

16-7

中華民國115年度

中央政府總預算案
農業部畜產試驗所
及所屬單位預算

農業部畜產試驗所 編

農業部畜產試驗所及所屬

目 次

中華民國115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 - 6
三、以前年度計畫實施成果概述·····	7 - 16
貳、主要表	
一、歲入來源別預算表·····	17
二、歲出機關別預算表·····	18 - 19
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表·····	21 - 25
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表·····	26 - 35
三、各項費用彙計表·····	36 - 37
四、歲出一級用途別科目分析表·····	38 - 39
五、資本支出分析表·····	40 - 41
六、人事費彙計表·····	43
七、預算員額明細表·····	44 - 45
八、公務車輛明細表·····	46 - 48
九、現有辦公房舍明細表·····	50 - 51
十、補助經費分析表·····	52 - 53
十一、捐助經費分析表·····	54 - 55
十二、派員出國計畫預算總表·····	57
十三、派員出國計畫預算類別表—開會、談判·····	58 - 59
十四、歲出按職能及經濟性綜合分類表·····	60 - 65
十五、跨年期計畫概況表·····	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 及注意事項辦理情形報告表·····	68 - 78
肆、附錄	
一、農業部畜產試驗所·····	79 - 95
二、農業部畜產試驗所北區分所·····	97 - 106
三、農業部畜產試驗所南區分所·····	107 - 118
四、農業部畜產試驗所東區分所·····	119 - 128

壹、預算總說明

農業部畜產試驗所及所屬 預算總說明 中華民國 115 年度

一、現行法定職掌

（一）機構主要職掌

本所為我國行政體系中唯一之畜產科技研發機構，專責畜產之試驗及研究，內部有 6 個業務單位並下設北區、南區及東區 3 個分所，肩負畜產生物資源建基、產業科技研發、產學合作及產業服務之職責。

（二）內部分層業務

1. 遺傳生理組：畜產資源遺傳多樣性研究、國家種原庫多功能應用、國際性畜禽品種性能改良、畜禽生理及人工生殖之試驗研究。
2. 動物營養組：畜禽營養代謝、飼料資源開發、調製、品質檢驗及飼料添加物產製之試驗研究。
3. 飼料作物組：飼料作物開發與選育、生產技術與調製利用、飼料作物生產與資源循環再利用及生態平衡之試驗研究。
4. 畜產經營組：畜禽繁殖生長效益、飼養管理與動物福利之增進、污染防治及產業創新經營管理之試驗研究。
5. 畜產加工組：畜禽產品開發、加工技術、理化特性、機能性物質及微生物利用之試驗研究。
6. 技術服務組：畜禽相關技術之推廣輔導、資訊應用、農民教育訓練、研發成果與創新育成管理及國際交流合作。
7. 北區分所：乳牛、豬與鵝產業之品種改良、生理、遺傳資源保存與利用、營養、飼料資源開發與生產技術、飼養管理技術、省工與智慧化生產模式、廢棄物處理、資源永續利用與淨零碳排、畜禽產品加工製造技術之研究，與地區性畜禽產業技術輔導與推廣之執行，與其他有關畜產試驗研究及推廣事項。
8. 南區分所：豬、牛、羊與鹿產業之品種改良、生理、遺傳資源保存與利用、營養、飼料資源開發與生產技術、飼養管理技術、省工與智慧化生產模式、廢棄

物處理、資源永續利用與淨零碳排、畜禽產品加工製造技術之研究，與地區性畜禽產業技術輔導與推廣之執行，與其他有關畜產試驗研究及輔導推廣事項。

9. 東區分所：雞、鴨與實驗用豬之品種改良、生理、遺傳資源保存與利用、營養、飼料資源開發與生產技術、飼養管理技術、省工與智慧化生產模式、廢棄物處理、資源永續利用與淨零碳排、畜禽產品加工製造、貯存與品質管理技術之研究，與地區性畜禽產業技術輔導及推廣之執行，與畜產試驗研究及輔導推廣事項。

10. 秘書室：

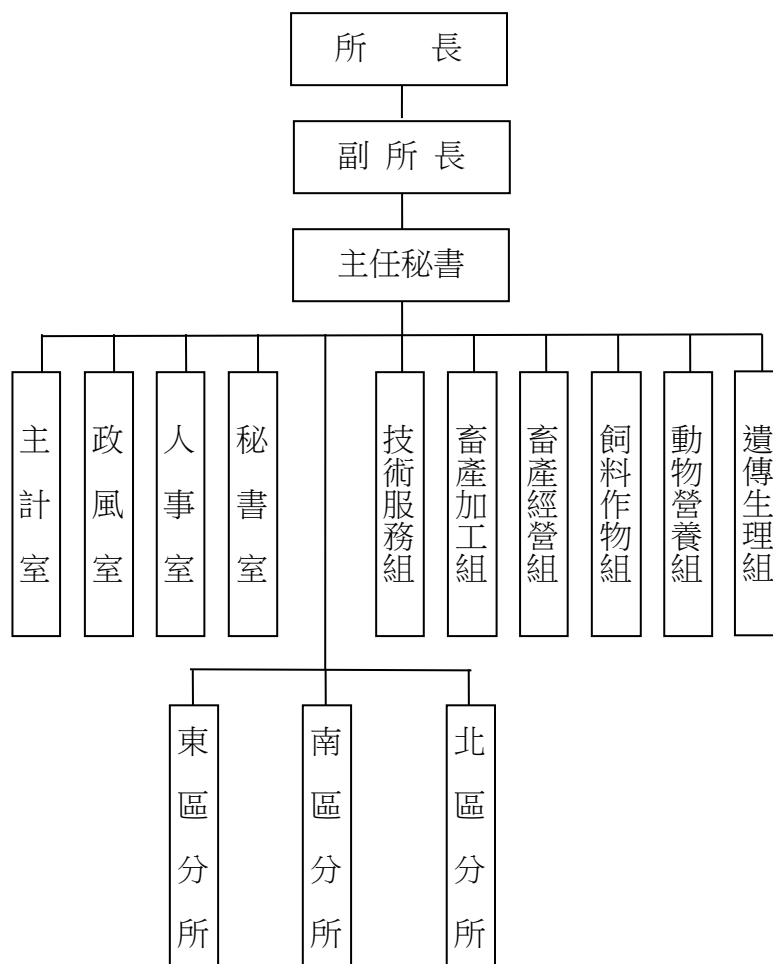
- (1) 研考、文書、檔案、印信典守、出納、採購、事務、財產、辦公廳舍及工友管理。
- (2) 國會與地方聯絡業務。
- (3) 不屬其他各組、室事項。

11. 主計室：掌理本所及督導所屬各分所歲計、會計及統計事項。

12. 政風室：掌理本所及所屬各分所政風事項。

13. 人事室：掌理本所及督導所屬各分所人事事項。

(三) 組織系統圖



(四) 預算員額說明表

本所暨所屬機構本年度配合業務推展需要，配置預算員額 373 人：

單 位	職員	工友	技工	駕駛	聘用	約僱	合計
畜產試驗所暨所屬機構	182	5	95	3	0	88	373
畜產試驗所	96	2	44	1	0	40	183
畜產試驗所北區分所	29	0	12	1	0	21	63
畜產試驗所南區分所	30	0	24	1	0	18	73
畜產試驗所東區分所	27	3	15	0	0	9	54

二、施政目標與重點

臺灣畜牧業年產值達 1 千 6 佰億元，占全國農業產值三分之一，依據農業統計年報分析國內毛豬、肉雞及雞蛋更為單項農業產品產值之第 1、2 及 4 名，可見畜牧產業對農業產值貢獻之重要性。近年來，臺灣農業面臨國際貿易自由化、全球氣候變遷、環境與生態保育等挑戰，以及消費者對畜產品衛生安全與動物福祉關切日益提升等趨勢，為改善畜牧生產技術，建構生產有效率及兼顧動物保護，環境永續經營之畜禽生產系統，並發展品質穩定、安全衛生之畜產精品，本所依農業部建立農業新典範、建構農業安全體系與提升農業行銷能力之新農業政策，規劃畜牧科技研究發展主題，盤點產業需求，強化核心技術，引進科技管理模式，兼顧維護自然生態資源、動物保健與動物福祉並發展節能減廢之循環農業，發展產業特色，創造新優勢，期以科技研發與技術推廣達成農業施政目標。

本所為畜牧產業科技研究專責單位，肩負畜產生物種原保存、科技研發及產業服務職責。為強化畜產科技研發，本所配合農業部施政項目，盤點關鍵技術，結合其他科技發展跨領域合作，提升畜禽產品品質及降低生產成本並開發多元化畜禽產品，以技術商品化及產學整合平臺等產業服務績效為標的，並以符合產業需求及科技研發之策略目標，擬訂研發重點，整合研究計畫；建立計畫與績效評核結合之科技管理機制，強化研發實用性；落實研發成果運用並建構產學交流平臺；以產業服務與技術推廣為策略，達成產官學攜手合作，加速農業科技產業化，發揮畜牧產業優勢，形塑全民共享的新農業。

本所依據行政院 115 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社經情勢變化及本所未來發展需要，編定 115 年度施政計畫，其目標與重點如次：

（一）年度施政目標

1. 精進豬隻飼養管理與生產技術，發展替代飼料減少抗生素使用，優化豬病防控措施，提高豬隻生產效率及減少罹病率，以健康飼養提升我國養豬產業競爭力。
2. 優化草食動物飼養管理與生產技術，進行牧草與飼料生產及品質改進，藉由跨域合作，提升乳業競爭力之研究。
3. 加強家禽飼養管理與生產技術改進，提升蛋雞生產性能及業者對於廢棄物處理加值利用的能力。
4. 強化種畜禽產業科技整合與關鍵性生物技術之研發，應用畜產生物種原組織細胞及基因多樣性，研發新穎基因選種科技，提升畜禽育種及關鍵性生物技術，減少育種年限進而改良畜禽性能，提供優良畜禽品種供產業應用。

5. 研發動物友善飼養管理模式及技術，強化生醫用畜禽供應體系及品質提升。
6. 推動農食加工創新，研發農食產品多元應用，以特色化畜禽產品與副產品加值再利用為目標，創造產業加值鏈。
7. 因應氣候變遷淨零排放與調適之農業部門科學技術，推動減量技術，建立農業低排放栽培管理及養殖生產模式。簡化畜產品碳盤查紀錄工具之應用，加速淨零轉型。
8. 以循環農業、資源循環與生質能永續創新，推動循環農業科技與產業場域輔導，開發農業剩餘資源飼料化應用。
9. 重要作物及經濟動物數位育種技術實用化，建立種鴨飼料效率綜合體學分析及加值表型體檢測技術，發展紅羽土雞數位育種計畫及種豬數位育種技術。
10. 推動研發成果產業化及技術擴散，藉由與大學合作案及跨領域主題團隊整合，提升研發能量，加速落地應用。
11. 執行中長程公共建設計畫，更新與升級畜舍等研究設施，推動智慧化耐逆境畜牧生產模組，落實產業永續。
12. 強勢外來入侵種移除防治及復育計畫，辦理轄管土地外來入侵種植物移除及復育造林作業。
13. 國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫，發展畜禽養殖場抗生素減用策略，建立抗生素替代管理措施。
14. 國家防疫一體聯合行動計畫，開發取代抗生素之飼料替代添加物，包括功能性原料資材開發、功能性驗證與功能強化及實證場域落地運用。

（二）年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
一、畜牧試驗研究	畜產科技研發	1. 豬隻生產及品質改進。 2. 草食動物生產及品質改進。 3. 家禽生產及品質改進。 4. 種畜禽、種原庫 及生物技術。 5. 動物保護及生醫畜禽產業。 6. 農食加工創新。 7. 研發農業低排放畜禽生產模式。 8. 循環農業科技與產業場域輔導。 9. 重要經濟動物數位育種技術實用化。 10. 推動研發成果產業化及技術擴散。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
二、一般行政	辦理人事、主計、政風、秘書事務等業務	基本行政工作維持，協助完成各項試驗目標。
三、農業試驗發展	一、建置中長程公共建設	辦理因應氣候變遷之耐逆境育種設施，推動中長程公共建設計畫。
	二、強勢外來入侵種移除防治及復育計畫	辦理轄管土地外來入侵種植物移除及小苗復育作業。
	三、國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫	發展畜禽養殖場抗生素減用策略，建立抗生素替代管理措施。
	四、國家防疫一體聯合行動計畫	開發取代抗生素之飼料替代添加物，包括功能性原料資材開發、功能性驗證與功能強化及實證場域落地運用。
四、交通及運輸設備	汰、增購公務車輛	汰、增購公務車輛，加強行車安全，節約車輛維護費用。

三、以前年度計畫實施成果概述

(一) 前（113）年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、畜牧試驗研究	一、 畜禽品種改良繁殖生產及品質技術改進	1. 熱季畜舍環境溫溼度指數平均74.6 ± 2.8，補充維生素E、硒與β-胡蘿蔔素提升乳脂率、抗氧化能力，減少體細胞並改善乳房炎。 2. 離乳後早期去勢牛隻緊迫較低，免疫無影響，日增重無顯著差異，油花品質可達5分（中度油花），精料與乾草餵飼風味與質地相近。 3. 波爾雜交努比亞羊增重快，12月齡達77.4公斤，較純種努比亞高20.8%。拍賣重視體型與體重，50公斤以上每公斤290元，89公斤者達315元，總價28,035元。 4. 完成13胎DK7與23胎KD4母豬繁殖性狀收集，結果顯示KD4之出生總仔數較DK7有較佳趨勢。 5. 完成以葡萄糖和蔗糖替代乳清粉作為離乳仔豬飼糧中乳糖來源。試驗採用84頭4週齡仔豬，不同糖類組合取代乳清粉，結果顯示各組生長性能、血液性狀無顯著差異。證實蔗糖可替代乳清粉，具經濟效益。 6. 完成黑絨烏骨雞育種族群孵化雛雞重、16週齡體重、產蛋性能及蛋殼色澤等育種檢定數據。 7. 完成5場紅羽土雞種雞場孵化合計出雛1,099隻，並於0、4、8、10、12週體重測定和屠體性狀分析。 8. 考量產蛋期採食量、蛋重及飼料換蛋率等因素，產蛋期飼糧建議餵飼粗蛋白19%+含硫胺酸0.74%組者即可滿足褐色菜鴨產蛋之所需。 9. 建議產蛋末期白羅曼種鵝應採用低營養濃度配方飼料任飼或低營養濃度配方飼料並限飼至失重達20%，可得較佳之繁殖性能。

工作計畫	實施概況	實施成果
	二、國家種原庫多功能應用及遺傳多樣性維護，基因選種科技研發與產業運用	1. 畜產生物遺傳資源庫新增家禽精液共285劑、體細胞23劑；家畜精液共130劑，山羊卵子5顆及胚胎2顆。另收納農科院移轉之人類凝血第9因子/豬乳鐵蛋白雙基因轉殖公豬冷凍精液共618劑。 2. 完成金門地區35處1,241頭，肉牛鑑別大致符合黃牛外貌特徵者123頭，占8.66 %，處於瀕危狀況。畜產試驗所南區分所黃牛繁殖族群有效族群大小為34.29，顯示該族群具有足夠的繁殖個體來維持遺傳多樣性。 3. 完成臺灣水牛冷凍精液共46劑製作，凍存48小時後，解凍後精子仍保有30%以上之活力，已建立未來推廣之水牛精液凍存技術。 4. 完成小型豬繁殖89胎，收集482頭後裔生長性能資料，同時完成保種畜群遺傳多樣性分析與監測52頭。 5. 完成100隻紅羽土雞分析，發現1個候選遺傳標記可顯著提升6.3%受精種蛋孵化率與22.3%產蛋數。 6. 完成白色番鴨畜試壹號類胰島素生長因子1及類胰島素生長因子2多態性分析，共發現2個多態性位點。 7. 完成86隻更新種鵝留用，並分析其生長、繁殖性狀及基因多樣性。 8. 完成10個狼尾草品系種原光合作用中固碳反應的主要酵素基因RbcL及RbcS之表現分析。
	三、畜產關鍵性生物技術開發、改良與應用	1. 完成蘭嶼女豬之超級排卵技術之建立，結果顯示搭配外源激性腺素處理組，可獲得最高黃體數及排卵數。 2. 以冷凍中空纖維管玻璃化冷凍保存冷凍保存豬胚，解凍後存活率32%。相較於利用市售胚冷凍載具Cryotop®冷凍存活率27%，有效提升豬胚解凍後存活率。 3. 完成孵化溫度對肉雞耐熱性狀影響試驗，結果顯示提高孵化溫度有助於肉雞生長後期存活率與熱緊迫抗性。 4. 甘油抗凍劑顯著影響精子結構與功能，包括膜穩定性、能量代謝與細胞骨架完整性，並降低精子在輸卵管SST中的儲存效率。

工作計畫	實施概況	實施成果
	四、強化生醫用畜禽供應品質	1. 生產供應生醫用小型豬413頭、生醫用兔2,001隻、MD番鴨171枚胚蛋及47隻雛鴨、生產供應MD雛鵝427隻、MD種鵝3隻及MD鵝蛋67枚，共計3128枚(隻)頭。 2. MD小型豬繼續維持國際認證。 3. 生醫用兔取得ISO 9001:2015換新證書。 4. MD番鴨取得ISO 9001:2015換新證書，MD鵝繼續維持國際認證。
	五、芻料作物選育及牧草品質提升與增值多元應用及優質芻料調製之技術調校與產業擴散	1. 完成紫色狼尾草新品系第一年區域試驗調查2次、尼羅草耐旱品系中級試驗評估1式，並完成簽約狼尾草相關栽培技術移轉案累計達8件。 2. 完成盤固草與太陽麻混植之農藝性狀、芻料品質及青貯料品質評估3式，並完成燕麥、小麥及大麥農藝性狀及芻料品質評估2式。 3. 完成畜牧沼渣沼液應用盤固草牧草地之溫室氣體排放監測及土壤碳蓄積量測定2式，及春夏作芻料高粱之營養成分與土壤成分分析2式。 4. 完成不同品種狼尾草於對照、高度與極度鹽土之農藝性狀及產量調查2式，並評估其耐受能力。 5. 完成白桑與構樹青貯前後之總酚、類黃酮含量及抗氧化活性比較分析3式。 6. 完成二批次人工乾燥試驗之乾草品質分析及羊隻適口性試驗，並評估可接受之延遲時間範圍。 7. 完成肉羊二種不同生長階段配方粒料開發及試製，並進行生長試驗及成本效益分析各1批。 8. 完成優質乾草與粒狀芻料觀摩會各一場、新型乾草乾燥設施之測試及調校、及粒狀芻料在產業之應用驗證。
	六、飼料資源開發與利用效率提升	1. 探討不同芻料對乳牛瘤胃菌相組成之影響。結果顯示，日糧中更換芻料種類（盤固草與燕麥草）會導致瘤胃微生物群多樣性和乳品質（牛乳 CP、SNF 和 MUN）產生顯著差異。 2. 透過營養策略提升山羊熱季乳成分。結果顯示，適當添加維生素E及有機硒可改善夏季山羊乳成分，並提高山羊的抗氧化能力。

