

中華民國96年度

(2011)

(96年1月1日至96年12月31日)

中央政府總決算

行政院農業委員會單位決算

審定本

行政院農業委員會 編印

行政院農業委員會
決 算 目 錄

中華民國 96 年度

甲、總說明

(一)總說明.....	1-45
-------------	------

乙、主要表

(一)歲入來源別決算表.....	48-51
(二)歲出政事別決算表.....	52-53
(三)歲出機關別決算表.....	54-59
(四)以前年度歲入來源別轉入數決算表.....	60-61
(五)以前年度歲出政事別轉入數決算表.....	62-65
(六)以前年度歲出機關別轉入數決算表.....	66-69
(七)歲入類、經費類平衡表.....	70-71

丙、附屬表

(一)歲入類現金出納表.....	73
(二)經費類現金出納表.....	74-75
(三)歲入類、經費類平衡表各科目明細表.....	76-87
(四)歲出用途別決算分析表.....	88-89
(五)歲出用途別決算綜計表.....	90-95
(六)歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	96-99
(七)公用財產目錄總表.....	100
(八)本年度經費預算國庫已撥及未撥款項明細表.....	102-103
(九)以前年度歲出轉入數國庫已撥及未撥款項明表.....	104-107
(十)國庫退還以前年度納庫款明細表.....	108
(十一)歲入保留數(或未結清數)分析表.....	109
(十二)歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表.....	110
(十三)歲出保留數(或未結清數)分析.....	112-123
(十四)歲出賸餘數(或減免、註銷數)分析表.....	124-125
(十五)人事費分析表.....	126-127
(十六)增購及汰換車輛明細表.....	128-129
(十七)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.....	130-156
(十八)重大計畫預算執行績效分析表.....	158-159
(十九)調整年度預算支應災害防救經費報告表.....	160-162

甲、總說明

行政院農業委員會
總說明
中華民國 96 年度

一、施政計畫實施狀況及績效

(一)已完成施政計畫重點概述：

1. 輔導農田水利會業務改革，辦理各項教育訓練及業務研討會，並檢討修正組織通則等法令，以提升其經營績效；對所轄農田水利設施及其附屬構造物，逐年辦理更新與改善工程，另完成「農業水資源經營技術研究」及「農業水資源再生利用研究」等計畫，以加強水資源之利用。
2. 辦理農業產業發展及政策分析、農地資源利用管理等研究，以及中國大陸農業資訊、台灣水果外銷中國大陸及動植物防疫檢疫交流之探討與分析，提供資訊及研擬相關對策參考，另配合新農業運動，擴大推動農產品產銷履歷制度，並加強辦理產銷履歷相關教育訓練、宣導及推廣；推動綠竹筍等產業之地區農業經營模式，輔導農民團體建立農業中心衛星體系，提高產銷效率。
3. 研究關鍵生物技術，開發高價值產品與生物性農業資材、基因改造產品安全性評估及檢驗技術；發展農業生技產業，推動農業生物技術成功投資案例及科技專案及產學合作計畫，加速提升農企業技術水準；維護農業計畫作業系統，並提供計畫檢索服務；進行農業生物科技園區各項公共建設及招商與教育訓練活動，輔導廠商進駐設廠。
4. 研修「動物保護法」及強化人道飼養與屠宰管理，積極參與國際動物保護活動，提升我國國際形象；建立畜禽計畫產銷及監控預警體系，輔導畜禽產品品牌建立及行銷宣導；推動畜禽產品生產履歷制度，確保產品品質及拓展國內外市場；推廣畜牧場減廢及鼓勵資源回收再利用，提升污染防治效率；並擴大辦理豬隻及乳牛死亡保險，落實畜牧場斃死畜禽處理查核及推動優良農產品認證制度，加強追蹤管理，保障消費者權益。
5. 持續擴充農業知識管理系統功能，並推動農業生產組織資訊化，補助大賣場安裝產銷履歷查詢機，提高民眾購買產銷履歷農產品意願；另研擬「簡化」、「標準化」、「模組化」及系統整合機制，制訂前瞻性、整體性資訊架構，協助全國農漁會業務資訊化，及協助農業相關業者導入農業資源運籌資訊體系，利用網路電話提昇地方休閒旅遊及農業相關服務之品質。
6. 完成農會法及其施行細則、農會財務處理辦法、農會考核辦法、基層農會會員資格審查及認定辦法修正；辦理漂鳥體驗營、築巢營；舉辦「魅力鄉村社區活動」凝聚社區共識；辦理農業應用數位學習、鄉村產業發展等相關訓練，規劃 17 處農業區域教學中心資源，完成 40 門 e 化農業課程；辦理「佔領看不見的新大陸－農業導入數位學習」研討會暨成果發表；輔導休閒農業整體發展，推動已劃定之 61 處休閒農業區朝國際水準發展，核准休閒農場業者籌設 37 家。
7. 強化國際農業合作，簽署「中華民國與巴布亞紐幾內亞農業技術合作協定」、辦理與美、紐、澳、荷、德、菲、泰等國雙邊農業合作工作會議、完成荔枝輸紐西蘭檢疫諮商，協助南太平洋、東南亞地區國家農業官員及技術人員訓練達 16 國 60 人次以上。
8. 積極參與國際組織，除完成我稻米進口採取關稅配額之諮商外，並與瑞士、日本等國家組成 G-10，以及擔任新入會國集團協調國，在 WTO 農業談判中爭取共同關切之重要利益；積極參與 APEC、OECD、APO、ARRDO、APAARI 等國際組織重要活動，並在台舉辦相關會議；另加強與亞蔬中心、亞太糧肥中心及土策中心等在台國際農業組織之合作。

