜花卉育種繁殖及更新自交系、營養系400品系；種原庫50品系更新及調查；瓜類根砧品種收集繁殖5品系、嫁接苗生產與流程技術1項；苦瓜採種技術1項、作物選育1個新品系提出品種權申請；開發修改植物品種檢定方法1項及資料庫建置2項及執行品種檢定40案件。
3. 完成仙履蘭不同品種花梗芽誘導癒合組織、植株再生方法及春石斛誘變處理條件各1式；金皇石斛肥培管理方法1式、葫蘆科作物同質二倍體育成方法1式；草莓組培苗誘變育種1式；建構紅龍果、葡萄、鳳梨健康母本園各一區；開發芋頭健康種苗量產及採種技術一式；蝴蝶蘭及仙履蘭瓶苗品質生理指標1式；葡萄與馬鈴薯重要病原檢測用血清及檢測技術2式；研發草莓跳苗期病害防治與肥料施用模式1式；番茄種子細菌性斑點病檢測技術1式；完成豇豆健康種子生產及油茶嫁接技術各1式。
4. 設計苦瓜雜交品種樣品純度識別分子標誌20組，並篩選至少1組有效分子標誌引子；篩選洋香瓜與刺角瓜最佳親和性組合1個；設計番茄抗冠狀根腐病Fr1基因型分子標誌20組(含)以上，篩選至少1組有效引子組；建立2項以上基改共通基因標的檢測技術，進行栽培區及進口飼料抽檢。
5. 完成種苗科技專訊4期、專題演講8場與技術諮詢受理；建置完成整合型植物種苗檢測多元服務平臺1式；產業分析訓練班1場。
6. 建立設施內甜瓜及苦瓜利用蜜蜂授粉採種之低投入技術以節省採種成本；建立最適之硬質玉米種子生產有機肥培管理模式；蒐集20種本土藥用植物種原及建立2種植物繁殖技術；建立大果油茶之完整嫁接繁殖技術及量產模式；蒐集Cassia屬之花旗木、爪哇旂那、彩虹旂那等三種植物、種子、生育特性及周年氣候，調查種子採收適期及建立種子繁殖模式；蒐集4種平地梨種原。
7. 選育出木瓜雜交一代耐貯運品系5個，胡瓜高雌自交系5個，茄子耐青枯病自交系3個，收集高雌性胡瓜種原及耐病茄子種原各5個，收集耐青枯病茄子根砧品種(系)5個，完成穀類廢棄物再生穴盤強化配方1式。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 種苗經營試驗與改良	15,962	種苗經營課	本分支計畫係辦理種苗經營試驗與改良研究工作，內容如下：
0100 人事費	10		1.人事費10千元，係員工超時加班費。
0131 加班值班費	10		

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251121000 種苗研究與改良	預算金額	85,852
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0200 業務費	15,018		2.業務費15,018千元。
0201 教育訓練費	538		(1)員工教育訓練費538千元。
0202 水電費	1,176		(2)水電費1,176千元。
0215 資訊服務費	289		(3)資訊設備保養維修等289千元。
0219 其他業務租金	100		(4)進行田間試驗研究所需向農民租用農藝、園藝作物田等租金100千元。
0221 稅捐及規費	1		(5)公務機車燃料使用費、規費1千元。
0231 保險費	1		(6)公務機車保險1千元。
0251 委辦費	1,598		(7)辦理影像辨識系統輔助種子檢查之研究、建立重要外銷作物符合國際規範之種子檢查方法等委託研究費用1,598千元。
0271 物品	2,423		(8)試驗用種苗、育苗用材料、文具紙張、肥料、農藥及小型試驗儀器、農機具等2,423千元。
0279 一般事務費	7,780		(9)資料印刷、影印、相片沖洗、雜支及協助試驗、資料建檔勞務外包費等7,780千元。
0282 房屋建築養護費	250		(10)實驗室、倉庫、溫網室及工廠之修繕費等250千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	2		(11)公務車輛保養維修等2千元。
0284 設施及機械設備養護費	420		(12)農路、圍牆、機電設備等公共設施及試驗工作農機具、抽水機、儀器、設備之保養維修等420千元。
0291 國內旅費	440		(13)國內差旅費440千元。
0300 設備及投資	934		3.設備及投資934千元，係購置種子水分計、顯微冷卻攝影系統等經費。
0304 機械設備費	934		
02 品種改良研究	11,732	品種改良保護課	本分支計畫係辦理品種改良試驗研究工作，內容如下：
0100 人事費	44		1.人事費44千元，係員工超時加班費。
0131 加班值班費	44		2.業務費10,200千元。
0200 業務費	10,200		(1)水電費940千元。
0202 水電費	940		(2)資訊設備保養維修等251千元。
0215 資訊服務費	251		(3)進行田間試驗研究所需向農民租用農藝、園藝作物田等租金25千元。
0219 其他業務租金	25		(4)試驗用種苗、育苗用材料、文具紙張、肥料、農藥及小型試驗儀器、農機具等1,070千元。
0271 物品	1,070		(5)資料印刷、影印、相片沖洗、雜支及協
0279 一般事務費	7,347		
0282 房屋建築養護費	196		

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5251121000 種苗研究與改良		預算金額	85,852
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明		
0284 設施及機械設備養護費	201	繁殖技術課	助試驗、除草、播種、試驗分析、環境清潔勞務外包費等7,347千元。		
0291 國內旅費	170		(6)實驗室、倉庫、溫網室之修繕費等196千元。		
0300 設備及投資	1,488		(7)農路、圍牆、機電設備等公共設施及試驗工作農機具、抽水機、儀器、設備之保養維修等201千元。		
0302 房屋建築及設備費	600		(8)國內差旅費170千元。		
0304 機械設備費	800		3.設備及投資1,488千元。		
0306 資訊軟硬體設備費	88		(1)環控溫室整建等經費600千元。		
			(2)育苗溫室智能化環控系統及設備等經費800千元。		
			(3)電腦等經費88千元。		
03 繁殖技術研發應用	23,335		本分支計畫係辦理繁殖技術試驗研究工作，內容如下：		
0100 人事費	50		1.人事費50千元，係員工超時加班費。		
0131 加班值班費	50		2.業務費21,762千元。		
0200 業務費	21,762		(1)水電費1,609千元。		
0202 水電費	1,609		(2)資訊設備保養維修等258千元。		
0215 資訊服務費	258		(3)辦理金皇石斛與小葉葡萄抗老化之功效探討、機能性農產品護眼保健功效評估平臺計畫及金皇與金童石斛活性成分與品質控管之研究等委託研究費用4,606千元。		
0251 委辦費	4,606		(4)試驗用種苗、育苗用材料、文具紙張及小型試驗儀器、農機具等1,913千元。		
0271 物品	1,913		(5)資料印刷、影印、相片沖洗、雜支及協助試驗、試驗分析、環境清潔勞務外包費等11,736千元。		
0279 一般事務費	11,736		(6)實驗室、倉庫、溫網室之修繕費等500千元。		
0282 房屋建築養護費	500		(7)試驗工作農機具、儀器、設備之保養維修等895千元。		
0284 設施及機械設備養護費	895		(8)國內差旅費240千元。		
0291 國內旅費	240		(9)運送材料、設備等費用5千元。		
0294 運費	5		3.設備及投資1,523千元。		
0300 設備及投資	1,523		(1)水果酸度、甜度計及噴藥機等經費328千元。		
0304 機械設備費	328				
0306 資訊軟硬體設備費	1,150				
0319 雜項設備費	45				