工作計畫	實施概況	實施成果
		3. 評估國產飼料原料於豬隻之應用。結果顯示，國產玉米與進口玉米的消化率無顯著差異，表明國產玉米可作為豬隻飼料原料。 4. 探討複合式益生菌與誘發黑水蛇抗菌胜肽之表現與其對提升雞隻生長性狀及保健效果之影響。結果顯示黑水蛇的抗菌胜肽具有抑菌效果。且複合式益生菌，可以提高蛋雞產蛋並降低排泄臭味，顯示複合菌具有提升蛋品質之應用潛力。
	七、 優質禽畜產加工品開發及副產品利用	1. 完成風味奶油起司開發：結合5%草莓粉或1%金柑粉，製作出具較佳感官品評表現的特色風味奶油起司產品。 2. 完成國產荷蘭乳公牛紐約克部位乾式熟成、國產黃牛與安格斯雜交牛改良式濕式熟成試驗及各項指標分析。 3. 完成蛋黃殘餘物製備及進行粉碎製粉與凍乾製粉，並進行一般成分分析、脂肪酸分析及理化品質性狀測定與貯藏試驗。 4. 完成熟齡鴨萃取液之製作及各項生化品質之分析。 5. 香腸乾燥方法探討，微波和真空乾燥方法對品質無負面影響，並可降低乾燥時間，未來可再進一步研究，以期更加提升乾燥效率。 6. 完成冷藏與冷凍玉子燒產品各 1 式，其感官品評評估與食品安全均展現良好品質。
	八、 畜牧節水減廢及資源再利用；循環農業減碳科技與產業場域輔導	1. 完成高床水簾式豬舍肉豬生產之單位活體重溫室氣體排放推估與結果分析。 2. 完成高床水簾肉豬舍肉豬生長肥育期的生長性能測定、血液及屠體分析及廢棄物產出資料統計分析。 3. 完成雞糞乾燥及製粒設備建置成本效益分析與田間施用成效評估。 4. 完成以真空濃縮及真空熱氣提法回收豬及牛糞尿水之氮評估及其水質成分分析。 5. 完成8場畜牧場-廢水處理場之結晶成分分析與結晶生成因素評估。 6. 完成共消化活氣生產評估，沼氣產量隨水苔混合

工作計畫	實施概況	實施成果
		比例增加而顯著增加，但因兩者間混合均勻不易，後續利用上需多加考量。 7. 完成18場蛋雞戶改建補助輔導，建置1場傳統蛋雞場轉型為水簾雞舍示範場域，編輯蛋雞場轉型經營管理及生物安全宣導手冊並舉辦3場教育訓練120人次參加。 8. 完成循環場域調查及沼液沼渣性質分析。每月抽取800公噸沼液沼渣施灌50公頃，監測農田及地下水影響，結果顯示土壤品質穩定，有機質提升，改善農作物生長環境。
	九、 推動研發成果產業化及技術擴散	1. 強化畜產業對創新科技需求構面之研究，113年本所與大學進行跨域合作計畫共14題。以前瞻性科技研發，建構畜產業之願景與推廣輔導策略。 2. 藉由強化產、官、學交流平台，建立農業育成中心網絡。113年本所農業創新育成中心新簽約進駐2間農企業，完成輔導目標畢業3間。 3. 推動產學合作及技術移轉，113年已簽約完成之技術授權案共39件，授權金共5,051千元整，落實科技產業化與產業科技化之推動。
	十、 優化種原與提高母豬繁殖效率，以及新式模組化豬舍之智能精準管理技術，提升養豬產業競爭力	1. 完成複合型飼料添加物組合配方的安定性分析。菌株混合保護劑與賦形物，具有改善製粒過程減少益生菌傷害的效果。 2. 完成豬產仔數性狀候選基因標記驗證2項，豬里肌肉肌內脂肪含量之候選遺傳標記1項。 3. 評估113年接受百億基金補助輔導的養豬場共計87場，提升仔豬離乳育成率(84.0% vs 86.9%)，提升離乳頭數(18.8頭/年vs 20.4頭/年)，顯著提高豬場經營效益。 4. 完成種原需求調查與生產推廣累計15頭新女豬，完成分娩舍改建動物福利產床10床，及完成本年自動化省工效率設備14場之輔導調查。 5. 開發高水活性、口感佳且具商品化潛力之可常溫保存之調理豬肉片加工技術1項，可減少使用防腐劑，在常溫下可保存至少9個月。

工作計畫	實施概況	實施成果
	十一、推展我國畜牧產業淨零排放，強化畜禽減碳生產管理技術	1. 完成測定豬隻不同生長階段(保育期、生長期及肥育期)，白肉雞在不同季節及蛋雞生長期之甲烷排放係數5式。 2. 完成低蛋白配方試驗，降低飼糧蛋白質可減少泌乳牛338 kg CO₂e/頭年、泌乳羊38 kg CO₂e/頭年、肉豬4.32 kg CO₂e/頭年及蛋雞0.268 kg CO₂e/隻年。 3. 完成建立肉豬、種羊、種鴨及種鵝與綠電共生模式4處示範場域，1 - 9月產生電量共1,125,433度電。 4. 完成安裝及收集50場光電養豬場發電、溫濕度、光電板裝置樣態等，供作建立指引之基礎資料。 5. 完成5種畜禽產品(鮮牛/羊乳、生鮮牛/羊肉、羊滴精)碳排放量盤查。
二、一般行政	基本行政工作維持，協助完成各項試驗目標	配合各項試驗工作之進行，協助完成各項人事、主計、政風、研考、文書、庶務及財產保管等行政工作推展，以科技產業化、產業科技化目標，落實健康、效率、永續經營之農業政策推展。
三、農業試驗發展	一、建置中長程公共建設	1. 完成溫室、羊舍建置工程、南區分所種豬檢定舍一～三期工程、芻料調製場建置工程及澎湖場區牛舍建置工程案。 2. 北區分所彰化場區新式模組化種豬舍及周邊設施建置工程已竣工，待取得使用執照與綠建築執照即可辦理驗收核銷；二期工程規劃設計執行中。 3. 南區分所屏東場區種豬檢定舍四期工程及恆春場區育種羊舍工程等依約執行施工中。 4. 北區分所苗栗場區的高生物安全乳牛育種研究舍工程辦理招標作業中。
	二、恆春半島銀合歡移除及復育計畫	1. 完成轄內銀合歡林木移除，移除面積計208公頃，並進行羊隻放牧移除試驗。 2. 完成100公頃植生復育。 3. 完成牛隻放牧及草區圍籬計10,200公尺。
四、交通及運輸設備	汰、增購公務車輛	為落實節能減碳及加強行車安全，依照公務車輛使用年限及折舊程度，配合汰換車輛，俾利試驗工作之進行。

(二) 上年度已過期間(114年1月1日至6月30日止)計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、畜牧試驗研究	一、畜禽飼養管理、生產技術改進與飼料資源利用效率提升	1. 完成5頭乳牛使用乳頭刷清潔及5頭微量元素添加對乳房炎預防效果之評估，並收集2場使用自動擠乳機牧場之牛隻個別資料。 2. 完成20頭以上乳羊及10頭肉牛之同期化及配種，並收集10頭肉牛的卵巢數據。10頭去勢安格斯雜交肉牛血液採集及收集5頭仔牛生理值數據。 3. 持續蒐集DHI與氣象資料，初步建構氣候變遷影響乳量之預測模型。進行基因體晶片檢測牛隻採樣及檢測作業。 4. 完成土番鴨育雛期飼養1式，粗糠固態發酵產物製作3項。 5. 完成民間駝鳥場20隻0至3月齡駝鳥羽色花紋及泄殖腔外翻法，性別判定數據收集。 6. 完成蛋雞場病毒之雜交探針設計與合成1式、10株家禽分離沙氏桿菌核酸萃取以及擬定蛋中場生物安全評估表1式。 7. 完成應用之植生素試驗成本計算4種以及添加抗菌活性物質試驗前，產蛋雞胚蛋產能及血液生理生化數據建立1式。
	二、國家種原庫多功能應用及遺傳多樣性維護，基因選種科技研發與產業運用	1. 完成38頭山羊涼季體重、體型、血液和生理反應性狀量測，已收集資料共3,944筆資料。 2. 完成天晴烏骨雞、花東土雞、白羅曼鵝高產蛋族群之生長性能分析。 3. 優化雞隻冷凍精液解凍流程1式，包括調整稀釋液配方與解凍溫度。 4. 臺灣畜產種原資訊網站點閱數114年度累計695,545次。
	三、畜產關鍵性生物技術開發、改良與應用	1. 完成豬體外胚凍存80顆，體內胚凍存35顆。 2. 檢測豬擴展多能性幹細胞至少表現3項標誌基因，以確定具有擴展多能性。 3. 完成凍存小型豬精液75劑及胚60個、台灣黃牛精液30劑、墾丁山羊精液共30劑之種原庫異地備份。

工作計畫	實施概況	實施成果
	四、強化生醫用 畜禽供應品 質	1. 開發符合動物福利並兼顧經濟效益之動物福利飼養模式或技術資料收集。 2. 完成國際蛋雞友善飼養技術回顧及對畜牧經濟產生之影響資料收集。 3. 完成生產供應生醫產業優質SPF、MD及清淨畜禽累計1,295頭/隻/枚。
	五、芻料作物選 育及牧草品 質提升與加 值多元應用	1. 完成施灌沼渣沼液盤固草試驗場域之芻料生產調查1式、不同混植模式之試驗區土壤採樣及施灌沼液之狼尾草農藝性狀調查1式。 2. 完成不同國產牧草與冬季小穀類栽培利用模式之農藝性狀調查1式，推廣牧草種植面積15公頃，並輔導相關栽培1件。 3. 完成稻稈飼料化青貯調製技術1項，及稻稈飼料化調製模式1式。
	六、優質禽畜 產加工品 開發及副 產品利用	1. 以特色化畜禽產品與副產品增值再利用為目標，完成8項畜產加工品之製程開發。 2. 建立海藻糖添加於重組雞肉排之製程，提高產品紅色度值。 3. 完成乳酒製程設計，以克弗爾及乳清之乳酒基質經殺菌可降低乳酒之酸度。
	七、畜牧節水減 廢及資源再 利用	1. 完成畜牧廢水再利用模式導入場域1場次，建立養豬場畜牧廢水循環再利用模式。 2. 媒合運輸業者與畜牧場合作案1件，規劃路線與施灌量。 3. 農副產物飼料化供應鏈評估，嘉義、臺南與屏東地區全年可產生23.8萬公噸農副產物，以肉牛產業而論每年可去化農副產物10.2萬公噸。
	八、推動研發成 果產業化及 技術擴散	1. 完成本所與各大學跨域合作計畫共 26 題，包括判別試 AI 應用、畜禽疾病監測及畜禽飼養管理技術等。 2. 114 年上半年技術授權案共 16 件，金額為 192 萬 6 千元。 3. 4 家廠商申請進駐創新育成中心，培育範圍主要為其他生物相關科技應用領域。

工作計畫	實施概況	實施成果
	九、優化種原與提高母豬繁殖效率，以及新式模組化豬舍之智能精準管理技術，提升養豬產業競爭力	1. 完成蘭嶼豬3月齡內生長、行為與生理數據1批，進行預估模式修正。完成KD6世代豬隻生長檢定豬資料10頭及收集KD5世代母豬繁殖性能資料5胎。 2. 完成體外消化試驗流程1式，評估飼料原料之養分消化率、能量及主要胺基酸利用率。完成畜產品副產物功效指標相關測試與細胞分析。建立豬副產物產品配方1式。 3. 完成豬場使用智能餵飼系統之母豬繁殖性能/帶仔性能數據40胎次，建立體外發酵評估與穩定性指標，建立豬隻個體體溫分析流程1式。 4. 完成高床水簾豬舍豬隻飼養密度試驗之生長資料2筆。完成西部地區養豬場87場滿意度質化調查。分析3個候選基因標記與840頭商用肉豬肉質性狀之關聯性。 5. 完成水簾豬舍標準作業流程1式。完成特定病原監測與血清病原檢測。 6. 完成植物性飼料原料減緩仔豬下痢效果評估。
	十、推展畜牧產業淨零排放，強化畜禽減碳生產管理技術	1. 餵飼泌乳牛羊低氮、低牧草纖維飼糧，提升蛋白質利用率，降低糞尿中總氮排放量，具減碳潛力，實際減碳量評估中。 2. 土雞育成後期飼糧粗蛋白質由15%減少到13%，對經濟性狀無顯著影響，減碳量評估中。 3. 降低保育期肉豬飼糧蛋白質2% (基礎值16%)，經濟收益無顯著差異，減碳量評估中。 4. 豬隻高纖飼糧(3.5% vs 2.5% 粗纖維)對生長性狀無顯著差異，然較高粗纖維顯著提高腸道甲烷排放量。 5. 完成4場禽畜糞堆肥處理設備調查，乾燥製粒場的設施，能大幅減少甲烷與氧化亞氮排放。 6. 簡化畜產品碳盤查紀錄工具之應用，共完成5項畜產品碳盤查紀錄並輔導業者加入。 7. 完成畜禽舍光電板裝設指引手冊章節大綱與初稿並邀集專家學者與農業部召開第一次編審會議。 8. 推廣淨零排放知識觀念及諮詢輔導1場次。

工作計畫	實施概況	實施成果
	十一、推展經濟動物數位育種技術實用化	1. 完成6個品系42組序列基因體定序資料標準化。 2. 完成150筆鴨肉質標籤資料蒐集(NIR檔案)，著手NIR 模型建立。 3. 完成種豬檢定站3批次共計212頭，拍賣日體重資料收集及197頭種豬體型影像與紀錄。 4. 完成建立分娩監測環境設定，協助提供檢定豬隻影像及環境設定，以利呼吸數及體溫偵測。建立數位選育決策系統。
二、一般行政	基本行政工作維持，協助完成各項試驗目標	配合各項試驗工作之進行，協助完成各項人事、主計、政風、研考、文書、庶務、財產保管等行政工作推展，以科技產業化，產業科技化目標，落實健康、效率、永續經營之農業政策推展。
三、農業試驗發展	一、建置中長程公共建設	1. 建置反芻動物生產育種設施、種原異地保種牛舍等生產及育種設施，進行優良品種選育，提升畜牧產業調適能力及改善畜牧生產效能，縮短家畜育種時程，使我國畜牧產業得以永續發展。 2. 建置種豬檢定舍及新式模組化種豬舍，有效管控豬場環境參數以提升飼養效率，透過示範場域建置，帶動鄰近畜牧場智慧化管理趨勢。 3. 完成耐氣候逆境芻料調製場及生物安全溫室建置，促進國產芻料作業升級轉型，提升畜產總體價值。
	二、強勢外來入侵種移除防治及復育計畫	1. 完成轄內銀合歡林木移除及牛隻放牧及草區圍籬計 10,200 公尺。 2. 定期移除銀合歡及進行小苗復育。
	三、國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫	完成新型飼料添加劑開發，減少雞隻飼養抗生素使用。
四、交通及運輸設備	汰換老舊車輛，加強行車安全，節約車輛維護費用	為落實節能減碳及加強行車安全，依照公務車輛使用年限及折舊程度，配合汰換車輛，俾利試驗工作之進行。

貳、主 要 表

農業部畜產試驗所及所屬 歲入來源別預算表

中華民國115年度

經費門併計

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	164		合計	6,746	6,746	31,050	-	
			0400000000 罰款及賠償收入	128	128	23,491	-	
			0451070000 畜產試驗所及所屬	128	128	23,491	-	
			0451070300 賠償收入	128	128	23,491	-	
4	176	1	0451070301 一般賠償收入	128	128	23,491	-	本年度預算數係廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。
			0700000000 財產收入	1,674	1,674	1,938	-	
			0751070000 畜產試驗所及所屬	1,674	1,674	1,938	-	
			0751070100 財產孳息	1,377	1,377	1,159	-	
7	173	1	0751070101 利息收入	1	1	-	-	本年度預算數係專戶存款之利息收入。
			0751070103 租金收入	1,376	1,376	1,159	-	本年度預算數係種豬檢定站及育成中心等場地租金收入。
			0751070500 廢舊物資售價	297	297	779	-	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
			1200000000 其他收入	4,944	4,944	5,621	-	
	173	1	1251070000 畜產試驗所及所屬	4,944	4,944	5,621	-	
			1251070200 雜項收入	4,944	4,944	5,621	-	
			1251070201 收回以前年度歲出	-	-	207	-	前年度決算數係收回以前年度營建工程空氣污染防制費退款等繳庫數。
			1251070210 其他雜項收入	4,944	4,944	5,414	-	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數、宿舍管理費及處分淘汰畜禽等收入。

農業部畜產試驗所及所屬 歲出機關別預算表

經費門併計

中華民國 115 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					
16	7	1	0051000000 農業部主管					
			0051070000 畜產試驗所及所屬	867,197	805,292	867,442	61,905	
			5251070000 科學支出	320,381	306,770	282,451	13,611	
			5251071000 畜牧試驗研究	320,381	306,770	282,451	13,611	1. 本年度預算數320,381千元，包括人事費1,709千元，業務費275,461千元，設備及投資40,729千元，獎補助費2,482千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 畜產科學研究經費184,947千元，較上年度增列辦理智慧政府數位化精準發展計畫等經費6,502千元。 (2) 畜產技術研究經費135,434千元，較上年度增列辦理未來氣候升溫情境畜禽產業風險評估與調適效益分析等經費7,109千元。
			5651070000 農業支出	546,816	498,522	584,990	48,294	
			5651070100 一般行政	437,246	416,991	400,773	20,255	1. 本年度預算數437,246千元，包括人事費396,604千元，業務費37,752千元，設備及投資1,660千元，獎補助費1,230千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費396,604千元，較上年度伸算增列調整待遇等經費17,532千元。 (2) 基本行政工作維持費40,642千元，較上年度增列辦理辦公廳舍修繕等經費2,723千元。
			5651072000 農業試驗發展	108,220	80,361	182,885	27,859	1. 本年度預算數108,220千元，包括業務費11,970千元，設備及投資96,250千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

農業部畜產試驗所及所屬 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 115 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					
								(1)因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置中長程計畫總經費1,674,271千元，分7年辦理，110至114年度已編列1,486,177千元，本年度續編第6年經費124,300千元，本科目編列81,800千元，較上年度增列8,856千元。
								(2)強勢外來入侵種移除防治及復育計畫總經費532,689千元，分4年辦理，114年度已編列105,056千元，本年度續編第2年經費158,127千元，本科目編列5,500千元，較上年度增列503千元。
								(3)國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫總經費373,000千元，分5年辦理，114年度已編列21,166千元，本年度續編第2年經費21,166千元，本科目編列2,420千元，與上年度同。
								(4)新增國家防疫一體聯合行動計畫經費18,500千元。
		4	5651079000 一般建築及設備	1,150	970	1,333	180	
		1	5651079011 交通及運輸設備	1,150	970	1,333	180	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.汰換小貨車1輛及公務機車3輛經費1,150千元。 2.上年度汰換小客貨兩用車1輛及公務機車2輛預算業已編竣，所列970千元如數減列。
		5	5651079800 第一預備金	200	200	-	-	仍照上年度預算數編列。

