

行政院農業委員會  
COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

# 2010 Annual Report

健康 效率 永續經營

年

報



中華民國 精彩一百

行政院農業委員會 年報

Annual Report

2010



# PREFACE

農業是國家的根基，早期支撐國家經濟振興、安定農村生活；在工商業優先的年代，則以人、地、水資源為經濟起飛奠基；隨著經濟發展，農業產值占整體經濟的比例逐漸降低，國人對農業的關心與認知多數停留在傳統產業的層面；在所得水準提升後，國人對生活品質與飲食安全之重視程度提高，加以全球氣候變遷、極端氣候頻度與強度增加，以及全球人口增加等因素，使資源保育與糧食安全議題受到全球關注，農業生產的安全性與產業經濟以外的多功能價值逐漸受到重視。同時，國際經濟加速區域整合，朝向高度自由化發展，農業面臨龐大競爭壓力，須妥為因應。

面對挑戰，農業產業結構調整與經營效率提升是必須走的路，然基於產業特性，農業生產結構、規模結構與勞動力結構的變革，涉及技術與管理創新、生產制度與作業習慣改變、人力與農村活化等，均非一蹴可幾，必須以長期發展的宏觀規劃與分期紮根的務實投入，方能逐步展現成果。

政府基於「健康、效率、永續經營」之農業施政方針，於2009年5月訂定精緻農業健康卓越方案，以「健康、卓越、樂活」為主軸，深化農產品之安全管理，研發領先國際之科技技術及開發農業深度旅遊與農產品新興市場來提升產業附加價值，2009年受莫拉克風災影響以復建為先，2010年則進入全面推展，精緻農業實際產值達新台幣1,074億元，較2009年成長10.2%。蘭花與石斑魚產業已從大破壞中恢復生產，出口值分別較2009年成長32%及71%；觀賞魚在國際大賽共勇奪含7項冠軍之26個獎項，成功建立我國觀賞魚優良國際形象；有機農產品生產面積4,034公頃，較2008年（方案推動前）新增1,678公頃，相當過去13年推廣有機農業總和之7成；4款農村美酒獲得國際酒類評鑑銀質獎佳績，見證我國農村製酒技術及品質已臻世界水準；前往農村休閒農場之國際觀光客超過14萬人，較2009年成長逾一倍；均顯示農業已從莫拉克風災的重創中重新站起來，實屬不易。

另外，外銷中國大陸農產品因兩岸直航與ECFA簽訂開啓了新契機，出口值較2009年成長43.1%。而為保護我國優良品種權利，2010年6月與大陸簽署「海峽兩岸智慧財產權保護協議」，亦獲歐盟（27國）、美、日、澳等國家同意相互受理植物品種權申請；CAS標章則於2011年1月在中國大陸註冊獲證，將續為宣導，以達區隔市場及確保產業效益之目的。

鑒於農業屬生物性產業，對氣候與環境變化極敏感，有必要及早進行政策規劃，全國性農業因應氣候變遷會議於2010年6月召開，達成「低風險、低碳排、新商機」之願景及七大關鍵策略與208項結論，業據以研擬行動計畫；同年8月舉辦「APEC糧食安全論壇」，為區域糧食安全合作機制建立基礎。本會已接續研擬「在地生產、在地消費」行動計畫，並召開跨部會糧食安全會議，以建構國家級之糧食安全策略。

其間，農村再生條例於2010年8月公布施行，開啓以人為本的農村建設新頁，迄年底參與培根訓練1,177社區，達全國四分之一農村；小地主

## 健康 · 效率 · 永續經營

大佃農政策除鼓勵擴大規模(平均達8公頃)與青年回農(大佃農平均年齡42歲)，再結合休耕地活化、有機經營與生產進口替代作物等項工作，期望有整合加乘的效果。「財團法人全國農漁業及金融資訊中心」的設立，結合301家農漁會、1,154處營業據點，使農漁會由柑仔店變連鎖店，且2010年底農漁會信用部逾放比3.15%創近15年來新低。本會也在2010年進行多項重要工作之先期規劃，包括農民學院、財團法人農業科技研究院與農業政策研究院之籌設等，期為建立系統性農業人力培育制度、擴大農業科技研發產業效益及深化國內外農業政策與制度之研析等奠定基礎。同時，為匯聚各方對中長期施政之共識，在2011年1月召開全國農業與農地研討會，結論經納為制定農業基本法草案之基礎，作為制度建構與法令制(訂)定之參據，並促使各項施政規劃能穩健推展。這些都是紮根的工作，對農業長期發展影響深遠。

發揮農業在糧食安全、生態保育、農村文化及國土保安之多功能價值，打造高度競爭力之優質農業，增進農民福祉，確保農業永續發展，是農業施政的願景。然農業之多功能價值雖由全民所共享，市場機制卻無法完全回饋，全民當建立維護農業之共識，因為如果沒有農業，其所提供之多元價值將隨之消失。換言之，未來的農業不僅是政府及農業經營者的農業，也是全民參與及共享的農業；農業經營固需擔負環境永續及提供穩定安全農產品之責任，全民亦須支持在地農業發展，並共同維護農業水土資源與生態環境。

農業施政因時空環境變遷有其階段性，從求量、求質到現在追求永續經營，確是經緯萬端，武雄願藉此年報編印之際，分享本會對農業施政的中長期規劃構想與打拚努力的紮根作為，這是歷史的紀錄，也期待能增進國人對農業的瞭解，並給予我們更多的支持、鼓勵與指教！

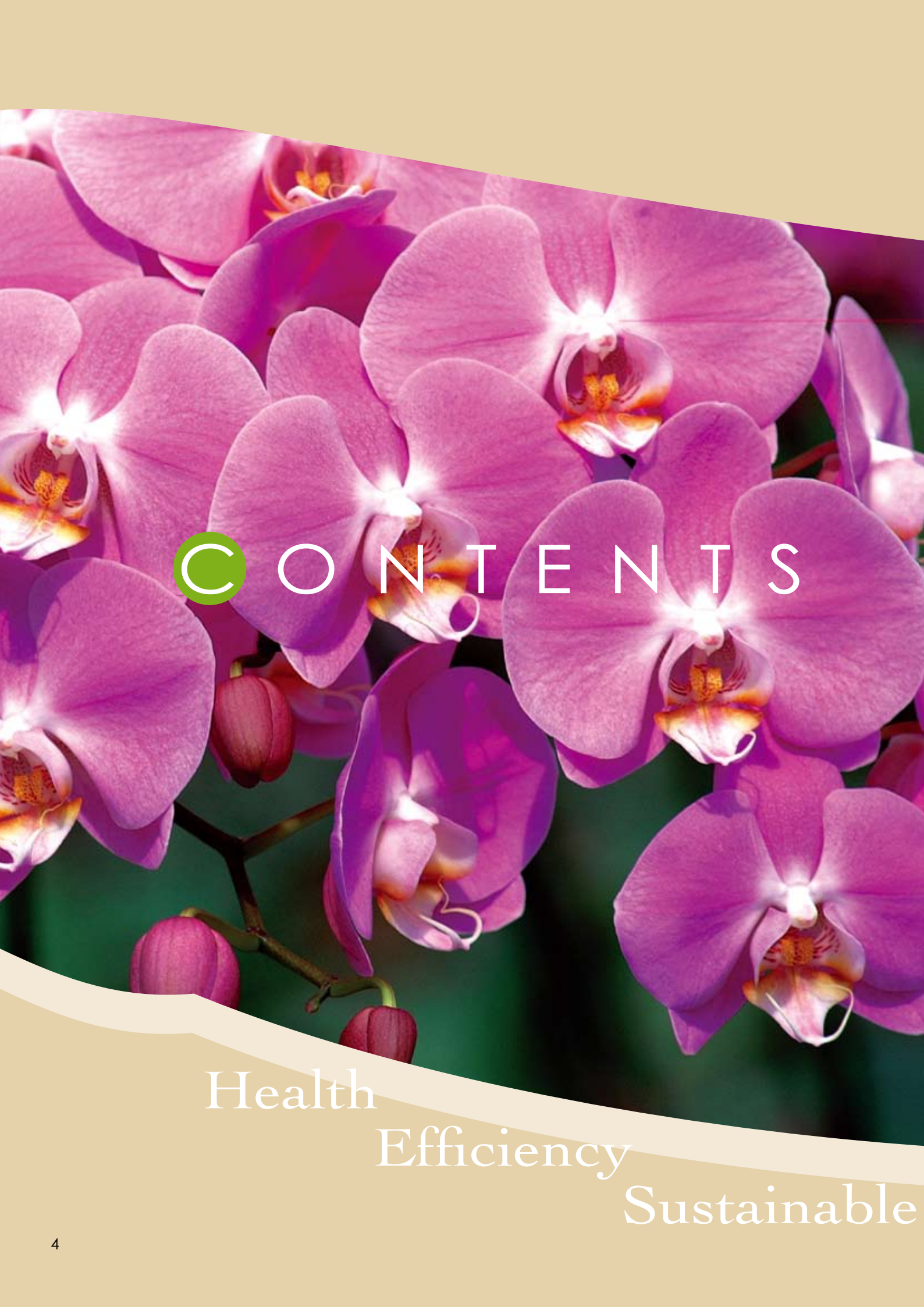


行政院農業委員會主任委員

武雄

謹識

2011年3月



# C O N T E N T S

Health  
Efficiency  
Sustainable

## 國內外農業發展情勢 6

國際農業發展情勢 8

國內農業發展情勢 9



## 重要事紀 52



## 重要施政成果 10

推動精緻農業健康卓越方案 提升農業多元價值 12

因應氣候變遷 確保糧食安全 23

發展生態農業 維護健康永續環境 25

強化動植物防疫檢疫 保障消費者權益 33

推動兩岸農業交流 開拓農漁業新商機 36

加強國際合作 拓展農產外銷 36

健全農民組織 強化農民生活照護 38

照顧農民福祉 維護農民權益 42

推動莫拉克颱風災後重建 恢復生活與產業機能 45

成立專責單位 推動動物保護 48

辦理重大農業政策宣導 行銷全民農業 50



## 附錄 68

# 國內外農業發展情勢







# 國際農業發展情勢

為促進全球經貿自由化，區域經貿整合已蔚為風尚，尤其亞太地區在APEC各經濟體積極推動「跨太平洋戰略經濟夥伴協定（TPP）」及「東協（ASEAN）+ 3」等區域經貿整合機制下，已逐步邁向「亞太經貿自由區（FTAAP）」發展。此外，WTO杜哈回合談判預期在各成員凝聚共識之前提下，將可達成具體成果；因此，未來如何在經貿自由化之趨勢下維持農業永續發展，將是各國關切之重要議題。

此外，開發中國家經濟快速發展及人口持續成長，導致全球糧食需求增加，加上近年來全球氣候變遷及全球經濟發展推升能源需求成長，造成能源作物與糧食作物競用有限耕地，促使糧食供給面臨不確定性，因而各國更加關注糧食安全議題。未來不排除再度發生高糧價現象的可能性。各國政府適度提高糧食庫存或建構糧食安全互助機制，將有助於提高糧食安全信心。



●●●●●●●● Health  
Efficiency ●●●●●●●●  
●● Sustainable Management



農產價格變動方面，2010年平均農林漁牧產品的躉售物價指數較2009年上漲4.67%，主要是因進口原料價格上漲所致，其中農產品價格上漲1.05%，林產品上漲14.41%，漁產品上漲9.79%及畜禽產品上漲2.38%。





## 重要施政成果





# 推動精緻農業健康卓越方案 提升農業多元價值

## 推動健康農業

### 推廣吉園圃安全蔬果

為鼓勵農民安全用藥及提供消費者得以認明選購安全蔬果，持續推動吉園圃安全蔬果標章制度，加強吉園圃產品行銷、強化品質監測、查核及訓練，以提升產品安全品質。



產銷履歷農產品

截至12月底，已輔

導1,765個產銷班通過吉園圃審查，占全國蔬果產銷班4,339班之40.7%；生產面積21,817公頃，占全國蔬果產銷班經營規模106,591公頃之20.5%，年產量約45萬餘公噸。訂定31種吉園圃蔬菜品質規格與包裝標準，輔導採用子母包裝供應臺北、三重及臺中果菜市場拍賣，年總交易量17,660公噸，交易行情比同品項蔬菜平均價高20%，並於196家連鎖超市設置吉園圃安全蔬果專櫃，方便消費者選購。

### 推廣CAS優良農產品

為確保國產農產品及農產加工食品之安全、衛生，提升產品品質，維護消費者權益，本會自1989年起推動CAS臺灣優良農產品標章驗證制度，長期以來，普遍獲得產業界的支持與消費者的信賴。



2010 CAS優良農產品授證典禮



2010「第二屆CAS健康樂活就是愛COOK！」料理競賽



CAS標章代表產品衛生、安全及品質優良，為國人日常飲食採購的重要參考指標，消費者對CAS標章的認知度已達到82%以上。經本會認證之優良農產品驗證機構共4家，辦理肉品、食米、蛋品、漁產品、林產品及乳品等15項目之產品驗證業務，驗證機構一年追查生產廠超過900場次，抽驗產品3,000件以上，以確保CAS標章公信力。截至12月底，計有330家生產廠商之6,388項產品通過CAS驗證，年產量達75萬公噸，產值超過新臺幣450億元。



第一屆海峽兩岸臺灣優良農產品洽商大會

## 發展有機農業

為發展有機農業，加強輔導有機農友申請驗證，推動有機農業專區，舉辦有機農業經營管理教育訓練，輔導設置有機農夫市集、推廣校園及企業有機餐飲、電子商務等行銷活動，拓展行銷通路。辦理與我國有機管理同等性國家之審查及公告作業，並訂定核發進口有機標示同意文件審查作業相關規範。截至12月底，共核發進口有機標示同意文件1,263案，重6,468公噸。已認證13家有機農產品驗證機構辦理有機農產品之驗證，累計驗證合格農戶1,778戶，驗證面積4,034公頃。為確保有機農產品品質，辦理田間及市售有機農產品品質檢驗1,853件，合格者1,841件，占99.4%；標示檢查3,192件，合格者3,082件，占96.6%。違反規定之產品，立即下架回收，並由縣市政府依法查處，以維護消費者權益。



邀請媒體參訪有機農業專區營運情形



舉辦有機農業宣導活動



產銷履歷農產品標章

## 推動農產品產銷履歷制度

依據「農產品生產及驗證管理法」推動之農產品產銷履歷制度，截至12月底，經認證通過之驗證機構有13家，驗證範圍包含一般作物、有機作物、作物加工品、畜產品、禽產品、畜禽加工品、養殖漁產品、漁產加工品等8大領域。驗證效期內之農產品經營業者家數為1,331家，供應141種農漁畜產品。計有800萬件具產銷履歷標章的農產品於市面上販售，總產值達新臺幣39億元。

## 建立農產品安全無縫管理體系

為有效確保農產品衛生安全，規劃農產品安全無縫管理制度，以確保消費者飲食健康與安全。在「加強基礎環境建置及管理」構面，將完善農產品安全規範、建立作物防疫體系，以及強化農業生產資材之管理等；在「加強作物健康生產管理」構面，推動作物健康種苗培育、推廣作物栽培標準模式、強化作物病蟲害監測及農民安全用藥輔導等；在「強化農產品安全管理」構面，則輔導及推動安全品牌制度、加強農藥殘留監測及銷售通路把關、建立風險溝通體系等，以期藉由多管齊下的推動方式，並持續檢討可能之漏洞，務求無縫管理以達到農產品安全無縫之目標。



產銷履歷水產品



產銷履歷畜禽產品及其加工品

# Health Efficiency Sustainable Management



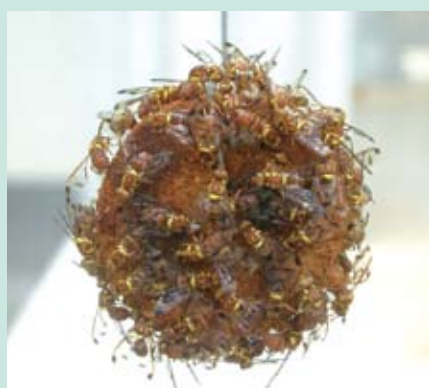
## 推動作物群組化之農藥延伸使用

為有效確保農產品衛生安全，並解決部分農作物缺乏防治藥劑及農民自行違規擴大藥劑使用的問題，考量農藥有效性及安全性等因素，在合乎科學原則下，陸續公告修正「農藥田間試驗準則」及「農藥延伸使用範圍之群組化作物或有害生物種類、代表性使用範圍及其實施方式」規定，並據以辦理農藥延伸使用範圍；已准公告1,073項作物之農藥延伸使用範圍，同時並請衛生署配合增修訂426項殘留農藥安全容許量，已解決絕大部分作物缺乏防治藥劑問題，有效兼顧植物保護需求及農產品衛生安全。

## 發展卓越農業

### 科技創新研發

- ❖ 運用臺灣農業科技研發優勢，進行產業導向之創新研發布局，打造卓越農業科技島。持續運作十大重點產業研究團隊，發展重點產業，朝向高效率、高品質及生產面積、產值、外銷量倍增等目標。因應氣候變遷，整合強化監測、評估及調適之科技，提升產業抗逆境能力。
- ❖ 重要成果包括乾式瓜實蠅誘殺錠、水禽雷氏桿菌症不活化菌苗等產品研製，維護生產安全；番荔枝燈照處理、履帶式茶樹剪枝機等技術開發，增進生產效