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251121000 種苗研究與改良	預算金額	85,852
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
04 生物技術開發與應用	16,273	生物技術課	(2)伺服器、資料庫管理系統等經費1,150千元。 (3)盤點機等經費45千元。 本分支計畫係辦理生物技術試驗研究工作，內容如下：
0100 人事費	30		1.人事費30千元，係員工超時加班費。
0131 加班值班費	30		2.業務費15,059千元。
0200 業務費	15,059		(1)水電費1,136千元。
0202 水電費	1,136		(2)資訊設備保養維修等182千元。
0215 資訊服務費	182		(3)試驗用種苗、化學藥品、試劑、玻璃器皿、文具紙張及小型試驗儀器等3,456千元。
0271 物品	3,456		(4)資料印刷、影印、相片沖洗、雜支及協助組培試驗、環境清潔勞務外包費用等8,089千元。
0279 一般事務費	8,089		(5)實驗室、溫網室之修繕費等1,080千元。
0282 房屋建築養護費	1,080		(6)試驗工作之儀器、設備之保養維修等896千元。
0284 設施及機械設備養護費	896		(7)國內差旅費220千元。
0291 國內旅費	220		3.設備及投資1,184千元，係購置聚合酵素連鎖反應儀、真空幫浦等經費。
0300 設備及投資	1,184		本分支計畫係辦理技術服務推廣研究工作，內容如下：
0304 機械設備費	1,184		1.人事費20千元，係員工超時加班費。
05 技術服務推廣	7,790	技術服務室	2.業務費5,024千元。
0100 人事費	20		(1)水電費398千元。
0131 加班值班費	20		(2)數據通訊費用20千元。
0200 業務費	5,024		(3)資訊設備保養維修等64千元。
0202 水電費	398		(4)進行育苗溫室環境監測控制聯網系統數據傳輸測試，向育苗業者、農民租用育苗溫室等設施之租金50千元。
0203 通訊費	20		(5)聘請專家學者講座鐘點費、出席費等232千元。
0215 資訊服務費	64		(6)辦理植物種苗產學研合作聯盟及聯合行銷資訊平臺之推動等委託研究費用806千元。
0219 其他業務租金	50		(7)參加亞太種子協會會費11千元。
0250 按日按件計資酬金	232		(8)參加農業團體年費、會費等23千元。
0251 委辦費	806		
0261 國際組織會費	11		
0262 國內組織會費	23		
0271 物品	626		
0279 一般事務費	2,362		

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5251121000 種苗研究與改良	預算金額	85,852
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
0282 房屋建築養護費	90	農場	(9)推廣業務所需之文具紙張、報表、耗材及小型器具等626千元。	
0284 設施及機械設備養護費	102		(10)印製年報、科技專訊、雜支、協助資料建檔、環境清潔勞務外包費等2,362千元。	
0291 國內旅費	240		(11)農民服務中心、陳列館之修繕費等90千元。	
0300 設備及投資	2,746		(12)試驗工作之儀器、設備之保養維修等102千元。	
0306 資訊軟硬體設備費	2,746		(13)國內差旅費240千元。	
06 農場經營及種苗量產研究	3,274		3.設備及投資2,746千元，係購置電腦及建構植物種苗檢測多元服務平臺等經費。	
0200 業務費	3,253		本分支計畫係辦理農場經營規劃及雜糧、綠美化植栽等量產試驗研究工作，內容如下：	
0202 水電費	327		1.業務費3,253千元。	
0215 資訊服務費	52		(1)水電費327千元。	
0221 稅捐及規費	1		(2)資訊設備保養維修等52千元。	
0231 保險費	1		(3)公務機車燃料使用費、規費1千元。	
0271 物品	593		(4)公務機車保險1千元。	
0279 一般事務費	2,167		(5)試驗用種苗、肥料、農藥、文具紙張、育苗用材料及小型試驗儀器、農機具等593千元。	
0282 房屋建築養護費	11	屏東種苗研究中心	(6)資料印刷、影印、雜支及協助除草、播種、資料建檔勞務外包費等2,167千元。	
0283 車輛及辦公器具養護費	1		(7)倉庫、溫網室之修繕費等11千元。	
0291 國內旅費	100		(8)公務車輛保養維修等1千元。	
0300 設備及投資	21		(9)國內差旅費100千元。	
0306 資訊軟硬體設備費	21		2.設備及投資21千元，係購置電腦等經費。	
07 熱帶園藝作物試驗研究	7,486		本分支計畫係辦理熱帶園藝作物試驗研究工作，內容如下：	
0100 人事費	23		1.人事費23千元，係員工超時加班費。	
0131 加班值班費	23		2.業務費7,341千元。	
0200 業務費	7,341		(1)水電費525千元。	
0202 水電費	525		(2)公務用電話費、郵資等45千元。	
0203 通訊費	45		(3)資訊設備保養維修等84千元。	
0215 資訊服務費	84		(4)試驗用種苗、育苗用材料、文具紙張及小型試驗儀器、農機具等1,450千元。	
0271 物品	1,450		(5)資料印刷、影印、相片沖洗、雜支及協	
0279 一般事務費	4,571			

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251121000 種苗研究與改良			85,852
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0282 房屋建築養護費	60		助試驗、除草、環境清潔勞務外包費等4
0284 設施及機械設備養護費	164		,571千元。
0291 國內旅費	360		(6)實驗室、倉庫、溫網室及工廠之修繕費
0294 運費	82		等60千元。
0300 設備及投資	122		(7)試驗工作之儀器、設備之保養維修等164
0304 機械設備費	100		千元。
0306 資訊軟硬體設備費	22		(8)國內差旅費360千元。
			(9)運送材料、設備等費用82千元。
			3.設備及投資122千元。
			(1)烘豆機、榨油機等經費100千元。
			(2)電腦等經費22千元。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851120100 一般行政	預算金額	113,175
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

