

18-1

中華民國109年度

中央政府總預算案

行政院農業委員會單位預算

行政院農業委員會編

行政院農業委員會

目 次

中華民國 109 年度

	頁 次
壹、預算總說明-----	1—53
貳、主要表	
一、歲入來源別預算表 -----	55—57
二、歲出機關別預算表 -----	58—63
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表 -----	65—75
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表 -----	76—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 -----	131
九、現有辦公房舍明細表 -----	132—133
十、收支併列案款對照表 -----	135
十一、補助經費分析表 -----	136—151
十二、捐助經費分析表 -----	152—215
十三、派員出國計畫預算總表 -----	217
十四、派員出國計畫預算類別表-考察、視察、訪問 -----	218—223
十五、派員出國計畫預算類別表-開會、談判 -----	224—229
十六、派員出國計畫預算類別表-進修、研究、實習 -----	230—231
十七、派員赴大陸計畫預算類別表 -----	232—233
十八、歲出按職能及經濟性綜合分類表 -----	234—239
十九、跨年期計畫概況表 -----	240—241
二十、委辦經費分析表 -----	242—277
二十一、立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理 事項辦理情形報告表 -----	278—308
肆、附 錄	
附錄一、行政院農業委員會（會本部） -----	309—356
附錄二、屏東農業生物技術園區籌備處 -----	357—368

壹、預算總說明

行政院農業委員會

預算總說明

中華民國 109 年度

一、現行法定職掌

依據中華民國 93 年 1 月 14 日修正公布之行政院農業委員會組織條例。

（一）機關主要職掌：

- 1.主管全國農、林、漁、牧及糧食行政事務。
- 2.對於省（市）政府執行本會主管事務，有指示、監督之責。
- 3.就主管事務，對於省（市）政府之命令或處分，認為有違背法令或逾越權限者，得報請行政院停止或撤銷之。

（二）內部分層業務：

1.企劃處：

- (1)關於農業（包括農、林、漁、牧業，下同）政策、法律之擬訂及督導事項。
- (2)關於農業施政計畫、中、長期發展方案與重要業務項目之擬訂、策劃、督導及管制考核事項。
- (3)關於農地政策之研擬及配合事項。
- (4)關於國內外農業相關資料之蒐集及分析事項。
- (5)關於農業發展計畫之審核及督導事項。
- (6)關於農業資訊、電子化政策與相關業務之策劃、推動、協調、督導及計畫之審查事項。
- (7)其他有關農業企劃事項。

2.畜牧處：

- (1)關於畜牧政策、法規、產銷計畫與科技方案之擬訂及督導事項。
- (2)關於畜牧生產所需種畜、種禽、資材規格與品質之檢驗策劃及督導事項。
- (3)關於畜牧生產與專業區之統籌策劃及督導事項。
- (4)關於重要畜牧工程之研擬及配合事項。
- (5)關於畜產品試驗研究與品質管制之策劃及督導事項。
- (6)關於畜牧團體之聯繫、督導與畜牧人才之培育及訓練事項。

- (7)關於畜牧事業產生污染之防治策劃及督導事項。
- (8)關於畜牧場登記管理之策劃及督導事項。
- (9)關於動物保護之策劃及督導事項。
- (10)其他有關畜牧事項。

3.輔導處：

- (1)關於農會輔導、農民福利及農業推廣政策、法規之擬訂、策劃及督導事項。
- (2)關於農會選舉罷免事務之擬訂、策劃及監督事項。
- (3)關於農會人事、會務及財務等之考核及督導事項。
- (4)關於農會經濟事業之策劃及督導事項。
- (5)關於農會振興之擬訂、策劃及督導事項。
- (6)關於農業人力政策之研擬及配合事項。
- (7)關於農業推廣人員及農民之培育、訓練、選拔及表揚事項。
- (8)關於休閒農業、農業文化及農村生活與環境改善之策劃及督導事項。
- (9)關於農業發展基金之策劃、運用、保管及督導事項。
- (10)關於老年農民福利津貼、農民子女就學獎助學金之發放及農民保險之配合事項。
- (11)關於農業保險及農業天然災害救助之策劃及督導事項。
- (12)其他有關農民輔導事項。

4.國際處：

- (1)關於國際農業合作政策、法規、方案、計畫之策劃、推動、協調及聯繫事項。
- (2)關於農產品國際貿易政策及國際行銷之策劃、推動、協調、配合及進口農產品之同意事項。
- (3)關於農業技術援外計畫之擬訂、推動及督導事項。
- (4)關於參加國際農業諮商會議及其他活動事項。
- (5)關於國際性、區域性與雙邊農業合作之推動、協調、聯繫及配合事項。
- (6)關於國際農業機構之聯繫、支援及合作事項。
- (7)關於農業人員出國、研習及考察事項。
- (8)關於農業對外宣導書刊與其他視聽資料之編製及交換事項。
- (9)其他有關國際農業合作及交流事項。

5.科技處：

- (1)關於農業科技政策、法規、重大方案與施政計畫之研擬及督導事項。
- (2)關於農業科技先期作業與預算編製之規劃、協調及督導事項。

- (3)關於本會所屬農業試驗所、研究所之聯繫、協調及督導事項。
- (4)關於農業科技研發計畫之審核、督導及考核事項。
- (5)關於前瞻性、跨領域農業科技研發與成果推廣之策劃、推動及督導事項。
- (6)關於農業科技園區業務之聯繫、協調及督導事項。
- (7)關於農業科技研發成果衍生智慧財產權管理與技術移轉之推動及督導事項。
- (8)其他有關農業科技研發及行政事項。

6.農田水利處：

- (1)關於農田水利政策、法規之擬訂及督導事項。
- (2)關於農業水土資源調查規劃、開發利用之策劃、督導、協調及推動事項。
- (3)關於農田水利會之監督、輔導及其有關業務之策劃、督導及推動事項。
- (4)關於灌溉、農田排水、農地重劃等農田水利計畫與重要農業工程之策劃、督導及配合事項。
- (5)關於配合民生及工業用水調撥支援用水之聯繫、協調事項。
- (6)關於配合農糧政策調整規劃調配用水之協調事項。
- (7)關於水污染影響農業之調查、督導及配合事項。
- (8)關於農業水利科技發展及農田水利人才組訓之策劃、推動及督導事項。
- (9)關於農業生產環境改善工程之推動及配合協調事項。
- (10)關於農田水利會多角化經營之策劃及督導事項。
- (11)其他有關農田水利及農業工程事項。

7.秘書室：掌理機要、研考、議事、文稿審核、文書、印信、出納、庶務、公共關係及其他不屬於各處、室事項。

8.人事室：辦理人事管理事項。

9.會計室：辦理歲計、審核、會計事項及主計人員之管理事項。

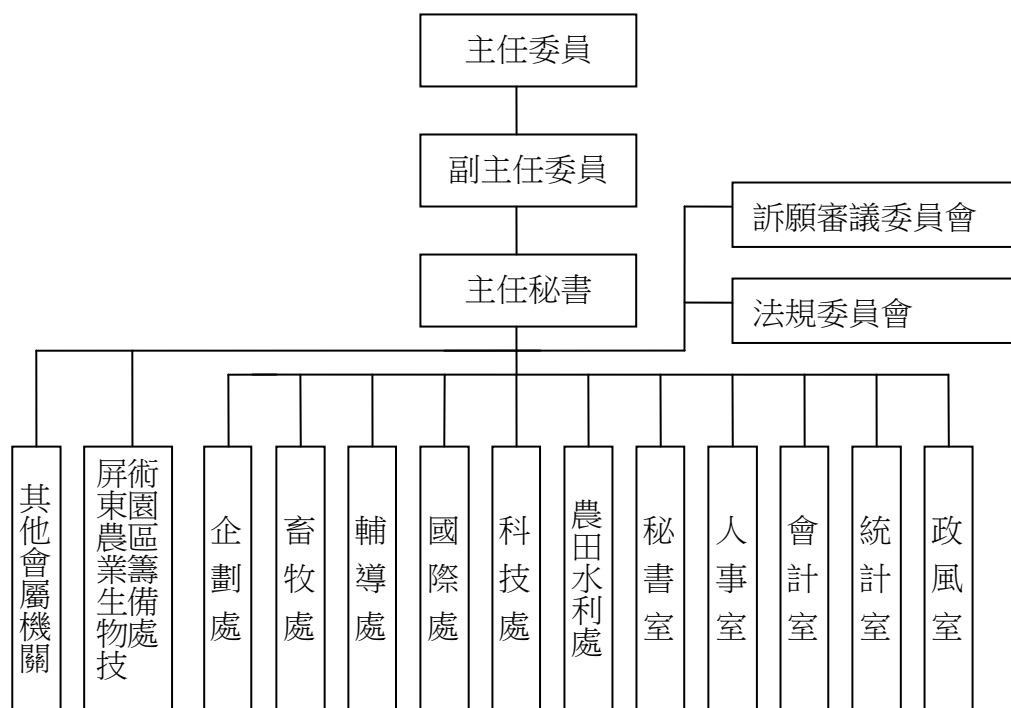
10.統計室：辦理統計事項。

11.政風室：辦理政風事項。

12.法規及訴願審議委員會：掌理該委員會事務。

13.屏東農業生物技術園區籌備處：推動屏東農業生物技術園區之規劃、開發及營運等相關業務。

(三) 組織系統圖及預算員額說明表：



本會法定編制員額職員 431 人（本會 391 人、屏東農業生物技術園區籌備處 40 人），本年度配合業務推展需要，配置預算員額 460 人，包括：

1. 會本部：職員 347 人、駐警 6 人、工友 13 人、技工 6 人、駕駛 6 人、聘用 21 人、約僱 12 人。
2. 屏東農業生物技術園區籌備處：職員 38 人、工友 2 人、技工 1 人、駕駛 2 人、聘用 4 人、約僱 2 人。

二、施政目標與重點

農為國本，本會主管全國農、林、漁、牧等行政事務，致力發揮農業於確保糧食安全、維護生態環境、支持農村發展及增進國人健康的農業多元價值。

本會遵循「創新、就業、分配及永續」施政原則，透過建立農業新典範、建構農業安全體系及提升農業行銷能力等施政主軸，扭轉過去消極補貼的舊思維，將既有資源進行重新配置，落實結構轉型，加速產業升級，創造青年返鄉投入農業的有利環境，期促進農業現代化，提高農業附加價值，增加農產品內外銷多元通路，提升農民收益，同時兼顧農業資源循環利用及生態環境與產業永續發展，打造強本革新新農業。

本會依據行政院 109 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對經社情勢變化及本會未來發展需要，編定 109 年度施政計畫，其目標及重要執行策略如次：

（一）年度施政目標

1. 建立農業新典範－發展產業特色，創造新優勢

- (1) 茁壯小農、扶植企業農，改革農民生產組織，籌組產業策略聯盟，建構集團產區供應體系，擴大產業聚落規模，調整產業結構，創新農業價值；辦理種植登記制度，保障農民收益；推動農產品生產到初級加工一元化，加速農業六級化，以及建構區域性農產品加工中心與農產品加值打樣服務體系，提高農業附加價值。
- (2) 加速農業科技產業化，推動生物經濟，打造以市場導向、高競爭、高附加價值農業；發展綠能、節能、減廢及減排之循環經濟，推動自動化及智能化之精準生產、建構數位服務及冷鏈等科技整合之新世代產銷體系，提升農業產銷效能。
- (3) 推動畜禽產業升級，加強豬隻育成率，推動畜舍綠能及沼氣再利用（發電）；輔導以國產雜糧飼養肉牛，進行現代化肉品管理，提升畜禽產品的生產、屠宰、分切與物流品質，以提升畜禽產業競爭力。
- (4) 推動校園午餐採用國產在地食材，推行食農教育，強化地產地消，活化在地經濟。
- (5) 整合農業訓練資源輔導青年農民，協助取得農地及資金，建立系統性農事培育課程及實習場域，提升農業職場人力水準；充裕農業勞動力之供給及減省勞動力需求，辦理各類農業人力團，成立農業機械代耕團，擴大使用農業人力資源平臺，創造多元人力運用，推動外國人從事乳牛飼育及外展農務服務。
- (6) 強化農地租賃平臺資訊交流，連結國有及公營事業土地之租地資訊，供農友搜尋合適農地並租用，促進農地流通利用。
- (7) 推動政策性農業專案貸款，支應農業創新所需資金；健全農會信用部經營體質，強化監控功能；持續辦理農業信用保證基金保證貸款，協助農漁民取得營農資金。

2. 建立農業新典範－加強因應氣候變遷調適能力，維護生態環境永續

- (1) 栽培及適地適種適養，提升農漁畜產品到貨品質與穩定供應；推動農漁牧業採用綠能設施，達成農電共享雙贏，推動農業資源循環利用，維護環境永續發展。
- (2) 運用大數據重新規劃水、土、人融合之生態永續型集團產區，建立生態服務、氣候智慧型之農業研發及生產體系。
- (3) 健全森林資源管理，保護天然林，推動森林長期監測體系；推動植樹造林，厚植森林

資源，發揮森林碳吸存效益；永續經營人工林，合理疏伐，提升木材自給率及非木質產品之利用；推動適地發展林下經濟，振興山村綠色經濟；推廣森林生態旅遊及自然教育，打造生態經濟；深化里山倡議，完善自然保護區域經營管理，維護生物多樣性。

- (4) 強化海洋漁業資源養護復育，打擊非法、未報告及不受規範漁業（IUU）；加強沿海漁業人船動態科技管理，增裕海洋漁業資源；疏浚養灘減緩海岸侵蝕，維持漁港碼頭使用機能；保障漁民海上作業安全，提升漁船保險投保率，穩定漁業經營發展；改善養殖漁業生產區公共排水設施，提升防災能力。
- (5) 推動整體性治山防災，強化土石流防災及建構大規模崩塌防減災體系，加速重劃區外農路設施改善及促進農塘活化，以保育水土資源、涵養水源、減免災害及促進土地合理利用，確保農業永續經營環境。
- (6) 強化農業保險與天然災害救助體系，提高風險管理能力，減少農民因氣候變遷遭受之損失。

3. 建立農業新典範－厚植多元能量，營造安居樂業農村，促進人文友善社會

- (1) 培育新農民，提升農業人力質量；推動農村再生社區發展與建設，結合特色產業發展，輔導地方創生，持續辦理農村活化再生，維護農村生態及文化，提升農村生活品質；優化休閒農業旅遊服務量能及推廣四季農業主題遊程，拓展國內外遊客市場，跨域結合人文歷史及生態旅遊，厚實農遊底蘊並提升地區產業活力。
- (2) 與地方政府攜手合作，健全農民組織制度，協助農民組織運用在地產業資源，結合農村社區、青年農民，創新發展農村經濟事業，提升產業服務量能，建構六級化產業價值鏈。
- (3) 發放老年農民福利津貼，保障實際耕作者農保權益，推動試辦農民職業災害保險，規劃農民退休制度，強化社會安全網措施，照顧農民生活。
- (4) 深化飼主責任，根植及實踐尊重動物生命理念；強化特定寵物源頭管理、絕育推廣，提升動物收容管理及認養行政效能；培植健全之動物保護組織，強化公私協力網絡。

4. 建構農業安全體系－提升糧食安全，強化農產品溯源管理，確保食的安心

- (1) 盤點及公開農地數量與實際農作生產面積、品質資訊，並配合國土計畫法劃定農業發展地區，提供綠色環境給付，確保農地總量及品質；整體規劃潛在可供農業永續發展之生產區域，建構先期作業規劃、農地資源儲備及整合利用機制，維護優質農業生產

區域。

- (2) 推動農田水利會組織改制，擴大灌溉服務範圍；推動搭排限縮，保護農業水土資源，從源頭建構農產品安全生產環境；加強農田水利建設，改善硬體設施及營運環境，提升農業灌溉用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業灌溉用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。
 - (3) 推廣產銷履歷、有機及友善環境耕作，推動產銷履歷環境獎勵與農業友善環境補償機制，提升農產品安全並維護永續環境；調整保價收購與休耕補貼為對地綠色環境給付，平衡稻米供需、提升品質及加速產業結構調整。
 - (4) 推動雜糧作物生產之大糧倉政策，減少雜糧進口，提升進口替代率。
 - (5) 結合生物科技與資通訊等前瞻技術之創新、推廣與應用，掌握農民土地作物資訊，提升農業生產與資源利用效率；推行植物醫師制度及作物健康管理，輔導農民合理化施肥與減少化學農藥，維護環境永續。
 - (6) 增強動植物防疫檢疫與檢驗效能，強化防疫一體，建立疫情預警機制、設置動物疫病快速檢驗中心、落實飼養登記制與控制重大疫病傳播，協助產業疫病控制後快速復養，及防範人畜共通傳染病。
 - (7) 加強上市前的農漁畜產品農藥、重金屬及動物用藥殘留檢驗，擴大高風險、高關注之農漁畜產品用藥安全之監測與抽驗，以及市售肥料、飼料等農業資材重金屬污染檢驗；強化畜禽屠宰衛生檢查效能，改善市場交易環境，提升農漁畜產品衛生品質。
 - (8) 推動臺灣良好農業規範，加強農產品生產安全管理能力建構；整合推動臺灣農產品追蹤追溯體系，強化食安管控效能；強化消費市場信賴的農產品標章及驗證制度，推動與國際規範接軌，爭取新商機。
 - (9) 防範非洲豬瘟跨境傳播，辦理業者防疫宣導、執行主動監測及物資相關整備，以及提升非洲豬瘟檢驗量能。另防治與管制重大植物病蟲害之發生、傳播及蔓延，推動整合性植物病蟲害防治管理技術，以及強化防疫作為，維護農業生產安全。
5. 提升農業行銷能力－強化產業優勢，布局全球市場
- (1) 建構農產品外銷平臺提供完整產銷資訊、外銷輔導、獎勵及媒合措施，選擇具國際競爭力的農漁畜產品，導入規模化及智慧化生產模式，穩定供應安全及高品質的農產品，發展外銷優勢產業，提升我國農產品出口量能。

- (2) 培育具跨域合作及國際市場開拓能力之新世代農業經營人才，提升產業國際競爭力。
- (3) 積極參與國際組織經貿談判，加強雙邊農業諮商，突破關稅及非關稅貿易障礙，爭取我農產品進入國際市場。
- (4) 輔導大型農企公司健全發展，加強農林漁畜產品國際行銷，鞏固既有並開拓新興市場；發展以市場為導向之農產品外銷產業，建立多元行銷通路，增加農民收益。
- (5) 推動以提升農業科技及維護糧食安全為核心之國際合作，強化農業技術諮詢能量，以擴大農業技術服務出口機會。
- (6) 推展農業新南向政策，強化我國與新南向國家雙邊經貿及投資，加強農產品南向新興市場，促進出口市場多元化，拓展全球商機。

6. 妥適配置預算資源，提升預算執行效率

- (1) 機關年度資本門預算執行率：強化資本預算執行，提升資產使用效率。
- (2) 機關於中程歲出概算額度內編報情形：編報各年度概算時，衡酌計畫執行能力，本零基預算精神，覈實編列各項經費需求，以妥適資源配置。

(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	農業科技管理產業化	一、農業科技推動與計畫及成果管理。 二、產業跨域合作研發與產業化培育輔導。 三、農業生技研發管理與運用體系建構。
	二	畜牧業科技研發	一、提升家畜與家禽育種、生產技術及品質。 二、精進飼料牧草之品質與檢測技術。 三、畜牧污染防治及廢棄資源再利用。 四、動物福祉提升與生醫用畜禽生產改進。 五、動物保健產業及安全防護科技創新開發。 六、強化醫材產業價值鏈 CRO 服務能量計畫。 七、建構生醫產業動物替代體系及開發關鍵技術。
	三	食品科技研發	一、農產食品產業化技術及優良農產品驗證相關技術之開發及應用。 二、研析農食產業發展及消費需求資訊供產官學研策略及行銷參考。 三、國產特色農產保健產品及大宗農漁畜產品多元化加工技術與產品之開發。 四、銀髮族食品質地規格化與改質技術之建立、銀髮產業與市場商機研析推廣、銀髮餐食與保健食品之研發。 五、農業及食品微生物種原多樣性拓展及多元化加值利用。
	四	國際農業合作	一、加強動植物防疫檢疫、動植物產業與環境。 二、培育國際農業科技政策及人才。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	五	農業政策與農民輔導	一、強化農業政策分析與產業發展之研究。 二、提升農業人力、推廣及創新服務之研究。 三、樂活農村旅遊研究。
	六	農業電子化	一、強化農業數位多元服務。 二、盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用
	七	跨領域整合型科技研發	一、農業資源循環產業創新。 二、建立農業生產資源及生態環境友善管理新模式。 三、建構因應氣候變遷之韌性農業體系研究。 四、建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫。 五、農產品保鮮、冷鏈產銷價值鏈核心技術優化。
	八	推動農業生物經濟與智慧科技農業	一、智慧農業專案推動、人才培訓與產業策進。 二、智慧農業領航產業與整合性技術研發與應用。 三、智慧農業共通與整合性技術研發應用。 四、農業生物經濟－經濟動物健康管理、蔬果創新加值應用、本土優勢之水產跨域整合、產業化輔導與效益推展。
二、農業管理	一	畜牧廢棄物管理及資源化推動計畫	一、強化畜牧場廢棄物妥善處理之行政管理效能。 二、提升畜牧場自場資源化處理量能與效能。 三、建構區域性資源化處理模式。 四、拓展畜牧廢棄物多元化再利用。
	二	加強 CAS 台灣優良農產品驗證管理	一、辦理市售產品 CAS 標章標示查核及 CAS 產品抽樣檢驗。 二、辦理 CAS 產品生產廠追蹤查驗及工廠產品抽驗。 三、辦理 CAS 產品宣導及溝通，並配合本會農產品標章整合規劃，辦理相關整合行銷工作。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	三	強化家畜產業鏈及生產力計畫	一、優化種原供應體系。 二、強化產銷資訊研判及精準化管理。 三、強化國產畜產品行銷及品牌形象。 四、導入物聯網應用及巨量資料分析。
	四	兩岸農業經濟、政策及制度計畫	一、辦理兩岸農業經濟、政策、農產品貿易、法規制度或人才等資訊蒐集、研究或分析。 二、蒐集與分析中國大陸農業資訊，掌握其發展現況、未來趨勢及其對臺農業政策。 三、因應中國大陸涉臺之農業措施，研擬相關政策建議，維持兩岸農業穩定發展。
	五	農業新南向旗艦計畫「區域農業發展」	一、配合新南向政策推動，雙邊農業合作方面加強農業技術交流並拓展商機，強化農業雙邊經貿與投資關係，協助雙方產業鏈與供應鏈之連結與升級，以推動農業永續經營。 二、協助新南向國家改善農業經營，如透過協助新南向目標國家設置農業示範區，以促進我農業資材、設備與技術外銷，並發展具有國際競爭力的大型農企業。
	六	補助農民繳交農田水利會會費	補助農民繳交農田水利會會費，以減輕農民之負擔及維持農田水利會營運。
	七	新農業創新產業提升	一、推動產學媒合及科專補助計畫，促成農企業投入研究發展，開發農業科技產品或技術。 二、辦理農企業所需人才訓練課程，輔導產業聚落從業人員提升實務及專業技能。 三、提升進出口通關及防檢疫所需軟硬體設施，以便捷服務機能，強化農企業外銷出口。 四、邀集產業聚落農企業，以主題館模式參與國內外產業商展及活動，拓展國際市場。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
三、農業發展	一	推動優良農地整合加值利用計畫	從國土計畫上位之農產業空間佈建及發展策略，掌握各縣市大面積且坵塊完整集中之農業生產區域，依據鄉鎮產業空間規劃結果，營造為農產業群聚發展之優質場域，並做為人、地、水、產業等施政資源串接及加值平臺，兼顧維護優良農地資源與農業永續發展，以利銜接國土計畫農業發展地區之資源投入模式。
	二	加強農田水利建設	一、興辦重要灌溉工程及更新改善老舊農田水利設施，降低輸漏水損失。 二、農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善，以符合現代化農業經營需求。 三、推廣節水管路灌溉及現代化管理設施，以提升農業灌溉用水利用效率及農產品質。 四、提升農業灌溉用水有效利用及水質維護，以提供量足質優灌溉用水。 五、農田水利會營運改善，以輔導改善農田水利會財務狀況及減輕財務困難農田水利會財務負擔。
	三	農地重劃區緊急農水路改善計畫	一、農地重劃區內農水路路基路面整修、鋪設柏油路面、坡面保護、擋土設施、改善併行水路及相關安全設施等。 二、農路路面加鋪 AC，適於大型農業機械運作，便利農產品運銷，有助於農業機械化之推廣及農產品品質保鮮。 三、水路改善後可節約灌溉水量，減少輸水損失，可調配給、排水功能，輸配水效益明顯增加。
	四	改善政府動物管制收容設施計畫	一、改善 21 縣（市）之公立動物收容設施，辦理新建或原地改建，使動物收容處所建築現代化、功能多樣化。 二、購置犬隻載運與認領養推廣車及寵物晶片掃描器，供動物管制單位運用。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	五	時空資訊雲落實智慧國土計畫	一、應用現地照片、歷年航照、多時期衛星影像等資料，深度學習作物影像特徵進行作物判釋，以實現各時期收穫面積預測。 二、全方位掌握農業生產環境、農地資源分布情形及農地利用現況，供農地規劃利用與管理業務之輔助與參考。
	六	大型(外銷)農產品物流中心計畫	屏東農業生物科技園區興建客製化物流廠房，建構完善產銷供應體系，以利外銷市場接單生產及拓展固有市場以外之東南亞及中東等海外新興市場。兼具於國內農產品盛產時，視營運狀況協助政府產銷調節，以調節市場供需，穩定農產價格。
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。 二、建構農民職業災害基礎資料。 三、建立農民職域衛生安全相關教育體系及措施。 四、健全實際從事農業工作者之職業安全及經濟補償制度。
五、老年農民福利津貼	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、宣導、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。
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。 三、於汛期前後辦理災害救助說明會及檢討會，提升勘查人員農業災害專業災損鑑定知識及救助時效，並檢討計畫成效。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	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，支應農漁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、青年從農創業貸款、農民組織與農企業產銷經營及研發創新貸款之業務，促進綠色農業科技發展、扶植青年農民及加速農業創新轉型。
	三	休閒農業加值發展	一、優化休閒農業旅遊場域服務量能、主題特色及人力素質，促進產業友善旅遊環境。 二、整合農業旅遊資源，開發四季農業主題遊程及多元分眾農遊商品，推動區域特色農產業旅遊。 三、運用整合行銷及網實通路，深耕並拓展國內外遊客市場，活化在地經濟。
	四	幸福農村在地資源多元發展	一、輔導農會結合農村社區在地資源，輔導農村婦女及高齡者改善生活品質，建構志工服務網絡，發展農村經濟事業。 二、推動農村青少年食農教育及鄉土教學；結合在地農產品特色、農村社區文化規劃食農教育課程及體驗，鼓勵親子、各級學校參與。 三、設立區域型農業諮詢輔導單一諮詢窗口，整合中央與地方輔導資源。
	五	活力農民分群分級培育輔導	一、依據產業人才需求，規劃辦理系統性農民專業訓練課程；推動農業職涯探索，縮短學訓用落差；辦理獎勵高中生從農方案、農業公費專班，培育農業工作者。 二、持續推動青年農民輔導措施，使青年農民穩健經營，並逐步提升產值及經營規模。 三、建置創新育成基地，透過現地實際操作，訓練從農者耕作管理等相關技術，降低從農風險。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	六	農村農產業人力活化	一、針對缺工產業採取因應作為，改善農業缺工。 二、建置農業人力資料庫，統整農業勞動力調度與運用數據。 三、辦理農業勞動力供需情形調查，提供農業人力政策分析與支援服務。
	七	配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫	配合國土計畫之推動，滾動盤點農地資源並以掌握利用現況、態樣及面積，俾協助直轄市、縣（市）政府進行轄內國土計畫農業發展地區分類規劃作業；強化農地利用與農產業發展、農村活化之鏈結，推動農產業佈建及鄉村地區整體規劃，落實農業三生共榮目標。
	八	農村人力及教育推廣	一、辦理大專生迴游系列、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。 二、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、創新研究計畫協助農村人力培育等工作。 三、辦理文化技藝培育輔導、文化技藝行銷推廣、加強農村社區文化規劃與永續經營之培育及活化再生、農村再生廣宣行銷等工作。 四、辦理提升農村體驗遊程服務品質、拓展市場通路推廣優質體驗、開發具有特色及發展潛力之體驗遊程軸線、農村產業升級多元永續發展等工作。
	九	農村再生跨域發展	一、辦理產業資源調查規劃、三生環境條件改善、軟體類實施計畫。 二、辦理農村企業經營輔導、育成輔導及規劃等工作。 三、辦理競爭型補助里山願景、輔導及規劃等工作。 四、辦理整體產業環境及生活空間改善、農村社區友善環境改善、輔導及規劃等工作。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	十	社區農村再生計畫	一、各直轄市、縣（市）政府配合地方創生國家戰略方向，以主題式、跨社區、大整合角度，呈現轄內跨區域農村產業、景觀、生態、旅遊、文化等整合發展。 二、補助縣市政府辦理轄區農村再生計畫，包含社區環境改善、產業活化、文化保存及生態保育等。 三、補助縣市政府辦理社區農村再生專案管理與輔導計畫及培根計畫，推動農村再生業務之行政業務與宣導等，及協助擬定培根開課計畫、辦理四階段培根訓練等。
	十一	調整漁業產業結構強化管理機制計畫	一、推廣國產水產品及契約性生產。 二、提升水產品品質與衛生安全。 三、發展外銷優勢及內銷潛力漁業產業。
	十二	養豬產業振興發展	一、改變種豬飼養檢定模式，強化後裔追蹤，提升種豬生產效率。 二、建立優質商用母豬供應體系，提升肉豬育成率與縮短上市日齡。 三、穩定國內毛豬產銷供應，輔導肉品市場設施改善，強化污染防治效能。 四、加強國產豬肉市場區隔，推動生鮮豬肉產品溯源，強化國產品牌行銷及供應鏈現代化。 五、推動養豬場沼氣再利用與發電，強化豬糞資源化與再利用。
	十三	家畜保險業務計畫	一、辦理家畜保險保險費補助、核保、理賠。 二、辦理宣導講習、教育訓練業務。 三、辦理出險核認。 四、辦理直轄市、縣（市）輔導查核。 五、辦理績效檢討等業務。

三、以前年度計畫實施成果概述

(一)前（107）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、農業科技管理產業化 (一)農業科技推動與計畫、成果管理。 (二)產業跨域合作研發與產業化培育輔導。 (三)農業生技研發與運用體系建構。 (四)建立農業科技旗艦新創機制，以及示範項目評估與推動。	一、完成國際農業科技趨勢掃描與新知重點摘譯，分享農業科技決策資訊平臺共 219 篇；完成產業技術缺口研發報告共 21 項產業主題，扣合本會新農業十大重點科技策略；完成農業科技研究成果智財權申請與布局策略、技術評價、契約法務等相關諮詢服務共 129 案，提供新事業發展相關諮詢 7 件。 二、建構創新安全畜產產銷核心服務能量，促成生產投資 500 萬元，提供檢驗及輔導服務 336 件，收入共計 688.9 萬元。 三、2018 臺灣創新技術博覽會，邀請 10 家國際機構參與，展示 108 項創新技術及辦理 1 對 1 媒合商談會共 52 場次。 四、完成國際化跨域整合輔導 7 家及多元創新企業提升輔導 7 家，營業額增加約 8,512 萬元，舉辦 2018 農業好點子群眾集資競賽，23 個創新團隊共計募得資金 1,078 萬元。 五、派駐 4 名經理人至各育成中心駐點提供諮詢服務，新進駐 15 家廠商，舉辦聯合畢業發表會 1 場，簽訂技轉、產學與委託試驗 17 件，促成投增資 6,088 萬元，輔導取得政府補助資源 6 件及獎項 2 件。 六、2018 亞太區農業技術展覽暨會議，設置臺灣農業技術形象館，展示 30 項農業技術，簽訂代理或合作家數 59 家，洽談中 93 家。 七、完成開發國產化加壓式糞肥撒佈機械；輔導園區農企業投入 13 件研發計畫、2 件新技術及 2 件新產品商業化開發，提升園區企業技術競爭力。 八、針對具競爭潛力出口農產品原料或主管機關指定之進口農產品提供基改檢測，規劃基改農產品運輸體系管制點分析及檢測流程，提供主管機關基礎資料作為安全監測使用，以維護我國優質農產品形象。 九、完成與國內疫苗業者共同培育人才進行診斷試劑商品化及與國內新動物疫苗公司簽署共同合作研究開發運用，建立衍生新事業。

工作計畫	實施概況	實施成果
	二、畜牧業科技研發 (一)提升家畜育種、生產技術及品質。 (二)提升家禽育種、生產技術及品質。 (三)精進飼料牧草之品質與檢測技術。 (四)畜牧污染防治及廢棄資源再利用。 (五)動物福祉提升與生醫用畜禽生產改進。 (六)動物保健產業及安全防護科技創新開發。 (七)補強中大型動物委託研究及生醫素材服務。	一、完成我國母豬友善飼養模式與設備之研析，調整飼料營養改善公豬之產精性能，建立本土肉豬屠體之品質評級，完成豬隻體組成性狀活體估測系統發展，研析不同品種豬隻及部位肌肉之脂質代謝相關基因表現。 二、完成相關改進家禽生產技術之研究，包括持續保存臺灣土雞之種源、性腺嵌合土番鴨之生殖發育分析、建立紅羽土雞應用益生菌之生產模式及飼養建議、不使用特定抗菌劑飼養之白肉雞新生產模式開發與雞蛋生產風險評估之研究。 三、建立以 HPLC-ICPMS 分析雞肉無機砷之含量；完成小穀類青貯試驗與菌株接種評估、風味乾草調製適口性試驗綜合分析與禾草地混植影響因子分析。 四、完成高濃度畜牧廢水沼氣發電及沼液沼渣再利用研究，及畜牧廢水施灌牧草之長期評估。 五、完成 SPF 李宋迷你豬之飼養標準規範建立及蒐集各月齡生理與生化參數分析報告。 六、完成菌株篩選、耐酸鹼試驗及評估中草藥或蠅蛋白-薑黃複合物之功效等計 15 式及評估報告 2 份；建立經濟動物及伴侶動物保健飼料添加物之認證平臺，完成策略及效益等相關報告 8 份。 七、完成 ISO10993 法規及各類醫材產品之試驗規範研析，建置動物醫材原料採樣平臺；辦理 2 場中大型動物之飼養及照護培育課程。
	三、食品科技研發 (一)農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫。 (二)開發保健食品。 (三)開發國產大宗農產品、漁產品、畜產品多元化加工技術。 (四)農業及食品微生物種原拓展加值利用。	一、完成常溫流通滷汁產品加工製程、禽肉肉乾及肉泥產品加工製程及品質改善研究，開發清淨標示冰淇淋，提升農食產業加工技術水準，提高農產品附加價值及產業運用，促成企業研發投資金額 100 萬元以上，增加產值超過 500 萬元。 二、完成滴雞精產品原料追溯之評估及滴雞精產品攙偽鑑別之探討，持續優化滴雞精產品攙偽鑑定技術，健全「滴雞精」整體產業發展，維護消費者權益。 三、維護更新食品產業知識庫資料，107 年瀏覽人數達 79,007 人次，完成食品消費及產業課題研析 18 篇、從消費者需求看禽畜調

工作計畫	實施概況	實施成果
		理食品發展方向及禽畜加工品外銷問題與因應方案研究報告等，提供多面向資訊供食品科技研發與產業界運用，引導科技創新與產業發展。 四、完成紅棗、雜糧作物、苦瓜、大蒜、樹豆及左手香等農特產品之保健機能成分及其活性之探討，及完成米穀粉、甘藷、茶、石斑魚、鱸魚、虱目魚、蛋產品、羊奶及肉品等大宗農漁畜產品原料之加工技術及多元化加工產品開發，提高國產農特產品之附加價值及應用性，增進農民收益，滿足消費者健康與美味需求。 五、持續農業種原庫與資訊系統之維運及服務，對外提供計 245 株菌種，服務 174 廠家次；新增收錄臺灣真菌圖譜 100 筆、擴增 86 株農業潛力微生物新資源及其生物條碼資料，厚植農業菌種庫之多元性及豐富性；完成免疫調節之藥用菇菌及微生物生產風味物質菌株篩選等，開發多元化微生物資源產品，加值農業生技產業。
	四、國際農業合作 (一)動植物防疫檢疫。 (二)植物產業與環境。 (三)動物產業與環境。 (四)國際農業科技政策及人才培育。 (五)加強與國際組織進行農業科技合作。	一、持續分析苗栗地區農田破碎化型態與生態系統服務功能，進行農村地區灌溉水體品質及水稻田節肢動物多樣性與豐度等調查，於 2018 日本生態年會及國際長期生態年會等發表相關試驗成果，並持續與 IRRI 永續稻米平臺及里山倡議國際夥伴關係平臺等分享交流。 二、赴泰國參加東南亞動物法律會議，瞭解東南亞各國動物保護法規進程及泰國實驗動物及展演動物相關規定；赴西班牙瞭解新式豬隻生產系統運用 IT 對豬肉供應鏈追溯整合及疫情管控方法，與豬肉產量每年持續提高之成功模組；赴緬甸、馬來西亞、菲律賓進行開發三元雜交蛋鴨及其生產設備系統輸出東南亞國家之國際合作。 三、執行培育農業高科技人才 11 項計畫，分別薦送 11 位專家學者赴德、荷、英、泰、澳、日、美等國等研習農林漁畜等相關主題，建立國際間交流管道。 四、薦送本會所屬試驗研究機關研究人員赴亞蔬中心與國際玉米及小麥改良中心進行短期合作研究；透過亞太糧食肥料技術中心及亞蔬中心等，在臺國際組織，建立跨國合

工作計畫	實施概況	實施成果
		作團隊，加強我農業及國際化人才培訓，增進我國農政與研究人員之國際觀。 五、利用農業政策資訊平臺交流與分享亞太地區農業資訊政策，蒐集 90 篇文章及翻譯 20 篇文章投稿至農業雜誌，協助我國農業與國際接軌。
	五、農業政策與農民輔導 (一)強化農業政策分析與產業發展之研究。 (二)建構現代化農產行銷體系與制度之研究。 (三)提升農業人力、推廣及創新服務之研究。 (四)樂活農村旅遊研究。	一、完成農業政策分析與產業發展研究各計畫分析，提供 11 項政策建議，研究成果報告 19 篇及 WTO 農業重要議題研析報告 6 篇，蒐集主要國家農業政策、法規、經濟發展趨勢文獻計 28 篇。 二、蒐集我國與主要農業貿易夥伴國家農業貿易與關稅資料累計約 9,000 筆；更新 WTO 暨重要國際組織農業談判資料庫新聞 48 篇，發行 6 期電子報與 WTO 農業議題研析報告 6 篇，並建置「農業貿易談判決策資料庫」與「農業經貿研究入口網」等業務資訊系統。 三、建構農業創新政策研究支援平臺、研析重要農業政策議題，相關研究成果及建議可供未來政策研擬規劃及精進參考。 四、完成二階段集群抽樣應用於主力農家所得調查之可行性研究；完成國外農業勞動力相關文獻與作法蒐集，建立從農人力及農業缺工抽樣推估模式；完成農業抽樣調查與農業普查結果系統性調和方法之建議。 五、辦理重大農業政策研討會或座談會 2 場、農地租稅及價格座談會 2 場及與重點產業代表深入訪談 3 場；辦理農業及統計資訊應用研討會、講習會 14 場，開發 2 項農業統計數位課程教材。 六、輔導中部地區團膳業者，完成 8 處大型企業團膳場域，促成銷售產銷履歷農產品達 86 公噸；完成 ICT 技術開拓農產品行銷營運新模式計畫，針對產銷履歷農產品供應鏈體系之營運商、團膳業者、TAP 農產經營業者及消費者等，優化資訊服務平臺，並開拓農產品行銷營運新模式。 七、完成果品蔬菜行銷策略及通路之研究成果報告 4 篇，辦理訓練講習會，提供產業優化及發展建議。 八、完成創新農業推廣體系及策略之研究，包含高中職、大學農學校(院)應屆畢業生從

工作計畫	實施概況	實施成果
		農意願調查、青年就業領航與農業公費專班政策成效分析、農業視覺化傳播模式研析等。 九、完成食農教育體系建置及課程發展之研究，規劃臺灣食農教育種子師資訓練課程之分級；完成農產品消費需求、飲食趨勢與食農教育推廣之研究，分析社經背景對國產農產品消費意願及飲食特性之差異。 十、完成臺、日、法、韓農業旅遊推動策略比較分析，結合在地農業特色推廣食農教育行動策略，作為輔導休閒農業旅遊發展之參考。
	六、農業電子化 (一)強化農業數位多元服務。 (二)「小農新幹線」地產地消智慧科技整合運用。 (三)盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用。	一、完成建立犬隻臉部、身形與鼻紋多模態深度學習辨識技術，申請美國、中國大陸及我國智慧財產專利；建立初步犬隻鼻紋自動切割技術及犬隻步態影片之犬隻品種識別技術。 二、建立長距離傳輸無線感測與監控技術平臺，提升家禽養殖之電子化與資訊化應用層次，減少農民架設基地臺或網路成本；提升禽隻育成率及飼養效益，減少禽舍人力資源及禽隻感染疫病發生。 三、推廣「農務 e 把抓」服務，提供農友簡便有效率的資訊化工具，加強農務管理效率，累計導入 5,281 家農場，使用人數 6,979 餘人，管理耕地面積約 20,204 公頃；規劃建構「豬場 e 把抓」服務，提供豬隻飼養管理、即時工作紀錄與異常提醒等資訊化服務功能。 四、持續擴增農業影音專業資料庫資料，應用全高畫質數位影音技術，製作施政行銷宣導系列影音及持續辦理農業影音數位內容收集與典藏。透過多元化的影音來源平臺提供民眾線上瀏覽，使農業影音資源達到有效管理、多元利用與推廣服務。107 年度 Youtube 本會頻道平臺，已有 2 萬 3 千多名會員訂閱，瀏覽量逾 237 萬次。 五、蒐集國外農業領域之資訊趨勢及新知，彙編發行 4 期「農業資通訊應用電子報」，提供具體策略作為我國農業資訊發展參據；盤點本會農業資通訊應用成果，於第 11 屆亞洲農業資訊科技聯盟年會發表，展現臺灣農業資通訊研究能量與成果，提升

工作計畫	實施概況	實施成果
		臺灣國際能見度。 六、新增 10 處農產品直販專區及 120 位農友參與專區供貨，累計輔導農民達 240 位，增加農民收益並帶動商機產值達 1 億元；辦理專區推廣活動 12 場次及計畫成果展示活動 1 場次，累計觸及帶動參與體驗服務達 205,279 人次；辦理農產直銷交流研討會及觀摩交流各 1 場次，探討農產直銷成功運作模式。 七、確立農產業及農業用地盤查更新機制與作業流程，建立資料流通彙整平臺，優化農業及農地資料蒐集與分析；開發現地現勘系統，簡化地方政府進行現地勘查與回報作業，並編印農業及農地資源盤查更新作業操作手冊；全國農業及農地資源盤查更新作業完成後，將於「農業及農地資源盤查結果查詢圖臺」發布更新結果，提供直轄市、縣(市)政府納入國土計畫農業發展地區劃設及農產業發展輔導策略擬訂之基礎。 八、完成 106 年主力農家所得與農業勞動力調查受查戶公務資料總歸戶；繪製 106 年稻米及重要畜產品生產分布圖 16 幅，建置重要農產品每日價量資訊平臺。 九、建置農業空間資訊協作平臺，提供年度最新航照影像地圖、地籍圖及離線地圖等共同圖資，開發地籍定位、行動現地調查程式，建立地理資訊倉儲中心，提供主題業務整合圖資篩選及匯出服務；整合農糧署作物調查、農試所作物影像判釋及作物災害現金救助明細等資源，繪製 20 類（32 項）重要作物分布圖及作物災害潛勢圖，結合群眾外包（crowdsourcing）模式，完成雲林農田水利會灌區 80,068 公頃二期作物現地調查，產出 697,363 筆現地作物影像資料；建構 GIS 共構技術，提供 13 項 GIS 軟體共 1,780 套使用授權，辦理 60 場次 GIS 教育訓練課程，培訓 1,726 人次。
	七、跨領域整合型科技研發 (一)安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與增值推動。 (二)農林氣象災害風險指標	一、創傷敷料滅菌及效能測試商品化平臺，完成含機能素材外用敷材有效滅菌製程技術 1 項，探討敷材對於全皮層傷口癒合功效及難癒合傷口菌相分析操作模式，建置斑馬魚模式動物胚胎急毒性測試、胚胎黑色

工作計畫	實施概況	實施成果
	建置及災害調適策略之研究。 (三)加值化農產品產銷及物流技術，運籌亞太潛力市場。 (四)農業資源循環暨農能共構之產業創新。 (五)建立農業生產資源及生態環境友善管理新模式。 (六)導入健康風險評估科技，精進我國食品安全。	素分析平臺，機能性素材對酪胺酸酶活性抑制分析技術。 二、特色植萃化妝品產業化平臺，完成 2 種金銀花萃取物細胞毒性評估、金銀花萃取物成分分析與抗菌功效測試報告、金銀花萃取物之適應症功效評估(抗痤瘡桿菌等)、金銀花萃取物(角膜)細胞毒性測試報告、護眼功效/指標成分分析報告。 三、強化機能性產品之功效及毒理驗證平臺，完成老化細胞模式及衰老細胞染色法、機能性產品原料茄紅素檢測 SOP，建立帕金森氏症動物模式、機能性素材口服毒理試驗平臺。 四、農業氣象觀測網建置 57 個重要作物生產區之精緻化氣象預報系統，與國家災害防救科技中心共同建置「農業災害情資網」，即時掌握最新災害資訊及警戒區域，持續蒐集使用者意見降低資訊呈現的複雜度，有效提升農業災害預警能力及防災應變作為。 五、完成臺灣農業區塊鏈系統平臺建置，與外銷農產品生產及運銷物流管理追溯系統，以香蕉、鳳梨及芒果等品項進行測試，並輔導國內 1 家主力外銷貿易業者導入使用農業區塊鏈系統平臺。 六、完成馬來西亞、印度及越南等新南向市場情資與動態情報蒐整分析，提高業者在外銷拓展策略規劃之精準度；建立農產品外銷市場需求評估模式與產銷履歷資訊整合。 七、完成農林水畜剩餘資材循環再利用技術與模式建置共 5 式，技術成熟度達可技轉階段；建置生物炭生產鏈管理系統架構與知識服務系統；建立適用屋頂式營農型綠能設施作物栽培模組 7 種(葉菜類、瓜菜類)；建立適用立柱型太陽光電設施之新型態文蛤養殖模組 1 式；加速 10 項亮點計畫成果與產業媒合，媒合 20 家生產或通路端業者，媒合或洽談再生資源技術供應及需求 10 件；推動畜禽廢棄物再利用新產業。 八、完成擴大農業生產環境安全保護雲服務範圍及精進農業水土資源分級管理之評估技術；研擬農業生產環境安全管理相關監測

工作計畫	實施概況	實施成果
		管制標準之建議方案，試辦農業生產環境安全之聯合監測及聯合調查機制。 九、完成灌溉水質自動監測網擴建與推廣及重金屬污染物快篩檢測技術改良；完成鎘污染潛在風險農田作物安全管理改善措施效果驗證與砷潛在污染地區土壤及作物砷濃度調查。 十、藉由國外(歐盟、美國、加拿大、日本等) 替代抗生物質飼料添加物管理經驗，及國情與產業銜接性，尋求適合我國的管理方式，使相關議題推動更有效率。
	八、推動農業生物經濟與智慧科技農業 (一)農業基因體產業應用。 (二)動植物新品種及種苗。 (三)動植物健康管理。 (四)再生循環資材應用。 (五)產業化環境建構。 (六)智慧農業領航產業技術研發與應用。 (七)智慧農業共通技術、人才培訓與產業推動。	一、建立 3D 豬隻模型及模擬量測數值、完成 6 種本土禽隻品種(系)基因體變異資訊分析、臺灣鯛子代抗逆境試驗、甘藍抗黃葉病(Foc1)表型與基因型紀錄及利用番茄不同基因建立 SNP 篩選標誌。 二、完成種雞育種資料與光學辨識產蛋紀錄系統匯入系統，建構 4 種 6 品系海馬供商用觀賞水族或文創行銷，培育 2 批裂唇魚稚魚至上市體型，量產藍帶荷包魚魚苗 100 尾。 三、開發不同眼球發育缺失李宋豬品系，蒐集無眼球、眼球發育缺失與無虹膜李宋豬之生長、繁殖、血液生化生理值、遺傳與飼養管理等資訊，建立適合動物模式供人類眼球發育、移植生物學及癌症研究。 四、建置 4 種豬隻細菌性病原拉曼光譜圖紋資料庫及 2 種細菌性人畜共通傳染病原 SERS 檢測 SPF 鼠平臺，開發魚藥之小丑魚生物體功效試驗及完成 GLP 符合性登錄實驗室申請，完成微生物製劑與微生物量產發酵之培訓課程。 五、完成豬肝及豬膽酵素水解萃取物改善高脂飼料造成之脂肪肝功效試驗，完成機能性鐵質補充產品促進鐵質吸收動物模式功效評，建立小鼠異位性皮膚炎動物模式；建立海木耳多醣加工製程，完成米酒粕發酵飲改善腸胃道功能動物試驗評估，提出菱角殼純化物指標成分能有效改善小鼠之東莨菪鹼誘導類阿茲海默症專利申請。 六、完成 2018 越南國際家禽、畜牧、肉類加工設備暨飼料、獸藥展，遴選 7 家農企業參展，舉辦第 3 屆 APO 國際研討會，辦理 1

工作計畫	實施概況	實施成果
		場農業生物經濟論壇-農業副產品加值奏鳴曲論壇；完成新近駐育成 9 家廠商，促成育成企業投增資 8,536 萬元，赴泰國參訪育成資源，為聯結臺泰育成對接作準備，有助進軍泰國市場。 七、完成初步研製自走式禽隻擾動機器人、土雞與水禽智能化飼養管理與監控系統、鴨蛋醃桶智能倉儲設備及雞蛋彈性搬運系統之開發與應用，達成專利申請 2 件、期刊論文 2 篇、研討會論文 5 篇及示範場域建置 2 處。 八、完成職能基準課程(茶葉、菇類、家禽)、領航產業智農培育基礎培訓課程累計 50 場次；創新行動學習課程共計培訓 29 人次，協助 12 組團隊參與創新提案；建置水產、農業機械及熱帶水果等國際農業商情平臺 1 式；促成廠商投入智慧農業業界參與及科專計畫 38 案，達成專利申請 8 件、期刊論文 7 篇、研討會論文 34 篇及研究報告 8 篇，培育專業人才共計 61 人，促成跨領域、機構之研究團隊共計 20 個，促成 2 件技術移轉及 2 案產學合作，完成平臺資料庫建置 5 個。
二、農業管理	一、推動畜牧場永續資源管理及再利用 (一)輔導污染熱區畜牧場改善排放水質。 (二)推廣重點列管河川及污染熱區畜牧場設置二次固液分離機。	一、辦理「提升畜牧場排放水質輔導體系」計畫，累計完成輔導 350 場畜牧場，有效降低重點列管河川污染。 二、辦理「推動畜牧場永續資源服務體系」計畫，輔導畜牧場與農民或產業團體共同申請再利用許可 15 案，辦理再利用許可案 35 案及沼液沼渣農地肥分利用計畫書之審查 16 件，許可監測評析報告審查及提供諮詢服務 6 案並完成宣導講習會 12 場次，另辦理糞尿水施灌管考追蹤系統調整並匯入資料。 三、補助桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、新竹縣、苗栗縣、南投縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣及臺東縣共計 70 場畜牧場設置二次固液分離機，以加強固液分離效率，提升廢水品質，降低水污費徵收衝擊。
	二、加強 CAS 台灣優良農產品驗證管理 (一)辦理市售產品 CAS 標章	一、執行 CAS 標章標示稽查計 97 場次，檢查產品標示 1,452 件，均符合規定；針對 CAS 產品抽樣檢驗品質、衛生與安全項目，計

工作計畫	實施概況	實施成果
	標示查核及 CAS 產品抽樣檢驗。 (二)辦理 CAS 產品生產廠追蹤查驗及工廠產品抽驗。 (三)配合農產品標章整合規劃，辦理整合宣導。	抽驗 237 件，不符合衛生法規 2 件，除依農產品生產及驗證管理法處理外，並函知衛生主管機關。 二、驗證機構辦理肉品、冷凍食品等 16 項驗證項目之 CAS 產品生產廠追蹤查驗計 502 場次；抽樣檢驗工廠及市售 CAS 產品計 1,901 件。整體 CAS 產品檢驗品質、衛生安全之合格率達 98.5%。 三、辦理 CAS 各式宣導推廣，包括完成通路與連鎖餐飲業者拜會活動 3 次、通路業者觀摩活動 2 場次、CAS 三十周年慶及臺北國際食品展 CAS 宣導各 1 場次、網路行銷活動 4 場次、電商平臺教育訓練及校園宣導 9 場次。
	三、加強動物保護行政效能 (一)協助地方政府儘速補充執法人力並輔以專業培訓，以源頭管理根本改善流浪犬問題。 (二)透過制度化輔導、培訓，協助動物保護領域之非政府組織健全營運管理體質。 (三)建立兼顧經濟、效能與動物福利的實驗動物、經濟動物人道運用管理制度，強化科學應用機構實地查核，優化經濟動物運送及屠宰從業人員之專業職能訓練。	一、協助地方政府完成(增)聘計畫專任助理人員 31 名及技術人員 51 名，建立專業效能的動物保護行政團隊，新增寵物登記 190,982 隻，推廣犬貓絕育 183,406 隻，稽查動物保護案件 148,740 件，裁處 1,751 件，加強非法犬貓繁殖買賣業查緝 18,157 件，裁罰 50 件；落實零撲殺政策，推動收容動物認領養 26,419 隻，降低收容動物人道處理至 186 隻，持續強化行政效能及源頭管理。 二、遴選 20 項動物推展計畫，提供獎勵及專家輔導，以提升組織專案規劃及執行力，並推展民間團體與政府機關合作互信。 三、邀集實驗動物相關專家、學者完成 87 場動物科學應用機構實地查核。 四、辦理經濟動物運送人員講習場次及屠宰人員講習 38 場次；截至 107 年底累計 3,647 人取得運送人員講習證書，有效提升專業職能。 五、定期進行經濟動物畜禽人道屠宰查核，至 107 年底計逾 416 場次。
	四、強化家畜產業鏈及生產力計畫 (一)優化種原供應體系。 (二)強化產銷資訊研判及精準化管理。 (三)強化國產畜產品行銷及品牌形象。 (四)導入物聯網應用及巨量	一、推動「優質化種原供應體系」，確保家畜種源穩定，供應優質及健康之種畜及精液來源。 二、推動「畜牧智能化或自動化生產體系」，導入先進省工設備，以符合節省人力需求及提升生產效率之目標。 三、形塑「國產優良畜產品形象」，建立國產畜產品品牌及生產追溯制度。

工作計畫	實施概況	實施成果
	資料分析。	四、建構畜產管理系統，運用大數據資訊，以因應貿易談判及供作產業生產調節參考。
	五、配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫 (一)預計完成實際耕作面積 81 萬公頃分布於法定農業用地之情形，以及掌握農地上作非農業使用之態樣、分布及面積，作為國土計畫農業發展地區及其分類劃設之參據。 (二)完成各縣(市)農地脆弱度評估作業，據以檢討全國農產業空間佈建規劃，並據以提出國土計畫農業部門空間發展策略及氣候變遷調適策略之具體內容。 (三)配合國土計畫法施行，農地利用管理法制重建對農產業發展、農民權益、鄉村規劃影響相當深遠，因此應配套推動農業發展條例修正或農地利用管理專法制定工作。	一、協助直轄市、縣(市)政府按季蒐集法定農地作為非農業使用資料，並輔以農產業發展現況調查作業，完成農業及農地資源盤查更新結果，確認全國 279 萬公頃之法定農業用地範圍內實際或可供耕作利用土地之分布情形，作為國土計畫農業發展地區分類劃設結果檢核之參考。 二、各直轄市、縣(市)政府依據農地脆弱度評估結果及調適熱點候選清單，協助完成擬定調適策略與行動計畫，建立農地脆弱度評估應用於調整農產業空間佈建之機制，並完成研擬農業空間部門發展計畫因應氣候變遷調適之指導方針。 三、內政部刻正依據國土計畫法規定訂定各項子法，並依鄉村地區整體規劃內容研訂指導架構及操作工具，以「農產業、農村發展需求引導土地利用與管制」思維，研擬農業發展地區之國土計畫土地使用管制規則、使用許可相關規定及其相關事項，供內政部納入國土計畫法體系進行規範。 四、國土計畫土地使用管制方式、使用地編定等尚在研訂中，深度影響農業發展條例或農地利用管理專法之修正方向，持續因應國土計畫法施行及農產業、農村發展需要，進行重要議題對策研擬、相關法規架構細部設計、條文草案研擬等工作。
	六、兩岸農業經濟、政策及制度交流計畫 為因應兩岸農業情勢發展，辦理兩岸農業相關議題之研究。	完成「中國大陸農產品認證與標示保護制度之研究-以茶葉為例」計畫，利於兩岸農業交流推動並提供產業單位規劃或擬訂政策之用。
	七、補助農民繳交農田水利會會費 補助農民繳交農田水利會會費，以減輕農民之負擔，及維持農田水利會營運。	依「農田水利會組織通則」規定，政府補助農民代繳農田水利會會費 22 億 2,860 萬元，以落實政府照顧農民之政策，並減輕農民之負擔，總計受益農民 150 萬餘人。
	八、新農業創新產業聚落提升 (一)推動產學合作，促成農企業與學研合作投入研	一、媒合園區農企業進行循環農業、農業科技等 30 件產學合作計畫案，帶動超過 2,700 萬餘元之研發投入(含政府補助及企業自籌款)，有效縮短研發成本及產品開發時

工作計畫	實施概況	實施成果
	發，開發農業科技產品或技術。 (二)針對農企業營運需求，培育從業人員提升實務及專業技能，提高農科園區新農業產業聚落從業員工素質及人均勞動生產力。 (三)強化農科園區進出口平臺資源，促成農企業與在地農漁民建立合作關係，同時透過農科園區平臺從事進出口與中轉貿易。 (四)邀集農科園區產業聚落農企業及上下游業者，參與國內外產業商展及技術媒合或研討會議，配合新南向行銷拓展政策，開創國際市場商機。	程。 二、辦理保稅、市場行銷、安全衛生等 10 項培育課程，總授課時數 129 小時，參與人次超過 200 人次。 三、促成 4 家園區廠商與在地農會或生產合作社建立合作關係，107 年啟用營運園區多功能倉儲區暨物流中心。 四、邀集業者共赴德國紐倫堡參加 2018 德國寵物展、赴印尼雅加達參加 2018 亞洲機能性食品展，並邀集參加臺灣生技月展、國際農業機械暨資材展等國內外商展，拓展市場商機。
三、農業發展	一、農業生物科技園區擴充 (一)完成多功能生活服務區（含產業人才培訓中心）1 棟，總樓地板 14,478 平方公尺（地上 4 樓、地下 1 樓），打造兼具住宿、生活機能的農企業人才培育與訓練基地。多功能倉儲區、多功能生活服務區新建工程。 (二)辦理 165.41 公頃腹地擴充整地作業，新增引進農企業進駐，擴大臺灣農業科技產業聚落規模。	一、多功能生活服務區(含產業人才培訓中心)，總樓地板 14,478 平方公尺，於 107 年 9 月 7 日申報竣工。 二、園區擴充整地作業，已於 107 年 10 月申報竣工。
	二、加強農田水利建設 (一)興辦重要灌溉工程及更新改善老舊農田水利設施，降低輸漏水損失。 (二)持續辦理農地重劃及民國 60 年以前早期農地重劃區農水路更新改善，以改善田間農路及灌溉排水路系統，增進農業機械	一、辦理農田水利渠道更新改善 248 公里及農田水利相關構造物更新改善 616 座。 二、完成雲林縣口湖鄉謝厝寮區農地重劃發包作業。 三、完成早期農地重劃區農水路更新改善 16 區 1,037 公頃發包作業。 四、輔導農民完成施設省水管路灌溉系統 2,201 公頃，及各農田水利會辦理水文自動測報系統更新與改善 26 處。

工作計畫	實施概況	實施成果
	化、農地生產、農業經營及運輸條件，以符合現代化農業經營需求。 (三)推廣節水管路灌溉及現代化管理設施，以提升灌溉用水利用效率及農產品質。 (四)提升農業灌溉用水有效利用及水質維護，以提供量足質優灌溉用水。 (五)農田水利會營運改善，以輔導改善農田水利會財務狀況、減輕財務困難及農田水利會財務負擔。	五、輔導農田水利會灌溉水質監視管理，設置 2,372 處監視點每 2 個月定期執行檢驗作業。 六、辦理專業職能訓練含水質檢驗技術、乙級灌排技術士培訓、XRF 培訓、每季工作檢討會議及業務講習共 23 場次。 七、提升監測管理績效、整合灌溉水質監測調查資源、建置新版灌溉水質監測管理系統。 八、補助財務困難農田水會，以維持其正常營運，另本會藉由各項監督及輔導措施，提升農田水利會自有財源，健全財務收支結構。
	三、農地重劃區緊急農水路改善計畫 辦理農地重劃區緊急農水路路基路面整修、鋪設柏油路面、坡面保護、擋土設施、改善併行水路及相關安全設施等改善，以強化農糧生產效益，便利農產品運輸，提升農業地區交通安全及效率。	一、本計畫係以老舊及損毀段且具急迫性、危險性、地方政府短期內無法改善之農地重劃區內農水路為優先辦理對象，完成改善灌排水路 56 公里。 二、配合農村及產業需求，完成改善農地重劃區農路 297 公里。
	四、推動優良農地整合加值利用計畫 (一)建置農業經營專區，輔導專區以活化農地利用、友善環境耕作、發展安全農業、強化產銷效率及培育青年農民等措施，奠立產業加值與資源整合的基礎，擴大產業群聚效益。 (二)由當地具發展潛力之農民團體、農業企業機構或農業財團法人等作為專區經營主體，輔導經營主體依據不同的專區態樣，以區內核心產業為基礎，研擬整合串接人、地、水、產業等施政資源之執行措施。 (三)建構農業創新經營模式	一、建置 18 處農業經營專區，由關西、公館、新社、斗南、新港、美濃等 13 個經營主體執行，分布於 9 個市縣，實施範圍約 4,909 公頃，發展仙草、紅棗、香菇、馬鈴薯、蔬菜、紅豆等地區核心產業。 二、輔導 456 公頃通過產銷履歷驗證、51 公頃通過有機驗證，並輔導專區內共 355 位青年農民，另有 551 位農民共 461 公頃與專區經營主體進行契作，提升農產品產銷效率及效益，並提高農民收益。 三、依專區產業條件或發展階段，輔導推動農地加值措施，並邀集本會專區總顧問、經營管理顧問、地區農業改良場、各市縣政府等組成專區輔導團隊，協助各專區經營主體盤點產業特性與資源條件，評估產業價值鏈建立之模式與機會。 四、依全國國土計畫農業部門空間發展策略指導，強化優良農業生產區與專區鏈結，協調產業單位優先挹注施政資源於專區內，

工作計畫	實施概況	實施成果
	及輔導體系，培育跨域整合及創新經營管理人才。	包括由試驗改良場所協助生產技術輔導；結合本會及各市縣農會輔導資源，培育專區青年農民；由農糧署協助提供產銷輔導資源，俾利各經營主體申請運用；配合防檢局強化植物有害生物防範措施計畫，請各市縣政府統籌支援專區病蟲害共同防治工作；結合農村再生計畫推動，請水保局協助專區基礎環境改善、產業活動輔導事宜。 五、透過專區建置與經營、企業經營管理、鄉村整體規劃等專家顧問整合性輔導，並運用教育訓練、研討會等進行經驗交流學習及推廣，強化專區經營主體資源連結與創新經營能力： (一)新社區農會建置 HACCP 及 ISO22000 驗證標準之生鮮農產品包裝場，透過中間商與大型量販通路建立供貨關係，強化與農民間契作連結；另因應氣候變遷及香菇菌種弱化危機，農會籌組香菇菌種中心，加強香菇生產品質與數量管控，建構香菇產業價值鏈。 (二)美濃區農會擴大專區實施面積達 1,402 公頃，培育專區青年農民達 120 人，輔導產銷履歷驗證面積 146 公頃；核心作物契作農民數達 132 人、契作面積達 168 公頃，以提升農產品流通品質並拓展多元通路。
	五、時空資訊雲落實智慧國土計畫 (一)應用衛星、航照影像遙測調查技術，結合現地調查資源，整合製作土壤、農地利用、漁畜生產、農田水利及森林生態等基礎農業地理資訊，建置農業地理圖資應用中心。 (二)發展農地利用分析，支援土壤管理及農地活化，掌握畜牧疫情防治空間分布，推廣生態保育教育及森林生態系經營最適規劃等應用。	一、應用衛星、航照影像遙測調查技術，結合現地調查資源，完成 2,900 平方公里土壤調查，土壤質地分析 93,000 筆，拍攝航照圖資 6,421 幅，製作全臺歷史正射影像圖資 1,110 幅，更新分析沿近海海洋資源圖 220 幅。提供 37 項地籍化主題圖資，整合本會 4 個畜牧場系統，繪製 29,823 場畜牧場空間資訊。應用航遙測判釋成果及作物災害救助明細繪製 20 類重要作物分布圖及災害潛勢圖。開發現地調查 APP，完成 80,068 公頃二期作現地調查，產出 697,363 筆現地作物影像資料。 二、完成農地資源盤查更新作業，及農地盤查彙整平臺、農地空間規劃、國土計畫法農業發展區劃設專區、農地資訊雲大數據資料庫等決策支援功能。同時整合本會 4 個畜牧場系統，繪製 29,823 場畜牧場空間資

