

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
一般行政	基本行政工作維持	財團法人豐年社	加強新媒體農業傳播計畫	工作項目包含粉絲專頁維運經營、LINE@官方帳號維運經營、粉絲活動規劃與執行、圖表或圖卡等文宣素材製作、駐點人力協助本臉書與LINE@維運，並即時支援本案需求進行相關行銷工作。	1. 本會官方臉書粉絲專頁維運部分：粉絲人數共11萬5,424人，較105年增加53,145人，成長183%；粉絲專頁觸及人數共828萬6,136人。提供粉絲專頁主頁之主視覺共7篇。貼文撰擬及圖文設計等規劃共315篇，月平均35篇。每月粉絲活動辦理規劃與執行，合計辦理10場次活動。 2. 本會官方LINE@官方帳號部分：好友數共2萬8,217人，較105年增加1萬4,011人，增加99%。提供主頁視覺設計共6則。刊登訊息共191篇，月平均21.2篇。每月粉絲活動辦理規劃與執行，合計辦理9場次活動。 3. 社群媒體廣告刊登部分：依貼文或活動內容等規劃臉書粉絲專業貼文廣告、讚廣告、手機廣告、LINE廣告或其他類型之廣告。社群廣告推播貼文共累計曝光次數1,570萬7,640次。 4. 提供駐會人員1人負責官方臉書粉絲團經營及LINE@經營。	2,990,000	106.4.11	一般採購案
一般行政	基本行政工作維持	財團法人農業工程研究中心	公共工程品質及勞工安全專業智能提升計畫	指派專責人員2名進駐農委會，協助農委會辦理計畫期間之工程施工品質及勞工安全衛生查核資料建檔、登錄、統計分析及考核等。 強化農業工程人員品質管理，提升工程品質分梯次辦理工程施工品質管理實務講習會，強化農業人員工程品質管理專業智能，提升公共工程之品質，分三梯次辦理，每梯次100人，授課為期1天，共計300人次。 提升農業工程人員對勞工災害之認知，避免勞工災害之發生分梯次辦理勞工安全衛生管理實務講習會，分三梯次辦理，每梯次100人，授課為期1天，共計300人次。 完成農業工程業務年度檢討會議：規劃議程、時程，聘請相關專業講師授課，邀請農委會暨所屬機關主管級人員報名參加，辦理一梯次約50人、為期1天。	工程領域之專家分享其經驗，藉以提昇與會人員對工程品質管理知識能力、工程品質水準及藉由專業講師之相關案例與經驗，對與會人員的勞工安全專業智能、職業災害發生預防、災害成因認知、保障勞工安全等提供專業知識及寶貴經驗，於本(106)年度完成；完成工程施工品質管理實務講習會及勞工安全衛生管理實務講習會共計6場次、775人次及完成工程主管人員查核(督導)業務檢討會議共計1場次、97人次，	2,460,000	105.12.29	一般採購案
一般行政	基本行政工作維持	天氣風險管理開發股份有限公司	因應全球氣候變遷之農業防災預警精進計畫	為因應全球氣候變遷及特殊天氣事件造成之農業損失，透過災前天氣預警情資蒐集、分析與研判等相關基礎工作，利用多元方式提供農漁民及大眾有關農業各項災害預防及警示資訊，以達到事前預防及降低災害所帶來的衝擊與減少人民財產損失等目的。除提供每日農業氣象播報影音、農產業相關專家專訪外，亦協助農委會會內啟動應變服務，並建立與各單位之聯繫窗口，同時提升預警資訊正確性及傳遞速度。	辦理災後防救教育訓練及研討會，計有67人出席；共計12支專家學者訪問影片。每日氣象影音滿意度，近95%民眾感到滿意。	2,497,000	106.2.10	一般採購案
農業管理	企劃管理	財團法人中國生產力中心	建構農業創新經營模式及加值體系輔導計畫	以系統化、階段性之教育訓練模式，協助受輔導單位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；另規劃相關輔導人員之經營管理知識提升、累積與傳承機制，有效提升其問題解決能力與輔導技能。	辦理經濟事業之經營管理顧問體系重點輔導35次、1個農民團體農業中衛體系發展共識營、5天農業經營專區經濟事業專題研習訓練、農業經營專區研討會1場次、農業經營專區實地成果觀摩、農商合作媒合會1場次、專區品牌形象推廣。	5,350,000	106.4.6	一般採購案
農業管理	企劃管理	中國土地經濟學會	106年度專區總顧問指導計畫	1. 輔導農民團體建置農業經營專區，針對區域內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整體資源利用規劃工作，提供必要之協助與指導，並營造優質農業生產區域，另同時針對專區經營模式進行創新研究，完善專區整體推動機制。 2. 輔導專區經營主體運用產業價值鏈加值作法，進行地區資源盤點分析，推動地區產業加值事業。	1. 指導及協助專區規模化及效率化經營，促進農地有效利用，同時藉由安全農業輔導，確保農產品品質，並引導建立行銷通路，永續維護優良農地。 2. 透過顧問輔導活動，有效提升農業經營效率及創新經營模式，進而增加專區經營主體及農民整體收益，落實優良農地永續經營。	2,780,000	106.3.13	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	企劃管理	安立琦科技股份有限公司	106年度農業施政計畫績效評估及查證計畫	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. 經本會「農業施政計畫績效評估會」會議討論決定辦理查證之計畫項目，依受查證計畫性質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. 使各單位所執行之農業施政計畫順利推動，並評估計畫執行效益。 2. 查證報告所列建議及應改進事項，由本會督導計畫主辦單位(機關)檢討改進，作為後續計畫之擬定、審查及推動之參考，俾提高相關計畫之執行效益。	2,700,000	106.1.20	一般採購案
農業管理	企劃管理	財團法人豐年社	106年度農政與農情月刊編印與發行	本會為加強宣導農業政策、農業法規、農業建設、農業專題報導、農業樂活與農業科技新知，以及國內外農情與生產預測，每月編纂發行「農政與農情」月刊。每月出刊1期，共12期，每期發行2,900本。	提供農業相關從業人員最新之農業政策及農業產業動態等相關資訊，利於農業政策之推動及農民生產之決策。	4,270,000	105.12.21	一般採購案
農業管理	企劃管理	國立臺北大學	農地資源空間規劃總顧問指導計畫	依據國土計畫法相關規定，進行農業發展地區及其分類之初步劃設作業，並針對與其他功能分區有劃設重疊地區，研擬處理原則、建立作業機制及管理機制等，以提供各市(縣)政府參考。	完成農業發展地區及其分類之劃設初步作業，提供全國國土計畫研擬之參考，並指導市(縣)政府參與國土計畫法農業發展地區劃設以及農業部門計畫研擬作業，以利各市(縣)政府後續完成縣級國土計畫及功能分區劃設作業。	2,800,000	106.2.24	一般採購案
農業管理	企劃管理	國立臺北大學	推動氣候變遷下農地資源空間規劃之農地調適策略計畫	依據國土計畫法，針對未來國土管理採功能分區計畫管制，並明定各級國土計畫皆應載明氣候變遷調適策略之需求，爰為持續協助各市(縣)政府於農地脆弱度評估相關基礎下進一步完成脆弱度評估作業，並據以提出轄內農地調適熱點之可能區位及特性，以作為研提國土計畫之調適策略計畫，及作為檢討轄內各分級農地之產業價值鏈發展特性並檢討農產業空間佈建適宜性之參據。	指導及協助各市(縣)政府完成農地脆弱度評估及農地調適熱點盤點作業，以利提出農地調適策略計畫，並銜接國土計畫內容，提出農地調適策略之具體內容。	2,700,000	106.2.10	一般採購案
農業管理	企劃管理	財團法人台灣地理資訊中心	農地銀行推動農地儲備利用資訊服務	持續辦理農地銀行網站維運事宜及業務相關人員之系統操作能力與專業知能培訓、業務廣宣、農會評鑑等事項外，將配合農地儲備利用試辦，積極強化及建構完整之資訊蒐整分析、業務控管流程等服務系統，以順遂農地儲備相關業務之推動利用。	1. 擴大推動農地銀行轉型加值，加速達成休耕農地活化利用及協助青農取得農地經營農業。 2. 建立及強化農地集中管理制度，協助執行農地銀行業務機構盤點、掌握資訊，進而引導休耕或閒置農地復耕並達集中利用之效果。	3,356,000	106.4.18	一般採購案
農業管理	企劃管理	農田水利會聯合會	106年度農地利用及管理業務人員之培育與訓練計畫	1. 辦理直轄市、縣(市)政府及鄉(鎮、市、區)公所之農地利用及管理業務人員法規講習。 2. 辦理直轄市、縣(市)政府之農地管理人員業務交流座談會。	1. 藉由執行本項計畫，增進農地利用及管理業務人員業務知能、提升工作技能，並落實服務理念。 2. 受訓人數達500人以上，提升農地利用及管理業務人員業務職能，以利提高農地管理業務之施政滿意度。	2,350,000	106.1.25	一般採購案
農業管理	企劃管理	財團法人台灣地理資訊中心	加強農地管理資訊系統	本系統本年度除仍須配合本會主管法令之修正強化或調整相關功能外，尚須因應本年度完成之農地資源調查結果進行資料整合，且需支援ODF文書檔之開發，以及民眾線上申辦系統之帳號權限控管及流程之調整，均涉及資訊等專業技術之處理，俾使系統功能更為完備及周全。	1. 藉由資訊系統操作，提升行政執行效率。 2. 建立各項業務執行成果資料檔案，提供政策分析及法令修正。	2,930,000	106.3.29	一般採購案
農業管理	企劃管理	冠諭科技股份有限公司	產銷履歷農產品行銷推廣計畫	為擴大推動農產品產銷履歷驗證制度，透過多元形式推廣及強化供需媒合，激發消費者對產銷履歷農產品的實際購買行為並凝聚產銷履歷農產品經營者的向心力，並培養其行銷能力，以提升農產品安全與品質、維護國民健康及消費者之權益等目的。	本計畫執行成果:辦理一般消費者行銷活動(量販賣場活動、社區講座、食安講堂及廚藝教室等)共27場次、關鍵族群宣導活動(產地參訪及校園座談會等)共23場次、製作履歷產品電子型錄並辦理商機座談及通路媒合會共2場次、辦理產銷履歷達人徵選活動，共選出15位達人並舉辦頒獎典禮及達人市集活動行銷產銷履歷農產品，總銷售額約105萬元。	8,850,000	106.3.8	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	企劃管理	國立中興大學	農業多功能效益評估與在農業政策上之應用	<p>1. 農業生產能提供具正面外部性或公共財性質之附加利益，在農業經營過程，能創造許多如國土保安、資源永續、糧食安全等非市場效益。因部分效益不易具體衡量價值，僅以農產品產出所計算GDP偏低，衍生與非農產業間資源分配不均問題。</p> <p>2. 本研究首先就農業部門提供多功能效益進行文獻整理與評估，反映農業部門之真實價值、突顯農業重要性，並能對未來政府相關輔導獎勵措施規劃提供參考；另主計總處「綠色國民所得帳」僅納入對產業發展對環境之負面影響，未計入農業等部門所產生正面效益，故針對農業部門多功能效益進行價值評估，並與統計調查體系接軌，有助於將其規劃納入我國綠色國民所得計算，適當反映農業真實價值。</p> <p>3. 透過盤點整理農業部門多功能效益項目及評估方式，試算我國重點農產品項之非市場效益量值；並藉應用前述量值估算成果，研析如何將相關效益市場化或納入政府獎補助政策，以及評估其納入綠色國民所得帳計算之可行性；根據前述分析與實證結果，提出政策建議。</p>	<p>1. 完成國內外評估農業多功能性效益之定義、效益分類與相關理論評估方法之文獻回顧整理，包括主要國家如何透過政府政策維護農業多功能性價值，與相關延伸在直接給付、農業獎助、綠色國內所得帳等相關政策應用。</p> <p>3. 完成透過各種理論方法如FAHP法選取出適合台灣重要且具代表性之指標與方法，並完成台灣農業多功能效益與非市場價值之評估模型建立，以及我國統計單位評估農業多功能性價值之指標與方法之分析。</p> <p>4. 完成分析我國中南部地區兩種農作物所產生之農業多功能效益之種類，並透過經濟分析方法估算如生物多樣性、景觀效益、休閒遊憩效益、環境永續發展程度等重要指標之量值。</p> <p>5. 完成評估農業多功能價值納入綠色直接給付與農業獎助政策之可行性完成評估農業多功能價值納入綠色GDP之可行性。</p> <p>6. 再根據專家學者訪談與統計分析結果撰寫報告，提出具體且具前瞻性政策建議。</p>	1,900,000	106.3.17	一般採購案
農業管理	企劃管理	歡揚資訊股份有限公司	發展農業知識管理應用計畫	<p>1. 擴增農業知識入口網系統功能與內容</p> <p>2. 執行農業知識主題館加值計畫</p> <p>3. 維運農業知識管理網絡系統及農業知識資料庫</p> <p>4. 舉辦推廣活動</p>	<p>1. 完成新增「觀賞魚圖鑑專區」、「都市農耕專區」、「科技新知專區」及「知識家」主動提醒及圖片上傳功能。</p> <p>2. 完成新增2個主題館，主題館公開總數達到136個。</p> <p>3. 網絡系統及農業知識資料庫增修2項系統功能。本年度增加了2,635篇知識文件。</p> <p>4. 辦理「金雜報喜農學轉轉樂」網路活動，參與總人數為1,302人，參與問答總人數為1,380人。</p>	4,800,000	106.4.5	一般採購案
農業管理	企劃管理	嘉誠資訊股份有限公司	強化農民組織共用業務資訊服務	<p>維運農業機構公文自動化處理系統正常運作、與eClient軟體整合與功能調校、協助農業機構收發人員使用錯誤或問題排除、技術支援、相關諮詢服務。另因國發會檔案管理局預計107年起汰換eClient電子公文架構，改採提供公文管理收發模組(API)與各機關之現行公文管理系統整合，故需擴充農業機構電子公文交換平台，轉換與電子公文交換API平台整合，俾便未來能順利上線銜接。</p>	<p>維運農業機構公文電子交換運作體系，提供農業機構與各級機關間之公文電子交換正常運作，本年度相關農業機構與各級機關之電子交換收發文量計有1,261,131件，有效協助各機關(構)減少紙張、人力及郵資等支出成本，並提升公文行政效率。</p>	1,850,000	105.12.21	一般採購案
農業管理	企劃管理	中華電信股份有限公司台灣北區電信分公司	農業資訊電子看板維運計畫	<p>應用全國各級農漁會營業廳及農民服務中心、超市等地設置電子看板，每日透過中央伺服器以影音、圖卡及跑馬文字等形式，派送宣傳資訊至全國各據點。</p>	<p>具有提供即時產銷資訊、協助本會政策宣導、傳達農民福利資訊與農村再生成果，並強化農漁會服務品質等成效。</p>	3,256,000	106.2.3	一般採購案