1. 推動並執行本場各項業務等行政管理工作。
2. 辦理植物品種檢定業務及相關技術開發與應用等業務。

預期成果：

1. 使本場行政管理工作及各項維護事項，得配合業務需要如期完成。
2. 研發快速準確的品種檢定技術，如開發新植物檢定技術或分子檢定技術等，可面對日益增加的申請案件，加速品種檢定作業，減少誤判的發生。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	93,162	本場各課室	本分支計畫係辦理本場基本行政維持所需之人員維持費，內容如下：
0100 人事費	93,162		1. 人事費93,162千元。
0103 法定編制人員待遇	49,656		(1) 職員、約聘、技工及工友薪俸等63,071千元。
0104 約聘僱人員待遇	600		(2) 員工考績獎金、年終獎金及月退休人員年終慰問金等14,535千元。
0105 技工及工友待遇	12,815		(3) 員工休假補助費1,472千元。
0111 獎金	14,535		(4) 員工超時加班費、不休假加班費等2,600千元。
0121 其他給與	1,472		(5) 員工退休退職金之提撥等5,040千元。
0131 加班值班費	2,600		(6) 員工公保、勞保、健保等6,444千元。
0143 退休離職儲金	5,040		
0151 保險	6,444		
02 基本行政工作維持	10,994	行政室	本分支計畫係執行各項業務計畫行政管理工作所需經費，內容如下：
0200 業務費	9,099		1. 業務費9,099千元。
0201 教育訓練費	30		(1) 員工教育訓練費30千元。
0202 水電費	600		(2) 水電費600千元。
0203 通訊費	893		(3) 公務用電話費、郵資、網路通訊費等893千元。
0215 資訊服務費	514		(4) 資訊設備保養、維修等514千元。
0221 稅捐及規費	94		(5) 公務車輛牌照稅、燃料使用費及規費等94千元。
0231 保險費	154		(6) 辦公廳舍房屋及公務車輛保險等154千元。
0250 按日按件計資酬金	102		
0262 國內組織會費	6		
0271 物品	1,389		(7) 辦理環境教育、消防演練、內部控制及其他政策性訓練課程等各項講習訓練之講座鐘點費、出席費等102千元。
0279 一般事務費	2,794		(8) 中國圖書館學會及相關學會年費、會費等6千元。
0282 房屋建築養護費	408		(9) 購置文具紙張、油料、國防教育書籍、圖書、報章雜誌、電腦耗材、事務用具及衛生用品等經費1,389千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	352		(10) 印刷、保全、員工文康活動、雜支及協
0284 設施及機械設備養護費	587		
0291 國內旅費	740		
0293 國外旅費	324		

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5851120100 一般行政		預算金額	113,175
分支計畫及用途別科目		預算金額	承辦單位	說 明	
0299 特別費		112		助環境清潔勞務外包費等2,794千元。	
0300 設備及投資		1,727		(11)辦公廳舍及其他建築之修繕費等408千元。	
0303 公共建設及設施費		751		(12)公務車輛及辦公器具之保養維修等352千元。	
0304 機械設備費		579		(13)公共設施、道路、室外停車場及各項機電設備之保養維修等587千元。	
0306 資訊軟硬體設備費		132		(14)國內差旅費740千元。	
0319 雜項設備費		265		(15)參加亞太種子協會、國際種子檢查協會年會及定期會議國外旅費324千元。	
0400 獎補助費		168		(16)首長特別費112千元。	
0475 獎勵及慰問		168		2.設備及投資1,727千元。	
				(1)排水溝工程751千元。	
				(2)廢(污)水處理系統回收再利用設備、噴藥機組等經費579千元。	
				(3)電腦等經費132千元。	
				(4)飲水機、冷氣機等經費265千元。	
				3.獎補助費168千元，係退休人員三節慰問金。	
03 植物品種檢定		9,019	品種改良保護課	本分支計畫係辦理植物品種檢定體系建立、全面公告所有植物之品種檢定前置作業、品種檢定侵權作業與執行等工作，內容如下：	
0200 業務費		8,596		1.業務費8,596千元。	
0250 按日按件計資酬金		10		(1)聘請專家學者講座鐘點費10千元。	
0251 委辦費		3,271		(2)委託開發植物性狀調查表及試驗檢定方法、品種資料庫建立與維護及委託檢定機關辦理植物品種權性狀檢定等經費3,271千元。	
0271 物品		1,966		(3)植物、種子、種球等檢定材料、肥料、介質、農藥、藥品、檢定相關器具、文具紙張等1,966千元。	
0279 一般事務費		2,320		(4)試驗研究報告影印、印刷、雜支及協助品種檢定業務勞務外包費用等2,320千元。	
0282 房屋建築養護費		580		(5)辦公室、溫網室及實驗室維護修繕等580千元。	
0284 設施及機械設備養護費		289		(6)檢定工作相關農機具、冷藏庫、生長箱及試驗儀器之維修養護等289千元。	
0291 國內旅費		160			
0300 設備及投資		423			
0304 機械設備費		423			

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851120100 一般行政	預算金額	113,175
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			(7)國內差旅費160千元。 2.設備及投資423千元，係購置生長箱環控系統、割草機等經費。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851129800 第一預備金	預算金額	100
-----------	------------------	------	-----

計畫內容：
依實際需要申請動支。

預期成果：
適時解決需要。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明
01 第一預備金	100	本場各課室		
0900 預備金	100			
0901 第一預備金	100			

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
各項費用彙計表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5851120100 一般行政	5251121000 種苗研究與改良	5851129800 第一預備金			合 計
合 計	113,175	85,852	100			199,127
0100 人事費	93,162	177	-			93,339
0103 法定編制人員待遇	49,656	-	-			49,656
0104 約聘僱人員待遇	600	-	-			600
0105 技工及工友待遇	12,815	-	-			12,815
0111 獎金	14,535	-	-			14,535
0121 其他給與	1,472	-	-			1,472
0131 加班值班費	2,600	177	-			2,777
0143 退休離職儲金	5,040	-	-			5,040
0151 保險	6,444	-	-			6,444
0200 業務費	17,695	77,657	-			95,352
0201 教育訓練費	30	538	-			568
0202 水電費	600	6,111	-			6,711
0203 通訊費	893	65	-			958
0215 資訊服務費	514	1,180	-			1,694
0219 其他業務租金	-	175	-			175
0221 稅捐及規費	94	2	-			96
0231 保險費	154	2	-			156
0250 按日按件計資酬金	112	232	-			344
0251 委辦費	3,271	7,010	-			10,281
0261 國際組織會費	-	11	-			11
0262 國內組織會費	6	23	-			29
0271 物品	3,355	11,531	-			14,886
0279 一般事務費	5,114	44,052	-			49,166
0282 房屋建築養護費	988	2,187	-			3,175
0283 車輛及辦公器具養護費	352	3	-			355
0284 設施及機械設備養護費	876	2,678	-			3,554
0291 國內旅費	900	1,770	-			2,670
0293 國外旅費	324	-	-			324
0294 運費	-	87	-			87
0299 特別費	112	-	-			112

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
各項費用彙計表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5851120100 一般行政	5251121000 種苗研究與改良	5851129800 第一預備金			合 計
0300 設備及投資	2,150	8,018	-			10,168
0302 房屋建築及設備費	-	600	-			600
0303 公共建設及設施費	751	-	-			751
0304 機械設備費	1,002	3,346	-			4,348
0306 資訊軟硬體設備費	132	4,027	-			4,159
0319 雜項設備費	265	45	-			310
0400 獎補助費	168	-	-			168
0475 獎勵及慰問	168	-	-			168
0900 預備金	-	-	100			100
0901 第一預備金	-	-	100			100

行政院農業委員會
歲出一級用途
中華民國

科 目				經 常 支				
款	項	目	節	名 稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
19	12			農業委員會主管	93,339	95,352	168	-
				種苗改良繁殖場	93,339	95,352	168	-
				科學支出	177	77,657	-	-
			1	種苗研究與改良	177	77,657	-	-
				農業支出	93,162	17,695	168	-
			2	一般行政	93,162	17,695	168	-
			3	第一預備金	-	-	-	-

