

16-1

中華民國 116 年度

中央政府總預算案

農業部單位預算

農業部編

農 業 部

目 次

中 華 民 國 116 年 度

	頁 次
壹、預算總說明-----	1— 58
貳、主要表	
一、歲入來源別預算表-----	59— 60
二、歲出機關別預算表-----	61— 67
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表-----	69— 80
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表-----	81—117
三、各項費用彙計表-----	118—121
四、歲出一級用途別科目分析表-----	122—123
五、資本支出分析表-----	124—125
六、人事費彙計表-----	127
七、預算員額明細表-----	128—129
八、公務車輛明細表-----	130—131
九、現有辦公房舍明細表-----	132—133
十、補助經費分析表-----	134—145
十一、捐助經費分析表-----	146—219
十二、派員出國計畫預算總表-----	221
十三、派員出國計畫預算類別表-考察、視察、訪問-----	222—229
十四、派員出國計畫預算類別表-開會、談判-----	230—235
十五、派員出國計畫預算類別表-進修、研究、實習-----	236—237
十六、派員赴大陸計畫預算類別表-----	238—239
十七、歲出按職能及經濟性綜合分類表-----	240—245
十八、跨年期計畫概況表-----	246—249
十九、委辦經費分析表-----	250—301
二十、媒體政策及業務宣導費彙計表-----	302—303
二十一、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-----	304
肆、附錄	
附錄一、農業部（本部）-----	305—346
附錄二、花卉創新園區研究發展中心-----	347—358
※ 直轄市及縣市政府一般性補助款-農業部-----	359—366

壹、預算總說明

農業部

預算總說明

中華民國 116 年度

一、現行法定職掌

依據中華民國 112 年 5 月 31 日公布之農業部組織法及 112 年 7 月 31 日發布之農業部處務規程辦理。

(一)機關主要職掌：

- 1.農業政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 2.農業資源永續利用政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 3.農民輔導政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 4.畜牧業、動物保護政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 5.農業科技政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 6.國際、兩岸農業貿易合作政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 7.農業資訊管理、資通訊應用發展政策與法規之規劃、研擬、管理及監督。
- 8.所屬機關辦理農糧、漁業、動植物防疫檢疫、林業、自然保育、水土保持與農村發展、農田水利、農業金融與農業保險及農業科技園區之督導。
- 9.所屬機構辦理農業、林業、水產、畜產、獸醫科技、農業藥物、生物多樣性、區域性農業、植物種苗、特用作物等試驗研究之督導、協調及推動。
- 10.其他有關農業事項。

(二)內部分層業務：

- 1.綜合規劃司：
 - (1)農業政策、法規與措施之規劃、研擬及協調。
 - (2)年度施政方針、施政計畫、中長程個案計畫、農村與產業整體發展相關計畫之規劃、協調及監督，及各計畫資源之統籌運用。
 - (3)農業經濟情勢與政策之研究及決策分析。
 - (4)農業產業發展之經濟評估及決策分析。
 - (5)業務報告之彙擬與重要議事之策劃及推動。
 - (6)農業政策、重要方案、計畫及措施之評核、追蹤及管制。
 - (7)災害防救業務之彙整及列管追蹤。
 - (8)農業公共建設計畫之規劃、督導、考核及工程查核。

(9)行政效能提升與便民服務業務之規劃、推動、督導及考核。

(10)其他有關綜合規劃事項。

2.資源永續利用司：

(1)農業水土林資源之統籌、協調及督導。

(2)農業涉及政策環境影響評估之統籌及協調。

(3)農地政策、國土計畫農業發展地區土地利用制度之規劃、研擬及協調。

(4)農地資源盤查與農業跨部門空間發展策略(含農業綠能)之規劃、研擬及協調。

(5)農業相關永續發展目標之統籌研擬、規劃及協調。

(6)農業再生能源政策與空間發展之規劃、研擬及協調。

(7)農業資源循環政策、法規之規劃、研擬及協調。

(8)氣候變遷法規有關農業部門之盤查、報告、調適與溫室氣體減量政策之規劃及協調推動。

(9)農業碳權與自然碳匯之統籌規劃及推動。

(10)其他有關資源永續利用事項。

3.農民輔導司：

(1)農民輔導政策、法規之擬訂、策劃及督導。

(2)農會選舉罷免、會務、人事、財務、考核等事務之擬訂、策劃及督導。

(3)農業推廣人員與農民之培育、訓練、選拔及表揚。

(4)食農教育、農業文化與農家生活改善之策劃及督導。

(5)農民健康保險、農民職業災害保險之策劃、督導、監理、爭議審議及行政救濟。

(6)農民退休儲金之策劃、督導及監理。

(7)老年農民福利津貼及農漁民子女助學金之策劃及督導。

(8)農業天然災害救助之策劃及督導。

(9)農業人力政策之規劃及督導。

(10)其他有關農民輔導事項。

4.畜牧司：

(1)畜牧政策、法規與中長程計畫之規劃、研擬及管理。

(2)畜牧產業結構調整、友善環境、新興科技研發與技術引進方案、人才培育及訓練之規劃、推動及輔導。

(3)養豬產業產銷及所需種畜、資材、加工與污染防治相關方案之規劃、推動及監督。

(4)草食及其他家畜產業產銷及所需種畜、資材、加工與污染防治相關方案之規劃、推動及監督。

- (5)肉雞及蛋雞產業產銷及所需種禽、資材、加工與污染防治相關方案之規劃、推動及監督。
- (6)水禽及其他家禽產業產銷及所需種禽、資材、加工與污染防治相關方案之規劃、推動及監督。
- (7)畜牧場登記、畜牧類天然災害查報、救助、防災、復養輔導與相關保險規範之規劃、推動及監督。
- (8)飼料與飼料添加物安全管理法令、政策之規劃、推動及監督。
- (9)飼料輸入邊境查驗與風險管控之規劃、協調及監督。
- (10)其他有關畜牧事項。

5.動物保護司：

- (1)動物保護政策、法規與動物福利白皮書之規劃、研擬及管理。
- (2)動物保護生命教育推廣、志工培訓與非營利性組織公私協力之政策規劃、推動及監督。
- (3)動物保護行政人力專業職能培育與國際合作之政策規劃、推動及監督。
- (4)遊蕩犬貓族群控制、數量調查、收容管理與動物保護園區之政策規劃、推動及監督。
- (5)寵物繁殖、買賣、寄養、食品、新興產業等各事業之法規、管理與其消費者保護之政策規劃、推動及監督。
- (6)動物福利與飼主責任促進之政策規劃、推動及監督。
- (7)經濟動物生產、運輸、人道屠宰之動物福利政策規劃、推動及監督。
- (8)動物科學應用人道管理與機構查核、實驗動物倫理、動物福利科學試驗研究之政策規劃、推動及監督。
- (9)動物展演管理之政策規劃、推動及監督。
- (10)其他有關動物保護事項。

6.農業科技司：

- (1)農業科技政策、法規、重大方案、施政計畫與審查考核機制之研擬、規劃及監督。
- (2)農業前瞻科技、產業創新技術與國際發展趨勢之研究、分析、轉譯及決策。
- (3)本部及所屬機關(構)農業科技研發量能與重要科技基礎設施設備資源之盤點及整體規劃。
- (4)學術研究機構與跨部會之農業科技業務聯繫與協調、農業科技研發專案之整合規劃、推動及監督。
- (5)國際農業科技合作與兩岸農業科技交流之規劃、研擬及推動。
- (6)農業科技研發成果保護、管理、運用與技術擴散、商品化及產業化之推動及監督。
- (7)農業科技研發人力培育與跨領域人才培訓之規劃、推動及督導。

- (8)農產品生產驗證、加工加值之跨部會業務聯繫、協調與相關政策、法規、制度之研擬及規劃。
- (9)科技農企業新創扶育、營運輔導與公私部門科技產業量能協同整合之規劃、協調及推動。
- (10)其他有關農業科技事項。

7.國際事務司：

- (1)國際組織農業業務之參與、諮商、交流及合作。
- (2)農業人員出國參加國際會議、進修、考察事項與本部駐外農業人員之督導及聯繫事項。
- (3)雙邊農業經貿諮商、合作策略、法規與協定之研擬、推動及協調，國際農業合作之規劃、推動及督導。
- (4)農產品進出口貿易政策、法規、制度、管理之研擬、聯繫及協調。
- (5)雙邊與區域貿易協定、兩岸經濟合作協議農業相關諮商議題之規劃、研析及談判。
- (6)農產品受進口損害救助基金法規之研擬、修正及解釋。
- (7)兩岸農業交流、投資政策與法規之研擬、推動、協調、審查及管理。
- (8)農業相關產品國際行銷與電子商務策略、方案之研擬、策劃、協調及聯繫。
- (9)農業相關產品國際形象建立、海外市場資訊蒐集、通路拓展與行銷活動之規劃、研析及推動。
- (10)其他有關國際事務事項。

8.資訊司：

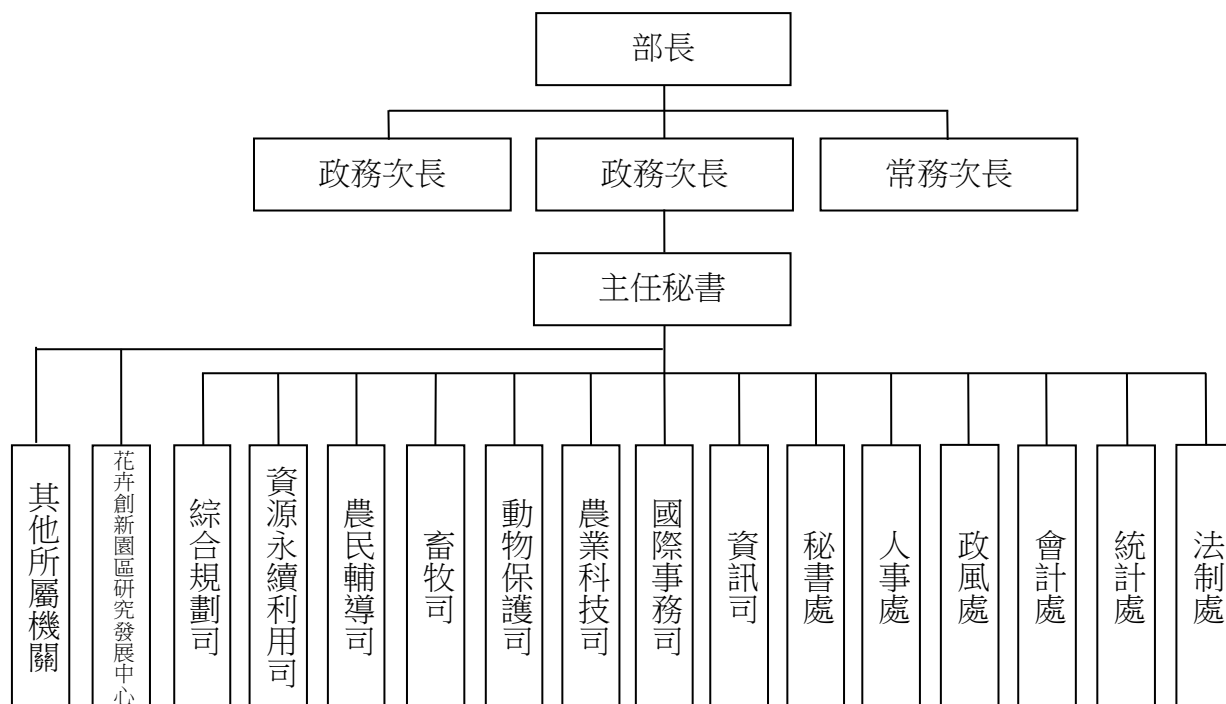
- (1)農業資訊管理、資通訊應用發展政策、法規、重大方案與施政計畫之研擬及督導。
- (2)農業地理資訊與航遙測應用之發展規劃、協調及督導。
- (3)資通訊技術農業創新應用之發展規劃、協調及推動。
- (4)農業數位治理與開放之策略規劃、協調及推動。
- (5)本部與所屬機關(構)重大資訊計畫之監督及管考。
- (6)本部與所屬機關(構)資訊系統之數位整合應用規劃、協調及推動。
- (7)本部與所屬機關(構)共用資訊基礎設施、資源與系統之整體規劃及推動。
- (8)資通安全管理之政策擬訂、規範訂定、協調、推動、查核及督導。
- (9)其他有關資訊事項。

9.秘書處：

- (1)印信典守及文書、檔案之管理。
- (2)營繕、採購、公務車及其他事務管理，工友(含技工、駕駛)、駐衛警之管理。
- (3)新聞發布、媒體公關事務、政策宣導、圖書管理及公共關係。

- (4)出納、辦公廳舍及財產管理。
- (5)不屬其他各司、處事項。
- 10.人事處：辦理人事事項。
- 11.政風處：辦理政風事項。
- 12.會計處：辦理歲計及會計事項。
- 13.統計處：辦理統計事項。
- 14.法制處：
 - (1)農業法規制(訂)定及修正案之研議或審議。
 - (2)農業法規疑義之研議及諮詢。
 - (3)農業法規之規劃及協調。
 - (4)農業法規資料之蒐集、分析及研究。
 - (5)訴願案件之處理、研究。
 - (6)國家賠償案件之處理、研究。
 - (7)其他有關法制、訴願及國家賠償事項。
- 15.花卉創新園區研究發展中心：
 - (1)花卉產業資訊與產銷技術之蒐集、分析、研究、營銷之規劃、推廣及傳播。
 - (2)花卉產業公共與國際合作展覽、跨域創新及沙盒試驗之策劃及執行。
 - (3)花卉品種改良、栽培技術改進之試驗研究、驗證及生產體系之建立。
 - (4)花卉研究發展之規劃、管考、智慧財產維護、產學合作與人才培訓之規劃及執行。
 - (5)園區發展政策、策略與相關措施規劃之擬議，園區財務之計畫、調度及稽核。
 - (6)園區事業申請、產學研發之審核、營運與工商管理之輔導、倉儲、保稅、警安、消防之協調及管理。
 - (7)園區投資、招商、宣傳、國際合作、資通訊系統、公有建物活化、委外經營與商業服務之規劃及管理。
 - (8)園區公有建物、研究設施、展覽場域、公共管線與設施設備之規劃、興建、維護、管理及環境保護之研究、處理。
 - (9)辦理農業科技園區設置管理條例第七條所定委任或委託事項。
 - (10)其他有關花卉試驗研究、花卉創新、園區管理及推廣事項。

(三)組織系統圖及預算員額說明表：



本部法定編制員額職員 463 人，(部本部 409 人、花卉創新園區研究發展中心 54 人)，本年度配合業務推展需要，配置預算員額 475 人，包括：

- 1.部本部：職員 386 人、技工 6 人、駕駛 3 人、聘用 27 人、約僱 13 人。
- 2.花卉創新園區研究發展中心：職員 33 人、技工 6 人、約僱 1 人。

二、施政目標與重點

農業是國家發展的基石，具維繫糧食安全供給、穩定農村經濟及維護生態環境的重責及多功能價值。

本部主管全國農、林、漁、牧等行政事務，以「讓臺灣農業成為永續韌性的產業，讓農民成為高專業的職業」為施政願景目標，透過「智慧、韌性、永續、安心」四大主軸之農業政策行動策略，加速智慧科技擴散帶動農業發展，推動跨域科技整合，運用數位科技推動有序生產，落實產銷資訊數位化及透明化；建構韌性農業，加速建立具耐候性與維護糧食安全之基礎環境網絡，推動氣候變遷調適作為與適栽區調整，確保糧食安全自主；打造跨域合作的農產業生態鏈，並重視農業生產與生態資源之維護及循環利用，引領臺灣農業邁向資源、產業、低碳淨零的永續。同時，透過完善農民福利體系及強化農業金融韌性，鼓勵團隊式農業生產及經營人才培育，建構農事服務支援網絡；全面促進農村再生，推動農村空間規劃，加強產業活化及多元發展，強化農村長者綠色照顧服務，打造兼具照顧支援和發展機會的韌

性新農村；以推動臺灣農產品唯一選擇為目標，持續提升國產農產品競爭優勢與市場區隔，強化農場到餐桌之農產品安全供應鏈，加強溯源管理與檢測，擴大推動有機友善及產銷履歷制度，並普及食農教育；擴大生產與通路之多元鏈結，打造攻守兼備的農產外銷供應鏈體系，強化國外市場通路的鏈結，拓展高消費外銷市場；推動農業轉型與升級，提高農民所得，讓農業成為高度競爭力的產業，亦是國人信賴與支持的全民農業。

本部依據行政院 116 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部未來發展需要，編定 116 年度施政計畫，其目標與重點如下：

（一）年度施政目標

1. 「智慧」：加速智慧科技擴散帶動產業發展，建構精準、效率、低經營風險的農業

- (1) 加速推動智慧農業與數位轉型普及化應用，研發自動化及智能化之精準生產技術，導入最新人工智慧(AI)技術協助農業產銷決策及病蟲害防治建議，透過技術模組化、規格化擴增 AI 底層技術之泛用性，並強化農產業供應鏈之數位資料串接，提升管理效率。強化跨域技術整合應用，對接產業能量以公私協力建構產業生態系，持續擴增智慧農業科技服務體系量能及標準化智農示範場域數量，引導資源投入，解決產業問題，加速技術創新與產業升級。
- (2) 建構農業數位創新服務體系，運用農民關聯資料庫及全國農地覆蓋物動態資料庫，整合本部各系統人地物數位資源，建立大數據資料庫，掌握農業基礎資料，並應用於生產計畫推動，發展農業數位整合服務，達成精準化智能服務，提升跨域應用效率。
- (3) 運用數位科技完善農業產業鏈，提升企業化管理能力；建立並落實產銷供應鏈風險管理制度，推動產業自生產端至市場端溯源管理數位化；導入新式密閉智慧環控畜禽舍、自動化設施(備)與物聯網系統，帶動產業升級轉型；推動低溫筒倉收儲公糧，並整合各地公糧筒倉溫度及庫存資訊，將物聯網(IOT)技術導入公糧管理作為，以達成遠端管理目標；推動養殖漁業自動監控生產，強化 AI 輔助系統開發；推動漁船管理系統，結合漁業資訊及漁船監控，減少人力依賴，提升效能。
- (4) 確保農產品從產地到餐桌的全程品質管理，結合大數據與 AI 系統，精進倉儲管理、運輸配送等關鍵流程之調度效能與分工，整合冷鏈物流一條龍服務模式，減少損耗並穩定農產品品質，提升農產業價值。

2. 「韌性」：加速基礎環境網絡佈建，推動氣候變遷調適作為，強化農業韌性，確保糧食安全

- (1) 推動農業全方位氣候調適作為，建立因應氣候變遷之高溫逆境、極端天氣相關調適技術，投入研發抗逆境作物品種、種苗及生物科技，推動作物產期調節、興建結構加強型溫網室、導入智能防災設施型耕種模式，提升農業防災與調適能力；持續興

建因應氣候變遷之海水魚、介與貝類種原庫及反芻動物生產育種設施，提升農業韌性與確保糧食安全。

- (2) 推動兼顧糧食安全與農民收益的糧食政策，確保糧食安全自主；建構糧食盤點及安全儲備機制，確保國內糧食穩定供應；持續推動農地稻作四選三措施，維持稻作供需平衡；推動大糧倉計畫，鼓勵契作契銷，提高集團獎勵，加強推動旱作雜糧；辦理夏季汛期穩定蔬菜產銷計畫，汛期期間或災後供應賣場優惠專區與批發市場等，充裕市場貨源，滿足民生需求；推動糧食產業全面升級計畫，引導農民種植優質特色米，提升整體稻農收益，促進糧食產業升級，兼顧糧食產業均衡發展。
 - (3) 強化動植物疫病蟲害防治，持續防堵非洲豬瘟於境外，維持口蹄疫、豬瘟、非洲豬瘟三大豬病非疫國及羊痘清淨國；強化動植物防疫檢疫與檢驗效能，防範動植物疫病蟲害跨境傳播，並落實疫情預警機制；完善植物診療師制度，提供作物健康診療服務，推廣有害生物整合管理，強化植物疫災防控量能。
 - (4) 建構韌性國土，導入創新 AI 於坡地災害觀測與複合型災害資料庫，以智慧科技與資料治理輔助強化減災作為與災後復原；推展農產業天然災害現地照相 APP，開發指數型天災認定標準，符合天氣參數之災害與品項，免勘查即啟動救助，並持續滾動檢討天氣參數救助適用範圍，加速復耕復建。精進坡地災害防災觀測技術，充實複合型災害防災資料庫，並協助地方政府辦理土石流及大規模崩塌疏散避難訓練，提升全民自主防災能力。強化森林火災災害風險評估機制，並擴大社區參與森林火災防減災事宜，降低氣候變遷所致災害風險。
 - (5) 推動整體性治山防災，針對具保育治理需求之野溪集水區及重點區域，推動軟硬體雙防線之治山防災工程與災後復建；維護重劃區外農路，加強改善具防災功能之農路與水土保持設施；落實工程生態保育機制，強化山林治理與復育，全面提升農業水土資源的承災韌性；透過管理方式確保山坡地土地資源的合理利用，結合巨量資料整合分析，優化防災決策品質，加強土石流監測並提供創新智慧防災服務，減少災害擴大並確保聚落安全。
 - (6) 加速具耐候性與維護糧食安全之農業基礎建設，適作農地興設公共之取(汲)水、蓄水、輸水等灌溉設施，並改善農業用水調蓄功能，設置調蓄設施，強化因應氣候變遷調適韌性；加速灌排渠道、埤塘、農水路等更新改善，維護合理農業灌溉用水，提升農業水資源利用效率；推動農田水利設施更新，設置小水力發電綠能設施，兼顧灌溉及發電功能。
 - (7) 完善全國農產品冷鏈物流網，打造我國農業產品拓銷戰略平臺，提升到貨品質，發揮調節供貨功能；辦理畜禽屠宰冷鏈升級；持續強化水產品冷鏈物流體系，升級冷鏈儲運設施投入，提升冷凍、製冰效率及運銷能力。
3. 「永續」：重視農業生產與生態資源的品質維護與循環利用，邁向資源、產業、低碳淨零

的永續農業

- (1) 守護優良農地種好糧，獎勵種植產銷穩定作物及合理耕作調節，輔導以集團契作經營模式串連產銷；強化農地資源永續利用作為，推動農地利用綜合規劃引導農產業發展，優先配置施政資源投入優良農地，確保農地資源與品質；持續推動農業及農地資源盤查作業，強化輔助農地規劃與管理之決策；穩健推動農業與綠能設施結合利用，建立查核機制，落實農業為本、綠能加值目標。
- (2) 精進國際漁業合作及人權，加強漁業勞動環境、產業及保育等輔導機制，提升國際形象；強化漁業資源養護與管理，清除人工魚礁區廢棄漁具，增裕沿近海高經濟物種；推動養殖漁業生產區海水供水設施、公用排水路、道路整建及海上養殖區道路及設施，改善養殖生產環境；建構安全永續漁港，持續改善漁港碼頭設施，完善漁業基地，共創永續漁業發展。
- (3) 落實林地分區經營管理，維護森林多元功能及生態效益。建置國土空間保育策略及資訊共享，強化區域生態與生產功能的空間治理策略；以自然為本推動國土生態綠網，推動保育共生地(OECMs)認證，擴大受保護範圍，建構國土生態保育綠色網絡；阻絕外來種入侵，降低本土生態威脅；建置野生動物資源永續利用及管理機制，保護瀕危物種，維護生物多樣性。
- (4) 建構動物保護法執法人員系統化訓練，擴展地方動物收容量能及場域優化；發展奠基於科學的在地化犬群管理措施，實施全國犬貓數量調查及推動遊蕩犬管理精進措施，減少人犬、野生動物與犬隻等衝突頻率；推行 1959 動物保護專線，提供便利之動物保護諮詢管道，發展具專業之動物保護行政體系。
- (5) 完善動物保護法規及政策，共建友善動物環境，落實寵物全面照護與管理，強化多元物種管理體系，包括動物福利指標及寵物登記制度建置；推動寵物飼養分類分級管理，完善寵物食品安全，輔導產業升級轉型及從業人員專業培訓；強化寵物行政管理量能，建置智慧化寵物產業管理系統。推動畜牧友善生產，優化實驗動物替代、減量及精緻化 3R 策略，完善動物展演管理，邁向動物友善社會。
- (6) 擴大產銷契作集團產區，導入優良品種與栽培管理技術、農企業經營與行銷模式，穩定生產供應，以利於品牌化策略行銷國內外消費市場；優化農產品初級加工整合服務體系，推升農產附加價值；透過農業策略聯盟，發揮產銷調節功能，促進產業永續發展。
- (7) 擴大生產與通路之多元鏈結，推動電商平臺銷售模式，增加農漁會優質農漁產品曝光度；輔導建置農良直賣所、農民直銷站、農民市集等農村社區銷售據點，促進地產地消，活絡經濟發展。
- (8) 強化外銷市場通路的鏈結，持續開拓高消費外銷市場，並與海外大型通路商社合作，擴大出口規模；透過檢疫諮商爭取新興市場准入及降低檢疫限制，積極參與國際經

貿組織談判，加強多邊及雙邊農業諮商，強化國際市場競爭力；擴大我國與各國經貿及投資，引導產業全球布局，促進出口市場多元化。

- (9) 強化畜禽產業現代化管理，穩定產銷秩序，積極導入自動、智慧化省工設施(備)，健全畜禽產業高效智能生產模式之建立；整合豬隻育種，優化種原供應，導入省工設施及強化生物安全，管理豬場源頭減廢、環保升級及屠宰現代化冷鏈升級；持續建構家禽產業自產地至市場之完整冷鏈體系，推動養禽場導入環境監控及飼養管理系統，強化家禽生產管理與技術改進；推動草食經濟動物產業全面升級轉型，優化牧場生產結構，並設置養牛場資源化再利用設施。
 - (10) 持續輔導私有林多元永續經營，推動國產材生產與利用，精進採伐及標售制度、臺灣林產品生產追溯機制及驗證制度；持續辦理獎勵輔導造林 2.0 新制，適度發展林下經濟，透過生產區規劃、法規鬆綁、友善環境措施，以及公私協力、跨域合作，提升國產木竹材自給率；透過優化山林遊憩體驗，妥善保存林業文化資源，分享森林生態系多元服務價值。
 - (11) 持續推動農業部門減量、增匯、循環及綠趨勢四大主軸淨零排放措施，鏈結政策資源，引導產業朝淨零永續發展；推動技術研發成果導入循環場域，串聯產業上下游，輔導業者導入可運作之商業模式，建構農業淨零循環落地應用模式；結合國內碳抵換機制與農業永續 ESG，公私協力推動農業碳效益價值化策略，引入企業資源投注國內自然碳匯發展，共創雙贏。
 - (12) 研擬農業基本法草案，擘劃臺灣農業發展方針，為指導農業穩定發展形成共通性規範及長遠政策方向，引導後續相關農業及農村發展。
4. 「安心」：更加完善農民福利體系，復育幸福農村；提高消費者對國產農產品的信賴
- (1) 完善農民福利措施，精進農民健康保險，持續落實人地脫鉤，保障實際耕作者參加農保權益；精進農民職業災害保險，健全實際從事農業工作者之職業安全及經濟補償制度；推動農業保險制度，精進保單內容，擴大保障涵蓋範圍，穩定營農收入，提高風險管理能力；持續推動農民退休儲金，建構雙層式老年農民經濟安全保障制度，提升農民退休生活保障水準。
 - (2) 擴大金融支援系統，扣合農業政策及產業需求，提供低利專案農貸充分支應營農資金及精進青壯農融資服務。透過農地媒合、資金、教育訓練、產銷等全方面支持青壯年從農，並推動「三年營農準備金」制度，以群聚合作為申請條件，協助安心從農；健全農漁會信用部經營體質，強化監控功能。強化天然災害救助體系，提高風險管理能力。
 - (3) 提升農民福祉，發放老年農民福利津貼、獎勵農漁民子女就學金；鼓勵未滿 100 噸之動力漁船(筏)所有人投保漁船保險；精進海洋漁業急難救助，照顧農漁民生活。
 - (4) 完善農事服務支援網絡，建立區域性人力調度機制，多元運用外國人力資源，補充

農業基礎人力；促進農業機械省工現代化，輔導農民採用電動化農機、碳匯農機，以及建置農耕作業至採後處理機械一貫化專業場域；擴大輔導機械農事團成立，導入機械化、自動化農機設備；串接農事服務網絡，推動區域型農事服務團隊，提高農機資源效率，紓緩缺工問題。

- (5) 強化農民輔導資源，培育青年投入農業，遴選百大青農、整合在地青農交流及服務平臺，輔導青農組織及創新加值經營機制，擴大團隊經營與合作；設置農民學院提供系統化專業技術輔導；推動獎勵高中生從農方案與大學農業公費生措施，透過學校端培育人才，建構學用合一。
- (6) 提升農產品品質及安全，強化農場到餐桌之農產品安全供應鏈，提升國產農產品市場區隔，加強溯源管理與檢測，建立產地鑑別技術，維護消費者與農民權益；持續推動有機友善、產銷履歷驗證制度；於農民端擴大導入質譜快檢技術設備，提升自主把關意識及能力；落實農產品源頭管理，加強用藥監測及農藥流向管制；透過推動購買肥料實名制，建構合理化施肥基礎數據；完善屠宰端食媒病原風險防護網絡，提升畜禽屠宰管理；執行屠宰衛生檢查，保障民眾食肉安全。
- (7) 推動食農教育，加強推動學校午餐採用國產可溯源食材，鼓勵學校選用具有機、產銷履歷、優良農產品或溯源資訊標章(示)之食材，提升校園食材可追溯性；盤點與推動食農教育之需求，持續進行部會合作及跨域整合，搭配政策計畫及資源開創多元管道，推動食農教育工作與培訓，並輔導民間團體串連在地網絡、發展具地方特色的食農教材、體驗活動及場域，增進飲食、環境與農業連結，提升消費者對國產農產品之信賴與支持。
- (8) 強化綠色照顧服務政策，擴展全國各地農漁會及農村社區推動綠色照顧，以綠場域、綠飲食、綠療育及綠陪伴為主軸，辦理多元學習課程、健康供餐、關懷服務、改善綠照場域等，運用在地人力資源，協助高齡者在地健康老化，復育世代共好幸福農村，建構農村支持體系。
- (9) 推動以農村為發展中心的農業體系，建構農村總體規劃，實現農村成為自然和諧之社會發展生活空間；提出農村發展願景藍圖、整體空間發展策略及公共建設需求，整合農村建設及輔導資源，形塑永續韌性農村，並創新優化產業發展及經營，打造共榮生活環境。
- (10) 建構全齡多元農村培訓系統及農村人才學習地圖，完善農村人力培訓機制銜接輔導，推動青年回鄉支持系統及共學共好輔導機制，提供創新營運知能、資訊交流媒合及商業營運模式，促進銀青世代交流傳承。輔導「田媽媽」品牌經營，傳承與發揚農村飲食文化；串聯農村社區、休閒農業場域及農村人文生態景觀等休閒農業旅遊資源，強化區域旅遊整合及農村服務量能，拓展通路及國內外行銷，促進農村旅遊產業化及永續化。

(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、農業科技研究發展	一	農業科技管理及產業化	一、農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理。 二、人才培育與推動。 三、農業基因科技產業風險管理與評估。 四、產業跨域合作研發與產業化培育輔導。
	二	畜牧業及動物保護科技研發	一、豬隻生產及品質改進。 二、草食動物生產及品質改進。 三、家禽生產及品質改進。 四、動物保護及生醫畜禽產業。 五、臺灣動物實驗替代科技計畫。
	三	農產加工增值科技研發	一、食品加工技術研發。 二、農業素材應用創新與跨域增值計畫。
	四	國際農業合作	農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展。
	五	農業政策與農民輔導科技發展	一、精進政策分析與決策支援。 二、強化產業經營策略之效益評估。 三、健全農業推廣體系之研究。
	六	農業電子化	一、統合農業資訊應用管理。 二、全國航遙測影像 AI 判釋應用計畫。 三、智慧政府數位化精進發展計畫。
	七	跨領域整合型科技研發	一、強化農水畜產品安全供應鏈體系。 二、重要作物及經濟動物數位育種技術實用化。 三、建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐。
	八	推動農業智慧化	一、AI 增能共創智慧農業 2.0。 二、晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構。 三、AI 驅動農業科技創新與產業服務。
	九	強化氣候變遷調適及淨零排放研發	一、淨零排放-建構氣候風險下農業低碳轉型產業體系。 二、自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地。 三、循環農業生態系發展計畫。 四、資源循環綠色設計計畫。 五、生物質永續能資源化之生質沼氣能源產業化發展與研究。
	十	花卉優質品種育成及栽培關鍵技術	一、花卉等優質作物或特殊用途品種育成，作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			究。 二、作物栽培、採後處理及產業應用技術研究—擴增栽培關鍵技術，強化花卉產業鏈。
二、農業管理	一	畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫	一、查核畜牧場廢棄物(包括禽畜糞及死廢畜禽)之處理、紀錄及流向，並輔導業者依法落實辦理。 二、協助產業團體辦理死廢畜禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。 三、透過產業團體或地方政府補助及輔導畜牧場設置資源化處理或節能減碳設備。
	二	推動友善動物保護計畫	一、發展奠基科學的在地化犬群管理措施： (一)控制與降低每百人之遊蕩犬數量密度。 (二)減少犬隻衝突通報量。 (三)提高各地公立動物收容處所之犬隻周轉率。 二、強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能： (一)透過全國統一的 1959 動保專線營運，提高動保整體的服務量能。 (二)建置義務動保員知能培訓制度，提高其實際參與服務的行政量能。 (三)透過跨部會動檢員跨域職能培訓，強化其專業知能，提高案件裁罰比例。 三、打造有利公私協力的環境： (一)透過公私協力整合資源打造區域動保樞紐站，預防民間狗場不當飼養場域數量的逐年成長。 (二)突破動保教育較難觸及之中高齡族群缺口，提升觸及人數。
	三	建置我國寵物管理及產業健全發展計畫	一、強化多元物種管理體系效能： (一)建構多元物種做為寵物之分類分級評估體系及管理機制。 (二)發展具科學、專業性寵物之動物福利指標。 (三)建置及推廣多元寵物登記制度，追溯及掌握寵物流向。 二、促進寵物產業生態系之健全發展： (一)衡平產業發展與寵物之動物福利，推動寵物業分級管理。 (二)完善寵物食品管理與制度，提升產品品質與衛生安全。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			(三)規劃推動寵物從業人員之培訓體系，提升專業知能。 三、強化行政管理量能，以回應新興寵物管理需求： (一)因應新興產業管理需求衍伸之法定業務，充足地方執法專業。 (二)建置智慧化寵物產業管理資訊系統，促進加值運用。 (三)建立跨域之社會溝通模式，落實飼主責任推廣。 (四)促成跨域創新或科研合作，回應新興寵物管理需求。
	四	提升動物福利計畫	一、辦理畜牧友善畜禽生產宣導暨推廣會，讓生產端業者、通路端業者及消費端消費者能瞭解畜牧友善生產觀念及其產品意涵，促形成消費拉力及市場需求，帶動畜牧產業生產逐步轉型。 二、推動屠宰場動物福利訪視及聯繫窗口，持續推動運送及屠宰人員實體及數位等多元化教育訓練方式，提升經濟動物運輸及屠宰之動物福利。 三、強化展演動物福利，辦理國內展演動物訪視交流、飼養管理輔導諮詢工作並提出改善建議；訂定相關規範或指引、辦理專業訓練數位化訓練課程；針對動物輸入邊境管制，辦理物種動物福利評估審查。 四、組成動物科學應用機構監督查核外部查核小組並辦理監督查核相關工作。
	五	加強臺灣優良農產品驗證管理	一、辦理市售產品 CAS 標章標示查核。 二、辦理 CAS 驗證資訊管理及資料公告。 三、辦理 CAS 驗證產品從業人員教育訓練。
	六	花卉園區管理營運	一、持續進行花卉園區既有基礎公共設施改善升級，導入產業園區管理機制，提升園區服務效能。 二、導入智慧科技及減碳生產技術，開創國際級臺灣花卉外銷市場，強化產業競爭力。
三、農業發展	一	無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫	辦理無人機於農林漁畜產業之創新應用研發，拓展多元應用模式，並運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，針對個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，規劃具資訊安全之精準定位代理服務。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	二	全國航遙測影像產製暨 AI 判釋與應用計畫	一、航遙測感測資料產製： (一)運用國家航遙測飛機及 DMCⅢ航攝數位相機，執行全國航空攝影，蒐集最新航攝感測資料。產製航攝正射影像，提供全國農地調查輔助資訊及農地覆蓋物動態資料庫 AI 判釋所需影像。 (二)強化圖資倉儲基礎建設及後端資料儲存機制，擴展多元航遙測影像資料庫服務，兼容無人機、衛星遙測影像等異質影像資源，增進影像資料庫管理及圖資供應之效能與穩定性，穩健提供國家基礎建設與國土資訊所需影像資源。 (三)運用新購國家航遙測飛機拍攝全國 DMCⅢ航空影像，提供全國農田坵塊圖更新及農地覆蓋物判釋調查，供全國各級政府機關及民眾申請應用。 (四)擴展多元航遙測影像資料庫服務，增進影像資料庫管理及圖資供應之效能與穩定性，擴增航遙測感測資料對於光達點雲、高光譜影像及衛星影像倉儲之多元性，穩健提供國家基礎建設與國土資訊所需影像資源。 二、建置布署航遙測影像人工智慧分析雲端架構：導入 AI 影像判釋及光達樹高測量輔助森林資源監測，優化判釋流程，及結合地面資料調查與光達資料，輔助人工林冠層結構與資源分布狀態，據以規劃及建構森林碳匯試算系統。 三、建置運用全國農地覆蓋物動態資料庫落實循證治理： (一)建置全國農地覆蓋物動態資料庫，結合近即時影像服務及農林資源資料庫，支援本部重要業務多元應用。 (二)持續推動農業及農地資源盤查作業，提供農業生產環境區位分析、國土利用規劃及農產業輔導等農地利用與管理策略研擬之參考。
	三	打造永續共好地方創生計畫	輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間，建置融合地方元素與食農教育、農業推廣、餐飲、住宿等多元功能場域，期能打造提升地方創生量能，達永續共好成效。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	四	因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫	辦理畜牧場污染防治工作，改善畜牧排放水品質，提升河川水體環境，促進畜牧產業與環境共存。
	五	花卉創新園區中長程公共建設計畫	一、辦理花卉創新園區中長程公共建設開發許可計畫、環境影響評估、用水用電計畫與管制作業申請、用地取得等先期規劃設計作業。 二、透過擴充開發花卉生產基地，擴大產業群聚規模，建構全球蘭花產業外銷供應鏈。
四、社會保險業務	一	農民保險業務	一、精進農民健康保險制度，協助實際從事農業工作農民參加農民健康保險。 二、賡續辦理農民健康保險被保險人資格清查作業。
	二	農民職業災害保險	一、推動農民職業災害保險業務，依法定補助比率執行社會保險負擔，辦理農民職業災害保險費率精算，建立財務平衡，協助勞動部勞工保險局辦理資格審查及申請給付業務執行。 二、建構農民職災基礎資料，辦理農民職業災害衛生安全輔導。 三、健全實際從事農業工作者之職業安全及經濟補償制度。
五、農民福利業務	一	發放老年農民福利津貼	一、辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、聯繫等工作。 二、委託勞動部勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。
	二	老年農民喪葬慰問金業務	辦理老年農民喪葬慰問金核發業務。
	三	農民退休儲金	辦理農民退休儲金之申請、資格審查、提繳、核發及監理業務。
六、農業特別收入基金	一	農業天然災害救助	一、辦理農業天然災害現金救助或補助。 二、為協助因天然災害影響(如颱風、豪雨、低溫等)之農漁民復建、復耕、復養，推動農業天然災害低利貸款，支應其恢復生產所需低利資金。
	二	農業貸款利息差額補貼計畫	一、配合政府農業政策，推動多種農、林、漁、牧專案貸款，支應農民營農所需低利資金，增進農業發展及農漁業者福利。 二、加強推動青壯年農民從農貸款、農民組織

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			及農企業產銷經營及研發創新貸款，扶植青壯年農民投入農業生產經營及促進農業創新轉型升級。
	三	養豬產業韌性高效 加值及競爭力優化 計畫	一、提升飼料安全品質及強化風險管理。 二、整合育種選拔及優化種原供應體系。 三、建構韌性養豬產業及導入高效智慧生產模式。 四、源頭節水減廢及擴大資源化再利用。 五、穩定毛豬產銷供應及屠宰冷鏈升級。 六、精進標章豬肉驗證、市場有效區隔與形象提升。
	四	精進豬隻保險業務 計畫	依據農業保險法於全國直轄市及縣(市)辦理豬隻死亡政策性保險，安定農民收入、穩定農村社會，以分擔養豬飼育風險，防範斃死豬非法流用及降低疫情傳播風險。
	五	農村人力及教育推 廣	一、鼓勵青年回留農村協助農村發展：辦理大專生洄游系列、青年回留農村系列、大專院校農村實踐共創計畫、創新研究協助農村發展等工作及執行計畫相關行政業務。 二、優化農村再生人才培育：辦理目標導向增能輔導、優化農村發展個人職能、專業加乘增能輔導，並推動農村社區食農教育工作，強化食農教育培訓。 三、農村文化保存與再生典範推廣：推動農村社區文化規劃與永續經營之培育及活化再生，包括農村文化調查與保存、農村文化活用與輔導、微型工藝產業培力與農村飲食文化傳承與展現等，並辦理典範農村與國際交流之整合行銷推廣。
	六	農村再生跨域發展	一、營造農村區域發展亮點：依據產業跨域及區域亮點計畫主軸發展需要及優遊農村體驗品質評鑑輔導建議，導入產業規劃設計、產業行銷推廣、環境條件改善(僱工購料)、文化保存與活用、生態保育及農村體驗等各類軟硬體計畫，逐步改善農村生產、生活、生態及文化等環境場域，引導營造區域亮點主軸。 二、農村社區產業輔導及推廣：辦理農村社區企業經營輔導與特色店家經營輔導補助及農村特色產品行銷推廣輔導。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			三、里山倡議維護農村地區生產地景：依各地區特色及資源投入，辦理競爭型補助實踐社區里山願景、輔導及規劃。 四、農村生產環境及生活空間改善：辦理整體產業環境生活空間改善、農村社區友善環境改善、輔導及規劃。 五、農村社區綠色照顧：推動農村綠場域、綠飲食、綠療育、綠陪伴等重要措施，妥善照顧農村高齡者，促進健康老化。 六、改善農村人本友善環境：擴大推動農村人本友善環境及服務設施，增列農村社區「照顧服務友善設施」協助項目及內容，具體提升服務在地高齡者及樂齡旅遊族群，以達成環境友善、宜居樂齡及世代共融農村。
	七	調整漁業產業結構 強化管理機制計畫	一、辦理水產品產地消活動，推廣國產水產品。 二、整合漁民成立產銷班，提升共同生產與銷售效益。 三、建構海洋漁獲衛生安全機制，提升漁獲衛生安全。 四、辦理未上市養殖水產品用藥輔導及監測，輔導業者建構以目標市場為導向之產業價值鏈，並推動產銷履歷水產品加工驗證，以利提升水產品內外銷食品安全。 五、發展具內外銷潛力之重點養殖產業，提升產業養殖技術發展，以提高市場占有率。 六、輔導我國沿近海等捕撈漁業符合國際規範。 七、擴大輔導牡蠣養殖戶取得溯源水產品追溯條碼或產銷履歷驗證，輔導正確標示牡蠣產地。
	八	農產品全球通路拓展計畫	一、發展農產品多元商品型態外銷，拓展海外通路，加強國際行銷宣傳，爭取國際商機。 二、強化臺灣農產品國際品牌形象，提高國際能見度及競爭力。
	九	糧食產業調整與轉型計畫	一、輔導優良農地轉(契)作產銷穩定作物及合理耕作調節，以分級累進方式獎勵，並逐級增加交叉承諾機制。 二、引導契作集團經營，整合產區農民、農民團體及產業相關經營者，以集團化、農商合作生產方式，加強產銷鏈結。 三、持續鼓勵稻田轉型種植雜糧旱作，提升國

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
			產雜糧供應，有助農糧產業平衡發展。 四、以農糧產業面向推動「農地對地給付(先行版)」，作為維持農地投入農糧生產之支持性給付措施，有助銜接其他農產業面向整體規劃。
	十	糧政業務計畫-收購國產稻穀	為掌握國內安全存糧、穩定糧價、確保農民收益，政府每年於第一期作及第二期作辦理公糧收購各 1 次，以保證價格收購農民稻穀，補充政府安全存糧，確保國家糧食安全自主。

三、以前年度計畫實施成果概述

(一)前(114)年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
一、農業科技研究發展	一、農業科技管理及產業化 (一)農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理。 (二)人才培育與推動。 (三)農業基因科技產業風險管理與評估。 (四)產業跨域合作研發與產業化培育輔導。	一、完成 113 至 114 年度農業科技計畫分類及統計報告，應用 AI 工具建構議題關鍵詞分析，完成 109-113 年度計畫盤點分類。 二、辦理「邁向 2040 農業科技前瞻論壇」，完成農業科技前瞻策略規劃，作為後續本部科技施政規劃參考，協助提出 6 項 116 年度新提政策計畫爭取預算；維運農業科技新脈動平台，累計刊載文章數達 250 篇及電子報 12 篇，總瀏覽人數累計達 23.7 萬人次。 三、提供研發成果智財權申請與布局策略及技術評價等諮詢共 205 案，舉辦「2025 臺灣創新技術博覽會」農業科技展覽及 74 場 1 對 1 商談會。「農業技術交易網」發行 12 期電子報、9 份中文技術快訊及 5 份英文焦點技術快訊。 四、本部 3 位研究人員延續於美國及荷蘭進修博士，並有 10 位研究人員赴美、日及歐洲等國進行短期研習。 五、促進大專院校新進教師與本部所屬試驗機構合作 27 案，培育國內農業跨域科技研發人才 10 位。 六、辦理「2025 國家農業科學獎」表揚典禮，獎勵前瞻創新、社經發展、產業領航、環境永續等 4 大類共選出 12 組獲獎優秀團隊，以及千里馬獎(潛力新秀)3 位，持續鼓勵並促進農業跨域優秀人才投入農業科研領域發展。 七、利用基因編輯技術，針對水稻(耐白葉枯病及耐逆境)、番茄(耐細菌性斑點病及耐熱性)、蝴蝶蘭及嘉德麗雅蘭(矮化、花朵節間短縮及延長花期)之目標性狀，進行基因編輯並成功產生後代。 八、辦理「2025 農業基因編輯與科學媒體交流論壇」及「農業基因編輯產品之消費者信任建構專家座談會議」，邀請相關領域專家探討科學溝通、法規與消費者保護議題，進行公眾溝通並蒐集專家學者意見，作為後續政策推動參考。 九、輔導 8 家科技農企業雙軸轉型成長，提升營業額 0.6 億元，促進投資 1.1 億元；協助 40

工作計畫	實施概況	實施成果
		家業者橋接國內外通路；辦理經管課程培訓 128 人次。 十、完成補助 13 件業界科專計畫與 6 件先期計畫，開發蔬菜水耕栽培自動移植機等，帶動業者投資逾 8,000 萬元；另完成 10 件學法科專計畫，開發貨櫃式多功能微氣泡水果清洗系統等。
	二、畜牧業及動物保護科技研發 (一)豬隻育種、生產及技術開發提升，新式模組化豬舍之智能精準管理技術開發及國產豬肉屠體品質升級。 (二)草食動物產業技術精進與氣候調適趨勢研析、畜產品及飼料衛生安全監測與分析。 (三)開發家禽生產系統、副產品再利用技術及污染防治改進。 (四)強化無特定病源(SPF)豬生產系統及其供應質量，拓展生醫畜禽產業。 (五)精進種畜禽及生物技術。 (六)強化動物保護及生醫畜禽產業。 (七)推動臺灣動物實驗替代科技計畫。	一、完成利用不適合食用雞蛋蛋白開發另一可分解材料來源之吸水凝膠，並利用剩餘鴨蛋白開發可食性蛋白塗層，並應用於蛋製品包裝及應用貝萊斯芽孢桿菌發酵大豆殼以改善肉雞腸道健康。 二、完成生產初代、二代 SPF 白色系豬及二代 SPF 李宋迷你豬，持續培育優良 SPF 豬群，作為疫苗檢定、國內學術、試驗研究單位及生技醫藥產業試驗研究之用，將畜禽動物之應用延伸至生醫領域，助於產業多元化發展。 三、完成犬貓 DNA 物種鑑識技術之建置、犬貓育種指引撰擬 1 式及寵物醫療保險試辦配套措施之規劃 1 式。 四、完成寵物醫療保險財政規劃研究，包含建構純保費費率模式及準備金提存方式。 五、完成我國豬隻屠宰場人道屠宰現況調查共 55 場；完成淘汰母豬屠宰線查訪與致昏效益評估 2 場。 六、建置實驗動物人道管理系統 1 式，並完成撰寫數位填報流程作業手冊 1 件。 七、完成實驗動物照護及使用委員會或小組(簡稱 IACUC)專家庫制度(草案)及 IACUC 專家庫制度建立研究報告各 1 份；完成動物科學應用機構 IACUC 專家輔導共 29 件次。 八、完成實驗動物人道管理專區數位平台運作模式及功能優化。 九、完成實驗動物照護及使用指引修正版(初稿)、內部查核表更新版及 PAM 草案各 1 份。 十、完成「IACUC 監督管理及實驗動物操作人員」基礎數位學習課程 10 部錄製及審查；至 114 年底累計完成 18 部數位教材於專區上架，觀看人數統計逾 1,400 人。
	三、食品科技研發 (一)農食加工技術創新及產業化。	一、推動黑豆/大豆、甘藷、球薑、薏仁及柑橘 5 項產業鏈串聯，輔導素材開發與生產需求，擴大契作穩定及新增農戶收益 398.5 萬元，

工作計畫	實施概況	實施成果
	(二)大健康農產加工加值。	並帶動研發端獲益及投資 3,369.6 萬元與通路行銷營收 2,530.2 萬元，推動農業素材供應體系創造產值 6,298.3 萬元。 二、聚焦農產素材多元應用，加強加工加值技術，完成 40 項之技術優化及產品開發；促成廠商研發投資與學界合作案共 15 件，完成專利申請 1 案、技術移轉 11 案、品種授權 1 案及技術服務 10 案，授權金及服務金共 484.2 萬元。 三、運用國產素材(鵝肉、香菇、山藥及洋蔥等)開發 5 項具質地友善或機能性之銀髮友善產品；協助業者完成 2 項產品質地調整與建立 4 項產品質地品質控管方法；建立液態食品量測資料 100 筆，訂定「稀薄」、「極微稠」液體質地分級規格。 四、參與第 2 屆高齡健康產業博覽會，邀集 10 家歷屆獲獎業者參與展售，獲獎產品展示及使用搭餐製成五大餐盤，讓消費者瞭解高齡者飲食多元需求與銀髮友善食品便利性；辦理三方媒合會，邀請 24 家銀髮友善食品業者、6 家通路業者及 5 家國產食材供應業者共同參與，創造 110 次一對一媒合機會；另與 11 家業者合作設立 Eatender 銷售專區，創造銷售營業額達 5,152 萬元。 五、透過非傳統性食品原料申請平台，成功協助南庄橙與阿里山油菊 2 項素材通過衛生福利部食品藥物管理署審查，完成番杏與金針葉申請書填寫及晚香玉嫩花莖安全性試驗。
	四、國際農業合作 (一)農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展。 (二)因應 CPTPP 貿易自由化之農業戰略關鍵技術之布建與整合。	一、與澳洲、印尼、菲律賓、英國及越南等國召開 8 場農業合作會議，出席 10 場雙邊經貿會議，促成高層互訪 2 次，以及舉辦 4 場促進公私協力之商業論壇、工作坊與農業青年大使回娘家。 二、參與外交部辦理「臺菲共榮經貿訪問團」，洽商簽署臺菲「智慧新農業科技園區」、「青年農民培育交流」及「畜產研究夥伴」等 3 項合作備忘錄。 三、與外交部研議推動「榮邦計畫-智慧新農業旗艦計畫」及「臺灣-非洲蔬菜倡議」，於史瓦帝尼及坦尚尼亞分別建立 1 座種原庫，收集並保存非洲傳統蔬菜種原(累計 17,109 個)。培育之 147 位標竿農民生產非洲傳統蔬菜，於 42 座學校進行校園供餐，共計 29,064 學

工作計畫	實施概況	實施成果
		童受惠。 四、協助促成台農 3 號、5 號、6 號、7 號荔枝在澳洲取得品種權，可作為未來臺灣其他植物品種申請境外品種權的參考案例。 五、與外交部合辦「新南向農青大使交流計畫」、與教育部合辦「青年百億海外圓夢基金計畫」，以及與 NuffieldInternational 簽署「國際農業領導力倡議」備忘錄，相關計畫共計培育 23 位臺灣接軌全球之青年關鍵人才。 六、補助「農業科技技術國際交流與合作發展」計畫，選送同仁赴阿根廷、澳、美、日、荷等國研習，研習內容包括鳳梨、花卉市場開拓、跨境動物傳染病及植物品種權分析等計畫，以及 5 項以上與亞太各國推動雙邊諮商與強化產業鏈結之研究計畫等。 七、補助亞太糧食肥料技術中心(FFTC)維運農業科技國際交流平台，邀請亞太 10 國農業專家，發表農業政策及生物性肥料與農藥技術文章共 56 篇；另與菲律賓 DOST-PCAARRD 及韓國 AFACI 舉辦「強化永續糧食價值鏈及健康飲食」國際研討會，共計 8 國參與交流永續農業實務經驗。 八、與國際稻米研究所(IRRI)國際合作聚焦無人機偵測水稻病害與栽培影像、建立栽培稻與野生稻雜交導入品系、抗白葉枯病與甲烷排放分析，研發直播稻氣孔特徵與根水分效率，已獲多項突破，推進永續生產應用，提升國際影響力。 九、亞蔬世界蔬菜中心辦理觀摩會與產官學界人員進行番茄與番椒耐熱與多重抗病之育種交流觀摩；與我國學研單位組成生物防治聯盟，完成「生物防治資材篩選與效力評估方法指引」；邀請 8 位國際專家來臺進行研究交流合作。
	五、農業政策與農民輔導 (一)精進政策分析與決策支援。 (二)強化產業經營策略之效益評估。 (三)健全農業推廣體系之研究。	一、完成「農業政策數位 AI 治理」、「農企業輔導策略規劃」、「主要國家之農業境內支持措施」及「農企業政策及法規」農業政策議題研析。 二、完成「114 年 WTO 農業談判進展」、「蓋亞那 PSH 提案」及「近年國際間及重要國家貿易規則納入環保與人權等非產品因素之發展趨勢」重要國際經貿協定農業議題研

工作計畫	實施概況	實施成果
		析，蒐研提出全球與兩岸重要農業經貿情勢發展報告 1 份。 三、完成辦理「國土計畫法體制下土地使用審查權限與程序之調整方向」專家學者座談會 2 場次；完成「國土計畫下糧食產業政策調整方向」研析 1 式。 四、完成國土計畫農業發展地區推動農業權、農地保育地役權及農地發展權移轉等制度之限制及我國推動之可行性評估 1 式，並建構 1 套避免開發行為影響農業生產環境之機制作法。 五、完成農業病蟲害保險可行性評估 1 式；彙整上架農業保險勘損線上訓練課程，並辦理實體訓練課程 4 場次。 六、完成新版農業統計查詢及視覺化平台建置與維運，瀏覽人次已達 3,000 人次；持續維運農業統計線上學習平台，並新增農業統計數位課程教材 1 篇。 七、建置農業勞動力調查數位應用系統，並完成主力農家所得調查功能，提升調查工作數位化程度並強化個資安全及資料應用性。 八、完成 104 年農業普查 60-65 歲主力農家於 109 年仍持續經營之農家人口特性、農業產銷行為變化分析 1 式；完成 65-70 歲高齡主力農家所得分層抽樣設計與推估模式 1 式。 九、完成食農教育專業人員在職訓練課程大綱 1 式；完成農民與農會合作辦理食農教育創新整合服務模式研析 1 式；完成「深化食農核心技術與健全環境推展」子項計畫總體經濟效益評估報告 1 式。 十、分析全國 113 年「綠色照顧推動示範計畫」執行情形及效益，提出「綠色照顧推動示範計畫」執行人員培訓規劃，作為政策及計畫修正之參考。 十一、完成全球與兩岸重要農業經貿情勢發展報告 1 份、追蹤 WTO 農業談判進展、研析重大國際農產貿易事件或重要國際經貿協定農業議題內容 2 項、研析農業相關國際貿易規範 1 項。 十二、完成研析日本雞蛋洗選分級計價制度及我國雞蛋洗選政策之相關文獻，訪調我國具規模洗選廠(場、室)之洗選現況及分級計價作法，並據以提出我國推動雞蛋產業洗選分

工作計畫	實施概況	實施成果
		級計價之作法建議。
	六、農業電子化 (一)統合農業資通安全管理。 (二)農業生成式 AI 暨資通訊應用推動計畫。 (三)航遙測影像資訊 AI 分析研究計畫。 (四)農業現地行動調查作業管理系統應用計畫。 (五)全國農地資料庫分析應用研究計畫。 (六)建置農業空間資訊協作平臺。 (七)智慧農業產銷行動加值應用服務計畫。 (八)運用人工智慧於農業知識傳遞應用計畫。	一、本部全機關通過 ISO27001:2022 第三方國際資安標準驗證並取得證書，確保本部之資安與個資保護能力與技術能夠持續獲得強化與提升，同時符合資通安全管理法之資安防護要求。 二、運用 MaskR-CNN 等深度學習模型，以精修後的訓練資料集對模型進行精進訓練，能精準地偵測並標定目標作物圖徵的確切位置與範圍。 三、完成農地坵塊編修與標註作業，計 9,370 筆。 四、運用判別式人工智慧技術，結合農田坵塊判釋方法，完成判釋農地面積約 52,300 公頃。 五、因應馬太鞍堰塞湖事件，運用光達資料及 GIS 技術，提供泥沙淤積分級圖資，輔助業務單位評估並加速處置。 六、完成「農務 e 把抓」之有機驗證模組擴充，並優化圖資操作介面，強化農務管理效能；累計導入逾 35,800 家農場，使用人數逾 41,000 人，管理耕地累計面積逾 350,000 公頃，有效簡化生產作業並提升自主管理效率。 七、完成「豬場 e 把抓」之豬隻異動邏輯機制優化，並完善資材庫存管理功能，提供生產營運與決策分析報表服務；累計逾導入 1,030 場養豬場，為國內豬隻飼養經營者提供便利、高效之資訊管理工具。 八、辦理 2 場線上推廣活動，推動農業知識普及與推廣目標。
	七、跨領域整合型科技研發 (一)強化農水畜產品安全供應鏈體系。 (二)重要作物及經濟動物數位育種技術實用化。	一、完成分析屠宰場採用水冷及氣冷之冷卻方式及屠體理化特性與品質變化，以提供產業選擇冷卻模式及作業流程之參考。 二、完成家禽冷鏈跨國發展模式分析及冷鏈效益指標體系之建置，以提供政策評估及精進策略之參考。 三、完成 13 項蔬果品項之田間預冷、採收標準、採後貯藏病害防治、果表消毒、燻蒸處理、冷鏈貯藏、近紅外光譜及影像分析等技術之研發與優化共 37 式；建立 4 項重要外銷果品(鳳梨、番石榴、番木瓜及蓮霧)外銷輸澳洲、日本、美國及新加坡等國之產業供應鏈流程技術實證，到貨可售率達 80-97%。 四、完成生鮮水產品環保包材(E-PLA)開發，經

工作計畫	實施概況	實施成果
		測試及評估，環保材質除延續傳統包材之特點外，回收再利用亦具促進作物地上部生長及延長根系效果。 五、完成禽隻屠前繫留避免緊迫術、水冷或氣冷技術及維繫肉質保鮮等技術之改善及優化，針對 251 家冷鏈設施(備)業者，進行導入後產業鏈結構調查與分析，顯示生產與倉儲量提升約 10-30%。 六、完成紅羽土雞種蛋追蹤系統、個體飼料轉換率系統及蛋重量測量原型機之開發，以降低人力需求及減少人為誤差；尋找個體鹼基變異位點、表現量與產蛋性能相關之基因、整合基因體變異與結構變異，辨識關鍵基因組區域，並發展適用於家禽育種族群之 GWAS 模型，建立族群系譜與紀錄性狀資料等，以提升育種價的正確率及遺傳改進速率。 七、完成種鴨跨體學資料庫與流程標準化，以利將標準化之結果跨單位作交換與自動化分析；完成肉質評估模型之開發，以快速定量鴨肉脂肪、蛋白質、水分及灰分等指標。 八、完成 13 項物種多體學樣本定序、比對分析、候選分子標誌探勘及引子設計等工作，並已陸續建置平臺並完成資料匯入與測試。 九、持續建立育種性狀之表型資料庫與篩選指標，導入影像分析與 AI 技術以提升調查效率與準確性。各團隊已累積多時期影像與性狀資料，進行前處理、特徵擷取及模型驗證，以優化資料品質與分析流程。
	八、推動農業智慧化 (一)智慧農業跨域與前瞻技術研發。 (二)智慧農業整合應用技術深化與落地普及地方深耕。 (三)前瞻晶片與系統加速生醫新農產業創新計畫。	一、本計畫於 114 年度取得 4 項專利，同時以非專屬授權方式技術移轉「雞隻呼吸道疾病聲紋檢測裝置」技術。 二、完成環境感測與飼養紀錄之資料整合及系統建置，並將雞隻聲紋預警功能導入系統，同時彙整溫濕度、日齡及飲水紀錄等歷史數據，建立健康預警模型雛形。 三、補助學研單位執行智慧農業學界跨域合作研發計畫 2 件，完成農民病蟲害問答系統之先期測試及智慧害蟲辨識行動應用平台之 LINE 官方帳號建置，使農事服務業者直接運用既有通訊工具提供行動化判識服務，發展「遠距診斷」、「即時回覆」新型態服務模式。 四、另進行作物病蟲害影像辨識，結合大型語言

工作計畫	實施概況	實施成果
		模型之農民問答系統先期測試，協助農事服務業者快速回應農民病蟲害諮詢，減少高度仰賴專家人力服務情形。 五、累計輔導 6 個業界參與生態系，包含稻作 1 案、設施蔬菜 1 案、畜禽之密閉式智慧水禽舍與智慧養豬 2 案、漁業之韌性智慧養殖 2 案等。其中設施蔬菜智農生態系新建溫室面積達 2 公頃，促進投資共 3,000 萬元，助益智農科技擴散。 六、完成 5 件智慧農業創新研發業界科專與業界參與建立生態系計畫，帶動業者投資 2,000 萬元與提升產值逾 3,200 萬元，完成開發屠宰加工智慧節電及食安監控解決方案。 七、辦理智慧農業國際研討會，邀請美國、日本及國內產學研共 207 人，聚焦 AI 相關議題，提升我國智農技術國際能見度與輸出機會。 八、完成蛋雞舍自動撿蛋機器人雛型機，雞蛋影像辨識準確度達 96%、雞蛋夾取成功率為 92%；整合開發與測試禽舍管理機器人充電模組及電池與動力系統硬體，進行機器人避障與環境數據收集試驗；完成雞隻聲紋及影像資訊收集與分析模組。另於試驗場域分析禽舍整理機器人各技術模組使用晶片規格及相對應之國產晶片資料。 九、整合國產晶片影像邊緣運算模組，開發具全溫室巡航、全天連續採摘含果梗、自動歸位充電功能之小果番茄溫室採摘自主移動機器人，建立成熟果採收位置識別模型雛型，果實偵測及成熟度判別準確度達 95% 以上，連續採摘成功率提升至 45%，連續採摘時間縮短 50%(30 秒)。 十、針對農漁畜產品重點管制藥物，完成拉曼增強晶片之奈米製程及封裝標準化流程，每片成本降低至 30.8 元，透過相關技術與系統整合，解決目前無法快速檢驗、電子追蹤與記錄之困境。 十一、針對臺灣電動農機發展與農業機器人產業地圖等產出 4 份關鍵報告，作為我國智慧農業發展通與資訊模組通用性評估依據，辦理國際展會進行推廣，觸及人數超過 4.6 萬人次，並成功輔導 3 家業者投入次世代農機研發，加速電動農機商品化落地。