未加殺蟲劑之誘殺錠對瓜實蠅具有強烈誘殺效果



番荔枝燈照處理技術可提高番荔枝開花率達90%以上，並延長花期、促進植株冬季營養生長及延後產期至4月~5月。



高苣桃園1號田間生育情形



適合盆栽及庭園應用之萱草花蓮3號（甜蜜佳人）



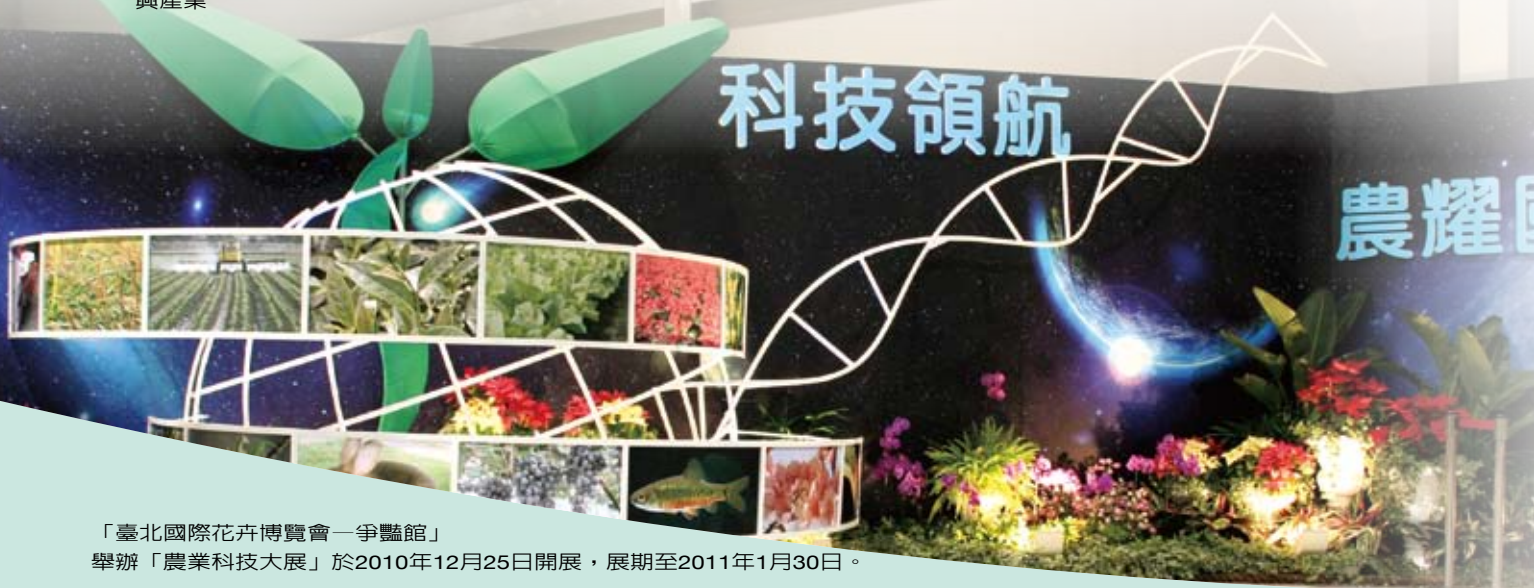
象牙鳳螺工廠化養殖等整廠輸出，促成新興產業

率；象牙鳳螺工廠化養殖等整廠輸出，促成新興產業；產蛋用褐色菜鴨、水稻、高苣、菊花、星辰花、萱草等新品種育成，提升競爭優勢；家蠶桿狀病毒新感染技術、生物反應器培養青脆枝毛狀根生產喜樹鹼、牛樟芝子實體成分萃取等量產技術，增加經濟價值；基因轉殖作物檢測、病毒檢測、農藥生態毒理評估等符合國際規範實驗室及技術完成認證，維護環境安全。

### 科技產業化

✿ 持續推動建設農業科技園區，以建設臺灣成為亞太農業生技重鎮暨亞熱帶花卉中心。「屏東農業生物科技園區」已有58家廠商獲准進駐，投資金額達新臺幣35.5億元，其中43家廠商已進駐營運生產；另建置觀賞魚及水產種苗研發出口中心，已順利完成發包作業。

✿ 臺南縣「臺灣蘭花生物科技園區」完成第1、2、3期園區基礎工程，核准50家業者進駐，可租用地出租率100%，33家業者進駐營運生產；彰化縣「國家花卉園區」景觀苗木專區已



「臺北國際花卉博覽會—爭豔館」

舉辦「農業科技大展」於2010年12月25日開展，展期至2011年1月30日。

# Health Efficiency Sustainable Management



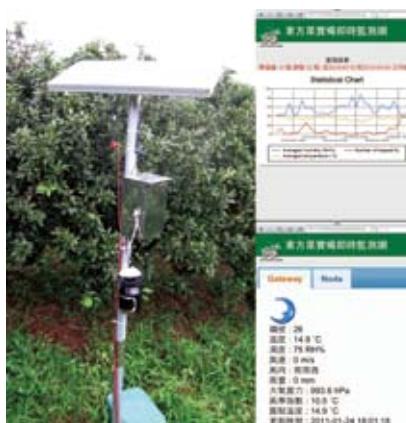
出租78%，並有23家業者進駐營運。依據「行政院農業委員會促進農業企業研發輔導辦法」，業界科技專案計畫通過8件，2007至2010年間已推動執行27件，並帶動農企業配合投入研發金額新臺幣1.08億元。

## 農業資訊化

- ❖ 推動民間產業界導入無線射頻辨識（RFID）技術應用於種牛、羊及鹿之個體管理，節省畜牧業者管理人力資源。整合無線感測網路（WSN）、GSM無線資訊傳輸及GIS地理資訊系統等技術，進行東方果實蠅調查與追蹤研究，以及即時監測澎湖海洋棲地水質狀態，以適切取代部分傳統調查人力，早期掌握病蟲害分布及海域水質環境狀況，提供預警以提前防範及採取必要措施，降低危害，強化環境保護。
- ❖ 建立產銷資訊整合平臺，整合農產貿易統計查詢系統、農產品交易行情與價格查詢、產地物價分析等資料庫，配合作物重要產期，整合顯示各時期重要作物價格、交易量及進出口量等資訊，已可於平臺上分析44個農產品項，迅速掌握作物產銷狀況，作為供需調節參考。



臺灣蘭花生物科技園區已完成1至3期115公頃開發，進駐率達100%（本圖為2010年國際蘭展之主展）



東方果實蠅無線感測網路（WSN）監測系統



產銷資訊整合平臺



2010臺灣觀賞魚博覽會



輔導鮮乳標章導入優良農產品標章

## 農漁畜產業轉型升級

- ❖ 輔導優質雜糧農工契作生產848公頃、藥用保健作物250公頃；輔導製茶廠（產銷班）137家，茶園面積計1,660公頃，參與廠農合作及茶園健康管理。推動芒果等13項水果設置優質供果園4,215公頃；完成蔬菜設施面積83公頃、花卉39公頃。
- ❖ 推動石斑魚倍增計畫，辦理養殖進排水設施整建及設置液化天然氣冷卻海水統籌供應系統，推廣海水養殖，促進養殖產業轉型升級。推展觀賞魚產業為新外銷主力，舉辦2010年觀賞魚博覽會1場次及參加國際水族展4場次，提升產業國際競爭力。
- ❖ 建立豬隻生產輔導諮詢體系，提升經營效益5%以上；完成國內種豬場種豬緊迫、高肉質及增肌基因計4,167個血液檢體篩檢；輔導鮮乳標章導入優良農產品標章；輔導業者設立新式密閉負壓環控禽舍60棟，並推動契約飼養模式，白肉雞達9成以上，土雞及肉鴨達7成以上。

## 智慧財產保護與加值運用

修正本會科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法，訂定專利、商標及研發成果發表等作業程序；持續維運農業科技產業策進辦公室，行銷具商品化潛力技術，推動技轉授權與跨領域合作媒合，建立跨機關跨領域整合研發模式；辦理農業科技跨領域人才培訓，計培訓本會同仁及業者共150人；辦理2010年農業技術交易展，及參與臺北國際發明暨技術交易展，分別展出91及30項研發技術；另於2010亞太種子年會展出本會46項植物育種研發成果，智慧財產保護與研發成果運用績效，包括：智慧財產權共獲證59件，含專利33件、商標3件及植物品種權23件，智財權案件數較2009年成長15.7%；辦理技術移轉案129件，較2009年成長25.2%；研發成果收入新臺幣6,319萬元。



本會於2010亞太種子年會之植物育種研發成果展場

# Health Efficiency Sustainable Management



由地方自主打造具特色農村風貌～嘉義新港板頭社區



利用閒置空間規劃景觀休閒設施，提升生活品質～苗栗縣頭屋鄉獅潭社區

## 推展樂活農業

### 推動農村再生

農村再生條例於8月4日由總統公布施行，本會除積極辦理相關子法規研訂作業，並加強宣導，讓各級政府單位、農村社區與民衆等，充分瞭解本條例內容，同時加強推動農村培根訓練，並建立完備之執行機制，包括培根訓練、資源調查、輔導協助農村社區擬定農村再生計畫等。辦理宣導說明會1,013場次，129,803人次參與；農村再生規劃10區、農村社區建設256件、農村基礎環境改善238件、農村再生人力培育524社區28,115人次。另辦理漁村再生培根計畫，人力培育25班次、750人次，並協助漁村社區辦理漁村再生公共建設計畫9處。累計至12月底，參與培根訓練1,212社區，63,622人次，培訓率達全國四分之一農村，全面推動農村再生。

### 發展休閒農漁業

✿ 公告劃定71處休閒農業區，加強休閒農業資訊服務網絡之整合，建構友善舒適農村旅遊環境，並與旅遊業者異業結盟，推出休閒農場趴趴走自由行、健康療癒養生之旅、花開繽紛之旅等主題遊程102條；辦理新社花海行・樂活99好心情及花東花海行・農遊GO幸福等區域整合型活動；參加國內外國際

旅展15場，吸引1,200萬名遊客前往，創造產值新臺幣65億元，其中外國遊客數為14萬人次，達2009年之2倍；辦理農業產業文化活動49場次及文化研習班127班；另輔導開發67項兼具地方農業特色與市場價值之農業伴手禮；累計輔導農村家政婦女成立154班田媽媽料理班，開發地方特色美食，豐富農業旅遊風貌。

- ❖ 製播全臺39條休閒漁業旅遊路線節目35集；辦理25場次漁業產業文化及慶典活動，帶動地方休閒漁業發展；載客出海休閒旅遊人數85萬人次，其中賞鯨人數18萬人次，創造海岸漁業旅遊產值約新臺幣21.5億元。

### 發展平地森林園區

運用花蓮大農大富、嘉義東石鰲鼓與屏東林後四林等3處1千公頃以上之造林地點，規劃設置平地森林園區，以維護平地生態環境，增加民衆休閒空間。完成各園區整體規劃，其中大農大富定位為樂活森林園區，發展為休閒樂活、有機生產、環境療癒及在地文化等多功能之縱谷園區，將結合鐵道發展慢遊之旅；



開發多元旅遊伴手產品，豐富農漁村旅遊風貌。



賞鯨活動



辦理18處森林遊樂區公共設施及景觀改善工程，修建國有林地內步道125公里



東石鰲鼓定位為國際級濕地公園，作為北迴歸線海岸至森林資源之展示櫥窗，發展環境教育及強化濕地保育；林後四林定位為大武山低海拔自然森林，成為山域、平原環境修復之生態園區，發展創意產業與文化體驗，各園區已進行公共設施之設置與改善。

### 推展森林生態旅遊

- (1) 辦理18處森林遊樂區公共服務設施及景觀改善工程29件與無障礙環境檢核；建置8處自然教育中心；整理修建國有林地內步道125公里；推廣16條生態旅遊遊程路線，提供285萬人次生態旅遊機會，解說服務51萬5千人次；辦理生態旅遊體驗活動117場次，提升生態旅遊能見度。
- (2) 辦理無痕山林中程推廣計畫，凝聚共識與加強伙伴結盟關係，協助推廣公私部門無痕山林運動；舉行10梯次步道工作假期，招募180餘位步道志工並培訓15位領隊潛力人員；辦理「百分百愛山林」全國步道藝文競賽，徵選333件民眾森林生態藝文創作，擴大並深化全民參與森林生態旅遊之體驗；推動步道十年檢核提升工作，以為未來整體發展精進改善依循。



運用嘉義東石鰲鼓等3處1千公頃以上之造林地點，規劃設置平地森林園區

### 輔導開發優質農產品

#### ❖ 臺灣茗茶

塑造臺灣茗茶精品形象發展為伴手禮，推廣產銷履歷標章茶品及輔導產地證明標章核發累計42萬張，輔導10個單位改善茶品包裝，結合茶文化及茶品故事，辦理「2010臺灣國際茶業博覽會」、「2010臺灣茗茶形象包裝設計競賽」等活動，有效彰顯臺灣茗茶形象，拓展行銷。

# Health

## Efficiency

### Sustainable Management



嚴選質優安全食米，引導新設計包裝成精緻好米禮盒。



2010年水產精品頒獎典禮

#### ❖ 農村美酒

輔導25家農村酒莊，年製酒量達16萬6千公升，產值新臺幣1.2億元，其中13家通過農村酒莊評鑑，且「草莓淡酒」、「車埕老站長梅子酒」及「燒酎米酒」、「狂野梅子酒」等4款酒品，分別榮獲2010年布魯塞爾世界酒類評鑑及德國國際烈酒評鑑銀質獎。

#### ❖ 經典好米

輔導CAS食米類驗證、稻米產銷專業區糧食業者50家，嚴選質優安全食米，包裝成精緻好米禮盒，舉辦包裝設計評選，選出伴手禮及婚嫁喜米二大類計20項商品，透過整合行銷展售活動，開拓禮新市場。

#### ❖ 竹製精品

開發精緻竹材應用於3C等樂活產品；利用竹炭長、短纖製程技術應用於35項商業化精緻竹炭纖維織品；開發全球首創竹炭生物擔體廢污處理旋轉盤等技術，相關產值達新臺幣25億元以上，並建立「臺灣炭」團體商標，打造臺灣竹炭共同品牌，行銷國際。

#### ❖ 金鑽水產

辦理「水產精品」評選，選出22項產品，授予使用「『海宴』—優質水產·金鑽一生」證明標章，年產值達新臺幣12億元。

#### ❖ 優質畜產

辦理433家臺灣生鮮豬肉（TFP）肉攤品質監測；輔導成立9家國產牛肉示範專賣店；推動「國產羊肉標章認證」制度，計有32家取得驗證。

# 因應氣候變遷 確保糧食安全



## 研議因應氣候變遷農業調適策略

近年全球氣候變遷趨勢使全球糧食生產及供應的穩定性日趨惡化，基於風險管理的考量，本會於6月15日召開「因應氣候變遷農業調適政策會議」，提出農業因應氣候變遷調適策略；並配合行政院經濟建設委員會「規劃推動氣候變遷調適政策架構及計畫」專案小組，進行國家氣候變遷調適行動方案（2011～2016）「農業生產與生物多樣性」領域之研擬，以利跨部會工作之整合。未來將依風險程度建構糧食安全體系，整合科技提升產業抗逆境能力，建立我國農業氣候與環境及國內外市場變動之監測評估系統，維護森林之水土保持功能，以及加強生物多樣性之維護，以確保農業永續發展與糧食安全。

## 建立糧食安全儲備機制

- ❖ 依據行政院2006年9月發布之國家稻米安全存量標準，透過稻穀保價收購、政府進口米採購及減撥公糧等措施籌措及維護國內稻米安全存量。
- ❖ 為確保我國及亞太區域糧食安全之穩定，倡議建置一個由APEC各經濟體共同合作、風險分擔的「APEC緊急糧食儲備機制」，倘有經濟體因極端氣候變遷而影響其糧食穩定供給，即可透過該機制，獲得糧食援助。8月在臺北舉辦「APEC糧食安全論壇」，計20個經濟體近百位代表出席，與會代表一致認同建置「APEC緊急糧食儲備機制」之理念及重要性；10月在日本新潟召開之「APEC糧食安全部長會議」，各經濟體贊同並支持我國針對該儲備機制之運作與管理方式召開研討會，邀集各經濟體共同研商並凝聚共識，為維護區域糧食安全作出具體貢獻。



## 擴大推動小地主大佃農

為紓緩農業人口高齡化、耕作規模小、農田坵塊零散及農地休耕等問題，自2009年5月起推動「小地主大佃農」政策，並自2010年起，增辦大佃農企業化經營輔導，協助大佃農改善承租地之基礎環境及充實產銷設備（施），提升經營效率。至12月底，出租農地之小地主8,121人，大佃農703人，承租農地總面積達4,056公頃，輔導大佃農企業化經營178件。大佃農平均耕地規模為8公頃（含自營），約為現行臺灣平均農戶農地面積1.1公頃之7倍，有效引導擴大經營規模。納入輔導之專業農民平均年齡42歲，較一般農業主要經營者平均年齡約62歲，年輕化效果顯著。並輔導大佃農90人次參加農業專業訓練，及辦理大佃農經營管理專班3班，結訓人數88人。

## 活化休耕田利用

鑑於全球氣候暖化，國際糧食價格高漲，為確保國內糧源及價格穩定，及綜合考量國內外糧食供需情形，推動「活化休耕田，鼓勵復耕措施」，並結合「小地主大佃農」政策，推動連續休耕農地租賃措施，鼓勵農民出租及專業農民承租連續休耕之農地，獎勵種植水稻、飼料玉米、牧草或有機作物等產銷無虞作物獎勵標準及鼓勵造林，提高糧食自給率、擴大經營規模及提升經營效率，維護農民所得。推行轉作面積5.4萬公頃，較2009年4.9萬公頃，增加0.5萬公頃，已初見活化休耕田利用之成效。



# 發展生態農業 維護健康永續環境



## 推動海岸新生

辦理烏石、八斗子、梧棲、新竹等漁港基本設施及公共設施改善、漁港碼頭鋪面整建、八斗子漁港遊艇碼頭、釣魚平臺相關設施建設，以及港區疏浚等153項工作，改造傳統漁港為兼具漁業及休閒觀光之功能。



西班牙仿古戰船訪問烏石漁港

## 推動責任漁業

- ❖ 加強蒐集與分析漁業資訊、漁獲統計資料及資源評估研究等工作，以強化遠洋漁業管理及落實執法能力；執行三大洋公海漁業巡護4航次，共計登檢 52艘漁船及港口檢查183艘漁船；派遣58名觀察員進行海上觀測觀察員涵蓋率三大洋平均為6.7%，達到各國際漁業組織5%涵蓋率之要求，並完成生物樣本採樣6,799筆及魚體、混獲生物及海上拍攝15,738筆；輔導中小型延繩釣漁船安裝漁船監控系統，安裝率達93%；增加大西洋大目鮪組漁船及輸日冷凍鮪類之轉載或卸魚港口1處。
- ❖ 完成16萬立方公尺人工魚礁投放與魚苗放流約1,000萬尾，以維護生物多樣性。

## 推動生態環境永續發展

### 推動綠色造林

為提升環境品質，營造生態環境完整性及自然美麗的綠色平原，增加民衆戶外休閒空間，發展平地綠境休閒產業，同時達成國土保安、涵養水源及減輕天然災害等目的，以「營造安全、生態及優質家園」為計畫願景，繼續推動綠色造林。完成平地綠美化新植3,815公頃，執行山坡地造林1,722公頃，合計5,537公頃。