種苗改良繁殖場 別科目分析表

106年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
100	188,959	-	10,168	-	-	10,168	199,127
100	188,959	-	10,168	-	-	10,168	199,127
-	77,834	-	8,018	-	-	8,018	85,852
-	77,834	-	8,018	-	-	8,018	85,852
100	111,125	-	2,150	-	-	2,150	113,275
-	111,025	-	2,150	-	-	2,150	113,175
100	100	-	-	-	-	-	100

行政院農業委員會
資本支出
中華民國

科 目				土地	房屋建築	公共建設
款	項	目	節 名稱及編號			
19	12		0051000000 農業委員會主管	-	600	751
			0051120000 種苗改良繁殖場	-	600	751
			5251120000 科學支出	-	600	-
			5251121000 種苗研究與改良	-	600	-
	2		5851120000 農業支出	-	-	751
			5851120100 一般行政	-	-	751

106年度

[illegible]

行政院農業委員會種苗改良繁殖場
人事費分析表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

人 事 費 別	金 額	說 明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	49,656	
四、約聘僱人員待遇	600	
五、技工及工友待遇	12,815	
六、獎金	14,535	
七、其他給與	1,472	
八、加班值班費	2,777	超時加班費317千元，未逾該科目90年度實支數之8成計317千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	5,040	
十一、保險	6,444	
十二、調待準備	-	
合 計	93,339	

本頁空白

行政院農業委員會
預算員額
中華民國

科 目				員 額 (單位：													
款	項	目	節 名 稱	職 員		警 察		法 警		駐 警		工 友		技 工		駕 駛	
				本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
19	12	2	0051000000 農業委員會主管	59	59	-	-	-	-	-	-	4	4	25	26	2	2
			0051120000 種苗改良繁殖場	59	59	-	-	-	-	-	-	4	4	25	26	2	2
			5851120100 一般行政	59	59	-	-	-	-	-	-	4	4	25	26	2	2

種苗改良繁殖場

明細表

106年度

單位：新臺幣千元

人								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
1	1	-	-	-	-	91	92	90,562	90,166	396	1. 本年度以業務費預計進用之「勞動派遣」支出，包括： (1)「一般行政」計畫，預計進用9人計3,690千元。 (2)「種苗研究與改良」計畫，預計進用98人計35,312千元。 (3)以上，共預計進用107人計39,002千元。 2. 本年度以業務費預計進用之「勞務承攬」支出：「種苗研究與改良」計畫，預計進用13人計4,924千元。
1	1	-	-	-	-	91	92	90,562	90,166	396	
1	1	-	-	-	-	91	92	90,562	90,166	396	

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
公務車輛明細表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車 輛 種 類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：									
1	公務轎車	4	92.04	1,995	1,668	23.40	39	51	22	5401GA。
1	小客貨兩用車	4	98.06	2,378	1,668	23.40	39	51	22	4397VA。
1	小客貨兩用車 (7－8人座)	7	101.06	2,198	1,668	23.40	39	34	23	7503P5。
1	大貨車	2	83.12	6,485	2,280	19.30	44	51	33	SU342。
1	小貨車	2	85.02	1,600	1,668	23.40	39	51	13	PI0893。
1	小貨車	2	99.07	1,299	1,668	23.40	39	51	16	6432ZG。
2	一般公務用機車	0	78.10	124	624	21.90	14	3	4	JYF103、JZ06 92。
	合 計				11,244		253	292	133	

本頁空白

預算員額：	職員	59 人	技工	25 人
	警察	0 人	駕駛	2 人
	法警	0 人	聘用	1 人
	駐警	0 人	約僱	0 人
	工友	4 人	駐外雇員	0 人

合計： 91 人

行政院農業委員會

現有辦公房

中華民國

區 分	自有				無償借用		
	單位數	面積	取得成本	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋	12棟	12,108.96	191,426	400		-	-
二、機關宿舍	1戶	82.27	410	20		-	-
1 首長宿舍		-	-	-		-	-
2 單房間職務宿舍		-	-	-		-	-
3 多房間職務宿舍	1戶	82.27	410	20		-	-
三、其他	120棟	60,700.33	236,248	2,755		-	-
合 計		72,891.56	428,084	3,175		-	-

種苗改良繁殖場

舍明細表

106年度

單位：新臺幣千元，平方公尺

有償租用或借用					合計			
單位數	面積	押金	租金	年需養護費	面積	押金	租金	年需養護費
	-	-	-	-	12,108.96	-	-	400
	-	-	-	-	82.27	-	-	20
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	82.27	-	-	20
	-	-	-	-	60,700.33	-	-	2,755
	-	-	-	-	72,891.56	-	-	3,175

行政院農業委員會
捐助經費
中華民國

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常
				人 事 費
合計				-
1.對個人之捐助				-
0475 獎勵及慰問				-
(1)5851120100				-
一般行政				
[1]退休人員三節慰問金	01 經常性	退休人員	發放退休人員三節慰問金。	-

種苗改良繁殖場
分析表
106年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本 門		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	168	-	-	168
-	168	-	-	168
-	168	-	-	168
-	168	-	-	168
-	168	-	-	168

本頁空白

**行政院農業委員會種苗改良繁殖場
派員出國計畫預算總表**

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

類 別	本 年 度 計畫項數	本 年 度 預 計 人 天	本 年 度 預算 數	上 年 度 計畫項數	上 年 度 核 定 人 天	上 年 度 預算 數
合 計	4	58	812	3	68	903
考 察	-	-	-	-	-	-
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	-	-	-	-	-	-
開 會	2	26	324	2	40	572
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	1	14	160	1	28	331
實 習	1	18	328	-	-	-

行政院農業委員會
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一・定期會議						
01 參加國際種子檢查協會 (ISTA)2017年會 - 62	美國丹佛	參加國際種子檢查協會 (ISTA)2017年在美國丹佛舉辦之年會，派員代表行使國家會員權益及參與技術委員會。	10	1	67	54
02 參加2017年亞太種子協會 (APSA)年會及相關會議 - 60	菲律賓馬尼拉	1.參與2017年亞太種子協會 (APSA) 執行委員會、年會及相關會議，履行執行委員相關工作，以及收集種苗新產品與相關資訊，並與國際種苗業者交流互動1人8天。 2.參與2017年亞太種子協會 (APSA) 年會及相關會議，以及收集種苗新產品與相關資訊，並與國際種苗業者交流互動1人6天。	8	2	20	88

種苗改良繁殖場
一開會、談判

106年度

單位：新臺幣千元

預 算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出國期間	出國人數	國 外 旅 費
63	184	一般行政	英國	103.06	2	312
			烏拉圭	104.06	2	430
			愛沙尼亞	105.06	2	380
32	140	一般行政	印度	104.11	2	177
			韓國	105.11	2	192
					-	-

行政院農業委員會
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	主要研習課程	預計前往期間	預計天數	擬派人數
二、研究					
01 重要外銷種子種傳病原檢測技術與品保制度交流-52	荷蘭	赴荷蘭進行種子健康檢查課程研習，學習國際重要種傳病原，包含細菌與病毒之檢測技術，並進行實驗室品保制度交流。參考荷蘭作法建置相關環境需求並建立或調整我國重要種傳病原檢測作業流程。	106.04-106.10	14	1
三、實習					
02 加強種子檢查技術產業連結與ISTA國際合作-51	瑞士、美國	1.參與ISTA舉辦種子檢查相關訓練課程，以過去較少參加之課程類型如：種子健康檢查、種子活力、品質保證等課程為主。 2.參與2017年ISTA年會，聽取各技術委員會工作會報，獲得最新種子檢查相關規定修正最新資訊，使我國種子檢查技術與國際同步。	106.04-106.10	9	2