(二)施政計畫分項說明（本年度部分）：

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
一、農業科技研究發展	一、農業生物技術研發	一、研究關鍵生物技術，開發高價值產品與生物性農業資材、基因改造產品安全性評估及檢驗技術。	1. 完成 20 件技術報告，發表 105 篇論文，提升國際農業科技之能見度及研究水準；並辦理 2 場成果說明會以推廣技術。 2. 主動邀集相關廠商進行資訊交流，除了技術服務外，促成 5 項產學合作計畫，並辦理 5 件專利申請案。	
		二、發展農業生技產業，推動農業生物技術成功投資案例計畫。	1. 辦理農業生技資訊網無障礙網路空間推動，瀏覽人次累積達 31.7 萬，更新資料庫 1600 筆，發行 4 期農業生技產業資訊季刊，定期發送電子報，完成全球動物生技產業分析報告，辦理 1 場生技產業研討會。 2. 已推動 2 件促成生技成功投資案例計畫。	
	二、畜牧業科技研發	一、研究建立符合國際規範之畜禽生產管理模式，生產優質畜禽產品。	1. 完成抗生素替代物質之開發研究，可應用於後續量產及動物試驗。另於飼糧中添加魚油及硒，可改善種鵝產蛋率及孵化率。 2. 發現家禽尾脂腺具降血糖及降血脂的功能；並將蛋殼粉應用於製作烘焙產品，有效利用家禽副產物。	
		二、利用生物技術等新興科技，發展醫藥用蛋白及機能性畜禽產品。	完成豬胰輔脂肪酵素、胰脂肪酵素及豬乳鐵蛋白 cDNA 核酸序列選殖與構築。	
		三、應用基因體與生物資訊科技，訂定遺傳選拔標幟，並選育耐熱抗病及具經濟效益之品種，加速畜禽品種改良，並建立精準檢測技術平臺。	1. 完成杜洛克公豬之相關基因分析與選定特定之標的基因。 2. 完成血清 ESR 多產基因與緊迫基因檢測。	
		四、開發中草藥及自然生	1. 建立飼料原料中轉殖玉米	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		菌添加劑，取代含藥物之飼料添加劑，建立畜禽產品安全供應體系。	之多重 PCR 檢測法，可同時檢測 8 種基因轉殖品項的引子組合及其濃度，以利安全飼料調控。 2. 應用 PCR-DGGE 建立有效且可靠的飼料益生菌產品檢測方法，並對飼料用乳酸菌設計通用及專一性 PCR 引子組。 3. 利用傳統藥用草類-蛹蟲草作為機能性飼料添加劑，研發最適化蛹蟲草固態發酵條件，得知固態發酵第 21 天蟲草素產量 5,088 $\mu\text{g/g}$，腺苷第 17 天則可達最高產量 258 $\mu\text{g/g}$。 4. 利用基因重組技術將生物活性肽基因選殖於腸道益生菌載體，生產具經濟效益的飼料添加物，以取代抗生素的使用。	
	三、食品科技研發	一、研究建立衛生、高品質、規格化之產品製程模式，並開發高品質團膳食品、即食食品及保健食品，滿足消費需求。	1. 開發具益生效果之發酵蔬菜汁及富含膳食纖維蔬果汁、完成混合發酵雞肉萃取液品質探討及不同蔬果纖維粒徑對腸道生理影響探討等研究，其中微細化生機蔬果汁技術，已有具體成果並洽廠商辦理技術移轉。 2. 完成鮮榨柳丁汁及西瓜汁品質指標之探討、釀造米醋品質指標成分之探討、呈色技術評估食品接觸面微生物污染量套組的建立、截切蔬菜生物性異物去除方法及實用技術之探討、即時定量 PCR 應用於國產果汁驗證可行性之探討，其中食品接觸面生菌數呈色快速檢測法（套組）已有具體成果並洽廠商辦理技術移轉。 3. 