工作計畫	實施概況	實施成果
		訊，以掌握畜牧疫情防治空間分布。 三、提供臺灣生物多樣性網絡資料下載服務共 5,820 次，並辦理公眾協作及生物多樣性宣導教育共 12 場次，1,926 人次參加。另建立臺灣、綠島、蘭嶼，及澎湖、金門、馬祖、東沙等陸域動植物系統化調查用網格圖資，共計 6 幅。同時參與生物多樣性資料流通，提供 GBIF 公開資料集 4 式，計 623,574 筆生物觀測紀錄。
	六、改善政府動物管制收容設施 (一)現有收容所原址改建工程 9 案：新北市、基隆市、桃園市、新竹市、臺中市（后里園區）、南投縣、嘉義縣、澎湖縣、金門縣。 (二)動物教育園區新建工程 5 案：苗栗縣、嘉義市、臺南市、屏東縣、花蓮縣。	一、現有收容所原址改建工程，新北市、桃園市、南投縣工程已完工；新竹市、臺中市（后里園區）、金門縣、澎湖縣工程發包施工中；基隆市、嘉義縣工程發包中。 二、動物教育園區新建工程，苗栗縣工程已完工；嘉義市工程發包施工中；臺南市、花蓮縣工程發包中；屏東縣辦理工程規劃設計階段。
四、老年農民福利津貼	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、推廣與聯繫等工作。 (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、比對勞保、軍保、公保、社福、財稅及戶役政媒體資料，經審查合格者核發老年農民福利津貼(下稱老農津貼)；107 年新申請計 25,039 人，合格者 22,024 人，不合格者 3,015 人。 二、符合老農津貼申領資格者，自受理之當月起，發放至其死亡當月止。107 年計發放老農津貼 526 億 5,353 萬元，累計受惠人數 634,225 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(下稱農保)被保險人資格，符合資格者，始核發老農津貼，至 107 年 12 月底退保者有 15,951 人，並持續清查中。 四、辦理老農津貼業務說明計 2 場次，使 287 家農會及 22 個直轄市、縣(市)政府業務人員瞭解津貼發放作業，俾利業務推動。另委託勞動部勞工保險局辦理 3 場次老農津貼業務講習。 五、因應年金制度改革，參與第 6 次全國農業會議，蒐集各界對農保與老農津貼改革意見，以供研擬規劃農民年金制度方案之參考，保障老農晚年經濟生活安全。

工作計畫	實施概況	實施成果
五、社會保險業務	一、建立農民職業災害保險制度，增進農民職業安全及經濟補償。 二、規劃試辦階段採自願性加保方式辦理，並優先試辦「職業傷害類」。 三、提供農民參加農民職業災害保險費補助，鼓勵農民參加。 四、訂定農民職業災害保險試辦辦法及農民職業災害被保險人因實際從事農業工作而致傷害審查準則之相關子法，作為辦理之依據。	一、完成農民職業災害保險推動授權法律修正案，農民健康保險條例增訂農民職業災害保險試辦法源依據，並自 107 年 11 月 1 日施行。 二、完成農民職業災害保險費率擬定作業，農民職業災害保險試辦辦法第 8 條第 1 項明定保險費率為 0.24%，試辦期間每 2 年調整 1 次。 三、完成其授權相關子法草案擬定及訂定發布作業： (一)107 年 10 月 9 日訂定發布「農民職業災害保險試辦辦法」，明定農民職業災害保險申請人資格與申請程序、保險給付項目等。 (二)107 年 10 月 17 日訂定發布「農民職業災害保險被保險人因實際從事農業工作而致傷害審查辦法」，明定得視為農民職業災害之定義。 (三)107 年 11 月 12 日訂定發布「農民健康保險及農民職業災害保險爭議事項審議辦法」，明定農民健康保險及農民職業災害保險之申請人對相關事項之核定發生爭議時，申請審議之程序與相關事項。 (四)107 年 11 月 16 日訂定發布「農民健康保險及農民職業災害保險監理委員會組織規程」，明定農民健康保險與農民職業災害保險監理委員會之任務及委員派任事宜。
六、農業特別收入基金	一、農業天然災害救助提供天然災害救助與低利率貸款，協助農漁民復耕復養。	107 年度因 1 月低溫、2 月 6 日花蓮震災、2 至 3 月低溫、4 月強風及冰雹、4 至 6 月乾旱、7 月豪雨、8 月 23 日熱帶低壓水災、瑪莉亞及山竹颱風等造成農業天然災害，辦理現金救助及低利貸款等救助措施，救助金額 20 億 5,560 萬 1,163 元，受益戶數 56,908 戶。辦理低利貸款，計貸放 6 億 3,934 萬元，509 戶農漁民受益。
	二、農業貸款利息差額補貼計畫 (一)賡續辦理政策性農業專案貸款，配合重要農業施政，推動多種農、林、漁、牧專案貸款，增進農業發展及農漁業者福利。 (二)加強推動農業節能減碳貸款、青年從農創業貸款、農民組織及農企業產	一、107 年 4 月修訂專案農貸相關規定： (一)調降部分貸款利率及補貼基準。 (二)延長青年從農創業貸款、農民組織及農企業產銷經營及研發創新貸款資本支出期限至 15 年。 (三)調高農家綜合貸款額度至 40 萬元，並將青農納為申貸對象；養殖漁業貸款額度依種類調高為 300 萬元至 5,000 萬元。 (四)農機貸款納入林業機械貸款用途。 (五)放寬借款人得向農業經營場址所在貸款經

工作計畫	實施概況	實施成果
	銷經營及研發創新貸款、農業科技園區進駐業者優惠貸款及輔導農糧業經營貸款。	辦機構申貸營農所需資金。 二、簡化及便利青農申貸手續，可利用 WEB 及 APP 連線至全國農業金庫官網「青年農民貸款專區」，申請青年從農創業貸款及農家綜合貸款。 三、107 年底累計貸放 282 億元，受益農漁業者 44,936 戶。
	三、休閒農業加值發展 (一)優化休閒農業旅遊場域服務量能、主題特色及人力素質，促進產業友善旅遊環境。 (二)整合農業旅遊資源，開發四季農業主題遊程及多元分眾農遊商品，推動區域特色農產業旅遊。 (三)運用整合行銷及網實通路，深耕並拓展國內外遊客市場，活化在地經濟。	一、輔導 82 區休閒農業區新設或修繕施作公共設施 95 項、開發創新農業體驗活動 157 式及地區遊程 125 式、推動食農教育體驗活動 763 場次、推廣行銷活動 197 式、提供農業易遊網資訊 176 則及人員基礎培訓 243 場次、辦理休閒農業區評鑑工作 82 處。 二、完成休閒農業輔導管理辦法修正發布，督導各縣市政府核發許可登記證之休閒農場 315 家、籌設中 235 家休閒農場查核及休閒農場服務認證之新認證或延續認證 19 家及稽核管理 10 家；截至 107 年底共有 36 家服務認證休閒農場，徵選 5 家完成網站多語化、改版為響應式網站或建置智慧無線導覽系統。完成特色農業旅遊認證制度建立，並辦理說明會 1 場次。 三、完成 17 場次休閒農業旅遊、休閒農場申設法規、農產品加工、體驗活動、行銷市場及經營管理等入門或進階班課程及行政輔導講習會，計 531 人次參訓。媒合產學就業 145 人次；辦理鷺小白農事義工團 7 場次，招募義工參與農事工作 94 位。 四、輔導農村料理田媽媽班，評鑑績優田媽媽班 25 班編製中英日文版摺頁，遴選新班 3 班，辦理行銷推廣活動 4 場次；輔導 5 家伴手開發單位辦理商品優化及產品抽驗 131 件，遴選新品 25 項。辦理國產食材運用開發料理或伴手、綠色餐飲、古早味年菜料理、加工研發及食安衛生等培訓課程 27 場次，計 1,423 人次參加。 五、完成花東米鄉、屏東熱博、宜蘭綠博、南投茶博、新社花海、農情臺三線暨周邊共 6 處區域農業旅遊帶資源整合及系列行銷活動，與異業合作並延伸發展一日農遊主題遊程。 六、整合全國四季 38 種臺灣特色水果：(1)產業輔導 50 家次、(2)國內外說明會 6 場次、(3)

工作計畫	實施概況	實施成果
		水果旅行踩線及專題文章 33 篇、(4)中文版影片 17 則、英日文版 33 則及中英文版電子書、(5)擴充水果旅行網站內容，與相關通路及旅遊業者合作水果主題農遊推廣活動 5 場次、(6)國外遊客獎勵旅遊 6,020 人次，與交通部觀光局合作推動國際遊客好禮大相送採果抵用券活動共兌換 6,574 張。 七、擴大國民旅遊市場，完成臺北國際旅展等 4 場國內旅遊或美食展會，建構營運臺灣休閒農業旅遊館電子商務平臺，與 24 條銷售通路(便利商店、網路商城、網路社群、旅行社、購物網、票卷行銷公司、福委會及 APP 等)合作辦理 56 場行銷活動，增加民眾選購便利性。 八、拓展新南向國家(如新、馬、菲、泰、越、緬、印尼、柬埔寨等)、港澳、中國大陸、日、韓及回教族群等遊客市場，參加國外展覽活動 19 場次、臺灣觀光推廣會或行銷活動 28 場次，辦理水果旅行分享會及說明會 6 場次，及香港農莊民宿美食節及華航食買玩活動，完成國內外旅行業者或媒體踩線參訪 22 場次，獲國際報導達 655 則。107 年計吸引遊客前往農村休閒旅遊逾 2,760 萬人次(其中國外遊客逾 61 萬人次)，創造產值 108 億元。
	四、新農民培育計畫 (一)推動農場見習與農業打工，輔導農業科系及跨領域學生探索農業職場，及早規劃職涯學習地圖，擴大職涯探索。 (二)輔導申設契合式產業人才專班，透過學校教育結合產業人力需求，為產業量身打造潛力青年農民。 (三)依產業人才需求開辦招募式人才培訓，輔導產業公會提供職缺，並共同規劃與辦理培訓，縮短農業工作者投入農業之進用歷程，並提高產業雇用意願。 (四)強化系統訓練，滾動調整	一、建立農場見習媒合平臺，登載見習農場環境與名額之圖文資訊，協助 100 位農民學院學員赴見習農場、育成基地進行實作訓練，提供 289 位大學生及 148 名僑生參加農業職涯探索。 二、開發 3 種類職能基準(茶葉、菇類、家禽)課程發展，累計辦理職能基準課程 9 場次。 三、由農試所建置新農育成基地，依產業需求開設相關訓練班級，辦理設施養液栽培及菇類產業人才培育，與嘉義縣精緻農業協會合作，以一季園主活動訓練學員 3 個月課程及實作學習，107 年育成基地共計訓練 19 位學員。 四、辦理農業入門班 45 梯次、初階班 16 梯次、進階班 101 梯次、高階班 2 梯次，共 164 梯次訓練課程，計 5,019 人次參訓；製作簡易溫網室維修等線上課程，提供 109 門線上學習課程，17,116 人次報名、8,688 人

工作計畫	實施概況	實施成果
	農民學院入門、初階、進階及高階訓練課程，精進農業中高階人才技術與經營管理能力，完善在職培訓。	次結業，25,754 小時學習時數，發行 12 期農學e報、新增訂報數5,026 人，成長 12.9%。 五、電子商務及智慧農業 4.0 納入農民學院訓練體系，其中電子商務辦理 8 梯次結訓 234 人次，智慧農業 4.0 辦理 16 梯次結訓 648 人次。
	五、創新農業推廣及青年農民培育 (一)辦理青年農民專案輔導，並建構青年農民在地輔導團隊，協助青年返鄉從農；規劃設置創新育成基地、農業創業示範專區加速新農民育成；設立區域性農業張老師單一諮詢窗口，整合中央與地方輔導資源；辦理農業公費專班，培育農業工作者；配合新南向政策，辦理鼓勵新南向國家學生來臺計畫，活絡農業人才交流。 (二)推動農村青少年食農教育及鄉土教學；輔導農村婦女及高齡者改善生活品質；輔導農會結合農村社區在地資源，發展農村經濟事業；結合農村社區文化規劃食農教育體驗，鼓勵親子、國中小學生參與農村體驗。	一、輔導百大青農計 465 位，建立 16 個縣市在地青農交流服務平臺，計有 4,138 位青年農民加入，引導群聚合作發展。 二、建置育成基地包括設施蔬果、智慧環控菇類栽培及溫室花卉栽培生產育成基地。 三、建置農業張老師人才資料庫 164 位及輔導諮詢服務 223 件；為培育具創新經營能力的農業接班人，於 4 校開辦 5 班共招收 176 名公費生；配合新南向政策，與外交部合辦農業青年大使新南向交流計畫，遴選 30 人赴越南及馬來西亞交流參訪，協助強化農業技能，107 年提供 238 名僑外生參加農業職涯探索及打工共 3,493 人天。 四、推動農村青少年農業教育及社區服務，辦理綠色生活研習累計 779 組 22,035 人次；透過四健作業組與學校聯合辦理 1,222 組，實際體驗農業教育；推動特色農村家政，73,374 人農村婦女參與；出版性別平等專書 3 本(包含傳統智慧食物保存第 2 輯、女農生命故事、家政專書)；推動農村高齡者創新學習輔導，辦理共食互助 43 班 3,910 位高齡者受惠；於 60 所學校推動食農教育課程，編製教材教案 154 套，體驗活動 246 場次，計 10,312 人次學童參與。
	六、農村農產業人力活化 (一)推動農業(季節性)缺工措施，成立農業技術團、農業耕新團、運用外役監獄受刑人協助農事工作，改善農產業缺工問題。 (二)規劃針對各農產業特性成立產業專業團，改善農業全年性缺工。 (三)建立農業勞動力媒合及調派平臺，打造農業求職求才之專屬平臺。	一、擴大辦理改善農業(季節性)缺工措施，招募農業技術團 14 團 425 人、農業耕新團 19 團 480 人及外役監 2 團 22 人，累計上工 193,452 人日、服務 2,708 家農場。 二、依據產業人力需求，招募茶業專業團 2 團 45 人、番石榴專業團 1 團 18 人、畜牧團 1 團 47 人、菇蕈專業團 2 團 74 人及設施協作團 1 團 16 人，累計上工 25,908 人日、服務 126 家農場。 三、農業人力資源平臺累計 5,873 家農場登錄逾 3 萬筆需工單、2,750 名農務人員登錄人力調派；農業缺工好幫手 APP 累計下載

工作計畫	實施概況	實施成果
	(四)導入農業機械化設備，推動自動化、機械化等省工經營模式，改善勞動環境，提升農場經營效率。 (五)建立短期大量勞動力需求之預警與補充機制，經由農業人力資源媒合平臺媒合國內民眾、大專院校學生等支援農事服務。	8,855 次，刊登職缺 422 筆，提供 1,048 個工作機會，需工 68,933 人日，計有 680 人應徵；辦理農業打工與 APP 宣導說明會(含教育訓練)共 86 場次。 四、輔導「有限責任桃園市青年農民生產合作社」成立農機代耕團隊，累計上工 1,588 人日，服務 20 家農場，代耕面積 274 公頃。 五、與地方政府合作辦理人力活化團，雲林縣 13 團 260 人、彰化縣 15 團 228 人、南投縣 13 團 175 人及臺南市 7 團 100 人，累計上工 54,812 人日，服務 1,269 家農場；辦理學生打工計畫，共 51 校計 270 人參與，累計打工時數計 69,859 小時；辦理假日農夫團農務參與活動，共 43 場次計 2,148 人；建立區域農業人力調度機制，以專案調度與彈性派工方式，共調度 170 人力協助大樹玉荷包荔枝採收。
	七、農村人力及教育推廣 (一)政策規劃與管理：委託專案辦理農村再生創新研究、農舍興建資格及管理；補助 20 縣市政府辦理農舍、行政費用等。 (二)農村人力培育：針對配合政策導向、專案計畫及評估發展需求，委託專業或自辦開設目標導向增能課程，辦理培根計畫及鼓勵青年返鄉協助社區發展等。 (三)農村再生宣導與推廣：鼓勵年輕學子以自身創意或所學專長，參與或協助農村社區公共事務，辦理大專生洄游農村、青年參與農村教育推廣體驗計畫等。	一、補助及督導地方政府辦理申請興建農舍審查作業及加強農舍稽查管理等，避免已興建農舍之農業用地違規使用。 二、辦理農村再生培根計畫及增能訓練，截至 107 年底累計 2,584 個社區、157,574 人次。 三、辦理青年回留農村創新研究計畫，引動 200 位青年參與農村公眾事務，讓青年有機會搭配社區營運而留在農村。 四、辦理農村微型工藝產業培力計畫，透過分級輔導 44 個社區及工藝技藝培力 500 人次，協助社區工藝發展及推廣。 五、由教育層面向下扎根，提供青年參與農村之管道，建立「大專生洄游農 Stay」、「大專生洄游農村競賽」及「大專生洄游農村二次方行動計畫」系列計畫活動，提供多元領域專業參與農村發展，引進創意及不同專長協助農村社區。媒合跨領域青年學子以自身創意或所學專長參與及體驗農村再生 335 人。 六、透過社群活動 FB 貼文宣傳、部落客文章、電視、影片、廣播、報紙、網路、平面文宣等各種傳播媒體多元行銷，密集傳播宣導農村再生相關知識及執行成果，觸及超過 17 萬人次，有效推播使民眾感受農村再生創新施政的成效。

工作計畫	實施概況	實施成果
	八、農村再生跨域發展 (一)農村社區企業經營輔導計畫：輔導農村產業朝企業化經營，建立育成輔導體系，鼓勵青年返鄉創業，以農村企業為領頭羊，帶動社區自主發展。 (二)農村產業跨域及區域亮點：透過公私部門跨領域合作，整合不同農村之三生與文化等資源與組織，發展為軸線或區域性亮點。 (三)農村生活環境改善：配合執行新農業政策或協助農村亟需建設事項，辦理環境場域改善或營造。 (四)金牌農村競賽選拔：樹立臺灣農村典範使農村社區發展有所依循，透過競賽選拔機制，促進中央及縣（市）政府合作投入農村發展。	一、輔導育成農村社區企業新增第 2 梯次 25 家，持續輔導及追蹤訪視第 1 梯次 50 家企業，累計輔導 75 家，吸引青年返鄉或留鄉投入農村產業發展達 312 人。 二、審查及核定以跨域範圍及計畫發展為主軸之農村產業跨域及農村區域亮點發展區共 40 區；辦理跨域合作發展價值型農業，導入本會相關農業試驗、改良單位的農業新技術，促進產業加值發展 8 案。 三、結合農產業集團化、企業化發展、休閒體驗產業特色化發展之需要，改善產業環境條件，促進多元產業加值發展；依農村區性資源條件與特色，進行主題性營造，形塑農村區域特色地景，發展農村多元體驗經濟，營造農村區域發展亮點，辦理產業環境條件改善及亮點營造之環境改善共 222 案。 四、第一屆金牌農村競賽吸引全臺超過 707 個農村社區踴躍參與，於 107 年 4 月 26 日頒獎得獎社區，創造農村新典範。
	九、養豬產業振興發展 (一)改變種豬飼養檢定模式，強化後裔追蹤。 (二)提升肉豬育成率與縮短上市日齡。 (三)穩定毛豬產銷供應。 (四)推動養豬場綠能發電。 (五)強化豬糞再利用。 (六)加強國產豬肉市場區隔與強化國產豬肉品牌行銷。	一、輔導種豬場 2 場之群飼個檢生產模式，有效擴大種豬後裔追蹤頭數，累計辦理國內種豬後裔追蹤達 3,062 頭。 二、辦理養豬場現場經營管理與產業整合新概念諮詢輔導 100 場，輔導地方政府進行異地、批次與分齡之新式生產系統 30 場，及與丹麥專家合作辦理 4 場次之養豬經營精進管理與通風技術相關研討會，有效強化國內養豬青農教育訓練與能力提升。 三、輔導新竹、南投、嘉義、高雄岡山、彰化、雲林、金門、宜蘭、花蓮 9 個肉品市場繫留、拍賣、屠宰與污染防治設施改善作業。 四、持續輔導沼氣發電外，亦併同輔導如仔豬保溫等其他形式沼氣再利用，截至 107 年底止，全臺約有 145.3 萬頭豬投入沼氣再利用。 五、累計完成改善養豬場豬糞處理設備改善 30 場，輔導豬糞再利用 26,000 公噸。 六、執行現場勘查作業 10 家肉品市場附設屠宰場、46 輛屠體運輸車及 108 個肉攤現場

工作計畫	實施概況	實施成果
		評核作業；完成 6 家肉品市場附設屠宰場之屠體待運區、35 輛屠體運輸車及 92 個肉攤之驗收作業；擴大傳統市場生鮮肉攤與量販店或超級市場國產生鮮豬肉溯源覆蓋率至 69.53%；辦理追溯系統標示及聯合檢查達 40 場次。

(二)上年度已過期間（108 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、農業科技管理產業化 (一)農業科技推動與計畫及成果管理。 (二)產業跨域合作研發與產業化培育輔導。 (三)農業生技研發管理與運用體系建構。 (四)產學研加速鏈結價值鏈創新農業。	一、完成國際農業科技趨勢掃描與新知重點摘譯累計達 112 篇，網站瀏覽累計達 93,160 人次；完成 3 案產業分析諮詢、54 案技術授權評價、6 案專利保護評估及 11 案法務契約諮詢等服務；籌備「2019 臺灣創新技術博覽會-永續發展館」展覽，加強研發成果技術行銷。 二、訪視診斷具提案潛力農企業 30 案，選出成熟型 2 案、成長型 4 案及潛力型 3 案輔導推動；完成農企業領袖人才培訓班招生及學員遴選作業，正取學員 25 名。 三、研析基因科技應用於作物育種相關研發和管理政策；研析三得利發展基因改造康乃馨和玫瑰之產銷布局模式；蒐集 CRISPR/Cas9 基因編輯技術應用於農業微生物研究文獻。 四、規劃豬萎縮性鼻炎及豬肺炎黴漿菌雙價疫苗技轉程序，中興大學與農業科技研究院共同合作商品化；完成天敵自動化系統養殖測試，透過自動化系統飼養結繭率可達 9 成。
	二、畜牧業科技研發 (一)提升家畜及家禽之育種、生產技術及品質。 (二)精進飼料牧草之品質與檢測技術。 (三)畜牧污染防治及廢棄資源再利用。 (四)動物福祉提升與生醫用畜禽生產改進。	一、辦理國際與國內懷孕母豬群養系統之豬隻性能評估；持續改進家禽生產技術之相關研究，包括土雞保種、鴨蛋蛋白利用、北京鴨飼料營養組成、雞用益生菌飼養及肉質分析、雞蛋生產風險評估。 二、完成新品種春作肥料試驗與生育特性調查、飼糧中補充有機鋅與生物素對牛隻相關性狀分析、玉米大豆與盤固草苜蓿間植等芻料之成分分析。 三、完成畜牧廢水施灌對於農田土壤品質影響之採樣分析，及 2017 年畜牧部門溫室氣體排放清冊。 四、提供實驗動物專家輔導平臺服務 18 件，持續評估以疫苗免疫法開發新型犬隻絕育技術，提升犬隻絕育量能。
	三、食品科技研發 (一)農產食品產業化技術及優良農產品驗證相關技術之開發及應用。 (二)研析農食產業發展及消費需求資訊。	一、完成禽畜肉品減少添加物製程開發、液態蛋白凝膠及烘焙產品運用、可加熱鮮乳凝膠之開發；建立分析國產及進口豬肉原料方法以及雞肉揮發性成分評估鮮度；完成 10 件以大豆粉為主要原料之樣品快速萃併用串聯質譜檢測。

工作計畫	實施概況	實施成果
	(三)國產特色農產保健產品及大宗農漁畜產品多元化加工技術與產品之開發。 (四)銀髮族食品規格化與改質技術之建立、銀髮產業與市場商機之研析與推廣、以及銀髮餐食與保健食品之研發。 (五)農業及食品微生物種原多樣性拓展及多元加值利用。	二、完成農產食品市場動態觀測文稿 225 篇、食品產業市場研析專稿 10 篇及食品產業知識庫資料庫維護。 三、完成茴胡麻、紅糯米、米糠、草菇、假酸漿葉等萃取物之保健成分活性分析，及完成大豆、柚皮、碧螺春綠茶、韻香烏龍茶、臺南十四號糙米米穀、鱸魚、吳郭魚皮、乾醃火腿等產品試製、配方調製、菌種篩選及品質分析。 四、完成食藥用真菌之培養與萃取濃縮累計 19 種，建立自然殺手細胞之體外活性分析平臺及乳酸菌搭配酵母菌之風味物質轉化製程。
	四、國際農業合作 (一)加強動植物防疫檢疫、動植物產業與環境。 (二)培育國際農業科技政策及人才。 (三)加強與國際組織進行農業科技合作。	一、完成穀物與營養國際研討會議程安排及邀訪加、泰、美等國講者來臺交流農業科技研發成果；規劃與安排我專家赴馬來西亞參加亞太雜草學會年會、赴泰國交流花卉、蔬菜及雜糧品種檢定技術、赴德國參加 ILTER 會議，及赴荷蘭研習球根花卉多倍育種及繁殖體系建立技術交流。 二、進行苗栗地區第一期作害蟲與天敵多樣性及豐度調查，分析及量化不同農法與農地地景對水稻田節肢動物多樣性之影響；進行水稻生態農法與慣行農法現地試驗；完成動物保護管理制度研討會，規劃辦理我國家禽及東南亞市場之評估。 三、執行國際農業高科技人才培育 13 項計畫，預計薦送 20 位專家學者赴荷、德、美、英、紐、奧、日等國研習農林漁畜等相關主題，建立國際間交流管道。 四、與國際稻米研究所合作，完成 Heat MAGIC 品系於高日溫/夜溫下稻米稔實率、米粒外觀、垩白率之品種篩選。
	五、農業政策與農民輔導 (一)強化農業政策分析與產業發展之研究。 (二)建構現代化農產行銷體系與制度之研究。 (三)提升農業人力、推廣及創新服務之研究。 (四)樂活農村旅遊研究。	一、完成農業經貿等議題國際重要文獻翻譯 7 篇，提出 WTO 暨重要國際農情或經貿農業談判相關新聞編譯 30 篇及研析報告 2 篇，發表 6 篇 107 年重要政策研究計畫成果。 二、完成主力農家所得調查、農業勞動力調查及農家戶口抽樣調查資料之綜整與研析；蒐整美國農場分類標準及實務門檻調整之最新發展；舉辦 4 場研討會或講習會。 三、完成中部區域及苗栗地區之歷史農業乾旱

工作計畫	實施概況	實施成果
		事件苗栗水利會抗旱措施及影響分析。 四、完成產銷履歷分眾整合平臺示範營運商遴選標準，擬定平臺營運能力、物流模式、儲運現況及通路拓展等甄選條件。 五、進行創新農業推廣體系及策略之研究，蒐集我國與日本人力培育資料，並就食農教育、農業推廣及訓練成效、青年農民經營等議題辦理農業推廣研討會。 六、完成臺北市、新北市、基隆市、桃園市、新竹縣及宜蘭縣等 6 個縣市 24 區休閒農業區內農業產業資源與休閒農業相關場域盤點。
	六、農業電子化 (一)強化農業數位多元服務。 (二)地產地消智慧科技整合運用。 (三)盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用。	一、完成 6 場次農務 e 把抓教育訓練課程及累計管理耕地面積已達 26,963 公頃；持續擴充農業數位內容及宣傳影片，包括 5 集外語影音翻譯製作、以及配合政策製作農業宣導短片 6 集。 二、透過實地訪查提供本會 E 化領域與 GIS 領域計畫資通訊技術諮詢服務，促進計畫執行進度與績效亮點呈現，以「建置農業現地調查 APP 共用支援系統」為主題，榮獲台灣地理資訊學會第 15 屆金圖獎之產品技術獎。 三、優化犬隻鼻紋自動切割技術及犬隻步態影片之識別與分析技術。 四、辦理農產直銷店頭行銷活動 5 場次，新增參與農產直銷專區供貨農友 60 位；協助原有合作通路設置農產品直銷區，拓展多元通路如餐廳或區域性通，新增楓康新竹經國店、桃園青農故事直販所、地家食堂臺南店與高雄店設置。 五、建構共用畜牧場地理圖資，開發「非洲豬瘟防疫推演地圖」及「動物運送車輛即時 GPS 追蹤系統」，監測記錄全國運豬車即時動態，以有效防堵疫情擴散。 六、開發現地調查 APP 雙鏡頭定距功能，完成全國 13 種蜜粉源作物圖資分析圖臺雛型，完成地籍及灌渠道定位等 9 項農業 GIS 共用雲端工具。 七、建置農耕類及福利類等農業生產登記與調查資料之農業整合數據資料庫；完成 107 年主力農家所得與農業勞動力調查受查戶公務資料總歸戶，及繪製 107 年稻米生產

工作計畫	實施概況	實施成果
		分布圖 10 幅。
	七、跨領域整合型科技研發 (一)安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動。 (二)因應食安五環建構校園午餐之農安監控及供應體系－健全科技支援體系。 (三)農業資源循環產業創新。 (四)建立農業生產資源及生態環境友善管理新模式。 (五)農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究。	一、建立皮膚外用品保健功效評估平臺，完成斑馬魚胚胎急毒性測試試驗服務能量，蒐集新加坡、泰國食品原料法，完成木鼈果機能商品化運用套組非專屬授權技術 1 案，研擬國際拓銷機能性素材文宣。 二、評估肉品合理冷凍保存期限；進行 20 件畜禽食材之農藥及重金屬採樣檢測，後續運用臺灣膳食暴露評估模型建立風險評估資訊。 三、研發加壓注入式糞肥施灌機械、畜牧場沼氣及沼液沼渣再利用技術或設備，研發利用禽畜糞生產緩釋放型磷肥模式。 四、評估我國農業資源交易平臺及獎勵機制之可行性；完成 8 場次高污染潛勢圳路之服務案例，提供污染點位與可疑污染源調查成果報告，規劃與建置移動式水質自動監測站。 五、農業氣象觀測網新增 8 處作物生產專區精緻預報資訊，設置麥寮果菜生產合作社農業氣象站。
	八、推動農業生物經濟與智慧科技農業 (一)智慧農業計畫。 (二)推動農業生物經濟產業國際化與永續發展計畫。 (三)農業環境感測融合、人工智慧(AI)暨農業機械整合支援系統技術發展計畫。	一、完成智能機具與人機輔具系統開發及改良，建置生物感測監測模組、手持式高光譜農產品快篩檢測儀、改良蟲害影像監測模組及預警系統，研製小型氣象盒子進行果園環境即時監測及預警分析系統，完成蘆筍作物栽培與性狀生長影像監測系統及進行智慧感測共通資訊平臺之雲端資料整合與優化。 二、達成專利申請 4 件、獲得新型專利 2 件、國外期刊論文 1 篇及研討會論文 8 篇，培育專業人才共計 51 人，促成跨領域、機構之研究團隊共計 11 個，促成技術移轉 1 件及產學合作 1 案，完成示範場域建置 4 個。 三、完成種鴨個體秤重系統之雛型機研製，導入契養戶土雞養殖分析模組，開發皮蛋真空包裝充填入盒設備設計。 四、開發種苗、生乳、養殖漁產職能基準課程，累計完成基礎培訓課程 10 場次；完成智慧農業創新提案課程規劃，並辦理招生廣宣與說明會。 五、完成「黑絨烏骨雞」新品種命名登記，輔

工作計畫	實施概況	實施成果
		導 6 家種禽場進行族群選育及「雜交種土雞育成期及產蛋期飼養管理技術」技轉 2 案，開發市面上未有之家禽傳染性支氣管炎(IBV)檢測套組雛形，完成海水觀賞魚餌料生物量產平臺，辦理亞洲國際集約化畜牧展覽會參展。 六、研究龍眼乾自動化去籽設備暨加工技術，設備去籽率與完整度與果乾含水率具正相關；研究柑橘果實生理病害智能感測模組，作為工研院研發微氣候智能感測模組參數設定之參考。
二、農業管理	一、推動優良農地整合加值利用計畫 從國土計畫上位之農產業空間佈建及發展策略，掌握各縣市大範圍之農業生產區域，輔導地方政府整體規劃潛在可供農業永續發展之生產區域，並協助建構先期作業規劃及資源整合利用相關機制，以利銜接國土計畫之農業發展地區劃設。	一、輔導地方政府遴選壯圍鄉、新埔鄉、水林鄉、新港鄉、學甲區、美濃區等公所，示範推動鄉鎮地區產業空間規劃作業，完成轄區農產業發展情形及相關資訊盤點，並刻正規劃主要農業生產區域及其產業類型，以利銜接國土計畫之農業發展地區劃設及後續農業經營專區建置，逐步投入農業施政資源。 二、持續輔導公館鄉、新社區、霧峰區、福興鄉、斗南鎮、水林鄉、新港鄉、將軍區、學甲區、美濃區等農會推動農業經營專區計畫，發展安全農業為主軸，建立專區耕作制度，實施病蟲害共同防治，推廣核心作物，協助通過產銷履歷、有機等安全驗證；培育青年農民投入專區經營，輔導農會建立契作管理機制，提高農業經營收益，促進農地利用之加值效益。
	二、推動畜牧場永續資源管理及再利用 (一)推動畜牧場永續資源服務體系。 (二)強化畜牧場污泥清理及再利用。 (三)提升畜牧場排放水質及改善生產環境。 (四)減少畜牧廢水排放量因應水污染防治費徵收衝擊。 (五)加強畜牧場節能減碳。 (六)強化畜牧場斃死畜禽管理。	一、輔導畜牧場與農民或產業團體共同申請畜牧糞尿水個案再利用，提供糞尿水施灌農地諮詢服務，並配合辦理 5 場次宣導會。 二、協助畜牧場改善三段式廢水處理過程中各槽體內污泥堆積問題，開闢畜牧污泥多元去化管道，補助畜牧場設置抽污泥馬達及污泥脫水機。 三、完成 190 場畜牧場廢水設施體檢及操作輔導，提供放流水水質檢測及改善建議書。 四、補助辦理畜牧糞尿水個案再利用及設置二次固液分離機，有效提升廢水處理系統效能。 五、輔導新北市瓊林牧場、屏東鹽埔高大牧場、屏東九如三吉吉牧場節能省電及與臺電簽定契約容量之建議。

工作計畫	實施概況	實施成果
		六、各縣市政府業依規定執行養豬、養牛及家禽畜牧場死廢畜禽處理方式、紀錄查核，計 4,500 場。
	三、加強 CAS 台灣優良農產品驗證管理 (一)辦理市售產品 CAS 標章標示查核及 CAS 產品抽樣檢驗。 (二)辦理 CAS 產品生產廠追蹤查驗及工廠產品抽驗。 (三)配合本會農產品標章整合規劃，辦理相關整合宣導。	一、執行 CAS 標章標示稽查計 24 場次，檢查產品標示 378 件，不符規定者計 1 件，已依農產品生產及驗證管理法裁處；針對 CAS 產品抽樣檢驗品質、衛生與安全項目計 86 件，均符合衛生法規。 二、驗證機構辦理肉品、冷凍食品等 16 項驗證項目之 CAS 產品生產廠追蹤查驗計 199 場次；抽樣檢驗工廠及市售 CAS 產品計 868 件。整體 CAS 產品檢驗品質、衛生安全之合格率達 99.5%。 三、辦理 CAS 各式宣導推廣，包括完成通路與連鎖餐飲業者拜會活動 1 次、CAS 網路社群經營 1 式、臺北國際食品展臺灣館調理食品區規劃及參展活動 1 場次。
	四、強化家畜產業鏈及生產力計畫 (一)優化種原供應體系。 (二)強化產銷資訊研判及精準化管理。 (三)強化國產畜產品行銷及品牌形象。 (四)導入物聯網應用及巨量資料分析。	一、完成泌乳產能及使用年限平衡之精準選育，累計提升場內泌乳牛占比 43%、提升仔羊育成率 78%。 二、完成推動乳牛場自動化精準管理系統之整合運用模式，受益輔導牧場 15%、成立區域型畜牧技術諮詢服務體系 1 團及畜牧場現場技術輔導服務 60 場次。 三、累計完成國產羊肉專賣店輔導及抽查摻假檢驗 30 件，穩定國產羊肉自給率 9%及國產牛肉自給率 6%，增加鹿茸產值 0.50 億元。 四、累計完成牛籍資料上傳 13,237 筆、鹿籍資料管理 500 筆。
	五、兩岸農業經濟、政策及制度交流計畫 (一)研究對兩岸農業投資、產業布局及合作模式之影響，以及產生之競合關係，並提出相關因應策略。 (二)為掌握中國大陸農業政策、制度等動態，持續蒐集與分析相關資料。	一、辦理「中國大陸國務院『農政部門』組織改造後業務分工及其涉臺農業政策之分析」計畫，刻正進行相關資訊蒐集與分析工作。 二、蒐集中國大陸有關「政策性採購」及「農業惠臺」等重大議題最新資訊與分析。
	六、農業新南向旗艦計畫「區域農業發展」 (一)辦理海內外綜合農業示	一、印尼綜合農業示範區： (一)108 年 3 月赴印尼協助啟動水利灌溉工作、核心區 400 公頃稻田給排水路整修及 1,000

工作計畫	實施概況	實施成果
	範圍合作計畫會談、新南向農業發展工作坊及研討會。 (二)推動雙邊農業技術與人才教育訓練交流。 (三)促進經貿投資合作創新計畫。 (四)輔導組團參加新南向國家臺商會訪談。	公頃灌區前期規劃。 (二)108 年 6 月 24 日至 28 日赴印尼訪視、農民座談與輔導、講習討論，及進行作物試種。 二、臺菲「洋菇生產示範農場」： (一)108 年 3 月 15 日簽署「臺菲合作在菲律賓碧瑤設置洋菇示範農場執行協定」。 (二)108 年 5 月 17 日由我國出口菇寮建材設備及鍋爐，已完成菇寮鋼管結構之搭建及鍋爐設備安裝。 三、臺越農業示範區：108 年 4 月 25 日與越南簽署「推動水稻與果樹種苗繁殖生產示範中心」合作協議。 四、推動在臺就讀新南向國家僑外生農業職涯探索或農業打工，截至 108 年 6 月底已提供 123 名僑外生參加農業職涯探索 1,435 天，61 名僑外生參加農業打工 4,227 天。 五、完成投資印度設廠初步市場調查，於 108 年 1 月 19 日與 Gujarat 邦營 GNFC 公司簽署合作意向書，將同步推動田間試驗與建廠評估。 六、108 年 5 月 22 日辦理「農業新南向成功經驗座談」，截至 108 年 6 月底止農業新南向諮詢服務案件計 32 件。
	七、補助農民繳交農田水利會會費 補助農民繳交農田水利會會費，以減輕農民之負擔及維持農田水利會營運。	108 年截至 6 月底止已撥付 10 億 8,988 萬元，以落實政府照顧農民之政策，並減輕農民之負擔。
	八、新農業創新產業聚落提升 (一)促成農企業投入研究發展，以開發農業科技產品或技術。 (二)協助培育農企業從業人員提升實務及專業技能。 (三)強化園區進出口服務機能，提升農企業外銷出口。 (四)邀集產業聚落農企業參與國內外產業商展及活動，拓展國際市場。	一、完成 108 年度研發補助計畫審查，核定 13 件計畫案。 二、辦理 108 年度人才培育計畫，自 5 月份開始辦理相關課程。 三、辦理廠商產學加值與輔導、水族動物展示廳及廠商服務 e 網通維運委託計畫案。 四、邀集業者參加 2019 臺灣生技月展、赴泰國曼谷參加 2019 亞洲機能性食品展等國內外商展報名申請作業，拓展市場商機。

工作計畫	實施概況	實施成果
三、農業發展	一、農業生物科技園區擴充完成淨、污水場擴建工程，以及 165.41 公頃腹地擴充開發工程，提供約 94 公頃素地，引進農企業進駐，擴大農業科技產業聚落規模。	一、污水場擴建工程已完成終沉池、A2O 等結構體，截至 108 年 6 月底止預定進度 41.8%、實際進度 62%。 二、擴充開發土建工程(含淨水場擴建)，截至 108 年 6 月底止預定進度 26.77%、實際進度 34.27%。
	二、加強農田水利建設 (一)興辦重要灌溉工程及更新改善老舊農田水利設施，降低輸漏水損失。 (二)農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善，以符合現代化農業經營需求。 (三)推廣節水管路灌溉及現代化管理設施，以提升灌溉用水利用效率及農產品質。 (四)提升農業灌溉用水有效利用及水質維護，以提供量足質優灌溉用水。 (五)農田水利會營運改善，以輔導改善農田水利會財務狀況，減輕農田水利會財務負擔。	一、辦理農田水利渠道更新改善 168 公里及農田水利相關構造物更新改善 385 座。 二、辦理金門縣金寧鄉西山區及宜蘭縣冬山鄉大進區等 2 地區農地重劃先期規劃，及臺南市新營等 20 區面積 1,069 公頃早期農地重劃區農水路更新改善規劃地區。 三、輔導農民施設省水管路灌溉系統申請 1,000 公頃，及輔導各農田水利會辦理水文自動測報系統更新與改善 15 處。 四、輔導農田水利會灌溉水質監視管理，設置 2,372 處監視點每 2 個月定期執行檢驗作業；提升監測管理績效、整合灌溉水質監測調查資源、優化新版灌溉水質監測管理系統。 五、辦理乙級灌排技術士學科培訓及每季工作檢討會議共 3 場次。
	三、農地重劃區緊急農水路改善計畫 (一)農地重劃區內農水路路基路面整修、鋪設柏油路面、坡面保護、擋土設施、改善併行水路及相關安全設施等。 (二)農路路面加鋪 AC，適於大型農業機械運作，便利農產品運銷，有助於農業機械化之推廣及農產品品質保鮮。 (三)水路改善後可節約灌溉水量，減少輸水損失，可調配給、排水功能，輸配水效益明顯增加。	一、本計畫係以老舊及損毀段且具急迫性、危險性、地方政府短期內無法改善之農地重劃區內農水路為優先辦理對象，已核定 702 件工程，預計改善 203 公里。 二、配合農村及產業需求，預計改善農路 170 公里及灌排水路 25 公里。

工作計畫	實施概況	實施成果
	四、改善政府動物管制收容設施計畫 (一)續辦基隆市、臺中市(后里園區)、嘉義縣、臺南市(六甲園區)、屏東縣、花蓮縣及澎湖縣計7縣市之動物收容所興(改)建工程。 (二)協助各縣市政府續予改善動物收容處所醫療、照護設備及管制設備。	臺中市(后里園區)、澎湖縣、花蓮縣工程發包施工中；基隆市、嘉義縣工程發包中；臺南市、屏東縣辦理建築規劃設計階段。
	五、時空資訊雲落實智慧國土計畫 (一)製作全國 GIS 地籍圖資。 (二)擴大 GIS 技術於農業應用，包含建置大範圍農村社區 3D 立體圖臺及導入衛星影像 Data Cube 資料分析技術。 (三)盤點農地數量及實際從事農業生產使用之區位與面積。	一、完成 108Feb 及 108Apr 版全國 GIS 地籍圖檢核作業，已上線於全國 GIS 地籍圖供應系統，提供本會暨所屬機關使用者下載與查詢服務。 二、應用 UAV 發展 3D 規劃平臺，協助彰化農田水利會建立八堡圳周圍環境之正射影像及 3D 模型；協助臺中區農業改良場建立場區及建物的 3D 立體模型，作為場區導覽介紹應用。 三、完成本會全國地籍圖資料彙整，提高農業地理資訊系統資訊及運算資源，以採用 ArcGIS 發佈 WMTS 圖磚服務，累計提供虛擬機 VM 12 臺與儲存空間服務於地理資源雲系統。 四、開發農業天然災害早期推估儀表板，農業地理資訊倉儲中心新增 15 項圖資蒐集及地籍化作業。 五、完成 108 年度第 1 季及第 2 季農地利用現況資料蒐集與彙整作業，並刻正進行本會各產業部門農地利用空間分布資料蒐集及彙整作業。
	六、大型(外銷)農產品物流中心計畫 輔導國際保鮮物流中心擴增建置香蕉、鳳梨冷藏催熟設備之儲存空間，提高運銷效率。	一、辦理「農科園區客製化國際保鮮物流中心」客製化廠商招商作業。 二、辦理國際保鮮物流中心基地地型測量及地質鑽探作業。
四、社會保險業務	一、農民保險業務 (一)推動實際耕作者從事農業生產工作認定，輔導以約定方式使用他人農業用地之實耕者申請參加	一、農民健康保險截至 108 年 6 月底止，被保險人計有 110 萬 8,723 人，其中以實耕者身份加保者計 100 人，蜂農身份加保者計 59 人，持河川公地加保者計 154 人。 二、農民健康保險 108 年截至 6 月底止喪葬津

工作計畫	實施概況	實施成果
	農民健康保險。 (二)保障河川公地耕作農民參加農民健康保險權益。 (三)確保養蜂農民參加農民健康保險權利。 (四)保障配合政策釋出農地之老農續保權益。	貼核付計 2,262 件、身心障礙給付核付計 1,004 件、生育給付核付計 171 件，合計 3,437 件，給付金額合計 5 億 7,209 萬 2,300 元。
	二、開辦農民職業災害保險 (一)推動農民職業災害保險制度，增進農民職業安全及經濟補償。 (二)精進農民職業災害保險制度，擴大農民職業災害保險納保對象。 (三)建構農民職域衛生安全教育機制及措施，提升農民職業安全意識。	一、農民職業災害保險截至 108 年 6 月底止，計有 18 萬 197 人投保，加保率達 16.19%。保險給付申請案計 1,296 件，已核付 572 件(558 件傷害給付，4 件身心障礙給付、10 件喪葬津貼)。 二、檢討擴大農民職業災害保險納保對象，參考勞工保險辦理模式，將已領其他社會保險老年給付但實際從事農業工作者，納入試辦對象，108 年 6 月 19 日預告修正「農民職業災害保險試辦辦法」部分條文。
五、老年農民福利津貼	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、宣導與聯繫等。 (二)委託勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。	一、比對勞保、軍保、公保、社福、財稅及戶役政媒體資料，經審查合格者核發老農津貼；108 年截至 6 月新申請計 12,735 人，合格者 11,245 人，不合格者 1,490 人。 二、符合老農津貼申領資格者，自受理之當月起，發放至其死亡當月止；108 年截至 6 月計發放老農津貼 231 億 3,449 萬元，累計受惠人數 610,390 人。 三、自 102 年 6 月 28 日起，全面查核即將年滿 65 歲之農保被保險人資格，符合資格者，始核發老年農民福利津貼，截至 108 年 6 月底止，退保者有 16,968 人，持續清查中。
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。	108 年度因 1 月霪雨及低溫、1 至 2 月旱災、3 至 5 月霪雨、5 月 17 日及 6 月 11 日豪雨等造成農業天然災害，辦理現金救助措施及低利貸款，108 年截至 6 月底救助金額 8 億 8,673 萬元，受益戶數 33,113 戶；辦理低利貸款 2 億 5,372 萬元，158 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)加強推動農業節能減碳	一、108 年 2 月 14 日調降 5 項貸款補貼基準。 二、108 年 6 月 26 日預告修正「擴大家庭農場經營規模協助農民購買耕地貸款辦法」及「辦理政策性農業專案貸款辦法」，修正重點如下： (一)放寬家庭農場經營耕地面積計算範圍。 (二)放寬青年從農創業貸款週轉金得以循環動用及延長貸款期限。

工作計畫	實施概況	實施成果
	貸款、青年從農創業貸款、農民組織及農企業產銷經營及研發創新貸款之業務，促進綠色農業科技發展、扶植青年農民及加速農業創新轉型。	(三)提高部分貸款項目之最高貸款額度。 (四)將購買汰建資格納入輔導漁業經營貸款之支應範圍。 (五)增訂農民組織及農企業產銷經營及研發創新貸款之對象等。 三、108 年截至 6 月累計貸放 145 億元，受益農漁業者 21,560 戶。
	三、休閒農業加值發展 (一)優化休閒農業旅遊場域服務量能、主題特色及人力素質，促進產業友善旅遊環境。 (二)整合農業旅遊資源，開發四季農業主題遊程及多元分眾農遊商品，推動區域特色農產業旅遊。 (三)運用整合行銷及網實通路，深耕並拓展國內外遊客市場，活化在地經濟。	一、輔導 93 區休閒農業區，辦理休閒農業人力培訓課程共 2 場次，計 154 人次參訓；完成休閒農業產學合作、就業調查釋出 255 職缺與媒合成功共 41 人次；辦理特色農業旅遊場域認證說明會共 4 場次，計 237 人次參與。 二、辦理花東地區整合行銷-農業體驗嘉年華活動計 663 人參與；發展主題農遊路線及辦理主題農業遊程踩線，初步完成「小農職人喫漁花」16 條遊程，與相關通路(含旅遊業者)洽談合作；辦理創新主題農業旅遊-漁業與花卉旅行輔導說明會 3 場次，及農村廚房料理遊程開發說明會 1 場次。 三、完成臺北國際觀光博覽會、高雄旅展、臺中國際旅展等 3 場參展事宜，參加泰國、印尼、吉隆坡、越南、馬來西亞、新加坡、俄羅斯等 7 場次國際旅遊展會，及參與泰國、印尼、香港、新加坡、馬來西亞、菲律賓、越南、韓國、大陸等 17 場次觀光推廣會或活動，辦理旅行業者或媒體踩線參訪 9 場次。
	四、創新農業推廣 (一)輔導農會結合農村社區在地資源，輔導農村婦女及高齡者改善生活品質，發展農村經濟事業。 (二)推動農村青少年食農教育及鄉土教學；結合農村社區文化規劃食農教育體驗，鼓勵親子、國中小學生參與農村體驗。 (三)設立區域性農業張老師單一諮詢窗口，整合中央與地方輔導資源。	一、輔導特色農村家政班 2,837 班 75,425 人參與；辦理鄉村居民性別意識培力工作坊 5 場次、鄉村性別平等種子師資回流培訓 1 梯次、鄉村走讀體驗 2 場。 二、輔導高齡者創新學習等訓練 50 班，辦理「農村高齡者輔導成果展-搖滾爺奶有夠 young」活動共計 487 人參與。 三、辦理農村青少年四健作業組 217 組 4,508 人、公共服務 81 場次；完成公告食農教育計畫遴選辦法，共計正取 60 件；辦理學校參與農村體驗 10 場次。 四、辦理農業諮詢服務，以農民服務中心為單一窗口。
	五、新農民培育計畫 (一)依據產業人才需求，規劃	一、完成第 5 屆百大青農輔導計畫遴選作業，建立 16 個縣市在地青農交流服務平臺；招

工作計畫	實施概況	實施成果
	辦理系統性農民專業訓練課程；推動農業職涯探索，縮短學訓用落差；辦理農業公費專班，培育農業工作者。 (二)規劃設置創新育成基地、農業創業示範專區加速新農民育成。 (三)配合新南向政策，辦理鼓勵新南向國家學生來臺計畫，活絡農業人才交流。 (四)辦理青年農民專案輔導，並建構青年農民在地輔導團隊，協助青年返鄉從農。 (五)辦理實耕者從農工作認定作業，協助實耕者申請參加農民健康保險。	收農業公費專班 210 名，提供大學生及僑外生 375 人參加農業職涯探索。 二、建置創新育成基地，開辦設施蔬果栽培產業人才培育課程，進行新農民招募培訓。 三、配合新南向政策與外交部合辦「農業青年大使『新南向』交流計畫」，遴選 30 人赴泰國與印度交流參訪。 四、實耕者從農工作認定作業，截至 108 年 6 月底止，受理件數 226 件，核准件數 157 件，實耕者參加農民健康保險共 95 人。
	六、農村農產業人力活化 (一)因應產業需求，擴充農業勞動力，成立農業技術團、農業耕新團、產業專業團、人力活化團及假日農夫等農業人力團，改善農業缺工問題。 (二)調整產業結構，導入農業機械化設備，減省農業勞動力需求，並成立機械耕作團，擴大服務農場家數與範圍。 (三)建立農業人力資源平臺及資料庫，並建構媒合與代耕服務系統，促進缺工農場與農業勞動力之介接。 (四)調查農業勞動力需求，精準掌握農業缺工狀態，並務實調整改善農業缺工措施之配置。	一、辦理農業人力團，包括農業技術團 13 團(425 人)、農業耕新團 17 團(450 人)、茶業專業團 2 團(64 人)、番石榴專業團 1 團(20 人)、畜牧團 1 團(55 人)、菇蕈專業團 1 團(60 人)、蔬果專業團 2 團(50 人)及外役監 1 團(7 人)；與地方政府合作辦理人力活化團，成立雲林縣 14 團(250 人)、彰化縣 14 團(279 人)、南投縣 13 團(137 人)及臺南市 7 團(150 人)，新增臺中市 23 團(200 人)及高雄市 9 團(125 人)等，共 118 團計招募 2,272 人，累計上工 172,885 人日、服務 9,114 家次農場。 二、成立機械代耕團，包括桃園機械團 1 團(25 人)、雲林漢光機械團 1 團(10 人)及屏東恆春機械團 1 團(30 人)，共招募 65 人，累計上工 4,348 人日，服務 446 家次農場，服務代耕面積 284.49 公頃。 三、建置農業職缺資料庫及人力資料庫，累計 7,861 家農場登錄逾 5 萬筆需工單、2,354 名農務人員登錄人力調派；農業缺工好幫手 APP，累計下載 11,215 次，需工單申請 526 筆、1,339 個職缺，應徵 916 人。 四、完成農業勞動力調查實地訪查約 6,500 份，複審件數約 5,000 份，後續將進行相

工作計畫	實施概況	實施成果
		關資料彙整、產製結果等作業。
	七、配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫 (一)持續進行農業及農地資源盤查更新作業，以掌握法定農業用地利用現況及作非農業使用態樣、分布及面積，並協助直轄市、縣(市)政府進行轄內國土計畫農業發展地區分類規劃作業，俾作為後續分類劃設之參據。 (二)依據各縣市之氣候變遷調適熱點及調適類型分析結果，確認轄內農地調適策略及行動計畫，並轉換為研擬國土計畫之農業部門空間發展計畫及氣候變遷調適計畫之參據。	一、為掌握農地利用現況，除持續進行農業及農地資源盤查更新作業，並提供直轄市、縣(市)政府 107 年度盤查更新結果納入國土計畫農業發展地區分類劃設作業參考。 二、針對農地上未登記工廠面積與區位，本會運用農業及農地資源盤查更新結果，彙整農地新增未登記工廠之土地資料，進行分年期資料判釋及提供農地上未登記工廠政策決策分析之參考。 三、初步繪製示範縣(市)之臺中市、嘉義縣農產業風險地圖，預計於 108 年 7 月召開工作坊討論有無需調整風險類型、繪製流程、內容及其應用方式。
	八、農村人力及教育推廣 (一)委託專案辦理農村再生創新研究、農村調查分析及政策規劃等。 (二)針對配合政策導向、專案計畫及評估發展需求，委託專業或自辦開設目標導向增能課程，辦理培根計畫及鼓勵青年返鄉協助社區發展等。 (三)辦理大專生洄游農村、洄游二次方行動計畫、農村再生推廣行銷等。	一、委託專業辦理氣候變遷下農村社區調適指標與政策研擬之研究、以多元位置感知資訊探討農村體驗模式等創新研究案件，以厚實農村再生業務執行能量及參考建議。 二、開設目標導向增能課程，鼓勵青年學子以自身創意或所學專長回鄉服務農村社區。培根計畫截至 108 年 6 月底累計培訓 2,586 社區 157,783 人，吸引青年回留農村解決農村問題並參與農村公眾事務 127 人。 三、大專生洄游農村競賽 108 年共計 65 隊報名參賽，51 個大專院校 138 科系參與；大專生洄游農村二次方行動計畫辦理 6 案。
	九、農村再生跨域發展 (一)輔導農村社區產業朝企業化經營，建立育成輔導體系，結合農村好物辦理整體行銷，鼓勵青年返鄉創業，以農村企業為領頭羊，帶動社區自主發展。 (二)以三生功能及特色為主，引導農村產業發展及	一、透過遴選具潛力的優質農業生產或經營主體，輔導轉型公司或合作社之組織型態，擴大農村產業整體產能與產值，增加青年投入農業，提高農民所得。累計輔導 75 家企業。 二、透過跨域合作導引農村發展營造區域亮點，累計核定全國 39 區計畫，117 件環境改善案、8 件農業生產技術案、265 件軟體案。

工作計畫	實施概況	實施成果
	營造區域亮點主軸，透過公私部門跨領域合作，整合不同農村之三生與文化等資源與組織，發展為軸線或區域性亮點。	
	十、社區農村再生計畫 (一)補助各地方政府辦理社區農村再生專案管理及輔導計畫，推動農村再生業務之行政業務與推廣。 (二)補助縣市政府辦理轄區農村再生計畫，包含社區環境改善、產業活化、文化保存及生態保育等。 (三)辦理農村總合發展計畫，由縣市政府整合自身資源與規劃政策重點，以主題式、跨社區、整合角度，呈現轄內跨區域農村產業、景觀、生態、旅遊、文化等發展，對社區產生加值效果。	一、補助 22 縣市政府辦理社區農村再生專案管理及輔導計畫，推動農村再生業務之行政業務與宣導。 二、補助 20 縣市政府辦理轄區年度農村再生執行計畫，包含社區環境改善、產業活化、文化保存及生態保育等計 878 件。 三、配合國發會地方創生政策執行，參與現勘、輔導會議、工作會議等，計畫審查中。
	十一、養豬產業振興發展 (一)改變種豬飼養檢定模式，強化後裔追蹤，提升種豬生產效率。 (二)建立優質商用母豬供應體系，提升肉豬育成率與縮短上市日齡。 (三)穩定國內毛豬產銷供應，輔導肉品市場設施改善，強化污染防治效能。 (四)加強國產豬肉市場區隔，推動生鮮豬肉產品溯源，強化國產品牌行銷及供應鏈現代化。 (五)推動養豬場沼氣再利用與發電，強化豬糞資源化與再利用。	一、輔導種豬場 4 場之群飼個檢生產模式，有效擴大種豬後裔追蹤頭數，累計辦理國內種豬後裔追蹤達 1,700 頭。 二、辦理養豬場現場經營管理與產業整合新概念諮詢輔導 50 場、輔導地方政府進行異地、批次與分齡之新式生產系統 11 場，及與丹麥專家合作，持續辦理養豬經營精進管理與通風技術相關研討會，有效強化國內養豬青農教育訓練與能力提升。 三、完成輔導 8 個肉品市場(桃園、南投、嘉義縣、岡山、鳳山、旗山、高雄市及屏東)繫留、拍賣、屠宰與污染防治設施改善之招標作業。 四、執行現場勘查作業 6 家肉品市場附設屠宰場、40 輛屠體運輸車及 112 個肉攤現場評核作業；擴大傳統市場生鮮肉攤與量販店或超級市場國產生鮮豬肉溯源覆蓋率至 78。 五、持續輔導沼氣發電外，亦併同輔導如仔豬保溫等其他形式沼氣再利用，截至 108 年 6 月底止，全臺約有 160 萬頭豬投入沼氣

工作計畫	實施概況	實施成果
		再利，並持續推動豬糞資源化與再利用等工作。
	十二、 家畜保險業務計畫 (一)政府辦理家畜死亡保險，主要係安定農民收入、穩定農村社會，以分擔養豬及酪農戶之飼育風險，並藉此政策防範斃死畜非法流用。 (二)每年於全國 21 直轄市及縣(市)實施，豬隻死亡保險預期投保頭數達 840 萬頭、豬隻運輸死亡保險預期投保頭數達 140 萬頭；另乳牛保險預期投保頭數達 3.2 萬頭。	一、持續辦理家畜死亡保險，108 年截至 6 月底止無斃死畜非法流用之情事發生。 二、完成豬隻死亡保險承保頭數 420 萬頭、豬隻運輸死亡保險承保頭數 67 萬頭，及乳牛死亡保險承保頭數 1.6 萬頭。

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)依據本會以 107 年 12 月 31 日為基準日，投保人數 113 萬人，月投保金額 1 萬 200 元，精算 50 年，折現率 3%等精算假設條件下，精算未來淨保險給付現值為 821 億元。

本頁空白

貳、主 要 表

行政院農業委員會 歲入來源別預算表

中華民國 109 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					
2	156	1	合計	680,582	702,022	933,427	-21,440	
			0400000000 罰款及賠償收入	4,000	4,000	2,692	0	
			0451010000 農業委員會	4,000	4,000	2,692	0	
			0451010100 罰金罰鍰及怠金	-	-	100	-	
			0451010101 罰金罰鍰	-	-	100	-	前年度決算數係違反臺灣地區與大陸地區人民關係條例規定之罰鍰收入。
			0451010300 賠償收入	4,000	4,000	2,592	0	
			0451010301 一般賠償收入	4,000	4,000	2,592	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。
			0500000000 規費收入	36,468	33,318	10,519	3,150	
			0551010000 農業委員會	36,468	33,318	10,519	3,150	
			0551010100 行政規費收入	34,665	30,715	7,959	3,950	
3	129	1	0551010101 審查費	34,065	30,115	5,629	3,950	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之審查費收入25千元，與上年度同。 2.基因改造飼料或飼料添加物查驗登記審查費收入8,040千元，較上年度增列1,950千元，其中6,191千元撥充作為基因改造飼料或飼料添加物查驗登記審查及檢驗等經費之用。 3.飼料輸入查驗審查費收入26,000千元，較上年度增列2,000千元，其中20,020千元撥充作為飼料或飼料添加物輸入審查、檢驗及核發許可文件等經費之用。

行政院農業委員會
歲入來源別預算表
中華民國 109 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					
4	172	1	0551010102 2 證照費	600	600	2,330	0	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 2 使用規費收入	1,803	2,603	2,560	-800	
			0551010303 1 資料使用費	3	3	1	0	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 2 場地設施使用費	1,800	2,600	2,559	-800	本年度預算數係屏東農業生物技術園區亞太水族中心展示廳門票收入。
			0700000000 財產收入	7,222	6,694	7,714	528	
			0751010000 農業委員會	7,222	6,694	7,714	528	
			0751010100 1 財產孳息	5,722	5,694	5,553	28	
			0751010101 1 利息收入	932	932	704	0	本年度預算數係專戶存款之利息收入。
			0751010103 2 租金收入	4,790	4,762	4,849	28	本年度預算數係員工消費合作社、停車場及辦公室等場地租金收入。
			0751010500 2 廢舊物資售價	1,500	1,000	2,161	500	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
5	9	1	0800000000 營業盈餘及事業收入	588,584	612,586	601,392	-24,002	
			0851010000 農業委員會	588,584	612,586	601,392	-24,002	
			0851010300 1 投資收益	588,584	612,586	601,392	-24,002	
			0851010301 1 投資股息紅利	588,584	612,586	601,392	-24,002	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.台灣肥料股份有限公司現金股利495,361千元，較上年度減列5,000千元。 2.臺北農產運銷股份有限公司現金股利6,480千元，與上年度

行政院農業委員會
歲入來源別預算表
中華民國 109 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					
7	171	1	1200000000 其他收入	44,308	45,424	311,110	-1,116	同。 3.全國農業金庫股份有限公司現金股利86,743千元，較上年度減列19,002千元，全數撥充農村再生基金作為農、漁業推廣經費之用。
			1251010000 農業委員會	44,308	45,424	311,110	-1,116	
			1251010200 雜項收入	44,308	45,424	311,110	-1,116	
			1251010201 1 收回以前年度歲出	12,000	13,000	288,431	-1,000	本年度預算數係收回以前年度計畫贖餘款繳庫數。
			1251010210 2 其他雜項收入	32,308	32,424	22,680	-116	
								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。

行政院農業委員會 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
18	1			0051000000 農業委員會主管	133,989,274	122,712,223	11,277,051	本科目上年度法定預算數102,281,960千元，連同由內政部「一般行政」科目移入4,548千元及「社會保險業務」科目移入20,425,715千元，共計如表列上年度預算數。
				0051010000 農業委員會				
				5251010000 科學支出	1,338,090	1,219,217	118,873	1. 本年度預算數1,338,090千元，包括業務費272,041千元，設備及投資10,000千元，獎補助費1,056,049千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 農業科技產業化經費218,184千元，較上年度減列辦理產學研加速鏈結價創新農業等經費23,349千元。 (2) 畜牧業科技研發經費130,596千元，較上年度增列建構飼料添加物動物替代方案支援體系等經費6,319千元。 (3) 食品科技研發經費31,905千元，較上年度增列辦理農產食品產業化技術提升與驗證管理技術研究等經費2,930千元。 (4) 國際農業合作經費15,858千元，較上年度減列辦理因應氣候變遷以生物遺傳資源平臺建置抗耐逆境優質水稻研究等經費8,795千元。 (5) 農業政策與農民輔導經費32,172千元，較上年度減列建構現代化農產行銷體系與制度研究等經費917千元。 (6) 農業科技管理經費204,234千元，較上年度增列辦理新一代農業菁英培育暨合作等經費66,334千元。 (7) 農業電子化經費97,932千元，較上年度減列建置農業空間資訊協作平臺等經費23,631千元。 (8) 農業環境科技研發經費17,646千元，較上年度減列建置農業生產環境安全監測體系等經費58,353千元。 (9) 跨領域整合型科技研發經費241,151千
				5251011200 農業科技研究發展	1,338,090	1,219,217	118,873	

行政院農業委員會 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
				5651010000 農業支出	64,360,977	54,155,697	10,205,280	元，較上年度增列辦理農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化等經費150,767千元。
		2		5651010100 一般行政	580,961	593,666	-12,705	(10)推動農業生物經濟與智慧科技農業經費348,412千元，較上年度增列辦理智慧農業共通與整合性技術研發應用等經費7,568千元。
								1. 本年度預算數580,961千元，包括人事費500,765千元，業務費72,917千元，設備及投資6,123千元，獎補助費1,156千元。
								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500,765千元，較上年度核實減列人事費13,797千元。
								(2)基本行政工作維持費77,448千元，較上年度增列一般事務費等420千元。
								(3)農業法規管理及訴願審議經費2,748千元，較上年度增列臨時人員酬金等672千元。
		3		5651011000 農業管理	3,460,567	3,511,925	-51,358	1. 本科目上年度預算數3,531,957千元，配合科目調整，移出業務費6,383千元及獎補助費13,649千元列入「農業發展」，淨計如列數。
								2. 本年度預算數3,460,567千元，包括人事費53,009千元，業務費298,512千元，設備及投資18,439千元，獎補助費3,090,607千元。
								3. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：
								(1)企劃管理經費114,403千元，較上年度減列建構農業價值鏈創新加值等經費17,504千元。
								(2)科技管理經費13,159千元，較上年度增列參加海外農業科技展覽會等經費831千元。
								(3)農田水利管理經費2,244,008千元，較上年度減列補助水源保育與回饋費等1,947千元。

行政院農業委員會 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節				
							(4) 畜牧管理經費428,303千元，較上年度減列辦理農林畜水產品溯源安全管理及行銷輔導計畫等經費16,159千元。其中： <1>辦理強化家畜產業鏈及生產力計畫總經費481,055千元，中央負擔251,512千元，分年辦理，107至108年度已編列168,448千元，本年度續編最後1年經費83,064千元，與上年度同。 <2>推動友善動物保護計畫經費179,715千元，與上年度同。 <3>新增畜牧廢棄物管理及資源化推動計畫經費43,636千元。 <4>新增溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫經費27,474千元。 (5) 輔導推廣經費50,124千元，較上年度減列辦理強化農會推廣教育設施等經費16,048千元。 (6) 國際農業諮商與合作經費463,370千元，較上年度增列捐助亞蔬-世界蔬菜中心總部改建等經費1,707千元。 (7) 農業統計調查經費26,576千元，較上年度增列辦理畜牧調查統計等經費589千元。 (8) 農業生物技術園區管理經費120,624千元，較上年度減列辦理觀賞魚博覽會等經費2,827千元。其中新農業創新產業聚落提升計畫總經費245,600千元，中央公務預算負擔226,000千元，分年辦理，107至108年度已編列112,539千元，本年度續編第3年經費40,186千元，較上年度減列2,569千元。
	4		5651011100 農業發展	32,610,590	23,792,508	8,818,082	1. 本科目上年度預算數23,772,476千元，配合科目調整，由「農業管理」科目移入業務費6,383千元及獎補助費13,649千元，共計如列數。 2. 本年度預算數32,610,590千元，包括業務費168,169千元，設備及投資426,000千元，獎補助費32,016,421千元。 3. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下