種苗改良繁殖場
一進修、研究、實習

106年度

單位：新臺幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年度已派人員人數
生 活 費	機票與出國手續費	書籍學雜等費	合 計		
80	23	57	160	種苗研究與改良	0
147	54	127	328	種苗研究與改良	2

行政院農業委員會
歲出按職能及
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經常性支出				出 小計
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	
總計		188,780	-	-	179	188,959
10 農、林、漁、牧		188,780	-	-	179	188,959

106年度

單位：新臺幣千元

資		本		支		出		總計
資本形成	土地購入	增資	補助地方	移轉民間	小計			
10,168	-	-	-	-	-	10,168		199,127
10,168	-	-	-	-	-	10,168		199,127

行政院農業委員會
委辦經費
中華民國

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	
			用 人 費 用	業 務 費 用
合計			889	9,392
1.5851120100 一般行政			-	3,271
(1)委託辦理開發植物性狀 調查表、資料庫建立與 維護及性狀檢定	106-106	1.開發植物品種試驗檢定方法及性狀 調查表。 2.修改植物品種試驗檢定方法及調查 表。 3.建置品種檢定資料庫資料調查及登 錄。 4.委託檢定機關執行植物品種權性狀 檢定。	-	3,271
2.5251121000 種苗研究與改良			889	6,121
(1)影像辨識系統輔助種子 檢查之研究	106-106	1.建立我國重要作物發芽試驗幼苗評 鑑影像資料庫。 2.影像辨識系統導入種子檢查之軟硬 體建置。	240	700
(2)建立重要外銷作物符合 國際規範之種子檢查方 法	106-106	1.開發尚未列入國際種子檢查規則之 我國重要外銷作物種子檢查方法。 2.探討種子儲藏及調製條件對我國重 要外銷中間型種子活性之影響。	300	358
(3)植物種苗產學研合作聯 盟及聯合行銷資訊平臺 之推動	106-106	1.推動植物種苗產學研合作聯盟。 2.建立植物種苗聯合行銷資訊平臺。	349	457
(4)金皇石斛與小葉葡萄抗 老化之功效探討	106-106	1.以衛福部食藥署健康食品對延緩老 化評估方法進行研究。 2.應用細胞及小鼠動物進行有效成分 之功能與毒性測試。	-	893
(5)機能性農產品護眼保健 功效評估平臺計畫	106-106	1.建立地瓜葉、杭菊及2種石斛護眼 保健的動物模式。 2.地瓜葉、杭菊及石斛萃取物的製備 。 3.測試地瓜葉、杭菊及2種石斛護眼 保健功能。	-	2,820
(6)金皇與金童石斛活性成 分與品質控管之研究	106-106	1.2種石斛不同萃取物的製備。 2.2種石斛不同萃取物成分分析。 3.石斛成分之品質條件控管。	-	893

種苗改良繁殖場

分析表

106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資	本	門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
-	-	-	10,281
-	-	-	3,271
-	-	-	3,271
-	-	-	7,010
-	-	-	940
-	-	-	658
-	-	-	806
-	-	-	893
-	-	-	2,820
-	-	-	893

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項			辦	理	情	形															
項次	內		容																		
(一)	壹、總預算部分 一、通案決議部分 104 年度中央政府總預算釋股收入 380 億元不予保留。105 年度中央政府總預算釋股收入 288 億元如下表，倘財政狀況良好，原則不予出售；釋股對象以政府四大基金為限，釋股費用併同調整。 <table><tr><td>預算編列機關</td><td>釋股標的</td><td>釋股金額</td></tr><tr><td>財政部</td><td>合作金庫金融控股公司</td><td>47 億元</td></tr><tr><td>交通部</td><td>中華電信公司</td><td>126 億元</td></tr><tr><td>行政院</td><td>台灣積體電路公司</td><td>115 億元</td></tr><tr><td colspan="2">合計</td><td>288 億元</td></tr></table>		預算編列機關	釋股標的	釋股金額	財政部	合作金庫金融控股公司	47 億元	交通部	中華電信公司	126 億元	行政院	台灣積體電路公司	115 億元	合計		288 億元	遵照辦理。			
預算編列機關	釋股標的	釋股金額																			
財政部	合作金庫金融控股公司	47 億元																			
交通部	中華電信公司	126 億元																			
行政院	台灣積體電路公司	115 億元																			
合計		288 億元																			
(二)	105 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下： 1. 健保保險補助：除海岸巡防總局及所屬補助第四類被保險人保險費不刪外，其餘統刪 5%；另隨同減列內政部補助第三類被保險人及其眷屬保險費 7 億 8,821 萬 5,000 元、教育部與國民及學前教育署補助第一類被保險人及其眷屬保險費 8,645 萬元、勞動部補助第一類至第二類被保險人及其眷屬保險費 24 億 5,425 萬 5,000 元、衛生福利部與社會及家庭署補助第一類至第三類被保險人及其眷屬保險費 3 億 3,614 萬 6,000 元，以及政府應負擔健保費法定下限差額 27 億元。 2. 大陸地區旅費：統刪 3%。 3. 委辦費：除人事行政總處、公務人力發展中心、中央選舉委員會及所屬、公務人員保障暨培訓委員會、外交部主管、教育部主管、法務部		已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 105 年度法定預算。																		

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	項次	辦理情形
	主管、職業安全衛生署危險性機械及設備檢查與管理、動植物防疫檢疫局及所屬屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務、衛生福利部推動性別暴力防治、社會救助業務、規劃建立社會工作專業、保護服務業務、健全醫療衛生體系、醫事人力培育與訓練、健全緊急醫療照護網絡、長照服務量能提升計畫、推動身心障礙醫療復建網絡、推動長期照顧服務體系及長照服務網業務、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、社會及家庭署辦理推展身心障礙者福利服務、文化部主管不刪；工業局工業技術升級輔導計畫、標準檢驗局及所屬辦理國家度量衡標準實驗室整體運作及民生化學計量標準計畫、智慧財產局統刪 1% 外，其餘統刪 3%，其中行政院、國家發展委員會、文化園區管理局、客家委員會及所屬、考試院、銓敘部、審計部、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、國防部、國防部所屬、國庫署、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、勞動及職業安全衛生研究所、農業委員會、農業試驗所、茶業改良場、種苗改良繁殖場、衛生福利部、疾病管制署、社會及家庭署、環境保護署、環境檢驗所、新竹科學工業園區管理局及所屬、中部科學工業園區管理局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 4. 軍事裝備設施、房屋建築、車輛及辦公器具、設施及機械設備養護	

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	費：除人事行政總處及所屬、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、監察院、警政署及所屬、外交部駐外機構業務計畫、法務部主管、衛生福利部社會救助業務、推動長期照顧服務體系及長照服務網業務、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、海洋巡防總局艦艇歲修定保料配件及機械儀器養護費不刪外，其餘統刪 3%，其中中央研究院、行政院、主計總處、國家發展委員會、客家委員會及所屬、國家通訊傳播委員會、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、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、移民署、國防部、國防部所屬、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、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、標準檢驗局及所屬、中小企業處、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、僑務委員會、原子能委員會、放射性物料管理局、農業委員會、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、桃園區農業改良場、漁業署及所	