屏東縣高樹鄉私有地造林成果—無患子



雲林縣東勢鄉私有地造林成果—羅漢松

## 加強森林永續經營

- ❖ 為掌握全國森林資源狀況，2008年起推動第4次全國森林資源調查，建立生態系長期監測系統，2008年至2010年12月底，共完成北部地區及中彰雲嘉南地區16.4萬公頃之公私有林調查及國有林事業區森林資源調查115.6萬公頃，合計132萬公頃，另完成1,533個永久樣區複查，並完成航遙測圖資供應平臺第3期後端倉儲整合建置計畫。
- ❖ 加強辦理林地保護及林野巡視，防範森林火災及盜伐、濫墾等林政案件發生，計搶救森林火災33次（面積39.2966公頃）、取締盜伐130件（材積451.722立方公尺）、取締濫墾14件（面積4.6102公頃）；並結合森林暨自然保育警察隊共同執行森林保護勤務，計執行違反「森林法」、「野生動物保育法」、「水土保持法」及其他法令等案件共266件、移送人犯434人。
- ❖ 為加強海岸生態復育及豐富海島地景，減緩飛砂、季節風、鹽霧及潮浪危害，完成151公頃海岸及離島造林，以建構西部濱海綠色廊道。

## 維護生物多樣性

- ❖ 協調相關部會執行生物多樣性推動方案38項具體工作，整合生物多樣性資料庫與資訊網路，建置專家名錄708筆及臺灣物種名錄52,599種。與中研院合作蒐集近60年來臺灣鳥類研究與觀察紀錄資料出版「臺灣鳥類誌」。
- ❖ 加入「斯費巴種子庫備份保存種原計畫」，提供3,260份臺灣大豆種原。
- ❖ 執行溼地生態園區經營管理示範計畫，租用因地層下陷農地約60公頃；執行「八煙聚落水梯田生態復舊與產業復甦計畫」，運用生態工法修繕百年石砌老浮圳。



八煙聚落水圳復育



國道3號民雄路段辦理生態改善試驗，由自動相機監測到白鼻心利用國道下方涵管的照片



2010國際生物多樣性年臺灣行動開幕



- ❖ 協調國道高速公路局進行國道減輕道路致死之生態改善工程。
- ❖ 建立「已入侵動物管理優先順序評估系統」，及跨部會分工管理機制；進行小花蔓澤蘭、互花米草、白腰鵲鴝、亞洲錦蛙、沙氏變色蜥、外來種八哥等移除及監測計畫。
- ❖ 彙整國內推動生物多樣性行動計畫10年成果，邀集31部會單位21縣市政府及24民間團體辦理「522國際生物多樣性日嘉年華」。

## 加強國土保育復育

### 治理易淹水地區水患

- ❖ 自2006年起，辦理上游坡地水土保持及治山防洪等2項子計畫，已完成第1階段（2006～2007年）治理工程1,245件及第2階段（2008～2010年）治理工程1,730件，保護山坡地面積89.2萬公頃及山坡地易致災區域人口194.6萬人，控制土砂生產量2,308.6萬立方公尺。
- ❖ 辦理易淹水地區待改善之農田排水設施工程共66件，完成80公里排水路及160件構造物，可改善3,925公頃農田易淹水潛勢地區水患問題。



嘉義縣阿里山鄉來吉1、2鄰土砂災害復建工程



宜蘭縣大同鄉寒溪大橋上游災害復建工程

### 推動國土復育

- ❖ 以集水區土砂平衡為方向，進行整體調查規劃及分工執行；對災害致災原因、影響範圍進行評估，以軟體防災結合硬體減災，研擬後續治理策略。



學坑野溪整治工程



西興村第八莊野溪整治工程



樂野8號下方野溪災害復建工程

❖ 執行「國土保育範圍內現有超限利用、濫墾、濫建限期拆除、廢耕執行計畫」及「違法濫墾濫建地區鼓勵人民配合返還林地拆除濫墾、濫建執行計畫」，收回非法占用林地856.14公頃。加速國有林租地造林地補償收回租地1,000.2公頃。對濫墾收回地、土壤退化區、火災跡地及崩場地等加強復育，完成劣化地復育1,122公頃。

❖ 辦理「建立地層下陷區溼地生態園區經營管理示範」計畫，持續租用雲林縣口湖鄉及臺南市學甲區共約60公頃長期浸於鹽水之農地，營造溼地生態園區，並辦理好美寮之濕地資源調查，以期有效保護生物多樣性，並減緩地層下陷趨勢，達成國土復育之目的，作為生態旅遊等相關綠色產業的發展基礎，以建構結合生產、生活、生態等三產業。

### 推動集水區治理及治山防災

❖ 辦理石門水庫及其集水區整治計畫，第2階段計畫（2009～2011年）共編列新臺幣19.797億元，有效控制土砂量約828萬立方，集水區整治率提升至62%，達到延長水庫壽命之計畫目標。

❖ 推動治山防災工作，針對重要水庫，辦理水庫集水區土砂防治及保育治理，以減少上游土砂流入庫區，延長水庫使用壽命；加速完成重大土石災害集水區治理，維護山坡地安全，營造優質、安全、生態之集水區環境，達到水土資源保育的目標；編列經費新臺幣6.214億元，辦理相關水土保持工程91件。

●●●●●●●● Health

Efficiency ●●●●●●●●

●● Sustainable Management



- ❖ 辦理加速山坡地治山防災及清疏計畫，本計畫執行期程（2009～2010），總經費新臺幣49.7億元，可有效控制土砂量約2,488萬立方公尺。
- ❖ 辦理上游國有林地崩場地處理、防砂工程及維護與緊急處理等治理工程計304件，處理崩場地面積約365公頃，抑制土砂下移量約825萬立方公尺，俾能儘速復育林地，達到森林國土保安之功能。

## 建立土石流防災體系

### 落實土石流防災整備

公開1,552條土石流潛勢溪流，分布於19縣（市）、159鄉（鎮、市、區）、643村（里）；完成土石流潛勢溪流保全對象所在551村里之「99年土石流防災疏散避難計畫」檢討更新，更新土石流潛勢溪流保全對象清冊34,483人。

### 提升基層土石流自主防災能力

辦理土石流防災疏散避難演練及宣導252場，培訓土石流防災專員1,006人；推動167村里社區自主防災工作。

### 強化土石流防災應變機制

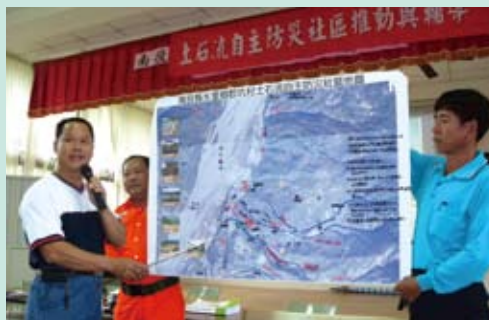
檢討土石流警戒基準值，由八級距（250～600mm）增為九級距（200～600mm），並調整機制；開設颱風豪雨土石流災害緊急應變小組共10次34日，投入3,037人次，通知緊急聯絡人137,065人次，紅色警戒發布205條次，黃色警戒發布918條次。

### 精進土石流監測

於全臺17處固定式土石流觀測站進行現地全天候監測；提供圖資查詢及套疊等服務22,642人次；提供行動版應用於PDA Phone，與經濟部合作發展QPESUMS定量降雨模式，推動國際交流合作10場次。



2007年臺東縣金峰鄉嘉蘭村避難路線圖



2010年南投縣水里鄉郡坑村自主防災社區



行動式觀測站

# Health Efficiency Sustainable Management

## 辦理山坡地監測與管理

- ❖ 對於亟需加強實施水土保持處理與維護之地區，劃定為特定水土保持區，擬定長期水土保持計畫，已完成特定水土保持區保育治理工程6件，督導及協助長期水土保持計畫7區及特定水土保持區劃定規劃2件，另山坡地土地可利用限度分類查定工作，完成3,123公頃。
- ❖ 核准山坡地開發利用水土保持計畫（含簡易水土保持申報書）1,452件，施工中檢查1,944次；衛星變異點案件3,366件，執行山坡地違規使用查報取締1,262件，罰鍰金額新臺幣7,318萬元，移送法辦79件，輔導各地方政府成立水土保持服務團，服務民衆1,395件，強化民衆知法守法觀念，維護山坡地開發利用安全。
- ❖ 適時完成水土保持相關法規研修，計法規命令訂定1種及修正3種，行政規則訂定4種、修正20種及廢止（停止適用）6種。

## 辦理地層下陷區養殖漁業生產區環境改善

選定雲林縣口湖鄉椴梧及嘉義縣布袋鎮新塢、東石等地區為示範區，優先辦理綜合治水、地貌改造及產業調整計畫。辦理前述地區海水養殖相關公共設施整建工程計16件，改善地層下陷區排水環境，完成進排水路13,631公尺，道路8,416.5公尺，提升養殖漁業所需海水供應之質與量，減少地下水抽用、防止魚塭淹水，促進環境資源永續發展，達成國土永續利用之整體目標。

## 強化農田水利建設

辦理農田水利渠道更新改善395公里相關構造物改善918座；農地重劃291公頃。此外，配合政府振興經濟新方案，擴大公共建設投資，辦理「加速重劃區急要農水路改善」計畫，完成重劃區內急要農水路改善434公里、改善水工構造物495座，完成早期農地重劃區農水路更新改善1,938公頃及灌排水路維護4,119公里，可提升農路行車安全及確保農地重劃區農水路順暢，減少滲漏水量降低輸水損失，改善農場經營環境及農村生活環境，提供就業機會，並達成擴大公共建設及振興經濟之目標。

# 強化動植物防疫檢疫 保障消費者權益



## 加強農漁畜產品產銷安全管理

- ❖ 辦理田間集貨場農產品農藥殘留檢驗，共抽驗蔬果10,741件、茶葉3,000件、稻米804件、以生化法檢測334,637件、上市前畜禽產品動物用藥品質監測38,496件、養殖水產品藥物殘留及重金屬監測1,501件及魚市場水產品藥物殘留快速篩檢2,082件。



產銷履歷驗證水產品

- ❖ 針對每月肉品市場交易價格前10名之養豬場，加強源頭用藥及豬隻毛髮檢測，抽驗不符規定之豬源拒絕其交易。另輔導白肉雞、土雞及肉鴨等養禽場及屠宰場，於屠宰前3天辦理自主藥物殘留檢測；持續加強超市、量販店「臺灣黃金雞」專櫃及傳統市場示範攤位行銷工作，以供應消費大眾衛生之禽肉產品，確保禽肉產銷安全及消費者權益。抽驗飼料廠及自製自用飼料戶飼料中抗生素等藥物2,073件次，陽性率1.9%；針對水產飼料中藥物殘留及三聚氰胺等全年抽驗378件。檢測不合格者依「動物用藥品管理法」辦理，並加強列管輔導改進，以維持飼料衛生安全。

## 強化動植物防疫檢疫

- ❖ 持續推動豬瘟及口蹄疫撲滅計畫及高病原性家禽流行性感冒防範措施；推動羊痘疫苗注射，有效控制羊痘疫情；強化動植物疫情監測通報及預警，維持我國為牛海綿狀腦病、高病原性家禽流行性感冒、蘋果蠹蛾等重大疫病害蟲之非疫國；輔導合法販賣觀賞魚非處方藥品；辦理入侵紅火蟻、作物整合性防治及主要病蟲害共同防治；加強非法農藥及動物用藥品查緝。

# Health Efficiency Sustainable Management

- ❖ 派駐41組檢疫犬組於國際港埠執行偵測，截獲檢疫物57,000批、49公噸。配合貿易便捷化政策，申報輸出入動植物檢疫計380,914批次，網路申報比率達86.84%。
- ❖ 辦理輸出前鮮果實檢疫殺蟲處理及檢查，鮮果實外銷美國、日本等6國共2,919.8公噸；附帶栽培介質之蝴蝶蘭苗輸出美國、韓國、加拿大1,600萬株。
- ❖ 加強與緝私機關合作，銷毀處理緝獲之走私動物及動物產品約5公噸。

## 推動屠宰衛生檢查

- ❖ 辦理禽畜屠宰衛生檢查，共聘僱464位合格之屠宰衛生檢查人員派赴全國合法畜禽屠宰場，並在本會防檢局各分局公務獸醫不定期監督機制下執行檢查。
- ❖ 辦理檢查802萬餘頭家畜，其中整頭全部廢棄者798頭，部分廢棄者167萬餘頭；另檢查超過2億餘隻家禽，其中經判定部分或全部廢棄家禽高達849萬餘隻，有效防止不適合食用屠體流入市面，為消費大眾之食肉安全嚴格把關。



查緝動物用藥品偽禁藥



農藥查緝

# 推動兩岸農業交流、開拓農漁業新商機



## 進行兩岸農業交流

- ❖ 辦理505團（6,484人）大陸地區人民受邀來臺從事農業專業交流審查；執行「中國大陸農業資訊蒐集與分析」、「兩岸農業合作試驗區之發展現況及對我國農業影響之研究」、「中國大陸海洋漁業及養殖漁業資訊交流」等11項兩岸農業交流計畫；適時調整赴中國大陸進行農業投資項目之管理，並強化國內農業品種與敏感性農業科技之管理；繼續管制830項農產品自中國大陸進口。
- ❖ 推動兩岸農業經貿諮商，落實執行「海峽兩岸漁船船員勞務合作協議」及「海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議」，於6月簽署「海峽兩岸智慧財產權保護合作協議」及「兩岸經濟合作架構協議（ECFA）」，以保護我國農業智慧財產權，並在ECFA早收清單中爭取到18個稅項農漁產品免稅優惠項目。



第一屆海峽兩岸臺灣優良農產品洽商大會

## 健全農業智慧財產權保護機制

- ❖ 受理植物品種權申請案145件，審查通過並核發植物品種權證書100件，新增公告捧心蘭等9種植物品種試驗檢定方法。
- ❖ 簽署「兩岸智慧財產權保護合作協議」，並於9月12日生效，11月22日兩岸同步受理植物品種權優先權主張，有助我國新品種新研發成果在中國大陸之保障。
- ❖ 在WTO / TRIPS架構下與歐盟（27國）、美國、日本、澳洲等國家諮商協議並同意相互受理對方國民及法人之植物品種權申請，讓國人育種成果在海外受到保護；臺歐盟雙方同意相互採認蝴蝶蘭品種性狀檢定報告書，簡化申請程序，歐盟並同意我申請經費每件減少450歐元。

## 開拓農漁產品大陸市場

- ❖ 兩岸完成簽署經濟架構協議後，中國大陸在已對我開放進口之22項水果中，將香蕉、柳橙、檸檬、紅龍果、哈密瓜等5項產品列入早收清單，自2011年起分2至3年降至零關稅，再加上兩岸直航有效縮短運輸時間，中國大陸已逐漸成為臺灣水果之重要外銷市場。



參加「第五屆海峽（福州）漁業博覽會」——臺灣館

- ❖ 持續加強推動農漁產品外銷中國大陸，輔導農漁團體參加展覽18場次，並輔導13家外銷業者與大陸連鎖超市合作辦理「臺灣蔬果節」宣傳促銷活動。積極向中國大陸申請「吉園圃臺灣安全蔬果」及「CAS臺灣優良農產品」等標章註冊，並建立執法協處機制，其中CAS臺灣優良農產品標章業於11月註冊成功。
- ❖ 輔導設置文心蘭生產專區，共同外銷對岸，並參加大陸一級城市花卉展活動。致力排除輸出植物檢疫障礙，爭取植物品種權保護及海運貯運，有效降低運銷成本及提高出口值。舉辦「第一屆海峽兩岸臺灣優良農產品洽商大會」，邀請大陸人士等來臺觀展及進行貿易洽談；另規劃於上海設立長期性展售宣傳據點，以建構穩定之行銷通路。



- ❖ 臺灣農產品外銷中國大陸之出口量、值為26.2萬公噸、5.21億美元，較2009年分別成長26.5%及43.1%；33項國產主力農產品之出口量、值為1.13萬公噸、4,753萬美元，較2009年大幅成長165%及462%，其中石斑魚因開放活魚運搬船直航大陸11個港口，出口值由2009年之0.03萬美元增加為2010年3,244萬美元；生鮮冷藏水果則受惠於兩岸直航，出口值由2009年508萬美元增加為2010年1,037萬美元。

# Health Efficiency Sustainable Management



## 推動「海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議」

- ❖ 自2009年12月22日簽署「海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議」後，海峽兩岸已建立業務主管部門聯繫機制；雙方相互查詢、通報及聯繫案件計188件，適時解決業者貨物通關問題。雙方另於2010年4月及9月舉行簽署後之工作會商，達成多項具體共識，刻由雙方落實推動中。
- ❖ 藉由「海峽兩岸農產品檢疫檢驗合作協議」之協商機制，陸方已同意我方5家業者之調製豬肉、禽肉及蛋類之檢疫准入申請，以及鮮梨之檢疫准入初步評估；針對輸銷大陸22項水果，亦已請其增訂殘留農藥標準，在未完成制定標準前，暫採國際食品法典委員會或我方標準。至於我方為爭取更便捷檢疫檢驗通關優惠，陸方將派員來臺實地考察鳳梨作為示範作物。

## 簽訂兩岸漁船船員勞務合作協議

為讓大陸漁工聘僱及管理制度法制化並保障雙方權益，兩岸於2009年12月簽訂漁船船員勞務合作協議，明定我漁船主僱用大陸船員應委託我方仲介機構及陸方經營公司，以引進及外派船員。本會已核准19家仲介機構，另公告大陸方面指定11家經營公司，至12月，漁船主已委託仲介機構引進2,963名大陸船員協助境外作業。



# 加強國際合作 拓展農產外銷

## 加強國際合作

- ✿ 3月於越南胡志明市召開第6屆臺越農漁業合作會議，越南政府同意加強原產地證明書核發之查核，避免自越南進口產品混充大陸相關產品；主任委員應邀於2010年4月間訪問荷蘭，參考荷蘭經驗，規劃臺灣農業的永續經營策略；澳大利亞於9月同意放寬我國蝴蝶蘭攜帶介質輸入之檢疫條件。
- ✿ 爭取在臺主辦APEC、APO、AARDO、APAARI等國際組織活動計8個場次，其中「APEC糧食安全論壇」邀集20個經濟體、100多位產官學代表與會，為APEC近年來農業最盛大活動之一。另主辦亞太種子協會（APSA）之「2010亞太種子年會」，42國200餘家重要種苗業者及高階管理者逾千人參加，亦為國內種苗業者創造新臺幣15億元以上之商機。