農業管理	企劃管理	晨星網路科技股份有限公司	農業資訊行動化應用及資料開放推動計畫	<p>1. 農業資訊行動化整合平台新資源介接與整體規劃</p> <p>2. 建立農業開放資料(OpenData)介接與傳輸</p> <p>3. 維護多元發布管道(包括一般簡訊、傳真、電子郵件及手機應用程式(Apps)等)</p> <p>4. 辦理106年Open data創新應用競賽</p>	<p>1. 開發農業資訊查詢項目，包括臺灣農產品生產追溯系統、禽流感疫情之協助措施暨QA、台灣畜禽產品外銷廠商及青農創業貸款等資訊。</p> <p>2. 優化農業資料開放平臺架構及介面、開放250個資料集。</p> <p>3. 促使民眾運用農業開放資料，辦理106年「Open Data創新應用競賽」。報名農業資料開放組共為22組，最後三組進入複賽，最終由植醫爸獲得商業化驗證。</p> <p>4. 平台經營並舉辦推廣活動，本年度新增會員2,690人，累計新增會員人數為42,460人，本年度發布訊息達149萬筆。</p>	7,900,000	106.3.10	一般採購案
農業管理	科技管理	社團法人中華民國管理科學學會	農業研發成果管理制度評鑑	<p>1. 辦理研發成果管理制度評鑑(含追蹤評鑑)、輔導訪視作業，協助科研計畫執行機關(構)建立研發成果管理及技術擴散之能力，並確保政府資源有效運用。</p> <p>2. 辦理研發成果管理系列講習會，強化執行單位智慧財產管理能量。</p> <p>3. 研析評鑑制度相關議題，完備研發成果管理評鑑制度。</p>	<p>1. 完成辦理研發成果管理制度評鑑(含追蹤評鑑)作業12家次與輔導訪視2家次。</p> <p>2. 完成辦理研發成果管理系列講習會3場次，共計268人參加。</p> <p>3. 檢討研發成果管理及運用獎助作業，修正107年獎助作業申請格式。</p>	1,940,000	106.2.13	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	農田水利管理	中華水資源管理學會	農田水利會公法人定位探討與組織改制配套措施之研究	1. 辦理農田水利會改制之行政體系設計方案規劃 (1)整合國家相關政策重新檢討現行農田水利事業功能定位及其在組織上應有之法律定位。 (2)分析農田水利會改制之各模式選項的優劣利弊(SWOT)。 (3)研究農田水利會於改制後應有之行政體系設計規劃。 2. 辦理農田水利會於改制後相關法令檢視與調整建議 (1)組織法及相關法規之檢視與調整(包含修正與新訂)建議。 (2)研擬資產與財務相關法律問題與解決方案。 (3)研擬農田水利會各層級組織之定位與功能之調整。 (4)蒐集相關機關、利害相關人與專家學者之意見。 (5)參與並協助主辦單位辦理法規修正研商會議。 3. 研擬農田水利會改制模式之政策方案 (1)辦理北、中、南、東四場次農田水利會改制議題徵詢會議，廣徵各界意見。 (2)辦理農田水利組織定位及功能調整跨部會協商說明會議至少一場次。 (3)徵詢與彙整利害關係人之意見。 (4)完成農田水利會完成改制之政策方案說帖一份。	1. 完成辦理農田水利會改制之行政體系設計方案規劃 (1)整合國家相關政策重新檢討現行農田水利事業功能定位及其在組織上應有之法律定位。 (2)分析農田水利會改制之各模式選項的優劣利弊(SWOT)。 (3)研究農田水利會於改制後應有之行政體系設計規劃。 2. 完成辦理農田水利會於改制後相關法令檢視與調整建議 (1)組織法及相關法規之檢視與調整(包含修正與新訂)建議。 (2)研擬資產與財務相關法律問題與解決方案。 (3)研擬農田水利會各層級組織之定位與功能之調整。 (4)蒐集相關機關、利害相關人與專家學者之意見。 (5)參與並協助主辦單位辦理法規修正研商會議。 3. 完成研擬農田水利會改制模式之政策方案 (1)辦理北、中、南、東四場次農田水利會改制議題徵詢會議，廣徵各界意見。 (2)辦理農田水利組織定位及功能調整跨部會協商說明會議至少一場次。 (3)徵詢與彙整利害關係人之意見。 (4)完成農田水利會完成改制之政策方案說帖一份。	2,170,000	105.10.03	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣優良農產品發展協會	動物科學應用機構監督查核計畫後續擴充	監督查核國內實驗動物科學應用機構之實驗動物照護及使用委員會或小組，並強化其職責，落實實驗動物減量、替代、精緻化原則。	1. 審查105年度實驗動物照護及使用委員會或小組監督報告210件。 2. 辦理動物科學應用機構監督查核91場次。 3. 編製「105年度實驗動物人道管理年報」1本。	1,840,000	106.3.3	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人工業技術研究院	動物保護公共政策規劃精進計畫後續擴充	1. 協助召集動保諮議委員會開始撰擬我國首部「動物福利白皮書」。 2. 針對「動保專業人資盤點與提升福利之可行方案」、「展演動物保護之法律適用與競合」、「民間狗場管理制度」及「動保相關消費行為之定型化契約」進行議題研究。	1. 動物福利白皮書的研擬可協助本會規劃我國未來動物福利發展方向與願景。 2. 藉不同研析議題展開時之訪談及意見徵詢，則可擴大動物保護政策的多元意見參與，且透過議題研究釐清相關之問題與標竿國際法規制度及經驗，其產出的議題研究成果，則可提供本會作為研擬相關政策與法規之參考依據。	6,310,000	106.3.7	一般採購案
農業管理	畜牧管理	中華民國獸醫師公會全國聯合會	動物保護領域非政府組織輔導培力計畫	1. 召開動物保護領域非政府組織輔導培力規劃研討會議。 2. 辦理台灣動物保護領域公私協力工作坊。 3. 辦理106年度動物保護組織徵選說明會。 4. 動物保護領域非政府組織營運能力提升培力輔導。 5. 建置動物保護團體運作資訊公開網路平台。	1. 106年度招募並遴選由動保團體所提公私協力方案共計19案執行輔導培力，並依落實度給予獎勵金。 2. 確有提升參與動保團體之方案執行、組織運作及會計管理等能力且提交成果報告，參與組織均有正向回饋，對組織經營確有助益。	6,817,416	106.3.2	一般採購案
農業管理	畜牧管理	豐田生技資訊股份有限公司	寵物登記管理資訊網站維護計畫	維運寵物登記管理資訊網，網站主要協助各直轄市、縣(市)政府辦理寵物登記業務。	擴充網站功能及維持網站正常運作。	960,000	106.3.14	一般採購案
農業管理	畜牧管理	奕揚科技股份有限公司	動物保護資訊網站維護計畫	維運動物保護資訊網，透過該網站廣泛且有效地公開動物保護相關施政措施與資訊。	1. 擴充網站功能及維持網站正常運作。 2. 將網站資料與政府資料開放平台介接。	820,000	106.3.10	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財政部印刷廠	印製鮮乳標章計畫	委託辦理鮮乳標章印製，及配合農委會執行鮮乳標章倉儲管理、標章核發及標章銷燬作業。	完成印製2.172億枚冬、夏季鮮乳標章，並配合本會執行鮮乳標章倉管、核發及銷燬作業。	3,315,216	105.12.21	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人中央畜產會	優良畜產品安全查驗計畫	1、了解市售CAS畜產品、產銷履歷家畜產品及鮮乳標章產品之品質及衛生狀況，作為未來施政之方針。 2、檢測結果不合格時，可追溯源頭，並提供檢測結果予驗證單位進行輔導。	本年度共檢測608件樣品，其中鮮乳標章產品521件、CAS牛肉產品4件、CAS鮮乳產品40件、CAS鮮羊乳25件、產銷履歷-牛肉產品14件、產銷履歷-牛乳產品4件；檢測結果有1件鮮乳標章產品之非脂肪乳固形物不符合法規標準，其他607件之檢測結果皆合格，合格率99.8%。	1,490,000	106.3.8	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人中央畜產會	優質禽品品質管理檢驗工作	針對畜牧場、洗選場、加工廠及屠宰場等場所，抽樣檢驗國產禽品品質，106年度計抽檢871件。	檢驗結果有1件烏骨雞及3件CAS液蛋不合格，其餘產品無藥物殘留不合格案件，合格率99.5%。	2,130,000	106.1.20	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣綠色生產力基金會	推動畜牧場永續資源服務體系	推動畜牧場糞尿水資源化，輔導農民辦理畜牧糞尿水個案再利用並辦理後續追蹤管理等工作。	輔導農民申請個案再利用11案、協助審查33案並辦理評析監測等相關工作。	4,400,000	106.1.25	一般採購案
農業管理	畜牧管理	富立業工程顧問股份有限公司	提升畜牧場排放水質輔導體系	輔導畜牧場操作廢水處理設施以強化處理效能，提升畜牧場放流水水質。	完成292場畜牧場廢水設施體檢及操作輔導，提供農民放流水水質檢測服務及改善建議書。	3,030,000	106.3.23	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	畜牧管理	臺北市動物保護處	辦理飼料登記證核發及管理計畫	辦理飼料登記證核發及管理計畫	依據飼料管理法委託北、高二直轄市政府辦理飼料或飼料添加物輸入登記證，及辦理登記證之展延、補發、換發、變更等業務。	410,000	年代久遠，已查不到委託公告	非採購案
農業管理	畜牧管理	高雄市政府農業局	辦理飼料登記證核發及管理計畫	辦理飼料登記證核發及管理計畫	依據飼料管理法委託北、高二直轄市政府辦理飼料或飼料添加物輸入登記證，及辦理登記證之展延、補發、換發、變更等業務。	224,490	年代久遠，已查不到委託公告	非採購案
農業管理	畜牧管理	經濟部標準檢驗局	辦理輸入飼料查驗計畫	辦理輸入飼料查驗計畫	故本會自97年起陸續委託經濟部標準檢驗局就輸入飼料原料實施邊境查驗，共計查驗82項號列之飼料產品，以確保輸入飼料之衛生安全。	4,247,258	105.12.28 (行政委託採計畫核定，為計畫核定日期。)	非採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人中央畜產會	寵物食品安全監控計畫	為落實維護寵物之健康與寵物飼主之權益，並依本會104年8月12日公告「指定犬、貓為寵物食品之寵物種類」規定執行犬貓食品之抽驗。檢測項目主要為「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」相關規定項目包括：黃麴毒素、病原微生物、重金屬、農藥殘留、保存劑及抗氧化劑含量、三聚氰胺、丙二醇及T-2毒素等23項，並檢視包裝標示是否符合「動物保護法」相關規定，期能有效防範寵物食品原料摻雜有害物質、提昇飼料業者建立自家品管能力及風險管理、建立寵物食品之品質與衛生安全。	完成100件市售寵物食品(犬:貓約6:4)樣品之抽驗，包裝審視100件，即時配合委辦單位需求，提供相關資料蒐集彙整、特定議題研究或產業資訊分析服務。	850,000	106.2.15	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人食品工業發展研究所	辦理基因改造飼料或飼料添加物查驗登記業務	105年至106年辦理基因改造飼料及飼料添加物查驗登記業務	為加強管理基因改造飼料及飼料添加物，本會於104年2月4日修正公布之飼料管理法(下稱本法)，本法第11條之1規定，凡基因改造之飼料或飼料添加物均須依法向本會申請許可，經確認其安全性無虞，始得供作飼料或飼料添加物。爰本業務係依據公正理性之科學基礎進行基因改造飼料或飼料添加物審查，並執行相關安全性評估，特規劃本專案，以維護國人及動物之健康。	3,989,800	105.4.13	一般採購案
農業管理	畜牧管理	汎宇電商股份有限公司	基因改造飼料或飼料添加物查驗登記功能擴充資訊服務	本專案乃依據「基因改造飼料或飼料添加物許可查驗辦法」，為加強落實基因改造飼料或飼料添加物查驗及管理工作，本會前於105年委託廠商於飼料管理系統下增設「基因改造飼料或飼料添加物查驗登記」功能，為持續維護該系統功能，並因應各單位及業者使用需求，擬委請廠商進行系統功能增修，俾利執行基改飼料及飼料添加物案件申請核發相關業務。	依據本會業務管理及使用者需求，增修系統相關功能，包括登記證相關功能增修、多家業者共同申請功能、證明書及同意書線上簽核功能、提供案件關鍵字搜尋功能、限定檢驗項目、修正系統報表格式、提供會議記錄供民眾查詢，及規劃與環保署系統介接等事項。	2,570,000	106.5.23	一般採購案
農業管理	畜牧管理	行政院農業委員會種苗改良繁殖場	基因改造植物性飼料或飼料添加物查驗登記之檢驗	基因改造植物性飼料或飼料添加物查驗登記之檢驗	本會依據飼料管理法第11條之1第4項規定授權，於105年1月4日發布「基因改造飼料或飼料添加物許可查驗辦法」，並於105年起開始辦理基因改造飼料或飼料添加物查驗登記事宜，並委託本會種苗場辦理基因改造植物性飼料或飼料添加物之檢驗事宜，以公正理性之科學依據作為審查基準，並依法核發查驗許可。	5,089,893	105.2.2	非採購案
農業管理	畜牧管理	關貿網路股份有限公司	飼料輸入查驗管理系統建置	本會自97年起即委託經濟部標準檢驗局(以下簡稱標檢局)辦理飼料輸入查驗業務，為因應相關業務預計108年由本會收回自辦，為配合本會規劃之業務分工、系統介接及案件管理等需求，並將原本會委託經濟部標準檢驗局辦理之歷史查驗資料移轉至本會系統，俾利本會建置專屬之飼料輸入查驗管理系統	(一)建置案件電子服務平台，提供報驗、繳費、單證比對、檢驗、代施檢驗、發證等系統服務，有效掌握案件生命週期管理，建置證書全程電子化機制。 (二)將原委託標檢局辦理之飼料輸入查驗相關資料，移轉至本專案新系統。 (三)建立業者線上查詢案件服務，提升便民服務效益。 (四)配合本會需求，辦理內部及外部系統教育訓練。	6,779,965	105.12.23	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	畜牧管理	財團法人食品工業發展研究所	基因改造飼料安全性評估規範研擬	辦理基因改造飼料或飼料添加物之查驗登記業務，須佐相關安全性評估規範，特規劃專案研擬混合型基因改造植物性飼料或飼料添加物及基因改造動物性飼料之安全評估管理規範，以維護國人及動物之健康。	協助制定我國混合型基因改造植物性飼料或飼料添加物及基因改造動物性飼料之安全評估管理規範	952,000	106.3.10	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人食品工業發展研究所	基因改造飼料運輸散落監控計畫	擬參照日本、韓國等國之監測管理模式，蒐集並彙整我國進口基因改造玉米、黃豆等之相關運輸資訊，調查及分析該等基改飼料非蓄意散落及散落後自生之情形，針對進口飼料用基改穀物運輸途徑及其非蓄意洩露情形進行調查，研擬整體監控計畫監控其對環境之相關影響，並規劃長期基因改造飼料非蓄意洩露情形之監控方向，供作為管理政策及執行策略參考。	蒐集彙整我國進口基改飼料如玉米及黃豆等之運輸資訊，並擬訂相關運輸散落監控計畫，執行運輸散落調查分析及完成相關調查結果報告，另依據本專案執行成果，提出建議我國未來基因改造飼料之環境監控方向，作為建立國內基因改造飼料運輸散落監控管理模式參考。	5,920,000	106.5.22	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣水資源與農業研究院	畜牧場及畜禽飼養場登記使用現況盤查作業	基於掌握畜牧場(含畜禽飼養場)停、歇業場址土地利用現況及確認實際經營畜牧場場數及生產面積等資料，本計畫配合「農業及農地資源使用現況盤查作業」，爰優先針對「畜牧場登記系統」中已登記畜牧場及畜禽飼養場之停、歇業場址，辦理畜牧場農業設施場址之土地使用現況盤查作業，以掌握其確切使用現況，作為後續農業發展地區規劃之基礎資料，以利未來導入國土計畫法，建立國土功能分區劃設準則，劃設不同農業發展分區，落實分級分區管理機制。	1.完成畜牧場(含畜禽飼養場)停、歇業場址現況調查工作，掌握停、歇業畜牧場土地利用現況，擬定後續輔導機制，以作為後續農業發展地區規劃之基礎資料。 2.釐清實際經營畜牧場場數及生產面積資料，掌握畜牧場(含畜禽飼養場)經營分布資料，以作為劃設畜牧業生產區域，編定畜牧用土地使用分區原則、條件以及研擬畜牧用地使用許可規定之工具。 3.檢討畜牧場登記管理相關規範，強化停、歇業場管理機制。 4.檢討畜牧場登記管理系統資訊，提升畜牧場登記管理作業效率。	6,650,000	106.7.14	一般採購案