工作計畫	實施概況	實施成果
	九、強化氣候變遷調適及淨零排放研發 (一)因應氣候變遷淨零排放與調適之農業部門科學技術及策略推展研究。 (二)循環農業科技與產業場域輔導。 (三)自然碳匯增匯技術開發。	一、完成調查 22 場不同類型雞舍抗逆境調適困難與精進，並撰寫蛋雞場抗逆境調適方案手冊 1 式，蒐集分析 9 場蛋雞場蛋雞表現及環境參數，並撰寫國內蛋雞場蛋雞表現及環境參數調查分析報告 1 式。 二、完成精進農業溫室氣體排放量測及計算方法，建置符合國家溫室氣體排放清冊之作物及畜禽領域之本土排放係數，建置農業淨零資訊網，建立農產品碳足跡數位盤查工具，推出媒合農業與企業 ESG 合作專區「ESGSTORE」，提供農業淨零一站式服務。 三、強化農業溫室氣體減排能力，非燃料燃燒部分，透過研發微生物、飼料添加物、施肥技術等方式，開發低排放栽培管理或養殖模式，燃料燃燒部分則以優化或開發電動農機具以減少碳排放量。 四、簡化「雜糧及蔬菜」碳足跡 PCR，正面表列盤查項目、依契作農戶數建立盤查級距分級等方式，有效降低盤查複雜度與成本。建立結合連鎖通路與供應商規模化揭露架上農產品碳足跡模式，民眾已可於家樂福、全聯、大全聯、全家、7-11 及主婦聯盟等 6 間連鎖通路，接觸到至少 19 項具碳足跡農產品。並輔導業界建立農業碳權示範專案 5 案，以工作坊模式逐案輔導企業與農民團體，針對水稻、雜糧、竹林與森林等多元場域與產業特性，面積達 104.26 公頃，做為未來落地擴散之依循。 五、完成循環農業技術開發共計 57 式，技術領域含括農林、水產、畜禽類資源與非生物質資源之再利用技術，並完成 8 家業者技術移轉。 六、帶動 10 家業者投入減碳與循環農業產業金額達 1 億 7 千萬元，發展各式循環再利用商品與服務，落實科技引導產業發展。 七、促進農業剩餘資源再利用量達 9.1 萬公噸，處理之料源包含果木竹枝、廢菇包、稻草、禽畜糞、牡蠣殼、雞羽毛等物質。 八、建置全臺土壤有機碳儲量與潛力圖，佈建全臺碳匯潛力空間區位；以光譜技術建立快速及低成本土壤碳匯量測方法；發展草生栽培、輪作、少耕犁等農耕技術本土化驗證，推動技術落地擴散達 100 公頃。

工作計畫	實施概況	實施成果
		九、選育 8 高碳匯造林品系，結合營林體系納入國有林造林計畫，突破我國造林面積受限瓶頸；建立海岸劣化地復育造林技術指引，多元發展造林潛力區位。 十、初步建置我國海洋及濕地碳匯基礎資料及量測方法，並完成紅樹林、海草床、海洋棲地、水產動植物保育區與海岸人工濕地(水產養殖場域)共 5 種棲地類型之碳匯階段性調查資料結果。另建立全臺海草復育策略地圖，持續就育苗端與種植端研析復育關鍵因子。 十一、新增農業碳匯方法學 5 式：包括「改進農業土壤管理方法學」、「加強森林經營碳匯專案」、「竹林經營碳匯專案」、「紅樹林植林」及「海草復育」，並修訂「造林與植林碳匯專案活動」為「造林碳匯專案」。
二、農業管理	一、畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫 (一)提升畜牧場妥善處理廢棄物之量能，結合在地農民及畜產團體資源，強化各地方政府管理效能。 (二)拓展資源化產物多元通路與應用，提升畜牧場廢棄物資源化再利用。 (三)查核畜牧場廢棄物(包括禽畜糞、死廢畜禽)之處理、紀錄及流向，並輔導業者依法落實辦理。 (四)協助產業團體辦理死廢畜禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。	一、補助地方政府及產業團體共同輔導養雞業者妥善將雞糞於禽舍內快速發酵及清運 3,154 公噸，透過地方政府補助及輔導畜牧場設置節能減碳設備 78 場，示範補助及輔導蛋雞場新建或既有設施改建堆肥舍 1 場。 二、輔導 3 場禽畜糞堆肥場新設，補助養雞場與合法再利用機構簽約雞糞清除工資或清運費 1,210 公噸，辦理推廣禽畜糞肥宣導講習會 9 場。 三、補助地方政府推動雞糞清運業務，辦理養雞場之雞糞處理查察輔導，計 6,393 場。
	二、推動友善動物保護計畫 (一)發展奠基科學的在地化犬群管理措施。 (二)強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能。	一、遊蕩犬熱區全面清查處置，有主犬隻落實寵物登記、絕育與不放養；無主犬隻執行捕捉、絕育控制族群，疏導餵養者避免提供食源，造成公安問題之犬隻誘捕收容管理不回置。截至 114 年 12 月底，全國已於 4,363 處村里執行，完成家訪 22 萬 3,032 戶；另清查無主犬隻 6 萬 5,816 隻，絕育率 93.7%。

工作計畫	實施概況	實施成果
	(三)打造有利公私協力的環境。	二、改善收容動物管理，截至 114 年 12 月底，透過多元管道及結合動保團體推廣收容動物認養，已推廣認領養約 18,730 隻。 三、截至 114 年 12 月底，辦理各項動物保護申訴檢舉稽查案 36,312 件，主動稽查 196,938 件，共計 233,250 件，並裁處 4,343 件。 四、強化動物保護執法、動物收容所管理人員與動物管制人員之專業知能，辦理動物保護檢查員及動物收容管制人員系統性教育訓練，線上課程計 11 堂 25 小時、實體 17 堂 72 小時，共完成培訓 2,356 人次，強化整體動物保護行政效能，並提升動物福祉。 五、完成辦理年度亞洲動物保護大會，深化與民間團體之公私協力關係，並透過國際經驗交流精進國內動保行政品質，建構與社會共識契合之動物福祉環境。
	三、建置我國寵物管理及產業健全發展計畫 (一)強化多元物種管理體系效能。 (二)促進寵物產業生態系之健全發展。 (三)強化行政管理量能，以回應新興寵物管理需求。	一、114 年度累計貓隻新辦寵物登記 177,433 隻，落實飼主責任及貓隻源頭管理。 二、114 年 10 月 8 日預告修正「指定禁止飼養輸入或輸出之動物」，增列蝮蛇科、蝙蝠蛇科、浣熊及河口鱷等 641 種劇毒及具高風險性動物禁止作為一般家庭飼養之動物。 三、114 年 5 月 12 日依消費者保護法訂定「犬、貓美容服務定型化契約應記載及不得記載事項」，保障寵物消費安全及動物福利。 四、截至 114 年底已完成 6 式「寵物飼養與照顧指南」，協助飼主於飼養寵物前充分評估，哺乳類、爬蟲類及鳥類飼主講座共計 8 場次 345 人次參與。 五、114 年度完成寵物食品衛生安全抽檢 556 件，寵物食品申報、標示稽查 2,300 件以上，以及寵物食品生產設施查核 18 家次。 六、辦理未經許可經營寵物繁殖買賣寄養稽查計 11,741 件，裁處 108 件；加強合法寵物繁殖業者管理稽查寵物業者經營情形計 8,273 家次，裁處 304 件。 七、強化動物保護執法、動物收容所管理人員與動物管制人員之專業知能，辦理動物保護檢查員及動物收容管制人員系統性教育訓練，線上課程計 11 堂 25 小時、實體 17 堂 72 小時，共完成培訓 2,356 人次，強化整體動物保護行政效能，並提升動物福祉。

工作計畫	實施概況	實施成果
	四、提升動物福利計畫 (一)辦理實驗動物專業人才訓練課程，提升國內動物科學應用機構之實驗動物管理效能。 (二)推展動物展演飼養管理指引及展演動物評估工作，依展演動物類群及型態建立管理策略，以完善動物展演規劃。 (三)辦理畜牧友善生產系統推廣暨宣導會議，引導畜牧業者轉型為友善生產模式，提升畜牧友善產品市占比。 (四)辦理法規政策、專業觀念、宣導課程及教育訓練，提升展演動物之動物福利與從業人員專業知能。	一、辦理動物科學應用機構監督查核之動物保護檢查員及 IACUC 成員管理訓練計 7 場次，共計培訓 462 人。 二、完成公告展演動物者評鑑作業程序，依業者經營規模、飼養動物類型等辦理分類分級評鑑。 三、完成辦理輔導訪視展演場所作業共 17 場，提供業者務實改善飼養管理意見；辦理國外輸入展演用動物或首度輸入動物福利評估共 35 件；辦理動物展演從業人員教育訓練課程共 9 場，計訓練 563 人次。 四、為強化展演場所動物流向管理，114 年 11 月完成「動物展演管理辦法第 22 條修正草案」草案預告程序，擬於 115 年完備法規修正程序。 五、完成辦理畜牧友善生產系統推廣暨宣導會議共 14 場次，計推廣 951 人次。
	五、加強臺灣優良農產品驗證管理 (一)辦理市售產品 CAS 標章標示查核。 (二)辦理 CAS 驗證資訊管理及資料公告。 (三)辦理 CAS 驗證產品從業人員教育訓練。	一、辦理市售及網路產品有關 CAS 標章標示 10,948 件，合格率 99.8%，為非經驗證於產品標示 CAS 或驗證產品標示不全，均督促限期改善並確認符合規定。 二、辦理 CAS 產品抽樣檢驗品質、衛生與安全項目，計抽驗 1,566 件，合格率 99.6%，品質不合格經改善後再抽驗已符合法規規定。 三、定期於 CAS 驗證資訊網站公告驗證管理訊息，如驗證產品項數與其廠家數、驗證產品之年度產量產值，即時更新終止驗證產品資訊，另維護消費者專區與 CAS 產品查詢專區有關驗證產品相關資訊。 四、114 年度 CAS 入口網登錄產品驗證 617 項、262 家農產品經營者，統計驗證產品產量計 96.5 萬公噸及產值共 809 億元。 五、辦理 CAS 驗證產品從業人員法規、檢驗技術及 HACCP 教育訓練 9 場次，共計 398 人次，透過驗證相關法規及農產品檢驗技術精進之教育訓練，使從業人員充分瞭解 CAS 相關法令規範，強化驗證產品生產廠(場)自主品管能力，提升農產品品質及安全，維護國民健康及消費者之權益。

工作計畫	實施概況	實施成果
三、農業發展	一、擴展動物收容量能及場域優化計畫 新(改)建現代化且具外部連結功能之動物保護生命教育園區及動物收容處所，並建置衛星認養站及智慧化管制設備，克服地理位置限制，擴展認養服務，提升民眾參與度及觸及率。 二、全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫 (一)加強整合農業施政及農地利用之資料建置，以因應國土計畫空間規劃之加值應用，並提供決策分析之參考。 (二)整合運用地理資訊及航遙測影像AI判釋分析技術，更新全國農田丘塊圖及作物資訊，建置農業動態資料庫，推動循證治理應用。	一、辦理動物收容處所興建工程1項：臺南市學甲多功能教育園區新建工程，實際進度78.02%。 二、辦理現有動物收容所改建工程3項：新竹縣動物保護教育園區犬隻戶外運動場興建工程、屏東縣動物之家改善及景觀工程、桃園市動物保護教育園區C棟犬舍空間改善工程。 三、辦理規劃設計1項：彰化縣動物保護教育園區興建工程委託規劃設計監造技術服務案，已完成計畫所定基本設計報告。 一、農業及農地資源盤查更新作業： (一)完成114年盤查更新作業，盤點全國279萬公頃之法定農業用地土地使用樣態，於農業及農地資源盤查結果查詢圖臺公開相關成果。 (二)完成歷年盤查結果分析作業；盤查成果提供農地利用綜合規劃計畫研提、農業經營專區劃設、有機農業促進區潛力地區規劃、生態服務給付及農保資格審查等政策推動，亦提供其他部會深化主管業務之推動，如食安資訊平台建置、農地稅賦減免作業稽查等。 二、建置農地空間資訊加值平臺：整併農地圖資資訊系統，完成新版「農地空間資訊加值平臺」開發及功能整合。 三、農業綠能業務管理系統功能擴充：完成系統管理權限、案件分布圖臺、綜合查詢與資料更新機制等功能開發，整合與「農業綠能業務資訊網」圖文連動功能。 四、農地利用綜合規劃專區系統功能擴充：完成彙整縣市層級農地利用綜合規劃計畫成果及圖資格式化作業。 五、農業經營專區系統更新作業：完成114年30處農業經營專區，共7,559公頃範圍之資料更新管理機制，及永續執行成效填報及展繪功能。 六、更新全國GIS地籍圖合計5版次。 七、配合推動有序生產，優化空間資料庫與農地資料庫之資料傳遞與對應程序，配合地籍更新資訊進行動態編修，提升農作物向量圖層、農地作物申報資訊、介接現地調查判釋成果動態整合之效率，加速本部及所屬機關

工作計畫	實施概況	實施成果
		掌握近即時之農地作物時空資訊。
	三、打造永續共好地方創生計畫 輔導農會融合地方元素，改造、活化閒置穀倉內、外部空間，建置多元功能場域，據以推動食農教育、農業推廣、休閒觀光、農業旅遊等具創新性、策略性或政策性之經營模式。	114 年度輔導農會提案辦理永續共好地方創生-穀倉活化計畫，經國家發展委員會「行政院地方創生會報」工作會議審議通過，且經本部核定嘉義縣布袋鎮、番路鄉、臺中市大肚區及台東縣關山鎮等農會之閒置穀倉活化計畫計 4 案。
四、社會保險業務	一、農民保險業務 (一)精進農民健康保險制度，協助實際從事農業工作者農民參加農民健康保險。 (二)賡續辦理農民健康保險被保險人資格清查作業。	一、農民健康保險截至 114 年 12 月底止，被保險人計有 828,204 人，其中以實耕者身分加保者計 473 人，蜂農身分加保者計 261 人，持河川公地身分加保者計 1,867 人，退伍軍人身分加保者計 259 人。 二、辦理強化農民健康保險資格審查及認定作業，以及參加農民(全民)健康保險及農民職業災害保險者現地勘查計畫，以落實農會審查農保被保險人資格，防杜非實際從事農業工作者侵蝕農保資源。
	二、農民職業災害保險 (一)推動農民職業災害保險業務，依法定補助比率補助農民參加農民職業災害保險之保險費；辦理農民職業災害保險費率精算，建立財務平衡；辦理資格審查及申請給付業務。 (二)建構農民職災基礎資料，辦理農民職業災害衛生安全輔導。 (三)健全實際從事農業工作者之職業安全及經濟補償制度。	一、農民職業災害保險截至 114 年 12 月底，加保人數逾 35.2 萬人，按同時期行政院主計總處統計之農林漁牧業就業人口並排除勞職保適用對象後之 39.4 萬人計算，加保率約 90%。 二、截至 114 年 12 月底止，農民職業災害保險給付案計核付達 25,928 件。 三、透過給付案例累積職業災害相關數據及事故原因，建立辦理職業安全衛生教育之資料庫。 四、增列農民職業災害保險「手指骨關節炎導致手指變形」職業病項目，強化農民職業安全保障。 五、114 年 11 月 6 日修正發布「農民職業災害保險試辦辦法」第 22 條，提高農民職業災害保險就醫津貼給付水準，在農民繳交保險費不變的前提下，因實際從事農業工作遭遇職業傷病無法工作時，除可申請傷病給付，一併核給該期間的就醫津貼；若遇有住院事實者，每日發給金額自 900 元提高為 1,200 元，若無住院情形則每日發給金額自 50 元提高

工作計畫	實施概況	實施成果
		至 100 元。
五、農民福利業務	一、發放老年農民福利津貼 (一)辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、聯繫等工作。 (二)委託勞動部勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。	一、比對勞工保險、軍人保險、公教人員保險、社會福利、財稅及戶役政媒體資料，經審查合格者，發給老年農民福利津貼；114 年新申請計 22,570 人，合格者 19,395 人，不合格者 3,175 人。 二、符合老年農民福利津貼申領資格者，自受理之當月起，發放至其死亡當月止；114 年發放福利津貼 492 億 6,211 萬元，累計受惠人數 532,928 人。 三、自 102 年 6 月 28 日起，全面查核即將年滿 65 歲之農民健康保險被保險人加保資格，符合資格者，始核發老年農民福利津貼，至 114 年底退保者有 30,823 人，持續清查中。
	二、老年農民喪葬慰問金業務 辦理老年農民喪葬慰問金核發業務。	為落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧，針對 65 歲以上加入農民健康保險滿 25 年農民，因故無法請領農民健康保險喪葬津貼，經審核通過者，始核發老年農民喪葬慰問金；114 年度共計 1,094 人申請，合格者 999 人、不合格者 95 人。
	三、農民退休儲金 辦理農民退休儲金之申請、資格審查、提繳、核發及監理業務。	農民退休儲金條例於 110 年 1 月 1 日施行，農民退休儲金之收支、保管等業務，委託勞動部勞工保險局辦理；農民退休儲金之運用、經營及管理業務，委託勞動部勞動基金運用局辦理。各項業務均在執行中，截至 114 年 12 月底參加人數 114,190 人。
六、農業特別收入基金	一、農業天然災害救助 (一)辦理農業天然災害現金救助或補助。 (二)推動農業天然災害低利貸款，給予利息差額補貼。	一、114 年度因 0121 嘉義大埔地震、1-2 月低溫、2 月霪雨、0304 強風、0410 強風、4 月雨害、3-4 月低溫、4 月中旬至 5 月上旬雨害、4 月乾旱、6 月中旬豪雨、丹娜絲颱風及 0708 豪雨、薇帕颱風、0728 豪雨、楊柳颱風、0825 冰雹、樺加沙颱風、1020 強風、10 月中下旬豪雨及鳳凰颱風等農業天然災害造成損失，爰辦理現金救助，迄 12 月底，計救助戶數 154,411 戶，金額 73.94 億元。 二、114 年度因 0121 地震、低溫、霪雨、強風、雨害、乾旱、豪雨、冰雹、高溫、丹娜絲、薇帕、楊柳、樺加沙及鳳凰颱風等造成農業天然災害，辦理低利貸款，計貸放 25.99 億元，1,959 戶農漁民受益。

工作計畫	實施概況	實施成果
	二、農業貸款利息差額補貼計畫 (一)配合政府農業政策，推動多種農、林、漁、牧專案貸款，支應農民營農所需低利資金，增進農業發展及農漁業者福利。 (二)另加強推動農業節能減碳貸款、青壯年農民從農貸款、農民組織及農企業產銷經營與研發創新貸款，促進綠色農業科技發展、扶植青壯年農民及加速農業創新轉型。	一、為協助 0121 嘉義大埔地震震災災區受災戶復建，訂定「農業金融機構辦理 0121 嘉義大埔地震震災災區受災戶既有專案農貸協助措施」，符合該措施資格條件者，提供既有專案農貸本金展延 1 年之利息補貼。 二、為協助受美國提高關稅影響之農漁業者及農企業，減輕營運壓力並提升競爭力，114 年 4 月 21 日訂定發布「農業部因應美國關稅農業金融支持措施作業原則」，並於同年 8 月 7 日公告生效，符合該作業原則資格條件者，提供規定之 5 種專案農貸舊、新貸案件利息補助 1 年、補助貸款年利率 1%，利息補助最高貸款額度舊、新貸案件合計 3,000 萬元；上開案件送農信保基金保證者，利息補助期間全額補貼保證手續費。 三、為協助受 114 年丹娜絲颱風、七二八豪雨及楊柳颱風風災等災區受災戶復耕復建，訂定「農業金融機構辦理 114 年丹娜絲颱風、七二八豪雨及楊柳颱風等災區受災戶既有專案農貸協助措施」，符合該措施資格條件者，提供既有專案農貸本金展延 1 年之利息補貼。 四、為協助受 114 年樺加沙颱風風災災區受災戶復耕復建，訂定「農業金融機構辦理 114 年樺加沙颱風風災災區受災農漁民既有專案農貸協助措施」，符合該措施資格條件者，提供既有專案農貸本金展延 1 年之利息補貼。 五、114 年 7 月 11 日、7 月 18 日、9 月 15 日、10 月 9 日及 12 月 31 日增修專案農貸相關規定： (一)「輔導漁業經營貸款」、「提升畜禽產業經營貸款」、「青壯年農民從農貸款」及「農民經營及產銷班貸款」，屬申辦畜牧類及漁業類各該登記證書或許可證者，補正期限由撥貸後 2 年修正為 3 年；資金動用期限最長由核准貸款日起 2 年延長為 3 年。 (二)「農業科技園區進駐業者優惠貸款」擴大支應範圍，進駐桃園農業物流加工園區之業者，亦得申請。 (三)「青壯年農民從農貸款」，增訂因應重大災害或流行疫病，經中央主管機關公告

工作計畫	實施概況	實施成果
		者，農業以外其他職業所得金額不受 112 年起不得超過勞動基準法所定基本工資之全年總額 1.25 倍上限規定之限制。 (四)「農民組織及農企業產銷經營及研發創新貸款」，依實務作業，酌修貸款對象文字。 (五)「農民組織及農企業天然災害復耕復建貸款」修正產業類別名稱及「農產業」類及「漁業」類每一借款人最高貸款額度規定，及增訂因丹娜絲颱風、楊柳颱風或樺加沙颱風申貸之新貸案件，自撥貸日起 1 年內，年利率為 0%。 (六)「農民紓困貸款」貸款對象新增「其他經中央主管機關公告者」，及得再次申貸之但書規定；貸款期限由 1 年延長至 2 年。 六、為協助受 114 年非洲豬瘟疫情致禁運、禁宰影響之養豬相關業者，減輕其資金壓力並維持產業穩定，114 年 10 月 31 日訂定發布「因應非洲豬瘟受禁運禁宰影響養豬業者利息補助措施作業原則」，並於 114 年 11 月 3 日公告生效，符合該作業原則資格條件者，提供規定之 4 種專案農貸舊、新貸案件利息補助 6 個月、補助貸款年利率 1%，利息補助最高貸款額度舊、新貸案件合計 600 萬元；上開案件送農信保基金保證者，利息補助期間及補助額度內補貼保證手續費。 七、為協助 114 年丹娜絲颱風及七二八豪雨災區受災農漁民，紓解短期資金壓力，114 年 11 月 10 日訂定發布「丹娜絲颱風及七二八豪雨受災農漁民家計週轉金貸款要點」，符合該要點資格條件者，提供每人最高貸款額度 20 萬元，貸款期限 1 年之低利貸款。 八、為防範非洲豬瘟並推動廚餘養豬場加速轉型改以飼料飼養，114 年 12 月 23 日訂定發布「廚餘養豬場轉型貸款利息補助措施作業原則」，並於同日公告生效，符合該作業原則資格條件者，提供規定之 2 種專案農貸新貸案件利息補助 1 年、補助貸款年利率 1%，利息補助最高貸款額度 600 萬元；上開案件送農信保基金保證者，利息補助期間及補助額度內補貼保證手續費。 九、114 年累計貸放 245.67 億元，受益農漁業者 24,890 戶。
	三、養豬產業韌性高效加	一、養豬自配戶飼料中重金屬抽驗合格率達

工作計畫	實施概況	實施成果
	值及競爭力優化計畫 (一)提升飼料安全品質及強化風險管理。 (二)整合育種選拔及優化種原供應體系。 (三)建構韌性養豬產業及導入高效智慧生產模式。 (四)源頭節水減廢及擴大資源化再利用。 (五)穩定毛豬產銷供應及屠宰冷鏈升級。 (六)精進標章豬肉驗證、市場有效區隔與形象提升。	88%，飼料廠製程及品質監控輔導 21 場。 二、種豬登錄與檢定頭數 3,680 頭，優質精液推廣數量 24.7 萬劑。 三、受輔導場之年產離乳仔豬頭數(PSY)21.6 頭，優化女豬育成與提高分娩率 84.9%。 四、養豬場導入新式整合型設施(備)43 場，輔導豬舍升級節水減廢高床畜舍，年節水量達 5.32 萬噸，畜牧糞尿資源化累計施灌量達 1,355.9 萬公噸。 五、輔導屠體運輸車輛及傳統市場肉攤之溫控升級達 681 處，維繫國產豬肉自給率達 84%，毛豬產業產值達 875 億元，產銷平穩。 六、精進標章豬肉驗證，標章豬肉產品檢驗合格率达 99.8%，豬肉產銷履歷產品產值達 7.6 億元。
	四、精進豬隻保險業務計畫 於全國直轄市及縣(市)辦理豬隻死亡及豬隻運輸死亡保險等政策性農業保險，以分擔養豬飼育風險，防範斃死豬非法流用及降低疫情傳播風險。	一、豬隻死亡保險承保 1,266.3 萬頭，保費收入達 4.1 億元、理賠 3.91 億元。豬隻運輸死亡保險承保 72.1 萬頭，保費收入達 0.11 億元、理賠 0.05 億元；非法流供食用案件零發生。 二、推動新制豬隻死亡保險制度，自 114 年 11 月 1 日起，運輸死亡保險由自願性投保，納入豬隻死亡保險保單，擴大保險範圍。
	五、拓展農產品國際市場 (一)發展農產品多元商品型態外銷，拓展海外通路，加強國際行銷宣傳，爭取國際商機。 (二)強化臺灣農產品國際品牌形象，提高國際能見度及競爭力，發展外銷型農產業。	一、114 年農產品出口量值為 161.8 萬公噸、44.5 億美元，分別較 113 年同期衰退 14.9%及 9.6%，然重要外銷農產品較 113 年出口成長，例如：鮪魚 14 萬噸(+4.3%)、午仔魚 7,672 噸(+1.3%)、鱸魚 5,654 噸(+22.5%)、鬼頭刀 2,768 噸(+3.4%)、萵苣 7,243 噸(+9.1%)、甘藍 4,570 噸(+3,807%)等。 二、完成辦理海外國際性參展 5 場次、海外農產品宣傳活動 5 場次及海外通路拓銷活動 42 場次。
	六、綠色環境給付計畫 (一)實施農業環境基本給付，優先給付非都市土地特定農業區與一般農業區農牧用地且維持農糧作物生產使用者，期落實農地農耕，維護農地資源。 (二)獎勵基期年農地轉作	一、114 年度參與農業環境基本給付措施面積達 34.9 萬公頃，有助優良農地落實農耕使用，維護整體農地資源。 二、114 年度參與轉(契)作面積 15.2 萬公頃，生產環境維護面積 8.2 萬公頃，有助國產糧食供應及輔導農民建立良好耕作模式。 三、114 年度申報契作硬質玉米及青割玉米面積計 3.3 萬公頃，牧草及高粱面積計 0.90 萬公頃，分別相較政策放寬前(110 年、111 年)

工作計畫	實施概況	實施成果
	種植具進口替代、外銷潛力及地方特色性質之作物，提高國產糧食供應；每年得辦理生產環境維護措施，建立合理栽培模式。 (三)放寬未具基期年之特定農業區與一般農業區農牧用地種植飼料用玉米(硬質玉米及青割玉米)、牧草及高粱得申領契作獎勵金，擴大農地範圍，提升國產飼料供應量能及因應產業需求。 (四)推動基期年農地稻作四選三與雲林高鐵特區轉旱作，結合交通部提供節水獎勵，鼓勵特定區域調整耕作模式，將一期稻作改種植雜糧旱作，紓緩地層下陷沉降速度。	增加 0.9 萬及 0.16 萬公頃，有效擴大種植農地範圍，提升國產飼料用玉米及雜糧供應量能。 四、配合基期年農地稻作四選三及「2 轉」相關措施實施，114 年稻作面積約 23.4 萬公頃，較政策推行前 5 年去高低平均面積減少 3.8 萬公頃，有效紓緩稻作超產問題。
	七、糧政業務計畫-收購國產稻穀 為掌握國內安全存糧、穩定糧價、確保農民收益，政府每年於第一期作及第二期作辦理公糧收購各 1 次，以保證價格收購農民稻穀，補充政府安全存糧，確保國家糧食安全。	114 年度公糧(標準穀)第 1 期作收購數量 27.8 萬公噸、第 2 期作 2.6 萬公噸，合計 30.4 萬公噸。

一、上年度已過期間(115 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、農業科技研究發展	一、農業科技管理及產業化 (一)農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理。 (二)人才培育與推動。 (三)農業基因科技產業風險管理與評估。 (四)產業跨域合作研發與產業化培育輔導。	一、辦理 114 至 115 年度農業科技計畫盤點分類，分析 114 年度農業科技計畫之關鍵詞，並驗證 AI 工具於議題相關計畫篩選之自動分類品質。 二、辦理「農業前瞻戰略領航產業議題規劃」座談(動物及植物 2 場次)，完成 7 項產業議題收斂，作為後續 2026 年 BTC 會議農業議題準備資料；維運農業科技新脈動平台，115 年度累計刊載文章數達 125 篇及電子報 6 篇，總瀏覽人數累計達 14.2 萬人次。 三、提供研發成果智財權申請與布局策略及技術評價等諮詢共 114 案，規劃「2026 臺灣創新技術博覽會」智慧永續館之農業科技展覽。 四、本部 7 位研究人員 115 年於美國、義大利、荷蘭及澳洲等國進修博士，並有 3 位研究人員赴美國、日本及澳洲等國進行短期研習。 五、促進大專院校新進教師與本部所屬試驗機構合作 30 案，培育國內農業跨域科技研發人才 15 位。 六、利用基因編輯技術，針對番茄(耐細菌性斑點病及耐熱性)、結球白菜(耐熱性及耐頂燒病)之目標性狀，進行基因編輯並成功產生後代。 七、輔導 22 家科技農企業雙軸轉型成長，帶動農企業營業額提升 5%以上，促進業界投資金額 1 億元、帶動投資額達 1 億元；協助 56 家業者橋接國內外通路；辦理經管課程培訓 140 人次。 八、推動 30 件產學合作計畫，結合個案輔導、媒合及諮詢等支援服務，帶動業界研發及生產投資逾 1,176 萬元；促進歷年產學合作成果技術授權累計 6 案，授權金收入達 94.5 萬元。 九、執行 15 件業界科專計畫與 3 件先期計畫，開發文蛤壞品檢測及自動化智能分選設備等，帶動業者投入配合款逾 4 千萬元；另執行 8 件學法科專計畫，完成開發蘭園龍門式智慧機器人等。 十、推動 35 項關鍵技術於青蔥、草莓、紅棗、

工作計畫	實施概況	實施成果
		養豬與水產等產業，整合形成產業問題導向之技術解決方案，促成技轉 4 件，授權金 170.1 萬元，並完成 5 件商品上市。建置 17 處技術示範場域，並擴散至 228 處應用場域，總面積達 68.76 公頃；帶動產業投資 2,386.5 萬元。
	二、畜牧業及動物保護科技研發 (一)豬隻育種、生產及技術開發提升，新式模組化豬舍之智能精準管理技術開發及國產豬肉屠體品質升級。 (二)草食動物產業技術精進與氣候調適趨勢研析、畜產品及飼料衛生安全監測與分析。 (三)開發家禽生產系統、副產品再利用技術及污染防治改進。 (四)精進種畜禽及生物技術。 (五)強化動物保護及生醫畜禽產業。 (六)推動臺灣動物實驗替代科技計畫。	一、引進豬隻飼養管理技術，評估種母豬熱適應能力之潛在生理指標，協助產業優化新母豬育成管理模式與開發即時肉製品，有效解決產業問題，優化繁殖與生產性能，提升育成率及經營效率，並維持副產物加工之穩定性與感官品質，提升畜產副產物之生醫應用價值。 二、召開畜牧業溫室氣體排放統計專家會議 1 場次，並完成 2026 年國家溫室氣體排放清冊畜牧部門(統計 1990 年至 2024 年)內容定稿。 三、完成適用於 2 種不同體型牛隻之呼氣罩設計與分析，並完成 4 個呼氣監測時間點之代表性評估。 四、完成不適合食用雞蛋蛋白液製備吸水凝膠、可食性蛋白塗層應用於無重金屬皮蛋之可行性評估及分析益生菌發酵茶葉加工副產物之最佳條件與機能性成分。 五、完成生產初代、二代 SPF 白色系豬及二代 SPF 李宋迷你豬，持續培育優良 SPF 豬群，作為疫苗檢定、國內學術、試驗研究單位及生技醫藥產業試驗研究之用，將畜禽動物之應用延伸至生醫領域，助於產業多元化發展。 六、進行優良種豬體細胞抗病基因相關製備及體細胞保存，解決目前使用體細胞繼代數有限篩選困難的技術瓶頸，協助產業未來提升生產效率，並提升本試驗場之產業化服務平台能量。 七、完成遊蕩犬環景影像辨識模型初版建置，後續將持續導入不同視角及拍攝設備之影像資料，提升影像辨識效能，逐步建立我國遊蕩犬數量統計及族群監測技術。 八、培育寵物食品產業專業人才達 50 名，協助管控產業寵物食品衛生安全並促進產品開發。

工作計畫	實施概況	實施成果
		九、完成 6 場肉品市場拍賣流程設施現況訪查；完成豬隻屠前生理與行為指標的監測項目及屠肉品質特性分析 1 式。另完成蛋雞平飼飼養管理建議手冊之章節架構與內容大綱一式。 十、完成國內指定資格動物展演場所動物福利樣態調查共 7 場；完成全臺 25 間寵物餐廳動物福利現況調查。 十一、維運實驗動物人道管理系統，並依第 1 季測試結果優化年度監督報告及動物實驗申請表資料填報流程；導入生成式 AI 演算法技術，AI 文件分析模式 1 式，並建置動物實驗申請表 115 年版範本檢索文件資料庫 1 個。 十二、為整合數位學習資源，於動物實驗 3R 科學埕(簡稱 3R 科學埕)設置「實驗動物人道管理專區」，至 115 年 6 月底止，已上架 113 至 114 年編製之 IACUC 數位課程 9 式，登錄會員約 2,000 人，完課 365 人次。 十三、完成 2 次畜禽統計調查及 1 次養豬頭數調查，並推估 115 年下半年全國毛豬預估供給，編撰 6 件農業統計應用分析及 1 本農情分析報告書。
	三、農產加工增值科技研發 (一)農食加工技術創新及產業化。 (二)大健康農產加工增值。	一、完成素材應用需求規格或產業技術橋接會議 3 場次(香蕉、米奶及番薯糖漿)，以及 2 項素材(香蕉、大豆)產業對接應用，帶動相關素材技術研發與設備投資達 1,079 萬元。 二、完成銀髮友善食品評選作業，計有 18 項產品(15 家業者)獲獎，獲獎產品使用國產原料比例皆超過 35%。 三、透過非傳統性食品原料申請平台，成功協助番杏通過衛生福利部食品藥物管理署審查，其莖葉可供作食品原料使用，進而提升應用價值。
	四、國際農業合作 (一)農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展。 (二)因應 CPTPP 貿易自由化之農業戰略關鍵技術之	一、推動「榮邦計畫—智慧新農業旗艦計畫」及「臺灣—非洲蔬菜倡議」，系統性保存非洲傳統蔬菜種原，建立具商業可行性的種子生產標準，並透過農民培訓及蔬菜銷售通路媒合，逐步建構非洲傳統蔬菜永續供應鏈體系。

工作計畫	實施概況	實施成果
	佈建與整合。	二、推動雙邊合作核心發展策略與保護機制將合作模式由傳統的官方交流(G2G)轉型為以生產者為核心的公私協力夥伴模式(4PModel)，強化商業永續性，並兼顧智慧農業技術輸出之商業利益與智慧財產權保護，形塑長期國際合作模式。 三、鼓勵青年農業人才參與國際事務，持續培養「青年百億海外圓夢基金計畫」4位、「新南向農青大使交流計畫」16位及遴選 NuffieldScholar 臺灣代表1位。 四、核定「農業科技技術國際交流與合作發展」17項計畫，及8項推動雙邊諮商與強化產業鏈結之研究計畫。 五、補助亞太糧食肥料技術中心(FFTC)維運農業科技國際交流平台，邀請亞太地區農業專家，發表農業政策及生物性肥料與農藥技術文章；另與本部農業藥物試驗所、財團法人農業科技研究院及世界-亞洲蔬菜研究中心合作舉辦「強化永續糧食價值鏈及健康飲食之農業政策論壇」，聚焦於生物防治與永續農業實踐的重要性，共7個國家10位講者分享經驗。 六、與國際稻米研究所(IRRI)國際合作深化稻米耐逆境與減排研究、建立資料庫影像資料與病害偵測模型、探討稻根通氣組織與耐逆境機制、整合氣孔表型與基因體分析，建構直播稻根系性狀與水分利用評估指標，並發表至國際期刊，提升國際影響力。 七、亞蔬世界蔬菜中心辦理繁殖合作分享會及有關生物防治技術推廣工作坊，與產官學界人員進行交流觀摩；持續擴大與我國學研單位組成之生物防治聯盟；邀請多位國際專家來臺進行研究交流合作。 八、持續蒐集國產及進口畜禽產品數據，維持採樣規模及擴大樣品產地多樣性，用以與過去累積之樣品及檢驗數據進行整合，並解析各檢驗項目之特徵與過去年度數值間之一致性。 九、精進洋蔥及木材產地鑑定技術及資料庫；蒐研我國與 CPTPP 重要農產貿易夥

工作計畫	實施概況	實施成果
		伴雙邊農業主力出口品項之產銷及貿易資料 1 份。
	五、農業政策與農民輔導科技發展 (一)精進政策分析與決策支援。 (二)強化產業經營策略之效益評估。 (三)健全農業推廣體系之研究。	一、完成 104 年及 109 年農業普查農家類型及農業勞動力變化資料蒐整及初步研析各 1 式。 二、完成農產品價量整合及農業勞動力調查計 2 項數位平台系統雛型設計。 三、統計並審核 29 項作物、共 1,197 戶生產成本資料，並完成產地價格日旬查報累計達 15,000 項次。 四、完成「農業精準所得支持制度」、「生產型環境給付制度」、「水稻保價收購及收入保險政策比較」及「糧食安全體系」農業政策議題研析。 五、提出 117 年度農業政策綱要科技計畫研究發展方式建議；辦理 115 年農業政策與農民輔導領域科技計畫之管理、彙整及 2 場工作坊。 六、完成辦理「稻米與雜糧集團產區與小地主大專業農實施情形及政策調整」座談會 2 場次。 七、完成「115 年 1-6 月 WTO 農業談判進展」、「美國關稅措施下我國農產品之挑戰與因應對策」及「美國和中東戰爭對國際貿易影響」重要國際農業貿易議題研析。 八、完成擴充農業保險勘訓練線上課程 1 堂，並辦理實體訓練 1 場次。 九、參加 2026 年全球農業旅遊聯盟國際年會並完成台灣農旅研究報告發表 1 次。 十、完成新興果品黃金果、無花果生產農戶產銷調查累計 10 戶；完成北部休閒體驗型高架化草莓業者訪談 5 戶及消費者消費行為問卷調查 146 份。 十一、完成日本協同農業制度近年變革初步研析 1 式並完成 115 年度農業推廣研究成果發表會辦理 1 場次。 十二、完成食農專業人員在職訓練課程各領域師資盤點；完成食農實作技術調適、栽培模組與農漁畜教材改良及開發 5 項，建置示範場域 2 處，並完成食農教育課程及推廣活動辦理 3 場次，參與人數累積達 150 人次。

工作計畫	實施概況	實施成果
	六、農業電子化 (一)統合農業資訊應用管理。 (二)運用全國農地動態資料庫落實循證治理。 (三)推動農民數位整合服務串接全方位精準服務。	一、完成第 1、2 季重要農產品價量趨勢分析、維護重要農產品每日價量資訊平台功能及更新第 1、2 季統計視覺化專區資料。 二、完成 114 年主力農家所得調查資料與農耕及福利類等公務資料串連，提升調查資料品質。 三、已完成本部 78 個資通系統防護基準作業填報作業，增進本部資通系統安全防護，降低資通系統安全風險及遭駭客入侵之機率。 四、已完成 15 個試驗機構之 ISMS 現況評估與診斷作業，15 次以上實地訪查與輔導，全面盤點各試驗機構之資安防護現況與潛在風險。協助各試驗機構資安人力不足與專業落差，採取一機構配置一主責顧問之陪伴式輔導模式，落實 ISMS 制度導入日常作業。 五、整合本部及所屬機關的電子書內容，並建構動態知識網絡架構，擴充數位文獻資源，針對格式完整且低機敏性的電子書進行優先處理，目前已順利完成 11 本書籍的匯入作業。 六、農產業天然災害現地照相 APP 累計完成 75 場次推廣講習(含實作練習)，約 4,688 人參加(農民 3,608 人、農政單位約 1,080 人)；並持續管理「農業現地調查管理系統」超過 1,000 萬張之照片，115 年 1 月至 6 月底新增收集農災 APP 照片累計達 41.3 萬張。 七、整合現地調查資料與當期航照影像，完成地理資源雲農地丘塊訓練資料編修，累計產出並標註檢核 6,036 筆以上農地丘塊資料。 八、分析約 300 萬筆農地街景影像清單，利用 SAM3 過濾低品質影像，並透過 VLM 建置資料集，完成 DINOv3 模型訓練，以作為視覺特徵提取與分類基礎。 九、推動農地土壤空間資訊建置及應用計畫，蒐集各區改良場土壤肥力檢測流程、檢測紀錄、現行作業困難等，據以分析異同並提出資料庫設計規劃，作為後續具空間資訊之土壤檢測資料整合應

工作計畫	實施概況	實施成果
		用基礎。 十、扣合 115 年資訊月之「AI 賦能x科普」主軸，盤點相關業務並規劃本部 115 年於資訊月之展出主題。 十一、ESRI ArcGIS 地理資訊應用軟體大量授權：軟體授權無償提供予 23 個機關使用。實體教育訓練累計辦理 8 場次(8 日)共 240 人次。完成「租地出圖業務應用」等 GIS 業務應用輔導。 十二、配合國網中心混合雲及臺灣 AI 雲下線，辦理相關系統移機規劃與搬遷作業，已完成混合雲 50 台虛擬伺服器主機(VM)搬遷。
	七、跨領域整合型科技研發 (一)找回原力－原鄉生態永續新農業核心技術研發與擴散。 (二)強化農水畜產品安全供應鏈體系。 (三)重要作物及經濟動物數位育種技術實用化。	一、完成示範畜禽加工場域之 HACCP 現況分析與風險盤點，並針對生鮮禽肉加工場域進行交叉污染風險點之診斷。 二、進行 7 項果品採收成熟度判定、壓差預冷、檢疫蒸熱處理、低溫冷鏈貯運、保鮮與熱休克蛋白應用及 AI 高光譜影像檢測等技術之初步分析與優化計 20 餘式；4 項重要外銷果品外銷輸往澳洲、紐西蘭、美國、加拿大及日本等國之產業供應鏈流程技術實證與初步分析，到貨可售率可達 80-100%。 三、進行更年性果實呼吸作用測定、微孔氣變包裝氣體動態檢測及緩衝包材單果衝擊等試驗。 四、完成 2 場中南部水產品加工廠專家會議，及 1 場水產加工廠示範場域觀摩活動。完成示範畜禽加工場域之 HACCP 現況分析與風險盤點，並針對生鮮禽肉加工場域進行交叉污染風險點之診斷。完成豬屠體預冷式現況盤點，確立應用需求條件及多點溫溼度實測與分析。 五、完成紅羽土雞數位育種平台之架構規劃，以提升資料管理與後續分析效率；完成紅羽土雞族群之 GWAS 分析架構建立，並應用於實際資料初步分析，比較不同電子化系統於收集數據之表現差異。 六、完成種鴨多體學暨表型資料標準化規範與欄位清冊，並強化資料庫備份與維運機制，建立種蛋影像與光譜資料蒐集流

工作計畫	實施概況	實施成果
		程及初步 AI 辨識模型測試。 七、持續累積跨體學應用研究及收集數位育種資料，並完成 1 個標準格式育種體學資料庫。 八、完成開發並持續優化重要作物或經濟動物的表型收集與分析技術，並著手建立相應之數據管理系統與分析標準操作流程。 九、建立數量性狀預測模型 1 式，針對數量性狀預測模型準確度進行分析；進行至少 3 物種之環境交感效應分析。 十、與多國產學研機構合作交流，推動跨國資料共享與智慧育種技術整合，強化我國數位育種之國際能見度與合作基礎。
	八、推動農業智慧化 (一)智慧農業跨域與前瞻技術研發。 (二)智慧農業整合應用技術深化與落地普及地方深耕。 (三)前瞻晶片與系統加速生醫新農產業創新。 (四)AI 驅動農業科技創新與產業服務。	一、完成 4 種多模態資料(影像、聲紋、環境感測及生產管理)整合介面初版與系統維運測試；運用大型語言模型及檢索增強生成技術，將土雞疾病邏輯地圖文本資料庫進行緊密結合；完成 6 家有色肉雞屠宰場之初步訪查與問卷資料收集，內容包含屠宰量、屠宰雞種、電流種類、電壓、電流、頻率、雞隻受電擊時間及可調整參數等資料；完成墊料發酵氣味監測方法評估之規劃，以及新一代固定式智慧禽舍電子鼻系統原型機設計。 二、補助學研單位執行智慧農業學界跨域合作研發計畫 1 件，完成智慧害蟲辨識行動應用平台之 LINE 官方帳號、用戶歷史紀錄分析及影像辨識功能優化，使伺服器可支援多使用者同時上傳與分析，為農業病蟲害管理提供全面而靈活的解決方案。 三、執行 11 件智慧農業創新研發業界科專與業界參與建立生態系計畫，開發應用於農業水耕設施之多離子智慧化檢測系統等，促成業者投入配合款 1,366 萬元，並促成投資 600 萬元。累計輔導 9 個業界參與生態系，包含稻作 2 案、設施蔬菜 1 案、智慧香菇產銷 1 案、外銷花卉 1 案、畜禽之密閉式智慧水禽舍與智慧養豬 2 案、漁業之韌性智慧養殖 2 案等。辦理生態系輔導訪視 5 場次，助益生態系夥伴合作與複製擴散。

工作計畫	實施概況	實施成果
		四、修訂「農業研發所涉數位資料管理約定要項說明手冊」，將原始資料蒐集、衍生資料加工及有價資料流通共 3 階段資料管理約定要項納入農業科技計畫契約規範，並辦理農業數位資料流通風險防範實體演練工作坊 1 場，俾利研發人員了解與運用。 五、辦理智慧農業計畫研發成果商品化調查，初步統計 106 至 114 年已技轉業者之 141 項技術，其中 42 項技術完成商品化，創造衍生產值逾 7.1 億元。 六、建置模擬平飼雞舍與監測系統，完成管理機器人 12 小時連續導航、避障及地蛋夾取測試；完成千筆聲紋影像進行 AI 模型準確度驗證，並與 3 家業者進行技術洽談，加速智慧禽舍技術的商業落地與產業整合。 七、整合國產晶片影像邊緣運算模組，開發具全溫室巡航、全天連續採摘含果梗、自動歸位充電功能之小果番茄溫室採摘自主移動機器人，完成全天候 AMR 番茄採摘驗證，單顆採摘時間縮短至 30 秒以下，並提升採摘成功率至 50% 以上。 八、針對農漁畜產品重點管制藥物，開發蘇丹紅可攜式 SERS 快檢體系，及便攜式牛乳抗生素殘留檢測晶片，透過相關技術與系統整合，解決目前無法快速檢驗、電子追蹤與記錄之困境。 九、偕台灣電池協會辦理專家會議，草擬農業機器人能源模組可靠度與介面規格指引；辦理農業智慧設備晶片模組應用工作坊，推動國產元件應用；與台灣智慧物聯資訊發展協會推展 ISOBUS 與 ROS2 資訊協定，推動智慧模組傳輸通用規格。 十、完成 AI 應用前置作業及資料基礎建置，累計蒐整病蟲害影像資料超過 81,000 筆，涵蓋 12 種作物品項、96 種病蟲害類別；栽培養殖管理文本資料近 2,000 筆，涵蓋政策規範、實務指南、即時問答、百科知識及學術文獻等多元知識來源，持續充實 RAG 知識庫。在人才培育方面，已完成「農業跨域數位領袖班」課程規劃，預計 8 月開課。另於產業推動

工作計畫	實施概況	實施成果
		方面，完成農業 AI 業界參與計畫徵案審查，共 29 案通過，持續提升 AI 應用推廣及產業導入量能。
	九、強化氣候變遷調適及淨零排放研發 (一)因應氣候變遷淨零排放與調適之農業部門科學技術及策略推展研究。 (二)循環農業科技與產業場域輔導。 (三)自然碳匯增匯技術開發。 (四)優化農業生產穩定性及氣候風險管理技術研發。 (五)生物質永續能資源化之生質沼氣能源產業化發展與研究。 (六)大型海藻養殖暨深海碳封存技術與平臺開發。 (七)資源循環綠色設計。	一、完成徵求「開發具減碳效益之電動化農業機械」主題業界科專計畫，下半年將補助 2 件計畫，開發低噪音高效率無刷馬達電動採茶機與電動化文蛤養殖場域底質改善自主移動載具等。 二、精進農業溫室氣體排放量測及計算方法，建置符合國家溫室氣體排放清冊之作物及畜禽領域之本土排放係數，建立農產品相關碳足跡係數。 三、強化農業溫室氣體減排能力，非燃料燃燒部分，透過研發微生物、飼料添加物、施肥技術等方式，開發低排放栽培管理或養殖模式，燃料燃燒部分則以優化或開發電動農機具以減少碳排放量。 四、持續簡化農漁畜產品碳足跡 PCR，申請 3 式農產品碳足跡 PCR 簡化修訂，正面表列盤查項目、依契作農戶數建立盤查級距分級等方式，有效降低盤查複雜度與成本。建立結合連鎖通路與供應商規模化揭露架上農產品碳足跡模式，民眾已可於家樂福、全聯、大全聯、全家、7-11、里仁及主婦聯盟等 7 間連鎖通路，接觸到至少 43 項具碳足跡農產品。並輔導業界建立農業碳權示範專案 5 案、輔導業界參與農產品碳足跡 12 案 33 項產品對接上千家零售通路。 五、建構國內重要農業品項風險辨識與調適路徑規劃，建立未來農業有害生物及野生動植物分布圖。 六、完成循環農業技術開發共計 10 式，技術領域含括農林、水產及畜禽類資源之再利用技術。 七、帶動 9 家業者投入減碳與循環農業產業金額達 2 億 6 千萬元，組建 9 項農業剩餘資源供應鏈，發展各式循環再利用商品與服務，落實科技引導產業發展。 八、促進農業剩餘資源再利用量達 5.4 萬公噸，處理之料源包含果木竹枝、廢菇包、稻草、咖啡渣、禽畜糞及牡蠣殼等物質。 九、蒐集 7 個農改場 20 項循環再利用技術，

工作計畫	實施概況	實施成果
		以農業從業人員為對象，辦理農業循環教育訓練 16 場次，農業循環知能擴散人數達 1,058 人次。 十、以土壤、森林及海洋(含濕地)三大碳匯路徑，聚焦「基盤資料掌握」及「增匯技術開發」併進，重要成果包含：開發省時省工光譜檢測技術，提升土壤有機碳量測效率並降低成本；篩選包含台灣杉、櫟木等高碳匯樹種造林品系 8 項，碳匯能力高於平均值 1.5-3 倍；開發高效海草復育技術，包含省工海草移植機械、應用牡蠣殼粉之復育結構體。
二、農業管理	一、畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫 (一)查核畜牧場廢棄物(包括禽畜糞及死廢畜禽)之處理、紀錄及流向，並輔導業者依法落實辦理。 (二)協助產業團體辦理死廢畜禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。 (三)透過產業團體或地方政府補助及輔導畜牧場設置節能減碳設備。	一、透過產業團體補助養雞場設置雞糞資源化處理設施(備)5 場，示範補助及輔導蛋雞場新建或既有設施改建堆肥舍 3 場。 二、輔導 3 場禽畜糞堆肥場新設，補助養雞場與合法再利用機構簽約雞糞清除工資或清運費 3,000 公噸，辦理 10 場次畜牧產業因應氣候變遷教育訓練課程及 5 場諮詢及產業座談服務。 三、協助地方政府推動雞糞清運業務，辦理養雞場之雞糞處理查察輔導，計 6,156 場。 四、協助地方政府辦理轄區畜牧場死廢畜禽處理方式及紀錄查核計 10,885 場。 五、輔導 21 個畜牧產業團體維持死廢畜禽化製集運系統及網路申報業務。
	二、推動友善動物保護計畫 (一)發展奠基科學的在地化犬群管理措施。 (二)強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能。 (三)打造有利公私協力的環境。	一、遊蕩犬熱區全面清查處置，有主犬隻落實寵物登記、絕育與不放養；無主犬隻執行捕捉、絕育控制族群，疏導餵養者避免提供食源，造成公安問題之犬隻誘捕收容管理不回覆。截至 115 年 6 月底，於全國 1,722 處村里執行，完成家訪 2,005 戶；另清查無主犬隻 6,445 隻，絕育率 99.8%。 二、115 年推動「遊蕩犬社區管理計畫」，以風險熱區優先及母犬源頭控制為核心策略，將管理範圍由個別犬隻擴大至社區及村里尺度，共 15 個民間團體參與執行，計畫涵蓋 12 個縣市，共計 365 個村里。 三、改善收容動物管理，透過多元管道及結

工作計畫	實施概況	實施成果
		合動保團體推廣收容動物認養，已推廣認領養約 7,334 隻。 四、強化動物保護執法、動物收容所管理人員與動物管制人員之專業知能，辦理動物保護檢查員及動物收容管制人員系統性教育訓練，線上課程計 11 堂 25 小時、實體 16 堂 92 小時，刻正辦理訓練課程，以強化整體動物保護行政效能，並提升動物福祉。 五、完成 115 年民間狗場第 1 季訪視作業，督導地方政府視現況輔導改善或協助逐步退場。
	三、建置我國寵物管理及產業健全發展計畫 (一)強化多元物種管理體系效能。 (二)促進寵物產業生態系之健全發展。 (三)強化行政管理量能，以回應新興寵物管理需求。	一、於 113 年 8 月預告貓納入應辦理登記之寵物，自 114 年 1 月正式實施，115 年截至 6 月底，累計貓新辦寵物登記 86,605 隻，有效促使飼主辦理寵物登記，落實飼主責任及貓隻源頭管理。 二、115 年 3 月 10 日公告修正「指定禁止飼養輸入或輸出之動物」，並自 115 年 5 月 1 日生效，增列蝮蛇科、蝙蝠蛇科、浣熊及河口鱷等 641 種劇毒及具高風險性動物禁止作為一般家庭飼養之動物，以維護公共安全及保障動物福利，避免因棄養或逸失衍生之公共安全風險。 三、114 年 5 月 12 日訂定「犬、貓美容服務定型化契約應記載及不得記載事項」並於 114 年 6 月 17 日及 6 月 24 日發布「犬、貓寄養服務定型化契約範本」及「寵物生命紀念服務定型化契約範本」，保障寵物消費安全及動物福利。115 年 6 月 11 日預告「犬、貓美容服務定型化契約應記載及不得記載事項」第 13 點修正草案，新增履約保障方式 3 種。 四、訂定特定寵物業通用評鑑參考表以及評鑑委員積極消極資格，以提升寵物業評鑑之一致性。 五、為提升多元寵物飼養品質，保障動物福利，計已完成發布犬篇、貓篇、兔篇、哺乳類篇、鳥類篇及通則等 6 式「寵物飼養與照顧指南」。並規劃多元寵物(哺乳類、鳥類、爬蟲類等)飼養照顧及常見疾病飼主責任巡迴講座，搭配宣導禁止家庭飼養危險動物之規定，預定舉辦北

工作計畫	實施概況	實施成果
		中南區實體講座共 10 場。 六、截至 115 年 6 月底，重點稽查寵物食品源頭製造端、市售進口寵物食品之衛生安全，並進行寵物食品廣告及分裝寵物食品稽查，各縣市完成寵物食品衛生安全抽檢 239 件，寵物食品申報、標示稽查 1,283 件以上，以及寵物食品生產設施查核 7 家次。 七、截至 115 年 6 月底，辦理未經許可經營寵物繁殖買賣寄養稽查計 6,757 件，裁處 35 件；加強合法寵物繁殖業者管理稽查寵物業者經營情形計 1,983 家次，裁處 157 件。 八、強化動物保護執法、動物收容所管理人員與動物管制人員之專業知能，辦理動物保護檢查員及動物收容管制人員系統性教育訓練，線上課程計 11 堂 25 小時、實體 17 堂 72 小時，共完成培訓 2,356 人次，強化整體動物保護行政效能，並提升動物福祉。
	四、提升動物福利計畫 (一)辦理畜牧友善畜禽生產宣導暨推廣會，帶動畜牧產業生產逐步轉型。 (二)推動豬隻屠宰場動物福利認可制度，提升經濟動物運輸及屠宰之動物福利。 (三)強化展演動物福利，辦理國內展演動物訪視交流、飼養管理輔導諮詢工作並提出改善建議。 (四)組成動物科學應用機構監督查核外部查核小組並辦理監督查核相關工作。	一、截至 115 年 6 月 30 日辦理動物科學應機構監督查核及 IACUC 成員管理訓練計 2 場次、共計培訓 173 人。 二、完成公告修正免經許可之動物展演類型條件方式或場所第 7 點，明確特定寵物業、寵物美容業、觀賞水族或其他寵物買賣業之營業場所內之展演以從事其業務之附隨行為者為限，避免部分業者於營業場所從事與前述寵物業務無關之動物展演行為，規避展演許可申請，並明定不得以該等展演行為額外收取任何形式之費用。 三、截至 115 年 6 月 30 日完成完成辦理輔導訪視展演場所作業共 2 場，提供業者務實改善飼養管理意見；辦理國外輸入展演用動物或首度輸入動物福利評估共 35 件；辦理動物展演從業人員教育訓練課程計 2 場，計訓練 100 人次。 四、完成公告修正動物展演管理辦法第 22 條，將展演場所申報動物管理情形頻率由每年一次增強至每 6 個月一次，並明定業者保存流向資料之義務，強化展演場所動物流向管理。

工作計畫	實施概況	實施成果
		五、辦理畜牧友善畜禽生產宣導暨推廣會，截至 115 年 6 月底已辦理 5 場次，參與人數計 230 人。 六、辦理「豬隻運送與屠宰作業落實動物福利計畫」訪視行前會議共 1 場；辦理屠宰場及肉品市場訪視共 3 場。 七、截至 115 年 6 月底，登入農業數位學堂_實驗動物人道管理專區之學員數計 450 人，選課數計 2,410 人次、18 部數位教材累計之觀看人數計 1,938 人次、累計完課人數計 1,834 人次。
	五、加強臺灣優良農產品驗證管理 (一)辦理市售產品 CAS 標章標示查核。 (二)辦理 CAS 驗證資訊管理及資料公告。 (三)辦理 CAS 驗證產品從業人員教育訓練。	一、辦理市售及網路產品有關 CAS 標章標示查核 43 場次 1,030 件，查核結果 6 件不符合規定(合格率 99.4%)，均為農產品非經驗證於網頁宣稱 CAS 文字致誤認產品驗證，已請負責人限期改正在案。 二、辦理 CAS 複合農產品抽樣檢驗品質、衛生與安全項目，計抽驗 228 件，均符合優良複合農產品驗證基準。 三、辦理 CAS 訓練推廣活動 7 場次，透過問卷訓練強化消費者對 CAS 標章的認知及增強對 CAS 產品的正面形象。
三、農業發展	一、無人載具產業發展統籌型計畫 辦理無人機於農林漁畜產業之創新應用研發，拓展多元應用模式，並運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，針對個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，規劃具資訊安全之精準定位代理服務。	一、由產業需求出發，進行無人機於農林漁畜產業之創新應用科技研發，以新技術開發、既有技術優化及技術延伸應用品項或擴大範圍為原則，就「動植物監測與防治」、「智慧噴灑與防疫」及「災害預警與應變」共 3 大應用領域，規劃無人機多光譜監測毛豆外銷專區進行變量施肥、國有林災害無人機智慧勘災、遠洋漁業漁場探勘及畜牧場無人機智能消毒或監測異常系統等整合計畫。 二、運用本部建置之 RTK 精準定位設備與資源，發展線上服務系統(包括帳號權限管理、軌跡記錄等功能)，開放農民與機耕服務團運用於農用載具(如無人植保機、無人中耕機等)之定位，促進精準農業發展。
	二、全國航遙測影像產製暨 AI 判釋與應用計畫 (一)航遙測感測資料產製。 (二)建置布署航遙測影像人	一、完成農業及農地資源盤查更新作業：完成 115 年盤查更新作業，盤點全國 279 萬公頃之法定農業用地土地使用樣態，於農業及農地資源盤查結果查詢圖臺公

工作計畫	實施概況	實施成果
	工智慧分析雲端架構。 (三)建置運用全國農地覆蓋物動態資料庫落實循證治理。	開相關成果。 二、規劃農地利用綜合規劃計畫核定本線上閱覽及查詢農綜成果圖資功能。 三、籌備農業經營專區系統更新作業：針對 115 年 16 個鄉鎮之農業經營專區(115 年新增新北市金山區)，完成專區基礎資料之更新，並持續填報永續執行成效。 四、本計畫運用當期航照影像，進行全國農田坵塊圖數化與更新等工作，並據以產製航照影像 AI 判釋訓練資料集，目前已完成全國農田坵塊圖數化計 773,693 筆。 五、更新全國 GIS 地籍圖 3 版次。 六、因應國家高速網路中心新竹機房搬遷，規劃並進行系統移轉臺中機房相關事宜。 七、持續進行水稻、玉米、鳳梨、太陽能板、溫網室及魚塭等農地利用樣態項目之多時期航照影像，累積影像 AI 判釋所需訓練資料集。
	三、打造永續共好地方創生計畫 輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間，建置融合地方元素與食農教育、農業推廣、餐飲、旅宿等多元功能場域，期能打造提升地方創生量能，達永續共好成效。	一、委託專業團隊辦理「115 年度永續共好地方創生亮點打造輔導計畫」，主動輔導農會規劃執行閒置穀倉活化工作。 二、115 年截至 6 月底，已實地勘查屏東縣恆春鎮、彰化縣竹塘鄉、臺南市麻豆區、西港區及嘉義縣中埔鄉等農會之閒置穀倉，並持續輔導農會規劃及執行穀倉活化計畫。
	四、建構農產品冷鏈物流及品質確保示範體系計畫(第二期) 補助各地方政府及相關團體等辦理牛羊及家禽屠宰、肉品、蛋品及乳品冷鏈相關設施建置或升級。	補助 4 處家禽批發市場附設屠宰場相關設施設備，完成後預計增加 20 公噸凍藏量及 10 公噸製冰量能。
	五、因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫 補助各地方政府或民間團體辦理畜牧場污染防治工作，改善畜牧排放水品質，提升河川水體	補助各地方政府或民間團體辦理畜牧場污染防治工作，改善場內廢水處理系統 20 場。