建立食品產業及消費知識網站並發行電子報；完成	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			中日銀髮族食品發展分析、肉品供給調查及速食消費調查等 3 項研究。另出版「食品市場資訊」12 期、2007 年版食品工業統計資料彙編、2007 年食品消費調查統計年鑑、食品工業簡介。 4. 研發「用以製造樟芝培養物的方法以及由所述方法獲得的產物」乙案獲中華民國及美國 2 個專利。另完成「發酵果汁之菌株及相關技術」、「牛肉藥膳產品開發」及「牡蠣機能成分原料之應用」等 4 技術移轉案。	
		二、研發新式食品加工技術及國產大宗農產品加工技術，發展多樣化、機能性、高附加價值食品。	1. 完成研究開發農畜產品之加工技術計 23 項計畫之工作，利用大宗蔬果、農畜產品改進加工技術，開發新產品 10 項，促進農畜產品加工多元化。 2. 完成「以黃豆、花生及黑豆產製發酵納豆產品」、「蜂蜜蒸餾酒釀造」及「養生土雞加工技術」等 10 項技術研發成果之技術移轉工作，有助於農產品加工技術升級。	
	四、農業科技研發	培育農業高科技人才，加強與先進國家及國際組織進行農業科技合作。	1. 辦理 6 項計畫經費共 1,274 千元，選送 9 人赴日、美，及法國研習植物品種權及專利權競合暨侵權查處之邊境管制措施、漁業價值綜合指標建構、日本森林遊憩區域景觀營造及環境學習教育機構整體推動計畫、日本推動農地銀行之制度規劃與機制、經濟動物人道管理規範、稽核與認證系統及畜牧污染防治、資源再利用及畜牧環保爭議處理等。 2. 加強與以色列建構作物管路灌溉與水循環利用技術合作，召開以色列會議，加	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			強雙邊討論並對雙方相關法令作比較。	
	五、農業產業發展政策研究	強化農業政策分析、農地利用與管理、產業發展、國際農產貿易與諮商、農產行銷體系等研究，作為研擬相關對策之參考。	1. 針對人畜共通性動物流行性感冒，分別與美、日、法國合作監測體系、診斷技術建立評估及檢驗方法，另與美國合作收集菌株，建立檢測技術，有效制止香蕉黃葉病原菌的傳播。 2. 為瞭解歐盟地區國家對於再生能源、生態村之規劃與實施策略，透過台德社會經濟協會與德國波昂大學等研究單位合作取得資訊與建議。 3. 研擬 WTO 杜哈回合農業談判各項議題之我國立場，並分析各國提案對我國之影響與因應；充實 WTO 農業談判資料庫內容，針對重要文件進行摘譯；研析 OECD 農業重要議題與會議活動情形；完成雞肉、椰子、茶產業遭受進口損害之調查研究，並研析採取反傾銷與防衛等進口救濟之可行性；研擬我國與美國及中美洲國家洽簽自由貿易協定，以及東協加三對我農業之影響與因應。 4. 完成因應國際能源與糧食價格上漲、生質能源、人力資本、新回合談判之影響評估，針對全球經貿自由化下台灣農業利基、農業生技原料需求、農產品品牌、鄉村長宿休閒、水產品加值性產品之開發與商品化、農場經營輔導政策等 15 項計畫。 5. 完成農業經營專區管理機制之推動與問題研析、韓國農地規劃利用與管理政策、安全農業目標下永續農地利用策略、生態復育技法在永續農地使用與管	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			理之應用、農地移轉價格對農地所有權流通與農地利用影響、農地多功能利用政策與規劃、「農地利用管理法」之架構及草案內容研究，共7項計畫。	