農業管理	畜牧管理	奕揚科技股份有限公司	寵物食品業者申報系統網功能擴充資訊服務	為落實維護寵物之健康與寵物飼主之權益，並依本會104年8月12日公告「指定犬、貓為寵物食品之寵物種類」規定執行犬貓食品之抽驗。檢測項目主要為「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」相關規定項目包括：黃麴毒素、病原微生物、重金屬、農藥殘留、保存劑及抗氧化劑含量、三聚氰胺、丙二醇及T-2毒素等23項，並檢視包裝標示是否符合「動物保護法」相關規定，期能有效防範寵物食品原料摻雜有害物質、提昇飼料業者建立自家品管能力及風險管理、建立寵物食品之品質與衛生安全。	完成100件市售寵物食品(犬:貓約6:4)樣品之抽驗，包裝審視100件，即時配合委辦單位需求，提供相關資料蒐集彙整、特定議題研究或產業資訊分析服務。	850,000	106.2.15	一般採購案
農業管理	畜牧管理	台灣檢驗科技股份有限公司	優良農產品查核及檢驗計畫	為依農產品生產及驗證管理法規定由主管機關執行安全管理及查核取締，確保國產農產品及其加工品之品質水準，強化台灣優良農產品驗證制度及標章管理並保障消費者權益，辦理市售驗證優良農產品之抽驗工作。	依各縣市政府抽樣執行檢驗產品260件，不合格件數均依規定裁處，確保CAS產品品質安全。	1,300,000	106.2.21	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣優良農產品發展協會 財團法人中央畜產會 財團法人食品工業發展研究所	加強優良農產品驗證管理及推廣計畫	為依農產品生產及驗證管理法規定強化驗證管理，提升國產農產品及其加工品之品質水準，促進產業發展及提升競爭力，強化台灣優良農產品驗證制度管理，保障消費者權益： 1.加強CAS標章及CAS優良農產品之監督管理。 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之認知與信賴。 4.辦理消費者、業者風險溝通工作，提升食品安全共識。	1.完成產品審查會、技術委員會及優良農產品驗證作業相關協調會議17場次。 2.完成現場評核及驗證機構聯合稽查等22場次。 3.完成CAS驗證產品生產廠(場)追蹤查驗337場次，驗證產品及原料監控檢驗1,351件。 4.完成各式CAS推廣及行銷活動45場次。 5.辦理市售產品CAS標章稽查1,796件產品。 6.完成優良農產品及產銷履歷農產品整合策略報告1份。 7.106年計有259家農產品經營者之659大項(5,697細項)產品獲得CAS驗證，產量達65.5萬公噸、產值達523億元以上。	11,400,000	106.4.24	共同投標採購
農業管理	畜牧管理	財團法人中央畜產會	加強有機畜產品查核及檢驗計畫	為依農產品生產及驗證管理法規定由主管機關執行安全管理及輔導： 1.加強有機畜產品管理及建立驗證制度，確保有機畜產品品質及消費權益，辦理國產及進口有機畜產品查核檢驗。 2.輔導有意願從事有機畜產生產之農民及業者，提升有機畜產專業能力，執行有機畜產品生產作業現場輔導。	1.完成有機畜產品檢驗15場次。 2.完成進口有機畜產品及其加工品流向追蹤7場次。 3.完成有機畜產品生產訪視與評估7場次。 4.辦理有機畜產驗證法規同等性評估及審查。	595,000	106.4.12	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	畜牧管理	豐田生技資訊股份有限公司	全國動物保護行政管理系統整合計畫	因應零撲殺政策，重新建立可預警之動物收容所系統，並整合因應動物保護業務成立之各項子系統，提升政府辦理動物保護業務效能	1. 重新開發公立動物收容所系統。 2. 建立跨系統平台。	3,390,000	106.5.25	一般採購案
農業管理	畜牧管理	國立中興大學	優質禽畜糞堆肥檢驗計畫	1. 辦理堆肥場所收禽畜糞之銅、鋅含量檢測分析200件。2. 檢驗分析禽畜糞堆肥成品6種重金屬(鎘、鉻、銅、鎳、鉛及鋅)100件次；輔導堆肥場過濾不良原料，改善堆肥成品50件次，溯源檢測堆肥原料6種重金屬含量66件次。	強化禽畜糞堆肥場產品品質，提升禽畜糞堆肥場管理知能。	1,850,000	106.4.10	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣綠色生產力基金會	禽畜糞堆肥場查核及輔導計畫	辦理禽畜糞堆肥場以下事項之查核輔導：1. 事業廢棄物之清除、貯存；2. 堆肥原料及產品之申報；3. 堆肥產品生產及銷售；4. 堆肥生產運作相關文件；5. 污染防治設施之操作情形；6. 提出改善意見建議書；7. 堆肥之採樣及送驗。	輔導41場禽畜糞堆肥場營運符合農業、環保及肥料管理等相關法規，提升堆肥場從業人員法令認知，促進堆肥場妥善管理。	2,350,000	106.3.8	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人台灣優良農產品發展協會 財團法人食品工業發展研究所 財團法人中央畜產會	建構國產大宗農產加工品供應鏈管理計畫	綜整農產品安全生產之風險評估、風險溝通與風險管理，建立優良大宗農產加工品之資訊平台，提供供應鏈採購安心食材之參考依據： 1. 建置大宗國產農產品供應鏈資訊共享平台，並持續擴充各產業供應鏈資訊，提供生產者、使用者相關諮詢服務。 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。 3. 依據原料之風險評估結果，供應鏈上下游關係及使用者需求等因素，優先選擇重點產業經營業者辦理後續之上線運作。 4. 依據風險評估結果，開辦訓練課程，協助國內農產品生產及管理業者提升自主管理及監控能力。	1. 協助產業建立冷凍青花椰菜及三色蔬菜保存期限達18個月，對國產蔬菜生產調節發揮效益。 2. 提出冷凍魚片之合理化管理模式，宣導說明在完善管理之下，宜不使用食品用洗潔劑作為預防性防護產品之衛生安全。 3. 建立產品及原料甲基汞含量之評估模式，以協助魚鬆產品拓展外銷市場。 4. 建立液蛋供應鏈沙門氏桿菌及動物用藥殘留之風險管理資料，建議向衛生主管機關溝通訂定合理衛生規範，以促進產業良性發展。 5. 促使白肉雞產業供應鏈正視國際翦抗飼養及正確認知抗藥性之議題，朝強化消費者認知及產品價值差異化之分級管理。	11,500,000	106.5.19	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人中央畜產會	畜禽產品安全品質抽驗監測計畫	針對市售CAS、產銷履歷及QR code溯源畜禽產品執行抽驗，106年度計抽檢1500件。	檢驗結果有1件產銷履歷雞肉及2件QE code蛋品不合格，其餘產品無藥物殘留不合格案件，合格率99.8%。	6,480,000	106.2.23	一般採購案
農業管理	畜牧管理	財團法人資訊工業策進會	農產品生產及驗證管理法修正草案法律研析計畫	研析我國「農產品生產及驗證管理法」之法制架構，完備我國農產品生產及認驗證制度管理之法制環境，提升農產品安全品質，增加我國農產品競爭力並維護國人健康： 1. 協助研析有關農產品安全生產及認驗證制度等相關法律管理問題。 2. 辦理「農產品生產及驗證管理法」相關法條修正之溝通會議或座談會。	農產品生產及驗證管理法已於108年12月25日發布修正，並於109年12月25日施行，健全「農產品生產及驗證管理法」之法制架構，精進我國農產品生產及認驗證制度之管理，確保消費者權益。	869,000	106.4.12	一般採購案
農業管理	輔導推廣	財團法人海棠文教基金會	106年度農業財團法人行政監督與輔導計畫	1. 協助辦理財團法人實地查核或訪視事宜。2. 協助檢視財團法人年度資料。3. 辦理財團法人教育訓練及提供諮詢服務及擴建財團法人管理資料庫。	1. 協助辦理10家政府捐助農業財團法人實地查核事宜及10家非政府捐助農業財團法人訪視事宜，以實地了解財團法人經營狀況。2. 協助檢視39家非政府捐助農業財團法人年度資料，並提供檢視意見，提供本會各財團法人主辦單位輔導的參考。3. 辦理3場教育訓練，參加人數共57人及提供91次財團法人諮詢服務及擴建財團法人管理資料庫。	870,000	106.5.5	一般採購案
農業管理	輔導推廣	中華民國農會	農場見習實施作業計畫	建立農場見習甄選及管理查核機制，確保農場見習品質，並保障見習學員權益。	加強新進農民之農業經營實務能力。	840,000	106.2.20	一般採購案
農業管理	輔導推廣	中華民國農民團體幹部聯合訓練協會	106年度強化新屆次農漁會理事長、常務監事、總幹事經營領導能力計畫採購案	1. 辦理3梯次農漁會理事長、常務監事研習班、2. 辦理3梯次農漁會總幹事研習班理，並安排異業參訪行程及其他課程。	提升新屆次農漁會理事長、常務監事及總幹事就任後儘速熟悉農漁會業務、相關法令與政府當前施政重點，強化渠等經營領導及業務執行能力。	3,256,125	106.5.2	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	輔導推廣	凌誠科技股份有限公司	106年度農民福利資料管理系統維運及資料更新	持續按時更新內政部(戶政司及地政司)、經濟部(商業司及水利署)、衛福部健保署、勞保局及財政部管有之農(健)保被保險人各類加保資格要件相關資料,以輔助地方政府及農會辦理農(健)保之加保作業及各項資格清查等事宜。	防止非實際從事農業農民參加農(健)保,確保給付正確,並協助農民儘早確認其農(健)保資格,以避免發生農保保險事故時,始發現未符農(健)保資格而影響其領取保險給付之權利。	3,560,000	106.3.17	一般採購案
農業管理	輔導推廣	思源傳播有限公司	2017年十大神農頒獎表揚活動	表揚第30屆十大神農得獎者,並頒發相關獎項證書。	彰顯獲獎人員之卓越成就與傑出事蹟,以作為農民學習標竿及典範。	390,000	105.9.21	一般採購案
農業管理	國際農業諮商與合作	財團法人中國生產力中心	2017女性企業家農業電子商務模式研習會	106年配合亞洲生產力組織(APO)辦理「2017女性企業家農業電子商務模式研習會」(2017 Workshop on e-Business Modeling for Women Entrepreneurs),探討農食品電子商務模式、發展趨勢、行銷策略、技術及通路,以及女性參與電子商務模式、機會與挑戰等多元議題,並安排參訪行程與成功實例分享,提升女性在農業電子商務之參與及效益。	計有不丹、柬埔寨、印度、伊朗、寮國、韓國、馬來西亞、蒙古、巴基斯坦、菲律賓、薩摩亞、斯里蘭卡、泰國、尼泊爾、越南與我國共16個亞洲國家、42位電子商務領域專業人士與會,討論各國發展農業電子商務的成功模式與分享經驗,以提升APO國家代表對農食品電子商務模式與趨勢之認識,並藉由電子商務模式、策略與應用數位技術與成功實例分享,瞭解與運用女性企業家參與電子商務市場之策略,促進APO會員國間技術與經驗交流。	1,472,800	106.4.14	一般採購案
農業管理	國際農業諮商與合作	汎宇電商股份有限公司	簽審通關共同作業平臺系統維運委外服務計畫	維運簽審通關平臺系統,延續貿易便捷化之發展及提升通關效率,提供業者即時性網路通關的諮詢,以提升農產品於簽審通關之便利性並促進農產貿易。	106年度與海關單證比對案件約34,000餘件,簽審業務自97年9月25日上線至106年底,電子化通關超過19萬件。	780,000	106.2.20	一般採購案
農業管理	國際農業諮商與合作	汎宇電商股份有限公司	簽審通關共同作業平臺系統軟體設備更新委外採購案	更新「簽審通關共同作業平臺」系統軟硬體設備,包括應用伺服器、資料庫伺服器、資料儲存設備及軟體,以提升簽審平臺系統營運效能及持續推動政府貿易便捷化政策。	提升「簽審通關共同作業平臺」系統效能,以加強後續運作順暢,並有利於系統後續維運。自97年9月25日至109年底止,電子化通關已超過超過28萬件。	2,550,000	106.11.17	一般採購案
農業管理	國際農業諮商與合作	光洋波斯特國際展覽股份有限公司	2017年組團赴東協國家參加臺灣形象展	為響應新南向政策,協助我業者在當地建立供應鏈連結,獲取經貿合作機會及潛在商機,建立產業聯結。本會組團參加外貿協會舉辦之臺灣形象展,以整合行銷方式提升台灣農業暨農產品知名度,並於海外建立整體臺灣優質形象。	印尼及菲律賓二次參展後續接洽廠商達32家次,其中因參展簽訂代理商或經銷商為5家次,增加營業金額新台幣44萬元,增加就業2人次。廠商認為以農漁業形象區型態參加形象展對公司知名度提高有相當幫助且參訪安排有助於了解當地產業趨勢。	5,500,000	106.5.5	一般採購案
農業管理	國際農業諮商與合作	財團法人中國生產力中心	2017年組團參加泰國食品原料展及日本食品服務協會採購商談會計畫勞務採購案	為區別於以往補助縣市政府、公協會組團參展模式,本會另以計畫性作為,協助參展業者充分瞭解展覽屬性、目標市場食品產業趨勢、行銷通路及商業採購模式等,使其建立完整的海外參展與拓展經貿的能力。	(1)辦理泰國及日本市場商機說明會各1場次,並訓練60人次以上。(2)輔導20家次以上臺灣菁英廠商拓展海外市場行銷通路。(3)對於東南亞及日本市場需求及特性,透過逐步的訓練與操作,確能協助業者快速瞭解並進入市場。	6,350,000	106.6.29	一般採購案