本頁空白

參、附 屬 表

農業部畜產試驗所及所屬 歲入項目說明提要表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0451070300 賠償收入	-0451070301 -一般賠償收入	預算金額	128	承辦單位	總所暨各分所
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

依據合約規定辦理。

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2	164	1		0400000000		
				罰款及賠償收入	128	
				0451070000		
				畜產試驗所及所屬	128	
				0451070300		
				賠償收入	128	
				0451070301		
			1	一般賠償收入	128	廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

農業部畜產試驗所及所屬 歲入項目說明提要表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751070100 財產孳息	-0751070101 -利息收入	預算金額	1	承辦單位	總所暨各分所
歲 入 項 目 說 明						

一、項目內容

專戶存款利息收入。

二、法令依據

依據國庫法第11條規定辦理。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
4	176	1		0700000000							
				財產收入			1				
				0751070000							
				畜產試驗所及所屬			1				
				0751070100							
		1		財產孳息			1				
			1	0751070101							
				利息收入			1	專戶存款之利息收入。			

農業部畜產試驗所及所屬 歲入項目說明提要表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751070100 財產孳息	-0751070103 -租金收入	預算金額	1,376	承辦單位	總所暨各分所
歲 入 項 目 說 明						

一、項目內容

種豬檢定站及育成中心等承租本所國有財產場地
租金收入。

二、法令依據

1. 國有財產法第28條。
2. 國有財產局91年11月12日台財產接字第0910030867號函。

金				及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明
4	176	1		0700000000					
				財產收入		1,376			
				0751070000					
				畜產試驗所及所屬		1,376			
				0751070100					
		2		財產孳息		1,376			
	0751070103								
				租金收入		1,376	種豬檢定站及育成中心等場地租金收入。		

農業部畜產試驗所及所屬 歲入項目說明提要表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751070500 廢舊物資售價	預算金額	297	承辦單位	總所暨各分所
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

依據國庫法第11條規定辦理。

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4	176		2	0700000000		
				財產收入	297	
				0751070000		
				畜產試驗所及所屬	297	
				0751070500		
				廢舊物資售價	297	出售報廢財產及廢舊物品等收入。

農業部畜產試驗所及所屬 歲入項目說明提要表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1251070200 雜項收入	-1251070210 -其他雜項收入	預算金額	4,944	承辦單位	總所暨各分所
歲 入 項 目 說 明						

一、項目內容

- 1.處分淘汰畜禽等收入。
- 2.出售出版品及招標文件等收入。
- 3.設置太陽光電發電設備售電收入回饋金。
- 4.員工借用宿舍自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入。
- 5.畜產訓練中心及學員宿舍等場地清潔費收入。

二、法令依據

依據國庫法第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號函辦理。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
7	173	1		1200000000							
				其他收入		4,944					
				1251070000							
				畜產試驗所及所屬		4,944					
				1251070200							
				雜項收入		4,944					
				1251070210							
		2	其他雜項收入		4,944			1.處分淘汰畜禽等收入1,317千元。 2.出售出版品及招標文件等收入11千元。 3.國有公用不動產設置太陽光電發電設備售電收入回饋金1,409千元。 4.員工借用宿舍自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入1,633千元。 5.畜產訓練中心及學員宿舍等場地清潔費收入574千元。			

農業部畜產試驗所及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	320,381
計畫內容：		預期成果：	
1.豬隻生產及品質改進。		1. 豬隻生產及品質改進。	
2.草食動物生產及品質改進。		(1)國產飼料原料於豬隻之應用評估。	
3.家禽生產及品質改進。		(2)建立豬隻多元飼料原料體外消化評估系統。	
4.種畜禽、種原庫及生物技術。		(3)畜牧廢水回收氮磷技術開發。	
5.動物保護及生醫畜禽產業。		(4)高床刮糞式肉豬舍廢棄物處理技術研發。	
6.農食加工創新。		(5)母豬懷孕階段使用自動餵飼群養系統之性能評估。	
7.研發農業低排放畜禽生產模式。		(6)應用細胞庫維護小型豬遺傳多樣性及活化應用。	
8.循環農業科技與產業場域輔導。		(7)生醫用蘭嶼豬使用免疫去勢之效果分析。	
9.重要經濟動物數位育種技術實用化。		(8)強化生物安全之密閉式環控水簾豬舍。	
10.推動研發成果產業化及技術擴散。		(9)植物性飼料原料與減抗添加物之開發。	
		(10)保育仔豬減抗飼料之開發。	
		2.草食動物生產及品質改進。	
		(1)仔羊完全混合教槽料開發。	
		(2)應用不同形式牛舍降溫設定以緩解荷蘭牛熱負荷及調適效能。	
		(3)離乳前仔牛熱緊迫評估指標之建立。	
		(4)應用自動化餵飼系統於肉羊飼養之模式與效益評估。	
		(5)發情同期化處理方式對臺灣水鹿人工授精效率之影響。	
		(6)狼尾草與尼羅草品種選育。	
		(7)不同品種狼尾草對畜牧沼液施灌量之耐受性評估。	
		(8)苜蓿/燕麥混植系統對多年生草地生產改良與生態系統服務評估。	
		3.家禽生產及品質改進。	
		(1)222nm短波紫外線雞舍消毒之應用評估。	
		(2)飼糧添加含農副產物之枯草芽孢桿菌固態發酵物以改善白肉雞生長性能、經濟性狀及墊料性狀。	
		(3)運用深度學習影像技術於鵝隻生長性狀之評估。	
		(4)白羅曼種鵝2年3產期可行性評估。	
		(5)不同營養濃度對褐色萊鴨與土番鴨生產性能之影響。	
		(6)洗選蛋廢水處理技術研發。	
		(7)應用抗菌活性物提升蛋雞品質及抗壓力潛能。	
		(8)植生素提升蛋雞產蛋後期產蛋率及蛋品質之應用。	
		4.種畜禽、種原庫及生物技術。	
		(1)紅羽土雞產蛋性能之改進。	
		(2)白羅曼鵝高產蛋族群遺傳改進研究。	
		(3)種鴨雜交組合於生長、生產及蛋品質性狀之探討。	
		(4)建立豬誘導多能性幹細胞之類囊胚分化技術。	
		(5)蘭嶼豬輔助生殖技術之建立。	
		(6)畜禽遺傳資源與知識資料庫整合之跨域應用。	
		(7)應用細胞庫維護小型豬遺傳多樣性及活化應用。	
		(8)臺灣黃牛繁殖族群結構調查及遺傳多樣性研究。	
		5.動物保護及生醫畜禽產業。	
		(1)實驗用兔生產供應改進研究。	
		(2)最少疾病鵝群維持及生產效率優化。	
		(3)最少疾病番鴨復育及品質優化研究。	
		(4)生醫用蘭嶼豬族群照護品質之提升。	
		(5)運用人工智能評估蛋雞友善飼養模式。	
		(6)符合水禽福祉之鵝隻生產模式建立。	
		(7)提升舍飼蛋鴨動物福祉與環境管理的生產模式。	
		6.農食加工創新。	
		(1)白黴起司熟成時間及冷藏保存條件之研究。	
		(2)乳酒發酵技術之開發。	
		(3)以混合菌種開發白黴發酵香腸之製程條件與品質特性探討。	

農業部畜產試驗所及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	320,381
-----------	-------------------	------	---------

- (4)不同保存溫度之豬肉品質及其加工品探討。
- (5)減脂肉羹產品開發利用。
- (6)酵素加熱法及傳統加熱法製備之蛋黃油理化特性比較及產品開發。
- (7)不同採茸期對臺灣水鹿茸一般成分及活性成分之研究。
- (8)雞蛋基底常備型即食產品之加工技術開發。
- 7.研發農業低排放畜禽生產模式。
 - (1)泌乳牛羊低氮低牧草纖維飼糧對降低溫室氣體排放量評估。
 - (2)開發降低豬及乳牛腸胃道發酵氣體之飼料添加物。
 - (3)花蓮地區雞隻示範場低蛋白飼養技術降低溫室氣體排放評估。
 - (4)臺南及臺東地區豬隻低蛋白配方示範場域推動及效益評估。
 - (5)豬隻胃腸道甲烷減量飼糧開發與飼養效果評估。
- 8.循環農業科技與產業場域輔導。
 - (1)中南部地區禽畜糞堆肥場導入低碳排糞肥管理策略評估溫室氣體之減排成效。
 - (2)畜牧場可移動式沼氣純化設備與甲烷精煉技術之研究。
 - (3)開發黑豬低蛋白配方減少氧化亞氮排放及示範場域推動。
- 9.重要經濟動物數位育種技術實用化。
 - (1)種豬育種資料整合與應用-耐熱黑豬指標評估及選育策略。
 - (2)種鴨飼料效率體學及加值表型體資料建立-鴨隻加值表型體資料收集。
 - (3)紅羽土雞體學資料整合與表型紀錄技術應用。
- 10.推動研發成果產業化及技術擴散。
 - (1)畜牧類知識傳遞模式暨培訓體系之規劃與成效評估研究。
 - (2)探討臺灣地區畜牧產業新農民財務管理與創新輔導模式之研究。
 - (3)國產畜產品食農多元教材開發及推動之研究。
 - (4)推動農業創新育成跨域合作及多元服務。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 畜產科學研究	184,947	總所	1.本分支計畫編列184,947千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	1,241		(1)豬隻生產及品質改進。
1040 加班費	1,241		(2)草食動物生產及品質改進。
2000 業務費	156,801		(3)農食加工創新。
2003 教育訓練費	470		(4)循環農業科技與產業場域輔導。
2006 水電費	10,880		(5)推動研發成果產業化及技術擴散。
2009 通訊費	1,477		2.人事費1,241千元，係員工試驗超時加班費。
2012 土地租金	100		3.業務費156,801千元。
2018 資訊服務費	3,428		(1)員工教育訓練費470千元。
2021 其他業務租金	248		(2)水電費10,880千元。
2024 稅捐及規費	98		(3)郵資、電話、數據網路通訊費等1,477千元。
2027 保險費	55		(4)土地租金100千元。
2033 約用人員酬金	33,262		
2036 按日按件計資酬金	1,414		

**農業部畜產試驗所及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251071000 畜牧試驗研究		320,381	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2042 國際組織會費	300		(5)資訊操作及維修服務等3,428千元。
2045 國內組織會費	138		(6)租用車輛及業務用設備等租金248千元。
2051 物品	36,567		(7)水汙染防制及專利權規費等98千元。
2054 一般事務費	44,381		(8)法定責任保險、對財產保險及對業務活動保險等55千元。
2063 房屋建築養護費	5,557		(9)辦理試驗研究相關業務人員之勞務服務費3,262千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	118		(10)聘請國內外專家學者之出席費、講座鐘點費及稿費等1,414千元。
2069 設施及機械設備養護費	13,178		(11)參加國際畜政聯盟(ICAR)等會費300千元。
2072 國內旅費	4,530		(12)參加獸醫師公會及農學團體等會費138千元。
2078 國外旅費	269		(13)購置事務用品、試驗藥品、動物飼料、油料、衛生用具等36,567千元。
2081 運費	321		(14)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全及雜支等44,381千元。
2084 短程車資	10		(15)畜舍及試驗房舍修繕費等5,557千元。
3000 設備及投資	24,423		(16)辦公用器具養護費118千元。
3010 房屋建築及設備費	1,795		(17)設施及儀器設備養護費等13,178千元。
3020 機械設備費	13,716		(18)國內差旅費4,530千元。
3025 運輸設備費	550		(19)參加國際畜政聯盟(ICAR)之會員國年會暨科技會議等國外旅費269千元。
3030 資訊軟硬體設備費	6,239		(20)試驗用物品運輸裝卸運費321千元。
3035 雜項設備費	2,123		(21)短程車資10千元。
4000 獎補助費	2,482		4.設備及投資24,423千元。
4030 對特種基金之補助	1,482		(1)辦理畜舍整修工程等1,795千元。
4040 對國內團體之捐助	1,000		(2)購置冷光螢光影像偵測系統及自動化甲烷淺能測試系統等13,716千元。
			(3)購置攝影機等550千元。
			(4)建置禽舍地面巡檢機器人系統及購置電腦設備等6,239千元。
			(5)購置冷氣機、冷凍櫃等2,123千元。
			5.獎補助費2,482千元，係補助大專院校、研究機構及相關法人等單位辦理體內外試驗與戰略性補給方法於乳牛場溫室氣體排放評估之驗證與確證等計畫。
02 畜產技術研究	135,434	各分所	1.本分支計畫編列135,434千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	468		(1)家禽生產及品質改進。
1040 加班費	468		(2)種畜禽、種原庫及生物技術。
2000 業務費	118,660		(3)動物保護及生醫畜禽產業。
2003 教育訓練費	190		

**農業部畜產試驗所及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251071000 畜牧試驗研究		320,381	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2006 水電費	8,090		(4)研發農業低排放畜禽生產模式。
2009 通訊費	700		(5)研發農業低排放畜禽生產模式。
2012 土地租金	290		(6)重要經濟動物數位育種技術實用化。
2018 資訊服務費	1,411		2.人事費468千元，係員工試驗超時加班費。
2021 其他業務租金	580		3.業務費118,660千元。
2024 稅捐及規費	200		(1)員工教育訓練費190千元。
2027 保險費	386		(2)水電費8,090千元。
2033 約用人員酬金	35,047		(3)郵資、電話、數據網路通訊費等700千元。
2036 按日按件計資酬金	671		(4)土地租金290千元。
2042 國際組織會費	270		(5)資訊操作及維修服務等1,411千元。
2045 國內組織會費	121		(6)租用車輛及業務用設備等租金580千元。
2051 物品	39,642		(7)水汙染防制及專利權規費等200千元。
2054 一般事務費	14,426		(8)法定責任保險及對財產保險等386千元。
2063 房屋建築養護費	2,240		(9)辦理試驗研究相關業務人員之勞務服務費35,047千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	140		(10)聘請國內外專家學者之出席費、講座鐘點費、稿費及顧問費等671千元。
2069 設施及機械設備養護費	8,759		(11)參加國際實驗動物管理評鑑及認證協會等會費270千元。
2072 國內旅費	4,541		(12)參加獸醫師公會及農學團體等會費121千元。
2081 運費	956		(13)購置事務用品、試驗藥品、動物飼料、油料、衛生用具等39,642千元。
3000 設備及投資	16,306		(14)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全及雜支等14,426千元。
3010 房屋建築及設備費	1,200		(15)畜舍及試驗房舍修繕費等2,240千元。
3020 機械設備費	11,367		(16)辦公用器具養護費140千元。
3025 運輸設備費	1,110		(17)設施及儀器設備養護費等8,759千元。
3030 資訊軟硬體設備費	1,395		(18)國內差旅費4,541千元。
3035 雜項設備費	1,234		(19)試驗用物品運輸裝卸運費956千元。
			4.設備及投資16,306千元。
			(1)辦理禽舍整修工程等1,200千元。
			(2)購置微孔盤清洗機及酵素免疫分析儀及捲管噴灌機設備等11,367千元。
			(3)購置農地搬運車等1,110千元。
			(4)購置電腦設備及網路儲存伺服器等1,395千元。
			(5)購置冷氣機、動物磅秤、冷凍櫃等1,234千元。

農業部畜產試驗所及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政	預算金額	437,246
計畫內容： 辦理各項總務、主計、人事、政風等行政業務，並協助各業務單位 試驗研究業務推動，以完成各項試驗目標。		預期成果： 支援各業務試驗單位行政管理工作，以提高工作效率，落實農業施政之推展。	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	396,604	總所暨各分所	職員182人、技工95人、駕駛3人、工友5人、約僱人員88人，合計373人，共需人事費如列數。
1000 人事費	396,604		
1015 法定編制人員待遇	175,392		
1020 約聘僱人員待遇	39,096		
1025 技工及工友待遇	50,044		
1030 獎金	62,789		
1035 其他給與	6,634		
1040 加班費	11,070		
1045 退休退職給付	483		
1050 退休離職儲金	23,250		
1055 保險	27,846		
02 基本行政工作維持	40,642	總所暨各分所	本分支計畫係辦理基本行政工作業務等所需經費，共編列40,642千元，內容如下：
2000 業務費	37,752		1.業務費37,752千元。
2003 教育訓練費	27		(1)員工教育訓練費27千元。
2006 水電費	2,706		(2)水電費2,706千元。
2009 通訊費	1,106		(3)郵資、電話、數據網路通訊費等1,106千元。
2018 資訊服務費	3,446		(4)資訊操作及維修服務等3,446千元（其中含資通安全經費903千元）。
2021 其他業務租金	663		(5)租用場地、車輛等租金663千元。
2024 稅捐及規費	512		(6)公務車輛使用牌照稅、汽車燃料使用費及土地丈量規費等512千元。
2027 保險費	556		(7)公務車輛及房屋財產保險費等556千元。
2033 約用人員酬金	3,250		(8)辦理生物安全環境維護等工作人員之勞務服務費3,250千元。
2036 按日按件計資酬金	220		(9)辦理性別主流化、全民國防教育及其他政策性訓練課程等各項講習訓練之講座鐘點費等220千元。
2051 物品	4,267		(10)購置事務用品、電腦耗材、油料、衛生用具等4,267千元。
2054 一般事務費	10,881		(11)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全、員工健康檢查、文康活動、消防安全檢查及雜支等10,771千元；政風廉政工作業務費50千元；員工協助方案相關經費60千元。
2063 房屋建築養護費	5,868		(12)辦公廳舍及宿舍養護費等5,868千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	728		(13)公務車輛、辦公用器具保養維修等728千元。
2069 設施及機械設備養護費	2,050		
2072 國內旅費	1,030		
2081 運費	7		
2084 短程車資	45		
2093 特別費	390		
3000 設備及投資	1,660		
3020 機械設備費	25		
3025 運輸設備費	30		
3030 資訊軟硬體設備費	1,002		
3035 雜項設備費	603		
4000 獎補助費	1,230		
4085 獎勵及慰問	1,230		

**農業部畜產試驗所及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政	預算金額	437,246
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(14)機電、消防安全設備保養維修等2,050千元。 (15)國內差旅費1,030千元。 (16)物品運輸裝卸運費7千元。 (17)短程車資45千元。 (18)特別費390千元。 2.設備及投資1,660千元。 (1)購置水塔25千元。 (2)購置擴大機30千元。 (3)汰換電腦設備等1,002千元。 (4)購置冷氣機等603千元。 3.獎補助費1,230千元，係退休(職)員工三節慰問金。

農業部畜產試驗所及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651072000 農業試驗發展	預算金額	108,220
-----------	-------------------	------	---------