	六、農業創新與推廣管理研究	辦理農業創新傳播、提升農民團體競爭力、健全農業推廣體系及人力資源、鄉村新風貌與農民福利制度等研究，提供研擬農民輔導及相關對策之參考。	辦理提昇農民團體競爭力、農村在地老化志工運用、農家婦女開創副業、家政及四健推廣教育策略、建立農業推廣資料庫、建構具國際觀光水準休閒農業區成功因素、休閒農業區總量管制、田媽媽農村料理經營模式、休閒農業發展與農地管理競合、台灣農業保險等研究計畫，完成16篇研究論文，發展休閒農業經營及農業保險福利等策略，並充實「農業推廣充電站」網站內容。	
	七、林業科技研發	應用航遙測影像建立森林資源調查技術，並進行環境變遷監測與天然災害預警。	1. 完成地面光達量測材積工作、測試林區之林分結構資訊資料庫建置。 2. 完成測試林區之空中材積表、完成測區土地利用型光譜資料庫及影像資料庫。 3. 建立森林健康指標與遙測光譜指標模型、三維影像判釋崩塌地程序及測試結果、中部森林遊樂區環境地質安全評估圖、完成影像輔助圈繪工具模組。 4. 建置 91-93 年度遙測計畫成果資料庫、辦理森林遙測技術研討會及技術移轉訓練。	
	八、農業電子化	一、研究應用資訊與通訊科技，推動農業生產管理標準化、資訊化及行銷電子化。	1. 完成第一階段農業生產組織之人事、財會、薪資、生產、銷貨和集貨等管理系統、完成4家優質並具代表性之生產組織優先導入工作。 2. 完成架設農田水利灌溉管理網頁伺服器、資料庫伺服器及完成田間伺服器資	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			訊彙整系統開發、增訂編修標準作業程序與辦理研討會、351 人日之教育訓練課程、22 個工作站共 28 場次的現場技術輔導工作。	
		二、規劃整合地區農業資源運籌體系與行銷模式，建構休閒農業及生態旅遊資訊管理系統。	1. 完成新增 6 處地區農業資源運籌資訊服務中心、新增 95 家業者加入地區農業資源運籌資訊服務體系、新增 5 處資訊導覽平台之裝設。 2. 辦理 16 次運籌中心與業者之教育訓練及工作會議。 3. 結合教育網路中心推廣教師族群，推介 335 人次教師使用生活 e 指通服務，整體網路電話使用量成長 29%。	
	九、農漁牧產業自動化	一、加強農漁畜產品自動化精準管理及非破壞性檢測分級技術之研發與運用，提高產品品質及衛生安全。	1. 研製完成皮蛋凝膠品質檢測系統商品機具之開發，有效提升皮蛋檢測速度達 1 分鐘 60 顆。 2. 完成無線射頻辨識(RFID)系統在駝鳥餵飼監控之研究，完成駝鳥生產履歷晶片在餵飼監控系統之追蹤、駝鳥屠宰時生產履歷晶片取出流程之動線規劃及駝鳥肉辨識條碼之轉換作業與在賣點之實際監測。	
		二、研發畜禽餵飼系統、生產管理及產品收穫等自動化設施，並推廣業者利用，提升生產效率。	1. 完成移動式太空包青貯裝填機型系統之設計，可提升小型草食動物所需青貯料之裝填效能。 2. 完成禽畜生產管理自動化網路監控系統之研發整合，可有效提升畜禽場自動化網路管理效能。	
		三、開發 RFID 辨識系統，應用於農畜產品流通體系追蹤模式之建立。	1. 完成肉種雞生產管理之 RFID 系統與無線感測網路(WSN)之性能評估及其使用 RFID 之規格與功能評估與選取。 2. 完成土種雞翼標 RFID 標籤	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			之線上測試。 3. 完成符合雞蛋 TGAP 作業標準之 e-form 與轉化成為行動式電子表單，自動集蛋設備與種蛋辨識系統之建置、資訊系統及實驗模式之建立。 4. RFID 應用於乳牛群生產系統計畫，經公開上網招標均流標，未克於本年度完成。	97 年度擬修正 RFID 應用於乳牛群生產系統計畫之工作事項，並持續規劃辦理。