農業管理	農業統計調查	財團法人中央畜產會	畜牧調查統計計畫	辦理6回全國畜牧類農情調查資料盤點,及主要畜禽產品產地、拍賣或零售價格資料蒐整,與撰寫產業分析或編撰報告書,提供施政參考。	持續追蹤畜牧產業飼養動態,掌握畜牧產業現況及發展變化,建置畜牧類農情參考指標,釐訂畜牧產業發展策略,建立產銷預警制度,制定農業生產目標、進行產銷調節及價格監控。	6,370,000	106.2.7	一般採購案
農業管理	農業統計調查	臺北市動物保護處	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	26,000	106.2.24 (計畫核定函 發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	新北市政府農業局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	93,943	106.2.24 (計畫核定函 發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	桃園市政府農業局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	195,982	106.2.24 (計畫核定函 發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	臺中市政府農業局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	245,711	106.2.24 (計畫核定函 發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	臺南市政府農業局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	646,060	106.2.24 (計畫核定函 發文日期)	非採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業管理	農業統計調查	高雄市政府農業局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	559,611	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	宜蘭縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	204,500	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	新竹縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	231,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	苗栗縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	298,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	南投縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	265,197	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	彰化縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	1,044,199	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	雲林縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	979,002	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	嘉義縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	437,843	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	屏東縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	996,571	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	花蓮縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	134,762	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	臺東縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	357,795	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	澎湖縣政府農漁局	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	86,980	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	金門縣政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	387,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	基隆市動物保護防疫所	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	24,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	新竹市動物保護及防疫所	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	32,970	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	嘉義市政府	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	17,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	台灣糖業股份有限公司畜殖事業部	畜牧調查統計計畫	委託辦理「畜牧調查統計計畫」之畜牧類農情調查工作(含4次畜禽統計調查及2次養豬頭數調查)。	建置完整飼養戶基本資料、各種畜禽飼養場數、在養數輛、畜禽產品產量等資料,供釐訂政策參考。	10,000	106.2.24 (計畫核定函發文日期)	非採購案
農業管理	農業統計調查	誠明聯合會計師事務所	106年度委託會計師查核計畫	委託會計師針對105年度本會及所屬補助計畫之執行單位(48家執行單位,287項計畫),查核其財務收支、財產保管及採購程序等合規性。	本次查核發現未合規定之缺失計107項,於實地查核時已加強輔導,並已完成後續申復,計收回246萬餘元。	1,180,000	106.6.2	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	加強農田水利建設	財團法人農業工程研究中心	106年度農田水利設施工程管考系統與圖資數據分析委辦計畫	為強化農田水利基礎建設，以建構現代化農田水利設施，故藉由「農田水利設施工程管考系統」管控每件工程自規劃設計、發包施工、預算支用等，提升工程品質與技術，並利用農田水利地理資訊平台，建置各工程工區位置，藉由農田水利工程之資訊之彙整，提供精進農田水利工程之參考建議。本計畫以「加值農田水利設施工程管考系統」、「賡續建置工程履歷研提合理關鍵績效指標基準」、「後製農田水利工程地理圖資及數化介面加值應用」及「農田水利工務管考系統操作更新、維護、資料備份與檢核」為四大主要工作。	1. 完成2場次關鍵績效指標座談，提出農水路更新改善KPI計算建議。 2. 開發系統首頁視覺化統計展示功能，以利決策者迅速掌握工程屬性數據，了解工程狀況。 3. 建置94-96年度已辦竣農地重劃工程之履歷建置。 4. 維護系統網站正常運作、提供技術諮詢與服務，並完成系統資訊安全維護與定期資料庫檢核備份作業。 5. 完成辦理20場教育訓練工作，協助指導農田水利第一線工程人員於系統操作與數化工程資訊作業，以利管理人員管控各計畫工程之進行。 6. 完成15個農田水利示範特色渠道銘牌里程條碼(QR code)，內容為介紹該渠道工程歷史與特色，以推動農田水利環境教育。	6,200,000	106.3.3	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	上網顧問股份有限公司	農田水利入口網及社群網站資訊傳遞與維運計畫	農田水利入口網整合管理平台、充實網頁資訊、行銷宣導與社群網站維運管理、網站檢核管理，持續提供農田水利最新訊息、專業知識。	維持農田水利入口網及社群網站資訊傳遞與維運正常，提供農田水利最新訊息、專業知識，以達服務社會大眾目標。	1,950,000	106.3.27	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人農業工程研究中心	106年度農田水利設施工程督導及資料研析委辦計畫	為掌握本會補助縣市政府與農田水利會所辦理之農田水利設施更新改善、農田排水工程、其他農水路改善等工程之執行情況，以達成農田水利設施得以提升管理績效、進度、品質及技術目標，進而符合公共工程品質之要求。 1. 本年度擬依本會農田水利處工程督導小組設置暨作業要點，聘請專家學者進行工程品質督導相關作業，並依品管文件審查、施工現場督導意見之彙整及統計分析結果，編製「農田水利工程施工品質常見缺失及矯正預防手冊」，期能提供施工現場改善精進建議、加強品質管理等內業文件及編制可遵循參考之相關資料，以強化第一線工程人員專業能力並提升本會補助工程之施工品質。 2. 運用本會建置之工程管考系統資料，研析補助工程自核定至結案過程之生命週期內各項要徑相關資料，並邀請執行單位辦理共同研討，以提供工務處理規定及工程管考系統改善策進作為。	1. 利用一定比率品質督導考核作業，強化農田水利施工品質，間接提升農田水利設施設備使用年限。 2. 研析工程計畫核定至結案執行結果，提供未來擬訂計畫參考。 3. 提升工程預算執行率及發包賸餘款運用率，使預算得以發揮最大效益。 4. 有效管控農田水利設施工程進度及預算執行情形。	2,900,000	106.2.2	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	農田水利會事業用地管理重要課題與對應策略	1. 完成釐清農田水利會與地方政府圳溝堤岸維護管理權責之情形，並進行態樣分析及認定標準設定，以及建置農田水利會進度檢核機制，包含進度檢核程序資料表、召開行政協調會議等。 2. 彙整桃園、石門水利會蓄水池管理現況及農田水利會灌溉排水管理要點相關規範，並研擬農田水利會蓄水池廢止審查要件及相關程序。 3. 評析農田水利會事業用土地使用所涉國有財產土地、直轄市有、縣(市)有或鄉鎮市有土地之使用方案及爭議盤點、優缺點比較。 4. 以臺中水利會之白冷圳為個案，解析國有財產土地供農田水利會事業用地使用方式。	1. 完成彙整農田水利會圳溝堤岸兼作道路使用之樣態，並完成辦理進度檢討會議及行政協調會議。 2. 完成建置圳溝堤岸維護管理權責釐清之進度檢核程序資料表及檢核機制。 3. 完成彙整桃園地區水利會灌溉排水系統現況，並研提使用性、支援性、重要性及衡量性相關審查參考項目。 4. 完成評析公有土地照舊使用、由其他機關委託經營、由農委會委託經營、出租、架構、徵收、涉定不動產役權等提供土地使用方式之優缺點。 5. 參酌臺中白冷圳一案所涉土地所有權人、管理者及使用者不同之問題，具體提出農委會向經濟部水利署及地方政府申請接關或撥用，再委託管理之方案。	1,115,000	106.6.26	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	灌溉水質監測調查及技術輔導計畫	1. 推動灌溉水質監視作業之技術輔導服務 2. 推動灌溉水質衡量評估之技術輔導服務 3. 推動加強灌溉水質應變及監測管理之技術輔導服務 4. 推動「農業灌溉水質保護方案」之技術服務 5. 加強高污染潛勢圳路管理及改善工作 6. 農田水利會灌溉水質管理業務考核 7. 農田水利會灌溉水質管理業務作業系統之技術服務	1. 完成2,347監視點屬性類別及其對應水利小組。 2. 辦理監視點灌溉水質指標之計算及圳路分級作業(I級圳路灌區849處、II級73處、III級44處)。 3. 熱點灌區與情統計(603則)，擇選8處具污染潛勢圳路調查釐清水質不佳原因。 4. 「農業灌溉水質保護方案」搭排限縮統計及辦理保護方案跨部門聯繫會報 5. 完成17個農田水利會業務考核辦理，並完成4個水利會進行現地考核	16,100,000	106.7.13	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	農田水利會人事資料庫管理與主計預算編制系統建置及維護計畫	1. 承接既有「農田水利會人事資料管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」之相關調整測試及上線作業。 2. 維護及營運「農田水利會人事管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」既有的功能與服務，並提供技術協助與諮詢。 3. 修正及強化「農田水利會人事管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」功能。	1. 完成承接既有「農田水利會人事資料管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」之相關調整測試及上線作業。 2. 完成維護及營運「農田水利會人事管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」既有的功能與服務，並提供技術協助與諮詢。 3. 