計畫內容：

1. 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：
 - (1) 建置因應氣候變遷之高生物安全智能型家畜生產及育種設施4座，提供育種示範場域及選育工作平臺，做為民間畜牧場示範畜舍。
 - (2) 建置種豬檢定舍及新式模組化種豬舍2座，支援品種選育及建立友善生產技術，做為輔導民間育種及高生物安全示範場域。
 - (3) 建置耐氣候逆境芻料調製場及生物安全溫室2座，開發多樣化芻料生產、保存及加值技術，提升芻料作物耐逆境育種之研究量能。
2. 辦理國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫，開發替代抗生素飼料添加物應用於動物飼養模式。
3. 研發替代抗生素之益生菌及植生素飼料添加物。
4. 建置抗飼料添加物發酵製程與生產系統及檢驗儀器。辦理轄管土地外來入侵種植物防除及植生復育管理作業。

預期成果：

1. 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成果：
 - (1) 因應氣候變遷建置高生物安全智能型家畜生產及育種設施，進行優良品種選育，提升畜牧產業調適能力及改善畜牧生產效能，縮短家畜育種時程，使我國畜牧產業得以永續發展。
 - (2) 建置種豬檢定舍及新式模組化種豬舍，有效管控豬場環境參數以提升飼養效率，建立新式飼養技術及符合動物福祉之智能型豬舍。
 - (3) 建置耐氣候逆境芻料調製場及生物安全溫室，促進國產芻料作業升級轉型，提升畜產總體價值。
2. 發展畜禽養殖場抗生素減用策略，建立動物飼養抗生素替代管理措施與評估，提升動物健康、產能與食品安全。
3. 完成剪抗飼料添加物發酵製程與生產系統一套。
4. 去除飼養期畜禽飼料抗生素添加使用及增加畜禽之健康度。防除外來入侵種植物，逐步恢復原有林相，提升生物多樣性。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 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	81,800	總所暨各分所	本分支計畫辦理項目及內容如下：
3000 設備及投資	81,800		1. 依據行政院109年7月6日院臺農字第1090013254號函、112年12月11日院臺農字第1121038060號函及113年10月22日院臺農字第1131026363號函核定之「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」辦理，計畫總經費1,674,271千元，執行期間110至116年，本年度續編第6年經費124,300千元，以前年度法定預算數1,486,177千元，未來年度經費需求數63,794千元，本科目編列81,800千元。
3010 房屋建築及設備費	81,800		2. 設備及投資81,800千元，係建置因應氣候變遷之高生物安全智能型家畜生產及育種設施建設等所需經費，其中工程管理費979千元：按施工費81,800千元，扣除營造工程保險費及營業稅等後為77,905千元提列（計算方式：5,000千元×3.0%+20,000千元×1.5%+52,905千元×1.0%=979千元），依中央政府各機關工程管理費支用要點規定估算，並配合工程結算總價覈實於得提列數額內執行。
02 強勢外來入侵種移除防治及復育計畫	5,500	南區分所	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	5,500		1. 依據行政院113年7月30日院臺農字第1131017541號函核定之「強勢外來入侵種移除防治及復育計畫」辦理，計畫總經費532,689千元，執行期間114至117年，本年度續編第2年經費158,127千元，以前年度法定預算數105,056千元，未來年度經費需求數269,506千元，本科目編列5,500千元。
2009 通訊費	20		
2018 資訊服務費	5		
2036 按日按件計資酬金	10		
2051 物品	240		
2054 一般事務費	5,155		

**農業部畜產試驗所及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5651072000 農業試驗發展		預算金額	108,220
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
2069 設施及機械設備養護費	40		2.業務費5,500千元。		
2072 國內旅費	30		(1)執行計畫所需電信費20千元。		
			(2)電腦維修費5千元。		
			(3)聘請國內外專家學者之出席費及講座鐘點費等10千元。		
			(4)購置事務用品及現場用耗材、用具、油料等240千元。		
			(5)執行新植之林木撫育、澆水、除蔓、除草及補植等工作5,155千元。		
			(6)設施及儀器設備養護費等40千元。		
			(7)國內出差旅費30千元。		
03 國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫	2,420	總所	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	2,420		1.依據行政院113年7月12日院臺衛字第1131015229號函核定之「國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫」辦理，計畫總經費373,000千元，執行期間114至118年，本年度續編第2年經費21,166千元，以前年度法定預算數21,166千元，未來年度經費需求數330,668千元，本科目編列2,420千元。		
2051 物品	1,700		2.業務費2,420千元。		
2054 一般事務費	720		(1)購置事務用品、動物飼料、衛生用具、試驗藥品及耗材等1,700千元。		
			(2)試驗分析、健康監測分析、資料印刷及雜支等720千元。		
05 國家防疫一體聯合行動計畫	18,500	總所	本分支計畫編列18,500千元，辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	4,050		1.業務費4,050千元。		
2051 物品	1,850		(1)執行計畫所需辦公用品、採樣樣品、畜禽飼料、藥品、油料及試驗器材所需之物品費1,850千元。		
2054 一般事務費	1,500		(2)樣品檢驗分析、印刷、會議誤餐費、資料印刷及雜支等1,500千元。		
2069 設施及機械設備養護費	700		(3)設施及機械設備維修費700千元。		
3000 設備及投資	14,450		2.設備及投資14,450千元，係購置固態發酵槽及層析儀等設備。		
3020 機械設備費	14,450				

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

計畫內容：	預期成果：
汰購已逾使用年限車輛。	提升車輛效能及安全，以利業務推動。

34

農業部畜產試驗所及所屬
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651079800 第一預備金	預算金額	200
-----------	------------------	------	-----

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	金 額	承 辦 單 位	說 明
01 第一預備金	200	總所暨各分所	
6000 預備金	200		
6005 第一預備金	200		

農業部畜產試驗所及所屬 各項費用彙計表

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展	5651079011 交通及運輸設備	5651079800 第一預備金	合 計
合 計	437,246	320,381	108,220	1,150	200	867,197
1000 人事費	396,604	1,709	-	-	-	398,313
1015 法定編制人員待遇	175,392	-	-	-	-	175,392
1020 約聘僱人員待遇	39,096	-	-	-	-	39,096
1025 技工及工友待遇	50,044	-	-	-	-	50,044
1030 獎金	62,789	-	-	-	-	62,789
1035 其他給與	6,634	-	-	-	-	6,634
1040 加班費	11,070	1,709	-	-	-	12,779
1045 退休退職給付	483	-	-	-	-	483
1050 退休離職儲金	23,250	-	-	-	-	23,250
1055 保險	27,846	-	-	-	-	27,846
2000 業務費	37,752	275,461	11,970	-	-	325,183
2003 教育訓練費	27	660	-	-	-	687
2006 水電費	2,706	18,970	-	-	-	21,676
2009 通訊費	1,106	2,177	20	-	-	3,303
2012 土地租金	-	390	-	-	-	390
2018 資訊服務費	3,446	4,839	5	-	-	8,290
2021 其他業務租金	663	828	-	-	-	1,491
2024 稅捐及規費	512	298	-	-	-	810
2027 保險費	556	441	-	-	-	997
2033 約用人員酬金	3,250	68,309	-	-	-	71,559
2036 按日按件計資酬金	220	2,085	10	-	-	2,315
2042 國際組織會費	-	570	-	-	-	570
2045 國內組織會費	-	259	-	-	-	259
2051 物品	4,267	76,209	3,790	-	-	84,266
2054 一般事務費	10,881	58,807	7,375	-	-	77,063
2063 房屋建築養護費	5,868	7,797	-	-	-	13,665
2066 車輛及辦公器具養護費	728	258	-	-	-	986
2069 設施及機械設備養護費	2,050	21,937	740	-	-	24,727
2072 國內旅費	1,030	9,071	30	-	-	10,131
2078 國外旅費	-	269	-	-	-	269

農業部畜產試驗所及所屬 各項費用彙計表

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展	5651079011 交通及運輸設備	5651079800 第一預備金	合 計
2081 運費	7	1,277	-	-	-	1,284
2084 短程車資	45	10	-	-	-	55
2093 特別費	390	-	-	-	-	390
3000 設備及投資	1,660	40,729	96,250	1,150	-	139,789
3010 房屋建築及設備費	-	2,995	81,800	-	-	84,795
3020 機械設備費	25	25,083	14,450	-	-	39,558
3025 運輸設備費	30	1,660	-	1,150	-	2,840
3030 資訊軟硬體設備費	1,002	7,634	-	-	-	8,636
3035 雜項設備費	603	3,357	-	-	-	3,960
4000 獎補助費	1,230	2,482	-	-	-	3,712
4030 對特種基金之補助	-	1,482	-	-	-	1,482
4040 對國內團體之捐助	-	1,000	-	-	-	1,000
4085 獎勵及慰問	1,230	-	-	-	-	1,230
6000 預備金	-	-	-	-	200	200
6005 第一預備金	-	-	-	-	200	200

農業部畜產試驗所
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
16	7	1		農業部主管				
				畜產試驗所及所屬	398,313	325,183	3,712	-
				科學支出	1,709	275,461	2,482	-
				畜牧試驗研究	1,709	275,461	2,482	-
				農業支出	396,604	49,722	1,230	-
				一般行政	396,604	37,752	1,230	-
				農業試驗發展	-	11,970	-	-
				一般建築及設備	-	-	-	-
				交通及運輸設備	-	-	-	-
	5		第一預備金	-	-	-	-	

驗所及所屬
別科目分析表
115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	
200	727,408	-	139,789	-	-	139,789	867,197
-	279,652	-	40,729	-	-	40,729	320,381
-	279,652	-	40,729	-	-	40,729	320,381
200	447,756	-	99,060	-	-	99,060	546,816
-	435,586	-	1,660	-	-	1,660	437,246
-	11,970	-	96,250	-	-	96,250	108,220
-	-	-	1,150	-	-	1,150	1,150
-	-	-	1,150	-	-	1,150	1,150
200	200	-	-	-	-	-	200

農業部畜產試驗所
資本支出
中華民國

科				目	設				備
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	土地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備	
16	7			0051000000 農業部主管					
				0051070000 畜產試驗所及所屬	-	84,795	-	39,558	
				5251070000 科學支出	-	2,995	-	25,083	
				5251071000 畜牧試驗研究	-	2,995	-	25,083	
				5651070000 農 業 支 出	-	81,800	-	14,475	
				5651070100 一般行政	-	-	-	25	
				5651072000 農業試驗發展	-	81,800	-	14,450	
				5651079000 一般建築及設備	-	-	-	-	
				5651079011 交通及運輸設備	-	-	-	-	
				1					

驗所及所屬
分析表
115年度

單位：新臺幣千元

及		投			其他資本支出	合 計
運輸設備	資訊軟硬體設備	雜項設備	權 利	投 資		
2,840	8,636	3,960	-	-	-	139,789
1,660	7,634	3,357	-	-	-	40,729
1,660	7,634	3,357	-	-	-	40,729
1,180	1,002	603	-	-	-	99,060
30	1,002	603	-	-	-	1,660
-	-	-	-	-	-	96,250
1,150	-	-	-	-	-	1,150
1,150	-	-	-	-	-	1,150

本頁空白

**農業部畜產試驗所及所屬
人事費彙計表**
中華民國115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	175,392	
四、約聘僱人員待遇	39,096	
五、技工及工友待遇	50,044	
六、獎金	62,789	
七、其他給與	6,634	
八、加班費	12,779	
九、退休退職給付	483	
十、退休離職儲金	23,250	
十一、保險	27,846	
十二、調待準備	-	
合 計	398,313	

農業部畜產試驗所
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
16																	
	7																
		2	005100000 農業部主管 0051070000 畜產試驗所及所屬 5651070100 一般行政	182	182	-	-	-	-	-	-	5	6	95	102	3	3
				182	182	-	-	-	-	-	-	5	6	95	102	3	3

115年度

人)	年 需 經 費	
-----	---------	--

1. 本年度以業務費支付「約用人員」支出，包括：
 - (1) 「一般行政」計畫預計6人、所需經費3,250千元。
 - (2) 「畜牧試驗研究」計畫預計127人、所需經費68,309千元。
 - (3) 以上，共預計進用133人、所需經費71,559千元。
2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括：
 - (1) 「一般行政」計畫預計10人、所需經費5,779千元。
 - (2) 「畜牧試驗研究」計畫預計22人、所需經費12,498千元。
 - (3) 以上，共預計進用32人、所需經費18,277千元。

**農業部畜產試驗所及所屬
公務車輛明細表**

中華民國115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			
1	現有車輛： 首長專用車	4	106.05	1,798	1,668	28.30	47	51	25	ATJ-3891。總所
1	小客車及小客貨兩用車	4	100.03	2,359	0	28.30	0	0	20	0697-B5。東區分所
1	小客車及小客貨兩用車	4	100.03	2,359	0	28.30	0	0	22	8553-WV。東區分所
1	小客車及小客貨兩用車	4	102.05	1,798	1,140	28.30	32	51	15	ACZ-5126。南區分所。油電混合動力車。
1	小客車及小客貨兩用車	4	102.05	2,378	1,668	28.30	47	51	20	ACA-6261。北區分所
1	小客車及小客貨兩用車	4	103.03	2,359	1,668	28.30	47	51	20	AGF-7863。南區分所
1	小客車及小客貨兩用車	9	109.07	1,995	1,668	25.60	43	51	20	BFX-2965。總所
1	小客車及小客貨兩用車	7	110.05	2,378	1,668	28.30	47	34	20	BKT-3026。南區分所
1	小客車及小客貨兩用車	8	110.06	2,198	1,668	28.30	47	26	20	BKT-6172。北區分所
1	小客車及小客貨兩用車	7	111.07	2,378	1,668	28.30	47	34	20	BQP-5930。東區分所
1	小客車及小客貨兩用車	4	111.09	2,359	1,668	28.30	47	34	20	BQS-8793。總所
1	小客車及小客貨兩用車	4	112.04	2,359	1,668	28.30	47	26	20	BQY-2037。總所
1	小客車及小客貨兩用車	5	114.06	2,000	1,668	28.30	47	9	20	CAL-7032。北區分所
1	大客車	21	102.09	4,009	2,280	25.60	58	51	24	147-WD。北區分所
1	大貨車	2	89.05	7,961	2,280	25.60	58	51	41	9G-316。總所
1	小貨車	2	95.09	3,907	0	25.60	0	0	14	669-SH。北區分所
1	小貨車	2	98.04	2,351	1,112	25.60	28	6	12	8450-UZ。北區分所預計115年5月份汰換小貨車。
1	小貨車	2	109.07	1,997	1,668	28.30	47	51	15	BFX-8070。總所
1	小貨車	2	112.04	2,755	1,668	25.60	43	26	17	BNS-3073。

**農業部畜產試驗所及所屬
公務車輛明細表**

中華民國115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			
										東區分所
1	小貨車	2	113.06	2,497	1,668	25.60	43	26	15	BVP-0061。總所
1	小貨車	2	113.07	2,378	1,668	28.30	47	26	15	BXD-2192。總所
1	機車	1	95.03	125	312	28.30	9	2	1	M7Y-103。北區分所預計115年5月份汰換燃油機車1輛。
1	機車	1	95.08	125	312	28.30	9	2	1	M9W-727。北區分所預計115年5月份汰換燃油機車1輛。
1	機車	1	95.09	125	312	28.30	9	2	1	N3X-178。北區分所
2	機車	1	100.05	125	442	28.30	13	3	2	873-JTN、875-JTN。總所預計115年5月汰換重型電動機車(含電池)1輛。
2	機車	1	100.06	124	624	28.30	18	3	3	093-JKP、095-JKP。北區分所
2	機車	1	101.05	124	624	28.30	18	3	2	235-LVZ、237-LVZ。總所
1	機車	1	101.06	124	312	28.30	9	2	1	826-LWA。總所
1	機車	1	106.04	124	312	28.30	9	2	1	MMD-2987。總所
1	機車	1	106.05	0	0	0.00	0	2	1	QAS-3381。總所。電動機車
4	機車	1	107.04	124	1,248	28.30	35	7	5	MSC-9262、MSC-9263、MSC-9265、MRW-9513。總所
2	機車	1	110.05	0	0	0.00	0	3	2	EPL-5391、EPL-5392。總所。電動機車
1	機車	1	111.04	0	0	0.00	0	2	8	EPS-8219。南區分所。電動機車

**農業部畜產試驗所及所屬
公務車輛明細表**

中華民國115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			
2	機車	1	111.05	0	0	0.00	0	3	13	EPS-9933、EP S-9935。東區 分所。電動機 車
2	機車	1	111.06	0	0	0.00	0	3	2	ERF-1778、ER F-1779。總所 。電動機車
3	機車	1	112.05	124	936	28.30	26	5	3	NWX-9823、NW X-9825、NWX- 9826。 南區分所
1	機車	1	112.08	0	0	0.00	0	1	1	EQW-2397。總 所。電動機車
1	機車	1	113.06	124	312	28.30	9	2	2	PCC-9625。 南區分所
2	機車	1	114.05	125	624	28.30	18	3	2	NWK-2526、NW K-2527。北區 分所
合 計					36,534		1,005	703	468	

本頁空白

預算員額：	職員	182 人	技工	95 人
	警察	0 人	駕駛	3 人
	法警	0 人	聘用	0 人
	駐警	0 人	約僱	88 人
	工友	5 人	駐外雇員	0 人

合計： 373 人

農業部畜產試

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	415棟	151,897.43	1,462,873	7,797	-	-	-
二、機關宿舍	154戶	10,737.64	72,706	583	-	-	-
1 首長宿舍	1戶	205.26	1,022	65	-	-	-
2 單房間職務宿舍	44戶	1,622.90	13,317	108	-	-	-
3 多房間職務宿舍	109戶	8,909.48	58,367	410	-	-	-
三、其他	103間	4,465.68	64,305	5,285	-	-	-
合 計		167,100.75	1,599,884	13,665		-	-

驗所及所屬

舍明細表

115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
-	-	-	-	-	151,897.43	-	-	7,797
-	-	-	-	-	10,737.64	-	-	583
-	-	-	-	-	205.26	-	-	65
-	-	-	-	-	1,622.90	-	-	108
-	-	-	-	-	8,909.48	-	-	410
-	-	-	-	-	4,465.68	-	-	5,285
-	-	-	-	-	167,100.75	-	-	13,665

**農業部畜產試驗所
補助經費**
中華民國

補助計畫	計畫起訖年度	補助內容	接受補助機關列入預算年度	補助	
				經常	非常
				人事費	業務費
合計				-	1,482
1.5251071000				-	1,482
畜牧試驗研究					
(1)以非標靶代謝體分析 01				-	592
探討餵飼海門冬期間內反芻動物代謝體變化					
[1]補助特種基金	115-115	探討反芻動物在餵飼海門冬後其瘤胃液中代謝體的變化，並分析代謝體與甲烷排放之關係，並結合以上資訊篩選與減排相關之代謝體指標。		-	592
(2)體內外試驗與戰略性 02				-	890
補給方法於乳牛場溫室氣體排放評估之驗證與確證					
[1]補助特種基金	115-115	針對泌乳牛副產飼糧與飼料添加物應用，進行體內外減碳潛力評估，並導入 CDM AMS-III.BK 方法學以計算碳排放減量效果。		-	890