## 加強全球布局行銷

### 推動農產品國際行銷

辦理各項農產品國際宣傳促銷活動，農產品年出口值為39.7億美元，較2009年成長23.7%。33種重要主力或潛力品項出口值6.3億美元，較2009年成長39.6%，其中計有16項農產品年出口值增加逾100萬美元，年出口值成長前5大品項依序為鰻魚、蝴蝶蘭、石斑魚、鱸魚及文心蘭。



●●●●●●●● Health  
Efficiency ●●●●●●●●  
●● Sustainable Management

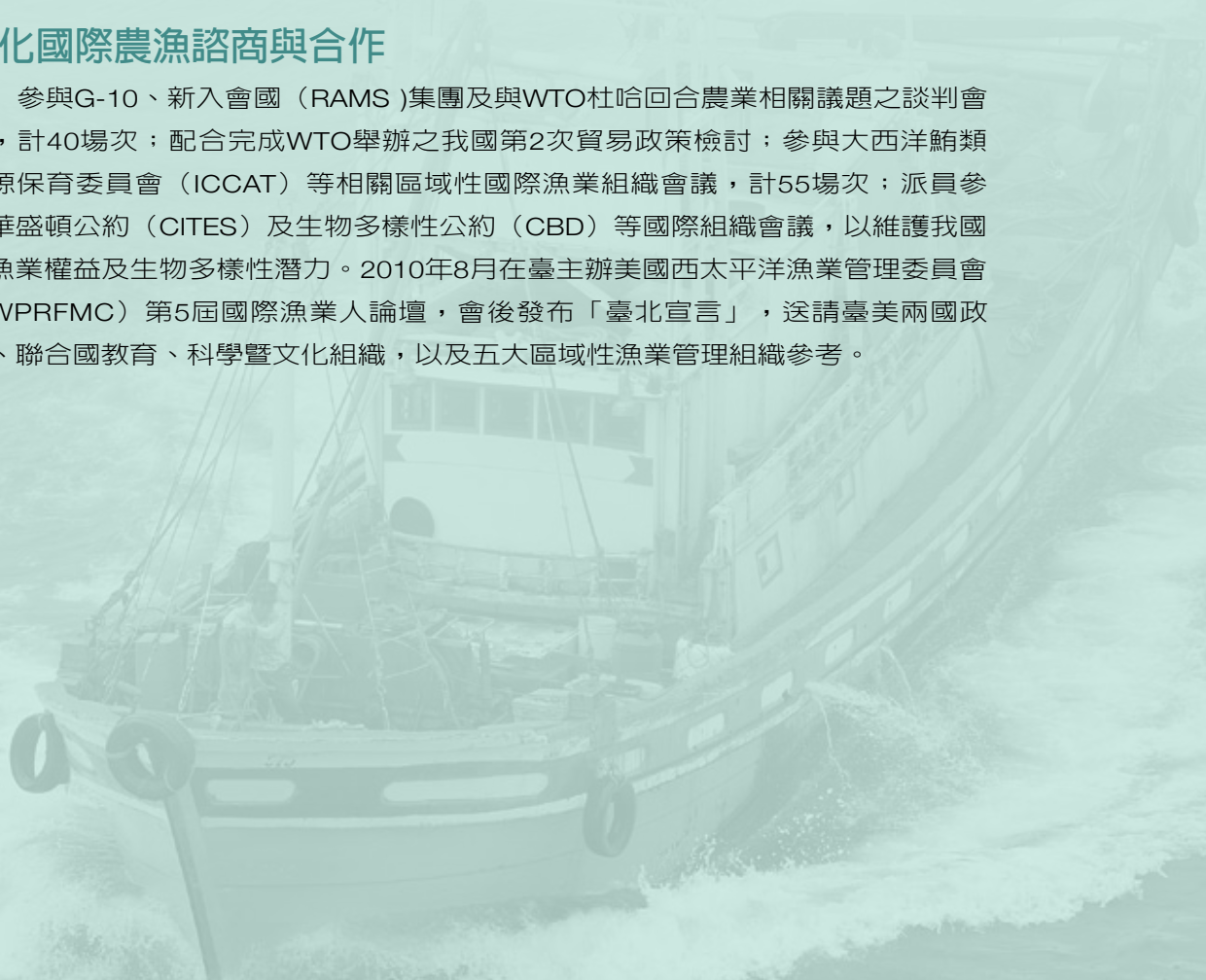


### 強化外銷供應鏈管理

建置香蕉等13項果品外銷供果園，設置蔬菜外銷專區3,300公頃；推動優質茶專區，輔導履歷驗證及產地證明標章註冊與核發；完成文心蘭外銷集貨場21處及國蘭外銷集貨場1處，改善包裝環境、冷藏及貯運設備，提高作業效率。辦理附帶栽培介質蝴蝶蘭苗栽培期間之設施檢查、苗株檢疫，以及鮮果實輸出前檢疫處理；同時建構水產動物生產醫學與生產管理體系，以擴展外銷市場。

### 強化國際農漁諮商與合作

參與G-10、新入會國（RAMS）集團及與WTO杜哈回合農業相關議題之談判會議，計40場次；配合完成WTO舉辦之我國第2次貿易政策檢討；參與大西洋鮪類資源保育委員會（ICCAT）等相關區域性國際漁業組織會議，計55場次；派員參與華盛頓公約（CITES）及生物多樣性公約（CBD）等國際組織會議，以維護我國國際漁業權益及生物多樣性潛力。2010年8月在臺主辦美國西太平洋漁業管理委員會（WPRFMC）第5屆國際漁業人論壇，會後發布「臺北宣言」，送請臺美兩國政府、聯合國教育、科學暨文化組織，以及五大區域性漁業管理組織參考。





## 健全農民組織 強化農民生活照護

### 推動產銷班企業化經營

- ❖ 協助小型家庭農場成立產銷班，研訂「推動農業產銷班企業化經營業務架構」，強化農業產銷班組織運作，辦理經營管理人才養成培訓、儲備師資、推動農業產銷班企業化經營輔導，及加強產銷班經濟事業輔導與補助等四項輔導措施。
- ❖ 辦理產銷班示範點診斷輔導計畫，計輔導23個產銷班，含果樹類有13班、蔬菜類7班、花卉類1班、稻米類1班及特用作物類1班。辦理農會推廣人員輔導產銷班企業化經營初階4班及進階2班，合計106人結訓。

### 培育優質人力資源

#### 引進新農業人力

培育新農民，辦理階層性農業體驗營、產業別進階訓練、農業職業訓練計45梯次1,154人，並辦理農場見習計162人，強化青年經營農業實務能力。另為積極推動農業觀念革新，辦理園丁進階訓練9班，結訓人數計286人；農民農業專業訓練80班，結訓人數2,635人，強化農民專業能力，提升經營效率。

#### 農村社區人力培訓

培育農村人力，並落實農村再生「由下而上」的精神，至2010年累計培訓1,212社區培育63,622人次。期望建立農村社區居民自主意識，並以農村再生為目標，建構農村生活、生產、生態之永續發展。



霧峰鄉農會蔬菜一豐收日。



彰化縣永靖鄉敦厚社區歡喜合影。



8C犁頭店青春不老敲敲敲Song樂團合影。

# Health Efficiency Sustainable Management



## 縮短農業數位落差

累計開發完成91門農業e化教材，並建構農業學習平臺，提供農民多元、自主的數位學習管道，選課人數計3,326人，學習時數2,911小時，課程點閱總數為7,017人次。

## 創新鄉村社區人文發展

- ❖ 112個農村社區結合農村資源，推動環境永續發展，鼓勵社區居民以友善環境的生活方式，賦予農村新生命，透過團隊創作辦理「綠生活表演趣」、「綠生活創藝趣」活動，完成種子訓練6梯次及案例研習2梯次，計457人次；成立15個在地輔導團隊，完成農村資源運用、文化傳承及人文發展訓練321班15,125人參加、社區活動2,876場。
- ❖ 強化農村青少年農業及鄉土教育，輔導178鄉鎮農會，運用綠色資源，推動青少年農業及鄉土教學，辦理作業研習491班、青年公共服務180場次、研習活動85場次、後繼者培育活動139場次、講習訓練167場次，成果展示活動185場次；辦理青年領袖營2場次、方法示範4場次、技術交換大會6場次、作業組競賽2場次、農村夏令營44梯次等，總參加人數計151,647人。



新竹縣北埔鄉南埔社區利用雇工購料百年水車有老師傳技術傳承來修復



雲林縣古坑鄉華山休閒產業促進會—2010“啡”嚐享受

## 建構農民生活支援體系

### 提升農村婦女生活經營能力

推動農村婦女終身學習，縮短知識落差，增進生活經營能力，輔導231鄉（鎮、市、地區）農會強化2,304班家政班組織功能，研習主題以國產農特產品之運用、營養保健、家庭照護及節能減碳等題為主，有49,214位婦女參與學習。運用研討會、方法示範競賽、經驗發表及研討講習，培育257位家政種子講師，強化其推廣能力；推動照顧服務員訓練、家事管理員訓練，培訓640人，增加兼業機會及照顧家人的能力；辦理全國農村婦女大會與婦女國是會議農村場次會前座談會，針對性別平等專責機制、人身安全

問題、教育文化與婚姻家庭、權力決策與影響力、就業經濟與福利等5個議題，深入探討並提出具體政策建議及行動方案。

### 強化農村高齡者積極成長

辦理農村高齡者生活改善班150班，服務高齡者計7,500人，增進高齡者自我健康管理及生活調適能力，並普及農村預防保健教育工作；輔導26個長期照顧資源缺乏地區之基層農會經營農村社區生活服務中心，遴選、培育與組織志工779人，關懷獨居高齡農民並提供照顧服務與諮詢服務共計8,893人次。另配合小地主大佃農政策，推動老農退休制度，老農退休生活輔導與農村技藝傳承6鄉鎮184人；輔導農會設立老農理財規劃窗口10處；為建構安全與健康居住環境示範戶6戶；輔導15家農會辦理「農入生活－農村銀髮族精彩生活創新活動」透過實施計畫融入創新思維並揉合農村產業元素，推動體能提升及參與式學習，輔導345位高齡者平均年齡73歲。

### 強化農民團體組織

- ❖ 因應縣市改制為直轄市及全國農會籌設，研擬農會法部分條文修正草案送行政院轉立法院審議，以協助相關農會之更名、圖記換發、選聘任人員是否改選聘、屆次是否延續、稅賦課徵及農會層級調整等事宜。
- ❖ 完成農會考核辦法、農會理監事候選人實際從事農業資格認定及審查辦法之部分條文修正案，以因應農會會務運作及業務發展之需。
- ❖ 辦理臺灣農漁會百大精品的評選、推廣與展售活動，輔導農漁會以「嚴選製造、在地生產」的精神，將農產品從傳統的土產，變身為時尚的品牌精品，提高農產品的附加價值，為農會創造近新臺幣3億元營收。
- ❖ 輔導31家農會發展多元經濟事業，開發及行銷新產品，增強農會的服務功能與競爭力。
- ❖ 為提升漁會組織運作彈性，就技工、工友比例問題，修正漁會人事管理辦法；針對2009年漁會屆次改選工作之法律疑義，召開檢討及修法會議。輔導漁會發展多元經濟事業，開發及行銷新產品，以強化漁會服務功能與競爭力。
- ❖ 為健全農田水利會之業務營運，本會依據農田水利會組織通則相關規定，於平時確實監督輔導農田水利會，並依會別辦理年度業務檢查。為減輕農民負擔，補助農田水利會新臺幣22.286億元，以維持臺灣省15個農田水利會之正常營運。另補助財

務困難之6個農田水利會，協助解決其財務困境並健全營運，以確保農民之權益及福祉。

## 強化農業金融體系及服務功能

### 健全農業金融機構業務經營

- ❖ 為提升農漁會服務品質及競爭力，責成農業金庫整合301家農漁會1,154個信用部營業據點，爭取代收業務擴大服務民衆，總計代收6萬餘筆近新臺幣25億元。
- ❖ 持續督促農業金融機構轉銷呆帳，寬提備抵呆帳，提升資產品質，全體農漁會信用部存款總額新臺幣1.5兆元，放款總額新臺幣7,427億元，稅前淨利新臺幣35億元，逾放比率3.15%；農業金庫存款總額新臺幣6,202億元，放款總額新臺幣1,535億元，稅前淨利新臺幣16.09億元，經營績效逐年提升。

### 廣續推動政策性專案農貸

- ❖ 為促進農業發展，推動政策性農業專案貸款，提供6.7萬名農漁民新臺幣384億元貸款支應其營農所需資金。貸款餘額達新臺幣1,226億元，近26萬名農漁民受益。並協助約4.3萬名農漁民利用農業信用保證機制順利取得農業融資計225億元。
- ❖ 因應凡那比颱風及梅姬颱風等災害，協助受災農漁民復建復耕，計貸放新臺幣12億元農業天然災害低利貸款予862名農漁民。另為減輕凡那比及梅姬颱風受災農漁民負擔，前借莫拉克災害貸款有案者，本次災貸利率由年息1.25%降為1%，且第1年利息由政府補貼，並將其貸款期限及本金寬緩期限增加1年。

### ❖ 建構農業金融資訊共用平臺

輔導「財團法人全國農漁業及金融資訊中心」作為推動農漁業資訊共同利用及整合現有各農漁會資訊中心的主體，已有全國農業金庫及325家農漁會參與，占全體農漁會數達95%。並推動辦理農漁會共用全球資訊網及農漁會企業入口網。



# 照顧農民福祉 維護農民權益

## 發放老年農民福利津貼

為照顧老年農民生活，依老年農民福利津貼暫行條例規定，對年滿65歲符合規定之老年農民發放每人每月新臺幣6,000元福利津貼，發放金額新臺幣505.35億元，發放人數達72.6萬人。

## 發放農漁民子女就學獎助學金

為照顧農、漁民，使其不致因經濟不利因素造成子女喪失就讀國內高中職或大專校院機會，於2003年9月開辦農漁民子女就學獎助學金業務。2010年發放本獎助學金新臺幣16.91億元，協助24.56萬人次農漁民子女就學。

## 辦理農業天然災害及受進口損害救助

❖ 歷經寒害、甲仙地震、凡那比颱風等8次天然災害，協助農漁民儘速恢復生產，核發救助金額約新臺幣25.11億元，9.31萬農漁戶受益；提供農業天然災害低利貸款，計862戶農漁民取得融資新臺幣12億元。

❖ 為因應加入WTO後的貿易自由化，本會特就水果、稻米、茶葉、養豬、家禽、養牛、漁業等進行產業結構調整，並加強辦理農業勞動力調整與訓練、動植物疫病防治與管理、農產品國際行銷等防範措施，以改善農業產業體質及提升競爭力。



石斑魚復養

## 強化農產品產銷調節機制

❖ 為調節產銷，辦理大宗蔬菜田間耕鋤261公頃。設置網路申報系統，從育苗量控管生產面積。並設定每旬登記面積上限，超時即發布警訊，請農民減種。

# Health

## Efficiency

### Sustainable Management



- ❖ 輔導柳橙次級果作有機肥及收購加工，2009/2010年期收購9,500公噸，2010/2011年期收購6,078公噸，收購番石榴1,243公噸，收購青香蕉加工處理措施17,118公噸及國內促銷1,753公噸，使價格回穩，確保農民收益。
- ❖ 每月召開毛豬供銷調配會議，有效掌控秩序運銷及降低商定供應與實際供應誤差值於3%以內，每季召開毛豬價格預警會議。落實雞、鴨、鵝、火雞、鵝及雞蛋等禽品生產資訊調查，提供迅速、完整且正確的產銷資訊及每日行情報導。
- ❖ 為促進漁產品供需平衡及調節產銷秩序，加強辦理養殖漁業放養量調查，並設置全國25處批發魚市場及15處池邊價通報站，每日進行漁產品行情監控與分析，以掌握養殖漁業產銷資訊。



### 辦理公糧稻穀保價收購

- ❖ 為穩定國內糧食供需，確保農民收益，政府自1974年實施稻米保價收購制度。第1期稻作實際收購公糧稻穀12.4萬公噸；第2期收購6.7萬公噸，全年共收購19.1萬公噸，支付價款新臺幣43.3億元。以收購價格與平均市價之價差估算，收購公糧稻穀直接增加農民收益約新臺幣5億元。
- ❖ 第2期稻作受颱風侵襲影響品質，且因2009年稻作豐產，民間存糧較多，致收穫初期市場交易價格較不理想，惟經本會採取延長種稻申報期限等多項加強收購措施，有效減少稻穀市場流通量，發揮穩定糧價及維護農民收益之功效。



## 辦理漁民保險及海難救助

- ❖ 依據「臺灣地區漁民海上作業保險辦法」，對於本國籍漁民因海上作業或沿岸採捕等遭難以致死亡、失蹤及身障等辦理漁民保險，保險理賠人數計66名，金額新臺幣4,959萬元，落實照顧漁民及其家屬生活。
- ❖ 輔導臺灣省漁會運用「臺灣地區海難救助基金」，對於漁民從事漁撈及海上養殖作業遭難死亡、失蹤、身障者發放海難救助金，核發放救助金額新臺幣2,067萬元。
- ❖ 依據「臺灣地區遭難漁民及漁船筏救助要點」，辦理漁民海難慰問及漁船海難救助，海難慰問核發54人，金額新臺幣246萬元；在漁船部分，海難救助計20艘，金額新臺幣131萬元。

## 辦理家畜保險

- ❖ 家畜保險於1954年試辦、1960年實施、1963年正式開辦，依據農業發展條例及家畜保險辦法相關規定，由政府輔導各級農會辦理。透過家畜保險業務之推行，可有效分擔畜牧經營事業風險、防範斃死畜非法流用、加強飼養管理及疾病防治觀念，進而降低農民經營成本。
- ❖ 家畜保險包括乳牛死亡保險、豬隻死亡保險及豬隻運輸死亡保險等3項，其中豬隻死亡保險之實施範圍更已擴大至全國各縣市（含5直轄市）。家畜保險辦理成效良好，亦普獲農友高度支持。
- ❖ 實際執行成果達核保9,391,180頭，其中酪農戶核保19,778頭乳牛、養豬戶核保9,371,402頭豬隻（包括豬隻死亡保險核保7,983,281頭及豬隻運輸死亡保險核保1,388,121頭）。