工作計畫	實施概況	實施成果
	環境，促進畜牧產業與環境共存。	
四、社會保險業務	一、農民保險業務 (一)精進農民健康保險制度，協助實際從事農業工作農民參加農民健康保險。 (二)賡續辦理農民健康保險被保險人資格清查作業。	一、農民健康保險截至 115 年 6 月底止，被保險人計有 810,148 人，其中以實耕者身分加保者計 482 人，蜂農身分加保者計 263 人，持河川公地身分加保者計 1,937 人，退伍軍人身分加保者計 274 人。 二、辦理強化農民健康保險資格審查及認定作業，以及辦理申請參加農民(全民)健康保險及農民職業災害保險者現地勘查計畫，以落實農會審查農保被保險人資格，防杜非實際從事農業工作者侵蝕農保資源。 三、為落實行政院鼓勵國民生育政策，各類社會保險生育給付補足至 10 萬元。115 年 1 月 1 日起分娩或早產，且請領農民健康保險生育給付 61,200 元之女性被保險人，將併同發給加給補助 38,800 元，合計每胎 10 萬元。截至 115 年 6 月底止，農民健康保險生育給付之受益人數為 151 人(其中 3 人為雙生，計 154 胎)，核發給付 9,424,800 元，差額補助 5,975,200 元，共計 1,540 萬元。
	二、農民職業災害保險 (一)推動農民職業災害保險業務，依法定補助比率執行社會保險負擔，辦理農民職業災害保險費率精算，建立財務平衡，協助勞動部勞工保險局辦理資格審查及申請給付業務執行。 (二)建構農民職災基礎資料，辦理農民職業災害衛生安全輔導。 (三)健全實際從事農業工作者之職業安全及經濟補償制度。	一、農民職業災害保險截至 115 年 6 月底，加保人數逾 35.5 萬人，按同時期行政院主計總處統計之農林漁牧業就業人口並排除勞職保適用對象後之 38.9 萬人估算，加保率約 91%。 二、截至 115 年 6 月底止，農民職業災害保險給付案計核付達 27,319 件。 三、透過給付案例累積職業災害相關數據及事故原因，建立辦理職業安全衛生教育之資料庫。
五、農民福利業務	一、發放老年農民福利津貼 (一)辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、聯繫等工作。	一、比對勞工保險、軍人保險、公教人員保險、社會福利、財稅及戶役政媒體資料，經審查合格者，發給老年農民福利津貼；115 年 6 月底止新申請計 11,715 人，

工作計畫	實施概況	實施成果
	(二)委託勞動部勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。	合格者 10,062 人，不合格者 1,653 人。 二、符合老年農民福利津貼申領資格者，自受理之當月起，發放至其死亡當月止；115 年 6 月底止發放福利津貼 242 億 4,393 萬元，累計受惠人數 510,876 人。 三、自 102 年 6 月 28 日起，全面查核即將年滿 65 歲之農民健康保險被保險人加保資格，符合資格者，始核發老年農民福利津貼，至 115 年 6 月底止退保者有 32,648 人，持續清查中。
	二、老年農民喪葬慰問金業務 辦理老年農民喪葬慰問金核發業務。	為落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧，針對 65 歲以上加入農民健康保險滿 25 年農民，因故無法請領農民健康保險喪葬津貼，經審核通過者，始核發老年農民喪葬慰問金；115 年截至 6 月止，共計 495 人申請，合格者 424 人、不合格者 36 人、待審中 35 人。
	三、農民退休儲金 辦理農民退休儲金之申請、資格審查、提繳、核發及監理業務。	農民退休儲金條例於 110 年 1 月 1 日施行，農民退休儲金之收支、保管等業務，委託勞動部勞工保險局辦理；農民退休儲金之運用、經營及管理業務，委託勞動部勞動基金運用局辦理。各項業務均在執行中，截至 115 年 6 月底參加人數 116,375 人。
六、農業特別收入基金	一、農業天然災害救助 (一)辦理農業天然災害現金救助或補助。 (二)為協助因天然災害影響(如颱風、豪雨、低溫等)之農漁民復建、復耕、復養，推動農業天然災害低利貸款，支應其恢復生產所需低利資金。	一、115 年度因 1 月低溫、2-3 月霪雨、1-2 月乾旱、3 月乾旱、2 月低溫、2 月高溫、4 月上旬豪雨、0605 豪雨、0608 豪雨、6 月下旬豪雨及 0625 豪雨等農業天然災害造成損失，爰辦理現金救助，迄 6 月底，計救助戶數 7,083 戶，金額 3.62 億元。 二、115 年度截至 6 月底，因低溫、乾旱、霪雨、高溫、豪雨等造成農業天然災害，辦理低利貸款，計貸放 7.22 億元，335 戶農漁民受益。
	二、農業貸款利息差額補貼計畫 (一)配合政府農業政策，推動多種農、林、漁、牧專案貸款，支應農民營農所需低利資金，增進農業發展及農漁業者福利。 (二)加強推動青壯年農民從農貸款、農民組織及農	一、為協助 114 年花蓮馬太鞍溪堰塞湖災區受災戶復建，訂定「農業金融機構辦理 114 年花蓮馬太鞍溪堰塞湖災區受災戶既有專案農貸協助措施」，符合該措施資格條件者，提供既有專案農貸本金展延 1 年之利息補貼。 二、為協助 114 年花蓮馬太鞍溪堰塞湖災區受災農漁民，紓解短期資金壓力，115 年 1 月 30 日訂定發布「花蓮馬太鞍溪堰塞湖受災農漁民家計週轉金貸款要點」，

工作計畫	實施概況	實施成果
	企業產銷經營及研發創新貸款，扶植青壯年農民投入農業生產經營及促進農業創新轉型升級。	符合該要點資格條件者，提供每人最高貸款額度 20 萬元，貸款期限 1 年之低利貸款。 三、115 年截至 6 月底累計貸放 123.30 億元，受益農漁業者 12,392 戶。
	三、養豬產業韌性高效增值及競爭力優化計畫 (一)提升飼料安全品質及強化風險管理。 (二)整合育種選拔及優化種原供應體系。 (三)建構韌性養豬產業及導入高效智慧生產模式。 (四)源頭節水減廢及擴大資源化再利用。 (五)穩定毛豬產銷供應及屠宰冷鏈升級。 (六)精進標章豬肉驗證、市場有效區隔與形象提升。	一、養豬自配戶飼料中重金屬抽驗合格率达 85.9%，飼料廠製程及品質監控輔導 5 場，飼糧轉型情形之查核輔導 654 場。 二、種豬登錄與檢定頭數 1,349 頭，優質精液推廣數量 6.2 萬劑。 三、辦理豬場分級輔導，強化專業知識與管理，目標提升全國毛豬周轉率达 1.46 頭，以及全國養豬場每頭母豬平均年上市肉豬頭數達 14.95 頭。 四、養豬場導入新式整合型設施(備)13 場，輔導豬舍升級節水減廢高床畜舍，年節水量達 5 萬噸，畜牧糞尿資源化累計施灌量達 625 萬公噸。 五、輔導 3 場區域型或地方型肉品市場設施(備)與產銷營運體系整合改善升級，維繫國產豬肉自給率达 83%，毛豬產業產值達 337 億元，產銷平穩。 六、精進標章豬肉驗證，標章豬肉產品檢驗合格率达 100%，豬肉產銷履歷產品產值達 3.6 億元。
	四、精進豬隻保險業務計畫 依據農業保險法於全國直轄市及縣(市)辦理豬隻死亡政策性保險，安定農民收入、穩定農村社會，以分擔養豬飼育風險，防範斃死豬非法流用及降低疫情傳播風險。	一、推動新制豬隻死亡保險制度，自 114 年 11 月 1 日起，運輸死亡保險由自願性投保，納入豬隻死亡保險保單，擴大保險範圍。 二、豬隻死亡保險 115 年 1 至 6 月承保 636.6 萬頭，保費收入達 2.1 億元、理賠 2.2 億元；非法流供食用案件零發生。
	五、調整漁業產業結構強化管理機制計畫 (一)辦理水產品產地消活動，推廣國產水產品。 (二)整合漁民成立產銷班，提升共產共銷效益。 (三)建構海洋漁獲衛生安全機制，提升漁獲衛生安	一、辦理國產水產品產地消等通路、網路推廣活動 3 場次計 60 公噸。 二、辦理「漁業產銷班漁事推廣輔導」與「產銷班經營輔導暨設備補助計畫」工作聯繫會報暨觀摩活動，推廣宣導輔導區漁會成立新產銷班。 三、產地及魚市場上市前用藥稽查 8,232 件；輔導漁民通過及追蹤查核產銷履歷 1,313

工作計畫	實施概況	實施成果
	全。 (四)辦理未上市養殖水產品用藥輔導及監測，輔導業者建構以目標市場為導向之產業價值鏈，並推動產銷履歷水產品加工驗證，以利提升水產品內外銷食品安全。 (五)發展具內外銷潛力之重點養殖產業，提升產業養殖技術發展，以提高市場占有率。 (六)輔導我國沿近海等捕撈漁業符合國際規範。 (七)擴大輔導牡蠣養殖戶取得溯源水產品追溯條碼或產銷履歷驗證，強化生產端溯源標示。	戶。 四、強化養殖產業管理，輔導養殖場登錄管理及符合進口國衛生規範 19 場次。 五、牡蠣產地鑑別 4 件，強化牡蠣溯源標示。
	六、農產品全球通路拓展計畫 (一)發展農產品多元商品型態外銷，拓展海外通路，加強國際行銷宣傳，爭取國際商機。 (二)強化臺灣農產品國際品牌形象，提高國際能見度及競爭力，發展外銷型農產業。	一、115 年 1 至 6 月農產品出口量值為 73 萬公噸、21.2 億美元，分別較 114 年同期衰退 16.6%及 5.6%，然重要外銷農產品較 114 年出口成長，例如：鯖魚 1.3 萬噸(+26.7%)、石斑魚 5,201 噸(+5.8%)、午仔魚 5,095 噸(+30.3%)、旗魚 4,114 噸(+54.0%)、鱸魚 2,947 噸(+32.0%)、鳳梨 1.6 萬噸(+3.0%)、釋迦 4,553 噸(+28.8%)、番石榴 1,086 噸(+28.8%)、香蕉 738 噸(+68.1%)等。 二、完成辦理海外國際性參展 2 場次、海外農產品宣傳活動 4 場次及海外通路拓銷活動 4 場次。
	七、農糧產業調整與轉型計畫 (一)輔導優良農地轉(契)作產銷穩定作物及合理耕作調節，以分級累進方式獎勵，並逐級增加交叉承諾機制。 (二)引導契作集團經營，整合產區農民、農民團體及產業相關經營者，以集團化、農商合作生產方	一、115 年上半年參與轉(契)作面積 5.9 萬公頃，生產環境維護面積 3.3 萬公頃，並配合相關獎勵及交叉承諾機制，有助提升國產糧食供應及輔導農民建立良好耕作模式。 二、115 年第 1 期作輔導國產雜糧集團產區計 98 處，面積達 5,998 公頃，有效強化產銷鏈結，引導集團化生產。 三、115 年上半年輔導雲林高鐵特區稻田轉型種植雜糧旱作及耕作調節面積約 2,379 公頃，藉由區域性調整耕作模式及產業

工作計畫	實施概況	實施成果
	式，加強產銷鏈結。 (三)持續鼓勵稻田轉型種植雜糧旱作，提升國產雜糧供應，有助農糧產業平衡發展。 (四)以農糧產業面向推動「農地對地給付(先行版)」，作為維持農地投入農糧生產之支持性給付措施，有助銜接其他農產業面向整體規劃。	轉型，有助農糧產業發展。 四、115 年上半年參與農業環境基本給付措施面積達 18.6 萬公頃，有助優良農地落實農耕使用，維護整體農地資源。
	八、糧政業務計畫-收購國產稻穀 為掌握國內安全存糧、穩定糧價、確保農民收益，政府每年於第一期作及第二期作辦理公糧收購各一次，以保證價格收購農民稻穀，補充政府安全存糧，確保國家糧食安全自主。	截至 115 年 6 月 30 日止，115 年第 1 期作公糧(標準穀)累計收購數量為 11.7 萬公噸。

四、未來或有給付責任之說明

農民健康保險未來保險給付精算現值：

(一) 法令依據：農民健康保險條例第 12 條及第 44 條。

(二) 以 114 年 12 月 31 日為基準日，投保人數 82 萬 8,204 人，月投保金額 2 萬 400 元，保險費率 2.55%，折現率 3%，精算 50 年等假設條件下，精算未來淨保險給付現值為 985.29 億元。

貳、主 要 表

農業部
歲入來源別預算表
中華民國116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	134	1	合計	603,652	607,475	584,910	-3,823	
			0400000000 罰款及賠償收入	2,020	2,520	622	-500	
			0451010000 農業部	2,020	2,520	622	-500	
			0451010300 賠償收入	2,020	2,520	622	-500	
			0451010301 一般賠償收入	2,020	2,520	622	-500	本年度預算數係廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。
3	119	1	0500000000 規費收入	45,461	45,361	41,908	100	
			0551010000 農業部	45,461	45,361	41,908	100	
			0551010100 行政規費收入	37,625	37,625	34,069	-	
			0551010101 審查費	35,625	35,625	30,715	-	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.進口畜產品有機標示同意文件審查費收入25千元，與上年度同。 2.飼料或飼料添加物查驗登記審查費收入35,600千元，與上年度同。
			0551010102 證照費	2,000	2,000	3,353	-	本年度預算數係核發飼料與飼料添加物製造及輸入登記證收入。
			0551010300 使用規費收入	7,836	7,736	7,839	100	
			0551010303 資料使用費	1	1	3	-	本年度預算數係受理申請閱覽、抄錄、影印或攝影有關資料或卷宗等收入。
			0551010306 場地設施使用費	200	100	297	100	本年度預算數係花卉創新園區研究發展中心會議室等場地設施使用費收入。
4	154	3	0551010307 服務費	7,635	7,635	7,539	-	本年度預算數係花卉創新園區研究發展中心進駐業者之管理費收入。
			0700000000 財產收入	25,392	24,790	26,132	602	
			0751010000 農業部	25,392	24,790	26,132	602	

農業部
歲入來源別預算表
中華民國116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					
5	9	1	0751010100 財產孳息	25,289	24,701	25,952	588	- 本年度預算數係專戶存款之利息收入。 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 員工消費合作社、辦公室及停車場等場地租金收入4,859千元，較上年度減列12千元。 2. 花卉創新園區研究發展中心土地、溫室及辦公室等租金收入19,530千元，較上年度增列600千元。 本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
			0751010101 1 利息收入	900	900	1,688	-	
			0751010103 2 租金收入	24,389	23,801	24,263	588	
			0751010500 2 廢舊物資售價	103	89	180	14	
			0800000000 營業盈餘及事業收入	476,093	476,093	476,093	-	
			0851010000 農業部	476,093	476,093	476,093	-	
			0851010300 1 投資收益	476,093	476,093	476,093	-	
			0851010301 1 投資股息紅利	476,093	476,093	476,093	-	
			1200000000 其他收入	54,686	58,711	40,156	-4,025	
			1251010000 農業部	54,686	58,711	40,156	-4,025	
7	152	1	1251010200 雜項收入	54,686	58,711	40,156	-4,025	- 本年度預算數係收回以前年度計畫賸餘款繳庫數。 本年度預算數係派兼公股代表董監事酬勞金及超額兼職費等繳庫數。
			1251010201 1 收回以前年度歲出	6,500	6,000	8,913	500	
			1251010210 2 其他雜項收入	48,186	52,711	31,243	-4,525	

農業部
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 116 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			0051000000 農業部主管					
	1		0051010000 農業部	134,503,822	114,649,152	116,188,848	19,854,670	
			5251010000 科學支出	2,169,790	1,750,265	1,521,816	419,525	
		1	5251011200 農業科技研究發展	2,169,790	1,750,265	1,521,816	419,525	1. 本年度預算數2,169,790千元，包括業務費685,477千元，設備及投資25,925千元，獎補助費1,458,388千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 農業科技管理及產業化經費630,335千元，較上年度增列辦理學界、法人及業界科技創新研發專案等經費53,632千元。 (2) 畜牧業及動物保護科技研發經費142,385千元，較上年度減列辦理家禽相關病原及疫病監測等經費5,916千元。 (3) 農產加工增值科技研發經費110,947千元，較上年度增列辦理農業素材機能成份開發、應用潛力評估及驗證與跨域推動機制等經費32,381千元。 (4) 國際農業合作經費53,111千元，較上年度減列因應CPTPP貿易自由化之農業戰略關鍵技術之布建與整合等經費31,372千元。 (5) 農業政策與農民輔導科技發展經費47,994千元，較上年度增列辦理精實農業政策基礎資料之研究等經費5,099千元。 (6) 農業電子化經費282,887千元，較上年度增列推動作物健康及農業知識管理智能服務等經費46,766千元。 (7) 跨領域整合型科技研發經費228,408千元，較上年度增列辦理重要作物及經濟動物數位育種技術實用化等經費41,372千元

農業部
歲出機關別預算表
中華民國 116 年度

經資門併計

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					
								。
								(8)推動農業智慧化經費357,377千元，較上年度增列辦理產業提升與擴散推廣等經費183,006千元。
								(9)強化氣候變遷調適及淨零排放研發經費223,589千元，較上年度增列辦理發展循環與減廢技術等經費36,290千元。
								(10)作物品種改良與蒐集經費12,250千元，較上年度增列辦理花卉種原保存等經費2,199千元。
								。
								(11)作物栽培及採後處理技術研究經費26,720千元，較上年度增列辦理花卉外銷拓展技術整合及病蟲害防治管理等經費10,390千元。
								(12)農業技術服務經費53,787千元，較上年度增列辦理設施花卉淨零碳排與能源資源循環示範建置及設施花卉氫能發電與儲能系統整合技術研發等經費45,678千元。
				5651010000 農業支出	49,376,850	41,529,454	41,576,345	7,847,396
		2		5651010100 一般行政	717,535	694,175	652,724	23,360
								1.本年度預算數717,535千元，包括人事費610,807千元，業務費102,048千元，設備及投資4,236千元，獎補助費444千元。
								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610,807千元，較上年度增列員工薪俸晉級差額等經費15,659千元。
								(2)基本行政工作維持費102,441千元，較上年度增列辦理檔案管理服務等經費7,585千元。
								(3)農業法規管理及訴願審議經費4,287千元，較上年度增列約用人員酬金等116千元。

農業部
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 116 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					
		3		5651011000 農業管理	3,051,968	2,776,961	3,451,285	275,007	1. 本年度預算數3,051,968千元，包括人事費50,190千元，業務費490,906千元，設備及投資204,113千元，獎補助費2,306,759千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)綜合規劃經費26,814千元，較上年度增列辦理公共工程品質提升及計畫評估等經費1,203千元。 (2)科技管理經費60,410千元，較上年度減列辦理優良農產品法規制度精進與產業輔導等經費8,369千元。其中溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫總經費6,056,000千元，分4年辦理，113至115年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列33,354千元，較上年度減列7,319千元。 (3)畜牧管理經費1,730,756千元，較上年度增列辦理農業用電優惠及電價凍漲差額等經費243,457千元。其中： <1>畜牧廢棄物精進管理及資源增值計畫總經費343,064千元，中央負擔127,764千元，分4年辦理，113至115年度已編列98,823千元，本年度續編最後1年經費28,941千元，本科目編列20,941千元，與上年度同。 <2>溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫總經費6,056,000千元，分4年辦理，113至115年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列57,733千元，較上年度減列10,410千元。 <3>國家防疫一體聯合行動方案

農業部 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 116 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					
									總經費5,015,580千元，分5年辦理，115年度已編列632,240千元，本年度續編第2年經費904,140千元，本科目編列10,000千元，較上年度增列5,800千元。 (4)輔導推廣經費23,668千元，較上年度增列約用人員酬金等148千元。 (5)國際農業諮商與合作經費298,886千元，較上年度增列辦理國際農業技術交流等經費871千元。 (6)農業統計調查經費16,662千元，較上年度增列辦理加強會計事務輔導與查核等經費218千元。 (7)動物保護管理經費511,824千元，較上年度增列辦理建置寵物食品管理及產業輔導計畫等經費38,634千元。其中： <1>推動友善動物保護第二期計畫總經費1,300,118千元，中央負擔1,166,381千元，分4年辦理，113至115年度已編列912,795千元，本年度續編最後1年經費253,586千元，與上年度同。 <2>建置我國寵物管理及產業健全發展計畫總經費583,842千元，中央負擔551,323千元，分4年辦理，113至115年度已編列406,608千元，本年度續編最後1年經費144,715千元，本科目編列118,715千元，與上年度同。 (8)資源永續利用經費10,911千元，較上年度增列辦理農業永續政策成效擴散等經費842千元。 (9)資訊管理與應用經費56,971千元，較上年度增列汰換電腦及周邊設備等經費2,600千元。 (10)花卉園區管理經費315,066千元。

農業部
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 116 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					
			4	5651011100 農業發展	45,539,769	37,994,730	37,472,337	7,545,039	元，較上年度減列辦理花卉園區基礎設施改善升級工程等經費4,597千元。 1. 本年度預算數45,539,769千元，包括業務費119,000千元，設備及投資77,300千元，獎補助費45,343,469千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 補助農業特別收入基金經費45,073,969千元，較上年度增列補助農業天然災害救助基金及農村再生基金等經費7,533,664千元。 (2) 無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫總經費808,872千元，分年辦理，115年度已編列245,495千元，本年度續編231,400千元，本科目編列82,500千元，較上年度減列35,000千元。 (3) 全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫總經費974,910千元，分5年辦理，114至115年度已編列190,807千元，本年度續編第3年經費180,000千元，本科目編列28,400千元，較上年度增列8,227千元。 (4) 打造永續共好地方創生計畫總經費1,000,000千元，分4年辦理，114至115年度已編列469,140千元，本年度續編第3年經費230,000千元，本科目編列50,000千元，較上年度減列35,000千元。 (5) 因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫總經費8,000,000千元，分4年辦理，115年度已編列1,230,000千元，本年度續編第2年經費2,450,000千元，本科目編列150,000千元，較上年度增列90,762千元。

農業部
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 116 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					
									(6)新增花卉創新園區中長程公共 建設計畫總經費7,052,440千元 ，分6年辦理，本年度編列第1 年經費154,900千元。
			5	5651019000 一般建築及設備	4,900	910	-	3,990	(7)上年度建構農產品冷鏈物流及 品質確保示範體系(第二期)預 算業已編竣，所列172,514千元 如數減列。
			1	5651019011 交通及運輸設備	4,900	910	-	3,990	本年度預算數之內容與上年度之比較 如下： 1. 汰購8-9人座小客車2輛及客貨兩用 車2輛經費4,900千元。 2. 上年度汰換油電混合動力車1輛預 算業已編竣，所列910千元如數減 列。
			6	5651019800 第一預備金	62,678	62,678	-	-	仍照上年度預算數編列。
				6151010000 社會保險支出	25,268,284	24,619,487	25,088,100	648,797	
			7	6151011000 社會保險業務	25,268,284	24,619,487	25,088,100	648,797	1. 本年度預算數25,268,284千元，包 括業務費6,792千元，設備及投資7 ,377千元，獎補助費25,254,115千 元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較 如下： (1)農民保險業務經費25,163,886 千元，較上年度減列補助農民 參加農民健康保險經費139,930 千元、農民因農民健康保險月 投保金額調整所增加之保險費 負擔經費40,090千元及農民參 加全民健康保險經費225,660千 元，增列彌補農民健康保險虧 損等經費1,021,372千元，計淨 增615,692千元。 (2)農民職業災害保險業務經費102 ,898千元，較上年度增列補助 農民因農民職業災害保險月投 保金額調整所增加之保險費負 擔等經費33,105千元。

農業部
歲出機關別預算表
中華民國 116 年度

經資門併計

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					
				6351010000 福利服務支出	57,688,898	46,749,946	48,002,586	10,938,952	(3)農民保險及職業災害保險監理業務經費1,500千元，與上年度同。
		8		6351012400 農民福利業務	57,688,898	46,749,946	48,002,586	10,938,952	1. 本年度預算數57,688,898千元，包括業務費41,291千元，設備及投資2,250千元，獎補助費57,645,357千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)老年農民福利津貼業務經費53,865,527千元，較上年度增列10,309,776千元。 (2)老年農民喪葬慰問金業務經費131,241千元，較上年度減列13,464千元。 (3)農民退休儲金業務經費3,691,390千元，較上年度增列642,640千元。 (4)農民退休儲金監理業務經費740千元，與上年度同。

本頁空白

參、附 屬 表

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0451010300 賠償收入	-0451010301 -一般賠償收入	預算金額	2,020	承辦單位	本部各司處、花卉創 新園區研究發展中心
----------------	--------------------	------------------------	------	-------	------	------------------------

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

合約書及民法相關規定。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
2	134	1	1	0400000000							
				罰款及賠償收入		2,020					
				0451010000							
				農業部		2,020					
				0451010300							
				賠償收入		2,020					
				0451010301							
				一般賠償收入		2,020		廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。			

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551010100 行政規費收入	-0551010101 -審查費	預算金額	35,625	承辦單位	畜牧司
----------------	----------------------	---------------------	------	--------	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

- 1.進口畜產有機標示同意文件審查費。
- 2.基因改造飼料或飼料添加物查驗登記審查費。
- 3.飼料輸入查驗審查費。

二、法令依據

- 1.進口有機農產品及有機農產加工品核發有機標示同意文件審查費收費標準。
- 2.飼料或飼料添加物檢驗及核發證明文件收費標準。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說				明
3	119		1	0500000000				1. 進口畜產品有機標示同意文件審查費收入25千元（50件*每件500元）。 2. 飼料或飼料添加物查驗登記審查費收入35,600千元，其內容如下： (1)基因改造飼料或飼料添加物審查、安全性評估及發給證明文件費收入3,000千元（12件*每件250千元）。 (2)基因改造動物、植物飼料或飼料添加物之檢驗費收入4,800千元（12件*每件400千元）。 (3)基因改造飼料或飼料添加物查驗登記展延、變更等審查收入300千元（50件*每件6千元）。 (4)飼料輸入查驗審查費收入27,500千元。				
				規費收入		35,625						
				0551010000								
				農業部		35,625						
				0551010100								
行政規費收入		35,625										
			1	0551010101								
				審查費		35,625						

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551010100 行政規費收入	-0551010102 -證照費	預算金額	2,000	承辦單位	畜牧司
----------------	----------------------	---------------------	------	-------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

飼料與飼料添加物製造及輸入登記證照費。

二、法令依據

飼料或飼料添加物檢驗及核發證明文件收費標準。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
3	119		1	0500000000							
				規費收入		2,000					
				0551010000							
				農業部		2,000					
				0551010100							
				行政規費收入		2,000					
		2	0551010102								
證照費			2,000	核發飼料與飼料添加物之製造及輸入登記證收入。							

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551010300 使用規費收入	-0551010303 -資料使用費	預算金額	1	承辦單位	秘書處、法制處
----------------	----------------------	-----------------------	------	---	------	---------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

受理申請閱覽、抄錄、影印或攝影有關資料或卷宗所收取之規費。

二、法令依據

1. 行政院及各級行政機關訴願文書使用收費標準。
2. 檔案閱覽抄錄複製收費標準。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
3	119			0500000000							
				規費收入			1				
				0551010000							
				農業部			1				
				0551010300							
		2		使用規費收入			1				
			1	0551010303							
				資料使用費			1	申請人使用閱覽、抄錄、影印或攝影訴願文書、其他資料或卷宗等所收取之規費。			

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551010300 使用規費收入	-0551010306 -場地設施使用 費	預算金額	200	承辦單位	花卉創新園區研究發 展中心
----------------	----------------------	-----------------------------	------	-----	------	------------------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

花卉創新園區研究發展中心會議室等場地設施使
用費收入。

二、法令依據

農業科技園區管理費服務費及必要費用收費標準第
13-2條。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說				明
3	119		2	0500000000				花卉創新園區研究發展中心會議室等場地設施使用費收入。				
				規費收入		200						
				0551010000								
				農業部		200						
				0551010300								
				使用規費收入		200						
				0551010306								
			2	場地設施使用費		200						

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0551010300 使用規費收入	-0551010307 -服務費	預算金額	7,635	承辦單位	花卉創新園區研究發展中心
----------------	----------------------	---------------------	------	-------	------	--------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

花卉創新園區研究發展中心進駐業者繳納之管理費收入。

二、法令依據

農業科技園區管理費服務費及必要費用收費標準第13-2條。

金 額 及 說 明				名 稱	金 額	說 明
款	項	目	節			
3				0500000000 規費收入	7,635	
	119			0551010000 農業部	7,635	
		2		0551010300 使用規費收入	7,635	
			3	0551010307 服務費	7,635	花卉創新園區研究發展中心進駐業者繳納之管理費收入。

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751010100 財產孳息	-0751010101 -利息收入	預算金額	900	承辦單位	本部各司處
----------------	--------------------	----------------------	------	-----	------	-------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

專案性計畫經費專戶存款之利息收入。

二、法令依據

國庫法第11條。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明			
4	154	1		0700000000								
				財產收入			900					
				0751010000								
				農業部			900					
				0751010100								
		1		財產孳息			900					
			1	0751010101								
				利息收入			900	本部專案性計畫經費專戶存款之利息收入。				

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751010100 財產孳息	-0751010103 -租金收入	預算金額	24,389	承辦單位	秘書處、花卉創新園 區研究發展中心
----------------	--------------------	----------------------	------	--------	------	----------------------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

- 1.本部停車場、辦公室等場地出租收入。
- 2.花卉創新園區研究發展中心土地、溫室及辦公室等出租收入。

二、法令依據

- 1.國有財產法第7條。
- 2.國有財產法第28條。
- 3.農業部停車場收費管理要點。
- 4.花卉創新園區研究發展中心土地租賃契約書及契約承擔協議書。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說				明
4	154		1	0700000000				1.本部員工消費合作社賣場租金收入41千元。 2.臺灣銀行於本部設置ATM提款機場地租金收入9千元。 3.和平辦公大樓辦公室租金收入3,452千元。 4.和平辦公大樓及本部停車場租金收入1,357千元。 5.花卉創新園區研究發展中心土地、辦公室及溫室租金收入19,530千元。				
				財產收入		24,389						
				0751010000								
				農業部		24,389						
				0751010100								
			2	財產孳息		24,389						
				0751010103								
				租金收入		24,389						

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0751010500 廢舊物資售價	預算金額	103	承辦單位	秘書處
----------------	----------------------	------	-----	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

變賣報廢財產及廢舊物品等收入。

二、法令依據

- 1.國庫法第11條。
- 2.國有財產法第7條。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明			
4	154		2	0700000000								
				財產收入								
				0751010000								
				農業部								
				0751010500								
				廢舊物資售價			103	報廢財產及廢舊物品處分收入。				

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	0851010300 投資收益	-0851010301 -投資股息紅利	預算金額	476,093	承辦單位	秘書處
----------------	--------------------	------------------------	------	---------	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

1. 台灣肥料股份有限公司分配中央政府現金股利。
2. 臺北農產運銷股份有限公司分配中央政府現金股利。

二、法令依據

預算法及相關規定。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說				明
5	9	1	1	0800000000	營業盈餘及事業收入		476,093	1. 預估台灣肥料股份有限公司現金股利每股2元，中央政府持有2億3,588萬6,376股，可分配現金股利471,773千元。 2. 預估臺北農產運銷股份有限公司現金股利每股200元，中央政府持有2萬1,600股，可分配現金股利4,320千元。				
				0851010000	農業部		476,093					
				0851010300	投資收益		476,093					
				0851010301	投資股息紅利		476,093					

農業部
歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1251010200 雜項收入	-1251010201 -收回以前年度 歲出	預算金額	6,500	承辦單位	本部各司處
----------------	--------------------	------------------------------	------	-------	------	-------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

收回以前年度委辦或補助計畫賸餘款。

二、法令依據

預算法及相關規定。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
7	152	1		1200000000							
				其他收入		6,500					
				1251010000							
				農業部		6,500					
				1251010200							
				雜項收入		6,500					
		1		1251010201							
			1	收回以前年度歲出		6,500	以前年度委辦或補助計畫賸餘款，為配合決算作業，未及於當年度收回，依規定於次年度收回時列於本科目。				

農業部 歲入項目說明提要表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

來源子目及 細目與編號	1251010200 雜項收入	-1251010210 -其他雜項收入	預算金額	48,186	承辦單位	本部各司處、花卉創 新園區研究發展中心
----------------	--------------------	------------------------	------	--------	------	------------------------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

- 1.派兼公股代表之董監事酬勞金繳庫。
- 2.派兼人員超額兼職費繳庫。
- 3.本部專案性計畫之雜項收入。
- 4.本部出版刊物之銷售收入。
- 5.員工借用公家宿舍按月自薪資扣回繳庫數。
- 6.國有不動產設置太陽光電發電設備標租回饋金。

二、法令依據

- 1.預算法及相關規定。
- 2.國庫法第11條。
- 3.政府出版品管理要點。
- 4.全國軍公教員工待遇支給要點第4點。
- 5.國有財產法第28條及國有公用不動產收益原則。

金				額		及		說		明	
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明		
7	152	1		1200000000							
				其他收入		48,186					
				1251010000							
				農業部		48,186					
				1251010200							
				雜項收入		48,186					
		2		1251010210							
				其他雜項收入		48,186	1.本部派兼公股代表之董監事酬勞金依規定繳庫數43,417千元。 2.本部派兼人員超額兼職費依規定繳庫數485千元。 3.本部專案性計畫之雜項收入800千元。 4.本部出版刊物之銷售收入2,950千元。 5.借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費479千元。 6.國有不動產設置太陽光電發電設備標租回饋金收入55千元。				

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,169,790
計畫內容：		預期成果：	
臺灣農業對於保障糧食安全、維護生態環境、延續農村社會文化、淨零碳排、循環永續等面向，扮演積極多功能安定角色，與國家總體經濟結構維繫、社會安全網強化及國土規劃、區域發展與生物多樣性環境等國家發展重大課題關係密切。本部依循當前政府整體施政以「提升農民所得」及「提供消費者安全的農產品」為核心價值，作為農業發展二大目標，透過「智慧、韌性、永續、安心」農業政策行動策略，運用農業創新技術及新興跨域科技，期能打造強本進擊的農業競爭力，確保農民福利及收益，兼顧農產品安全與維護環境永續，打造永續韌性之臺灣科技農業。相關執行內容如下：		1. 運作農業計畫管理系統，每年服務13萬人次以上及管理逾3,000項計畫，以數位化作業提升管理效率，年節省作業時間75,000小時；完成年度科技計畫盤點分析、生成式AI工具應用流程建立及研究機構能效評估；完成10個以上標竿國家科技策略研析，完成115年度本部科技計畫績效彙編，維運國際科研策略資訊平臺；推動低碳無抗永續養殖模式與碳盤查科學化管理，提升水產國際競爭力。	
1. 農業科技管理及產業化		2. 提供研發成果技術評價等諮詢服務，透過農業技術交易網(TATM)及「台灣創新技術博覽會」展出創新技術成果；透過國際性農業專業展會，拓展國際市場與能見度；辦理亞洲生技大展「農業科技館」，期將研發成果有效落實為市場商品，參與台灣醫療科技展設置「農業健康館」，協助廠商透過會展瞭解產業趨勢、累積產銷經驗及能力。	
(1) 農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理		3. 串接研究機構與大專校院研發量能，培育新進科技研發學術人才30人、促成跨域團隊10組以上；辦理國家農業科學獎表揚典禮，選拔具創新貢獻之科研團隊及個人，落實我國農業發展之實質效益。	
<1>科技前瞻策略規劃及計畫執行績效管理		4. 評估基因編輯技術於育種之應用，並探討基因編輯對各界風險之觀點，提出我國生物安全及食品安全評估方案一式，供主管機關研擬相關政策時參考。	
<2>科研成果管理與增值服務及技術行銷		5. 開發農業數位工具自主應用、沼氣能源循環降溫及低碳循環作物逆境解方等前瞻技術，並推動至少2件技術移轉，技轉金額100萬元以上，加速研發成果產業應用落地。盤點科研成果並媒合市場需求，完成技術應用與商品化雛型25項以上；強化跨領域整合研究，提升農業精準性與生產韌性，服務業界委託試驗10案以上，帶動產業投入研發設備升級達3,000萬元以上。	
(2) 人才培育與推動		6. 促進產學研之研發量能合作，提高產業創新能量，包括辦理科專計畫說明會、徵求輔導及結案追蹤；鼓勵業者投入農業科技研發，執行業界科專計畫10件以上；鼓勵學界及法人投入農業科技研發，執行學界及法人科專計畫4件以上，並將成果落實產業化及後續商品化效益追蹤。	
<1>鼓勵大學新進教師農業科研及獎勵跨域科學人才		7. 完成科技農企業雙軸轉型輔導至少20案，辦理跨領域人才培訓進階班，舉辦科技農企業座談會；聚焦商務育成階段農企業，提供全育成服務、發展跨域支援網絡並推動市場驗證輔導方案；挖掘創新創業案源20案，促成加速器募資達2,000萬元；促進技術擴散鏈結至少5件，完成示範場域建置8處與擴散場域32處，並促成投資金額達2,000萬元以上。	
(3) 農業基因科技產業風險管理與評估		8. 運用草食動物產業相關技術提升生產及飼養效率，提高產業競爭力；盤整我國畜牧業溫室氣體排放情形並分析歷年排放趨勢，提供各界減碳及氣候變遷因應策略之參考。	
<1>農業基因科技發展評估與管理		9. 完成6回全國畜牧類農情資料盤點，及主要畜禽產品產地、拍賣或零售價格資料蒐整，完備畜牧類農情基礎資訊，以利快速掌握畜牧產業生產數據，與畜禽產品價格變化。	
(4) 產業跨域合作研發與產業化培育輔導		10. 蒐集畜牧業溫室氣體排放減量數據，提供排放清冊審議及管制行動方案研擬參據，並更新畜牧部門排放基礎數據；因應氣候變遷精進養豬產業技術與管理，運用科學技術提高家畜副產物利用效益。	
<1>研發成果核心技術商品化暨產學合作推動		11. 確保國內SPF豬生產與供應體系，持續提供國內生物醫學領域產官學研究所需之高品質實驗動物。	
<2>學法業界科技創新研發專案推動		12. 推動以熱風險評估及環境數值基線資料分析環境與動	
<3>產業化輔導暨研發成果擴散應用			
2. 畜牧業及動物保護科技研發			
(1) 豬隻生產及品質改進			
<1>豬隻飼養管理與生產技術改進			
<2>強化畜牧產業決策支援基盤			
(2) 草食動物生產及品質改進			
<1>草食動物飼養管理與生產技術改進			
(3) 家禽生產及品質改進			
<1>家禽飼養管理與生產技術改進			
<2>蛋雞生產性能提升及廢棄物處理			
(4) 動物保護及生醫畜禽產業			
<1>研發動物友善飼養管理模式及技術			
<2>開發寵物產品新技術、產業管理模式或機制之研析			
<3>以科研技術加速遊蕩犬數量控制效率及提升動物福利之研究			
<4>強化生醫用畜禽供應體系及品質提升			
(5) 臺灣動物實驗替代科技計畫			
<1>優化實驗動物管理			
3. 農產加工增值科技研發			
(1) 農食加工技術研發			
<1>農食加工技術研發			
(2) 農業素材應用創新與跨域增值計畫			
<1>農業素材機能成份開發、應用潛力評估及驗證與跨域推動機制			
4. 國際農業合作			
(1) 農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展			
<1>雙邊與跨域產業供應鏈國際交流			
<2>國際組織農業合作與發展			
<3>國際農業科技研究			
5. 農業政策與農民輔導科技發展			
(1) 精進政策分析與決策支援			
<1>精實農業政策基礎資料之研究			
<2>增強農業政策決策支援機制			
(2) 強化產業經營策略之效益評估			

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,169,790
<1>優化農產業經營效益之研究 (3)健全農業推廣體系之研究 <1>健全農業推廣體系之研究 6.農業電子化 (1)統合農業資訊應用管理 <1>農業資訊系統整合應用及數位技術創新服務 <2>統合農業資通安全管理 (2)全國航遙測影像AI判釋應用計畫 <1>建置布署航遙測影像人工智慧(AI)分析雲端架構 <2>建置運用全國農地動態資料庫落實循證治理 (3)智慧政府數位化精進發展計畫 <1>推動農民數位整合服務 <2>推動作物健康及農業知識管理智能服務 7.跨領域整合型科技研發 (1)強化農水畜產品安全供應鏈體系 <1>農產品冷鏈安全供應鏈串接 <2>畜禽產品供應鏈延長保鮮與關鍵品質提升研究 <3>安全供應鏈技術擴散與加值服務 (2)重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 <1>重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 (3)建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐 <1>建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐 8.推動農業智慧化 (1)AI增能共創智慧農業2.0 <1>環境整備：基盤穩固與決策支援 <2>技術創新：智慧農場關鍵技術AI模組開發 <3>場域實證：模組整合與智慧農場示範建構 <4>擴散普及：產業提升與擴散推廣 (2)晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構 <1>晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構 (3)AI驅動農業科技創新與產業服務 <1>AI驅動農業科技創新與產業服務 <2>AI人才養成與科研環境整備 <3>產製儲銷AI賦能與產業輔導 9.強化氣候變遷調適及淨零排放研發 (1)淨零排放-建構氣候風險下農業低碳轉型產業體系 <1>區域性風險評估與產業環境佈建 <2>農業能源轉型與綠能低碳體系建立 <3>農產業淨零人才與公正轉型實踐 (2)自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地 <1>自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地 (3)循環農業生態系發展計畫 <1>營造永續發展之社會驅動力 <2>發展循環與減廢技術 <3>整合農業資源永續應用體系 (4)資源循環綠色設計計畫 <1>發展關鍵資源循環再生技術與綠色設計 (5)生物質永續能資源化之生質沼氣能源產業化發展與研究 <1>多元料源之高效生質沼氣生產技術 10.作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源 (1)花卉等優質作物或特殊用途品種育成 (2)抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究 (3)作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究 11.作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培	- 物生長及健康關聯性，作為氣候風險評估及養豬產業氣候調適參考依據，降低熱緊迫造成之生產損失，提升產業氣候調適能力。 13.建立經濟動物友善飼養技術及人道管理模式，以及完成推廣策略研究報告各1式。 14.建構犬貓營養需求評估體系，提升寵物食品檢測技術準確性與效率；建立標示宣稱及新興添加物檢測技術，研發新式功能性原料；開發非侵入式寵物登記辨識系統，提升飼主責任與動物福利。 15.精進動物鑑識技術，包括建立犬貓物種及身分鑑識、毒物檢驗、骨骼及虐待影像分析等技術，強化動保案件調查及司法效能；建立貓肉來源鑑識技術，提供動保案件調查及司法偵辦之科學證據；精進遊蕩犬數量推估、AI辨識及風險預測，提升中央及地方治理能力。 16.開發新型特色家禽產品，提高鴨蛋蛋白利用率，改善飼養管理提升家禽生產效率，提出未來發展政策建議；建立豬隻骨軟骨缺損模式、CAR-T細胞效力驗證平台等臨床前轉譯試驗平台，強化轉譯效益。 17.完成實驗動物人道管理數位教材及影片，建立生成式AI 3R提示詞範例及水生動物福利查核標準；建置實驗鼠疼痛評估手冊及AI輔助評估平台；維運人道管理系統並優化功能，接軌國際動物福利趨勢。 18.評估與開發因應全球飲食消費趨勢之創新農產品加工關鍵技術，奠定產業發展基礎與提升產品附加價值。 19.推動以產官學研跨域合作建立國產農產素材機能指標與功能驗證，加速科研成果商品化與規模化落地；提升雞蛋供給量預估精準度，協助完善蛋雞相關數據收集，作為產銷調節預警措施。 20.建構符合國際種原保存與展示需求之香蕉種原場域，作為國外專業人士互動交流之重要平台，提升臺灣香蕉產業之國際鏈結與技術影響力。 21.推動我國參與國際組織業務，促進國內產官學研與國際專家交流；辦理國際貿易種子認證訓練會議及APO研習會；推動亞太農業研究機構聯盟合作計畫；強化印太及中東歐區域夥伴關係，拓銷優質農業技術產品至國際市場。 22.持續強化維運FFTC-AP平台，邀請專家撰寫重要農業政策文章45篇並提供新聞60則，維持平台130萬人次/年瀏覽量；營運APBB平台並成立生物性農藥與IPM專區；與亞蔬合作強化臺灣蔬菜品種自主研發與耐候力及病害應變力；與IRRI合作深化研究並辦理第四期成果發表會，提升我國稻米研發國際能見度。 23.研析日韓糧食安全制度並提出精進策略建議；完成主力農家經營型態界定及抽樣方法建置；優化重要基礎資料蒐集系統並強化統計應用；建立多元化糧食自給率指標及農業六級化產業統計方法；統籌供需缺口及風險共同判讀基礎，強化糧食安全跨領域整合研發。 24.掌握國內外主要國家農業政策、經貿議題與發展趨勢，研析國際農政變化、經濟整合與農業談判進展，供政策調整與施政方向參考，議題包括：因應突發事件及農業新情勢建構具韌性之農業政策體系、研析農地資源規劃利用與法制，並藉由蒐集重要國際規範與事件資訊分析，提出接軌國際農業發展趨勢之建議，強化政策決策支援。 25.開發國產畜禽副資源機能性食品及建立健康化加工技術，提升畜禽資源利用效率，降低資源浪費，促進循環農業發展。		

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,169,790
關鍵技術，強化農業產業鏈 (1)花卉作物栽培、採後處理、加工等技術改進 (2)花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發 (3)農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發 (4)推動智慧農業，產銷智動化、服務增值普及計畫 12.技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果增值擴散，提升農業行銷能力 (1)國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析 (2)農民諮詢服務、國際合作交流及農業人才培育 13.作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源 (1)花卉等優質作物或特殊用途品種育成 (2)抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究 (3)作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究 14.作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培關鍵技術，強化農業產業鏈 (1)花卉作物栽培、採後處理、加工等技術改進 (2)花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發 (3)農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發 (4)推動智慧農業，產銷智動化、服務增值普及計畫 15.技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果增值擴散，提升農業行銷能力 (1)國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析 (2)農民諮詢服務、國際合作交流及農業人才培育			
26.研究國內外農業推廣體系並提出適合我國之推廣對策；研析青年農民聯誼會組織永續發展能量；完成綠色照顧示範計畫執行工作手冊及培訓規劃建議；強化食農教育推廣方向規劃與系統性調查，並優化推廣專業人員在職訓練課程項目。 27.精進農業防災預警及氣象資訊服務，強化預警分析及防災決策；優化農業知識管理網絡與檢索增強生成機制；擴大農業生產行動增值應用及現地調查系統應用；深化航遙測影像判釋技術；精進農業統計分析與資料視覺化，提升農業防減災與數位應用效能。 28.完善本部資訊及網路基礎設施，精進資安架構、規劃、防護及監控，提升整體資安防護能量；辦理所屬機關資安輔導、稽核及健診，強化資安防護架構及能力。 29.持續營運農業空間資訊協作平台雲端運算環境，落實資安防護機制；建構全臺10公尺高解析度衛星光譜資料供給機制；提供完整GIS軟體授權服務及技術諮詢，運用雲端環境強化空間資料儲存管理，提升農業公共治理效能。 30.完成農業氣象資料立方體升級維運，擴充氣象API介面服務；蒐集航遙測與資通訊技術發展趨勢，強化執行單位進度掌握及計畫輔導；優化航遙測影像判釋模型，提升大範圍調查效率及農業調查效能。 31.運用農業資料分析政策議題，提供決策參考；維運農業章Q資訊整合資料庫，介接教育部食材登錄系統；擴充農業數位整合服務系統；重建漁業數位化管理系統與建置標準化API介接機制；強化資料中心資安防護；建置寵物資訊智慧服務平台，提升寵物登記申請率。 32.提升本部及所屬單位AI知識與技能運用，強化農業試驗改良場專家導入AI輔助知識推廣與詢答工作，逐步建立農業AI發展與應用模式，配合國家AI政策推動智慧國家服務。 33.針對內需與外銷市場需求，進行關鍵技術缺口補強、環保與永續性包材之開發、實際場域試驗及技術可行性實證，成立示範場域累計8處、新式包材建議模式4式，並累計建立8項產業外銷供應鏈，強化農產品安全供應鏈。 34.關注並掌握近年國際及我國主要進口來源國家禽及蛋品產業發展趨勢，蒐集各國提升家禽產業競爭力之政策及執行策略，以供我國借鏡參考。 35.協助安全供應鏈科技技術串接與團隊橫向交流，整合科研成果知識促進研發成果擴散，累計完成技術串接10式，促成技術擴散鏈結場域12處。 36.針對耐候、抗病、高產、符合商業性狀需求等育種目標，於農、漁、畜領域擇定重要經濟物種，建構公私協力數位育種流程，並評估數位育種工具落地應用潛力。 37.確立龍蝦人工種苗供應與智慧養殖商業化可行模式，驗證全人工養殖關鍵技術與活體冷链物流，突破產業對野生苗源依賴；建立低碳設施花卉生產與商用種原發展基礎，奠定次世代旗艦花卉開發及外銷冷链技術基礎。 38.蒐整智慧農業技術發展趨勢，研析農業數位資料風險與管控作法，建立智慧農業技術模組庫初步架構20項以上並確立3件規格標準，培訓智農種子15人以上；協助農工硬軟體技術模組庫建構，推動技術規格共識2案，帶動跨機構合作及技術展示交流。 39.建構以農業需求為導向之AI農業專家知識系統至少2案			

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,169,790
-----------	---------------------	------	-----------

，搭配AI協作技術模組及機具雛形，推動2件場域驗證。

40. 促成產學研團隊組成與整合智慧農業技術模組，投入建置農畜漁拔尖示範智農場域8案以上；驗證單一場域達省工10%、省藥肥5%或減少損失5%之效益，並促進投資3,000萬元、產值2,000萬元，帶動農民效仿採用。
41. 推動國產智農技術模組導入，引導至少100家農產業者參與，並至少於100個場域落實應用，促成產業投資達3,000萬元以上；建立績效追蹤機制並培育技服業者國際拓銷；透過AI協作智農技術模組授權，提升成果擴散效率；健全智農生態系管理機制及國際布局，促進產業升級轉型。
42. 提升溫室蔬果採摘機器人及平飼蛋雞場機器人之國產晶片使用率及落地場域家數，優化視覺判斷及採摘精準度；完成農業用藥快篩晶片測試確效並降低檢測成本。
43. 運用生成式AI技術導入農漁畜產業，彙整10種關鍵品項病蟲害文本資料，完成智能影像識別系統；整合產業資訊建構AI工具應用場景，擴大農業雲市集AI館應用範圍至50項解決方案，輔導200位經營者導入AI方案，促成農產業AI策略聯盟4個，提升產值2,000萬元。
44. 辦理農業AI跨領域人才培訓課程，以掌握AI技術提升企業管理與決策能力，並結合農業數位學堂打造課後24小時線上學習，延伸AI賦能學習效益。
45. 推動AI技術於農產業之創新服務，輔導與媒合5案以上農企業轉型升級並推動AI農業產銷營運運轉；輔導農企業經營管理導入AI技術10案以上，協助其節省人力成本支援商業決策；導入AI諮詢與應用服務於農業技術服務交易媒合，提升年度技術授權案件數，擴展應用人次及相關平臺能見度；建立AI業界轉型輔導制度，協助企業整合公私資源加速轉型。
46. 擴充農業氣候情境查詢圖臺並更新防災栽培曆；蒐整國內外調適策略措施成果；建立養豬產業熱風險評估與冷鏈保鮮技術；建構農業工作者熱傷害風險評估基礎；補助研發抗逆境技術或低碳服務產品，促進成果落地應用。
47. 開發電動農機動力模組與智慧維修診斷系統，申請專利1件、發表論文2篇，推動燃油機具替代；建立漁電共生監控查核模式及農業綠能審議作業指引，強化案場管理；建構養殖漁業能源利用策略，有序推動農業綠能發展並降低災時缺電風險。
48. 整合政策關鍵成果並建立執行成效追蹤機制；辦理臺灣氣候行動博覽會農業行動館展示；擴充農業淨零資訊網功能；研擬農產品綠色消費策略；研析碳足跡產品類別規則修訂；辦理農糧體系低碳轉型座談會；建置淨零轉型示範場域並推動人才培育。
49. 探討畜產品受有害物質影響並建立飼料衛生安全管控基準；執行碳匯綱要計畫管考、溝通交流及次年度計畫規劃；建置推展淨零永續農糧增匯策略規劃，涵蓋成本建議、國際合作、公正轉型、知識推廣及績效與經濟效益評估。
50. 推動循環農業科研計畫發展目標規劃，協調與整合循環農業科研能量與資源，辦理循環農業科研成果效益呈現，並協助執行團隊知識交流。
51. 推動以農林漁畜剩餘資源，研發肥料化、飼料化或農業加值材等3類型再利用技術，降低自然資源消耗，賦予農業剩餘資源新價值。
52. 促成循環農業技術拓展與商轉3式，實踐科研成果落地

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	預算金額
5251011200 農業科技研究發展	2,169,790
應用並確保技術進入市場；透過公私協力機制引導企業投入循環農業產業，結合市場機制與商業模式，打造完整產業鏈，推動可持續經營之農業循環經濟模式。 53. 推動農業剩餘資源多元化利用技術研發與跨域整合應用，開發工業替代原料之農業再生材料技術2式及產品2式，銜接完整產業鏈。 54. 透過跨部會協作將研究成果導入場域落地，建立沼氣再利用中心經營模式；完成沼液生物性肥料產品1式，新增畜牧廢水農地施肥要領之作物品項3種。 55. 持續開發各項花卉作物新品種(系)並因應市場競爭，投入高競爭優勢、適合設施環境栽培、貯運關鍵目標品種育成；面對全球氣候變遷，針對暖化議題與極端氣候議題，進行花卉作物抗/耐生物與非生物逆境特性育種研究，提高作物面對衝擊之抗/耐能力；持續花卉作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究，建構完善種原特性資料，提供前瞻應用資源。 56. 持續開發重要花卉作物之栽培管理技術，改進作物之採後處理、保鮮、貯運技術，提升農民收益；建立重要花卉作物生產模式關鍵技術及建構優質種苗生產環境整合管理技術，重新調整產業面向；開發花卉作物設施栽培、省工栽培、營養管理、生物性肥料、水分監測及灌溉管理等多面向技術，進行環境友善耕作模式之研究；建立花卉產銷自動化及數位服務之應用。 57. 進行重要花卉產品國內、外產銷市場情報資訊蒐集分析與服務，提供各界規劃產業發展參考；提供農民技術諮詢、產業經營輔導及產業創新增值服務；推動國際合作交流活動，建立國際學研鏈結與技術交流。 58. 作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源 (1) 持續開發各項花卉作物新品種(系)並因應市場競爭，投入高競爭優勢、適合設施環境栽培、貯運關鍵目標品種育成。 (2) 面對全球氣候變遷，針對暖化議題與極端氣候議題，進行花卉作物抗/耐生物與非生物逆境特性育種研究，提高作物面對衝擊之抗/耐能力。 (3) 持續花卉作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究，建構完善種原特性資料，提供前瞻應用資源。 59. 作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培關鍵技術，強化農業產業鏈 (1) 持續開發重要花卉作物之栽培管理技術；改進作物之採後處理、保鮮、貯運技術，提升農民收益。 (2) 建立重要花卉作物生產模式關鍵技術及建構優質種苗生產環境整合管理技術，重新調整產業面向。 (3) 開發花卉作物設施栽培、省工栽培、營養管理、生物性肥料、水分監測及灌溉管理等多面向技術，進行環境友善耕作模式之研究。 (4) 建立花卉產銷自動化及數位服務之應用。 60. 技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果增值擴散，提升農業行銷能力 (1) 進行重要花卉產品國內、外產銷市場情報資訊蒐集分析與服務，提供各界規劃產業發展參考。 (2) 提供農民技術諮詢、產業經營輔導及產業創新增值服務；推動國際合作交流活動，建立國際學研鏈結與技術交流。	

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251011200 農業科技研究發展		2,169,790	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農業科技管理及產業化	630,335	農業科技司、國際事務司	本分支計畫係辦理農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理，人才培育與推動，農業基因科技產業風險管理與評估，產業跨域合作研發與產業化培育輔導等工作。其內容如下：
2000 業務費	179,012		1.業務費179,012千元，係為辦理研發成果核心技術商品化暨產學合作推動與農業菁英培訓計畫，以及委託辦理科技前瞻策略規劃及計畫執行績效管理，學法業界科技創新研發專案推動，產業化輔導暨研發成果擴散應用等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。
2003 教育訓練費	2,690		
2009 通訊費	1,000		
2015 權利使用費	500		
2036 按日按件計資酬金	5,000		
2039 委辦費	144,222		
2051 物品	15,000		
2054 一般事務費	7,000		
2072 國內旅費	3,600		
3000 設備及投資	3,000		2.設備及投資3,000千元，係為強化農業科技研發環境，加強檢監測量能，建構永續安心研究所需之研發設備。
3020 機械設備費	3,000		
4000 獎補助費	448,323		3.獎補助費448,323千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理鼓勵大學新進教師農業科研及獎勵跨域科學人才，研發成果核心技術商品化暨產學合作推動，學法業界科技創新研發專案推動等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費200千元)。
4025 政府機關間之補助	73,528		
4030 對特種基金之補助	217,433		
4040 對國內團體之捐助	141,514		
4045 對私校之獎助	15,848		
02 畜牧業及動物保護科技研發	142,385	畜牧司、動物保護司、農業科技司、統計處	本分支計畫係辦理豬隻生產及品質改進，草食動物生產及品質改進，家禽生產及品質改進，動物保護及生醫畜禽產業，臺灣動物實驗替代科技計畫等工作。其內容如下：
2000 業務費	4,400		1.業務費4,400千元，係委託學術研究機構或相關法人等，辦理優化實驗動物管理等計畫。
2039 委辦費	4,400		
4000 獎補助費	137,985		2.獎補助費137,985千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理強化生醫用畜禽供應體系及品質提升，優化實驗動物管理，開發寵物產品新技術、產業管理模式或機制之研析等計畫。
4030 對特種基金之補助	44,104		
4040 對國內團體之捐助	83,311		
4045 對私校之獎助	10,570		
03 農產加工增值科技研發	110,947	農業科技司、畜牧司	本分支計畫係辦理農業素材應用創新與跨域增值計畫等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	110,947		1.獎補助費110,947千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理農業素材機能成份開發、應用潛力評估及驗證與跨域推動機制，農食加工技術研發等計畫。
4025 政府機關間之補助	10,000		
4030 對特種基金之補助	52,947		
4040 對國內團體之捐助	48,000		
04 國際農業合作	53,111	國際事務司、農業科技司	本分支計畫係辦理農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展等工作。其內容如下：
2000 業務費	6,992		1.業務費6,992千元。
2003 教育訓練費	1,340		(1)員工出國教育訓練費1,340千元。
2036 按日按件計資酬金	28		(2)專題審議之專家出席費等28千元。
2039 委辦費	1,300		(3)委託學術研究機構或相關法人等，辦理國
2054 一般事務費	778		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251011200 農業科技研究發展		2,169,790	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	50		際組織農業合作與發展等計畫1,300千元。
2078 國外旅費	3,496		(4)各項研究報告、資料印製費等778千元。
4000 獎補助費	46,119		(5)國內旅費50千元。
4025 政府機關間之補助	3,000		(6)派員出席與各國共同召開之農業合作會議
4030 對特種基金之補助	4,782		與技術合作等國外旅費3,496千元。
4035 對外之捐助	24,837		2.獎補助費46,119千元，係補助研究機構、大專
4040 對國內團體之捐助	13,500		院校或相關國際組織等，辦理國際農業科技研
			究，國際組織農業合作與發展，雙邊與跨域產
			業供應鏈國際交流等計畫。
05 農業政策與農民輔導科技發展	47,994	綜合規劃司、資源	本分支計畫係辦理精進政策分析與決策支援，強
2000 業務費	22,860	永續利用司、農民	化產業經營策略之效益評估，健全農業推廣體系
2039 委辦費	22,860	輔導司、畜牧司、	之研究等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	25,134	國際事務司、統計	1.業務費22,860千元，係委託學術研究機構或相
4040 對國內團體之捐助	25,134	處	關法人等，辦理精實農業政策基礎資料之研究
			，增強農業政策決策支援機制等計畫。
			2.獎補助費25,134千元，係捐助研究機構或相關
			法人等，辦理精實農業政策基礎資料之研究，
			健全農業推廣體系之研究等計畫。
06 農業電子化	282,887	資訊司、農業科技	本分支計畫係辦理統合農業資訊應用管理，全國
2000 業務費	228,192	司、綜合規劃司、	航遙測影像AI判釋應用計畫，智慧政府數位化精
2039 委辦費	228,192	統計處、動物保護	進發展計畫等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	54,695	司	1.業務費228,192千元，係委託學術研究機構或
4025 政府機關間之補助	31,695		相關法人等，辦理推動農民數位整合服務，統
4030 對特種基金之補助	2,500		合農業資通安全管理等計畫(其中含媒體政策
4040 對國內團體之捐助	20,500		及業務宣導費1,000千元)。
			2.獎補助費54,695千元，係補助研究機構、大專
			院校或相關法人等，辦理農業資訊系統整合應
			用及數位技術創新服務等計畫。
07 跨領域整合型科技研發	228,408	畜牧司、農業科技	本分支計畫係辦理強化農水畜產品安全供應鏈體
4000 獎補助費	228,408	司	系，重要作物及經濟動物數位育種技術實用化等
4025 政府機關間之補助	83,859		工作。其內容如下：
4030 對特種基金之補助	86,378		1.獎補助費228,408千元，係補助研究機構、大
4040 對國內團體之捐助	58,171		專院校或相關法人等，辦理重要作物及經濟動
			物數位育種技術實用化，農產品冷鏈安全供應
			鏈串接，安全供應鏈技術擴散與加值服務等計
			畫。
08 推動農業智慧化	357,377	農業科技司	本分支計畫係辦理AI增能共創智慧農業2.0，晶
2000 業務費	135,025		片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構，AI
2039 委辦費	135,025		驅動農業科技創新與產業服務等工作。其內容如
4000 獎補助費	222,352		下：
4025 政府機關間之補助	71,950		1.業務費135,025千元，係委託學術研究機構或
4030 對特種基金之補助	89,647		相關法人等，辦理擴散普及-產業提升與擴散