		四、研發農產品收穫、調製及斃死豬集運追蹤系統等自動化設施，推廣業者利用。	1. 完成斃死雞隻之微生物高溫處理試驗設備雛型機開發及性能測試，並藉以試驗菌種的適合溫度等生存條件範圍。 2. 完成自動化微生物分解畜禽屍體系統微生物之篩選，可加速動物屍體之醱酵速率。 3. 完成以國產超音波震盪機開發調味蛋製品研究，縮短調味蛋製作時間及成本。	
	十、農業環境科技研發	研究改進畜牧場減廢與資源利用技術，加強畜牧廢水、廢棄物之再回收利用，減少事業污染，並協助業者符合環保法規標準。	1. 完成「斃死畜禽高溫分解微生物之分離與研究」，篩選可供快速醱酵動物屍體之高溫菌種。 2. 完成收集及整理歐盟畜牧廢棄物資源化與土地再利用管理政策，可供作未來政策研訂之參考。 3. 完成「生質能沼氣用固態氧化物燃料電池陽極材料之研究」，相關成果可供未來沼氣再利用技術之推廣參用。 4. 完成「我國畜牧業溫室氣體減量技術與管理策略研究」，相關資料可提供 IPCC 參用。 5. 完成「堆肥銅鋅含量對水稻及蔬菜生長及吸收銅鋅之影響」，相關結果可提供	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			未來修訂肥料重金屬含量之依據。 6. 完成「家禽飼料及糞便堆肥中礦物質及重金屬含量之研究及調查」，相關結果可提供未來修訂飼料重金屬含量之依據。	
	十一、加強生物多樣性及資源保育利用研究	一、加強畜禽生物遺傳資源之蒐集研究，並建置資料庫與國際交流資訊。	1. 完成菇類、光合菌及特有酵母菌等本土微生物種原86株之收存及台灣真菌資料庫建置與資料匯入共452種。 2. 完成中草藥食材固體發酵製程之建立與功能性評估、機能性物質金屬硫蛋白潛力酵母菌篩選及5L發酵槽放大培養。 3. 完成蘭嶼花斑豬、台灣野豬、花東與金門土雞基因體基因庫之建構、蘭嶼花斑豬與李宋豬之粒線體D-loop DNA選殖與分析。 4. 完成土雞多遺傳標記與歐盟地方雞種之遺傳多樣性分析、蘭嶼小耳種豬、蘭嶼花斑豬、李宋豬粒線體DNA親緣關係之建構。 5. 完成台灣土雞與蘭嶼小耳種豬保種族群之更新選拔。	
		二、研發農田水利生態工程相關技術，復育退化生態系，促進生物多樣性保育。	1. 農田水利生態調查、生態工程成果等資料庫建置。 2. 建立農田水利建設生態工程選址及效益評估模式之驗證、改善建議及計畫審查。 3. 開發生態混凝土模版及物理性質、配比設計等。 4. 自行合成生物可分解螯合劑復育受重金屬污染渠道內底泥，免除二次污染風險、砂質地區排水路改善建議。 5. 完成第一冊規劃設計指針審定及編輯完成第二冊設	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			計指針、10 件國內外相關案例。	
	十二、加強水資源利用研究	一、辦理農業水資源經營技術研究，加強灌溉排水設施工程研究及營運管理技術改進，開發高節水率旱作管路灌溉設施。	已完成 18 項水資源經營技術研究計畫，其中已發表之論文達 11 篇，有效提升灌溉排水工程及營運管理技術。	
		二、辦理農業水資源再生應用研究，研發再生水應用技術與設備。	已完成再生水質處理實地操作單元一式及小型水力發電機組裝設，目前再生水質處理實地操作單元裝設於桃園縣中壢市農工中心，小型水力發電機組裝設於雲林水利會斗六大圳支線，兩項設備目前均操作運轉中。	