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	屬、衛生福利部、疾病管制署、食品藥物管理署、國民健康署、國家中醫藥研究所、環境保護署、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、海岸巡防署主管改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 5. 設備及投資：除資產作價投資、中央研究院、人事行政總處及所屬、國立故宮博物院故宮南部院區籌建計畫、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、司法院司法機關擴遷建計畫、智慧財產法院司法機關擴遷建計畫、臺灣高等法院司法機關擴遷建計畫、臺灣臺北地方法院營建工程、臺灣彰化地方法院司法機關擴遷建計畫、臺灣臺南地方法院營建工程預算、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、監察院、警政署及所屬、中央警察大學、外交部駐外機構業務計畫、購置駐外機構館舍計畫與汰換駐外機構公務車預算、財政部臺灣土地銀行股份有限公司以前年度未分配盈餘轉列增資相關經費、法務部主管、衛生福利部醫事人力培育與訓練、緊急醫療照護網絡、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、海岸巡防署南沙太平島交通基礎整建工程計畫、臺北港海巡基地、海巡岸際雷達系統換裝計畫、海洋巡防總局艦艇特別檢驗（大修）經費、強化海巡編裝發展方案、國軍退除役官兵輔導委員會公務病床轉型護理之家相關預算不刪；科技部增撥國家科學技術發展基金統刪 1%；教育部主管、文化部主管統刪 3%外，其	

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	餘統刪 5%，其中行政院、國家發展委員會、國家通訊傳播委員會、司法院、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、公務員懲戒委員會、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、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、營建署及所屬、消防署及所屬、移民署、空中勤務總隊、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、國有財產署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、	

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	國家教育研究院、工業局、中小企業處、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、僑務委員會、農業委員會、特有生物研究保育中心、漁業署及所屬、環境保護署、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、海岸巡防署主管改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、中央研究院、警政署及所屬、外交部、教育部主管、法務部主管、中小企業處、漁業署捐助各級漁會辦理臺灣地區各漁業通訊電臺營運輔導、衛生福利部財團法人國家衛生研究院發展計畫、社會救助業務、保護服務業務、健全醫療衛生體系、醫事人力培育與訓練之捐助、健全緊急醫療照護網絡、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、社會及家庭署長照服務量能提升計畫、推動身心障礙者福利服務、文化部主管、科技部對國家災害防救科技中心、財團法人國家實驗研究院與國家同步輻射研究中心之捐助不刪；經濟部科技預算、工業局工業技術升級輔導計畫、智慧財產局統刪 1% 外，其餘統刪 3%，其中行政院、內政部、消防署及所屬、移民署、財政部、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、農糧署及所屬、衛生福利部、疾病管制署、環境保護署、新竹科學工業園區管理局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	項次	辦理情形
	整。 7. 對地方政府之補助：除法律義務支出、一般性補助款、教育部主管、法務部主管、衛生福利部長照服務量能提升計畫、社會救助業務、健全緊急醫療照護網絡、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、社會及家庭署長照服務量能提升計畫、推動身心障礙者福利服務、文化部主管不刪外，其餘統刪 4%，其中內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、移民署、公路總局及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、衛生福利部改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 8. 空中勤務總隊「飛機維護 5 年中程計畫」經費減列 7,120 萬元，科目自行調整。 9. 賦稅署「地方政府遺產及贈與稅款短少補助」減列 8 億 8,122 萬 7,000 元，科目自行調整。	
(三)	105 年度中央政府總預算案中各機關委辦費共編列 342 億 7,130 萬 9,000 元，較 104 年度法定預算數 289 億餘元及 103 年度決算數 269 億餘元，分別增加 18.37%及 27.27%，更較 5 年前 100 年度決算數 222 億餘元增加逾 54%，部分機關委辦費占業務費比例甚至超過 50%，且有高達近 98%者，儼然成為「發包中心」。 行政院組織改造基礎法案陸續於 99 年 1 月及 100 年 4 月間完成立法，並於 101 年度起啟動組改；惟 105 年度各公務機關預算員額達 13 萬 3,594 人，較 99 年度增加 1,117 人，政府公務人力並未隨委辦預算之成長而有所	本項主辦單位為行政院人事行政總處。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	降低，人員運用效率明顯不彰。查中央政府機關總員額法及管理辦法中訂有「各機關應定期評鑑所屬人力之工作狀況」、「員額總數之合理性」等，爰要求行政院除應責成所屬相關機關確實落實定期評鑑工作外，並應全面檢討各機關員額與委外業務等人力資源運用、配置之妥適性，於六個月內向立法院提出詳盡之改善報告。	
(四)	行政院所屬公營事業轉投資之公司，其泛公股之股份占總額百分之三十以上者，其公股代表董、監事及經理人之薪資，不得逾越原公營事業同等職位之薪資。然因羅致不易或具有專長特殊者，應報股權管理機關核備者為例外。	本項主辦單位為各國營事業主管機關。
(五)	近來屢傳有政府轉投資事業以業務需要為由另籌設新公司之情形，然距 2016 總統大選僅剩 1 個多月，於此之時，政府任何大動作、大改變皆屬不宜，否則，若決策有誤，社會將付出更大成本。而以國家資源投注新設事業係重大政策決定，實應審慎衡酌其必要性，以避免國家資源重複投入之浪費；爰要求行政院責令各機關及所屬與附屬單位、政府捐助成立之財團法人，除已編列預算送立法院審議者，俟審議結果決定外，其餘均暫緩籌設新設公司作業，並於三個月內就相關籌設計畫、效益評估等，向立法院相關委員會提出專案報告，經同意後，始得執行。	農委會及所屬各機關、政府捐助成立之財團法人均無籌設新公司之情形。
(六)	105 年度中央政府總預算歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，原則上均應按月依比例分配辦理。	遵照辦理。
(七)	近期政府為改善經濟體質並擴大出	本項主辦單位為國家發展委員會、財政部、經濟部、行政院