完成修正及強化「農田水利會人事管理系統(含農田水利會人事管理系統、約聘僱人員管理系統、農田水利會聯合會人事管理系統及農田水利會人員出國計畫管考系統)」及「農田水利會預算編製系統」功能。	3,850,000	106.4.17	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人農業工程研究中心	106年度農田水利天然災害防救業務推動計畫	建立颱風事件臨前分析機制，研判易致災地區、辦理汛期前整備、災中應變協勤業務、農田水利會防災水閘門應變演練、抗旱及震災應變研討會議、維護及擴充農田水利災情通報系統、辦理埤塘管理考評及建立災搶工程履歷資料	汛期前辦理年度防災應變演練，並協助辦理防災研討會議與工作檢討會議，以提升災中應變之警戒能力與災情即時通報重要性；於豪雨與颱風事件侵臺期間，協助辦理災中進駐協勤工作及維護農田水利災害防救系統，完成重點防汛工程之抽查作業，並協助針對各管理處災害應變績效綜整考核等防災相關業務工作，為應變通報作業及相關機制奠下良好基礎。	4,900,000	106.4.12	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	提升灌溉用水效率策略規劃	1. 規劃新設小型示範埤塘可行性評估與營運管理，擇定雲林會斗六大圳沿線及嘉南會八掌溪支線灌區各1處之優選台糖土地進行可行性評估工作。 2. 規劃農田水利會灌溉用水效率提升策略，透過回顧國內外灌溉效率相關文獻、分析農田水利會灌溉效率評估之現況問題。 3. 辦理主動式灌溉管理決策輔助服務，產製各項農業灌溉用水相關資訊，提供主管機關各項灌溉用水管理課題相關的決策輔助資訊，並依據各項決策輔助資訊所需之資料進行更新、蒐整及加值分析後定時產製相關資訊並主動提供予決策單位參考。 4. 辦理強化農業灌溉用水政策推動成效與公眾溝通，透過編製農業灌溉用水常見問題問答集與2017農業灌溉白皮書，為農業灌溉用水之公眾溝通提供了相當有力之文宣媒介。	1. 斗六大圳沿線示範埤塘所使用之台糖土地如為租賃方式取得，益本比為1.09，顯示其具有推動可行性；嘉義灌區示範埤塘埤塘則經濟可行性不足，仍需思考多元方式提高經濟效益及可行性。 2. 桃園、石門、雲林農田水利會各主要埤圳105年二期作進行之灌溉水資源運用指標評估發現，指標分數桃園會介於61~137%，石門會介於60~103%，雲林會則介於60%~80%。突顯桃園地區都市化與工業化造成農地破碎、水田零星分散對灌溉供水的衝擊，雲林地區農民實際種植情況不符耕作制度及水旱作混植、水稻零星分散。 3. 每月定期於15日前出刊農田水利會灌溉情勢通訊，以協助農委會與各農田水利會及早掌握水情以利對於水情異常狀況地區採取因應措施。 4. 編製農業灌溉用水常見問題問答集與2017農業灌溉白皮書，為農業灌溉用水之公眾溝通提供了相當有力之文宣媒介，如：抗旱因應、配合大糧倉計畫灌溉供水、研修農田水利會資格認定及資料使用管理辦法修正草案及灌溉管理相關計畫統籌管考機制等。	7,380,000	106.3.31	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	農田水利會事業區域擴大政策推動與個案輔導計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理農田水利會擴大事業範圍宣導。</li> <li>2. 完成農田水利會擴大事業區域計畫書要件及範本。</li> <li>3. 盤點農田水利會研提計畫個案，並建立年度投資優先順序表與個案初步可行性與配套措施。</li> <li>4. 完成個案輔導2例。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成辦理農田水利會擴大事業區域範圍宣導4場次。</li> <li>2. 完成農田水利會擴大事業區域計畫書要件及範本。 (1) 依據灌溉事業特性、相關政策與法令等分析事業區域計畫書要件與評估項目。 (2) 辦理專家審查會議檢討計畫書範本內容1場次。 (3) 依據專家會議完成農田水利會擴大事業區域計畫書範本。</li> <li>3. 完成盤點農田水利會研提計畫個案，並建立年度投資優先順序表與個案初步可行性與配套措施。 (1) 辦理農田水利會擴大事業區域意願案件調查。 (2) 依據地理分布、水源狀況、農地條件、設施所有權與營運管理可行性等狀況檢討各農田水利會於105年度提報之個案。 (3) 依據個案狀況辦理未來擴大灌區優先順序，並現地勘查5案。 (4) 建立年度投資優先順序表與個案初步可行性與配套措施。</li> <li>4. 完成辦理農田水利會事業區域擴大案件個案輔導 (1) 依據委辦機關指定個案，辦理個案現地勘查作業，至少2例。 (2) 農田水利會事業區域擴大案件輔導檢討工作坊。 (3) 辦理個案待解決課題與後續對應策略評估報告。</li> </ol>	3,370,000	106.4.25	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	內政部中部辦公室	農地重劃委託規劃設計及行政協助	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 106-109年中程施政計畫「四(二) 推動灌排分離，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，提升農業用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。」。</li> <li>2. 依照農地重劃條例施行細則第22條規定：「重劃區農路、水路工程之規劃，應於施工前一年內辦理完成」執行。主要協助工作內容及實施步驟包括：重劃區水利狀況調查，高程及地形測量，農路、水路系統規劃等項目，規劃及設計作業應於106年12月底前完成。</li> <li>3. 行政作業項目包含：(1)農地重劃規劃，地區勘選及水利狀況調查，高程及地形測量，農水路系統規劃(2)完成先期規劃報告初稿、規劃成果檢討(3)重劃區農水路相關改善工程之發包、監造作業。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 藉由客觀、專業與務實之決策過程，有利計畫推行，避免因不當計畫、規劃、設計、施工或管理維護，而造成資源浪費。</li> <li>2. 藉由約僱人員協助及人員訓練，彌補人力及專業上之不足，以增加執行速度及績效。</li> </ol>	1,208,049	106.03.06 (計畫核定發文日期)	非採購案
農業發展	加強農田水利建設	內政部土地重劃工程處	農地重劃委託規劃設計及行政協助	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 106-109年中程施政計畫「四(二) 推動灌排分離，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，提升農業用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。」。</li> <li>2. 依照農地重劃條例施行細則第22條規定：「重劃區農路、水路工程之規劃，應於施工前一年內辦理完成」執行。主要協助工作內容及實施步驟包括：重劃區水利狀況調查，高程及地形測量，農路、水路系統規劃等項目，規劃及設計作業應於106年12月底前完成。</li> <li>3. 行政作業項目包含：(1)土地分配及地籍測量作業，重新辦理土地分配為業務重點(2)地質鑽探試驗及分析，了解原有土質、土壤承载力等基本資料確保農水路與結構物之安全。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 藉由客觀、專業與務實之決策過程，有利計畫推行，避免因不當計畫、規劃、設計、施工或管理維護，而造成資源浪費。</li> <li>2. 藉由約僱人員協助及人員訓練，彌補人力及專業上之不足，以增加執行速度及績效。</li> </ol>	2,559,302	106.03.06 (計畫核定發文日期)	非採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	加強農田水利建設	內政部中部辦公室	早期農地重劃區農水路更新改善委託規劃設計及行政協助	1. 106-109年中程施政計畫「四(二)推動灌排分離，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，提升農業用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。」。 2. 106至109年度「加強農田水利建設計畫」項下之執行策略「持續辦理民國60年以前農地重劃區農水路之更新改善工程」項辦理。 3. 行政作業項目包含：(1)農水路更新規劃設計(2)農水路改善工程	1. 藉由客觀、專業與務實之審查或決策建議，避免因不當之規劃設計、施工或管理維護而造成資源浪費，俾利計畫推行。 2. 藉由對早期農地重劃區農水路更新改善，同時建置更完整農水路地籍重整資料，可提升後續管理單位維護管理品質。 3. 藉由協助本會及執行單位執行本計畫各項所必須之業務，可彌補人力之不足，增加執行速度及績效。	4,005,756	106.02.08 (計畫核定發文日期)	非採購案
農業發展	加強農田水利建設	內政部土地重劃工程處	早期農地重劃區農水路更新改善委託規劃設計及行政協助	1. 106-109年中程施政計畫「四(二)推動灌排分離，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，提升農業用水效率；發展節能、節水的新型態農業，推動農業用水質量合理規劃，發揮農田水利三生及防減災功能。」。 2. 106至109年度「加強農田水利建設計畫」項下之執行策略「持續辦理民國60年以前農地重劃區農水路之更新改善工程」項辦理。 3. 行政作業項目包含：(1)地籍整理作業、權利調查、用地取得以及成果統計。	1. 藉由客觀、專業與務實之審查或決策建議，避免因不當之規劃設計、施工或管理維護而造成資源浪費，俾利計畫推行。 2. 藉由對早期農地重劃區農水路更新改善，同時建置更完整農水路地籍重整資料，可提升後續管理單位維護管理品質。 3. 藉由協助本會及執行單位執行本計畫各項所必須之業務，可彌補人力之不足，增加執行速度及績效。	7,170,539	106.02.08 (計畫核定發文日期)	非採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	健全農田水利會營運管理制度研擬與推動計畫	1. 辦理17個農田水利會105年度業務檢查 2. 檢討農田水利會會費補助方案 3. 研擬106年度營運改善計畫與財務困難補助分配機制	1. 完成協助辦理17個農田水利會105年度業務檢查 2. 完成檢討農田水利會會費補助方案 3. 完成研擬106年度營運改善計畫與財務困難補助分配機制	2,540,000	106.3.22	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	黃金廊道農業新方案暨行動計畫在地推廣與成效管控制業	1. 配合行政院農業委員會推動「黃金廊道農業新方案暨行動計畫」作業需求，協助辦理整體推動成果成效管控制業及辦理綜合性推廣作業。 2. 藉由整體性觀點，協助農委會依計畫實務及地方農民需求，滾動式檢討計畫內容，落實黃金廊道協助紓緩地層下陷，以及三新二節策略之策略目標。	1. 配合主+G8辦單位及黃金廊道計畫推動作業，辦理相關工作，同時亦配合農委會施政方向調整，以及推動實務狀況，滾動式檢討各項措施內容，並協助有關計畫停辦作業程序。 2. 協助辦理黃金廊道計畫成效管控制業與研析計畫節水效益，並協助辦理106年交通部經費管控制業與重要措施成果案例評析，彙整年度成果報告。 3. 於黃金廊道地區推廣作業，完成雜誌專欄報導1則，宣揚低耗水農業執行成果案例，維運黃金廊道臉書粉絲團，增加粉絲人數比例10%，並協助籌備有關計畫停辦公事事宜。 4. 協助辦理創新政策滾動檢討，包括配合計畫停辦作業，完成替代方案之替代性評估及應注意事項，以及有關提報行政院有關之跨部會協商及相關幕僚作業。	4,115,000	106.6.30	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	農田水利會水文觀測及自動測報效能提升計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成包含嘉南、新竹、苗栗及臺東等水利會之自動測報中長期藍圖規劃。</li> <li>2. 建立農田水利會水文觀測及自動測報測站長期維運管理機制。</li> <li>3. 配合雲彰地區地層下陷具體解決方案暨行動計畫，完成蒐集分析彰化會及雲林會100~105年實施大灌區輪灌、輪作調配水量及自動測報設施建置等具體行動措施推動後所累積之成效；</li> <li>4. 完成自動測報系統補助作業參考手冊-系統建置模組及常用工料項目修訂及頒訂。</li> <li>5. 辦理包含石門、苗栗、南投、雲林、屏東及臺東等水利會共6場次之業務督導考評作業暨檢討；辦理106年度自動測報預算書審查作業；辦理107年度包含宜蘭、苗栗、南投及雲林等水利會共計4場次需求提報及會勘作業暨計畫審查會議等各項成果。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 藉由本計畫執行以提升農田水利會灌溉管理效能及增進自動測報在水資源灌溉及防災效益。具體效益包含：透過各農田水利會之事業核心需求與長期發展目標、自動測報點位水源、配水、防災及其他標的等測報類型，規劃各水利會自動測報建置之長期發展藍圖，作為各階段未來整體發展重點及建置優先順位建議方向內容。</li> <li>2. 具體建立農田水利會水文觀測及自動測報測站長期維運管理機制，有效落實三級維護管理制度；</li> <li>3. 建立自動測報資料品質定期評核機制與灌溉及防災等效益評估基準及分析方法。</li> <li>4. 完成自動測報系統補助作業參考手冊編修，有效提升水利會年度計畫提報作業效率。</li> <li>5. 完成籌組專家團隊，並建立農田水利會自動測報業務預算審查及現地督導考評等機制，所建立之機制有助於各水利會參與自動測報建置，達成農業水資源水量觀測精度之提升。</li> </ol>	6,400,000	106.4.18	一般採購案