# 推動莫拉克颱風災後重建 恢復生活與產業機能



## 農糧產業重建

### 推動農糧產業重建

❖ 果樹產業重建：輔導流失、埋沒果園原株復育166公頃，重新種植231公頃，計397公頃，果樹網室設施重建已完工197公頃。

❖ 花卉產業重建：花卉網室設施設備重建累計達16.09公頃，蘭花種苗復育32,982坪。



災後蘭園清園消毒後，重新進苗生產情形

❖ 特用作物產業重建：補助茶園生產設施（備）及製茶機具（設備）茶園累計達51.3公頃、茶廠累計達19家、蓄水池66座、抽水機136臺、製茶機具35臺。另補助愛玉產業重建生產設施水泥柱（10尺長）1,000支、愛玉烘乾機3臺、高壓噴霧機4臺、割草機7臺等設備。

❖ 蔬菜產業重建：蔬菜生產保護設施重建累計達155公頃。

❖ 水稻產業重建：輔導水稻育苗中心重建，累計達10家；完成15臺育苗設備復建。

### 協助農民團體恢復運銷機能

輔導農民團體重（復）建或更新集貨場11,300坪，冷藏庫設備2,050坪，分級包裝與加工設備520臺（組）、運輸卡車70輛及34處生鮮超市內部營運設施等運銷加工設備（施）。

### 肥料倉庫修繕及重建

臺南縣新市鄉農會6號倉庫地板改善計畫完成，撥付補助款新臺幣34.9萬元；完成屏東縣11個農會、臺南縣15個農會、高雄縣2個農會、嘉義縣3農會（合計31個農會）32棟肥料倉庫修繕工作（其中臺南縣新市鄉農會修繕肥料倉庫屋頂及地板各1棟）。

### 農機具維護及更新

補助災區復耕所需農機具，於南投、嘉義、臺南、高雄、屏東及臺東等6縣44個農會（合作社）購置動力噴霧機等中小型農機4,426臺，修護曳引機等大型農機81臺；完成購置動力噴霧機等中小型農機4,101臺，修護曳引機等大型農機78臺，合計4,179臺。

## 林業重建

### 推動阿里山國家森林遊樂區整體改善

阿里山國家森林遊樂區整體改善計畫分五區整建改善，已陸續完成入口大門及售票亭設施、34格大型車停車空間、原生植物園景觀、旅社區水塔景觀等改善工程，並規劃完成阿里山新八景遊程推薦。



災後蘭園清園消毒後，重新進苗生產。

### 辦理阿里山森林鐵路復建

阿里山森林鐵路委託民營案，因民間機構違反契約，於3月23日終止契約，依契約於5月8日完成森林鐵路資產返還作業。辦理阿里山森林鐵路復建工作，已於6月19日復駛祝山線及神木線，12月19日再復駛嘉義至竹崎段，預定於2011年3月完成嘉義至奮起湖段復建。

### 建立堰塞湖應變機制

研訂「堰塞湖警戒、監測及撤離與演練方案」及「堰塞湖應變標準作業程序」等，確立處理權責與分工，以及各階段流程與應辦工作，使現存與新形成之堰塞湖應變與處置，有明確之SOP可資依循。颱風期間，依其防災警戒值，嚴密監控並適時啟動撤離機制，並由地方政府執行保全村落之撤離與安置，有效確保人民生命財產之安全。

### 推動漂流木多元利用

建立政府、企業及公益團體漂流木利用之合作模式，發展原住民文化創意產業；於臺東成立「向陽薪傳」木工坊，培訓臺東地區原住民41人；另於屏東開設「木材雕刻技藝培訓班」，培訓受災居民90人，促成原住民文化創意與產業接軌，維繫其傳統文化，創造就業機會。



漂流木多元利用

## 漁業重建

### 推動莫拉克風災產業輔導專案措施

完成陸上養殖魚塭復養，面積約10,252公頃、箱網養殖面積約2,729.85平方公尺、牡蠣養殖面積約316.62公頃及1,826棚，核撥7,996戶、補助金額新臺幣5億9,461萬元。

### 協助受災縣市清除淤泥及環境消毒

補助屏東縣重災區養殖魚塭清淤或客土，受益面積計691公頃；補助重災區及一般災區養殖魚塭消毒或水質改善，受益面積計716公頃及10,689公頃。



養殖漁業復養

## 協助漁民魚塭復養

辦理屏東莫拉克風災魚塭復養益生菌補助計畫，受益面積達563.67公頃。

## 補助漁民購買魚苗

屏東縣嚴重災區受益面積1,106公頃，雲林縣、嘉義縣、臺南縣、臺南市、高雄縣及屏東縣（前揭重災區除外）等一般養殖魚類災害區，受益面積約2萬2,000公頃。

## 畜牧產業重建

### 協助畜禽農民災後復建

2010年毛豬供應拍賣頭數穩定，一般受災戶大多購入種豬或仔豬，損失超過萬頭之受災戶，其飼養頭數已達受災前90%；乳牛受災戶之乳牛供乳量，皆已恢復災前水準；協助災區家禽畜牧場恢復生產計700場，整體供應已恢復風災前水準，生產場之飼養設施約復原95%；規劃於高雄設置岡山區家禽批發市場，健全區域產銷機能；完成畜牧場修繕及復建污染防治設施計569場。

### 推動高效健康生產體系

完成新式高效率與健康家禽生產系統示範40棟，改善水禽種禽場及孵化場設置新式孵化機70臺；完成重建區禽畜糞堆肥場改善8場，強化6縣斃死畜禽之集運機制。

## 災區資源環境重建

### 水土保持防災與復建

莫拉克颱風重創中、南部及東部區域，為加速重建，擬具水土保持防災與復建計畫（2009～2012年），據以推動。編列38.88億元，辦理水土保持復建339件、農路設施復建254件、野溪疏濬65件及提升土石流警戒及預報效能25鄉鎮、災區易致災因子調查20,450公頃等工作，有效控制有害土砂生產及運移1611.55萬立方公尺，減少災害發生及減輕影響範圍17.81萬公頃。



莫拉克風災埔里非洲菊重建

### 農村聚落規劃與重建

為確實評估重建之需求，赴現場實地勘查，核定具體可行方案計畫。辦理農村社區重建建設60處、農村社區重建培訓64社區1,638人次、僱用災區民衆參與重建128人，並配合農村再生建設，讓農（漁）村脫胎換骨、改頭換面。

### 農田水利設施及農地重劃區農水路復建

莫拉克颱風造成部分農田水利基礎設施損毀，為加速推動農田水利設施及農地重劃區農水路復建計畫，投注11.5億元，辦理完成農田水利設施復建工程76件與農地重劃區農水路復建工程64件，恢復受災地區農路行車安全與農田水利暢通及農業生產機能。



## 成立專責單位 推動動物保護

### 強化動物保護業務行政體系

本會於1月28日修正「行政院農業委員會辦事細則」，成立動物保護科專責辦理動物保護業務，並於「農業部組織法草案」中，調整為司級單位，以強化中央政府之動物保護業務行政體系。完成「臺灣地區捕犬業務所需資源調查評估報告」及函送各縣（市）政府首長，就流浪犬捕捉業務屬環境保護局及鄉鎮清潔隊辦理之部分縣（市）政府，提供該項業務移撥動物保護單位所需之資源評估建議，由其本地方自治權責裁決適當單位承辦捕犬業務，以兼顧民衆人身安全、環境衛生等基本權益，並落實人道捕犬公務品質，維護動物福利。

### 加強寵物管理制度

❖ 建立國人終身照顧寵物觀念、杜絕棄犬行為，自1999年9月1日起，實施寵物登記制度，規範民衆飼養犬隻應為其植入晶片並辦理登記，截至2010年12月底，全國計87萬犬隻辦妥寵物登記，登記率約66%。2010年新增寵物登記數量62,919隻，各縣（市）政府查獲未辦理寵物登記案進行勸導4,934件、行政處分25件。

❖ 管控犬隻買賣流向及杜絕不肖業者棄養犬隻，經營犬隻繁殖、買賣及寄養業者應向所在地縣市政府申請許可，並領得營業證照始得經營，自施行日起至2010年12月底，各縣市政府總計核發3,376張寵物業許可證，2010年新增核發533張，各縣（市）政府辦理寵物販售相



流浪動物收容所—臺中市動物之家

關案件稽查2,590件，查獲擅自販售犬隻案行政處分70件。另辦理寵物業查核及評鑑，協助消費者獲得管理良善業者資訊，保障消費權益。

# Health Efficiency Sustainable Management



## 流浪動物收容管理

- ❖ 本會長期督導各縣（市）政府關閉鄉鎮清潔隊所設簡陋動物收容設備，改以設置縣市級動物收容中心，全國計有18縣（市）政府已完成設置，尚餘4縣（市）採委由鄉鎮級動物收容處所代管或獸醫院代收容方式。目前全國計有39處公立動物收容處所，本會均已督導其訂定管理及標準作業流程，以提升動物收容管理品質。全國公立動物收容處所收容犬貓總數117,180隻，經民衆認（領）養犬貓20,586隻，認（領）養率17.5%，經人道處理犬貓74,064隻，人道處理率63.2%。
- ❖ 依據2009年家犬數量調查，全國在養犬隻約127萬隻，其來源中親友贈送占47%、購買26.8%、拾獲23.7%、認養3.8%，反應國人仍未接受認養觀念，並較偏好飼養具品種犬隻，本會將持續教育宣導，推廣認養代替購買理念，以提升認養率，逐年減少人道處理比例。



## 經濟動物及實驗動物人道運用

- ❖ 本會訂有「動物運送管理辦法」及「畜禽人道屠宰準則」，分別規範豬、牛、羊之運送方式及畜禽屠宰作業之人道管理事項。截至2010年12月底，計有2,670人取得運送人員講習證書，辦理運送從業人員訓練29場及屠宰從業人員訓練21場次，有效提升人員動物保護智識及減少動物緊迫傷亡，降低經濟損失。
- ❖ 修正發布「實驗動物照護及使用委員會或小組設置辦法」，除規範科學應用機構應自主監督管理，落實替代（Replacement）、減量（Reduction）及精緻化（Refinement）之3R原則外，並強化地方政府管理權責，建置案件有效通報與裁罰機制。截至12月底，全國計有211家科學應用機構成立實驗動物照護及使用委員會或小組，另辦理科學應用機構現場查核40場次、技術諮詢輔導25場次，並印製實驗動物年度監督報告，提升我國實驗動物福利水準。



# 國際獲獎酒品

## 辦理重大農業政策宣導 行銷全民農業

### 推動政策宣導

為宣導農業政策，計召開127次記者會、發布新聞稿494則，另透過多元整合，另執行下列重點施政宣導項目：

- ❖ 為維護健康永續環境及建設富麗新農村，舉辦「減碳森活綠動99」植樹月活動，建構植林減碳、創造新鮮空氣，營造安全、生態及優質之家園；鑒於氣候變遷之影響，辦理「因應氣候變遷農業調適政策會議」，秉持健康、效率、永續經營之施政方針，建立農業抗逆境能力，發展低風險、低碳排及新興綠金農業，以確保糧食安全與臺灣農業的永續發展。
- ❖ 本會「精緻農業健康卓越方案」三大主軸，其中樂活農業將發展農業深度遊與農業精品，農業深度旅遊結合慢活森林、漁釣鯨賞及農村休閒，辦理「農業1日體驗活動」、「臺灣國際蘭展」、「森活SPA 健康100」、「新社花海行樂活99好心情」、「花開繽紛農業樂活行程任您遊」、「魅力漁港漁你相隨選拔」、「花東花海行 農遊GO幸福」等活動。
- ❖ 為發展安全農業，宣導行銷國產優質農產品，辦理健康農業系列活動「2010十大經典好米博覽會」、「農漁會百大精品展」、「臺北國際食品展」、「水產精品頒獎典禮」、「烏魚子評鑑及頒獎活動」、「CAS優良農產品授證典禮」、「臺灣泡菜手作趣活動」及「優質農村酒莊及酒品評鑑成果發表會」等，鼓勵國人消費優質、安全且健康的國產農產品。



陳主任委員頒發2010年酒品評鑑金牌獎獎座，表揚大湖地區農會「草莓淡酒」、埔里鎮農會「玫瑰淡酒」及車埕酒莊「鐵軌」等3款獲獎酒品。

●●●●●●●● Health  
Efficiency ●●●●●●●●  
●● Sustainable Management



## 執行重大宣導專案

### 簽署兩岸經濟協議

- ❖ 為配合政府推動兩岸經濟協議整體政策，2009年4月開始派員到各鄉鎮向農漁民進行宣導，共辦理1,425場次，達10萬9,829人次；另製作農業政策說帖、簡報、答客問、文宣摺頁等宣導資料，並接受媒體採訪，製作廣播電視廣告，有效化解農民疑慮，進而支持政府推動兩岸經濟協議之政策。
- ❖ 於2010年6月29日完成兩岸經濟協議之簽署，農業協商結果，陸方在未附加條件下給予我方18個免稅優惠項目，提供我國農產品新出口商機。

### 農村再生條例立法

- ❖ 為落實馬總統愛臺12建設之農村再生政策，積極推動農村再生條例立法，該條例草案由行政院於2008年10月24日提請立法院審議，並依立法院決議於2009年3月及4月分別召開二次公聽會，審議期間共有8個版本提案。
- ❖ 推動立法期間為能全面落實農村永續發展，廣徵各方意見，總計辦理超過800場大小型公聽說明會或研討會，參酌各界意見及各版本做適度修正，增列民衆參與機制、人力培育、綠建築及再生能源設施等項目，該條例於2010年8月4日公布施行。



彰化縣花壇鄉公所—  
西施柚產業文化活動

## 莫拉克颱風災後重建

- ❖ 2009年8月莫拉克颱風造成新臺幣194.11億元農業重大災損，重創臺灣農業。從災害發生至今，從初期協助緊急防疫與採取從寬、從速、從簡的救助措施，持續協助災區農漁畜產業重建，動員各試驗改良場所成立15個技術服務團提供技術諮詢服務，辦理農漁畜產業重建及金融紓困等措施，並加強災區農產品行銷。經過政府與農民共同努力打拼，生產已恢復到一定水準。
- ❖ 為協助受災地區農、漁、畜產品銷售及加強民衆防災意識，於電視、廣播、報紙及雜誌宣導重建成果，並安排記者實地參訪復建情形，透過媒體宣導平臺擴大宣導週知，以協助受災地區農產品銷售，提供農漁民之實質幫助。

# 3

## 重要事紀







## 重要事紀

### 1月份

- 一、修正公布「動物保護法」部分條文。
- 二、修正公布「農田水利會組織通則」第23條、第37條、第41條條文，並自2009年11月23日施行。
- 三、修正發布「乳品工廠生乳收購參考價格」，每公斤調升1.65元；調整後之生乳收購參考價格為冬期每公斤19.89元、暖期每公斤25.38元、夏期每公斤27.38元。
- 四、與內政部會銜修正發布「從事農業工作農民申請參加農民健康保險認定標準及資格審查辦法」第1條、第2條、第12條之1條文，以保障僅領取農民健康保險條例所定農假期間之勞工保險老年給付者，繼續參加農保之權利。
- 五、釋出部分公糧1,733公噸，充分供應農曆春節前市場所需稻米。
- 六、參加第8屆北太平洋公海漁業管理多邊會議，維護我國遠洋船隊相關作業權益。
- 七、舉行國際園藝學會（ISHS）第一屆國際蘭花研討會，促進我國蘭花學者、專家及業者與國際友邦進行經驗交流。
- 八、舉辦3場次座談會，擴大宣導政府洽簽（ECFA）之效益及協議內容，並探討農會因應縣市合併升格直轄市改制整併及農會法規研修等議題。
- 九、輔導農漁會信用部完成條碼閱讀系統之建置，並開辦委託農漁會代收國民年金保險費業務。
- 十、辦理果樹認養活動，迄1月26日，總計完成個人認養1,687單位，企業認養約1,228單位。
- 十一、15個技術服務團持續提供莫拉克颱風災區農漁畜產業重建技術諮詢服務，並辦理農漁畜產業重建及金融紓困等措施及加強災區農產品行銷等，已逐步恢復農業生機。
- 十二、於香港設立「臺灣食品廣場」及日本東京設立「臺灣物產館」，以深耕臺灣農產品外銷市場，建立穩定長期通路系統。
- 十三、友邦海地發生強烈地震，積極辦理搜救犬「阿麗」及「能搜」之輸出檢疫事宜，順利協助搜救犬赴海地完成救災任務。

# Health Efficiency Sustainable Management



## 2月份

- 一、修正發布「農業發展基金貸款作業規範」第2點、第4點規定；修正「農業產銷班及班員貸款要點」第11點、第19點規定及修正「農民經營改善貸款要點」第12點、第20點規定。
- 二、修正發布「農家綜合貸款要點」第5點、第13點、第18點規定。
- 三、99年柳橙廢園補助標準每公頃提高為20萬元，廢園後轉作無產銷失衡之虞作物者，補助種苗費二分之一，每公頃最高5萬元。高接更新每公頃補助6萬元。
- 四、釋出部分公糧2,359公噸，充分供應市場所需稻米。
- 五、辦理甘藍、蘿蔔加工調節措施，共收購562公噸加工貯存，適時穩定甘藍、蘿蔔市場價格。
- 六、於農曆春節前，加強蔬果調配，蔬菜、水果及花卉供應充裕，價格穩定。
- 七、召開「研商改善流浪動物犬貓捕捉及收容機制」會議，全面檢討並重視流浪犬隻收容與捕捉機制。
- 八、召開「口蹄疫疫苗補強注射措施執行檢討」會議，檢討改善相關執行措施並解決所遭遇之問題。
- 九、辦理「2010年522國際生物多樣性日」相關系列活動。
- 十、輔導臺灣蘭花產銷發展協會及花卉業者，參加「2010日本國際蘭展」，並獲得10餘個獎項。
- 十一、參加日本廣島「APEC糧食議題主席之友會議」，並與APEC經濟體研商「APEC糧食安全部長會議」之議程，促進國際交流。