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	口，以行政院國家發展委員會為幕僚單位，研擬多項出口提振措施，交由相關部會執行。惟就強化輸出入銀行業務方面，雖核定由政府預算撥款進行增資、擴大對單一客戶無擔保授信金額並強化「雙印市場」，但前述增資僅係就資本額進行小幅改善，而未能對輸出入銀行所面臨人事規模及薪給等問題，一併檢討改善。矧從近年國際經濟發展趨勢而言，特別就從事高附加價值產業之已開發國家，輸出入金融機制的發達至關重要，政府有必要整合相關資源、運用輸出入銀行收益穩定等特性，研究此機制如何成長完備，至少必須能符合臺灣當前國際貿易需求。爰要求行政院責成國家發展委員會會同財政部、經濟部、行政院主計總處和人事行政總處等有關單位就未來中國輸出入銀行發展進行通盤檢討，並於六個月內就初步檢討情形，向立法院相關委員會提出書面報告。	人事行政總處及行政院主計總處。
(八)	查民國 83 年起，花蓮縣政府為順應民意及配合政策需要，減徵花蓮機場及空軍佳山基地航道噪音干擾區域之房屋稅，以及禁、限建地區之地價稅。自實施以來，花蓮縣（花蓮市、新城鄉、吉安鄉、秀林鄉、壽豐鄉等）地方公所已短收地價及房屋稅迄今累計達 20 億元，造成地方施政困難。綜上，地方長期承受因設置國防軍事設施而連帶影響地方發展局限甚巨，如今更要承擔隨之衍生財源短缺之苦果。然地方政府及民意代表多次反應，惟中央主管機關處理進度緩慢，恐導致花蓮縣相關鄉鎮市公所發不出雇員薪資、幼稚園被迫關門。爰此，	本項主辦單位為行政院主計總處、財政部及國防部。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	要求主計總處協同國防部針對國防管制區做全國性調查，同時與財政部研議一般性地方補助款公式之基準概算，將國防影響區域納入評分標準之規定，並於一周內提出實質補助及改善方案之書面報告至立法院。	
(九)	中國大陸於今年提出「中國製造 2025」中將半導體產業列為中國從製造大國發展為製造強國的戰略性計畫之關鍵性項目，並進行全球半導體業策略性收購；是以美國政府基於國家安全，避免敏感技術轉移到中國，業於 104 年 7 月否決中國大陸紫光集團收購美國美光科技公司案。 中國大陸紫光集團係由中國官方色彩濃厚的清華控股擁有 51% 的股權，為單一最大股東，實屬完全是由中國官方主導的戰略性主權基金。紫光集團要求我方必需開放陸資投資 IC 設計，否則將不讓我方 IC 設計進入大陸市場，此已非單純業界競爭而涉國家安全層次問題。 中國大陸紫光集團又宣布擬取得我國的力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試廠商各 25% 之股權；而這三家半導體封測廠商其全球全排名及市占率，分別為矽品、力成與南茂分別為全球排名第三、市占率 9.6%，全球排名第五、市占率 5% 與全球排名第九、市占率 2.8%，合計達 17.4%，對於我國及全球的半導體封測產業影響甚鉅。 中國大陸紫光集團擬收購我國半導體封裝測試三大廠商，顯然是中國全球戰略性收購之一環。對於中國大陸資金可能藉由台灣開放社會的特性，化	本項主辦單位為經濟部。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	身為民間公司進行不當人才挖腳、商業機密竊取、技術移轉等行為，更是政府應積極防範，以維繫台灣經濟安全；面對中國大陸戰略性之出擊，我國政府更不容輕率以對，爰要求： - 攸關我國敏感技術、產業存續之半導體設計產業，政府在現階段不得開放陸資投資。 - 就整體 IC 產業所涉敏感科技、國家安全、產業佈局及影響評估等，經濟部及相關部會應予嚴審，在向立法院提出專案報告前，經濟部投審會不得許可陸資來台相關投資或併購案。 - 針對中國大陸紫光集團擬收購我國力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試公司股權一案，經濟部等相關單位應予嚴審，在相關影響評估等未向立法院報告前，不得許可。
(七)	二、行政院主管 有鑑於近年來，受到地理位置與地質等因素影響，我國地震及颱風發生頻繁，極端氣候與強降雨，更加劇大規模複合型災害發生之頻率及規模，凸顯我國為災害高風險之區域大規模複合性災害頻傳，造成民眾生命及財產嚴重損害。行政院連年編列「災害防救業務」預算，惟其中央災害防救業務主要按災害性質分散各部會，各部會雖係相關技術幕僚機關，惟對重大災害發生時，第一線緊急救援作業卻相對陌生；且與先進國家如美國設聯邦緊急事務管理總署 (FEMA)，於災害初期由一元化專責機構處理應變之「災害共通管理」或「全災害管理」
	(一) 農委會依據災害防救法第 3 條，為土石流災害主管機關，負責指揮、督導、協調等工作；各級地方政府則依同法第 22 條與第 23 條規定，應負責災害防救教育、訓練及觀念宣導，並依權責辦理災害防救整備與應變措施等，爰土石流災害防救整備與應變業務係為農委會與地方政府共同配合進行之工作。 (二) 農委會水土保持局為落實土石流防災相關工作，依災害防救法第 19 條第 2 項規定，訂定「土石流災害防救業務計畫」並定期更新，第 4 次修正業務計畫經中央災害防救會報於 105 年 5 月 5 日核定後，由農委會於 105 年 5 月 24 日以農授水保字第 1051805919 號函頒布實施。該業務計畫詳細規定土石流防災整備及應變於中央及地方的分工及配合事項，以強化土石流防災應變事宜。未來農委會亦將本於權責配合行政院相關防災救災之國土整體規劃，辦理相關防災工作之調整。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	災害防救體系設計不同；於災害防救部門分級上，中央災害防救主管機關，即「中央災害防救會報」與「中央災害防救委員會」，於定位上模糊，層級上亦有重複設置、功能重疊之虞，且復將內政部定為災害防救法之中央主管機關，凸顯中央防災體系組織架構設置及定位未臻明確，恐於緊急時影響大規模複合性災害之防救災應變能力。為提升整體防救災工作效能，爰要求行政院應整合相關主管單位研擬兼具防災救災之國土整體規劃，並審慎檢視我國現有災害防救管理體系及經費配置，建立權責相符之防救災專責管理機關，避免疊床架屋及各司其職，影響大規模複合性災害救援時效。
(十二)	行政院核定之「公有土地增編原住民保留地處理原則」僅明定二種情形不得增編為保留地（即：屬《土地法》第 14 條規定不得私有之土地、《水利法》第 83 條規定公告屬於尋常洪水位行水區域之土地，不得增編為保留地）。因此，倘符合「公有土地增編原住民保留地處理原則」增編要件者，其土地屬現況未實際為公務、公共或事業使用之公有土地，無論其取得或登記原因為何，各公產管理機關均應配合辦理，始符合政府保障原住民族土地權益之政策目的。原住民族委員會應協調財政部國有財產署、行政院農業委員會林務局、交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處、國軍退除役官兵輔導委員會等公產管理機關，確實依增劃編原住民保留地相關規定配合辦理，不得以其他與前揭增編原則無關之理由，作為不同意提供增編 (一)經查原住民族委員會曾於 104 年 5 月 27 日邀請財政部及農委會等相關機關，召開「增劃編原住民保留地之使用事實認定原則研商會議（公產機關僅以航照圖判釋結果作為反證之適當性）」，該會議結論有關增劃編原住民保留地之使用事實認定，辦理原則如下： 1. 公產管理機關除以航照圖判釋外，並應參酌現況有無足堪認定墾植遺跡（明顯作業路跡）或殘存設施，租約、造林台帳、訴訟判決書、有無占墾紀錄（如巡視報告、森林被害報告）等資料後，為綜合性判斷。 2. 經公產機關以相關文件及航照圖綜合判斷結果，仍難以證明在 77 年 2 月 1 日前即已使用且持續使用迄今，考量各該申請案件既經公所就土地現況之使用事實審查認定符合增劃編原住民保留地之要件，並初審同意增劃編為原住民保留地，如經鄉公所再為查明確認使用樣態屬林下經營或小面積使用且使用人為申請人，並出具公文書說明本案確有於 77 年 2 月 1 日前之使用事實並確認實際使用面積時，得視為對航照判釋及相關文件查證結果之反證，以為同意增劃編之參據。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	原住民保留地，以保障原住民族土地權益。	(二)因前揭會議結論與旨揭立法院決議事項意旨相同，農委會林務局業以 105 年 3 月 2 日林政字第 1051652387 號函請各林管處依會議結論併同立法院決議事項辦理。
(十四)	96 年雖業由內政部、交通部、國軍退除役官兵輔導委員會、行政院農業委員會及原住民族委員會共同會銜發布「原住民族地區資源共同管理辦法」(以下稱共管辦法)，依據共管辦法規定，《原住民族基本法》施行前已經設置之資源治理機關，得依第七條規定與當地原住民族建立共同管理機制，因法律不溯及既往之限制，致原住民族基本法及共管辦法對於該法令公(發)布施行前，即已劃設之資源治理區域並無法律上之實質拘束力，復以各部會對原住民族地區自然資源之權屬及共管方式仍存有適法性等諸多疑慮，目前多難以積極配合辦理，或有成立相關共管機制，均多為諮詢性質，無法落實回歸由當地原住民族實質共管，致使近年來產生諸多爭議案件，影響族人土地及自然資源權益甚鉅。請原住民族委員會邀集內政部、交通部、國軍退除役官兵輔導委員會、行政院農業委員會及教育部等相關機關檢討修正共管辦法，以落實原住民族地區資源共同管理機制。	(一)農委會林務局已於 104 年 8 月 19 日以林企字第 1041710560 號函發布「行政院農業委員會林務局經管國有林地內原住民族地區資源共同管理會設置要點」，由各林管處據以推動共管機制及溝通平臺。農委會林務局將配合原住民委員會作業共同檢討修正共管辦法，以落實原住民族地區資源共同管理機制。 (二)農委會林務局自 95 年 10 月與阿里山鄉鄒族建立第 1 個原住民族資源共同管理委員會以來，已陸續與臺東縣都蘭、都歷及海端部落、屏東線臺 24 線沿線部落、桃園縣復興鄉華陵村等部落建立共管諮詢平臺，亦與丹大地區原住民每季召開「原住民議題座談會」，合計已召開 57 次會議。
(二十)	《原住民族基本法》自民國 94 年通過至今已逾 10 年，行政院所屬各級單位於原住民族地區皆無實質落實《原住民族基本法》第 22 條所規範之共管機制。自 106 年度起，行政院農業委員會林務局、國軍退除役官兵輔導委員會所屬農場、內政部營建署所屬國家公園實質編列預算科目以落實共管機制。	農委會林務局已於 104 年 8 月 19 日以林企字第 1041710560 號函發布「行政院農業委員會林務局經管國有林地內原住民族地區資源共同管理會設置要點」，由各林管處據以推動共管機制及溝通平臺，所需費用均已納編年度預算支應。