**行政院農業委員會
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節				
							：
							(1)推動優良農地整合加值利用計畫經費1 1,220千元，較上年度減列輔導專區經 營主體等經費8,812千元。
							(2)加強農田水利建設計畫(第五期)總經 費12,749,993千元，分年辦理，106至 108年度已編列9,062,693千元，本年 度續編最後1年經費3,687,300千元， 較上年度增列795,594千元，包括：
							<1>農田水利會營運改善經費640,910千 元，較上年度增列40,000千元。
							<2>加強農田水利建設經費3,046,390千 元，較上年度增列755,594千元。
							(3)時空資訊雲落實智慧國土計畫總經費1 10,126千元，分5年辦理，105至108年 度已編列86,926千元，本年度續編最 後1年經費23,200千元，較上年度增列 9,426千元。
							(4)改善政府動物管制收容設施計畫總經 費2,095,500千元，中央負擔1,614,70 0千元，分8年辦理，103至108年度已 編列1,186,800千元，本年度續編第7 年經費292,800千元，較上年度增列11 ,500千元。
							(5)農地重劃區緊急農水路改善計畫(第三 期)總經費4,702,000千元，中央負擔3 ,593,448千元，分4年辦理，106至108 年度已編列2,593,448千元，本年度續 編最後1年經費1,000,000千元，較上 年度增列159,435千元。
							(6)補助農業特別收入基金經費27,166,97 0千元，較上年度增列補助農業發展基 金等經費7,635,564千元。
							(7)大型(外銷)農產品物流中心計畫總經 費600,045千元，分年辦理，108年度 已編列170,945千元，本年度續編最後 1年經費429,100千元，較上年度增列2 58,155千元。
							(8)上年度補助農業作業基金預算業已編 竣，所列42,780千元如數減列。

行政院農業委員會 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名稱及編號				
		5		5651018100 非營業特種基金	27,646,181	26,193,840	1,452,341	
		1		5651018120 農業特別收入基金	27,646,181	25,114,206	2,531,975	本年度預算數27,646,181千元，係國庫增撥農村再生基金，較上年度增列2,531,975千元。
		2		5651018130 農業作業基金	-	1,079,634	-1,079,634	上年度國庫增撥農業生物科技園區作業基金預算業已編竣，所列1,079,634千元如數減列。
		6		5651019000 一般建築及設備	-	1,080	-1,080	
		1		5651019011 交通及運輸設備	-	1,080	-1,080	上年度汰換副首長專用車1輛及相關設施等預算業已編竣，所列1,080千元如數減列。
		7		5651019800 第一預備金	62,678	62,678	0	仍照上年度預算數編列。
				6151010000 社會保險支出	20,724,510	20,716,663	7,847	
		8		6151011000 社會保險業務	20,724,510	20,716,663	7,847	1. 本年度預算數20,724,510千元，包括業務費10,690千元，設備及投資5,000千元，獎補助費20,708,820千元。 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20,437,113千元，較上年度減列補助農民參加農民健康保險經費64,550千元、農民參加全民健康保險經費567,002千元，增列彌補農民健康保險虧損等經費644,188千元，計淨增12,636千元。 (2) 農民職業災害保險業務經費285,368千元，較上年度減列輔導基層農會辦理農民職業災害保險服務等經費3,707千元。 (3) 農民保險及職業災害保險監理業務經費2,029千元，較上年度減列監理委員會委員兼職費及審查業務等經費1,082千元。
				6351010000 福利服務支出	47,565,697	46,620,646	945,051	
		9		6351012400 老年農民福利津貼	47,565,697	46,620,646	945,051	1. 本年度預算數47,565,697千元，包括業務

行政院農業委員會 歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節				
							費24,796千元，獎補助費47,540,901千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 執行老年農民福利津貼核發業務經費24,796千元，較上年度減列委辦費1,576千元。 (2) 發放老年農民福利津貼經費47,540,901千元，較上年度增列946,627千元。

本頁空白

參、附 屬 表

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	4,000	承辦單位	本會各處室
----------------	--------------------	------------------------	------	-------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

二、法令依據

依合約書及民法規定辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2	156	2		0400000000 罰款及賠償收入	4,000	
				0451010000 農業委員會	4,000	
				0451010300 賠償收入	4,000	
			1	0451010301 一般賠償收入	4,000	廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	34,065	承辦單位	畜牧處
----------------	----------------------	---------------------	------	--------	------	-----

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				0500000000 規費收入	34,065	
	129			0551010000 農業委員會	34,065	
		1		0551010100 行政規費收入	34,065	
			1	0551010101 審查費	34,065	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. 基因改造飼料或飼料添加物查驗登記審查費收入8,040千元，屬收支併列項目，其中6,191千元撥充作為基因改造飼料或飼料添加物查驗登記審查、檢驗及核發證明文件等經費之用，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240千元（40件*每件6千元）。 3. 飼料輸入查驗審查費收入26,000千元，屬收支併列項目，其中20,020千元撥充作為飼料或飼料添加物輸入查驗審查、檢驗及核發許可文件等經費之用。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	600	承辦單位	畜牧處
----------------	----------------------	---------------------	------	-----	------	-----

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
3	129	1		0500000000 規費收入	600
				0551010000 農業委員會	600
				0551010100 行政規費收入	600
			2	0551010102 證照費	600
核發飼料與飼料添加物之製造及輸入登記證收入。					

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	3	承辦單位	秘書室、訴願會
----------------	----------------------	-----------------------	------	---	------	---------

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	129	2	1	0500000000 規費收入	3	
				0551010000 農業委員會	3	
				0551010300 使用規費收入	3	
				0551010303 資料使用費	3	提供申請人使用或影印訴願文書、其他資料及卷宗之規費。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	1,800	承辦單位	屏東農業生物技術園 區籌備處
----------------	----------------------	-------------------------	------	-------	------	-------------------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

觀賞水族動物展示廳門票收入。

二、法令依據

依行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處亞太水族中心觀賞水族動物展示廳門票收費標準。

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3	129		2	0500000000		
				規費收入	1,800	
				0551010000		
				農業委員會	1,800	
				0551010300		
				使用規費收入	1,800	
			2	0551010306		
				場地設施使用費	1,800	民眾參訪觀賞水族動物展示廳門票收入。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	932	承辦單位	本會各處室
----------------	--------------------	----------------------	------	-----	------	-------

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

依國庫法第11條規定辦理。

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4	172	1		0700000000		
				財產收入	932	
				0751010000		
				農業委員會	932	
				0751010100		
				財產孳息	932	
				0751010101		
			1	利息收入	932	本會專案性計畫經費專戶存款之利息收入。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	4,790	承辦單位	秘書室
----------------	--------------------	----------------------	------	-------	------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容

本會停車場、辦公室等場地出租收入。

二、法令依據

1. 國有財產法第7條。
2. 國有財產法第28條。
3. 行政院農業委員會停車場收費管理要點。

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	4,790	
	172			0751010000 農業委員會	4,790	
		1		0751010100 財產孳息	4,790	
			2	0751010103 租金收入	4,790	1. 本會員工消費合作社賣場租金收入37千元。 2. 臺灣銀行於本會設置ATM提款機場地租金收入6千元。 3. 和平辦公大樓辦公室租金收入3,391千元。 4. 和平辦公大樓及本會停車場租金收入1,356千元。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	1,500	承辦單位	秘書室
----------------	----------------------	------	-------	------	-----

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 依國庫法第11條及國有財產法第7條規定辦理。
---------------------------	----------------------------------

金	額	及	說	明
---	---	---	---	---

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	1,500	
	172			0751010000 農業委員會	1,500	
		2		0751010500 廢舊物資售價	1,500	報廢財產及廢舊物品處分收入。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	588,584	承辦單位	秘書室
----------------	--------------------	------------------------	------	---------	------	-----

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。
3. 全國農業金庫股份有限公司分配中央政府現金股利。

二、法令依據

依預算法及相關規定辦理。

金				額		及		說		明		
款	項	目	節	名	稱	金	額	說	明			
5				0800000000								
				營業盈餘及事業收入		588,584						
				0851010000								
				農業委員會		588,584						
				0851010300								
		1		投資收益		588,584						
			1	投資股息紅利		588,584						
								1. 預估台灣肥料股份有限公司現金股利每股2.1元，中央政府持有2億3,588萬6,376股，可分配現金股利495,361千元。				
								2. 預估臺北農產運銷股份有限公司現金股利每股300元，中央政府持有2萬1,600股，可分配現金股利6,480千元。				
								3. 預估全國農業金庫股份有限公司現金股利每股0.09元，中央政府持有9億6,381萬1,842股，可分配現金股利86,743千元，屬收支併列項目，全數撥充農村再生基金作為農、漁業推廣經費之用。				

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	12,000	承辦單位	本會各處室
----------------	--------------------	------------------------------	------	--------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容
收回以前年度委辦或補助計畫贖餘款。

二、法令依據
依預算法及相關規定辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7	171	1		1200000000 其他收入	12,000	
				1251010000 農業委員會	12,000	
				1251010200 雜項收入	12,000	
			1	1251010201 收回以前年度歲出	12,000	以前年度委辦或補助計畫贖餘款，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。

行政院農業委員會 歲入項目說明提要表

中華民國109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	32,308	承辦單位	本會各處室、屏東農業生物技術園區籌備處
----------------	--------------------	------------------------	------	--------	------	---------------------

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. 本會專案性計畫之雜項收入。
4. 使用公眾郵資機酬金。
5. 本會出版刊物之銷售收入。
6. 員工借用公家宿舍按月自薪資扣回繳庫數。
7. 園區亞太水族營運中心魚病檢測及出售孳生物收入。

二、法令依據

1. 依預算法及相關規定辦理。
2. 依國庫法第11條規定辦理。
3. 依政府出版品管理辦法規定辦理。
4. 依全國軍公教員工待遇支給要點第4點規定辦理。

金 額				及 說 明		
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7	171	1		1200000000		
				其他收入	32,308	
				1251010000		
				農業委員會	32,308	
				1251010200		
		2		雜項收入	32,308	
				1251010210		
				其他雜項收入	32,308	1. 本會派兼公股代表之董監事酬勞金依規定繳庫數21,197千元。 2. 本會派兼人員超額兼職費依規定繳庫數28千元。 3. 本會專案性計畫之雜項收入7,500千元。 4. 使用公眾郵資機酬金5千元。 5. 本會出版刊物之銷售收入2,900千元。 6. 員工宿舍使用費，按月自薪資扣回繳庫數178千元。 7. 屏東農業生物技術園區魚病檢測及出售孳生物收入500千元。

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	1,338,090
-----------	---------------------	------	-----------

計畫內容：

臺灣農業對於維護糧食安全、生態環境、農村社會文化、綠色經濟等層面，扮演積極多功能角色，與整體經濟結構轉型、社會安全網強化及國土規劃、區域發展與環境永續等國家發展重大課題關係密切。本會依循當前政府整體施政之「創新、就業、分配」核心價值，作為永續經濟發展三大支柱，並以「連結未來、連結國際、連結在地」之產業發展策略，推動「建立農業新典範」的基礎工程、「建構農業安全體系」的進階工程，以及「提升農業行銷能力」的提升工程，運用農業創新科技實力，期能打造強本進擊的農業，不僅確保農民福利及收益，也能兼顧農產品安全與維護環境永續，打造「科技創新、生態永續、價值共享」的科技新農業。相關執行內容如下：

1. 農業科技產業化

- (1) 產業跨域合作研發與產業化培育輔導
 - <1>政策導向促進合作研究與產業群聚
 - <2>產學合作研發體系推動與產業化輔導
 - <3>農業科專計畫推動執行暨管理
- (2) 綠色農糧供應體系關鍵技術之研發與產業應用
 - <1>產業應用技術之導入

2. 畜牧業科技研發

- (1) 提升家畜育種、生產技術及品質
 - <1>家畜育種、生產技術及品質改進
 - <2>開發高附加價值畜產品及副產物利用技術
- (2) 提升家禽育種、生產技術及品質
 - <1>開發家禽生產系統及加工技術、產品加值計畫
- (3) 精進飼料牧草之品質與檢測技術
 - <1>精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源
 - <2>畜牧業溫室氣體及資源循環研究
- (4) 動物福祉提升與生醫用畜禽生產技術及品質改進
 - <1>改善畜禽友善環境與產業關鍵技術及開發新型犬隻絕育技術
 - <2>強化生醫用畜禽供應體系及品質提升
 - <3>動物保護及人道管理之改善與評估
- (5) 重要人畜共通傳染病影響分析、防檢疫策略研究與防治技術及資材研發
 - <1>強化產業體質及結構調整以利清除禽流感病毒
- (6) 經濟動物與伴侶動物保健飼料添加物研發與商品化
 - <1>伴侶動物保健食品及飼料添加物之研發與認證推動策略規劃
- (7) 補強中大型動物委託研究及生醫素材服務
 - <1>補強中大型動物委託研究及生醫素材服務
- (8) 建構動物替代方案基盤管理與支援體系
 - <1>建構飼料添加物動物替代方案支援體系與強化動物替代試驗品質及管理
- (9) 發展動物替代試驗技術之跨域研發
 - <1>建構驅動動物替代方案新興產業發展之科技研創與基礎環境

3. 食品科技研發

- (1) 農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫
 - <1>農產食品產業化技術提升與驗證管理技術之研究
 - <2>食品產業及消費資訊市場調查研析與推廣
- (2) 開發國產大宗畜產品多元化加工技術
 - <1>銀髮族食材產業價值鏈建構與推動

預期成果：

1. 推動農業產學合作計畫及提高成果技轉產業應用件數績效，持續產業效益調查與分析，期創造年度累計產值達10億元以上；完成鹿茸乾燥設備之智慧型濕度控制模組及自動化羊隻精料餵飼系統之研發。
2. 提高農企業進駐農業科技園區之意願，投入研發經費1,200萬元以上，加速農業生技產業群聚之形成。
3. 農業科專計畫推動執行暨績效管理，促成企業投入自主研發至少15件；辦理至少4場農業科專計畫宣導說明會；維運「AGTECH農業科技專案計畫服務網」，新增120筆以上網站內容，年造訪人數達4萬人次以上；辦理農業法人科專15週年成果發表，促進農業科技整合與運用；辦理1場農業科專成果觀摩暨交流活動，增進產業與學研機構交流。
4. 完成科研成果商品化與產業化評估報告2件、輔導綠色產業鏈營運計畫2件，預計促進投資2,000萬元，招募農企業投入綠色農業體系創新。
5. 建構母豬群飼養管理系統；建構國內架子牛飼養模式；草食動物之生產與形態等性狀遺傳改進；熱濕氣候牛舍冷卻降溫成效之評估模式；研析及監測乳用女牛之行爲模式；開發以天然添加物取代傳統亞硝酸鹽等添加劑之加工肉品。
6. 建立地方雞種之種原及其分子標記之遺傳資源資料庫；開發新型減少特色家禽腹脂之飼料添加物；提高鴨蛋蛋白利用率；提供常見環境汙染物與藥物之殘留時間與清除率。
7. 研究擠出機化製羽毛之條件與其製品之品質與生物可利用性；評估白腐真菌及木黴菌二階段發酵麩皮對於家禽或家畜之生長、腸道菌相、腸道性狀以及抗氧化特性；探討種禽口服含戴奧辛類化合物膠囊對菜鴨孵化率、孵化期鴨蛋形態比較、雛鴨生長性能、組織中戴奧辛濃度、血液生化值及甲狀腺素濃度之影響。
8. 調查國內畜牧業溫室氣體排放現況，完成排放清冊及分析減量對策；研究畜牧廢水施灌對於農田土壤品質之影響，提升農友申請畜牧廢水施灌農作再利用之意願。
9. 完成開發新型犬隻絕育技術研究報告1篇，建立犬隻非手術性絕育模式及技術1項；建立核心實驗室保有已開發技術基礎上進行確效（5項特定遺傳疾病檢測方法）；強化無特定病原（SPF）豬生產系統及其供應質量；持續培育優良SPF豬群，供應120頭初代豬、二代豬850頭與30頭迷你豬供我國疫苗檢定與動物實驗使用。
10. 輔導種禽業者建立自家生物安全資訊與生物防護措施，開發取代傳統物理隔絕方式之野鳥自動追蹤雷射驅逐設施（備）與技術，規劃導入智慧化生物辨識追溯系統，推動統進統出與批次飼養生產模式。
11. 測試及開發伴侶動物用機能性產品，開發具免疫調節、抗氧化及抗菌之機能性飼料添加物，評估我國伴侶動物保健品認證體系推動可行性；建立斑馬魚之肥胖病理模型以發展健康食品成分篩選與功效驗證之系統，提供相關驗證服務。
12. 建置中大型試驗SPF實驗動物供應、動物醫材原料採樣、醫材動物安全性試驗、生物降解性及醫材於認知神經功效評估試驗平臺；打造亞太地區第一個符合國際規範之醫材用豬隻組織供應平臺，進行產業人才培訓；協助廠商快速取得國內外市場上市許可證，加速完

中華民國109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	1,338,090
(3)農業及食品微生物種原拓展加值利用 <1>食品微生物多元加值利用 (4)強化校園午餐食材之優質品管體系 <1>校園午餐食材之優質安全管理體系之強化 4. 國際農業合作 (1)植物產業與環境 <1>推動國際農業合作雙邊諮商與強化產業鏈結 <2>促進農村與農業生態永續發展國際合作 (2)動物產業與環境 <1>提升畜禽生產技術，供應優質、安全及競爭力之 畜禽產品與資材，拓展行銷新南向國家之商機 (3)國際農業科技政策及人才培育 <1>農業資源技術研習與學術交流 5. 農業政策與農民輔導 (1)強化農業政策分析與產業發展之研究 <1>穩定農業收益與調整農業結構之政策研究 <2>農業統計調查研究與應用 <3>建構農業創新政策研究支援平臺 <4>建構農業貿易談判決策支援系統與拓展利基市場 (2)提升農業人力、推廣及創新服務之研究 <1>創新農業推廣服務體系與推動策略之研究 <2>建構農食教育推動體系與產業調適因應策略計畫 (3)樂活農村旅遊研究 <1>建構農業旅遊推動策略及輔導體系之研究 (4)花卉產業區域科技研發 <1>農業療育自然健康研發計畫 6. 農業科技管理 (1)農業科技推動與計畫及成果管理 <1>農業計畫管理與資訊服務 <2>農業科技策略規劃及績效管理 <3>農業科技研發成果商品化之核心技術推動 <4>農業研發成果管理服務與加值運用 <5>農業菁英培訓 (2)農業生技研發管理與運用體系建構 <1>農業生技產業資訊研究分析與知識服務體系建置 <2>強化農業基因改造生物安全管理體系 <3>農業生物技術風險評估及田間試驗研究 7. 農業電子化 (1)強化農業數位多元服務 <1>推動農業數位多元服務 (2)盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用 <1>盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用 8. 農業環境科技研發 (1)水稻產業區域科技研發 <1>區域水土資源規劃利用與產業價值創新 (2)雜糧與特作產業區域科技研發 <1>建立友善環境之雜糧與特作物生產體系 9. 跨領域整合型科技研發 (1)因應氣候變遷之糧食安全與農業風險治理 <1>建構因應氣候變遷之糧食安全與韌性農業決策支援系統 <2>建構因應氣候變遷之韌性農業調適行動方案 <3>農業氣象資訊產品與加值利用 (2)農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究			
成臨床前動物測試。 13. 盤點「飼料添加物或寵物食品」動物替代試驗相關法規與規範；建置飼料添加物安全性體外毒性檢驗技術平臺；導入藥品、化粧品及藥品「皮膚刺激性」評估之替代測試方法；成立「非動物性替代方法資訊網」網站；完成彙整國際替代方法最新發展資訊報告。 14. 建立跨領域智慧平臺，透過大數據技術整合分子生物有效性及毒性資訊；整合資料科學與生物技術，提供生醫領域一創新之解決方案，強化跨領域專業人才培訓，促進資料科學與生醫產業發展。 15. 開發具全物利用之農產加工食品及提升產業技術水準；持續研究農畜水產品品質相關影響因子，開發驗證農產品安全監測之技術；配合農業政策及產業發展需要，結合產業研究與消費調查進行分析，完成農食消費市場及產業動態觀測及研析1式、食品工業簡介1冊、臺灣食品產業資料庫資料更新及維護，提供各式即時性及分析性供產官學研參考應用。 16. 建立適合我國銀髮族之食品質地分級及分析系統，並運用在地食材研發適合銀髮族食用之農產加工品；完成食品質地分規格產業應用測試與調整1式，銀髮友善食品質地分圖像溝通與使用者測試1式。 17. 提供農業微生物種原庫及資訊系統之維運管理與服務，促進微生物種原有效利用；開發評估食藥用真菌之免疫調節功效1式，建立肉品熟成製程參數及技術1式，提供微生物種原及技術服務250件。 18. 建置校園午餐使用之畜禽類食材監控及風險評估，減緩食安問題對學童健康之衝擊，研析生鮮畜禽食材之合理冷凍保存期限，並推廣予消費者及相關人員正確認知及參考，以強化校園午餐食材之優質品管體系。 19. 提供農田破碎化制訂農村環境與農田管理政策及措施；量化生物防治之捕食害蟲效益，建立稻田生物防治機制之基礎資訊；評估不同農法對水稻田節肢動物多樣性與豐度之影響；借鏡國際經驗探討適用於影響臺灣農村社區調適能力和農業生產地景回復力的構成要素，增進社區調適能力和農業生產地景回復力的多元權益關係人參與機制。 20. 提升使用單色光LED增進家禽生產效能，使產官學界廣泛瞭解使用單色光LED於家禽生產之專業知識與效益；建立合適我國沙門氏菌清淨食用蛋的產銷模式，結合相關驗證機制。 21. 培育研究人才，引進國外農業新知，提升國內農業科技水準，研習農業先進技術及科技政策發展趨勢，作為開發新型技術及制訂農業政策之參考。 22. 設計及規劃農業所得支持措施；提出利於農業經營創新及永續發展之農業產業結構策略建議；掌握國際農業政策發展趨勢最新資訊及對我國前瞻農業政策的啓示，針對特定農業政策措施凝聚產官學界意見，提供政策推動及調整評估參考。 23. 評估辦理農產品加工調查之可行性，建置符合現狀之主力農家門檻值規制，強化農業統計專業知能。 24. 培養農業政策規劃、評估之研究專才，累積長期農業政策研究能量，逐步建立政策諮詢智庫平臺；蒐整國際組織重要農業政策與貿易資訊、糧食安全等議題，作為我國政策研擬、規劃之參考；提供有機農業促進區劃設之水資源評估指標，提升農業水土資源分級管			

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	1,338,090
<1>氣象災害預警及災損通報體系研究 (3)漁畜剩餘資材循環再利用與產業推動 <1>畜禽生產剩餘資材再利用新產業 (4)農業循環園區示範與推動 <1>循環農業再生利用事業發展推廣 (5)建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫 <1>高值化農產素材開發及發展關鍵重點 <2>特色農產食材多元化運用體系建立 <3>農產素材產研鏈結與人才培育、技術媒合 (6)農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化 <1>開發系統性冷鏈技術穩定到貨品質 10.推動農業生物經濟與智慧科技農業 (1)智慧農業專案推動、人才培訓與產業策進 <1>智慧農業專案推動、技術促進與法規研析 <2>智慧農業產業策進與業界參與 <3>智慧農業人才培訓與國際標竿學習 <4>農工跨域與創新服務 (2)智慧農業領航產業與整合性技術研發與應用 <1>智慧農業家禽產業計畫 (3)智慧農業共通與整合性技術研發應用 <1>智能機具、人機輔具 <2>生物感監測技術、產銷服務系統 (4)經濟動物健康管理 <1>家禽基因選種與健康管理及產品加值 <2>豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值 <3>建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值 <4>伴侶動物複合式健康照護產品開發 (5)蔬果創新加值應用 <1>蔬菜基因體服務產業 <2>微生物運用於作物健康管理 <3>農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值 <4>農業副產品美妝加值應用 (6)本土優勢之水產跨域整合 <1>優質臺灣鯛種苗培育、養殖管理及副產品跨域加值 <2>海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用 <3>高經濟水產無脊椎動物產業加值開發 (7)產業化輔導與效益推展 <1>農業生物經濟科技成果管理與推展 <2>生物經濟產業策進及衍生農科新創事業	理成效；提供家禽產業研擬行銷策略，提升國人家禽消費量，促進家禽產業發展。 25.蒐集研析我國與農業貿易夥伴國重要國際貿易資訊，作為農業貿易談判立場決策參考；分析國內重點農產品行銷通路型態及市場現況，提出因應農產品通路變化，鞏固或拓展國產農產品國內消費市場或穩定產銷之政策建議。 26.透過農業推廣服務體系之創新與調整，強化農業推廣工作之推動策略與管道，並協助發展農會經濟事業，以提升農業人力培育成效及農民福利措施效益。 27.整合食農教育推廣體系及運作網絡，增進國人對國產農產品的認同與支持度，並強化國產農產品消費行為分析，提出消費市場導向行銷建議。 28.促進休閒農業產業適性適地發展，與國際發展狀況接軌；推廣農業療育實驗研究平臺實地運作，建置農業療育示範場域；建構農業療育人才職能基準，強化業者與農業療育人員自我專業職能基準之標準化。 29.持續維運農業計畫管理系統，提供計畫研提與審查線上作業及資訊處理服務；分析國際前瞻議題及各國發展趨勢，聚焦農業科技發展重點，規劃年度科技策略或重點政策計畫。 30.推動農業科技研發成果商品化之核心技術，加速微生物製劑技轉案商品化速率，加速育種業者導入高效表型分析應用，篩選植物萃取物對COPD治療效果及作用機制，擴增農業資材的應用範圍。 31.完成農業科技產業分析之諮詢服務、市場和技術快訊與評析及標竿國家農業趨勢發展報告；完成專利申請、技術評價及契約法務諮詢服務60案以上；辦理「2020臺灣創新技術博覽會」展覽與1對1媒合商談會。 32.配合當前重要農業政策推動及產業需求，選送本會菁英人才赴國外學習新知，汲取國外相關農業政策制定經驗及學術研究成果，提升農業總體研發能力及國家競爭力，作為未來重要政策擬定參考。 33.針對至少4項農業新興跨域科技產業化，分析關鍵成功因素與營運模式，加速研究成果導入產業界之效率與效能；強化國際基因改造科技資訊蒐集，與國際風險評估方法接軌；邊境抽樣檢測進口大宗飼料及終端產品基改成分數據，作為我國基改飼料邊境暨產業應用追溯管理抽樣點之規劃參考。 34.建構新型基改作物共通基因檢測技術，提升基因改造動物疫苗產業之國際競爭力；完成國內飼養環境之基改飼料對土番鴨生長、屠體安全之風險評估；維運基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場產業化平臺。 35.發展農業資通訊多元應用服務，建立家禽繁養殖專家決策知識庫；強化豬場智慧化防疫行動管理系統，整合豬場防疫管理標準流程；推動農業資通訊應用協作，強化農業ICT應用成果，創造產業轉型升級。 36.整合農地盤點及農地現況調查航照、現地影像應用服務，開發影像分析與自動判釋模組；建立即時淹水區域及低溫區域推估地圖，支援災損評估及緊急救助決策；開發動物運送車輛即時GPS追蹤系統，防堵非洲豬瘟疫情擴散；製作重要農產品及敏感性作物動態分布圖，掌握及預測生產狀況；建置農業共同圖資服務及地理資訊倉儲中心，提供主題業務整合篩選及匯出服務；建構GIS共構技術，培訓本會GIS軟體操作人才。		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	1,338,090
	37.運用貿易統計視覺化工具，掌握重要農產品貿易現況及預擬防止進口農產品影響國內價量之因應措施；整合農糧、畜牧及福利類資訊系統，透過農業大數據資訊提升統計調查效能。 38.培育農業水土資源整合及智慧管理研究能量，強化面臨氣候變遷衝擊之農業調適能力；強化產業調適及農業生態系統韌性，建立農業生產區乾旱機率預警；推動水稻田生態管理，強化智慧灌溉管理田間技術；提升區域灌溉用水利用效率，智慧管理水庫與埤塘綠色資源；支援新南向國家灌溉技術，開發南向輸出合作契機。 39.建立雜糧與特作產業區之最適輪作灌溉方式，達到節水效益及提高雜糧自給率。 40.建立兼顧多元政策目的之糧食安全指標，掌握極端氣候對農產品運銷影響；建立氣候變遷調適政策流程與機制，強化農業調適能力；建立農業生產與農保應用的農業氣象客觀指標，完成AR5暖化情境下極端氣候變遷趨勢與農業災害發生潛勢圖及重要農作物災害風險地圖1式；維運農業氣象站130站，提供農業專區精緻化氣象預報資訊，建立農業災害共通示警協作平臺。 41.應用農業廢棄資材與畜禽廢棄物共發酵，研發沼氣純化產製生物多元再利用方式。預計產出論文9篇、研究報告3篇、人才培育4位、研究團隊6個、專利1件；輔導循環農業營運，提出優化之農業資源交易平臺及獎勵機制評估建議；輔導國內具循環農業技術或商品之相關企業，透過參與展覽等行銷活動拓展市場通路。 42.完成機能性素材成分技術報告40篇、種原蒐集3種、高值化農產素材經濟栽培模式8式、機能性原料素材初級及深度加工技術等30式；提供農民栽培作物新選擇10種、原物料潛在需求業者15間、高值化運用技術開發及技術移轉3項、機能性產品研發及開發雛型商品/衍生商品8項；辦理高值化農產素材相關之學研整合型或跨領域計畫及研究發展活動。 43.完成質地調整之調理產品開發、高營養密度國產原料開發與應用、禽肉關鍵食材系列餐食多樣衍生性與供應測試應用評估、銀髮農食產業供需對接促進與推動。 44.透過農企業行銷、經營管理、法律、智財、財務規劃等面向進行農業素材商品化系列試辦課程規劃，培育與延攬人才40人；建構技術電子化整合服務平臺，提供產業聯盟營運服務需求分析及媒合；分析國際農產品趨勢與需求，建立友善栽培製作模式，提升原料品質及強化我國食品安全性。 45.改善番石榴、蜜棗及小果番茄外銷貯運流程，利用採前處理及採後氣變包裝以延長紅龍果貯運壽命，提升外銷競爭力及調節國內外市場供貨時間貯運；分析冷鏈物流業者技術需求缺口及主要出口國冷鏈物流法規蒐整，媒合導入冷鏈物流示範體系，成立農產冷鏈專家輔導團，進行術診斷、諮詢及輔導15場次以上。 46.精進智慧農業績效亮點案例篩選與產出機制，提升科技施政執行成效對外溝通資訊品質；盤點智慧農業廠商推動困境及待解決缺口，降低我國智慧農業發展之法規適用阻礙及侵權風險，促進智慧農業技術應用；掌握智慧農業創新成功技術之趨勢動態；建置稻米生產、加工、銷售端之資料雲，維持產銷量平穩及降低		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	1,338,090
	製作風險；完成茶葉風味塑造管理系統，推動茶產業數位化及智慧化轉型；整合生產資訊及消費溯源平臺，進行生產管理及加工食品安全控管。 47.以產業需求為導向，規劃並辦理產業創新提案行動學習課程，結合產學研專家組成產業分組，辦理創新提案行動學習、國際標竿行動學習、產業創新提案等課程共5場次50人次；發展5項職能基準課程教材，辦理智慧農業職能基準培訓課程共9場次270人次；開設農糧領域2項產業智慧農業課程，推動組成十大領航產業智農聯盟。 48.盤點電動化相關農業機械研發及產業需求；完成食用生技原料試產製程、腸胃道健康改善的添加劑產品開發；開發本土化土壤與植體營養指標有效態氮速測試劑、建立茶葉中兒茶素聚合物之檢測試驗與化學成分資料庫；整合農工跨域之試驗場域，協助農業數據結構化與公開應用化。 49.發展人機協同輔具、智動化設施設備及智慧化產銷系統，透過對產業之輔導、合作促成、示範場域建置與服務提供，加速智慧農業導入產業；彙整專利申請結果及規畫模組化流程契約書，提供有意願協助商品化之農業輔具機具公司。 50.生物感監測技術、產銷服務系統，產出國內外期刊及研討會論文10篇、合作團隊7個、人才培育10人、專利3件、技術報告7篇、智慧農業示範場域建置及測試5個，透過智財保護加強產業應用及推廣。 51.建立醫學臨床常用之小型豬臨床疾病模式；豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值研發，IBV快篩試片授權、褐色菜鴨高飼效品系、紅羽土雞膚色與產蛋性能選育技術、雜交種土雞育成期及產蛋期飼養管理技術技轉、RFID應用於種母雞產蛋性能；豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值研發，促成產業總投資金額達500萬元；建立國內肉牛最佳飼養與生物安全管理模式研究報告、發表伴侶動物醫療保健相關研討會論文3篇。 52.開發甜瓜白粉病的抗病基因導入不具抗病性的優良品系，提供產業病原檢測服務服務10件以上，蔬菜育種選拔用分子標誌資訊50筆；維運微生物農業資材產學研聯盟平臺，服務GLP理化測試技術檢測3件以上；籌辦2020APO第5屆生物肥料與生物農藥國際研討會；農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值技術轉移7案，促成業界廠商投資農業副產物加值利用之產品研發1,100萬元。 53.優質臺灣鯛種苗培育，鏈球菌好發季節提高活存率至少10%；完成疊波蓋刺魚人工繁殖、中白荷包魚及2種蓋刺魚量產技術、鸚鵡刺尻魚繁養殖技術授權、德古拉蝦虎繁殖技術、海馬種類辨識與鑑定技術；蝦類養殖模式存活率至少可達30%。 54.透過強化宣傳效果及成果媒體揭露，促使100家業者及民眾 2,000人認識生物經濟方案；預期衍生1案新創事業，投資金額達8,000萬元以上；輔導4大重點產業之新進駐育成3家；辦理農業科技臺灣館國際參展1場次，促成參展廠家7家以上，協助國內業者拓展國際市場。		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,338,090	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農業科技產業化	218,184	科技處、畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	79,448	、屏東生技	1.辦理產業跨域合作研發與產業化培育輔導，綠色農糧供應體系關鍵技術之研發與產業應用等工作。
2009 通訊費	500		2.業務費79,448千元，係為配合推動農業科技成果產業化與技術商品化，調整建構農業科技整體研發環境及農業環境安全等，辦理創新研發能力提升與產業加值等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位辦理科技農企業全球經營能量領航前導，產學合作研發體系與技術商品化，農業科專計畫推動執行暨績效管理等計畫。
2015 權利使用費	1,000		3.設備及投資10,000千元，係為強化農業環境安全，加強管理與檢監測量能之政策目標，建構提升安全農業環境研究所需之研發設備。
2036 按日按件計資酬金	15,410		4.獎補助費128,736千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理促進農業科技園區事業研究發展，應用於鹿茸乾燥設備之智慧型濕度控制模組，自動化羊隻精料餵飼系統之研製，農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發，農業業界科專，農業學界科專，農業法人科專，綠色農業科研成果創新運用與產業應用。
2039 委辦費	56,038		
2051 物品	2,000		
2054 一般事務費	2,500		
2072 國內旅費	2,000		
3000 設備及投資	10,000		
3020 機械設備費	10,000		
4000 獎補助費	128,736		
4030 對特種基金之補助	62,525		
4040 對國內團體之捐助	63,951		
4045 對私校之獎助	2,260		
02 畜牧業科技研發	130,596	科技處、畜牧處	本分支計畫係辦理提升家畜育種、生產技術及品質，提升家禽育種、生產技術及品質，精進飼料牧草之品質與檢測技術，動物福祉提升與生醫用畜禽生產技術及品質改進，重要人畜共通傳染病影響分析、防檢疫策略研究與防治技術及資材研發，經濟動物與伴侶動物保健飼料添加物研發與商品化，補強中大型動物委託研究及生醫素材服務，建構動物替代方案基盤管理與支援體系，發展動物替代試驗技術之跨域研發，等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	130,596		1.獎補助費130,596千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理家畜育種、生產技術及品質改進，開發高附加價值畜產品及副產物利用技術，開發家禽生產系統
4030 對特種基金之補助	69,949		
4040 對國內團體之捐助	54,952		
4045 對私校之獎助	5,695		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,338,090	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			、加工技術及產品加值，精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源，畜牧業溫室氣體及資源循環研究，草食動物產業關鍵技術應用，開發新型犬隻絕育技術，建立犬隻遺傳缺陷疾病篩檢技術，強化無特定病原(SPF)豬生產系統及其供應質量，建置土雞與水禽智能化循環農業生物安全生產專區推廣，建置土雞良好種禽場最少病原管理作業模式，野鳥自動追蹤雷射驅逐與家禽防護(維護)設施(備)與技術開發，瑕疵蛋循環轉化為飼料添加劑替代高價益生菌或酵素產品以增強蛋雞免疫力俾降低禽流感感染風險，不同飼養模式對蛋雞生產之比較及蛋雞農民產銷班或合作社組織化管理之研究，伴侶動物保健食品及飼料添加物之研發與認證推動策略規劃，補強中大型動物委託研究及生醫素材服務，飼料添加物與寵物食品之動物替代試驗技術支援體系及國際規範研析，強化動物替代試驗品質及管理，建立動物替代方案檢測量能與國際合作機制，動物替代試驗方案之成效管理與推廣，開發實驗動物減量替代之智慧平臺及操作模式等計畫。
03 食品科技研發	31,905	畜牧處	本分支計畫係辦理農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫，開發國產大宗畜產品多元化加工技術，農業及食品微生物種原拓展加值利用，強化校園午餐食材之優質品管體系等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	31,905		1.獎補助費31,905千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農產食品產業化技術提升與驗證管理技術之研究，食品產業及消費資訊市場調查研析與推動，在地農產食材應用於銀髮友善食品產業鏈之基盤建構與推動，農業及食品微生物種原拓展加值利用，生鮮畜禽產品合理冷凍保存期限研究，校園營養午餐畜禽食材之農藥及重金屬之監控與預警分析等計畫。
4030 對特種基金之補助	1,350		
4040 對國內團體之捐助	30,555		
04 國際農業合作	15,858	科技處、農田水利處、畜牧處、	本分支計畫係辦理植物產業與環境，動物產業與環境，國際農業科技政策及人才培育等工作
2000 業務費	4,978		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,338,090	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2003 教育訓練費	2,753	國際處	。其內容如下： 1. 業務費4,978千元。 (1)員工教育訓練費2,753千元。 (2)辦理國際合作會議之專家學者出席費等156千元。 (3)購置文具紙張及電腦耗材等110千元。 (4)各項計畫執行相關之資料建置、編印與研發成果報告、研討座談會等110千元。 (5)國內差旅費119千元。 (6)派員出席與各國共同召開之農業合作會議與技術合作等所需國外旅費1,730千元。 2. 獎補助費10,880千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理東臺灣農村社區調適能力與地景回復力之參與式評估及增進策略研究，健全農村生態系及服務功能之策略發展與操作模式試驗研究，生態農業及慣行法下水稻田區作物灌溉水量差異計算，臺以單色光LED應用於家禽生產之技術與知識交流，日本沙門氏菌清淨食用蛋之產銷鏈之研析，培育農業高科技人才等計畫。
2036 按日按件計資酬金	156		
2051 物品	110		
2054 一般事務費	110		
2072 國內旅費	119		
2078 國外旅費	1,730		
4000 獎補助費	10,880		
4030 對特種基金之補助	9,505		
4040 對國內團體之捐助	1,175		
4045 對私校之獎助	200		
05 農業政策與農民輔導	32,172	企劃處、農田水利處、畜牧處、輔導處、國際處、統計室	本分支計畫係辦理強化農業政策分析與產業發展之研究，提升農業人力、推廣及創新服務之研究，樂活農村旅遊研究，花卉產業區域科技研發等工作。其內容如下： 1. 業務費11,673千元，係委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理強化農業政策決策訊息蒐集分析之研究，穩定農業所得與結構調整策略之研究，農地資源永續利用之研究，農業統計之精進與應用，國產生鮮農產品之市場通路研究等計畫。 2. 獎補助費20,499千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理推動農業政策研究能量建構，加強臺德農業科技合作，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，農業職業教育訓練與市場需求之研究，農業國際經貿情勢與諮商策略之研究，有機農業促進區之水質水量管理規劃
2000 業務費	11,673		
2039 委辦費	11,673		
4000 獎補助費	20,499		
4030 對特種基金之補助	4,328		
4040 對國內團體之捐助	16,171		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,338,090	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 農業科技管理	204,234	科技處、畜牧處	，農業貿易談判決策支援資料之研究，創新農業推廣體系及策略之研究，建構食農教育推動體系與發展策略研究，休閒農業產業區位與群聚效益分析，療育場域規劃、平臺建置暨培訓方案之研究等計畫。
2000 業務費	44,535		本分支計畫係辦理農業科技推動與計畫及成果管理，農業生技研發管理與運用體系建構等工作。其內容如下： 1.業務費44,535千元，係辦理農業科技產業化推動管理，農業科技研發成果追蹤，提升農業競爭力產業環境建構及農產加值整合諮詢服務等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理農業計畫管理與資訊服務，農業科技研發量能盤點分析與跨域協作等計畫。 2.獎補助費159,699千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農業科技研發政策統籌推動，農業科技研發成果商品化之核心技術推動，強化研發成果管理及產業加值運用，新一代農業菁英培育暨合作(新進教師)，農業新興跨域科技策略規劃與營運模式研究，農業基因科技之風險管理與法規調適策略研究，基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場產業化平臺試運轉等計畫。
2009 通訊費	1,000		
2015 權利使用費	1,500		
2036 按日按件計資酬金	5,500		
2039 委辦費	29,535		
2051 物品	2,000		
2054 一般事務費	3,000		
2072 國內旅費	2,000		
4000 獎補助費	159,699		
4030 對特種基金之補助	48,085		
4040 對國內團體之捐助	108,614		
4045 對私校之獎助	3,000		
07 農業電子化	97,932	企劃處、畜牧處、統計室	本分支計畫係辦理強化農業數位多元服務，盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用等工作。其內容如下： 1.業務費81,571千元，係辦理農業地理資訊系統(GIS)技術應用與執行考察等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理智慧農業產銷行動加值應用服務，農業資通訊應用推動，建置農業空間資訊協作平臺等計畫。 2.獎補助費16,361千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理家禽繁養殖電子化多元監測雲端服務平臺之建構，影像辨識寵物身分識別系統開發，深度學習技術輔助遙測影像判釋研究，應用資訊技術精進
2000 業務費	81,571		
2039 委辦費	81,353		
2078 國外旅費	218		
4000 獎補助費	16,361		
4030 對特種基金之補助	4,702		
4040 對國內團體之捐助	11,659		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	1,338,090
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
08 農業環境科技研發	17,646	農田水利處	統計調查與資料視覺化之研究等計畫。		
4000 獎補助費	17,646		本分支計畫係辦理水稻產業區域科技研發，雜糧與特作產業區域科技研發等工作。其內容如下：		
4040 對國內團體之捐助	17,646		1.獎補助費17,646千元，係補助研究機構或相關法人等單位，辦理農田水利新南向政策輸出技術評估規劃，農業水資源智慧調配及水稻節水與灌溉管理技術研究與推廣，農業尚愛水(i-Water)智慧管理田水，水稻與雜糧輪作體系之農田水利灌溉技術調整研究等計畫。		
09 跨領域整合型科技研發	241,151	企劃處、科技處	本分支計畫係辦理因應氣候變遷之糧食安全與農業風險治理，農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究，漁畜剩餘資材循環再利用與產業推動，農業循環園區示範與推動，建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務，農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化等工作。其內容如下：		
2000 業務費	7,610	、畜牧處、屏東生技	1.業務費7,610千元，係委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理氣候變遷對我國農業體系之衝擊影響與調適措施之效益評估，建立氣候變遷下我國糧食安全指標與預警系統，氣候變遷下我國農業調適行動方案之研擬與檢討評估模式之建立，循環農業事業輔導暨國外拓商等計畫。		
2039 委辦費	7,610				
4000 獎補助費	233,541		2.獎補助費233,541千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農業氣象產品開發、未來情境推估及防災應用，農業氣象測站維護及客製化氣象預報，農業災害應變客製化資訊，利用禽畜糞生產緩釋放型磷肥之技術開發，畜牧場沼氣再利用效能化及沼液沼渣多元化利用技術之開發，循環農業技術盤點與產業推動，需求導向之功能性農產素材開發，高值化農產素材開發與產業運用，特色農產食材多元化運用體系建立，農產素材產研鏈結與人才培育、技術媒合，冷鏈基石預冷、包裝及儲運之技研佈局，外銷標準品項開發新市場關鍵技術延伸，冷鏈		
4025 政府機關間之補助	6,000				
4030 對特種基金之補助	39,550				
4040 對國內團體之捐助	187,991				

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,338,090	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
10 推動農業生物經濟與智慧科技農業	348,412	科技處、畜牧處、輔導處	體系導入產業建立加值示範體系，國產農產品耗損調查、冷鏈技術推廣及效益評估之研究等計畫。
2000 業務費	42,226		本分支計畫係辦理智慧科技農業，推動農業生物經濟等工作。其內容如下：
2009 通訊費	40		1.業務費42,226千元，係辦理智慧農業智慧農民基礎培育等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理智慧農業計畫績效展現暨法規調適分析，智慧農業業界參與計畫管理暨智慧農業國際研討會推動，智慧農業企業商情建構及營銷管理輔導，智慧農業產業創新提案暨國際標準行動學習，農工合作管理推廣服務、技術平臺與資訊整合，農業機械盤點、媒合與推廣等計畫。
2036 按日按件計資酬金	180		
2039 委辦費	41,206		
2051 物品	250		
2054 一般事務費	470		
2072 國內旅費	80		
4000 獎補助費	306,186		2.獎補助費306,186千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理智慧農業業界參與計畫(畜牧)，智慧農業創新研發業界科專，智慧農業職能基準課程發展，智慧農業家禽產業，穿戴式採收和搬運智慧人機輔具之開發與應用，生物感監測技術、產銷服務系統整合技術研發，家禽基因選種與健康管理及產品加值，無眼球與無虹膜李宋迷你豬產業化應用，豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值，建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值，伴侶動物複合式健康照護產品開發，建立甜瓜種原SNP分子標誌資料庫與核心種原，開發對葉部及土傳病害具高抗性之番茄品系，建構茄科作物重要病原檢測服務平臺，建置茄科與十字花科作物基因型定型服務平臺，微生物製劑產業化之技術服務平臺，農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值，農業副產品美妝加值應用，優質臺灣鯛種苗培育、養殖管理及副產品跨域加值，海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用，高經濟水產無脊椎動物產業加值開發，農業生物經濟科技成果管理與推展，農業生物經濟創新研發科專，生物經濟產業策進及新事業服務等計畫。
4030 對特種基金之補助	165,409		
4040 對國內團體之捐助	116,183		
4045 對私校之獎助	24,594		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	580,961
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

支應本會用人費、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	500,765	本會各處室	職員347人、駐警6人、工友13人、技工6人、駕駛6人、聘用人員21人及約僱人員12人，合計411人，共需人事費如列數。
1000 人事費	500,765		
1010 政務人員待遇	6,603		
1015 法定編制人員待遇	302,966		
1020 約聘僱人員待遇	17,240		
1025 技工及工友待遇	10,045		
1030 獎金	74,848		
1035 其他給與	6,576		
1040 加班值班費	24,897		
1050 退休離職儲金	27,201		
1055 保險	30,389		
02 基本行政工作維持	77,448	秘書室	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70,205千元。 (1)員工教育訓練費943千元。 (2)水電費6,759千元。 (3)郵資、電信費及數據通信費等5,600千元。 (4)公文管理、線上簽核管理、電子公文交換、影像檔案處理、薪資管理、財產管理、圖書館查詢系統、管制考核系統、關鍵人才庫系統維運更新及民情反映系統維護等5,040千元。 (5)租用影印機、監控錄影設備及電話交換機等租金3,317千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費及檢驗規費等517千元。 (7)廉政志工保險、辦公廳舍及公務車輛保險等852千元。 (8)本會委員兼職費135千元。 (9)遴用臨時人員協辦人事業務及經費審查等2,483千元。 (10)提供業務規劃諮詢，參與業務評審等所
2000 業務費	70,205		
2003 教育訓練費	943		
2006 水電費	6,759		
2009 通訊費	5,600		
2018 資訊服務費	5,040		
2021 其他業務租金	3,317		
2024 稅捐及規費	517		
2027 保險費	852		
2030 兼職費	135		
2033 臨時人員酬金	2,483		
2036 按日按件計資酬金	1,400		
2039 委辦費	5,060		
2051 物品	6,588		
2054 一般事務費	21,592		
2063 房屋建築養護費	835		
2066 車輛及辦公器具養護費	1,055		
2069 設施及機械設備養護費	3,511		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651010100 一般行政		580,961	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	2,979		需顧問費；辦理環境教育、性別主流化、廉政倫理、全民國防教育、個人資料保護及其他政策性訓練課程等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、會議出席費；辦理採購評選案件，會外評選委員出席費、採購稽核小組外聘委員出席費等1,400千元。 (11)委託民間團體辦理農業防災氣象資訊應用推廣及工程技術精進等計畫5,060千元。 (12)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6,588千元。 (13)文康活動費、施工品質優良獎獎品費、各項活動獎牌製作、環境佈置及清潔，編印中(英)文年報及年度概(預、決)算書，辦理推展廉政志工業務、各項講習訓練、農業建設參訪及施政宣導，加強本會及所屬機關出版品管理、登錄，文檔清查整理登錄搬移、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等21,502千元；員工協助方案相關經費90千元，合共21,592千元。 (14)辦公廳舍及宿舍修繕費835千元。 (15)公務車輛及辦公器具養護費等1,055千元。 (16)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等3,511千元。 (17)國內差旅費2,979千元。 (18)公物搬遷、運輸、裝卸等124千元。 (19)短程洽公所需車資236千元。 (20)特別費：主任委員477千元，副主任委
2081 運費	124		
2084 短程車資	236		
2093 特別費	1,179		
3000 設備及投資	6,087		
3010 房屋建築及設備費	1,700		
3020 機械設備費	2,725		
3035 雜項設備費	1,662		
4000 獎補助費	1,156		
4040 對國內團體之捐助	826		
4085 獎勵及慰問	330		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651010100 一般行政		580,961	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			員3人702千元，合共1,179千元。
			2.設備及投資6,087千元。
			(1)辦公廳舍與宿舍調整規劃及整修工程等1,700千元。
			(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2,725千元。
			(3)事務設備等購置費用1,662千元。
			3.獎補助費1,156千元。
			(1)補助民間團體發行鄉間小路月刊，擴大宣導全民農業及優良國產農產品等826千元。
			(2)退休(職)人員三節慰問金等330千元。
03 農業法規管理及訴願審議	2,748	法規會、訴願會	本分支計畫係辦理農業法規之研修、釋義、協調、訓練與宣導；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	2,712		1.業務費2,712千元。
2009 通訊費	50		(1)農業法規彙編寄送郵資50千元。
2018 資訊服務費	401		(2)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。
2030 兼職費	540		(3)法規會及訴願會委員兼職費540千元。
2033 臨時人員酬金	672		(4)遴用臨時人員協辦法規訴願系統及法規計畫統整管理等672千元。
2036 按日按件計資酬金	502		(5)法規會及訴願會委員出席費、審查費、法規講習訓練之講師鐘點費等502千元。
2051 物品	89		(6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等89千元。
2054 一般事務費	458		(7)辦理主管法規共用系統管理、登錄整編等108千元；編印農業法規彙編350千元，合共458千元。
3000 設備及投資	36		2.設備及投資36千元，係事務設備等購置費用。
3035 雜項設備費	36		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
-----------	-----------------	------	-----------

計畫內容：

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專案查證；兩岸農業政策研究；執行農業發展條例及農地利用管理政策之規劃、研擬、執行及提升產銷履歷認證品質、擴大推動及創新加值等。
2. 制定農業科技政策、法規與制度，督導農業科技園區及策劃與推動前瞻性、跨領域之農業科技研發；辦理農業研發成果管理制度之評鑑，健全農業科技研發成果之產出、保護、管理及運用制度；獎補助農業科技研發成果管理與運用之機關(構)及人員，加速農業科技研發成果擴散產業界運用；辦理農業科技展覽活動，提升我國農業國際競爭力與農業科技附加價值等。
3. 農田水利會組織人力結構探討及研擬人才發展相關指標方案設計；補助農民繳交農田水利會會費等。
4. 畜牧政策及法規之執行聯繫與協調；辦理推動友善動物保護；研訂畜禽產銷輔導計畫；推動畜產廢棄物管理及資源化；強化畜牧場及飼料管理；建構安全農業體系、提升消費安全及溝通宣導工作等。
5. 農業推廣及農民福利等相關事項之研訂與督導執行；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；協助農民健康保險之推動等。
6. 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。
7. 辦理畜禽統計、畜產品產地價格等調查；辦理主力農家所得調查等綜合性農業統計調查與研究。
8. 辦理農業生物技術園區之招商行銷、工商行政及園區管理等工作；並建立貨物保稅、通關便捷及單一行政窗口服務，提高業者經營效率；結合試驗研究機關(構)、相關產業主管機關(單位)等，建構農業創新營運模式，輔導農業發展新農業技術，提升競爭力；輔導農企業與國內生產者、農會、合作社等進行契作或契養，建立高效率及穩定之產品供應鏈等。

預期成果：

1. 完成年度農業重要施政之規劃與推動；辦理農業施政計畫專案查證；辦理兩岸農業政策研究計畫；強化農地利用及管理，維護優良農地資源；提升產銷履歷認證品質，推動產銷履歷農產品創新加值。
2. 辦理農業研發成果管理制度評鑑，健全農業研發成果之管理與運用；辦理農業科技研發成果管理及運用獎補助，鼓勵農業科技研發單位及人員，提高研發成果運用效益；配合全國生技展覽，規劃舉辦農業生技產業展覽活動，展現我國農業生技成果，提升附加價值，加速推動臺灣農業生技產業，預期參觀人次約6萬人次。
3. 完成農田水利會組織人力結構探討及人才發展指標方案設計；完成盤點及研析農田水利會現有及未來核心業務及人力配置配套措施。
4. 強化零撲殺政策配套措施，架構多元專業創新之動保行政體系，紮根國人與專業從業人員動物福利知能；輔導最少疾病優良種豬場20處、總體提升養豬場生產效益5-10%；提升國產豬肉之競爭力，輔導業者提升種豬性能，辦理種豬檢定2,100頭及推廣優良種豬，並穩定國產毛豬供銷體系，輔導共同運銷單位辦理毛豬調配與運銷頭數達總年交易量52.7%、建立酪農與乳廠產銷預警制度、強化肉牛產業、改良乳牛群性能、國產鮮乳加貼標章，示範推廣乳牛場之泌乳牛占比達43%；完成肉羊最佳育種及建構乳牛繁殖選育與精液選配模式。建構高產鹿茸20%以上之鹿隻基因資料與引進優良種畜精液2,000支，另成立區域型畜牧技術諮詢服務體系，提供畜牧場諮詢及現場技術輔導服務，提升鹿生產管理效能；提升國產禽品質及消費者信心、落實安全標準制度、辦理禽品行銷及輔導地產地銷業務、穩定家禽產品價格、提高國產禽肉自給率、整備畜禽品外銷供應鏈；持續推動畜禽產品產銷履歷、推動食農教育(如營養午餐採用國產食材等)；輔導畜牧糞尿回歸施灌農地200公頃、20場畜牧場資源再利用、300場畜牧場廢水輔導改善及廢水處理系統效能提升、100場畜牧場風扇系統加裝變頻器、省電燈具；輔導10,000場畜牧場委託化製斃死畜禽；協助禽畜糞堆肥場成品及原料檢測370件次；辦理養雞場或禽畜糞堆肥場之再利用現場輔導及評鑑25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、輔導國產芻料產銷20萬公噸以上；推動驗證制度、辦理市售優良農產品與有機標章及標示檢查48場次、抽驗優良農產品180件、加強辦理台灣優良農產品之生產廠查驗90場次；提升有機畜產品生產作業水準，促進產業升級。
5. 辦理農民學院農民訓練共100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、發展經濟事業，預計20家農會。
6. 加強與歐、美、亞太地區等先進國家農業合作，推動東南亞、印度經貿合作綱領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，藉由辦理農業人員能力建構等建立聯繫管道，協助

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
-----------	-----------------	------	-----------

我國相關產業與該等國家建立產業鏈結。參與WTO、APEC、APO、AARDO、APAARI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。

7. 建立完善畜情查報系統，提升畜牧產量統計之時效與正確性；配合本會施政重點，蒐集補充施政所需資訊，俾供相關措施之研擬改進參據。完成4次畜禽統計調查，2次養豬頭數調查，36次畜禽價格調查；辦理主力農家所得調查，釐清農家所得內涵並提升資料之施政符合度。
8. 運用熱帶農、水、畜產業資源，結合試驗研究機關(構)、相關產業主管機關(單位)及周邊產業等，加速推動高科技農業生物產品之研發、技術移轉、量產、認證及行銷，營造與國際接軌營運環境，增加國際競爭力，吸引國內外具競爭力農企業投資發展，促進農產業升級及增加就業機會，創造臺灣農業品牌效益，發展為高科技農業產業中心，預計可新增廠商投資4億元。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 企劃管理	114,403	企劃處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	77,006		1. 研擬規劃本會年度施政計畫，並審查地方政府農業部門之年度施政計畫。
2006 水電費	653		2. 辦理年度農業發展計畫先期作業、計畫審查、追蹤考核及績效評估、查證等工作。
2009 通訊費	650		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	27,097		4. 規劃研提兩岸農業政策、管理與研究計畫。
2033 臨時人員酬金	1,950		5. 因應國土計畫，促進農地資源合理利用，並強化農地利用管理及提高執行效率。
2036 按日按件計資酬金	528		6. 提升產銷履歷認證品質，推動產銷履歷農產品創新加值。
2039 委辦費	39,105		7. 辦理資訊系統及設施維護，持續充實本會全球資訊網內容，彰顯農業施政成效。
2051 物品	1,218		8. 業務費77,006千元。
2054 一般事務費	5,018		(1) 水電費653千元。
2072 國內旅費	533		(2) 郵資、電信費及數據通訊費等650千元。
2078 國外旅費	233		(3) 辦公室電子化維護；電腦機房維運暨資訊安全、異地備援等資訊服務；資訊安全管理制度維護；本會全球資訊網維運等經費27,097千元。
2084 短程車資	21		(4) 遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動
3000 設備及投資	9,193		
3030 資訊軟硬體設備費	9,193		
4000 獎補助費	28,204		
4005 對直轄市政府之補助	4,903		
4010 對臺灣省各縣市之補助	10,646		
4015 對福建省各縣之補助	114		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,460,567	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4030 對特種基金之補助	5,311		等1,950千元。
4035 對外之捐助	2,650		(5)農業相關產業政策、協調、意見溝通等會議出席費，執行農業發展條例及相關法規之釋疑暨檢討農地利用管理相關法令、方案等會議出席費，以及各項計畫審查費等528千元。
4040 對國內團體之捐助	4,580		(6)委託大專院校、研究機構或相關法人等單位，辦理重要施政計畫評估、查證及策進2,500千元；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、專題、科技新知及農情報導等4,200千元；推動農地資源空間規劃及利用9,000千元；地方政府之農地利用及管理業務人員訓練計畫3,427千元；加強農地管理資訊系統計畫3,380千元；提升消費者對於產銷履歷農產品的認同，推動產銷履歷驗證農產品價值創新等12,000千元；辦理創新農業數位資訊服務，進行農業知識管理，提升臺灣農業技術研發等4,598千元，合計39,105千元。
			(7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等1,218千元。
			(8)各項施政、管考、研究計畫報告、農發條例與農地法規彙編等打字印刷費用及辦理農政宣導等經費5,018千元。
			(9)國內差旅費533千元。
			(10)參加聯合國氣候變化綱要公約第26次締約方大會暨相關會議、第13屆亞洲農業資訊科技國際研討會等旅費233千元。
			(11)短程洽公車資21千元。
			9.設備及投資9,193千元，係本會及所屬機關全球資訊服務網系統平臺功能擴充；強化農業資料中心服務效能、設備更新與擴充、改善本地端備份及異地備援；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；個人電腦作業系統升級、購置套裝軟體、防毒軟體等。
			10.獎補助費28,204千元。

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(1)補助地方政府辦理加強農地利用管理計畫，促進農地合理使用及落實農地農用政策，並提升中央與地方在農地利用及農舍管理上之行政效率等15,663千元。 (2)補助學術團體或民間團體蒐集、分析大陸農業產銷與政策資訊等485千元。 (3)補助國內相關學術或民間團體辦理產銷履歷符合性評鑑業務相關成效評估；推動有助提升整體產銷履歷認證品質及相關改進方案研擬等工作；辦理產銷履歷驗證制度相關調查、研究、推廣工作及訓練等9,326千元。 (4)補助學術團體或民間團體辦理農業政策座談研討會等80千元。 (5)捐助臺德社會經濟協會行政及業務經費等2,650千元。
02 科技管理	13,159	科技處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	8,802		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財團法人之策劃、推動與督導。
2003 教育訓練費	36		2.農業科技政策、農業科技相關會議、農業科技績效評估、農業科技園區、農業科專計畫及前瞻性、跨領域農業科技研發之策劃、推動與督導。
2006 水電費	529		3.農業科技成果推廣、智慧財產權管理、技術移轉、產學合作計畫及科技人才培育等之策劃、推動與督導。
2009 通訊費	368		4.業務費8,802千元。
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	432		(2)水電費529千元。
2039 委辦費	1,620		(3)郵資、電信費等368千元。
2051 物品	106		(4)本會暨所屬機關智慧財產權申請及維護等規費538千元。
2054 一般事務費	3,417		(5)農業智慧財產權、科專計畫審議等委員出席費、稿費345千元，農業科技研究發展成果管理及運用獎補助案件評審與評選之出席費87千元，合共432千元。
2072 國內旅費	597		(6)委託研究機構、大專院校或相關法人等
2075 大陸地區旅費	44		
2078 國外旅費	1,115		
3000 設備及投資	107		
3035 雜項設備費	107		
4000 獎補助費	4,250		
4030 對特種基金之補助	250		
4040 對國內團體之捐助	4,000		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,460,567	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			單位，辦理本會科技計畫之相關團體研發成果制度評鑑等1,620千元。 (7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等106千元。 (8)各項業務報告、資料印製費用、施政宣導，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3,117千元，辦理農業科技研究發展成果運用推廣活動等300千元，合共3,417千元。 (9)國內差旅費597千元。 (10)辦理強化兩岸農業智財權保護相關協處與品種權業務交流等旅費44千元。 (11)參加ABIC2020年全球農業生技年會、2020年臺美農業科學合作會議及北美生技展等旅費1,115千元。 5.設備及投資107千元，係事務設備等購置費用。 6.獎補助費4,250千元。 (1)補助大專院校辦理農業科技研究發展成果管理及運用等費用250千元。 (2)補助民間團體統籌辦理農業生物科技展覽等活動4,000千元。
03 農田水利管理	2,244,008	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	9,330		1.通盤檢視現行農田水利會組織及人力結構，研擬農田水利會員額評鑑指標、核心業務及人力配置改進措施，並辦理農田水利會員額評鑑機制之專家學者諮詢會議。
2003 教育訓練費	46		2.補助農業使用水水源保育與回饋費，依自來水法相關規定，於水質水量保護區內取用地面水或地下水供農業使用者，中央主管機關及中央農業主管機關應編列預算補助，並直接撥入中央主管機關設置之水資源相關基金。
2006 水電費	502		3.為使農田水利會維持正常營運機能，及使轄區內灌溉排水設施維持正常營運功能，並為減輕農民負擔，由政府補助農民繳交農田水利會會費。
2009 通訊費	264		4.業務費9,330千元。
2036 按日按件計資酬金	250		
2039 委辦費	2,500		
2045 國內組織會費	20		
2051 物品	199		
2054 一般事務費	4,008		
2072 國內旅費	1,284		
2078 國外旅費	187		
2084 短程車資	70		
3000 設備及投資	461		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,460,567	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3035 雜項設備費	461		(1)員工教育訓練費46千元。
4000 獎補助費	2,234,217		(2)水電費502千元。
4040 對國內團體之捐助	5,617		(3)郵資、電信費等264千元。
4090 其他補助及捐助	2,228,600		(4)農田水利相關法規編審費等250千元。
			(5)委託學術研究機構及相關團體等單位，辦理農田水利會人力資源結構及人才發展綜合規劃之研究等計畫2,500千元。
			(6)國際灌溉排水協會中華民國國家委員會會費等20千元。
			(7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等199千元。
			(8)印製各項業務報告資料，辦理農田水利教育宣導活動及業務發展等4,008千元。
			(9)國內差旅費1,284千元。
			(10)考察旱作灌溉新技術及管理制度、參加國際灌溉排水協會第71屆國際執行委員會議暨第24屆國際灌溉排水研討會等旅費187千元。
			(11)短程洽公車資70千元。
			5.設備及投資461千元，係事務設備等購置費用。
			6.獎補助費2,234,217千元。
			(1)依自來水法第12條之2第2項規定，於水質水量保護區內取用地面水或地下水者，除該區內非營利之家用及公共給水外，應向經濟部繳交水源保育與回饋費。供農業使用者，經濟部及農委會應編列預算補助；前項補助經費應撥入經濟部設置之水資源作業基金，預估本會應負擔部分所需經費5,617千元。
			(2)補助農民繳交農田水利會會費2,228,600千元。
04 畜牧管理	428,303	畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	73,896		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	377		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	304		
2018 資訊服務費	1,044		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,460,567	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2036 按日按件計資酬金	254		3. 畜牧污染防治之改善，廢水利用及畜禽糞堆肥之製造、利用推廣等。 4. 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。 5. 辦理強化家畜產業鏈及生產力計畫，奉行政院105年9月10日院臺農字第1050033100號函核定，計畫總經費481,055千元，中央負擔251,512千元，分年辦理，本年度續編最後1年經費83,064千元，以前年度法定預算數168,448千元。 6. 業務費73,896千元。 (1) 水電費377千元。 (2) 郵資、電信費等304千元。 (3) CAS優良農產品驗證管理資訊系統、畜牧場登記管理資訊系統、寵物食品業者申報系統及簽審通關作業平臺之維修及操作等服務費用1,044千元。 (4) 畜牧污染防治技術服務團、動物保護諮議小組、種畜禽及種原登記審查委員會、基因轉殖種畜禽審議小組等委員出席費，飼料及飼料添加物成分標準審查費等254千元。 (5) 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16,000千元、印製鮮乳標章計畫1,200千元，優良畜產品安全查驗計畫1,030千元，國產優質禽品品質管理檢驗工作1,200千元，強化畜牧場廢棄物妥善處理4,000千元，畜牧場資源化處理效能提升改善3,000千元，飼料登記證核發及管理計畫555千元，寵物食品安全監控計畫830千元，基因改造飼料或飼料添加物查驗登記計畫6,191千元，飼料輸入查驗計畫19,920千元，優良農產品查核及檢驗計畫960千元，加強優良農產品驗證管理及推廣計畫4,705千元，加強有機畜產品查核及檢驗計畫646千元，優質禽畜糞堆肥檢驗計畫1,800千元，禽畜糞堆肥場查核及輔導計
2039 委辦費	69,251		
2051 物品	258		
2054 一般事務費	1,402		
2072 國內旅費	576		
2078 國外旅費	368		
2084 短程車資	62		
3000 設備及投資	904		
3030 資訊軟硬體設備費	810		
3035 雜項設備費	94		
4000 獎補助費	353,503		
4005 對直轄市政府之補助	36,497		
4010 對臺灣省各縣市之補助	101,303		
4015 對福建省各縣之補助	1,881		
4030 對特種基金之補助	22,576		
4040 對國內團體之捐助	183,171		
4045 對私校之獎助	8,075		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			畫2,000千元，建構國產大宗農產加工品供應鏈管理計畫5,214千元，合共69,251千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等258千元。 (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、法規彙編印製及宣導等經費1,302千元，辦理飼料輸入查驗計畫等100千元，合共1,402千元。 (8)國內差旅費576千元。 (9)考察紐西蘭有機畜產品、國際種禽公司全球供應體系模式、日本地雞及清淨食用蛋產銷鏈等旅費368千元。 (10)短程洽公車資62千元。 7.設備及投資904千元。 (1)畜牧場登記管理資訊系統、寵物食品業者申報系統與簽審通關作業平臺及相關設備購置等費用810千元。 (2)事務設備等購置費用94千元。 8.獎補助費353,503千元。 (1)補助各地方政府、大專院校及相關動物保護團體等單位辦理建構友善動物保護、強化動物福利管理等計畫179,020千元。 (2)補助各地方政府、大專院校及相關產業團體等單位辦理強化家畜產業鏈及生產力計畫83,064千元。 (3)補助相關產業團體等單位辦理家畜產業永續經營、推動亞太種畜中心及國產乳品供應等計畫10,231千元。 (4)補助各地方政府及相關產業團體等單位辦理推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證等計畫1,107千元。 (5)補助各地方政府及畜牧相關團體等單位辦理建立家禽計畫生產制度與提升禽品產銷效能、各地禽品抽驗及標示檢查等計畫4,121千元。 (6)補助各地方政府及相關產業團體等單位