農業發展	加強農田水利建設	財團法人台灣水資源與農業研究院	輔導農田水利會發展綠能農業水域型光電推動計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依行政院核定經濟部「太陽光電2年推動計畫」，輔導農田水利會推動埤塘、圳路之農業水域用地設置浮動式、地面型太陽光電發電系統，第一階段(106年6月底前)預定目標為25MW裝置容量，第二階段(107年6月底前)預定目標為50MW裝置容量，兩階段2年推動預定目標為75MW裝置容量，輔導農田水利會推動綠色再生能源政策，落實「非核家園」政策願景。</li> <li>2. 辦理「推動農業水域型光電發展之規劃及執行」、「編製農田水利會發展綠能之作業手冊-農業水域型光電篇」及「輔導農田水利會發展綠能農業水域型光電之網路推廣及諮詢服務」等三項工作項目，並需依本會農業發展及農業管理計畫研提與管理手冊規定程序辦理計畫說明書之登錄等相關作業。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 藉由本計畫執行，協助106年度農業水域型光電發展規劃、編製農田水利會發展綠能之作業手冊-農業水域型光電篇及輔導農田水利會發展綠能農業水域型光電之網路推廣及諮詢服務，並依據推動實務狀況，滾動式檢討各項措施內容。</li> <li>2. 協助輔導各農田水利會發展綠能農業水域型光電，並提供網路推廣及諮詢服務。</li> </ol>	3,200,000	106.5.16	一般採購案
農業發展	時空資訊雲落實智慧國土計畫	國土資源保育學會	農地資訊雲建構及整合應用計畫	進行農業及農地資源盤查作業，盤點全國農地數量及實際從事農業生產使用之區位與面積、以及瞭解法定農業用地提供建築使用之態樣及其屬性(含適法性、面積等)等資訊，作為農業政策決策參考，以及提供國土計畫法之農業發展地區規劃與管理機制建構之基礎。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 建構以農地為基礎之各類資料蒐集、流通及加值應用機制，深化巨量資料交叉分析與統計功能，提供全方位農業施政決策支援。</li> <li>2. 掌握農業及農地資源空間分布，強化農地管理資料蒐集及分析，輔助農地利用與管理業務之推動。</li> </ol>	13,000,000	106.5.9	一般採購案
農業發展	時空資訊雲落實智慧國土計畫	互動國際數位股份有限公司內湖分公司	農業地理資訊整合應用計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 配合本會暨所屬機關需要，開發全國地籍圖系統介接相關服務，統一支援本會暨所屬機關處理地籍圖需求。</li> <li>2. 收集本會暨所屬機關農地使用調查圖資，整合農業調查圖資資源，建置圖資倉儲中心，發展運算模組及應用分析模型。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 統一提供地籍圖相關服務，提升地籍圖資應用效能，節省本會暨所屬機關開發、處理或維護地籍圖應用相關功能的相關經費。</li> <li>2. 提升國土資訊系統在農地利用、農業生產等分類圖資，增加農情資料空間分析，農業產業結構分析、農村生產力估算、農村規劃、農村產業結構調整、糧食生產規劃、產業調整規劃、農業生產專區設置等農業相關之施政決策應用，強化統計及決策支援之能力。</li> <li>3. 建置本會地理資訊倉儲中心，落實推動農業資訊分享，支援政府資料開放政策，推動民間應用農業圖資。</li> </ol>	3,900,000	106.4.12	一般採購案
農業發展	改善政府動物管制收容設施	大武科技股份有限公司	畜牧污染防治地理資訊系統	建立畜牧污染防治資訊系統。	完成建立畜牧污染防治資訊系統，並辦理相關教育訓練。	1,820,000	106.4.14	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業發展	農地重劃區緊急農水路改善計畫	中華水資源管理學會	農地重劃區緊急農水路改善管制考核及成效評估計畫	1. 檢討提升農地重劃區農水路改善成效推動方案：(1)滾動檢討農地重劃區緊急農水路改善計畫競爭機制。(2)完成農路設計規範檢討。(3)完成農地重劃區圖資建置作業流程規劃。(4)完成各地方政府農地重劃區圖資調查。(5)完成農地重劃區地籍圖資資訊訪談1場次。 2. 支援農地重劃區緊急農水路改善計畫行政作業及工程查勘：(1)完成105年保留工程進度追蹤。(2)完成106年核定工程進度管考。(3)完成辦理106年農地重劃區緊急農水路改善計畫業務交流研商會議共3場次。(4)完成106年核定改善工程初勘資料審查。(5)完成106年農地重劃區緊急農水路改善計畫提報工程複勘作業共25場次。(6)完成農地重劃區緊急農水路改善計畫作業要點之研析。 3. 彙整農地重劃區緊急農水路改善計畫成果：(1)完成蒐集106年農地重劃區緊急農水路改善計畫執行成果。(2)完成106年計畫成果報告。	1. 提升農地重劃區緊急農水路改善計畫推動成效。 2. 滾動式檢討管考機制，強化工程執行與預算控管效能。 3. 完成蒐集各執行單位提報之農地重劃區緊急農水路改善執行成果。 4. 完成整合相關農地重劃計畫後續推動方案及相關配套策略檢討。 5. 協助執行本計畫各項所必需之行政業務，彌補人力之不足，以增加執行速度及績效。 6. 辦理研商會議，以階段性落實工程進度管理及檢討計畫執行情形。 7. 完善農地重劃區範圍內農水路工程履歷資料及GIS圖資。	3,220,000	106.3.14	一般採購案
老年農民福利津貼	執行老年農民福利津貼核發業務	勞動部勞工保險局	辦理老年農民福利津貼發放作業計畫	依據「老年農民福利津貼暫行條例」及「老年農民福利津貼申領及核發辦法」規定，辦理老年農民福利津貼之核發、溢領催繳及相關工作。	106年發放538億5,184萬元，受益農漁民65萬人。	28,462,492		係「老年農民福利津貼申領及核發辦法」規定之業務委託。非採購案，無決標日期。
農業科技研究發展	農業科技產業化	光洋波斯特國際展覽股份有限公司	2017年亞太區農業技術展覽暨會議—臺灣農業技術形象館	1. 參與2017亞太區農業技術展覽暨會議並設置臺灣農業技術形象區，整合農業技術展項，以主題式呈現農業科技創新優勢及商品化產業應用性，並辦理國內外參展廠商1對1洽談活動。 2. 舉辦農漁畜產業技術性議題研討會。	1. 辦理2017亞太區農業技術展覽暨會議—臺灣農業技術形象館展出，共397平方公尺，展出包含動物用疫苗、飼料添加物、生物農藥/肥料、檢測檢驗技術、觀賞魚及周邊、農業機械、植物種苗、伴侶動物藥品/食品、設施農業、產業服務及整廠輸出等十大重點科技產業，44項農試單位具國際市場潛力已商品化之亮點成果。3天展期共完成70場次媒合商談，其中國外買家商洽達19場次。 2. 舉辦農漁畜產業專業技術研討會計11場次。	4,840,000	106.6.19	一般採購案
農業科技研究發展	農業科技產業化	國立臺灣大學	臺灣洽簽自由貿易協定對農業影響評估之研究	研析我國重要貿易夥伴對外簽署FTA情形及農業相關內容、研析我國與重要農產貿易夥伴之農產品貿易情形，以及洽簽FTA對我國農業部門之可能影響。	完成我國與重要貿易夥伴國簽署FTA之影響評估，透過了解臺灣與重要貿易夥伴雙邊農業貿易情形，以及研析臺灣洽簽FTA對我農業之可能影響與效益，協助農政單位研擬談判策略，並針對國內重要農產業及早進行調整及因應。	1,150,000	106.5.25	一般採購案
農業科技研究發展	農業科技產業化	互動國際數位股份有限公司內湖分公司	全國農地資源現況調查成果公開圖台開發計畫	開發農地資源調查成果公開圖台各項功能外，另開發民眾版農地現地調查行動應用程式(APP)，透過群眾外包(crowd sourcing)取得回饋資訊。民眾版農地現地調查APP除具地圖導航協助民眾確認現地地籍資訊外，另開發核心模組，自動抓取現地照片之攝影時間、坐標及方向角等資訊，上傳後由後台系統自動利用照片所指之地籍位置及視角，並依照照片影像內容判釋填具該地籍之調查分類，以簡化民眾回饋流程，及確保由民眾回饋照片所收集之現地資訊品質。	1. 開發地籍圖線上及離線服務功能，供應貴會暨所屬機關調查系統、行動裝置等建置基礎，強化資料交換流通的效率。 2. 建置現地調查行動應用程式，善用群眾資源，提供回饋機制，拓展資訊蒐集路徑以輔助管理決策。 3. 建置調查成果公開圖台與管理系統，提升資訊的能見度與無縫高效的農地調查資訊服務。	5,500,000	106.7.25	一般採購案
農業科技研究發展	農業科技產業化	內政部國土測繪中心	106年度全國GIS地籍圖接合對位處理作業	1. 完成全國山坡地及林地範圍地籍圖段界接合對位套控平差作業。 2. 配合地政機關106年地政機關重劃成果，更新已辦竣地籍圖接合對位之鄉鎮市區地籍，持續精進全國GIS地籍圖品質。	1. 統一提供本會暨所屬機關全國GIS地籍圖，避免本會各機關單位重覆編修及處理，節省相關作業經費。 2. 以統一本地籍圖為基礎，加速本會農業地理資訊整合進程。	5,000,000	106.3.2契約發文日期	非採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	農業科技產業化	社團法人中華民國管理科學學會	強化農業科技產學研合作研發推動暨科研成果產業應用效益分析	本計畫區分二大工作主軸，其一為農業科技產學合作業務推動，係為加強科研成果落實產業應用，鼓勵業者藉由產學(研)合作投入研發，以提升技術能量邁向高值化產業發展；其二則透過有系統的調查方法，核實掌握及分析農業科研成果技術移轉效益與商品化展現，協助農委會所屬試驗改良場掌握技術移轉成功關鍵。	在產學合作業務推廣方面，推動51件農業科技產學合作計畫，包括34項一般型、1項政策型、8項業商、5項生物農藥及3項機能性產品。整體而言，產學合作可有效提升業者研發體質、知名度與自產比等。在技轉效益追蹤方面，依據調查分析結果顯示，技轉帶動業者衍生投資金額15.09億元；以及開發899項新品項與154項新品牌，並創造商業產值36.3億元與新增418個就業機會，衍生新創公司22家與新事業部門20個。	10,728,000	106.1.26	一般採購案
農業科技研究發展	國際農業合作	財團法人台灣經濟研究院	果樹海外營運策略規劃研究	協助評估全球水果消費趨勢研究，我國果品拓展外銷市場對國內價格之穩定效益研究、協助番石榴、柑橘與香蕉健康種苗團隊所開發相關技術之成本效益分析，並辦理「農業創新國際論壇」，以提供農政部門推動外銷潛力水果產業創新加值或我國蔬果產業新南向推動策略規劃參考。 (一)蒐集全球消費情形，調查具市場開發潛力國家(市場) (二)撰寫拓展外銷市場對國內價格之穩定效益評估報告 (三)撰寫番石榴團隊開發相關技術之成本效益分析及對產業價值鏈之影響評估報告 (四)提出評估柑橘、香蕉健康種苗團隊技術價值及海外輸出之商業模式 (五)辦理「農業創新國際論壇」	(一)強化我與目標市場之雙邊農業合作，並促進雙方產、官、學界相關單位之交流。 (二)提供農政部門有關國內外果樹農業產銷環境、商業與投資環境、市場資訊及產業鏈缺口等相關資訊供決策參考運用。 (三)推動潛力水果產業外銷及海外營運規劃，開發可行之市場調查或研究評估方法。 (四)建構我國具外銷潛力水果之全球品種權佈局與產業創新加值營運模式。 (五)研擬我國新南向政策之果樹產業國際化發展策略，強化我國果樹產業因應區域經貿整合之國際競爭力	1,350,000	106.4.26	一般採購案
農業科技研究發展	國際農業合作	國立臺灣大學	加強與APEC進行降低糧損技術與產業發展之國際合作	本計畫配合推動我國在APEC倡議之「強化公私部門夥伴關係降低供應鏈之糧食損失」多年期計畫，並在我國及越南各辦理「2017 APEC降低糧食損失與浪費專家諮詢會議」與「2017 APEC降低糧損與永續糧食體系能力建構研討會」等活動。	1.在臺舉辦「2017 APEC降低糧食損失與浪費專家諮詢會議」1場次，並於會中盤點目前APEC會員經濟體所採行之減少糧損與食物浪費的前導措施，討論能力建構需增加哪些創新科技與最適措施，以及相關行動內涵與實施順序，共同推動降低亞太地區糧損與食物浪費的措施。 2.在越南芹苴市召開「2017 APEC降低糧損與永續糧食體系能力建構研討會」，簡介亞太經合組織經濟體的前導行動方案，提出「APEC邁向2020糧食安全路徑圖」，強調無悔行動的策略以鼓勵公私部門合作，強化與APEC地區其他的糧食安全行動與計畫之聯合，進而達到永續的糧損與浪費減少措施之目標。	2,700,000	106.3.7	一般採購案
農業科技研究發展	國際農業合作	財團法人台灣經濟研究院	積極參與APEC農業相關活動之研究	本計畫配合推動我國在APEC倡議之「強化公私部門夥伴關係降低供應鏈之糧食損失」多年期計畫，協助與APEC秘書處及主辦國越南聯繫與合作，並提供我國及APEC會員經濟體研訂相關政策之參考，以降低供應鏈糧食損失及提升各會員體糧食供應鏈效率。	強化我國參與APEC農業相關活動動能，以及推動我國「APEC強化公私部門夥伴關係降低供應鏈之糧食損失」多年期計畫與各國合作，鞏固我國在APEC場域農業及糧食安全議題之地位。	960,000	106.3.24	一般採購案
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	臺灣農村經濟學會	因應自由化下穩定農業所得之策略研究-強化農業收入保險之推動規劃研究	1. 蒐整分析我國推動農業保險試辦之實施概況。 2. 研析實施農業收入保險試辦之所遇問題及評估實施成效。 3. 提供政策即時諮詢服務及強化作法。 4. 研析農業收入保險模式之應用	1. 強化與規劃臺灣實施農業收入保險之具體作法。 2. 針對臺灣推動釋迦收入保險措施，分析所遇問題及提出改進作法。 3. 研析擴大辦理農業收入保險之建議評估。	1,350,000	106.2.3	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	臺灣農村經濟學會	因應自由化下穩定農業所得之策略研究-稻作直接給付對稻農生產行為及稻米產業影響	1. 調查發現，2017年第1期作參加雙軌制農民，可以在產地乾稻穀價格為21.00-21.50元/公斤條件下，讓稻農領取13,500元/公頃直接給付與保價收購制度下的稻農所得相當。 2. 若未來全面實施雙軌制度，以2017年第1期作豐產水準為基礎，參考2014年國內稻米總供應173萬公噸水準，則雙軌制度提供政府大幅減少公糧收購數量，並引導產地稻穀價格到約21.50元/公斤水準，符合稻農收入穩定的條件。而如果未來稻作總產量明顯減少到2016年的193萬公噸水準，則政府公糧更加可以在穩定產地稻穀價格在21.50元/公斤條件下明顯減少收購數量。	本研究指出推動稻作直接給付與公糧收購雙軌制試辦方案，具有維持農民所得水準與降低公糧收購之效果。但必須建立在市場價格穩定特定水準以上，方能確保農民朝領取直接給付選擇，因此仍續配合稻作面積逐步調降的政策作法推動。	1,160,000	106.2.3	複數決標