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
(一)	三、經濟委員會 歲出部分 茶業改良場 105年度行政院農業委員會所屬之各改良場技工、工友共計392人，超過規定限額348人，人數明顯偏高，且進用臨時人員、派遣人力及勞務承攬人員占預算員額比重也過高，其中又以派遣人力為最多。爰請行政院農業委員會檢討機關業務性質及業務流程是否可為簡併，並衡酌人力配置，以避免技工、工友持續超額，且非正式人力人數仍眾多之情形持續發生，請於3個月內向立法院經濟委員會提出專案報告，俾利相關預算執行效益追蹤管考。	本項決議已於 105 年 4 月 28 日以農人字第 1050112406 號函，向立法院提出專案報告在案。
(二)	行政院農業委員會各改良場100年度起，每年進用人數均逾800人，其中以派遣人力為最大宗，甚至有農業改良場進用人員超過預算員額；整體而言，各改良場進用臨時人員、派遣人力及勞務承攬人員占預算員額比重過高。又各改良場105年度技工、工友共計392人，為職員人數73.96%，共超額348人。爰要求各改良場重新檢討員額配置，考量機關業務性質與業務流程，合宜安排、進用，避免預算資源之浪費。	農委會所屬之各改良場係辦理農業試驗研究及農業推廣業務，試驗研究成果關乎臺灣農業科技發展，爰進用足夠之人力協助試驗工作，實屬必要，且編列技工、工友及駕駛員額尚無超過規定之限額。至農委會所屬之各改良場進用各類人員均控制於行政院所核定人力限額內核實運用，派遣人力及勞務承攬人力悉依現行法規辦理，未有超額運用之情事並檢討提升派遣員工業務工作量能，酌予調高薪資，以避免派遣員工低薪化疑慮。臨時人員則辦理例行性、重複性非核心業務及一般事務。每年均依「行政院及所屬各機關推動業務委託民間辦理實施要點」檢討業務委外情形、未來將持續就行政流程及工作簡化、加強業務資訊化、使用科技輔具等人力替代措施檢討辦理。
(三)	行政院農業委員會各改良場目前對原住民地區特有植物物種有關的改良及培育工作不足，各改良場應增加對原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，以期能增加原住民的農業效益。	(一) 農委會各改良場持續進行對原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，辦理如下： 1. 特有植物物種研究及改良：山胡椒(馬告)種苗繁殖技術及油茶嫁接苗量產技術等研發；協助阿里山茶山部落原生陸稻種原純化，並輔導水稻育苗技術及稻米採後乾燥技術之改進；針對原民特色作物葛鬱金進行栽培技術及營養價值研究；蒐集原民部落陸稻相關材料共計 14 種，進行農藝性狀及產量等栽培管理基本資料的建置；研發原生種木鼈果優良種苗

行政院農業委員會種苗改良繁殖場

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		繁殖技術；進行平埔部落祭奠用作物「八月豆」之利用開發與種植期試驗，開發成當地伴手禮。 2. 輔導轄區原住民種植規劃：輔導南庄鵝公髻部落食用蕨類種植規劃；輔導南庄泰雅族謝福生(族名：打滴)甜桃、甜柿、李子、番茄種植及泰安與南庄柿子栽培；輔導南投縣仁愛鄉親愛部落原生香糯米(伊娜谷香糯米)生產共 5 公頃；輔導蕙苡(地方種)及赤小豆栽培管理技術之改進，目前蕙苡(地方種)栽培面積約 2 公頃，赤小豆約 0.5 公頃；輔導並改善阿里山地區原住民油茶栽培管理、整枝修剪技術，目前阿里山鄉油茶有機栽培驗證計有 8 戶，面積約 15 公頃；輔導臺東縣南迴線四鄉鎮種植雜糧三寶—小米、樹豆及臺灣藜，合計推廣面積約 360 公頃，成為原鄉的特色作物；輔導南投縣信義鄉武界部落改善葉菜類(高麗菜)及番茄(小番茄、牛番茄)育苗與栽培管理方式以穩定生產，面積約 2.8 公頃；輔導信義鄉豐丘葡萄產銷班進行夜間電照處理提高著果技術，面積約 1.5 公頃。 (二) 農委會各改良場未來仍將致力於原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，持續輔導轄區原住民農業發展，為原住民部落開創出具有發展潛力的新興產業，以增加原住民的農業效益。