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,460,567	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷等計畫27,474千元。
			(7)補助各地方政府、大專院校及畜牧相關團體等單位辦理畜牧場廢棄物妥善處理行政管理效能、畜牧場自場資源化處理示範設置與推廣、建構區域性資源化處理模式、拓展畜牧廢棄物多元化再利用等計畫36,636千元。
			(8)補助各地方政府及畜牧相關團體等單位辦理禽畜糞管理及資源化輔導等計畫3,440千元。
			(9)補助各地方政府、大專院校及相關產業團體等單位辦理畜牧場登記管理、加強飼料生產與衛生安全管理、提升芻料品質及產量等計畫8,410千元。
05 輔導推廣	50,124	輔導處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	26,686		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	151		3.輔導農會辦理農民健康保險服務，以保障農民保險權益。
2009 通訊費	355		4.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。
2021 其他業務租金	738		5.業務費26,686千元。
2027 保險費	517		(1)員工教育訓練費78千元。
2033 臨時人員酬金	1,119		(2)水電費151千元。
2036 按日按件計資酬金	6,063		(3)郵資、電信費等355千元。
2039 委辦費	5,760		(4)辦理農民訓練所需活動場地及車輛租金等738千元。
2051 物品	4,108		(5)辦理農民訓練參訓學員保險費等517千元。
2054 一般事務費	5,811		(6)遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動等1,119千元。
2072 國內旅費	1,797		(7)檢討農會相關法令，增修訂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
2078 國外旅費	127		
2084 短程車資	62		
3000 設備及投資	131		
3035 雜項設備費	131		
4000 獎補助費	23,307		
4005 對直轄市政府之補助	1,188		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明	
4010 對臺灣省各縣市之補助	1,224		費5,905千元，合共6,063千元。	
4015 對福建省各縣之補助	21		(8)委託民間團體辦理優秀農業人員選拔暨表揚計畫2,560千元，農民福利資料管理系統更新及功能擴充3,200千元，合共5,760千元。	
4025 政府機關間之補助	3,786		(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等338千元，辦理農民訓練所需非消耗品、文具紙張等3,770千元，合共4,108千元。	
4040 對國內團體之捐助	17,088		(10)印製各項業務報告、辦理農民福利措施宣導等274千元，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5,537千元，合共5,811千元。	
			(11)辦理各項業務所需國內差旅費764千元，辦理農民訓練所需國內差旅費1,033千元，合共1,797千元。	
			(12)考察農業勞動力短缺因應機制及季節性外國人力運用策略等旅費127千元。	
			(13)短程洽公車資62千元。	
			6.設備及投資131千元，係事務設備等購置費用。	
			7.獎補助費23,307千元。	
			(1)補助各地方政府及各級農會、農民團體與農業相關團體等單位，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等8,154千元。	
			(2)輔導農會辦理農保服務業務計畫10,788千元。	
			(3)補助勞動部勞工保險局及各地方政府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4,365千元。	
06 國際農業諮商與合作	463,370	國際處	本分支計畫辦理項目及內容如下：	
2000 業務費	20,487		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	1,164		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	
2006 水電費	149			

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
2009 通訊費	33		展農產品外銷。	
2033 臨時人員酬金	615		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。 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。 5.業務費20,487千元。 (1)員工教育訓練費1,164千元。 (2)水電費149千元。 (3)郵資、電信費等33千元。 (4)遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動等615千元。 (5)對外宣導書刊、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。 (6)委託大專院校、民間團體或其他機關等單位，辦理雙邊諮商協議等國際農業合作計畫526千元，舉辦國際組織農業議題及技術合作研討會等1,763千元，簽審通關共同作業平臺維運及功能擴充等800千元，行銷人才培訓及農產品行銷輔導等2,000千元，綜合農業示範區合作計畫1,578千元，促進經貿投資合作創新、舉辦或組團參加新南向國家臺商會1,500千元，合共8,167千元。 (7)參加亞非農村發展組織會費95,900美元，亞太農業研究機構聯盟會費10,000美元，國際園藝學會年費550歐元，折合新臺幣3,286千元。 (8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等64千元。 (9)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、各項業務報告印製及施政宣導等399	
2036 按日按件計資酬金	52			
2039 委辦費	8,167			
2042 國際組織會費	3,286			
2051 物品	64			
2054 一般事務費	399			
2072 國內旅費	228			
2075 大陸地區旅費	795			
2078 國外旅費	5,535			
3000 設備及投資	57			
3035 雜項設備費	57			
4000 獎補助費	442,826			
4035 對外之捐助	369,148			
4040 對國內團體之捐助	73,678			

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明		
			千元。 (10)國內差旅費228千元。 (11)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旅費795千元。 (12)推動與各國農業高層農業官員互訪及新南向農業合作，訪問農產品海外通路及農產品國外促銷，參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、APAARI等其他國際組織活動，及FTA相關諮商與談判等旅費5,535千元。 6.設備及投資57千元，係事務設備等購置費用。 7.獎補助費442,826千元。 (1)捐助亞蔬-世界蔬菜中心總部改建、行政及業務等經費341,966千元。 (2)補助國際土地政策研究訓練中心行政及業務經費14,300千元。 (3)捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費22,182千元。 (4)補助民間團體或相關國際組織等單位，辦理國際農業合作活動、訓練及交流等計畫9,506千元，輔導國內產業公(協)會及農民團體舉辦或組團參加國際性展會經費48,450千元，與新南向國家強化農業公私部門合作3,422千元，新南向諮詢平臺服務暨臺商交流與培訓計畫3,000千元，合共64,378千元。		
07 農業統計調查	26,576	統計室、會計室	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	22,276		1.檢討改進農業統計制度與方法及編輯農業統計刊物。		
2003 教育訓練費	647		2.辦理畜牧調查統計。		
2009 通訊費	104		3.辦理農業統計調查。		
2018 資訊服務費	2,182		4.加強會計輔導與查核工作。		
2021 其他業務租金	36		5.業務費22,276千元。		
2033 臨時人員酬金	2,947		(1)員工教育訓練費647千元。		
2036 按日按件計資酬金	351		(2)郵資、電信費等104千元。		
2039 委辦費	11,302		(3)農業統計資料庫管理與農產貿易統計資		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
2051 物品	511		料處理維運防災資訊系統及本會計畫經費整合管理等資訊系統維護費2,182千元。 (4)講習與檢討會議之場地、設備及交通工具租金等36千元。 (5)遴用臨時人員協辦各項農業統計調查等2,947千元。 (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351千元。 (7)委託各地方政府、農民團體及學術研究機構等，辦理畜牧農情調查、畜禽產品價格調查等10,342千元；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960千元，合共11,302千元。 (8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等511千元。 (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3,704千元。 (10)國內差旅費458千元。 (11)寄送調查表件運費等34千元。 6.獎補助費4,300千元，係補助民間團體辦理主力農家所得調查等計畫。		
2054 一般事務費	3,704				
2072 國內旅費	458				
2081 運費	34				
4000 獎補助費	4,300				
4040 對國內團體之捐助	4,300				
08 農業生物技術園區管理	120,624	屏東農業生物技術園區籌備處			
1000 人事費	53,009				
1015 法定編制人員待遇	31,023				
1020 約聘僱人員待遇	3,030				
1025 技工及工友待遇	1,972				
1030 獎金	8,117				
1035 其他給與	804				
1040 加班值班費	1,600				
1050 退休離職儲金	3,023				
1055 保險	3,440				
2000 業務費	60,029		本分支計畫辦理項目及內容如下： 1.管理農業生物科技園區，提升農業生物科技產業創新、研發與量產。 2.設置水族營運專區，提供自建用地或專業廠房租賃，提供完整公共設施及便捷單一服務窗口。 3.落實新農業政策，結合產官學以科技打造產業聚落競爭力，育成農企業並深耕人才培育，建構產業鏈並強化進出口平臺資源，整合資源主動出擊拓展海內外商機。 4.辦理新農業創新產業聚落提升計畫，奉行政院107年4月16日院臺農字第1070008996號函核定，計畫總經費245,600千元，中央公務		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明	
2003 教育訓練費	300		預算負擔226,000千元，分年辦理，本年度續編第3年經費40,186千元，以前年度法定預算數112,539千元，未來年度經費需求數73,275千元。 5.職員38人、工友2人、技工1人、駕駛2人、聘用人員4人及約僱人員2人，合計49人，共需人事費53,009千元。 6.業務費60,029千元。 (1)員工教育訓練費300千元。 (2)水電費7,200千元。 (3)園區管理業務所需郵資、電信費及網路通訊費等878千元。 (4)辦公室自動化、公文管理、財產管理、薪資管理系統及網路工作站等資訊維護費用250千元，辦理農科園區資訊整合服務所需資訊維護等費用6,735千元，合共6,985千元。 (5)租用公務車輛、影印機及生技展活動場地租金等1,859千元。 (6)園區公務車輛牌照稅、燃料使用費等80千元。 (7)辦公廳舍及公務車輛保險等520千元。 (8)顧問費、出席費、辦理環境教育、性別主流化、廉政倫理、全民國防教育、個人資料保護及其他政策性訓練課程等各項講習訓練之講座鐘點費及稿費等740千元。 (9)委託專業廠商、民間團體或相關法人等單位，辦理農科園區外銷觀賞水生動物管理暨漁場模組示範、生技展參展、輔導園區事業產學加值暨推動產業提升、企業人才培訓、飛宇樓展示廳代操作等計畫17,441千元。 (10)參加國內組織會費等20千元。 (11)購置文具紙張、電腦耗材、報章雜誌、水族生物疫病檢測所需物品及油料等930千元。 (12)員工文康活動、招商文宣、業務宣導及	
2006 水電費	7,200			
2009 通訊費	878			
2018 資訊服務費	6,985			
2021 其他業務租金	1,859			
2024 稅捐及規費	80			
2027 保險費	520			
2036 按日按件計資酬金	740			
2039 委辦費	17,441			
2045 國內組織會費	20			
2051 物品	930			
2054 一般事務費	13,265			
2063 房屋建築養護費	500			
2066 車輛及辦公器具養護費	90			
2069 設施及機械設備養護費	7,771			
2072 國內旅費	1,400			
2081 運費	50			
3000 設備及投資	7,586			
3020 機械設備費	40			
3030 資訊軟硬體設備費	1,386			
3035 雜項設備費	6,160			

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,460,567
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			各種書表印製，園區管理中心清潔、保全，建築物消防、公共安全檢查及違建查報拆除，資料建檔、檢測檢疫等事務性工作外包等13,235千元；員工協助方案經費30千元，合共13,265千元。 (13)辦公房屋修繕費等500千元。 (14)公務車輛及辦公器具養護費等90千元。 (15)辦理園區管理中心及飛宇樓等中央空調系統、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7,771千元。 (16)國內差旅費1,400千元。 (17)運送各項器材、工具等運費50千元。 7.設備及投資7,586千元。 (1)會議室投影機更新40千元。 (2)購置伺服器、網管、資料備份設備、汰換更新防毒軟體、電腦及周邊設備等1,386千元。 (3)噴灌系統更新及遊戲區花架等6,160千元。

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	32,610,590
-----------	-----------------	------	------------

計畫內容：

1. 屬農業建設次類別之重大公共建設項目：加強農田水利建設計畫(含農田水利會營運改善)、改善政府動物管制收容設施計畫、農地重劃區緊急農水路改善計畫。
2. 屬非農業建設次類別之公共建設項目：時空資訊雲落實智慧國土-農業圖資建置服務計畫。
3. 非屬公共建設項目：推動優良農地整合加值利用計畫。
4. 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、推廣有機質肥料等業務；辦理農漁民子女就學獎助學金，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、對地綠色環境給付、進口損害救助及穩價等計畫。
5. 客製化國際保鮮物流中心第一期廠房計畫設置冷藏(約13℃~18℃)倉儲空間，及冷凍(約-25℃)倉儲空間，約可儲放2,000棧板，並設置生產作業空間、理貨區及辦公室等空間及相關設備，總樓地板面積約3,000 平方公尺。

預期成果：

1. 配合國土計畫農業部門空間發展策略，針對大面積及營農環境優良之農地資源，建立永續利用的加值平臺，透過農業環境自主管理及維護機制，適地適作發揮在地產業優勢，落實維護優質農業生產區域；建置以專區經營為運作核心的資源整合機制，提高農業經營效率與效益，達到農地有效利用、新人力培育與作物結構調整之施政目標。
2. 補助財務困難農田水利會，紓解財務困境，以維持其正常營運；補助石門等12個農田水利會，辦理加強營運改善工作。
3. 農田水利設施更新改善，預計辦理渠道更新改善280公里及相關構造物461座，以維護農田灌溉排水功能；預計辦理農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善1,050公頃，持續改善農業基礎生產環境；預計辦理節水灌溉推廣2,000公頃、水文監測及閘門遠端控制建置更新改善20處、提升農業灌溉水資源利用效率；加強辦理灌溉水質管理維護及推動灌排渠道水質監測20,000點次。
4. 強化農業及農地資源盤查作業及主題主題資料建置，以強化農地空間資訊系統決策支援功能及農地資訊之交流分享及加值運用。
5. 委託內政部國土測繪中心代辦全國GIS地籍圖編修作業，提供本會暨所屬機關共同使用。
6. 改善或建置符合動物福利之動物收容飼養管理動線及相關設備，提高志工參與管理及民眾參訪意願，進而增加收容動物被認養數量，減少人道處理率。
7. 預計改善農地重劃區內農水路185公里，健全農田水利設施功能，維持農業生產機能條件與功能。
8. 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，並減施化肥，以促進有機及友善環境耕作發展；照顧農民生活，減輕農民負擔，改善農民生活品質。
9. 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。
10. 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。
11. 提升國內農產品國際銷路，調節產銷平衡功能，提升農產品保存能力，降低農民損失及農產品損耗，穩定農產價值，增進社會效益。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 推動優良農地整合加值利用計畫	11,220	企劃處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	3,575		1. 配合國土計畫之農產業空間規劃，將大面積且坵塊完整集中之耕地建置為農業經營專區，做為人、地、水、產業等施政資源串接及加值平臺，兼顧優良農地資源的維護與農業永續發展的需求。
2039 委辦費	3,575		
4000 獎補助費	7,645		2. 引進適宜之專區經營主體，培育青農、專業
4005 對直轄市政府之補助	2,772		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,610,590	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4010 對臺灣省各縣市之補助	4,873		農投入農業經營，依適地適作、市場需求與產銷潛力等，評估發展地區優勢產業，發揮產業規模化、集中化的經營效益。
			3.輔導經營主體藉由整體施政資源的有效配置與應用，建構農村發展構想及農產業價值鏈，創新經營模式，提升農業人力素質，活化農村生機。
			4.業務費3,575千元，委託大專院校、研究機構或相關法人等單位，辦理強化農地經營創新加值計畫所需經費。
			5.獎補助費7,645千元，係補助地方政府整合人、地、水及產業施政資源之執行措施，推動優良農地維護、人力組織培訓及農業經營企業化等整合加值所需經費。
02 農田水利會營運改善	640,910	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
4000 獎補助費	640,910		1.依據行政院107年9月27日院臺農字第1070098853號函核定之「加強農田水利建設計畫(第五期)」辦理，計畫總經費12,749,993千元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費3,687,300千元，以前年度法定預算數9,062,693千元。分2個分支計畫辦理，本分支計畫編列640,910千元，其中投注於原住民族地區經費125,275千元。
4040 對國內團體之捐助	640,910		2.落實健全農民組織政策，輔導石門等12個農田水利會善用自身資源，加強營運提升績效，並改善財務狀況。
			3.獎補助費640,910千元。
			(1)補助財務困難之農田水利會500,000千元。
			(2)輔導石門、新竹、苗栗、嘉南、宜蘭、北基、南投、彰化、雲林、屏東、臺東及花蓮等農田水利會改善財務狀況，補助辦理加強營運改善工作等140,910千元。
03 加強農田水利建設	3,046,390	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	123,294		1.依據行政院107年9月27日院臺農字第1070098853號函核定之「加強農田水利建設計畫(第五期)」辦理，計畫總經費12,749,993千元。
2003 教育訓練費	378		
2009 通訊費	93		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,610,590	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2036 按日按件計資酬金	4,051		元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費3,687,300千元，以前年度法定預算數9,062,693千元。分2個分支計畫辦理，本分支計畫編列3,046,390千元，其中投注於原住民族地區經費68,857千元。 2.辦理農田水利設施更新改善，加強辦理老舊農田水利設施更新及現代化，增辦調蓄設施；農田水利會所管農業水庫安全評估、維護管理及更新改善。 3.辦理農地重劃，改善農場結構，擴大農場經營規模，因應現代化農業機械化經營。 4.辦理早期農地重劃區農水路之更新改善，因應現代化農業經營、農產品運輸及灌溉排水路改善。 5.推廣節水管路灌溉及現代化管理設施，提高產量及農產品品質，提升農業競爭力。 6.精進農田水利會灌溉管理業務，提升灌溉用水效率及灌溉管理效能 7.辦理灌溉渠道水質監測環境調查，加強灌溉水質管理維護，改善灌溉用水品質，防止轄區38萬公頃農地受水污染，確保農產品品質衛生安全。 8.推動農田水利建設督導管考及技術提升，辦理工務管考、工程設計審查、工程品質督導、農田水利相關知識編製、農業防災整合資訊平臺、推動基礎資料庫應用於灌溉管理推廣、灌溉渠道水質監測環境調查等人員培訓等。 9.業務費123,294千元。 (1)員工教育訓練費378千元。 (2)郵資、電信費等93千元。 (3)農田水利建設工程品質督導小組、設施安全檢查、技術服務及相關工作小組等會議出席費，農田水利設施工程文件、圖件及照片等之稿費與相關資料之翻譯費，工程品質督導小組查核委員審查費，農田水利建設規劃與計畫書審查費，緊急農田水利設施處理勘查費等4,051千
2039 委辦費	107,642		
2051 物品	1,811		
2054 一般事務費	4,577		
2072 國內旅費	4,570		
2084 短程車資	172		
4000 獎補助費	2,923,096		
4005 對直轄市政府之補助	150,340		
4010 對臺灣省各縣市之補助	238,374		
4040 對國內團體之捐助	2,534,382		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,610,590	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			元。 (4)委託內政部相關單位或專業機關（構）辦理農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善實施地區勘選、業務檢討、成果統計、先期規劃、設計及監造等業務17,142千元；委託大專院校及相關農民團體等單位，推動農田水利建設督導管考與技術改進及系統維護、辦理工務管考、工程品質督導、農田水利工程推廣及應用、農田水利天然災害防救業務推動、農田水利會水文監測及閘門遠端控制效能提升、農田水利會營運制度研擬與推動、農田水利入口網及社群網站資訊傳遞與維運、農田水利營運決策支援系統、灌溉渠道水質監測調查及技術支援、農田水利會灌區外工程審查及品質技術服務、推動農田水利事業輔導機制及灌區外營運管理機制等計畫90,500千元，合共107,642千元。 (5)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等1,811千元。 (6)印製各項業務報告及技術資料，辦理農田水利設施成果、生態工程、節水管路灌溉及水質保護等經費4,577千元。 (7)國內差旅費4,570千元。 (8)短程洽公所需車資172千元。 10.獎補助費2,923,096千元，係補助各地方政府、農田水利會聯合會、各農田水利會及農民團體等單位，辦理農田水利設施更新改善、農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善、推廣節水管路灌溉及現代化管理設施、推動基礎資料庫應用於灌溉管理推廣、水文監測及閘門遠端控制建置、加強臺灣灌溉排水現代化管理技術與國際交流、加強灌溉水質管理維護、配合地層下陷防治業務、農田水利會灌區外農田水利設施更新改善、推動農田水利會永續發展與業務精進、調查規劃灌區外納入水利會

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,610,590	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
04 時空資訊雲落實智慧國土計畫	23,200	企劃處	轄區評估等計畫。
2000 業務費	23,200		本分支計畫辦理項目及內容如下：
2039 委辦費	23,200		1. 依據行政院105年1月6日院臺農字第1040064521號函核定之「時空資訊雲落實智慧國土-農業圖資建置服務計畫」辦理，計畫總經費110,126千元，執行期間105至109年，本年度續編最後1年經費23,200千元，以前年度法定預算數86,926千元。
			2. 擴充國土計畫農業發展地區子系統之空間分析、資料統計等功能，以協助各地方政府辦理農業發展地區分類劃設作業。
			3. 強化農業及農地資源盤查資料彙集自動化作業，協助彙集各類農地利用資料，以提高資料彙集行政作業效率，掌握農地利用資訊，以供決策參考。
			4. 強化臺灣農地政策決策支援平臺，加速各類農地利用資訊彙集與分析，同時強化跨類資料之交叉分析支援。
			5. 應用3S及AI系統於作物調查及預測，整合提供農業全國GIS地籍圖服務，以及遙測使用衛星照片服務。
			6. 業務費23,200千元，係委託民間團體辦理農地資訊雲建置、全國GIS地籍圖接合對位處理作業等計畫。
05 改善政府動物管制收容設施計畫	292,800	畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
4000 獎補助費	292,800		1. 依據行政院102年6月5日院臺農字第1020032396號函、107年5月2日院臺農字第1070014602號函及108年6月3日院臺農字第1080016941號函核定之「改善政府動物管制收容設施計畫」辦理，計畫總經費2,095,500千元，中央負擔1,614,700千元，執行期間103至110年，本年度續編第7年經費292,800千元，以前年度調整後預算數1,186,800千元，未來年度經費需求數135,100千元。
4005 對直轄市政府之補助	92,000		2. 改善或建置符合動物福利之動物收容飼養管理動線及相關設備。
4010 對臺灣省各縣市之補助	200,800		3. 獎補助費292,800千元，係補助各地方政府改善或建置符合動物福利之動物收容管制相

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	32,610,590
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
06 農地重劃區緊急農水路改善計畫	1,000,000	農田水利處	關設施等計畫。		
2000 業務費	15,000		本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2039 委辦費	15,000		1. 依據行政院105年12月13日院臺農字第1050181424號函核定之「農地重劃區緊急農水路改善計畫(第三期)」辦理，計畫總經費4,702,000千元，中央負擔3,593,448千元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費1,000,000千元，以前年度法定預算數2,593,448千元，其中投注於原住民族地區經費75,000千元。		
4000 獎補助費	985,000		2. 辦理農地重劃區內農水路路基路面整修、鋪設柏油路面、坡面保護、擋土設施、改善併行水路及相關安全設施等		
4005 對直轄市政府之補助	209,776		3. 業務費15,000千元，係委託專業機關(構)辦理各項申辦案件彙整、現勘、審議、經費管控、工程進度管考、執行成果彙總等業務，並研析計畫推動效益及規劃後續執行相關機制。		
4010 對臺灣省各縣市之補助	536,224		4. 獎補助費985,000千元。		
4015 對福建省各縣之補助	4,000		(1)補助各直轄市、縣(市)政府辦理農地重劃區緊急農水路更新改善等工程所需經費750,000千元。		
4040 對國內團體之捐助	235,000		(2)補助各農田水利會辦理農地重劃區內緊急灌溉渠道及排水路改善等工程所需經費235,000千元。		
07 補助農業特別收入基金	27,166,970	輔導處、國際處	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
4000 獎補助費	27,166,970		1. 補助農業發展基金15,324,517千元，係辦理農業貸款利息差額補貼、糧政業務、農漁民子女就學獎助學金、推廣有機質肥料、離農獎勵等所需經費。		
4030 對特種基金之補助	27,166,970		2. 補助農業天然災害救助基金1,804,516千元，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10,037,937千元，係辦理調整產業或防範措施、對地綠色環境給付、進口損害救助及穩價等計畫所需經費。		
08 大型(外銷)農產品物流中心計	429,100	屏東農業生物技	本分支計畫辦理項目及內容如下：		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,610,590	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
畫		術園區籌備處	1. 依據行政院107年8月20日院臺農字第1070027788號函核定之「大型(外銷)農產品物流中心計畫」辦理，計畫總經費600,045千元，分年辦理，本年度續編最後1年經費429,100千元，以前年度法定預算數170,945千元。
2000 業務費	3,100		2. 業務費3,100千元。
2024 稅捐及規費	700		(1) 辦理工程所需各項規費等700千元。
2036 按日按件計資酬金	540		(2) 聘請專業人士顧問費及出席費540千元。
2051 物品	240		(3) 購置文具紙張、電腦耗材等物品240千元。
2054 一般事務費	900		(4) 招商文宣、業務宣導等900千元。
2072 國內旅費	720		(5) 國內出差旅費720千元。
3000 設備及投資	426,000		3. 設備及投資426,000千元，係興建農產品物流客製化廠房所需經費；其中工程管理費約2,130千元（因金額未確定，爰依「中央政府各機關工程管理費支用要點」規定暫以0.5%估算），實際執行時應以工程結算總價提列，並依據前述工程管理費支用要點各項規定覈實於提列數額內執行；公共藝術設置費依文化藝術獎助條例第9條，依直接施工費百分之一提列4,260千元(426,000千元*1%)。
3015 公共建設及設施費	426,000		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651018120 農業特別收入基金	預算金額	27,646,181
-----------	---------------------	------	------------

計畫內容：

為推動農村永續發展及活化再生，國庫增撥農村再生基金。

預期成果：

促進農村永續發展及農村活化再生，改善基礎生產條件，維護農村生態及文化，提升生活品質。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農村再生基金	27,646,181	企劃處	1. 本分支計畫編列設備及投資27,646,181千元，係國庫撥充數。
3000 設備及投資	27,646,181		2. 協助農村再生基金辦理農村再生規劃及人力培育、農村再生建設及發展等計畫所需資本性支出。
3045 投資	27,646,181		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

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

計畫內容：
依實際需要申請動支。

預期成果：
適時解決需要。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說	明
01 第一預備金	62,678	本會各處室、屏		
6000 預備金	62,678	東農業生物技術		
6005 第一預備金	62,678	園區籌備處		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	20,724,510
-----------	-------------------	------	------------

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，促進社會安定。

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	20,437,113	輔導處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	2,122		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	1,900		2. 業務費2,122千元，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(含委託研究農民健康保險費率精算及財務評估1,900千元)。
2051 物品	70		3. 獎補助費20,434,991千元。
2054 一般事務費	97		(1) 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%，暨依據災害防救法第44條之5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，所需保險費約計1,703,678千元：
2072 國內旅費	20		<1>直轄市及福建省部分：按107年12月農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府應負擔40%保險費計467,061千元=374,104人×月投保金額10,200元×保險費率2.55%×中央負擔40%×12月。
2081 運費	20		<2>縣(市)部分：按107年12月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1,236,617千元=660,332人×月投保金額10,200元×費率2.55%×中央負擔60%×12月。
2084 短程車資	15		(2) 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24,000元，所需保費金額約為15,099,684千元〔=(納保人數1,112,116人+
4000 獎補助費	20,434,991		
4025 政府機關間之補助	1,518		
4055 社會保險負擔	20,433,473		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	20,724,510
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 農民職業災害保險業務	285,368	輔導處	眷口數484,883人)×月投保金額24,000元×保險費率4.69%×中央負擔70%×12個月〕。 (3)依據農民健康保險條例第44條規定虧損之撥補，共計3,630,111千元。 (4)補助勞動部勞工保險局辦理農保被保險人資格審查及申請給付相關事宜等，所需經費1,518千元。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	6,539		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6,539千元，係辦理農民職業災害保險業務所需行政費用(含委託辦理農民職業災害衛生安全輔導計畫4,500千元、農民職業災害保險費率精算及財務評估1,300千元及農民職業災害保險制度考察89千元)。
2009 通訊費	90		3. 設備及投資5,000千元，係農民職業災害保險管理系統功能擴充及維運等。
2021 其他業務租金	120		4. 獎補助費273,829千元。
2039 委辦費	5,800		(1)輔導基層農會辦理農民職業災害保險服務業務計畫7,729千元。
2051 物品	70		(2)補助勞動部勞工保險局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1,600千元。
2054 一般事務費	150		(3)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費，被保險人自付60%，政府補助40%，所需保險費約64,500千元：
2072 國內旅費	120		<1>直轄市部分：中央政府負擔20%保險費計15,000千元=納保人數250,000人×月投保金額10,200元×保險費率0.24%×中央負擔20%×12個月。
2078 國外旅費	89		<2>縣(市)部分：中央政府負擔30%保險費計49,500千元=納保人數550,000人×月投保金額10,200元×保險費率0.24%×中央負擔30%×12個月。
3000 設備及投資	5,000		(4)農民職業災害保險給付準備金200,000千
3030 資訊軟硬體設備費	5,000		
4000 獎補助費	273,829		
4025 政府機關間之補助	1,600		
4040 對國內團體之捐助	7,729		
4055 社會保險負擔	264,500		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		20,724,510	
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	2,029	輔導處	元。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	2,029		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。
2006 水電費	22		2. 業務費2,029千元。
2009 通訊費	65		(1) 辦理農民保險及職業災害保險之業務監理及審議保險爭議等所需行政費用237千元。
2030 兼職費	1,092		(2) 農民保險及職業災害保險監理委員會會外委員26人兼職費1,092千元。
2036 按日按件計資酬金	730		(3) 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700千元。
2051 物品	30		
2054 一般事務費	40		
2072 國內旅費	50		

行政院農業委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6351012400 老年農民福利津貼	預算金額	47,565,697
-----------	---------------------	------	------------

計畫內容：

1. 辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、宣導、聯繫等工作。
2. 委託勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。

預期成果：

增進農民福祉，照顧老年農民生活，預計將有62.2萬名老年農民受益。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 執行老年農民福利津貼核發業務	24,796	輔導處	本分支計畫辦理項目及內容如下： 1. 辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之宣導、監督、聯繫與輔導等工作。 2. 業務費24,796千元，係委託勞動部勞工保險局辦理老年農民福利津貼核發業務之代辦經費。
2000 業務費	24,796		
2039 委辦費	24,796		
02 發放老年農民福利津貼	47,540,901	輔導處	依據老年農民福利津貼暫行條例，凡老年農民年滿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，發給福利津貼。自101年1月1日起調整為每月7,000元，其後每4年因應消費者物價指數成長率調整，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，中央應負擔部分預估所需經費47,540,901千元。
4000 獎補助費	47,540,901		
4065 社會福利津貼及濟助	47,540,901		

行政院農業委員會 各項費用彙計表

中華民國109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 老年農民福利 津貼
合 計	580,961	3,460,567	20,724,510	32,610,590	1,338,090	47,565,697
1000 人事費	500,765	53,009	-	-	-	-
1010 政務人員待遇	6,603	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	302,966	31,023	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	17,240	3,030	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	10,045	1,972	-	-	-	-
1030 獎金	74,848	8,117	-	-	-	-
1035 其他給與	6,576	804	-	-	-	-
1040 加班值班費	24,897	1,600	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	27,201	3,023	-	-	-	-
1055 保險	30,389	3,440	-	-	-	-
2000 業務費	72,917	298,512	10,690	168,169	272,041	24,796
2003 教育訓練費	943	2,271	-	378	2,753	-
2006 水電費	6,759	9,561	122	-	-	-
2009 通訊費	5,650	2,956	155	93	1,540	-
2015 權利使用費	-	-	-	-	2,500	-
2018 資訊服務費	5,441	37,308	-	-	-	-
2021 其他業務租金	3,317	2,633	120	-	-	-
2024 稅捐及規費	517	618	-	700	-	-
2027 保險費	852	1,037	-	-	-	-
2030 兼職費	675	-	1,092	-	-	-
2033 臨時人員酬金	3,155	6,631	-	-	-	-
2036 按日按件計資酬金	1,902	8,670	730	4,591	21,246	-
2039 委辦費	5,060	155,146	7,700	149,417	227,415	24,796
2042 國際組織會費	-	3,286	-	-	-	-
2045 國內組織會費	-	40	-	-	-	-
2051 物品	6,677	7,394	170	2,051	4,360	-
2054 一般事務費	22,050	37,024	287	5,477	6,080	-
2063 房屋建築養護費	835	500	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	1,055	90	-	-	-	-
2069 設施及機械設備養護費	3,511	7,771	-	-	-	-

**行政院農業委員會
各項費用彙計表（續）**

中華民國109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	5651018120 農業特別收入 基金	5651019800 第一預備金				合 計
合 計	27,646,181	62,678				133,989,274
1000 人事費	-	-				553,774
1010 政務人員待遇	-	-				6,603
1015 法定編制人員待遇	-	-				333,989
1020 約聘僱人員待遇	-	-				20,270
1025 技工及工友待遇	-	-				12,017
1030 獎金	-	-				82,965
1035 其他給與	-	-				7,380
1040 加班值班費	-	-				26,497
1050 退休離職儲金	-	-				30,224
1055 保險	-	-				33,829
2000 業務費	-	-				847,125
2003 教育訓練費	-	-				6,345
2006 水電費	-	-				16,442
2009 通訊費	-	-				10,394
2015 權利使用費	-	-				2,500
2018 資訊服務費	-	-				42,749
2021 其他業務租金	-	-				6,070
2024 稅捐及規費	-	-				1,835
2027 保險費	-	-				1,889
2030 兼職費	-	-				1,767
2033 臨時人員酬金	-	-				9,786
2036 按日按件計資酬金	-	-				37,139
2039 委辦費	-	-				569,534
2042 國際組織會費	-	-				3,286
2045 國內組織會費	-	-				40
2051 物品	-	-				20,652
2054 一般事務費	-	-				70,918
2063 房屋建築養護費	-	-				1,335
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-				1,145
2069 設施及機械設備養護費	-	-				11,282

行政院農業委員會 各項費用彙計表

中華民國109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 老年農民福利 津貼
2072 國內旅費	2,979	6,873	190	5,290	4,199	-
2075 大陸地區旅費	-	839	-	-	-	-
2078 國外旅費	-	7,565	89	-	1,948	-
2081 運費	124	84	20	-	-	-
2084 短程車資	236	215	15	172	-	-
2093 特別費	1,179	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	6,123	18,439	5,000	426,000	10,000	-
3010 房屋建築及設備費	1,700	-	-	-	-	-
3015 公共建設及設施費	-	-	-	426,000	-	-
3020 機械設備費	2,725	40	-	-	10,000	-
3030 資訊軟硬體設備費	-	11,389	5,000	-	-	-
3035 雜項設備費	1,698	7,010	-	-	-	-
3045 投資	-	-	-	-	-	-
4000 獎補助費	1,156	3,090,607	20,708,820	32,016,421	1,056,049	47,540,901
4005 對直轄市政府之補助	-	42,588	-	454,888	-	-
4010 對臺灣省各縣市之補助	-	113,173	-	980,271	-	-
4015 對福建省各縣之補助	-	2,016	-	4,000	-	-
4025 政府機關間之補助	-	3,786	3,118	-	6,000	-
4030 對特種基金之補助	-	28,137	-	27,166,970	405,403	-
4035 對外之捐助	-	371,798	-	-	-	-
4040 對國內團體之捐助	826	292,434	7,729	3,410,292	608,897	-
4045 對私校之獎助	-	8,075	-	-	35,749	-
4055 社會保險負擔	-	-	20,697,973	-	-	-
4065 社會福利津貼及濟助	-	-	-	-	-	47,540,901
4085 獎勵及慰問	330	-	-	-	-	-
4090 其他補助及捐助	-	2,228,600	-	-	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

**行政院農業委員會
各項費用彙計表（續）**

中華民國109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	5651018120 農業特別收入 基金	5651019800 第一預備金				合 計
2072 國內旅費	-	-				19,531
2075 大陸地區旅費	-	-				839
2078 國外旅費	-	-				9,602
2081 運費	-	-				228
2084 短程車資	-	-				638
2093 特別費	-	-				1,179
3000 設備及投資	27,646,181	-				28,111,743
3010 房屋建築及設備費	-	-				1,700
3015 公共建設及設施費	-	-				426,000
3020 機械設備費	-	-				12,765
3030 資訊軟硬體設備費	-	-				16,389
3035 雜項設備費	-	-				8,708
3045 投資	27,646,181	-				27,646,181
4000 獎補助費	-	-				104,413,954
4005 對直轄市政府之補助	-	-				497,476
4010 對臺灣省各縣市之補助	-	-				1,093,444
4015 對福建省各縣之補助	-	-				6,016
4025 政府機關間之補助	-	-				12,904
4030 對特種基金之補助	-	-				27,600,510
4035 對外之捐助	-	-				371,798
4040 對國內團體之捐助	-	-				4,320,178
4045 對私校之獎助	-	-				43,824
4055 社會保險負擔	-	-				20,697,973
4065 社會福利津貼及濟助	-	-				47,540,901
4085 獎勵及慰問	-	-				330
4090 其他補助及捐助	-	-				2,228,600
6000 預備金	-	62,678				62,678
6005 第一預備金	-	62,678				62,678

行政院農
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
18	1			農業委員會主管				
				農業委員會	553,774	825,801	100,162,003	-
				科學支出	-	263,247	994,352	-
			1	農業科技研究發展	-	263,247	994,352	-
				農業支出	553,774	530,380	30,917,930	-
			2	一般行政	500,765	72,917	1,156	-
			3	農業管理	53,009	289,294	2,854,652	-
			4	農業發展	-	168,169	28,062,122	-
			5	非營業特種基金	-	-	-	-
			1	農業特別收入基金	-	-	-	-
			7	第一預備金	-	-	-	-
				社會保險支出	-	10,690	20,708,820	-
			8	社會保險業務	-	10,690	20,708,820	-
				福利服務支出	-	21,484	47,540,901	-
			9	老年農民福利津貼	-	21,484	47,540,901	-

業委員會
別科目分析表

109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	101,604,256	21,324	28,111,743	4,251,951	-	32,385,018	133,989,274
-	1,257,599	8,794	10,000	61,697	-	80,491	1,338,090
-	1,257,599	8,794	10,000	61,697	-	80,491	1,338,090
62,678	32,064,762	9,218	28,096,743	4,190,254	-	32,296,215	64,360,977
-	574,838	-	6,123	-	-	6,123	580,961
-	3,196,955	9,218	18,439	235,955	-	263,612	3,460,567
-	28,230,291	-	426,000	3,954,299	-	4,380,299	32,610,590
-	-	-	27,646,181	-	-	27,646,181	27,646,181
-	-	-	27,646,181	-	-	27,646,181	27,646,181
62,678	62,678	-	-	-	-	-	62,678
-	20,719,510	-	5,000	-	-	5,000	20,724,510
-	20,719,510	-	5,000	-	-	5,000	20,724,510
-	47,562,385	3,312	-	-	-	3,312	47,565,697
-	47,562,385	3,312	-	-	-	3,312	47,565,697

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	
18	1			0051000000 農業委員會主管					
				0051010000 農業委員會	-	1,700	426,000	12,765	
				5251010000 科學支出	-	-	-	10,000	
				5251011200 農業科技研究發展	-	-	-	10,000	
				5651010000 農 業 支 出	-	1,700	426,000	2,765	
				5651010100 一般行政	-	1,700	-	2,725	
				5651011000 農業管理	-	-	-	40	
				5651011100 農業發展	-	-	426,000	-	
				5651018100 非營業特種基金	-	-	-	-	
				5651018120 農業特別收入基金	-	-	-	-	
				6151010000 社會保險支出	-	-	-	-	
				6151011000 社會保險業務	-	-	-	-	
				6351010000 福利服務支出	-	-	-	-	
				6351012400 老年農民福利津貼	-	-	-	-	

業委員會
分析表
109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		
-	16,389	8,708	-	27,646,181	4,273,275	32,385,018
-	-	-	-	-	70,491	80,491
-	-	-	-	-	70,491	80,491
-	11,389	8,708	-	27,646,181	4,199,472	32,296,215
-	-	1,698	-	-	-	6,123
-	11,389	7,010	-	-	245,173	263,612
-	-	-	-	-	3,954,299	4,380,299
-	-	-	-	27,646,181	-	27,646,181
-	-	-	-	27,646,181	-	27,646,181
-	5,000	-	-	-	-	5,000
-	5,000	-	-	-	-	5,000
-	-	-	-	-	3,312	3,312
-	-	-	-	-	3,312	3,312

本頁空白

行政院農業委員會
人事費彙計表
中華民國109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	6,603	
三、法定編制人員待遇	333,989	
四、約聘僱人員待遇	20,270	
五、技工及工友待遇	12,017	
六、獎金	82,965	
七、其他給與	7,380	
八、加班值班費	26,497	1. 會本部超時加班費13,534千元。 2. 屏東農業生物技術園區籌備處超時加班費600千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	30,224	
十一、保險	33,829	
十二、調待準備	-	
合 計	553,774	

行政院農
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
18			0051000000 農業委員會主管														
	1		0051010000 農業委員會	385	386	-	-	-	-	6	6	15	15	7	7	8	9
		2	5651010100 一般行政	347	348	-	-	-	-	6	6	13	13	6	6	6	7
		3	5651011000 農業管理	38	38	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	2	2

業委員會
明細表
109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				
25	19	14	14	-	-	460	456	527,277	526,580	697	會本部以業務費預計進用臨時人員17人計9,786千元及勞務承攬40.44人計26,174千元，分述如下： 1.一般行政計畫：預計進用臨時人員5人，經費3,155千元；勞務承攬40.44人，經費26,174千元。 2.農業管理計畫：預計進用臨時人員12人，經費6,631千元。
21	15	12	12	-	-	411	407	475,868	475,034	834	
4	4	2	2	-	-	49	49	51,409	51,546	-137	
屏東農業生物技術園區籌備處以農業管理計畫業務費，預計進用勞務承攬28人，經費12,275千元。											

本頁空白

行政院農業委員會 公務車輛明細表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車 輛 種 類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：									
1	首長專用車	4	104.05	1,800	1,668	29.00	48	34	14	AKN-1293。屏東生技園區
1	首長專用車	4	107.11	1,998	1,668	31.00	52	26	57	AXK-3283。會本部。
1	副首長專用車	4	95.11	2,997	1,668	29.00	48	9	57	7396-QA。會本部。預計108年10月汰換後予以留用，改報廢W9-0513。
1	副首長專用車	4	106.05	1,800	1,668	31.00	52	26	52	ATJ-5537。會本部。
1	副首長專用車	4	107.06	1,998	1,668	29.00	48	26	57	AWD-8711。會本部。
1	轎式小客車	4	88.03	1,995	1,668	29.00	48	51	53	W9-0513。會本部。7396-QA於108年10月汰換後予以留用，改報廢W9-0513。
1	轎式小客車	4	95.11	2,997	1,668	29.00	48	51	53	7397-QA。會本部。
1	轎式小客車	4	96.12	2,349	1,668	29.00	48	51	48	1350-QX。會本部。
1	轎式小客車	4	96.12	2,997	1,668	31.00	52	51	53	4420-QX。會本部。
1	轎式小客車	4	104.03	2,359	1,668	29.00	48	34	58	AKM-9271。會本部。
1	轎式小客車	4	105.03	2,359	1,668	29.00	48	34	57	ARF-3819。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4850-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4851-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4852-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4853-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	103.04	2,200	1,668	29.00	48	51	48	AGH-5165。會本部。
1	小貨車	2	105.03	2,351	1,668	29.00	48	34	21	ARE-2283。會本部。
3	一般公務用機車	1	94.05	125	936	29.00	27	5	3	屏東生技園區 1.J2C-971。 2.J2C-972。 3.J2C-973。
3	一般公務用機車	1	102.04	125	936	29.00	27	5	3	屏東生技園區 1.AEN-3375。 2.AEN-3376。 3.AEN-3377。
1	一般公務用機車	1	105.02	125	312	29.00	9	2	2	MAZ-8799。會本部。
	合 計				30,540		909	694	908	

預算員額：	職員	385 人	技工	7 人
	警察	0 人	駕駛	8 人
	法警	0 人	聘用	25 人
	駐警	6 人	約僱	14 人
	工友	15 人	駐外雇員	0 人

合計： 460 人

行政院農
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	6棟	79,312.38	1,200,350	1,314	-	-	-
二、機關宿舍	17戶	1,065.75	12,580	21	-	-	-
1 首長宿舍	2戶	325.78	9,980	21	-	-	-
2 單房間職務宿舍	12戶	422.91	1,108	-	-	-	-
3 多房間職務宿舍	3戶	317.06	1,492	-	-	-	-
三、其他	135棟、3個	111,276.51	2,497,012	-	-	-	-
合 計		191,654.64	3,709,942	1,335		-	-

業委員會

舍明細表

109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
-	-	-	-	-	79,312.38	-	-	1,314
-	-	-	-	-	1,065.75	-	-	21
-	-	-	-	-	325.78	-	-	21
-	-	-	-	-	422.91	-	-	-
-	-	-	-	-	317.06	-	-	-
-	-	-	-	-	111,276.51	-	-	-
-	-	-	-	-	191,654.64	-	-	1,335

本頁空白

行政院農業委員會
收支併列案款對照表
中華民國109年度

單位：新臺幣千元

歲 出					歲 入				
科 目				預 算 數	科 目				預 算 數
款	項	目	節 名稱及編號		款	項	目	節 名稱及編號	
18	1	3	0051000000 農業委員會主管 0051010000 農業委員會 5651011000 農業管理	26,211 26,211 26,211	3	129	1	0500000000 規費收入 0551010000 農業委員會 0551010100 行政規費收入 0551010101 審查費	26,211 26,211 26,211 26,211
18	1	5	0051000000 農業委員會主管 0051010000 農業委員會 5651018100 非營業特種基金 1 5651018120 農業特別收入基金	86,743 86,743 86,743 86,743	5	9	1	0800000000 營業盈餘及事業收入 0851010000 農業委員會 0851010300 投資收益 0851010301 投資股息紅利	86,743 86,743 86,743 86,743

行政院農
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	
				人 事 費	業 務 費
合計				159,408	401,664
1.5651011000				20,369	128,748
農業管理					
(1)企劃管理	01			8,853	12,121
[1]補助直轄市政府	109-109	加強農地利用管理計畫。	109	2,003	2,900
[2]補助臺灣省各縣市	109-109	加強農地利用管理計畫。	109	5,000	5,646
[3]補助福建省各縣	109-109	加強農地利用管理計畫。	109	50	64
[4]補助特種基金	109-109	1.兩岸農業經濟、政策及制度計畫。 2.產銷履歷認證品質及基準提升計畫。	109	1,800	3,511
(2)科技管理	02			-	50
[1]補助特種基金	109-109	農業科技研究發展成果管理及運用獎補助。	109	-	50
(3)畜牧管理	03			11,386	113,914
[1]補助直轄市政府	109-109	1.建構友善動物保護計畫。 2.推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫。 3.強化家畜產業鏈及生產力計畫。 4.各地禽品抽驗及標示檢查計畫。 5.畜牧場廢棄物妥善處理之行政管理效能。 6.畜牧場自場資源化處理示範設置與推廣。 7.建構區域性資源化處理模式。 8.拓展畜牧廢棄物多元化再利用。 9.畜牧場登記管理計畫。 10.加強飼料生產與衛生安全管理計畫。 11.提升飼料品質及產量計畫。 12.禽畜糞管理及資源化輔導計畫。	109	3,207	25,617

業委員會
分析表
109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	
27,197,563	-	1,410,165	41,550	29,210,350
26,460	-	-	14,123	189,700
-	-	-	-	20,974
-	-	-	-	4,903
-	-	-	-	10,646
-	-	-	-	114
-	-	-	-	5,311
200	-	-	-	250
200	-	-	-	250
22,834	-	-	14,123	162,257
3,173	-	-	4,500	36,497

行政院農
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	人 事 費 業 務 費
[2]補助臺灣省各縣市	109-109	13. 溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫。 1. 建構友善動物保護計畫。 2. 推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫。 3. 強化家畜產業鏈及生產力計畫。 4. 各地禽品抽驗及標示檢查計畫。 5. 畜牧場廢棄物妥善處理之行政管理效能。 6. 畜牧場自場資源化處理示範設置與推廣。 7. 建構區域性資源化處理模式。 8. 拓展畜牧廢棄物多元化再利用。 9. 畜牧場登記管理計畫。 10. 加強飼料生產與衛生安全管理計畫。 11. 提升芻料品質及產量計畫。 12. 禽畜糞管理及資源化輔導計畫。 13. 溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫。	109	6,300	66,941
[3]補助福建省各縣	109-109	1. 建構友善動物保護計畫。 2. 畜牧場廢棄物妥善處理之行政管理效能。 3. 畜牧場登記管理計畫。 4. 加強飼料生產與衛生安全管理計畫。	109	529	1,330
[4]補助特種基金	109-109	1. 建構友善動物保護計畫。 2. 強化家畜產業鏈及生產力計畫。 3. 畜牧場廢棄物妥善處理之行政管理效能。 4. 加強飼料生產與衛生安全	109	1,350	20,026

業委員會
分析表
109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	
19,239	-	-	8,823	101,303
22	-	-	-	1,881
400	-	-	800	22,576

行政院農
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	人 事 費 業 務 費
(4)輔導推廣 04		管理計畫。 5.強化動物福利管理計畫。		130	2,663
[1]補助直轄市政府	109-109	1.提升農會組織服務功能計畫。 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。	109	40	1,014
[2]補助臺灣省各縣市	109-109	1.提升農會組織服務功能計畫。 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。	109	90	690
[3]補助福建省各縣	109-109	1.提升農會組織服務功能計畫。 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。	109	-	20
[4]補助其他中央機關	109-109	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。		-	939
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	109-109	農業保險被保險人資格審查及申請給付。		-	-
(2)農民職業災害保險業務 02				-	-
[1]補助其他中央機關	109-109	農民職業災害保險被保險人資格審查及申請給付。		-	-
3.5651011100 農業發展				21,510	7,484
(1)推動優良農地整合加值利用計畫 01				3,900	3,745
[1]補助直轄市政府	109-109	推動優良農地整合加值利用計畫。	109	1,200	1,572
[2]補助臺灣省各縣市	109-109	推動優良農地整合加值利用	109	2,700	2,173

業委員會
分析表
109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	
3,426	-	-	-	6,219
134	-	-	-	1,188
444	-	-	-	1,224
1	-	-	-	21
2,847	-	-	-	3,786
3,118	-	-	-	3,118
1,518	-	-	-	1,518
1,518	-	-	-	1,518
1,600	-	-	-	1,600
1,600	-	-	-	1,600
27,166,970	-	1,410,165	-	28,606,129
-	-	-	-	7,645
-	-	-	-	2,772
-	-	-	-	4,873

行政院農
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	
				人 事 費	業 務 費
(2)加強農田水利建設計畫 02		計畫。		17,610	3,739
[1]補助直轄市政府	106-109	農田水利設施興辦改善及灌溉排水營運精進。	109	5,150	1,190
[2]補助臺灣省各縣市	106-109	農田水利設施興辦改善及灌溉排水營運精進。	109	12,460	2,549
(3)改善政府動物管制收容設施計畫 03				-	-
[1]補助直轄市政府	103-110	改善政府動物管制收容設施計畫。	109	-	-
[2]補助臺灣省各縣市	103-110	改善政府動物管制收容設施計畫。	109	-	-
(4)農地重劃區緊急農水路改善計畫 04				-	-
[1]補助直轄市政府	106-109	農地重劃區緊急農水路改善工程。	109	-	-
[2]補助臺灣省各縣市	106-109	農地重劃區緊急農水路改善工程。	109	-	-
[3]補助福建省各縣	106-109	農地重劃區緊急農水路改善工程。	109	-	-
(5)補助農業特別收入基金 05				-	-
[1]補助特種基金	經常性	1.補助農業發展基金辦理農業貸款利息差額補貼、糧政業務、農漁民子女就學獎助學金、推廣有機質肥料、離農獎勵等。 2.補助農業天然災害救助基金辦理現金救助、補助或低利貸款等。 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、對地綠色環境給付、進口損害救助及穩價等計畫。		-	-
4.5251011200 農業科技研究發展				117,529	265,432

業委員會
分析表
109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	
-	-	367,365	-	388,714
-	-	144,000	-	150,340
-	-	223,365	-	238,374
-	-	292,800	-	292,800
-	-	92,000	-	92,000
-	-	200,800	-	200,800
-	-	750,000	-	750,000
-	-	209,776	-	209,776
-	-	536,224	-	536,224
-	-	4,000	-	4,000
27,166,970	-	-	-	27,166,970
27,166,970	-	-	-	27,166,970
1,015	-	-	27,427	411,403

行政院農
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	人 事 費 業 務 費
(1)農業科技產業化	01			17,055	40,470
[1]補助特種基金	109-109	1. 自動化羊隻精料餵飼系統之研製。 2. 農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發。 3. 農業學界科專計畫。	109	17,055	40,470
(2)畜牧業科技研發	02			18,593	49,316
[1]補助特種基金	109-109	1. 家畜育種、生產技術及品質改進計畫。 2. 開發高附加價值畜產品及副產物利用技術。 3. 開發家禽生產系統、加工技術及產品加值計畫。 4. 精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源。 5. 畜牧業溫室氣體及資源循環研究。 6. 草食動物產業關鍵技術應用。 7. 開發新型犬隻絕育技術。 8. 建立犬隻遺傳缺陷疾病篩檢技術。 9. 建置土雞與水禽智能化循環農業生物安全生產專區推廣計畫。 10. 建置土雞良好種禽場最少病原管理作業模式。 11. 野鳥自動追蹤雷射驅逐與家禽防護(維護)設施(備)與技術開發。 12. 瑕疵蛋循環轉化為飼料添加劑替代高價益生菌或酵素產品以增強蛋雞免疫力俾降低禽流感感染風險計畫。 13. 伴侶動物保健食品及飼料添加物之研發與認證推動策略規劃。	109	18,593	49,316

業委員會
分析表
109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		
-	-	-	5,000		62,525
-	-	-	5,000		62,525
-	-	-	2,040		69,949
-	-	-	2,040		69,949

行政院農
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	
				人 事 費	業 務 費
(3)食品科技研發	03	14.開發實驗動物減量替代之智慧平臺及操作模式。		700	650
[1]補助特種基金	109-109	校園營養午餐畜禽食材之農藥及重金屬之監控與預警分析。	109	700	650
(4)國際農業合作	04			3,320	5,170
[1]補助特種基金	109-109	1.東臺灣農村社區調適能力與地景回復力之參與式評估及增進策略研究。 2.健全農村生態系及服務功能之策略發展與操作模式試驗研究。 3.臺以單色光LED應用於家禽生產之技術與知識交流計畫。 4.日本沙門氏菌清淨食用蛋之產銷鏈之研析。 5.培育農業高科技人才。	109	3,320	5,170
(5)農業政策與農民輔導	05			1,706	2,322
[1]補助特種基金	109-109	1.建構食農教育推動體系與發展策略研究-食農教育推動模式之研究。 2.療育場域規劃、平臺建置暨培訓方案之研究。	109	1,706	2,322
(6)農業科技管理	06			13,610	33,975
[1]補助特種基金	109-109	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作計畫(新進教師)。	109	13,610	33,975
(7)農業電子化	07			2,100	2,602
[1]補助特種基金	109-109	1.家禽繁養殖電子化多元監測雲端服務平臺之建構。 2.影像辨識寵物身分識別系統開發計畫。	109	2,100	2,602
(8)跨領域整合型科技研發	08			9,500	25,350

業委員會
分析表
109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	
-	-	-	-	1,350
-	-	-	-	1,350
1,015	-	-	-	9,505
1,015	-	-	-	9,505
-	-	-	300	4,328
-	-	-	300	4,328
-	-	-	500	48,085
-	-	-	500	48,085
-	-	-	-	4,702
-	-	-	-	4,702
-	-	-	10,700	45,550

行政院農
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	人 事 費 業 務 費
[1]補助其他中央機關	109-109	農業氣象測站維護及客製化氣象預報。		-	2,000
[2]補助特種基金	109-109	1. 農業氣象產品開發、未來情境推估及防災應用。 2. 農業災害應變客製化資訊。 3. 利用禽畜糞生產緩釋放型磷肥之技術開發。 4. 畜牧場沼氣再利用效能化及沼液沼渣多元化利用技術之開發。 5. 需求導向之功能性農產素材開發。 6. 高值化農產素材開發與產業運用。 7. 冷鏈基石預冷、包裝及儲運之技研佈局。 8. 外銷標竿品項開發新市場關鍵技術延伸。	109	9,500	23,350
(9)推動農業生物經濟與智慧科技農業	09			50,945	105,577
[1]補助特種基金	109-109	1. 智慧農業職能基準課程發展計畫。 2. 智慧農業家禽產業計畫。 3. 穿戴式採收和搬運智慧人機輔具之開發與應用。 4. 生物感監測技術、產銷服務系統整合技術研發。 5. 家禽基因選種與健康管理及產品加值。 6. 無眼球與無虹膜李宋迷你豬產業化應用。 7. 豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值。 8. 建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值。 9. 伴侶動物複合式健康照護	109	50,945	105,577

業委員會
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
門	資	本	門		
其 它	土 地	營 建 工 程	其 它	合 計	
-	-	-	4,000	6,000	
-	-	-	6,700	39,550	
-	-	-	8,887	165,409	
-	-	-	8,887	165,409	

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	專 門
				人 事 費	業 務 費
		產品開發。 10. 建立甜瓜種原SNP分子標 誌資料庫與核心種原。 11. 農業副產物於銀髮族健 康輔助應用加值。 12. 農業副產品美妝加值應 用。 13. 優質臺灣鯛種苗培育、 養殖管理及副產品跨域 加值。 14. 海水觀賞生物新品種暨 促進健康管理之產業化 運用。 15. 高經濟水產無脊椎動物 產業加值開發。 16. 農業生物經濟創新研發 科專計畫。			

109年度

經 費 之 用 途 分 析

**行政院農
捐助經費**
中華民國

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常
				人 事 費
合計				1,025,082
1.對團體之捐助				906,832
4040 對國內團體之捐助				896,055
(1)5651010100				-
一般行政				
[1]鄉間小路月刊發行計畫	001	109-109 財團法人豐年社	1.宣導全民農業，介紹農村文化及具本土特色農產品，提高消費者對國內農業之認識。 2.發行「鄉間小路」月刊每年12期。	-
(2)5651011000				1,375
農業管理				
[1]家畜產業永續經營計畫	015	109-109 台灣區乳品工業同業公會	辦理乳業產銷業務協調工作。	350
[2]辦理國產乳品供應計畫	020	109-109 台灣區乳品工業同業公會	辦理弱勢學童乳品配送活動。	-
[3]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	032	109-109 臺灣飼料工業同業公會	宣導飼料及飼料添加物中添加動物用藥品應符合飼料管理法相關規定，以確保飼料品質及衛生安全。	505
[4]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	033	109-109 高雄市飼料及動物用藥商業同業公會		-
[5]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	034	109-109 台北市飼料及動物用藥商業同業公會		520
[6]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	035	109-109 台中市飼料及動物用藥商業同業公會		-
(3)5651011000				28,743
農業管理				
[1]產銷履歷認證品質及基準提升計畫	001	109-109 民間團體	1.依據農產品生產及驗證管理法持續推動農產品產銷履歷驗證制度，檢討制度問題並採取有效改進措施，維護認證及驗證品質，確保產銷履歷農產品對驗證基準之符合性。 2.持續檢討產銷履歷各階段	1,600

業委員會
分析表
109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	
684,305	70,693,981	2,581,734	218,502	75,203,604
630,757	226,177	2,381,734	218,502	4,364,002
598,446	226,177	2,381,734	217,766	4,320,178
-	826	-	-	826
-	826	-	-	826
179	5,259	-	-	6,813
85	-	-	-	435
-	5,259	-	-	5,259
25	-	-	-	530
20	-	-	-	20
34	-	-	-	554
15	-	-	-	15
141,964	93,082	6,000	15,832	285,621
2,900	-	-	-	4,500

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
[2]農業政策座談研討會	002 109-109	民間團體	產銷作業基準，確保其內容契合目標市場需求。 3.持續協助民間發展產銷履歷輔導體系，並提供在地之產銷履歷輔導資源。 4.調整法規制度，簡化農產品經營業者參與驗證難度，並提升認驗證查核效率與品質。 針對當前各界所關切之農業政策議題，辦理農業政策研討或座談會。	-
[3]辦理國內外農業生物科技展覽	004 109-109	民間團體	1.於亞洲生物科技大展規劃設置「農業科技館」，配合農業施政方向，展示與宣導我國農業生技研發具體成果。 2.參加2020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。	-
[4]補助農業使用水水源保育與回饋費	005 109-109	臺灣各農田水利會	1.經濟部水利署依農業用水人之水權狀或臨時用水執照記載之引用水量為實際取用水量，估算其「水源保育與回饋費」，並於每年結束後10日內，將水源保育與回饋費補助說明單送達補助對象（農業用水人）。 2.前述「水源保育與回饋費」總額，依94年11月1日經濟部水資源協調會報第17次委員會議決議事項，由經濟部水利署及本會依各半方式編列預算，逕撥入經濟部水利署設置之「水資源作業基金」。	-
[5]建構友善動物保護計畫	008 109-109	民間團體	1.犬貓族群數量控制與成效追蹤評估，動物收容轉型	-

業委員會
分析表
109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	
-	80	-	-	80
4,000	-	-	-	4,000
-	5,617	-	-	5,617
14,950	37,650	6,000	-	58,600

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
			專業再升級，深化飼主源頭控制，確立飼養責任。 2.動物保護業務執行人力合理化，改善城鄉執法落差，強化執法與行政效能，發展產業自主管理機制 3.善用民間力量，營造動物友善社區，持續檢視法規，深化動物福利政策智庫之能量與國際鏈結。 4.強化專業人員職能教育，建立動物福利指標，內化為現場管理操作基準，多元管道推行普及動物生命教育。	
[6]家畜產業永續經營計畫	009 109-109	中華民國鹿產品運銷合作社	1.賡續輔導共同運銷單位辦理毛豬調配與運銷。 2.賡續蒐集國內外毛豬產銷資訊。 3.健全毛豬交易行情站系統之內容。 4.加強養豬產銷輔導。 5.辦理乳業產銷業務協調工作。 6.辦理國產乳肉羊及鹿隻產銷管理及調節。 7.辦理國產羊、鹿產品品質衛生安全檢測。	-
[7]家畜產業永續經營計畫	010 109-109	保證責任中華民國養豬合作社聯合社		495
[8]家畜產業永續經營計畫	011 109-109	中華民國農會		-
[9]家畜產業永續經營計畫	012 109-109	中華民國養豬協會		-
[10]家畜產業永續經營計畫	013 109-109	中華民國養羊協會		-
[11]家畜產業永續經營計畫	014 109-109	中華民國養鹿協會		-
[12]家畜產業永續經營計畫	016 109-109	財團法人中央畜產會		-

業委員會
分析表
109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	
87	-	-	-	87
430	60	-	-	985
150	95	-	-	245
175	70	-	-	245
230	95	-	-	325
72	15	-	-	87
290	35	-	-	325

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
[13]推動亞太種畜中心計畫	017	109-109 財團法人農業科技研究院	1. 輔導協助酪農參加測乳工作，完成DHI資訊系統網路化作業。 2. 依據乳牛登錄及登記規定，辦理乳牛血統登錄。 3. 提升種豬性能改良，辦理純種豬生長性能檢定。 4. 辦理純種豬登錄，以提升國內種豬水準。 5. 辦理豬隻人工授精、場內檢定及基因篩檢等相關業務。	100
[14]推動亞太種畜中心計畫	018	109-109 社團法人中華民國乳業協會		390
[15]推動亞太種畜中心計畫	019	109-109 財團法人中央畜產會		390
[16]推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫	021	109-109 財團法人農業科技研究院	1. 辦理家畜產銷履歷產品生產單位及販賣場所查核工作，查核其生產流程、產品及標章是否符合農產品生產及驗證管理法之相關規定。 2. 加強產銷履歷驗證單位量能，加強輔導牛肉產銷履歷驗證申辦場數，增加產銷履歷牛肉上市產量。 3. 輔導國產鮮羊乳導入GGM與CAS雙標章制度。	35
[17]推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫	022	109-109 台灣肉牛產業發展協會		25
[18]推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫	023	109-109 中華民國養羊協會		-
[19]推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證計畫	024	109-109 財團法人中央畜產會		80
[20]強化家畜產業鏈及生產力計畫	025	106-109 農民團體及產銷班	1. 優化種原供應體系。 2. 強化產銷資訊研判及精準化管理。 3. 強化國產畜產品行銷及品牌形象。	4,900
[21]建立家禽計畫生產制度	027	109-109 民間團體	1. 建立生產良好作業規範及	600