驗所及所屬
分析表
115年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	費	本	門	合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	
-	-	-	-	1,482
-	-	-	-	1,482
-	-	-	-	592
-	-	-	-	592
-	-	-	-	890
-	-	-	-	890

農業部畜產試驗所
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.對團體之捐助				-
4040 對國內團體之捐助				-
(1)5251071000				-
畜牧試驗研究				
[1]農副產物青貯料飼料	01	115-115	民間團體	-
化中部地區產業供應鏈評估			農副產物出售價格之評估及成本分析，商業運作模式之可行性評估，農副產物供應鏈之整合建置建議書。	
[2]農副產物青貯料飼料	02	115-115	民間團體	-
化南部地區產業供應鏈建置及營運			5種(含)以上農副產物供應鏈整合建置之營運計劃書，農副產物供應鏈之營運成果報告。	
2.對個人之捐助				-
4085 獎勵及慰問				-
(1)5651070100				-
一般行政				
[1]退休(職)人員三節慰問金	1	115-115	退休(職)人員	-
			退休(職)人員三節慰問金。	

驗所及所屬
分析表
115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	
1,000	1,230	-	-	2,230
1,000	-	-	-	1,000
1,000	-	-	-	1,000
1,000	-	-	-	1,000
600	-	-	-	600
400	-	-	-	400
-	1,230	-	-	1,230
-	1,230	-	-	1,230
-	1,230	-	-	1,230
-	1,230	-	-	1,230

本頁空白

農業部畜產試驗所及所屬 派員出國計畫預算總表

中華民國115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	1	18	269	4	40	321
考 察	-	-	-	-	-	-
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	-	-	-	-	-	-
開 會	1	18	269	1	18	102
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	-	-	-	3	22	219
實 習	-	-	-	-	-	-

農業部畜產試驗所
派員出國計畫預算表
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 國際畜政聯盟(ICAR)之會員國年會暨科技會議-59	義大利維羅納	派員參與國際畜政聯盟(ICAR)之會員國年會暨科技會議，並出席科技會議等有關產業化科技應用工作。	9	2	124	94

驗所及所屬
算類別表－開會、談判
115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
51	269	畜牧試驗研究	西班牙	112.05	2	202
			斯洛維尼亞	113.05	2	279
			印度新德里	114.05	2	102

農業部畜產試驗所
歲出按職能及經濟
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經常			
		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
總計		472,187	250,549	-	390
10 農、林、漁、牧業		472,187	250,549	-	390

驗所及所屬
性綜合分類表
115年度

單位：新臺幣千元

支 出				
經 常 移 轉				
對企業	對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外	經常支出合計
-	2,230	1,482	570	727,408
-	2,230	1,482	570	727,408

農業部畜產試驗所
歲出按職能及經濟
中華民國

職能別分類	經濟性分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計		-	-	-	-
10 農、林、漁、牧業		-	-	-	-

驗所及所屬
性綜合分類表
115年度

單位：新臺幣千元

支			出	
本	移	轉	土地購入	無形資產購入
對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外		
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

職能 別分類	經濟性 分類	資本 固定資產			
		固 定 資 本			
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總	計	-	84,795	-	2,840
10	農、林、漁、牧業	-	84,795	-	2,840

驗所及所屬
性綜合分類表
115年度

單位：新臺幣千元

支			出	總計
形	成		資本支出合計	
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良		
2,540	49,614	-	139,789	867,197
2,540	49,614	-	139,789	867,197

農業部畜產試驗所及所屬 跨年期計畫概況表

中華民國115年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算 經費需求總額	分年經費需求				備 註
			113及以 前年度 預算數	114年度 預算數	115年度 預算數	116及以後 年度預估 需求數	
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	110-116	5.69	3.91	0.73	0.82	0.23	1. 行政院109年7月6 日院臺農字第1090 013254號函、112 年12月11日院臺農 字第1121038060號 函及113年10月22 日院臺農字第1131 026363號函核定。 2. 本計畫總經費16.7 4億元，包括農業 試驗所及所屬2.05 億元、水產試驗所 7.51億元、種苗改 良繁殖場0.2億元 、桃園區農業改良 場0.22億元、苗栗 區農業改良場0.89 億元、花蓮區農業 改良場0.12億元、 高雄區農業改良場 0.06億元、畜產試 驗所及所屬5.69億 元。 3. 本計畫115年度預 算編列於「農業試 驗發展」科目0.82 億元。
強勢外來入侵種 移除防治及復育 計畫	114-117	0.22	-	0.05	0.05	0.12	1. 行政院113年7月30 日院臺農字第1131 017541號函核定。 2. 本計畫總經費5.33 億元，包括林業及 自然保育署及所屬 3.68億元、一般性 補助款－林業及自 然保育署及所屬1. 43億元、畜產試驗 所及所屬0.22億元 。 3. 本計畫115年度預 算編列於「農業試 驗發展」科目0.05 億元。
國家級防疫一體 抗生素抗藥性管 理行動計畫	114-118	0.13	-	0.02	0.02	0.09	1. 行政院113年7月12 日院臺衛字第1131 015229號函核定。 2. 本計畫總經費3.73 億元，包括獸醫研 究所0.75億元、動 植物防疫檢疫署及 所屬2.85億元、畜 產試驗所及所屬0. 13億元。

農業部畜產試驗所及所屬 跨年期計畫概況表

中華民國115年度

單位：新臺幣億元

計畫名稱	執行期間	中央公務預算 經費需求總額	分年經費需求				備 註
			113及以 前年度 預算數	114年度 預算數	115年度 預算數	116及以後 年度預估 需求數	
							3. 本計畫115年度預算編列於「農業試驗發展」科目0.02億元。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 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 114年度中央政府總預算案針對各機關及所屬通案刪減項目如下： 1.大陸地區旅費：除現行法律明文規定支出不刪外，數位發展部、國家通訊傳播委員會全數刪除；中央研究院與國家科學及技術委員會、警政署及所屬、移民署統刪30%；其餘統刪80%，其中國立故宮博物院、大陸委員會、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、臺灣高等檢察署、調查局、疾病管制署、食品藥物管理署、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 2.國外旅費及出國教育訓練費：除現行法律明文規定支出不刪外，數位發展部、國家通訊傳播委員會及監察院全數刪除；外交部、領事事務局、國家安全會議、國防部、國防部及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、體育署、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、海巡署及所屬、中央警察大學、中央研究院、青年發展署、僑務委員會、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局、國家科學及技術委員會、審計部與調查局統刪15%，均不得流用；其餘統刪60%，其中總統府、行政院、公務人力發展學院、國家發展委員會、核能安全委員會及所屬、國家文官學院及所屬、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、國家教育研究院、交通部、民用航空局、中央氣象署、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫署及所屬、農業金融署、農糧署及所屬、疾病管制署、食品藥物管理署、中央健康保險署、國民健康署、社會及家庭署、氣候變遷署、資源循環署、化學物質管理署、環境管理署、國家環境研究院、金融監督管理委員會、海洋委員會、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 3.國內旅費：中央研究院與國家科學及技術委員

(一)遵照辦理，刪減相關預算並整編成 114 年度法定預算。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	會與審計部統刪15%，其餘統刪20%，均不得流用。 4.水電費：統刪10%(教育部所屬各級學校及各級公共圖書館、博物館、美術館、中央研究院、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局除外)。 5.特別費：統刪60%，其中行政院及所屬、大陸委員會、原住民族委員會、內政部、農業部、數位發展部、國家通訊傳播委員會、法務部、銓敘部、監察院、勞動部全數刪除，均不得流用。 6.減列房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費5%，其中主計總處、人事行政總處、國立故宮博物院、檔案管理局、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、懲戒法院、法官學院、智慧財產及商業法院、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、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、中央警察大學、消防署及所屬、移民署、建築研究所、外交部、國防部所屬、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	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、司法官學院、法醫研究所、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、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、海巡署及所屬、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 7.委辦費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪10%，其中國家安全會議、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、核能安全委員會及所屬、立法院、審計部、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、建築研究所、國防部所屬、國家教育研究院、司法官學院、臺灣高等檢察署、調查局、智慧財產局、商業發展署、交通部、中央氣象署、觀光署及所屬、公路局及所屬、航港局、獸醫研究所、農業藥物試驗所、生物多樣性研究所、種苗改良繁殖場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫署及所屬、新竹科學園區管理局、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、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	自行調整。 8.軍事裝備及設施：統刪3%，其中國防部所屬、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 9.一般事務費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪10%，其中主計總處、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、智慧財產及商業法院、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、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、國土管理署及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、空中勤務總隊、國防部所屬、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、最高檢察署、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

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	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、中小及新創企業署、產業園區管理局及所屬、能源署、中央氣象署、航港局、農村發展及水土保持署及所屬、獸醫研究所、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫署及所屬、農業金融署、疾病管制署、中央健康保險署、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、海巡署及所屬、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 10.媒體政策及業務宣導費：除另有預算案決議外，統刪60%。 11.設備及投資：除現行法律明文規定支出、資產作價投資不刪外，其餘統刪6%，其中中央選舉委員會及所屬、立法院、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、懲戒法院、法官學院、智慧財產及商業法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、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、

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	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、監察院、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、國防部、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中心、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、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、產業發展署、標準檢驗局及所屬、商業發展署、中小及新創企業署、交通部、公路局及所屬、航港局、農業部、疾病管制署、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 12.前述六至九項允許在業務費科目範圍內調整。 13.如總刪減數未達939億元7,500萬元（約3%），另予補足。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
(二)	為利政府經費花在刀口上，發揮更大財政效益，並避免政府機關、事業機構圖利特定媒體。因此要求各政府機關 114 年中央政府總預算案中所編列之政策宣導費用，由單一媒體含相關企業，該年度得標金額合計不得超過該部會該項預算金額的 5%。	本項主辦單位為行政院公共工程委員會。
(三)	立法院於審議 110 年度中央政府總預算案時作成決議，自 111 年度起各機關編列政策宣導經費應於單位預算書中以表列方式呈現，以利控管。爾後，政策宣導費於各部會中分裂為兩個部分，分別為媒宣費以及推展費。主計總處定義媒宣費是委託媒體刊登廣告的經費，推展費是辦理各項活動、拍影片等經費。推展費及媒宣費於營業和非營業基金中，係二級預算科目，因此在預算書中各項費用彙計表裡皆有表列，然而在公務預算中，由於媒宣費和推展費皆為三級預算科目，因此於預算書的各項費用彙計表中皆看不到相關統計數字。經追查發現，農業部、勞動部等部分部會利用基金中之推展費挪用相關經費，且於媒宣費之使用上大多採限制性招標並且高度集中於特定媒體。為了讓政策宣導管道更加多元，爰要求媒宣費採限制性招標者，金額需限縮至各單位年度預算的一成以內，並自 115 年度起，預算書增加表列推展費預算，以利國會監督。	媒宣費採限制性招標依決議辦理，另預算書則依行政院主計總處單位預算應編書表格式及注意事項辦理。
(四)	立院預算中心針對政府媒宣費報告指出，各機關媒宣費連續三年的得標廠商採限制性招標居多，且「得標廠商集中度甚高」，恐使政府政策及宣傳業務未能擴及社會大眾，必須檢討適妥性。經查，交通部連續三年之媒宣費有集中特定廠商之現象。行政院及各部會該項預算辦理法令政策溝通，包括針對國家施政計畫及政策、整體施政、重大事件及災害防救、加強防詐騙與防制錯假訊息等。然，行政院有各部會協助宣導業務，應無增加媒體政策及業務宣導預算之需求。應注意避免集中特定廠商且得標數量之前三名廠商不超過標案 10%、限制性招標之採購案不應超過 20%之現象，以維持媒體政策之衡平性。	本項主辦單位為行政院公共工程委員會。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項		辦 理 情 形
項 次	內 容	
(五)	110 年立院審查預算法修法，於預算法第 62 條之 1 明定辦理政策及業務宣導之預算，各主管機關應就其執行情形加強管理，按月於機關資訊公開區公布宣導主題、媒體類型、期程、金額、執行單位等事項，並於主計總處網站專區公布，按季送立法院備查。惟經立院查核 110 年至 113 年各機關執行情形，發現揭露資訊量雖多，卻無彙整揭露全年整體媒宣費及個別媒體全年度彙整數之資訊，又媒宣費多以限制性招標方式辦理，有部分機關得標廠商集中度甚高等待改進之處。致使立院及民眾難窺媒宣費整體執行全貌，亦引發外界浪費公帑雇用網軍、大內宣、掌控媒體輿論之疑慮，爰要求各主管機關應作成每季及年度媒體政策及業務宣傳費預算分析報告，包括得標廠商和標案金額、宣導成效等分析資訊，公布於主計總處網站專區及各主管機關網站。	遵照辦理。
(六)	根據立法院預算中心指出 111 至 114 年度中央政府公務預算媒體政策及業務宣導費(下稱媒宣費)由 17.03 億增至 26.5 億，按行政院主計總處歷年預算共同項目編列作業皆規定，宣導經費應力求撙節、避免浮濫，惟每年媒宣費仍然持續增漲，以 114 年為例，公務預算媒宣費超逾 1,000 萬元者計 19 個，增幅介於 10.96%至 8,607.92%間，且有部分機關將類似或相同宣導項目之預算分散編列於公務預算、非營業基金或特別預算，宣導效益更未有客觀評核指標得以佐證，恐致媒宣費淪為執政黨培養特定立場媒體的政治工具。綜上，為完整呈現預算全貌，爰要求自 115 年度起，各機關編列媒體政策及業務宣導費應於預算書中以表列方式呈現各項目客觀評核指標，以強化監督媒體政策及業務宣導費之實質效益。	遵照辦理。
(七)	為強化監督機制，立法院於 110 年修正預算法第 62 條之 1，要求揭露政策宣導預算執行情形，規定包括平面媒體、廣播媒體、網路媒體(含社群媒體)、電視媒體等經費執行情形應有公開之揭露機制，包括主題、媒體類型、期程、金額、執行單位等，各主管機關需按月在資訊公開區公布相關	本項主辦單位為國家發展委員會。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	資訊，及主計總處網站專區公布，並按季送立法院備查。本次審查各機關之出國預算，發現出國考察費用的決算情形與預算編列，往往與執行情形不一，對於考察的執行情況和報告內容缺乏有效驗證機制，難以確認是否符合原計劃目標；且有些考察行程過於形式化，未必對政策制定或執行有實質幫助，可能被質疑為公款旅遊之不良觀感。以上經費可能濫用及效果不彰引發之社會質疑，將損害政府公信力，同時與一般民眾對於節省公帑的期待背道而馳，故有改善及公開透明之必要。例如數發部編列 2200 多萬元出國預算，比外交部還多，200 多人平均 1 人有 8 萬元以上旅費。又例如，行政院 111 年原定 22 項出國計畫，實際執行僅 3 項，變更 8 項，變更率高達 36.36%；2023 年的出國計畫更攀升至 58.82%，完全偏離年度計畫的原則。對於「中央政府各機關派員出國計畫及國外旅費之執行檢討」立法院已有多次研究報告建議，各主管機關應針對出國年度計畫之擬定、預算編列、經費支用控管、計畫變更程序、相關業務人員選派及事前評估與準備等辦理原則，建立派員出國計畫之標準作業程序(SOP)。同時，出國計畫之替代方案多元，如透過國內專家學者訪談或座談，及請求駐外機構協助撰寫報告等，尚非一定要編列出國考察之經費，以節省公帑。基於以上原因，應參照預算法第 62 條之 1 經費公開揭露之精神，要求各機關按月公開出國考察費用明細，包括考察目的、地點、參與人員、經費、實際成果等內容；同時在行政院或主計總處設立專區，集中展示資訊，便於公眾查詢和監督，使經費使用透明，並且按季將相關執行情況送交立法院備查，確保立法機關有效監督，回應社會對政府財政紀律的期許。
(八)	依中央對直轄市及縣(市)政府補助辦法(下稱補助辦法)規定，中央對地方政府補助事項包含補助直轄市、縣(市)政府基本財政收支差短與定額設算之教育、社會福利及基本設施等一般性補助、計畫型補助及重大事項之專案補助等，其中計畫
	遵照辦理。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	型補助範圍又以計畫效益涵蓋面廣，且具整體性之計畫項目，跨越直轄市、縣(市)或二個以上縣(市)之建設計畫，具有示範性作用之重大建設計畫，及因應中央重大政策或建設，需由直轄市或縣(市)政府配合辦理等 4 項為限。中央各機關透過計畫型補助款挹注地方財源，以導引地方政府達成其政策目標，執行成果已具成效。惟部分計畫偏離補助辦法原定範疇，或屬一般性經常支出，其性質多屬常態性補助，或採定額補助、或依市縣人口比率、或依增加之低收入戶人數比例等分配補助經費，與計畫型補助款應按補助項目性質，訂定對地方政府所提補助計畫有關財務計畫檢核基礎規範，俾利評定成績並排列優先順序依序補助之性質未盡相符。又補助辦法第 15 條第 1 項規定，中央政府各主管機關應就計畫型補助款之執行，訂定共同性或個別計畫之管考規定，明定補助計畫之辦理期程及完成期限及補助計畫執行之查核點及管考週期，並定期進行書面或實地查核。惟部分機關未將管考規定函報行政院備查，或所訂管考規定未盡周延。鑑於中央主管機關辦理計畫型補助項目繁多，其施政目標、期程功能、規模差異性極大，允宜釐清管考規定應函報該院備查之範疇，及督促中央主管機關完備管考機制。有鑑於近年來計畫型補助款之規模逐年擴增，部分計畫偏離原定範疇，且補助資訊及管考結果之公開未盡完整透明，其執行結果未能達到預期效益，爰提案要求自 115 年度起，各機關編列計畫型補助經費應於單位預算書中以表列方式呈現，並檢附中央補助機關管考機制，以強化補助款配置及運用效益。
(九)	中央政府各單位之預算通刪項目辦理情形係列於預算案中的「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」，惟「辦理情形」欄位所列之內容，各單位書寫方式不同，大部分單位未列預算勾支或替代科目，恐有資本門預算科目誤流用之虞。爰提案要求行政院主計總處針對「立法院審議中央政府
	本項主辦單位為行政院主計總處。