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5251011200 農業科技研究發展		預算金額	2,169,790
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
4040 對國內團體之捐助	60,755		推廣，環境整備-基盤穩固與決策支援等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費600千元)。		
09 強化氣候變遷調適及淨零排放研發	223,589	資源永續利用司、畜牧司、農民輔導	2.獎補助費222,352千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理場域實證-模組整合與智慧農場示範建構，晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構等計畫。		
2000 業務費	39,164	司、農業科技司、	本分支計畫係辦理淨零排放-建構氣候風險下農業低碳轉型產業體系，循環農業生態系發展，自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地等工作。		
2039 委辦費	38,580	國際事務司	。其內容如下：		
2078 國外旅費	584		1.業務費39,164千元。		
4000 獎補助費	184,425		(1)委託學術研究機構或相關法人等，辦理營造永續發展之社會驅動力，自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地等計畫38,580千元。		
4025 政府機關間之補助	5,000		(2)派員參加聯合國氣候變化綱要公約締約方大會，辦理跨國間農業淨零減碳與碳匯相關技術互訪與交流等國外旅費584千元。		
4030 對特種基金之補助	35,828		2.獎補助費184,425千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理區域性風險評估與產業環境佈建，農產業淨零人才與公正轉型實踐，整合農業資源永續應用體系等計畫。		
4035 對外之捐助	2,400				
4040 對國內團體之捐助	139,830				
4045 對私校之獎助	1,367				
10 作物品種改良與蒐集	12,250	花卉創新園區研究發展中心	本分支計畫係辦理花卉等優質作物或特殊用途品種育成，抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究，作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究等工作。其內容如下：		
2000 業務費	8,750		1.業務費8,750千元，係辦理蝴蝶蘭、文心蘭、萬代蘭及火鶴花等花卉品種選育及保存計畫。		
2003 教育訓練費	100		2.設備及投資3,500千元。		
2006 水電費	1,536		(1)環控設施基礎設備工程經費3,000千元。		
2033 約用人員酬金	5,350		(2)購置品種數據資料蒐集分析系統經費500千元。		
2051 物品	1,181				
2054 一般事務費	430				
2072 國內旅費	153				
3000 設備及投資	3,500				
3010 房屋建築及設備費	3,000				
3030 資訊軟硬體設備費	500				
11 作物栽培及採後處理技術研究	26,720	花卉創新園區研究發展中心	本分支計畫係辦理花卉作物栽培採後處理、加工等技術改進，花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發，農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發，推動智慧農業，產銷智能化、服務加值普及計畫等工作。其內容如下：		
2000 業務費	22,495		1.業務費22,495千元，係辦理蘭科植物開花生理基礎研究與應用，蝴蝶蘭成熟大苗替代介質驗證與技術擴散，切花貯後品質改善及監測技術		
2003 教育訓練費	303				
2006 水電費	5,525				
2009 通訊費	200				
2033 約用人員酬金	8,241				
2051 物品	6,047				
2054 一般事務費	760				
2069 設施及機械設備養護費	650				

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251011200 農業科技研究發展		2,169,790	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	769		之開發，臺灣外銷花卉採後保值技術研究，循環資材栽培洋桔梗之應用研究，應用數位盤查工具進行主要外銷花卉碳足跡盤查與係數建立等計畫。
3000 設備及投資	4,225		2.設備及投資4,225千元。
3010 房屋建築及設備費	2,000		(1)環控設施基礎設備工程經費2,000千元。
3020 機械設備費	1,949		(2)購置花卉栽培試驗相關設備2,079千元。
3035 雜項設備費	276		(3)購置切花室內裝實驗櫃等146千元。
12 農業技術服務	53,787	花卉創新園區研究發展中心	本分支計畫係辦理國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析，農民諮詢服務及國際合作交流等工作。其內容如下：
2000 業務費	38,587		1.業務費38,587千元，係辦理蘭科花卉性狀精準預測與決策平台開發，花卉全環控設施場域生理動態檢測與感測體系建構，設施花卉淨零碳排與能源資源循環示範建構，設施花卉外銷供應鏈與冷鏈技術策略分析等計畫。
2003 教育訓練費	173		2.設備及投資15,200千元。
2039 委辦費	19,650		(1)購置氫能發電系統及環控設施基礎設備工程經費13,500千元。
2051 物品	10,150		(2)購置花卉栽培試驗相關設備1,650千元。
2054 一般事務費	2,414		(3)購置實驗及檢測數據處理筆記型電腦1台50千元。
2069 設施及機械設備養護費	5,700		
2072 國內旅費	500		
3000 設備及投資	15,200		
3010 房屋建築及設備費	13,500		
3020 機械設備費	1,180		
3030 資訊軟硬體設備費	50		
3035 雜項設備費	470		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

支應本部用人費、各項事務費用、稅金、油料、保險、租金、修繕、養護及法規管理等所需經費。

預期成果：

基本行政工作維持，提高行政效率。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	610,807	本部各司處	職員386人、技工6人、駕駛3人、聘用人員27人及約僱人員13人，合計435人，共需人事費如列數。
1000 人事費	610,807		
1010 政務人員待遇	7,501		
1015 法定編制人員待遇	361,018		
1020 約聘僱人員待遇	25,305		
1025 技工及工友待遇	4,197		
1030 獎金	97,015		
1035 其他給與	6,960		
1040 加班費	29,959		
1045 退休退職給付	525		
1050 退休離職儲金	40,594		
1055 保險	37,733		
02 基本行政工作維持	102,441	秘書處	本分支計畫係行政單位辦理特定業務所需經費。其內容如下： 1.業務費97,797千元。 (1)員工教育訓練費542千元。 (2)水電費10,431千元。 (3)郵資、電信費及數據通信費等5,533千元。 (4)雲端版文書檔案管理資訊系統、薪資管理、財產管理、圖書室自動化及館藏查詢系統維護等5,180千元。 (5)租用影印機、監控錄影設備及電話交換機等租金3,367千元。 (6)公務車輛牌照稅、公路使用養護安全管理費及檢驗規費等498千元。 (7)廉政志工保險、辦公廳舍及公務車輛保險等659千元。 (8)本部顧問兼職費240千元。 (9)遴用約用人員協辦行政庶務、人事業務及計畫經費資料登錄建置等12,149千元。 (10)辦理各項講習訓練之講師鐘點費；採購評選案件、採購稽核小組外聘委員出席費等1,279千元。 (11)購置檔案保存用品、電腦用紙、議事耗材、文具、清潔衛生用品、報章雜誌及油料等4,596千元。 (12)文康活動費，各項活動獎牌製作，環境佈置及清潔，編印年度預、決算書，辦理推展廉政志工業務，各項講習訓練，加強本
2000 業務費	97,797		
2003 教育訓練費	542		
2006 水電費	10,431		
2009 通訊費	5,533		
2018 資訊服務費	5,180		
2021 其他業務租金	3,367		
2024 稅捐及規費	498		
2027 保險費	659		
2030 兼職費	240		
2033 約用人員酬金	12,149		
2036 按日按件計資酬金	1,279		
2051 物品	4,596		
2054 一般事務費	44,936		
2063 房屋建築養護費	2,000		
2066 車輛及辦公器具養護費	993		
2069 設施及機械設備養護費	2,586		
2072 國內旅費	1,262		
2081 運費	127		
2084 短程車資	240		
2093 特別費	1,179		
3000 設備及投資	4,200		
3010 房屋建築及設備費	1,000		
3020 機械設備費	1,470		
3030 資訊軟硬體設備費	300		
3035 雜項設備費	1,430		
4000 獎補助費	444		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4085 獎勵及慰問	444		部及所屬機關出版品管理、登錄，文檔清查整理登錄搬移，文檔評鑑結果改善及精進，公文書遞送、移交移轉、銷毀，文書繕打與員工所得稅務及異動資料登錄，消防及公共安全檢查，保全警衛勤務44,336千元，員工協助方案600千元，合共44,936千元。 (13)辦公廳舍及宿舍修繕費2,000千元。 (14)公務車輛及辦公器具養護費等993千元。 (15)辦公大樓空調及室內空氣品質維護、會議設備、高低壓電氣設備、消防設備、電梯等設備維修，戶外停車場、排水溝、圍牆、路面整修及環境綠美化、機械設施維護及和平辦公大樓庫房管理維護等2,586千元。 (16)國內旅費1,262千元。 (17)公物搬遷、運輸、裝卸等運費127千元。 (18)短程洽公所需車資240千元。 (19)特別費1,179千元：部長477千元，次長3人702千元。 2.設備及投資4,200千元。 (1)辦公廳舍與宿舍調整規劃及整修工程等1,000千元。 (2)汰換辦公大樓空調及室內空氣品質設備、會議設備、消防、通訊及監視設備、節能改善暨相關設施等1,470千元。 (3)雲端版文書檔案管理資訊系統功能擴充300千元。 (4)事務設備等購置費用1,430千元。 3.獎補助費444千元，係退休(職)人員三節慰問金。
03 農業法規管理及訴願審議	4,287	法制處	本分支計畫係辦理農業法規之研修、釋義、協調、訓練；訴願案件之審議；農業訴願及行政訴訟案件之答辯處理等。其內容如下：
2000 業務費	4,251		1.業務費4,251千元。
2018 資訊服務費	401		(1)訴願管理系統、訴願查詢系統及主管法規共用系統維護費等401千元。
2021 其他業務租金	130		(2)租用影印機設備等租金130千元。
2030 兼職費	543		(3)法規會及訴願會委員兼職費543千元。
2033 約用人員酬金	2,083		(4)遴用約用人員協辦法規訴願系統及法規計畫統整管理等2,083千元。
2036 按日按件計資酬金	547		(5)法規會及訴願會委員出席費、審查費、法
2051 物品	166		
2054 一般事務費	381		
3000 設備及投資	36		
3035 雜項設備費	36		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			規講習訓練之講師鐘點費等547千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等166千元。 (7)辦理主管法規共用系統管理、登錄整編等381千元。 2.設備及投資36千元，係事務設備等購置費用。

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	3,051,968
計畫內容：		預期成果：	
1. 農業政策法規與制度之研擬規劃；農業施政計畫績效評估查證等。 2. 制定農業科技政策、法規與制度，加速農業科技研發成果擴散產業界運用；參與北美生物科技產業展「臺灣館」展出，提升我國農業國際競爭力與農業科技附加價值；提升產銷履歷農產品及優良農產品認證品質及創新加值等。 3. 畜牧政策及法規之執行聯繫與協調；研訂畜禽產銷輔導計畫；推動畜牧廢棄物精進管理及資源加值；強化畜牧場及飼料管理；強化畜牧產業基礎資訊整合與應用；建構安全農業體系、提升消費安全及溝通宣導工作等。 4. 農業推廣及農民團體輔導等相關法規研修、制訂與督導、執行；辦理農會之指導與監督；建構優質農業教育及推廣輔導機制，培育優質農業人力等。 5. 農產品進出口貿易管理，關稅政策及雙邊農業貿易諮商與合作；參與WTO及APEC等重要國際農業活動與諮商；捐助國際農業組織，培訓國際農業合作人才，推展國際農業合作事宜；推動農產品國際行銷等。 6. 辦理主力農家所得決策支援計畫等。 7. 動物保護政策與法規之執行、聯繫、協調及監督；推動友善動物保護；精進寵物產業管理；提升動物福利等。 8. 農業水、土、林等資源運用之統籌、協調及督導；農地規劃利用政策之擬訂、策劃；推動農業氣候變遷調適及淨零排放等。 9. 農業資訊管理、資通訊應用發展政策、法規、重大方案與施政計畫之研擬及督導；本部與所屬機關共用資訊與資安基礎設施、資源與系統之整體規劃、管理及推動；資通安全管理機制之落實及推動；新興農業科技導入軌跡資訊管理與應用等。 10. 花卉創新園區研究發展中心針對環控溫室花卉產業發展進行產業資源整合，並導入創新科技研發量能及產銷技術推廣，扮演花卉產業創新樞紐角色，並與先進國家技術合作與交流，擴大產業影響力，加速臺灣邁向花卉產業前瞻科技領航者目標。		1. 完成年度農業重要施政之規劃與推動；辦理農業施政計畫績效評估查證與工程查核，藉由查證建議檢討改進，俾提升後續計畫執行效益。 2. 參與北美生物科技產業展「臺灣館」展出，預期可提高我國農業生技於國際市場之能見度，並收集國外生技發展最新資訊與洽談合作機會；調和產銷履歷及優良農產品驗證制度，辦理驗證機構人員教育訓練及認證業務交流，促進認證管理與監督一致性。 3. 建立酪農與乳廠產銷預警制度、國產鮮乳加印臺灣鮮乳標章，另為提升羊、鹿飼養管理效能，成立區域型畜牧技術諮詢服務體系，並強化草食動物產業基礎資訊之整合應用，提供畜牧場諮詢及現場技術輔導服務，強化產業競爭力；提升國產禽品品質及消費者信心、落實安全標章制度、辦理禽品行銷及輔導產地地銷業務、穩定家禽產品價格、提高國產禽肉自給率、持續推動畜禽產品產銷履歷、精進蛋雞產業調查、降低動物用藥殘留率；輔導畜牧糞尿水施灌農作及其他資源化處理20場、輔導畜牧場污泥再利用2萬公噸、輔導畜牧場設置資源化或節能設施(備)5場、輔導畜牧場委託化製或自場生物處理死廢畜禽10,000場；加強飼料登記核發及管理、監控每年400-500萬公噸進口飼料之品質及衛生安全、畜牧場登記管理稽查工作1,000場、抽驗監控飼料及飼料添加物之相關成分及有害物質等檢測約1,500件；提升有機畜產品生產作業水準，促進產業升級。 4. 辦理農民學院農民訓練共102梯次，培育農業人力，提升農業經營能力；輔導農業試驗改良場所強化農業研究教育及輔導機制，提升農業競爭力；檢討農會輔導法令；辦理強化農會組織及建構永續經營制度。 5. 加強與歐、美、亞太地區等先進國家農業合作，推動東南亞、印度及太平洋友邦合作發展，辦理相關雙邊農業會議5項及參與雙邊經濟夥伴協議諮商、辦理合作計畫3項，促進高層農業官員及人員互訪60人次，強化諮詢服務平臺單一窗口，辦理農業雙邊產業交流主題活動，研析拓展亞太區域農業跨境夥伴合作機制與政策建議報告。參與WTO、APEC、APO、AARDO、OECD等重要國際組織農業相關諮商及活動計30人次，爭取由我國主辦相關國際組織之研討會或訓練班等農業活動約2場次；捐助亞蔬-世界蔬菜中心、亞太糧食肥料技術中心等在臺國際農業組織，加強合作關係。提升農林漁畜簽證通關效率，大幅縮短通關時程，促進出口效益。協助臺灣農產品與國際接軌，拓展農產品海外市場，促進農產品出口成長。 6. 為反映實際從農者家戶所得概況，依各經營型態別及規模別，辦理作物及畜禽計8大類及大中小型3種規模別之主力農家所得調查，作為產業輔導及農業施政之參據。 7. 發展奠基科學的在地化犬群管理措施，強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能，打造有利公私協力的環境；建構寵物產業管理行政體系，規劃多元寵物分類分級管理機制，發展推動各類群物種飼養與照護指南；精進展演動物、經濟動物及實驗動物之輔導管理措施，維護並提升動物福利。 8. 統籌農業水、土、林等資源，推動農業永續發展，建構農業友善循環環境；推動農地規劃利用政策，促進農地資源合理利用；辦理氣候變遷調適作為及推動淨零排放措施，邁向農業淨零排放。 9. 完成年度農業重要資訊與資安之規劃及推動；辦理本部與所屬機關共用資訊與資安基礎設施、資源與系統之整	

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	3,051,968
-----------	-----------------	------	-----------

體規劃及推動，達成資訊資源共享與共用，創造資訊服務效益；強化資通安全管理機制，提升資通安全整體防護能量；辦理運輸車輛軌跡資訊蒐集與管理，落實循證治理應用。

10. 花卉創新園區研究發展中心執行公共設施改善升級及導入產業園區管理機制，以提升服務效能；並導入智慧科技及減碳生產技術，以「設施花卉產業的創新樞紐與前瞻科技領航者」願景，開創國際級臺灣花卉外銷市場，達成強化整體產業競爭力目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 綜合規劃	26,814	綜合規劃司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	26,614		1. 研擬規劃本部年度施政計畫，並審查地方政府農業部門之年度施政計畫。
2006 水電費	373		2. 辦理年度農業發展計畫先期作業、計畫審查、追蹤考核及農業施政計畫績效評估之查證等工作。
2009 通訊費	488		3. 統籌規劃農業產業、資源經濟分析與政策評估及相關研究計畫。
2018 資訊服務費	600		4. 業務費26,614千元。
2033 約用人員酬金	1,358		(1) 水電費373千元。
2036 按日按件計資酬金	3,582		(2) 郵資、電信費及數據通訊費等488千元。
2039 委辦費	7,978		(3) 管制考核系統維護等600千元。
2051 物品	606		(4) 遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,358千元。
2054 一般事務費	7,381		(5) 辦理各項講習訓練之講師鐘點費，農業工程施工查核小組委員查核評鑑費，農業相關產業政策、協調、意見溝通及學者專家諮詢等會議出席費，執行農業政策與法規檢討等會議出席費，優良農業建設工程獎評審委員出席費，以及各項計畫審查費等3,582千元。
2072 國內旅費	4,036		(6) 委託相關法人或專業團隊等單位，辦理重要施政計畫評估精進及提升農業公共工程品質計畫4,898千元；定期發行農政與農情刊物，適時提供最新之國內外各項農業政策、法規及農情報導等3,080千元，合共7,978千元。
2078 國外旅費	200		(7) 購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等606千元。
2084 短程車資	12		(8) 優良農業建設工程獎頒獎及專輯編印，中(英)文年報編印，農業建設參訪及施政成果推展，各項施政、管考、研究計畫報告、相關法規彙編打字印刷費用等5,365千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元。
3000 設備及投資	100		
3020 機械設備費	100		
4000 獎補助費	100		
4040 對國內團體之捐助	100		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 科技管理	60,410	農業科技司	元，合共7,381千元。 (9)國內旅費4,036千元。 (10)派員考察南韓糧食安全政策規劃與推動及確保糧食生產、供應、儲備的科研應用與運作實務等國外旅費200千元。 (11)短程洽公車資12千元。 5.設備及投資100千元，係汰換災害防救會議室設備等。 6.獎補助費100千元，係捐助民間團體辦理豐年雜誌發行等計畫。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	44,492		1.農業科技相關法規之制(訂)定、科技預算編製與管控、計畫提審作業、計畫管考及農業科技、計畫提審作業、計畫管考及農業科技財團法人之策劃、推動與督導。
2003 教育訓練費	36		2.農業科技成果推廣及智慧財產權管理等策劃、推動與督導。
2006 水電費	529		3.驗證農產品相關法規之制(訂)定、認證制度管理及相關業務推動。
2009 通訊費	360		4.辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫，奉行政院112年11月28日院臺農字第1121034579號函核定，計畫總經費6,056,000千元，執行期間113至116年，以前年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列33,354千元。
2018 資訊服務費	7,450		5.業務費44,492千元。
2024 稅捐及規費	538		(1)員工教育訓練費36千元。
2036 按日按件計資酬金	329		(2)水電費529千元。
2039 委辦費	28,594		(3)郵資、電信費等360千元。
2051 物品	147		(4)CAS優良農產品驗證管理資訊系統之維護及操作等服務費用1,450千元；彙接產銷履歷、有機等溯源資訊、檢驗紀錄、農業資材販售等資料，進行跨平台關聯解析，開發查詢及統計分析功能，並提供跨機關API開發，強化農產品安全管理相關數據分析應用等服務費用6,000千元，合共7,450千元。
2054 一般事務費	4,218		(5)智慧財產權申請及維護等規費538千元。
2072 國內旅費	542		(6)農業智慧財產權、科專計畫審議及採購評選案件等委員出席費及稿費329千元。
2078 國外旅費	1,749		(7)委託相關法人或專業團隊等，辦理產銷履歷驗證制度精進及擴大參與計畫9,257千元。
3000 設備及投資	80		
3035 雜項設備費	80		
4000 獎補助費	15,838		
4040 對國內團體之捐助	15,838		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			，加強優良農產品管理計畫3,983千元，優良農產品法規制度精進與產業輔導15,354千元，合共28,594千元(其中含媒體政策及業務宣導費2,700千元)。
			(8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等147千元。
			(9)各項業務報告、資料印製費用，以及研發成果申請智慧財產權支付專利商標事務所之服務費等2,202千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共4,218千元。
			(10)國內旅費542千元。
			(11)派員參訪北美生技展、亞洲創新畜牧展、臺美農業科學合作會議與美國農業部農業研究署技術合作交流及出席研討會等國外旅費1,749千元。
			6.設備及投資80千元，係事務設備等購置費用。
			7.獎補助費15,838千元。
			(1)捐助民間團體辦理農業生物科技展覽等計畫3,838千元。
			(2)捐助民間團體辦理優良複合農產品技術服務暨查核檢驗及擴大推動等計畫12,000千元。
03 畜牧管理	1,730,756	畜牧司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	44,265		1.畜牧生產政策及法規之聯繫、協調，畜牧場登記管理之策劃及督導。
2006 水電費	215		2.畜牧產銷計畫之擬訂、審議及督導，畜牧生產、畜牧科技引進及開發之研議、策劃與督導。
2009 通訊費	174		3.畜牧污染防治之改善，廢水利用及畜禽糞有機質肥料之製造、利用推廣等。
2018 資訊服務費	1,384		4.強化畜牧產業基礎資訊整合與應用。
2036 按日按件計資酬金	287		5.辦理羊鹿產業輔導量能提升及產業升級轉型。
2039 委辦費	38,738		6.辦理畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫，奉行政院112年11月27日院臺農字第1121038480號函核定，計畫總經費639,280千元，中央公務預算負擔127,764千元，執行期間113至116年，以前年度已編列98,823千元，本年度續編最後1年經費28,941千元，本科目編列20,941千元。
2051 物品	200		7.辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫，奉行政院112年11月28日院臺農字第1121034579號函核定，計畫總經費6,056,000千元，
2054 一般事務費	2,513		
2072 國內旅費	580		
2078 國外旅費	145		
2084 短程車資	29		
4000 獎補助費	1,686,491		
4025 政府機關間之補助	10,000		
4030 對特種基金之補助	5,485		
4040 對國內團體之捐助	175,914		
4075 差額補貼	1,495,092		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	3,051,968
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			執行期間113至116年，以前年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列57,733千元。 8.辦理國家防疫一體聯合行動方案，奉行政院115年2月23日院臺衛字第1151000378號函核定，計畫總經費5,015,580千元，執行期間115至119年，以前年度已編列632,240千元，本年度續編第2年經費904,140千元，未來年度經費需求數3,479,200千元，本科目編列10,000千元。 9.業務費44,265千元。 (1)水電費215千元。 (2)郵資、電信費等174千元。 (3)畜牧場登記管理資訊系統維運費用1,384千元。 (4)畜牧污染防治技術服務團、種畜禽及種原登記審查委員會、基因轉殖種畜禽審議小組及家禽產業鏈風險評估委員會等委員出席費，飼料及飼料添加物成分標準審查費等287千元。 (5)委託相關機關、產業團體及民間團體等，辦理豬肉產品安全查驗計畫2,000千元，印製鮮乳標章計畫600千元，國產優質禽品品質管理檢驗工作1,038千元，飼料或飼料添加物查驗計畫28,100千元，產銷履歷系統平台維運計畫7,000千元，合共38,738千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等200千元。 (7)各項施政、管考、研究計畫、畜牧場登記管理文件檔案電子化及法規彙編印製等497千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共2,513千元。 (8)國內旅費580千元。 (9)考察巴西肉雞產業導入淨零循環智慧化家禽生產系統與新式屠宰分切設施設備等經營模式國外旅費145千元。 (10)短程洽公車資29千元。 10.獎補助費1,686,491千元。 (1)補助政府機關及相關產業團體等辦理羊鹿產業輔導量能提升及產業升級轉型等計畫69,711千元。 (2)捐助相關產業團體等辦理國產乳品供應等

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			計畫5,118千元。 (3)捐助畜牧相關團體等辦理提升禽品產銷效能等計畫907千元。 (4)捐助相關產業團體等辦理畜禽追溯輔導與驗證管理等計畫50,733千元。 (5)補助大專院校及畜牧相關團體等辦理畜牧廢棄物精進管理及資源加值等計畫20,941千元。 (6)捐助畜牧相關團體等辦理強化禽畜糞管理及資源化輔導等計畫2,879千元。 (7)捐助相關產業團體等辦理加強飼料生產與衛生安全管理等計畫1,315千元。 (8)捐助相關產業團體等辦理加強有機畜產品管理等計畫345千元。 (9)捐助相關產業團體等辦理家禽產業數據精準等計畫11,000千元。 (10)捐助相關產業團體等辦理家禽產業資訊調查加強等計畫3,800千元。 (11)捐助相關產業團體等辦理草食動物產業鏈資訊整合與應用等計畫14,800千元。 (12)補助大專院校及相關團體等辦理國家防疫一體聯合行動方案-家禽產業鏈風險因子監管模式等計畫9,850千元。 (13)依據農業發展條例第29條第2項規定，農業動力用電費用，不採累進計算，停用期間，免收基本費。前項優惠減免措施及電價凍漲差額原由台電公司自行吸收，自114年度起改由各目的事業主管機關編列預算支應，其中畜牧用電優惠減免及電價凍漲差額部分，本年度預估應負擔經費1,495,092千元。
04 輔導推廣	23,668	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	19,221		1.監督農會與農業財團法人組織發展、經營管理及財務稽核，強化農會組織管理、人力素質及業務；督導各級主管機關與農會辦理農會輔導事宜。
2003 教育訓練費	78		2.設立農民學院，培育農業人才。
2006 水電費	123		3.業務費19,221千元。
2009 通訊費	355		(1)員工教育訓練費78千元。
2021 其他業務租金	540		(2)水電費123千元。
2027 保險費	375		(3)郵資、電信費等355千元。
2033 約用人員酬金	1,466		(4)辦理農民訓練所需活動場地及車輛租金等5
2036 按日按件計資酬金	3,947		
2039 委辦費	1,268		
2051 物品	3,070		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2054 一般事務費	6,195		40千元。
2072 國內旅費	1,524		(5)辦理農民訓練參訓學員保險費等375千元。
2078 國外旅費	240		(6)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,466千元。
2084 短程車資	40		
3000 設備及投資	131		(7)檢討農會相關法令，訂修農會法相關子法及辦理農會總幹事遴選等會議出席費158千元；辦理農民訓練所需講師鐘點費3,789千元，合共3,947千元。
3035 雜項設備費	131		(8)委託民間團體辦理優秀農業人員選拔暨表揚計畫1,268千元。
4000 獎補助費	4,316		(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等305千元，辦理農民訓練所需非消耗品、文具紙張等2,765千元，合共3,070千元。
4040 對國內團體之捐助	4,316		(10)印製各項業務報告等127千元，辦理農民訓練所需學員膳雜費、教材印刷費及教學見習材料費等4,052千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共6,195千元。
			(11)辦理各項業務所需國內旅費764千元，辦理農民訓練所需國內旅費760千元，合共1,524千元。
			(12)派員考察農協組織發展經濟事業策略及農業勞動力短缺因應措施等國外旅費240千元。
			(13)短程洽公車資40千元。
			4.設備及投資131千元，係事務設備等購置費用。
			5.獎補助費4,316千元，係捐助各級農會、農民團體與農業相關團體等，辦理提升農會組織服務功能計畫，發展經濟事業、健全人力素質、改善農會體質、輔導農會開發多元產業、健全農業財團法人組織，及檢討農會法相關法規等。
05 國際農業諮商與合作	298,886	國際事務司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	32,147		1.辦理國際農業合作、農業諮商業務及捐助國際組織等計畫。
2003 教育訓練費	1,106		2.參與WTO及APEC等國際農業組織活動、農產貿易諮商，強化農產品進出口貿易管理，拓展農產品外銷。
2006 水電費	149		3.推動農業活路外交，並配合新南向政策，加強與相關國家及國際組織建立雙邊及多邊聯繫平
2009 通訊費	33		
2018 資訊服務費	1,149		
2033 約用人員酬金	749		
2036 按日按件計資酬金	52		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2039 委辦費	1,619		臺，經由國際合作以推動農業永續經營。
2042 國際組織會費	3,405		4.協助臺灣農產品與國際接軌，建立農產品優良國際形象，拓展國際市場。
2051 物品	64		
2054 一般事務費	4,505		5.業務費32,147千元。
2072 國內旅費	228		(1)員工出國教育訓練費1,106千元。
2075 大陸地區旅費	789		(2)水電費149千元。
2078 國外旅費	18,299		(3)郵資、電信費等33千元。
3000 設備及投資	43		(4)簽審通關共同作業平臺系統維護費1,149千元。
3035 雜項設備費	43		
4000 獎補助費	266,696		(5)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等749千元。
4035 對外之捐助	243,966		(6)法規條文、國際會議及雙邊農業合作會議外語資料編譯、通譯或記錄；APEC農業技術合作與相關英文資料審查費，國際農業合作、WTO及APEC談判諮商與進口管理政策之協調等相關會議出席費等52千元。
4040 對國內團體之捐助	22,730		(7)委託大專院校、民間團體或其他機關等，辦理雙邊諮商之國際農業合作計畫766千元，辦理國際農業組織活動及研討會等853千元，合共1,619千元。
			(8)參加亞非農村發展組織會費95,900美元，經濟合作暨發展組織會費等10,000歐元，國際園藝學會年費240歐元，折合新臺幣3,405千元。
			(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等64千元。
			(10)邀請日本及其他外籍專家來臺指導，辦理國際農業會議、諮商、調查等資料彙編及各項業務報告印製等839千元，辦理農業青年大使交流計畫1,650千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共4,505千元。
			(11)國內旅費228千元。
			(12)辦理國產農產品港澳大陸地區海外拓銷相關活動及兩岸農業事務諮商等大陸地區旅費789千元。
			(13)參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、ISHS等國際組織活動，及FTA或雙邊與多邊會議等相關諮商與談判等國外旅費18,299千元。
			6.設備及投資43千元，係事務設備等購置費用。
			7.獎補助費266,696千元。

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5651011000 農業管理		預算金額	3,051,968
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
			(1)捐助亞蔬-世界蔬菜中心行政及業務經費183,966千元，協助非洲地區維持蔬菜種原多樣性30,000千元，合共213,966千元。 (2)捐助國際土地政策研究訓練中心行政及業務經費15,000千元。 (3)捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費25,000千元。 (4)捐助民間團體或相關國際組織等，辦理國際農業技術交流等計畫10,516千元，捐助民間團體辦理促進發展區域農業永續之跨域夥伴合作鏈計畫2,214千元，合共12,730千元。		
06 農業統計調查	16,662	會計處、統計處	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	11,562		1.辦理農業統計調查及農業統計資料彙編。		
2003 教育訓練費	592		2.加強會計事務輔導與查核工作。		
2009 通訊費	102		3.業務費11,562千元。		
2018 資訊服務費	2,790		(1)員工教育訓練費592千元。		
2021 其他業務租金	36		(2)郵資、電信費等102千元。		
2033 約用人員酬金	4,091		(3)農業統計資料庫管理與農產貿易統計資料處理、維運防災資訊系統及計畫經費整合管理等資訊系統維護費2,790千元。		
2036 按日按件計資酬金	263		(4)講習與檢討會議之場地、設備及交通工具租金等36千元。		
2039 委辦費	1,500		(5)遴用約用人員協辦各項農業統計調查等4,091千元。		
2051 物品	475		(6)資料審查會議出席費、農業統計調查指導費、審查費及實地訪查費等263千元。		
2054 一般事務費	1,221		(7)委託專業機構辦理受補助單位各項計畫經費執行情形及其內部控制之查核工作等1,500千元。		
2072 國內旅費	458		(8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等475千元。		
2081 運費	34		(9)辦理調查手冊及統計書刊印製，講習及檢討會議相關資料印製，會計相關表報印製，會計事務聯繫會報資料印製等1,221千元。		
4000 獎補助費	5,100		(10)國內旅費458千元。		
4040 對國內團體之捐助	5,100		(11)寄送調查表件等運費34千元。		
			4.獎補助費5,100千元，係捐助研究機構或相關法人等辦理主力農家所得決策支援等計畫。		
07 動物保護管理	511,824	動物保護司	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	160,606		1.動物保護方案之策劃、督導、推動及宣導，加		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2006 水電費	162		強國人動物保護觀念。
2009 通訊費	130		2. 寵物產業管理方案之策劃、督導、推動及多元
2018 資訊服務費	7,900		寵物分類分級管理制度之擬訂。
2024 稅捐及規費	60		3. 經濟動物福利、動物科學應用人道管理及動物
2027 保險費	4,597		展演管理之政策擬訂、策劃及督導。
2036 按日按件計資酬金	397		4. 辦理推動友善動物保護第二期計畫，奉行政院
2039 委辦費	143,400		113年2月2日院臺農字第1121043504號函核定
2045 國內組織會費	80		，計畫總經費1,690,446千元，中央公務預算
2051 物品	107		負擔1,166,381千元，執行期間113至116年，
2054 一般事務費	2,388		以前年度已編列912,795千元，本年度續編最
2072 國內旅費	1,046		後1年經費253,586千元。
2078 國外旅費	318		5. 辦理建置我國寵物管理及產業健全發展計畫，
2084 短程車資	21		奉行政院113年1月17日院臺農字第1121040731
3000 設備及投資	23,000		號函核定，計畫總經費800,584千元，中央公
3030 資訊軟硬體設備費	23,000		務預算負擔551,323千元，執行期間113至116
4000 獎補助費	328,218		年，以前年度已編列406,608千元，本年度續
4025 政府機關間之補助	10,000		編最後1年經費144,715千元，本科目編列118,
4030 對特種基金之補助	15,000		715千元。
4040 對國內團體之捐助	297,018		6. 業務費160,606千元。
4045 對私校之獎助	6,200		(1)水電費162千元。
			(2)郵資、電信費等130千元。
			(3)寵物食品申報管理系統及簽審通關作業平
			臺之維護及操作等服務費用1,000千元，全
			國動物保護業務系統之維護及操作等服務
			費用3,500千元及犬蹤地圖APP功能擴充及
			維運計畫3,000千元，動物運送人員數位模
			擬工具開發與平台建置400千元，合共
			7,900千元。
			(4)寵物相關產品檢驗等規費60千元。
			(5)政府部門執勤犬保險推動計畫4,597千元。
			(6)動物保護諮議小組、寵物管理政策研究及
			諮詢、法規檢討、計畫審查等委員出席費
			397千元。
			(7)委託相關機關、產業團體及民間團體等，
			辦理強化動物保護基盤計畫70,000千元，
			強化寵物管理公共政策計畫30,000千元，
			推動寵物食品管理制度計畫35,000千元，
			推動友善飼養體系計畫8,400千元，合共
			143,400千元(其中含媒體政策及業務宣導
			費6,000千元)。
			(8)獸醫師公會入會費、常年會費80千元。
			(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			匣等107千元。 (10)各項施政、管考、研究計畫等文件及法規彙編印製費用等372千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共2,388千元。 (11)國內旅費1,046千元。 (12)派員考察泰國寵物食品產銷實務與技術交流合作，暨荷蘭經濟動物人道飼養模式及屠宰場設施設備與人道運送屠宰管理措施等國外旅費318千元。 (13)短程洽公車資21千元。 7.設備及投資23,000千元，係寵物食品、寵物產業及動物展演管理資訊系統等系統開發費。 8.獎補助費328,218千元。 (1)補助政府機關、大專院校及相關團體等辦理建構友善動物保護等計畫176,306千元(其中含媒體政策及業務宣導費4,000千元)。 (2)補助大專院校及相關團體等辦理寵物產業管理精進等計畫84,715千元(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。 (3)補助大專院校及國內相關團體等辦理提升寵物食品管理效能等計畫52,723千元(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。 (4)補助大專院校及國內相關團體等辦理動物福利產業紮根及提升政府部門執勤犬照護與管理等計畫14,474千元。
08 資源永續利用	10,911	資源永續利用司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	10,911		1.統籌農業水、土、林等資源，落實農業永續發展指標，建構農業友善循環環境。
2006 水電費	280		2.執行國土計畫下農地利用與管理政策並推動農業綠能政策，促進農地資源合理利用。
2009 通訊費	290		3.推動氣候變遷調適作為及淨零排放措施，建構農業淨零示範場域，激發農業淨零碳匯具體效益，邁向農業淨零排放。
2033 約用人員酬金	1,474		4.業務費10,911千元。
2036 按日按件計資酬金	230		(1)水電費280千元。
2039 委辦費	4,261		(2)郵資、電信費及數據通訊費等290千元。
2051 物品	500		(3)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,474千元。
2054 一般事務費	3,566		(4)農業資源永續利用等相關政策之協調、意見溝通及學者專家諮詢等會議出席費，以
2072 國內旅費	300		
2084 短程車資	10		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			及各項計畫審查費等230千元。 (5)委託專業機構或相關團體等，辦理農業資源永續利用、氣候變遷調適及淨零排放相關政策推動等4,261千元(其中含媒體政策及業務宣導費1,199千元)。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等500千元。 (7)各項施政、管考、講習、研究計畫報告、專案會議及檢討會資料印製費用等1,550千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共3,566千元。 (8)國內旅費300千元。 (9)短程洽公車資10千元。
09 資訊管理與應用	56,971	資訊司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	45,974		1.研擬及督導農業資訊管理、資通訊應用發展政策、法規、重大方案與施政計畫。
2003 教育訓練費	100		2.建置維運農業部資料中心，推動資訊資源共享與共用，創造資訊服務效益。
2018 資訊服務費	45,274		3.整合本部及所屬機關虛擬私有網路基礎設施，統籌資訊與資安資源整體規劃、維運、防護與監控管理，強化並精進本部相關資訊與資安基礎環境的安全設施，建立完善資安防護管理及監控機制。
2036 按日按件計資酬金	176		4.辦理架站平臺之維運與推廣，提供快速建置具響應式網頁設計之官方網站、主題網站、活動網頁、報名網頁等。
2051 物品	126		5.辦理本部及所屬機關行政管理資訊系統維運與使用之推動及協調。
2072 國內旅費	298		6.因應資通安全管理法，辦理資訊安全管理系統(ISMS)維運與相關稽核工作，確保資訊服務之機密性、完整性與可用性。
3000 設備及投資	10,997		7.辦理農業資訊系統應用推廣及資料整合服務。
3030 資訊軟硬體設備費	10,997		8.辦理農業領域即時資料蒐集與維護，並發展相關應用。
			9.業務費45,974千元。
			(1)員工教育訓練費100千元。
			(2)雲端行政資訊系統維護；本部資料中心及通訊機房相關之機房及資訊軟硬體、機電、消防、異地備援、本地及異地備份、資安監控、演練等維護與資訊服務；本部及所屬機關全球資訊網及架站平臺維運；個人電腦及周邊設備維護、作業系統升級、

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		3,051,968	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			購置套裝軟體、防毒軟體、資安軟體等經費45,274千元(其中含資通安全經費12,417千元)。
			(3)農業資訊相關政策、協調、意見溝通及學者專家諮詢等會議出席費，以及各項計畫審查費等176千元。
			(4)購置文具紙張、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等126千元。
			(5)國內旅費298千元。
			10.設備及投資10,997千元，係本部及所屬機關全球資訊網管理平臺及架站平臺功能擴充；資通管理系統功能擴充；強化本部資料中心服務效能、設備更新與擴充；配合行政作業資訊化管理，汰換個人電腦、印表機、筆記型電腦等(其中含資通安全經費502千元)。
10 花卉園區管理	315,066	花卉創新園區研究發展中心	本分支計畫辦理項目及內容如下：
1000 人事費	50,190		1.管理花卉園區，提升花卉整體產業發展。
1015 法定編制人員待遇	30,500		2.職員33人、技工6人、約僱人員1人，合計40人，共需人事費50,190千元。
1020 約聘僱人員待遇	488		3.業務費95,114千元。
1025 技工及工友待遇	2,750		(1)員工教育訓練費8千元。
1030 獎金	7,685		(2)水電費6,460千元。
1035 其他給與	635		(3)園區管理業務所需郵資、電信費及網路通訊費等300千元。
1040 加班費	1,650		(4)園區土地租金11,596千元。
1050 退休離職儲金	3,208		(5)辦理系統維護及小額軟體等費用1,820千元。
1055 保險	3,274		(6)租用影印機等機械設備255千元。
2000 業務費	95,114		(7)園區溫室、展覽館等房屋稅、規費及公務車輛牌照稅、公路使用養護安全管理費等2,284千元。
2003 教育訓練費	8		(8)辦公廳舍、溫室、展覽館及公務車輛保險等1,200千元。
2006 水電費	6,460		(9)遴用約用人員協助辦理資料分析等966千元。
2009 通訊費	300		(10)外聘委員出席費及講座鐘點費等100千元。
2012 土地租金	11,596		(11)購置文具紙張、電腦耗材、報章雜誌及油料等1,166千元。
2018 資訊服務費	1,820		(12)員工文康活動費，國際蘭展花卉推廣經費，園區環境清潔、保全及資料建檔等事務性工作經費61,556千元，員工協助方案相
2021 其他業務租金	255		
2024 稅捐及規費	2,284		
2027 保險費	1,200		
2033 約用人員酬金	966		
2036 按日按件計資酬金	100		
2051 物品	1,166		
2054 一般事務費	61,562		
2063 房屋建築養護費	3,077		
2066 車輛及辦公器具養護費	72		
2069 設施及機械設備養護費	3,845		
2072 國內旅費	324		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	3,051,968
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2093 特別費	79		關經費6千元，合共61,562千元。
3000 設備及投資	169,762		(13)辦公房屋、溫室及展覽館修繕費等3,077千元。
3015 公共建設及設施費	168,962		(14)公務車輛及辦公器具養護費等72千元。
3030 資訊軟硬體設備費	800		(15)辦理園區、電梯、消防、監視系統及電氣等設備檢查保養維修，戶外環境設施整修、機械設備及園區道路等維護費用3,845千元。
			(16)國內差旅費324千元。
			(17)特別費79千元。
			4.設備及投資169,762千元。
			(1)辦理園區既有基礎設施改善升級，改善園區自來水供水、污水處理、消防、道路、景觀等設施所需經費168,962千元，其中工程管理費係依「中央政府各機關工程管理費支用要點」規定暫以0.7%估算，並配合工程結算總價覈實於得提列數額內執行。
			(2)購置網路安全防火牆及相關作業系統800千元(本項為資通安全經費)。

農業部 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011100 農業發展	預算金額	45,539,769
-----------	-----------------	------	------------

計畫內容：

- 補助農業特別收入基金，包括：
 - 補助農業發展基金，為增進農民福利及農業發展，規劃推動多項農、林、漁、牧專案貸款，協助農民獲得所需資金；辦理稻穀收購、推廣有機質肥料及農業保險等業務；獎勵農漁民子女就學，落實政府照顧農漁民子女政策等。
 - 補助農業天然災害救助基金，依據農業天然災害救助辦法，辦理農、林、漁、牧等天然災害農業損失救助。
 - 補助農產品受進口損害救助基金，辦理調整產業或防範措施、糧食產業調整與轉型、進口損害救助及穩價等計畫。
 - 補助農村再生基金，辦理農村再生計畫之整體環境改善、公共設施建設等計畫，以及促進農村產業發展及活化。
- 無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫。
- 全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫。
- 打造永續共好地方創生計畫。
- 因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫。
- 花卉創新園區中長程公共建設計畫。

預期成果：

- 補助農業發展基金，調節糧食供需，穩定糧價，推廣米食，擴大米食消費；鼓勵農民使用有機資材及肥料，以促進有機及友善環境耕作發展；推動農業保險，協助農、漁、牧業者分散經營風險；照顧農民生活，減輕農民負擔，改善農民生活品質。
- 補助農業天然災害救助基金，當農業生產因天然災害受損，辦理現金救助、補助或低利貸款，以協助農民迅速恢復生產。
- 補助農產品受進口損害救助基金，就國產農產品因政府與外國或國際組織協議，降低關稅稅率或開放國外農產品進口而遭受損害或有損害之虞之產業提供救助、辦理調整產業或防範措施等。
- 補助農村再生基金，藉由改善農村基礎生產條件、保留農村文化、發展農漁林產業特色，以提升農村生活品質，協助農民安心務農。
- 補助辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發，拓展多元應用模式，並媒合研發成果，朝產業化應用發展，帶動無人機農業應用需求，並運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，針對個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，提供具資訊安全之精準定位代理服務。
- 加強整合農業施政及農地利用之資料建置，以因應國土計畫空間規劃之加值應用，並提供決策分析之參考。
- 整合運用地理資訊及航遙測影像AI判釋分析技術，更新全國農田坵塊圖及作物資訊，建置農地覆蓋物動態資料庫，推動循證治理應用。
- 輔導農會融合地方元素，改造、活化閒置穀倉內、外部空間，建置多元功能場域，據以推動食農教育、農業推廣、休閒觀光、農業旅遊等具創新性、策略性或政策性之經營模式。
- 改善畜牧排放水品質，提升河川水體環境，促進畜牧產業與環境共存。
- 擴充花卉生產基地，擴大產業群聚規模，建構全球蘭花產業外銷供應鏈，導入智慧農業、循環農業、綠能共生、淨零減碳等科研技術，提升生產效能並降低生產成本，建構循環永續農產業模式，吸引具潛力廠商進駐，開創國際市場，提升國際競爭優勢。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 補助農業特別收入基金	45,073,969	綜合規劃司、農民	本分支計畫辦理項目及內容如下：
4000 獎補助費	45,073,969	輔導司、國際事務	1. 補助農業發展基金18,777,947千元，係辦理農業貸款利息差額補貼、糧政業務、獎勵農漁民子女就學、推廣有機質肥料、農業保險等所需經費。
4030 對特種基金之補助	45,073,969	司	2. 補助農業天然災害救助基金7,718,482千元，係辦理現金救助、補助或低利貸款等所需經費。
			3. 補助農產品受進口損害救助基金15,658,154千元，係辦理調整產業或防範措施、糧食產業調整與轉型、進口損害救助及穩價等計畫所需經費。
			4. 補助農村再生基金2,919,386千元，係辦理農村再生計畫之整體環境改善、公共設施建設等

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011100 農業發展		45,539,769	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫	82,500	農業科技司、畜牧司、資訊司	計畫，以及促進農村產業發展及活化。
2000 業務費	8,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2039 委辦費	8,000		1.辦理無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫，奉行政院114年10月30日院臺交字第1141019522號函核定，計畫總經費808,872千元，執行期間114至119年，以前年度已編列245,495千元，本年度續編231,400千元，未來年度經費需求數331,977千元，本科目編列82,500千元。
4000 獎補助費	74,500		2.透過跨機關與跨域協作，強化應用情境盤點，促進無人機技術與農業實務結合之技術研發，媒合研發成果朝產業化應用發展，並規劃推動業界參與機制，以帶動國內無人機產業與農業科技之雙軸發展。
4025 政府機關間之補助	24,250		3.業務費8,000千元，係委託民間團體或相關機關辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發媒合及成果應用推廣等計畫。
4030 對特種基金之補助	25,700		4.獎補助費74,500千元。
4040 對國內團體之捐助	24,550		(1)補助辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發計畫所需經費64,500千元。
			(2)補助民間團體或相關機關運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，規劃具個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，強化個別管理及定位紀錄之資訊安全機制，提升農業無人載具運用之可信性10,000千元。
03 全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫	28,400	資源永續利用司、資訊司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	28,400		1.辦理全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫，奉行政院113年11月12日院臺農字第1131025209號函核定，計畫總經費974,910千元，執行期間114至118年，以前年度已編列190,807千元，本年度續編第3年經費180,000千元，未來年度經費需求數604,103千元，本科目編列28,400千元。
2039 委辦費	28,355		2.因應國土計畫法修法展延至120年前施行及增訂鄉村地區整體規劃條文，運用本計畫高精度航攝影像所判釋之農地利用情形，持續辦理農地資訊盤點，結合直轄市、縣農地利用綜合規劃成果，提出農業施政資源投入區位及製儲銷需求，以納入非農業部門空間利用整體規劃。
2072 國內旅費	45		3.業務費28,400千元。
			(1)委託民間團體或相關機關，辦理國土計畫

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011100 農業發展		45,539,769	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
04 打造永續共好地方創生計畫	50,000	農民輔導司	農地資訊整合與加值應用、農地資源利用判釋分析發布、全國GIS地籍圖接合對位處理作業、農業地理資訊整合應用、全國農田坵塊圖更新維護等計畫28,355千元。 (2)國內旅費45千元。
2000 業務費	5,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2039 委辦費	4,500		1.辦理打造永續共好地方創生計畫，奉行政院113年6月5日院臺經字第1131009540號函核定，計畫總經費1,000,000千元，執行期間114至117年，以前年度已編列469,140千元，本年度續編第3年經費230,000千元，未來年度經費需求數300,860千元，本科目編列50,000千元。
2072 國內旅費	500		2.輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間，建置融合地方元素與食農教育、農業推廣、餐飲、旅宿等多元功能場域，期能打造提升地方創生量能，達永續共好成效。
4000 獎補助費	45,000		3.業務費5,000千元。
4040 對國內團體之捐助	45,000		(1)委託民間團體或相關機關辦理永續共好地方創生亮點打造等輔導計畫4,500千元。 (2)國內旅費500千元。
05 因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫	150,000	畜牧司	4.獎補助費45,000千元，係補助農會融合地方元素，改造、活化閒置穀倉內、外部空間，建置多元功能場域，據以推動食農教育、農業推廣、休閒觀光、農業旅遊等具創新性、策略性或政策性之經營模式。
4000 獎補助費	150,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：
4040 對國內團體之捐助	150,000		1.辦理因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫，奉行政院114年12月4日院臺經字第1141026414號函核定，計畫總經費8,000,000千元，執行期間115至118年，以前年度已編列1,230,000千元，本年度續編第2年經費2,450,000千元，未來年度經費需求數4,320,000千元，本科目編列150,000千元。
			2.因應氣候變遷影響，改善畜牧排放水品質及提升處理量能，促進畜牧產業與水環境共存，推動畜牧場產業辦理源頭節水及水質改善工作，提升養豬場節水量及資源再利用量能，使臺灣養豬產業邁向低污染及永續發展等目標，並促進水環境整體品質改善以因應氣候變遷影響。
			3.獎補助費150,000千元，係補助相關團體辦理畜牧場污染防治工作，改善畜牧排放水品質，提升河川水體環境，促進畜牧產業與環境共存

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011100 農業發展	預算金額	45,539,769
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 花卉創新園區中長程公共建設計畫	154,900	花卉創新園區研究發展中心	。本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	77,600		1. 依據行政院115年2月25日院臺農字第1155004047號函辦理，計畫總經費7,052,440千元，執行期間114至121年，本年度編列第1年經費154,900千元。
2039 委辦費	77,600		2. 業務費77,600千元，係委託專業機構辦理花卉創新園區中長程公共建設先期開發許可、環境影響評估、用水用電計畫管制作業申請等前置規畫作業所需經費。
3000 設備及投資	77,300		3. 設備及投資77,300千元，係辦理花卉創新園區中長程公共建設先期開發用地拆遷補償等所需經費。
3005 土地	77,300		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651019011 交通及運輸設備	預算金額	4,900
-----------	--------------------	------	-------

計畫內容：
汰換及購置公務用車輛。

預期成果：
維護公務行車安全及減低車輛耗油量，並增進業務效率。

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	4,900	秘書處、花卉創新	本分支計畫係辦理汰購8-9人座小客車2輛及客貨兩用車2輛所需經費。
3000 設備及投資	4,900	園區研究發展中心	
3025 運輸設備費	4,900		

中華民國116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 第一預備金	62,678	本部各司處	
6000 預備金	62,678		
6005 第一預備金	62,678		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6151011000 社會保險業務	預算金額	25,268,284
-----------	-------------------	------	------------

計畫內容：

1. 辦理農民健康保險業務及農民健康保險監理相關業務，配合全民健康保險之實施，補助農民參加全民健康保險之保險費等。
2. 辦理農民職業災害保險業務及農民職業災害保險監理相關業務。

預期成果：

協助農民參加農民健康保險、全民健康保險及農民職業災害保險，增進其福利及經濟安全，保障從農職業安全，促進社會安全。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農民保險業務	25,163,886	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	1,338		1. 依據農民健康保險條例規定，為維護農民健康，增進農民福利，促進農村安定，辦理農民健康保險業務。
2039 委辦費	628		2. 輔導農會辦理農民健康保險服務，以保障農民保險權益。
2051 物品	70		3. 辦理強化農民參加農民(全民)健康保險資格審查及認定作業等計畫。
2054 一般事務費	600		4. 業務費1,338千元，係辦理農民健康保險條例規定之農民健康保險業務所需行政經費(其中委託辦理農民健康保險費率精算及財務評估628千元)。
2072 國內旅費	20		5. 設備及投資2,377千元，係農民福利資料管理系統更新及功能擴充等。
2081 運費	20		6. 獎補助費25,160,171千元。
3000 設備及投資	2,377		(1)補助勞動部勞工保險局及相關團體等辦理強化農民參加農民(全民)健康保險資格審查及認定作業計畫4,500千元；辦理農民健康保險被保險人資格審查及申請給付相關事宜等1,532千元；輔導農會辦理農民健康保險服務業務計畫23,190千元，合共29,222千元。
3030 資訊軟硬體設備費	2,377		(2)農民參加農民健康保險之保險費，依據農民健康保險條例第12條規定，被保險人自付30%，政府補助70%，及依據災害防救法第46條規定，災區受災之農民健康保險被保險人，災後應負擔之保險費，所需保險費2,498,765千元：
4000 獎補助費	25,160,171		<1>直轄市部分：按114年底農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府負擔40%保險費計662,938千元＝265,498人×月投保金額20,400元×保險費率2.55%×中央負擔40%×12月。
4025 政府機關間之補助	6,032		<2>縣(市)部分：按114年底農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府負擔60%保險費計1,835,827千元＝490,150人×月投保金額20,400元×保險費率2.55%
4040 對國內團體之捐助	23,190		
4055 社會保險負擔	25,130,949		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6151011000 社會保險業務		25,268,284	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			%x中央負擔60%x12月。
			(3)農民因農民健康保險月投保金額調整所增加之保險費負擔，依行政院第3834次院會決議及農民健康保險條例施行細則第27條之1規定，由政府予以補助，所需經費706,148千元。
			(4)農民及其眷屬參加全民健康保險之保險費，依據全民健康保險法第27條第1項第3款規定，第3類被保險人及其眷屬自付30%，其餘70%，由中央政府補助。又依據同法第22條規定，第3類被保險人之投保金額為29,500元，所需保險費15,230,218千元。
			(5)依據農民健康保險條例第44條規定虧損之撥補，計6,675,409千元。
			(6)依據行政院114年7月11日召開研商「少子女化對策」所涉勞動政策及生育給付相關精進措施會議決議，辦理農民健康保險生育給付差額補助，計20,409千元。
02 農民職業災害保險業務	102,898	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	3,954		1. 依據農民健康保險條例第44條之1規定，為保障農民職業安全及經濟補償，辦理農民職業災害保險業務。
2006 水電費	100		2. 業務費3,954千元，係辦理農民職業災害保險業務所需行政費用(其中委託辦理農民職業災害保險制度精進計畫3,454千元)。
2009 通訊費	20		3. 設備及投資5,000千元，係辦理農民職業災害保險管理系統功能擴充等。
2039 委辦費	3,454		4. 獎補助費93,944千元。
2051 物品	70		(1)補助勞動部勞工保險局及相關團體等辦理農民職業災害保險被保險人資格審查及申請給付相關事宜等188千元；輔導農會辦理農民職業災害保險服務業務計畫7,715千元，合共7,903千元。
2054 一般事務費	160		(2)依據農民健康保險條例第44條之1規定，農民參加農民職業災害保險之保險費，被保險人自付60%，政府補助40%，所需保險費49,140千元：
2072 國內旅費	150		<1>直轄市部分：中央政府負擔20%保險費計11,563千元=納保人數120,446人x中央負擔20%(即每人每月8元)x12個月。
3000 設備及投資	5,000		<2>縣(市)部分：中央政府負擔30%保險費計37,577千元=納保人數260,951人x中央
3030 資訊軟硬體設備費	5,000		
4000 獎補助費	93,944		
4025 政府機關間之補助	188		
4040 對國內團體之捐助	7,715		
4055 社會保險負擔	85,754		
4090 其他補助及捐助	287		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6151011000 社會保險業務		25,268,284	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 農民保險及職業災害保險監理業務	1,500	農民輔導司	負擔30%(即每人每月12元)x12個月。 (3)農民因農民職業災害保險月投保金額調整所增加之保險費負擔補助36,614千元。 (4)補助本部公告認可醫療機構，且具有職業醫學專科醫師，辦理農民職業災害保險職業病診斷評估287千元。 本分支計畫辦理項目及內容如下： 1. 依據農民健康保險條例第4條及第44條之2規定，組織農民健康保險及農民職業災害保險監理委員會，辦理農民健康保險及農民職業災害保險之監理業務及審議保險爭議事項等，以保障農民之保險給付權益。 2. 業務費1,500千元。 (1)農民保險及職業災害保險監理委員會外聘委員26人兼職費1,100千元。 (2)農民保險及職業災害保險監理委員會聘任兼任醫師按件審查費120千元。 (3)辦理農民保險及職業災害保險監理業務及審議保險爭議等所需行政費用280千元。
2000 業務費	1,500		
2030 兼職費	1,100		
2036 按日按件計資酬金	120		
2051 物品	20		
2054 一般事務費	40		
2072 國內旅費	170		
2081 運費	50		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6351012400 農民福利業務		57,688,898	
計畫內容：		預期成果：	
1.辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、聯繫等工作。		1.增進農民福祉，照顧老年農民生活，預計將有48萬名老年農民受益。	
2.委託勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。		2.落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧。	
3.辦理老年農民喪葬慰問金核發業務。		3.鼓勵農民儲蓄養老，增進農民退休生活保障。	
4.辦理農民退休儲金業務。			
5.辦理農民退休儲金監理相關業務。			
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 老年農民福利津貼業務	53,865,527	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	33,911		1.依據老年農民福利津貼暫行條例規定，為照顧老年農民生活，增進農民福祉，對於老年農民年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿15年以上或已領取勞工保險老年給付之漁會甲類會員且會員年資合計15年以上，並符合申請資格者，每月發給福利津貼；另103年7月16日老年農民福利津貼暫行條例修正公布前已參加農民健康保險，且持續加保，於申領福利津貼時加保年資合計6個月以上未滿15年者，每月減半發給福利津貼。
2039 委辦費	33,911		2.辦理數位轉型及永續發展計畫，奉行政院113年6月27日院臺勞字第1131015165號函核定，計畫總經費44,781千元，執行期間115至120年，以前年度已編列8,653千元，本年度續編第2年經費7,704千元，未來年度經費需求數28,424千元。
4000 獎補助費	53,831,616		3.業務費33,911千元：係委託勞動部勞工保險局辦理老年農民福利津貼申領與核發業務26,207千元、數位轉型及永續發展等計畫7,704千元。
4065 社會福利津貼及濟助	53,831,616		4.獎補助費53,831,616千元，係依據老年農民福利津貼暫行條例規定，估算中央政府應負擔之老年農民福利津貼所需經費。
02 老年農民喪葬慰問金業務	131,241	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	273		1.依據老年農民喪葬慰問金核發作業要點規定，為落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧，針對年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿25年以上之農民死亡後，經勞動部勞工保險局審查取消農民健康保險資格未能發給喪葬津貼，且未領取其他社會保險喪葬津貼者，發給老年農民喪葬慰問金102,000元。
2018 資訊服務費	273		2.業務費273千元，係辦理老年農民喪葬慰問金核發作業管理系統維護。
4000 獎補助費	130,968		3.獎補助費130,968千元，係發放老年農民喪葬慰問金所需經費(發放件數1,284件×每件
4065 社會福利津貼及濟助	130,968		

農業部
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6351012400 農民福利業務		57,688,898	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 農民退休儲金業務	3,691,390	農民輔導司	102,000元)。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	6,367		1.依據農民退休儲金條例規定，為鼓勵農民儲蓄
2009 通訊費	250		養老，增進農民退休生活保障，由未滿65歲實
2018 資訊服務費	2,250		際從事農業工作且未領取相關社會保險老年給
2021 其他業務租金	240		付之農民與政府共同提繳農民退休儲金。
2036 按日按件計資酬金	100		2.業務費6,367千元。
2051 物品	500		(1)辦理農民退休儲金相關業務等所需行政費
2054 一般事務費	2,177		用4,017千元。
2072 國內旅費	850		(2)政策研究、法規檢討等會議出席費100千元
3000 設備及投資	2,250		。
3030 資訊軟硬體設備費	2,250		(3)農民退休儲金系統功能調整等所需經費
4000 獎補助費	3,682,773		2,250千元。
4040 對國內團體之捐助	1,373		3.設備及投資2,250千元，係農民退休儲金系統
4065 社會福利津貼及補助	3,681,400		更新及功能擴充等。
			4.獎補助費3,682,773千元。
			(1)輔導農會辦理農民退休儲金服務業務計畫
			1,373千元。
			(2)依據農民退休儲金條例第7條規定，農民與
			政府按月共同提繳之總金額，依每月最低
			工資乘以提繳比率之2倍計算，農民負擔總
			金額之40%，主管機關負擔總金額之60%
			，政府提繳金額所需經費為3,681,400千元
			。
04 農民退休儲金監理業務	740	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	740		1.依據農民退休儲金條例第4條規定，組織農民
2030 兼職費	540		退休儲金監理會，辦理農民退休儲金收支、保
2054 一般事務費	50		管業務及農民退休基金之運用、經營及管理業
2072 國內旅費	150		務之監理，以保障參加農民退休儲金之農民權
			益。
			2.業務費740千元。
			(1)農民退休儲金監理會外聘委員15人兼職費
			540千元。
			(2)辦理農民退休儲金監理業務等所需行政費
			用200千元。

農業部 各項費用彙計表

中華民國116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	5651010100 一般行政	5651011000 農業管理	6151011000 社會保險業務	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	6351012400 農民福利業務
合 計	717,535	3,051,968	25,268,284	45,539,769	2,169,790	57,688,898
1000 人事費	610,807	50,190	-	-	-	-
1010 政務人員待遇	7,501	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	361,018	30,500	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	25,305	488	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	4,197	2,750	-	-	-	-
1030 獎金	97,015	7,685	-	-	-	-
1035 其他給與	6,960	635	-	-	-	-
1040 加班費	29,959	1,650	-	-	-	-
1045 退休退職給付	525	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	40,594	3,208	-	-	-	-
1055 保險	37,733	3,274	-	-	-	-
2000 業務費	102,048	490,906	6,792	119,000	685,477	41,291
2003 教育訓練費	542	1,920	-	-	4,606	-
2006 水電費	10,431	8,291	100	-	7,061	-
2009 通訊費	5,533	2,232	20	-	1,200	250
2012 土地租金	-	11,596	-	-	-	-
2015 權利使用費	-	-	-	-	500	-
2018 資訊服務費	5,581	68,367	-	-	-	2,523
2021 其他業務租金	3,497	831	-	-	-	240
2024 稅捐及規費	498	2,882	-	-	-	-
2027 保險費	659	6,172	-	-	-	-
2030 兼職費	783	-	1,100	-	-	540
2033 約用人員酬金	14,232	10,104	-	-	13,591	-
2036 按日按件計資酬金	1,826	9,363	120	-	5,028	100
2039 委辦費	-	227,358	4,082	118,455	594,229	33,911
2042 國際組織會費	-	3,405	-	-	-	-
2045 國內組織會費	-	80	-	-	-	-
2051 物品	4,762	6,461	160	-	32,378	500
2054 一般事務費	45,317	93,549	800	-	11,382	2,227
2063 房屋建築養護費	2,000	3,077	-	-	-	-