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	財團法人台灣綜合研究院	強化農業政策決策訊息蒐集分析計畫	1. 由於時代環境瞬息萬變，各國的農業政策與法規制度也不斷在調整改革，有必要進行持續的觀察與瞭解，以掌握最新發展動態，並深入探討其政策意義，以及對我國政策之啟發，總計蒐研主要國家政策法規30篇。 2. 將105年度的農業政策相關科技研究計畫及重要與具備前瞻性的農業政策進行研討，透過辦理座談會，整理政策建議重點內容，為我國農業政策及所面臨的議題提供專業與務實的意見建議。並完成3項小型農業專題研究，以作為我國政策之參考。	1. 蒐研主要國家之農業政策法規與發展趨勢，提供相關訊息及前瞻性思考與建議，提升政策決策品質。 2. 農業政策研究計畫之協調整合，提供強化及調整研究發展策略及方向之建議，提升研究效率與品質。	1,450,000	106.2.3	一般採購案
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	國立成功大學	農業統計之精進與研究-強化國際農業統計發展之研究	依各國最新農業普查，蒐整農業統計最新發展，並與我國104年農林漁牧業普查結果比較與建議；研析104年農林漁牧業普查母體特性，建立主力農家各產業別及規模別之最適母體分層及最佳樣本配置；舉辦或合辦至少5場國內(際)研討會與講習會；蒐整並翻譯1-2篇國際間重要農業統計相關文獻。	完成104年農林漁牧業普查母體研析及主力農家各產業別及規模別最適母體分層及最佳樣本配置；總共完成舉辦或合辦12場之研討會或講習會；完成9篇國際間重要農業統計技術、規制與作業方法之蒐整或文獻翻譯。	1,780,000	106.1.13	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	財團法人中央畜產會	農業統計之精進與研究-肉豬生產成本訪問調查之研究	依上、下半年辦理每次至少150戶肉豬生產成本訪問調查；編算肉豬每頭/每百公斤之生產費用；編算不同規模別肉豬每頭/每百公斤之生產費用；至少辦理2場畜牧類教育訓練或講習會議；依養豬頭數調查母體特性，建構合適之分層抽樣設計及樣本數配置；建置肉豬生產成本訪問調查php登打系統檢誤條件及資料下載功能	完成建置肉豬生產成本訪問調查php登打系統檢誤條件及資料下載功能；完成上、下半年共300戶次肉豬生產成本訪問調查；總共完成辦理5場畜牧類務教育訓練或講習會。	3,490,000	106.1.13	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	國立成功大學	精進農業統計指標互動化之研究	維護更新主力農家所得調查表網頁登打界面，並提供匯出相關之關聯式資料下載功能；維護更新主力農家受查戶地理資訊分布系統，並配合本會需求擴增相關功能；擴增農業統計視覺化查詢網，包含維護更新上線之互動式統計圖、統計表，並提供資料下載功能及建置農產品地理資訊架構；維運上線之農業統計調查數位課程內容及開發至少1篇數位課程教材。	數位學習系統培育農業統計人員專業知能，提高農業統計工作經驗傳承及核心能力維繫。互動式統計圖表來理解農業現況、問題與施政成效，提升農業統計資訊服務功能。規劃設計主力農家所得及生產成本調查表資料登打介面，有效蒐集、傳輸調查端之調查資訊。	2,160,000	106.1.25	一般採購案
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	國立臺灣大學	國產生鮮農產品之市場通路研究-因應貿易自由化拓展國內農產品市場之多元通路研究-以水果為例	加入WTO之後我國農產品貿易逆差有增加之情況，2000年為43.23億美元，2014年增至103.86億美元，顯見貿易自由化對農業部門之衝擊。目前國產水果產值占作物產值的比例超過39%，而國內水果年消費量為300萬公噸左右，年進口量為30萬公噸，故國產果品為一內需市場且自給率高。由此可知進一步的貿易自由化對國產水果存在負面影響，而如何維持國產品的內需市場甚至擴展市場有其重要性。為了達到上述目的，有必要瞭解國產水果國內市場通路概況的演變及現階段通路情況，因此本研究目的在於透過資料的蒐集、彙集及分析，瞭解果品通路的實務及成員對現行通路認知、看法及需求，以做為產業行銷決策或產業調整之參考。	1. 瞭解2項選定水果產品之通路概況及近10年演變情況。 2. 瞭解現階段2項選定水果產品通路實務運作情況。 3. 提出在現行通路型態下，面對自由化趨勢穩固或拓展國內水果消費市場之政策建議。 4. 本研究對於番石榴、葡萄產銷實務進行深入瞭解及運作細節掌握，並提出改善國品生產、強化競爭力及改善運銷通路、購買通路等相關面向之建議，對於日後政府協助產業發展、提升相關農民收益及拓展國內外市場均有高度參考價值。	1,350,000	106.1.25	複數決標

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	臺灣農村經濟學會	國產生鮮農產品之市場通路研究-因應貿易自由化拓展國內農產品市場之賣場通路研究-以蔬菜為例	近年來相關農產運銷方式改變，新興通路興起（如電子商務等）與物流業發展蓬勃等，對於國內農產品運銷產生相當程度的影響。特別是近期蔬果價格大幅上漲，以及蔬菜品質分級、各種標章與有機認證等制度也紛紛推廣成熟，對於賣場通路的發育創造了進一步成長的機會。職是之故，本研究針對大型量販超市通路相關問題進行研究： 1. 透過蒐集並分析初級或次級之蔬菜產銷統計資料，瞭解農產品之通路概況及近10年演變情況。 2. 透過賣場通路之訪談或調查，瞭解主要通路型態實務運作情況(包括：集貨、分級、包裝、運輸、儲藏、販售、資訊傳遞、風險分擔等)，釐清商流、物流、金流及訊息流等各項資訊。 3. 研析賣場運銷通路中生產者、通路商及消費者所面臨之問題。 4. 提出在賣場通路型態下，面對自由化趨勢，政府應如何穩固或拓展國內蔬菜消費市場之政策建議。	1. 透過文獻回顧、次級資料蒐集及問卷調查瞭解近10年蔬菜賣場通路比率變化趨勢。 2. 瞭解國內蔬菜於量販超市通路型態實務運作情況（包括：集貨、分級、包裝、運輸、儲藏、販售、資訊傳遞、風險分擔等），釐清商流、物流、金流及訊息傳遞流動等各項資訊。 3. 提出在現行賣場通路型態下，如何穩固或拓展國內生鮮蔬菜之賣場消費市場並兼顧農民收益之政策建議。	980,000	106.1.25	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	財團法人中衛發展中心	ICT雲端數據應用開拓農產品行銷營運新模式	1. 規劃產銷履歷農產品經營業者與大型消費戶通路合作及營運模式。 2. 優化產銷履歷農產品分眾整合平台及分眾增值服務。 3. 輔導及推動各類型服務示範場域。 4. 辦理平台營運商及分眾使用者教育訓練及整合行銷活動。	1. 輔導3家農產品經營業者及示範場域3處。 2. 辦理焦點團體專家會議3場次。 3. 平台新增雲端數據分析與增值、雲端資料拋轉、交易紀錄及營運商ERP介接等服務。 4. 辦理平台營運商個別輔導6場次與5場聯誼會。	7,310,000	106.2.3	一般採購案
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	中國土地經濟學會	農地資源永續利用之研究-引導農地產權與使用權單純化並達到規模化及有效利用之研究	針對目前農地細碎使用問題進行檢討，並提出改善之具體作法外，另藉由本研究的探討，研議引導單獨繼承制度使產權單純化或使用單純化。	針對農地細碎使用問題進行檢討，並提出改善之具體作法外，另協助引導單獨繼承制度使產權單純化或使用單純化，以提升農業規模化之經營，亦可協助中央農業主管機關因應後續制度調整，與法令制度規範增修作業。	790,000	106.3.13	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	中華民國土地估價學會	農地資源永續利用之研究-農地價格指數建立與應用之研究	1. 選擇適當之土地價格指數模型，並採用內部用不動產交易實價登錄資料，建立我國各縣市農地價格指數。 2. 參考國外主要農地價格趨勢或指數報告，研擬我國為農地價格之公開方式，以及農地價格指數可能之政策分析應用相關建議。	1. 透過農地價格指數建立，提供政府及民眾瞭解農地市場狀況，並提升市場透明度。 2. 農地價格指數之建立，有助於農地相關政策之訂定，以及政策成效之評估。	650,000	106.3.13	複數決標
農業科技研究發展	農業政策與農民輔導	財團法人工業技術研究院	農業人力資源發展暨行動方案之研究	建構完善農業人才培育與認證制度，規劃戰略性之農業人力運用管理策略及前瞻性之跨域創新與增值經營人力輔導策略。	建立符合產業需求之人力培育制度，建立青年從農學習模式，健全農業人力資源發展，提高農業人力資源運用效能，降低農業勞力缺口。	7,550,000	106.3.16	一般採購案
農業科技研究發展	農業科技管理	嘉誠資訊股份有限公司	農業計畫管理與資訊服務之維運增修	1. 提供農業計畫管理行政作業推動及資訊處理服務作業，包含：農業科技計畫先期作業、計畫書研提作業、計畫管考作業、計畫績效管等。 2. 維運農業計畫管理平台，輔助每年農業科技等各類型計畫之推動與執行。 3. 擴充農業計畫管理系統功能，包含建立多樣性功能單一入口網、建立資訊協同作業環境等。	1. 協助完成106年度農業科技計畫之研提計2,518項。 2. 協助完成科技及非科技計畫核定之建檔作業計4,194項。 3. 完成農業計畫全部文件清點作業共計695,457件。 4. 完成105年度共212份研究報告核對、整理與典藏。 5. 農業科技計畫執行成果電子出版品並送特定圖書館典藏共23份。 6. 彙編105年度農業科技、農業發展、農業管理計畫之成果報告摘要。 7. 農業計畫管理平台提供13.2萬人次之資訊服務。 8. 提供4,069件農業計畫資訊統計及檢索服務。 9. 完成擴充農業計畫管理系統功能，包含建立多樣性功能單一入口網、建立資訊協同作業環境等。	17,900,000	106.2.22	一般採購案
農業科技研究發展	農業科技管理	安立琦科技股份有限公司	農業科技研發能量分析暨績效評估	一、協助農委會完成年度科技計畫書審查、追蹤管考、實地查核等作業及修訂計畫研提管理作業手冊。 二、完成105~106年農業科技計畫分類盤點與分析。 三、協助農委會完成農業科技研究院績效評估作業。	1. 完成154項計畫審查、32項計畫追蹤管考、35項計畫實地查核等作業與修訂計畫研提管理作業手冊； 2. 完成盤點105~106年科技計畫共4,000筆及每筆9項分類，扣合農委會新農業創新推動方案108年度新興重點政策額度計畫研究重點進行應用分析，提供科技施政決策參考； 3. 106年度農委會所屬試驗場所及農業科技研究院績效評估作業等各項工作，達到提高農業科技研發經費與績效之目標效益。	6,450,000	106.1.26	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	農業科技管理	財團法人玄奘大學	農業發展條例第47條之1稅式支出評估研究	其中「最初收入損失法」下之營利事業所得稅稅損為新台幣1,694萬元，而以情境模擬方式進行推估之「最終收入損失法」下之各情境稅收影響數均為正值(合計為正2,397萬)，抵扣前揭稅損後，最後呈現租稅淨效益為正703萬元(稅增)。	研究指出，推動農業發展條例第47-1條之租稅優惠法案將不至於帶來租稅損失之衝擊，反因結合子法之相關農場登記制實施，將有助於我國農業產業之發展，並可擴增農業稅基，增加未來稅收與就業機會。	600,000	106.6.8	一般採購案
農業科技研究發展	農業電子化	皚霖資訊有限公司	全國推廣動物認領養平台整合計畫	執行網站維護及資訊更新作業，包括網站功能擴充、網路宣傳、資料內容更新及資訊安全相關防護作業等事項。	1.完成E-mail通知、認養優惠訊息區、認養主打星專區及認養小故事分享等網站功能擴充。 2.106年平台瀏覽人次逾375萬人，超越當年目標350萬人。 3.配合本會需求、縣市政府或民眾使用回饋意見增修網站內容。 4.維持網站、各縣市登入系統正常運作，並配合本會每3個月系統弱點掃描及每半年1次備援演練。	839,000	106.3.8	一般採購案
農業科技研究發展	農業電子化	農識國際股份有限公司	農業資通訊應用推動計畫	1.蒐集及研究國內外農業資通訊應用現況及未來發展方向，綜整本年度國內外農業領域之資訊趨勢及新知，彙整「農業區塊鏈技術與應用發展」及「人工智慧技術應用於農業領域」應用發展趨勢，並針對農業生產管理智能化進行介紹，將焦點著重於大數據、物聯網與人工智慧的相輔應用，藉以研究適合台灣農業環境、產業的現況需求，做為本會規劃、推動農業發展參考。 2.為推動台灣農業資通訊整體發展，根據本會政策與需求協助研提農業資通訊創新計畫草案。 3.為落實農業資通訊領域計畫之預期效益及績效指標，協助本會及所屬機關同仁，提供計畫執行與推動必需之資通訊技術諮詢服務。 4.辦理二場次座談會與發行四期「農業資通訊應用電子報」，以傳播農業資通訊創新技術。 5.為擴大農業資通訊應用範疇，辦理創新應用競賽或黑客松(Hackathon)、參展及記者會等露出活動，藉以提升台灣農業資通訊的應用範疇，讓全民有感。	1.本專案協助本會各單位(機關)進行農業計畫輔導與推動，透過實地訪查提供相關資通訊技術諮詢與交流，協助解決執行所遇問題，如協助本會農藥毒物試驗所推廣「成品農藥檢驗資訊系統」，經推廣90家農藥業者，已輔導73家使用成品農藥檢驗資訊管理系統進行產品檢驗，普及率達81%。並蒐集國內外應用資通訊技術改善農業領域各方面需求之案例及推動策略，研擬107年資通訊計畫先期計畫，完備未來農業資通訊策略規劃之發展，並協助彙整前年度資通訊計畫研究成果，裨利強化農業領域總體執行績效。 2.本專案共辦理兩場次農業資通訊應用座談會，分別以介紹農業空間資源整合、智慧影像辨識與LoRa無線通訊等農業技術發展為主，並透過國內外農業資通訊創新技術應用案例，研析農業資訊科技發展趨勢；第二場則以人工智慧技術應用於農業發展現況與相關案例分享為主，並展示本會農業資訊創新加值應用服務，期藉由瞭解從傳統農業轉為智慧化應用之成功經驗，能拓展同仁視野與激盪出更多跨界合作的智慧農業解決方案，加以落實農業資源整合、智慧農業深化運用之發展。並發行四期「農業資通訊應用電子報」，以國內外農業相關技術應用訊息、各項農業資通訊計畫研究成果、國內農業資通訊應用發展現況為主要內容，發送對象包含公部門、農企業、學校、法人單位、資通訊及生技公司、以農為主之社區發展協會及一般民眾，以傳播農業資通訊創新技術。 3.本專案為擴大農業資通訊應用範疇，辦理農業黑客松(Hackathon)競賽活動，透過與「臺大黑客松」合作，共同舉辦「2017 HackNTU 第五屆臺大黑客松」，邀請青年學生組隊報名參加「農委會資訊中心企業獎」，競賽主題為「從產地到餐桌，從生產到生活」，希望應用開放資料，創新發展整合服務，幫助消費者與生產者建立互動支持，活絡在地農產品交易行為。本次黑客松共聚集451位海內外的Hacker參與，其中有近百位學生共組成24隊參與農業命題競賽。期透過競賽出題與專家指導，協助參賽團隊共同思考在我們生活周遭發生、需要被關注的各式問題，也促進不同領域的想法參與，試圖在單一問題上引入更多解決方案，藉以提升台灣農業資通訊的應用範疇。	5,670,000	106.2.22	一般採購案