農業部畜產試驗所及所屬

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	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」中之通刪決議，檢討與研議修正其概算書表格式與內容，明確規範應載明通刪項目之勻支或替代情形，且不得以資本門替代經常門，俾利政府財政透明，並於3個月內向立法院財政委員會提出書面報告。
(一)	經濟委員會 二、歲出部分 畜產試驗所及所屬 蛋鴨為我國家禽產業重要一環，為確保國內鴨產品的高品質及衛生安全，政府及產業界近年來逐步提升對蛋鴨飼養場防疫安全及動物福利之重視。強化蛋鴨動物福利，除可增進動物健康、降低疾病傳播風險，亦為減碳及現代化永續畜牧發展必要因素之一。我國蛋鴨主要品種為褐色萊鴨，其飼養空間、環境條件及水體供應需求有別於蛋雞及其他家禽。然而，現有研究多著重於疾病防治、禽舍設施設備、生產效能及降低成本等方面，對於品種特定（species-specific）福利、環境與行為需求，及飼養與生產管理的研究相對不足。農業部於111年修訂「畜牧場主要畜牧設施標準」，明定蛋鴨不得以巴達利籠飼養，規範新申請之蛋鴨飼養場需提供每隻蛋鴨550平方公分以上的飼養空間，以保障其福利。惟據國際肉鴨符合福利之最低飼養空間標準，經換算國內褐色萊鴨體重後，每公斤至少應提供588平方公分的空間。由此可見，現行標準與國際標準之間存在落差，顯示我國亟需進一步規劃並推動蛋鴨福利、友善飼養的相關研究，以為政策依據。爰建請農業部畜產試驗所應制定友善蛋鴨飼養或鴨蛋生產相關福利研究計畫，內容應涵蓋活動空間、飼養密度、飼料、水體需求、驅趕、運輸及屠宰作業，及屠體品質判定標準等，提供農業部未來制定「蛋鴨友善飼養系統定義及指南」或「鴨蛋友善生產系統定義及指南」之參考依據。爰建請農業部畜產試驗所於1個月內提出書面改善說明報告至立法院經濟委員會。
	(一)本項決議業以 114 年 4 月 25 日農畜試字第 1144117130 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二)相關辦理情形摘述如下：本年度依決議內容，已啟動「提升舍飼蛋鴨動物福祉與環境管理的生產模式」研究計畫，內容涵蓋水體設施設計、行為觀察、足墊健康與產蛋性狀等指標，現已完成褐色萊鴨分群、試驗設施建置與行為監測系統部署，並進入產蛋期觀察階段。計畫針對水池、水槽及水杯等不同水源供應方式對蛋鴨行為與健康之影響進行比較，並輔以手動噴灑設施模擬自然洗浴行為。後續將據以研擬蛋鴨友善飼養與生產系統之草案，提供作為相關政策與指引之參據。

肆、附 錄

附錄一、農業部畜產試驗所

農業部畜產試驗所

目 次

中華民國115年度

	頁	次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表·····	79	- 87
二、各項費用彙計表·····	88	- 89
三、人事費彙計表·····		91
四、預算員額明細表·····	92	- 93
五、公務車輛明細表·····	94	- 95

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	184,947
計畫內容：		預期成果：	
1.豬隻生產及品質改進。		1. 豬隻生產及品質改進。	
2.草食動物生產及品質改進。		(1)國產飼料原料於豬隻之應用評估。	
3.家禽生產及品質改進。		(2)建立豬隻多元飼料原料體外消化評估系統。	
4.種畜禽、種原庫及生物技術。		(3)畜牧廢水回收氮磷技術開發。	
5.動物保護及生醫畜禽產業。		(4)高床刮糞式肉豬舍廢棄物處理技術研發。	
6.農食加工創新。		(5)母豬懷孕階段使用自動餵飼群養系統之性能評估。	
7.研發農業低排放畜禽生產模式。		(6)植物性飼料原料與減抗添加物之開發。	
8.循環農業科技與產業場域輔導。		2.草食動物生產及品質改進。	
9.重要經濟動物數位育種技術實用化。		(1)仔羊完全混合教槽料開發。	
10.推動研發成果產業化及技術擴散。		(2)應用不同形式牛舍降溫設定以緩解荷蘭牛熱負荷及調適效能。	
		(3)狼尾草與尼羅草品種選育。	
		(4)不同品種狼尾草對畜牧沼液施灌量之耐受性評估。	
		3.家禽生產及品質改進。	
		(1)飼糧添加含農副產物之枯草芽孢桿菌固態發酵物以改善白肉雞生長性能、經濟性狀及墊料性狀。	
		(2)洗選蛋廢水處理技術研發。	
		(3)應用抗菌活性物提升蛋雞品質及抗壓力潛能。	
		4.種畜禽、種原庫及生物技術	
		(1)紅羽土雞產蛋性能之改進。	
		(2)建立豬誘導多能性幹細胞之類囊胚分化技術。	
		(3)畜禽遺傳資源與知識資料庫整合之跨域應用。	
		5.動物保護及生醫畜禽產業。	
		(1)實驗用兔生產供應改進研究。	
		(2)運用人工智能評估蛋雞友善飼養模式。	
		6.農食加工創新。	
		(1)白黴起司熟成時間及冷藏保存條件之研究。	
		(2)乳酒發酵技術之開發。	
		(3)以混合菌種開發白黴發酵香腸之製程條件與品質特性探討。	
		(4)不同保存溫度之豬肉品質及其加工品探討。	
		(5)減脂肉羹產品開發利用。	
		(6)酵素加熱法及傳統加熱法製備之蛋黃油理化特性比較及產品開發。	
		(7)雞蛋基底常備型即食產品之加工技術開發。	
		7.研發農業低排放畜禽生產模式。	
		(1)泌乳牛羊低氮低牧草纖維飼糧對降低溫室氣體排放量評估。	
		(2)開發降低豬及乳牛腸胃道發酵氣體之飼料添加物。	
		(3)花蓮地區雞隻示範場低蛋白飼養技術降低溫室氣體排放評估。	
		(4)豬隻胃腸道甲烷減量飼糧開發與飼養效果評估。	
		8.循環農業科技與產業場域輔導。	
		(1)中南部地區禽畜糞堆肥場導入低碳排糞肥管理策略評估溫室氣體之減排成效。	
		(2)畜牧場可移動式沼氣純化設備與甲烷精煉技術之研究。	
		9.重要經濟動物數位育種技術實用化。	
		(1)種豬育種資料整合與應用-耐熱黑豬指標評估及選育策略。	
		(2)紅羽土雞體學資料整合與表型紀錄技術應用。	
		10.推動研發成果產業化及技術擴散。	
		(1)畜牧類知識傳遞模式暨培訓體系之規劃與成效評估研究。	
		(2)探討臺灣地區畜牧產業新農民財務管理與創新輔導模式之研究。	
		(3)國產畜產品食農多元教材開發及推動之研究。	

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	184,947
-----------	-------------------	------	---------

(4)推動農業創新育成跨域合作及多元服務。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 畜產科學研究	184,947	總所	1. 本分支計畫編列184,947千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	1,241		(1)豬隻生產及品質改進。
1040 加班費	1,241		(2)草食動物生產及品質改進。
2000 業務費	156,801		(3)農食加工創新。
2003 教育訓練費	470		(4)循環農業科技與產業場域輔導。
2006 水電費	10,880		(5)推動研發成果產業化及技術擴散。
2009 通訊費	1,477		2. 人事費1,241千元，係員工試驗超時加班費。
2012 土地租金	100		3. 業務費156,801千元。
2018 資訊服務費	3,428		(1)員工教育訓練費470千元。
2021 其他業務租金	248		(2)水電費10,880千元。
2024 稅捐及規費	98		(3)郵資、電話、數據網路通訊費等1,477千元。
2027 保險費	55		(4)土地租金100千元。
2033 約用人員酬金	33,262		(5)資訊操作及維修服務等3,428千元。
2036 按日按件計資酬金	1,414		(6)租用車輛及業務用設備等租金248千元。
2042 國際組織會費	300		(7)水汙染防制及專利權規費等98千元。
2045 國內組織會費	138		(8)法定責任保險、對財產保險及對業務活動保險等55千元。
2051 物品	36,567		(9)辦理試驗研究相關業務人員之勞務服務費33,262千元。
2054 一般事務費	44,381		(10)聘請國內外專家學者之出席費、講座鐘點費及稿費等1,414千元。
2063 房屋建築養護費	5,557		(11)參加國際畜政聯盟(ICAR)等會費300千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	118		(12)參加獸醫師公會及農學團體等會費138千元。
2069 設施及機械設備養護費	13,178		(13)購置事務用品、試驗藥品、動物飼料、油料、衛生用具等36,567千元。
2072 國內旅費	4,530		(14)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全及雜支等44,381千元。
2078 國外旅費	269		(15)畜舍及試驗房舍修繕費等5,557千元。
2081 運費	321		(16)辦公用器具養護費118千元。
2084 短程車資	10		(17)設施及儀器設備養護費等13,178千元。
3000 設備及投資	24,423		(18)國內差旅費4,530千元。
3010 房屋建築及設備費	1,795		(19)參加國際畜政聯盟(ICAR)之會員國年會暨科技會議等國外旅費269千元。
3020 機械設備費	13,716		(20)試驗用物品運輸裝卸運費321千元。
3025 運輸設備費	550		(21)短程車資10千元。
3030 資訊軟硬體設備費	6,239		
3035 雜項設備費	2,123		
4000 獎補助費	2,482		
4030 對特種基金之補助	1,482		
4040 對國內團體之捐助	1,000		

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	184,947
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			4.設備及投資24,423千元。 (1)辦理畜舍整修工程等1,795千元。 (2)購置冷光螢光影像偵測系統及自動化甲烷淺能測試系統等13,716千元。 (3)購置攝影機等550千元。 (4)建置禽舍地面巡檢機器人系統及購置電腦設備等6,239千元。 (5)購置冷氣機、冷凍櫃等2,123千元。 5.獎補助費2,482千元，係補助大專院校、研究機構及相關法人等單位辦理體內外試驗與戰略性補給方法於乳牛場溫室氣體排放評估之驗證與確證等計畫。

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政	預算金額	220,589
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：
辦理各項總務、主計、人事、政風等行政業務，並協助各業務單位 試驗研究業務推動，以完成各項試驗目標。

預期成果：
支援各業務試驗單位行政管理工作，以提高工作效率，落實農業施政之推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	196,274	總所	職員96人、技工44人、駕駛1人、工友2人、約僱人員40人，合計183人，共需人事費如列數。
1000 人事費	196,274		
1015 法定編制人員待遇	91,722		
1020 約聘僱人員待遇	17,691		
1025 技工及工友待遇	21,944		
1030 獎金	29,908		
1035 其他給與	3,677		
1040 加班費	4,611		
1045 退休退職給付	256		
1050 退休離職儲金	13,184		
1055 保險	13,281		
02 基本行政工作維持	24,315		本分支計畫係辦理基本行政工作業務等所需經費，共編列24,315千元，內容如下： 1.業務費22,407千元。 (1)員工教育訓練費6千元。 (2)水電費1,021千元。 (3)郵資、電話、數據網路通訊費等575千元。 (4)資訊操作及維修服務等3,345千元（其中含資通安全經費903千元）。 (5)租用場地、車輛等租金530千元。 (6)公務車輛使用牌照稅、汽車燃料使用費及土地丈量規費等280千元。 (7)公務車輛、業務活動及房屋財產保險費等270千元。 (8)辦理生物安全環境維護工作人員之勞務服務費2,215千元。 (9)辦理性別主流化、全民國防教育及其他政策性訓練課程等各項講習訓練之講座鐘點費210千元。 (10)購置事務用品、電腦耗材、油料、衛生用具等1,316千元。 (11)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全、員工健康檢查、文康活動、消防安全檢查及雜支等7,014千元；政風廉政作業業務費50千元；員工協助方案相關經費60千元。 (12)辦公廳舍及宿舍養護費等3,563千元。 (13)公務車輛、辦公用器具保養維修等367千元。
2000 業務費	22,407		
2003 教育訓練費	6		
2006 水電費	1,021		
2009 通訊費	575		
2018 資訊服務費	3,345		
2021 其他業務租金	530		
2024 稅捐及規費	280		
2027 保險費	270		
2033 約用人員酬金	2,215		
2036 按日按件計資酬金	210		
2051 物品	1,316		
2054 一般事務費	7,124		
2063 房屋建築養護費	3,563		
2066 車輛及辦公器具養護費	367		
2069 設施及機械設備養護費	700		
2072 國內旅費	670		
2081 運費	2		
2084 短程車資	45		
2093 特別費	168		
3000 設備及投資	1,338		
3020 機械設備費	25		
3030 資訊軟硬體設備費	872		
3035 雜項設備費	441		
4000 獎補助費	570		
4085 獎勵及慰問	570		

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政		預算金額	220,589
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
			(14)機電、消防安全設備保養維修等700千元。 (15)國內差旅費670千元。 (16)物品運輸裝卸運費2千元。 (17)短程車資45千元。 (18)特別費168千元。 2.設備及投資1,338千元。 (1)購置水塔25千元。 (2)汰換電腦等872千元。 (3)汰換冷氣等441千元。 3.獎補助費570千元，係退休(職)員工三節慰問金。	

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651072000 農業試驗發展	預算金額	102,720
-----------	-------------------	------	---------

計畫內容：

1. 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：
 - (1) 建置因應氣候變遷之高生物安全智能型家畜生產及育種設施4座，提供育種示範場域及選育工作平臺，做為民間畜牧場示範畜舍。
 - (2) 建置種豬檢定舍及新式模組化種豬舍2座，支援品種選育及建立友善生產技術，做為輔導民間育種及高生物安全示範場域。
 - (3) 建置耐氣候逆境芻料調製場及生物安全溫室2座，開發多樣化芻料生產、保存及加值技術，提升芻料作物耐逆境育種之研究量能。
2. 辦理國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫，開發替代抗生素飼料添加物應用於動物飼養模式。
3. 研發替代抗生素之益生菌及植生素飼料添加物。
4. 建置抗飼料添加物發酵製程與生產系統及檢驗儀器。

預期成果：

1. 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成果：
 - (1) 因應氣候變遷建置高生物安全智能型家畜生產及育種設施，進行優良品種選育，提升畜牧產業調適能力及改善畜牧生產效能，縮短家畜育種時程，使我國畜牧產業得以永續發展。
 - (2) 建置種豬檢定舍及新式模組化種豬舍，有效管控豬場環境參數以提升飼養效率，建立新式飼養技術及符合動物福祉之智能型豬舍。
 - (3) 建置耐氣候逆境芻料調製場及生物安全溫室，促進國產芻料作業升級轉型，提升畜產總體價值。
2. 發展畜禽養殖場抗生素減用策略，建立動物飼養抗生素替代管理措施與評估，提升動物健康、產能與食品安全。
3. 完成剪抗飼料添加物發酵製程與生產系統一套。
4. 去除飼養期畜禽飼料抗生素添加使用及增加畜禽之健康度。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 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	81,800	總所暨各分所	本分支計畫辦理項目及內容如下：
3000 設備及投資	81,800		1. 依據行政院109年7月6日院臺農字第1090013254號函、112年12月11日院臺農字第1121038060號函及113年10月22日院臺農字第1131026363號函核定之「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」辦理，計畫總經費1,674,271千元，執行期間110至116年，本年度續編第6年經費124,300千元，以前年度法定預算數1,486,177千元，未來年度經費需求數63,794千元，本科目編列81,800千元。
3010 房屋建築及設備費	81,800		2. 設備及投資81,800千元，係建置因應氣候變遷之高生物安全智能型家畜生產及育種設施建設等所需經費，其中工程管理費979千元：按施工費81,800千元，扣除營造工程保險費及營業稅等後為77,905千元提列（計算方式：5,000千元×3.0%+20,000千元×1.5%+52,905千元×1.0%=979千元），依中央政府各機關工程管理費支用要點規定估算，並配合工程結算總價覈實於得提列數額內執行。
03 國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫	2,420	總所	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	2,420		1. 依據行政院113年7月12日院臺衛字第1131015229號函核定之「國家級防疫一體抗生素抗藥性管理行動計畫」辦理，計畫總經費373,000千元，執行期間114至118年，本年度續編第2年經費21,166千元，以前年度法定預算數21,166千元，未來年度經費需求數330,668千元，本科目編列2,420千元。
2051 物品	1,700		2. 業務費2,420千元。
2054 一般事務費	720		

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651072000 農業試驗發展		預算金額	102,720
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
05 國家防疫一體聯合行動計畫	18,500	總所	(1)購置事務用品、動物飼料、衛生用具、試驗藥品及耗材等1,700千元。	
2000 業務費	4,050		(2)試驗分析、健康監測分析、資料印刷及雜支等720千元。	
2051 物品	1,850		本分支計畫編列18,500千元，辦理項目及內容如下：	
2054 一般事務費	1,500		1.業務費4,050千元。	
2069 設施及機械設備養護費	700		(1)執行計畫所需辦公用品、採樣樣品、畜禽飼料、藥品、油料及試驗器材所需之物品費1,850千元。	
3000 設備及投資	14,450		(2)樣品檢驗分析、印刷、會議誤餐費、資料印刷及雜支等1,500千元。	
3020 機械設備費	14,450		(3)設施及機械設備維修費700千元。	
			2.設備及投資14,450千元，係購置固態發酵槽及層析儀等設備。	

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 交通及運輸設備	130	總所	汰換重型電動機車(含電池)1輛130千元。
3000 設備及投資	130		
3025 運輸設備費	130		

農業部畜產試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651079800 第一預備金	預算金額	200
-----------	------------------	------	-----

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	金 額	承 辦 單 位	說 明
01 第一預備金	200	總所暨各分所	
6000 預備金	200		
6005 第一預備金	200		

農業部畜產試驗所 各項費用彙計表

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展	5651079011 交通及運輸設備	5651079800 第一預備金	合 計
合 計	220,589	184,947	102,720	130	200	508,586
1000 人事費	196,274	1,241	-	-	-	197,515
1015 法定編制人員待遇	91,722	-	-	-	-	91,722
1020 約聘僱人員待遇	17,691	-	-	-	-	17,691
1025 技工及工友待遇	21,944	-	-	-	-	21,944
1030 獎金	29,908	-	-	-	-	29,908
1035 其他給與	3,677	-	-	-	-	3,677
1040 加班費	4,611	1,241	-	-	-	5,852
1045 退休退職給付	256	-	-	-	-	256
1050 退休離職儲金	13,184	-	-	-	-	13,184
1055 保險	13,281	-	-	-	-	13,281
2000 業務費	22,407	156,801	6,470	-	-	185,678
2003 教育訓練費	6	470	-	-	-	476
2006 水電費	1,021	10,880	-	-	-	11,901
2009 通訊費	575	1,477	-	-	-	2,052
2012 土地租金	-	100	-	-	-	100
2018 資訊服務費	3,345	3,428	-	-	-	6,773
2021 其他業務租金	530	248	-	-	-	778
2024 稅捐及規費	280	98	-	-	-	378
2027 保險費	270	55	-	-	-	325
2033 約用人員酬金	2,215	33,262	-	-	-	35,477
2036 按日按件計資酬金	210	1,414	-	-	-	1,624
2042 國際組織會費	-	300	-	-	-	300
2045 國內組織會費	-	138	-	-	-	138
2051 物品	1,316	36,567	3,550	-	-	41,433
2054 一般事務費	7,124	44,381	2,220	-	-	53,725
2063 房屋建築養護費	3,563	5,557	-	-	-	9,120
2066 車輛及辦公器具養護費	367	118	-	-	-	485
2069 設施及機械設備養護費	700	13,178	700	-	-	14,578
2072 國內旅費	670	4,530	-	-	-	5,200