業委員會
分析表
109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	
238	-	-	-	338
390	-	-	-	780
610	120	-	-	1,120
80	-	-	-	115
90	-	-	-	115
110	-	-	-	110
300	-	-	-	380
18,969	36,700	-	8,770	69,339
2,071	700	-	-	3,371

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
與提升禽品產銷效能計畫			推廣新式生產設備。 2.建立產銷資訊體系、推動產銷班共同經營及管理 工作。 3.開拓禽品多元銷售管道，辦理國產禽品推廣及行銷，增進國產禽品消費。 4.建立國產優良禽品共同標誌，提升禽品品質與衛生安全，穩定禽品價格。 5.輔導CAS生產場轉入產銷履歷驗證。 6.開拓禽品多元化銷售管道。	
[22]建構區域性資源化處理模式	028	109-109 農民團體	1.協助區域性畜產團體運用既有畜牧事業設施(如禽畜糞堆肥場)或另覓適當農牧用地，規劃評估設置區域型畜牧廢棄物處理(再利用)設施。 2.維持區域性畜產團體集運體系之運作，及協助汰除老舊化製原料運輸車。	-
[23]拓展畜牧廢棄物多元化再利用	029	109-109 農民團體	1.廣續推動畜牧糞尿水施灌農作之個案再利用。 2.透過畜產團體推廣植種污泥。 3.協助推廣禽畜糞堆肥，外銷禽畜糞造粒產品。	-
[24]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	030	109-109 財團法人農業科技研究院	1.加強辦理飼料抽驗管理工作，以有效穩定飼料營養成分，淨化飼料原料以防範摻雜及有害物質污染。 2.宣導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。 3.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	-

業委員會
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

經 費		之 用 途		分 析
門		資 本 門		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
1,000	-	-	3,500	4,500
5,500	-	-	1,500	7,000
230	-	-	-	230

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
[25]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	031	109-109	中華民國飼料檢驗學會	-
[26]加強飼料生產與衛生安全管理計畫	036	109-109	財團法人中央畜產會	-
[27]提升芻料品質及產量計畫	037	109-109	民間團體	-
[28]強化動物福利管理計畫	039	109-109	民間團體	1,000
[29]禽畜糞管理及資源化輔導計畫	040	109-109	農民團體	-
[30]溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷計畫	041	109-109	民間團體	1,500
[31]提升農會組織服務功能計畫	042	109-109	農會及民間團體	1,200

業委員會
分析表
109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	
160	-	-	-	160
1,414	-	-	-	1,414
350	630	-	-	980
5,805	500	-	-	7,305
840	-	-	600	1,440
13,800	-	-	1,462	16,762
5,100	-	-	-	6,300

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
[32]輔導農會辦理農保服務業務計畫	044 109-109	中華民國農會	與行銷訓練，培育優質人力資源。 4.輔導農會開發多元業務，建構永續經營體制。 1.辦理農保業務所需行政業務經費。 2.辦理農保業務講習，提供更完善的農保服務。	-
[33]捐助國際土地政策研究訓練中心行政及業務經費	047 109-109	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之訓練班以及網路多媒體訓練課程，包括農村發展、農業推廣、農村規劃以及農業經營相關之課程，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擬定之交流平臺，提升我國優質農業以及土地改革發展之國際交流機會與國際知名度。 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。	11,000
[34]補助辦理國際農業技術交流活動	050 109-109	國際土地政策研究訓練中心	1.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.辦理其他重要國際農業技術交流活動。	-
[35]補助辦理國際農業技術交流活動	051 109-109	民間團體	1.辦理OISCA之2020國際非政府組織(NGO)農業合作交流計畫。 2.辦理其他重要國際農業技	-

業委員會
分析表
109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	
73	10,715	-	-	10,788
3,300	-	-	-	14,300
4,006	-	-	-	4,006
500	-	-	-	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	
[36]舉辦或組團參加國際性 展會計畫	052	109-109	農民團體與農業 相關團體	術交流活動。 1.舉辦國際性展會。 2.輔導國內產業公(協)會及 農民團體組團參加海內外 國際性展會。	-
[37]與新南向國家強化農業 公私部門合作	053	109-109	財團法人中央畜 產會	強化我國與新南向國家之畜 產業經貿投資關係，蒐集新 南向國家畜產業投資環境資 訊及相關法規。	1,800
[38]新南向諮詢平臺服務暨 臺商交流與培訓計畫	054	109-109	財團法人農業科 技研究院	1.強化農業新南向資訊服務 平臺。 2.辦理新南向國家臺商返臺 交流會。 3.辦理新南向國家臺商客製 化培訓示範課程。	1,200
[39]主力農家所得調查	055	109-109	民間團體	1.檢討改進主力農家所得內 涵，辦理主力農家所得抽 樣調查，精進所得調查專 業及實務。 2.辦理農業調查及調查資料 審核、檢討等相關會議， 培育農業調查專業知能， 提升資料品質。 3.募徵按件計酬農業統計特 約調查員，補實調查人力 。	2,428
(4)6151011000 社會保險業務					-
[1]輔導基層農會辦理農民職 業災害保險服務業務計畫	001	109-109	各級農會	1.辦理農民職業災害保險業 務所需行政業務經費。 2.辦理農民職業災害保險業 務講習，提供更完善的農 民職業災害保險服務。	-
(5)5651011100 農業發展					655,260
[1]補助財務困難農田水利會	001	106-109	財務困難農田水 利會	補助財務困難農田水利會營 運費之財務缺口。	500,000
[2]補助農田水利會加強營運 改善計畫	002	106-109	財務狀況欠佳之 農田水利會	輔導及補助財務狀況欠佳之 農田水利會，善用自身資源 ，構思開源節流方案，以改	140,910

業委員會
分析表
109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	
48,450	-	-	-	48,450
1,622	-	-	-	3,422
1,800	-	-	-	3,000
1,872	-	-	-	4,300
-	7,729	-	-	7,729
-	7,729	-	-	7,729
96,050	114,848	2,361,934	182,200	3,410,292
-	-	-	-	500,000
-	-	-	-	140,910

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]農田水利設施興辦改善及 灌溉排水營運精進	003 106-109	農田水利會聯合 會	善自身財務、加強營運績效。 1.農田設施及渠道更新改善，農田水利會灌區外農田水利設施更新改善、調查規劃灌區外納入水利會轄區評估。 2.農田水利會轄管農業水庫安全評估、維護管理及更新改善。 3.農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善。 4.推廣節水管路灌溉及現代化管理設施： (1)補助灌溉噴灌系統及節水設施。 (2)水文監測及閘門遠端控制建置。 (3)農田水利會基礎資料庫推廣與應用。 (4)加強臺灣灌溉排水現代化管理技術與交流。 5.提升灌溉用水效率、灌溉管理效能及水質維護。	7,250
[4]農田水利設施興辦改善及 灌溉排水營運精進	004 106-109	臺灣各農田水利 會		1,500
[5]農田水利設施興辦改善及 灌溉排水營運精進	005 106-109	中華民國四健會 協會		1,000
[6]農田水利設施興辦改善及 灌溉排水營運精進	006 106-109	財團法人農業工 程研究中心		4,200
[7]農田水利設施興辦改善及 灌溉排水營運精進	007 106-109	民間團體		400
[8]農地重劃區緊急農水路改 善工程	008 106-109	臺灣各農田水利 會	辦理農地重劃區農路及灌排水路之改善。	-
(6)5251011200 農業科技研究發展				7,941
[1]智慧農業業界參與計畫(畜 牧)	060 109-109	農企業	1.蒐集與分析進行土種雞飼養資訊。 2.整合土雞育種、飼養、屠	4,100

業委員會
分析表
109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	
17,650	-	-	141,000	165,900
69,000	111,848	2,126,934	37,000	2,346,282
3,000	-	-	-	4,000
2,800	-	-	-	7,000
3,600	3,000	-	4,200	11,200
-	-	235,000	-	235,000
12,643	-	-	2,645	23,229
9,500	-	-	2,645	16,245

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]促進農業科技園區事業研究發展	A2 109-109	農業科技園區園區事業	宰到加工之資訊及圖像化。 3.串聯雲端生產履歷及消費溯源應用，以打造數位服務行銷策略。 4.建立種鴨智慧飼養管理系統。 1.鼓勵農業科技園區園區事業持續投入農業生技產業之研究發展。 2.增加農企業進駐農業科技園區之意願，加速農業生技產業群聚之形成。	3,841
(7)5251011200 農業科技研究發展				202,736
[1]農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發	003 109-109	民間團體	1.強化農業環境資訊蒐集及生物資源研究。 2.農業生產智慧管理跨域技術整合研究。 3.農產品安全及動植物健康跨域關鍵技術開發。 4.農業產業鏈關鍵缺口技術創新科技研發應用。	4,000
[2]農業業界科專計畫	004 109-109	民間團體	1.規劃或開發農業產業所需之關鍵性、前瞻性、整合性、共通性或基礎性技術。 2.進行農產品品牌之開發研究，建立應用或加值之服務平臺、系統或模式。 3.促進農業產業技術發展之知識創造、流通或加值，發展創新商業營運模式或流程。 4.辦理創新農業產業價值或提升產業創新能力之研究發展活動。	8,925
[3]農業法人科專計畫	006 109-109	民間團體	針對關鍵研發缺口，補助辦理「農產品冷鏈技術及相關機械或食安檢測試劑套組開	2,960

業委員會
分析表
109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	
3,143	-	-	-	6,984
347,610	4,433	13,800	17,089	585,668
6,000	-	-	-	10,000
19,346	-	-	-	28,271
6,536	-	-	-	9,496

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]綠色農業科研成果創新運用與產業應用 007	109-109	民間團體	發」、「農產初級加工延長保存與維持風味之技術或包材開發」及「高值化農產素材開發與產業運用」之整合型或跨領域計畫，以促進農業科技產業化。 1.綠色科研成果效益分析及商機挖掘。 2.協助規劃營運模式，強化事業發展體質與國際競爭力。 3.協助農企業從技術需求、產品開發、製造與銷售過程，逐步導入創新與友善科技及資材。	4,300
[5]家畜育種、生產技術及品質改進計畫 009	109-109	民間團體	評估分娩欄設計對母豬生產性能之影響。	500
[6]強化無特定病原(SPF)豬生產系統及其供應質量 012	109-109	財團法人農業科技研究院	1.生產初代及二代SPF豬作為實驗動物，保持初代SPF豬隻飼養系統的恆定，維持更新用之基礎生產畜群。 2.設施環境、人員教育訓練、飼養管理、配種及相關健康監控。 3.持續維持品質管控（ISO 9001:2015），監測特定疾病，維持試驗研究用豬隻品質。 4.提供國內大專院校相關科系學生實習場所，以提升參與的工作人員對SPF飼育環境、飼養管理及相關畜牧獸醫技術標準作業流程之瞭解。	2,950
[7]補強中大型動物委託研究及生醫素材服務 014	109-109	民間團體	1.完成中大型動物試驗平臺試營運，生醫用豬皮及豬骨認證申請、批次採樣。 2.建置醫療器豬隻模式血液相容性試驗流程、豬隻皮	6,845

業委員會
分析表
109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	
4,900	-	-	-	9,200
1,500	-	-	-	2,000
2,233	-	-	-	5,183
13,677	-	10,740	-	31,262

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
[8]飼料添加物與寵物食品之動物替代試驗技術支援體系及國際規範研析	015 109-109	民間團體	膚刺激性及過敏性試驗流程及醫材於認知神經功效評估試驗平臺，延續執行相關試驗之服務能量及醫材領域之手術驗證。 3.透過醫療器材動物試驗服務網，使國內研發的醫材產品在國內完成動物試驗。 4.進行產業人才培訓。 1.飼料添加物/寵物食品動物替代性試驗國際規範研析。 2.建構動物替代試驗之動物功效模式支援體系。 3.離體細胞模式替代技術研析建置。 4.建置飼料添加物及寵物食品安全性評估替代性技術平臺。 5.ACUC監督報告之研析。	5,254
[9]強化動物替代試驗品質及管理	016 109-109	民間團體	1.導入歐盟毒理學替代方法之能力及時程評估研究。 2.建立動物替代方法專家團隊。 3.辦理動物替代技術國際研習會-眼睛測試相關之workshop。 4.辦理實驗動物專家輔導平臺服務。	900
[10]建立動物替代方案檢測量能與國際合作機制	017 109-109	民間團體	1.導入藥品、化妝品及藥品「皮膚刺激性」評估之替代測試方法。 2.建置「非動物性替代方法資訊網」網站。 3.彙整國際替代方法最新發展資訊報告。	1,500
[11]動物替代試驗方案之成效管理與推廣	018 109-109	民間團體	1.協助統籌機關彙修每季GPM及每年綱要與績效報告書。	821

業委員會
分析表
109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	-	-	500	8,254
2,401	-	-	-	3,301
1,500	-	-	301	3,301
830	-	-	-	1,651

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]農產食品產業化技術提升與驗證管理技術之研究	019 109-109	民間團體	2.設計管考表單與流程，辦理細部計畫共識會議1-2場次。 3.透過訪談作業，協助改善計畫執行方向或策進作為。 4.蒐整國內外有關替代動物發展議題設計調查問卷。 1.微波複合電磁加熱殺菌技術於調理肉製品應用之研究。 2.蛋白粉粉末化技術之研究。 3.氣冷式製程對於生鮮雞肉新鮮度及品質影響之探討。	4,607
[13]食品產業及消費資訊市場調查研析與推動	020 109-109	民間團體	1.農產食品發展專題研究，研擬促進禽畜加工產業發展策略，強化農產品安全管理。 2.農產食品市場動態觀測與市場研析，追蹤國內重要農產食品相關產業發展。 3.食品產業知識庫平臺資料更新維護與資訊擴散。	2,000
[14]在地農產食材應用於銀髮友善食品產業鏈之基盤建構與推動	021 109-109	民間團體	1.食品質地規格產業應用測試與調整。 2.銀髮友善食品質地區分圖像設計與溝通。 3.居家長者飲食行為模組暨創新服務整合與媒合平臺建置。 4.擴增及整合深化銀髮友善食品產業鏈社群平臺資訊。	2,800
[15]農業及食品微生物種原拓展加值利用	022 109-109	民間團體	1.農業種原庫之維運管理及服務提供。 2.具免疫調節功能微生物之應用評估。 3.乳清風味飲之產品試製	4,000

業委員會
分析表
109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	
6,798	-	360	-	11,765
2,140	-	-	-	4,140
2,850	-	-	-	5,650
3,400	-	700	-	8,100

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
[16]生鮮畜禽產品合理冷凍 保存期限研究	023 109-109	民間團體	。4.本土化特殊風味肉品熟成 技術之建立。 1.探討冷凍生鮮畜禽產品保 存變劣可能因子及各項變 劣因子於貯存期間之變化 趨勢與相關性。 2.建立凍燒評估指標及關聯 性，評估食肉凍燒發生與 消費者感官接受及樣品理 化特性之關聯性。 3.舉辦校園午餐優質安全肉 類食材之判定與選擇教育 訓練。 4.建立產品合理之有效期限 ，食品資源有效調節運用 。	75
[17]生態農業及慣行法下水 稻田區作物灌溉水量差異計 算	024 109-109	民間團體	1.探討生態農業與慣行灌溉 方法在作物水量上之差異 ，及生態與環境效益。 2.提出不同農法與灌溉階段 無脊椎動物之群聚組成與 多樣性比較。 3.進行生態農業灌溉方法推 廣，發表水田灌溉與生物 面研究成果。	415
[18]培育農業高科技人才	026 109-109	民間團體	選送農、林、漁、牧及防檢 疫等各領域農業科技及行政 人員赴國外研習或訓練。	-
[19]推動農業政策研究能量 建構	027 109-109	財團法人農業科 技研究院	1.針對新農業創新推動方案 之重大政策進行效益評估 ，研析與我國農業條件相 近之先進國家農業政策執 行現況與效益，供施政或 政策檢討參考。 2.提供即時農業政策影響評 估、農業經濟預測、政策 效果模擬等，供策劃農業 施政措施及對外說明參考 。	1,200

業委員會
分析表
109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	
825	-	-	-	900
560	-	-	-	975
200	-	-	-	200
1,500	-	-	-	2,700

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]加強臺德農業科技合作	028 109-109	財團法人農業科技研究院	3.依我國農業施政重點需求，透過資料整理與文獻蒐集方式分析國際組織(如FAO、OECD等)重要農業議題進展。 4.針對重要農政議題研析農業政策利弊，透過專家座談研擬中長期農業政策研究主軸與具體內容，提供施政參考或提前布局。 1.召開國際性農業政策、技術研討會，交流經驗。 2.與德國及歐盟相關國家農業學者專家互訪、研習交流。 3.推動國內農業試驗研究機構與國際農業機構之合作研究。	1,000
[21]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	029 109-109	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。	650
[22]農業職業教育訓練與市場需求之研究	030 109-109	民間團體	1.因應經貿自由化及掌握全球新情勢，針對重要農業人力議題進行深化研究，規劃提升我國農業價值與競爭力之農業政策及配套措施，提供施政及政策調整之參考。 2.有系統地整合過去相關研究成果，連結現行重要農政議題，規劃農民輔導領域科技計畫研究發展方向。 3.分析我國現行農業專業證照相關法規，以農業專業技術團為例，針對未來農業專業證照發展方向，與如何將專業證照導入農業生產相關工作提供建議。	215

業委員會
分析表
109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	-	-	-	1,900
1,278	-	-	-	1,928
776	-	-	-	991

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
[23]農業國際經貿情勢與諮 商策略之研究	031 109-109	財團法人農業科 技研究院	1. 評析國際組織有關全球農 業議題之最新討論及研究 ，蒐整各國(以APEC會員 為主)有關降低糧食損失 與減少浪費之相關政策措 施等資訊。 2. 研析國際重要區域自由貿 易協定成員國或歐盟、東 協、CPTPP等我重要貿易 夥伴國家之農業概況與雙 邊農產品貿易情形。 3. 分析我國與各可能洽簽FT A國家的雙邊農產品貿易 情形與重要關切之農產貿 易問題，並研析我國未來 洽簽自由貿易協定之政策 溝通內容與工具之改進策 略。	1,610
[24]有機農業促進區之水質 水量管理規劃	032 109-109	財團法人農業科 技研究院	1. 盤點現行有機農業之水資 源管理議題，分析水質現 狀與有機農業生產條件之 落差，並提出因應策略。 2. 評估有機農業促進法推動 落實所需之農業水資源之 水質水量需求，透過統計 方法，建立有機農業促進 區劃設之水資源評估指標 。	1,510
[25]農業貿易談判決策支援 資料之研究	033 109-109	財團法人農業科 技研究院	1. 蒐集並檢閱歐盟、東協、 韓、美、日、澳及我國已 洽簽雙邊FTA及ECA等國農 產品之關稅、進出口量值 、生產量值、雙邊關切事 項等重要農業貿易與關稅 資料。 2. 針對農漁畜敏感及重要產 品建立重要農產貿易國別 資料，持續更新與擴增雙 邊農產貿易談判支援資料 。	1,127

業委員會
分析表
109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	
150	-	-	-	1,760
390	-	-	-	1,900
100	-	-	-	1,227

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]創新農業推廣體系及策略之研究	034 109-109	民間團體	1.農民學院訓練課程之成效分析與追蹤評估。 2.提升青年農民參與群聚整合規劃之研究。 3.針對我國農業發展之需求，擬定我國農業政策重點推動對象及證照制度。 4.彙編農業推廣文彙。	560
[27]建構食農教育推動體系與發展策略研究-食農教育推動模式之研究	035 109-109	民間團體	1.研析食農教育相關政策規劃、法規調適、消費行為與市場行銷等構面，整合建構食農教育推廣體系與運作網絡。 2.研析消費市場對於農產品的期待水準與需求條件，透過食農教育強化生產者與消費者之溝通，推廣農產品產地消。	139
[28]休閒農業產業區位與群聚效益分析	036 109-109	台灣休閒農業學會	1.檢視休閒農業產業發展現況、區位分布、產業群聚及種類型態等，分析產業發展成熟區成功模式，及區域再成長模式建議。 2.蒐集日、韓等國休閒農業發展現況，針對輔導之休閒農業區具國際化潛力區域，提供國際化發展方向及後續調整建議。	442
[29]農業科技研發政策統籌推動	038 109-109	民間團體	1.分析國際前瞻議題及各國發展趨勢，建立專家工作圈，進行跨域策略及重要議題討論，規劃未來農業科技發展方向輪廓。 2.針對特定議題進行產業需求與未來發展調研、科研能量盤點及人才落點分析等，聚焦農業科技發展重點。 3.持續蒐集及翻譯國際新知，強化資訊平臺即時性與	13,605

業委員會
分析表
109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	
1,493	-	-	-	2,053
481	-	-	-	620
650	-	-	-	1,092
27,395	-	-	-	41,000

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
[30]農業科技研發成果商品 化之核心技術推動	039 109-109	民間團體	國際農業科技發展同步。 4.辦理研習營或訓練課程， 協助進行產業或議題盤點 分析及換新議題研究，提 升科研人員知能。 5.透過國際情資趨勢分析及 專家探討，由下而上綜整 潛力整合型議題，作為後 續研提政策型計畫之參據 。 6.運用新興數位工具協助新 農業科技政策研擬及研究 成果推廣。 1.開發微生物製劑先導工廠 量產及劑型、微生物於飼 料及添加物之應用技術與 效益評估。 2.建置應用於生醫產業之超 臨界流體技術、臺灣關鍵 蔬果逆境育種自動化辨識 服務平臺、慢性阻塞性肺 病動物試驗模式。 3.建立SPF羅氏沼蝦種原量 產技術平臺、多功能寡糖 生產製程與應用疾病檢測 蛋白質生產平臺暨品管技 術。	17,353
[31]強化研發成果管理及產 業加值運用	040 109-109	民間團體	1.提供研發成果保護與運用 諮詢服務，強化農業研發 成果管理。 2.辦理專案交流與資訊分享 活動，規劃錄製「專利授 權」數位課程教材。 3.強化農業技術交易網（TA TM）行銷推廣，提供技術 及技轉諮詢服務。	8,200
[32]農業新興跨域科技策略 規劃與營運模式研究	042 109-109	民間團體	1.針對農業特定新興跨領域 科技，進行國內外相關政 策、產業化問題與發展定 位研究、價值鏈研析、研	1,240

業委員會
分析表
109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	
17,576	-	-	2,000	36,929
11,814	-	-	264	20,278
1,306	-	-	-	2,546

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
			發成果產出及產業化潛力分析。 2. 針對農業科技產業化特定領域，蒐集代表性個案，進行關鍵成功因素研析與營運模式分析。 3. 針對重點推動農業特定科技領域，建構效益評估模型、訂定效益評估項目、建立效益分析模式。 4. 掌握農業生技廠商營運現況及其發展策略，規劃相關政策與產值目標。 5. 針對農業科技產業化需求，提供市場評估、科技分析、營運模式、研發策略、政策法規、廠商個案等資訊加值服務。	
[33]農業基因科技之風險管理與法規調適策略研究	043 109-109	民間團體	1. 農業基因科技風險分析諮詢服務平臺成果展示。 2. 持續彙整分析基因科技之輿情。 3. 建構新興農業基因科技風險管理及調適措施。 4. 辦理農業基因科技之風險分析成果研討會。	3,650
[34]基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場產業化平臺試運轉	044 109-109	財團法人農業科技研究院	1. 進行豬生物安全性評估。 2. 進行公豬精液種原保存。	1,660
[35]深度學習技術輔助遙測影像判釋研究計畫	045 109-109	財團法人農業科技研究院	1. 開發深度學習訓練模型，分析作物多光譜航照影像辨識。 2. 透過影像旋轉、遞迴訓練、擷取等技術，提供訓練樣本，以解決樣本數差異過大與不足的問題。 3. 依不同植物生長指標，輔助增強光譜影像，以解決因解析度低及雲遮等所造成低判識率問題。	2,000
[36]應用資訊技術精進統計	046 109-109	民間團體	1. 擴充重要農產品價量資訊	-

業委員會
分析表
109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	
2,027	-	-	-	5,677
524	-	-	-	2,184
5,226	-	-	-	7,226
-	4,433	-	-	4,433

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
調查與資料視覺化之研究			平臺與規劃貿易統計模組。 2.整合農耕類、畜牧類及福利類資料庫。 3.串接公務與調查資料以提升農業統計調查之確度與效率。 4.繪製水稻及主要畜牧品項全國地理位置分布圖。	
[37]農田水利新南向政策輸出技術評估規劃	047	109-109	民間團體	2,000
[38]農業水資源智慧調配及水稻節水與灌溉管理技術研究與推廣	048	109-109	民間團體	1,320
[39]農業尚愛水(i-Water)，智慧管理田水	049	109-109	民間團體	4,000
[40]水稻與雜糧輪作體系之農田水利灌溉技術調整研究	050	109-109	民間團體	400
[41]農業災害應變客製化資訊	051	109-109	民間團體	1,600

業委員會
分析表
109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	
2,760	-	-	-	4,760
1,370	-	-	-	2,690
5,218	-	-	-	9,218
578	-	-	-	978
1,200	-	-	1,200	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
[42]畜牧場沼氣再利用效能 化及沼液沼渣多元化利用技 術之開發	052 109-109	民間團體	作平臺，強化災害應變機 制。 3.建置農業生產所需氣象門 檻值資料庫。 1.農業廢棄資材共發槽之沼 液沼渣再利用技術之開發 。 2.複合基質共發酵提升養豬 場沼氣產量之評估研究。 3.養豬場污泥功能菌及高值 化技術之研究。 4.脫硫畜牧沼氣應用於產製 生物天然氣之開發。	-
[43]循環農業技術盤點與產 業推動	053 109-109	民間團體	1.盤點循環農業資源再利用 之相關研發成果，以技術 成熟度進行分析，補強產 業推動之缺口。 2.調查主要農業廢棄物之再 利用業界運用情形，針對 瓶頸研提可行之營運模式 ，以提升業界運用量能。 3.媒合業界承接運用及業界 發展新營運模式。 4.進行農業資源交易平臺及 獎勵機制評估建議。	1,600
[44]需求導向之功能性農產 素材開發	054 109-109	民間團體	1.建構蘭花高值化產業。 2.發展發芽黑豆及雜糧機能 訴求之產品開發。 3.運用國產檸檬加工副產物 發展保養品高值化保養品 。 4.以本土特殊食材山藥開發 具機能性素材及高值化保 健產品。 5.芒果加工副產物高值化產 業創新。 6.利用大氣電漿生產高GABA 養生綠豆芽精力湯。 7.嘉寶果(樹葡萄)商品開發 與標準製程。	2,020

業委員會
分析表
109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	
12,558	-	-	-	12,558
2,000	-	-	-	3,600
4,705	-	-	200	6,925

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
[45]高值化農產素材開發與產業運用	055 109-109	民間團體	8. 可可育苗友善栽培模組建立。 1. 針對產業關鍵研發缺口，辦理高值化農產素材相關之學研整合型或跨領域計畫。 2. 辦理高值化農產素材相關創新農業產業價值或提升產業創新能力之研究發展活動。	500
[46]特色農產食材多元化運用體系建立	056 109-109	民間團體	1. 不同質地等級關鍵食材與餐食服務開發。 2. 高營養密度產品開發。 3. 跨域共創食農合作之服務商模及試營運。	10,377
[47]農產素材產研鏈結與人才培育、技術媒合	057 109-109	民間團體	1. 整合作物友善耕作模組。 2. 建立COA指引推動品質管理制度。 3. 建立高值化農業素材品管分析平臺、應用驗證能量。 4. 建構農業素材商品化模式與分析、高值化農業素材廠商及消費者需求對接之網路。 5. 建構電子化整合服務平臺。 6. 培訓高值化農業素材人才。	17,420
[48]冷鏈體系導入產業建立 增值示範體系	058 109-109	民間團體	1. 冷鏈物流技術導入示範體系。 2. 穩質農產冷鏈技術專家輔導團體系建立。 3. 國內外農產品冷鏈法規諮詢與增值服務。	12,000
[49]國產農產品耗損調查、 冷鏈技術推廣及效益評估之 研究	059 109-109	民間團體	1. 針對重要標的農產品進行耗損調查。 2. 農產品採後處理技術推廣與宣傳活動。 3. 製作消費者有感之農產品	4,000

業委員會
分析表
109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	
1,500	-	-	-	2,000
12,623	-	2,000	-	25,000
40,638	-	-	1,200	59,258
42,750	-	-	7,900	62,650
6,000	-	-	2,000	12,000

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
[50]智慧農業創新研發業界科專計畫	061 109-109	民間團體	冷鏈教育宣導短片。 4.農產品冷鏈資料彙整與效益評估研究。 1.持續推動農企業或跨領域業者執行業界科專計畫聯合申請型1-3件及單一申請型2-5件，投入創新ICT科技應用等業界科專計畫。 2.研發茶產品風味製程管理系統，建立產茶、製茶、品茶數據之全方位匯集管理機制，進行茶葉產製智慧化分析服務平臺開發。 3.開發良質米產製銷管理專家決策系統，導入田間生產管理系統。	12,726
[51]無眼球與無虹膜李宋迷你豬產業化應用	063 109-109	財團法人農業科技研究院	1.建立綠色螢光豬分化能力。 2.建立綠色螢光豬進行囊胚代償技術。 3.建立SPF無眼球李宋迷你豬胚超急速玻璃化法冷凍保存技術。	1,290
[52]豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值	065 109-109	民間團體	1.篩選與種母豬產仔數繁殖性狀、肌內脂肪含量性狀相關聯之候選SNP與完善豬隻體型自動化檢測技術。 2.開發植物蛋白微生物發酵技術套組、觸媒式動力發光二極體技術清除畜舍有害物質，成立佐劑技術培訓與研發推廣中心。 3.開發豬隻結締組織膠原蛋白、豬血中血小板濃厚血漿對豬隻軟骨缺損之退化性關節炎之功效評估。	1,728
[53]建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值	066 109-109	民間團體	1.建立國內常見肉牛品種之飼養模式。	400

業委員會
分析表
109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	
24,273	-	-	-	36,999
1,015	-	-	-	2,305
2,000	-	-	424	4,152
600	-	-	-	1,000

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
[54]伴侶動物複合式健康照護產品開發	067 109-109	民間團體	2.建立完善健康動物肉牛血清抗體基礎值資料庫。 3.協助國內肉種牛進行繁殖育種與供應優質肉牛來源。 4.開發國內牛隻牛病毒性下痢快速檢測試劑套組。 5.建立國內牛隻牛病毒性下痢飼養現場動物檢體採集及處理方法。 1.鯖魚頭磷脂質製成之微脂體毒理評估。 2.針對貓科動物之飲水習性設計氣霧式活水機，增加貓科動物脂溶性營養素攝取。 3.落葵多醣動物活體基因毒性試驗，與業者簽訂MOU及技轉產品1項。 4.球薑萃取原料與配方產品安定性測試評估，進行配方技術移轉。	757
[55]開發對葉部及土傳病害具高抗性之番茄品系	068 109-109	民間團體	1.評估抗/耐青枯病之番茄種原抗病穩病性，持續檢測野生番茄對青枯病的抗病性。 2.篩選對黑黴病具良好抗病性植株，結合園藝性狀以繼代選拔。 3.利用抗病篩選系統評估植株及番茄種原之抗病性。	700
[56]建構茄科作物重要病原檢測服務平臺	069 109-109	民間團體	1.針對重要蔬菜種傳病原十字花科及茄科，持續建立軟腐病、青枯病及番茄黃化捲葉病毒等檢測流程。 2.聚焦產學研聯盟共識之國家別及十字花科、茄科蔬菜特定病原檢測標準化為國際認可之方法。	970
[57]建置茄科與十字花科作	070 109-109	民間團體	1.針對茄科與十字花科蔬菜	735

業委員會
分析表
109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	
850	-	-	-	1,607
2,150	-	-	-	2,850
2,600	-	-	40	3,610
1,450	-	-	-	2,185

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
物基因型定型服務平臺			，持續蒐集已發表之育種選拔用分子標誌，提供分子標誌輔助育種篩選服務。	
[58]微生物製劑產業化之技術服務平臺	071	109-109	民間團體	1,150
			2.提供種子雜交成功率檢測服務，協助業者進行品質管控與提升檢測效率。	
			1.參考美國微生物農藥規範、農藥申請理化性質測試方法，及符合經濟合作暨發展組織實驗室操作規範，建立標準操作程序。	
			2.透過聯盟活動與交流，有效擴散與應用微生物製劑資訊。	
			3.辦理第5屆APO「生物肥料及生物農藥國際研討會」。	
			4.調查國內微生物農藥及微生物肥料產銷資料。	
[59]農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值	073	109-109	民間團體	980
			1.水產資材之機能性產品開發暨功效評估。	
			2.建立葡萄藻多醣試量產與產品品質管控之化學分析平臺。	
			3.開發甘藷葉錠劑產品。	
[60]農業副產品美妝加值應用	075	109-109	民間團體	650
			1.美妝雛型產品允收規格、試用與滿意度調查。	
			2.大豆渣-蘭花美妝雛形產品安全性、衛生與化學分析。	
			3.百香果有效成分萃取與分析、美白活性功效評估。	
[61]海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用	077	109-109	民間團體	1,000
			1.開發大型神仙魚類養殖調控技術及種苗量產技術模組。	
			2.建立費氏刺尻魚量產技術及小型刺尻魚人工繁殖關鍵技術。	
			3.建立鸚鵡刺尻魚育苗及養	

業委員會
分析表
109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	
2,650	-	-	-	3,800
1,050	-	-	-	2,030
1,050	-	-	-	1,700
1,200	-	-	-	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
[62]農業生物經濟科技成果 管理與推展	078 109-109	民間團體	殖量產技術。 4. 試量產德古拉蝦虎及綠紋 蝦虎稚魚。 1. 推動各主題性計畫動能交 流與輔導、強化各主題成 果產出量化辨識度、協助 研發團隊產業媒合與鏈結 業界、強化績效綜整與各 類媒體活動。 2. 建構我國農業剩餘物開發 作為化妝品與醫療器材之 法規指引地圖。	6,000
[63]生物經濟產業策進及新 事業服務	080 109-109	民間團體	1. 綜整國際農業生物經濟產 業之市場資訊，鏈結國內 產業需求與市場機會，推 動後續產業技術發展之方 向。 2. 強化與成果加值端以四大 領域為主要分析評估方向 ，共同開發、評估新事業 發展機會。 3. 辦理育成科研成果暨產學 媒合會及四大領域技術微 型媒合商談，達成生物經 濟技術擴散及商品化。 4. 規劃生物經濟產業化相關 國際參展，蒐集農業國際 展覽訊息。	7,400
4045 對私校之獎助 (1)5651011000 農業管理				10,777
[1]建構友善動物保護計畫	007 109-109	私立大專院校	強化專業人員職能教育，建 立動物福利指標，內化為現 場管理操作基準，多元管道 推行普及動物生命教育。	880
[2]強化家畜產業鏈及生產力 計畫	026 106-109	私立大專院校	1. 強化產銷資訊研判及精準 化管理。 2. 導入物聯網應用及巨量資 料分析。	380
[3]強化動物福利管理計畫	038 109-109	私立大專院校	蒐集國外動物福利政策、指	500

業委員會
分析表
109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	
9,940	-	-	560	16,500
11,100	-	-	500	19,000
32,311	-	-	736	43,824
7,195	-	-	-	8,075
1,700	-	-	-	1,700
1,995	-	-	-	2,375
3,500	-	-	-	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
(2)5251011200 農業科技研究發展			標及相關文獻資訊，並編纂動物福利系列教材，融入學校教育及強化從業人員教育訓練。	9,897
[1]應用於鹿茸乾燥設備之智慧型濕度控制模組	002 109-109	私立大專院校	1.開發附掛型濕度控制模組。 2.結合現有鹿茸乾燥設備進行實測改良。 3.開發溫濕度智能化感測與控制功能。	-
[2]農業學界科專計畫	005 109-109	私立大專院校	1.針對產業關鍵研發缺口，辦理農業技術、牧業、防檢疫及漁業等領域之整合型或跨領域計畫，以促進農業科技產業化。 2.豬骨粉應用於生物體內之成效測試。 3.大豆豆渣機能微粉(液)載體化及品質評估，大豆豆渣水解物機能產品試製開發與體內抗疲勞功能評估。 4.毛木耳精華液及桂花毛木耳精華液製程、安定性及安全性評估。	425
[3]家畜育種、生產技術及品質改進計畫	008 109-109	私立大專院校	發展豬隻體組成性狀活體估測系統。	-
[4]開發高附加價值畜產品及副產物利用技術	010 109-109	私立大專院校	1.開發新式熟化即食加工肉製品。 2.以天然添加物與天然植物多酚取代亞硝酸鹽等之使用，開發加工肉製品。 3.開發多元利用畜產品副產物之保健產品。	95
[5]畜牧業溫室氣體及資源循環研究	011 109-109	私立大專院校	1.畜牧節能減碳及廢棄資材再利用改進技術研究。 2.畜牧廢水再利用處理、臭味防治改進技術及相關法	-

業委員會
分析表
109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	
25,116	-	-	736	35,749
360	-	-	-	360
1,475	-	-	-	1,900
1,000	-	-	-	1,000
480	-	-	-	575
1,486	-	-	-	1,486

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]不同飼養模式對蛋雞生產之比較及蛋雞農民產銷班或合作社組織化管	013 109-109	私立大專院校	規研究。 3. 畜牧場節水、節能技術研究。 4. 畜牧業溫室氣體減量技術及相關法規研究。 1. 輔導蛋雞農及推廣統進輸出、批次飼養生產模式。 2. 蒐集不同飼養模式之蛋雞生產效益。	800
[7]培育農業高科技人才	025 109-109	私立大專院校	選送農、林、漁、牧及防檢疫等各領域農業科技及行政人員赴國外研習或訓練。	-
[8]新一代農業菁英培育暨合作計畫(新進教師)	041 109-109	私立大專院校	1. 評估氣候變遷下作物反應及研擬育種策略。 2. 開發外銷生產專區作物產銷關鍵技術。 3. 因應農藥減量政策擬定病蟲害防治技術與策略。 4. 開發農產品初級加工及加值化關鍵技術。 5. 依據全國農業會議結論採行措施之配套計畫。	900
[9]家禽基因選種與健康管理及產品加值	062 109-109	私立大專院校	1. 開發家禽傳染性支氣管炎病毒免疫色層快篩試片。 2. 開發具降低家禽熱緊迫與抗病毒。 3. 提高生產性能之微藻發酵蛋白飼料精料。 4. 製備具抗氧化能力紅羽土雞肝水解物可行性。	200
[10]豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值	064 109-109	私立大專院校	1. 開發植物蛋白微生物發酵技術套組、觸媒式動力發光二極體技術清除畜舍有害物質，成立佐劑技術培訓與研發推廣中心。 2. 開發豬隻結締組織膠原蛋白、豬血中血小板濃厚血漿對豬隻軟骨缺損之退化性關節炎之功效評估。	1,030

業委員會
分析表
109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	
1,834	-	-	-	2,634
200	-	-	-	200
2,100	-	-	-	3,000
775	-	-	100	1,075
4,456	-	-	636	6,122

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
[11]農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值	072 109-109	私立大專院校	1.海木耳多醣與蜆蛋白預防退化性關節炎之功效評估。 2.開發菱角及菱角殼緩解關節發炎及疼痛之外用劑於銀髮族健康輔助。 3.以農產廢棄物鳳梨皮核發酵物強化銀髮族食品營養減少肌力流失之失能風險，建立有效發酵產物及成份之產品原型。	737
[12]農業副產品美妝加值應用	074 109-109	私立大專院校	1.美妝雛型產品允收規格、試用與滿意度調查。 2.大豆渣-蘭花美妝雛形產品安全性、衛生與化學分析。 3.百香果有效成分萃取與分析、美白活性功效評估。	775
[13]海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用	076 109-109	私立大專院校	1.開發海龍科水產養殖專用產品系選育。 2.探討活化相關養殖設施與場域之可行性。 3.建構多溫層飼養技術與商業營運模式。	935
[14]農業生物經濟創新研發科專計畫	079 109-109	私立大專院校	針對農業生物經濟四大重點產業技術缺口，導入學研界研發能量，補強產業鏈技術需求，協助業者培育新品種、開發新技術與研發功能性產品，達到農業生物經濟產業化與商品化效益。	4,000
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、補助農民參加農保及全民健保保險費等。	-
[1]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	-

業委員會
分析表
109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	
1,800	-	-	-	2,537
1,350	-	-	-	2,125
1,800	-	-	-	2,735
6,000	-	-	-	10,000
-	70,467,804	-	-	70,467,804
-	20,697,973	-	-	20,697,973
-	20,697,973	-	-	20,697,973
-	20,433,473	-	-	20,433,473
-	264,500	-	-	264,500

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	
4065 社會福利津貼及濟助 (1)6351012400 老年農民福利津貼 [1]老年農民福利津貼	999	經常性	老年農漁民	保險保險費及農民職業災害 保險給付準備金。 依據老年農民福利津貼暫行 條例，凡老年農民年滿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，發給 福利津貼。自101年1月1日 起調整為每月7,000元，其 後每4年因應消費者物價指 數成長率調整，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。	- - -
4085 獎勵及慰問 (1)5651010100 一般行政 [1]退休(職)人員三節慰金	100	經常性	退休(職)人員	會本部退休(職)人員三節慰 問金。	- - -
4090 其他補助及捐助 (1)5651011000 農業管理 [1]補助農民繳交農田水利會 會費	008	109-109	農民團體	補助農民繳交農田水利會會 費。	-
3.對國外之捐助					118,250
4035 對外之捐助 (1)5651011000 農業管理 [1]捐助臺德社會經濟協會行 政及業務經費	003	109-109	臺德社會經濟協 會	1.辦理臺德農業合作、研究 成果分享及資訊交流。 2.協助臺德雙方合作研究計	118,250 118,250 1,750

業委員會
分析表
109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	
-	47,540,901	-	-	47,540,901
-	47,540,901	-	-	47,540,901
-	47,540,901	-	-	47,540,901
-	330	-	-	330
-	330	-	-	330
-	330	-	-	330
-	2,228,600	-	-	2,228,600
-	2,228,600	-	-	2,228,600
-	2,228,600	-	-	2,228,600
53,548	-	200,000	-	371,798
53,548	-	200,000	-	371,798
53,548	-	200,000	-	371,798
900	-	-	-	2,650

**行政院農
捐助經費**
中華民國

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常 人 事 費
[2]亞蔬-世界蔬菜中心行政及業務經費	045 109-109	亞蔬-世界蔬菜中心	畫推動及互訪。 3.召開臺德雙方理事聯席會議。 1.亞蔬-世界蔬菜中心係由我、美、日、韓、泰、越、菲律賓及我國等7國政府暨亞洲開發銀行於民國60年5月共同簽訂國際公約所設立之國際農業研究組織，我國依合約負擔部分行政及業務經費。 2.維持亞蔬-世界蔬菜中心永續經營，使其成為全球重要蔬菜研究機構，建立全球人類營養安全、膳食多樣化機制，並促進人類健康。	100,000
[3]亞蔬-世界蔬菜中心總部改建計畫	046 109-109	亞蔬-世界蔬菜中心	亞蔬-世界蔬菜中心總部研究大樓改建及設備更新。	-
[4]捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費	048 109-109	亞太糧食肥料技術中心	1.亞太糧食肥料技術中心為總部設於我國之非營利性國際組織，於民國58年間由我國與締約國共同簽署協定成立，我國依合約負擔部分行政及業務費用。 2.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。 3.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。 4.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。	16,500

業委員會
分析表
109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	
41,966	-	-	-	141,966
-	-	200,000	-	200,000
5,682	-	-	-	22,182

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]補助辦理國際農業技術交流活動	049 109-109	亞太糧食肥料技術中心	5.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專家來臺考察。 6.推廣環境友善技術，加強農民組織產銷功能、建立農業技術轉移平臺，以提升亞太地區小農經濟收益。 於我國、日、韓、泰以及印尼等相關亞太地區國家辦理天然災害保險、糧食安全、氣候變遷與農業智財等相關議題之研討會或研習會。	-

業委員會
分析表
109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

本頁空白

行政院農業委員會
派員出國計畫預算總表
中華民國109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	19	1,528	13,519	12	1,125	11,638
考 察	7	78	888	-	-	-
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	3	289	4,178	3	289	4,206
開 會	6	230	2,966	5	214	2,681
談 判	1	126	1,570	1	126	1,570
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	2	805	3,917	3	496	3,181
實 習	-	-	-	-	-	-

行政院農
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
一．考察						
01 農業勞動力短缺因應機制及季節性外國人力運用策略考察60	澳洲	澳洲相關機構	瞭解澳洲因應農業缺工之推動策略與執行措施，導入外國人力運用之規劃設計及農場導入機械化與自動化之減省作為。	109.01-109.12	6	2
02 農民職業災害保險制度考察60	日本	日本相關機構	瞭解日本農民職業災害保險及職災預防制度。	109.01-109.12	3	2
03 農業地理資訊系統(GIS)技術應用與執行考察61	美國	美國相關機構	本會推動農業地理資訊系統(GIS)技術應用於農業政策規劃、穩定產銷、水資源管理、農地盤點等領域，為學習先進國家GIS應用方向、案例與成果，作為國內發展GIS規劃與應用之參考。	109.01-109.12	8	2
04 旱作灌溉新技術及管理制度考察54	日本	日本相關機構	日本農田水利事業環境、背景與臺灣相似，日本旱地農業振興會邀請我國各農田水利會組團考察日本旱作灌溉執行情形，藉由學術及實務管理的交流，有助於提升對旱作灌溉相關技術之新穎觀念及學習良好灌溉管理技術。	109.01-109.12	8	1
05 國際種禽公司全球供應體系之模式研究與探討59	歐盟或英國	歐盟或英國相關機構	蒐集歐洲等國全球種禽供應體系之育種關鍵技術資料，作為禽流感後產業復養重建國內種禽及雛禽供應體系建立，以及國內家禽產業發展種禽輸出策略之重要參採。	109.01-109.12	10	1
06 考察紐西蘭有機畜產品59	紐西蘭	紐西蘭相關機構	1.因應有機農業促進法於108年5月30日開始施行，目前已公告之單邊有機同等性國家陸續與本會洽談有機雙邊同等性。 2.紐西蘭為有機農產品進口國之一，藉由實地考	109.01-109.12	8	2

業委員會
算類別表－考察、視察、訪問
109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
60	62	5	127	農業管理	無	
30	53	6	89	社會保險業務	無	
111	97	10	218	農業科技研究發展	無	
31	48	7	86	農業管理	有	拜會日本土地改良區及相關農田水利機構、現地參訪多項灌溉設施。
65	51	6	122	農業管理	無	
80	71	5	156	農業管理	無	

行政院農
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 日本地雞及清淨食用蛋之產銷鏈考察與探討59	日本	日本相關機構	察瞭解其輸入至我國的有機畜產品認、驗證情形，提供雙邊同等性之參考，作為有機畜產業發展學習之借鏡。 1. 考察日本當地特色在地家禽如地雞，瞭解當地政府如何形塑地雞生產、屠宰(如畜牧場、屠宰線)、行銷等整體產銷鏈模式，供我國臺灣土雞政策推廣研擬之參考。 2. 瞭解日本蛋禽沙門氏菌控制相關政策擬定與執行單位(產業界、診斷實驗室、蛋雞場、販售系統等)，以及沙門氏菌清淨食用蛋相關之廣告、規範與因應措施。	109.01-109.12	5	2
二・訪問						
08 推動我國與各國農業高層農業官員互訪及新南向農業合作62	亞洲、中南美洲、非洲友邦，以及北美、歐洲、大洋洲等	相關國家農業部等機構	1. 陪同府、院高層長官訪問友邦國家。 2. 為拓展與其他國家之合作與我國農業對外發展空間，推動與其他國家農業部長(副部長)級高層農業官員互訪，舉辦雙邊農業部長(副部長)會議，並為國內農民爭取農產品海外拓銷空間。 3. 為推動農業新南向政策，強化與東南亞、南亞、泰國及印度等國家之合作，除推動高層人員互訪，並派遣技術人員前往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，	109.01-109.12	7	28

業委員會
算類別表－考察、視察、訪問
109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
30	53	7	90	農業管理	無	
1,500	1,000	500	3,000	農業管理	無	

行政院農
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
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	以促進與南向國家之關係，爭取我國農業於海外發展空間。 1. 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。 2. 考察各國農產品標章及認證制度。 3. 蒐集農產品國際市場資訊及辦理消費者行為調查。 4. 拓展海外農產品新興市場。	109.01-109.12	7	12
10 參加北美生技展6L	美國	BIO2020	由本會派員會同相關部會、業者組成臺灣代表團，參加「BIO 2020」北美生技展，展示我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，並藉此蒐集國際創新知識與技術，充分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。	109.01-109.12	9	1

業委員會
算類別表－考察、視察、訪問
109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
432	491	42	965	農業管理	有	參加日本東京國際食品展、農產品宣傳活動及通路業者訪問。
153	55	5	213	農業管理	有	參加北美生技展。

行政院農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一．定期會議						
01 派員參加國際灌溉排水協會(ICID)第71屆國際執行委員會會議暨第24屆國際灌溉排水研討會 - 54	澳洲	派員參與討論提供我國技術經驗，宣揚我國在農業用水管理方面之技術成就，提升我國國際知名度及增進國民外交，並吸收他國技術經驗及制度，作為國內政策研擬改進之參考。	9	1	40	40
02 參加聯合國氣候變化綱要公約第26次締約方大會暨相關會議 - 57	英國或其他歐洲國家	派員與會掌握氣候變化評估最新進展、農業部門溫室氣體減量及調適策略相關議題等，作為我國政策擬定與檢討之參考。	11	1	40	93
03 參加ABIC2020年全球農業生技年會 - 6L	加拿大	ABIC係現今唯一以農業生技為研討會主題之國際性活動平臺，鎖定農業生技創新研發對於糧食安全、環境保護、永續發展等層面之影響，涵括水產養殖、植物生技、動物生技、食品生技、生質能源、分子農場等領域，派員參加藉以融入國際農業生技產業社群，促進技術發展及商業活動，並提供與各國人士經驗分享心得交流，建立與國際互動管道，增加我國農業生技成果於國際舞臺能見度之機會，預期可引發更多跨國合作機會。	8	1	49	30
04 派員參與第13屆亞洲農業資訊科技國際研討會 - 60	越南	亞太農業資訊科技國際研討會(APFITA)由亞太國家共同組成，臺灣為其會員國，參加會議可彼此交換農業資通訊訊息與技術分享，並觀摩	6	2	19	53

業委員會
一開會、談判

109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
21	101	農業管理	墨西哥	106.10	1	131
			泰國	105.11	1	79
			法國	104.10	1	103
2	135	農業管理	波蘭	107.12	1	100
			德國	106.11	1	115
					-	-
35	114	農業管理	荷蘭	108.06	1	88
			加拿大溫尼伯	106.09	1	146
			美國北達科他州法哥市	105.09	1	135
26	98	農業管理	印度	107.10	1	56
			韓國	105.06	2	102
			澳洲	103.10	1	99

行政院農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
二・不定期會議		各會員國家之農業資訊基礎建設與發展，亦可與各國農業專家相互提出農業資訊之政策建議與交流，並拓展參與國際組織之能見度。				
05 派員出席與各國共同召開之農業合作會議與技術合作 - 61	澳洲、歐洲等合作國家及新南向國家	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。 2.依據各雙邊農業合作會議決議事項，派遣專家與合作計畫相關人員，前往合作國家，進行技術合作。 3.加強推動與印尼、泰國、越南等新南向國家交流，進行雙方協議互惠互利之農業產業合作等。	7	20	605	1,025
06 派員參與2020年臺美農業科學合作會議 - 60	美國	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」，進行合作研究、技術交流、研討會、參訪或訓練等合作，並由本會及美國農業部農業研究署(Agricultural Research Service,簡稱ARS)雙方輪流舉辦年度臺美農業科學合作會議，2020年擬由美方主辦，本會將組代表團赴美出席會議，雙方將針對現有合	10	5	480	278

業委員會
一開會、談判

109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
100	1,730	農業科技研究發展	匈牙利	107.10	5	578
			澳洲	107.09	5	578
			南非	107.04	5	441
30	788	農業管理	美國	107.04	6	1,074
					-	-
					-	-

行政院農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
三・談判 07 參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、APAARI等其他國際組織活動，及FTA相關諮商與談判 - 61	瑞士、美、菲、日、澳、越、泰、馬、印及其他會議主辦	作計畫執行情形及未來合作研究方向進行討論，藉此持續臺美雙方農業科技合作交流。 1.積極參加WTO、APEC與農業有關之各項會議，維護我國權益，促進我國與其他經濟體進行農業雙邊交流。APEC農業技術合作工作小組為我國所倡議成立，積極參與該小組有關會議及研討會，推動糧食安全倡議，加強與各會員體間之農業交流及聯繫。 2.為確保我國在AARDO、APAARI、APO等國際組織之權益，有必要積極參加相關組織之活動，提升我國參與深度，並與相關組織會員保持良好互動。 3.因應雙邊會議後續衍生之多邊國際組織相關交流會議或活動，派員赴美國、日本、澳洲、越南、歐洲及友邦等國進行溝通與諮商。	7	18	745	740

業委員會
一開會、談判

109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
85	1,570	農業管理	馬來西亞、新加坡	108.03	4	197
			印度	108.02	2	170
			越南	106.08	7	482

行政院農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	主要研習課程	預計前往期間	預計天數	擬派人數
二、研究					
01 加強與日本、泰國等農業策略性及技術性合作交流計畫 -61	日本、泰國及其他國家	1.依行政院99年11月22日院臺經字第0990060390號函辦理「臺日技術合作計畫」，赴日研習主題：因應加入自由貿易協定之農業政策、休耕地活化、節能、防災設施技術開發、品種保護與種子檢查制度、政策性交辦業務及其他本會及所屬單位（機關）之重點推動工作項目。 2.依據106年第6屆及104年第5屆臺泰農業合作會議決議，派員赴泰國執行各合作計畫，包含：有機作物、溫室蔬菜開發、促進早熟荔枝生產、有害生物防治、農機具產業、植物品種權及動物疫苗交流。	109.01-109.12	7	15
02 選派同仁出國研習農業科學技術-62	亞洲、歐洲、非洲、美洲等	因應本會政策需要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)。	109.01-109.12	20	35

業委員會
一進修、研究、實習

109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		
	650		350	164		1,164	農業管理	46
	978		1,575	200		2,753	農業科技研究發展	51

行政院農
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、辦理農產品行銷活動，及督導海外農產品展售據點營運情形。 2.建立我國農產品知名度及拓展行銷通路。 3.辦理兩岸農業貿易等事務諮商。	109.01 - 109.12	5	15
02 強化兩岸農業智財權保護相關協處與品種權業務交流61	中國大陸	大陸農業及經貿單位	進行兩岸農業智財權申請、侵權協商及品種權業務交流。	109.01 - 109.12	5	1

業委員會
畫預算類別表
109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
336	423	36	795	農業管理	無	
15	27	2	44	農業管理	有	1.處理兩岸智慧財產權保護合作協議簽署之後續工作規劃與推動事宜。 2.參與兩岸植物品種權工作組會議及品種檢定技術研討會。

行政院農
歲出按職能及經
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		603,120	844,751	-	-
06 社會安全與福利		1,822	33,470	-	-
10 農、林、漁、牧業		601,298	811,281	-	-

業委員會
濟性綜合分類表
109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
70,485	72,161,085	27,749,731	175,084	101,604,256
-	68,246,603	-	-	68,281,895
70,485	3,914,482	27,749,731	175,084	33,322,361

行政院農
歲出按職能及經
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		-	27,646,181	-	3,381
06 社會安全與福利		-	-	-	-
10 農、林、漁、牧業		-	27,646,181	-	3,381

業委員會
濟性綜合分類表
109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		
2,596,855	1,447,715	200,000	-	-
-	-	-	-	-
2,596,855	1,447,715	200,000	-	-

職能 別分類	經濟性 分類	資本 定 資 本			
		固 定		資 本	
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總 計		-	1,700	-	-
06 社會安全與福利		-	-	-	-
10 農、林、漁、牧業		-	1,700	-	-

業委員會
濟性綜合分類表
109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	
12,018	51,168	426,000	32,385,018	133,989,274
5,000	3,312	-	8,312	68,290,207
7,018	47,856	426,000	32,376,706	65,699,067

行政院農業委員會 跨年期計畫概況表

中華民國109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
			107及以 前年度 預算數	108年度 預算數	109年度 預算數	110及以後 年度預估 需求數	
改善政府動物管 制收容設施計畫	103-110	16.15	9.06	2.81	2.93	1.35	1. 行政院102年6月5 日院臺農字第1020 032396號函、107 年5月2日院臺農字 第1070014602號函 及108年6月3日院 臺農字第10800169 41號函核定。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業發 展」科目2.93億元 。 3. 107及以前年度預 算數9.06億元為調 整後預算數。
時空資訊雲落實 智慧國土－農業 圖資建置服務計 畫	105-109	1.10	0.73	0.14	0.23		- 1. 行政院105年1月6 日院臺農字第1040 064521號函核定。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業發 展」科目0.23億元 。
加強農田水利建 設計畫(第五期)	106-109	127.50	61.71	28.92	36.87		- 1. 行政院107年9月27 日院臺農字第1070 098853號函核定。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業發 展」科目36.87億 元，其中「農田水 利會營運改善」編 列6.41億元，「加 強農田水利建設」 編列30.46億元。
農地重劃區緊急 農水路改善計畫(第三期)	106-109	35.93	17.52	8.41	10.00		- 1. 行政院105年12月1 3日院臺農字第105 0181424號函核定 。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業發 展」科目10億元。
強化家畜產業鏈 及生產力計畫	106-109	2.52	0.86	0.83	0.83		- 1. 行政院105年9月10 日院臺農字第1050 033100號函核定。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業管 理」科目0.83億元 。
大型(外銷)農產 品物流中心計畫	106-109	6.00	-	1.71	4.29		- 1. 行政院107年8月20 日院臺農字第1070 027788號函核定。 2. 本計畫109年度預 算編列於「農業發

**行政院農業委員會
跨年期計畫概況表**
中華民國109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
			107及以 前年度 預算數	108年度 預算數	109年度 預算數	110及以後 年度預估 需求數	
新農業創新產業 聚落提升計畫	107-110	2.26	0.70	0.43	0.40	0.73	展」科目4.29億元。 1.行政院107年4月16 日院臺農字第1070 008996號函核定。 2.本計畫109年度預 算編列於「農業管 理」科目0.4億元。 。

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			114,214	426,296
1.5651010100 一般行政			-	5,060
(1)農業防災氣象資訊應用 推廣及工程技術精進計 畫	109-109	1.極端天氣事件情資蒐集及研判、分析評估天氣事件對本會主管產業面之影響、辦理災害防救業務研習會等。 2.辦理工程施工品質管理實務講習會、職業安全衛生講習會、農業工程業務年度檢討會議、農業工程品管人員回訓專班及農業工程品管人員專業訓練專班等。	-	5,060
2.5651011000 農業管理			20,691	125,237
(1)重要施政計畫評估、查 證及策進	109-109	1.辦理專案查證，就本會施政重點項目，從政策面、產業面、環境與社會面及計畫執行面等面向，進行多年期相關計畫之整合性查證評估。 2.本會「農業施政計畫績效評估會」會議決定辦理查證之計畫項目，分別邀請相關領域之專家學者參與查證作業。經實地查證後，將查證結果併同具體改進意見編印查證報告，提報本會農業施政計畫績效評估會，並送業管單位卓處及追蹤辦理結果。	1,054	1,446
(2)農政與農情月刊編印與 發行計畫	109-109	1.出版「農政與農情」月刊，宣導農業政策與法規，報導農業之美、農政視野、農業法規、農業櫥窗、農業觀點、農科快訊、農業情報、農情覓憶等；配合農業新施政重點，適時報導以發揮政策通溝之效，每月發行1期，一年計發行12期。 2.配合推動雙語國家政策，規劃「農業之美」、「農業櫥窗」兩單元進行雙語對照方式呈現。	-	4,200
(3)推動農地資源空間規劃 及利用	109-109	1.因應氣候變遷及確保糧食安全，維護一定品質與數量之農地資源，配	-	9,000

業委員會
分析表
109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
7,700	21,324	-	569,534
-	-	-	5,060
-	-	-	5,060
-	9,218	-	155,146
-	-	-	2,500
-	-	-	4,200
-	-	-	9,000

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
		合國土計畫法採功能分區管制政策方向，持續盤點轄內農地資源，以農地分類分級劃設成果，進行轄內國土計畫各功能分區劃設及農業發展地區分類劃設作業，以及建立後續各類農業發展地區土地利用與管理機制。		
		2.協助地方政府深化檢視有無透過整合地區推動之可能性，依108年度初步示範操作之農產業風險地圖模式，續以完成全國各縣(市)之農產業風險地圖，以作為農產業政策推動區位及進行農產業空間佈建規劃之參考。		
		3.因應全國國土計畫鄉村地區整體規劃策略，建立農業發展地區之鄉村區整體規劃作業模式，深化實際操作模擬成果，協助地方政府擬訂鄉村地區整體規劃構想，透過整體空間規劃引導農業發展地區朝向兼顧生產、生活、生態之農業多功能發展。		
(4)農地利用及管理業務人員之培育與訓練計畫	109-109	1.辦理直轄市、縣（市）政府或相關單位之農地利用及管理業務人員法規講習課程2梯次。 2.辦理鄉（鎮、市、區）公所農地管理業務人員之法規講習課程3梯次。 3.辦理直轄市、縣（市）政府之農地管理人員業務交流座談會2梯次。 4.辦理直轄市、縣（市）政府或相關單位之農舍業務人員法規講習課程2梯次。	-	3,427
(5)加強農地管理資訊系統計畫	109-109	1.農地管理案件圖台之進階功能開發，透過交叉查詢條件、距離、面積顯示分析，深化圖台空間資訊，協助使用者相關行政作業及有效管理農地。 2.因應農舍業務管理需求，新增農舍	-	3,380

業委員會
分析表
109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
-	-	-	3,427
-	-	-	3,380

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
		稽查資料之管控功能，調整農舍相關表格格式，介接地政之農地、農舍違規裁處資料，輔助農舍管理作業。 3.強化農地及農舍法規查詢系統，盤整既有農舍與農地之解釋函資料庫，提升法令查詢效能。 4.國土計畫法管理架構之農地管理業務之應用功能規劃。 5.配合本會相關法令規定之檢討作業，持續檢討修正各項子系統之功能頁面，使系統操作介面更符合使用者需求，強化受理案件之資料建置、審核、列冊統計等功能。 6.持續加強與本會其他資訊系統及外單位資料連接功能(如臺灣農地資訊系統、農地資源查核APP、農地管理法規檢索系統、農舍建管資料、全國GIS地籍圖供應系統等)。 7.維護既有農地管理資訊系統及辦理教育訓練，以利基層同仁瞭解及妥善運用，並回饋系統之調整修正，使系統功能更加完備。		
(6)產銷履歷農產品價值創新計畫	109-109	1.辦理產銷履歷農產品價值創新，如消費者廣宣活動、關鍵族群行銷、強化產銷履歷商機媒合等，提升消費者對於產銷履歷農產品的認知及認同。 2.針對提升消費認同面向積極優化調整，輔導推廣產銷履歷溯源餐廳，建立溯源餐廳精進辦法，並獎勵資訊業者協助溯源餐廳揭露食材使用資訊，以利促進產銷履歷食材使用量。	-	12,000
(7)創新農業數位資訊服務	109-109	1.協助建置農業生產力知識及服務支援體系，以提升農業整體生產效率及量能。 2.整合農林漁牧資訊，運用關鍵字搜尋獲取資訊內容，提供最常點閱等	-	3,000

業委員會
分析表
109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
-	-	-	12,000
-	1,598	-	4,598

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)推動農業研發成果制度評鑑	109-109	統計資訊，依民眾搜尋喜好提供農業知識及科技新知，以利農業科技資訊之傳播及交流。 3.維運農業知識入口網功能，優化後臺管理介面，進行農業知識關鍵字分析及單元歸類整併，使所有單元分類能有更完善分層等功能。 4.辦理線上網站推廣活動，傳播農業知識入口網知識內容及成果。 辦理非本會所屬之試驗研究機關(構)研發成果管理制度評鑑。	500	1,120
(9)農田水利會人力資源結構及人才發展綜合規劃之研究	109-109	1.規劃農田水利會員額評鑑模式。 2.盤點農田水利會現有核心業務及人力配置狀況。 3.研析農田水利會組織變革後核心業務及人力配置。 4.辦理農田水利會員額評鑑機制學者專家諮詢會議。	1,645	855
(10)強化動物保護基盤計畫	109-109	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、販賣產製品業、展演動物業、動物科學應用、民間狗場管理者及從業人員或政府機構動保人員與志工系統化及制度化講習訓練。 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。	-	13,000
(11)印製鮮乳標章計畫	109-109	1.依據乳廠生產鮮乳成品規格之需要，印製25種不同容量規格之鮮乳標章，預估印製3.5億枚標章。	145	1,055

業委員會
分析表
109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
-	-	-	1,620
-	-	-	2,500
-	3,000	-	16,000
-	-	-	1,200

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
(12)優良畜產品安全查驗計畫	109-109	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。 1.辦理產銷履歷豬肉、牛肉品質衛生安全檢測。 2.推動現行鮮乳標章及優質羊乳標章導入台灣優良農產品驗證制度，辦理國產鮮乳產品品質衛生安全檢測。 3.推動國產牛肉台灣優良農產品驗證制度，辦理國產牛肉產品品質衛生安全檢測。	-	1,030
(13)國產優質禽品品質管理檢驗工作	109-109	1.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。 2.辦理外銷禽品出口前檢驗工作，確保出口禽品品質。	-	1,200
(14)強化畜牧場廢棄物妥善處理	109-109	1.成立廢水再利用服務體系。 2.推動畜牧場廢水施灌農作個案再利用。	-	4,000
(15)畜牧場資源化處理效能提升改善	109-109	輔導污染熱區畜牧場改善排放水質。	-	3,000
(16)飼料登記證核發及管理計畫	109-109	1.辦理飼料或飼料添加物輸入及製造登記證核發、展延、補發、換發、變更。 2.辦理加強飼料及飼料添加物抽驗監測工作。 3.由各地方政府至所轄飼料廠及畜禽飼料戶抽驗飼料品質，違反規定者除依法處分外，並加強列管輔導改進。 4.辦理飼料衛生安全講習，教導飼料廠及自配戶生產衛生安全之飼料。	80	475
(17)飼料輸入查驗計畫	109-109	辦理業者報驗、抽樣、檢驗、發證及簽審通關等查驗作業。	750	16,090
(18)寵物食品安全監控計畫	109-109	依「寵物食品病原微生物與有害健康物質種類及安全容許量標準」至少辦理市售寵物食品100項(犬:貓約6:4)	-	830

業委員會
分析表
109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
-	-	-	1,030
-	-	-	1,200
-	-	-	4,000
-	-	-	3,000
-	-	-	555
-	3,080	-	19,920
-	-	-	830