農業科技研究發展	農業電子化	中華電信股份有限公司台灣北區電信分公司	106年度農業影音綜合應用計畫	應用本會農業影音數位內容，支援本會各項數位內容發布平台，包含農業虛擬博物館網站、YouTube農業委員會頻道、中華電信MOD「963樂活農村專區」等。	利用本會農業虛擬博物館網站、YouTube農業委員會頻道、中華電信MOD「963樂活農村專區」等資源，協助推動永續農業等各項績效或政策。	4,450,000	106.3.17	一般採購案
農業科技研究發展	農業電子化	凌誠科技股份有限公司	智慧農業產銷行動加值應用服務計畫	透過行動裝置應用軟體、近距離無線通訊(NFC)、二維條碼(QR-Code)、全球定位系統(GPS)等技術，提升農友田間作業效率與效能，強化生產作業、耕地管理及農產品安全管理監控，簡化生產管理操作流程。	為改善農務管理效率，本會開發「農務e把抓」田間作業行動管理系統，並積極推廣供農企業與農戶使用，2017年累計導入3,208家農場，使用人數4,372餘人，管理耕地面積約10,672公頃，有效提升農民競爭力。	5,093,000	106.2.6	一般採購案
農業科技研究發展	農業電子化	財團法人中衛發展中心	「優客里鄰」跨域整合產銷連結及體系推動計畫	1.與通路合作建立農產直銷專區及其營運模式。 2.強化農民智慧科技應用服務及辦理國內觀摩交流活動。 3.辦理農產品直銷專區行銷推廣活動。	本年計新增5處農產直銷專區，協助及輔導60位農友加入供貨，增加農民收益並提升服務商機產值達6,750萬元，透過相關推廣活動：店頭行銷活動、直販專區露出、活動媒體廣宣、說明會、展示活動及觀摩活動，總計觸及、帶動、參與體驗共153,339人次。	11,590,000	106.2.3	一般採購案
農業科技研究發展	跨領域整合型科技研發	財團法人工業技術研究院	農業科技產業發展策略分析	辦理重點產業目標市場科技布局及技術發展策略分析，透過訪廠訪談徵詢產業專家意見，同時提供本計畫目標市場研究成果進行雙向交流，並結合公開研討會，有效擴散產業資訊並助益我國產業國際市場拓展規劃。	執行重點科技產業，包括動物疫苗菲律賓市場、生物農藥越南市場、飼料添加物菲律賓市場、菇類馬來西亞市場及農業機械越南市場等之海外目標市場發展現況、相關進口法規、通路結構分析，並提出市場佈局策略建議，以提供業者市場拓銷及技術單位規劃研發計畫參考。	15,600,000	106.2.9	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	跨領域整合型科技研發	財團法人中衛發展中心	科技農企業全球經營能量領航前導計畫	1. 遴選科技農企業進行體系輔導，擴大同業及異業合作綜效。 2. 建構資源整合平台及服務網絡，推動科技農企業多元創新。 3. 培育業界創新與跨領域管理能量，加速國際化進程。 4. 多元管道推廣擴散計畫成果，強化整體產業國際競爭力。	1. 推動14案農企業提升與8案標竿產業體系輔導，鼓勵業者經營管理改善及企業創新，強化營運效率，引領農企業全球化佈局，促進民間投資金額達1.6億元以上。 2. 透過農業跨領域國際人才培訓班培育50名學員，強化農業從業人員於國際經營佈局中導入創新與科技管理，創造國際競爭優勢。 3. 農業好點子競賽共54案遞件參賽，30案募資成功，金額達1,100萬元，激發創意，引領標竿學習。	24,670,000	106.1.25	一般採購案
農業科技研究發展	跨領域整合型科技研發	財團法人台灣經濟研究院	農業科專計畫推動暨績效管理	持續運作農業科專服務小組，提供單一窗口諮詢服務，協助農委會統籌計畫推廣、受理、審查、管理及諮詢服務。本年度重點目標為展現產學研創新研發活力，除針對首批創新研發聯盟計畫進行研析外，亦規劃舉辦農業科專研發成果觀摩暨交流活動，展現農業科專創新活力與研發成果之產業應用價值。此外，亦更新計畫官網為響應式網站，以因應手持式裝置普及化，即時透過網路及社群資訊服務，強化農業科專成果之能見度。	本年度完成首批創新研發聯盟型計畫簽約與並執行，另針對先前結案成效優良計畫辦理農業科專研發成果觀摩暨交流活動，透過美商三好農業股份有限公司台灣分公司之分享計畫執行實務經驗與成果，並進行現場參訪，有效傳遞科研知識與農業科專成果運用情形。此外，經成效追蹤結果，透過本計畫之執行，政府每補助1元，平均帶動業者直接及衍生投資為7.64元，增加產值5.17元，共創造12.81倍價值。	15,217,462	106.1.13	一般採購案
農業科技研究發展	跨領域整合型科技研發	國立中興大學	發展設施農業產業之經濟效益及策略研究	1. 本研究透過分析我國設施農產品外銷關鍵成功因素，結果以「行銷推廣及市場參與程度」為重，其次是「貿易夥伴國家的特質」。 2. 設施農產品外銷之所以成功的關鍵因素，應在於市場需求導向為主之經營與生產，並策劃執行整合性行銷推廣活動，以強化我國農產品在目標市場區隔的優質安全形象。 3. 該研究指出，為永續發展設施農業產業，針對主要的目標市場消費特性及產品規範，配合我國農業技術及設施設備技術下，建議國內設置設施農業生產專區或到目標市場投資設置設施農業生產基地，以供應國內設施農產品之缺口，或就近拓展設施農產品銷售市場，為可行之作法。	設施農業具有均質化穩定供貨、抗逆境與病蟲害等優點，尤其利於經營外銷農產品。本研究指出在需求導向下發展設施農業，並朝向外銷市場作為發展重點之建議，對我國輔導設施農業發展之政策規劃與推動極具參考價值。	1,455,000	106.2.7	一般採購案
農業科技研究發展	推動農業生物經濟與智慧科技農業	財團法人台灣經濟研究院	智慧農業4.0計畫績效管理暨產業趨勢分析	為引導智慧農業4.0綱要計畫執行成效與提升績效品質，本計畫借鏡國際間執行農業領域績效評估經驗，提出適切績效衡量指標及效益目標之建議，並導入以績效為導向的計畫管理概念，完成績效管理機制之建立，產出績效評估作業規劃，作為未來辦理績效評估作業之參考依據，以強化研究計畫執行績效與資源配置間連結，達到政府資源有效使用之目的。另亦進行領航產業趨勢分析，蒐集國內外產業發展與技術供應所面臨課題與可能因應策略，以客觀、有效提供本會推動智慧農業4.0科技之未來精進方向，順利帶動我國農業產業升級。	1. 協助本會依據智慧農業科技計畫特性，擬定不同施政領域績效管理指標，並導引14個施政子項團隊進行4年全程績效規劃試填作業，促使計畫執行成效與政策標之扣合，發揮科技施政之長期效益。 2. 歸納智慧農業科技產業化發展模式（利基型、平臺型、共享型、模組型、整合型等），作為我國設施花卉、外銷蔬果、生乳等重點產業技術團隊在不同作物、商品、市場結構等性上，研擬我國領航產業可行之發展定位與行動策略之參考。	3,840,000	106.2.8	一般採購案
農業科技研究發展	推動農業生物經濟與智慧科技農業	財團法人中國生產力中心	智慧農業4.0業界參與計畫推動執行暨績效管理	本計畫於106上半年度建置並標準化智慧農業業界參與補助計畫之相關制度與配套，包括計畫申請手冊、審查機制、績效考評、成效追蹤等制度，同時舉辦一系列說明會進行計畫徵求廣宣、技服廠商媒合與計畫書撰寫輔導等活動協助廣宣智慧農業相關計畫理念與精神，並輔導農糧、漁業及畜牧相關產業有意投入智慧農業之業者知悉計畫申請資格及方法，鼓勵產業以農業為核心進行創新技術與產品之導入，並藉由進一步跨域媒合/鏈結技術供應端共同進行技術改良或開發合作，加速農業活化與智慧升級。 另下半年藉由舉辦一系列智慧農業人才培育訓練、潛力業者座談會、標竿學習等活動協助企業瞭解如何運用智慧農業，以創造獲利契機。同時為厚植臺灣智慧農業之創新能力，透過辦理智慧農業趨勢演講邀請國內外專家進行典範標竿學習、專題研討與分享，探究國內外市場需求及最新產業趨勢、國內成果展現及業者交流研討等方式，協助產業業者掌握智慧農業創新成功技術之趨勢動態。	106年度農業業界參與計畫促成19件計畫執行，總計企業配合款115,546千元，其中滋良食品股份有限公司與凱馨實業股份有限公司，2件計畫建置示範場域，且進行示範場域測試，另外106年度業參計畫也促成恆春海洋養殖股份有限公司及國立屏東科技大學電子商務研究中心之產學合作1件；凱馨實業股份有限公司與財團法人工業技術研究院產學合作金額4,801千元。	10,800,000	106.2.24	一般採購案

工作計畫	分支計畫	得標(或執行)單位	計畫名稱	內容摘要	執行效益	委辦費實現金額(元)	決標日期	委辦類別
農業科技研究發展	推動農業生物經濟與智慧科技農業	財團法人中衛發展中心	智慧農業企業商情建構及營銷管理輔導計畫	<p>本年度以家禽和蝴蝶蘭列為首年重點執行產業，執行智慧農產企業商情建構及營銷管理輔導計畫，以加值農企業競爭體質領航海外市場佈局為目標，推動國際商業情報人才培育、國際農業商情平台與雲端戰情室建置數位化情報工具、產業典範案例擴散，三面向協助業者從基礎著手，建立商情分析能力，應用商情獲取全球最新資訊，再透過企業標準程序，隨時掌握主動挖掘商機，開拓海外市場。</p> <p>工作摘要報告如下：  (一)、建置智慧農業國際商情平台。  (二)、輔導典範案例擴散。  (三)、國際商業情報人才培育和遴選次年輔導對象。</p>	<p>1. 輔導智慧農產企業商情建構及營銷管理：以家禽和蝴蝶蘭列為首年重點執行產業，實際執行輔導2家，建立商業競爭情報標準流程及戰情室，協助業者即時反應市場，提升商業談判及危機管理能力，促成降低成本650萬元，促進投資800萬元。</p> <p>2. 智慧農業國際農業商情平台建置與優化：盤點16個國外農貿與商情情報資訊網站、29個蝴蝶蘭與家禽產業相關網站，及完成國外農業貿易情報資訊網站的盤點報告。進行重要情報統計分析，完成建置國際農業商情平台(<a href="https://bi.agribiz.tw/">https://bi.agribiz.tw/</a>)供業者使用。依建置成果訪談40位使用者功能需求結果，提供平台所需展示情報分析。</p> <p>3. 遴選營銷資訊決策支援輔導計畫：以智慧農業4.0示範場域業者及執行業界參與計畫相關業者，由輔導顧問透過訪視業者現行營銷系統資源，針對可能資訊化缺口或整合精進模式，提供輔導措施建議，有助政府與業者資源精準投入。協助業者盤點經營管理與行銷管理等面向之系統，輔導整合各類資訊系統，建立企業專屬戰情室，協助決策者即時獲取關鍵資訊。並以今年遴選次年輔導的方式進行，今年度7月31日完成智慧農業營銷管理輔導遴選要點，11月10日完成智慧農業營銷管理輔導公開徵選作業，12月7日完成遴選107年輔導6案內容，進而推動農企業提升雲端營銷管理能量。</p> <p>4. 培育人才具備商情分析能力：辦理「商業競爭情報管理人才培訓班」系列課程共計2梯次，144名學員參與培訓。完成培育種子人才熟悉平台應用，協助組織因應國際市場迅速變化下，提供有用之商業情報分析給決策者參考。提升產業情報管理應用能力，強化產業經營能量，為農企業拓銷內外市場打下基礎。</p> <p>5. 推廣計畫推動成果與效益：擴大推廣標竿成果交流，提升農企業發展能量，並藉此蒐集相關產業對於本計畫之意見回饋，進行舉辦智慧農業國際商情平臺之啟動儀式。</p>	6,800,000	106.6.1	一般採購案
農業科技研究發展	農業環境科技研發	國立臺灣大學	農地資源永續利用之研究-邊際農地多元利用妥適性之評估模式研究	<p>為因應經貿自由化趨勢及糧食安全議題，許多農業先進國家，均逐步進行農業及農地政策改革，以提升農業競爭力，穩定農民所得，並確保農地資源永續利用。基於農地由單純的糧食生產經濟性功能，擴充到提升生活品質與維護生態環境之多功能性。當前替邊際農地擬定多元利用妥適的策略，有其重要與迫切性。惟邊際農地多元利用妥適性必須要能兼顧農地本身生產力、環境衝擊與社會經濟制度等特性。計畫之目的在於研擬邊際農地多元利用妥適性之分析架構，透過個案模擬替選定區域制定邊際農地多元利用之評估模式與策略規劃，期能提高我國農地資源之合理利用。</p>	<p>參考國內與國外文獻，並藉由與學者專家的討論，確立符合我國國情並能反映農地現況的邊際農地的定義。此外，本研究嘗試運用國內次級資料，針對特定區域辨識邊際農地的空間分布及其特性，並企圖納入社會、經濟等制度性的因素，作為不同邊際農地後續可能調整使用方向之依據。預期將可提出農地多元利用策略及施政措施之調整建議，有助於促進我國邊際農地多元利用的妥適性。</p>	1,250,000	106.3.13	複數決標
農業科技研究發展	農業環境科技研發	台灣鄉村社會學會	農地資源永續利用之研究-農地多功能價值損益與補償機制之研究	<p>蒐集與回顧國內外對於農地多功能價值評估及生態(環境)補償之相關文獻及制度。根據農地多功能觀點，研議我國農地遭受違規占用、不當或變更等使用時，造成農地多功能價值損益之評估方法與案例分析。並依據實證模型之評估結果，研擬農地減損或汙染之生態(環境)補償機制及其它衝擊減輕之配套措施，同時提出現行農地相關政策之建議。</p>	<p>完成農地多功能價值損益評估與分析；根據研究成果提出農地減損與汙染之生態(環境)補償制度及其他衝擊減輕之配套措施；進行相關領域專家學者之交流及研討會。</p>	1,050,000	106.3.13	複數決標
農業科技研究發展	農業環境科技研發	國立嘉義大學	農地資源永續利用之研究-都市毗鄰農地之農產業發展模式研究	<p>考量過往都市計畫農業區多被視為都市計畫發展預備用地，缺乏從農產業需求思考該類農地之規劃與利用，但經查日本則藉由都市農業振興基本法之制定，以重視都市農業提供新鮮農產品、農業休閒旅遊、淨化空氣及涵養水資源等多元功能，因此本計畫擬研究國內都市計畫農業區或易受外界干擾之農地之農產業發展定位及農業輔導做法，以擴大維護國內農地資源。</p>	<p>藉由蒐集彙整日本都市農業的相關法制與農產業發展作法等文獻、實地的資料，透過專家座談會、深度訪談等討論、研議，將其都市計畫農業區的功能定位、土地使用管制規範等釐清，恢復既有使用價值，以能維繫糧食安全、景觀永續、生態環保等機能；再利用課題探討及個案研究，分析出都市計畫毗鄰農地之多元利用作法，進而研擬農地管理相關配套措施，以能有效促進我國毗鄰農地的農產業發展模式。</p>	1,150,000	106.3.13	複數決標