農業部畜產試驗所 各項費用彙計表

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展	5651079011 交通及運輸設備	5651079800 第一預備金	合 計
2078 國外旅費	-	269	-	-	-	269
2081 運費	2	321	-	-	-	323
2084 短程車資	45	10	-	-	-	55
2093 特別費	168	-	-	-	-	168
3000 設備及投資	1,338	24,423	96,250	130	-	122,141
3010 房屋建築及設備費	-	1,795	81,800	-	-	83,595
3020 機械設備費	25	13,716	14,450	-	-	28,191
3025 運輸設備費	-	550	-	130	-	680
3030 資訊軟硬體設備費	872	6,239	-	-	-	7,111
3035 雜項設備費	441	2,123	-	-	-	2,564
4000 獎補助費	570	2,482	-	-	-	3,052
4030 對特種基金之補助	-	1,482	-	-	-	1,482
4040 對國內團體之捐助	-	1,000	-	-	-	1,000
4085 獎勵及慰問	570	-	-	-	-	570
6000 預備金	-	-	-	-	200	200
6005 第一預備金	-	-	-	-	200	200

本頁空白

農業部畜產試驗所
人事費彙計表
中華民國115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	91,722	
四、約聘僱人員待遇	17,691	
五、技工及工友待遇	21,944	
六、獎金	29,908	
七、其他給與	3,677	
八、加班費	5,852	
九、退休退職給付	256	
十、退休離職儲金	13,184	
十一、保險	13,281	
十二、調待準備	-	
合 計	197,515	

農業部畜
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
16	7	2	0051000000 農業部主管 0051070000 畜產試驗所及所屬 5651070100 一般行政														
				96	96	-	-	-	-	-	-	2	3	44	46	1	1
				96	96	-	-	-	-	-	-	2	3	44	46	1	1

115年度

人 員 費 用 明 細 表								年 度 費 用 明 細 表			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				
-	-	40	38	-	-	183	184	191,663	182,178	9,485	1. 本年度以業務費支付「約用人員」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計4人、所需經費2,215千元。 (2)「畜牧試驗研究」計畫預計60人、所需經費33,262千元。 (3)以上，共預計進用64人、所需經費35,477千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計8人、所需經費4,643千元。 (2)「畜牧試驗研究」計畫預計15人、所需經費7,875千元。 (3)以上，共預計進用23人、所需經費12,518千元。
-	-	40	38	-	-	183	184	191,663	182,178	9,485	

**農業部畜產試驗所
公務車輛明細表**
中華民國115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			
1	現有車輛： 首長專用車	4	106.05	1,798	1,668	28.30	47	51	25	ATJ-3891。總所
1	小客車及小客貨兩用車	9	109.07	1,995	1,668	25.60	43	51	20	BFX-2965。總所
1	小客車及小客貨兩用車	4	111.09	2,359	1,668	28.30	47	34	20	BQS-8793。總所
1	小客車及小客貨兩用車	4	112.04	2,359	1,668	28.30	47	26	20	BQY-2037。總所
1	大貨車	2	89.05	7,961	2,280	25.60	58	51	41	9G-316。總所
1	小貨車	2	109.07	1,997	1,668	28.30	47	51	15	BFX-8070。總所
1	小貨車	2	113.06	2,497	1,668	25.60	43	26	15	BVP-0061。總所
1	小貨車	2	113.07	2,378	1,668	28.30	47	26	15	BXD-2192。總所
2	機車	1	100.05	125	442	28.30	13	3	2	873-JTN、875-JTN。總所預計115年5月汰換重型電動機車(含電池)1輛。
2	機車	1	101.05	124	624	28.30	18	3	2	235-LVZ、237-LVZ。總所
1	機車	1	101.06	124	312	28.30	9	2	1	826-LWA。總所
1	機車	1	106.04	124	312	28.30	9	2	1	MMD-2987。總所
1	機車	1	106.05	0	0	0.00	0	2	1	QAS-3381。總所。電動機車
4	機車	1	107.04	124	1,248	28.30	35	7	5	MSC-9262、MSC-9263、MSC-9265、MRW-9513。總所
2	機車	1	110.05	0	0	0.00	0	3	2	EPL-5391、EPL-5392。總所。電動機車
2	機車	1	111.06	0	0	0.00	0	3	2	ERF-1778、ERF-1779。總所。電動機車
1	機車	1	112.08	0	0	0.00	0	1	1	EQW-2397。總所。電動機車

本頁空白

附錄二、農業部畜產試驗所北區分所

農業部畜產試驗所北區分所

目 次

中華民國115年度

	頁 次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表·····	97 - 100
二、各項費用彙計表·····	101 - 102
三、人事費彙計表·····	103
四、預算員額明細表·····	104 - 105
五、公務車輛明細表·····	106

農業部畜產試驗所北區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	53,047
-----------	-------------------	------	--------

計畫內容：

1. 豬隻生產及品質改進。
2. 草食動物生產及品質改進。
3. 家禽生產及品質改進。
4. 種畜禽、種原庫及生物技術。
5. 動物保護及生醫畜禽產業。

預期成果：

1. 豬隻生產及品質改進。
 - (1) 保育仔豬減抗飼料之開發。
2. 草食動物生產及品質改進。
 - (1) 離乳前仔牛熱緊迫評估指標之建立。
3. 家禽生產及品質改進。
 - (1) 運用深度學習影像技術於鵝隻生長性狀之評估。
 - (2) 白羅曼種鵝2年3產期可行性評估。
4. 種畜禽、種原庫及生物技術。
 - (1) 白羅曼鵝高產蛋族群遺傳改進研究。
5. 動物保護及生醫畜禽產業。
 - (1) 最少疾病鵝群維持及生產效率優化。
 - (2) 符合水禽福祉之鵝隻生產模式建立。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 畜產技術研究	53,047	北區分所	1. 本分支計畫編列53,047千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	320		(1) 草食動物生產及品質改進。
1040 加班費	320		(2) 種畜禽、種原庫及生物技術。
2000 業務費	45,384		2. 人事費320千元，係員工試驗超時加班費。
2006 水電費	2,330		3. 業務費45,384千元。
2009 通訊費	415		(1) 試驗水電費2,330千元。
2018 資訊服務費	1,050		(2) 郵資、電話、數據網路通訊費等415千元。
2021 其他業務租金	460		(3) 資訊操作、維修服務及設備租金等1,050千元。
2024 稅捐及規費	80		(4) 業務用設備租金460千元。
2027 保險費	240		(5) 水汙染防制規費等80千元。
2033 約用人員酬金	10,080		(6) 對財產保險等240千元。
2036 按日按件計資酬金	370		(7) 辦理試驗研究相關業務人員之勞務服務費10,080千元。
2045 國內組織會費	98		(8) 聘請國內外專家學者之出席費、講座鐘點費、稿費及顧問費等370千元。
2051 物品	18,114		(9) 參加獸醫師公會及農學團體等會費98千元。
2054 一般事務費	5,084		(10) 購置事務用品、試驗藥品、動物飼料、油料、衛生用具等18,114千元。
2063 房屋建築養護費	958		(11) 購置實驗室環境布置、清潔用品、印刷裝訂、接待外賓、保全等雜支5,084千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	52		(12) 畜舍及實驗房舍修繕費等958千元。
2069 設施及機械設備養護費	3,743		(13) 辦公用器具養護費52千元。
2072 國內旅費	1,900		(14) 農機具設施及儀器設備養護費等3,743千元。
2081 運費	410		(15) 國內差旅費1,900千元。
3000 設備及投資	7,343		(16) 試驗用物品運輸裝卸運費410千元。
3020 機械設備費	5,673		4. 設備及投資7,343千元。
3025 運輸設備費	530		(1) 購置輪型鏟裝機、微孔盤清洗機及酵素免疫分析儀、鵝舍環境參數監測及降溫系統
3030 資訊軟硬體設備費	710		
3035 雜項設備費	430		

農業部畜產試驗所北區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	53,047
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			調控等機械設備5,673千元。 (2)購置牧區攝影監視系統、縮時攝影機、會議室麥克風音響設備等運輸設備530千元。 (3)購置個人電腦、高階繪圖工作站、網路資料存取NAS伺服器等硬體設備費710千元。 (4)購置冷氣機、全自動液晶膠管裝訂機及飲水機等雜項設備430千元。

農業部畜產試驗所北區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政	預算金額	68,742
-----------	-----------------	------	--------

計畫內容：
辦理各項秘書室、主計室、人事室等行政業務，並協助各業務單位 試驗研究業務推動，以完成各項試驗目標。

預期成果：
支援各業務試驗單位行政管理工作，以提高工作效率，落實農業施政之推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	63,969	北區分所	職員29人、技工12人、駕駛1人、約僱人員21人，合計63人，共需人事費如列數。
1000 人事費	63,969		
1015 法定編制人員待遇	27,420		
1020 約聘僱人員待遇	9,072		
1025 技工及工友待遇	6,402		
1030 獎金	10,073		
1035 其他給與	983		
1040 加班費	2,067		
1050 退休離職儲金	3,461		
1055 保險	4,491		
02 基本行政工作維持	4,773	北區分所	本分支計畫係辦理基本行政工作業務等所需經費，共編列4,773千元，內容如下： 1.業務費4,461千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費585千元。 (3)郵資、電話、數據網路通訊費等200千元。 (4)資訊操作及維修服務等61千元。 (5)租用影印機等租金20千元。 (6)公務車輛使用牌照稅及汽車燃料使用費等75千元。 (7)公務車輛及房屋財產保險費等165千元。 (8)按日按件計酬金及委員出席費等10千元。 (9)購置事務用品、電腦耗材、油料、衛生用具等987千元。 (10)資料印刷裝訂、員工健康檢查、文康活動、消防安全檢查及雜支等962千元。 (11)辦公廳舍及宿舍養護費等828千元。 (12)公務車輛、辦公用器具保養維修等154千元。 (13)機電、消防安全設備保養維修等200千元。 (14)國內差旅費120千元。 (15)特別費74千元。 2.獎補助費312千元，係退休(職)員工三節慰問金。
2000 業務費	4,461		
2003 教育訓練費	20		
2006 水電費	585		
2009 通訊費	200		
2018 資訊服務費	61		
2021 其他業務租金	20		
2024 稅捐及規費	75		
2027 保險費	165		
2036 按日按件計資酬金	10		
2051 物品	987		
2054 一般事務費	962		
2063 房屋建築養護費	828		
2066 車輛及辦公器具養護費	154		
2069 設施及機械設備養護費	200		
2072 國內旅費	120		
2093 特別費	74		
4000 獎補助費	312		
4085 獎勵及慰問	312		

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

計畫內容： 汰購已逾使用年限車輛。	預期成果： 提升車輛效能及安全，以利業務推動。
----------------------	----------------------------

100

**農業部畜產試驗所北區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651079011 交通及運輸設備			合 計
合 計	68,742	53,047	1,020			122,809
1000 人事費	63,969	320	-			64,289
1015 法定編制人員待遇	27,420	-	-			27,420
1020 約聘僱人員待遇	9,072	-	-			9,072
1025 技工及工友待遇	6,402	-	-			6,402
1030 獎金	10,073	-	-			10,073
1035 其他給與	983	-	-			983
1040 加班費	2,067	320	-			2,387
1050 退休離職儲金	3,461	-	-			3,461
1055 保險	4,491	-	-			4,491
2000 業務費	4,461	45,384	-			49,845
2003 教育訓練費	20	-	-			20
2006 水電費	585	2,330	-			2,915
2009 通訊費	200	415	-			615
2018 資訊服務費	61	1,050	-			1,111
2021 其他業務租金	20	460	-			480
2024 稅捐及規費	75	80	-			155
2027 保險費	165	240	-			405
2033 約用人員酬金	-	10,080	-			10,080
2036 按日按件計資酬金	10	370	-			380
2045 國內組織會費	-	98	-			98
2051 物品	987	18,114	-			19,101
2054 一般事務費	962	5,084	-			6,046
2063 房屋建築養護費	828	958	-			1,786
2066 車輛及辦公器具養護費	154	52	-			206
2069 設施及機械設備養護費	200	3,743	-			3,943
2072 國內旅費	120	1,900	-			2,020
2081 運費	-	410	-			410
2093 特別費	74	-	-			74
3000 設備及投資	-	7,343	1,020			8,363

**農業部畜產試驗所北區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651079011 交通及運輸設備			合 計
3020 機械設備費	-	5,673	-			5,673
3025 運輸設備費	-	530	1,020			1,550
3030 資訊軟硬體設備費	-	710	-			710
3035 雜項設備費	-	430	-			430
4000 獎補助費	312	-	-			312
4085 獎勵及慰問	312	-	-			312

農業部畜產試驗所北區分所
人事費彙計表

中華民國115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	27,420	
四、約聘僱人員待遇	9,072	
五、技工及工友待遇	6,402	
六、獎金	10,073	
七、其他給與	983	
八、加班費	2,387	
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,461	
十一、保險	4,491	
十二、調待準備	-	
合 計	64,289	

農業部畜產試驗
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
16	7		2	0051000000 農業部主管														
				0051070000 畜產試驗所及所屬	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	12	15	1	1
				5651070100 一般行政	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	12	15	1	1

115年度

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				

-	-	21	18	-	-	63	63	61,902	60,119	1,783	1. 本年度以業務費支付「約用人員」支出，包括：「畜牧試驗研究」計畫預計20人、所需經費10,080千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括：「畜牧試驗研究」計畫預計1人、所需經費780千元。
-	-	21	18	-	-	63	63	61,902	60,119	1,783	

**農業部畜產試驗所北區分所
公務車輛明細表**

中華民國115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			
1	現有車輛： 小客車及小客貨兩用車	4	102.05	2,378	1,668	28.30	47	51	20	ACA-6261。北區分所
1	小客車及小客貨兩用車	8	110.06	2,198	1,668	28.30	47	26	20	BKT-6172。北區分所
1	小客車及小客貨兩用車	5	114.06	2,000	1,668	28.30	47	9	20	CAL-7032。北區分所
1	大客車	21	102.09	4,009	2,280	25.60	58	51	24	147-WD。北區分所
1	小貨車	2	95.09	3,907	0	25.60	0	0	14	669-SH。北區分所
1	小貨車	2	98.04	2,351	1,112	25.60	28	6	12	8450-UZ。北區分所預計115年5月份汰換小貨車。
1	機車	1	95.03	125	312	28.30	9	2	1	M7Y-103。北區分所預計115年5月份汰換燃油機車1輛。
1	機車	1	95.08	125	312	28.30	9	2	1	M9W-727。北區分所預計115年5月份汰換燃油機車1輛。
1	機車	1	95.09	125	312	28.30	9	2	1	N3X-178。北區分所
2	機車	1	100.06	124	624	28.30	18	3	3	093-JKP、095-JKP。北區分所
2	機車	1	114.05	125	624	28.30	18	3	2	NWK-2526、NWK-2527。北區分所
	合 計				10,580		290	154	120	

附錄三、農業部畜產試驗所南區分所

農業部畜產試驗所南區分所

目 次

中華民國115年度

	頁	次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表·····	107	- 111
二、各項費用彙計表·····	112	- 113
三、人事費彙計表·····		115
四、預算員額明細表·····	116	- 117
五、公務車輛明細表·····		118

農業部畜產試驗所南區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	40,441
-----------	-------------------	------	--------

計畫內容：

1. 草食動物生產及品質改進
2. 種畜禽、種原庫及生物技術
3. 動物保護及生醫畜禽產業
4. 農食加工創新
5. 循環農業科技與產業場域輔導
6. 重要經濟動物數位育種技術實用化

預期成果：

1. 草食動物生產及品質改進
 - (1) 應用自動化餵飼系統於肉羊飼養之模式與效益評估
 - (2) 發情同期化處理方式對臺灣水鹿人工授精效率之影響
 - (3) 苜蓿/燕麥混植系統對多年生草地生產改良與生態系統服務評估
2. 種畜禽、種原庫及生物技術
 - (1) 臺灣黃牛繁殖族群結構調查及遺傳多樣性研究
3. 動物保護及生醫畜禽產業
 - (1) 提升舍飼蛋鴨動物福祉與環境管理的生產模式
4. 農食加工創新
 - (1) 不同採茸期對臺灣水鹿茸一般成分及活性成分之研究
5. 循環農業科技與產業場域輔導
 - (1) 開發黑豬低蛋白配方減少氧化亞氮排放及示範場域推動
6. 重要經濟動物數位育種技術實用化
 - (1) 種豬育種資料整合與應用-耐熱黑豬指標評估及選育策略

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 畜產技術研究	40,441	南區分所	1. 本分支計畫編列40,441千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	118		(1) 草食動物生產及品質改進。
1040 加班費	118		(2) 種畜禽、種原庫及生物技術。
2000 業務費	35,742		(3) 循環農業科技與產業場域輔導。
2003 教育訓練費	180		2. 人事費118千元，係員工試驗超時加班費。
2006 水電費	3,360		3. 業務費35,742千元。
2009 通訊費	70		(1) 員工訓練費180千元。
2012 土地租金	290		(2) 水電費3,360千元。
2018 資訊服務費	176		(3) 郵資、電話、數據網路通訊費等70千元。
2021 其他業務租金	120		(4) 試驗用土地租金290千元。
2024 稅捐及規費	120		(5) 資訊操作及維修服務等176千元。
2027 保險費	120		(6) 業務用設備租金120千元。
2033 約用人員酬金	10,289		(7) 各項規費120千元。
2036 按日按件計資酬金	170		(8) 對財產保險120千元。
2045 國內組織會費	10		(9) 辦理畜牧試驗研究業務人員之勞務服務費10,289千元。
2051 物品	11,848		(10) 聘請國內外專家學者之出席費及講座鐘點費等170千元。
2054 一般事務費	5,411		(11) 參加獸醫師公會及農學團體等會費10千元。
2063 房屋建築養護費	761		(12) 購置試驗藥品、動物飼料、事務用品、油料及衛生用具等11,848千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	50		(13) 協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全及雜支等5,411千元。
2069 設施及機械設備養護費	1,408		(14) 畜舍及實驗房舍修繕費等761千元。
2072 國內旅費	1,204		
2081 運費	155		
3000 設備及投資	4,581		
3010 房屋建築及設備費	500		
3020 機械設備費	3,027		
3025 運輸設備費	430		

農業部畜產試驗所南區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	40,441
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	270		(15)農用運輸車及辦公器具等養護費50千元。
3035 雜項設備費	354		(16)設施及儀器設備養護費等1,408千元。
			(17)國內差旅費1,204千元。
			(18)試驗用物品運輸裝卸運費155千元。
			4.設備及投資4,581千元。
			(1)畜舍建築維修500千元。
			(2)購置液態氮桶、空壓機等3,027千元。
			(3)購置升降推車、不鏽鋼飼料車等430千元。
			(4)購置電腦設備270千元。
			(5)購置背負割草機、飲水機等354千元。