## 3月份

- 一、修正發布「檢舉違反農產品生產及驗證管理法案件獎勵辦法」第6條條文。
- 二、修正發布「鮮乳標章核發使用要點」第2點、第3點、第13點規定。
- 三、與交通部會銜訂定發布「臺灣地區漁船航行至大陸地區許可及管理辦法」；修正發布「臺灣地區漁船船主境外僱用及接駁安置大陸地區漁船船員許可及管理辦法」，並修正名稱為「臺灣地區漁船船主境外僱用及接駁暫置大陸地區漁船船員許可及管理辦法」；修正發布「漁船運搬養殖活魚管理辦法」第4條條文。
- 四、輔導農漁會信用部主動積極協助民衆辦理莫拉克風災擔保品滅失補助及各項借款本金展延之利息補貼相關事宜。
- 五、調降局部地區土石流警戒基準值，並加強辦理土石流相關防災整備工作。
- 六、辦理植樹月系列活動60場，積極推動「綠色造林計畫」，為下一代營造更美好的生活環境。
- 七、舉辦「2010臺灣國際蘭展」，促進國際交流，參觀人數達32萬人次。
- 八、辦理「小地主大佃農」政策業務宣導講習會。
- 九、辦理第3屆臺泰農業合作會議，達成農、漁、畜等領域之18項合作議題。
- 十、舉辦「全球氣候變遷與臺灣農業因應調適策略座談會」，廣納各界意見並取得共識，作為擬訂農業調適政策之參考。
- 十一、辦理24場次兩岸經濟協議宣導座談會，使農民更瞭解兩岸經濟協議的實質內容及其影響，並爭取全民對兩岸政策的支持。



## 4月份



- 一、公告家禽販售屠宰管理措施，明定除「於自宅內屠宰雞、鴨及鵝供其家庭成員或賓客食用者」、「於零售市場、攤販臨時集中區（段/場）內零售屠宰雞、鴨及鵝，並經當地直轄市、縣（市）政府列入管理者」及「於離島建設條例所稱之離島內屠宰雞、鴨及鵝，經當地直轄市、縣（市）政府列入管理者」外，供食用之雞、鴨、鵝均應在屠宰場內進行屠宰。
- 二、修正發布「自製自用飼料戶使用飼料添加物管理辦法」第3條、第11條條文及「核發進口畜產品及畜產加工品有機標示同意文件審查作業要點」部分規定。
- 三、修正公布「農田水利會組織通則」第19條之2、第38條之1、第38條之2條文。
- 四、修正發布「臺灣省各級農會最高設置員額及提撥總用人費計算基準」第10點規定，放寬農會99年度基本用人費之計算方式。
- 五、修正發布「輸入檢疫物追蹤檢疫執行辦法」第1條、第9條條文。另因日本發生口蹄疫，公告將日本自動物傳染病非疫區國家名單刪除。
- 六、同意農地重劃工程重建屬於農田流失部分，增加補助每公頃5萬2,000元；另因莫拉克颱風而流失、埋沒之私有農地，辦理農地重劃期間，每期作補助3萬4,000元。
- 七、陳主任委員應邀前往荷蘭訪問，聽取該國農業發展與因應氣候變遷政策措施簡報，並與臺荷農業工作小組，就植物品種權保護等議題進行諮商。
- 八、完成「24.9%待克利乳劑」防治茶赤葉枯病等12項茶葉農藥延伸使用範圍，累計已公告427項之農藥延伸使用範圍。
- 九、日本同意開放臺灣產白肉種紅龍果（*Hylocereus undatus*），經46.5°C，30分鐘蒸熱處理，並於臺日雙方檢疫人員共同檢疫合格後，得以輸往日本。
- 十、於嘉義、臺東及南投舉辦土石流防災疏散避難大型示範演練。
- 十一、辦理「99年度堰塞湖防災疏散避難演練」，透過模擬演練方式，增進當地居民防災自救知能，以降低堰塞湖災害程度。
- 十二、召開「研商及檢討羊隻疫病追蹤處理模式會議」，檢討羊痘發生場之處理、復養及疫情調查等處理機制，以順利推動羊痘防疫措施。
- 十三、臺灣花卉團體參加比利時根特國際花卉展，設置臺灣花卉形象館榮獲國際參賽者設計獎第1名、臺灣育種之臘質斑點蝴蝶蘭亦獲得花卉品種獎第4名的殊榮。
- 十四、辦理4場「農業科技產學合作商機共創交流會」，引導業者投入合作研發，將科研成果商品化，以促進產業升級。

## 5月份

- 一、修正發布「特定植物或植物產品輸入核准辦法」。
- 二、修正發布「農會考核辦法」部分條文。
- 三、修正發布「九十九年度我國鮪延繩釣漁船赴大西洋作業應行遵守及注意事項」第5點、第6點規定，新增迦納泰瑪（Tema）港為大西洋大目鮪組漁船及輸日冷凍鮪類之轉載或卸魚港口。
- 四、修正發布「農業科技園區進駐業者優惠貸款要點」第6點規定，增列農漁會信用部為辦理本貸款之經辦機構，並明定農漁會信用部辦理本貸款，應與農業金庫以聯貸方式辦理。
- 五、修正發布「優良農產品驗證管理辦法」第3條條文及第4條附件1至附件15。
- 六、訂定「行政院農業委員會漁業署補助養殖業設置太陽光電發電設備作業計畫」，並自2010年起3年內補助漁民設置太陽光電發電設備。
- 七、公告66項瓜類之農藥延伸使用範圍，改善農民用藥問題。
- 八、召開「研商因應中、日、韓口蹄疫疫情應變會議」，加強查緝走私，並配合相關防疫措施及輔導偶蹄類動物畜牧場落實生物安全措施，以防範疫情發生。
- 九、臺灣省各農田水利會第3屆直選會長暨會務委員選舉順利完成，本次選舉結果共產生15位會長及321位會務委員，於6月1日就職。
- 十、參加德國紐倫堡（INTERZOO）國際寵物、水族暨用品展，透過本次參展成功建立臺灣觀賞魚國際形象，並拓展觀賞魚歐盟市場。
- 十一、辦理「522國際生物多樣性日嘉年華」活動，以在地行動呼應國際行動。
- 十二、辦理香蕉產銷相關調節措施，穩定香蕉價格。
- 十三、舉辦「2010臺北國際觀光博覽會－臺灣休閒農業館」活動，提供國內民眾享受田野悠遊及農村旅遊。
- 十四、慶祝2010年水利節，並舉辦農田水利資績優良人員表揚大會，共表揚292人資績優良人員

### 6月份



- 一、修正發布「動物實驗管理小組設置辦法」，並修正名稱為「實驗動物照護及使用委員會或小組設置辦法」，增列各機構未依本辦法督導動物實驗之處置方式。
- 二、修正發布「金融機構承受災區放款擔保品全部毀損或滅失補助辦法」第5條條文。
- 三、公告苗栗縣為辦理西瓜及香瓜2項作物農業天然災害低利貸款地區。
- 四、陳主任委員奉派擔任總統特使，率團出席多明尼加（Punta Cana）舉辦之「展望海地前景全球高峰會」，並轉往海地會晤蒲雷華總統等，就我國援助海地災後整建及長期發展之「希望村」計畫進行討論，規劃具體推動措施。
- 五、參加日本札幌「APEC糧食安全議題主席之友第二次會議」，研商「APEC糧食安全部長會議」議程、部長宣言內容，並爭取各經濟體對我舉辦之「APEC糧食安全論壇」支持。
- 六、15個農田水利會第3屆直選會長及會務委員宣誓就職；辦理農田水利會會長座談會，請各會長協助推動農田水利會組織通則之修法工作等業務，以提升農田水利會業務績效。
- 七、完成「68.8%多保鏈黴素可溼性粉劑」等藥劑於防治蔥科蔬菜類細菌性軟腐病等農藥延伸使用範圍共43案，以改善農民用藥問題，保障消費者的飲食安全。
- 八、完成43萬劑羊痘疫苗整備工作，並由各縣市政府依其羊痘疫情狀況，訂定推動其轄區羊痘疫苗免疫計畫，以利羊痘防疫。
- 九、抽測基隆七堵區、宜蘭大同鄉、花蓮秀林鄉、南投信義鄉、彰化二水鄉、臺中新社鄉、臺南東山鄉、嘉義竹崎鄉及高雄六龜鄉等9地區疏散撤離民眾機制，加強縣（市）政府災害防救意識。
- 十、召開「因應氣候變遷農業調適政策會議」，進行跨領域討論。
- 十一、參加中國大陸北京召開APEC農業技術合作工作小組第14屆年會。
- 十二、參加「2010臺北國際食品展」，計有農、漁會及相關公協會94家186個攤位參展。
- 十三、辦理2010年全國漁民節慶祝活動晚會，總統出席頒獎表揚12位全國模範漁民得主。

- 十四、辦理香蕉產銷調節相關措施。產地供內銷之青香蕉價格由5月下旬每公斤3至6元回升至每公斤7至12元，外銷價格由每公斤12至15元回升至每公斤15至20元。
- 十五、舉辦2010農業技術交易展，展出新近研發完成具商品化潛力之91項農業技術，並新設「科技農企業輔導諮詢」及「育成中心招商」2個專區。
- 十六、辦理「農業產業菁英座談會」，說明政府洽簽兩岸經濟協議（ECFA）的重要性，聽取建言並協助解決農漁民遭遇問題。
- 十七、「邦查米阿勞－東臺灣阿美民族植物」出版品獲得第二屆國家出版獎「特優獎」殊榮。

## 7月份



- 一、「農村再生條例」經立法院臨時會三讀通過。
- 二、修正發布「娛樂漁業管理辦法」第16條條文。
- 三、修正發布「漁船及船員在國外基地作業管理辦法」。
- 四、訂定發布「獎勵造林審查要點」。
- 五、公告苗栗縣為辦理葡萄單項作物農業天然災害低利貸款地區。
- 六、辦理「兩岸經濟協議座談」，總統與農業界、勞工界、產業界代表，面對面說明兩岸經濟協議簽署成果，並由受益產業代表現身說法，展現政府壯大臺灣，布局全球的決心與行動力。
- 七、於日本東京舉行「臺灣紅龍果首航日本及優質熱帶水果行銷記者會」及辦理「臺灣蔬果節」活動，向日本消費者宣導臺灣安心安全。
- 八、辦理各項土雞產銷調節措施，穩定土雞價格。
- 九、辦理各項產銷調節措施，並輔導臺中、苗栗等主產區農會辦理出口外銷，穩定99年梨產銷。
- 十、辦理香蕉內外銷及加工等措施，穩定香蕉產銷。
- 十一、辦理2010年「入侵種動物族群控制與監測研討會」，藉以使國人瞭解外來入侵種動物危害臺灣生態系統的嚴重性。

- 十二、邀請日、韓檢疫官來臺會同辦理檢疫處理作業，使國產鮮果外銷，符合輸入國之檢疫規定。
- 十三、舉辦2010生物科技大展，其中「農業生技主題館」，展示「精緻農業方案」生技多元運用的具體成果。
- 十四、舉辦「99年度漂流木攔木網演練」，強化漂流木於「緊急應變程序」、「攔木網布設」、「漂流木打撈清理」及「災後處置程序」等之處理機制。
- 十五、完成農地銀行與糧政管理系統有關小地主大佃農政策推動資訊整合平臺，有效簡化業務流程。

### 8月份

- 一、制定公布「農村再生條例」。
- 二、修正發布「農業天然災害現金救助項目及額度」。
- 三、修正發布「小地主大佃農貸款要點」第13點規定。
- 四、修正發布「吉園圃安全蔬果標章管理作業規範」。
- 五、公告「獎勵建造高效率新型活魚運搬船計畫」，規劃獎勵建造3艘高效率新型活魚運搬船。
- 六、舉辦第五屆國際漁業人論壇（IFF5），並於會後由臺美雙方共同發表「臺北宣言」，發起12項有關參與海洋空間規劃及減緩漁業混獲之行動。
- 七、規劃2010、2011年期洋蔥與冬季裡作大宗蔬菜及大蒜生產目標，並輔導農民依分配面積種植，以落實計畫生產，穩定產銷。
- 八、參與「中西太平洋漁業委員會（WCPFC）第六屆科學委員會（SC）」會議，討論漁業資源狀態及養護成效，並檢討相關管理措施。
- 九、參與「2010第五屆海峽兩岸臺北旅展」，並設立臺灣農業館，展示（售）農漁村與森林遊樂區之旅遊套票、各地茗茶、優質農特產品與農漁會精品、田媽媽料理及農漁村伴手禮品。
- 十、舉辦10場農村再生宣導座談會，以農村再生條例說明及推動農村再生案例分享兩大主題進行，讓更多人瞭解農村再生精神。
- 十一、邀請日本檢疫官來臺會同辦理紅龍果輸日檢疫處理作業，該鮮果經過46.5°C，30分鐘蒸熱處理，得以輸往日本，增加農民收益。



十二、舉辦「APEC糧食安全論壇」，與APEC經濟體分享交流。

十三、辦理投資臺灣、全球招商活動，推出「屏東農業生物科技園區－以臺灣優勢建構農業生技產業聚落」與「臺灣蘭花生物科技園區－建構蘭花全球價值鏈」等2項招商計畫，創造投資利基。

## 9月份

一、修正發布「農業天然災害救助辦法」部分條文。

二、訂定發布「輔導農業生物技術研發成果產業化辦法」。

三、凡那比颱風來襲，農業災損45億1,650萬元，公告嘉義、臺南、高雄、屏東及花蓮等縣為現金救助地區。另公告嘉義市香蕉及木瓜單項現金救助，協助受災農漁民災後重建。

四、完成凡那比颱風受災養畜禽戶之清運與消毒工作，協助清運家畜16,031頭、家禽1,596,559隻，均以化製、掩埋或焚化方式處理，並於清運後立即進行消毒，計完成522畜牧場消毒工作。

五、召開第7屆臺澳農業合作會議諮商結果，澳大利亞同意放寬我國蝴蝶蘭攜帶介質輸入之檢疫條件。

六、完成「50%白克列水分散性粒劑」等藥劑於防治豆科豆菜類作物白粉病等農藥延伸使用範圍，公告106項「豆科作物」及「根莖類作物」等作物之農藥延伸使用範圍。

七、舉辦農田水利會第3屆直選會務委員教育講習會，宣導當前政府之農業政策及農田水利事業之推動方向。

八、舉辦「南方黑鮪保育委員會（CCSBT）第15屆延伸科學委員會」會議，論漁業指標分析及檢討管理措施。

九、舉辦「動物保護檢查員成長營」宣導活動，以提升我國動物保護檢查員的專業職能，並落實執行「動物保護法」。

十、舉辦「第4屆農金獎頒獎典禮」，表揚67家獲獎農漁會信用部及3個地方政府。

十一、辦理「虱想起－我愛虱目魚促銷活動」，推廣魚食文化及促銷國產養殖虱目魚，促進國人對養殖虱目魚產業的認識與了解，進而關心與支持本土養殖產業。

十二、舉辦「2010臺北國際發明暨技術交易展」，其中「農業館」計展出30項可供技轉之農業技術，達成與相關產業界共享研發新成果，加速促成洽商合作機會。

十三、辦理大佃農經驗交流觀摩會，分享執行經驗與經營理念，並透過實地觀摩讓參與人員感受執行效益，以利整體政策之推動。

### 10月份

- 一、修正發布「優良農產品驗證管理辦法」第4條附件11。
- 二、公告宜蘭縣為辦理梅姬颱風天然災害低利貸款地區，利率為年息1.25%，並核定宜蘭縣為「蔥」現金救助地區。另針對前已申貸芭瑪颱風農業天然災害低利貸款之梅姬颱風受災農漁民，本次申貸梅姬颱風農業天然災害低利貸款，其利率由年息1.25%降為1%，且第1年利息由政府補貼。另梅姬颱風農業天然災害低利貸款之項目及額度比照凡那比颱風辦理，提高貸款額度，以協助受災嚴重產業早日重建。
- 三、公告針對前已申貸莫拉克颱風農業天然災害低利貸款之凡那比颱風受災農漁民，本次申貸凡那比颱風農業天然災害低利貸款，低利貸款之年利率由1.25%調降為1%，第1年利息由政府補貼，免付利息，以減輕其還款負擔。
- 四、啟動凡那比颱風災害稻穀收購機制，農友因天然災害已領取現金救助後仍可繳售災害稻穀，且免按受害率折減收購數量，對於原未申報種稻但實際有種稻之農民，得辦理補申報手續及繳售公糧，以減輕農民災害損失。
- 五、蘇花公路受到梅姬颱風豪雨沖擊中斷，為減輕花蓮縣、臺東縣農漁畜產品運送至北部市場之運輸成本，採取相關運費補助措施，以降低農產品運輸成本。
- 六、函釋有關「農業發展條例」第18條第1項規定，以避免農地建地化且保護優良農田供農業生產使用目標，集村興建農舍坐落之農業用地不得位於特定農業區。
- 七、參加日本新潟召開首屆「APEC糧食安全部長會議」，會後各經濟體與會部長共同發表「新潟宣言」，並通過62項多年期行動計畫，以持續積極推動，確保我國及亞太地區糧食安全。
- 八、參與「APEC第3屆海洋相關部長會議（AOMM3）」促進國際交流，會後並以「健康的海洋與漁業管理對糧食安全之貢獻」為主題發表巴拉卡斯部長宣言。



- 九、辦理南方黑鮪保育委員會（CCSBT）「第5屆紀律委員會暨17屆延伸委員會年會」，會中決議加強履行保育管理措施、管理程序選擇安排，以利明年據以決定總漁獲量及其分配。
- 十、參與「2010第八屆全球華人領袖高峰會華人領袖如何參與解決人類、生態危機論壇」，並於會中就糧食危機、氣候變遷、環境保護等議題進行說明，強調臺灣農業將結合在地生產優勢，鼓勵在地消費，縮短食物里程，並發展節能、低碳排之新農業經營模式及健康安全綠金農業。
- 十一、舉行「金推獎」頒獎典禮，表揚桃園縣農會、平溪鄉農會、大湖地區農會、草屯鎮農會、新港鄉農會及池上鄉農會等6家農會獲頒農業推廣特殊貢獻獎。
- 十二、辦理亞太農業研究機構聯盟（APAARI）「生殖科技於種畜禽遺傳改良應用訓練班」，增強我與APAARI之國際合作，展現農業外交，並有助落實推動我國成為亞太種畜禽中心之目標。
- 十三、舉辦「2011 臺灣農漁會百大精品展」，展示農業生物科技精品和兼具精緻與創意的婚嫁禮盒，協助開拓農產品的新市場。
- 十四、舉辦「2010臺灣觀賞魚博覽會」，促進國內消費市場普及化，並提高新品種觀賞魚市場能見度及國際競爭力，以厚植產業基礎。