	十三、農業科技管理	一、推動科技專案及產學合作計畫，加速提升農企業技術水準。	受理 18 件農企業申請補助計畫案，其中 14 件資格符合，並有 7 件通過審查。	
		二、強化農業智財權保護及技術移轉管理，促進農業科技成果商品化及產業化。	本案於 96 年 11 月 9 日始完成發包，目前正依進度辦理中。	本案將督促得標廠商如期完工。
		三、維護農業計畫作業系統提供計畫檢索服務。	完成計畫檢索 320 件。	
二、農業管理	一、建構安全農業之產銷體系	一、配合新農業運動，擴大推動農產品產銷履歷制度，提高具產銷履歷之產品供應量。	本會於 96 年 6 月 14 日正式啟用產銷履歷農產品(TAP)、有機農產品(OTAP)、優良農產品(UTAP)三大農產品驗證標章。另於 96 年 12 月 18 日舉辦「安全農業年」正式啟動記者會，宣示本會推動產銷履歷制度之目標與決心。	
		二、建立農產品產銷履歷認驗證制度及內部查核機制，並加強辦理教育訓練及宣導推廣，以普及觀念、落實制度。	1. 截至 96 年底已制定完成農、漁、畜產品良好農業規範(TGAP)共計 141 品項，已有 9 家經 TAF 認證通過之產銷履歷驗證機構，通過驗證之農產品經營業者計 191 家。 2. 積極辦理產銷履歷相關教育訓練、宣導活動，農民團體推廣人員及農業產銷班員訓練辦理 88 班(場)次，	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			6,417 人次；農糧產品辦理 203 場次，9,242 人次；漁產品辦理 26 場次，1,143 人次；畜禽產品辦理 19 場次，1,600 人次，共計舉辦 336 場次宣導說明會，參加人次約 18,400 人，以普及觀念、落實產銷履歷制度之推動。	
	二、建立高效高值 畜禽產業體系	一、辦理種豬登錄及檢 定，篩選優良肉質 基因種豬，賡續推 動聯合育種制度及 養豬產業企業化經 營。	1. 完成種豬檢定 1,018 頭、 種豬登錄 4,491 頭、種豬 緊迫基因檢測 1,018 頭及 篩檢優良肉質基因肉豬 550 頭。 2. 賡續推動種豬精液供應體 系及種豬精液供應站策略 聯盟，年供應精液量達 32 萬劑。 3. 辦理豬種改良工作，提升 種豬水準，導入 SEW 隔離 早期離乳及批次化生產標 準化飼養模式，提高豬場 育成率 12%。	
		二、強化草食動物性能 改良、產期調整及 產銷資訊蒐集。	輔導酪農戶參與乳牛群性能 改良計畫計 258 戶，每月測量 頭數為 19,798 頭，占泌乳牛 46.85%，平均乳量高達 23 公 斤，且將冬夏乳比例，提昇至 35：65，減輕冬季賸餘乳壓 力。	
		三、推動畜禽產業統合經 營制度及畜禽衛生屠 宰制度，提升產業效 能。	1. 因應推動傳統市集禁止屠 宰販售活禽之措施，發布 「輔導設立家禽屠宰場申 請補助作業要點」，輔導 普設家禽屠宰場，擴充國 內家禽衛生屠宰產能。 2. 推動家禽統合經營及屠前 藥物殘留檢測制度，納入 輔導之屠宰場計有 20 家。 3. 建立優良豬肉及黑毛豬產 製銷策略聯盟體系，增加 國產豬肉行銷通路。 4. 落實酪農與乳廠簽訂產銷 契約，並推動衛星牧場制 度，以建立和諧的廠農合	有關家禽屠宰場輔 導設立乙節，已依 據相關規定審核同 意 33 家業者之申 請計畫書，惟屠宰 場登記證書之取得 仍需依據屠宰場設 置標準等相關規定 辦理，為加速推動 相關政策，已請動 植物防疫檢疫局及 各地方政府協助督 促申請者加速屠宰 廠之設立進度。