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
(19)基因改造飼料或飼料添加物查驗登記計畫	109-109	產品之抽驗。 辦理基因改造飼料或飼料添加物查驗登記之受理申請、安全性審查、檢驗及發給登記許可證，及許可證之展延、補發、換發或變更等事項。	705	3,946
(20)優良農產品查核及檢驗計畫	109-109	辦理市售優良農產品抽驗工作。	160	800
(21)加強優良農產品驗證管理及推廣計畫	109-109	1.加強CAS標章及CAS優良農產品之監督與管理。 2.加強CAS產品品質與衛生安全之抽驗及追蹤管理。 3.辦理CAS台灣優良農產品宣導工作，增加消費者對國產農產品的認知與信賴。 4.辦理消費者、業者風險溝通工作，提升食品安全共識。	1,980	2,725
(22)加強有機畜產品查核及檢驗計畫	109-109	1.辦理進口有機畜產品查核及檢驗。 2.評估及審查有機畜產品及畜產加工品驗證法規同等性，邀集專家學者或驗證機構考察同等性國家有機畜產認、驗證情形，作為雙方貿易同等性評估之借鏡。 3.執行有機畜產品生產作業現場輔導。	132	514
(23)優質禽畜糞堆肥檢驗計畫	109-109	辦理禽畜糞堆肥場所收禽畜糞銅、鋅含量檢測分析及堆肥成品6種重金屬(鎘、鉻、銅、鎳、鉛及鋅)檢驗，若成品有不符肥料品目及規格標準者，則就相關原料進行逆向檢測分析，改善成品檢驗。	-	1,800
(24)禽畜糞堆肥場查核及輔導計畫	109-109	訪查禽畜糞堆肥場，就其營運所涉農業(堆肥場管理、肥料管理等)及環保(空氣污染、水污染及廢棄物清理等)相關法規，瞭解其處理過程是否符合規定，對於未符規定者提供改善意見，並輔導追蹤其改善情形。	-	2,000
(25)建構國產大宗農產加工品供應鏈管理計畫	109-109	1.盤點國內加工產業常用之國產大宗農產品供應鏈中潛在之食品衛生安	1,800	3,414

業委員會
分析表
109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
-	1,540	-	6,191
-	-	-	960
-	-	-	4,705
-	-	-	646
-	-	-	1,800
-	-	-	2,000
-	-	-	5,214

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
		全風險。 2.依據各項農產品之產業特性，分別成立風險分析專家群，進行風險評估，建立供應鏈安全管理模式。 3.建置大宗國產農產品供應鏈之安全及透明化管理，提供生產者、加工者、通路商、使用者之相關諮詢服務，推廣優質農產品及保障消費者權益。 4.依據風險評估結果，開辦說明會或教育訓練，協助國內農產品源頭及加工管理業者提升自主風險管理及監控能力。		
(26)109年度農民福利資料管理系統更新及功能擴充計畫	109-109	1.輔導農會完備農民健康保險及全民健康保險第三類被保險人之基本資料並納入資訊化管理。 2.持續進行農民福利資料與內政部、財政部等機關資料勾稽比對機制。 3.建構直轄市、縣(市)政府督導、查核機制。	-	3,200
(27)優秀農業人員選拔暨表揚計畫	109-109	辦理優秀農業人員選拔活動。	-	2,560
(28)辦理雙邊諮商協議之國際農業合作計畫	109-109	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、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。	-	526
(29)辦理國際農業組織活動及研討會	109-109	依據參與相關國際組織活動之結論，辦理APO、APEC、APAARI及AARDO等國際組織之國際研討會、訓練班等相關活動。	-	1,763
(30)簽審通關共同作業平臺系統維運委外服務	109-109	提供本會農林漁畜各簽審業務單位與通關業者間即時性網路通關的諮詢與障礙排除，辦理線上單證比對等電子簽章業務，確實達到貿易便捷及簡化的目標，並與關港貿單一窗口介接，	685	115

業委員會
分析表
109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
-	-	-	3,200
-	-	-	2,560
-	-	-	526
-	-	-	1,763
-	-	-	800

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)行銷人才培訓及農產品行銷輔導	109-109	使我國於通關之相關規定及作法與國際同步。 辦理行銷人才培訓專業講座、國際論壇及研討會，提供市場資訊及專業行銷知能。	-	2,000
(32)綜合農業示範區合作計畫	109-109	前往印尼辦理水稻、園藝、農團訓練、養鴨及水利灌溉等五大項目合作訓練，發展國內農業產業南向輸出契機。	-	1,578
(33)促進經貿投資合作創新、舉辦或組團參加新南向國家臺商會	109-109	1.撰擬農業新南向前瞻市場策略研析報告。 2.舉辦農業新南向策略發展會議。 3.提供農業資訊情報分析。	600	900
(34)畜牧調查統計計畫	109-109	1.分按旬別、季別及年別辦理畜禽產品價格、產量調查。 2.辦理養豬頭數調查，並根據調查結果估測毛豬供應量。 3.定期發布畜牧類農情資訊，供產銷預警之用。	2,474	7,868
(35)加強會計輔導與查核	109-109	選定受補助單位為查核對象，依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，並作成查核報告供參。	672	288
(36)輔導農科園區事業產學加值暨推動產業提升計畫	107-110	促成農業生物科技產業與學研界結合，整合強化產學合作資訊與交流互動，媒合園區廠商加強產學合作以協助申請政府相關機關產學合作計畫經費，提升園區廠商競爭力，擴大農業生技產業聚落整體效益。	-	2,800
(37)農科園區企業人才培訓計畫	107-110	針對農科園區進駐廠商開拓新南向市場的人才需求，辦理系列化的培訓課程。	-	1,500
(38)農科園區飛宇樓展示廳委託代操作	107-110	辦理展示廳各類水族動物活體飼養照顧、水質及疫病監控、開放現場展示(含例假日)、水族缸造景建置、缸體保養清潔、各式軟硬體設備檢修養護、參訪民眾之導覽解說、接待推廣及辦理園區產業推廣活動，呈現農科園	5,059	1,941

業委員會
分析表
109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
-	-	-	2,000
-	-	-	1,578
-	-	-	1,500
-	-	-	10,342
-	-	-	960
-	-	-	2,800
-	-	-	1,500
-	-	-	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
(39)農科園區外銷觀賞水生動物管理暨漁場模組示範計畫	107-110	區觀賞水族產業特色與豐富內涵。 協助農科園區相關業者及衛星漁場，依據水族生物控管相關規範執行進場隔離檢疫、清淨及每日自主管理(水質養殖參數、數量紀錄等)，配合定期(或不定期)疾病抽驗措施，達到園區產業聚落水族疫病風險之有效管理，進而帶動產業外銷出口。	2,250	2,250
(40)農科園區生技展參展	107-110	強化農業科技產品產業化成果，以扶植並協助園區進駐企業產品拓銷通路及知名度，達到推展技術商品、市場開發或尋求國際合作之目的。	-	1,641
3.6151011000 社會保險業務			-	-
(1)農民健康保險費率精算及財務評估委託研究	109-109	辦理各種模型精算農保保險費率。	-	-
(2)農民職業災害衛生安全輔導計畫	109-109	1.盤點國內農業常見作業型態與可能的職業安全衛生危害因子探討與解析。 2.解析國內目前農民職業傷害發生現況與問題。 3.焦點族群訪視針對傷病類型與傷病後續處理方式進行問題聚焦。 4.建立國內農民職業病種類表。 5.農民職業傷病預防教案與宣傳單製作。 6.農業縣市宣導座談會。	-	-
(3)農民職業災害保險費率精算及財務評估委託研究	109-109	辦理各種模型精算農民職業災害保險費率。	-	-
4.5651011100 農業發展			20,850	128,567
(1)強化農地經營創新增值計畫	109-109	1.輔導鄉鎮公所、農民團體建置農業經營專區，針對區內耕作制度、農地活化及集中利用、友善環境措施、人力組織整合及培訓、經營管理能力提升等工作，提供必要之協助與指導，並檢討專區整體運作機制	-	3,575

業委員會
分析表
109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
-	-	-	4,500
-	-	-	1,641
7,700	-	-	7,700
1,900	-	-	1,900
4,500	-	-	4,500
1,300	-	-	1,300
-	-	-	149,417
-	-	-	3,575

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)農田水利建設督導管考及技術提升	106-109	，落實優質安全、契作生產及施政資源整合之運作模式。 2.因應全國國土計畫農業部門空間發展策略，輔導地方針對地區優良農地資源建立規模化、集中化運作模式，透過地區產業資源盤點、競爭力及價值鏈分析，規劃地區產業加值策略、作法及發展優先順序，導入產業六級化、地產地消、品牌行銷等理念，建立標準化、組織化產業發展作法，提升事業經營效益及產銷效率。 3.以系統化、階段性之教育訓練模式，辦理鄉鎮產業空間規劃、推廣等基礎訓練，並協助地方跨域學習企業經營管理與資源整合作法，養成具有運用市場經濟活動創造產業價值能力之人才；另推動農業相關經營管理知識提升、累積與傳承機制，有效提升策略規劃、市場經營、產品行銷等專業知能。 1.推動農田水利建設督導管考與技術改進及系統維護、辦理工務管考、工程品質督導、農田水利工程推廣及應用。 2.辦理農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善之先期規劃、設計、監造、土地分配與地籍測量作業、地質鑽探試驗分析、農地重劃人員訓練及業務檢討等業務。 3.辦理農田水利會營運制度研擬與推動、農田水利入口網及社群網站資訊傳遞與維運。 4.辦理農田水利天然災害防救業務推動、農田水利會水文監測及閘門遠端控制效能提升。 5.辦理農田水利會灌區外工程審查及品質技術服務、推動農田水利事業輔導機制及灌區外營運管理機制。	20,850	86,792

業委員會
分析表
109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
-	-	-	107,642

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)農地資訊雲建置計畫	105-109	6.辦理農田水利營運決策支援系統、灌溉水質監測調查及行政支援。 1.擴充農業發展地區鄉村地區整體規劃子系統，因應空間規劃開發環境、群聚、及統計分析等功能。 2.強化農業及農地資源盤查更新作業，開發盤查資料彙集自動化作業，加速農業及農地資源盤查更新作業需求。 3.建構農業發展地區空間資訊決策支援，提供產業發展區位及活化農地資源之區位分析，引導農業輔導資源集中投入決策參考。 4.因應國土功能分區管理機制變革，進行臺灣農地資訊網各項子系統之改版，配合資訊安全及空間分析處理量需求，更新作業系統及程式語言。 5.持續掌握農地利用現況，更新及擴充農地利用主題圖資285圖幅次，協助地方農政人員瞭解系統功能擴充及操作事宜。	-	12,000
(4)全國GIS地籍圖接合對位處理作業計畫	105-109	1.申請109年各季全國地理圖資，以內政部通用電子地圖為基礎，每季依縣市別逐次編修全國GIS地理圖資，圖資符合縣市行政區界圖。 2.避免地籍圖重疊：現地重疊大於5公尺以上，參照外部資料編修，包含內政部地政司地籍重劃資料，航照圖等。 3.避免地籍圖間隙：現地間隙大於5公尺以上，參照外部資料編修，包含內政部地政司地籍重劃資料，航照圖等。如確認未編地籍土地，暫編地籍代號。 4.統籌作物調查遙測衛星影像需求。	-	11,200
(5)農地重劃區緊急農水路改善督導管考及技術提升	106-109	辦理農地重劃區緊急農水路各項申辦案件彙整、現勘、審議、經費控管、工程進度管考、執行成果彙總。	-	15,000

業委員會
分析表
109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
-	-	-	12,000
-	-	-	11,200
-	-	-	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
5.5251011200 農業科技研究發展			59,912	158,709
(1)科技農企業全球經營能 量領航前導計畫	109-109	1.依據科技農企業經營規模、經營狀況及發展需求區分為潛力型、成長型及成熟型，遴選各類型具發展潛力科技農企業8家，推動輔導企業化經營整備、經營管理提升、健全農業體系及國際經營佈局。 2.辦理科技農企業經營管理菁英班，培育經營管理人才，帶動臺灣農業轉型升級及高附加價值產業之發展。 3.辦理計畫成果聯合展示會，促進農業產業、跨產業以及一般民眾之交流互動，提升計畫參展企業知名度與形象。	8,500	12,896
(2)產學合作研發體系與技 術商品化	109-109	1.強化農業科技研發成果產學連結，協助產業瞭解自身研發能量與資源需求，媒合潛在合作機會。 2.強化計畫審查篩選機制，統籌辦理農業產學合作計畫審查與結案，提升計畫品質。 3.針對90-107年度推動之產學計畫進行產業效益調查與分析。 4.維持產學研資訊互動交流平臺之運作。 5.研擬建議產學合作推動改進之措施。	4,500	14,142
(3)農業科專計畫推動執行 暨績效管理	109-109	1.修訂農業科專相關制度及配套。 2.推動農業技術創新研發聯盟及整合效益研析。 3.協助學界、法人及業界科專計畫之受理、安排審查、實地訪視及績效考評作業。 4.辦理農業科專計畫宣導及成果觀摩暨交流活動。 5.維運農業科技專案計畫服務網。	8,740	7,260

業委員會
分析表
109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
-	8,794	-	227,415
-	-	-	21,396
-	-	-	18,642
-	-	-	16,000

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)強化農業政策決策訊息 蒐集分析之研究	109-109	1.蒐集主要國家(美、加、日、韓、 歐盟、新南向國家及中國大陸)之 農業政策法規與經濟發展趨勢相關 資訊。 2.針對108年度農業政策領域科技計 畫研究成果，辦理成果發表研討會 及萃取可行之政策建議。 3.針對109年度重大農業政策課題或 臨時性重要議題，舉辦研討會、座 談會或小型專題研究。	-	1,300
(5)穩定農業所得與結構調 整策略之研究	109-109	1.蒐整研析各國因應自由化下穩定農 業所得之政策內涵、操作模式及政 策實行效果。 2.建構因應經貿自由化下我國之農業 經營模式及所得穩定策略，包含收 入保險之制度規劃與可行性評估。 3.持續精進農產品收入保險試辦方案 ，強化政策之可行性。	735	1,750
(6)農地資源永續利用之研 究	109-109	1.蒐集國內外以永續農業發展之觀點 ，引導農地永續利用之有效策略及 配套誘因措施，提供農地政策調整 參考。 2.整理分析農地基礎資料，探討農地 利用與管理議題，研擬改善對策及 施政建議。	-	1,500
(7)農業統計之精進與應用	109-109	1.研析普查農牧戶之初級農產品收入 結構及規畫抽樣設計。 2.研析農產品銷售收入與年度經濟指 標關係、更新主力農家門檻值之規 制。 3.維護更新主力農家所得調查表網頁 登打界面、農業統計視覺化查詢網 及農業統計調查數位課程內容。 4.辦理5場次統計業務研討會或講習 會議。	-	5,123
(8)國產生鮮農產品之市場 通路研究	109-109	1.蒐集有助於瞭解我國生鮮農產品通 路概況之相關產銷情形資料，分析 產銷通路體系。	400	865

業委員會
分析表
109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
-	-	-	1,300
-	-	-	2,485
-	-	-	1,500
-	-	-	5,123
-	-	-	1,265

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)農業計畫管理與資訊服務	109-109	2.進行重要通路型態之訪談/調查或次級資料研究，印證或比對初級資料分析結果，釐清各通路運作情形，掌握通路實務運作流程相關資訊。 3.提出未來農政單位在通路型態轉變的情形下，應如何調整政策措施，以達到拓展國內消費或穩定產銷之目的。 1.提供農業計畫管理系統營運所需之資訊系統與服務。 2.農業計畫管理新功能開發服務。	10,000	6,605
(10)農業科技研發量能盤點分析與跨域協作	109-109	1.協助新農業方案科技研發執行中心運作，統籌農業科技總體說明與科技先期作業規劃。 2.農業科技計畫分類盤點分析，與農業科技計畫跨域協作。 3.農業科技計畫年度管考暨績效評估作業。	4,000	8,430
(11)智慧農業產銷行動加值應用服務計畫	109-109	1.強化智慧農業產銷管理行動加值應用服務，提升田間生產作業、耕地管理效率。 2.推動畜產生產管理資訊化，強化行動版服務與統計分析功能，提升豬隻飼養管理效能。 3.建構生產端至銷售端資訊透通模式，統整通路產銷預估所需資訊。 4.輔導用戶應用行動服務，進行實際場域驗證，以確保應用服務之可行性，蒐集分析導入成效，作為複製與推廣之說明資訊。 5.維護共用系統和作業環境，持續提供穩定的系統作業環境和優質資訊服務。	-	8,200
(12)農業資通訊應用推動計畫	109-109	1.蒐集國內外資通訊應用現況及發展方向，舉辦資通訊應用發展座談會，提供最新資通訊發展趨勢及應用技術。	4,490	2,210

業委員會
分析表
109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
-	-	-	16,605
-	500	-	12,930
-	-	-	8,200
-	-	-	6,700

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
(13)建置農業空間資訊協作平臺	109-109	2.整合資訊服務及社群交流平臺，活化各資訊平臺效能與使用率。 3.制訂專案管考與推動模式，提供資通訊計畫執行之應用方式與資通訊技術等諮詢服務。 1.提供虛擬機VM與儲存空間服務於地理資源雲、共用地圖服務發布系統等共用資料庫系統。 2.提升本會GIS軟體應用的技術能力，發展農業地理資源雲，強化農業地理資訊應用。 3.提供全國GIS地籍圖檢核暨服務發布、維運擴充農業地理資訊倉儲中心及現地調查APP共用支援系統，開發本會暨所屬機關業務應用地圖。 4.開發農業現地調查作業管理系統，運用行動載具以及現地照片定位技術，透過資訊系統管理及多樣化行動應用程式(APP)，提升現地調查作業效率。	-	58,159
(14)氣候變遷對我國農業體系之衝擊影響與調適措施之效益評估	109-109	1.開發農業體系之風險與衝擊評估模式。 2.建立未來各地區之氣候變遷模擬情境。 3.進行氣候變遷對農業體系之衝擊影響評估。 4.依據前述衝擊影響評估結果，納入降低脆弱度、危害度與敏感度等考量，規劃調適路徑與擬定調適政策，提出政策建議。	1,100	1,600
(15)建立氣候變遷下我國糧食安全指標與預警系統	109-109	1.政策分析與探討氣候變遷對於我國糧食安全之衝擊構面與程度。 2.盤點國內外糧食安全指標運用情況與計算方式，分析糧食安全相關指標之內容與意涵。 3.檢討氣候變遷下當前我國糧食安全指標之適切性與主要缺口。 4.因應氣候變遷及農業發展政策重點	400	1,000

業委員會
分析表
109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
-	8,294	-	66,453
-	-	-	2,700
-	-	-	1,400

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
(16)氣候變遷下我國農業調適行動方案之研擬與檢討評估模式之建立	109-109	，建構符合我國國情需求之糧食安全指標。 5. 架構糧食安全預警系統。 1. 協助研擬氣候變遷調適行動方案。 2. 研擬我國農業部門之調適工作手冊，建立因應氣候變遷農業調適政策執行、效益評估與檢討之流程，強化農業的韌性與恢復能力。	450	810
(17)智慧農業計畫績效展現暨法規調適分析	109-109	1. 撰寫智慧農業綱要計畫績效報告書。 2. 辦理智慧農業綱要計畫亮點展現作業及績效亮點案例專家會議。 3. 訪談農業業界參與計畫執行企業，配合我國智慧農業相關業者之技術應用，提出法規風險及預警分析建議。	3,120	2,380
(18)智慧農業業界參與計畫管理暨智慧農業國際研討會推動計畫	109-109	1. 修訂智慧農業業界參與計畫相關制度及配套作業。 2. 智慧農業業界參與計畫之促案、受理、媒合、安排審查、實地訪視及管考等行政作業。 3. 辦理智慧農業國際研討會，就智慧農業前瞻農業科技應用分享國際發展趨勢與成功經驗。	4,910	5,540
(19)智慧農業企業商情建構及營銷管理輔導計畫	109-109	1. 建置3項重點產業之農業貿易網站或資料庫自動爬文系統平臺及中小型業者建置雲端商情數據分析系統。 2. 辦理商業情報蒐集、分析及運用之實務模擬課程。 3. 建構或強化農企業商業情報蒐集、分析與運用之標準作業，運用中小型業者建置雲端商情數據分析系統，建立雲端戰情室。	1,638	2,898
(20)智慧農業產業創新提案暨國際標竿行動學習計畫	109-109	1. 針對智慧農業核心種子人員辦理國內外培訓，培訓本會試驗場所專家系統進行產業前瞻研發，培育青年農民作為產業核心種子，促進智慧	544	4,216

業委員會
分析表
109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
-	-	-	1,260
-	-	-	5,500
-	-	-	10,450
-	-	-	4,536
-	-	-	4,760

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)農工合作管理推廣服務、技術平臺與資訊整合	109-109	農業推展。 2.創新提案行動學習課程(國內)：產學研專家共同參與產業分組課程。 3.國際標竿行動學習課程(國外)：以產業需求規劃國際學習內容。 4.產業創新提案(國內)：綜整國內外研習課程結果，並協助確認提案。 1.依據農工部會政策目標與滾動式管理制度，執行管考、智財分配、技術包裝及產業媒合等對應服務，協調組織制度與擬定未來推動方向。 2.以農業生技原料開發為核心，建構雙向式候選功效與候選素材預測與篩選驗證模式，透過現有化學、生物資料庫的人工解析與比對，縮短產品開發時程與減低開發投入的成本。 3.建立本土智能化植體營養檢測套組，提升分析精準度降低人為誤判，即時提供植體營養狀態。 4.整合農業試驗單位累積之數據，結合學校單位AI與相關基礎研究能量，提供給各界即時便利的人工智慧預測服務。	4,965	7,445
(22)農業機械盤點、媒合與推廣	109-109	1.調查農民與業者所需農業機械設備與技術，盤點國內技術能量與研發成果，針對國內無產製設備，調查國外相關產品與技術等產業資訊。 2.建立國內農業機械設備或研發需求媒合機制，提供國內農民及農企業合適之產品及技術協助，以及需求諮詢與媒合服務。	1,420	2,130
(23)循環農業事業輔導暨國外拓商	109-109	配合本會各試驗研究開發之循環農業再生技術及商品，協助承接該等技術業者前往國內外市場拓展銷售通路，落實科研成果產業化。	-	2,250
6.6351012400 老年農民福利津貼			12,761	8,723

業委員會
分析表
109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
-	-	-	12,410
-	-	-	3,550
-	-	-	2,250
-	3,312	-	24,796

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)執行老年農民福利津貼 核發業務	109-109	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，透過 金融機構以電腦媒體轉帳匯入申請 人帳戶。 3.申請案件掃描建檔。 4.核發業務檔案之建置及維護。	12,761	8,723

業委員會
分析表
109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
-	3,312	-	24,796

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內 容
(一)	壹、總預算部分 一、通案決議部分 108年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下： 1.政令宣導費：統刪5%，其中國立故宮博物院、銓敘部、審計部、內政部、消防署及所屬、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、領事事務局、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、國有財產署及所屬、國民及學前教育署、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、工業局、加工出口區管理處及所屬、交通部、中央氣象局、原子能委員會、放射性物料管理局、林務局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、毒物及化學物質局、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 2.委辦費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪3%，其中國家安全會議、行政院、國立故宮博物院、檔案管理局、中央選舉委員會及所屬、審計部、內政部、消防署及所屬、移民署、國防部所屬、國庫署、國家教育研究院、觀光局及所屬、農業藥物毒物試驗所、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、中部科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 3.軍事裝備及設施、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪4%，其中行政院、主計總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、公平交易委員會、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、警政署及所屬、消防署及所屬、外交及國際事務學院、國防部所屬、賦稅署、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、工業局、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、水土保持局、特有生物研究保育中心、臺南區農業改良

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內 容
	場、漁業署及所屬、新竹科學工業園區管理局、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 4.大陸地區旅費：統刪30%，其中行政院、國立故宮博物院、國家發展委員會、役政署、移民署、空中勤務總隊、國庫署、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國家教育研究院、工業局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、鐵道局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、農業委員會、林務局、林業試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、衛生福利部、中央健康保險署、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、銀行局、檢查局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 5.國外旅費及出國教育訓練費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、行政院、主計總處、人事行政總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、客家委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、公平交易委員會、考選部、銓敘部、國家文官學院及所屬、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、警政署及所屬、役政署、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、外交部、領事事務局、外交及國際事務學院、國防部、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內 容
	心、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、臺灣高等檢察署、調查局、工業局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、中央地質調查所、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、鐵道局及所屬、職業安全衛生署、僑務委員會、原子能委員會、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、茶業改良場、種苗改良繁殖場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、毒物及化學物質局、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、科技部、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、銀行局、檢查局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6.設備及投資：除資產作價投資不刪外，其餘統刪5%，其中立法院、司法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、公務員懲戒委員會、法官學院、智慧財產法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、警政署及所屬、中央警察大學、國防部所屬、財政部、賦稅署、臺北國稅局、中區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
	內 方檢察署、調查局、經濟部、工業局、中央氣象局、運輸研究所、公路總局及所屬、水產試驗所改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 7.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪4%，其中司法院、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、經濟部、交通部、僑務委員會、水土保持局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、環境保護署、文化部、新竹科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 8.對地方政府之補助：除法律義務支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪3%，其中消防署及所屬、役政署、動植物防疫檢疫局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 9.財政部國庫署「國債付息」減列35 億元，科目自行調整。	
(二)	我國研發經費及中央政府科技預算均逐年遞增，研發投入呈成長趨勢。近年我國專利核准件數已有增加，被引用率雖曾成長，然近年呈遞減趨勢，且技術建設之世界排名下滑，技術輸入金額仍遠逾技術輸出金額。細究各產業技術輸出入相抵之貿易餘額，以「電子零組件製造業」及「電腦、電子產品及光學製品製造業」等高科技產業之逆差金額最高，反映出我國高科技產業以代工製造為主之產業結構特性。為使逐年遞增之科研經費投入充分發揮成效，建請應強化科技創新能力及研發成效之應用，以提升我國關鍵技術之自主程度，進而提升我國產業競爭力。	(一) 本會農業科技預算，除創新研發工作外，亦有相當之比例投入在研究機構核心科研設施及設備維運，或對農民提供免費服務(包括病蟲害、土壤肥力、農藥殘留、產地鑑定等檢測檢驗工作)，無法以研發成果收入來衡量計畫成效。 (二) 本會透過創新研發促進產業轉型，注重其研發成效，提升關鍵技術之自主程度，並落實產業應用，截至107年底累計審議1,864件技術移轉與智慧財產權申請案，藉由實務案件之經驗累積，各機關顯著提升研發成果管理之觀念與效益，並促成本會所屬機關(構)研發成果運用之效益，91 年至今收入成長顯著，其中 103 年達到 1.01 億元，107 年亦達 8,291.1 萬元，繳交國家技術科學發展基金 4,044 萬元，收入額度與科技預算比為 2 %，連續 3 年排名科技預算達 10 億元部會第 2。 (三) 另本會自 95 年起陸續推動法人、業界及學界等農業科專計畫，逐步落實以研發成果商品化及產業化為

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		前題之科研發展機制，並發展以科技為後盾、市場為導向之優勢農業。未來將持續爭取資源擴大推動，以有效整合上、中、下游之創新研發能量，推升產業躍進動力。
(三)	目前我國各項社會保險委託保險人辦理之行政經費，雖均由政府負擔，惟囿於法令規範或預算編列形式不同等，致經費負擔機關、預算編列方式與補助標準等迥異，建請行政院應研謀改善；此外，社會保險應建立獨立自主、兼具公平性、效率性與減少經濟負面效果之財務責任制度，政府如於負擔保險費及補助虧損之外，尚須全額負擔保險之行政經費，建請檢討其合理性及是否具有有效撙節之誘因等問題。	(一) 依據農民健康保險條例第 4 條第 1 項規定，農民健康保險由中央主管機關設立之中央社會保險局為保險人。在中央社會保險局未設立前，業務暫委託勞工保險局辦理，並為保險人。同條例第 43 條規定，辦理本保險所需經費，由保險人按年度應收保險費總額 5.5% 編列預算，在中央社會保險局未設立前，由辦理本保險業務機構之主管機關撥付之。依此，在中央社會保險尚未設立前，辦理本保險之行政經費係由保險人(勞動部勞工保險局)之主管機關(勞動部)編列公務預算支應之。 (二) 有關本保險行政經費因預算編列形式不一與補助標準等迥異之情形，鑑於總統府國家年金改革委員會於 106 年 1 月 22 日年金改革國是會議全國大會簡報中揭示，本保險納入中長期規劃，本會將持續配合國家年金改革規劃，據以辦理後續研議及修法事宜，行政經費之編列與標準亦一併通盤檢討，使本保險制度更趨健全。
(四)	我國國內投資成長動能趨緩，占 GDP 比重長期偏低，近年亦未有效提升公共投資；另在經濟全球化效應影響下，各國皆積極利用外人直接投資帶動經濟發展，惟我國招商引資成效亦未臻理想，建請行政院應積極改善國內投資環境，以發展國內產業並吸引外商投資。	本項主辦單位為國家發展委員會及經濟部。
(五)	近年中央政府資訊業務委外程度居高不下，又資訊系統建置多未考量民眾需求，致網路之公民參與情形欠佳，要求各機關應積極檢討現有資訊系統之服務形式及內容，適時了解使用者需求，俾提升民眾使用意願，落實電子治理之願景。	遵照辦理。
(六)	財團法人法將於 108 年 2 月 1 日施行。該法制定前，行政院所屬各機關係依據民法有關規定，各自訂定財團法人設立許可及監	本項主辦單位為法務部。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
項	內 容	
	督要點。依據民法第32條，主管機關得檢查財團法人之財產狀況，及其有無違反許可條件與其他法律之規定。惟長期以來，各主管機關對於民間捐助財團法人之管理強度與密度不一，各主管機關派員實地查核之頻率差異甚大，查核報告亦未全數於網站公開。 爰要求行政院督促各主管機關，強化辦理財團法人業務實地查核，確保其支出與活動符合設立之公益目的。並彙總各主管機關至107年底止許可設立之財團法人家數，及各主管機關於103至107年度間，每年度實地查核政府捐助財團法人、民間捐助財團法人之家數，於108年6月底前以書面報告送交立法院財政委員會、司法及法制委員會。	
(七)	行政院訂定之「教育文化公益慈善機關或團體免納所得稅適用標準」，為所得稅法第4條第1項第13款之授權性規定。自68年7月19日訂定以來，歷經8次修正，最近一次修正於102年2月26日發布。 依據免稅標準規定，教育文化公益慈善機關或團體每年度用於與其創設目的有關活動之支出，不低於基金孳息及其他收入60%，即享有免稅資格；即使未達此標準，主管機關仍多核發同意函予以展延4年，長此以往造成稅收損失龐鉅，且公益績效不明，迭遭外界詬病。 有鑑於部分機關或團體涉及關係人交易、投資股票成為集團控股機構，或未積極從事創設目的活動等不符公益目的濫用免稅資格之情事，財政部已於107年1月18日預告修正免稅標準第2條規定，未來將規範機關或團體與其捐贈人或其關係人不得藉相互間交易而有利益回流或變相盈餘分配之情形，與規範投資主要捐贈人及其關係企業股票之限制，並將支出比	本項主辦單位為財政部。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	率規定改為按年度收入規模分級，最高可達80%。然該修正草案於107年3月19日預告期結束後，截至107年底止，行政院尚未核定發布，導致部分團體濫用免稅資格之情形繼續惡化。 爰要求行政院於108年6月底前，彙總各主管機關於104至106年度核發同意函予教育、文化、公益、慈善機關或團體之總家數，及經主管機關查明同意之使用計畫支出總金額，以書面報告送交立法院財政委員會。107年度以後各年度之資料，並應於次年12月底前送交立法院財政委員會。	
(八)	各公務機關於辦理各項業務時，若有購置禮品或紀念品之需要，除應符合相關法規辦理外，應優先採購臺灣製產品。	遵照辦理。
(九)	衛生福利部及金融監督管理委員會近年來致力推動高齡者及身心障礙者安養信託業務，以保障身心障礙者在其直系親屬、撫養者年邁時，或高齡者於晚年期間的經濟安全，透過信託維持財產獨立，保障其生活、教育、安養、醫療等面向受到應有之照顧。截至107年6月底止，已有25家信託業者提供安養信託之相關商品，累計安養信託契約之受益人人數15,276人，累計信託財產本金達新臺幣136億元。 有鑑於企業經營者經常利用其優越的經濟地位，訂定有利於己而不利於消費者的契約條款，造成締約雙方當事人地位不平等。為積極保障消費者之權益，定型化契約於各領域之運用情形日益普遍。以衛生福利部為例，該部訂有機構服務定型化契約範本與其應記載及不得記載之事項，規範身心障礙福利機構、老人福利機構及長照機構，與服務使用者或家屬之權利義務關係。依據金融消費者保護法第7條，金融服務業與金融消費者訂立提供金融商品或服務之契約，應本公平合理、平等互	本項主辦單位為金融監督管理委員會及衛生福利部。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	惠及誠信原則。金融監督管理委員會亦訂有個人購屋貸款、個人購車貸款、信用卡、消費性無擔保貸款等多個定型化契約範本與其應記載及不得記載之事項，落實保障金融消費者之權益。 然截至107年底止已有高齡者安養信託契約參考範本，惟尚無身心障礙者安養信託契約範本，爰此要求金融監督管理委員會應於108年5月底前完成身心障礙者安養信託契約範本，並儘速公告周知。	
新增決議 (一)	三、經濟委員會 (一)新增通過決議 農業委員會 108 年度農業委員會第 2 目「一般行政」5 億 9,015 萬 9 千元，除法定支出外，凍結 5%，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本項決議業以 108 年 2 月 18 日農糧字第 1081060192 號函，向立法院提出書面報告在案，並經立法院經濟委員會 108 年 4 月 10 日召開第 9 屆第 7 會期第 8 次全體委員會審查通過，決議准予動支。
新增決議 (二)	108 年度農業委員會第 8 目「社會保險業務」2 億 9,112 萬 3 千元，凍結 500 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。	本項決議業以 108 年 2 月 14 日農輔字第 1080022282 號函，向立法院提出書面報告在案，並經立法院經濟委員會 108 年 4 月 10 日召開第 9 屆第 7 會期第 8 次全體委員會審查通過，決議准予動支。
新增決議 (三)	中國於 107 年 8 月爆發非洲豬瘟疫情後，疫情不僅未能有效控制，更屢有旅客、郵寄包裹挾帶豬肉製品入台之案例，暴露我國畜牧產業於非洲豬瘟疫情威脅下。鑑於非洲豬瘟根絕不易，又中國境內隱匿疫情且無積極措施，豬瘟風險於短期內顯無法排除。為捍衛我國食品安全保障，以及畜牧產業之健全發展，各級政府允應妥善制定相關對策、加強執法力度因應。查農委會 108 年度預算案之施政計畫，雖於「農業科技研究發展」下定有強化動植物防疫檢疫及動、植物產業與環境之計畫項目，然其「畜牧業科技研發」計畫內容之「安全防護科技創新開發」僅列有清除禽流感之內容。鑑於非洲豬瘟允宜加入非洲豬瘟相關防疫檢疫作為，以因應非洲豬瘟長期	(一)「動物傳染病防治條例第 45 條之 1」業經總統以 107 年 12 月 12 日華總一經字第 10700137531 號令公布修正，旅客違規攜帶動物產品入境，未依規定申請檢疫之罰鍰金額提高為新臺幣 1 萬元以上 100 萬元以下，本會動植物防疫檢疫局並以 107 年 12 月 18 日防檢二字第 1071482455 號令修正發布「違反動物傳染病防治條例第 34 條第 2 項規定案件裁罰基準」，旅客來自近 3 年發生非洲豬瘟國家（地區）攜帶豬肉產品入境經查獲者，第 1 次查獲裁處新臺幣 20 萬元，第 2 次以上即裁罰新臺幣 100 萬元，期透過提高罰鍰提升民眾守法認知，並達嚇阻之效。 (二)「動物傳染病防治條例第 34 條第 10 項條文」業經總統以 108 年 1 月 4 日華總一經字第 10800001311 號令公布修正，檢疫物禁止以郵遞寄送輸入，違者予以退運、沒入或銷燬，阻絕境外檢疫物以郵遞寄送輸入致傳播動物傳染病風險。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
	風險。	(三) 國內防治疫病部分，亦請各縣市政府於 108 年 1 月 4 日前完成應變中心設置，及修訂大量動物屍體處理方式、動物疫災災害防救業務計畫、緊急掩埋用地等演練規劃，且加強相關防疫措施與提升畜牧場生物安全，盤點及儲備防疫物資，辦理各縣市及全國性防疫演練，以因應國際非洲豬瘟疫情。 (四) 為維持我國之非洲豬瘟非疫區狀態，研擬「因應國際重要動植物疫災(非洲豬瘟)之防疫檢疫管制措施計畫」，其計畫分第一及第二階段工作，業分別 108 年 3 月 8 日及 6 月 17 日奉行政院核定，本次核定總經費為 11.05 億元，以支應「邊境管制措施」、「加強宣導以達全民防疫」、「強化早期預警之檢驗量能」、「整備國內動物防疫量能」等重要工作事項。 (五) 為強化邊境管理並 100%落實檢疫工作，於各國際機場港口（含小三通）通關處所，加強執行邊境檢疫管制工作，針對 10 個高風險地區航班之入境旅客手提及託運行李採取 100%的檢查措施，並於 108 年 2 月 2 日起增設 16 台 X 光機分別放置於桃園國際機場第一航廈及第二航廈，除現有檢疫人力及內政部警政署調派保一總隊 152 名警力外，再增加相關人力、物力支援邊境檢疫與旅客宣導之相關作業，且新增高風險地區旅客出入境預報系統，因應旅客高尖峰人次時段，並於高雄小港機場增設 2 台 X 光機檢查旅客隨身行李。
新增決議 (四)	中國大陸 107 年 8 月爆發非洲豬瘟疫情以來，至 108 年 1 月 3 日止，已有 23 省/市/區 104 案例，聯合國糧農組織早在 107 年 9 月 5 日於泰國曼谷召開緊急會議，討論如何應對非洲豬瘟疫情蔓延。107 年 9 月初我國畜牧業及防檢單位亦曾提出警告。然行政院至 12 月 18 日才啟動「非洲豬瘟中央災害應變中心」，加強防疫力道，農委會作為主責我國動植物防疫檢疫之機關，故建請農委會應透過行政院「非洲豬瘟中央災害應變中心」運作，整合財政部、內政部、交通部、教育部、環保署、海委會及各縣市政府等機關，全力作好邊	(一) 行政院業於 107 年 12 月 18 日成立非洲豬瘟中央災害應變中心，指揮官由本會主任委員陳吉仲擔任，綜理應變中心災害應變事宜。另設立疫情控制組、產業輔導組、健康照護組、物資整備組、民生經濟組、新聞資訊組及邊境管制暨宣導組等 7 個小組分工，依照不同情境及分級由各小組啟動跨部會因應機制。整合財政部、內政部、交通部、衛生福利部、行政院環境保護署、海洋委員會等中央機關與地方政府共同防範疫情，落實應變中心之各項決議，運作順暢。有關各部會運作之防檢疫強化措施，已置於非洲豬瘟資訊專區(https://asf.baphiq.gov.tw/view.php?catid=17911)供大眾檢視閱覽。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	境管制及宣導工作，並提升畜牧場生物安全防護，嚴防非洲豬瘟疫情入侵。	(二) 截至 108 年 7 月底止，非洲豬瘟中央災害應變中心已召開 11 次會議，就各項防疫工作進行跨部會報告與討論，並對會議決議列管以追蹤執行進度。相關會議紀錄與會議逐字稿亦置於非洲豬瘟資訊專區(https://asf.baphiq.gov.tw/view.php?catid=18251)，以昭公信。
新增決議 (五)	有鑑於「蛋」是國人最常食用的食品之一，但近年來接連爆發出「戴奧辛毒蛋」事件、「芬普尼毒蛋」事件、「莖記泰安毒蛋」事件、「元山毒蛋液」事件和「義進金毒蛋」事件等嚴重食安問題，致使民眾人心惶惶。行政院為解決蛋品層出不窮之問題，於 107 年 9 月 28 日宣布 2020 年 1 月起全面採用洗選蛋、2020 年 7 月逐顆噴印編號、液蛋原料全面採用洗選蛋等重大政策。為達全面推動洗選蛋之方向，農委會應於 108 年賡續輔導設立雞蛋洗選場，並朝 2020 全面實施洗選蛋 100%目標推動，以降低食安風險。另盒裝蛋與散裝蛋等之「有效日期」或「保存期限」規範訂定，請農委會應與衛生福利部進一步協商，達成一致標準，並於下會期提書面報告至經濟及社會福利及衛生環境兩委員會。	本項決議業以 108 年 6 月 21 日農牧字第 1080043065 號函，向立法院提出書面報告在案
新增決議 (六)	查退輔會台東農場知本分場開發隊之土地，早年多為荒地，國防部以「育兵於農」徵集退役官兵 500 餘人，組成「農墾示範大隊」加入進行屯墾開發。當年在物資極度缺乏下，胼手胝足，以「與河川爭地，問石頭要糧」的精神，不僅使荒地變良田，也改變知本地景，更對台東縣的榮景貢獻甚鉅。當年墾殖之榮民多已逝去，目前知本農場土地多出租當地農戶墾殖，延續榮民墾荒的精神。然該區土地位置較高，目前由台東農田水利會卑南工作站轄下卑南上圳第 18 給水與知本站射馬干圳等灌溉系統調配用水，惟該區位於管線末	(一) 行政院國軍退除役輔導委員會臺東農場知本分場開發隊管理之農地，非屬臺灣臺東農田水利會(下稱臺東農田水利會)灌區範圍，早期囿於當地水資源條件之限制，農場土地及鄰近農地係以旱作田進行規劃。臺東農田水利會本於照顧農民立場，近年來調配卑南上圳及射馬干圳灌溉節餘用水，協助該農場農民灌溉用水。 (二) 利嘉圳調蓄水設施改善工程部分，本會已於 107 年 9 月 21 日核定「利家圳調蓄水設施改善工程(規劃)」規劃案，臺東農田水利會業於 107 年 11 月 30 日辦理評選作業，預計於本(108)年度完成規劃方案之研擬。 (三) 卑南上圳進水口上移工程部分，查有關卑南上圳進

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	端，再加上利嘉溪、鹿野溪之水利設施常因汛期颱風豪雨溪水暴漲沖毀灌溉設施，導致導水路淤塞，而修護工作又因氣候影響需費時 10 到 20 天，影響此區的灌溉用水，使得農戶常受無水灌溉之苦。基於協助農民改善其經濟生活，農業委員會衡酌相關預算，同意修建卑南上圳進水口上移及利嘉圳調蓄水設施改善工程，改善該區的供水環境，提供農民一個優質的耕作場域，提升台東地區的農民收入。	水口改善工程前已爭取納入花東基金「臺東縣第二期(105-108 年)綜合發展實施方案」項下「臺東卑南上圳取水口設施改善暨卑南溪下游攔河堰新建工程」計畫，辦理現有之卑南上圳取水口設施改善(包括取水口設施改善工程、及排砂道下游河道清疏工程，已於 107 年完成。
新增決議 (七)	在非洲豬瘟疫情延燒之際，我國近日各地，如桃園市、彰化縣、宜蘭縣、花蓮縣等地皆發現遭丟棄的死亡牲畜。不僅造成民眾恐慌，也讓防疫、檢驗人員疲於奔命。為避免死亡牲畜造成汙染，變成防疫漏洞，建請行政院農業委員會加強死亡牲畜後續處理宣導及研擬相關精進作為。	(一) 針對畜牧場非因病死亡之死廢畜禽處理，本會已建立相關管理機制，要求畜牧場應確實填寫「斃死畜禽數量及處理情形紀錄手冊」，另督導地方政府辦理畜牧場死廢畜禽處理之輔導與查核，地方政府則隨時派員查核其處理方式及填報情形，並協助各地區產業團體辦理斃死畜禽集運等業務，以減輕農民負擔，並防範非法流用。 (二) 畜牧場應妥善處理死廢畜禽為本會每年宣導的重點工作之一，如仍有隨意處置或棄置死廢畜禽之情形，因已違反廢棄物清理法相關規定，將由地方政府落實環保稽查與裁處。
新增決議 (八)	鑑於非洲豬瘟疫情持續延燒，相關單位雖提高罰則及檢查機制，遏止入境人員攜帶肉製品，然有零星個案違法攜帶入境。尤其，在新住民配偶及國外旅客部分，因無法理解我國語言或不識字，導致不瞭解我國相關防疫訊息與規定罰則，違法攜帶肉製品入境。顯見，相關單位在多元語言宣導作為上，仍有不足之處。爰此，行政院農業委員會動植物防疫檢疫局，應就動物防疫研擬多元語言宣導措施、多媒體播報宣導之可行性及後續精進作為，並於下會期向立法院經濟委員會提交書面報告。	本項決議業以 108 年 2 月 15 日農防字第 1081481019 號函，向立法院提出書面報告在案。
新增決議 (九)	我國各項農（漁）產品之農耕、養殖方式皆不同，機械化工具使用有其限度。故農（漁）家都需要投入許多專業技術人力，而各階段施作的經驗熟練度，也是後續收	(一) 本項決議業以 108 年 2 月 27 日農輔字第 1080022369 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 勞動部 108 年 4 月 3 日修正公布「外國人從事就業服務法第 46 條第 1 項第 8 款至第 11 款工作資格及

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	成率與成本耗費多寡的關鍵所在。因此，我國已進入農（漁）業缺工之窘境，每逢農（漁）忙期間，大量人力需求更是一工難求。對此，行政院農業委員會雖有研擬開放農業外籍移工之試辦規劃，然至今僅停留在只聞樓梯響的階段，確切實行方法、試辦期程仍無下文。爰此，建請行政院農業委員會說明「農業外籍移工計畫」之相關細則、試辦方式及施行期程，並於下會期向立法院經濟委員會提交書面報告。	審查標準」部分條文，新增雇主聘僱外國人從事乳牛飼育工作及外展農務工作。 (三) 本會 108 年 4 月 30 日公告「行政院農業委員會審查乳牛飼育工作申請引進外籍移工資格認定作業要點」，並受理乳牛場申請，乳牛場取得核可函後再向勞動部依程序申請招募許可。 (四) 本會 108 年 5 月 8 日公告「行政院農業委員會審核外展農務服務計畫書作業要點」，農會、漁會、農林漁牧合作社或非營利組織有意願擔任外展機構，持申請書、雇主資格證明文件及外展農務服務計畫書向本會提出申請，取得核可函後再向勞動部依程序申請招募許可。
新增決議 (十)	有鑑於近年跨境動植物疫病增加，目前我國更面臨中國大陸非洲豬瘟疫情威脅，查中國大陸非洲豬瘟疫情係因使用未蒸煮之廚餘養豬，導致病毒快速散播。目前我國廚餘養豬戶約 2045 場，惟眾多畜場未設有廚餘蒸煮設備或未確實蒸煮廚餘，形成防疫漏洞。農委會日前雖宣布將開辦廚餘養豬戶轉用飼料及退場輔導方案，然其補助期間僅為 108 年一月二日到三月底，尚不足以協助我國廚餘養豬戶全面轉型，面對未來非洲豬瘟及其他動物疫病之防疫仍有風險。爰要求農委會會同相關部會，針對我國廚餘養豬戶轉型使用飼料餵養及其原使用之廚餘轉處理等議題提出長期規劃，以加強動物傳染病防疫。	(一) 本會超前部署推動廚餘養豬場輔導轉型（轉用飼料與退場補助）措施，依據各縣市政府提送所轄廚餘養豬場之輔導轉型進度，截至 108 年 7 月 31 日全國已取得廚餘再利用檢核 755 場、配合轉用飼料 1,070 場、申請退場補助計 134 場。 (二) 其餘未配合轉型者，除現況未養豬外，尚有 3 場須加強稽查與輔導，地方農政機關均已處辦，仍將持續督導上開養豬場配合轉型及依法查處作為。 (三) 另行政院環境保護署業於 108 年 5 月 28 日函請地方環保單位，依廢棄物清理法處分未轉型之廚餘養豬場，並將裁處結果副知地方動物防疫機關，以利應變中心掌握進度。 (四) 面對國際非洲豬瘟疫情仍然嚴峻，本會將持續加強邊境把關為主要防疫工作，落實國內牧場生物安全等各項輔導管理作為，並請國人及養豬產業不要鬆懈。
新增決議 (十一)	依 106 年度農業統計年報所示，近 5 年度（102 至 106 年度）農業遭受天然災害致損金額介於 32 億餘元至 383 億餘元間，年平均達 144.11 億元，其中以農作物受損金額最高，其次為漁產及民間設施（包含農田、農業設施、畜禽設施及漁業設施）。為使農民迅速恢復生產，農委會依農業發展條例第 60 條規定置有農業天然災害救	(一) 農業保險覆蓋率偏低係因農民對保險觀念尚待提升，習於領取現金救助，影響投保意願。為協助農民分散經營風險，穩定農業經營，提高投保意願，相關配套作法如下： 1. 推動立法：我國目前農業保險試辦階段成效有限，透過制定專法可全面性推動農業保險，累積保險相關數據，運用大數法則，精算合理保費，提高投保率。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
	助基金辦理現金救助、補助或低利貸款，近 5 年度核定現金救助金額介於 6.73 億餘元至 98.67 億餘元間，年平均約 36.31 億餘元，約占農損金額之 25.20%，意即農民仍需自行負擔 7 成以上之損失。依農委會所提供資料顯示，該會於 104 年推動試辦農作物天然災害保險起，105 及 106 年度整體農業保險之覆蓋率（包含農作物、畜產、漁產、林產及民間設施）分別為 0.69%、6.00%，107 年度迄至 7 月底止亦僅約 6.19%，其中畜產僅 0.91%、民間設施約 0.05%，執行成效有努力之空間。為分攤農民之經營風險並保障其財產安全，要求農委會應積極建構完善之農業保險機制，提升農業保險之覆蓋率。	2. 加強宣導，增加農民保險認知：舉辦宣導會、研習會，並於各地農業推廣活動或教育訓練期間加強宣導保險觀念，建立農民風險分攤及管理觀念。 3. 提供保費補助，減輕農民負擔：提供各品項 1/3 至 1/2 之保費補助，增加投保誘因。 4. 設計符合農民需求保單：依不同農產物生長特性，農損數據，與徵詢專家及農民意見，開發符合農民需求之保單。 5. 扣合產業輔導及管理措施： (1) 設施補助：對於申請興建「結構型鋼骨溫網室」補助之農民，要求投保農業設施保險至少 3 年。 (2) 專案農貸：針對申貸特定專案農貸之農民，應投保農業保險。例如專案核准提高貸款額度之「提升畜禽產業經營貸款-提升家禽產業經營類」，須投保禽流感保險。 (3) 信用保證：對於搭配投保農業保險之專案農貸授信案件，農信保基金提供保證手續費 8 成之優惠。 (二) 本會將賡續累積試辦經驗、掌握投保情形，滾動檢討精進保單內容，並積極推動農業保險法，建構完整農業保險制度，穩定農民收入。
新增決議 (十二)	為辦理國土生態保育綠色網絡建置計畫，農委會所屬單位共 13 個機關於 108 年度編列相關預算，然因該計畫尚須其他部會及縣市政府配合執行，要求農委會應持續與相關部會溝通協調，並加強補助計畫審核及後續監督管控作業。	(一) 本會林務局辦理國土生態保育綠色網絡建置計畫，已建構跨部會溝通平臺，並透過相關會議加強溝通協調，及邀集跨部會合作單位召開討論會議。108 年已與經濟部水利署、交通部公路總局、特有生物研究保育中心、農業試驗所、各農業改良場、水土保持局、漁業署、水產試驗所、縣市政府等分別進行 5 次平臺會議，凝聚發展共識及協調相關工作。 (二) 林務局辦理國土生態保育綠色網絡建置計畫，與縣市政府、民間團體及機關學校協力合作，將透過下列規劃，加強補助計畫之審查、監督管理機制及考核作業： 1. 補助縣市政府、民間團體及機關學校，執行該項計畫所需經費係依據「中央對直轄市及縣(市)政府補助辦法」、「中央政府各機關對民間團體及個人補(捐)助預算執行應注意事項」及「行政院農業委員會主管計畫經費處理作業規定」等相關規

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		定辦理審查作業。 2. 年度辦理期間由林務局督導縣市政府及民間團體，透過專案人員督導計畫之執行進度，分別於期中及期末辦理檢討會議，以加強執行成效。
新增決議 (十三)	為使我國動物用一般藥品檢驗項目及規範接軌國際，防檢局預計於 108 年度至 109 年度依食品安全智慧先導防制計畫辦理研析動物用藥國際管理趨勢與我國現況委辦計畫，然研析過程建請應審酌國內產業需配合事項及可能面臨之衝擊，及預先評估後續輔導及宣導措施。	於研析國際動物用藥檢驗規範方面，針對產業需配合事項及可能面臨之衝擊，包括可能增加業者自主管理之檢驗項目、軟硬體設施、提升人員素質及品管成本增加等部分，因涉及國際藥品一致性之標準前提下，相關研析結果將與業界進行溝通，辦理產業實作教育訓練及說明會，輔導業者適度更新必要設備，或採委外檢驗方式來減少成本衝擊，俾能有效協助國內動物用藥品能符合國際規範，順利將產品向國際推展。
新增決議 (十四)	農委會配合政府能源政策陸續推動畜電共生、農電共生及漁電共生，期藉以達成協助我國農業升級並帶動國家能源轉型之雙贏目標，然鑑於前因該會對農業設施申設綠能裝置之審查機制不足，致引發附屬設置之綠能發電設施未能結合農業經營之亂象，要求行政院農業委員會應對目前推動之漁電共生妥善籌謀規劃，以避免損害農產產量及漁民生計。	有關漁電共生推動規劃，本會秉持「漁業為主、光電為輔」原則，採取穩健的態度，即採先試驗，以建立試驗案場，並訂定設置原則或規範，再進行後續推廣。推動規劃之相關作法如下： (一)進行漁電共生試驗：本會水產試驗所刻正進行綠能結合養殖生產試驗，先讓漁民看到成功示範案例後，再由地方政府依實驗成果魚種逐步推動。 (二)籌組漁電共生工作圈：本會與地方政府組成工作圈，由下而上，先凝聚當地漁民與能源業者之設置意願，再提具漁業經營結合綠能之專案計畫，以確保原有養殖戶權益，兼顧漁民生計與環境生態，配合綠能政策穩健發展，俾達漁電雙贏效益。 (三)研訂行政作業規範：透過上開工作圈討論，已於 108 年 1 月 24 日訂定「行政院農業委員會養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫審查作業要點」及「陸上魚塢設置綠能設施注意事項」，將作為後續地方政府提送漁電共生專案計畫審查之依據。
新增決議 (十五)	106 年度我國農產品貿易入超不僅為近 10 年來次高且對新興國家出口值占比亦呈逐年下降，要求行政院農業委員會應積極強化我國農產品之自給率並提升對新興市場之出口量能，期達成「發展以市場為導向之農產品外銷產業」及「加強農產品南向新興市場，促進出口市場多元化」之政策目標。	本會為強化我國農產品之自給率並提升對新興市場之出口量能，持續辦理下列措施： (一)在生產供應方面，強化國內農產品供應鏈，同時針對海外目標市場需要，採取計畫性外銷生產管理，輔以栽培與用藥教育講習，落實溯源管理與三級品管；運用外銷供果園與集團產區媒合外銷契作，並協助產銷集運設備及輸出檢疫處理，以健全採收處理與冷鏈運輸，確保供貨數量與到貨品質的穩定；持續輔導農產

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		品加工升級、提高附加價值，以及取得國際認證，提升我國農產品外銷競爭力。 (二)在行銷措施方面，本會積極整合政府與民間資源，透過參與國際重要展會、辦理市場通路拓銷活動與貿易商洽談會媒合商機、輔導外銷農產品建立品牌與改善包裝設計，以及發展電子商務等各項措施，開發海外多元市場通路及外銷新品項，拓展我國農產品外銷商機。
新增決議 (十六)	農委會 108 年度於「使用規費收入」下編列「場地設施使用費」260 萬元，係屏東農業生物技術園區亞太水族中心展示廳之門票收入，鑑於亞太水族中心係為發展我國觀賞水族動物及其周邊產業國際化，以成為新興外銷主力產業而規劃建置，而所設觀賞水族動物展示廳可供園區水族業者展示研發成果，期達環境教育解說及商業交易之功能，然觀其參觀人次及門票收入有逐年遞減趨勢，要求行政院農業委員會應積極研謀改善。	(一) 屏東農業生物技術園區亞太水族中心展示廳運用水域環境元素塑造整體氛圍，提供園區水族業者展示研發養殖成果，並常態性開放民眾參訪，期達環境教育解說及商業交易之功能。 (二) 展示廳自 103 年 11 月起於機關上班日免費對外開放，參訪人數每月約 2 千餘人次。自 105 年 10 月 1 日起例假日開放免費參訪，同年 10-12 月參訪人數合計暴增逾 15 萬人次，因展示廳館內面積僅約 440 坪，扣除設施面積後僅剩約 300 坪空間，故衍生館內人潮擁擠、設施遭破壞、環境清潔難以維持等問題，致整體參訪品質相對驟降。因此擬訂收費要點於 106 年 1 月 1 日起酌收門票，期以價制量，並挹注營運費用。 (三) 106 年全年度雖達 17 萬餘人次參訪，然經統計參訪人次逐月呈緩降趨勢，107 年度趨勢亦復如此，故預估 108 年度參觀人次及門票收入調降至 88,000 人次及 260 萬元。 (四) 展示廳雖非以營利為目的，惟因應民眾新鮮感下滑後參訪人次遞減情形，已研謀以下改善作法，期發揮展示廳功能與效益： 1. 運用社群媒體(FB、Line 等)，善用口碑行銷，增加訊息傳播。 2. 串連園區觀光工廠，提供訪客優惠票價。 3. 參與屏東縣政府觀光景點門票整合計畫，結合周邊景點共同行銷。 4. 更換展出主題及市場熱門魚種，增加展示廳展出新鮮感。 5. 運用空間適度增設水族缸，增加展出豐富度。 6. 增加飲料、輕食及紀念品販售，滿足民眾購物消

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		費多元需求。 7. 規劃舉辦攝影及繪畫比賽，以活動帶動來客數。
新增決議 (十七)	有鑑於中國非洲豬瘟疫情嚴重，而兩岸往來頻繁，為守護我國養豬產業，避免我國重蹈 1997 年因口蹄疫導致損失近 2,000 億之覆轍，爰要求農委會針對我國中央與地方之防檢疫人力（包括機場、港口、海關與郵遞寄送）、檢疫與消毒設備、檢疫犬隻與領犬員、實驗室檢驗量是否足夠，如何加強，以及針對是否研議逐步禁止廚餘養豬，以及如何因應非我國人民攜帶檢疫物入境裁罰執行困難之問題，是否會同相關部會研議修法，明確規範非我國人民攜帶檢疫物則禁止其入境等防疫政策之計畫期程與預算來源與規劃，於下會期提出專案報告送立法院。	本項決議業以 108 年 2 月 15 日農授防字第 1081481025 號函，向立法院提出專案報告在案。
(一)	(二)歲出部分 農業委員會 行政院農業委員會 108 年度歲出預算第 1 目「農業科技研究發展」編列 12 億 5,086 萬 2 千元，凍結 10%，俟向立法院經濟委員會專案報告後，始得動支。	本項決議業以 108 年 3 月 7 日農科字第 1080052314 號函，向立法院提出專案報告在案，並經立法院經濟委員會 108 年 4 月 10 日召開第 9 屆第 7 會期第 8 次全體委員會審查通過，決議准予動支。
(二)	行政院農業委員會 108 年度歲出預算第 3 目「農業管理」編列 35 億 4,763 萬 7 千元，凍結 10%，俟向立法院經濟委員會專案報告後，始得動支。	本項決議業以 108 年 2 月 14 日農企字第 1080012209 號函，向立法院提出專案報告在案，並經立法院經濟委員會 108 年 4 月 10 日召開第 9 屆第 7 會期第 8 次全體委員會審查繼續凍結 300 萬元，其餘部分決議准予動支。
(三)	行政院農業委員會 108 年度歲出預算第 4 目「農業發展」（不含 06 補助農業特別收入基金及 07 補助農業作業基金分支計畫）編列 43 億 7,376 萬元，凍結 10%，俟向立法院經濟委員會專案報告後，始得動支。	本項決議業以 108 年 2 月 15 日農水字第 1080082170 號函，向立法院提出專案報告在案，並經立法院經濟委員會 108 年 4 月 10 日召開第 9 屆第 7 會期第 8 次全體委員會審查通過，決議准予動支。
(四)	行政院農業委員會持有台灣肥料股份有限公司 24.07% 股權，應善盡公股監督之責任。經查台灣肥料股份有限公司近 5 年全國環保機關告發處分資料，包括違反空氣污染防制法、水污染防治法、廢棄物清理法、環境影響評估法及毒性化學物質管理	本會業於「行政院農業委員會主管民營事業公股股權管理要點」明定公股代表之職責、義務等事項，並透過公股代表加強督導及監督台灣肥料股份有限公司（以下稱台肥公司），經查台肥公司對於每件環保違規告發處分案，於事發後均立即召集相關部門人員針對其發生原因，分別從製程面、操作面、設備面及管理面等多方進行檢討

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
項	內	容
	法等共計31案。建請農委會發揮對大單一股東之重大影響力，監督該公司水污染防治及空氣污染防治制程改善，以符合政府法令。	並提出具體之改善防範措施，要求負責單位應確實執行，後續並定期追蹤其改善進度與成效，除避免類似情況再發生，亦力求空氣污染物與廢水之排放、廢棄物與毒化物等之管理均符合環保相關法規。
(五)	目前台灣農村地區面臨人口老化，年輕人口外移等問題，導致現在農業缺工問題嚴重，因此，運用科技提升耕作效益勢在必行。例如利用可以監控田地的各項環境數值(例如溫度、濕度、照度等)的自動化系統。這不僅讓老一輩農民能夠更輕鬆管理農務，也能吸引青年農民積極參與農事，緩解農業缺工問題。又花蓮除了一些傳統產業及觀光產業之外，農業就是主要的產業，爰此，建請農委會加速研擬規劃於花蓮辦理智慧農業相關試辦計畫，評估可行性。	(一) 有關研擬規劃於花蓮辦理智慧農業相關試辦計畫部分，本會自 107 年起已由花蓮區農業改良場(以下簡稱花蓮農改場)推動進行兩項智慧農業技術導入試辦計畫： 1. 與在地青農合作，引進無人機空拍遙測技術與人工智慧判讀技術，進行花蓮地區文旦柚栽培面積、株數、生育狀況與品質等項目之研究。 2. 針對花蓮地區龍鬚菜夏季高溫生育不良及減產問題，應用氣溫、土壤溫濕度等智慧化氣候監測設備，研發龍鬚菜因應高溫栽培技術，並開發田間智慧型自動灌溉設備。 (二) 為落實導入智慧農業相關技術於花蓮地區優質特色農產品之生產，除上述試辦計畫外，本會已調整 109 年度智慧農業政策型計畫資源配置，專案規劃成立花蓮地區智慧農業示範計畫，由花蓮農改場執行，期能以省工省力的智慧管理工具吸引青農參與農事，使農產品質提升，協助花蓮地區的農民收益增加。
(六)	花、東地區因缺乏二級加工設備，花蓮、台東的小農須將農產品送到西部加工再運回銷售，這使得成本增加，降低產品的競爭力，更讓東部產業發展無法脫離對西部的依賴。雖然先前東部地區農產品二級加工廠已成功爭取到花東地區永續發展基金支持，但因為相關部會在財產認定標準上有所差異，導致此計畫停滯不前，讓東部地區許多農民多年的期待落空。爰此，要求行政院農業委員會加速研議可行方案，協助東部地區農產品二級加工廠成立，讓東部地區的農產品產業鏈更加完整。	本會農糧署為協助東部地區建立完整完善之農產品產業加工鏈，積極輔導臺東縣政府辦理「花東鳳梨產業區域型加工中心建置」及「臺東縣花東紅藜產業區域型集貨包裝處理中心建置」2 項計畫，分別以 107 年 6 月 11 日農授糧字第 10719073400 號及 107 年 7 月 26 日農授糧字第 1071065322 號函核定，上開兩項計畫刻正積極建置中，預計 108 年底前可順利完成農產品二級加工廠之設立。
(七)	農委會配合政府能源政策陸續推動畜電	本項決議業以 108 年 2 月 15 日農企字第 1080012207 號