## 11月份

- 一、修正公布「糧食管理法」部分條文。
- 二、修正發布「農業天然災害現金救助項目及額度」，農作物類新增「洋蔥苗圃」項目，並溯及自99年10月21日生效。
- 三、修正發布「漁業動力用油優惠油價標準」，漁業動力用油自100年起至102年12月31日止，繼續維持補貼14%。
- 四、修正發布「動物用藥品販賣業管理辦法」第2條、第5條、第8條條文及第4條附件1、附件2及「獸醫師（佐）處方藥品販賣及使用管理辦法」第2條附表，使依法設立登記之公司或商號有經訓練合格之專門管理技術人員駐店者，可申請為動物用藥品販賣業，經營觀賞魚非處方藥品零售。
- 五、公告凡那比（梅姬）颱風農業天然災害低利貸款借款人，其前辦理莫拉克（芭瑪）颱風農業天然災害低利貸款有案者，其適用現行貸款最長期限及本金寬緩最長期限各增加1年。



- 六、公告32項「草莓」及「根莖類作物」等作物之農藥延伸使用範圍，改善農民用藥問題，保障消費者的飲食安全。
- 七、專案核准自國外來臺參加「臺北國際花卉博覽會」展覽及競賽植物的輸入，防範外來有害生物隨展覽用植物傳入我國。
- 八、參加法國巴黎舉行之「大西洋鮪類資源保育委員會（ICCAT）紀律次委員會及第17屆特別會議」，我國以合作非締約方身分參加此次特別會議，會議通過多項有關鮪魚、旗魚、鯊魚及海龜之保育管理計畫，並同意將我國2011年作業船數上限由67艘增加為75艘，以紓解印度洋海盜干擾作業之影響。
- 九、辦理漂流木藝術節活動，利用八八風災後所留珍貴紅檜、肖楠及牛樟漂流木素材，展現風格迥異之木雕藝術創作。
- 十、舉辦「農業資通訊科技應用成果發表會」，展現RFID、WSN等技術應用於農業促使管理效率的提升，進而帶動臺灣整體農業經營環境的升級。
- 十一、於「2010臺北國際旅展」設立「臺灣休閒農業館」，推出多條農業樂活遊程；另設立「臺灣好伴手館」，展現精緻農業施政成果及農業遊程的多元風貌。
- 十二、辦理「國產禽品嘉年華」及「畜產精品，尊貴饗宴」系列行銷活動，加強國產禽品之行銷及以精緻年菜的方式塑造高價值的畜產精品，進而帶動整體國產禽品之銷售。
- 十三、舉辦「2010亞太種子年會」，並辦理本會所屬試驗機關育種研發成果展，促成公部門育種成果之行銷推廣。另設置兩處品種示範範圍，成功將我國優質種苗育種與研發技術完美呈現於國際舞臺。
- 十四、辦理99年度土石流防災專員擴大培訓，加強在地民衆土石流防災知識，針對土石流潛勢溪流地區民衆進行土石流防災專員基礎訓練。
- 十五、舉辦「水產精品入圍暨票選記者會」活動，現場展出50項入圍產品，並水產精品官網（[www.fish-feast.com.tw](http://www.fish-feast.com.tw)）展開網路票選活動，向消費者推介臺灣精緻、優質的水產品。
- 十六、表揚98年度農產品外銷績優廠商，總計遴選出10類別、9家外銷廠商，本年度外銷績優獲獎廠商，其產品均獲得HACCP、ISO、CAS或古園圃等專業認證，產品品質優良獲得國內外消費者好評。



十七、參加「2010臺灣國際觀光特產展」，推出「臺灣農漁會百大精品專區」，提供消費者挑選臺灣在地的農情好禮，健康消費，品味自然。展期間共計吸引上萬餘人次進場參觀。

## 12月份

- 一、訂定發布「農村再生計畫審核及執行監督辦法」。
- 二、修正公布「農業發展條例」第38條之1條文。
- 三、修正發布「提升畜禽產業經營貸款要點」第4點、第5點、第17點規定。
- 四、公告149項「楊桃」、「番石榴」、「蓮霧」、「桑樹」、「無花果」、「諾麗果」及「葡萄」等作物之農藥延伸使用範圍，改善農民用藥問題。
- 五、總統視察澎湖造林綠化工作執行成果。本會自81年成立「澎湖造林工作隊」，積極推行澎湖縣造林工作，至今已完成造林1,994公頃，達澎湖縣總面積的15.72%。
- 六、出席世界貿易組織（WTO）於瑞士日內瓦舉行之「貿易規則談判小組漁業補貼議題會議」，主張我國關於用油補貼、港口設施、漁業社會救助及福利政策等措施之立場，並強調落實漁業管理對平衡補貼規範及產業發展之重要性。
- 七、參加「第35屆臺日經貿會議」，我方提案請日方儘速實施「輸日臺灣芒果及木瓜鮮果監測工作計畫」，並獲日方同意，期能於100年我國鮮果輸出季節時實施。
- 八、辦理2010年臺美農業科學合作會議，會議中通過5項2011年度合作計畫，以建構重大及新興動植物疫病蟲害之防治體系及培育產業永續發展所需之人才。
- 九、於富里、玉溪、池上、關山及成功等地，設置5大主題花卉畫布，結合大面積休耕田花海及當地社區人文與農特產業，辦理「花東花海行·農遊GO幸福」系列活動。
- 十、為紓解國內過剩蛋源，輔導業者擴大出口及採取雞蛋產銷調整配套措施（如減產、停養、行促銷），以有效減少過剩蛋雞數量及穩定雞蛋產地價格。
- 十一、舉行「第28屆臺德社會經濟協會雙方理事聯席會議」，以「氣候變遷」為主題，進行相關議題專題演講與討論。
- 十二、辦理專業區產品展售會活動，向消費大眾推薦政府輔導稻米產銷專業區產品及相關米製品，以推廣優質國產米。

- 十三、舉辦2010年優秀農業人員頒獎典禮，表揚12位得獎者對農業方面的貢獻，並足以為農業界的典範與楷模。
- 十四、舉辦「優良農建工程獎」頒獎典禮，表揚工程品質績優單位及勞苦功高的個人，表達高度的肯定與鼓勵。
- 十五、辦理「2010年優質農村酒莊及酒品評鑑成果發表會」活動，並頒獎表揚優質農村酒莊及美酒，會場亦展示獲得國際酒類評鑑大獎的農村美酒及展售優質農村酒品，有效建立農村酒莊及酒品優質形象。
- 十六、舉辦「水產精品」頒獎典禮，表揚優良水產精品，並授與使用「『海宴』－優質水產．金鑽一生」證明標章。
- 十七、舉辦「第二屆十大魅力漁港」頒獎典禮，公開表揚十大魅力漁港。
- 十八、於臺北國際花卉博覽會之爭艷館舉辦「農業科技大展」開幕典禮，並展覽以「農科之光」為主軸之農業科技研發新科技、新品種及新產品，展現我國的農業已藉由現代化科技之結合，將傳統農業轉型為具有國際競爭力之精緻農業。
- 十九、本會全機關通過ISO 27001資訊安全管理制度驗證，使本會成為繼行政院之後第一個全機關通過資訊安全國際驗證之部會，以展現本會重視資訊安全之強大決心，以期達成保護民衆個資之承諾，降低機敏資料外洩之風險。
- 二十、舉辦「第一屆海峽兩岸臺灣優良農產品洽商大會」，展示CAS農產品、吉園圃安全蔬果、有機農產品、農村酒莊酒品及農漁會百大精品，並邀請國內大型連鎖通路商及中國大陸約500位農業專業人士與食品業者來臺觀展及進行貿易洽談。



4

附錄



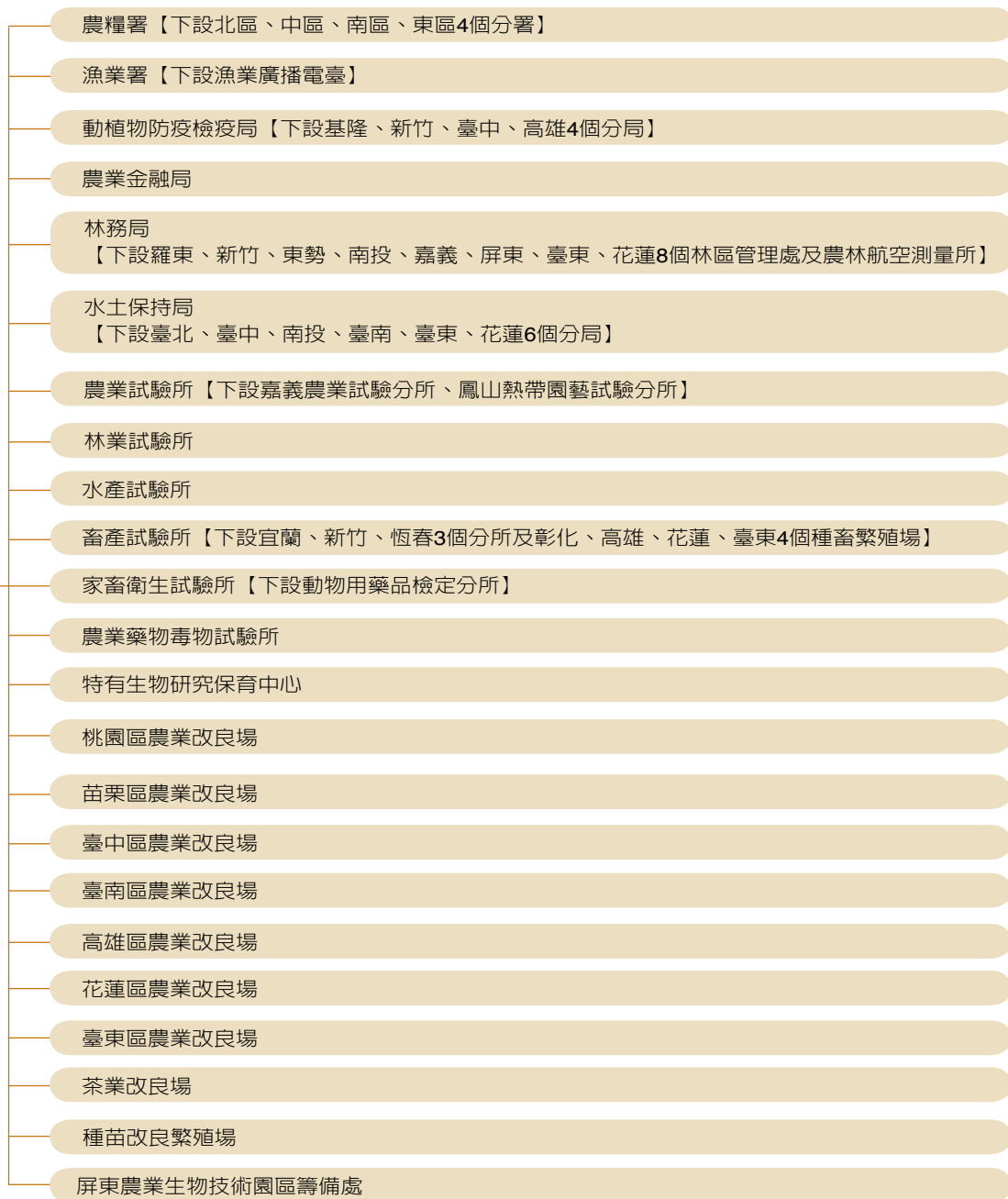


# 行政院農業委員會組織系統圖



# Efficiency ● ● ● ● ●

## ● ● Sustainable Management



註：2010年本會及所屬機關經行政院核定預算員額為職員4,640人，聘用202人，約僱323人，駐警9人，技工2,700人。駕駛219人，工友366人，合計8,459人（本會部分為職員332人，聘用15人，約僱10人，駐警9人，技工15人，駕駛30人，工友16人，共計427人）。

# 預算編製圖表

圖1 2010年度歲出預算主要内容

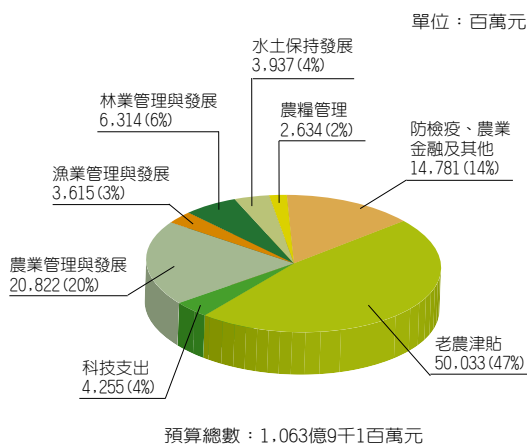


圖2 2010年度各機關歲出預算數

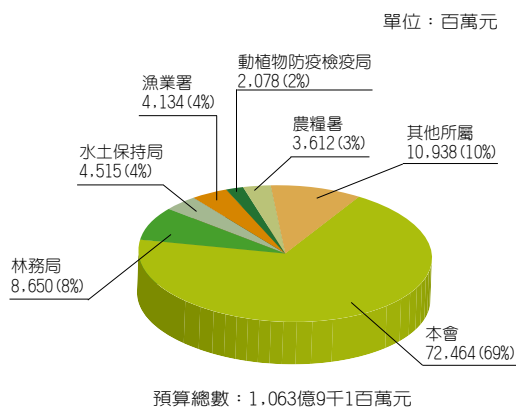
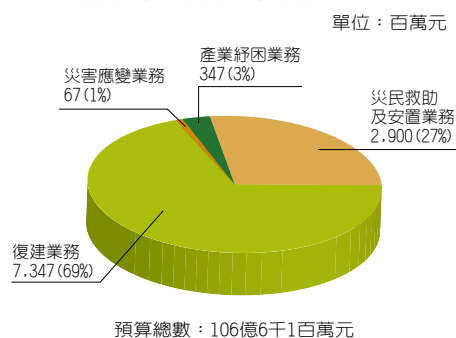


圖3 2010年度莫拉克颱風災後重建特別預算歲出預算主要内容



## 2010年度預算編製

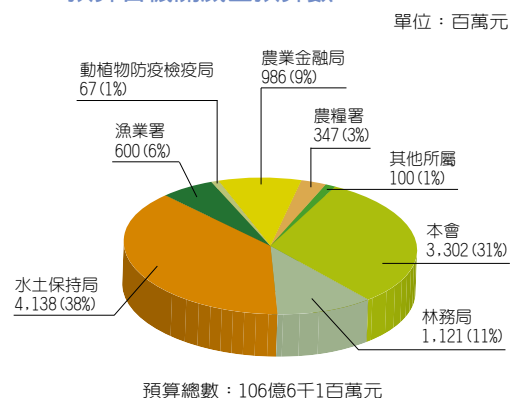
◆ 主管及單位預算：本會主管2010年度預算1,063.91億元，較2009年度1,077.31億元（含省府移撥人事費0.03億元），減少13.4億元，減少1.24%，有關各計畫編列情形如圖1、2。

◆ 莫拉克颱風災後重建特別預算：本會莫拉克颱風災後重建特別預算2009年至2012年合計267.63億元。2010年度莫拉克颱風災後重建特別預算106.61億元，有關各計畫編列情形如圖3、4。

### ◆ 附屬單位預算

● 業務總收入編列251.97億元，較2009年度272.37億元，減少20.4億元，減少7.49%。

圖4 2010年度莫拉克颱風災後重建特別預算各機關歲出預算數



# Efficiency ●●●●●

## ●● Sustainable Management

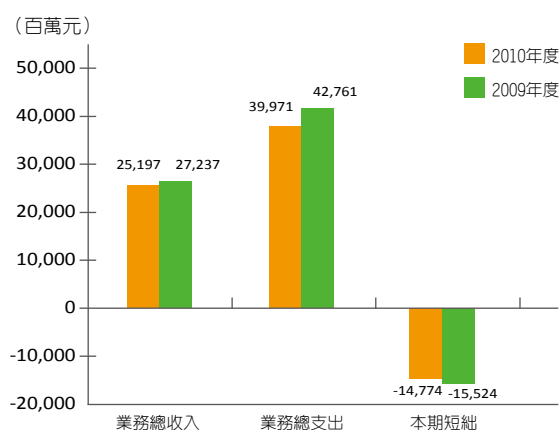


- 業務總支出編列399.71億元，較2009年度427.61億元，減少27.9億元，減少6.52%。
- 業務總收支互抵後，計短絀147.74億元。（如圖5）
- ◆ 中美基金附屬單位預算分預算：農業建設之規劃57萬元，農業貸款計畫0.9億元。

### 2010年度決算編製

- ◆ 主管決算及單位決算：2010年度主管歲出預算數1,063.91億元，決算數1,050.33億元（含實現數998.61億元，應付數3.94億元，保留數47.78億元）

圖5 本會主管附屬單位預算2010及2009年度比較



元），騰餘數13.58億元，決算數占預算數之比率為98.72%。有關各計畫執行情形如圖6。

圖6 本會2010年度主管歲出預算執行情形

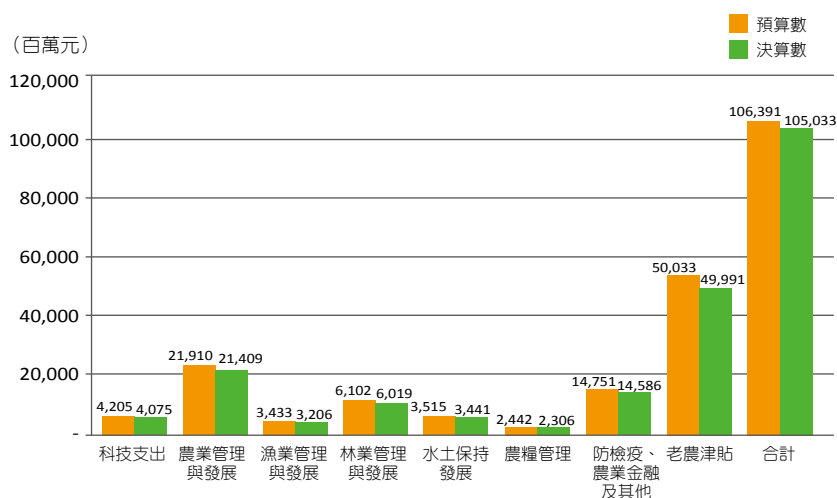


圖7 截至2010年度莫拉克颱風災後重建特別預算執行情形

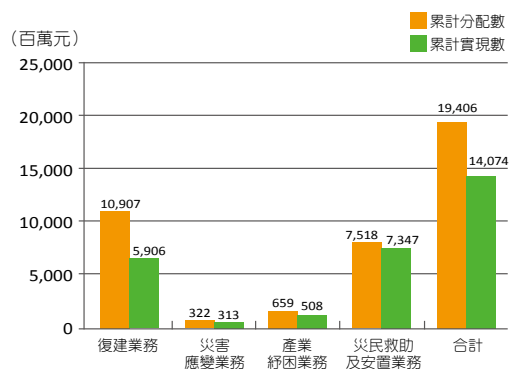


圖8 2010年度本會主管附屬單位預決算數比較

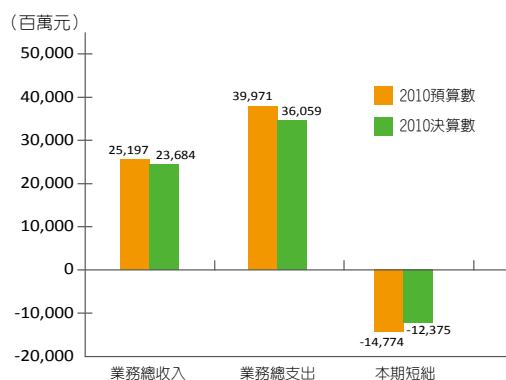
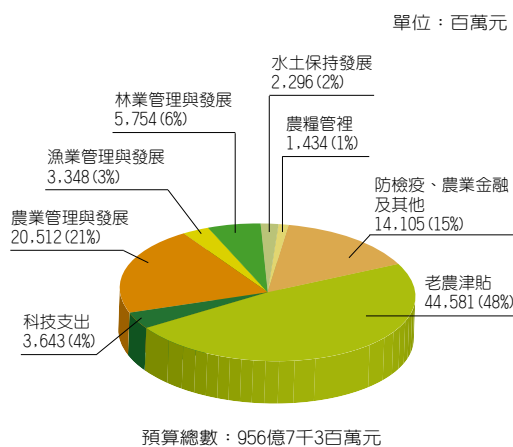