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			作關係。	
		四、提升畜禽產品貯運與銷售現代化，並開發多元化畜禽產品。	1. 整合及運用家禽屠宰業、行銷業及運輸業現有之物流配送系統，建立 800 處地區性物流供應鏈及運輸車隊，並協助業者改善配送系統之溫控設施，提高禽肉運輸效率，充分供應各傳統市集及通路所需之生鮮禽肉產品。 2. 於都會區傳統市集設置「台灣黃金雞」示範攤商 21 處，販售經屠宰衛生檢查之禽肉產品，透過恆溫管控、品質管理及相關宣導工作，提高國人對於非現宰禽肉產品之認識及接受度。 3. 結合各地農特產品，開發推廣啤酒鴨、醉妃鵝、酒糟雞等加工禽品。 4. 全面推動到戶收乳制度，縮短生乳運輸時間與流程，加強生乳檢測稽核作業，使生乳體細胞數持續降低至 28.35 萬/ml。 5. 輔導 4 家乳廠開發 IITST 鮮乳，使乳製品多樣化。	
		五、強化家禽產銷資訊傳輸，建立總量管理模式，穩定禽品供需及價格。	1. 公告「重要畜產品生產申報預警處理要點」，受理白肉雞、土雞及雞蛋生產申報，合計申報戶數逾 8,000 戶，申報比率占在養戶之 84%。 2. 輔導建立白肉雞、土雞、雞蛋、肉鴨、鴨蛋及肉鵝產銷資料庫，市場行情及產地價格等資訊傳輸率達 100%。	
		六、擴大建立畜禽產品品牌及行銷宣導，區隔國產品與進口肉品市場。	1. 推動畜禽產品產銷履歷制度，輔導 5 家驗證機構通過認證，經過嚴格驗證程序，已有雞蛋、白肉雞、土雞、鴨蛋(皮蛋)及鴨肉通過驗證，並取得產銷履歷標章。	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			2. 結合國內 10 大連鎖超市量販體系，於全國建置 100 處「台灣黃金雞」專櫃，有效區隔進口雞肉之市場，並突顯國產雞肉優質特性。 3. 拓展禽品外銷通路，除日本以外，96 年並新闢新加坡及韓國等外銷市場，96 年全年鴨肉、雞肉及蛋品之輸出量逾 9,000 公噸，創歷史新高。 4. 建立自然豬、台灣珍豬、花蓮網室豬肉等國產優質豬肉品牌與辦理宣導促銷活動 11 場次，國產豬肉市場占有率達 95%。	
	三、加強動物保護	一、推動寵物登記無紙化，改善流浪動物人道捕捉設施，提高流浪犬認養率。	1. 完成寵物登記無紙化系統更新作業，另為與國際化接軌，並確定將 15 位碼晶片納入使用。 2. 補助地方政府改善動物管制設備，包括誘捕籠、捕犬網桿及人員安全防護設備警示標誌等，辦理人道捕犬訓練 16 場次，加強專業職能。 3. 各縣市政府與動保團體辦理多場次寵物優惠絕育及認領養活動，96 年度之收容動物認養數達 14,000 餘隻。	
		二、示範推廣動物人道飼養技術及畜禽舍，並改善動物人道運送制度。	1. 引進符合國際人道飼養規範之蛋雞舍、蛋雞平飼系統及配種懷孕母豬採群養個飼方式以取代挾欄等設備及技術，遴選示範評估戶共 6 場進行設備導入及評估作業。 2. 賡續辦理豬隻運送人員專業訓練 4 場次，95-96 年度之運送人員講習訓練共計已有 1,577 人取得合格證書。另已完成牛羊等草食動物之運輸現況調查及人道運送教材之編製作業。	