農業部畜產試驗所南區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政	預算金額	84,233
-----------	-----------------	------	--------

計畫內容：
辦理各項總務、主計、人事、政風等行政業務，並協助各業務單位試驗研究業務推動，以完成各項試驗目標。

預期成果：
支援各業務試驗單位行政管理工作，以提高行政效率，落實農業 施政之推展。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	77,269	南區分所	職員30人、技工24人、駕駛1人、約僱人員18人，合計73人，共需人事費如列數。
1000 人事費	77,269		
1015 法定編制人員待遇	30,426		
1020 約聘僱人員待遇	8,645		
1025 技工及工友待遇	12,962		
1030 獎金	11,829		
1035 其他給與	1,144		
1040 加班費	2,542		
1045 退休退職給付	37		
1050 退休離職儲金	3,825		
1055 保險	5,859		
02 基本行政工作維持	6,964		1.本分支計畫係辦理基本行政工作業務等所需經費，共編列6,964千元，內容如下：
2000 業務費	6,638		2.業務費6,638千元。
2003 教育訓練費	1		(1)員工教育訓練費1千元。
2006 水電費	543		(2)水電費543千元。
2009 通訊費	87		(3)郵資、電話、數據網路通訊費等87千元。
2018 資訊服務費	10		(4)資訊操作及維修服務等10千元。
2021 其他業務租金	77		(5)租用場地、車輛等租金77千元。
2024 稅捐及規費	66		(6)公務車輛使用牌照稅、汽車燃料使用費及土地丈量規費等66千元。
2027 保險費	24		(7)公務車輛及房屋財產保險費等24千元。
2033 約用人員酬金	1,035		(8)協助行政業務人員之勞務服務費1,035千元。
2051 物品	436		(9)購置事務用品、電腦耗材、油料、衛生用具等436千元。
2054 一般事務費	1,758		(10)協助資料建檔、清潔等勞力承攬、印刷、保全、員工健康檢查、文康活動、消防安全檢查及雜支等1,758千元。
2063 房屋建築養護費	1,402		(11)辦公廳舍及宿舍養護費等1402千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	145		(12)公務車輛、辦公器具保養維修等145千元。
2069 設施及機械設備養護費	860		(13)機電、消防安全設備保養維修維護860千元。
2072 國內旅費	120		(14)國內差旅費120千元。
2093 特別費	74		(15)特別費74千元。
3000 設備及投資	140		3.設備及投資140千元。
3030 資訊軟硬體設備費	100		(1)汰換電腦等100千元。
3035 雜項設備費	40		(2)購置冷氣等40千元。
4000 獎補助費	186		
4085 獎勵及慰問	186		

農業部畜產試驗所南區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政		預算金額	84,233
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
			4.獎補助費186千元，係退休（職）員工三節慰問金。	

農業部畜產試驗所南區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651072000 農業試驗發展	預算金額	5,500
-----------	-------------------	------	-------

計畫內容：
辦理轄管土地外來入侵種植物防除及植生復育管理作業。

預期成果：
防除外來入侵種植物，逐步恢復原有林相，提升生物多樣性。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 強勢外來入侵種移除防治及復育計畫	5,500	南區分所	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	5,500		1. 依據行政院113年7月30日院臺農字第1131017541號函核定之「強勢外來入侵種移除防治及復育計畫」辦理，計畫總經費532,689千元，執行期間114至117年，本年度續編第2年經費158,127千元，以前年度法定預算數105,056千元，未來年度經費需求數269,506千元，本科目編列5,500千元。
2009 通訊費	20		2. 業務費5,500千元。
2018 資訊服務費	5		(1)執行計畫所需電信費20千元。
2036 按日按件計資酬金	10		(2)電腦維修費5千元。
2051 物品	240		(3)聘請國內外專家學者之出席費及講座鐘點費等10千元。
2054 一般事務費	5,155		(4)購置事務用品及現場用耗材、用具、油料等240千元。
2069 設施及機械設備養護費	40		(5)執行新植之林木撫育、澆水、除蔓、除草及補植等工作5,155千元。
2072 國內旅費	30		(6)設施及儀器設備養護費等40千元。
			(7)國內出差旅費30千元。

**農業部畜產試驗所南區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展			合 計
合 計	84,233	40,441	5,500			130,174
1000 人事費	77,269	118	-			77,387
1015 法定編制人員待遇	30,426	-	-			30,426
1020 約聘僱人員待遇	8,645	-	-			8,645
1025 技工及工友待遇	12,962	-	-			12,962
1030 獎金	11,829	-	-			11,829
1035 其他給與	1,144	-	-			1,144
1040 加班費	2,542	118	-			2,660
1045 退休退職給付	37	-	-			37
1050 退休離職儲金	3,825	-	-			3,825
1055 保險	5,859	-	-			5,859
2000 業務費	6,638	35,742	5,500			47,880
2003 教育訓練費	1	180	-			181
2006 水電費	543	3,360	-			3,903
2009 通訊費	87	70	20			177
2012 土地租金	-	290	-			290
2018 資訊服務費	10	176	5			191
2021 其他業務租金	77	120	-			197
2024 稅捐及規費	66	120	-			186
2027 保險費	24	120	-			144
2033 約用人員酬金	1,035	10,289	-			11,324
2036 按日按件計資酬金	-	170	10			180
2045 國內組織會費	-	10	-			10
2051 物品	436	11,848	240			12,524
2054 一般事務費	1,758	5,411	5,155			12,324
2063 房屋建築養護費	1,402	761	-			2,163
2066 車輛及辦公器具養護費	145	50	-			195
2069 設施及機械設備養護費	860	1,408	40			2,308
2072 國內旅費	120	1,204	30			1,354
2081 運費	-	155	-			155

**農業部畜產試驗所南區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究	5651072000 農業試驗發展			合 計
2093 特別費	74	-	-			74
3000 設備及投資	140	4,581	-			4,721
3010 房屋建築及設備費	-	500	-			500
3020 機械設備費	-	3,027	-			3,027
3025 運輸設備費	-	430	-			430
3030 資訊軟硬體設備費	100	270	-			370
3035 雜項設備費	40	354	-			394
4000 獎補助費	186	-	-			186
4085 獎勵及慰問	186	-	-			186

本頁空白

農業部畜產試驗所南區分所
人事費彙計表

中華民國115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	30,426	
四、約聘僱人員待遇	8,645	
五、技工及工友待遇	12,962	
六、獎金	11,829	
七、其他給與	1,144	
八、加班費	2,660	
九、退休退職給付	37	
十、退休離職儲金	3,825	
十一、保險	5,859	
十二、調待準備	-	
合 計	77,387	

農業部畜產試驗
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
16	7		2	0051000000 農業部主管														
				0051070000 畜產試驗所及所屬	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	24	25	1	1
				5651070100 一般行政	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	24	25	1	1

驗所南區分所
明細表
115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				
-	-	18	17	-	-	73	73	74,727	72,270	2,457	1. 本年度以業務費支付「約用人員」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計2人、所需經費1,035千元。 (2)「畜牧試驗研究」計畫預計20人、所需經費10,289千元。 (3)以上，共預計進用22人、所需經費11,324千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計2人、所需經費1,136千元。 (2)「畜牧試驗研究」計畫預計5人、所需經費2,997千元。 (3)以上，共預計進用7人、所需經費4,133千元。
-	-	18	17	-	-	73	73	74,727	72,270	2,457	

**農業部畜產試驗所南區分所
公務車輛明細表**

中華民國115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			
1	現有車輛： 小客車及小客貨兩 用車	4	102.05	1,798	1,140	28.30	32	51	15	ACZ-5126。南區分所。油電混合動力車。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	103.03	2,359	1,668	28.30	47	51	20	AGF-7863。南區分所
1	小客車及小客貨兩 用車	7	110.05	2,378	1,668	28.30	47	34	20	BKT-3026。南區分所
1	機車	1	111.04	0	0	0.00	0	2	8	EPS-8219。南區分所。電動機車
3	機車	1	112.05	124	936	28.30	26	5	3	NWX-9823、NW X-9825、NWX- 9826。南區分所
1	機車	1	113.06	124	312	28.30	9	2	2	PCC-9625。南區分所
	合 計				5,724		162	145	68	

附錄四、農業部畜產試驗所東區分所

農業部畜產試驗所東區分所

目 次

中華民國115年度

	頁 次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表·····	119 - 122
二、各項費用彙計表·····	123 - 124
三、人事費彙計表·····	125
四、預算員額明細表·····	126 - 127
五、公務車輛明細表·····	128

農業部畜產試驗所東區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	41,946
-----------	-------------------	------	--------

計畫內容：

1. 豬隻生產及品質改進。
2. 家禽生產及品質改進。
3. 種畜禽、種原庫及生物技術。
4. 動物保護及生醫畜禽產業。
5. 研發農業低排放畜禽生產模式。
6. 重要經濟動物數位育種技術實用化。

預期成果：

1. 豬隻生產及品質改進。
 - (1) 應用細胞庫維護小型豬遺傳多樣性及活化應用。
 - (2) 生醫用蘭嶼豬使用免疫去勢之效果分析。
 - (3) 強化生物安全之密閉式環控水簾豬舍。
2. 家禽生產及品質改進。
 - (1) 222nm短波紫外線雞舍消毒之應用評估。
 - (2) 不同營養濃度對褐色萊鴨與土番鴨生產性能之影響。
 - (3) 植生素提升蛋雞產蛋後期產蛋率及蛋品質之應用。
3. 種畜禽、種原庫及生物技術。
 - (1) 種鴨雜交組合於生長、生產及蛋品質性狀之探討。
 - (2) 蘭嶼豬輔助生殖技術之建立。
 - (3) 應用細胞庫維護小型豬遺傳多樣性及活化應用。
4. 動物保護及生醫畜禽產業。
 - (1) 最少疾病番鴨復育及品質優化研究。
 - (2) 生醫用蘭嶼豬族群照護品質之提升。
5. 研發農業低排放畜禽生產模式。
 - (1) 臺南及臺東地區豬隻低蛋白配方示範場域推動及效益評估。
6. 重要經濟動物數位育種技術實用化。
 - (1) 種鴨飼料效率體學及加值表型體資料建立-鴨隻加值表型體資料收集。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 畜產技術研究	41,946	東區分所	1. 本分支計畫編列41,946千元，研究計畫內容如下：
1000 人事費	30		(1) 豬隻生產及品質改進。
1040 加班費	30		(2) 種畜禽、種原庫及生物技術。
2000 業務費	37,534		(3) 研發農業低排放畜禽生產模式。
2003 教育訓練費	10		2. 人事費30千元，係員工試驗超時加班費。
2006 水電費	2,400		3. 業務費37,534千元。
2009 通訊費	215		(1) 員工教育訓練費10千元。
2018 資訊服務費	185		(2) 水電費2,400千元。
2027 保險費	26		(3) 郵資、電話、數據網路通訊費等215千元。
2033 約用人員酬金	14,678		(4) 資訊操作及維修服務等185千元。
2036 按日按件計資酬金	131		(5) 對財產保險等26千元。
2042 國際組織會費	270		(6) 辦理試驗研究相關業務人員之勞務服務費14,678千元。
2045 國內組織會費	13		(7) 聘請國內外專家學者之出席費及講座鐘點費等131千元。
2051 物品	9,680		(8) 參加國際實驗動物管理評鑑及認證協會會費270千元。
2054 一般事務費	3,931		(9) 參加獸醫師公會及農學團體等會費13千元。
2063 房屋建築養護費	521		(10) 購置事務用品、試驗藥品、動物飼料、油料、衛生用具等9,680千元。
2066 車輛及辦公器具養護費	38		(11) 協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全及雜支等3,931千元。
2069 設施及機械設備養護費	3,608		
2072 國內旅費	1,437		
2081 運費	391		
3000 設備及投資	4,382		
3010 房屋建築及設備費	700		
3020 機械設備費	2,667		
3025 運輸設備費	150		

農業部畜產試驗所東區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251071000 畜牧試驗研究	預算金額	41,946
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	415		(12)畜舍及實驗房舍修繕費等521千元。
3035 雜項設備費	450		(13)辦公用器具養護費38千元。
			(14)設施及儀器設備養護費等3,608千元。
			(15)國內差旅費1,437千元。
			(16)試驗用物品運輸裝卸運費391千元。
			4.設備及投資4,382千元。
			(1)辦理畜舍增修工程等700千元。
			(2)購置實驗用相關儀器設備等2,667千元。
			(3)購置試驗用搬運車等150千元。
			(4)購置試驗資料分析用電腦等415千元。
			(5)購置冷氣機、移動式磅秤等450千元。

農業部畜產試驗所東區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651070100 一般行政			63,682
計畫內容： 辦理各項秘書、主計、人事、政風等行政業務，並協助各業務單位試驗研究業務推動，以完成各項試驗目標。		預期成果： 支援各業務試驗單位行政管理工作，以提高工作效率，落實農業施政之推展。	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	59,092	東區分所	職員27人、技工15人、工友3人、約僱人員9人，合計54人，共需人事費如列數。
1000 人事費	59,092		
1015 法定編制人員待遇	25,824		
1020 約聘僱人員待遇	3,688		
1025 技工及工友待遇	8,736		
1030 獎金	10,979		
1035 其他給與	830		
1040 加班費	1,850		
1045 退休退職給付	190		
1050 退休離職儲金	2,780		
1055 保險	4,215		
02 基本行政工作維持	4,590	東區分所	本分支計畫係辦理基本行政工作業務等所需經費，共編列4,590千元，內容如下： 1.業務費4,246千元。 (1)水電費557千元。 (2)郵資、電話、網路通訊費等244千元。 (3)資訊操作及維修服務等30千元。 (4)影印機等租金36千元。 (5)公務車輛使用牌照稅、汽車燃料使用費及土地丈量規費等91千元。 (6)公務車輛及房屋財產保險費等97千元。 (7)購置事務用品、電腦耗材、油料、衛生用具等1,528千元。 (8)協助資料建檔、清潔等勞務承攬、印刷、保全、員工健康檢查、文康活動、消防安全檢查及雜支等1,037千元。 (9)辦公廳舍及宿舍養護費等75千元。 (10)公務車輛、辦公用器具保養維修等62千元。 (11)機電、消防安全設備保養維修等290千元。 (12)國內差旅費120千元。 (13)運費5千元。 (14)特別費74千元。 2.設備及投資182千元。 (1)汰換擴大機等30千元。 (2)汰換電腦等30千元。 (3)汰換飲水機、冷氣機等122千元。 3.獎補助費162千元，係退休(職)員工三節慰問
2000 業務費	4,246		
2006 水電費	557		
2009 通訊費	244		
2018 資訊服務費	30		
2021 其他業務租金	36		
2024 稅捐及規費	91		
2027 保險費	97		
2051 物品	1,528		
2054 一般事務費	1,037		
2063 房屋建築養護費	75		
2066 車輛及辦公器具養護費	62		
2069 設施及機械設備養護費	290		
2072 國內旅費	120		
2081 運費	5		
2093 特別費	74		
3000 設備及投資	182		
3025 運輸設備費	30		
3030 資訊軟硬體設備費	30		
3035 雜項設備費	122		
4000 獎補助費	162		
4085 獎勵及慰問	162		

農業部畜產試驗所東區分所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651070100 一般行政			預算金額	63,682
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
			金。		

**農業部畜產試驗所東區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究				合 計
合 計	63,682	41,946				105,628
1000 人事費	59,092	30				59,122
1015 法定編制人員待遇	25,824	-				25,824
1020 約聘僱人員待遇	3,688	-				3,688
1025 技工及工友待遇	8,736	-				8,736
1030 獎金	10,979	-				10,979
1035 其他給與	830	-				830
1040 加班費	1,850	30				1,880
1045 退休退職給付	190	-				190
1050 退休離職儲金	2,780	-				2,780
1055 保險	4,215	-				4,215
2000 業務費	4,246	37,534				41,780
2003 教育訓練費	-	10				10
2006 水電費	557	2,400				2,957
2009 通訊費	244	215				459
2018 資訊服務費	30	185				215
2021 其他業務租金	36	-				36
2024 稅捐及規費	91	-				91
2027 保險費	97	26				123
2033 約用人員酬金	-	14,678				14,678
2036 按日按件計資酬金	-	131				131
2042 國際組織會費	-	270				270
2045 國內組織會費	-	13				13
2051 物品	1,528	9,680				11,208
2054 一般事務費	1,037	3,931				4,968
2063 房屋建築養護費	75	521				596
2066 車輛及辦公器具養護費	62	38				100
2069 設施及機械設備養護費	290	3,608				3,898
2072 國內旅費	120	1,437				1,557
2081 運費	5	391				396

**農業部畜產試驗所東區分所
各項費用彙計表**

中華民國115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	5651070100 一般行政	5251071000 畜牧試驗研究				合 計
2093 特別費	74	-				74
3000 設備及投資	182	4,382				4,564
3010 房屋建築及設備費	-	700				700
3020 機械設備費	-	2,667				2,667
3025 運輸設備費	30	150				180
3030 資訊軟硬體設備費	30	415				445
3035 雜項設備費	122	450				572
4000 獎補助費	162	-				162
4085 獎勵及慰問	162	-				162

農業部畜產試驗所東區分所
人事費彙計表

中華民國115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	25,824	
四、約聘僱人員待遇	3,688	
五、技工及工友待遇	8,736	
六、獎金	10,979	
七、其他給與	830	
八、加班費	1,880	
九、退休退職給付	190	
十、退休離職儲金	2,780	
十一、保險	4,215	
十二、調待準備	-	
合 計	59,122	

農業部畜產試驗所
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
16			0051000000 農業部主管														
	7		0051070000 畜產試驗所及所屬	27	27	-	-	-	-	-	-	3	3	15	16	-	-
		2	5651070100 一般行政	27	27	-	-	-	-	-	-	3	3	15	16	-	-

115年度

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				

-	-	9	8	-	-	54	54	57,242	53,896	3,346	
-	-	9	8	-	-	54	54	57,242	53,896	3,346	1. 本年度以業務費支付「約用人員」支出，包括：「畜牧試驗研究」計畫預計27人、所需經費14,678千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括：「畜牧試驗研究」計畫預計1人、所需經費846千元。

**農業部畜產試驗所東區分所
公務車輛明細表**

中華民國115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			
1	現有車輛： 小客車及小客貨兩用車	4	100.03	2,359	0	28.30	0	0	20	0697-B5。東區分所
1	小客車及小客貨兩用車	4	100.03	2,359	0	28.30	0	0	22	8553-WV。東區分所
1	小客車及小客貨兩用車	7	111.07	2,378	1,668	28.30	47	34	20	BQP-5930。東區分所
1	小貨車	2	112.04	2,755	1,668	25.60	43	26	17	BNS-3073。東區分所
2	機車	1	111.05	0	0	0.00	0	3	13	EPS-9933、EPS-9935。東區分所。電動機車
合 計					3,336		90	62	92	