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	共生、農電共生及漁電共生，期藉以達成協助我國農業升級並帶動國家能源轉型之雙贏目標，惟鑑於前因該會對農業設施申設綠能裝置之審查機制不足，致引發附屬設置之綠能發電設施未能結合農業經營，殷鑑不遠，對目前推動之漁電共生允宜妥為籌謀規劃，爰要求農委會1個月內提出改善書面專案報告，以避免損害農產產量及漁民生計。	函，向立法院提出書面專案報告在案。
(八)	106年度我國雜糧種植面積為8萬1,345公頃、年產量達51萬9,988公噸，分別較105年度成長2.76%及5.57%，種植雜糧農戶數亦增加1,880戶，惟同期間我國雜糧進口數量及進口值卻仍增加39萬1,261公噸（增幅4.83%）、1億3,013萬美元（增幅1.79%），進口量未隨產量增加而減少，顯示雜糧需求業者仍以進口為主。爰要求農委會強化對消費需求端之推廣，期減少進口依賴，並於1個月內提出改善書面專案報告。	本項決議業以108年3月4日農糧字第1081064405號函，向立法院提出書面專案報告在案。
(九)	依據動物保護法第14條規定，由農委會編列經費補助地方設置動物收容處所，行政院於102年核定動物收容設施計畫，計畫期程103至107年度，總經費15億8,010萬元（中央與地方政府分別負擔12億3,180萬元及3億4,830萬元），本計畫自103年度實施以來各縣市政府多有因新建用地取得困難、工程案多次招標流標或撤案等因素，累計法定預算數達11億3,409萬2千元，但至107年8月底止尚有2億7,325萬1千元待執行，爰要求農委會1個月內提出改善書面專案報告。	本項決議業以108年3月11日農牧字第1080042409號函，向立法院提出專案報告在案
(十)	行政院決策所屬中央政府7,000名派遣工2年內歸零，經查農委會及其所屬單位為派遣及承攬非典型用人之大戶，108年預算中各單位仍編有派遣及承攬人員，爰要求農委會1個月內提出派遣人力檢討運用方	本項決議業以108年2月15日農人字第1080112175號函，向立法院提出報告在案。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	式之規劃情形，並自110年起，不得再編列派遣人員之預算。	
(十一)	有鑑於農委會推動學校午餐全面採用「四章一Q」食材，惟「四章一Q」標章當中的產銷履歷標章及有機驗證標章，不僅其認證檢驗程序繁瑣，且驗證費用高昂，通常為產銷班、合作社，或大型農場才有能力申請，個體農戶，尤其是青農往往難以負擔。為推廣產銷履歷及有機驗證，提升年輕人返鄉從農之意願，爰要求農委會2週內就如何簡化相關驗證程序，提高認證補助，向立法院經濟委員會提出檢討及執行報告。	本項決議業以 108 年 2 月 19 日農糧字第 1081068327 號函，向立法院提出檢討及執行報告在案。
(十二)	查農委會於「農業科技研究發展」、「農業管理」、「農業特別收入基金」等年度工作計畫中，皆有包含農業人才訓練內容。惟農業包含育種研發、耕種技術、面對極端氣候的經驗應變、以及推廣行銷...等多元面向。為強化農業體質，除投入在種植、生產面的努力外，更要透過農業人才、農業專業經理人來加值農業的多元創新發展。特別在推廣農夫市集或農民直銷站等生產端與消費端直接連結之場域，更需要專業經理人與農民間協調合作、建立消費者認同，並進行良好的行銷推廣與形象建立。爰要求農委會應規劃「培訓農業專業經理人之專案計畫」，並在既有農民學院課程外，增設有關農業專業經理人之訓練，除建立農業基礎知識外，亦進行跨領域的連結，鼓勵有志青年投入農業經營管理。	(一) 本會對青農、中壯農、婦女、新住民、原住民、新南向政策、退休(伍)人員、跨域從農者、智慧農業從農者等，規劃分群、分級的輔導培育機制，108 年度由各產業課程規劃融入專業經理等經營管理課程。 (二) 108 年度預計規劃辦理農業專業訓練 162 梯次，擬培訓 5,463 人次。後續持續滾動檢討辦理成效，調整及規劃農業專業經理人之相關培訓課程，鼓勵有意從農青年投入農業工作，截至 108 年度 7 月底已辦理農業專業訓練共 72 梯次，培訓 2,161 人次。
(十三)	有鑑於目前台灣已處於脫離口蹄疫疫區的拔針（停止使用口蹄疫的疫苗）重要階段，然而中國大陸非洲豬瘟疫情嚴重，對台灣威脅甚大，儘管政府於近兩個月不斷宣導要求入境旅客不要私帶肉品入境，但旅客私帶肉品頻率仍未明顯降低，加上網	為因應國際非洲豬瘟疫情，有效防杜疫病入侵，本會動植物防疫檢疫局啟動跨部會合作，超前部署阻絕境外： (一) 自 107 年 8 月起在各機場港口與財政部關務署及海洋委員會海巡署等查緝機關合作，其中為善用本會動植物防疫檢疫局現有人力，依據疫病入侵之風險分析，針對來自高風險地區（中

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
	購境外商品盛行，恐造成防疫漏洞，是以為防範民國86年因走私豬隻導致台灣爆發口蹄疫疫情而重創養豬產業事件再次發生，除提高旅客違規攜帶肉品入境的罰鍰金額外，應全面提升宣導層面與邊境檢查功能，以及強化國內屠宰衛生檢查與養豬戶門禁管制與環境安全，落實地方追蹤督導工作，並跨部會建置健全、即時的防疫通報警戒機制，以確實將非洲豬瘟病毒阻擋於境外。	國大陸、香港、澳門、越南、柬埔寨、寮國、緬甸、泰國、韓國及俄羅斯，含小三通旅客經由金門、馬祖、澎湖地區入境）旅客之隨身行李，會同內政部航空警察局對前開入境旅客執行手提行李百分百檢查，以杜絕疫病於境外，並調整本會動植物防疫檢疫局檢疫犬之執勤時段，針對來自前開高風險入境航班旅客之隨身行李及託運行李加強檢查，並請各航空公司及船公司於旅客辦理出境報到時發放傳單；於飛機、輪船入境前透過廣播與影片宣導，併同於出入境大廳之電視牆、燈箱及跑馬燈進行宣導，且於入境廊道之農產品棄置箱上標示，提醒旅客如有參訪畜牧場應至檢疫櫃檯消毒等防疫措施，亦於本會動植物防疫檢疫局官網建置非洲豬瘟專區，提供國際疫情、防檢疫須知、疫情通報、防疫成果供各界參考，另透過跨部會各項宣導措施及管道教育民眾，俾推動全民共同防疫，達成阻絕疫病於境外之目標。 (二) 為全面提升宣導層面，持續補助各縣市政府及產業團體對所屬(轄)養豬業者辦理防疫講習，宣達政府防疫政策，加強畜牧場生物安全(包含門禁管制)，108 年度迄今已辦理 159 場講習，共計 12,005 人次參加，且仍持續辦理，另每月邀各縣市動物防疫機關及產業團體召開檢討會議，追蹤督導地方防疫工作及落實情形，而為強化跨部會橫向聯繫，已於 107 年 12 月 18 日成立「非洲豬瘟中央災害應變中心」，迄今已召開 11 次會議研商各項防疫措施，以防堵境外疫病入侵。
(十四)	農委會108年度預算於「農業發展」計畫下新增「大型(外銷)農產品物流中心」分支計畫經費1億8,000萬元，該計畫期程四年、總經費14.67億元，計畫內容包含農科園區籌備處自建「國際保鮮物流中心」1處，及輔導地方政府辦理批發市場遷擴建與建置冷鏈設備，以期藉由物流中心建置與市場遷擴建同時強化供應體系之冷鏈	(一) 有關客製化國際保鮮物流中心租金收取標準，未來將採淨現值法(Net Present Value，簡稱 NPV)及淨現值大於零之決策法則進行成本效益分析，在確保租金計收標準可回收建置成本前提下，向承租廠商收取合理租金，進而促使承租客製化廠房之廠商提供適當的收費標準，達成協助國內小農增進收益之政策目標。 (二) 前開成本效益之因子包含直接建造成本、營運支出

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	物流功能，惟查本計畫所建置之國際保鮮物流中心係屬客製化，且將採開放式供周邊農場、專業農及一般貿易商使用，須因應不同品項、規模之客製需求，爰請農委會審慎規劃租金收取標準與分級使用規範，並加強規劃軟硬體銜接，俾利發揮計畫實施目的，確實強化農產品冷鏈物流體系，提高國內農產運銷效率及增進農民收益。	(如土地租金、公共保險費、房屋稅捐等)、折舊年限、折現率等，為審慎規劃租金收取標準，後續在國際保鮮物流中心建置完成並確認各成本費用後，客製化廠房租金標準將委由專業團隊以上開成本進行精算及提出租金收取標準計算報告書，並依程序審核後訂定。 (三) 另有關未來國際保鮮物流中心正式營運後，宜針對大型農業公司及一般周邊農場、專業農或貿易商使用之收費標準宜適度區隔部分，後續將請承租物流客製化廠房之廠商依本次決議意見妥予規劃，以增進國內農產收益。
(十五)	農委會自105年第二期作起試辦稻作直接給付與公糧保價收購雙軌並行並自107年起全面實施，惟查迄至107年7月底止，實際收購數量及公糧庫存量均已高於全年預計數，且公糧實際庫存量高達93萬6,482公噸，約為107年底預計數29萬5,487公噸之3.17倍，顯見相關糧政業務計畫成效有待提升，爰請農委會加強檢討稻作直接給付政策推動缺失，並研議公糧去化定期檢討措施，以避免有限農業資源耗置，於2個月內向立法院經濟委員會提出專案報告。	本項決議業以 108 年 2 月 25 日農糧字第 1081096585 號函，向立法院提出專案報告在案。
(十六)	鑑於在極端氣候影響下，近五年度（102至106年度）我國農業遭受天然災害致損金額年平均達144.11億元，核定現金救助金額年平均約36.31億餘元，約占農損金額之25.2%，且政府農業天然災害救助基金年年超支，然而農民仍需自行負擔七成以上損失，顯見亟待完善之農業保險機制以強化保障農民經濟生活安定性，惟查農委會自104年推動試辦農作物天然災害保險迄今，我國整體農業保險覆蓋率約僅6.2%，其中畜產更僅有0.91%、民間設施僅0.05%，均有待積極提升，爰請農委會加強檢討農業保險推動辦理情形，並就108年度農業保險政策推動重點與預定績	本項決議業以 108 年 2 月 23 日農金字第 1085084144 號函，向立法院提出專案報告在案。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	效指標，於2個月內向立法院經濟委員會提出專案報告。	
(十七)	近年我國雜糧年進口量高逾800萬公噸，為提升農地使用效率，108年度農委會持續推動非基因改造雜糧作物生產之大糧倉政策，惟查農委會106年度配合大糧倉計畫，即加強推動契作黃豆、硬質玉米及小麥等進口替代雜糧種植，然106年度實際執行結果累計面積為1萬9,112公頃，較預期目標2萬2,000公頃少2,888公頃，達成率約87%，行政院對農委會106年度辦理發展特色農糧產業加值鏈(大糧倉計畫)之計畫評核結果亦係給予乙等，顯有提升改進空間，爰請農委會落實檢討雜糧作物生產之關鍵指標，並針對國內雜糧生產、契作與後續加工產業研議適切可行之獎勵措施，以強化本土雜糧產業之競爭力，有效擴大我國雜糧種植生產規模與周邊產業效益，俾利確實減少雜糧進口、提升進口替代率。	(一) 為減少水稻面積及活化休耕地，提高國產雜糧進口替代率，本會農糧署推動辦理「大糧倉計畫」，輔導擴增雜糧種植面積、提升生產效率及拓展行銷通路，期建構優質安全之雜糧供應鏈，促進國產雜糧產業發展。 (二) 相關推動成果如下： 1. 整合水稻大專業農或青年農民轉作雜糧作物，輔導購置相關生產機具，建立雜糧代耕體系，擴大生產面積。 2. 已輔導建置47處雜糧集團產區及10處採後處理中心，導入農企業經營與行銷模式，以鏈結後端行銷通路。 3. 輔導產銷履歷、有機等驗證及 QR-code 等溯源制度，建立國產與進口品市場分流機制。 4. 發展多元加工品及行銷，落實地產地消，以擴大需求。 5. 透過各式通路、新媒體及展售促銷活動等行銷方式，提高國產雜糧生產及消費量。 6. 媒合食品業者採用國產雜糧開發新產品，並結合連鎖餐飲及學校等採用國產雜糧產品，提升對國產雜糧之認同。 (三) 本會農糧署將滾動檢討雜糧作物產、製、儲、銷等輔導措施，以強化國產雜糧競爭力，有效提升進口替代率。
(十八)	鑑於糧食安全為國家經濟民生的重要基礎，惟查依據農委會106年完成之全臺農業及農地資源盤查結果，目前全臺法定農業用地面積277萬2,499公頃中，實際可供糧食生產土地面積僅占23.38%，約64萬8,166公頃，若再加計非法定農業用地但可供生產之面積3萬3,996公頃，約僅68.21萬公頃，仍低於維持安全存糧所需面積之74至81萬公頃，現行法定農業用地管理作為，恐難以合理因應國內實際農業生產與糧食安全需求，爰請行政院農業委員會應	為因應國內安全存量需求，促進農地資源合理利用，同時配合國土計畫法之實施，本會將應用農業及農地資源盤查結果，進行國土計畫法農業發展地區及其分類劃設作業，加強農業發展地區利用與管理，以掌握優良農地資源，落實施政府資源集中投入生產環境優良地區，維護真正優質農業生產區域，以達成農地資源永續利用之目標。本會未來推動農地利用政策工作重點如下： (一) 實施綠色給付：為強化保護優良農地誘因及促進農地利用，本會調整「保價收購」與「休耕補貼」為對地綠色環境給付政策，並針對50萬公頃水旱田「確保農地農用」即給予給付，透過堆疊式補貼機制，

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	配合整體國土計畫，落實檢討農地劃分與總量管制之合理性與適切配套措施，以確實提升法定農業用地土地資源效益，有效保存優良農地資源。	輔導專業農民種植具外銷潛力或進口替代之競爭力作物，並引進節能、低耗水合理耕作制度，以及推動友善耕作等，以引導農地合理利用，維持一定數量之高品質農地，落實農地農用政策。 (二) 建立農地租賃平臺執行機制以活化農地資源：為促進農地活化利用，協助農民承租農地擴大農業經營規模，本會建立農地租賃平臺執行機制，運用農業及農地資源盤查結果，盤點可供出租之潛在農地，協助農地之租賃媒合，同時引導農民參與集團產區、大糧倉、農業經營專區等計畫，以整合集中利用農地，提高農業經營效率。 (三) 配合國土計畫劃設各類農業發展地區：為保護可供生產之優質農地，維護農業生產環境之完整性，本會參考農業及農地資源盤查結果進行國土計畫各類農業發展地區劃設作業，同時加強各類農地相容使用項目及其管制規定，以利農業施政資源集中投入，促進農地資源永續利用與發展。 (四) 建立制度性農地資源盤查更新機制：後續將建立農地現況定期更新作業，以強化農地資源之維護，積極掌握農地使用現況。
(十九)	有鑑於原住民獲得原住民保留地他項權利參加農會，無法以擁有「所有權」認定，僅能以「贊助會員」加入農會，損及務農原住民之權益。依照財政部國有財產署台財產局管字第10000160601號、財政部賦稅署台稅財產字第10200173490號、內政部內地字第8916183號等三函釋，皆認定原住地他項權利為「準所有權」，農保也因此於107年8月24日公布修正原保地他項權利應以「自耕農」身分加入農保。為維護原住民保留地固有之權利，爰此，要求行政院農業委員會應參照上述「準所有權」之精神，原住民持原保地他項權利加入農會，應以「正會員」身分加入，並於3個月內修正相關規定及完成公告。	(一) 山坡地保育利用條例第37條已於108年1月9日修正公布，刪除現行5年繼續經營期間取得土地所有權限制，原住民取得所有權後即得依規定申請加入農會會員。 (二) 配合上開修法，本會業以108年4月10日農輔字第1080022734號函，請各級農會協助原住民農民申請加入農會為會員事宜。
(二十)	農委會108年度預算於「農業發展」計畫下編列辦理「改善政府動物管制收容設施	本項決議業以108年5月3日農牧字第1080042802號函，向立法院提出專案報告在案。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	計畫」，續編第6年所需經費2億9,000萬元，係補助各地方政府改善或建置符合動物福利之動物收容管制相關設施，惟該計畫自執行以來進度未如預期，且對於城鄉需求未能適切合理分配，無法發揮預算效能，實際解決動物收容問題，請農委會針對城鄉分配問題及計畫執行延宕提出改善專案報告，送交立法院經濟委員會做為日後施政參考！	
(二十一)	農委會108年度預算於「農業發展」計畫下新增「大型(外銷)農產品物流中心」分支計畫經費1億8,000萬元，係農科園區籌備處配合「大型(外銷)農產品物流中心計畫」於農科園區建置大型農產品物流客製化廠房，以強化農產品物流體系，提高運銷效率及增進農民收益所需經費。經查該物流中心係屬客製化，相關對外租金應審慎規劃並妥訂國際保鮮物流中心使用租金收取標準，對於出租予大型農業公司及一般周邊農場、專業農或貿易商使用之收費標準宜有適度區隔，期在回收建置成本之同時亦能協助國內小農增進收益！請農委會配合產銷狀況合理制定價格措施相關作為規劃書面報告，送交立法院經濟委員會做為未來施政參考！	本項決議業以 108 年 3 月 4 日農生園籌字第 1084016984 號函向立法院提出書面報告在案。
(二十二)	農委會108年度預算於「老年農民福利津貼」計畫下編列466億2,064萬6千元，係農委會依據老年農民福利津貼暫行條例規定，編列支付年滿65歲且參加農保或漁會甲類會員年資滿15年以上之老年農民福利津貼，其中屬中央政府依法應負擔之獎補助經費465億9,427萬4千元、委託勞動部勞工保險局核發業務之代辦經費2,637萬2千元。經查，發現部分老農津貼受領人為商號負責人，或核課田賦之農地已轉作工廠、民宿使用，卻仍以該農舍房地申請不計入排富條款計算之範圍，對此農委會應	本項決議業以 108 年 2 月 19 日農輔字第 1080022268 號函，向立法院提出專案報告在案。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	加強勾稽，並研提改善專案報告送立法院經濟委員會。	
(二十三)	為加強農民職業災害保險成效，充分保障實際從農者的健康與權益，農委會自107年11月1日起正式開辦。然或因宣傳不足，原初步預計有20萬人參與，現僅兩萬餘人。爰要求農委會訂定完整的宣導計畫，並研擬實際從農者但非農保投保人的加保規劃。	(一) 本會自107年7月起即開始對農民辦理農民職業災害保險相關說明與座談會及教育訓練逾40場，並透過新聞、廣播、LINE、臉書等媒體持續傳播。另透過各區農業改良場、農糧署之技術輔導或產銷會議時，於第一線向農民進行宣導。針對受理加保情形尚待加強之農會，進行個案瞭解及輔導逾50家農會。 (二) 依統計，本職災保險自107年11月1日試辦起，截至108年7月23日止，實際投保人數183,390人，投保率16.52%，其中雲林縣投保率30.33%，嘉義縣投保率19.91%，屏東縣投保率17.82%，加保人數仍將持續增加中，期望達成於試辦1年內符合農保被保險人數20%加保之目標。
(二十四)	農委會對於農產品、加工品，整合出5項認證：CAS台灣有機農產品標章、CAS台灣優良農產品標章、產銷履歷農產品標章、吉園圃安全蔬果標章、台灣農產生產追溯QR Code，簡稱4章1Q。其中吉園圃安全蔬果標章已訂於108年謝幕，由台灣農產生產追溯QR Code取而代之。觀諸現行的4章1Q，僅產銷履歷能全面追溯農產品製程，能實質提高農產品的附加價值，但因過程繁複、驗證費用高昂，以致普及率並不高，現全國僅2,287家、9,046戶參與。爰要求農委會以5年生產面積達10%為目標，訂定推廣計畫，全面提升台灣農產品的品質與產值。	(一) 為全面提升我國農產品的品質與產值，本會已擬定施政計畫建構農業安全體系，截至108年7月31日，全國產銷履歷驗證家數計有2,491家、10,284戶，並自生產面及消費面擬定推廣計畫： 1. 生產面：為提升我國安全農業面積，本會透過各項輔導及制度優化策略，減輕生產者加入產銷履歷驗證之壓力，包含自107年起為因應吉園圃標章於108年6月15日退場，積極輔導既有吉園圃產銷班(吉園圃產銷班面積11,321公頃)至產銷履歷資訊系統登打生產資訊，以利銜接產銷履歷制度，其他輔導策略尚有：整併現有TGAP以簡化驗證繁瑣度、補助驗證費及相關資訊設備費用、加強於全國各地舉辦教育訓練及講座、媒合輔導員團隊到場親自輔導等，期能有效增加我國安全農業面積。 2. 消費面：為帶動產銷履歷農產品市場銷售量，強化生產者加入產銷履歷驗證之誘因，本會108年規劃推動相關措施如鼓勵拍賣市場優先拍賣產銷履歷農產品、強化推動溯源餐廳制度、加強辦理媒合會與市集活動、積極宣導產銷履歷制度，促進消費者優先使用產銷履歷食材，期能帶動產銷履歷市場需求量，進而帶動產品價差。 (二) 期能透過生產面及消費面相關策略，擴大推動產銷

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
項	內	容
		履歷及強化銷售端拉力，增加生產者加入產銷履歷之誘因與產品價差，以達成 5 年內產銷履歷驗證生產面積占總生產面積 10%的目標。
(二十五)	發展林下經濟是農委會的創新施政之一，然而在各地有許多山區產業道路，路面破碎、多處窟窿、路基掏空，對山區經濟發展、緊急醫療會造成重大影響，發展林下經濟或山區觀光的前提，至少應給用路人一個安全的環境。爰要求農委會盤查毀損嚴重、亟需修復之山區產業道路，並積極協助、督促修復作業。	(一) 農地重劃區外農路總長度約 12,857 公里，其中有上下邊坡、排水、鋪面等毀損嚴重問題急需改善者計 4,238 條農路，長度約為 5,972 公里；農路改善第一期(98-100 年)及第二期(103-105 年)計畫共完成 2,520 公里，顯示亟需改善農路尚餘 3,452 公里。 (二) 基於各縣市政府囿於財政困難，且全國尚有數量龐大之農路待改善，本會水土保持局遂賡續辦理農路改善第三期(106-109)年計畫。106 年度編列 7.39 億元，協助地方政府辦理農路改善約 204 公里；107 年度編列 12.25 億元，改善農路 246 公里；108 年度編列 12.83 億元，預計改善農路長度 340 公里及道路周邊安全設施。 (三) 爰此，本會水土保持局已針對農路現況及實際需求分年分期編列預算，並依據計畫辦理原則及優先順序，考量整體性、延續性、緊急性及地方均衡性辦理農路改善工作。
(二十六)	台灣因天災多（2003至2017年，年均農損123億元；政府的現金救助金額，年均31億元）、農產品種類多、個別栽種面積小，導致農保保費高。而保費高、沒強制力加上沒有必要性（仰賴政府的災害救助），讓收入已相當微薄的農戶，更無投保意願。投保意願低，市場萎縮，保費又更高，形成惡性循環。而農糧署網頁對於農業保險的說明非常陽春，只有農業保險簡介，以及幾項保險公司的簡報連結，沒有進一步的分析、統計資料，使觀念較新、能接受新資訊的青農，無法從政府相關機關的網頁獲得該有的農業保險資訊。爰要求農委會應強化相關網頁的建置，並加強宣導使農民認識農業保險的重要性。	(一) 推動試辦農業保險初期，納入優先保險試辦品項之考量因素包括具高經濟價值、產業面積達一定規模、遭逢天然災害受損頻率較高、災損情形較嚴重、具有足夠之統計資料等。目前已開發完成銷售之農產業保險包括梨、芒果、蓮霧、木瓜、香蕉、文旦柚、甜柿、農業設施、鳳梨、水稻及釋迦等 11 品項保單，將持續評估其他品項、不同保單型態開發之可行性，以增加試辦範圍、擴大農業保險普及程度。 (二) 考量天然災害救助僅得填補部分損失，宜利用保險損害填補制度，保障農民受益，為提升農民投保意願，本會補助投保農民 1/3 至 1/2 保險費，其中梨、芒果、蓮霧、木瓜、香蕉、文旦柚、甜柿、鳳梨補助金額上限為每公頃 3 萬元，農業設施補助金額上限為每公頃 5 萬元，以減輕農民負擔，且本會每年滾動檢討相關保單是否符合農民需求與政策方向。另地方政府得依農業施政需要提供保險費補助。此外，本會農糧署亦配合各保單販售期間，於各主要產區辦理相關政策宣

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
項	內	容
		導說明會，促進農民對於農業保險之了解，以建立風險分散觀念。 (三)目前於本會農糧署全球資訊網(https://www.afa.gov.tw/cht/index.php)內重大政策項下，已建置「農產業保險」專頁，提供保險相關資訊包括 1.最新消息(今年公告及最新辦理情形)；2.政策目的；3.措施與保險簡介；4.保險費補助方式；5.相關規定；6.相關網站連結；7.保單資訊等資料，以利農民查詢，後續將持續加強宣導並更新網頁訊息。 (四)本會農業金融局官網首頁設置農業保險專區，包含農業保險品項、保單 DM、補助公告、宣導活動，及每月更新投保情形等資料，便於有投保意願或需求之農(漁)民，取得農業保險相關資訊。
(二十七)	據行政院農業委員會統計，全台共有62萬5千頭豬採廚餘飼養，使用廚餘養豬的養豬場共有2,643場。其中，行政院環境保護署列管之廚餘養豬場357家，其養豬頭數共計35萬7,951頭，占廚餘養豬場飼養頭數57.3%。依「一般廢棄物回收清除處理辦法」第34條附表規範，廚餘再利用於餵豬，應經過高溫蒸煮，但在行政院環境保護署列管之廚餘養豬場外，近2,300家廚餘養豬場，其廚餘來源及是否落實蒸煮，皆難以確定。行政院農業委員會為全國最高農政主管機關，其中畜牧處之掌理事項亦包括畜牧生產政策之擬訂、聯繫、協調及會辦，顯見行政院農業委員會有責任確保再利用於餵豬之廚餘，都應經過法定高溫蒸煮程序，爰要求行政院農業委員會會同行政院環境保護署，通盤檢討廚餘養豬場廚餘蒸煮未臻完善之問題，並於1個月內提出落實廚餘餵豬高溫蒸煮之方案與落實統一蒸煮之時程，向立法院經濟委員會報告。	本項決議業以 108 年 2 月 20 日農牧字第 1080042330 號函，向立法院提出專案報告在案。
(二十八)	查農委會108年度預算「農業管理」工作計畫中，於輔導推廣分支計畫中辦理內容	本項決議業以 108 年 5 月 2 日農輔字第 1080022891 號函，向立法院提出書面報告在案。

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	次	辦理情形
	內 包含「設立農民學院，培育農業人才」。復查農委會自民國100年起推動農民學院，至全台各地辦理農業訓練，並建置農民學院網建置數位學習平台，其訓練包含農業入門、初階、進階、高階與進階選修課程等訓練班，不僅培育新農欲投注農業之專業職能訓練，也加強農民在農業經營的實務能力。農民學院對許多農民而言，為重要的從農知識取得管道，亦是與同業者的經驗交流平台。惟108年度「設立農民學院，培育農業人才」之相關預算匡列僅1,750萬元，占「農業管理」預算不到千分之五。為積極推動農民學院，爰要求農委會提出「農民學院」發展之規劃及「如何強化農民學院功能，培育農業人才之具體措施」之書面報告，送立法院經濟委員會。	
(二十九)	行政院農業委員會108年度預算於「農業科技研究發展」項下，除研議設立原住民族農業科技研發中心外，並規劃保留一定比例預算於原住民族農業科技研發與運用於原民地區。另有關國際農業合作及農業政策與農民輔導，應協助原住民族間之國際農業合作，並整合現有農業科技產業化服務平台，提供原住民族農民科技產業化專業服務，俾利平衡城鄉區域之農業發展，全面提升原住民族地區之農業產值，並期符合原鄉地區之轉型正義。	(一) 本會藉由組織改造時機，多次討論如何強化改良場功能定位，現有之 7 個區域改良場未來將透過設立三級機構「農業改良總場」，以「服務分區域、研究再整合」的原則，整合為北、中、南、東 4 處改良場，並規劃於各縣市皆配置研究人員。其中考量臺東縣原住民族人口占該縣人口 1/3，且東部為原住民族農業發展重要地區，本會規劃於臺東縣設置「原住民族農業改良中心」之派出單位，掌理原住民族特色植物遺傳資源蒐集、種原保存、農業經營、產銷輔導與經濟作物等之應用研究、推廣事項及人才培育等，期藉由整合現有農業科技研發及輔導資源，協助原鄉農業發展，平衡城鄉區域之農業發展。 (二) 本會目前已與 16 個國家簽署農業合作協定或備忘錄，並據以召開雙邊農業合作會議，有關原住民族間之國際農業合作，可透過雙邊農業合作會議平臺進行諮商，以具體強化國際農業合作。 (三) 為方便農民及業者快速取得科技產業化專業服務，本會設立線上諮詢服務中心(https://agr-consulting.atri.org.tw)，作為單一服務窗口。108 年已舉辦 3 場農業科技產業化政府資源聯合

行政院農業委員會

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
		說明會，加強宣導。 (四) 本會於農業試驗所、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場及臺東區農業改良場建置「農產加值打樣中心」，以串接服務農民由生產到初級加工之相關技術，108 年 4 月 13 日聯合啟用，後續農桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場及茶業改良場陸續完成，以達全國各區域均有服務場域，另於南投中創園區籌設「農產加工整合服務中心」，扮演農業食品「整合、創新、加值」之角色，協助農民初級加工品商品化，原住民族農民已可逕洽各地打樣中心諮詢服務。 (五) 規劃辦理原住民專業訓練課程，107 年於 13 個部落辦理 24 場次，其中宜蘭 1 場次(寒溪部落)、花蓮 23 場次(太巴塢等 11 個部落)，計 1,102 人次參加。 (六) 農民學院刻已規劃分群、分級的輔導培育機制，將於國立宜蘭大學、本會農業試驗所及臺中區、花蓮區、臺東區農業改良場等機關開設原鄉特色作物或原鄉蔬菜專班，108 年預計培訓達 500 人日，截至 7 月底已開辦原鄉蔬菜栽培、作物栽培及特色作物等課程之原住民優先班 3 班，培訓 177 人日；另近期亦將開辦原鄉特色作物栽培課程 2 班，預計培訓 207 人日。
(一)	四、財政委員會 省市地方政府 要求行政院督導所屬部會，於各部會網站自行揭露每年度對直轄市或縣市政府計畫型補助情形。編列於單位預算之補助款應依據工作計畫、編列於附屬單位預算之補助款應依據業務計畫詳列金額，自108年度起於每年4月底前揭露前一年度補助情形，並向立法院財政委員會提出書面報告。	本項決議業以 108 年 4 月 25 日農會字第 1080122141 號函，向立法院提出書面報告在案，並於本會暨所屬機關網站完成揭露。

肆、附 錄

附 錄 一、
行政院農業委員會
(會本部)

行政院農業委員會（會本部）

目 次

中華民國 109 年度

	頁 次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表 -----	309—347
二、各項費用彙計表 -----	348—351
三、人事費彙計表 -----	353
四、預算員額明細表 -----	354—355
五、公務車輛明細表 -----	356

行政院農業委員會(會本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	1,328,856
-----------	---------------------	------	-----------

計畫內容：

臺灣農業對於維護糧食安全、生態環境、農村社會文化、綠色經濟等層面，扮演積極多功能角色，與整體經濟結構轉型、社會安全網強化及國土規劃、區域發展與環境永續等國家發展重大課題關係密切。本會依循當前政府整體施政之「創新、就業、分配」核心價值，作為永續經濟發展三大支柱，並以「連結未來、連結國際、連結在地」之產業發展策略，推動「建立農業新典範」的基礎工程、「建構農業安全體系」的進階工程，以及「提升農業行銷能力」的提升工程，運用農業創新科技實力，期能打造強本進擊的農業，不僅確保農民福利及收益，也能兼顧農產品安全與維護環境永續，打造「科技創新、生態永續、價值共享」的科技新農業。相關執行內容如下：

1. 農業科技產業化

- (1) 產業跨域合作研發與產業化培育輔導
 - <1>產學合作研發體系推動與產業化輔導
 - <2>農業科專計畫推動執行暨管理
- (2) 綠色農糧供應體系關鍵技術之研發與產業應用
 - <1>產業應用技術之導入

2. 畜牧業科技研發

- (1) 提升家畜育種、生產技術及品質
 - <1>家畜育種、生產技術及品質改進
 - <2>開發高附加價值畜產品及副產物利用技術
- (2) 提升家禽育種、生產技術及品質
 - <1>開發家禽生產系統及加工技術、產品加值計畫
- (3) 精進飼料牧草之品質與檢測技術
 - <1>精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源
 - <2>畜牧業溫室氣體及資源循環研究
- (4) 動物福祉提升與生醫用畜禽生產技術及品質改進
 - <1>改善畜禽友善環境與產業關鍵技術及開發新型犬隻絕育技術
 - <2>強化生醫用畜禽供應體系及品質提升
 - <3>動物保護及人道管理之改善與評估
- (5) 重要人畜共通傳染病影響分析、防檢疫策略研究與防治技術及資材研發
 - <1>強化產業體質及結構調整以利清除禽流感病毒
- (6) 經濟動物與伴侶動物保健飼料添加物研發與商品化
 - <1>伴侶動物保健食品及飼料添加物之研發與認證推動策略規劃
- (7) 補強中大型動物委託研究及生醫素材服務
 - <1>補強中大型動物委託研究及生醫素材服務
- (8) 建構動物替代方案基盤管理與支援體系
 - <1>建構飼料添加物動物替代方案支援體系與強化動物替代試驗品質及管理
- (9) 發展動物替代試驗技術之跨域研發
 - <1>建構驅動動物替代方案新興產業發展之科技研創與基礎環境

3. 食品科技研發

- (1) 農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫
 - <1>農產食品產業化技術提升與驗證管理技術之研究
 - <2>食品產業及消費資訊市場調查研析與推廣
- (2) 開發國產大宗畜產品多元化加工技術
 - <1>銀髮族食材產業價值鏈建構與推動
- (3) 農業及食品微生物種原拓展加值利用

預期成果：

1. 推動農業產學合作計畫及提高成果技轉產業應用件數績效，持續產業效益調查與分析，期創造年度累計產值達10億元以上；完成鹿茸乾燥設備之智慧型濕度控制模組及自動化羊隻精料餵飼系統之研發。
2. 農業科專計畫推動執行暨績效管理，促成企業投入自主研發至少15件；辦理至少4場農業科專計畫宣導說明會；維運「AGTECH農業科技專案計畫服務網」，新增120筆以上網站內容，年造訪人數達4萬人次以上；辦理農業法人科專15週年成果發表，促進農業科技整合與運用；辦理1場農業科專成果觀摩暨交流活動，增進產業與學研機構交流。
3. 完成科研成果商品化與產業化評估報告2件、輔導綠色產業鏈營運計畫2件，預計促進投資2,000萬元，招募農企業投入綠色農業體系創新。
4. 建構母豬群飼養管理系統；建構國內架子牛飼養模式；草食動物之生產與形態等性狀遺傳改進；熱濕氣候牛舍冷卻降溫成效之評估模式；研析及監測乳用女牛之行爲模式；開發以天然添加物取代傳統亞硝酸鹽等添加劑之加工肉品。
5. 建立地方雞種之種原及其分子標記之遺傳資源資料庫；開發新型減少特色家禽腹脂之飼料添加物；提高鴨蛋蛋白利用率；提供常見環境汙染物與藥物之殘留時間與清除率。
6. 研究擠出機化製羽毛之條件與其製品之品質與生物可利用性；評估白腐真菌及木黴菌二階段發酵麩皮對於家禽或家畜之生長、腸道菌相、腸道性狀以及抗氧化特性；探討種禽口服含戴奧辛類化合物膠囊對菜鴨孵化率、孵化期鴨蛋形態比較、雛鴨生長性能、組織中戴奧辛濃度、血液生化值及甲狀腺素濃度之影響。
7. 調查國內畜牧業溫室氣體排放現況，完成排放清冊及分析減量對策；研究畜牧廢水施灌對於農田土壤品質之影響，提升農友申請畜牧廢水施灌農作再利用之意願。
8. 完成開發新型犬隻絕育技術研究報告1篇，建立犬隻非手術性絕育模式及技術1項；建立核心實驗室保有已開發技術基礎上進行確效（5項特定遺傳疾病檢測方法）；強化無特定病原（SPF）豬生產系統及其供應質量；持續培育優良SPF豬群，供應120頭初代豬、二代豬850頭與30頭迷你豬供我國疫苗檢定與動物實驗使用。
9. 輔導種禽業者建立自家生物安全資訊與生物防護措施，開發取代傳統物理隔絕方式之野鳥自動追蹤雷射驅逐設施(備)與技術，規劃導入智慧化生物辨識追溯系統，推動統進統出與批次飼養生產模式。
10. 測試及開發伴侶動物用機能性產品，開發具免疫調節、抗氧化及抗菌之機能性飼料添加物，評估我國伴侶動物保健品認證體系推動可行性；建立斑馬魚之肥胖病理模型以發展健康食品成分篩選與功效驗證之系統，提供相關驗證服務。
11. 建置中大型試驗SPF實驗動物供應、動物醫材原料採樣、醫材動物安全性試驗、生物降解性及醫材於認知神經功效評估試驗平臺；打造亞太地區第一個符合國際規範之醫材用豬隻組織供應平臺，進行產業人才培訓；協助廠商快速取得國內外市場上市許可證，加速完成臨床前動物測試。
12. 盤點「飼料添加物或寵物食品」動物替代試驗相關法

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	1,328,856
<1>食品微生物多元加值利用 (4)強化校園午餐食材之優質品管體系 <1>校園午餐食材之優質安全管理體系之強化 4. 國際農業合作 (1)植物產業與環境 <1>推動國際農業合作雙邊諮商與強化產業鏈結 <2>促進農村與農業生態永續發展國際合作 (2)動物產業與環境 <1>提升畜禽生產技術，供應優質、安全及競爭力之畜禽產品與資材，拓展行銷新南向國家之商機 (3)國際農業科技政策及人才培育 <1>農業資源技術研習與學術交流 5. 農業政策與農民輔導 (1)強化農業政策分析與產業發展之研究 <1>穩定農業收益與調整農業結構之政策研究 <2>農業統計調查研究與應用 <3>建構農業創新政策研究支援平臺 <4>建構農業貿易談判決策支援系統與拓展利基市場 (2)提升農業人力、推廣及創新服務之研究 <1>創新農業推廣服務體系與推動策略之研究 <2>建構食農教育推動體系與產業調適因應策略計畫 (3)樂活農村旅遊研究 <1>建構農業旅遊推動策略及輔導體系之研究 (4)花卉產業區域科技研發 <1>農業療育自然健康研發計畫 6. 農業科技管理 (1)農業科技推動與計畫及成果管理 <1>農業計畫管理與資訊服務 <2>農業科技策略規劃及績效管理 <3>農業科技研發成果商品化之核心技術推動 <4>農業研發成果管理服務與加值運用 <5>農業菁英培訓 (2)農業生技研發管理與運用體系建構 <1>農業生技產業資訊研究分析與知識服務體系建置 <2>強化農業基因改造生物安全管理體系 <3>農業生物技術風險評估及田間試驗研究 7. 農業電子化 (1)強化農業數位多元服務 <1>推動農業數位多元服務 (2)盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用 <1>盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用 8. 農業環境科技研發 (1)水稻產業區域科技研發 <1>區域水土資源規劃利用與產業價值創新 (2)雜糧與特作產業區域科技研發 <1>建立友善環境之雜糧與特作物生產體系 9. 跨領域整合型科技研發 (1)因應氣候變遷之糧食安全與農業風險治理 <1>建構因應氣候變遷之糧食安全與韌性農業決策支援系統 <2>建構因應氣候變遷之韌性農業調適行動方案 <3>農業氣象資訊產品與加值利用 (2)農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究 <1>氣象災害預警及災損通報體系研究	規與規範；建置飼料添加物安全性體外毒性檢驗技術平臺；導入藥品、化粧品及藥品「皮膚刺激性」評估之替代測試方法；成立「非動物性替代方法資訊網」網站；完成彙整國際替代方法最新發展資訊報告。 13. 建立跨領域智慧平臺，透過大數據技術整合分子生物有效性及毒性資訊；整合資料科學與生物技術，提供生醫領域一創新之解決方案，強化跨領域專業人才培訓，促進資料科學與生醫產業發展。 14. 開發具全物利用之農產加工食品及提升產業技術水準；持續研究農畜水產品品質相關影響因子，開發驗證農產品安全監測之技術；配合農業政策及產業發展需要，結合產業研究與消費調查進行分析，完成農食消費市場及產業動態觀測及研析1式、食品工業簡介1冊、臺灣食品產業資料庫資料更新及維護，提供各式即時性及分析性供產官學研參考應用。 15. 建立適合我國銀髮族之食品質地分級及分析系統，並運用在地食材研發適合銀髮族食用之農產加工品；完成食品質地分規格產業應用測試與調整1式，銀髮友善食品質地分圖像溝通與使用者測試1式。 16. 提供農業微生物種原庫及資訊系統之維運管理與服務，促進微生物種原有效利用；開發評估食藥用真菌之免疫調節功效1式，建立肉品熟成製程參數及技術1式，提供微生物種原及技術服務250件。 17. 建置校園午餐使用之畜禽類食材監控及風險評估，減緩食安問題對學童健康之衝擊，研析生鮮畜禽食材之合理冷凍保存期限，並推廣予消費者及相關人員正確認知及參考，以強化校園午餐食材之優質品管體系。 18. 提供農田破碎化制訂農村環境與農田管理政策及措施；量化生物防治之捕食害蟲效益，建立稻田生物防治機制之基礎資訊；評估不同農法對水稻田節肢動物多樣性與豐度之影響；借鏡國際經驗探討適用於影響臺灣農村社區調適能力和農業生產地景回復力之構成要素，增進社區調適能力和農業生產地景回復力的多元權益關係人參與機制。 19. 提升使用單色光LED增進家禽生產效能，使產官學界廣泛瞭解使用單色光LED於家禽生產之專業知識與效益；建立合適我國沙門氏菌清淨食用蛋的產銷模式，結合相關驗證機制。 20. 培育研究人才，引進國外農業新知，提升國內農業科技水準，研習農業先進技術及科技政策發展趨勢，作為開發新型技術及制訂農業政策之參考。 21. 設計及規劃農業所得支持措施；提出利於農業經營創新及永續發展之農業產業結構策略建議；掌握國際農業政策發展趨勢最新資訊及對我國前瞻農業政策的啓示，針對特定農業政策措施凝聚產官學界意見，提供政策推動及調整評估參考。 22. 評估辦理農產品加工調查之可行性，建置符合現狀之主力農家門檻值規制，強化農業統計專業知能。 23. 培養農業政策規劃、評估之研究專才，累積長期農業政策研究能量，逐步建立政策諮詢智庫平臺；蒐整國際組織重要農業政策與貿易資訊、糧食安全等議題，作為我國政策研擬、規劃之參考；提供有機農業促進區劃設之水資源評估指標，提升農業水土資源分級管理成效；提供家禽產業研擬行銷策略，提升國人家禽消費量，促進家禽產業發展。		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	1,328,856
(3)漁畜剩餘資材循環再利用與產業推動 <1>畜禽生產剩餘資材再利用新產業 (4)農業循環園區示範與推動 <1>循環農業再生利用事業發展推廣 (5)建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫 <1>高值化農產素材開發及發展關鍵重點 <2>特色農產食材多元化運用體系建立 <3>農產素材產研鏈結與人才培育、技術媒合 (6)農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化 <1>開發系統性冷鏈技術穩定到貨品質 10.推動農業生物經濟與智慧科技農業 (1)智慧農業專案推動、人才培訓與產業策進 <1>智慧農業專案推動、技術促進與法規研析 <2>智慧農業產業策進與業界參與 <3>智慧農業人才培訓與國際標竿學習 <4>農工跨域與創新服務 (2)智慧農業領航產業與整合性技術研發與應用 <1>智慧農業家禽產業計畫 (3)智慧農業共通與整合性技術研發應用 <1>智能機具、人機輔具 <2>生物感監測技術、產銷服務系統 (4)經濟動物健康管理 <1>家禽基因選種與健康管理及產品加值 <2>豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值 <3>建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值 <4>伴侶動物複合式健康照護產品開發 (5)蔬果創新加值應用 <1>蔬菜基因體服務產業 <2>微生物運用於作物健康管理 <3>農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值 <4>農業副產品美妝加值應用 (6)本土優勢之水產跨域整合 <1>優質臺灣鯛種苗培育、養殖管理及副產品跨域加值 <2>海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用 <3>高經濟水產無脊椎動物產業加值開發 (7)產業化輔導與效益推展 <1>農業生物經濟科技成果管理與推展 <2>生物經濟產業策進及衍生農科新創事業 24.蒐集研析我國與農業貿易夥伴國重要國際貿易資訊，作為農業貿易談判立場決策參考；分析國內重點農產品行銷通路型態及市場現況，提出因應農產品通路變化，鞏固或拓展國產農產品國內消費市場或穩定產銷之政策建議。 25.透過農業推廣服務體系之創新與調整，強化農業推廣工作之推動策略與管道，並協助發展農會經濟事業，以提升農業人力培育成效及農民福利措施效益。 26.整合食農教育推廣體系及運作網絡，增進國人對國產農產品的認同與支持度，並強化國產農產品消費行為分析，提出消費市場導向行銷建議。 27.促進休閒農業產業適性適地發展，與國際發展狀況接軌；推廣農業療育實驗研究平臺實地運作，建置農業療育示範場域；建構農業療育人才職能基準，強化業者與農業療育人員自我專業職能基準之標準化。 28.持續維運農業計畫管理系統，提供計畫研提與審查線上作業及資訊處理服務；分析國際前瞻議題及各國發展趨勢，聚焦農業科技發展重點，規劃年度科技策略或重點政策計畫。 29.推動農業科技研發成果商品化之核心技術，加速微生物製劑技轉案商品化速率，加速育種業者導入高效表型分析應用，篩選植物萃取物對COPD治療效果及作用機制，擴增農業資材的應用範圍。 30.完成農業科技產業分析之諮詢服務、市場和技術快訊與評析及標竿國家農業趨勢發展報告；完成專利申請、技術評價及契約法務諮詢服務60案以上；辦理「2020臺灣創新技術博覽會」展覽與1對1媒合商談會。 31.配合當前重要農業政策推動及產業需求，選送本會菁英人才赴國外學習新知，汲取國外相關農業政策制定經驗及學術研究成果，提升農業總體研發能力及國家競爭力，作為未來重要政策擬定參考。 32.針對至少4項農業新興跨域科技產業化，分析關鍵成功因素與營運模式，加速研究成果導入產業界之效率與效能；強化國際基因改造科技資訊蒐集，與國際風險評估方法接軌；邊境抽樣檢測進口大宗飼料及終端產品基改成分數據，作為我國基改飼料邊境暨產業應用追溯管理抽樣點之規劃參考。 33.建構新型基改作物共通基因檢測技術，提升基因改造動物疫苗產業之國際競爭力；完成國內飼養環境之基改飼料對土番鴨生長、屠體安全之風險評估；維運基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場產業化平臺。 34.發展農業資通訊多元應用服務，建立家禽繁養殖專家決策知識庫；強化豬場智慧化防疫行動管理系統，整合豬場防疫管理標準流程；推動農業資通訊應用協作，強化農業ICT應用成果，創造產業轉型升級。 35.整合農地盤點及農地現況調查航照、現地影像應用服務，開發影像分析與自動判釋模組；建立即時淹水區域及低溫區域推估地圖，支援災損評估及緊急救助決策；開發動物運送車輛即時GPS追蹤系統，防堵非洲豬瘟疫情擴散；製作重要農產品及敏感性作物動態分布圖，掌握及預測生產狀況；建置農業共同圖資服務及地理資訊倉儲中心，提供主題業務整合篩選及匯出服務；建構GIS共構技術，培訓本會GIS軟體操作人才。 36.運用貿易統計視覺化工具，掌握重要農產品貿易現況及預擬防止進口農產品影響國內價量之因應措施；整			

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	1,328,856
	合農糧、畜牧及福利類資訊系統，透過農業大數據資訊提升統計調查效能。 37. 培育農業水土資源整合及智慧管理研究能量，強化面臨氣候變遷衝擊之農業調適能力；強化產業調適及農業生態系統韌性，建立農業生產區乾旱機率預警；推動水稻田生態管理，強化智慧灌溉管理田間技術；提升區域灌溉用水利用效率，智慧管理水庫與埤塘綠色資源；支援新南向國家灌溉技術，開發南向輸出合作契機。 38. 建立雜糧與特作產業區之最適輪作灌溉方式，達到節水效益及提高雜糧自給率。 39. 建立兼顧多元政策目的之糧食安全指標，掌握極端氣候對農產品運銷影響；建立氣候變遷調適政策流程與機制，強化農業調適能力；建立農業生產與農保應用的農業氣象客觀指標，完成AR5暖化情境下極端氣候變遷趨勢與農業災害發生潛勢圖及重要農作物災害風險地圖1式；維運農業氣象站130站，提供農業專區精緻化氣象預報資訊，建立農業災害共通示警協作平臺。 40. 應用農業廢棄資材與畜禽廢棄物共發酵，研發沼氣純化產製生物多元再利用方式。預計產出論文9篇、研究報告3篇、人才培育4位、研究團隊6個、專利1件；輔導循環農業營運，提出優化之農業資源交易平臺及獎勵機制評估建議。 41. 完成機能性素材成分技術報告40篇、種原蒐集3種、高值化農產素材經濟栽培模式8式、機能性原料素材初級及深度加工技術等30式；提供農民栽培作物新選擇10種、原物料潛在需求業者15間、高值化運用技術開發及技術移轉3項、機能性產品研發及開發雛型商品/衍生商品8項；辦理高值化農產素材相關之學研整合型或跨領域計畫及研究發展活動。 42. 完成質地調整之調理產品開發、高營養密度國產原料開發與應用、禽肉關鍵食材系列餐食多樣衍生性與供應測試應用評估、銀髮農食產業供需對接促進與推動。 43. 透過農企業行銷、經營管理、法律、智財、財務規劃等面向進行農業素材商品化系列試辦課程規劃，培育與延攬人才40人；建構技術電子化整合服務平臺，提供產業聯盟營運服務需求分析及媒合；分析國際農產品趨勢與需求，建立友善栽培製作模式，提升原料品質及強化我國食品安全性。 44. 改善番石榴、蜜棗及小果番茄外銷貯運流程，利用採前處理及採後氣變包裝以延長紅龍果貯運壽命，提升外銷競爭力及調節國內外市場供貨時間貯運；分析冷鏈物流業者技術需求缺口及主要出口國冷鏈物流法規蒐整，媒合導入冷鏈物流示範體系，成立農產冷鏈專家輔導團，進行術診斷、諮詢及輔導15場次以上。 45. 精進智慧農業績效亮點案例篩選與產出機制，提升科技施政執行成效對外溝通資訊品質；盤點智慧農業廠商推動困境及待解決缺口，降低我國智慧農業發展之法規適用阻礙及侵權風險，促進智慧農業技術應用；掌握智慧農業創新成功技術之趨勢動態；建置稻米生產、加工、銷售端之資料雲，維持產銷量平穩及降低製作風險；完成茶葉風味塑造管理系統，推動茶產業數位化及智慧化轉型；整合生產資訊及消費溯源平臺，進行生產管理及加工食品安全控管。		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	1,328,856
46.以產業需求為導向，規劃並辦理產業創新提案行動學習課程，結合產學研專家組成產業分組，辦理創新提案行動學習、國際標準行動學習、產業創新提案等課程共5場次50人次；發展5項職能基準課程教材，辦理智慧農業職能基準培訓課程共9場次270人次；開設農糧領域2項產業智慧農業課程，推動組成十大領航產業智農聯盟。 47.盤點電動化相關農業機械研發及產業需求；完成食用生技原料試產製程、腸胃道健康改善的添加劑產品開發；開發本土化土壤與植體營養指標有效態氮速測試劑、建立茶葉中兒茶素聚合物之檢測試驗與化學成分資料庫；整合農工跨域之試驗場域，協助農業數據結構化與公開應用化。 48.發展人機協同輔具、智動化設施設備及智慧化產銷系統，透過對產業之輔導、合作促成、示範場域建置與服務提供，加速智慧農業導入產業；彙整專利申請結果及規畫模組化流程契約書，提供有意願協助商品化之農業輔具機具公司。 49.生物感監測技術、產銷服務系統，產出國內外期刊及研討會論文10篇、合作團隊7個、人才培育10人、專利3件、技術報告7篇、智慧農業示範場域建置及測試5個，透過智財保護加強產業應用及推廣。 50.建立醫學臨床常用之小型豬臨床疾病模式；豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值研發，IBV快篩試片授權、褐色菜鴨高飼效品系、紅羽土雞膚色與產蛋性能選育技術、雜交種土雞育成期及產蛋期飼養管理技術技轉、RFID應用於種母雞產蛋性能；豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值研發，促成產業總投資金額達500萬元；建立國內肉牛最佳飼養與生物安全管理模式研究報告、發表伴侶動物醫療保健相關研討會論文3篇。 51.開發甜瓜白粉病的抗病基因導入不具抗病性的優良品系，提供產業病原檢測服務服務10件以上，蔬菜育種選拔用分子標誌資訊50筆；維運微生物農業資材產學研聯盟平臺，服務GLP理化測試技術檢測3件以上；籌辦2020APO第5屆生物肥料與生物農藥國際研討會；農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值技術轉移7案，促成業界廠商投資農業副產物加值利用之產品研發1,100萬元。 52.優質臺灣鯛種苗培育，鏈球菌好發季節提高活存率至少10%；完成豐波蓋刺魚人工繁殖、中白荷包魚及2種蓋刺魚量產技術、鸚鵡刺尻魚繁養殖技術授權、德古拉蝦虎繁殖技術、海馬種類辨識與鑑定技術；蝦類養殖模式存活率至少可達30%。 53.透過強化宣傳效果及成果媒體揭露，促使100家業者及民眾 2,000人認識生物經濟方案；預期衍生1案新創事業，投資金額達8,000萬元以上；輔導4大重點產業之新進駐育成3家；辦理農業科技臺灣館國際參展1場次，促成參展廠家7家以上，協助國內業者拓展國際市場。			
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農業科技產業化	211,200	科技處,畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下：

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2000 業務費	79,448	科技處, 畜牧處	1. 辦理產業跨域合作研發與產業化培育輔導，綠色農糧供應體系關鍵技術之研發與產業應用等工作。 2. 業務費79,448千元，係為配合推動農業科技成果產業化與技術商品化，調整建構農業科技整體研發環境及農業環境安全等，辦理創新研發能力提升與產業加值等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位辦理科技農業企業全球經營能量領航前導，產學合作研發體系與技術商品化，農業科專計畫推動執行暨績效管理等計畫。 3. 設備及投資10,000千元，係為強化農業環境安全，加強管理與檢測量能之政策目標，建構提升安全農業環境研究所需之研發設備。 4. 獎補助費121,752千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理應用於鹿茸乾燥設備之智慧型濕度控制模組，自動化羊隻精料餵飼系統之研製，農業科技跨領域價值鏈關鍵缺口技術綜合開發，農業業界科專，農業學界科專，農業法人科專，綠色農業科研成果創新運用與產業應用。
2009 通訊費	500		
2015 權利使用費	1,000		
2036 按日按件計資酬金	15,410		
2039 委辦費	56,038		
2051 物品	2,000		
2054 一般事務費	2,500		
2072 國內旅費	2,000		
3000 設備及投資	10,000		
3020 機械設備費	10,000		
4000 獎補助費	121,752		
4030 對特種基金之補助	62,525		
4040 對國內團體之捐助	56,967		
4045 對私校之獎助	2,260		
02 畜牧業科技研發	130,596		本分支計畫係辦理提升家畜育種、生產技術及品質，提升家禽育種、生產技術及品質，精進飼料牧草之品質與檢測技術，動物福祉提升與生醫用畜禽生產技術及品質改進，重要人畜共通傳染病影響分析、防檢疫策略研究與防治技術及資材研發，經濟動物與伴侶動物保健飼料添加物研發與商品化，補強中大型動物委託研究及生醫素材服務，建構動物替代方案基盤管理與支援體系，發展動物替代試驗技術之跨域研發，等工作。其內容如下： 1. 獎補助費130,596千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理家畜育種、生產技術及品質改進，開發高附加價值畜產品及副產物利用技術，開發家禽生產系統、加工技術及產品加值，精進飼料品質、安全管理及開發飼料資源，畜牧業溫室氣體及
4000 獎補助費	130,596		
4030 對特種基金之補助	69,949		
4040 對國內團體之捐助	54,952		
4045 對私校之獎助	5,695		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			資源循環研究，草食動物產業關鍵技術應用，開發新型犬隻絕育技術，建立犬隻遺傳缺陷疾病篩檢技術，強化無特定病原(SPF)豬生產系統及其供應質量，建置土雞與水禽智能化循環農業生物安全生產專區推廣，建置土雞良好種禽場最少病原管理作業模式，野鳥自動追蹤雷射驅逐與家禽防護(維護)設施(備)與技術開發，瑕疵蛋循環轉化為飼料添加劑替代高價益生菌或酵素產品以增強蛋雞免疫力俾降低禽流感感染風險，不同飼養模式對蛋雞生產之比較及蛋雞農民產銷班或合作社組織化管理之研究，伴侶動物保健食品及飼料添加物之研發與認證推動策略規劃，補強中大型動物委託研究及生醫素材服務，飼料添加物與寵物食品之動物替代試驗技術支援體系及國際規範研析，強化動物替代試驗品質及管理，建立動物替代方案檢測量能與國際合作機制，動物替代試驗方案之成效管理與推廣，開發實驗動物減量替代之智慧平臺及操作模式等計畫。
03 食品科技研發	31,905	畜牧處	本分支計畫係辦理農產加工食品產業化、優良農產品相關技術及食品產業知識庫，開發國產大宗畜產品多元化加工技術，農業及食品微生物種原拓展增值利用，強化校園午餐食材之優質品管體系等工作。其內容如下：
4000 獎補助費	31,905		1.獎補助費31,905千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農產食品產業化技術提升與驗證管理技術之研究，食品產業及消費資訊市場調查研析與推動，在地農產食材應用於銀髮友善食品產業鏈之基盤建構與推動，農業及食品微生物種原拓展增值利用，生鮮畜禽產品合理冷凍保存期限研究，校園營養午餐畜禽食材之農藥及重金屬之監控與預警分析等計畫。
4030 對特種基金之補助	1,350		
4040 對國內團體之捐助	30,555		
04 國際農業合作	15,858	科技處,農田水利處,畜牧處,國際處	本分支計畫係辦理植物產業與環境，動物產業與環境，國際農業科技政策及人才培育等工作。其內容如下：
2000 業務費	4,978		1.業務費4,978千元。
2003 教育訓練費	2,753		
2036 按日按件計資酬金	156		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2051 物品	110		(1)員工教育訓練費2,753千元。
2054 一般事務費	110		(2)辦理國際合作會議之專家學者出席費等156千元。
2072 國內旅費	119		(3)購置文具紙張及電腦耗材等110千元。
2078 國外旅費	1,730		(4)各項計畫執行相關之資料建置、編印與研發成果報告、研討座談會等110千元。
4000 獎補助費	10,880		(5)國內差旅費119千元。
4030 對特種基金之補助	9,505		(6)派員出席與各國共同召開之農業合作會議與技術合作等所需國外旅費1,730千元。
4040 對國內團體之捐助	1,175		
4045 對私校之獎助	200		
05 農業政策與農民輔導	32,172	企劃處,農田水利處,畜牧處,輔導處,國際處,統計室	2.獎補助費10,880千元,係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位,辦理東臺灣農村社區調適能力與地景回復力之參與式評估及增進策略研究,健全農村生態系及服務功能之策略發展與操作模式試驗研究,生態農業及慣行法下水稻田區作物灌溉水量差異計算,臺以單色光LED應用於家禽生產之技術與知識交流,日本沙門氏菌清淨食用蛋之產銷鏈之研析,培育農業高科技人才等計畫。
2000 業務費	11,673		本分支計畫係辦理強化農業政策分析與產業發展之研究,提升農業人力、推廣及創新服務之研究,樂活農村旅遊研究,花卉產業區域科技研發等工作。其內容如下:
2039 委辦費	11,673		1.業務費11,673千元,係委託學術研究機構或相關法人等單位,辦理強化農業政策決策訊息蒐集分析之研究,穩定農業所得與結構調整策略之研究,農地資源永續利用之研究,農業統計之精進與應用,國產生鮮農產品之市場通路研究等計畫。
4000 獎補助費	20,499		2.獎補助費20,499千元,係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位,辦理推動農業政策研究能量建構,加強臺德農業科技合作,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,農業職業教育訓練與市場需求之研究,農業國際經貿情勢與諮商策略之研究,有機農業促進區之水質水量管理規劃,農業貿易談判決策支援資料之研究,創新農業推廣體系及策略之研究,建構食農教育
4030 對特種基金之補助	4,328		
4040 對國內團體之捐助	16,171		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
06 農業科技管理	204,234	科技處, 畜牧處	推動體系與發展策略研究，休閒農業產業區位與群聚效益分析，療育場域規劃、平臺建置暨培訓方案之研究等計畫。
2000 業務費	44,535		本分支計畫係辦理農業科技推動與計畫及成果管理，農業生技研發管理與運用體系建構等工作。其內容如下： 1. 業務費44,535千元，係辦理農業科技產業化推動管理，農業科技研發成果追蹤，提升農業競爭力產業環境建構及農產加值整合諮詢服務等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理農業計畫管理與資訊服務，農業科技研發量能盤點分析與跨域協作等計畫。 2. 獎補助費159,699千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農業科技研發政策統籌推動，農業科技研發成果商品化之核心技術推動，強化研發成果管理及產業加值運用，新一代農業菁英培育暨合作(新進教師)，農業新興跨域科技策略規劃與營運模式研究，農業基因科技之風險管理與法規調適策略研究，基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場產業化平臺試運轉等計畫。
2009 通訊費	1,000		
2015 權利使用費	1,500		
2036 按日按件計資酬金	5,500		
2039 委辦費	29,535		
2051 物品	2,000		
2054 一般事務費	3,000		
2072 國內旅費	2,000		
4000 獎補助費	159,699		
4030 對特種基金之補助	48,085		
4040 對國內團體之捐助	108,614		
4045 對私校之獎助	3,000		
07 農業電子化	97,932	畜牧處, 統計室, 資訊中心	本分支計畫係辦理強化農業數位多元服務，盤點農地的質與量，規劃農業生產資源與調整利用等工作。其內容如下： 1. 業務費81,571千元，係辦理農業地理資訊系統(GIS)技術應用與執行考察等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理智慧農業產銷行動加值應用服務，農業資通訊應用推動，建置農業空間資訊協作平臺等計畫。 2. 獎補助費16,361千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理家禽繁養殖電子化多元監測雲端服務平臺之建構，影像辨識寵物身分識別系統開發，深度學習技術輔助遙測影像判釋研究，應用資訊技術精進統計調查與資料視覺化之研究等計畫。
2000 業務費	81,571		
2039 委辦費	81,353		
2078 國外旅費	218		
4000 獎補助費	16,361		
4030 對特種基金之補助	4,702		
4040 對國內團體之捐助	11,659		
08 農業環境科技研發	17,646	農田水利處	本分支計畫係辦理水稻產業區域科技研發，雜

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5251011200 農業科技研究發展		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
4000 獎補助費	17,646		糧與特作產業區域科技研發等工作。其內容如下： 1.獎補助費17,646千元，係補助研究機構或相關法人等單位，辦理農田水利新南向政策輸出技術評估規劃，農業水資源智慧調配及水稻節水與灌溉管理技術研究與推廣，農業尚愛水(i-Water)智慧管理田水，水稻與雜糧輪作體系之農田水利灌溉技術調整研究等計畫。
4040 對國內團體之捐助	17,646		
09 跨領域整合型科技研發	238,901	企劃處,科技處,畜牧處	本分支計畫係辦理因應氣候變遷之糧食安全與農業風險治理，農林氣象災害風險指標建置及災害調適策略之研究，漁畜剩餘資材循環再利用與產業推動，農業循環園區示範與推動，建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務，農產品冷鏈保鮮產銷價值鏈核心技術優化等工作。其內容如下： 1.業務費5,360千元，係委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理氣候變遷對我國農業體系之衝擊影響與調適措施之效益評估，建立氣候變遷下我國糧食安全指標與預警系統，氣候變遷下我國農業調適行動方案之研擬與檢討評估模式之建立等計畫。 2.獎補助費233,541千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理農業氣象產品開發、未來情境推估及防災應用，農業氣象測站維護及客製化氣象預報，農業災害應變客製化資訊，利用禽畜糞生產緩釋放型磷肥之技術開發，畜牧場沼氣再利用效能化及沼液沼渣多元化利用技術之開發，循環農業技術盤點與產業推動，需求導向之功能性農產素材開發，高值化農產素材開發與產業運用，特色農產食材多元化運用體系建立，農產素材產研鏈結與人才培育、技術媒合，冷鏈基石預冷、包裝及儲運之技研佈局，外銷標竿品項開發新市場關鍵技術延伸，冷鏈體系導入產業建立加值示範體系，國產農產品耗損調查、冷鏈技術推廣及效益評估之研究等計畫。
2000 業務費	5,360		
2039 委辦費	5,360		
4000 獎補助費	233,541		
4025 政府機關間之補助	6,000		
4030 對特種基金之補助	39,550		
4040 對國內團體之捐助	187,991		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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		1,328,856	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
10 推動農業生物經濟與智慧科技農業	348,412	科技處,畜牧處,輔導處	本分支計畫係辦理智慧科技農業，推動農業生物經濟等工作。其內容如下：
2000 業務費	42,226		1.業務費42,226千元，係辦理智慧農業智慧農民基礎培育等業務，及委託學術研究機構或相關法人等單位，辦理智慧農業計畫績效展現暨法規調適分析，智慧農業業界參與計畫管理暨智慧農業國際研討會推動，智慧農業企業商情建構及營銷管理輔導，智慧農業產業創新提案暨國際標準行動學習，農工合作管理推廣服務、技術平臺與資訊整合，農業機械盤點、媒合與推廣等計畫。
2009 通訊費	40		
2036 按日按件計資酬金	180		
2039 委辦費	41,206		
2051 物品	250		
2054 一般事務費	470		
2072 國內旅費	80		
4000 獎補助費	306,186		2.獎補助費306,186千元，係補助研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理智慧農業業界參與計畫(畜牧)，智慧農業創新研發業界科專，智慧農業職能基準課程發展，智慧農業家禽產業，穿戴式採收和搬運智慧人機輔具之開發與應用，生物感監測技術、產銷服務系統整合技術研發，家禽基因選種與健康管理及產品加值，無眼球與無虹膜李宋迷你豬產業化應用，豬隻分子育種與健康管理暨低度利用資材應用加值，建立國內肉牛最佳健康管理模式及副產品加值，伴侶動物複合式健康照護產品開發，建立甜瓜種原SNP分子標誌資料庫與核心種原，開發對葉部及土傳病害具高抗性之番茄品系，建構茄科作物重要病原檢測服務平臺，建置茄科與十字花科作物基因型定型服務平臺，微生物製劑產業化之技術服務平臺，農業副產物於銀髮族健康輔助應用加值，農業副產品美妝加值應用，優質臺灣鯛種苗培育、養殖管理及副產品跨域加值，海水觀賞生物新品種暨促進健康管理之產業化運用，高經濟水產無脊椎動物產業加值開發，農業生物經濟科技成果管理與推展，農業生物經濟創新研發科專，生物經濟產業策進及新事業服務等計畫。
4030 對特種基金之補助	165,409		
4040 對國內團體之捐助	116,183		
4045 對私校之獎助	24,594		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	580,961
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