農業部 各項費用彙計表

中華民國116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	5651010100 一般行政	5651011000 農業管理	6151011000 社會保險業務	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	6351012400 農民福利業務
2066 車輛及辦公器具養護費	993	72	-	-	-	-
2069 設施及機械設備養護費	2,586	3,845	-	-	6,350	-
2072 國內旅費	1,262	9,336	340	545	5,072	1,000
2075 大陸地區旅費	-	789	-	-	-	-
2078 國外旅費	-	20,951	-	-	4,080	-
2081 運費	127	34	70	-	-	-
2084 短程車資	240	112	-	-	-	-
2093 特別費	1,179	79	-	-	-	-
3000 設備及投資	4,236	204,113	7,377	77,300	25,925	2,250
3005 土地	-	-	-	77,300	-	-
3010 房屋建築及設備費	1,000	-	-	-	18,500	-
3015 公共建設及設施費	-	168,962	-	-	-	-
3020 機械設備費	1,470	100	-	-	6,129	-
3025 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
3030 資訊軟硬體設備費	300	34,797	7,377	-	550	2,250
3035 雜項設備費	1,466	254	-	-	746	-
4000 獎補助費	444	2,306,759	25,254,115	45,343,469	1,458,388	57,645,357
4025 政府機關間之補助	-	20,000	6,220	24,250	279,032	-
4030 對特種基金之補助	-	20,485	-	45,099,669	533,619	-
4035 對外之捐助	-	243,966	-	-	27,237	-
4040 對國內團體之捐助	-	521,016	30,905	219,550	590,715	1,373
4045 對私校之獎助	-	6,200	-	-	27,785	-
4055 社會保險負擔	-	-	25,216,703	-	-	-
4065 社會福利津貼及濟助	-	-	-	-	-	57,643,984
4075 差額補貼	-	1,495,092	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	444	-	-	-	-	-
4090 其他補助及捐助	-	-	287	-	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

農業部
各項費用彙計表(續)
中華民國116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	5651019011 交通及運輸設備	5651019800 第一預備金				合 計
合 計	4,900	62,678				134,503,822
1000 人事費	-	-				660,997
1010 政務人員待遇	-	-				7,501
1015 法定編制人員待遇	-	-				391,518
1020 約聘僱人員待遇	-	-				25,793
1025 技工及工友待遇	-	-				6,947
1030 獎金	-	-				104,700
1035 其他給與	-	-				7,595
1040 加班費	-	-				31,609
1045 退休退職給付	-	-				525
1050 退休離職儲金	-	-				43,802
1055 保險	-	-				41,007
2000 業務費	-	-				1,445,514
2003 教育訓練費	-	-				7,068
2006 水電費	-	-				25,883
2009 通訊費	-	-				9,235
2012 土地租金	-	-				11,596
2015 權利使用費	-	-				500
2018 資訊服務費	-	-				76,471
2021 其他業務租金	-	-				4,568
2024 稅捐及規費	-	-				3,380
2027 保險費	-	-				6,831
2030 兼職費	-	-				2,423
2033 約用人員酬金	-	-				37,927
2036 按日按件計資酬金	-	-				16,437
2039 委辦費	-	-				978,035
2042 國際組織會費	-	-				3,405
2045 國內組織會費	-	-				80
2051 物品	-	-				44,261
2054 一般事務費	-	-				153,275
2063 房屋建築養護費	-	-				5,077

農業部
各項費用彙計表(續)
中華民國116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	5651019011 交通及運輸設備	5651019800 第一預備金				合 計
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-				1,065
2069 設施及機械設備養護費	-	-				12,781
2072 國內旅費	-	-				17,555
2075 大陸地區旅費	-	-				789
2078 國外旅費	-	-				25,031
2081 運費	-	-				231
2084 短程車資	-	-				352
2093 特別費	-	-				1,258
3000 設備及投資	4,900	-				326,101
3005 土地	-	-				77,300
3010 房屋建築及設備費	-	-				19,500
3015 公共建設及設施費	-	-				168,962
3020 機械設備費	-	-				7,699
3025 運輸設備費	4,900	-				4,900
3030 資訊軟硬體設備費	-	-				45,274
3035 雜項設備費	-	-				2,466
4000 獎補助費	-	-				132,008,532
4025 政府機關間之補助	-	-				329,502
4030 對特種基金之補助	-	-				45,653,773
4035 對外之捐助	-	-				271,203
4040 對國內團體之捐助	-	-				1,363,559
4045 對私校之獎助	-	-				33,985
4055 社會保險負擔	-	-				25,216,703
4065 社會福利津貼及濟助	-	-				57,643,984
4075 差額補貼	-	-				1,495,092
4085 獎勵及慰問	-	-				444
4090 其他補助及捐助	-	-				287
6000 預備金	-	62,678				62,678
6005 第一預備金	-	62,678				62,678

農業
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	1			農業部主管				
				農業部	660,997	1,359,656	131,761,772	-
				科學支出	-	629,827	1,383,078	-
			1	農業科技研究發展	-	629,827	1,383,078	-
				農業支出	660,997	685,454	47,479,222	-
			2	一般行政	610,807	102,048	444	-
			3	農業管理	50,190	470,906	2,305,659	-
			4	農業發展	-	112,500	45,173,119	-
			5	一般建築及設備	-	-	-	-
			1	交通及運輸設備	-	-	-	-
			6	第一預備金	-	-	-	-
				社會保險支出	-	6,792	25,254,115	-
			7	社會保險業務	-	6,792	25,254,115	-
				福利服務支出	-	37,583	57,645,357	-
			8	農民福利業務	-	37,583	57,645,357	-

部
別科目分析表
116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	
62,678	133,845,103	85,858	326,101	246,760	-	658,719	134,503,822
-	2,012,905	55,650	25,925	75,310	-	156,885	2,169,790
-	2,012,905	55,650	25,925	75,310	-	156,885	2,169,790
62,678	48,888,351	26,500	290,549	171,450	-	488,499	49,376,850
-	713,299	-	4,236	-	-	4,236	717,535
-	2,826,755	20,000	204,113	1,100	-	225,213	3,051,968
-	45,285,619	6,500	77,300	170,350	-	254,150	45,539,769
-	-	-	4,900	-	-	4,900	4,900
-	-	-	4,900	-	-	4,900	4,900
62,678	62,678	-	-	-	-	-	62,678
-	25,260,907	-	7,377	-	-	7,377	25,268,284
-	25,260,907	-	7,377	-	-	7,377	25,268,284
-	57,682,940	3,708	2,250	-	-	5,958	57,688,898
-	57,682,940	3,708	2,250	-	-	5,958	57,688,898

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	1			0051000000 農業部主管					
				0051010000 農業部	77,300	19,500	168,962	7,699	
				5251010000 科學支出	-	18,500	-	6,129	
				5251011200 農業科技研究發展	-	18,500	-	6,129	
				5651010000 農 業 支 出	77,300	1,000	168,962	1,570	
				5651010100 一般行政	-	1,000	-	1,470	
				5651011000 農業管理	-	-	168,962	100	
				5651011100 農業發展	77,300	-	-	-	
				5651019000 一般建築及設備	-	-	-	-	
				5651019011 交通及運輸設備	-	-	-	-	
				6151010000 社會保險支出	-	-	-	-	
				6151011000 社會保險業務	-	-	-	-	
				6351010000 福利服務支出	-	-	-	-	
				6351012400 農民福利業務	-	-	-	-	

部
分析表
116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		
4,900	45,274	2,466	-	-	332,618	658,719
-	550	746	-	-	130,960	156,885
-	550	746	-	-	130,960	156,885
4,900	35,097	1,720	-	-	197,950	488,499
-	300	1,466	-	-	-	4,236
-	34,797	254	-	-	21,100	225,213
-	-	-	-	-	176,850	254,150
4,900	-	-	-	-	-	4,900
4,900	-	-	-	-	-	4,900
-	7,377	-	-	-	-	7,377
-	7,377	-	-	-	-	7,377
-	2,250	-	-	-	3,708	5,958
-	2,250	-	-	-	3,708	5,958

本頁空白

農業部
人事費彙計表
中華民國116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	7,501	
三、法定編制人員待遇	391,518	
四、約聘僱人員待遇	25,793	
五、技工及工友待遇	6,947	
六、獎金	104,700	
七、其他給與	7,595	
八、加班費	31,609	
九、退休退職給付	525	
十、退休離職儲金	43,802	
十一、保險	41,007	
十二、調待準備	-	
合 計	660,997	

農業
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			005100000 農業部主管														
	1		005101000 農業部	419	417	-	-	-	-	-	-	-	1	12	12	3	3
		2	565101010 一般行政	386	384	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	3	3
		3	565101100 農業管理	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-

部
明細表
116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				
27	27	14	14	-	-	475	474	629,388	613,804	15,584	1. 本年度預算員額475人，較上年度474人增列1人，包括增列職員2人、減列工友1人。 2. 本部以業務費預計進用約用人員34人計23,370千元及勞務承攬64.38人計49,000千元，分述如下： (1)一般行政計畫：預計進用約用人員21人，經費14,232千元；勞務承攬55.38人，經費42,524千元。 (2)農業管理計畫：預計進用約用人員13人，經費9,138千元；勞務承攬9人，經費6,476千元。 3. 花卉創新園區研究發展中心以業務費預計進用約用人員25人計14,557千元及勞務承攬19人計15,000千元，分述如下： (1)農業科技研究發展計畫，預計進用約用人員23人，經費13,591千元。 (2)農業管理計畫，預計進用約用人員2人，經費966千元；勞務承攬19人，經費15,000千元。
27	27	13	13	-	-	435	434	580,848	565,550	15,298	
-	-	1	1	-	-	40	40	48,540	48,254	286	

**農業部
公務車輛明細表**
中華民國116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） 或馬達馬 力（HP）	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	107.11	1,998	1,668	33.30	56	51	38	AXK-3283。
1	副首長專用車	4	106.05	1,798	1,668	33.30	56	51	30	ATJ-5537。
1	副首長專用車	4	107.06	1,998	1,668	31.30	52	51	36	AWD-8711。
1	副首長專用車	4	108.09	1,998	1,668	31.30	52	51	37	BBJ-3351。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	556	33.30	19	9	38	4850-QJ。 預計116年9月 汰換8-9人座 燃油小客車。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	556	33.30	19	9	38	4852-QJ。 預計116年9月 汰換8-9人座 燃油小客車。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	0	33.30	0	0	38	4853-QJ。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	96.12	2,997	1,140	33.30	38	9	44	4420-QX。 預計115年9月 汰換油電混合 動力車。
1	小客車及小客貨兩 用車	8	102.03	2,198	1,668	31.30	52	26	19	ACF-0157。 預計116年7月 汰換客貨兩用 車。 花卉創新園區 研究發展中心。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	103.04	2,198	1,668	31.30	52	51	36	AGH-5165。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	104.03	2,359	1,668	31.30	52	51	38	AKM-9271。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	105.04	2,359	1,668	31.30	52	51	39	ARF-3819。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	110.11	2,378	1,668	31.30	52	34	36	BNU-2209。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	111.06	1,798	1,140	31.30	36	34	41	BLG-1925。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	111.06	1,798	1,140	31.30	36	34	32	BLG-1935。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	112.05	1,798	1,140	31.30	36	26	38	BTN-6706。
1	小貨車	2	105.03	2,351	1,668	31.30	52	51	19	ARE-2283。

農業部
公務車輛明細表
中華民國116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） 或馬達馬 力（HP）	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	機車	1	89.12	124	312	31.30	10	2	1	HQ7-932。
1	機車	1	105.02	125	312	31.30	10	2	2	花卉創新園區 研究發展中心。
1	本年度新增車輛： 小客車及小客貨兩 用車	8	116.07	2,378	834	31.30	26	4	19	MAZ-8799。 預計116年9月 新購客貨兩用 車。 花卉創新園區 研究發展中心。
合 計					23,810		756	597	618	

預算員額：	職員	419 人	技工	12 人
	警察	0 人	駕駛	3 人
	法警	0 人	聘用	27 人
	駐警	0 人	約僱	14 人
	工友	0 人	駐外雇員	0 人

合計： 475 人

農業

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	35棟	113,095.37	1,780,469	3,937	-	-	-
二、機關宿舍	26戶	1,537.54	24,971	112	-	-	-
1 首長宿舍	1戶	220.88	3,323	10	-	-	-
2 單房間職務宿舍	23戶	1,104.95	19,194	92	-	-	-
3 多房間職務宿舍	2戶	211.71	2,454	10	-	-	-
三、其他	47棟、5個	103,277.75	270,266	1,028	-	-	-
合 計		217,910.66	2,075,706	5,077		-	-

部

舍明細表

116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
-	-	-	-	-	113,095.37	-	-	3,937
-	-	-	-	-	1,537.54	-	-	112
-	-	-	-	-	220.88	-	-	10
-	-	-	-	-	1,104.95	-	-	92
-	-	-	-	-	211.71	-	-	10
-	-	-	-	-	103,277.75	-	-	1,028
	-	-	-	-	217,910.66	-	-	5,077

**農業
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	特 殊
合計				170,354	653,564
1.5651011000				3,800	22,685
農業管理					
(1)畜牧管理 01				-	15,485
[1]補助其他中央機關	116-116	畜牧管理等相關計畫		-	10,000
[2]補助特種基金	116-116	1. 畜牧廢棄物精進管理及資源 源加值計畫 2. 國家防疫一體聯合行動方 案		-	5,485
(2)動物保護管理 02				3,800	7,200
[1]補助其他中央機關	116-116	動物保護管理等相關計畫		-	-
[2]補助特種基金	116-116	1. 建構友善動物保護計畫 2. 寵物產業管理精進計畫 3. 提升寵物食品管理效能計 畫		3,800	7,200
2.6151011000				-	-
社會保險業務					
(1)農民保險業務 01				-	-
[1]補助其他中央機關	116-116	1. 農民健康保險被保險人資 格審查及申請給付 2. 強化農民參加農民(全民) 健康保險資格審查及認定 作業計畫		-	-
(2)農民職業災害保險業 務 02				-	-
[1]補助其他中央機關	116-116	農民職業災害保險被保險人 資格審查及申請給付		-	-
3.5651011100				2,009	26,608
農業發展					
(1)補助農業特別收入基 金 01				2,009	26,608
[1]補助特種基金	經常性	1. 補助農業發展基金，為增 進農民福利及農業發展， 規劃推動多項農、林、漁		-	-

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	資	本	門	合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	
45,098,189	-	500	60,668	45,983,275
14,000	-	-	-	40,485
-	-	-	-	15,485
-	-	-	-	10,000
-	-	-	-	5,485
14,000	-	-	-	25,000
10,000	-	-	-	10,000
4,000	-	-	-	15,000
6,220	-	-	-	6,220
6,032	-	-	-	6,032
6,032	-	-	-	6,032
188	-	-	-	188
188	-	-	-	188
45,073,969	-	-	21,333	45,123,919
45,073,969	-	-	21,333	45,123,919
45,073,969	-	-	-	45,073,969

**農業
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	特 種
				人 事 費	業 務 費
		、牧專案貸款，協助農民獲得所需資金；辦理稻穀收購、推廣有機質肥料及農業保險等業務；獎勵農漁民子女就學，落實政府照顧農漁民子女政策等。			
		2.補助農業天然災害救助基金，依據農業天然災害救助辦法，辦理農、林、漁、牧等天然災害農業損失救助。			
		3.補助農產品受進口損害救助基金，辦理調整產業或防範措施、糧食產業調整與轉型、進口損害救助及穩價等計畫。			
		4.補助農村再生基金，辦理農村再生計畫之整體環境改善、公共設施建設等計畫，以及促進農村產業發展及活化。			
[2]補助其他中央機關	116-116	無人機於農林漁畜產業創新應用研發計畫		-	12,555
[3]補助特種基金	116-116	1.無人機於農林漁畜產業創新應用研發計畫 2.無人機於農林漁畜產業創新應用計畫		2,009	14,053
4.5251011200 農業科技研究發展				164,545	604,271
(1)農業科技管理及產業 化	01			62,426	221,574
[1]補助其他中央機關	116-116	1.農業科技研發政策統籌推動 2.新一代農業菁英培育暨合		1,917	69,011

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	費 資	本	門	合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	
-	-	-	11,695	24,250
-	-	-	9,638	25,700
4,000	-	500	39,335	812,651
-	-	500	6,461	290,961
-	-	500	2,100	73,528

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	資本
				人事費	業務費
[2]補助特種基金	116-116	作計畫(新進教師) 3.農業學界及法人科專計畫 1.農業科技研發政策統籌推動 2.結合One Health與淨零排放之新一代永續養殖模式 3.農業科技研發成果管理及技術整合運用 4.推動科技農企業參與國際性專業展覽及展務策劃 5.新一代農業菁英培育暨合作計畫(新進教師) 6.精準農業生技研究發展與評估 7.產學研合作研發及商品化計畫 8.農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發 9.農業學界及法人科專計畫 10.農業創新育成營運及輔導能量優化 11.農業科技研發成果產業體系擴散應用		60,509	152,563
(2)畜牧業及動物保護科技研發	02			9,922	30,182
[1]補助特種基金	116-116	1.家畜育種、生產系統及技術開發提升 2.畜產品及飼料衛生安全監測與分析 3.草食動物產業技術精進與氣候調適趨勢研析 4.開發家禽生產系統、副產品再利用技術及污染防治改進		9,922	30,182

部
分析表
116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	
-	-	-	4,361	217,433
4,000	-	-	-	44,104
4,000	-	-	-	44,104

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	資本
				人事費	業務費
(3)農產加工增值科技研發	03	5.研發動物友善飼養管理模式及技術 6.建立寵物營養數據資料平台，發展寵物營養需求研究 7.遊蕩犬管制精進與動物保護鑑識技術暨動物福祉提升計畫 8.優化實驗動物管理及監督查核機制計畫		19,290	42,957
[1]補助其他中央機關	116-116	農業素材應用創新與跨域增值計畫		-	9,300
[2]補助特種基金	116-116	1.農食加工技術研發 2.農業素材應用創新與跨域增值計畫 3.運用機能性油脂素材強化畜禽加工產品技術開發		19,290	33,657
(4)國際農業合作	04			1,917	5,865
[1]補助其他中央機關	116-116	建立我國貿易種子認證及管理體系		-	3,000
[2]補助特種基金	116-116	與國際稻米研究所(IRRI)之研究合作		1,917	2,865
(5)農業電子化	05			580	25,615
[1]補助其他中央機關	116-116	農業氣象站維護及氣象資訊服務		-	23,695
[2]補助特種基金	116-116	116年度農業航遙測影像資訊分析與應用研究計畫		580	1,920
(6)跨領域整合型科技研發	06			30,185	124,588
[1]補助其他中央機關	116-116	1.重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 2.建構高價值水產養殖關鍵		-	75,807

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	資	本	門	合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	
-	-	-	700	62,947
-	-	-	700	10,000
-	-	-	-	52,947
-	-	-	-	7,782
-	-	-	-	3,000
-	-	-	-	4,782
-	-	-	8,000	34,195
-	-	-	8,000	31,695
-	-	-	-	2,500
-	-	-	15,464	170,237
-	-	-	8,052	83,859

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	資本
				人事費	業務費
[2]補助特種基金	116-116	技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐 1. 農產品採後處理與冷鏈技術研發優化與實證 2. 安全供應鏈輔導機制優化與技術成果加值 3. 重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 4. 建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐		30,185	48,781
(7)推動農業智慧化	07			29,245	125,492
[1]補助其他中央機關	116-116	1. AI賦能驅動創新農工關鍵技術研發 2. 模組整合建構拔尖示範智慧場域		-	67,950
[2]補助特種基金	116-116	1. 模組整合建構拔尖示範智慧場域 2. 精準農業之關鍵晶片與系統開發 3. AI驅動農業科技創新與產業服務		29,245	57,542
(8)強化氣候變遷調適及淨零排放研發	08			10,980	27,998
[1]補助其他中央機關	116-116	農業抗逆境應用及低碳服務計畫		-	5,000
[2]補助特種基金	116-116	1. 農業抗逆境應用及低碳服務計畫 2. 電動農機動力模組與智慧維修診斷系統開發 3. 建立漁電共生監控查核模式及農業綠能審議作業指引 4. 農業淨零轉型示範場域建		10,980	22,998

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	費	之	用	途
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	合 計
-	-	-	7,412	86,378
-	-	-	6,860	161,597
-	-	-	4,000	71,950
-	-	-	2,860	89,647
-	-	-	1,850	40,828
-	-	-	-	5,000
-	-	-	1,850	35,828

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	資本
				人事費	業務費
		置及人才培育 5. 畜牧部門溫室氣體排放清冊精進與基盤數據更新計畫 6. 研發農業剩餘資源循環再利用 7. 多元料源之高效生質沼氣生產技術			

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途				分 析
門 項	本 門			合 計
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	

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				451,526
1.對團體之捐助				315,133
4040 對國內團體之捐助				311,827
(1)5651011000				-
農業管理				
[1]提升寵物食品管理效能計畫	038	116-116 農企業或相關業者	1. 透過輔導業者完善內部自主管理系統、辦理法規政策、專業觀念、宣導課程及教育訓練。 2. 建立國產品牌推廣與行銷專案，補助業者行銷規劃及增加使用國產原料，舉辦國產寵物食品推廣活動及在國際展覽上推廣國產品牌。 3. 依寵物食品類別與風險建構分級，建立專責人員及寵物食品營養管理師等人才培育之管理體系。	-
(2)5651011000				113,724
農業管理				
[1]豐年雜誌發行計畫	001	116-116 財團法人豐年社	1. 發行「豐年雜誌」每年12期，每期約110頁，發行7,000本，主要內容如下： 2. 封面故事：匯聚產官學研成果，以農業重大政策、農業產銷趨勢及社會關注議題等方向為主題進行深度探討。 3. 農業經營與技術、農業新豐味等各種專欄：多面向呈現農業不同領域之研究方向、創新技術、各類作物新品種以及國際新知，期開拓讀者視野，協助讀者了解國外農業相關動態。 4. 不定期農友心得專欄：以第一線工作者或倡議者身分介紹不同作物田間管理	-

部
分析表
116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	
877,259	84,510,880	33,300	152,292	86,025,257
744,862	154,657	33,300	149,592	1,397,544
717,553	151,657	33,300	149,222	1,363,559
5,000	-	-	-	5,000
5,000	-	-	-	5,000
317,674	83,518	-	1,100	516,016
-	100	-	-	100

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
[2]辦理國內外農業生物科技展覽	002 116-116	民間團體	、各類農法、農作經驗或理念想法。 1.參加「2027北美生物科技產業展」，並辦理我國展館「農業生技區」之規劃與展示，公開遴選農企業共同參與展出。 2.參與國內外農業生技相關展覽，展示本部所屬研究機構及相關學研機構近年來之農業創新研發成果，並依展出內容規劃不同的主題區吸引民眾觀展。	1,535
[3]優良複合農產品技術服務暨查核檢驗及擴大推動	003 116-116	民間團體	1.加強驗證機構驗證管理查核場次及抽驗件數，降低驗證風險。 2.提升優良複合農產品之農產品經營者自主管理能力。 3.管理優良複合農產品之原料查核與產值產量之合理性，提供驗證產品正確統計資訊。	2,250
[4]辦理國產乳品供應計畫	004 116-116	民間團體	接受國內兒童少年安置教養機構院童及公立國小申請，提供弱勢兒童國產乳品。	-
[5]提升禽品產銷效能計畫	005 116-116	民間團體	1.建立生產良好作業規範及推廣新式生產設備。 2.持續強化產銷資訊之蒐集統計與分析，提升產業經營及管理工作。 3.產銷資訊透明化及加強行情揭露平台功能，穩定禽品價格。 4.開拓禽品多元化銷售管道。	152
[6]畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫	006 113-116	民間團體	1.輔導畜牧場落實廢棄物(禽畜糞、死廢畜禽)之處理及紀錄。 2.協助產業團體辦理死廢畜	1,600

部
分析表
116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	
2,303	-	-	-	3,838
9,750	-	-	-	12,000
-	5,118	-	-	5,118
610	145	-	-	907
16,941	-	-	400	18,941

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
[7]加強飼料生產與衛生安全管理計畫 007	116-116	民間團體	禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。 3.補助養雞場雞糞乾燥前處理設備。 1.推廣飼料中添加動物用藥品應符合動物用藥品管理法，以防範畜產品之藥物殘留。 2.輔導飼料業者提升自家品管能力及危害分析重要管制風險管理，建立飼料之品質與衛生安全，穩定消費信心。	500
[8]加強有機畜產品管理計畫 008	116-116	民間團體	1.辦理進口有機畜產品查核及查驗。 2.辦理有機畜產品及畜產加工品驗證法規同等性評估及審查。 3.執行有機畜產品生產作業現場輔導。	84
[9]強化禽畜糞管理及資源化輔導計畫 009	116-116	民間團體	1.更新改善畜牧場及禽畜糞堆肥場污染防治及堆肥生產設備。 2.輔導畜牧場禽畜糞妥善處理與清運。	-
[10]畜禽追溯輔導與驗證管理計畫 010	116-116	民間團體	1.建立國產牛肉溯源制度電子化管理機制。 2.維持國產雞蛋溯源管理及輔導工作。 3.持續建立與推動國產肉雞(含白肉雞及土雞)溯源制度。 4.加強畜禽產品品質檢測及確保衛生安全。	5,903
[11]羊鹿產業輔導量能提升及產業升級轉型計畫 011	116-116	民間團體	1.運用科學技術推動設備自動化與精準數據分析。 2.精進經營體系及標章品牌優化。 3.產品推廣及穩固品牌形象。	26,000

部
分析表
116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	
815	-	-	-	1,315
261	-	-	-	345
2,879	-	-	-	2,879
44,830	-	-	-	50,733
31,412	1,599	-	700	59,711

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	
[12]家禽產業數據精準計畫	012	116-116	民間團體	調查家禽飼養模式以及蛋雞場(含一貫場及代養場)之在養狀況與雞齡結構等。	1,520
[13]家禽產業資訊調查加強計畫	013	116-116	民間團體	精進收集主要家禽產業生產成本計帳戶及樣本。	2,200
[14]草食動物產業鏈資訊整合與應用計畫	014	116-116	民間團體	1.草食家畜產業年度生產目標掌握。 2.草食家畜產業價格行情蒐集與研析。 3.草食家畜生產費用與收益分析。 4.草食家畜相關產品進口價量研析與預警。 5.草食家畜產品供需及消費市場研析。	4,440
[15]國家防疫一體聯合行動方案	015	115-119	民間團體	1.辦理土雞產業鏈風險因子評估計畫。 2.辦理專家委員會議，並籌組專家團隊執行現場訪視及輔導工作。	-
[16]提升農會組織服務功能計畫	017	116-116	中華民國農會	1.強化各級農會輔導功能，檢討農會相關表報及法規彙編資料。 2.辦理農會選聘任人員專業與行銷訓練，培育優質人力資源。 3.輔導農會開發多元業務，擴大經營規模，建構永續經營體制。	1,900
[17]捐助國際土地政策研究訓練中心行政及業務經費	020	116-116	國際土地政策研究訓練中心	1.針對開發中國家相關人員辦理土地政策等國際訓練課程。 2.配合辦理國內農業從業人員訓練班及網路多媒體訓練課程，包括農村發展、農業推廣、農村規劃及農業經營相關課程，提升我國農業人員之專業素養。 3.辦理國內外研討會，提供各國專家研究發展與政策	11,000

部
分析表
116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	
2,280	-	-	-	3,800
8,800	-	-	-	11,000
10,360	-	-	-	14,800
5,715	650	-	-	6,365
2,416	-	-	-	4,316
4,000	-	-	-	15,000

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
[18]補助辦理國際農業技 術交流活動	023 116-116	國際土地政策研 究訓練中心等	擬定之交流平臺，促進我 國農業及土地改革發展之 國際交流與提高國際知名 度。 4.從事農業與土地政策之研 究並發行專業刊物，以協 助開發中國家建立完善之 農政與地政制度。 1.加強與國際土地政策研究 訓練中心之合作，辦理土 地政策與永續鄉村發展等 國際訓練班，除介紹農業 與地政新觀念，並宣導我 國農業與農村發展及都市 發展規劃等策略及經驗。 2.補助國際產業精神文化促 進會(OISCA)辦理國際非 政府組織(NGO)農業合作 交流計畫。	100
[19]促進發展區域農業永 續之跨域夥伴合作鏈	025 116-116	財團法人農業科 技研究院	1.農業新南向諮詢服務與平 臺維護與更新。 2.辦理亞太地區國家之農產 業國內專家工作會議及跨 域夥伴交流活動。 3.滾動研析拓展跨域夥伴合 作機制與政策建議報告。	1,800
[20]主力農家所得決策支 援計畫	026 116-116	民間團體	1.辦理主力農家所得抽樣調 查，精進所得調查專業及 實務。 2.辦理主力農家所得調查資 料審核、複查、品質控管 及資料處理等作業，並編 算一般主力農家(戶內至 少一名65歲以下從農者且 初級農牧產品年銷售額20 萬元以上)及青年主力農 家(戶內至少一名45歲以 下從農者且初級農牧產品 年銷售額20萬元以上)所 得相關之統計指標。	2,640

部
分析表
116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	
5,416	-	-	-	5,516
414	-	-	-	2,214
2,460	-	-	-	5,100

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
[21]建構友善動物保護計畫	028 116-116	民間團體	3.募徵按件計酬農業統計特約調查員，補實調查人力。 4.增修維護主力農家所得調查數位應用系統，增進調查效益。 1.發展奠基科學的在地化犬群管理措施，執行問題需求導向的在地化犬群數量控制與管理策略，打造動物之家的智慧友善服務。 2.強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能，持續克服城鄉差異及優化人力資源戰略，擴展專業人才培訓，確保各類動物福利，建構動保人員專業培訓體系，以利經驗知識累積與傳承。 3.打造有利公私協力的環境，建置區域「動保樞紐站」，整合公私資源與網脈；善用多元創新媒介，普及民眾觀念知識，建置公私協力環境，厚植法規與策略及創新工具之能量，並促成國際鏈結合作。	7,000
[22]寵物產業管理精進計畫	031 116-116	民間團體	1.辦辦法規政策、專業觀念、宣導課程及教育訓練，提升動物保護檢查人員、業者及飼主之飼養觀念、執法知能。 2.透過多元方式推廣寵登飼主教育衡平飼養觀念城鄉差距，並執行飼主責任教育宣傳，以落實寵物源頭管理。	32,000
[23]動物福利產業紮根計畫	034 116-116	民間團體	1.辦理畜牧友善生產系統推廣會議，引導畜牧業者轉型為友善生產模式，提升	800

部
分析表
116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	
76,500	75,806	-	-	159,306
41,715	-	-	-	73,715
9,271	-	-	-	10,071

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
[24]提升政府部門執勤犬 照護與管理效能整合計畫	035 116-116	民間團體	畜牧友善產品市占比例。 2.辦理展演動物實地訪視，以了解我國飼養概況。 3.辦理展演動物相關專業教育訓練，以提升動物福利與相關人員專業知能。 4.辦理經濟動物運送及屠宰人員講習課程，強化從業人員知能。 5.辦理屠宰場及肉品市場實地訪視，以了解動物福利狀況。 1.為促進執勤犬福利與提升照護品質，定期輔導訪視作業，確保執勤犬身心健康與工作表現。 2.辦理執勤犬表揚活動，增進社會對執勤犬貢獻之重視。 3.為感謝政府部門執勤犬長期為國家安全等貢獻，建立退役犬儲糧機制，以減輕飼主負擔，提升動物福利。	300
[25]提升寵物食品管理效能計畫	036 116-116	民間團體	1.透過輔導業者完善內部自主管理系統、辦政法規政策、專業觀念、宣導課程及教育訓練。 2.建立國產品牌推廣與行銷專案，補助業者行銷規劃及增加使用國產原料，舉辦國產寵物食品推廣活動及在國際展覽上推廣國產品牌。 3.依寵物食品類別與風險建構分級，建立專責人員及寵物食品營養管理師等人才培育之管理體系。	10,000
(3)6151011000 社會保險業務				-

部
分析表
116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	
1,803	100	-	-	2,203
36,723	-	-	-	46,723
-	30,905	-	-	30,905

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	
[1]輔導農會辦理農民健康保險服務業務計畫	001	116-116	各級農會	補助各級農會辦理農民健康保險業務及相關講習會所需行政經費。	-
[2]輔導農會辦理農民職業災害保險服務業務計畫	002	116-116	各級農會	補助各級農會辦理農民職業災害保險業務所需行政經費。	-
(4)5651011100 農業發展					3,013
[1]無人機於農林漁畜產業創新應用研發計畫	004	116-116	農企業或相關業者	補助農企業研發或導入無人機於農林漁畜產業創新應用，分別於「動植物監測與防治」、「智慧噴灑與防疫」以及「災害預警與應變」3大應用領域，執行「農用無人機技術優化與應用整合」或「無人機農業應用模式擴散」。	3,013
(5)5651011100 農業發展					300
[1]穀倉活化計畫	001	116-116	民間團體	輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間，提升地方創生之多元功能場域。	-
[2]因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫	002	115-118	民間團體	規劃推動畜牧場辦理源頭節水及水質改善工作，以因應氣候變遷及提升周遭水環境品質。	300
[3]農業載具即時精準定位服務系統維運計畫	003	116-116	民間團體	1. 農業精準定位服務系統品質監測與分析，長期接收系統回傳之精密單點定位，以監測全國各農業區域之精準定位服務品質。 2. 建置線上申請及驗證開通服務，並提供軌跡紀錄保存及下載功能，全面服務農民。 3. 辦理農業精準定位服務系統資安認證事宜。 4. 辦理衛星接收站接收設備之維護、更新，確保系統營運之穩健。	-

部
分析表
116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	
-	23,190	-	-	23,190
-	7,715	-	-	7,715
4,520	-	-	7,017	14,550
4,520	-	-	7,017	14,550
54,350	8,350	30,000	112,000	205,000
-	5,000	30,000	10,000	45,000
46,350	3,350	-	100,000	150,000
8,000	-	-	2,000	10,000

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
(6)5251011200 農業科技研究發展				51,838
[1]農業業界科專計畫	012	116-116 農企業或相關業者	1.計畫屬性： (1)開發農業產業所需之創新技術，加值應用於農業生產管理、提升產業能力或創造品牌價值之研究發展活動。 (2)政策優先題目。 2.申請類型：研究開發型計畫分為單一申請與聯合申請(創新研發聯盟)，另持續徵求先期研究型計畫。	11,793
[2]農業科技研發成果產業體系擴散應用	015	116-116 農企業或相關業者	1.協助研發團隊分析確認技術落地應用之經濟效益可行性。 2.與研發團隊合力促成業界或產業主管機關參與技術擴散鏈結合作。 3.提供技術承接業者場域諮詢服務、營運輔導建議與資源串聯協助，促進技術承接業者量能足以加速推動技術落地擴散應用。 4.統籌管理「農業科技研發成果技術擴散」整合型計畫專案，辦理徵案評估、管考作業追蹤、重要成果彙整、工作會議等工作。	2,820
[3]重要作物及經濟動物數位育種技術實用化	060	116-116 農企業或相關業者	結合多重體學大數據與AI預測，將前期研發成果導入私部門育種場域；鼓勵產學研團隊合作，開發高通量表型調查工具與智慧決策模型，以提升我國農業與畜牧業的精準育種能力與數位轉型。	3,600
[4]模組整合建構拔尖示範智慧場域	062	116-116 農企業或相關業者	1.建置農畜漁拔尖示範場域，串聯試驗改良場所、學研機構、智慧農業技術服	14,790

部
分析表
116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	
107,535	-	3,300	15,661	178,334
27,517	-	-	-	39,310
4,300	-	-	1,900	9,020
5,400	-	-	1,000	10,000
22,200	-	-	4,110	41,100

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
[5]智慧農業生態系整合 推動及國際布局輸出	063 116-116	農企業或相關業者	業者，與具經營規模與創新應用基礎之農產業者組成跨域實證團隊，建構具實質協作關係之最小可行生態系(MVE)。 2.場域建構以模組化整合為核心，結合感測、資料蒐集、決策支援及必要之自動化設備，對應生產流程中之關鍵痛點，並避免高度客製化，以利後續依不同場域條件進行調整與複製。 3.以市場需求與可複製性為導向，系統性整理場域之整合研發串接成果，產出可供推廣之標準化內容，包括場域條件、技術模組配置、導入流程、操作重點、效益指標及維運建議，使其他相近之農產業者便於理解並提升採用意願，持續擴大產業應用智農技術。 1.推動智慧農業生態系建構：持續鼓勵業界籌組創新智慧農業生態系，發展跨域合作之智慧農業服務模式，促進公私部門資源鏈結與協作。 2.發展智慧農業整體解決方案：整合系統、設備及農事服務等資源，促進智慧農業解決方案朝模組化、服務化及多元應用方向發展，提升技術與服務推廣應用效益。 3.拓展國際合作與應用：配合產業發展需求，逐步拓展國際合作與海外應用，	4,220

部
分析表
116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	
7,100	-	-	2,000	13,320

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
[6]農產業AI賦能業界 參與計畫	065	116-116 農企業或相關業者	強化遠端支援與服務量能，促進智慧農業解決方案交流推廣，提升產業發展動能。 1. 為加速人工智慧技術於農業產業鏈的落地與應用，透過客製化的輔導資源及策略性投入相關數位計畫，引導並支持業界進行實際應用場域的建置。透過跨域資源的整合與知識共享機制，促進農業與資訊服務業者之間的合作交流，組建智慧農業產業團隊，形塑跨領域協同合作的生態系統。 2. 為強化人工智慧技術於農業產業鏈中的關鍵應用，強化專家輔導機制，針對生產管理、品質控管、倉儲調度及市場銷售等產業痛點，提供技術對接與解決方案，協助農業相關業者有效導入AI應用。	1,115
[7]農業抗逆境應用及低 碳服務計畫	070	116-116 農企業或相關業者	為因應氣候變遷，推動農業淨零轉型與氣候調適的政策方向，研發耐高溫與抗病品種、導入節能減碳設施，並提供低碳循環與智慧農業解方，以提升農業韌性。	6,000
[8]公私協力促成循環技 術落地應用	080	116-116 農企業或相關業者	1. 公告循環農業業界參與計畫，徵求合適之業者提案參與循環農業。 2. 輔導業者建立集運機制或建置循環場域，協助農民處理農業剩餘資源，導入循環設施(備)或技術提升處理效率及量能，降低農民處理成本。 3. 輔導業者鏈結上下游產業	7,500

部
分析表
116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	
5,220	-	-	-	6,335
14,000	-	-	-	20,000
21,798	-	3,300	6,651	39,249

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
(7)5251011200 農業科技研究發展			，促進循環農業產品回歸農業使用或跨域應用，包含促成農業剩餘資源供應鏈、開發符合市場需求之產品或服務。	142,952
[1]農業科技研發政策統籌推動	001	116-116 民間團體	捐助財團法人農業科技研究院與各大專院校及研究機構，推動跨領域資源整合，政策核心在於引導科研成果落實產業應用，提升農業生產力並迎向淨零轉型。	3,000
[2]推動科技農企業參與國際性專業展覽及展務策劃	002	116-116 民間團體	1.徵展招商：擬定作業規範，公開徵求符合展會主軸農企業報名，由遴選委員挑選具國際化企圖心業者參與展出。 2.臺灣館設置及實施：選擇具代表性國際專業商展建置臺灣館，透過整體形象配合展品呈現，具體展現臺灣農業創新研發能量。 3.辦理教育訓練與工作會議，提供參展協助。 4.應用買家名單與大會平台，洽邀國際買家媒合商洽，推動商務交流。 5.配合國際參展，安排與當地公部門、協會及企業進行參訪交流，協助參展業者分析目標市場並創造切入點。 6.針對當年參展商及其展出技術產品進行資料蒐集整理，彙整資訊分析相關產業商品化趨勢，完成會展海外市場資訊調研，並公開發布提供本部暨所屬機關及相關領域科技農企業	1,450

部
分析表
116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	
228,474	27,511	-	13,444	412,381
5,460	-	-	-	8,460
834	-	-	-	2,284

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
[3]辦理亞洲生技暨醫療 科技展促進科研產業化	003 116-116	民間團體	者參考。 7.展期調查商洽場次、商機 預估及滿意度，展後追蹤 參展績效。 1.於臺灣生技月亞洲生技大 展規劃設置「農業科技館 」，展示與宣導我國農業 生技研發成果產業化之具 體實績。 2.於台灣醫療科技展規劃設 置「農業健康館」，彙整 本部近年來與醫藥產業相 關之農業創新研發成果進 行主題規劃展示，並公開 甄選農業創新育成中心及 農業園區優質進駐廠商、 本部所屬研究機構與農科 院技轉合作或農業科專計 畫輔導等廠商參與展出， 具體呈現本部具紓壓療育 、養生保健等特色之農業 生技研發成果。	2,048
[4]整合提升農學團體科 研成果擴散力及因應新農 業衝擊策略計畫	005 116-116	民間團體	補助與凝聚全國農業學術社 群之力，提升科研成果的社 會與產業擴散效益，並針對 氣候變遷、綠色轉型及國際 競爭等新農業衝擊，集思廣 益提出關鍵因應對策與跨界 實踐。	1,100
[5]精準農業生技研究發 展與評估	006 116-116	民間團體	1.辦理研討並釐明基因編輯 生物法規管理調適會議蒐 集各界風險管理觀點，並 研擬國內研究發展可供食 用基因編輯生物於產業利 用前合適之生物安全及食 品安全評估方案。 2.完成確認基因編輯抗細菌 性斑點病番茄中無外源基 因，並評估其細菌性斑點 抗病性，另針對耐逆境基	3,180

部
分析表
116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	
12,582	-	-	-	14,630
3,400	-	-	-	4,500
4,770	-	-	500	8,450

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
[6]產學研合作研發及商 品化計畫	008 116-116	民間團體	因(如SLBD40基因)進行編輯並建立番茄耐旱篩選流程。 3.具耐熱性或抗頂燒病之基因編輯結球白菜植株之基因型分析，及基因型與性狀之關聯分析。 1.核心技術應用：針對具市場潛力或產業急迫需求之議題，導入創新技術與解方，協助業界突破現有技術瓶頸，強化產業競爭力，並促進技術落地應用。 2.原（雛）型產品開發與驗證：針對已於實驗室階段完成可行性與穩定性驗證，或已具原（雛）型產品之技術，透過與業者合作導入實際場域，完成產品組裝、功能測試及效能驗證，推進商品化與產業應用。	2,200
[7]農業科技跨領域價值 鏈關鍵缺口技術綜合開發	010 116-116	民間團體	對農業從生產、冷鏈、加工到銷售的完整價值鏈中，運用跨領域科技補足現有技術瓶頸的綜合性研發策略，以解決現場痛點，提升臺灣農業的國際競爭力與產業韌性。	550
[8]農業科技前瞻技術開 發與產業化模式推動	011 116-116	民間團體	整合跨領域技術如AI智慧、基因科技與淨零碳排，並透過研發成果擴散與科技農企業輔育，將實驗室成果轉化為帶動產業升級的實質動能。	11,500
[9]農業創新育成營運及 輔導能量優化	013 116-116	民間團體	1.提供全育成服務：透過一條龍整合性服務，縮短企業研發期程，加速成果商業化，提升營運能力，拓展國內外市場。	-

部
分析表
116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	
3,620	-	-	300	6,120
1,450	-	-	100	2,100
17,000	-	-	1,500	30,000
200	-	-	-	200

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
[10]農業科技研發成果產 業體系擴散應用	014 116-116	民間團體	2.優化One-stop servicing 平台：辦理駐點諮詢及聯 合資源說明會，幫助農業 企業獲得技術創新和營運 成長所需資源。 3.維運農業育成資訊服務平 臺：透過輔導績效平台追 蹤輔導成效，強化農企業 資料庫的完整性與應用； 維運農企業諮詢服務中心 與育成中心網站。 4.擴大農企業跨域支援網絡 ：推動更適應農產業特性 的通路市場驗證機制，協 助廠商優化產品與行銷策 略；促進跨域交流與合作 ，增加合作場域，提高市 場拓展機會。 1.協助研發團隊分析確認技 術落地應用之經濟效益可 行性。 2.與研發團隊合力促成業界 或產業主管機關參與技術 擴散鏈結合作。 3.提供技術承接業者場域諮 詢服務、營運輔導建議與 資源串聯協助，促進技術 承接業者量能足以加速推 動技術落地擴散應用。 4.統籌管理「農業科技研發 成果技術擴散」整合型計 畫專案，辦理徵案評估、 管考作業追蹤、重要成果 彙整、工作會議等工作。	2,000
[11]農業科技創新創業與 加速產業鏈整合	016 116-116	民間團體	透過智慧農業、AI技術、冷 鏈物流與跨域資金串聯，將 傳統農牧漁業轉型為高附加 價值的科技創投事業，並藉 由產研聯盟與企業合作，打 通從上游研發、生產、物流	4,750

部
分析表
116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	
3,940	-	-	500	6,440
4,750	-	-	500	10,000

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
[12]家畜育種、生產系統及技術開發提升 018	116-116	民間團體	到國際行銷整合模式。優化動物品種與飼養環境，提高育成率並降低碳排，達成智慧與永續農業的目標。	2,106
[13]強化畜牧產業決策支援基盤之研究 019	116-116	民間團體	1.每半年盤點全國毛豬之農情資料。 2.按季盤點全國各類畜禽(豬除外)之農情資料。 3.定期蒐整主要畜禽產品價格資料。 4.建置畜牧類農情參考指標，與撰寫產業分析或編撰報告書。 5.「全國畜牧業農情調查資訊系統」與「畜產品價格查報及查詢系統」維運增修。 6.加強工作人員專業培訓。	3,851
[14]草食動物產業技術精進與氣候調適趨勢研析 022	116-116	民間團體	提升反芻與草食動物（如牛、羊）的繁殖、生產與育成率，同時因應極端氣候帶來的熱緊迫與溫室氣體減量挑戰，確保產業永續發展。	400
[15]蛋雞生產性能提升及廢棄物處理 023	116-116	民間團體	1.應用機器學習方法優化雞蛋供需量自動預測模型，取代繁瑣的人工推估方法，分析產量與供給量之關鍵。 2.研究並彙整國外先進蛋雞產業運銷方式，並提供適合我國發展之蛋雞產業運銷模式，及促進轉型之具體建議策略。 3.探討養禽業者在雞糞處理設施(備)上的需求與困境，以及牧場周遭環境空氣品質改善方式。	1,234
[16]研發動物友善飼養管理模式及技術 025	116-116	民間團體	結合智慧科技與本土產業需求，提升畜禽與同伴動物福祉、優化環境管理並兼顧生	1,000

部
分析表
116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	
1,403	-	-	-	3,509
12,154	-	-	-	16,005
400	-	-	-	800
2,140	-	-	-	3,374
3,000	-	-	-	4,000

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
[17]建立寵物營養數據資料平台，發展寵物營養需求研究	027 116-116	民間團體	產效率。 1. 建立寵物食品原料、添加物或危害物質、毒素等檢驗技術規範與檢驗技術，以輔導業者運用及符合相關規定。 2. 建立寵物食品中農藥、重金屬快篩技術，及寵物食品中動物性主要成分檢測技術，以提高檢測服務量能。 3. 建立寵物食品有效期限評估指引，供產業界參詢，提升寵物食品業者自主管理能力。 4. 研發寵物食品新穎功能性原料及利用方式，促使寵物食品多元化發展及創新。 5. 蒐集我國貓隻採食、生理數值、血液生化值及腸道菌群，建置國內貓隻基本資料庫，逐步完善貓隻精準營養平台。	500
[18]精進寵物個體辨識效能工具開發	029 116-116	民間團體	1. 推動非侵入式寵物個體識別工具及效能，降低使用者操作門檻。 2. 開發禁止飼養物種之辨識系統，使第一線執法人員能準確辨識禁養種類之動物種類，強化第一線執法量能。 3. 開發強化寵物晶片辨識工具及多元應用模式，提升飼主寵物晶片登記意願。	500
[19]遊蕩犬管制精進與動物保護鑑識技術暨動物福祉提升計畫	030 116-116	民間團體	1. 提供動物保護案件鑑識業務服務，協助動物保護案件現場調查、證據蒐集及鑑識判讀，建立科學化案件分析模式，提升案件調	-

部
分析表
116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	
2,500	-	-	-	3,000
2,500	-	-	-	3,000
-	7,649	-	-	7,649

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
[20]強化無特定病源(SPF)豬生產系統及其供應質量	031 116-116	民間團體	查及司法偵辦效能。 2.持續更新動物鑑識科學知識平台，蒐整國內外動物鑑識相關技術發展資訊，強化鑑識技術應用、交流及推廣。 3.導入智慧科技技術創新與系統整合，應用於遊蕩犬辨識、追蹤及管理作業，提升遊蕩犬管理效率及執行可持續性。 4.評估智慧科技技術於實務場域之應用效益，建立相關風險監測及管理機制，研擬可推廣之操作模式，提升遊蕩犬管理科學化及精準化程度。 1.為求實驗數據之準確性，符合生物實驗資材之品質要求，每季監控SPF豬隻與SPF迷你豬之疾病項目，包括豬瘟、萎縮性鼻炎等8種，以維持乾淨豬群，供應豬用疫苗檢定、測試及生物醫學試驗研究用。 2.按照SPF豬飼養管理標準作業流程進行教育訓練，針對設施環境、人員、飼養管理、配種及相關健康監控照護進行訓練與品質管控。 3.持續維持SPF豬場區品質管理系統，落實監測相關特定疾病，確保SPF豬隻供應品質。 4.確保場內動物福利與職業安全方向運作生產SPF豬隻，以持續維持SPF場區ISO9001品質管理系統及AA	3,838

部
分析表
116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	
2,096	-	-	-	5,934

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	
[21]建立精準臨床前轉譯試驗平台	032	116-116	民間團體	ALAC實驗動物管理。 整合高階生醫技術與法規標準，導入人類相關之體外替代與3D組織模型、建置高解析活體造影與生理功能量化系統、取得TAF與GLP國際認證、並對接臨床檢體與空間組學分析，以縮短研發週期並提高成功率。	10,000
[22]優化實驗動物管理及監督查核機制計畫	033	116-116	民間團體	1. 建立實驗動物人道管理數位課程；研析以生成式人工智慧提升實驗動物人道管理效能；優化實驗動物成效管理與亮點呈現。 2. 優化審查及監督水生動物管理符合動物福利管理模式；建立水生動物疼痛評估之科學基礎及審查原則。 3. 研析國際指引並建置我國最新實驗動物疼痛評估標準化；運用人工智慧影像分析技術建立實驗鼠臉部疼痛自動化評估系統；建立AI輔助實驗動物疼痛、生理壓力與福祉指標整合評估平台。	2,815
[23]農食加工技術研發	034	116-116	民間團體	1. 農產加工食品產業化技術提升及市場研析之研究。 2. 農業及食品微生物種原拓展與增值利用。	4,500
[24]農業素材應用創新與跨域增值計畫	035	116-116	民間團體	1. 農業素材機能成份開發與應用潛力評估。 2. 農業素材跨域健康應用技術開發。 3. 農業素材驗證與跨域推動機制。	16,635
[25]重要農產品跨域產業國際市場競爭研究	036	116-116	財團法人台灣香蕉研究所	1. 系統性盤點臺灣香蕉產業之研發能量、生產技術與應用資源。	-

部
分析表
116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	
15,200	-	-	1,800	27,000
6,225	-	-	-	9,040
5,500	-	-	-	10,000
21,365	-	-	-	38,000
3,600	-	-	-	3,600

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
[26]印太及中東歐區域夥伴關係建構策略研究	038 116-116	財團法人農業科技研究院	2.有效整合至國際產業鏈體系之中，以全面提升臺灣香蕉之全球競爭力與國際鏈結能力，進而發展可長期運作之多元化香蕉產品商業模式。 3.基於研究基礎，持續透過國際交流研討與成果展示，強化區域資訊鏈結、技術擴散及合作對話。 4.建立符合國際規格之香蕉種原圃場域。 1.研析印太區域之共同性農業相關議題。 2.針對115年盤點適合輸出之農產品及農業技術，以研析區域性推動策略。 3.針對目標市場進行基礎資料蒐集分析。 4.辦理商業論壇、研討會、工作坊或相關之雙邊及多邊加值活動。	3,000
[27]全球前瞻科研佈局與國際專家體系鏈結	039 116-116	民間團體	參與農業國際組織各項會議與活動。	100
[28]強化我國糧食安全自主跨領域整合研發計畫	043 116-116	民間團體	結合本部相關單位共同推動，跨域合作領域包含農政農輔、農糧與農環、漁業、牧業等，分別投入糧安政策規劃、分級預警與公私協力應變機制建構之研發。	-
[29]推動農業政策研究能量建構及歐盟農業政策研析	044 116-116	民間團體	1.當前農業重大議題研析，並辦理專家座談會。 2.協助蒐集近年國際情勢及農業發展之重要議題，掌握國際農業政策發展資訊，並提出可供農業施政參採之建議。 3.協助116年度農政農輔科研計畫之規劃與管理，包括先期審查、季報追蹤與	2,880

部
分析表
116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	
5,900	-	-	-	8,900
900	-	-	-	1,000
5,000	-	-	-	5,000
1,685	-	-	-	4,565

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
[30]農業國際經貿情勢與 諮商策略之研究	045 116-116	民間團體	綜整，以及彙整115年度 計畫成果與撰擬績效報告。 4.辦理農政農輔科研計畫工 作坊(或座談會)，增加資 訊橫向交流及提供諮詢服 務。 5.協助研擬118年度農政農 輔科研計畫發展架構。 1.研析全球與臺灣農產貿易 情形及趨勢。 2.研析重要國際農業經貿議 題。 3.研析重要國際經貿協定發 展情形及農業相關議題內 容。 4.研析重要國際農產貿易議 題或事件。 5.追蹤重要國際組織之農業 談判進展。	2,000
[31]因應自由化家禽產業 調整及整體牧業政策發展 趨勢之研究	046 116-116	民間團體	蒐集國際家禽產業資料，針 對提升畜禽產業競爭力政策 及其執行策略，分析應解決 之問題。	718
[32]創新農業推廣體系及 策略之研究	047 116-116	民間團體	1.建構農業社會創新之推廣 架構，蒐集國內外文獻， 完成創新推廣模式分析。 2.彙編農業推廣文彙。 3.辦理農民輔導領域下研究 計畫之成果發表會1場。 4.完成「農民輔導之研究計 畫成果摘要報告」電子期 刊。	600
[33]綠色照顧站營運精進 之研究	048 116-116	民間團體	1.探討執行綠色照顧專案計 畫績優之農漁會，從其計 畫研提過程、辦理之人員 培訓、場域規劃及布建、 課程規劃及供餐服務等辦 理情形，整理及分析經營 管理模式。	-

部
分析表
116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	
2,471	-	-	-	4,471
1,079	-	-	-	1,797
1,356	-	-	-	1,956
1,800	-	-	-	1,800

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
[34]新農民群聚輔導與組織發展之政策研析-青農聯誼會世代銜接與組織	049 116-116	民間團體	2.歸納及研究出農漁會建議之辦理模式，並規劃增能培訓課程，建立優化模組化經營。 1.探討我國青年農民培育支援體系，以強化我國青年農民經營諮詢資源導入。 2.持續鼓勵青農參加青農聯誼會，透過聯誼會平臺加速農民群聚，藉由研究調查瞭解群聚樣態與適切之群聚規模及組織化效益分析。 3.蒐集國外農業推廣文獻並透過工作坊及影片模式分享，鼓勵農民整合發展。	280
[35]食農教育訓練指引優化暨政策推動調研與專案效益管理	050 116-116	民間團體	1.針對產業營運模式與商品進行評估及診斷，並以農會營運模式為主。 2.研擬食農聯盟典範商模與指標。 3.提出食農新型態服務模式與商品開發之具體執行建議。 4.輔導業者導入食農新型態服務與商模。	1,000
[36]全國農地覆蓋物影像分析判釋研究計畫	051 116-116	民間團體	1.持續精進航照及衛星影像AI判釋模組，提升作物特徵識別精度；並規劃自動化影像判釋流程，實現大範圍農地覆蓋物之高效能產製。 2.結合農地覆蓋資料與時序性農地資料庫，運用地理資訊系統建構空間展示平台；並整合跨領域異質即時訊息，擴展地理空間資訊之動態監測應用。 3.研發具自主規劃能力之代理人人工智慧（AgenticA	5,000

部
分析表
116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	
765	-	-	-	1,045
3,500	-	-	-	4,500
2,800	-	-	500	8,300

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
[37]116年度農業統計分析與資料視覺化精進研究計畫	052 116-116	民間團體	I) 架構，深耕核心農業資料庫之檢視與知識提煉，落實 AI 技術在農業領域之智慧化決策支援。 1. 挑選每月重要農產品國產及進口價量分析，迅速掌握產業現況。 2. 維運現行重要農產品每日價量資訊平台，提供本處快速擷取重要農產品價量資訊。 3. 優化本處統計視覺化專區，定期更新最新互動式統計圖表，提升農業統計服務功能。 4. 串聯公務及調查資料，提升農業統計調查資料品質並縮短實地訪查時間，減少受查者負擔。	6,394
[38]臺灣農作物衝擊評估技術發展與預警情資整合服務	053 116-116	民間團體	應對極端氣候，透過整合氣象與農業大數據，建立作物災害早期預警平台，以降低農民損失。	1,300
[39]運用數位科技推動有序生產規劃	054 116-116	財團法人台灣香蕉研究所	整合供需資訊與集團化產區經營，有效平衡產銷、避免資源浪費，並提升整體應變韌性與營運效率。	-
[40]農產品採後處理與冷鏈技術研發優化與實證	056 116-116	民間團體	1. 農產品採後處理與冷鏈技術優化及研發：進行主要品項之田間管理、成熟度標準、採收模式、採後處理、貯運條件，及冷鏈流程等技術建立與優化，並於合作及示範場域進行技術實證。 2. 農產品冷鏈運輸新式包裝材料研發與應用：建立主要蔬果之呼吸率資料庫、微孔包裝基礎整理資料、呼吸模式，及氣變或氣調	440

部
分析表
116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	
806	-	-	-	7,200
1,700	-	-	1,500	4,500
-	500	-	-	500
660	-	-	400	1,500

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
[41]畜禽產品供應鏈延長 保鮮與關鍵品質提升研究	057 116-116	民間團體	包裝之數學模式等相關資料數據，以符合環保、減碳及永續等趨勢。 3.農產品冷鏈外銷流程實證：針對目標市場，提升及開發農產品採後冷鏈技術，並進行模擬貯運試驗實證，期突破中長程運輸及檢疫條件之瓶頸，提升外銷潛能。 發展畜禽產品供應鏈關鍵品質提升研究，建立產品品質指標及低溫供應鏈條件，提高產業加工應用性。	4,019
[42]安全供應鏈輔導機制 優化與技術成果加值	058 116-116	民間團體	1.透過採後處理、農產運銷及冷鏈物流等專家成立輔導團隊，進行計畫合作場域訪視，輔助技術研發提供冷鏈技術諮詢診斷服務，完善串接上、中、下游技術應用及供應鏈。 2.整合前端研發之冷鏈關鍵技術及引進國內外冷鏈技術，協助全鏈串接並於實際場域進行實證、試銷與推廣，以提升技術應用可行性，達成成果加值效益，並藉由工作坊、座談、觀摩與成果發表等活動，增進產官學研等團隊之溝通。 3.藉由知識平臺維運及科研新知資料更新，促進知識成果擴散與產業升級。	4,810
[43]重要作物及經濟動物 數位育種技術實用化	059 116-116	民間團體	結合多重體學大數據與AI預測，將前期研發成果導入私部門育種場域；鼓勵產學研團隊合作，開發高通量表型調查工具與智慧決策模型，以提升我國農業與畜牧業的	7,568

部
分析表
116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	
6,029	-	-	900	10,948
8,090	-	-	100	13,000
11,353	-	-	2,102	21,023

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
[44]建構高價值水產養殖 關鍵技術體系與智慧設施 花卉亞太產銷樞紐	061 116-116	民間團體	精準育種能力與數位轉型。 透過智慧水質監控、自動化 餵養與品種改良，結合設施 園藝種苗研發，打造具備國 際競爭力的亞太農業科技與 物流中心。	400
[45]農業氣候變遷風險評 估圖臺擴充與應用	066 116-116	民間團體	1. 客製化農業氣候指標，導 入最新國家氣候變遷科學 推估資料，提升工具網格 解析度，並建立栽培曆模 組，完善農業氣候情境查 詢圖臺模組功能。 2. 配合氣候變遷因應法及氣 候變遷風險評估作業準則 ，建立作物風險評估之案 例。	1,500
[46]116年農業部門調 適政策行動方案決策支援	067 116-116	民間團體	1. 追蹤研析國際及我國農業 部門之調適案例及進展， 蒐整115年度調適行動方 案成果，研析追蹤氣候相 關之新興農產業服務需求 與現況。 2. 整合農業部門氣候調適資 源、串接氣候調適科研計 畫，並研擬相關調適方案 供政策參考。	2,500
[47]氣候變遷下養豬產業 熱風險評估與調適管理建 立	068 116-116	民間團體	1. 辦理國內主要養豬縣市畜 舍型態調查，建立不同型 態豬舍分布之基礎資料。 2. 建立主要養豬縣市畜舍環 境監測與熱風險分級資料 ，蒐集畜舍內外溫濕度、 風速、體感溫度等環境數 據。 3. 分析高溫熱風險與勞工作 業熱危害情形，作為未來 養豬產業熱預警與高溫管 理措施建立之參考依據。	1,701
[48]氣候變遷下農業生產 者熱風險健康評估與調適	069 116-116	財團法人國家衛 生研究院	1. 微氣候實測與風險指標比 較。	-

部
分析表
116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	
1,300	-	-	-	1,700
3,000	-	-	500	5,000
2,500	-	-	-	5,000
1,127	-	-	172	3,000
-	2,653	-	-	2,653

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
行動規劃			2. 氣候衝擊與調適效益量化模擬。 3. 具作物特異性之調適指引研擬。	
[49]建構養殖漁業自發自用與能源韌性模式 071	116-116	財團法人工業技術研究院	針對漁電共生場域，研析綠能發電、儲能設施及能源管理系統配置，提出降低災時缺電風險因應對策。	-
[50]農業淨零碳排科技成果綜效管理與推廣計畫 072	116-116	財團法人農業科技研究院	1. 持續檢索、整合並分析現有的產業動態、學術研究、技術訊息等，協助計畫滾動聚焦及強化各計畫與最新淨零發展概況之鏈結，供主管機關優化現行政策之參考。 2. 綜整農業淨零碳排與調適科學計畫整體成果績效，建構科技計畫審查作業及管考機制，偕同各領域專家審視執行成效，並導入諮詢服務與相關輔導資源，篩選及分析亮點成果。 3. 鼓勵產官學研協力合作，展開維護氣候行動與建立友善的農業環境，持續強化淨零研究成果及政策推動之多元展現。 4. 推動業界科專參與，促進業界利用農業相關方法學申請自願減量專案及碳足跡農產品。 5. 辦理淨零農業場域之減碳或增匯效益專案規劃。	12,000
[51]2027臺灣氣候行動博覽會-農業行動館 073	116-116	財團法人農業科技研究院	1. 設置「農業行動館」，配合展示主題，並透過展館設計、運用海報、影片、模型及現場操作互動等方式，具體展示農業淨零排放之策略措施與實施成果。	800

部
分析表
116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	
6,200	-	-	-	6,200
6,285	15,300	-	-	33,585
1,437	300	-	-	2,537