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		三、推動實驗動物管理機制，加強動物放生管理宣導，並積極參與國際動物保護活動，提升我國國際形象。	1. 完成「實驗動物管理小組」查核輔導 40 場次及實驗動物人道管理 95 年年報之編印。 2. 推動實驗動物人道照護宣導，加強辦理實驗動物人道管理及相關法規制度之諮詢輔導，並進行高中青蛙解剖替代教材之研發。 3. 辦理台灣實驗動物中心大鼠感染濾過性小病毒情形之調查，以提升實驗用大鼠健康管理。	
		四、規劃建構貓隻寵物登記網際網路資訊系統，增設貓隻收容處所及相關捕捉設備，辦理家貓與流浪貓晶片植入、絕育及認領養業務，以有效掌控貓隻數量。	1. 於寵物登記資訊網加強貓隻寵物登記功能，鼓勵飼主為其所飼養貓隻自願性辦理寵物登記。 2. 補助臺北縣、桃園縣、臺中市、臺南市等增設貓隻收容處所、相關捕捉設備、加強辦理家貓與流浪貓晶片植入、絕育及認領養業務。	
	四、加強畜禽產品產銷安全管理	一、加強抽驗飼料及飼料添加物，監測戴奧辛、重金屬及黃麴毒素等有害物質含量，防止畜禽產品藥物殘留。	完成飼料及飼料添加物之抽驗工作，並送交相關單位檢測計 2,560 件。	
		二、抽驗反芻動物飼料中肉骨粉含量，防範狂牛病入侵。	完成抽驗反芻動物飼料中肉骨粉含量計 339 件。	
		三、輔導飼料廠及自製自用飼料戶加強自家品管能力，並建立 HACCP 制度。	辦理 11 場次飼料衛生安全講習會，共 410 人參加，宣導飼料衛生安全管理、正確使用飼料添加物及「動物用藥品管理法」相關規定。另為輔導飼料廠建立 HACCP 管理制度，辦理相關訓練計 16 場次。	
		四、選育新品系禾豆科牧草，推廣地區性芻料供應中心，建立全年度安全芻料供應體系。	1. 持續推廣牧草種植面積，包括栽種青割玉米 6,000 公頃、盤固草 3,000 公頃、尼羅草 210 公頃及狼尾草 2,000 公頃等，乾草總產量達 168,150 公噸，以提升國產芻料產量，穩定牧草	