支應本會用人費、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	500,765	本會各處室	職員347人、駐警6人、工友13人、技工6人、駕駛6人、聘用人員21人及約僱人員12人，合計411人，共需人事費如列數。
1000 人事費	500,765		
1010 政務人員待遇	6,603		
1015 法定編制人員待遇	302,966		
1020 約聘僱人員待遇	17,240		
1025 技工及工友待遇	10,045		
1030 獎金	74,848		
1035 其他給與	6,576		
1040 加班值班費	24,897		
1050 退休離職儲金	27,201		
1055 保險	30,389		
02 基本行政工作維持	77,448	秘書室	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70,205千元。 (1)員工教育訓練費943千元。 (2)水電費6,759千元。 (3)郵資、電信費及數據通信費等5,600千元。 (4)公文管理、線上簽核管理、電子公文交換、影像檔案處理、薪資管理、財產管理、圖書館查詢系統、管制考核系統、關鍵人才庫系統維運更新及民情反映系統維護等5,040千元。 (5)租用影印機、監控錄影設備及電話交換機等租金3,317千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費及檢驗規費等517千元。 (7)廉政志工保險、辦公廳舍及公務車輛保險等852千元。 (8)本會委員兼職費135千元。 (9)遴用臨時人員協辦人事業務及經費審查等2,483千元。 (10)提供業務規劃諮詢，參與業務評審等所
2000 業務費	70,205		
2003 教育訓練費	943		
2006 水電費	6,759		
2009 通訊費	5,600		
2018 資訊服務費	5,040		
2021 其他業務租金	3,317		
2024 稅捐及規費	517		
2027 保險費	852		
2030 兼職費	135		
2033 臨時人員酬金	2,483		
2036 按日按件計資酬金	1,400		
2039 委辦費	5,060		
2051 物品	6,588		
2054 一般事務費	21,592		
2063 房屋建築養護費	835		
2066 車輛及辦公器具養護費	1,055		
2069 設施及機械設備養護費	3,511		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651010100 一般行政		580,961	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	2,979		需顧問費；辦理環境教育、性別主流化、廉政倫理、全民國防教育、個人資料保護及其他政策性訓練課程等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、會議出席費；辦理採購評選案件，會外評選委員出席費、採購稽核小組外聘委員出席費等1,400千元。 (11)委託民間團體辦理農業防災氣象資訊應用推廣及工程技術精進等計畫5,060千元。 (12)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6,588千元。 (13)文康活動費、施工品質優良獎獎品費、各項活動獎牌製作、環境佈置及清潔，編印中(英)文年報及年度概(預、決)算書，辦理推展廉政志工業務、各項講習訓練、農業建設參訪及施政宣導，加強本會及所屬機關出版品管理、登錄，文檔清查整理登錄搬移、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等21,502千元；員工協助方案相關經費90千元，合共21,592千元。 (14)辦公廳舍及宿舍修繕費835千元。 (15)公務車輛及辦公器具養護費等1,055千元。 (16)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等3,511千元。 (17)國內差旅費2,979千元。 (18)公物搬遷、運輸、裝卸等124千元。 (19)短程洽公所需車資236千元。 (20)特別費：主任委員477千元，副主任委
2081 運費	124		
2084 短程車資	236		
2093 特別費	1,179		
3000 設備及投資	6,087		
3010 房屋建築及設備費	1,700		
3020 機械設備費	2,725		
3035 雜項設備費	1,662		
4000 獎補助費	1,156		
4040 對國內團體之捐助	826		
4085 獎勵及慰問	330		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651010100 一般行政		580,961	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			員3人702千元，合共1,179千元。
			2.設備及投資6,087千元。
			(1)辦公廳舍與宿舍調整規劃及整修工程等1,700千元。
			(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2,725千元。
			(3)事務設備等購置費用1,662千元。
			3.獎補助費1,156千元。
			(1)補助民間團體發行鄉間小路月刊，擴大宣導全民農業及優良國產農產品等826千元。
			(2)退休(職)人員三節慰問金等330千元。
03 農業法規管理及訴願審議	2,748	法規會、訴願會	本分支計畫係辦理農業法規之研修、釋義、協調、訓練與宣導；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	2,712		1.業務費2,712千元。
2009 通訊費	50		(1)農業法規彙編寄送郵資50千元。
2018 資訊服務費	401		(2)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。
2030 兼職費	540		(3)法規會及訴願會委員兼職費540千元。
2033 臨時人員酬金	672		(4)遴用臨時人員協辦法規訴願系統及法規計畫統整管理等672千元。
2036 按日按件計資酬金	502		(5)法規會及訴願會委員出席費、審查費、法規講習訓練之講師鐘點費等502千元。
2051 物品	89		(6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等89千元。
2054 一般事務費	458		(7)辦理主管法規共用系統管理、登錄整編等108千元；編印農業法規彙編350千元，合共458千元。
3000 設備及投資	36		2.設備及投資36千元，係事務設備等購置費用。
3035 雜項設備費	36		

行政院農業委員會(會本部)

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	3,339,943
-----------	-----------------	------	-----------

計畫內容：

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專案查證；兩岸農業政策研究；執行農業發展條例及農地利用管理政策之規劃、研擬、執行及提升產銷履歷認證品質、擴大推動及創新加值等。
2. 制定農業科技政策、法規與制度，督導農業科技園區及策劃與推動前瞻性、跨領域之農業科技研發；辦理農業研發成果管理制度之評鑑，健全農業科技研發成果之產出、保護、管理及運用制度；獎補助農業科技研發成果管理與運用之機關(構)及人員，加速農業科技研發成果擴散產業界運用；辦理農業科技展覽活動，提升我國農業國際競爭力與農業科技附加價值等。
3. 農田水利會組織人力結構探討及研擬人才發展相關指標方案設計；補助農民繳交農田水利會會費等。
4. 畜牧政策及法規之執行聯繫與協調；辦理推動友善動物保護；研訂畜禽產銷輔導計畫；推動畜產廢棄物管理及資源化；強化畜牧場及飼料管理；建構安全農業體系、提升消費安全及溝通宣導工作等。
5. 農業推廣及農民福利等相關事項之研訂與督導執行；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；協助農民健康保險之推動等。
6. 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。
7. 辦理畜禽統計、畜產品產地價格等調查；辦理主力農家所得調查等綜合性農業統計調查與研究。

預期成果：

1. 完成年度農業重要施政之規劃與推動；辦理農業施政計畫專案查證；辦理兩岸農業政策研究計畫；強化農地利用及管理，維護優良農地資源；提升產銷履歷認證品質，推動產銷履歷農產品創新加值。
2. 辦理農業研發成果管理制度評鑑，健全農業研發成果之管理與運用；辦理農業科技研發成果管理及運用獎補助，鼓勵農業科技研發單位及人員，提高研發成果運用效益；配合全國生技展覽，規劃舉辦農業生技產業展覽活動，展現我國農業生技成果，提升附加價值，加速推動臺灣農業生技產業，預期參觀人次約6萬人次。
3. 完成農田水利會組織人力結構探討及人才發展指標方案設計；完成盤點及研析農田水利會現有及未來核心業務及人力配置配套措施。
4. 強化零撲殺政策配套措施，架構多元專業創新之動保行政體系，紮根國人與專業從業人員動物福利知能；輔導最少疾病優良種豬場20處、總體提升養豬場生產效益5-10%；提升國產豬肉之競爭力，輔導業者提升種豬性能，辦理種豬檢定2,100頭及推廣優良種豬，並穩定國產毛豬供銷體系，輔導共同運銷單位辦理毛豬調配與運銷頭數達總年交易量52.7%、建立酪農與乳廠產銷預警制度、強化肉牛產業、改良乳牛群性能、國產鮮乳加貼標章，示範推廣乳牛場之泌乳牛占比達43%；完成肉羊最佳育種及建構乳牛繁殖選育與精液選配模式。建構高產鹿茸20%以上之鹿隻基因資料與引進優良種畜精液2,000支，另成立區域型畜牧技術諮詢服務體系，提供畜牧場諮詢及現場技術輔導服務，提升鹿生產管理效能；提升國產禽品品質及消費者信心、落實安全標準制度、辦理禽品行銷及輔導地產地銷業務、穩定家禽產品價格、提高國產禽肉自給率、整備畜禽品外銷供應鏈；持續推動畜禽產品產銷履歷、推動食農教育(如營養午餐採用國產食材等)；輔導畜牧糞尿回歸施灌農地200公頃、20場畜牧場資源再利用、300場畜牧場廢水輔導改善及廢水處理系統效能提升、100場畜牧場風扇系統加裝變頻器、省電燈具；輔導10,000場畜牧場委託化製斃死畜禽；協助禽畜糞堆肥場成品及原料檢測370件次；辦理養雞場或禽畜糞堆肥場之再利用現場輔導及評鑑25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、輔導國產芻料產銷20萬公噸以上；推動驗證制度、辦理市售優良農產品與有機標章及標示檢查48場次、抽驗優良農產品180件、加強辦理台灣優良農產品之生產廠查驗90場次；提升有機畜產品生產作業水準，促進產業升級。
5. 辦理農民學院農民訓練共100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、發展經濟事業，預計20家農會。
6. 加強與歐、美、亞太地區等先進國家農業合作，推動東南亞、印度經貿合作綱領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，藉由辦理農業人員能力建構等建立聯繫管道，協助

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	3,339,943
-----------	-----------------	------	-----------

我國相關產業與該等國家建立產業鏈結。參與WTO、APEC、APO、AARDO、APAARI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。

7. 建立完善畜情查報系統，提升畜牧產量統計之時效與正確性；配合本會施政重點，蒐集補充施政所需資訊，俾供相關措施之研擬改進參據。完成4次畜禽統計調查，2次養豬頭數調查，36次畜禽價格調查；辦理主力農家所得調查，釐清農家所得內涵並提升資料之施政符合度。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 企劃管理	114,403	企劃處, 資訊中心	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	77,006		1. 研擬規劃本會年度施政計畫，並審查地方政府農業部門之年度施政計畫。
2006 水電費	653		2. 辦理年度農業發展計畫先期作業、計畫審查、追蹤考核及績效評估、查證等工作。
2009 通訊費	650		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	27,097		4. 規劃研提兩岸農業政策、管理與研究計畫。
2033 臨時人員酬金	1,950		5. 因應國土計畫，促進農地資源合理利用，並強化農地利用管理及提高執行效率。
2036 按日按件計資酬金	528		6. 提升產銷履歷認證品質，推動產銷履歷農產品創新加值。
2039 委辦費	39,105		7. 辦理資訊系統及設施維護，持續充實本會全球資訊網內容，彰顯農業施政成效。
2051 物品	1,218		8. 業務費77,006千元。
2054 一般事務費	5,018		(1) 水電費653千元。
2072 國內旅費	533		(2) 郵資、電信費及數據通訊費等650千元。
2078 國外旅費	233		(3) 辦公室電子化維護；電腦機房維運暨資訊安全、異地備援等資訊服務；資訊安全管理制度維護；本會全球資訊網維運等經費27,097千元。
2084 短程車資	21		(4) 遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動等1,950千元。
3000 設備及投資	9,193		(5) 農業相關產業政策、協調、意見溝通等會議出席費，執行農業發展條例及相關法規之釋疑暨檢討農地利用管理相關法令、方案等會議出席費，以及各項計畫審查費等528千元。
3030 資訊軟硬體設備費	9,193		
4000 獎補助費	28,204		
4005 對直轄市政府之補助	4,903		
4010 對臺灣省各縣市之補助	10,646		
4015 對福建省各縣之補助	114		
4030 對特種基金之補助	5,311		
4035 對外之捐助	2,650		
4040 對國內團體之捐助	4,580		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(6)委託大專院校、研究機構或相關法人等單位，辦理重要施政計畫評估、查證及策進2,500千元；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、專題、科技新知及農情報導等4,200千元；推動農地資源空間規劃及利用9,000千元；地方政府之農地利用及管理業務人員訓練計畫3,427千元；加強農地管理資訊系統計畫3,380千元；提升消費者對於產銷履歷農產品的認同，推動產銷履歷驗證農產品價值創新等12,000千元；辦理創新農業數位資訊服務，進行農業知識管理，提升臺灣農業技術研發等4,598千元，合計39,105千元。 (7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣、電腦用品、耗材等1,218千元。 (8)各項施政、管考、研究計畫報告、農發條例與農地法規彙編等打字印刷費用及辦理農政宣導等經費5,018千元。 (9)國內差旅費533千元。 (10)參加聯合國氣候變化綱要公約第26次締約方大會暨相關會議、第13屆亞洲農業資訊科技國際研討會等旅費233千元。 (11)短程洽公車資21千元。 9.設備及投資9,193千元，係本會及所屬機關全球資訊服務網系統平臺功能擴充；強化農業資料中心服務效能、設備更新與擴充、改善本地端備份及異地備援；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；個人電腦作業系統升級、購置套裝軟體、防毒軟體等。 10.獎補助費28,204千元。 (1)補助地方政府辦理加強農地利用管理計畫，促進農地合理使用及落實農地農用政策，並提升中央與地方在農地利用及農舍管理上之行政效率等15,663千元。 (2)補助學術團體或民間團體蒐集、分析大陸農業產銷與政策資訊等485千元。

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
			(3)補助國內相關學術或民間團體辦理產銷履歷符合性評鑑業務相關成效評估；推動有助提升整體產銷履歷認證品質及相關改進方案研擬等工作；辦理產銷履歷驗證制度相關調查、研究、推廣工作及訓練等9,326千元。 (4)補助學術團體或民間團體辦理農業政策座談研討會等80千元。 (5)捐助臺德社會經濟協會行政及業務經費等2,650千元。		
02 科技管理	13,159	科技處	本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2000 業務費	8,802		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財團法人之策劃、推動與督導。		
2003 教育訓練費	36		2.農業科技政策、農業科技相關會議、農業科技績效評估、農業科技園區、農業科專計畫及前瞻性、跨領域農業科技研發之策劃、推動與督導。		
2006 水電費	529		3.農業科技成果推廣、智慧財產權管理、技術移轉、產學合作計畫及科技人才培育等之策劃、推動與督導。		
2009 通訊費	368		4.業務費8,802千元。		
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	432		(2)水電費529千元。		
2039 委辦費	1,620		(3)郵資、電信費等368千元。		
2051 物品	106		(4)本會暨所屬機關智慧財產權申請及維護等規費538千元。		
2054 一般事務費	3,417		(5)農業智慧財產權、科專計畫審議等委員出席費、稿費345千元，農業科技研究發展成果管理及運用獎補助案件評審與評選之出席費87千元，合共432千元。		
2072 國內旅費	597		(6)委託研究機構、大專院校或相關法人等單位，辦理本會科技計畫之相關團體研發成果制度評鑑等1,620千元。		
2075 大陸地區旅費	44		(7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等106千元。		
2078 國外旅費	1,115		(8)各項業務報告、資料印製費用、施政宣導，以及研發成果申請智慧財產權支付		
3000 設備及投資	107				
3035 雜項設備費	107				
4000 獎補助費	4,250				
4030 對特種基金之補助	250				
4040 對國內團體之捐助	4,000				

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,339,943	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			專利商標事務所之服務費等3,117千元，辦理農業科技研究發展成果運用推廣活動等300千元，合共3,417千元。
			(9)國內差旅費597千元。
			(10)辦理強化兩岸農業智財權保護相關協處與品種權業務交流等旅費44千元。
			(11)參加ABIC2020年全球農業生技年會、2020年臺美農業科學合作會議及北美生技展等旅費1,115千元。
			5.設備及投資107千元，係事務設備等購置費用。
			6.獎補助費4,250千元。
			(1)補助大專院校辦理農業科技研究發展成果管理及運用等費用250千元。
			(2)補助民間團體統籌辦理農業生物科技展覽等活動4,000千元。
03 農田水利管理	2,244,008	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	9,330		1.通盤檢視現行農田水利會組織及人力結構，研擬農田水利會員額評鑑指標、核心業務及人力配置改進措施，並辦理農田水利會員額評鑑機制之專家學者諮詢會議。
2003 教育訓練費	46		2.補助農業使用水水源保育與回饋費，依自來水法相關規定，於水質水量保護區內取用地面水或地下水供農業使用者，中央主管機關及中央農業主管機關應編列預算補助，並直接撥入中央主管機關設置之水資源相關基金。
2006 水電費	502		3.為使農田水利會維持正常營運機能，及使轄區內灌溉排水設施維持正常營運功能，並為減輕農民負擔，由政府補助農民繳交農田水利會會費。
2009 通訊費	264		4.業務費9,330千元。
2036 按日按件計資酬金	250		(1)員工教育訓練費46千元。
2039 委辦費	2,500		(2)水電費502千元。
2045 國內組織會費	20		(3)郵資、電信費等264千元。
2051 物品	199		(4)農田水利相關法規編審費等250千元。
2054 一般事務費	4,008		(5)委託學術研究機構及相關團體等單位，辦理農田水利會人力資源結構及人才發
2072 國內旅費	1,284		
2078 國外旅費	187		
2084 短程車資	70		
3000 設備及投資	461		
3035 雜項設備費	461		
4000 獎補助費	2,234,217		
4040 對國內團體之捐助	5,617		
4090 其他補助及捐助	2,228,600		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,339,943	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			展綜合規劃之研究等計畫2,500千元。 (6)國際灌溉排水協會中華民國國家委員會會費等20千元。 (7)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等199千元。 (8)印製各項業務報告資料，辦理農田水利教育宣導活動及業務發展等4,008千元。 (9)國內差旅費1,284千元。 (10)考察旱作灌溉新技術及管理制度、參加國際灌溉排水協會第71屆國際執行委員會議暨第24屆國際灌溉排水研討會等旅費187千元。 (11)短程洽公車資70千元。 5.設備及投資461千元，係事務設備等購置費用。 6.獎補助費2,234,217千元。 (1)依自來水法第12條之2第2項規定，於水質水量保護區內取用地面水或地下水者，除該區內非營利之家用及公共給水外，應向經濟部繳交水源保育與回饋費。供農業使用者，經濟部及農委會應編列預算補助；前項補助經費應撥入經濟部設置之水資源作業基金，預估本會應負擔部分所需經費5,617千元。 (2)補助農民繳交農田水利會會費2,228,600千元。
04 畜牧管理	428,303	畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	73,896		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	377		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	304		3. 畜牧污染防治之改善，廢水利用及畜禽糞堆肥之製造、利用推廣等。
2018 資訊服務費	1,044		4. 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。
2036 按日按件計資酬金	254		5. 辦理強化家畜產業鏈及生產力計畫，奉行政院105年9月10日院臺農字第1050033100號函
2039 委辦費	69,251		
2051 物品	258		
2054 一般事務費	1,402		
2072 國內旅費	576		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明		
2078 國外旅費	368		核定，計畫總經費481,055千元，中央負擔251,512千元，分年辦理，本年度續編最後1年經費83,064千元，以前年度法定預算數168,448千元。 6.業務費73,896千元。 (1)水電費377千元。 (2)郵資、電信費等304千元。 (3)CAS優良農產品驗證管理資訊系統、畜牧場登記管理資訊系統、寵物食品業者申報系統及簽審通關作業平臺之維修及操作等服務費用1,044千元。 (4)畜牧污染防治技術服務團、動物保護諮議小組、種畜禽及種原登記審查委員會、基因轉殖種畜禽審議小組等委員出席費，飼料及飼料添加物成分標準審查費等254千元。 (5)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16,000千元、印製鮮乳標章計畫1,200千元，優良畜產品安全查驗計畫1,030千元，國產優質禽品品質管理檢驗工作1,200千元，強化畜牧場廢棄物妥善處理4,000千元，畜牧場資源化處理效能提升改善3,000千元，飼料登記證核發及管理計畫555千元，寵物食品安全監控計畫830千元，基因改造飼料或飼料添加物查驗登記計畫6,191千元，飼料輸入查驗計畫19,920千元，優良農產品查核及檢驗計畫960千元，加強優良農產品驗證管理及推廣計畫4,705千元，加強有機畜產品查核及檢驗計畫646千元，優質禽畜糞堆肥檢驗計畫1,800千元，禽畜糞堆肥場查核及輔導計畫2,000千元，建構國產大宗農產加工品供應鏈管理計畫5,214千元，合共69,251千元。 (6)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等258千元。 (7)各項施政、管考、研究計畫、畜牧場登		
2084 短程車資	62				
3000 設備及投資	904				
3030 資訊軟硬體設備費	810				
3035 雜項設備費	94				
4000 獎補助費	353,503				
4005 對直轄市政府之補助	36,497				
4010 對臺灣省各縣市之補助	101,303				
4015 對福建省各縣之補助	1,881				
4030 對特種基金之補助	22,576				
4040 對國內團體之捐助	183,171				
4045 對私校之獎助	8,075				

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			記管理文件檔案電子化、法規彙編印製及宣導等經費1,302千元，辦理飼料輸入查驗計畫等100千元，合共1,402千元。 (8)國內差旅費576千元。 (9)考察紐西蘭有機畜產品、國際種禽公司全球供應體系模式、日本地雞及清淨食用蛋產銷鏈等旅費368千元。 (10)短程洽公車資62千元。 7.設備及投資904千元。 (1)畜牧場登記管理資訊系統、寵物食品業者申報系統與簽審通關作業平臺及相關設備購置等費用810千元。 (2)事務設備等購置費用94千元。 8.獎補助費353,503千元。 (1)補助各地方政府、大專院校及相關動物保護團體等單位辦理建構友善動物保護、強化動物福利管理等計畫179,020千元。 (2)補助各地方政府、大專院校及相關產業團體等單位辦理強化家畜產業鏈及生產力計畫83,064千元。 (3)補助相關產業團體等單位辦理家畜產業永續經營、推動亞太種畜中心及國產乳品供應等計畫10,231千元。 (4)補助各地方政府及相關產業團體等單位辦理推動畜產品安全生產及產銷履歷驗證等計畫1,107千元。 (5)補助各地方政府及畜牧相關團體等單位辦理建立家禽計畫生產制度與提升禽品產銷效能、各地禽品抽驗及標示檢查等計畫4,121千元。 (6)補助各地方政府及相關產業團體等單位辦理溯源農產品驗證輔導及安全管理與行銷等計畫27,474千元。 (7)補助各地方政府、大專院校及畜牧相關團體等單位辦理畜牧場廢棄物妥善處理行政管理效能、畜牧場自場資源化處理示範設置與推廣、建構區域性資源化處

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明		
05 輔導推廣	50,124	輔導處	理模式、拓展畜牧廢棄物多元化再利用等計畫36,636千元。		
2000 業務費	26,686		(8)補助各地方政府及畜牧相關團體等單位辦理禽畜糞管理及資源化輔導等計畫3,440千元。		
2003 教育訓練費	78		(9)補助各地方政府、大專院校及相關產業團體等單位辦理畜牧場登記管理、加強飼料生產與衛生安全管理、提升芻料品質及產量等計畫8,410千元。		
2006 水電費	151		本分支計畫辦理項目及內容如下：		
2009 通訊費	355		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。		
2021 其他業務租金	738		2.設立農民學院，培育農業人才。		
2027 保險費	517		3.輔導農會辦理農民健康保險服務，以保障農民保險權益。		
2033 臨時人員酬金	1,119		4.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。		
2036 按日按件計資酬金	6,063		5.業務費26,686千元。		
2039 委辦費	5,760		(1)員工教育訓練費78千元。		
2051 物品	4,108		(2)水電費151千元。		
2054 一般事務費	5,811		(3)郵資、電信費等355千元。		
2072 國內旅費	1,797		(4)辦理農民訓練所需活動場地及車輛租金等738千元。		
2078 國外旅費	127		(5)辦理農民訓練參訓學員保險費等517千元。		
2084 短程車資	62		(6)遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動等1,119千元。		
3000 設備及投資	131		(7)檢討農會相關法令，增修訂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5,905千元，合共6,063千元。		
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2,560千元，農民福利資料管理系統更新及功能擴充3,200千元，合共5,760千元。		
4000 獎補助費	23,307		(9)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳		
4005 對直轄市政府之補助	1,188				
4010 對臺灣省各縣市之補助	1,224				
4015 對福建省各縣之補助	21				
4025 政府機關間之補助	3,786				
4040 對國內團體之捐助	17,088				

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,339,943	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			粉匣等338千元，辦理農民訓練所需非消耗品、文具紙張等3,770千元，合共4,108千元。 (10)印製各項業務報告、辦理農民福利措施宣導等274千元，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5,537千元，合共5,811千元。 (11)辦理各項業務所需國內差旅費764千元，辦理農民訓練所需國內差旅費1,033千元，合共1,797千元。 (12)考察農業勞動力短缺因應機制及季節性外國人力運用策略等旅費127千元。 (13)短程洽公車資62千元。 6.設備及投資131千元，係事務設備等購置費用。 7.獎補助費23,307千元。 (1)補助各地方政府及各級農會、農民團體與農業相關團體等單位，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等8,154千元。 (2)輔導農會辦理農保服務業務計畫10,788千元。 (3)補助勞動部勞工保險局及各地方政府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4,365千元。
06 國際農業諮商與合作	463,370	國際處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	20,487		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	1,164		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
2033 臨時人員酬金	615		
2036 按日按件計資酬金	52		
2039 委辦費	8,167		
2042 國際組織會費	3,286		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	3,339,943
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明	
2051 物品	64		良國際形象，拓展國際市場。	
2054 一般事務費	399		5.業務費20,487千元。	
2072 國內旅費	228		(1)員工教育訓練費1,164千元。	
2075 大陸地區旅費	795		(2)水電費149千元。	
2078 國外旅費	5,535		(3)郵資、電信費等33千元。	
3000 設備及投資	57		(4)遴用臨時人員協辦各項專案計畫及活動等615千元。	
3035 雜項設備費	57		(5)對外宣導書刊、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。	
4000 獎補助費	442,826		(6)委託大專院校、民間團體或其他機關等單位，辦理雙邊諮商協議等國際農業合作計畫526千元，舉辦國際組織農業議題及技術合作研討會等1,763千元，簽審通關共同作業平臺維運及功能擴充等800千元，行銷人才培訓及農產品行銷輔導等2,000千元，綜合農業示範區合作計畫1,578千元，促進經貿投資合作創新、舉辦或組團參加新南向國家臺商會1,500千元，合共8,167千元。	
4035 對外之捐助	369,148		(7)參加亞非農村發展組織會費95,900美元，亞太農業研究機構聯盟會費10,000美元，國際園藝學會年費550歐元，折合新臺幣3,286千元。	
4040 對國內團體之捐助	73,678		(8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等64千元。	
			(9)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、各項業務報告印製及施政宣導等399千元。	
			(10)國內差旅費228千元。	
			(11)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旅費795千元。	
			(12)推動與各國農業高層農業官員互訪及新	

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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	
5651011000 農業管理		3,339,943	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			南向農業合作，訪問農產品海外通路及農產品國外促銷，參與WTO、APEC、OECD、AARDO、APO、APAARI等其他國際組織活動，及FTA相關諮商與談判等旅費5,535千元。 6.設備及投資57千元，係事務設備等購置費用。 7.獎補助費442,826千元。 (1)捐助亞蔬-世界蔬菜中心總部改建、行政及業務等經費341,966千元。 (2)補助國際土地政策研究訓練中心行政及業務經費14,300千元。 (3)捐助亞太糧食肥料技術中心行政及業務經費22,182千元。 (4)補助民間團體或相關國際組織等單位，辦理國際農業合作活動、訓練及交流等計畫9,506千元，輔導國內產業公(協)會及農民團體舉辦或組團參加國際性展會經費48,450千元，與新南向國家強化農業公私部門合作3,422千元，新南向諮詢平臺服務暨臺商交流與培訓計畫3,000千元，合共64,378千元。
07 農業統計調查	26,576	統計室,會計室	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	22,276		1.檢討改進農業統計制度與方法及編輯農業統計刊物。
2003 教育訓練費	647		2.辦理畜牧調查統計。
2009 通訊費	104		3.辦理農業統計調查。
2018 資訊服務費	2,182		4.加強會計輔導與查核工作。
2021 其他業務租金	36		5.業務費22,276千元。
2033 臨時人員酬金	2,947		(1)員工教育訓練費647千元。
2036 按日按件計資酬金	351		(2)郵資、電信費等104千元。
2039 委辦費	11,302		(3)農業統計資料庫管理與農產貿易統計資料處理維護防災資訊系統及本會計畫經費整合管理等資訊系統維護費2,182千元。
2051 物品	511		(4)講習與檢討會議之場地、設備及交通工具租金等36千元。
2054 一般事務費	3,704		(5)遴用臨時人員協辦各項農業統計調查等2
2072 國內旅費	458		
2081 運費	34		
4000 獎補助費	4,300		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	3,339,943
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	4,300		,947千元。 (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351千元。 (7)委託各地方政府、農民團體及學術研究機構等，辦理畜牧農情調查、畜禽產品價格調查等10,342千元；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960千元，合共11,302千元。 (8)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等511千元。 (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3,704千元。 (10)國內差旅費458千元。 (11)寄送調查表件運費等34千元。 6.獎補助費4,300千元，係補助民間團體辦理主力農家所得調查等計畫。

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	32,181,490
-----------	-----------------	------	------------

計畫內容：

1. 屬農業建設次類別之重大公共建設項目：加強農田水利建設計畫(含農田水利會營運改善)、改善政府動物管制收容設施計畫、農地重劃區緊急農水路改善計畫。
2. 屬非農業建設次類別之公共建設項目：時空資訊雲落實智慧國土-農業圖資建置服務計畫。
3. 非屬公共建設項目：推動優良農地整合加值利用計畫。
4. 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、推廣有機質肥料等業務；辦理農漁民子女就學獎助學金，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、對地綠色環境給付、進口損害救助及穩價等計畫。

預期成果：

1. 配合國土計畫農業部門空間發展策略，針對大面積及營農環境優良之農地資源，建立永續利用的加值平臺，透過農業環境自主管理及維護機制，適地適作發揮在地產業優勢，落實維護優質農業生產區域；建置以專區經營為運作核心的資源整合機制，提高農業經營效率與效益，達到農地有效利用、新人力培育與作物結構調整之施政目標。
2. 補助財務困難農田水利會，紓解財務困境，以維持其正常營運；補助石門等12個農田水利會，辦理加強營運改善工作。
3. 農田水利設施更新改善，預計辦理渠道更新改善280公里及相關構造物461座，以維護農田灌溉排水功能；預計辦理農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善1,050公頃，持續改善農業基礎生產環境；預計辦理節水灌溉推廣2,000公頃、水文監測及閘門遠端控制建置更新改善20處、提升農業灌溉水資源利用效率；加強辦理灌溉水質管理維護及推動灌排渠道水質監測20,000點次。
4. 強化農業及農地資源盤查作業及主題主題資料建置，以強化農地空間資訊系統決策支援功能及農地資訊之交流分享及加值運用。
5. 委託內政部國土測繪中心代辦全國GIS地籍圖編修作業，提供本會暨所屬機關共同使用。
6. 改善或建置符合動物福利之動物收容飼養管理動線及相關設備，提高志工參與管理及民眾參訪意願，進而增加收容動物被認養數量，減少人道處理率。
7. 預計改善農地重劃區內農水路185公里，健全農田水利設施功能，維持農業生產機能條件與功能。
8. 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，並減施化肥，以促進有機及友善環境耕作發展；照顧農民生活，減輕農民負擔，改善農民生活品質。
9. 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。
10. 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。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 推動優良農地整合加值利用計畫	11,220	企劃處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	3,575		1. 配合國土計畫之農產業空間規劃，將大面積且坵塊完整集中之耕地建置為農業經營專區，做為人、地、水、產業等施政資源串接及加值平臺，兼顧優良農地資源的維護與農業永續發展的需求。
2039 委辦費	3,575		
4000 獎補助費	7,645		2. 引進適宜之專區經營主體，培育青農、專業農投入農業經營，依適地適作、市場需求與產銷潛力等，評估發展地區優勢產業，發揮
4005 對直轄市政府之補助	2,772		
4010 對臺灣省各縣市之補助	4,873		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,181,490	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 農田水利會營運改善	640,910	農田水利處	產業規模化、集中化的經營效益。
4000 獎補助費	640,910		3. 輔導經營主體藉由整體施政資源的有效配置與應用，建構農村發展構想及農產業價值鏈，創新經營模式，提升農業人力素質，活化農村生機。
4040 對國內團體之捐助	640,910		4. 業務費3,575千元，委託大專院校、研究機構或相關法人等單位，辦理強化農地經營創新加值計畫所需經費。
			5. 獎補助費7,645千元，係補助地方政府整合人、地、水及產業施政資源之執行措施，推動優良農地維護、人力組織培訓及農業經營企業化等整合加值所需經費。
			本分支計畫辦理項目及內容如下：
			1. 依據行政院107年9月27日院臺農字第1070098853號函核定之「加強農田水利建設計畫(第五期)」辦理，計畫總經費12,749,993千元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費3,687,300千元，以前年度法定預算數9,062,693千元。分2個分支計畫辦理，本分支計畫編列640,910千元，其中投注於原住民族地區經費125,275千元。
			2. 落實健全農民組織政策，輔導石門等12個農田水利會善用自身資源，加強營運提升績效，並改善財務狀況。
			3. 獎補助費640,910千元。
			(1) 補助財務困難之農田水利會500,000千元。
			(2) 輔導石門、新竹、苗栗、嘉南、宜蘭、北基、南投、彰化、雲林、屏東、臺東及花蓮等農田水利會改善財務狀況，補助辦理加強營運改善工作等140,910千元。
03 加強農田水利建設	3,046,390	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	123,294		1. 依據行政院107年9月27日院臺農字第1070098853號函核定之「加強農田水利建設計畫(第五期)」辦理，計畫總經費12,749,993千元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費3,687,300千元，以前年度法定預算
2003 教育訓練費	378		
2009 通訊費	93		
2036 按日按件計資酬金	4,051		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,181,490	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2039 委辦費	107,642		數9,062,693千元。分2個分支計畫辦理，本分支計畫編列3,046,390千元，其中投注於原住民族地區經費68,857千元。 2.辦理農田水利設施更新改善，加強辦理老舊農田水利設施更新及現代化，增辦調蓄設施；農田水利會所管農業水庫安全評估、維護管理及更新改善。 3.辦理農地重劃，改善農場結構，擴大農場經營規模，因應現代化農業機械化經營。 4.辦理早期農地重劃區農水路之更新改善，因應現代化農業經營、農產品運輸及灌溉排水路改善。 5.推廣節水管路灌溉及現代化管理設施，提高產量及農產品品質，提升農業競爭力。 6.精進農田水利會灌溉管理業務，提升灌溉用水效率及灌溉管理效能 7.辦理灌溉渠道水質監測環境調查，加強灌溉水質管理維護，改善灌溉用水品質，防止轄區38萬公頃農地受水污染，確保農產品品質衛生安全。 8.推動農田水利建設督導管考及技術提升，辦理工務管考、工程設計審查、工程品質督導、農田水利相關知識編製、農業防災整合資訊平臺、推動基礎資料庫應用於灌溉管理推廣、灌溉渠道水質監測環境調查等人員培訓等。 9.業務費123,294千元。 (1)員工教育訓練費378千元。 (2)郵資、電信費等93千元。 (3)農田水利建設工程品質督導小組、設施安全檢查、技術服務及相關工作小組等會議出席費，農田水利設施工程文件、圖件及照片等之稿費與相關資料之翻譯費，工程品質督導小組查核委員審查費，農田水利建設規劃與計畫書審查費，緊急農田水利設施處理勘查費等4,051千元。 (4)委託內政部相關單位或專業機關（構）
2051 物品	1,811		
2054 一般事務費	4,577		
2072 國內旅費	4,570		
2084 短程車資	172		
4000 獎補助費	2,923,096		
4005 對直轄市政府之補助	150,340		
4010 對臺灣省各縣市之補助	238,374		
4040 對國內團體之捐助	2,534,382		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,181,490	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			辦理農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善實施地區勘選、業務檢討、成果統計、先期規劃、設計及監造等業務17,142千元；委託大專院校及相關農民團體等單位，推動農田水利建設督導管考與技術改進及系統維護、辦理工務管考、工程品質督導、農田水利工程推廣及應用、農田水利天然災害防救業務推動、農田水利會水文監測及閘門遠端控制效能提升、農田水利會營運制度研擬與推動、農田水利入口網及社群網站資訊傳遞與維運、農田水利營運決策支援系統、灌溉渠道水質監測調查及技術支援、農田水利會灌區外工程審查及品質技術服務、推動農田水利事業輔導機制及灌區外營運管理機制等計畫90,500千元，合共107,642千元。 (5)購置文具紙張、報章雜誌、資料夾、碳粉匣等1,811千元。 (6)印製各項業務報告及技術資料，辦理農田水利設施成果、生態工程、節水管路灌溉及水質保護等經費4,577千元。 (7)國內差旅費4,570千元。 (8)短程洽公所需車資172千元。 10.獎補助費2,923,096千元，係補助各地方政府、農田水利會聯合會、各農田水利會及農民團體等單位，辦理農田水利設施更新改善、農地重劃及早期農地重劃區農水路更新改善、推廣節水管路灌溉及現代化管理設施、推動基礎資料庫應用於灌溉管理推廣、水文監測及閘門遠端控制建置、加強臺灣灌溉排水現代化管理技術與國際交流、加強灌溉水質管理維護、配合地層下陷防治業務、農田水利會灌區外農田水利設施更新改善、推動農田水利會永續發展與業務精進、調查規劃灌區外納入水利會轄區評估等計畫。
04 時空資訊雲落實智慧國土計畫	23,200	企劃處,資訊中心	本分支計畫辦理項目及內容如下：

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	32,181,490
分支計畫及用途別科目		金額	承辦單位	說明	
2000 業務費		23,200		1. 依據行政院105年1月6日院臺農字第1040064521號函核定之「時空資訊雲落實智慧國土-農業圖資建置服務計畫」辦理，計畫總經費110,126千元，執行期間105至109年，本年度續編最後1年經費23,200千元，以前年度法定預算數86,926千元。 2. 擴充國土計畫農業發展地區子系統之空間分析、資料統計等功能，以協助各地方政府辦理農業發展地區分類劃設作業。 3. 強化農業及農地資源盤查資料彙集自動化作業，協助彙集各類農地利用資料，以提高資料彙集行政作業效率，掌握農地利用資訊，以供決策參考。 4. 強化臺灣農地政策決策支援平臺，加速各類農地利用資訊彙集與分析，同時強化跨類資料之交叉分析支援。 5. 應用3S及AI系統於作物調查及預測，整合提供農業全國GIS地籍圖服務，以及遙測使用衛星照片服務。 6. 業務費23,200千元，係委託民間團體辦理農地資訊雲建置、全國GIS地籍圖接合對位處理作業等計畫。	
2039 委辦費		23,200			
05 改善政府動物管制收容設施計畫		292,800	畜牧處	本分支計畫辦理項目及內容如下： 1. 依據行政院102年6月5日院臺農字第1020032396號函、107年5月2日院臺農字第1070014602號函及108年6月3日院臺農字第1080016941號函核定之「改善政府動物管制收容設施計畫」辦理，計畫總經費2,095,500千元，中央負擔1,614,700千元，執行期間103至110年，本年度續編第7年經費292,800千元，以前年度調整後預算數1,186,800千元，未來年度經費需求數135,100千元。 2. 改善或建置符合動物福利之動物收容飼養管理動線及相關設備。 3. 獎補助費292,800千元，係補助各地方政府改善或建置符合動物福利之動物收容管制相關設施等計畫。	
4000 獎補助費		292,800			
4005 對直轄市政府之補助		92,000			
4010 對臺灣省各縣市之補助		200,800			
06 農地重劃區緊急農水路改善計		1,000,000	農田水利處	本分支計畫辦理項目及內容如下：	

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		32,181,490	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
畫			
2000 業務費	15,000		
2039 委辦費	15,000		
4000 獎補助費	985,000		
4005 對直轄市政府之補助	209,776		
4010 對臺灣省各縣市之補助	536,224		
4015 對福建省各縣之補助	4,000		
4040 對國內團體之捐助	235,000		
			1. 依據行政院105年12月13日院臺農字第1050181424號函核定之「農地重劃區緊急農水路改善計畫(第三期)」辦理，計畫總經費4,702,000千元，中央負擔3,593,448千元，執行期間106至109年，本年度續編最後1年經費1,000,000千元，以前年度法定預算數2,593,448千元，其中投注於原住民族地區經費75,000千元。 2. 辦理農地重劃區內農水路路基路面整修、鋪設柏油路面、坡面保護、擋土設施、改善併行水路及相關安全設施等 3. 業務費15,000千元，係委託專業機關(構)辦理各項申辦案件彙整、現勘、審議、經費管控、工程進度管考、執行成果彙總等業務，並研析計畫推動效益及規劃後續執行相關機制。 4. 獎補助費985,000千元。 (1) 補助各直轄市、縣(市)政府辦理農地重劃區緊急農水路更新改善等工程所需經費750,000千元。 (2) 補助各農田水利會辦理農地重劃區內緊急灌溉渠道及排水路改善等工程所需經費235,000千元。
07 補助農業特別收入基金	27,166,970	輔導處,國際處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
4000 獎補助費	27,166,970		
4030 對特種基金之補助	27,166,970		
			1. 補助農業發展基金15,324,517千元，係辦理農業貸款利息差額補貼、糧政業務、農漁民子女就學獎助學金、推廣有機質肥料、離農獎勵等所需經費。 2. 補助農業天然災害救助基金1,804,516千元，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10,037,937千元，係辦理調整產業或防範措施、對地綠色環境給付、進口損害救助及穩價等計畫所需經費。

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651018120 農業特別收入基金	預算金額	27,646,181
-----------	---------------------	------	------------

計畫內容：

為推動農村永續發展及活化再生，國庫增撥農村再生基金。

預期成果：

促進農村永續發展及農村活化再生，改善基礎生產條件，維護農村生態及文化，提升生活品質。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農村再生基金	27,646,181	企劃處	1. 本分支計畫編列設備及投資27,646,181千元，係國庫撥充數。
3000 設備及投資	27,646,181		2. 協助農村再生基金辦理農村再生規劃及人力培育、農村再生建設及發展等計畫所需資本性支出。
3045 投資	27,646,181		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

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

計畫內容：
依實際需要申請動支。

預期成果：
適時解決需要。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說	明
01 第一預備金	62,678	本會各處室、屏		
6000 預備金	62,678	東農業生物技術		
6005 第一預備金	62,678	園區籌備處		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109年度

經資門併計

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	20,724,510
-----------	-------------------	------	------------

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，促進社會安定。

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	20,437,113	輔導處	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	2,122		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	1,900		2. 業務費2,122千元，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(含委託研究農民健康保險費率精算及財務評估1,900千元)。
2051 物品	70		3. 獎補助費20,434,991千元。
2054 一般事務費	97		(1) 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%，暨依據災害防救法第44條之5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，所需保險費約計1,703,678千元：
2072 國內旅費	20		<1>直轄市及福建省部分：按107年12月農保被保險人數及年平均遞減率估算，中央政府應負擔40%保險費計467,061千元=374,104人×月投保金額10,200元×保險費率2.55%×中央負擔40%×12月。
2081 運費	20		<2>縣(市)部分：按107年12月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1,236,617千元=660,332人×月投保金額10,200元×費率2.55%×中央負擔60%×12月。
2084 短程車資	15		(2) 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24,000元，所需保費金額約為15,099,684千元〔=(納保人數1,112,116人+
4000 獎補助費	20,434,991		
4025 政府機關間之補助	1,518		
4055 社會保險負擔	20,433,473		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表
中華民國109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		20,724,510	
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 農民職業災害保險業務	285,368	輔導處	眷口數484,883人)×月投保金額24,000元×保險費率4.69%×中央負擔70%×12個月〕。 (3)依據農民健康保險條例第44條規定虧損之撥補，共計3,630,111千元。 (4)補助勞動部勞工保險局辦理農保被保險人資格審查及申請給付相關事宜等，所需經費1,518千元。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	6,539		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6,539千元，係辦理農民職業災害保險業務所需行政費用(含委託辦理農民職業災害衛生安全輔導計畫4,500千元、農民職業災害保險費率精算及財務評估1,300千元及農民職業災害保險制度考察89千元)。
2009 通訊費	90		3. 設備及投資5,000千元，係農民職業災害保險管理系統功能擴充及維運等。
2021 其他業務租金	120		4. 獎補助費273,829千元。
2039 委辦費	5,800		(1)輔導基層農會辦理農民職業災害保險服務業務計畫7,729千元。
2051 物品	70		(2)補助勞動部勞工保險局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1,600千元。
2054 一般事務費	150		(3)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費，被保險人自付60%，政府補助40%，所需保險費約64,500千元：
2072 國內旅費	120		<1>直轄市部分：中央政府負擔20%保險費計15,000千元=納保人數250,000人×月投保金額10,200元×保險費率0.24%×中央負擔20%×12個月。
2078 國外旅費	89		<2>縣(市)部分：中央政府負擔30%保險費計49,500千元=納保人數550,000人×月投保金額10,200元×保險費率0.24%×中央負擔30%×12個月。
3000 設備及投資	5,000		(4)農民職業災害保險給付準備金200,000千
3030 資訊軟硬體設備費	5,000		
4000 獎補助費	273,829		
4025 政府機關間之補助	1,600		
4040 對國內團體之捐助	7,729		
4055 社會保險負擔	264,500		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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		20,724,510	
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	2,029	輔導處	元。 本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	2,029		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。
2006 水電費	22		2. 業務費2,029千元。
2009 通訊費	65		(1) 辦理農民保險及職業災害保險之業務監理及審議保險爭議等所需行政費用237千元。
2030 兼職費	1,092		(2) 農民保險及職業災害保險監理委員會會外委員26人兼職費1,092千元。
2036 按日按件計資酬金	730		(3) 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700千元。
2051 物品	30		
2054 一般事務費	40		
2072 國內旅費	50		

行政院農業委員會(會本部)
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	6351012400 老年農民福利津貼	預算金額	47,565,697
-----------	---------------------	------	------------

計畫內容：

1. 辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之策劃、監督、宣導、聯繫等工作。
2. 委託勞工保險局，辦理老年農民福利津貼核發業務。

預期成果：

增進農民福祉，照顧老年農民生活，預計將有62.2萬名老年農民受益。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 執行老年農民福利津貼核發業務	24,796	輔導處	本分支計畫辦理項目及內容如下： 1. 辦理老年農民福利津貼申領及核發業務之宣導、監督、聯繫與輔導等工作。 2. 業務費24,796千元，係委託勞動部勞工保險局辦理老年農民福利津貼核發業務之代辦經費。
2000 業務費	24,796		
2039 委辦費	24,796		
02 發放老年農民福利津貼	47,540,901	輔導處	依據老年農民福利津貼暫行條例，凡老年農民年滿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，發給福利津貼。自101年1月1日起調整為每月7,000元，其後每4年因應消費者物價指數成長率調整，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，中央應負擔部分預估所需經費47,540,901千元。
4000 獎補助費	47,540,901		
4065 社會福利津貼及濟助	47,540,901		

行政院農業委員會(會本部)
各項費用彙計表

中華民國109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 老年農民福利 津貼
合 計	580,961	3,339,943	20,724,510	32,181,490	1,328,856	47,565,697
1000 人事費	500,765	-	-	-	-	-
1010 政務人員待遇	6,603	-	-	-	-	-
1015 法定編制人員待遇	302,966	-	-	-	-	-
1020 約聘僱人員待遇	17,240	-	-	-	-	-
1025 技工及工友待遇	10,045	-	-	-	-	-
1030 獎金	74,848	-	-	-	-	-
1035 其他給與	6,576	-	-	-	-	-
1040 加班值班費	24,897	-	-	-	-	-
1050 退休離職儲金	27,201	-	-	-	-	-
1055 保險	30,389	-	-	-	-	-
2000 業務費	72,917	238,483	10,690	165,069	269,791	24,796
2003 教育訓練費	943	1,971	-	378	2,753	-
2006 水電費	6,759	2,361	122	-	-	-
2009 通訊費	5,650	2,078	155	93	1,540	-
2015 權利使用費	-	-	-	-	2,500	-
2018 資訊服務費	5,441	30,323	-	-	-	-
2021 其他業務租金	3,317	774	120	-	-	-
2024 稅捐及規費	517	538	-	-	-	-
2027 保險費	852	517	-	-	-	-
2030 兼職費	675	-	1,092	-	-	-
2033 臨時人員酬金	3,155	6,631	-	-	-	-
2036 按日按件計資酬金	1,902	7,930	730	4,051	21,246	-
2039 委辦費	5,060	137,705	7,700	149,417	225,165	24,796
2042 國際組織會費	-	3,286	-	-	-	-
2045 國內組織會費	-	20	-	-	-	-
2051 物品	6,677	6,464	170	1,811	4,360	-
2054 一般事務費	22,050	23,759	287	4,577	6,080	-
2063 房屋建築養護費	835	-	-	-	-	-
2066 車輛及辦公器具養護費	1,055	-	-	-	-	-
2069 設施及機械設備養護費	3,511	-	-	-	-	-

行政院農業委員會(會本部)
各項費用彙計表(續)

中華民國109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	5651018120 農業特別收入 基金	5651019800 第一預備金				合 計
合 計	27,646,181	62,678				133,430,316
1000 人事費	-	-				500,765
1010 政務人員待遇	-	-				6,603
1015 法定編制人員待遇	-	-				302,966
1020 約聘僱人員待遇	-	-				17,240
1025 技工及工友待遇	-	-				10,045
1030 獎金	-	-				74,848
1035 其他給與	-	-				6,576
1040 加班值班費	-	-				24,897
1050 退休離職儲金	-	-				27,201
1055 保險	-	-				30,389
2000 業務費	-	-				781,746
2003 教育訓練費	-	-				6,045
2006 水電費	-	-				9,242
2009 通訊費	-	-				9,516
2015 權利使用費	-	-				2,500
2018 資訊服務費	-	-				35,764
2021 其他業務租金	-	-				4,211
2024 稅捐及規費	-	-				1,055
2027 保險費	-	-				1,369
2030 兼職費	-	-				1,767
2033 臨時人員酬金	-	-				9,786
2036 按日按件計資酬金	-	-				35,859
2039 委辦費	-	-				549,843
2042 國際組織會費	-	-				3,286
2045 國內組織會費	-	-				20
2051 物品	-	-				19,482
2054 一般事務費	-	-				56,753
2063 房屋建築養護費	-	-				835
2066 車輛及辦公器具養護費	-	-				1,055
2069 設施及機械設備養護費	-	-				3,511

行政院農業委員會(會本部)
各項費用彙計表

中華民國109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 老年農民福利 津貼
2072 國內旅費	2,979	5,473	190	4,570	4,199	-
2075 大陸地區旅費	-	839	-	-	-	-
2078 國外旅費	-	7,565	89	-	1,948	-
2081 運費	124	34	20	-	-	-
2084 短程車資	236	215	15	172	-	-
2093 特別費	1,179	-	-	-	-	-
3000 設備及投資	6,123	10,853	5,000	-	10,000	-
3010 房屋建築及設備費	1,700	-	-	-	-	-
3020 機械設備費	2,725	-	-	-	10,000	-
3030 資訊軟硬體設備費	-	10,003	5,000	-	-	-
3035 雜項設備費	1,698	850	-	-	-	-
3045 投資	-	-	-	-	-	-
4000 獎補助費	1,156	3,090,607	20,708,820	32,016,421	1,049,065	47,540,901
4005 對直轄市政府之補助	-	42,588	-	454,888	-	-
4010 對臺灣省各縣市之補助	-	113,173	-	980,271	-	-
4015 對福建省各縣之補助	-	2,016	-	4,000	-	-
4025 政府機關間之補助	-	3,786	3,118	-	6,000	-
4030 對特種基金之補助	-	28,137	-	27,166,970	405,403	-
4035 對外之捐助	-	371,798	-	-	-	-
4040 對國內團體之捐助	826	292,434	7,729	3,410,292	601,913	-
4045 對私校之獎助	-	8,075	-	-	35,749	-
4055 社會保險負擔	-	-	20,697,973	-	-	-
4065 社會福利津貼及濟助	-	-	-	-	-	47,540,901
4085 獎勵及慰問	330	-	-	-	-	-
4090 其他補助及捐助	-	2,228,600	-	-	-	-
6000 預備金	-	-	-	-	-	-
6005 第一預備金	-	-	-	-	-	-

行政院農業委員會(會本部)
各項費用彙計表(續)

中華民國109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	5651018120 農業特別收入 基金	5651019800 第一預備金				合 計
2072 國內旅費	-	-				17,411
2075 大陸地區旅費	-	-				839
2078 國外旅費	-	-				9,602
2081 運費	-	-				178
2084 短程車資	-	-				638
2093 特別費	-	-				1,179
3000 設備及投資	27,646,181	-				27,678,157
3010 房屋建築及設備費	-	-				1,700
3020 機械設備費	-	-				12,725
3030 資訊軟硬體設備費	-	-				15,003
3035 雜項設備費	-	-				2,548
3045 投資	27,646,181	-				27,646,181
4000 獎補助費	-	-				104,406,970
4005 對直轄市政府之補助	-	-				497,476
4010 對臺灣省各縣市之補助	-	-				1,093,444
4015 對福建省各縣之補助	-	-				6,016
4025 政府機關間之補助	-	-				12,904
4030 對特種基金之補助	-	-				27,600,510
4035 對外之捐助	-	-				371,798
4040 對國內團體之捐助	-	-				4,313,194
4045 對私校之獎助	-	-				43,824
4055 社會保險負擔	-	-				20,697,973
4065 社會福利津貼及濟助	-	-				47,540,901
4085 獎勵及慰問	-	-				330
4090 其他補助及捐助	-	-				2,228,600
6000 預備金	-	62,678				62,678
6005 第一預備金	-	62,678				62,678

本頁空白

行政院農業委員會(會本部)
人事費彙計表

中華民國109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	6,603	
三、法定編制人員待遇	302,966	
四、約聘僱人員待遇	17,240	
五、技工及工友待遇	10,045	
六、獎金	74,848	
七、其他給與	6,576	
八、加班值班費	24,897	超時加班費13,534千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	27,201	
十一、保險	30,389	
十二、調待準備	-	
合 計	500,765	

行政院農業委員
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
18			0051000000 農業委員會主管														
	1		0051010000 農業委員會	347	348	-	-	-	-	6	6	13	13	6	6	6	7
		2	5651010100 一般行政	347	348	-	-	-	-	6	6	13	13	6	6	6	7

會(會本部)
明細表
109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				
21	15	12	12	-	-	411	407	475,868	475,034	834	會本部以業務費預計進用臨時人員17人計9,786千元及勞務承攬40.44人計26,174千元，分述如下： 1.一般行政計畫：預計進用臨時人員5人，經費3,155千元；勞務承攬40.44人，經費26,174千元。 2.農業管理計畫：預計進用臨時人員12人，經費6,631千元。
21	15	12	12	-	-	411	407	475,868	475,034	834	

行政院農業委員會(會本部)
公務車輛明細表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車 輛 種 類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：									
1	首長專用車	4	107.11	1,998	1,668	31.00	52	26	57	AXK-3283。會本部。
1	副首長專用車	4	95.11	2,997	1,668	29.00	48	9	57	7396-QA。會本部。預計108年10月汰換後予以留用，改報廢W9-0513。
1	副首長專用車	4	106.05	1,800	1,668	31.00	52	26	52	ATJ-5537。會本部。
1	副首長專用車	4	107.06	1,998	1,668	29.00	48	26	57	AWD-8711。會本部。
1	轎式小客車	4	88.03	1,995	1,668	29.00	48	51	53	W9-0513。會本部。7396-QA於108年10月汰換後予以留用，改報廢W9-0513。
1	轎式小客車	4	95.11	2,997	1,668	29.00	48	51	53	7397-QA。會本部。
1	轎式小客車	4	96.12	2,349	1,668	29.00	48	51	48	1350-QX。會本部。
1	轎式小客車	4	96.12	2,997	1,668	31.00	52	51	53	4420-QX。會本部。
1	轎式小客車	4	104.03	2,359	1,668	29.00	48	34	58	AKM-9271。會本部。
1	轎式小客車	4	105.03	2,359	1,668	29.00	48	34	57	ARF-3819。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4850-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4851-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4852-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	96.04	3,189	1,668	31.00	52	51	68	4853-QJ。會本部。
1	小客貨兩用車 (7-8人座)	7	103.04	2,200	1,668	29.00	48	51	48	AGH-5165。會本部。
1	小貨車	2	105.03	2,351	1,668	29.00	48	34	21	ARE-2283。會本部。
1	一般公務用機車	1	105.02	125	312	29.00	9	2	2	MAZ-8799。會本部。
	合 計				27,000		806	650	888	

附 錄 二、
屏東農業生物
技術園區籌備處

屏東農業生物技術園區籌備處

目 次

中華民國 109 年度

	頁 次
一、歲出計畫提要及分支計畫概況表 -----	357—361
二、各項費用彙計表 -----	362—363
三、人事費彙計表 -----	365
四、預算員額明細表 -----	366—367
五、公務車輛明細表 -----	368

**行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國109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	9,234
-----------	---------------------	------	-------

計畫內容：

鼓勵農業科技園區園區事業持續投入農業生技產業之研究發展，並配合農委會各試驗研究開發之循環農業再生技術及商品，輔導國內具該等技術業者，透過參展等行銷活動拓展市場通路，落實科研成果產業化。

預期成果：

1. 提高農企業進駐農業科技園區之意願，投入研發經費1,200萬元以上，加速農業生技產業群聚之形成。
2. 輔導國內具循環農業技術或商品之相關企業，透過參與展覽等行銷活動拓展市場通路。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 農業科技產業化	6,984	第一組	本分支計畫係辦理與本園區進駐廠商營業項目相關之農業生技產品開發與技術轉移。其內容如下： 1. 獎補助費6,984千元，係補助農業科技園區園區事業持續投入農業生技產業之研究發展等計畫。
4000 獎補助費	6,984		
4040 對國內團體之捐助	6,984		
09 跨領域整合型科技研發	2,250	第一組	本分支計畫係辦理農業循環新事業發展與農業環境提升。其內容如下： 1. 委託專業廠商辦理循環農業事業輔導暨國外拓商計畫2,250千元。
2000 業務費	2,250		
2039 委辦費	2,250		

行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處 歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109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	120,624
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

辦理農業生物技術園區之招商行銷、工商行政及園區管理等工作；並建立貨物保稅、通關便捷及單一行政窗口服務，提高業者經營效率；結合試驗研究機關(構)、相關產業主管機關(單位)等，建構農業創新營運模式，輔導農業發展新農業技術，提升競爭力；輔導農企業與國內生產者、農會、合作社等進行製作或契養，建立高效率及穩定之產品供應鏈等。

預期成果：

運用熱帶農、水、畜產業資源，結合試驗研究機關(構)、相關產業主管機關(單位)及周邊產業等，加速推動高科技農業生物產品之研發、技術移轉、量產、認證及行銷，營造與國際接軌營運環境，增加國際競爭力，吸引國內外具競爭力農企業投資發展，促進農產業升級及增加就業機會，創造臺灣農業品牌效益，發展為高科技農業產業中心，預計可新增廠商投資4億元。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
08 農業生物技術園區管理	120,624	各組室	本分支計畫辦理項目及內容如下：
1000 人事費	53,009		1.管理農業生物科技園區，提升農業生物科技產業創新、研發與量產。
1015 法定編制人員待遇	31,023		2.設置水族營運專區，提供自建用地或專業廠房租賃，提供完整公共設施及便捷單一服務窗口。
1020 約聘僱人員待遇	3,030		3.落實新農業政策，結合產官學以科技打造產業聚落競爭力，育成農企業並深耕人才培育，建構產業鏈並強化進出口平臺資源，整合資源主動出擊拓展海內外商機。
1025 技工及工友待遇	1,972		4.辦理新農業創新產業聚落提升計畫，奉行政院107年4月16日院臺農字第1070008996號函核定，計畫總經費245,600千元，中央公務預算負擔226,000千元，分年辦理，本年度續編第3年經費40,186千元，以前年度法定預算數112,539千元，未來年度經費需求數73,275千元。
1030 獎金	8,117		5.職員38人、工友2人、技工1人、駕駛2人、聘用人員4人及約僱人員2人，合計49人，共需人事費53,009千元。
1035 其他給與	804		6.業務費60,029千元。
1040 加班值班費	1,600		(1)員工教育訓練費300千元。
1050 退休離職儲金	3,023		(2)水電費7,200千元。
1055 保險	3,440		(3)園區管理業務所需郵資、電信費及網路通訊費等878千元。
2000 業務費	60,029		(4)辦公室自動化、公文管理、財產管理、薪資管理系統及網路工作站等資訊維護費用250千元，辦理農科園區資訊整合服務所需資訊維護等費用6,735千元，合共6,985千元。
2003 教育訓練費	300		(5)租用公務車輛、影印機及生技展活動場地租金等1,859千元。
2006 水電費	7,200		
2009 通訊費	878		
2018 資訊服務費	6,985		
2021 其他業務租金	1,859		
2024 稅捐及規費	80		
2027 保險費	520		
2036 按日按件計資酬金	740		
2039 委辦費	17,441		
2045 國內組織會費	20		
2051 物品	930		
2054 一般事務費	13,265		
2063 房屋建築養護費	500		
2066 車輛及辦公器具養護費	90		
2069 設施及機械設備養護費	7,771		

**行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國109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	120,624
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2072 國內旅費	1,400		(6)園區公務車輛牌照稅、燃料使用費等80千元。
2081 運費	50		(7)辦公廳舍及公務車輛保險等520千元。
3000 設備及投資	7,586		(8)顧問費、出席費、辦理環境教育、性別主流化、廉政倫理、全民國防教育、個人資料保護及其他政策性訓練課程等各項講習訓練之講座鐘點費及稿費等740千元。
3020 機械設備費	40		(9)委託專業廠商、民間團體或相關法人等單位，辦理農科園區外銷觀賞水生動物管理暨漁場模組示範、生技展參展、輔導園區事業產學加值暨推動產業提升、企業人才培訓、飛宇樓展示廳代操作等計畫17,441千元。
3030 資訊軟硬體設備費	1,386		(10)參加國內組織會費等20千元。
3035 雜項設備費	6,160		(11)購置文具紙張、電腦耗材、報章雜誌、水族生物疫病檢測所需物品及油料等930千元。
			(12)員工文康活動、招商文宣、業務宣導及各種書表印製，園區管理中心清潔、保全，建築物消防、公共安全檢查及違建查報拆除，資料建檔、檢測檢疫等事務性工作外包等13,235千元；員工協助方案經費30千元，合共13,265千元。
			(13)辦公房屋修繕費等500千元。
			(14)公務車輛及辦公器具養護費等90千元。
			(15)辦理園區管理中心及飛宇樓等中央空調系統、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7,771千元。
			(16)國內差旅費1,400千元。
			(17)運送各項器材、工具等運費50千元。
			7.設備及投資7,586千元。
			(1)會議室投影機更新40千元。
			(2)購置伺服器、網管、資料備份設備、汰換更新防毒軟體、電腦及周邊設備等1,386千元。

**行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國109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	120,624
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			(3)噴灌系統更新及遊戲區花架等6,160千元。

**行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
歲出計畫提要及分支計畫概況表**

經資門併計

中華民國109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	429,100
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

客製化國際保鮮物流中心第一期廠房計畫設置冷藏(約13℃~18℃)倉儲空間，及冷凍(約-25℃)倉儲空間，約可儲存2,000棧板，並設置生產作業空間、理貨區及辦公室等空間及相關設備，總樓地板面積約3,000 平方公尺。

預期成果：

提升國內農產品國際銷路，調節產銷平衡功能，提升農產品保存能力，降低農民損失及農產品損耗，穩定農產價值，增進社會效益。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
08 大型(外銷)農產品物流中心計畫	429,100	第三組	本分支計畫辦理項目及內容如下：
2000 業務費	3,100		1. 依據行政院107年8月20日院臺農字第1070027788號函核定之「大型(外銷)農產品物流中心計畫」辦理，計畫總經費600,045千元，分年辦理，本年度續編最後1年經費429,100千元，以前年度法定預算數170,945千元。
2024 稅捐及規費	700		2. 業務費3,100千元。
2036 按日按件計資酬金	540		(1) 辦理工程所需各項規費等700千元。
2051 物品	240		(2) 聘請專業人士顧問費及出席費540千元。
2054 一般事務費	900		(3) 購置文具紙張、電腦耗材等物品240千元。
2072 國內旅費	720		(4) 招商文宣、業務宣導等900千元。
3000 設備及投資	426,000		(5) 國內出差旅費720千元。
3015 公共建設及設施費	426,000		3. 設備及投資426,000千元，係興建農產品物流客製化廠房所需經費；其中工程管理費約2,130千元（因金額未確定，爰依「中央政府各機關工程管理費支用要點」規定暫以0.5%估算），實際執行時應以工程結算總價提列，並依據前述工程管理費支用要點各項規定覈實於提列數額內執行；公共藝術設置費依文化藝術獎助條例第9條，依直接施工費百分之一提列4,260千元(426,000千元*1%)。

行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
各項費用彙計表

中華民國109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			合 計
合 計	120,624	429,100	9,234			558,958
1000 人事費	53,009	-	-			53,009
1015 法定編制人員待遇	31,023	-	-			31,023
1020 約聘僱人員待遇	3,030	-	-			3,030
1025 技工及工友待遇	1,972	-	-			1,972
1030 獎金	8,117	-	-			8,117
1035 其他給與	804	-	-			804
1040 加班值班費	1,600	-	-			1,600
1050 退休離職儲金	3,023	-	-			3,023
1055 保險	3,440	-	-			3,440
2000 業務費	60,029	3,100	2,250			65,379
2003 教育訓練費	300	-	-			300
2006 水電費	7,200	-	-			7,200
2009 通訊費	878	-	-			878
2018 資訊服務費	6,985	-	-			6,985
2021 其他業務租金	1,859	-	-			1,859
2024 稅捐及規費	80	700	-			780
2027 保險費	520	-	-			520
2036 按日按件計資酬金	740	540	-			1,280
2039 委辦費	17,441	-	2,250			19,691
2045 國內組織會費	20	-	-			20
2051 物品	930	240	-			1,170
2054 一般事務費	13,265	900	-			14,165
2063 房屋建築養護費	500	-	-			500
2066 車輛及辦公器具養護費	90	-	-			90
2069 設施及機械設備養護費	7,771	-	-			7,771
2072 國內旅費	1,400	720	-			2,120
2081 運費	50	-	-			50
3000 設備及投資	7,586	426,000	-			433,586
3015 公共建設及設施費	-	426,000	-			426,000
3020 機械設備費	40	-	-			40

中華民國109年度

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			合 計
3030 資訊軟硬體設備費	1,386	-	-			1,386
3035 雜項設備費	6,160	-	-			6,160
4000 獎補助費	-	-	6,984			6,984
4040 對國內團體之捐助	-	-	6,984			6,984

本頁空白

行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
人事費彙計表

中華民國109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	31,023	
四、約聘僱人員待遇	3,030	
五、技工及工友待遇	1,972	
六、獎金	8,117	
七、其他給與	804	
八、加班值班費	1,600	超時加班費600千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,023	
十一、保險	3,440	
十二、調待準備	-	
合 計	53,009	

行政院農業委員會屏東農
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
18				0051000000 農業委員會主管														
	1			0051010000 農業委員會	38	38	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	2	2
		3		5651011000 農業管理	38	38	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	2	2

109年度

人								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				

屏東農業生物技術園區籌備處以農業管理計畫業務費，預計進用勞務承攬28人，經費12,275千元。

**行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處
公務車輛明細表**

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車 輛 種 類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
1	現有車輛： 首長專用車	4	104.05	1,800	1,668	29.00	48	34	14	AKN-1293。
3	一般公務用機車	1	94.05	125	936	29.00	27	5	3	屏東生技園區 1.J2C-971。 2.J2C-972。 3.J2C-973。
3	一般公務用機車	1	102.04	125	936	29.00	27	5	3	屏東生技園區 1.AEN-3375。 2.AEN-3376。 3.AEN-3377。
	合 計				3,540		103	44	20	