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
[52]農業領域推動綠色消費及生活轉型策略研析計畫	074 116-116	民間團體	2.116年度展出預計配合農業淨零碳排施行政策、科研成果、產官學合作實績、綠色生活推行等議題進行展覽規劃，促進農業人員及一般民眾踴躍參與，透過生活化、互動性高且使受眾對展覽有帶入感的展示方式及動線規劃，強化民眾有感並連結生活習慣之改變。 3.辦理展館裝修設計與執行、活動規劃執行、展場佈置等展務、現場工作人員教育訓練、現場解說、活動執行、展區環境維護等。 4.進行參觀民眾問卷調查，收集整理參觀者對農業淨零排放策略及措施的了解、配合農業淨零行動的意願及行動性等資訊，做為農業部門未來推動淨零行動的策略參考。	320
[53]畜牧部門溫室氣體排放清冊精進與基盤數據更新計畫	077 116-116	民間團體	1.蒐集與研析國內農產業綠色消費推動政策研析，研議針對生產者及消費者推動綠色消費示範方案。 2.評估推動生活轉型策略及淨零綠生活相關成果之效益，研擬具推動力道之政策及可行策略。 3.監測畜牧產業溫室氣體排放並更新資料庫。 4.更新畜牧部門溫室氣體排放基盤數據。 5.精進畜牧業溫室氣體排放之統計方法、排放係數、活動數據與不確定性。	500
[54]資源永續利用綜合管	078 116-116	民間團體	1.導入負碳高效進階科技碳	2,000

部
分析表
116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	
1,280	-	-	-	1,600
500	-	-	-	1,000
2,563	-	-	-	4,563

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
理			管理，建立國家與專案雙 尺度支援體系。 2.整合農業田間操作減碳增 匯管理之複合技術，由驗 證邁向產業落實。 3.打造產學合作淨零驗證園 區，建構社區驅動加速器 。	
[55]科研試驗成果商品化 079 應用研究	116-116	民間團體	1.推動農牧循環應用體系及 農村的廣泛參與，複製並 擴散前期示範場域的成功 經驗。 2.設立區域性青貯料供應中 心，集中處理農糧副產物 ，轉化為高品質的飼料， 形成穩定的資源流通機制 。	665
[56]發展關鍵資源循環再 081 生技術與綠色設計	116-116	民間團體	1.農業剩餘資源之生活及家 飾材料開發應用：推動農 業剩餘資源多元化利用技 術研發與跨域應用，進行 紡織品、食品包材、板材 、美容及保健品等民生產 品多元開發，整合產業鏈 ，並提供商轉示範驗證實 績。 2.農業剩餘資源之建築及裝 潢材料開發應用：利用貝 類及木竹等農業剩餘資源 ，跨域開發符合綠色設計 原則之再生材料，替代建 築及裝潢原物料。	1,300
(8)6351012400 農民福利業務				-
[1]輔導農會辦理農民退 001 休儲金服務業務計畫	116-116	各級農會	補助各級農會提供農民退休 儲金服務所需行政經費。	-
4045 對私校之獎助				3,306
(1)5651011000 農業管理				300
[1]建構友善動物保護計 027	116-116	私立大專院校	1.發展奠基科學的在地化犬	-

部
分析表
116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	
3,769	-	-	-	4,434
6,530	1,109	-	2,070	11,009
-	1,373	-	-	1,373
-	1,373	-	-	1,373
27,309	3,000	-	370	33,985
2,900	3,000	-	-	6,200
-	3,000	-	-	3,000

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
畫			群管理措施，執行問題需求導向的在地化犬群數量控制與管理策略，打造動物之家的智慧友善服務。 2.強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能，持續克服城鄉差異及優化人力資源戰略，擴展專業人才培訓，確保各類動物福利，建構動保人員專業培訓體系，以利經驗知識累積與傳承。 3.打造有利公私協力的環境，建置區域「動保樞紐站」，整合公私資源與網脈；善用多元創新媒介，普及民眾觀念知識，建置公私協力環境，厚植法規與策略及創新工具之能量，並促成國際鏈結合作。	
[2]寵物產業管理精進計畫	030	116-116	私立大專院校	200
[3]動物福利產業紮根計畫	033	116-116	私立大專院校	100

部
分析表
116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	
800	-	-	-	1,000
2,100	-	-	-	2,200

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
(2)5251011200 農業科技研究發展			人員講習課程，強化從業人員知能。 5.辦理屠宰場及肉品市場實地訪視，以了解動物福利狀況。	3,006
[1]新一代農業菁英培育暨合作計畫(新進教師)	004	116-116	私立大專院校	639
[2]產學研合作研發及商品化計畫	007	116-116	私立大專院校	460
[3]農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發	009	116-116	私立大專院校	-
[4]家畜育種、生產系統及技術開發提升	017	116-116	私立大專院校	287

部
分析表
116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	
24,409	-	-	370	27,785
1,579	-	-	270	2,488
800	-	-	-	1,260
12,000	-	-	100	12,100
1,563	-	-	-	1,850

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
[5]畜產品及飼料衛生安全監測與分析	020	116-116	私立大專院校	70
[6]草食動物產業技術精進與氣候調適趨勢研析	021	116-116	私立大專院校	250
[7]研發動物友善飼養管理模式及技術	024	116-116	私立大專院校	-
[8]建立寵物營養數據資料庫平台，發展寵物營養需求研究	026	116-116	私立大專院校	600

部
分析表
116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	
530	-	-	-	600
550	-	-	-	800
3,000	-	-	-	3,000
2,720	-	-	-	3,320

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
[9]精進寵物個體辨識效能工具開發	028 116-116	私立大專院校	提升寵物食品業者自主管理能力。 4.研發寵物食品新穎功能性原料及利用方式，促使寵物食品多元化發展及創新。 5.蒐集我國貓隻採食、生理數值、血液生化值及腸道菌群，建置國內貓隻基本資料庫，逐步完善貓隻精準營養平台。 1.推動非侵入式寵物個體識別工具及效能，降低使用者操作門檻。 2.開發禁止飼養物種之辨識系統，使第一線執法人員能準確辨識禁養種類之動物種類，強化第一線執法量能。 3.開發強化寵物晶片辨識工具及多元應用模式，提升飼主寵物晶片登記意願。	100
[10]畜牧部門溫室氣體排放清冊精進與基盤數據更新計畫	076 116-116	私立大專院校	1.監測畜牧產業溫室氣體排放並更新資料庫。 2.更新畜牧部門溫室氣體排放基盤數據。 3.精進畜牧業溫室氣體排放之統計方法、排放係數、活動數據與不確定性。	600
2.對個人之捐助				-
4055 社會保險負擔				-
(1)6151011000 社會保險業務				-
[1]農民保險業務	999 經常性	農漁民	彌補農民健康保險虧損、補助農民參加農民健康保險及全民健康保險之保險費等。	-
[2]農民職業災害保險業務	999 經常性	農漁民	補助農民參加農民職業災害保險之保險費。	-
4065 社會福利津貼及補助				-

部
分析表
116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	
900	-	-	-	1,000
767	-	-	-	1,367
287	84,356,223	-	-	84,356,510
-	25,216,703	-	-	25,216,703
-	25,216,703	-	-	25,216,703
-	25,130,949	-	-	25,130,949
-	85,754	-	-	85,754
-	57,643,984	-	-	57,643,984

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
(1)6351012400 農民福利業務				-
[1]老年農民福利津貼業務	999	經常性 老年農漁民	依據老年農民福利津貼暫行條例規定，為照顧老年農民生活，增進農民福祉，對於老年農民年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿15年以上或已領取勞工保險老年給付之漁會甲類會員且會員年資合計15年以上，並符合申請資格者，每月發給福利津貼；另103年7月16日老年農民福利津貼暫行條例修正公布前已參加農民健康保險，且持續加保，於申領福利津貼時加保年資合計6個月以上未滿15年者，每月減半發給福利津貼，中央應負擔部分所需經費。	-
[2]老年農民喪葬慰問金業務	999	經常性 老年農漁民	依據老年農民喪葬慰問核發作業要點規定，為落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧，針對年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿25年以上之農民死亡後，經勞動部勞工保險局審查取消農民健康保險資格未能發給喪葬津貼，且未領取其他社會保險喪葬津貼者，發給老年農民喪葬慰問金102,000元。	-
[3]農民退休儲金業務	999	經常性 農漁民	依據農民退休儲金條例第7條規定，農民與政府按月共同提繳之總金額，依每月最低工資乘以提繳比率之2倍計算，農民負擔總金額之40%，主管機關負擔總金額之60%。	-
4075 差額補貼				-
(1)5651011000				-

部
分析表
116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	
-	57,643,984	-	-	57,643,984
-	53,831,616	-	-	53,831,616
-	130,968	-	-	130,968
-	3,681,400	-	-	3,681,400
-	1,495,092	-	-	1,495,092
-	1,495,092	-	-	1,495,092

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
農業管理				
[1]畜牧用電優惠減免及 電價凍漲差額補貼	997	經常性	畜牧業者	-
4085 獎勵及慰問				-
(1)5651010100				-
一般行政				
[1]退休(職)人員三節 慰問金	900	經常性	退休(職)人員	-
4090 其他補助及捐助				-
(1)6151011000				-
社會保險業務				
[1]補助農民職業病診斷 評估	998	經常性	個人	-
3.對國外之捐助				136,393
4035 對外之捐助				136,393
(1)5651011000				129,300
農業管理				
[1]捐助亞蔬-世界蔬菜 中心行政及業務經費	018	116-116	亞蔬-世界蔬菜 中心	100,000
			1.強化蔬菜品種改良與栽培 技術，提升營養及經濟效 益，以解決全球貧窮與營 養不良問題。	
			2.進行蔬菜種原蒐集保存與 利用，維護全球蔬菜多樣 性，提供全球人類永續糧 食生產。	
			3.發展病蟲害與作物綜合管 理系統，提高肥料使用效 率，並與國際社會進行經 驗分享。	
			4.研究有機蔬菜生產體系， 協助改善蔬菜之栽培管理 模式。	

部
分析表
116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	
-	1,495,092	-	-	1,495,092
-	444	-	-	444
-	444	-	-	444
-	444	-	-	444
287	-	-	-	287
287	-	-	-	287
287	-	-	-	287
132,110	-	-	2,700	271,203
132,110	-	-	2,700	271,203
114,666	-	-	-	243,966
83,966	-	-	-	183,966

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
[2]非洲專案	019 116-116	亞蔬-世界蔬菜中心	5.發展採收後處理技術與供應鏈，建構良好採後處理與市場行銷管理策略。 6.加強與我國及相關國際組織之研究與經驗交流，提升我國研發動能及參與國際農業活動之機會。 7.協助相關開發中國家技術推廣及能力建構工作，解決國際社會糧食與營養問題。 1.協助史國強化種原庫維護及種原利用。 2.改進史國推廣營養教育，協助改善學校及家庭蔬菜膳食攝取。 3.協助史國建立從需求到供應之蔬菜產業鏈。 4.透過主辦區域性論壇，促進史國成為南部非洲之傳統蔬菜發展中心。	8,000
[3]捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費	021 116-116	亞洲太平洋地區糧食與肥料技術中心	1.蒐集亞太地區國家農業資訊，並辦理國際研討會、訓練班、諮詢服務、田間示範及資助國外考察等相關國際活動。 2.出版農業資訊之國際刊物，並提供亞太地區國家之資訊及農業技術轉移服務，建立相關技術交流之資料庫與網路系統。 3.協助會員國之農業專家從事國外考察、配合會員國要求辦理農業專案計畫，以探討解決區域內之共同問題。 4.與我國農業團體合辦研討會或派遣專家出國參加研討會，並協助我國農業機構邀請各國專家來臺考察	21,300

部
分析表
116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	
22,000	-	-	-	30,000
3,700	-	-	-	25,000

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
[4]補助辦理國際農業技術交流活動	022	116-116	亞洲太平洋地區糧食與肥料技術中心	-
(2)5251011200 農業科技研究發展				7,093
[1]亞太農業研究機構聯盟合作計畫	037	116-116	國外團體	1,000
[2]強化亞太地區農業政策資訊平台	040	116-116	亞洲太平洋地區糧食與肥料技術中心	720
[3]與亞蔬-世界蔬菜中心之研究合作	041	116-116	國外團體	4,645
[4]與國際稻米研究所(IRRI)之研究合作	042	116-116	國外團體	-

部
分析表
116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	
5,000	-	-	-	5,000
17,444	-	-	2,700	27,237
887	-	-	-	1,887
1,980	-	-	-	2,700
4,655	-	-	2,700	12,000
8,250	-	-	-	8,250

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
[5]農糧體系低碳轉型之 政策誘因設計、國際接軌 與推廣	075 116-116	亞洲太平洋地區 糧食與肥料技術 中心	6.無人機高通量外表型應用 於水稻病害早期偵測。 7.水稻基因型對水稻根圈甲 烷菌相及甲烷排放量之影 響。 1.國內外農糧產業鏈低碳轉 型政策誘因之比較研析與 政策工具建構。 2.國際農糧體系低碳轉型資 訊之掃描、整合與傳播。 3.農糧體系低碳轉型國際交 流接軌與在地推廣。	728

部
分析表
116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	
1,672	-	-	-	2,400

本頁空白

農業部
派員出國計畫預算總表
中華民國116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	20	1,828	30,202	23	2,854	34,444
考 察	7	63	973	7	138	1,935
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	3	394	8,439	3	309	5,911
開 會	3	269	5,440	4	234	4,664
談 判	2	332	10,179	2	343	12,307
進 修	2	572	2,552	2	1,616	6,818
研 究	3	198	2,619	5	214	2,809
實 習	-	-	-	-	-	-

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一、考察						
01 赴南韓考察糧食安全政策規劃與推動及確保糧食生產、供應、儲備的科研應用與運作實務-61	南韓	南韓相關機構	1. 拜會南韓農林畜產食品部，瞭解交流有關制定糧食安全法及推動糧食安全基本計畫的相關工作。 2. 瞭解南韓政府糧食安全推動委員會運作，特別在跨部門協調糧食安全政策，及確保從生產、進口到分配的整體戰略。 3. 瞭解南韓農村經濟研究院，在地緣政治情境下，如何調整其糧食進口依賴度，及有關糧食危機情境分析與應對系統之相關政策研析。 4. 瞭解南韓農村振興廳在有關農業專用衛星監測系統(即時監控糧食生長、預測產量及天災損失辨識)及數位農業推廣基地轉化為產值的實務應用等數位治理進程。 5. 參加Agri-expo Korea 2026活動，考察智慧倉儲、自動化加工與糧食防損等技術在糧食安全供應鏈的推廣與應用。 6. 參訪南韓農水產食品流通公社，瞭解其如何執行政府委託糧食的儲備任務。	116.01-116.12	5	2
02 農協組織發展經濟事業考察計畫-61	日本	日本相關機構	考察日本農協組織發展其經濟事業之運作機制，作為本國擘劃農會經濟事業	116.01-116.12	4	2

部
算類別表-考察、視察、訪問
116年度

單位：新臺幣千元

旅 交通費	費 生活費	預 辦公費	算 合 計	歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
					有/無	如有，說明其內容
52	86	62	200	農業管理	無	
33	62	25	120	農業管理	無	

農業
派員出國計畫預
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
03 農業勞動力短缺因應考察計畫-60	韓國	韓國相關機構	輔導政策之施政參考。 考察韓國農協組織發展其經濟事業之運作機制，作為本國擘劃農會經濟事業輔導政策之施政參考。	116.01-116.12	4	2
04 考察巴西肉雞產業導入淨零循環智慧化家禽生產系統與新式屠宰分切設施設備等經營模式-59	巴西	巴西相關機構	巴西具備先進淨零智慧循環農業科技，畜禽舍生產系統包括智慧環控畜禽舍、自動給料給水系統、自動秤重系統等新世代科技；另其垂直化整合之大型屠宰場技術能力強，搭配充沛勞動力，可依客戶需求分切屠體，滿足不同市場需要，造就巴西雞肉出口競爭力優勢，爰至該國考察可借鏡之處，增益我國產業。	116.01-116.12	9	1
05 考察荷蘭經濟動物人道飼養模式及屠宰場設施設備與人道運送屠宰管理措施-59	荷蘭	荷蘭相關機構	考察荷蘭經濟動物人道飼養模式及屠宰場設施設備及人道運送屠宰管理措施，並協同防檢署參訪荷蘭畜牧獸醫領域頂尖大學（烏特勒支大學獸醫學院與瓦赫寧恩大學），考察畜禽屠宰管理、HACCP驗證、屠宰自動化技術及動物福利管理等。	116.01-116.12	10	1
06 考察泰國寵物食品產銷實務與技術交流合作-60	泰國	泰國相關機構	泰國作為全球前五大寵物食品出口國中唯一的亞洲國家，具備高度成熟的生產基地優勢，透過考察泰國正大集團及當地寵物食品生產設施，研析其從農牧原料到寵物食品生產技術之產業鏈，並與當地產業對談，評估我國寵物食品管理法新制實施後之影響。另參訪泰國國際寵物	116.01-116.12	6	2

部
算類別表-考察、視察、訪問
116年度

單位：新臺幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
交通費	生活費	辦公費	合 計		有/無	如有，說明其內容
36	61	23	120	農業管理	無	
72	64	9	145	農業管理	無	
70	106	6	182	農業管理	無	
30	95	11	136	農業管理	無	

農業
派員出國計畫預
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
07 派員參與亞洲創新畜牧展 (VIV ASIA)-59	泰國	泰國相關機構	用品展 (Pet Fair South East Asia 2027)，與國際企業及專家交流合作，拓展國際市場。 派員會同科技農企業組成臺灣館團隊參與2027亞洲創新畜牧展，並考察當地公協會、企業或研究單位，以了解科技農企業至曼谷參加展會之效益(2025首次補助業者參加)，並蒐集當地創新農業技術、科技農產業市場趨勢，以提供後續科技農企業輔育依據。	116.01-116.12	6	1
二、訪問 08 北美生技展-6L	美國	BIO 2027	1.依據行政院「加強生物技術產業推動方案」及配合行政院科技會報以「國家館方式參加國際性生技展覽及會議」。 2.派員會同相關部會、業者組成臺灣代表團，參加「BIO 2027」北美生技展，展示我國農業生技創新研發成果，以吸引全球生技業者商談技轉與投資，並藉此收集創新知識與技術，瞭解新進趨勢與世界潮流，作為規劃農業生技研發策略與籌辦國際級展覽活動之參考。	116.01-116.12	9	1
09 訪問農產品海外通路及農產品國外促銷-61	亞洲、美洲、歐洲、大洋洲等	相關國家農業機關(構)、農產品進出口通路業者	1.派遣人員赴歐、美、亞洲、紐澳等地區訪問農產品進出口通路業者，並督導辦理農產品國外促銷活動及參與國際大型食品展售活動。	116.01-116.12	7	15

部
算類別表-考察、視察、訪問
116年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其內容
20	48	2	70	農業管理	無	
205	111	3	319	農業管理	有	參加2024年北美生技展(BIO 2024)。
577	899	450	1,926	農業管理	有	參加日本東京國際食品展及農產品宣傳活動、通路業者訪問。

農業
派員出國計畫預
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
10 推動我與各國農業高層官員互訪及友邦農業合作-62	亞洲、中南美、非洲友邦，以及北美、歐洲、大洋洲	相關國家農業部等機構	2.派遣人員赴歐、美、亞洲及紐澳等地區，蒐集農產品國際市場資訊及辦理消費者行為調查。 3.派遣人員赴歐、美、亞洲及紐澳等地區，考察各國農產品標章及認證制度。 4.辦理農產品國際行銷工作，有助提升國外消費者對我國農產品之認識及消費，亟需透過本計畫之執行，積極拓展海外農產品新興市場。 1.派員陪同府、院高層長官訪問友邦國家。 2.為拓展我國農業與其他國家之合作及對外發展空間，推動我國與其他國家農業高層官員互訪，並為國內農民爭取農產品海外拓銷空間。 3.自推動新南向政策以來，相關目標國家積極與我國合作，設立示範專區，爰需增派技術人員前往各合作國家辦理示範農園、技術交流及推廣我國相關產業活動等，以持續穩定亞太區糧食安全及創造互惠互利商機。	116.01-116.12	7	40

部
算類別表-考察、視察、訪問
116年度

單位：新臺幣千元

旅 交通費	費 生活費	預 辦公費	算 合 計	歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
					有/無	如有，說明其內容
2,100	2,310	1,784	6,194	農業管理	有	推動農業新南向政策之公私協力合作及印尼卡拉旺綜合農業示範區、菲律賓碧瑤洋菇示範區、越南隆安省種苗示範區；與歐盟洽商、非洲計畫、澳洲荔枝異地生產合作等計畫。

農業
派員出國計畫預
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 參加聯合國氣候變化綱要公約第32次締約方大會-91	衣索比亞 (暫定)	討論全球因應氣候變遷調適與減量策略，作為我國農業淨零排放政策參考。	14	2	450	82
二、不定期會議						
02 配合臺美農業科學合作會議決議與美國農業部農業研究署進行技術合作交流及出席研討會-62	美國	1. 依據臺美雙方1986年1月簽署之「臺美農業科學合作計畫綱領」，進行雙邊合作研究、技術交流、研討會、參訪或訓練等合作，並由本部及美國農業部農業研究署(Agricultural Research Service, 簡稱ARS)雙方輪流舉辦年度農業科學合作會議。 2. 為利2027臺美農業科學合作會議討論執行成效，派員赴美進行農業科技交流及出席合作成果討論會議。	9	5	800	492
03 派員出席與各國共同召開之農業合作會議與技術合作-61	以色列、立陶宛、荷蘭、日本、澳洲及泰國等合作國家	1. 執行與各國簽署之雙邊農業合作協定、備忘錄及綱領等，派員出席由本會主辦之雙邊農業合作會議及經濟部主辦之經貿諮商會議，進行農產貿易及技術合作議題諮商，出席人員包括本會及所屬機關人員。 2. 116年輪由對方國家/地區主辦之會議包含加拿大、以色列、荷蘭、澳洲、立陶宛等國家。 3. 配合政策加強推動與歐盟、新南向國家如：新加坡、印尼、馬	7	28	1,176	1,690

部
算類別表-開會、談判
116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
52	584	農業科技研究發展	巴西	114.11	1	262
			杜拜	112.12	2	329
			埃及	111.11	3	327
68	1,360	農業管理	美國	113.08	4	1,608
			美國	112.02	1	95
			美國	111.07	5	1,517
630	3,496	農業科技研究發展	印尼	114.11	1	33
			英國	114.08	4	550
			史瓦帝尼	114.08	1	158

農業
派員出國計畫預
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
三、談判 04 參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、ISHS等其他國際組織活動，及FTA或雙邊與多邊會議等相關諮商與談判-61	瑞士、美、菲、日、澳、越、泰、馬、印度、印尼、歐盟等	來西亞、越南及泰國等國交流，進行雙方協議互惠互利之農業產業合作等至少2-3場次。 1. 派員參加WTO、APEC農業議題諮商與談判會議或相關活動，維護我國權益。尤其我國目前擔任APEC農業技術合作工作小組主席，需積極參與該小組有關會議及研討會，另推動參與OECD種子制度，需出席例行會議以加強與各國交流及聯繫。 2. 我國現為AARDO國際組織之執行委員國，需積極參加各項組織活動；另需派員參加APO年會及相關會議活動，強化我國參與深度並與各會員國保持良好互動。 3. 因應參與國際組織會議，後續衍生與個別會員國雙邊合作交流之必要活動，以及參與我國與其他國家召開之FTA或雙邊與多邊會議。	7	40	2,400	2,955
05 駐外人員內外互調、返國述職-62	史瓦帝尼、美國、歐盟等	1. 本部長期派駐專業農業秘書至我國友邦史瓦帝尼王國以及重要貿易夥伴國家，協助掌握當地農業及相關產業的發展動態及相關政策變化，以即時回應相關議題並說明	4	13	1,760	-

部
算類別表-開會、談判
116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
950	6,305	農業管理	美國	114.07	1	302
			美國	114.06	1	315
			美國	114.04	1	407
2,114	3,874	農業管理	日本	114.11	1	14
			日本	114.10	1	2
			日本	114.09	1	30

農業
派員出國計畫預
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
		我國立場，保障我國農業及相關產業的利益，此外亦協助我國與駐在國農業與相關產業的合作計畫。 2. 116年本部部分派駐駐外人員任期屆滿調返及接任人員赴任。				

部
算類別表-開會、談判
116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

農業
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
一、進修					
01 農業菁英培訓計畫-62	日本、美國、德國、荷蘭等地	1.依據行政院96年7月11日院臺農字第0960029054號函辦理「農業菁英培訓計畫」。 2.選送本部及所屬機關內優秀人才出國攻讀博士學位，汲取先進國家學術研發能力。研究領域包含科學之農林漁畜學門，以及農業經營、農業行銷等重點科技學門，以提升農業總體研發能力及國家競爭力。	116.01-116.12	180	2
02 農業國際事務能力精進與建構-62	義大利	至義大利辦理農業國際事務能力精進與建構計畫。	116.01-116.12	212	1
二、研究					
03 雙邊農業交流研習計畫-61	亞洲、歐洲、美洲等地	1.依據行政院99年11月22日院臺經字第0990060390號函辦理「臺日技術合作計畫」。 2.鑒於雙邊農業合作會議對話機制為我國農業諮商及提升雙邊關係重要場域之一，自107年度起原「臺日國際農業合作計畫」擴大適用至所有雙邊合作國家，持續強化與美、日及其他各國雙邊農漁業交流合作。	116.01-116.12	7	10
04 推動國際農業合作雙邊諮商與強化產業鏈結之研究-62	亞洲、歐洲、美洲等地	因應本部政策強化國際農業雙邊合作及產業鏈結，選派同仁出國研習農林漁牧各領域先進農業科學技術，或前往合作國家現地研究(含新南向國家)。	116.01-116.12	6	20
05 臺美花卉產業與學術雙邊交流合作計畫-51	美國	針對設施花卉與天南星科植物研究領域與美方專家進行學術對接，並學習「研究、教學、推廣」三位一體之農業運作模式。	116.09-116.09	8	1

部
-進修、研究、實習

116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		
1,175	70	960	2,205	農業科技研究發展	25
347	-	-	347	農業科技研究發展	1
550	450	106	1,106	農業管理	10
379	797	164	1,340	農業科技研究發展	18
80	80	13	173	農業科技研究發展	0

農業
派員赴大陸計
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01 國產農產品港澳大陸地區海外拓銷相關活動及兩岸農業事務諮商61	中國大陸重要城市、香港、澳門	大陸、香港、澳門等重要消費區及相關經貿單位	1.蒐集農產品市場資訊，辦理農產品通路行銷活動，及參加國際性展覽。 2.建立我國農產品知名度。 3.辦理農業貿易事務諮商。	116.01-116.12	5	13

部
畫預算類別表
116年度

單位：新臺幣千元

旅 費		預 算		歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交通費	生活費	辦公費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
364	406	19	789	農業管理	無	

農業
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		720,675	1,642,110	-	11,596
06 社會安全與福利		1,860	48,735	-	-
10 農、林、漁、牧業		718,815	1,593,375	-	11,596

部
性綜合分類表
116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
205,521	85,365,641	45,627,652	271,908	133,845,103
-	82,893,252	-	-	82,943,847
205,521	2,472,389	45,627,652	271,908	50,901,256

農業
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		-	-	-	26,348
06 社會安全與福利		-	-	-	-
10 農、林、漁、牧業		-	-	-	26,348

部
性綜合分類表
116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		
156,544	26,121	2,700	77,300	-
-	-	-	-	-
156,544	26,121	2,700	77,300	-

農業
歲出按職能及經濟
中華民國

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	-	19,500	169,462	4,900
06	社會安全與福利	-	-	-	-
10	農、林、漁、牧業	-	19,500	169,462	4,900

部
性綜合分類表
116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	
39,224	136,620	-	658,719	134,503,822
9,627	3,708	-	13,335	82,957,182
29,597	132,912	-	645,384	51,546,640

農業部
跨年期計畫概況表
中華民國116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
			114及以 前年度 預算數	115年度 預算數	116年度 預算數	117及以後 年度預估 需求數	
溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫	113-116	60.54	30.06	17.09	13.39	-	1. 行政院112年11月28日院臺農字第1121034579號函核定。 2. 本計畫總經費60.56億元，包括農業部主管60.54億元、一般性補助款－農業部主管0.02億元。 3. 本計畫116年度預算分別編列於「農業管理」科目0.91億元、農糧署及所屬12.23億元、一般性補助款－農糧署及所屬0.01億元、漁業署及所屬0.25億元。
畜牧廢棄物精進管理及資源增值計畫	113-116	1.12	0.70	0.21	0.21	-	1. 行政院112年11月27日院臺農字第1121038480號函核定。 2. 本計畫總經費1.28億元(中央公務預算負擔)，包括農業部1.12億元、一般性補助款－農業部0.16億元。 3. 本計畫116年度預算編列於「農業管理」科目0.21億元。
推動友善動物保護第二期計畫	113-116	11.66	6.58	2.54	2.54	-	1. 行政院113年2月2日院臺農字第1121043504號函核定。 2. 本計畫116年度預算編列於「農業管理」科目2.54億元。
建置我國寵物管理及產業健全發展計畫	113-116	5.25	2.87	1.19	1.19	-	1. 行政院113年1月17日院臺農字第1121040731號函核定。 2. 本計畫總經費5.51億元(中央公務預算負擔)，包括農業部5.25億元、一般性補助款－農業部0.26億元。 3. 本計畫116年度預算編列於「農業管理」科目1.19億元

農業部
跨年期計畫概況表
中華民國116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
			114及以 前年度 預算數	115年度 預算數	116年度 預算數	117及以後 年度預估 需求數	
全國航遙測影像 產製暨AI判釋與 應用計畫	114-118	9.75	0.91	1.00	1.80	6.04	。 1.行政院113年11月1 2日院臺農字第113 1025209號函核定 。 2.本計畫116年度預 算分別編列於「農 業發展」科目0.28 億元、林業及自然 保育署及所屬1.41 億元、農業試驗所 及所屬0.11億元。
打造永續共好地 方創生計畫	114-117	7.69	2.49	1.67	1.59	1.94	1.行政院113年6月5 日院臺經字第1131 009540號函核定。 2.本計畫總經費10億 元，包括農業部主 管7.69億元、一般 性補助款－農業部 主管2.31億元。 3.本計畫116年度預 算分別編列於「農 業發展」科目0.5 億元、農糧署及所 屬0.79億元、一般 性補助款－農糧署 及所屬0.01億元、 一般性補助款－林 業及自然保育署及 所屬0.02億元、農 村發展及水土保持 署及所屬0.29億 元、一般性補助款－ 農村發展及水土保 持署及所屬0.21億 元、農田水利署0. 01億元、一般性補 助款－農田水利署 0.47億元。
數位轉型及永續 發展計畫	115-120	0.45	-	0.09	0.08	0.28	1.行政院113年6月27 日院臺勞字第1131 015165號函核定。 2.本計畫116年度預 算編列於「農民福 利業務」科目0.08 億元。
因應氣候變遷縣 市管河川及排水 整體改善計畫	115-118	77.18	-	11.78	22.20	43.20	1.行政院114年12月4 日院臺經字第1141 026414號函核定。 2.本計畫總經費80億 元，包括農業部主 管77.18億元、一

農業部
跨年期計畫概況表
中華民國116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
			114及以 前年度 預算數	115年度 預算數	116年度 預算數	117及以後 年度預估 需求數	
國家防疫一體聯合行動方案	115-119	50.16	-	6.32	9.04	34.80	般性補助款－農業部主管2.82億元。 3. 本計畫116年度預算分別編列於「農業發展」科目1.5億元、農田水利署8億元、農村發展及水土保持署及所屬9億元、林業及自然保育署及所屬3.5億元、漁業署及所屬0.2億元、一般性補助款－漁業署及所屬2.3億元。 1. 行政院115年2月23日院臺衛字第1151000378號函核定。 2. 本計畫116年度預算分別編列於「農業管理」科目0.1億元、動植物防疫檢疫署及所屬4.44億元、林業及自然保育署及所屬1.75億元、水產試驗所0.11億元、畜產試驗所及所屬0.19億元、漁業署及所屬0.05億元、農業試驗所及所屬0.5億元、獸醫研究所1.14億元、農業藥物試驗所0.76億元。
無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫	114-119	7.43	-	2.32	2.05	3.06	1. 行政院114年10月30日院臺交字第1141019522號函核定。 2. 本計畫總經費8.09億元，包括農業部主管7.43億元、一般性補助款－農業部主管0.66億元。 3. 本計畫116年度預算分別編列於「農業發展」科目0.82億元、林業及自然保育署及所屬0.21億元、農村發展及水土保持署及所屬0.02億元、林業試驗所0.001億元、水產試驗所0.26億元。

農業部
跨年期計畫概況表
中華民國116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
			114及以 前年度 預算數	115年度 預算數	116年度 預算數	117及以後 年度預估 需求數	
花卉創新園區中 長程公共建設計 畫	114-121	70.52	-	-	1.55	68.97	元、農業藥物試驗 所0.03億元、苗栗 區農業改良場0.01 億元、臺中區農業 改良場0.01億元、 高雄區農業改良場 0.07億元、花蓮區 農業改良場0.03億 元、漁業署及所屬 0.41億元、動植物 防疫檢疫署及所屬 0.18億元、一般性 補助款－動植物防 疫檢疫署及所屬0. 26億元。 1.行政院115年2月25 日院臺農字第1155 004047號函核定。 2.本計畫116年度預 算編列於「農業發 展」科目1.55億元 。

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			172,237	715,202
1.5651011000			21,855	184,365
農業管理				
(1) 公共工程品質提升及計畫評估	116-116	1.辦理年度優良農業建設工程獎頒獎典禮。 2.辦理公共工程品質管理、職業安全衛生相關講習會。 3.辦理優良農建分組複選會議、優良農建決選會議、金質獎初選會議及農業工程年度檢討會議。 4.農業工程施工查核缺失統計資料研析及提供整體性改善對策。 5.辦理農業個案計畫查證作業。	2,808	2,090
(2) 農政與農情刊物編印與發行計畫	116-116	1.每月出版「農政與農情」刊物，平均每期印製發行2,000本。 2.刊物內容涵蓋農政視野、農業法規、農業櫺窗、農業觀點、農科快訊及農業情報等主題單元。 3.每次出刊後即製作電子檔案，上傳本部網站，方便民眾查詢閱覽。	-	3,080
(3) 產銷履歷驗證制度精進及擴大參與計畫	116-116	1.辦理產銷履歷驗證業務人員教育訓練，提升認驗證品質及驗證量能。 2.辦理產銷履歷農產品推廣活動，提升消費者對產銷履歷農產品之辨識能力及構築消費者信心與採購吸引力。	2,081	7,176
(4) 加強優良農產品驗證管理計畫	116-116	1.加強CAS優良農產品之監督與管理。 2.加強CAS產品品質與安全管理，辦理後市場監督標示檢查及產品抽驗。 3.辦理CAS台灣優良農產品推廣與教	895	3,088

部
分析表
116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
4,738	65,858	20,000	978,035
1,138	-	20,000	227,358
-	-	-	4,898
-	-	-	3,080
-	-	-	9,257
-	-	-	3,983

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
(5) 優良農產品法規制度精進與產業輔導	116-116	育訓練，增加消費者對國產農產品的認知與信賴。 4.辦理消費者、農產品經營者風險溝通工作，提升農產品品質及安全共識。 1.辦理優良農產品驗證推廣活動，促進市售產品CAS標章標識能見度，提升消費者對CAS驗證產品之辨識能力及瞭解農產品驗證制度的重要性。 2.辦理CAS驗證產品消費市場評估，協助拓展通路並鼓勵更多農產品經營者投入CAS驗證產品生產。 3.輔導有意參加CAS驗證產品之農產品經營者完成產品生產並通過驗證，創造驗證農產品產業良好發展環境。	3,071	12,283
(6) 豬肉產品安全查驗計畫	116-116	辦理產銷履歷相關豬肉產品品質衛生安全檢測。	-	2,000
(7) 印製鮮乳標章計畫	116-116	1.依據乳廠生產鮮乳成品規格之需要，印製不同容量規格之鮮乳標章。 2.鮮乳標章印製後之委託倉儲管理、輸送作業及廢棄標章之銷毀。	-	600
(8) 國產優質禽品品質管理檢驗工作	116-116	強化國產優質禽品之驗證工作，依據重點危害項目加強檢驗，檢驗項目包含抗生物質、動物用藥及重金屬等，提升國產家禽產品衛生安全品質。	-	-
(9) 飼料或飼料添加物查驗計畫	116-116	1.辦理飼料或飼料添加物登記證核發業務。 2.辦理飼料或飼料添加物查驗業務，涉及飼料輸入查驗系統擴充與維護，邊境抽驗與樣品檢驗等業務。	8,000	20,100

部
分析表
116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
-	-	-	15,354
-	-	-	2,000
-	-	-	600
1,038	-	-	1,038
-	-	-	28,100

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
		3.辦理基因改造飼料或飼料添加物查驗業務，涉及基因改造飼料或飼料添加物查驗登記與檢驗，運輸散落監控等業務。		
		4.辦理飼料或飼料添加物登記證業務，涉及簽審通關共同作業平台之飼料相關業務系統擴充與維護，飼料管理系統之擴充與維護，提升飼料品質與健全飼料管理體制等業務。		
(10) 產銷履歷系統平台維運計畫	116-116	1.提供農產品產銷履歷資訊系統諮詢服務。 2.產銷履歷認證管理系統新增功能。 3.因應需求重新開發產銷履歷加工系統。 4.系統資安強化。	-	7,000
(11) 優秀農業人員選拔暨表揚計畫	116-116	選拔優秀農業人員，辦理實地採訪及頒獎表揚。	-	1,268
(12) 辦理雙邊諮商之國際農業合作計畫	116-116	辦理雙邊協議之農業合作計畫，配合政策目標及與合作國家洽談之結論，積極拓展新南向及其他新興國家之合作關係，辦理有機農業、循環農業、生物性農業資材、飼料、農業設施等產業鏈研討會，並藉由辦理農業人員能力建構研習班等，與該等國家農業人員建立聯繫管道與合作關係。	-	766
(13) 辦理國際農業組織活動及研討會	116-116	依據參與相關國際組織活動之結論，辦理APEC、APO及AARDO等國際組織國際研討會、訓練班等相關活動。	-	853
(14) 加強會計事務輔導與查核	116-116	選定受補助單位為查核對象，依政府採購法程序委託民間專業機構查核其會計事務、內部控制等之處理情形，	-	1,500

部
分析表
116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
-	-	-	7,000
-	-	-	1,268
-	-	-	766
-	-	-	853
-	-	-	1,500

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
(15) 強化動物保護基盤計畫	116-116	並作成查核報告。 1. 辦理動物保護公共政策國際資訊蒐集、行政管理及法律專業研究分析，建置動保領域公共政策溝通平臺。 2. 動物保護業務項下資訊系統建置、改版、大數據分析、人工智慧化功能擴充與維護。 3. 辦理全國動物科學應用機構監督報告審查，實驗動物技術諮詢輔導，編撰發行實驗動物人道管理年報。 4. 規劃屠宰場、動物科學應用機構及從業人員，以及政府機關動物保護人員與志工之系統化及制度化講習訓練制度，強化動物保護與動物福利相關專業知能與執行量能，提升動物保護政策推動品質與一致性。 5. 規劃建置協助落實動物保護策略之公民參與方式與機制。	-	70,000
(16) 強化寵物管理公共政策計畫	116-116	1. 建立寵物事業管理之國際比較、政策與法規研析資料庫，辦理國際性產業或特定議題之交流會議，使寵物事業管理與國際型態接軌，加速產業升級轉型。 2. 建立寵物產業與飼主之分級分類管制措施，針對寵物產業與飼主進行教育訓練與飼養觀念推廣，以達成業者管理並提升產業素質，並提升動物福利。 3. 持續辦理寵物飼主責任多元宣導工作，提供國人正確飼養及動物保護觀念。	-	30,000

部
分析表
116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
-	-	-	70,000
-	-	-	30,000

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
(17) 推動友善飼養體系計畫	116-116	4.規劃寵物產業從業人員培訓體系，提升專業知能，加速產業升級轉型。 5.辦理寵物分類分級與禁止一般家庭飼養動物之行政輔導作業。 1.為強化我國實驗動物人道管理政策，辦理動物科學應用機構監督查核及實驗動物人道管理相關人員訓練課程，提升國內動物科學應用機構之實驗動物人道管理效能。 2.推展動物展演飼養管理輔導及展演動物評估工作，依照個別展演場所動物類群及飼養型態，提供具體管理策略建議，以完善動物展演規劃。	2,000	6,400
(18) 推動寵物食品管理制度計畫	116-116	1.辦理寵物食品產業國際法規盤點、研析，整理國內寵物食品產業現況，建立寵物食品管理規範、標準及風險預警等。 2.建立寵物食品輸入檢查制度及試辦輸入寵物食品申請案件審查、國內業者分級管理制度建立及辦理寵物食品品質或安全檢測、加強業者培訓，強化業者自主管理能力。 3.設置智慧化寵物食品資訊管理系統，包括：進口產品查驗系統、寵物食品業者管理系統與建立業者產品流向追溯系統等多端介面。	3,000	12,000
(19) 推廣農業永續政策成效	116-116	規劃推廣活動、策展或交流論壇，及運用多元媒體管道傳播農業資源永續政策。	-	2,000
(20) 推動「邁向農業淨零排	116-116	1.分群分眾辦理農業部門因應氣候變	-	2,161

部
分析表
116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
-	-	-	8,400
-	-	20,000	35,000
-	-	-	2,000
100	-	-	2,261

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
放」		遷調適及淨零排放之能力建構、人才培育等教育訓練。		
2.6151011000		2.推廣「邁向農業淨零排放」及因應氣候變遷調適作為。	-	4,082
社會保險業務				
(1) 農民健康保險費率精算及財務評估	116-116	辦理各種模型精算農民健康保險費率。	-	628
(2) 農民職業災害保險制度精進計畫	116-116	1.探討國內農業職業安全衛生危害因子。 2.解析國內農民職業傷病案例。 3.推廣農民職業災害預防措施。 4.規劃健全農民職業災害保險制度。	-	3,454
3.5651011100			1,500	110,455
農業發展				
(1) 花卉創新園區中長程公共建設計畫	114-121	委託辦理花卉創新園區中長程公共建設開發許可計畫、環境影響評估、用水用電計畫與管制作業申請等先期規畫作業。	-	77,600
(2) 國土計畫農地資訊整合與加值應用計畫	116-116	因應國土計畫法修法展延至120年前施行及增訂鄉村地區整體規劃條文，運用本計畫高精度航攝影像所判釋之農地利用情形，持續辦理農地資訊盤點，結合直轄縣市農地利用綜合規劃成果，提出農業施政資源投入區位(如優質農業生產區)及製儲銷需求，以納入非農業部門空間利用整體規劃，並為對接鄉村地區整體規劃強化數位化工作。	-	5,900
(3) 全國GIS地籍圖接合對位處理作業計畫	116-116	1.委託內政部國土測繪中心進行全國GIS地籍圖接合對位作業。 2.採用內政部地政司土地基本資料庫	-	3,000

部
分析表
116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
-	-	-	4,082
-	-	-	628
-	-	-	3,454
-	6,500	-	118,455
-	-	-	77,600
-	1,000	-	6,900
-	-	-	3,000

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
(4) 農業地理資訊整合應用 與維運計畫	116-116	同步異動地籍圖資料編修，每雙月產出全國GIS地籍圖檢核作業報告。 3.利用國土測繪中心所開發之「整合型地籍資料增值處理系統」，採平差處理方式，進行地籍圖資料接合對位作業，產製全國GIS地籍圖，並進行山坡地地籍圖幅線編修。 4.運用國土測繪中心提供當年度地籍重測重劃成果圖資及地籍經重測重劃之鄉鎮市區，重新辦理接合對位作業，並紀錄地籍圖各版次修正情形。	-	4,500
		1.本部共用地理圖資之製作、更新與服務發布，包括GIS地籍圖、河川公地圖、農田坵塊圖、國土利用調查成果圖、航遙測正射影像等成果。 2.更新與維護本部網路地圖(圖台)系統及相關服務之正常運作，包括本部全國農地覆蓋物資料庫、全國GIS地籍圖供應系統、農田街景照片上傳系統、農業及農地資源盤查結果查詢圖台、共用遙測影像管理系統、土壤GIS資料庫、相關分析工具等。 3.既有服務系統功能優化、擴充，確保符合資安政策並即時因應服務系統之資安事件。 4.擴充衛星影像光譜生長參數時序資料計算能力，輔助強化農地覆蓋物農地資訊更新之效度。		

部
分析表
116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
-	5,500	-	10,000

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
(5) 全國農田坵塊圖更新維護計畫	116-116	1.辦理全國農田坵塊圖檢核、維護及更新作業。 2.更新維護全國GIS地籍圖及全國農田坵塊資料轉換模式。	-	8,455
(6) 永續共好地方創生亮點打造計畫	116-116	1.蒐集建置符合國家發展委員會地方創生計畫之潛在對象相關資料。 2.協助各地農會研提計畫參與地方創生。	1,500	3,000
(7) 無人機於農林漁畜產業創新應用研發媒合及成果應用推廣計畫	116-116	1.無人機產業創新應用研發計畫管理與績效彙整。 2.無人機農業研發成果盤點及與產業意見蒐集交流。 3.建立無人機業界參與補助計畫相關制度與配套作業。 4.辦理無人機業界參與補助計畫推廣、徵求及審查作業。	-	8,000
4.5251011200 農業科技研究發展			130,399	404,580
(1) 蘭科花卉性狀精準預測與決策平台開發、設施花卉淨零碳排與能源資源循環示範建置、設施花卉外銷供應鏈與冷鏈技術策略分析	116-116	辦理跨領域研究與技術開發，整合花卉淨零循環，外銷供應鏈及蘭花性狀精準預測技術計畫。	-	19,650
(2) 農業科技研發量能盤點分析與跨域協作	116-116	整合部會所屬試驗場、學研機構及法人資源，對焦智慧農業、淨零碳排與前瞻科技。透過經費與技術能量配置分析，突破單一領域限制，串聯資通訊、生醫與金融等跨界量能，加速研發成果向產業鏈擴散應用。	10,000	16,957
(3) 農業計畫管理系統更新改版與資訊服務強化	116-116	提供無紙化與網路化作業，涵蓋計畫研提、經費管控與執行追蹤，並由專	15,400	25,000

部
分析表
116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
-	-	-	8,455
-	-	-	4,500
-	-	-	8,000
3,600	55,650	-	594,229
-	-	-	19,650
-	-	-	26,957
-	-	-	40,400

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
(4) 農業科技研發成果管理制度評鑑	116-116	業團隊提供營運維護與功能擴充，以優化整體農業資訊服務流程。 1.辦理研發成果管理制度評鑑作業。 2.辦理研發成果運用年度報告管理及分析。 3.辦理權利金查核資料彙整及智慧財產權終止維護評估。	1,500	1,817
(5) 2027國家農業科學獎選拔及表揚計畫	116-116	表彰對我國農業具有創新重大貢獻及影響力的跨域科研成果與優秀人才。	1,400	3,600
(6) 強化農業科技產學研合作研發推動體系	116-116	1.推廣與交流活動：辦理說明會、成果交流、技術媒合及觀摩活動，擴大產學合作參與，促進研發成果落地與產業對接。 2.計畫徵求與管考：採主題式徵案及技術成熟度（TRL）分流機制，並透過初審、複審、期中及期末審查，確保計畫執行品質與成果效益。 3.整合性輔導機制：辦理實地訪視及專家輔導，協助團隊檢視技術驗證、商品化進程及量產可行性，提升成果應用機會。 4.資訊平台維運：持續維護產學合作計畫網站，整合申請、審查、管考及成果資訊，並透過電子報強化訊息傳遞與成果擴散。 5.制度滾動與精進：依成果追蹤、效益評估及專家建議，滾動調整徵案、審查、輔導及技轉作業機制。	2,800	4,200
(7) 產學研合作市場需求調查	116-116	1.市場需求與產業痛點調查：訪談重點業者、研發單位及相關利害關係人，掌握產業痛點、技術缺口及合作期待，作為後續計畫規劃依據。	1,630	3,813

部
分析表
116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
-	-	-	3,317
-	-	-	5,000
-	-	-	7,000
-	-	-	5,443

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
(8) 農業科專計畫推動執行 暨績效管理	116-116	2.分析農業科技研發成果之市場應用潛力，盤點具商品化、技術移轉或產業導入可能之標的，研析產學研合作模式與媒合機會，強化研發成果與產業需求鏈結。	10,920	4,685
		3.彙整市場需求調查結果，提出後續計畫主題規劃、媒合推展及成果落地策略建議，作為產學研合作推動、資源配置及技術商品化輔導之參考。		
		1.完善農業科專相關制度及配套修訂，滾動式調整計畫申請機制與徵求主題，確保計畫執行符合產業需求。		
		2.計畫推動與輔導效益之精進與研析，擇定主題進行研發技術與成果商品化研析，以利輔導計畫申請與執行單位強化成果產出情形。		
		3.成立「農業科專服務小組」之單一窗口，協助農業學界、法人及業界科專計畫之受理、安排審查及實地訪視等行政業務。		
		4.執行農業科專計畫宣導活動，包括辦理年度計畫徵求說明會與執行計畫之管理作業說明。		
		5.參與農業相關展覽與持續投入成果宣傳活動，包含拍攝成果分享影片、編撰結案計畫成果、國際產業技術新知及新聞稿等，向各界傳遞農業科研成果。		
		6.辦理農業科專交流活動或成果發表會，凸顯落實政策引導產業投入農		

部
分析表
116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
-	-	-	15,605

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
(9) 科技農企業經營管理暨 創新加值輔導	116-116	業科研之效益。 7.維運「農業科技專案計畫服務網」 網站，定期傳布計畫申請與農業相 關資訊。 1.科技農企業雙軸轉型營運輔導：推 動科技農企業AI人機協作訪視診斷 及分級輔導機制；推動業師陪跑輔 導機制並協助提出營運策略。 2.科技農企業人才培力賦能：辦理農 業科技跨領域人才培訓進階班及科 技農企業社群共學活動。 3.計畫輔導成果擴散推廣：辦理科技 農企業DemoDay x 輔導成果展示 活動。 4.科技農企業資訊網維運。 5.精進科技農企業輔導計畫運作機制 。	11,500	29,000
(10) 建置實驗動物人道管理 系統計畫	116-116	1.維護實驗動物人道管理系統並強化 系統功能：維運並修正與優化內控 系統介面，建置供外部查核委員審 查計畫之IACUC查核功能，以及強 化實驗動物年報人道管理年報管理 系統之研析及統計運用功能。 2.擴增實驗動物人道管理數位學習平 台及3R資源查詢之網站連結功能： 連結數位平台及3R資源，以利相關 人員取得訓練及3R資源，解決實體 訓練人員種子明顯不足的痛點，提 升訓練品質及專業。	2,325	2,075
(11) 辦理APO「農業科技或 政策交流合作研習會」	116-116	推動辦理亞洲生產力組織(APO)相關 農業科技或政策主題等會議或活動。	100	1,200
(12) 精實農業統計調查與運	116-116	1.依農業普查農牧戶資料，區分稻、	-	3,300

部
分析表
116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
-	-	-	40,500
-	-	-	4,400
-	-	-	1,300
-	-	-	3,300

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
用之研究		雜糧特作、蔬菜、果樹、其他農作、豬、雞及其他畜牧8類，運用全年農牧業銷售收入20%/80%法則，研析各經營類別主力農家之適當界定條件，並換算為以實際經營規模(例如：畜禽在養頭/隻數)為門檻之研究。 2. 依110-113年農家戶口抽樣調查之農牧業設施及農用機具等設備投資與改良情形資料，分析其中主力與非主力農家間之固定投資行為差異，作為未來由農業勞動力調查(以主力農家為抽樣對象)取得固定投資資料後，據以推估全體農業固定投資之參據，俾利統計資料之銜接與應用。 3. 依農業普查資料，研析事業單位(農企業)母體特性，建立兼顧規模別及作物別之最適抽樣方法、最適樣本數及推估方法。 4. 辦理至少3場農業統計研討或講習會議。		
(13) 穩定糧食供應策略研析計畫	116-116	1. 蒐整糧食進口國家穩定糧食安全因應策略：包括平時的農產品生產、進口與庫存調配機制及緊急情況之情境設定與應變作為。 2. 建構糧食安全科研資料庫：盤點綜整我國與其他國家之糧食安全相關議題推動與研究成果，系統性推動糧食安全策略發展。 3. 辦理糧食安全因應策略座談會：聚焦國家策略布局、產業結構調整、	2,000	3,000

部
分析表
116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
-	-	-	5,000

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
(14) 農業六級化產業統計之研究	116-116	科研決策支援，以確保我國糧食安全策略發展。 1. 蒐整並研析國際間農業六級化產值統計具體作法，包含各產業分類層級定義、調查範圍、調查對象及產值計算方法等。 2. 盤點國內農業六級化產業統計資料缺口，並協助規劃缺口補足作為。 3. 評估我國編算農業六級化產值統計之可行性。	-	1,850
(15) 116年農業勞動力調查數位應用系統計畫	116-116	1. 維運農業勞動力調查數位應用系統，確保系統順暢執行。 2. 配合調查表新增「農牧業用設施、農用機具等設備投資改良」問項，更新資料庫及網站前端介面。 3. 匯入115年農業勞動力調查資料；配合問項調整優化農業勞動力調查資料查詢、視覺化檢誤及報表印製功能。	-	-
(16) 116年優化重要基礎資料蒐集系統	116-116	1. 建立公務統計報表資料自動化檢核系統機制。 2. 精進「調查總覽」功能所包含之「畜禽調查」及「養豬頭數調查」資料庫內容及資料查詢機制。 3. 優化書刊、農業統計資料查詢界面及產出常用報表，強化支援決策應用。	-	-
(17) 主要國家編製多元糧食自給率之研究	116-116	1. 蒐集主要國家糧食自給率相關指標之定義、計算公式、資料來源、發布頻率及政策用途等資訊。 2. 針對各國是否納入加工食品、飼料、種子、損耗、再出口、庫存變動	-	1,850

部
分析表
116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
-	-	-	1,850
-	2,250	-	2,250
-	2,400	-	2,400
-	-	-	1,850

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
(18) 農業新情勢結構調整與升級轉型	116-116	等項目，分析其對自給率編算結果及政策解讀之影響。 3. 參考主要國家編製方式，評估我國編製多元化糧食自給率之可行性。 1. 彙整並參酌主要國家改革方向及施政經驗，研析可供我國借鏡之調整措施與精進做法，並研提政策建議。 2. 配合116年度重大農業政策課題或臨時性重要議題，辦理研討會、座談會或專題研究，蒐集各界意見，作為政策規劃與推動參考。 3. 盤點及檢討農業經營結構改善等相關政策執行成效，研析我國未來農業結構調整方向及可行措施，提供政策規劃建議。	1,785	3,115
(19) 農地資源永續利用之研究	116-116	1. 研析國內外農地資源維護辦理情形，對於我國國土計畫之制度變革。 2. 整理分析農業施政資源及農地基礎資料，深入探討農地土地使用管制之議題，研擬改善對策及施政建議。	-	1,310
(20) 發展農業知識傳遞應用計畫	116-116	1. 透過導入 RAG主題管理機制來促進資料活化，進一步精進創新的互動式問答服務。此舉將讓農民與農業專業人士能於『農業知識入口網』直接進行諮詢，輕鬆獲取涵蓋作物病蟲害、栽培管理等多面向的專業解答。 2. 透過介接人工智慧API 整合多面向資料，更快速、精準地提供專業知識與實用建議。	-	11,500

部
分析表
116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
-	-	-	4,900
-	-	-	1,310
-	-	-	11,500

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
(21) 農業生產行動加值應用服務計畫	116-116	3.辦理推廣活動提升知識獲取速度，添增知識互動趣味性，有效提升整體用戶體驗及滿意度。 1.農務e把抓服務功能增修，包括APP操作界面及WEB後台管理，提升農友田間作業效率與效能，強化生產作業、耕地管理操作流程，並擴大農業施政綜效。 2.豬場e把抓服務功能增修，包括APP操作界面及WEB後台管理，強化飼養管理、進退貨管理及統計分析等功能，提升畜牧業者飼養管理效能。 3.提供申請用戶系統作業環境維運服務，確保系統服務穩定不中斷，並協助系統用戶排除系統操作問題。 4.配合辦理示範型(指標型)用戶教育訓練，另提供系統用戶深度訓練和到場輔導，辦理系統推廣，以協助縮短系統上線時程。	-	7,500
(22) 農業現地行動調查作業管理系統應用計畫	116-116	1.因應新農業政策推動及服務升級需求，發展建構智慧化農業調查與數位服務流程。 2.導入多元現地調查工具並深化行動調查方法。 3.發展農業現地調查地真資料並整合運用，提供GIS之視覺化呈現介面。 4.發展農業中央地方合作模式，強化農地佐證資料正確度，以提升服務農民效率。 5.持續依全國各農政單位(如公所及	-	7,500

部
分析表
116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
-	-	-	7,500
-	-	-	7,500

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
(23) 因應全球氣候變遷之農業防災預警精進計畫	116-116	農會等)所回報之農民需求辦理農災APP操作推廣講習。 1.針對農產業製作天氣預報影音(內含專人報導)。 2.天氣事件監測、分析預報及農業氣象災害預警與情資研判分析。 3.應變期間之情資研判分析及會議參與。	-	3,500
(24) 農業資通安全推動服務計畫	116-116	1.持續辦理本部所屬機關資訊安全(I SMS)及個人資料保護(PIMS)落實工作，完善本部整體之管理、防禦、監控及稽核機制，並以稽核方式檢視落實情形。 2.持續確保異地備份中心基礎架構，備份本部及所屬資料中心資通系統至異地備份中心，以提升本部數位韌性及可用性。 3.持續汰換及強化本部資料中心資安防護設備軟硬體、管理與服務能量。	-	36,751
(25) 116年度農業空間資訊雲端運算資源共構計畫	116-116	1.持續保障並穩定供應「農業空間資訊協作平台」運作所需之高效能雲端運算與儲存資源，以滿足各單位巨量空間資料之處理需求。 2.持續深化雲端服務之資安防護與維運監控機制，落實相關資安防禦措施與管理規範，以確保整體農業雲端環境之系統強韌性與資料安全性。 3.配合本部各項智慧農業AI模組之發展，協助優化網路服務與運算架構，並推動運算資源編排之模組化配	6,500	12,000

部
分析表
116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
-	-	-	3,500
-	20,000	-	56,751
-	2,000	-	20,500

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
(26) 116年度ESRI軟體大量授權及教育訓練案	116-116	置，以提升系統布署彈性與資源使用效率。 1.提供本部暨所屬機關ESRI ArcGIS 地理資訊系統應用軟體之原廠使用授權；專案期間無償提供軟體試用授權。 2.培育GIS技術人才，辦理教育訓練，協助各機關GIS業務推動與發展規劃。 3.提供技術與諮詢服務，輔導應用ArcGIS軟體優化業務執行效率。	-	15,200
(27) 116年農業氣象資料網格應用及串接計畫	116-116	1.持續介接中央氣象署之多元氣象觀測與預報資料，深化建構具備動態時間軸（Time-series）之「氣象資料立方（Data Cube）」，以提升歷史與未來氣象時空數據之儲存與管理效能。 2.運用氣象資料立方並整合歷年農業天然災害救助與補貼歷史資料，加值運算致災期間之臨界與最劣氣象指標數值，據以提供農業試驗研究單位進行災損判定模型之開發與應用。 3.根據法規定義的災害參數，計算符合條件的受災網格與農地資訊，結合全國農地資料庫，產出農作物災害面積熱區圖，加速災害應變。 4.配合農業試驗研究單位之實務應用需求，發展並優化系統使用介面與應用程式介面（API），以促進跨單位數據共享，進而提升農業氣象業務之整體整合與應用效率。	2,000	2,000

部
分析表
116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
-	-	-	15,200
-	2,000	-	6,000

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
(28) 116年度農業航遙測與資通訊應用推動專案管理計畫	116-116	1.輔導本部農業數位技術創新服務相關計畫，並彙整農業資通訊應用成果，透過參與國內農業相關展會等活動，展現研究與技術應用成果。 2.蒐集國內外農業領域之資訊趨勢及數位轉型新知，配合本部整體農業政策發展，協助農業資通訊應用與數位轉型之未來策略規劃。 3.協助管理「114-118年全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫」之本部及所屬機關相關提案，完備各計畫執行控管並達成預定績效指標。	-	4,200
(29) 農業數位整合服務系統建置計畫	116-116	1.維護及擴充農業數位整合服務系統功能，包含新增線上服務項目、申請查詢功能優化等，以提升使用者體驗。 2.藉由跨系統驗證功能，強化系統介接服務功能，提升行政服務效率。 3.辦理農業數位整合服務系統之推廣教育訓練、系統客服及試辦推廣等，以利於資訊科技導入之實務推動，並提升使用者數位能力。	10,000	21,314
(30) 運用農業資料研析政策推動案	116-116	1.盤點與整合內外部農業資料，提升資料品質，建立標準化資料集與資料治理機制。 2.執行農業主題研究，產出專業分析報告，提供農業政策規劃與決策建議。 3.維運農業資料研析平臺，整合資料庫、資料匯流、自動化處理及分析功能。	-	7,000

部
分析表
116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
-	-	-	4,200
-	6,000	-	37,314
-	-	-	7,000

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
(31) 建構農業章Q資訊整合查詢平臺	116-116	4.提供多元圖表，趨勢分析、預測分析及即時決策支援。 1.介接本部三章一Q系統，維運農業章Q資訊整合資料庫。 2.開發及整合API介接功能，提供農業章Q整合資料供外界使用，持續精進資料交換的穩定性與安全性。 3.針對整合平臺辦理教育訓練，讓使用者快速上手。 4.與業務單位需求訪談規劃未來功能擴充方向。	-	2,000
(32) 漁業數位化管理系統	116-116	1.重新開發漁業管理子模組，期能透過整合漁業相關資料，協助漁業管理及相關政策推動。 2.系統設計以使用者需求為核心，結合現代化技術，全面提升系統效能、可維護性與操作便利性，推動漁業管理數。 3.介接跨機關資料，並盤點資料交換介接清單。 4.建置新、原漁管系統資料雙向同步機制，確保系統並行期間資料一致。	-	3,000
(33) 資料中心軟硬體基礎設施精進	116-116	因應人工智慧與高效能運算的高負載需求，全面升級運算效能、冷卻機制、電力配置及軟體管理平台，以提升能源使用效率、降低營運成本，並確保系統具備高可用性與安全性。	-	3,527
(34) 農業資料集中式應用先導性計畫	116-116	1.優化集中式資料庫之架構及功能 2.擴大盤點重要系統之共通性資料，釐清本部共通性資料種類及主要更新來源系統。	-	3,000

部
分析表
116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
-	1,000	-	3,000
-	5,000	-	8,000
-	10,000	-	13,527
-	-	-	3,000

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
(35) 建置寵物資訊智慧服務整合平台	116-116	3. 共通性資料與本部系統進行介接，以建立集中式資料之基礎。 1. 建置寵物資訊智慧服務系統及智能線上客服功能1項。 2. 維護並優化寵物資訊數據治理及決策支援服務平臺功能。	4,700	6,000
(36) AI輔助業務推動之研究與發展計畫	116-116	優化內部流程、提升公共治理或效能，並促進智慧化解決方案在實際場域的落地應用，涵蓋需求盤點、系統整合研發、資料安全治理與實際效益驗證。	-	8,000
(37) 智慧農業科技應用策略與數位資料風險管理研析	116-116	1. 智慧農業科技整合暨產業應用策略研析：進行智農綱要計畫績效管理、智農技術盤整與模組庫建構、專家輔導團推動等決策應用與智農技術產業效益加值展現。透過智農相關計畫成果管理與決策支援，協助掌握技術發展進程與產業推廣情形，滾動精煉年度策略要領與部署未來發展重點；另協助促進產學研團隊建構拔農畜漁尖智慧場域，吸引鄰近產業效仿普惠農民。 2. 跨部會農工合作：建立本部與經濟部農工合作協調機制，針對農業場域需求，協力推動AI智電農機具之模組規格化與量產。將盤點智電農機核心動力與控制技術（動力、驅動、控制、載具平臺等）與國內外通用準則，透過產學研專家會議凝聚共識，提出通用準則依循建議，促進研發技術量產推廣。	6,740	15,700
(38) 農工技術模組庫建構與	116-116	傳統農業轉型為標準化、智慧化的現	4,500	10,500

部
分析表
116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
-	5,000	-	15,700
-	-	-	8,000
-	-	-	22,440
-	-	-	15,000

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
產業鏈推動		代產業。透過跨部會合作推動智農2.0，將感測與自動化設備轉化為可複製的技術模組，進而帶動整體產業鏈升級與國際輸出。		
(39) 模組化智農共通技術套組擴散與績效管理	116-116	1.以智農技術套組為核心，驅動技服業者為擴散動能。在確保技術模組具備開放性與擴充性的同時，藉由技術共通性促進跨品項、跨場域的快速複製與應用，賦能不同規模與發展階段的農業經營者，透過智慧化轉型提升生產效能與獲益。 2.推動「智農科技服務機構能量登錄」與專家陪伴機制，加速技術模組普及並發展跨域服務模式。同時鏈結農試改良場所、產業公協會及跨部會合作平臺，驅動產業拓展海外市場、提升境外營收，擴大臺灣智慧農業解決方案的國際影響力。 3.建立智農導入績效追蹤機制，持續蒐集場域應用成果與產業投資資訊，滾動檢討推動策略與政策工具，健全智慧農業服務生態系，全面提升政策執行效能與產業擴散成效。	8,000	25,060
(40) 智慧農業技術模組整合擴散應用	116-116	1.開發智慧農業技術授權公版模組。 2.建構智慧農業技術授權AI協作全流程。 3.建構智慧農業技術AGI服務測試平台。 4.精準智慧農業商務媒合與技術增值推廣。	8,000	10,370
(41) 智慧農業生態系管理暨輔導	116-116	1.協助規劃「智慧農業業界參與建立生態系」計畫制度及執行機制：建	2,384	2,666

部
分析表
116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
-	-	-	33,060
-	-	-	18,370
-	-	-	5,050

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
		置規劃計畫相關制度、作業流程及配套機制，辦理案件計畫徵求、審查、計畫管考、諮詢服務及相關行政作業，完善計畫執行機制，協助推動智慧農業生態系發展。		
		2.協助「智慧農業業界參與建立生態系」計畫推廣：透過多元方式，提升計畫能見度與知名度，以利引導業者結盟持續創新完善智慧農業解決方案，創造生態系運作價值，建構永續性的智農技術落地服務，協助產業持續升級轉型。		
		3.辦理智慧農業國際研討會：依據智慧農業生態系發展需求，持續運作引入國際智慧農業發展趨勢、新觀念與新技術等議題，舉辦國際研討會促進國內外產官學研專家交流。		
(42) 強化農業數位服務與建置病蟲害文本模組計畫	116-116	整合跨機構田間經驗與大數據，建立農作物病蟲害影像與文本智慧模組，提供農民即時、便捷的數位診斷與諮詢服務。	2,500	3,900
(43) 農產業AI經營人才培訓與實務應用計畫	116-116	1.規劃理論與實作並行課程，從企業AI健診出發，搭配AI產業實質應用學習，協助農產業培訓AI人才，使AI農業應用能有效擴散及永續發展。 2.結合實務AI技能課程導向學習、掌握數據治理、供應鏈管理、市場預測與自動化決策能力，再配合農業數位學堂輔助可隨時透過線上課程學習最新技能，確保知識應用持續深化。	2,500	5,855

部
分析表
116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	其 他	合	計

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
(44) 推動農業AI轉型輔導體系與效益展現計畫	116-116	3.透過農業實用案例分析與AI工具深入專題實作，以實體課程完成關鍵五力的培訓，促使AI成為農企業、農業發展長期競爭優勢的同時，也確保未來農業應用能夠真正運用AI優化決策。 1.以「農業AI推動小組」，建立專案推動與管理機制，針對農業AI相關政策綱要推動與規劃提供幕僚建議，並協助細部計畫管考、績效追蹤與成果亮點呈現等。 2.輔導具農業資訊应用能力指標性農企業、農民團體，針對痛點或可強化面向進行AI工具進階運用及工具開發，減少農民農業經營之管理洞察門檻，或減少資料彙整、決策之繁複手續、降低資料整理複雜程度，提升栽培管理效益。 3.維運農業AI雲市集與相關數位應用產業服務平台，積極導入AI工具，針對數位轉型聚焦主題，由數位資服業者補強農產業者所需的數位能量後，再快速導入產業界擴大應用。 4.將成功轉型、成功強化模式進行彙整，並將成果擴大推展，協助農企業者以團體化戰略轉型升級，提升農業產銷價值與農業經營者所得，幫助我國農業發展成為具有高度國際競爭優勢的輸出產業。	6,000	15,576
(45) 科技農企業營運智慧化AI轉型輔導計畫	116-116	1.科技農企業AI轉型輔導與推廣應用：	1,715	3,059

部
分析表
116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
-	-	-	21,576
-	-	-	4,774

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
		(1)優化農企業AI轉型指引與農企業AI轉型評估量表。 (2)調整AI顧問團隊及運作機制並優化服務流程。 (3)辦理農企業AI訪視診斷，擇合適者協助AI轉型輔導。 (4)辦理農企業AI轉型實務指導內訓課程，針對公司需求簡化營運工作之實務指導。 2.農企業營運AI模組優化與擴散： (1)針對科技農企業經營管理痛點，建立並優化農企業AI模組解決方案。 (2)彙整蒐集並協同AI技服廠商，優化農企業AI工具庫。 (3)擇特定農企業測試優化AI模組方案搭配工具庫，並擴散應用。		
(46) 農業淨零資訊網功能擴充	116-116	1.擴充本部淨零政策業務相關資訊。 2.開發淨零碳排特色指標單元。 3.開發管理儀表板單元。	-	-
(47) 農業領域碳足跡產品類別規則修訂及產品申請範例研析	116-116	加強蒐集與研析國內農產品碳足跡產品類別規則資訊，檢視各產品類別規則之規範是否符合臺灣現今農產業產銷現況，並針對規則不足之處，提出具體的精進建議，協助本部更新農產品碳足跡產品類別規則。	-	3,000
(48) 對應國家希望工程-自然碳匯與生物減碳技術策略推展	116-116	1.執行碳匯綱要計畫管考、溝通、交流、成果呈現與次年度相關計畫規劃，主要工作如下： (1)規劃並呈現115年度碳匯綱要計畫之成果，並完成114年度碳匯	3,500	6,480

部
分析表
116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	
3,600	-	-		3,600	
-	-	-		3,000	
-	-	-		9,980	

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
		綱要計畫之績效報告書1式。 (2)執行116年度碳匯綱要計畫管考工作，並規劃後續年度執行框架，協助117年度先期作業計畫，完成117年度綱要計畫書(草案)。 (3)辦理未來計畫策略規劃相關工作項目協助建立計畫框架及主軸，提出117-119年度綱要計畫前期規劃		
(49) 推動農業循環技術發展與產業運用	116-116	1.執行116年度循環農業科技技術發展與產業應用推廣相關工作管考，編彙115年度計畫績效報告書。 2.協助循環農業推動策略規劃與調整、計畫效益追蹤分析及產業推動等，營造良好之循環農業產業發展環境。 3.辦理循環農業業界參與計畫之辦法擬定、徵選、管考等，以及業者輔導工作。 4.成立輔導團隊，協助業者投入循環農業產業創新或研究發展，提供業者適合投資建置循環農業場域之外在環境。	-	22,000
5.6351012400 農民福利業務			18,483	11,720
(1) 執行老年農民福利津貼核發業務	116-116	1.老農津貼申請案件之收件、分類、審查與資料輸入電腦。 2.經比對申領人之請領資格後，辦理合格案件之核定、核付作業並透過金融機構以電腦媒體轉帳匯入申請人帳戶。	18,483	7,724

部
分析表
116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
-	-	-	22,000
-	3,708	-	33,911
-	-	-	26,207

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
(2) 數位轉型及永續發展計畫-辦理老年農民福利津貼核發系統	116-116	3.申請案件掃描建檔。 4.核發業務檔案之建置及維護。 1.維護老年農民福利津貼核發系統，使老年農民福利津貼每月如期發放。 2.強化主機安全性，確保營運環境及老年農民福利津貼業務服務不中斷。 3.對老年農民福利津貼系統進行源碼檢測、委請第三方機構辦理滲透測試及網站弱點掃描作業等，以確保系統資通安全。 4.整合現有營運安全機制及零信任架構的需求，導入身分鑑別、設備鑑別及信任推斷等技術。	-	3,996

部
分析表
116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途				分 析
門		資 本 門		合 計
其 他	設 備 購 置	其 他		
-	3,708	-		7,704

農業部
媒體政策及業務宣導費彙計表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

科 目				預算數	預計執行內容及評核指標
款	項	目	節		
16	1	1	0051000000 農業部主管		
			0051010000 農業部	32,811	
			5251010000 科學支出	2,800	
			5251011200 農業科技研究發展	2,800	1.辦理農業科技管理及產業化，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費1,200千元，評核指標為觀看次數與觸及人次。 (1)委託相關機構、團體或法人，辦理農業科專計畫推動執行暨績效管理、科技農企業經營管理暨創新加值輔導、國家農業科學獎表揚計畫，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費計1,000千元。 (2)辦理農業創新育成營運及輔導能量優化，對團體辦理媒體政策及業務宣導之捐助200千元。
			5651010000 農業支出	30,011	2.委託相關機構、團體或法人，辦理農業電子化項下因應全球氣候變遷之農業防災預警精進計畫，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費1,000千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 3.委託相關機構、團體或法人，辦理推動農業智慧化項下智慧農業科技應用策略與數位資料風險管理研析，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費600千元，評核指標為觀看次數。
			5651011000 農業管理	30,011	1.辦理綜合規劃，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費2,016千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 2.辦理科技管理，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費4,716千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 (1)辦理媒體政策宣導相關經費2,016千元。 (2)委託相關機構、團體或法人，辦理優良農產品法規制度精進與產業輔導，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費2,700千元。 3.辦理畜牧管理，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費2,016千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 4.辦理輔導推廣，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費2,016千元，評核指標為觀看次數、瀏覽

農業部
媒體政策及業務宣導費彙計表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

科 目				預算數	預計執行內容及評核指標
款	項	目	節		
					次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 5.辦理國際農業諮商與合作，相關媒體宣傳製作、託播及刊登等經費2,016千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 6.辦理動物保護管理，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費14,016千元，評核指標為多元寵物飼養觀念、寵物管理相關法規宣導影片及貼文之總觸及人次，及社群平台年度累積觸及人次、點閱率、按讚數等。 (1)辦理媒體政策宣導相關經費2,016千元。 (2)委託相關機關、產業團體及民間團體等單位，辦理強化動物保護基盤計畫，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費4,000千元。 (3)委託產業團體及民間團體等單位，辦理強化寵物管理公共政策計畫，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費2,000千元。 (4)辦理建構友善動物保護計畫，對團體辦理媒體政策及業務宣導之捐助4,000千元。 (5)辦理寵物產業管理精進計畫，對團體辦理媒體政策及業務宣導之捐助1,000千元。 (6)辦理提升寵物食品管理效能計畫，對團體辦理媒體政策及業務宣導之捐助1,000千元。 7.辦理資源永續利用，相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費3,215千元，評核指標為觀看次數、瀏覽次數、曝光次數、觸及人次、互動人次、使用率及點閱率等。 (1)辦理媒體政策宣導相關經費2,016千元。 (2)委託專業機構或團體，辦理推廣農業永續政策成效之相關媒體宣導製作、託播及刊登等經費1,199千元。

農業部

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115年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 項 次	內 容	辦 理 情 形
	截至 115 年 8 月 20 日 止 ， 115 年 度 中 央 政 府 總 預 算 案 審 查 總 報 告 尚 未 公 布 。	

肆、附 錄

附錄一、 農業部（本部）

農業部（本部）
目次
中華民國 116 年度

	頁次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表-----	305—338
二、各項費用彙計表-----	339—342
三、人事費彙計表-----	343
四、預算員額明細表-----	344—345
五、公務車輛明細表-----	346

農業部(部本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,077,033
計畫內容：		預期成果：	
臺灣農業對於保障糧食安全、維護生態環境、延續農村社會文化、淨零碳排、循環永續等面向，扮演積極多功能安定角色，與國家總體經濟結構維繫、社會安全網強化及國土規劃、區域發展與生物多樣性環境等國家發展重大課題關係密切。本部依循當前政府整體施政以「提升農民所得」及「提供消費者安全的農產品」為核心價值，作為農業發展二大目標，透過「智慧、韌性、永續、安心」農業政策行動策略，運用農業創新技術及新興跨域科技，期能打造強本進擊的農業競爭力，確保農民福利及收益，兼顧農產品安全與維護環境永續，打造永續韌性之臺灣科技農業。相關執行內容如下：		1. 運作農業計畫管理系統，每年服務13萬人次以上及管理逾3,000項計畫，以數位化作業提升管理效率，年節省作業時間75,000小時；完成年度科技計畫盤點分析、生成式AI工具應用流程建立及研究機構能效評估；完成10個以上標竿國家科技策略研析，完成115年度本部科技計畫績效彙編，維運國際科研策略資訊平臺；推動低碳無抗永續養殖模式與碳盤查科學化管理，提升水產國際競爭力。	
1. 農業科技管理及產業化		2. 提供研發成果技術評價等諮詢服務，透過農業技術交易網(TATM)及「台灣創新技術博覽會」展出創新技術成果；透過國際性農業專業展會，拓展國際市場與能見度；辦理亞洲生技大展「農業科技館」，期將研發成果有效落實為市場商品，參與台灣醫療科技展設置「農業健康館」，協助廠商透過會展瞭解產業趨勢、累積產銷經驗及能力。	
(1) 農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理		3. 串接研究機構與大專校院研發量能，培育新進科技研發學術人才30人、促成跨域團隊10組以上；辦理國家農業科學獎表揚典禮，選拔具創新貢獻之科研團隊及個人，落實我國農業發展之實質效益。	
<1>科技前瞻策略規劃及計畫執行績效管理		4. 評估基因編輯技術於育種之應用，並探討基因編輯對各界風險之觀點，提出我國生物安全及食品安全評估方案一式，供主管機關研擬相關政策時參考。	
<2>科研成果管理與增值服務及技術行銷		5. 開發農業數位工具自主應用、沼氣能源循環降溫及低碳循環作物逆境解方等前瞻技術，並推動至少2件技術移轉，技轉金額100萬元以上，加速研發成果產業應用落地。盤點科研成果並媒合市場需求，完成技術應用與商品化雛型25項以上；強化跨領域整合研究，提升農業精準性與生產韌性，服務業界委託試驗10案以上，帶動產業投入研發設備升級達3,000萬元以上。	
(2) 人才培育與推動		6. 促進產學研之研發量能合作，提高產業創新能量，包括辦理科專計畫說明會、徵求輔導及結案追蹤；鼓勵業者投入農業科技研發，執行業界科專計畫10件以上；鼓勵學界及法人投入農業科技研發，執行學界及法人科專計畫4件以上，並將成果落實產業化及後續商品化效益追蹤。	
<1>鼓勵大學新進教師農業科研及獎勵跨域科學人才		7. 完成科技農企業雙軸轉型輔導至少20案，辦理跨領域人才培訓進階班，舉辦科技農企業座談會；聚焦商務育成階段農企業，提供全育成服務、發展跨域支援網絡並推動市場驗證輔導方案；挖掘創新創業案源20案，促成加速器募資達2,000萬元；促進技術擴散鏈結至少5件，完成示範場域建置8處與擴散場域32處，並促成投資金額達2,000萬元以上。	
(3) 農業基因科技產業風險管理與評估		8. 運用草食動物產業相關技術提升生產及飼養效率，提高產業競爭力；盤整我國畜牧業溫室氣體排放情形並分析歷年排放趨勢，提供各界減碳及氣候變遷因應策略之參考。	
<1>農業基因科技發展評估與管理		9. 完成6回全國畜牧類農情資料盤點，及主要畜禽產品產地、拍賣或零售價格資料蒐整，完備畜牧類農情基礎資訊，以利快速掌握畜牧產業生產數據，與畜禽產品價格變化。	
(4) 產業跨域合作研發與產業化培育輔導		10. 蒐集畜牧業溫室氣體排放減量數據，提供排放清冊審議及管制行動方案研擬參據，並更新畜牧部門排放基盤數據；因應氣候變遷精進養豬產業技術與管理，運用科學技術提高家畜副產物利用效益。	
<1>研發成果核心技術商品化暨產學合作推動		11. 確保國內SPF豬生產與供應體系，持續提供國內生物醫學領域產官學研究所需之高品質實驗動物。	
<2>學法業界科技創新研發專案推動		12. 推動以熱風險評估及環境數值基線資料分析環境與動	
<3>產業化輔導暨研發成果擴散應用			
2. 畜牧業及動物保護科技研發			
(1) 豬隻生產及品質改進			
<1>豬隻飼養管理與生產技術改進			
<2>強化畜牧產業決策支援基盤			
(2) 草食動物生產及品質改進			
<1>草食動物飼養管理與生產技術改進			
(3) 家禽生產及品質改進			
<1>家禽飼養管理與生產技術改進			
<2>蛋雞生產性能提升及廢棄物處理			
(4) 動物保護及生醫畜禽產業			
<1>研發動物友善飼養管理模式及技術			
<2>開發寵物產品新技術、產業管理模式或機制之研析			
<3>以科研技術加速遊蕩犬數量控制效率及提升動物福利之研究			
<4>強化生醫用畜禽供應體系及品質提升			
(5) 臺灣動物實驗替代科技計畫			
<1>優化實驗動物管理			
3. 農產加工增值科技研發			
(1) 農食加工技術研發			
<1>農食加工技術研發			
(2) 農業素材應用創新與跨域增值計畫			
<1>農業素材機能成份開發、應用潛力評估及驗證與跨域推動機制			
4. 國際農業合作			
(1) 農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展			
<1>雙邊與跨域產業供應鏈國際交流			
<2>國際組織農業合作與發展			
<3>國際農業科技研究			
5. 農業政策與農民輔導科技發展			
(1) 精進政策分析與決策支援			
<1>精實農業政策基礎資料之研究			
<2>增強農業政策決策支援機制			
(2) 強化產業經營策略之效益評估			

農業部(部本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,077,033
<1>優化農產業經營效益之研究 (3)健全農業推廣體系之研究 <1>健全農業推廣體系之研究 6.農業電子化 (1)統合農業資訊應用管理 <1>農業資訊系統整合應用及數位技術創新服務 <2>統合農業資通安全管理 (2)全國航遙測影像AI判釋應用計畫 <1>建置布署航遙測影像人工智慧(AI)分析雲端架構 <2>建置運用全國農地動態資料庫落實循證治理 (3)智慧政府數位化精進發展計畫 <1>推動農民數位整合服務 <2>推動作物健康及農業知識管理智能服務 7.跨領域整合型科技研發 (1)強化農水畜產品安全供應鏈體系 <1>農產品冷鏈安全供應鏈串接 <2>畜禽產品供應鏈延長保鮮與關鍵品質提升研究 <3>安全供應鏈技術擴散與加值服務 (2)重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 <1>重要作物及經濟動物數位育種技術實用化 (3)建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐 <1>建構高價值水產養殖關鍵技術體系與智慧設施花卉亞太產銷樞紐 8.推動農業智慧化 (1)AI增能共創智慧農業2.0 <1>環境整備：基盤穩固與決策支援 <2>技術創新：智慧農場關鍵技術AI模組開發 <3>場域實證：模組整合與智慧農場示範建構 <4>擴散普及：產業提升與擴散推廣 (2)晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構 <1>晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構 (3)AI驅動農業科技創新與產業服務 <1>AI驅動農業科技創新與產業服務 <2>AI人才養成與科研環境整備 <3>產製儲銷AI賦能與產業輔導 9.強化氣候變遷調適及淨零排放研發 (1)淨零排放-建構氣候風險下農業低碳轉型產業體系 <1>區域性風險評估與產業環境佈建 <2>農業能源轉型與綠能低碳體系建立 <3>農產業淨零人才與公正轉型實踐 (2)自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地 <1>自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地 (3)循環農業生態系發展計畫 <1>營造永續發展之社會驅動力 <2>發展循環與減廢技術 <3>整合農業資源永續應用體系 (4)資源循環綠色設計計畫 <1>發展關鍵資源循環再生技術與綠色設計 (5)生物質永續能資源化之生質沼氣能源產業化發展與研究 <1>多元料源之高效生質沼氣生產技術 10.作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源 (1)花卉等優質作物或特殊用途品種育成 (2)抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究 (3)作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究 11.作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培	- 物生長及健康關聯性，作為氣候風險評估及養豬產業氣候調適參考依據，降低熱緊迫造成之生產損失，提升產業氣候調適能力。 13.建立經濟動物友善飼養技術及人道管理模式，以及完成推廣策略研究報告各1式。 14.建構犬貓營養需求評估體系，提升寵物食品檢測技術準確性與效率；建立標示宣稱及新興添加物檢測技術，研發新式功能性原料；開發非侵入式寵物登記辨識系統，提升飼主責任與動物福利。 15.精進動物鑑識技術，包括建立犬貓物種及身分鑑識、毒物檢驗、骨骼及虐待影像分析等技術，強化動保案件調查及司法效能；建立貓肉來源鑑識技術，提供動保案件調查及司法偵辦之科學證據；精進遊蕩犬數量推估、AI辨識及風險預測，提升中央及地方治理能力。 16.開發新型特色家禽產品，提高鴨蛋蛋白利用率，改善飼養管理提升家禽生產效率，提出未來發展政策建議；建立豬隻骨軟骨缺損模式、CAR-T細胞效力驗證平台等臨床前轉譯試驗平台，強化轉譯效益。 17.完成實驗動物人道管理數位教材及影片，建立生成式AI 3R提示詞範例及水生動物福利查核標準；建置實驗鼠疼痛評估手冊及AI輔助評估平台；維運人道管理系統並優化功能，接軌國際動物福利趨勢。 18.評估與開發因應全球飲食消費趨勢之創新農產品加工關鍵技術，奠定產業發展基礎與提升產品附加價值。 19.推動以產官學研跨域合作建立國產農產素材機能指標與功能驗證，加速科研成果商品化與規模化落地；提升雞蛋供給量預估精準度，協助完善蛋雞相關數據收集，作為產銷調節預警措施。 20.建構符合國際種原保存與展示需求之香蕉種原場域，作為國外專業人士互動交流之重要平台，提升臺灣香蕉產業之國際鏈結與技術影響力。 21.推動我國參與國際組織業務，促進國內產官學研與國際專家交流；辦理國際貿易種子認證訓練會議及APO研習會；推動亞太農業研究機構聯盟合作計畫；強化印太及中東歐區域夥伴關係，拓銷優質農業技術產品至國際市場。 22.持續強化維運FFTC-AP平台，邀請專家撰寫重要農業政策文章45篇並提供新聞60則，維持平台130萬人次/年瀏覽量；營運APBB平台並成立生物性農藥與IPM專區；與亞蔬合作強化臺灣蔬菜品種自主研發與耐候力及病害應變力；與IRRI合作深化研究並辦理第四期成果發表會，提升我國稻米研發國際能見度。 23.研析日韓糧食安全制度並提出精進策略建議；完成主力農家經營型態界定及抽樣方法建置；優化重要基礎資料蒐集系統並強化統計應用；建立多元化糧食自給率指標及農業六級化產業統計方法；統籌供需缺口及風險共同判讀基礎，強化糧食安全跨領域整合研發。 24.掌握國內外主要國家農業政策、經貿議題與發展趨勢，研析國際農政變化、經濟整合與農業談判進展，供政策調整與施政方向參考，議題包括：因應突發事件及農業新情勢建構具韌性之農業政策體系、研析農地資源規劃利用與法制，並藉由蒐集重要國際規範與事件資訊分析，提出接軌國際農業發展趨勢之建議，強化政策決策支援。 25.開發國產畜禽副資源機能性食品及建立健康化加工技術，提升畜禽資源利用效率，降低資源浪費，促進循環農業發展。		

農業部(部本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,077,033
關鍵技術，強化農業產業鏈 (1)花卉作物栽培、採後處理、加工等技術改進 (2)花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發 (3)農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發 (4)推動智慧農業，產銷智動化、服務加值普及計畫 12.技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果加值擴散，提升農業行銷能力 (1)國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析 (2)農民諮詢服務、國際合作交流及農業人才培育	26.研究國內外農業推廣體系並提出適合我國之推廣對策；研析青年農民聯誼會組織永續發展能量；完成綠色照顧示範計畫執行工作手冊及培訓規劃建議；強化食農教育推廣方向規劃與系統性調查，並優化推廣專業人員在職訓練課程項目。 27.精進農業防災預警及氣象資訊服務，強化預警分析及災防決策；優化農業知識管理網絡與檢索增強生成機制；擴大農業生產行動加值應用及現地調查系統應用；深化航遙測影像判釋技術；精進農業統計分析與資料視覺化，提升農業防減災與數位應用效能。 28.完善本部資訊及網路基礎設施，精進資安架構、規劃、防護及監控，提升整體資安防護能量；辦理所屬機關資安輔導、稽核及健診，強化資安防護架構及能力。 29.持續營運農業空間資訊協作平台雲端運算環境，落實資安防護機制；建構全臺10公尺高解析度衛星光譜資料供給機制；提供完整GIS軟體授權服務及技術諮詢，運用雲端環境強化空間資料儲存管理，提升農業公共治理效能。 30.完成農業氣象資料立方體升級維運，擴充氣象API介面服務；蒐集航遙測與資通訊技術發展趨勢，強化執行單位進度掌握及計畫輔導；優化航遙測影像判釋模型，提升大範圍調查效率及農業調查效能。 31.運用農業資料分析政策議題，提供決策參考；維運農業章Q資訊整合資料庫，介接教育部食材登錄系統；擴充農業數位整合服務系統；重建漁業數位化管理系統與建置標準化API介接機制；強化資料中心資安防護；建置寵物資訊智慧服務平台，提升寵物登記申請率。 32.提升本部及所屬單位AI知識與技能運用，強化農業試驗改良場專家導入AI輔助知識推廣與詢答工作，逐步建立農業AI發展與應用模式，配合國家AI政策推動智慧國家服務。 33.針對內需與外銷市場需求，進行關鍵技術缺口補強、環保與永續性包材之開發、實際場域試驗及技術可行性實證，成立示範場域累計8處、新式包材建議模式4式，並累計建立8項產業外銷供應鏈，強化農產品安全供應鏈。 34.關注並掌握近年國際及我國主要進口來源國家禽及蛋品產業發展趨勢，蒐集各國提升家禽產業競爭力之政策及執行策略，以供我國借鏡參考。 35.協助安全供應鏈科研技術串接與團隊橫向交流，整合科研成果知識促進研發成果擴散，累計完成技術串接10式，促成技術擴散鏈結場域12處。 36.針對耐候、抗病、高產、符合商業性狀需求等育種目標，於農、漁、畜領域擇定重要經濟物種，建構公私協力數位育種流程，並評估數位育種工具落地應用潛力。 37.確立龍蝦人工種苗供應與智慧養殖商業化可行模式，驗證全人工養殖關鍵技術與活體冷鏈物流，突破產業對野生苗源依賴；建立低碳設施花卉生產與商用種原發展基礎，奠定次世代旗艦花卉開發及外銷冷鏈技術基礎。 38.蒐整智慧農業技術發展趨勢，研析農業數位資料風險與管控作法，建立智慧農業技術模組庫初步架構20項以上並確立3件規格標準，培訓智農種子15人以上；協助農工硬軟體技術模組庫建構，推動技術規格共識2案，帶動跨機構合作及技術展示交流。 39.建構以農業需求為導向之AI農業專家知識系統至少2案		

農業部(部本部) 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,077,033
	，搭配AI協作技術模組及機具雛形，推動2件場域驗證。		
	40. 促成產學研團隊組成與整合智慧農業技術模組，投入建置農畜漁拔尖示範智農場域8案以上；驗證單一場域達省工10%、省藥肥5%或減少損失5%之效益，並促進投資3,000萬元、產值2,000萬元，帶動農民效仿採用。 41. 推動國產智農技術模組導入，引導至少100家農產業者參與，並至少於100個場域落實應用，促成產業投資達3,000萬元以上；建立績效追蹤機制並培育技服業者國際拓銷；透過AI協作智農技術模組授權，提升成果擴散效率；健全智農生態系管理機制及國際布局，促進產業升級轉型。 42. 提升溫室蔬果採摘機器人及平飼蛋雞場機器人之國產晶片使用率及落地場域家數，優化視覺判斷及採摘精準度；完成農業用藥快篩晶片測試確效並降低檢測成本。 43. 運用生成式AI技術導入農漁畜產業，彙整10種關鍵品項病蟲害文本資料，完成智能影像識別系統；整合產業資訊建構AI工具應用場景，擴大農業雲市集AI館應用範圍至50項解決方案，輔導200位經營者導入AI方案，促成農產業AI策略聯盟4個，提升產值2,000萬元。 44. 辦理農業AI跨領域人才培訓課程，以掌握AI技術提升企業管理與決策能力，並結合農業數位學堂打造課後24小時線上學習，延伸AI賦能學習效益。 45. 推動AI技術於農產業之創新服務，輔導與媒合5案以上農企業轉型升級並推動AI農業產銷營運運轉；輔導農企業經營管理導入AI技術10案以上，協助其節省人力成本支援商業決策；導入AI諮詢與應用服務於農業技術服務交易媒合，提升年度技術授權案件數，擴展應用人次及相關平臺能見度；建立AI業界轉型輔導制度，協助企業整合公私資源加速轉型。 46. 擴充農業氣候情境查詢圖臺並更新防災栽培曆；蒐整國內外調適策略措施成果；建立養豬產業熱風險評估與冷鏈保鮮技術；建構農業工作者熱傷害風險評估基礎；補助研發抗逆境技術或低碳服務產品，促進成果落地應用。 47. 開發電動農機動力模組與智慧維修診斷系統，申請專利1件、發表論文2篇，推動燃油機具替代；建立漁電共生監控查核模式及農業綠能審議作業指引，強化案場管理；建構養殖漁業能源利用策略，有序推動農業綠能發展並降低災時缺電風險。 48. 整合政策關鍵成果並建立執行成效追蹤機制；辦理臺灣氣候行動博覽會農業行動館展示；擴充農業淨零資訊網功能；研擬農產品綠色消費策略；研析碳足跡產品類別規則修訂；辦理農糧體系低碳轉型座談會；建置淨零轉型示範場域並推動人才培育。 49. 探討畜產品受有害物質影響並建立飼料衛生安全管控基準；執行碳匯綱要計畫管考、溝通交流及次年度計畫規劃；建置推展淨零永續農糧增匯策略規劃，涵蓋成本建議、國際合作、公正轉型、知識推廣及績效與經濟效益評估。 50. 推動循環農業科研計畫發展目標規劃，協調與整合循環農業科研能量與資源，辦理循環農業科研成果效益呈現，並協助執行團隊知識交流。 51. 推動以農林漁畜剩餘資源，研發肥料化、飼料化或農業加值材等3類型再利用技術，降低自然資源消耗，賦予農業剩餘資源新價值。 52. 促成循環農業技術拓展與商轉3式，實踐科研成果落地		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	2,077,033
-----------	---------------------	------	-----------

應用並確保技術進入市場；透過公私協力機制引導企業投入循環農業產業，結合市場機制與商業模式，打造完整產業鏈，推動可持續經營之農業循環經濟模式。

53. 推動農業剩餘資源多元化利用技術研發與跨域整合應用，開發工業替代原料之農業再生材料技術2式及產品2式，銜接完整產業鏈。
54. 透過跨部會協作將研究成果導入場域落地，建立沼氣再利用中心經營模式；完成沼液生物性肥料產品1式，新增畜牧廢水農地施肥要領之作物品項3種。
55. 持續開發各項花卉作物新品種(系)並因應市場競爭，投入高競爭優勢、適合設施環境栽培、貯運關鍵目標品種育成；面對全球氣候變遷，針對暖化議題與極端氣候議題，進行花卉作物抗/耐生物與非生物逆境特性育種研究，提高作物面對衝擊之抗/耐能力；持續花卉作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究，建構完善種原特性資料，提供前瞻應用資源。
56. 持續開發重要花卉作物之栽培管理技術，改進作物之採後處理、保鮮、貯運技術，提升農民收益；建立重要花卉作物生產模式關鍵技術及建構優質種苗生產環境整合管理技術，重新調整產業面向；開發花卉作物設施栽培、省工栽培、營養管理、生物性肥料、水分監測及灌溉管理等多面向技術，進行環境友善耕作模式之研究；建立花卉產銷自動化及數位服務之應用。
57. 進行重要花卉產品國內、外產銷市場情報資訊蒐集分析與服務，提供各界規劃產業發展參考；提供農民技術諮詢、產業經營輔導及產業創新加值服務；推動國際合作交流活動，建立國際學研鏈結與技術交流。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農業科技管理及產業化	630,335	農業科技司、國際事務司	本分支計畫係辦理農業科技前瞻規劃及科技管考與成果管理，人才培育與推動，農業基因科技產業風險管理與評估，產業跨域合作研發與產業化培育輔導等工作。其內容如下：
2000 業務費	179,012		1. 業務費179,012千元，係為辦理研發成果核心技術商品化暨產學合作推動與農業菁英培訓計畫，以及委託辦理科技前瞻策略規劃及計畫執行績效管理，學法業界科技創新研發專案推動，產業化輔導暨研發成果擴散應用等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。
2003 教育訓練費	2,690		
2009 通訊費	1,000		
2015 權利使用費	500		
2036 按日按件計資酬金	5,000		
2039 委辦費	144,222		
2051 物品	15,000		
2054 一般事務費	7,000		
2072 國內旅費	3,600		
3000 設備及投資	3,000		2. 設備及投資3,000千元，係為強化農業科技研發環境，加強檢監測量能，建構永續安心研究所需之研發設備。
3020 機械設備費	3,000		
4000 獎補助費	448,323		3. 獎補助費448,323千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理鼓勵大學新進教師農業科研及獎勵跨域科學人才，研發成果核心技術商品化暨產學合作推動，學法業界科技創新研發專案推動等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費200千元)。
4025 政府機關間之補助	73,528		
4030 對特種基金之補助	217,433		
4040 對國內團體之捐助	141,514		
4045 對私校之獎助	15,848		
02 畜牧業及動物保護科技研發	142,385	畜牧司、動物保護	本分支計畫係辦理豬隻生產及品質改進，草食動

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5251011200 農業科技研究發展		預算金額	2,077,033
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
2000 業務費	4,400	司、農業科技司、統計處	物生產及品質改進，家禽生產及品質改進，動物保護及生醫畜禽產業，臺灣動物實驗替代科技計畫等工作。其內容如下：		
2039 委辦費	4,400				
4000 獎補助費	137,985				
4030 對特種基金之補助	44,104				
4040 對國內團體之捐助	83,311				
4045 對私校之獎助	10,570				
03 農產加工增值科技研發	110,947	農業科技司、畜牧司	本分支計畫係辦理農業素材應用創新與跨域增值計畫等工作。其內容如下：		
4000 獎補助費	110,947				
4025 政府機關間之補助	10,000				
4030 對特種基金之補助	52,947				
4040 對國內團體之捐助	48,000				
04 國際農業合作	53,111	國際事務司、農業科技司	本分支計畫係辦理農業科技技術國際交流與產業供應鏈合作發展等工作。其內容如下：		
2000 業務費	6,992				
2003 教育訓練費	1,340				
2036 按日按件計資酬金	28				
2039 委辦費	1,300				
2054 一般事務費	778				
2072 國內旅費	50				
2078 國外旅費	3,496				
4000 獎補助費	46,119				
4025 政府機關間之補助	3,000				
4030 對特種基金之補助	4,782				
4035 對外之捐助	24,837				
4040 對國內團體之捐助	13,500				
05 農業政策與農民輔導科技發展	47,994	綜合規劃司、資源永續利用司、農民輔導司、畜牧司、國際事務司、統計處	本分支計畫係辦理精進政策分析與決策支援，強化產業經營策略之效益評估，健全農業推廣體系之研究等工作。其內容如下：		
2000 業務費	22,860				
2039 委辦費	22,860				
4000 獎補助費	25,134				
4040 對國內團體之捐助	25,134				
06 農業電子化	282,887	資訊司、農業科技司、綜合規劃司、	本分支計畫係辦理統合農業資訊應用管理，全國航遙測影像AI判釋應用計畫，智慧政府數位化精		
2000 業務費	228,192				

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		5251011200 農業科技研究發展		預算金額	2,077,033
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
2039 委辦費	228,192	統計處、動物保護司	進發展計畫等工作。其內容如下：		
4000 獎補助費	54,695		1.業務費228,192千元，係委託學術研究機構或相關法人等，辦理推動農民數位整合服務，統合農業資通安全管理等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。		
4025 政府機關間之補助	31,695		2.獎補助費54,695千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理農業資訊系統整合應用及數位技術創新服務等計畫。		
4030 對特種基金之補助	2,500				
4040 對國內團體之捐助	20,500				
07 跨領域整合型科技研發	228,408	農業科技司、畜牧司	本分支計畫係辦理強化農水畜產品安全供應鏈體系，重要作物及經濟動物數位育種技術實用化等工作。其內容如下：		
4000 獎補助費	228,408		1.獎補助費228,408千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理重要作物及經濟動物數位育種技術實用化，農產品冷鏈安全供應鏈串接，安全供應鏈技術擴散與加值服務等計畫。		
4025 政府機關間之補助	83,859				
4030 對特種基金之補助	86,378				
4040 對國內團體之捐助	58,171				
08 推動農業智慧化	357,377	農業科技司	本分支計畫係辦理AI增能共創智慧農業2.0，晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構，AI驅動農業科技創新與產業服務等工作。其內容如下：		
2000 業務費	135,025		1.業務費135,025千元，係委託學術研究機構或相關法人等，辦理擴散普及-產業提升與擴散推廣，環境整備-基盤穩固與決策支援等計畫(其中含媒體政策及業務宣導費600千元)。		
2039 委辦費	135,025		2.獎補助費222,352千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理場域實證-模組整合與智慧農場示範建構，晶片驅動精準農業之系統應用與驗證場域建構等計畫。		
4000 獎補助費	222,352				
4025 政府機關間之補助	71,950				
4030 對特種基金之補助	89,647				
4040 對國內團體之捐助	60,755				
09 強化氣候變遷調適及淨零排放研發	223,589	資源永續利用司、畜牧司、農民輔導司、農業科技司、國際事務司	本分支計畫係辦理淨零排放-建構氣候風險下農業低碳轉型產業體系，循環農業生態系發展，自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地等工作。其內容如下：		
2000 業務費	39,164		1.業務費39,164千元。		
2039 委辦費	38,580		(1)委託學術研究機構或相關法人等，辦理營造永續發展之社會驅動力，自然碳匯與生物減碳技術綜合治理產業落地等計畫38,580千元。		
2078 國外旅費	584		(2)派員參加聯合國氣候變化綱要公約締約方大會，辦理跨國間農業淨零減碳與碳匯相關技術互訪與交流等國外旅費584千元。		
4000 獎補助費	184,425		2.獎補助費184,425千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等，辦理區域性風險評估與		
4025 政府機關間之補助	5,000				
4030 對特種基金之補助	35,828				
4035 對外之捐助	2,400				
4040 對國內團體之捐助	139,830				
4045 對私校之獎助	1,367				

農業部(部本部)

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展			預算金額	2,077,033
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
			產業環境佈建，農產業淨零人才與公正轉型實踐，整合農業資源永續應用體系等計畫。		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

支應本部用人費、各項事務費用、稅金、油料、保險、租金、修繕、養護及法規管理等所需經費。

預期成果：

基本行政工作維持，提高行政效率。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	610,807	本部各司處	職員386人、技工6人、駕駛3人、聘用人員27人及約僱人員13人，合計435人，共需人事費如列數。
1000 人事費	610,807		
1010 政務人員待遇	7,501		
1015 法定編制人員待遇	361,018		
1020 約聘僱人員待遇	25,305		
1025 技工及工友待遇	4,197		
1030 獎金	97,015		
1035 其他給與	6,960		
1040 加班費	29,959		
1045 退休退職給付	525		
1050 退休離職儲金	40,594		
1055 保險	37,733		
02 基本行政工作維持	102,441	秘書處	本分支計畫係行政單位辦理特定業務所需經費。其內容如下： 1.業務費97,797千元。 (1)員工教育訓練費542千元。 (2)水電費10,431千元。 (3)郵資、電信費及數據通信費等5,533千元。 (4)雲端版文書檔案管理資訊系統、薪資管理、財產管理、圖書室自動化及館藏查詢系統維護等5,180千元。 (5)租用影印機、監控錄影設備及電話交換機等租金3,367千元。 (6)公務車輛牌照稅、公路使用養護安全管理費及檢驗規費等498千元。 (7)廉政志工保險、辦公廳舍及公務車輛保險等659千元。 (8)本部顧問兼職費240千元。 (9)遴用約用人員協辦行政庶務、人事業務及計畫經費資料登錄建置等12,149千元。 (10)辦理各項講習訓練之講師鐘點費；採購評選案件、採購稽核小組外聘委員出席費等1,279千元。 (11)購置檔案保存用品、電腦用紙、議事耗材、文具、清潔衛生用品、報章雜誌及油料等4,596千元。 (12)文康活動費，各項活動獎牌製作，環境佈置及清潔，編印年度預、決算書，辦理推展廉政志工業務，各項講習訓練，加強本
2000 業務費	97,797		
2003 教育訓練費	542		
2006 水電費	10,431		
2009 通訊費	5,533		
2018 資訊服務費	5,180		
2021 其他業務租金	3,367		
2024 稅捐及規費	498		
2027 保險費	659		
2030 兼職費	240		
2033 約用人員酬金	12,149		
2036 按日按件計資酬金	1,279		
2051 物品	4,596		
2054 一般事務費	44,936		
2063 房屋建築養護費	2,000		
2066 車輛及辦公器具養護費	993		
2069 設施及機械設備養護費	2,586		
2072 國內旅費	1,262		
2081 運費	127		
2084 短程車資	240		
2093 特別費	1,179		
3000 設備及投資	4,200		
3010 房屋建築及設備費	1,000		
3020 機械設備費	1,470		
3030 資訊軟硬體設備費	300		
3035 雜項設備費	1,430		
4000 獎補助費	444		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4085 獎勵及慰問	444		部及所屬機關出版品管理、登錄，文檔清查整理登錄搬移，文檔評鑑結果改善及精進，公文書遞送、移交移轉、銷毀，文書繕打與員工所得稅務及異動資料登錄，消防及公共安全檢查，保全警衛勤務44,336千元，員工協助方案600千元，合共44,936千元。 (13)辦公廳舍及宿舍修繕費2,000千元。 (14)公務車輛及辦公器具養護費等993千元。 (15)辦公大樓空調及室內空氣品質維護、會議設備、高低壓電氣設備、消防設備、電梯等設備維修，戶外停車場、排水溝、圍牆、路面整修及環境綠美化、機械設施維護及和平辦公大樓庫房管理維護等2,586千元。 (16)國內旅費1,262千元。 (17)公物搬遷、運輸、裝卸等運費127千元。 (18)短程洽公所需車資240千元。 (19)特別費1,179千元：部長477千元，次長3人702千元。 2.設備及投資4,200千元。 (1)辦公廳舍與宿舍調整規劃及整修工程等1,000千元。 (2)汰換辦公大樓空調及室內空氣品質設備、會議設備、消防、通訊及監視設備、節能改善暨相關設施等1,470千元。 (3)雲端版文書檔案管理資訊系統功能擴充300千元。 (4)事務設備等購置費用1,430千元。 3.獎補助費444千元，係退休(職)人員三節慰問金。
03 農業法規管理及訴願審議	4,287	法制處	本分支計畫係辦理農業法規之研修、釋義、協調、訓練；訴願案件之審議；農業訴願及行政訴訟案件之答辯處理等。其內容如下：
2000 業務費	4,251		1.業務費4,251千元。
2018 資訊服務費	401		(1)訴願管理系統、訴願查詢系統及主管法規共用系統維護費等401千元。
2021 其他業務租金	130		(2)租用影印機設備等租金130千元。
2030 兼職費	543		(3)法規會及訴願會委員兼職費543千元。
2033 約用人員酬金	2,083		(4)遴用約用人員協辦法規訴願系統及法規計畫統整管理等2,083千元。
2036 按日按件計資酬金	547		(5)法規會及訴願會委員出席費、審查費、法
2051 物品	166		
2054 一般事務費	381		
3000 設備及投資	36		
3035 雜項設備費	36		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651010100 一般行政	預算金額	717,535
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			規講習訓練之講師鐘點費等547千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等166千元。 (7)辦理主管法規共用系統管理、登錄整編等381千元。 2.設備及投資36千元，係事務設備等購置費用。

農業部(部本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
計畫內容：		預期成果：	
1. 農業政策法規與制度之研擬規劃；農業施政計畫績效評估查證等。 2. 制定農業科技政策、法規與制度，加速農業科技研發成果擴散產業界運用；參與北美生物科技產業展「臺灣館」展出，提升我國農業國際競爭力與農業科技附加價值；提升產銷履歷農產品及優良農產品認證品質及創新加值等。 3. 畜牧政策及法規之執行聯繫與協調；研訂畜禽產銷輔導計畫；推動畜牧廢棄物精進管理及資源加值；強化畜牧場及飼料管理；強化畜牧產業基礎資訊整合與應用；建構安全農業體系、提升消費安全及溝通宣導工作等。 4. 農業推廣及農民團體輔導等相關法規研修、制訂與督導、執行；辦理農會之指導與監督；建構優質農業教育及推廣輔導機制，培育優質農業人力等。 5. 農產品進出口貿易管理，關稅政策及雙邊農業貿易諮商與合作；參與WTO及APEC等重要國際農業活動與諮商；捐助國際農業組織，培訓國際農業合作人才，推展國際農業合作事宜；推動農產品國際行銷等。 6. 辦理主力農家所得決策支援計畫等。 7. 動物保護政策與法規之執行、聯繫、協調及監督；推動友善動物保護；精進寵物產業管理；提升動物福利等。 8. 農業水、土、林等資源運用之統籌、協調及督導；農地規劃利用政策之擬訂、策劃；推動農業氣候變遷調適及淨零排放等。 9. 農業資訊管理、資通訊應用發展政策、法規、重大方案與施政計畫之研擬及督導；本部與所屬機關共用資訊與資安基礎設施、資源與系統之整體規劃、管理及推動；資通安全管理機制之落實及推動；新興農業科技導入軌跡資訊管理與應用等。		1. 完成年度農業重要施政之規劃與推動；辦理農業施政計畫績效評估查證與工程查核，藉由查證建議檢討改進，俾提升後續計畫執行效益。 2. 參與北美生物科技產業展「臺灣館」展出，預期可提高我國農業生技於國際市場之能見度，並收集國外生技發展最新資訊與洽談合作機會；調和產銷履歷及優良農產品驗證制度，辦理驗證機構人員教育訓練及認證業務交流，促進認證管理與監督一致性。 3. 建立酪農與乳廠產銷預警制度、國產鮮乳加印臺灣鮮乳標章，另為提升羊、鹿飼養管理效能，成立區域型畜牧技術諮詢服務體系，並強化草食動物產業基礎資訊之整合應用，提供畜牧場諮詢及現場技術輔導服務，強化產業競爭力；提升國產禽品品質及消費者信心、落實安全標章制度、辦理禽品行銷及輔導產地銷售業務、穩定家禽產品價格、提高國產禽肉自給率、持續推動畜禽產品產銷履歷、精進蛋雞產業調查、降低動物用藥殘留率；輔導畜牧糞尿水施灌農作及其他資源化處理20場、輔導畜牧場污泥再利用2萬公噸、輔導畜牧場設置資源化或節能設施(備)5場、輔導畜牧場委託化製或自場生物處理死廢畜禽10,000場；加強飼料登記核發及管理、監控每年400-500萬公噸進口飼料之品質及衛生安全、畜牧場登記管理稽查工作1,000場、抽驗監控飼料及飼料添加物之相關成分及有害物質等檢測約1,500件；提升有機畜產品生產作業水準，促進產業升級。 4. 辦理農民學院農民訓練共102梯次，培育農業人力，提升農業經營能力；輔導農業試驗改良場所強化農業研究教育及輔導機制，提升農業競爭力；檢討農會輔導法令；辦理強化農會組織及建構永續經營制度。 5. 加強與歐、美、亞太地區等先進國家農業合作，推動東南亞、印度及太平洋友邦合作發展，辦理相關雙邊農業會議5項及參與雙邊經濟夥伴協議諮商、辦理合作計畫3項，促進高層農業官員及人員互訪60人次，強化諮詢服務平臺單一窗口，辦理農業雙邊產業交流主題活動，研析拓展亞太區域農業跨域夥伴合作機制與政策建議報告。參與WTO、APEC、APO、AARDO、OECD等重要國際組織農業相關諮商及活動計30人次，爭取由我國主辦相關國際組織之研討會或訓練班等農業活動約2場次；捐助亞蔬-世界蔬菜中心、亞太糧食肥料技術中心等在臺國際農業組織，加強合作關係。提升農林漁畜簽證通關效率，大幅縮短通關時程，促進出口效益。協助臺灣農產品與國際接軌，拓展農產品海外市場，促進農產品出口成長。 6. 為反映實際從農者家戶所得概況，依各經營型態別及規模別，辦理作物及畜禽計8大類及大中小型3種規模別之主力農家所得調查，作為產業輔導及農業施政之參據。 7. 發展奠基科學的在地化犬群管理措施，強化可回應民眾需求的專業服務與行政量能，打造有利公私協力的環境；建構寵物產業管理行政體系，規劃多元寵物分類分級管理機制，發展推動各類群物種飼養與照護指南；精進展演動物、經濟動物及實驗動物之輔導管理措施，維護並提升動物福利。 8. 統籌農業水、土、林等資源，推動農業永續發展，建構農業友善循環環境；推動農地規劃利用政策，促進農地資源合理利用；辦理氣候變遷調適作為及推動淨零排放措施，邁向農業淨零排放。 9. 完成年度農業重要資訊與資安之規劃及推動；辦理本部與所屬機關共用資訊與資安基礎設施、資源與系統之整	

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
-----------	-----------------	------	-----------

體規劃及推動，達成資訊資源共享與共用，創造資訊服務效益；強化資通安全管理機制，提升資通安全整體防護能量；辦理運輸車輛軌跡資訊蒐集與管理，落實循證治理應用。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 綜合規劃	26,814	綜合規劃司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	26,614		1.研擬規劃本部年度施政計畫，並審查地方政府農業部門之年度施政計畫。
2006 水電費	373		2.辦理年度農業發展計畫先期作業、計畫審查、追蹤考核及農業施政計畫績效評估之查證等工作。
2009 通訊費	488		3.統籌規劃農業產業、資源經濟分析與政策評估及相關研究計畫。
2018 資訊服務費	600		4.業務費26,614千元。
2033 約用人員酬金	1,358		(1)水電費373千元。
2036 按日按件計資酬金	3,582		(2)郵資、電信費及數據通訊費等488千元。
2039 委辦費	7,978		(3)管制考核系統維護等600千元。
2051 物品	606		(4)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,358千元。
2054 一般事務費	7,381		(5)辦理各項講習訓練之講師鐘點費，農業工程施工查核小組委員查核評鑑費，農業相關產業政策、協調、意見溝通及學者專家諮詢等會議出席費，執行農業政策與法規檢討等會議出席費，優良農業建設工程獎評審委員出席費，以及各項計畫審查費等3,582千元。
2072 國內旅費	4,036		(6)委託相關法人或專業團隊等單位，辦理重要施政計畫評估精進及提升農業公共工程品質計畫4,898千元；定期發行農政與農情刊物，適時提供最新之國內外各項農業政策、法規及農情報導等3,080千元，合共7,978千元。
2078 國外旅費	200		(7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等606千元。
2084 短程車資	12		(8)優良農業建設工程獎頒獎及專輯編印，中(英)文年報編印，農業建設參訪及施政成果推展，各項施政、管考、研究計畫報告、相關法規彙編打字印刷費用等5,365千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共7,381千元。
3000 設備及投資	100		(9)國內旅費4,036千元。
3020 機械設備費	100		(10)派員考察南韓糧食安全政策規劃與推動及確保糧食生產、供應、儲備的科研應用與
4000 獎補助費	100		
4040 對國內團體之捐助	100		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 科技管理	60,410	農業科技司	運作實務等國外旅費200千元。
2000 業務費	44,492		(11)短程洽公車資12千元。
2003 教育訓練費	36		5.設備及投資100千元，係汰換災害防救會議室設備等。
2006 水電費	529		6.獎補助費100千元，係捐助民間團體辦理豐年雜誌發行等計畫。
2009 通訊費	360		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2018 資訊服務費	7,450		1.農業科技相關法規之制(訂)定、科技預算編製與管控、計畫提審作業、計畫管考及農業科技、計畫提審作業、計畫管考及農業科技財團法人之策劃、推動與督導。
2024 稅捐及規費	538		2.農業科技成果推廣及智慧財產權管理等策劃、推動與督導。
2036 按日按件計資酬金	329		3.驗證農產品相關法規之制(訂)定、認驗證制度管理及相關業務推動。
2039 委辦費	28,594		4.辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫，奉行政院112年11月28日院臺農字第1121034579號函核定，計畫總經費6,056,000千元，執行期間113至116年，以前年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列33,354千元。
2051 物品	147		5.業務費44,492千元。
2054 一般事務費	4,218		(1)員工教育訓練費36千元。
2072 國內旅費	542		(2)水電費529千元。
2078 國外旅費	1,749		(3)郵資、電信費等360千元。
3000 設備及投資	80		(4)CAS優良農產品驗證管理資訊系統之維護及操作等服務費用1,450千元；彙接產銷履歷、有機等溯源資訊、檢驗紀錄、農業資材販售等資料，進行跨平台關聯解析，開發查詢及統計分析功能，並提供跨機關API開發，強化農產品安全管理相關數據分析應用等服務費用6,000千元，合共7,450千元。
3035 雜項設備費	80		(5)智慧財產權申請及維護等規費538千元。
4000 獎補助費	15,838		(6)農業智慧財產權、科專計畫審議及採購評選案件等委員出席費及稿費329千元。
4040 對國內團體之捐助	15,838		(7)委託相關法人或專業團隊等，辦理產銷履歷驗證制度精進及擴大參與計畫9,257千元，加強優良農產品管理計畫3,983千元，優良農產品法規制度精進與產業輔導15,354千元，合共28,594千元(其中含媒體政策及業務宣導費2,700千元)。

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等147千元。
			(9)各項業務報告、資料印製費用，以及研發成果申請智慧財產權支付專利商標事務所之服務費等2,202千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共4,218千元。
			(10)國內旅費542千元。
			(11)派員參訪北美生技展、亞洲創新畜牧展、臺美農業科學合作會議與美國農業部農業研究署技術合作交流及出席研討會等國外旅費1,749千元。
			6.設備及投資80千元，係事務設備等購置費用。
			7.獎補助費15,838千元。
			(1)捐助民間團體辦理農業生物科技展覽等計畫3,838千元。
			(2)捐助民間團體辦理優良複合農產品技術服務暨查核檢驗及擴大推動等計畫12,000千元。
03 畜牧管理	1,730,756	畜牧司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	44,265		1.畜牧生產政策及法規之聯繫、協調，畜牧場登記管理之策劃及督導。
2006 水電費	215		2.畜牧產銷計畫之擬訂、審議及督導，畜牧生產、畜牧科技引進及開發之研議、策劃與督導。
2009 通訊費	174		3.畜牧污染防治之改善，廢水利用及畜禽糞有機質肥料之製造、利用推廣等。
2018 資訊服務費	1,384		4.強化畜牧產業基礎資訊整合與應用。
2036 按日按件計資酬金	287		5.辦理羊鹿產業輔導量能提升及產業升級轉型。
2039 委辦費	38,738		6.辦理畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫，奉行政院112年11月27日院臺農字第1121038480號函核定，計畫總經費639,280千元，中央公務預算負擔127,764千元，執行期間113至116年，以前年度已編列98,823千元，本年度續編最後1年經費28,941千元，本科目編列20,941千元。
2051 物品	200		7.辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫，奉行政院112年11月28日院臺農字第1121034579號函核定，計畫總經費6,056,000千元，執行期間113至116年，以前年度已編列4,715,752千元，本年度續編最後1年經費1,340,248千元，本科目編列57,733千元。
2054 一般事務費	2,513		8.辦理國家防疫一體聯合行動方案，奉行政院11
2072 國內旅費	580		
2078 國外旅費	145		
2084 短程車資	29		
4000 獎補助費	1,686,491		
4025 政府機關間之補助	10,000		
4030 對特種基金之補助	5,485		
4040 對國內團體之捐助	175,914		
4075 差額補貼	1,495,092		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			5年2月23日院臺衛字第1151000378號函核定，計畫總經費5,015,580千元，執行期間115至119年，以前年度已編列632,240千元，本年度續編第2年經費904,140千元，未來年度經費需求數3,479,200千元，本科目編列10,000千元。 9.業務費44,265千元。 (1)水電費215千元。 (2)郵資、電信費等174千元。 (3)畜牧場登記管理資訊系統維運費用1,384千元。 (4)畜牧污染防治技術服務團、種畜禽及種原登記審查委員會、基因轉殖種畜禽審議小組及家禽產業鏈風險評估委員會等委員出席費，飼料及飼料添加物成分標準審查費等287千元。 (5)委託相關機關、產業團體及民間團體等，辦理豬肉產品安全查驗計畫2,000千元，印製鮮乳標章計畫600千元，國產優質禽品品質管理檢驗工作1,038千元，飼料或飼料添加物查驗計畫28,100千元，產銷履歷系統平台維運計畫7,000千元，合共38,738千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等200千元。 (7)各項施政、管考、研究計畫、畜牧場登記管理文件檔案電子化及法規彙編印製等497千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共2,513千元。 (8)國內旅費580千元。 (9)考察巴西肉雞產業導入淨零循環智慧化家禽生產系統與新式屠宰分切設施設備等經營模式國外旅費145千元。 (10)短程洽公車資29千元。 10.獎補助費1,686,491千元。 (1)補助政府機關及相關產業團體等辦理羊鹿產業輔導量能提升及產業升級轉型等計畫69,711千元。 (2)捐助相關產業團體等辦理國產乳品供應等計畫5,118千元。 (3)捐助畜牧相關團體等辦理提升禽品產銷效能等計畫907千元。 (4)捐助相關產業團體等辦理畜禽追溯輔導與

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			驗證管理等計畫50,733千元。 (5)補助大專院校及畜牧相關團體等辦理畜牧廢棄物精進管理及資源加值等計畫20,941千元。 (6)捐助畜牧相關團體等辦理強化禽畜糞管理及資源化輔導等計畫2,879千元。 (7)捐助相關產業團體等辦理加強飼料生產與衛生安全管理等計畫1,315千元。 (8)捐助相關產業團體等辦理加強有機畜產品管理等計畫345千元。 (9)捐助相關產業團體等辦理家禽產業數據精準等計畫11,000千元。 (10)捐助相關產業團體等辦理家禽產業資訊調查加強等計畫3,800千元。 (11)捐助相關產業團體等辦理草食動物產業鏈資訊整合與應用等計畫14,800千元。 (12)補助大專院校及相關團體等辦理國家防疫一體聯合行動方案-家禽產業鏈風險因子監管模式等計畫9,850千元。 (13)依據農業發展條例第29條第2項規定，農業動力用電費用，不採累進計算，停用期間，免收基本費。前項優惠減免措施及電價凍漲差額原由台電公司自行吸收，自114年度起改由各目的事業主管機關編列預算支應，其中畜牧用電優惠減免及電價凍漲差額部分，本年度預估應負擔經費1,495,092千元。
04 輔導推廣	23,668	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	19,221		1.監督農會與農業財團法人組織發展、經營管理及財務稽核，強化農會組織管理、人力素質及業務；督導各級主管機關與農會辦理農會輔導事宜。
2003 教育訓練費	78		2.設立農民學院，培育農業人才。
2006 水電費	123		3.業務費19,221千元。
2009 通訊費	355		(1)員工教育訓練費78千元。
2021 其他業務租金	540		(2)水電費123千元。
2027 保險費	375		(3)郵資、電信費等355千元。
2033 約用人員酬金	1,466		(4)辦理農民訓練所需活動場地及車輛租金等540千元。
2036 按日按件計資酬金	3,947		(5)辦理農民訓練參訓學員保險費等375千元。
2039 委辦費	1,268		(6)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,466千元。
2051 物品	3,070		
2054 一般事務費	6,195		
2072 國內旅費	1,524		
2078 國外旅費	240		
2084 短程車資	40		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3000 設備及投資	131		(7)檢討農會相關法令，訂修農會法相關子法及辦理農會總幹事遴選等會議出席費158千元；辦理農民訓練所需講師鐘點費3,789千元，合共3,947千元。
3035 雜項設備費	131		(8)委託民間團體辦理優秀農業人員選拔暨表揚計畫1,268千元。
4000 獎補助費	4,316		(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等305千元，辦理農民訓練所需非消耗品、文具紙張等2,765千元，合共3,070千元。
4040 對國內團體之捐助	4,316		(10)印製各項業務報告等127千元，辦理農民訓練所需學員膳雜費、教材印刷費及教學見習材料費等4,052千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共6,195千元。
			(11)辦理各項業務所需國內旅費764千元，辦理農民訓練所需國內旅費760千元，合共1,524千元。
			(12)派員考察農協組織發展經濟事業策略及農業勞動力短缺因應措施等國外旅費240千元。
			(13)短程洽公車資40千元。
			4.設備及投資131千元，係事務設備等購置費用。
			5.獎補助費4,316千元，係捐助各級農會、農民團體與農業相關團體等，辦理提升農會組織服務功能計畫，發展經濟事業、健全人力素質、改善農會體質、輔導農會開發多元產業、健全農業財團法人組織，及檢討農會法相關法規等。
05 國際農業諮商與合作	298,886	國際事務司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	32,147		1.辦理國際農業合作、農業諮商業務及捐助國際組織等計畫。
2003 教育訓練費	1,106		2.參與WTO及APEC等國際農業組織活動、農產貿易諮商，強化農產品進出口貿易管理，拓展農產品外銷。
2006 水電費	149		3.推動農業活路外交，並配合新南向政策，加強與相關國家及國際組織建立雙邊及多邊聯繫平臺，經由國際合作以推動農業永續經營。
2009 通訊費	33		4.協助臺灣農產品與國際接軌，建立農產品優良國際形象，拓展國際市場。
2018 資訊服務費	1,149		5.業務費32,147千元。
2033 約用人員酬金	749		
2036 按日按件計資酬金	52		
2039 委辦費	1,619		
2042 國際組織會費	3,405		
2051 物品	64		
2054 一般事務費	4,505		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	228		(1)員工出國教育訓練費1,106千元。
2075 大陸地區旅費	789		(2)水電費149千元。
2078 國外旅費	18,299		(3)郵資、電信費等33千元。
3000 設備及投資	43		(4)簽審通關共同作業平臺系統維護費1,149千元。
3035 雜項設備費	43		(5)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等749千元。
4000 獎補助費	266,696		(6)法規條文、國際會議及雙邊農業合作會議外語資料編譯、通譯或記錄；APEC農業技術合作與相關英文資料審查費，國際農業合作、WTO及APEC談判諮商與進口管理政策之協調等相關會議出席費等52千元。
4035 對外之捐助	243,966		(7)委託大專院校、民間團體或其他機關等，辦理雙邊諮商之國際農業合作計畫766千元，辦理國際農業組織活動及研討會等853千元，合共1,619千元。
4040 對國內團體之捐助	22,730		(8)參加亞非農村發展組織會費95,900美元，經濟合作暨發展組織會費等10,000歐元，國際園藝學會年費240歐元，折合新臺幣3,405千元。
			(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等64千元。
			(10)邀請日本及其他外籍專家來臺指導，辦理國際農業會議、諮商、調查等資料彙編及各項業務報告印製等839千元，辦理農業青年大使交流計畫1,650千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共4,505千元。
			(11)國內旅費228千元。
			(12)辦理國產農產品港澳大陸地區海外拓銷相關活動及兩岸農業事務諮商等大陸地區旅費789千元。
			(13)參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、ISHS等國際組織活動，及FTA或雙邊與多邊會議等相關諮商與談判等國外旅費18,299千元。
			6.設備及投資43千元，係事務設備等購置費用。
			7.獎補助費266,696千元。
			(1)捐助亞蔬-世界蔬菜中心行政及業務經費183,966千元，協助非洲地區維持蔬菜種原多樣性30,000千元，合共213,966千元。
			(2)捐助國際土地政策研究訓練中心行政及業

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			務經費15,000千元。
			(3)捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費25,000千元。
			(4)捐助民間團體或相關國際組織等，辦理國際農業技術交流等計畫10,516千元，捐助民間團體辦理促進發展區域農業永續之跨域夥伴合作鏈計畫2,214千元，合共12,730千元。
06 農業統計調查	16,662	會計處、統計處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	11,562		1.辦理農業統計調查及農業統計資料彙編。
2003 教育訓練費	592		2.加強會計事務輔導與查核工作。
2009 通訊費	102		3.業務費11,562千元。
2018 資訊服務費	2,790		(1)員工教育訓練費592千元。
2021 其他業務租金	36		(2)郵資、電信費等102千元。
2033 約用人員酬金	4,091		(3)農業統計資料庫管理與農產貿易統計資料處理、維運防災資訊系統及計畫經費整合管理等資訊系統維護費2,790千元。
2036 按日按件計資酬金	263		(4)講習與檢討會議之場地、設備及交通工具租金等36千元。
2039 委辦費	1,500		(5)遴用約用人員協辦各項農業統計調查等4,091千元。
2051 物品	475		(6)資料審查會議出席費、農業統計調查指導費、審查費及實地訪查費等263千元。
2054 一般事務費	1,221		(7)委託專業機構辦理受補助單位各項計畫經費執行情形及其內部控制之查核工作等1,500千元。
2072 國內旅費	458		(8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等475千元。
2081 運費	34		(9)辦理調查手冊及統計書刊印製，講習及檢討會議相關資料印製，會計相關表報印製，會計事務聯繫會報資料印製等1,221千元。
4000 獎補助費	5,100		(10)國內旅費458千元。
4040 對國內團體之捐助	5,100		(11)寄送調查表件等運費34千元。
			4.獎補助費5,100千元，係捐助研究機構或相關法人等辦理主力農家所得決策支援等計畫。
07 動物保護管理	511,824	動物保護司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	160,606		1.動物保護方案之策劃、督導、推動及宣導，加強國人動物保護觀念。
2006 水電費	162		2.寵物產業管理方案之策劃、督導、推動及多元寵物分類分級管理制度之擬訂。
2009 通訊費	130		3.經濟動物福利、動物科學應用人道管理及動物
2018 資訊服務費	7,900		
2024 稅捐及規費	60		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2027 保險費	4,597		展演管理之政策擬訂、策劃及督導。
2036 按日按件計資酬金	397		4.辦理推動友善動物保護第二期計畫，奉行政院
2039 委辦費	143,400		113年2月2日院臺農字第1121043504號函核定
2045 國內組織會費	80		，計畫總經費1,690,446千元，中央公務預算
2051 物品	107		負擔1,166,381千元，執行期間113至116年，
2054 一般事務費	2,388		以前年度已編列912,795千元，本年度續編最
2072 國內旅費	1,046		後1年經費253,586千元。
2078 國外旅費	318		5.辦理建置我國寵物管理及產業健全發展計畫，
2084 短程車資	21		奉行政院113年1月17日院臺農字第1121040731
3000 設備及投資	23,000		號函核定，計畫總經費800,584千元，中央公
3030 資訊軟硬體設備費	23,000		務預算負擔551,323千元，執行期間113至116
4000 獎補助費	328,218		年，以前年度已編列406,608千元，本年度續
4025 政府機關間之補助	10,000		編最後1年經費144,715千元，本科目編列118,
4030 對特種基金之補助	15,000		715千元。
4040 對國內團體之捐助	297,018		6.業務費160,606千元。
4045 對私校之獎助	6,200		(1)水電費162千元。
			(2)郵資、電信費等130千元。
			(3)寵物食品申報管理系統及簽審通關作業平
			臺之維護及操作等服務費用1,000千元，全
			國動物保護業務系統之維護及操作等服務
			費用3,500千元及犬蹤地圖APP功能擴充及
			維運計畫3,000千元，動物運送人員數位模
			擬工具開發與平台建置400千元，合共
			7,900千元。
			(4)寵物相關產品檢驗等規費60千元。
			(5)政府部門執勤犬保險推動計畫4,597千元。
			(6)動物保護諮議小組、寵物管理政策研究及
			諮詢、法規檢討、計畫審查等委員出席費
			397千元。
			(7)委託相關機關、產業團體及民間團體等，
			辦理強化動物保護基盤計畫70,000千元，
			強化寵物管理公共政策計畫30,000千元，
			推動寵物食品管理制度計畫35,000千元，
			推動友善飼養體系計畫8,400千元，合共
			143,400千元(其中含媒體政策及業務宣導
			費6,000千元)。
			(8)獸醫師公會入會費、常年會費80千元。
			(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉
			匣等107千元。
			(10)各項施政、管考、研究計畫等文件及法規
			彙編印製費用等372千元，辦理媒體政策
			及業務宣導相關經費2,016千元，合共

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			2,388千元。
			(11)國內旅費1,046千元。
			(12)派員考察泰國寵物食品產銷實務與技術交流合作，暨荷蘭經濟動物人道飼養模式及屠宰場設施設備與人道運送屠宰管理措施等國外旅費318千元。
			(13)短程洽公車資21千元。
			7.設備及投資23,000千元，係寵物食品、寵物產業及動物展演管理資訊系統等系統開發費。
			8.獎補助費328,218千元。
			(1)補助政府機關、大專院校及相關團體等辦理建構友善動物保護等計畫176,306千元(其中含媒體政策及業務宣導費4,000千元)。
			(2)補助大專院校及相關團體等辦理寵物產業管理精進等計畫84,715千元(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。
			(3)補助大專院校及國內相關團體等辦理提升寵物食品管理效能等計畫52,723千元(其中含媒體政策及業務宣導費1,000千元)。
			(4)補助大專院校及國內相關團體等辦理動物福利產業紮根及提升政府部門執勤犬照護與管理等計畫14,474千元。
08 資源永續利用	10,911	資源永續利用司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	10,911		1.統籌農業水、土、林等資源，落實農業永續發展指標，建構農業友善循環環境。
2006 水電費	280		2.執行國土計畫下農地利用與管理政策並推動農業綠能政策，促進農地資源合理利用。
2009 通訊費	290		3.推動氣候變遷調適作為及淨零排放措施，建構農業淨零示範場域，激發農業淨零碳匯具體效益，邁向農業淨零排放。
2033 約用人員酬金	1,474		4.業務費10,911千元。
2036 按日按件計資酬金	230		(1)水電費280千元。
2039 委辦費	4,261		(2)郵資、電信費及數據通訊費等290千元。
2051 物品	500		(3)遴用約用人員協辦各項專案計畫及活動等1,474千元。
2054 一般事務費	3,566		(4)農業資源永續利用等相關政策之協調、意見溝通及學者專家諮詢等會議出席費，以及各項計畫審查費等230千元。
2072 國內旅費	300		(5)委託專業機構或相關團體等，辦理農業資源永續利用、氣候變遷調適及淨零排放相關政策推動等4,261千元(其中含媒體政策
2084 短程車資	10		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011000 農業管理		2,736,902	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
09 資訊管理與應用	56,971	資訊司	及業務宣導費1,199千元)。
2000 業務費	45,974		(6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等500千元。
2003 教育訓練費	100		(7)各項施政、管考、講習、研究計畫報告、專案會議及檢討會資料印製費用等1,550千元，辦理媒體政策及業務宣導相關經費2,016千元，合共3,566千元。
2018 資訊服務費	45,274		(8)國內旅費300千元。
2036 按日按件計資酬金	176		(9)短程洽公車資10千元。
2051 物品	126		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2072 國內旅費	298		1.研擬及督導農業資訊管理、資通訊應用發展政策、法規、重大方案與施政計畫。
3000 設備及投資	10,997		2.建置維運農業部資料中心，推動資訊資源共享與共用，創造資訊服務效益。
3030 資訊軟硬體設備費	10,997		3.整合本部及所屬機關虛擬私有網路基礎設施，統籌資訊與資安資源整體規劃、維運、防護與監控管理，強化並精進本部相關資訊與資安基礎環境的安全設施，建立完善資安防護管理及監控機制。
			4.辦理架站平臺之維運與推廣，提供快速建置具響應式網頁設計之官方網站、主題網站、活動網頁、報名網頁等。
			5.辦理本部及所屬機關行政管理資訊系統維運與使用之推動及協調。
			6.因應資通安全管理法，辦理資訊安全管理系統(ISMS)維運與相關稽核工作，確保資訊服務之機密性、完整性與可用性。
			7.辦理農業資訊系統應用推廣及資料整合服務。
			8.辦理農業領域即時資料蒐集與維護，並發展相關應用。
			9.業務費45,974千元。
			(1)員工教育訓練費100千元。
			(2)雲端行政資訊系統維護；本部資料中心及通訊機房相關之機房及資訊軟硬體、機電、消防、異地備援、本地及異地備份、資安監控、演練等維護與資訊服務；本部及所屬機關全球資訊網及架站平臺維運；個人電腦及周邊設備維護、作業系統升級、購置套裝軟體、防毒軟體、資安軟體等經費45,274千元(其中含資通安全經費12,417千元)。
			(3)農業資訊相關政策、協調、意見溝通及學

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	2,736,902
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			者專家諮詢等會議出席費，以及各項計畫審查費等176千元。 (4)購置文具紙張、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等126千元。 (5)國內旅費298千元。 10.設備及投資10,997千元，係本部及所屬機關全球資訊網管理平臺及架站平臺功能擴充；資通管理系統功能擴充；強化本部資料中心服務效能、設備更新與擴充；配合行政作業資訊化管理，汰換個人電腦、印表機、筆記型電腦等(其中含資通安全經費502千元)。

農業部(部本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011100 農業發展	預算金額	45,384,869
-----------	-----------------	------	------------

計畫內容：

1. 補助農業特別收入基金，包括：
 - (1) 補助農業發展基金，為增進農民福利及農業發展，規劃推動多項農、林、漁、牧專案貸款，協助農民獲得所需資金；辦理稻穀收購、推廣有機質肥料及農業保險等業務；獎勵農漁民子女就學，落實政府照顧農漁民子女政策等。
 - (2) 補助農業天然災害救助基金，依據農業天然災害救助辦法，辦理農、林、漁、牧等天然災害農業損失救助。
 - (3) 補助農產品受進口損害救助基金，辦理調整產業或防範措施、糧食產業調整與轉型、進口損害救助及穩價等計畫。
 - (4) 補助農村再生基金，辦理農村再生計畫之整體環境改善、公共設施建設等計畫，以及促進農村產業發展及活化。
2. 無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫。
3. 全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫。
4. 打造永續共好地方創生計畫。
5. 因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫。

預期成果：

1. 補助農業發展基金，調節糧食供需，穩定糧價，推廣米食，擴大米食消費；鼓勵農民使用有機資材及肥料，以促進有機及友善環境耕作發展；推動農業保險，協助農、漁、牧業者分散經營風險；照顧農民生活，減輕農民負擔，改善農民生活品質。
2. 補助農業天然災害救助基金，當農業生產因天然災害受損，辦理現金救助、補助或低利貸款，以協助農民迅速恢復生產。
3. 補助農產品受進口損害救助基金，就國產農產品因政府與外國或國際組織協議，降低關稅稅率或開放國外農產品進口而遭受損害或有損害之虞之產業提供救助、辦理調整產業或防範措施等。
4. 補助農村再生基金，藉由改善農村基礎生產條件、保留農村文化、發展農漁林產業特色，以提升農村生活品質，協助農民安心務農。
5. 補助辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發，拓展多元應用模式，並媒合研發成果，朝產業化應用發展，帶動無人機農業應用需求，並運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，針對個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，提供具資訊安全之精準定位代理服務。
6. 加強整合農業施政及農地利用之資料建置，以因應國土計畫空間規劃之加值應用，並提供決策分析之參考。
7. 整合運用地理資訊及航遙測影像AI判釋分析技術，更新全國農田區塊圖及作物資訊，建置農地覆蓋物動態資料庫，推動循證治理應用。
8. 輔導農會融合地方元素，改造、活化閒置穀倉內、外部空間，建置多元功能場域，據以推動食農教育、農業推廣、休閒觀光、農業旅遊等具創新性、策略性或政策性之經營模式。
9. 改善畜牧排放水品質，提升河川水體環境，促進畜牧產業與環境共存。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 補助農業特別收入基金	45,073,969	綜合規劃司、農民輔導司、國際事務司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
4000 獎補助費	45,073,969		1. 補助農業發展基金18,777,947千元，係辦理農業貸款利息差額補貼、糧政業務、獎勵農漁民子女就學、推廣有機質肥料、農業保險等所需經費。
4030 對特種基金之補助	45,073,969		2. 補助農業天然災害救助基金7,718,482千元，係辦理現金救助、補助或低利貸款等所需經費。
			3. 補助農產品受進口損害救助基金15,658,154千元，係辦理調整產業或防範措施、糧食產業調整與轉型、進口損害救助及穩價等計畫所需經費。
			4. 補助農村再生基金2,919,386千元，係辦理農村再生計畫之整體環境改善、公共設施建設等計畫，以及促進農村產業發展及活化。
02 無人載具(無人機及水面水下無人船)產業發展統籌型計畫	82,500	農業科技司、資訊司、畜牧司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
			1. 辦理無人載具(無人機及水面水下無人船)產業

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011100 農業發展		45,384,869	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2000 業務費	8,000		發展統籌型計畫，奉行政院114年10月30日院臺交字第1141019522號函核定，計畫總經費808,872千元，執行期間114至119年，以前年度已編列245,495千元，本年度續編231,400千元，未來年度經費需求數331,977千元，本科目編列82,500千元。 2.透過跨機關與跨域協作，強化應用情境盤點，促進無人機技術與農業實務結合之技術研發，媒合研發成果朝產業化應用發展，並規劃推動業界參與機制，以帶動國內無人機產業與農業科技之雙軸發展。 3.業務費8,000千元，係委託民間團體或相關機關辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發媒合及成果應用推廣等計畫。 4.獎補助費74,500千元。 (1)補助辦理無人機於農林漁畜產業創新應用研發計畫所需經費64,500千元。 (2)補助民間團體或相關機關運用國內測繪相關資源及農業精準定位服務，規劃具個別化管理機制與即時定位紀錄等政策需求，強化個別管理及定位紀錄之資訊安全機制，提升農業無人載具運用之可信性10,000千元。
2039 委辦費	8,000		
4000 獎補助費	74,500		
4025 政府機關間之補助	24,250		
4030 對特種基金之補助	25,700		
4040 對國內團體之捐助	24,550		
03 全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫	28,400	資源永續利用司、資訊司	本分支計畫辦理項目及內容如下： 1.辦理全國航遙測影像產製暨AI判釋與應用計畫，奉行政院113年11月12日院臺農字第1131025209號函核定，計畫總經費974,910千元，執行期間114至118年，以前年度已編列190,807千元，本年度續編第3年經費180,000千元，未來年度經費需求數604,103千元，本科目編列28,400千元。 2.因應國土計畫法修法展延至120年前施行及增訂鄉村地區整體規劃條文，運用本計畫高精度航攝影像所判釋之農地利用情形，持續辦理農地資訊盤點，結合直轄市、縣農地利用綜合規劃成果，提出農業施政資源投入區位及製儲銷需求，以納入非農業部門空間利用整體規劃。 3.業務費28,400千元。 (1)委託民間團體或相關機關，辦理國土計畫農地資訊整合與加值應用、農地資源利用判釋分析發布、全國GIS地籍圖接合對位處理作業、農業地理資訊整合應用、全國農
2000 業務費	28,400		
2039 委辦費	28,355		
2072 國內旅費	45		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5651011100 農業發展		45,384,869	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
04 打造永續共好地方創生計畫	50,000	農民輔導司	田坵塊圖更新維護等計畫28,355千元。 (2)國內旅費45千元。
2000 業務費	5,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2039 委辦費	4,500		1.辦理打造永續共好地方創生計畫，奉行政院113年6月5日院臺經字第1131009540號函核定，計畫總經費1,000,000千元，執行期間114至117年，以前年度已編列469,140千元，本年度續編第3年經費230,000千元，未來年度經費需求數300,860千元，本科目編列50,000千元。
2072 國內旅費	500		2.輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間，建置融合地方元素與食農教育、農業推廣、餐飲、住宿等多元功能場域，期能打造提升地方創生量能，達永續共好成效。
4000 獎補助費	45,000		3.業務費5,000千元。
4040 對國內團體之捐助	45,000		(1)委託民間團體或相關機關辦理永續共好地方創生亮點打造等輔導計畫4,500千元。 (2)國內旅費500千元。
05 因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫	150,000	畜牧司	4.獎補助費45,000千元，係補助農會融合地方元素，改造、活化閒置穀倉內、外部空間，建置多元功能場域，據以推動食農教育、農業推廣、休閒觀光、農業旅遊等具創新性、策略性或政策性之經營模式。
4000 獎補助費	150,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：
4040 對國內團體之捐助	150,000		1.辦理因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫，奉行政院114年12月4日院臺經字第1141026414號函核定，計畫總經費8,000,000千元，執行期間115至118年，以前年度已編列1,230,000千元，本年度續編第2年經費2,450,000千元，未來年度經費需求數4,320,000千元，本科目編列150,000千元。
			2.因應氣候變遷影響，改善畜牧排放水品質及提升處理量能，促進畜牧產業與水環境共存，推動畜牧場產業辦理源頭節水及水質改善工作，提升養豬場節水量及資源再利用量能，使臺灣養豬產業邁向低污染及永續發展等目標，並促進水環境整體品質改善以因應氣候變遷影響。
			3.獎補助費150,000千元，係補助相關團體辦理畜牧場污染防治工作，改善畜牧排放水品質，提升河川水體環境，促進畜牧產業與環境共存。

農業部(部本部)

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651019011 交通及運輸設備	預算金額	3,200
-----------	--------------------	------	-------

預期成果：
維護公務行車安全及減低車輛耗油量，並增進業務效率。

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	3,200	秘書處	本分支計畫係辦理汰換8-9人座小客車2輛所需經費。
3000 設備及投資	3,200		
3025 運輸設備費	3,200		

農業部(部本部)

中華民國116年度

工作計畫名稱及編號	5651019800 第一預備金	預算金額	62,678
-----------	------------------	------	--------

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	62,678	本部各司處	
6000 預備金	62,678		
6005 第一預備金	62,678		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6151011000 社會保險業務	預算金額	25,268,284
-----------	-------------------	------	------------

計畫內容：

1. 辦理農民健康保險業務及農民健康保險監理相關業務，配合全民健康保險之實施，補助農民參加全民健康保險之保險費等。
2. 辦理農民職業災害保險業務及農民職業災害保險監理相關業務。

預期成果：

協助農民參加農民健康保險、全民健康保險及農民職業災害保險，增進其福利及經濟安全，保障從農職業安全，促進社會安全。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農民保險業務	25,163,886	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	1,338		1. 依據農民健康保險條例規定，為維護農民健康，增進農民福利，促進農村安定，辦理農民健康保險業務。
2039 委辦費	628		2. 輔導農會辦理農民健康保險服務，以保障農民保險權益。
2051 物品	70		3. 辦理強化農民參加農民(全民)健康保險資格審查及認定作業等計畫。
2054 一般事務費	600		4. 業務費1,338千元，係辦理農民健康保險條例規定之農民健康保險業務所需行政經費(其中委託辦理農民健康保險費率精算及財務評估628千元)。
2072 國內旅費	20		5. 設備及投資2,377千元，係農民福利資料管理系統更新及功能擴充等。
2081 運費	20		6. 獎補助費25,160,171千元。
3000 設備及投資	2,377		(1)補助勞動部勞工保險局及相關團體等辦理強化農民參加農民(全民)健康保險資格審查及認定作業計畫4,500千元；辦理農民健康保險被保險人資格審查及申請給付相關事宜等1,532千元；輔導農會辦理農民健康保險服務業務計畫23,190千元，合共29,222千元。
3030 資訊軟硬體設備費	2,377		(2)農民參加農民健康保險之保險費，依據農民健康保險條例第12條規定，被保險人自付30%，政府補助70%，及依據災害防救法第46條規定，災區受災之農民健康保險被保險人，災後應負擔之保險費，所需保險費2,498,765千元：
4000 獎補助費	25,160,171		<1>直轄市部分：按114年底農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府負擔40%保險費計662,938千元＝265,498人×月投保金額20,400元×保險費率2.55%×中央負擔40%×12月。
4025 政府機關間之補助	6,032		<2>縣(市)部分：按114年底農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府負擔60%保險費計1,835,827千元＝490,150人×月投保金額20,400元×保險費率2.55%
4040 對國內團體之捐助	23,190		
4055 社會保險負擔	25,130,949		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國116年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6151011000 社會保險業務		25,268,284	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			%x中央負擔60%x12月。
			(3)農民因農民健康保險月投保金額調整所增加之保險費負擔，依行政院第3834次院會決議及農民健康保險條例施行細則第27條之1規定，由政府予以補助，所需經費706,148千元。
			(4)農民及其眷屬參加全民健康保險之保險費，依據全民健康保險法第27條第1項第3款規定，第3類被保險人及其眷屬自付30%，其餘70%，由中央政府補助。又依據同法第22條規定，第3類被保險人之投保金額為29,500元，所需保險費15,230,218千元。
			(5)依據農民健康保險條例第44條規定虧損之撥補，計6,675,409千元。
			(6)依據行政院114年7月11日召開研商「少子女化對策」所涉勞動政策及生育給付相關精進措施會議決議，辦理農民健康保險生育給付差額補助，計20,409千元。
02 農民職業災害保險業務	102,898	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	3,954		1. 依據農民健康保險條例第44條之1規定，為保障農民職業安全及經濟補償，辦理農民職業災害保險業務。
2006 水電費	100		2. 業務費3,954千元，係辦理農民職業災害保險業務所需行政費用(其中委託辦理農民職業災害保險制度精進計畫3,454千元)。
2009 通訊費	20		3. 設備及投資5,000千元，係辦理農民職業災害保險管理系統功能擴充等。
2039 委辦費	3,454		4. 獎補助費93,944千元。
2051 物品	70		(1)補助勞動部勞工保險局及相關團體等辦理農民職業災害保險被保險人資格審查及申請給付相關事宜等188千元；輔導農會辦理農民職業災害保險服務業務計畫7,715千元，合共7,903千元。
2054 一般事務費	160		(2)依據農民健康保險條例第44條之1規定，農民參加農民職業災害保險之保險費，被保險人自付60%，政府補助40%，所需保險費49,140千元：
2072 國內旅費	150		<1>直轄市部分：中央政府負擔20%保險費計11,563千元=納保人數120,446人x中央負擔20%(即每人每月8元)x12個月。
3000 設備及投資	5,000		<2>縣(市)部分：中央政府負擔30%保險費計37,577千元=納保人數260,951人x中央
3030 資訊軟硬體設備費	5,000		
4000 獎補助費	93,944		
4025 政府機關間之補助	188		
4040 對國內團體之捐助	7,715		
4055 社會保險負擔	85,754		
4090 其他補助及捐助	287		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6151011000 社會保險業務		25,268,284	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 農民保險及職業災害保險監理業務	1,500	農民輔導司	負擔30%(即每人每月12元)x12個月。 (3)農民因農民職業災害保險月投保金額調整所增加之保險費負擔補助36,614千元。 (4)補助本部公告認可醫療機構，且具有職業醫學專科醫師，辦理農民職業災害保險職業病診斷評估287千元。 本分支計畫辦理項目及內容如下： 1. 依據農民健康保險條例第4條及第44條之2規定，組織農民健康保險及農民職業災害保險監理委員會，辦理農民健康保險及農民職業災害保險之監理業務及審議保險爭議事項等，以保障農民之保險給付權益。 2. 業務費1,500千元。 (1)農民保險及職業災害保險監理委員會外聘委員26人兼職費1,100千元。 (2)農民保險及職業災害保險監理委員會聘任兼任醫師按件審查費120千元。 (3)辦理農民保險及職業災害保險監理業務及審議保險爭議等所需行政費用280千元。
2000 業務費	1,500		
2030 兼職費	1,100		
2036 按日按件計資酬金	120		
2051 物品	20		
2054 一般事務費	40		
2072 國內旅費	170		
2081 運費	50		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6351012400 農民福利業務		57,688,898	
計畫內容：		預期成果：	
1.辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、聯繫等工作。		1.增進農民福祉，照顧老年農民生活，預計將有48萬名老年農民受益。	
2.委託勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。		2.落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧。	
3.辦理老年農民喪葬慰問金核發業務。		3.鼓勵農民儲蓄養老，增進農民退休生活保障。	
4.辦理農民退休儲金業務。			
5.辦理農民退休儲金監理相關業務。			
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 老年農民福利津貼業務	53,865,527	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	33,911		1.依據老年農民福利津貼暫行條例規定，為照顧老年農民生活，增進農民福祉，對於老年農民年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿15年以上或已領取勞工保險老年給付之漁會甲類會員且會員年資合計15年以上，並符合申請資格者，每月發給福利津貼；另103年7月16日老年農民福利津貼暫行條例修正公布前已參加農民健康保險，且持續加保，於申領福利津貼時加保年資合計6個月以上未滿15年者，每月減半發給福利津貼。
2039 委辦費	33,911		2.辦理數位轉型及永續發展計畫，奉行政院113年6月27日院臺勞字第1131015165號函核定，計畫總經費44,781千元，執行期間115至120年，以前年度已編列8,653千元，本年度續編第2年經費7,704千元，未來年度經費需求數28,424千元。
4000 獎補助費	53,831,616		3.業務費33,911千元：係委託勞動部勞工保險局辦理老年農民福利津貼申領與核發業務26,207千元、數位轉型及永續發展等計畫7,704千元。
4065 社會福利津貼及濟助	53,831,616		4.獎補助費53,831,616千元，係依據老年農民福利津貼暫行條例規定，估算中央政府應負擔之老年農民福利津貼所需經費。
02 老年農民喪葬慰問金業務	131,241	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	273		1.依據老年農民喪葬慰問金核發作業要點規定，為落實對長期參加農民健康保險老年農民之喪葬照顧，針對年滿65歲且參加農民健康保險年資合計滿25年以上之農民死亡後，經勞動部勞工保險局審查取消農民健康保險資格未能發給喪葬津貼，且未領取其他社會保險喪葬津貼者，發給老年農民喪葬慰問金102,000元。
2018 資訊服務費	273		2.業務費273千元，係辦理老年農民喪葬慰問金核發作業管理系統維護。
4000 獎補助費	130,968		3.獎補助費130,968千元，係發放老年農民喪葬慰問金所需經費(發放件數1,284件×每件
4065 社會福利津貼及濟助	130,968		

農業部(部本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
6351012400 農民福利業務		57,688,898	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
03 農民退休儲金業務	3,691,390	農民輔導司	102,000元)。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	6,367		1.依據農民退休儲金條例規定，為鼓勵農民儲蓄養老，增進農民退休生活保障，由未滿65歲實際從事農業工作且未領取相關社會保險老年給付之農民與政府共同提繳農民退休儲金。
2009 通訊費	250		2.業務費6,367千元。
2018 資訊服務費	2,250		(1)辦理農民退休儲金相關業務等所需行政費用4,017千元。
2021 其他業務租金	240		(2)政策研究、法規檢討等會議出席費100千元。
2036 按日按件計資酬金	100		。
2051 物品	500		(3)農民退休儲金系統功能調整等所需經費2,250千元。
2054 一般事務費	2,177		3.設備及投資2,250千元，係農民退休儲金系統更新及功能擴充等。
2072 國內旅費	850		4.獎補助費3,682,773千元。
3000 設備及投資	2,250		(1)輔導農會辦理農民退休儲金服務業務計畫1,373千元。
3030 資訊軟硬體設備費	2,250		(2)依據農民退休儲金條例第7條規定，農民與政府按月共同提繳之總金額，依每月最低工資乘以提繳比率之2倍計算，農民負擔總金額之40%，主管機關負擔總金額之60%，政府提繳金額所需經費為3,681,400千元。
4000 獎補助費	3,682,773		
4040 對國內團體之捐助	1,373		
4065 社會福利津貼及補助	3,681,400		
04 農民退休儲金監理業務	740	農民輔導司	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	740		1.依據農民退休儲金條例第4條規定，組織農民退休儲金監理會，辦理農民退休儲金收支、保管業務及農民退休基金之運用、經營及管理業務之監理，以保障參加農民退休儲金之農民權益。
2030 兼職費	540		2.業務費740千元。
2054 一般事務費	50		(1)農民退休儲金監理會外聘委員15人兼職費540千元。
2072 國內旅費	150		(2)辦理農民退休儲金監理業務等所需行政費用200千元。

農業部(部本部)
各項費用彙計表
中華民國116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	5651010100 一般行政	5651011000 農業管理	6151011000 社會保險業務	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	6351012400 農民福利業務
合 計	717,535	2,736,902	25,268,284	45,384,869	2,077,033	57,688,898
1000 人事費	610,807	-	-	-	-	-
1010 政務人員待遇	7,501	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	361,018	-	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	25,305	-	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	4,197	-	-	-	-	-
1030 獎金	97,015	-	-	-	-	-
1035 其他給與	6,960	-	-	-	-	-
1040 加班費	29,959	-	-	-	-	-
1045 退休退職給付	525	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	40,594	-	-	-	-	-
1055 保險	37,733	-	-	-	-	-
2000 業務費	102,048	395,792	6,792	41,400	615,645	41,291
2003 教育訓練費	542	1,912	-	-	4,030	-
2006 水電費	10,431	1,831	100	-	-	-
2009 通訊費	5,533	1,932	20	-	1,000	250
2015 權利使用費	-	-	-	-	500	-
2018 資訊服務費	5,581	66,547	-	-	-	2,523
2021 其他業務租金	3,497	576	-	-	-	240
2024 稅捐及規費	498	598	-	-	-	-
2027 保險費	659	4,972	-	-	-	-
2030 兼職費	783	-	1,100	-	-	540
2033 約用人員酬金	14,232	9,138	-	-	-	-
2036 按日按件計資酬金	1,826	9,263	120	-	5,028	100
2039 委辦費	-	227,358	4,082	40,855	574,579	33,911
2042 國際組織會費	-	3,405	-	-	-	-
2045 國內組織會費	-	80	-	-	-	-
2051 物品	4,762	5,295	160	-	15,000	500
2054 一般事務費	45,317	31,987	800	-	7,778	2,227
2063 房屋建築養護費	2,000	-	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	993	-	-	-	-	-

農業部(部本部)
各項費用彙計表
中華民國116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	5651010100 一般行政	5651011000 農業管理	6151011000 社會保險業務	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	6351012400 農民福利業務
2069 設施及機械設備養護費	2,586	-	-	-	-	-
2072 國內旅費	1,262	9,012	340	545	3,650	1,000
2075 大陸地區旅費	-	789	-	-	-	-
2078 國外旅費	-	20,951	-	-	4,080	-
2081 運費	127	34	70	-	-	-
2084 短程車資	240	112	-	-	-	-
2093 特別費	1,179	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	4,236	34,351	7,377	-	3,000	2,250
3010 房屋建築及設備費	1,000	-	-	-	-	-
3020 機械設備費	1,470	100	-	-	3,000	-
3025 運輸設備費	-	-	-	-	-	-
3030 資訊軟硬體設備費	300	33,997	7,377	-	-	2,250
3035 雜項設備費	1,466	254	-	-	-	-
4000 獎補助費	444	2,306,759	25,254,115	45,343,469	1,458,388	57,645,357
4025 政府機關間之補助	-	20,000	6,220	24,250	279,032	-
4030 對特種基金之補助	-	20,485	-	45,099,669	533,619	-
4035 對外之捐助	-	243,966	-	-	27,237	-
4040 對國內團體之捐助	-	521,016	30,905	219,550	590,715	1,373
4045 對私校之獎助	-	6,200	-	-	27,785	-
4055 社會保險負擔	-	-	25,216,703	-	-	-
4065 社會福利津貼及濟助	-	-	-	-	-	57,643,984
4075 差額補貼	-	1,495,092	-	-	-	-
4085 獎勵及慰問	444	-	-	-	-	-
4090 其他補助及捐助	-	-	287	-	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

農業部(部本部)
各項費用彙計表(續)
中華民國116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	5651019011 交通及運輸設備	5651019800 第一預備金				合 計
合 計	3,200	62,678				133,939,399
1000 人事費	-	-				610,807
1010 政務人員待遇	-	-				7,501
1015 法定編制人員待遇	-	-				361,018
1020 約聘僱人員待遇	-	-				25,305
1025 技工及工友待遇	-	-				4,197
1030 獎金	-	-				97,015
1035 其他給與	-	-				6,960
1040 加班費	-	-				29,959
1045 退休退職給付	-	-				525
1050 退休離職儲金	-	-				40,594
1055 保險	-	-				37,733
2000 業務費	-	-				1,202,968
2003 教育訓練費	-	-				6,484
2006 水電費	-	-				12,362
2009 通訊費	-	-				8,735
2015 權利使用費	-	-				500
2018 資訊服務費	-	-				74,651
2021 其他業務租金	-	-				4,313
2024 稅捐及規費	-	-				1,096
2027 保險費	-	-				5,631
2030 兼職費	-	-				2,423
2033 約用人員酬金	-	-				23,370
2036 按日按件計資酬金	-	-				16,337
2039 委辦費	-	-				880,785
2042 國際組織會費	-	-				3,405
2045 國內組織會費	-	-				80
2051 物品	-	-				25,717
2054 一般事務費	-	-				88,109
2063 房屋建築養護費	-	-				2,000
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-				993

農業部(部本部)
各項費用彙計表(續)

中華民國116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	5651019011 交通及運輸設備	5651019800 第一預備金				合 計
2069 設施及機械設備養護費	-	-				2,586
2072 國內旅費	-	-				15,809
2075 大陸地區旅費	-	-				789
2078 國外旅費	-	-				25,031
2081 運費	-	-				231
2084 短程車資	-	-				352
2093 特別費	-	-				1,179
3000 設備及投資	3,200	-				54,414
3010 房屋建築及設備費	-	-				1,000
3020 機械設備費	-	-				4,570
3025 運輸設備費	3,200	-				3,200
3030 資訊軟硬體設備費	-	-				43,924
3035 雜項設備費	-	-				1,720
4000 獎補助費	-	-				132,008,532
4025 政府機關間之補助	-	-				329,502
4030 對特種基金之補助	-	-				45,653,773
4035 對外之捐助	-	-				271,203
4040 對國內團體之捐助	-	-				1,363,559
4045 對私校之獎助	-	-				33,985
4055 社會保險負擔	-	-				25,216,703
4065 社會福利津貼及濟助	-	-				57,643,984
4075 差額補貼	-	-				1,495,092
4085 獎勵及慰問	-	-				444
4090 其他補助及捐助	-	-				287
6000 預備金	-	62,678				62,678
6005 第一預備金	-	62,678				62,678

農業部(部本部)
人事費彙計表
中華民國116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	7,501	
三、法定編制人員待遇	361,018	
四、約聘僱人員待遇	25,305	
五、技工及工友待遇	4,197	
六、獎金	97,015	
七、其他給與	6,960	
八、加班費	29,959	
九、退休退職給付	525	
十、退休離職儲金	40,594	
十一、保險	37,733	
十二、調待準備	-	
合 計	610,807	

農業部
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																	
	1																
		2															
			0051000000 農業部主管														
			0051010000 農業部	386	384	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	3	3
			5651010100 一般行政	386	384	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	3	3

部本部)
明細表
116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				
27	27	13	13	-	-	435	434	580,848	565,550	15,298	1. 本年度預算員額435人，較上年度434人增列1人，包括增列職員2人、減列工友1人。 2. 以業務費預計進用約用人員34人計23,370千元及勞務承攬64.38人計49,000千元，分述如下： (1)一般行政計畫：預計進用約用人員21人，經費14,232千元；勞務承攬55.38人，經費42,524千元。 (2)農業管理計畫：預計進用約用人員13人，經費9,138千元；勞務承攬9人，經費6,476千元。
27	27	13	13	-	-	435	434	580,848	565,550	15,298	

農業部(部本部)
公務車輛明細表
中華民國116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) 或馬達馬 力(HP)	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	107.11	1,998	1,668	33.30	56	51	38	AXK-3283。
1	副首長專用車	4	106.05	1,798	1,668	33.30	56	51	30	ATJ-5537。
1	副首長專用車	4	107.06	1,998	1,668	31.30	52	51	36	AWD-8711。
1	副首長專用車	4	108.09	1,998	1,668	31.30	52	51	37	BBJ-3351。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	556	33.30	19	9	38	4850-QJ。 預計116年9月 汰換8-9人座 燃油小客車。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	556	33.30	19	9	38	4852-QJ。 預計116年9月 汰換8-9人座 燃油小客車。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	96.04	3,189	0	33.30	0	0	38	4853-QJ。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	96.12	2,997	1,140	33.30	38	9	44	4420-QX。 預計115年9月 汰換油電混合 動力車。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	103.04	2,198	1,668	31.30	52	51	36	AGH-5165。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	104.03	2,359	1,668	31.30	52	51	38	AKM-9271。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	105.04	2,359	1,668	31.30	52	51	39	ARF-3819。
1	小客車及小客貨兩 用車	7	110.11	2,378	1,668	31.30	52	34	36	BNU-2209。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	111.06	1,798	1,140	31.30	36	34	41	BLG-1925。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	111.06	1,798	1,140	31.30	36	34	32	BLG-1935。
1	小客車及小客貨兩 用車	4	112.05	1,798	1,140	31.30	36	26	38	BTN-6706。
1	小貨車	2	105.03	2,351	1,668	31.30	52	51	19	ARE-2283。
1	機車	1	105.02	125	312	31.30	10	2	2	MAZ-8799。
	合 計				20,996		668	565	580	

附錄二、
花卉創新園區研究發
展中心

花卉創新園區研究發展中心

目 次

中華民國 116 年度

頁 次

一、歲出計畫提要及分支計畫概況表-----	347—352
二、各項費用彙計表-----	353—354
三、人事費彙計表-----	355
四、預算員額明細表-----	356—357
五、公務車輛明細表-----	358

農業部花卉創新園區研究發展中心
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251011200 農業科技研究發展	預算金額	92,757
-----------	---------------------	------	--------

計畫內容：

1. 作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源
 - (1) 花卉等優質作物或特殊用途品種育成。
 - (2) 抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究。
 - (3) 作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究。
2. 作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培關鍵技術，強化農業產業鏈
 - (1) 花卉作物栽培、採後處理、加工等技術改進。
 - (2) 花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發。
 - (3) 農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發。
 - (4) 推動智慧農業，產銷智動化、服務加值普及計畫。
3. 技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果加值擴散，提升農業行銷能力
 - (1) 國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析。
 - (2) 農民諮詢服務、國際合作交流及農業人才培育。

預期成果：

1. 作物品種改良、種原蒐集及利用－厚植農業基石，創造領先新資源
 - (1) 持續開發各項花卉作物新品種(系)並因應市場競爭，投入高競爭優勢、適合設施環境栽培、貯運關鍵目標品種育成。
 - (2) 面對全球氣候變遷，針對暖化議題與極端氣候議題，進行花卉作物抗/耐生物與非生物逆境特性育種研究，提高作物面對衝擊之抗/耐能力。
 - (3) 持續花卉作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究，建構完善種原特性資料，提供前瞻應用資源。
2. 作物栽培、採後處理及產業應用技術研究－擴增栽培關鍵技術，強化農業產業鏈
 - (1) 持續開發重要花卉作物之栽培管理技術；改進作物之採後處理、保鮮、貯運技術，提升農民收益。
 - (2) 建立重要花卉作物生產模式關鍵技術及建構優質種苗生產環境整合管理技術，重新調整產業面向。
 - (3) 開發花卉作物設施栽培、省工栽培、營養管理、生物性肥料、水分監測及灌溉管理等多面向技術，進行環境友善耕作模式之研究。
 - (4) 建立花卉產銷智動化及數位服務之應用。
3. 技術服務、農業人力與產業培育及先端科技應用－強化成果加值擴散，提升農業行銷能力
 - (1) 進行重要花卉產品國內、外產銷市場情報資訊蒐集分析與服務，提供各界規劃產業發展參考。
 - (2) 提供農民技術諮詢、產業經營輔導及產業創新加值服務；推動國際合作交流活動，建立國際學研鏈結與技術交流。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
10 作物品種改良與蒐集	12,250	本中心各科室	本分支計畫係辦理花卉等優質作物或特殊用途品種育成，抗/耐生物與非生物逆境作物品種育種研究，作物種原蒐集、保存、繁殖、評估及利用研究等工作。其內容如下：
2000 業務費	8,750		1. 業務費8,750千元，係辦理蝴蝶蘭、文心蘭、萬代蘭及火鶴花等花卉品種選育及保存計畫。
2003 教育訓練費	100		2. 設備及投資3,500千元。
2006 水電費	1,536		(1) 環控設施基礎設備工程經費3,000千元。
2033 約用人員酬金	5,350		(2) 購置品種數據資料蒐集分析系統經費500千元。
2051 物品	1,181		
2054 一般事務費	430		
2072 國內旅費	153		
3000 設備及投資	3,500		
3010 房屋建築及設備費	3,000		
3030 資訊軟硬體設備費	500		
11 作物栽培及採後處理技術研究	26,720	本中心各科室	本分支計畫係辦理花卉作物栽培採後處理、加工等技術改進，花卉作物生產整合管理體系創新及關鍵技術開發，農田土壤與肥培、環境友善資源永續利用等綜合管理技術開發，推動智慧農業，產銷智動化、服務加值普及計畫等工作。其內容如下：
2000 業務費	22,495		1. 業務費22,495千元，係辦理蘭科植物開花生理基礎研究與應用，蝴蝶蘭成熟大苗替代介質驗證與技術擴散，切花貯後品質改善及監測技術
2003 教育訓練費	303		
2006 水電費	5,525		
2009 通訊費	200		
2033 約用人員酬金	8,241		
2051 物品	6,047		
2054 一般事務費	760		
2069 設施及機械設備養護費	650		

農業部花卉創新園區研究發展中心
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號		預算金額	
5251011200 農業科技研究發展		92,757	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	769		之開發，臺灣外銷花卉採後保值技術研究，循環資材栽培洋桔梗之應用研究，應用數位盤查工具進行主要外銷花卉碳足跡盤查與係數建立等計畫。
3000 設備及投資	4,225		
3010 房屋建築及設備費	2,000		
3020 機械設備費	1,949		
3035 雜項設備費	276		
12 農業技術服務	53,787	本中心各科室	2.設備及投資4,225千元。 (1)環控設施基礎設備工程經費2,000千元。 (2)購置花卉栽培試驗相關設備2,079千元。 (3)購置切花室內裝實驗櫃等146千元。 本分支計畫係辦理國內、外花卉產銷市場情報蒐集及產業分析，農民諮詢服務及國際合作交流等工作。其內容如下： 1.業務費38,587千元，係辦理蘭科花卉性狀精準預測與決策平台開發，花卉全環控設施場域生理動態檢測與感測體系建構，設施花卉淨零碳排與能源資源循環示範建構，設施花卉外銷供應鏈與冷鏈技術策略分析等計畫。
2000 業務費	38,587		
2003 教育訓練費	173		
2039 委辦費	19,650		
2051 物品	10,150		
2054 一般事務費	2,414		
2069 設施及機械設備養護費	5,700		
2072 國內旅費	500		
3000 設備及投資	15,200		
3010 房屋建築及設備費	13,500		
3020 機械設備費	1,180		
3030 資訊軟硬體設備費	50		
3035 雜項設備費	470		

農業部花卉創新園區研究發展中心 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	315,066
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

臺灣蘭花生物科技園區111年7月15日起改隸農業部，並自112年8月1日起納入農業科技園區管理中心，及至114年9月1日改制與花卉試驗分所合併成立花卉創新園區研究發展中心，以維持園區營運服務順暢及進行公共建設維運暨整建，計畫針對環控溫室花卉產業發展進行產業資源整合，並導入創新科技研發量能及產銷技術推廣，扮演花卉產業創新樞紐角色，並與先進國家技術合作與交流，擴大產業影響力，加速臺灣邁向花卉產業前瞻科技領航者目標。

預期成果：

執行公共設施改善升級及導入產業園區管理機制，以提升園區服務效能，注重研發成果之應用與推廣，透過基盤研究、國際合作、創新研發整合研發資源，擬定產業全球布局策略，並研擬學界研發成果導入產業應用。導入智慧科技及減碳生產技術，以「設施花卉產業的創新樞紐與前瞻科技領航者」願景，開創國際級臺灣花卉外銷市場，達成強化整體產業競爭力目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
10 花卉園區管理	315,066	本中心花卉園區	本分支計畫辦理項目及內容如下：
1000 人事費	50,190		1.管理花卉園區，提升花卉整體產業發展。
1015 法定編制人員待遇	30,500		2.職員33人、技工6人、約僱人員1人，合計40人，共需人事費50,190千元。
1020 約聘僱人員待遇	488		3.業務費95,114千元。
1025 技工及工友待遇	2,750		(1)員工教育訓練費8千元。
1030 獎金	7,685		(2)水電費6,460千元。
1035 其他給與	635		(3)園區管理業務所需郵資、電信費及網路通訊費等300千元。
1040 加班費	1,650		(4)園區土地租金11,596千元。
1050 退休離職儲金	3,208		(5)辦理系統維護及小額軟體等費用1,820千元。
1055 保險	3,274		(6)租用影印機等機械設備255千元。
2000 業務費	95,114		(7)園區溫室、展覽館等房屋稅、規費及公務車輛牌照稅、公路使用養護安全管理費等2,284千元。
2003 教育訓練費	8		(8)辦公廳舍、溫室、展覽館及公務車輛保險等1,200千元。
2006 水電費	6,460		(9)遴用約用人員協助辦理資料分析等966千元。
2009 通訊費	300		(10)外聘委員出席費及講座鐘點費等100千元。
2012 土地租金	11,596		(11)購置文具紙張、電腦耗材、報章雜誌及油料等1,166千元。
2018 資訊服務費	1,820		(12)員工文康活動費，國際蘭展花卉推廣經費，園區環境清潔、保全及資料建檔等事務性工作經費61,556千元，員工協助方案相關經費6千元，合共61,562千元。
2021 其他業務租金	255		(13)辦公房屋、溫室及展覽館修繕費等3,077千元。
2024 稅捐及規費	2,284		(14)公務車輛及辦公器具養護費等72千元。
2027 保險費	1,200		(15)辦理園區、電梯、消防、監視系統及電氣等設備檢查保養維修，戶外環境設施整修、機械設備及園區道路等維護費用3,845千元。
2033 約用人員酬金	966		
2036 按日按件計資酬金	100		
2051 物品	1,166		
2054 一般事務費	61,562		
2063 房屋建築養護費	3,077		
2066 車輛及辦公器具養護費	72		
2069 設施及機械設備養護費	3,845		
2072 國內旅費	324		
2093 特別費	79		
3000 設備及投資	169,762		
3015 公共建設及設施費	168,962		
3030 資訊軟硬體設備費	800		

農業部花卉創新園區研究發展中心
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011000 農業管理	預算金額	315,066
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(16)國內差旅費324千元。 (17)特別費79千元。 4.設備及投資169,762千元。 (1)辦理園區既有基礎設施改善升級，改善園區自來水供水、污水處理、消防、道路、景觀等設施所需經費168,962千元，其中工程管理費係依「中央政府各機關工程管理費支用要點」規定暫以0.7%估算，並配合工程結算總價覈實於得提列數額內執行。 (2)購置網路安全防火牆及相關作業系統800千元(本項為資通安全經費)。

農業部花卉創新園區研究發展中心
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651011100 農業發展	預算金額	154,900
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：
辦理花卉創新園區中長程公共建設開發許可計畫、環境影響評估、用水用電計畫與管制作業申請、用地取得等先期規劃設計作業。

預期成果：
擴充開發花卉生產基地，擴大產業群聚規模，建構全球蘭花產業外銷供應鏈，並導入智慧農業、循環農業、綠能共生、淨零減碳等科研技術，提升生產效能並降低生產成本，建構循環永續農產業模式，加強招商，吸引具有潛力之廠商進駐，開創國際市場，維持並提升國際競爭優勢。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 花卉創新園區中長程公共建設計畫	154,900		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	77,600		1. 依據行政院115年2月25日院臺農字第1155004047號函辦理，計畫總經費7,052,440千元，執行期間114至121年，本年度編列第1年經費154,900千元。
2039 委辦費	77,600		2. 業務費77,600千元，係委託專業機構辦理花卉創新園區中長程公共建設先期開發許可、環境影響評估、用水用電計畫管制作業申請等前置規畫作業所需經費。
3000 設備及投資	77,300		3. 設備及投資77,300千元，係辦理花卉創新園區中長程公共建設先期開發用地拆遷補償等所需經費。
3005 土地	77,300		

農業部花卉創新園區研究發展中心
歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651019011 交通及運輸設備	預算金額	1,700
-----------	--------------------	------	-------

計畫內容：
汰換及購置公務用車輛。

預期成果：
維護公務行車安全及減低車輛耗油量，並增進業務效率。

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	1,700	本中心秘書室	本分支計畫係辦理汰購客貨兩用車2輛所需經費。
3000 設備及投資	1,700		
3025 運輸設備費	1,700		

**農業部花卉創新園區研究發展中心
各項費用彙計表**

中華民國116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	5651011000 農業管理	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	5651019011 交通及運輸設 備		合 計
合 計	315,066	154,900	92,757	1,700		564,423
1000 人事費	50,190	-	-	-		50,190
1015 法定編制人員待遇	30,500	-	-	-		30,500
1020 約聘僱人員待遇	488	-	-	-		488
1025 技工及工友待遇	2,750	-	-	-		2,750
1030 獎金	7,685	-	-	-		7,685
1035 其他給與	635	-	-	-		635
1040 加班費	1,650	-	-	-		1,650
1050 退休離職儲金	3,208	-	-	-		3,208
1055 保險	3,274	-	-	-		3,274
2000 業務費	95,114	77,600	69,832	-		242,546
2003 教育訓練費	8	-	576	-		584
2006 水電費	6,460	-	7,061	-		13,521
2009 通訊費	300	-	200	-		500
2012 土地租金	11,596	-	-	-		11,596
2018 資訊服務費	1,820	-	-	-		1,820
2021 其他業務租金	255	-	-	-		255
2024 稅捐及規費	2,284	-	-	-		2,284
2027 保險費	1,200	-	-	-		1,200
2033 約用人員酬金	966	-	13,591	-		14,557
2036 按日按件計資酬金	100	-	-	-		100
2039 委辦費	-	77,600	19,650	-		97,250
2051 物品	1,166	-	17,378	-		18,544
2054 一般事務費	61,562	-	3,604	-		65,166
2063 房屋建築養護費	3,077	-	-	-		3,077
2066 車輛及辦公器具養護費	72	-	-	-		72
2069 設施及機械設備養護費	3,845	-	6,350	-		10,195
2072 國內旅費	324	-	1,422	-		1,746
2093 特別費	79	-	-	-		79
3000 設備及投資	169,762	77,300	22,925	1,700		271,687

農業部花卉創新園區研究發展中心
各項費用彙計表

中華民國116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	5651011000 農業管理	5651011100 農業發展	5251011200 農業科技研究 發展	5651019011 交通及運輸設 備		合 計
3005 土地	-	77,300	-	-		77,300
3010 房屋建築及設備費	-	-	18,500	-		18,500
3015 公共建設及設施費	168,962	-	-	-		168,962
3020 機械設備費	-	-	3,129	-		3,129
3025 運輸設備費	-	-	-	1,700		1,700
3030 資訊軟硬體設備費	800	-	550	-		1,350
3035 雜項設備費	-	-	746	-		746

農業部花卉創新園區研究發展中心
人事費彙計表

中華民國116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	30,500	
四、約聘僱人員待遇	488	
五、技工及工友待遇	2,750	
六、獎金	7,685	
七、其他給與	635	
八、加班費	1,650	
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,208	
十一、保險	3,274	
十二、調待準備	-	
合 計	50,190	

農業部花卉創新園
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														
	1		0051010000 農業部	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-
		3	5651011000 農業管理	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-

區研究發展中心

明細表

116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	-	-	40	40	48,540	48,254	286	花卉創新園區研究發展中心以業務費預計進用約用人員25人計14,557千元及勞務承攬19人計15,000千元，分述如下： 1.農業科技研究發展計畫，預計進用約用人員23人，經費13,591千元。 2.農業管理計畫，預計進用約用人員2人，經費966千元；勞務承攬19人，經費15,000千元。
-	-	1	1	-	-	40	40	48,540	48,254	286	

**農業部花卉創新園區研究發展中心
公務車輛明細表**

中華民國116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） 或馬達馬 力（HP）	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	8	102.03	2,198	1,668	31.30	52	26	19	ACF-0157。 預計116年7月 汰換。
1	機車	1	89.12	124	312	31.30	10	2	1	HQ7-932。
1	本年度新增車輛： 小客車及小客貨兩 用車	8	116.07	2,378	834	31.30	26	4	19	新購置公務車 輛。
	合 計				2,814		88	32	39	

直轄市及縣市政府
一般性補助款-農業部

一般性補助款—農業部
目 次
中華民國 116 年度

	頁 次
一、歲出機關別預算表-----	359
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表-----	361
三、補助經費分析表-----	362—365
四、跨年期計畫概況表-----	366

**一般性補助款-農業部主管
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國116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					
41				0071000000 直轄市及縣市政府					
	6			0071510000 一般性補助款－ 農業部主管	135,800	172,962	-	-37,162	
				5671510000 農業支出	135,800	172,962	-	-37,162	
		1		5671510100 一般性農業補助 －農業部	135,800	172,962	-	-37,162	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫總經費343,064千元，中央負擔127,764千元，分4年辦理，113至115年度已編列98,823千元，本年度續編最後1年經費28,941千元，本科目編列8,000千元，與上年度同。 2. 擴展動物收容量能及場域優化計畫總經費2,240,663千元，中央負擔968,465千元，分6年辦理，114至115年度已編列366,700千元，本年度續編第3年經費101,800千元，較上年度減列41,300千元。 3. 建置我國寵物管理及產業健全發展計畫總經費583,842千元，中央負擔551,323千元，分4年辦理，113至115年度已編列406,608千元，本年度續編最後1年經費144,715千元，新增本科目編列26,000千元。 4. 上年度畜牧場及飼料管理計畫預算業已編竣，所列1,100千元如數減列。 5. 上年度因應氣候變遷縣市管河川及排水整體改善計畫預算業已編竣，所列20,762千元如數減列。

本頁空白

一般性補助款-農業部主管
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國 116 年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5671510100 一般性農業補助－農業部	預算金額	135,800
-----------	------------------------	------	---------

計畫內容：

- 1.推動畜牧廢棄物精進管理及資源加值等計畫。
- 2.建置我國寵物管理及產業健全發展計畫。
- 3.擴展動物收容量能及場域優化等計畫。

預期成果：

- 1.輔導養雞場辦理雞糞處理及清運5,000場、輔導畜牧場委託化製或自場生物處理死廢畜禽10,000場。
- 2.依動物福利白皮書目標「完善規範制度，落實動物保護精神」，本計畫透過強化非法繁殖買賣犬貓案件、寵物食品違法案件稽查及裁處，建構高風險物種登記管理機制，提升行政及執法效能。
- 3.新(改)建現代化且具外部連結功能之動物保護生命教育園區及動物收容處所，擴展認養服務，提升民眾參與度及觸及率。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 直轄市及縣市補助	135,800	農業部	本年度預算數之內容如下：
4000 獎補助費	135,800		1.辦理畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫，奉行政院112年11月27日院臺農字第1121038480號函核定，計畫總經費343,064千元，中央負擔127,764千元，執行期間113至116年，以前年度已編列98,823千元，本年度續編最後1年經費28,941千元，本科目編列8,000千元。
4005 對直轄市政府之補助	17,200		2.辦理擴展動物收容量能及場域優化計畫，奉行政院114年12月31日院臺農字第1131026850號函核定，計畫總經費2,240,663千元，中央負擔968,465千元，執行期間114至119年，以前年度已編列366,700千元，本年度續編第3年經費101,800千元。
4010 對各縣市政府之補助	118,600		3.辦理建置我國寵物管理及產業健全發展計畫，奉行政院113年1月17日院臺農字第1121040731號函核定，計畫總經費583,842千元，中央負擔551,323千元，執行期間113至116年，以前年度已編列406,608千元，本年度續編最後1年經費144,715千元，本科目編列26,000千元。

一般性補助款

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				250	33,750
1.5671510100				250	33,750
一般性農業補助－農業部					
(1)畜牧廢棄物精進管理及資源加值計畫	01			250	7,750
[1]補助直轄市政府	113-116	1.提升畜牧場妥善處理廢棄物之量能，結合在地農民及畜產團體資源，強化各直轄市及縣(市)政府管理效能，使畜牧業成為與環境和諧共存的產業。	116	100	2,600
		2.輔導畜牧場落實廢棄物(禽畜糞、死廢畜禽)之處理及紀錄。			
		3.輔導畜牧場辦理死廢畜禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。			
[2]補助各縣市政府	113-116	1.提升畜牧場妥善處理廢棄物之量能，結合在地農民及畜產團體資源，強化各直轄市及縣(市)政府管理效能，使畜牧業成為與環境和諧共存的產業。	116	150	5,150
		2.輔導畜牧場落實廢棄物(禽畜糞、死廢畜禽)之處理及紀錄。			
		3.輔導畜牧場辦理死廢畜禽清運管理、妥善處理死廢畜禽及網路申報。			
(2)建置我國寵物管理及產業健全發展計畫	02			-	26,000
[1]補助直轄市政府	113-116	1.因應新興產業管理需求衍生之法定業務，建構地方政府對接執行寵物管理工作之行政體系，充足地方執法人員專業，輔導建置行政量能，藉以有效達到政策推動與行政管理。	116	-	6,500
		2.強化多元物種管理效能，建構高風險寵物登記備查及行政稽查、多元物種飼主責任教育，導正一般飼主之飼養方式；提昇寵物產業業者素質，確保非犬貓動物之動物福利。			
		3.建構地方政府寵物事業管理行政量能，辦理動物展演查核、非犬貓寵物事業管理、寵物食品查驗、			

-農業部主管

分析表

116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	資	本	門	合 計
其 他	土 地	營 建 工 程	其 他	
-	-	101,800	-	135,800
-	-	101,800	-	135,800
-	-	-	-	8,000
-	-	-	-	2,700
-	-	-	-	5,300
-	-	-	-	26,000
-	-	-	-	6,500

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	
				人事費	業務費
[2]補助各縣市政府	113-116	新興寵物產業管理，確立寵物事業管理機制。 4. 因應指定公告禁止飼養高風險寵物，辦理登記備查、違法稽查等行政工作，建立高風險物種管制秩序及維護公共安全。 1. 因應新興產業管理需求衍生之法定業務，建構地方政府對接執行寵物管理工作之行政體系，充足地方執法人員專業，輔導建置行政量能，藉以有效達到政策推動與行政管理。 2. 強化多元物種管理效能，建構高風險寵物登記備查及行政稽查、多元物種飼主責任教育，導正一般飼主之飼養方式；提昇寵物產業業者素質，確保非犬貓動物之動物福利。 3. 建構地方政府寵物事業管理行政量能，辦理動物展演查核、非犬貓寵物事業管理、寵物食品查驗、新興寵物產業管理，確立寵物事業管理機制。 4. 因應指定公告禁止飼養高風險寵物，辦理登記備查、違法稽查等行政工作，建立高風險物種管制秩序及維護公共安全。	116	-	19,500
(3)擴展動物收容量能及場域優化計畫	03			-	-
[1]補助直轄市政府	114-119	新(改)建現代化且具外部連結功能之動物保護生命教育園區及動物收容處所，擴展認養服務，提升民眾參與度及觸及率。	116	-	-
[2]補助各縣市政府	114-119	新(改)建現代化且具外部連結功能之動物保護生命教育園區及動物收容處所，擴展認養服務，提升民眾參與度及觸及率。	116	-	-

-農業部主管

分析表

116年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
門	資	本	門	合 計
其 他	土 地	營 建 工 程	其 他	
-	-	-	-	19,500
-	-	101,800	-	101,800
-	-	8,000	-	8,000
-	-	93,800	-	93,800

一般性補助款-農業部主管
跨年期計畫概況表

中華民國116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
			114及以 前年度 預算數	115年度 預算數	116年度 預算數	117及以後 年度預估 需求數	
畜牧廢棄物精進 管理及資源加值 計畫	113-116	0.16	-	0.08	0.08	-	1. 行政院112年11月27 日院臺農字第112103 8480號函核定。 2. 本計畫總經費1.28億 元(中央負擔)，包括 農業部1.12億元、一 般性補助款－農業部 0.16億元。 3. 本計畫116年度預算 編列於「一般性農業 補助－農業部」科目 0.08億元。
建置我國寵物管 理及產業健全發 展計畫	113-116	0.26	-	-	0.26	-	1. 行政院113年1月17日 院臺農字第11210407 31號函核定。 2. 本計畫總經費5.51億 元(中央負擔)，包括 農業部5.25億元、一 般性補助款－農業部 0.26億元。 3. 本計畫116年度預算 編列於「一般性農業 補助－農業部」科目 0.26億元。
擴展動物收容量 能及場域優化計 畫	114-119	7.45	-	1.43	1.02	5.00	1. 行政院114年12月31 日院臺農字第113102 6850號函核定。 2. 本計畫總經費9.68億 元(中央負擔)，包括 農業部2.23億元、一 般性補助款－農業部 7.45億元。 3. 本計畫116年度預算 編列於「一般性農業 補助－農業部」科目 1.02億元。