圖9 2011年度歲出預算主要内容



◆ 莫拉克颱風災後重建特別預算執行情形：本會莫拉克颱風災後重建特別預算2009年至2012年合計267.63億元，截至2010年度累計預算數214.27億元（含提列準備數20.21億元、累計分配數194.06億元），累計實現數140.74億元，累計實現數占累計分配數之比率為72.52%，有關各計畫執行情形如圖7。

◆ 附屬單位決算：業務總收入決算數236.84億元，占預算數251.97億元之94%；業務總支出決算數360.59億元，占預算數399.71億元之90.21%；業務總收支互抵後，決算短絀計123.75億元。（如圖8）

◆ 中美基金附屬單位決算分決算：農業建設之規劃決算數36萬元，農業貸款計畫決算數0.9億元。

## 2011年度預算編製

◆ 主管及單位預算：本會主管2011年度預算956.73億元，較2010年度1,007.58億元（已扣除配合部分縣市合併或單獨改制為直轄市相關稅收分配與收入及支出之調整，移出「老年農民福利津貼」經費56.33億元），減少50.85億元，減少5.05%，有關各計畫編列情形如圖9、10。

◆ 莫拉克颱風災後重建特別預算：本會 2011 年度莫拉克颱風災後重建特別預算 46.62 億元，有關各計畫編列情形如圖 11、12。

### ◆ 附屬單位預算

- 業務總收入編列 260.86 億元，較 2010 年度 251.97 億元，增加 8.89 億元，增加 3.53%。
- 業務總支出編列 395.67 億元，較 2010 年度 399.71 億元，減少 4.04 億元，減少 1.01%。
- 業務總收支互抵後，計短絀 134.81 億元。（如圖 13）

◆ 中美基金附屬單位預算分預算：農業建設之規劃 51 萬元，農業貸款計畫 1 億元。

圖 11 2011 年度莫拉克颱風災後重建特別預算歲出預算主要内容

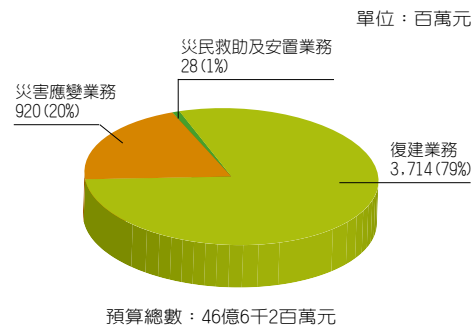


圖 12 2011 年度莫拉克颱風災後重建特別預算各機關歲出預算數

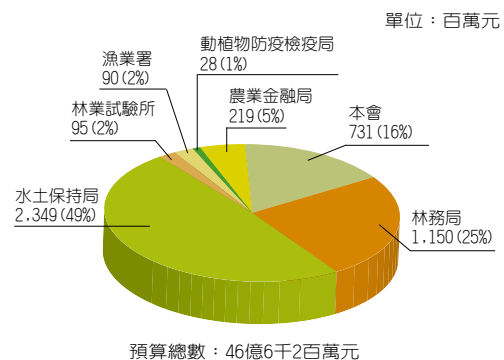


圖 10 2011 年度各機關歲出預算數

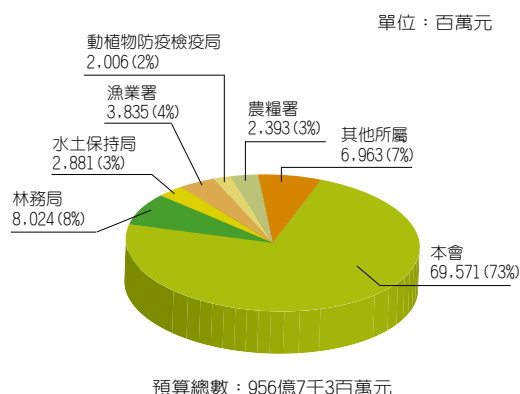
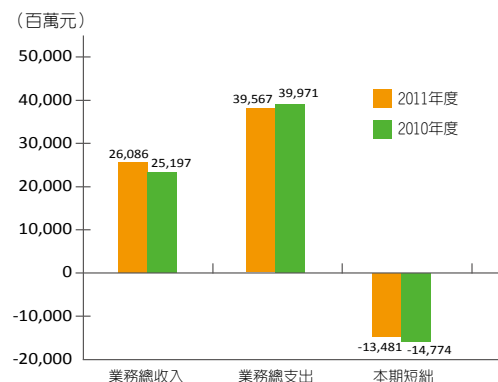


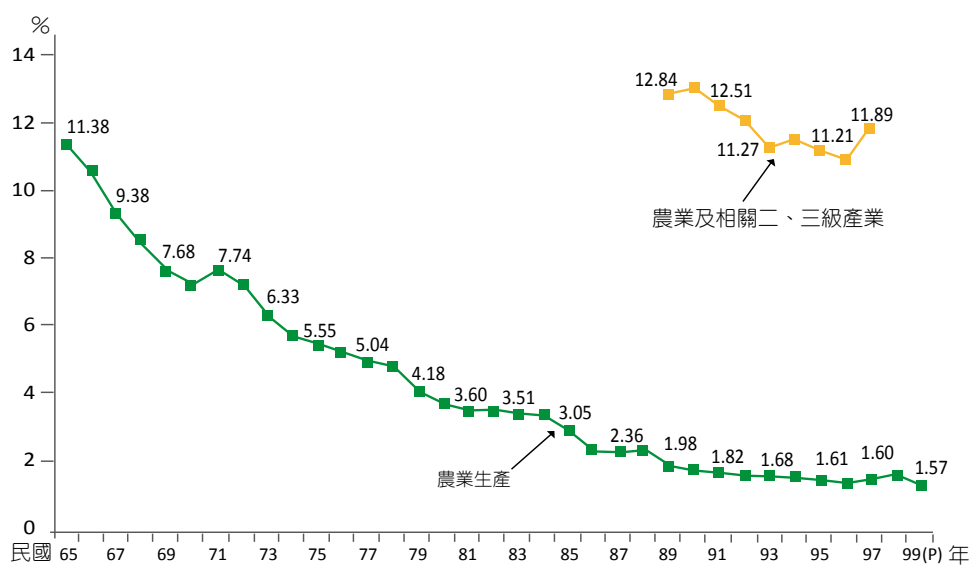
圖 13 本會主管附屬單位預算 2011 及 2010 年度比較



# 農業概況圖

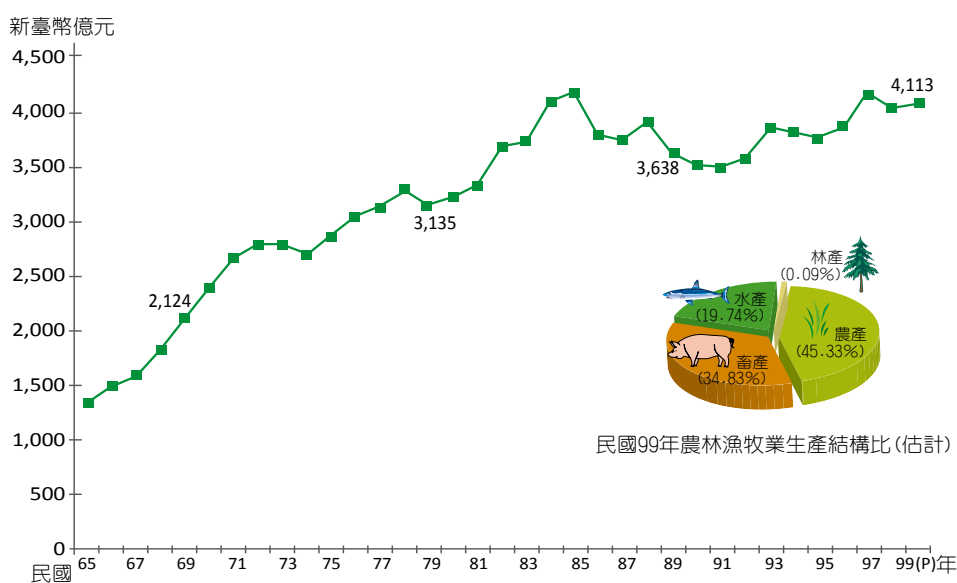
農業生產占國內生產毛額比率

資料來源：農業統計年報



我國農業生產總值

資料來源：農業統計年報



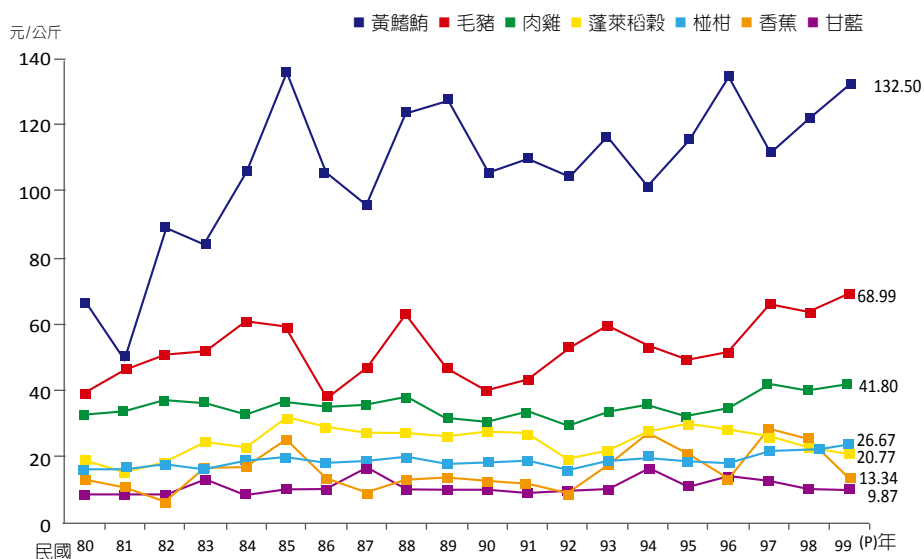
# Efficiency

# Sustainable Management



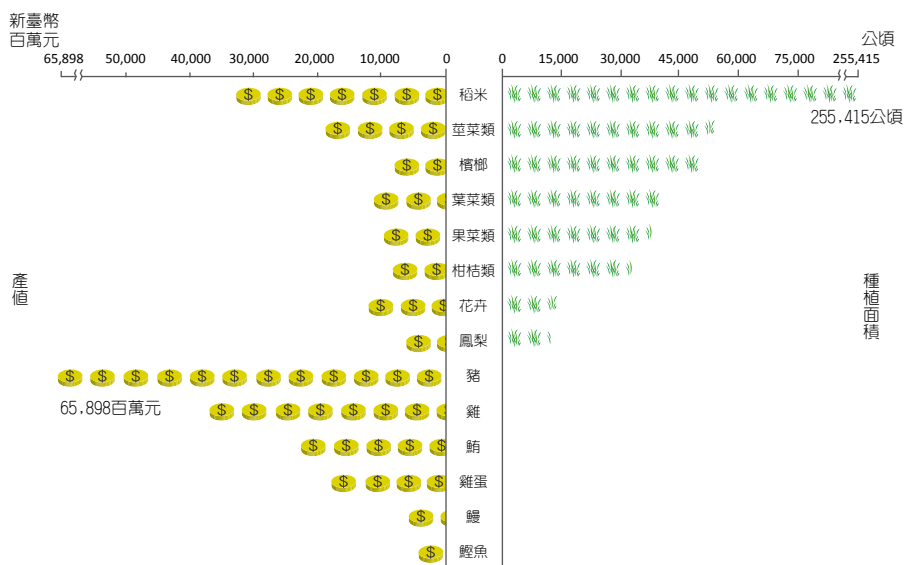
重要農產品價格走勢

資料來源：農業統計年報



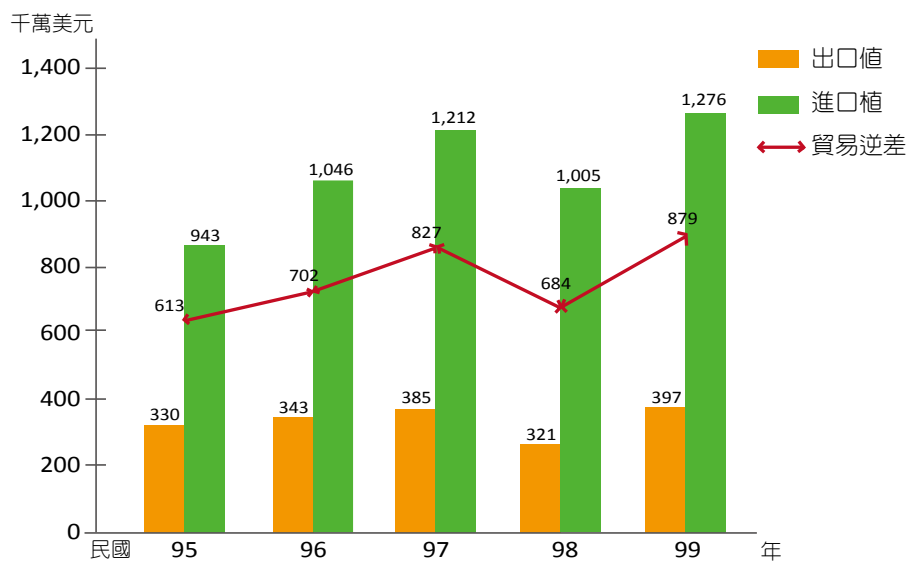
98年農業生產規模與產出

資料來源：農業統計年報



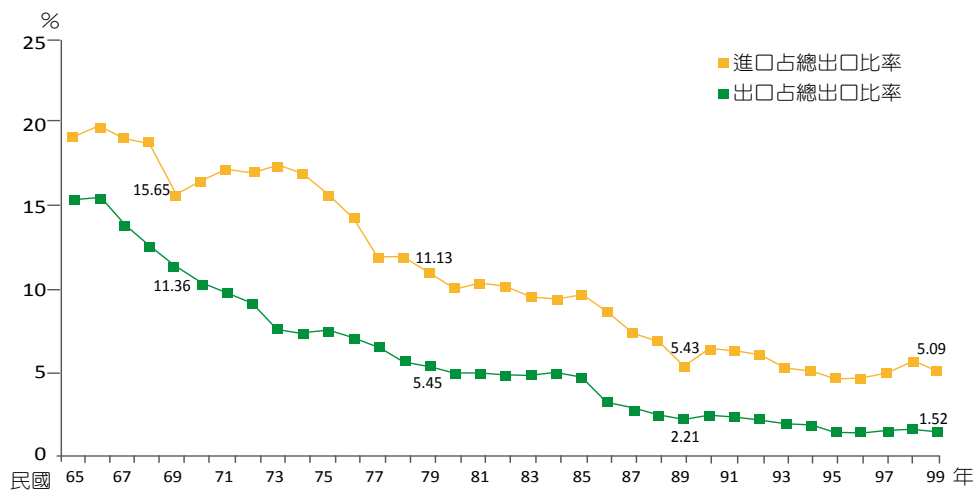
## 我國農產品進出口值

資料來源：農產貿易統計要覽



## 我國農產品進出口值占進出口總值比率

資料來源：農產貿易統計要覽

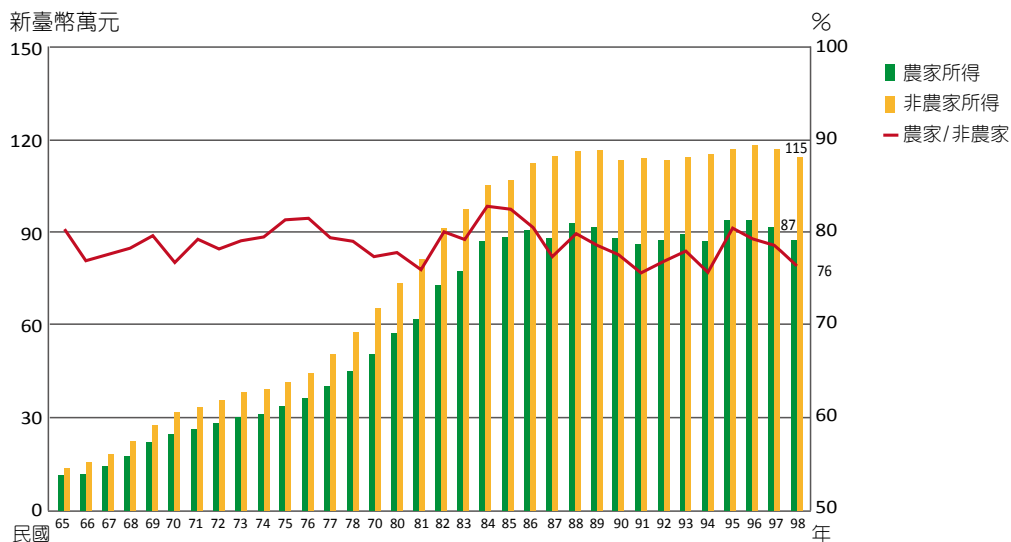


# Efficiency

## Sustainable Management

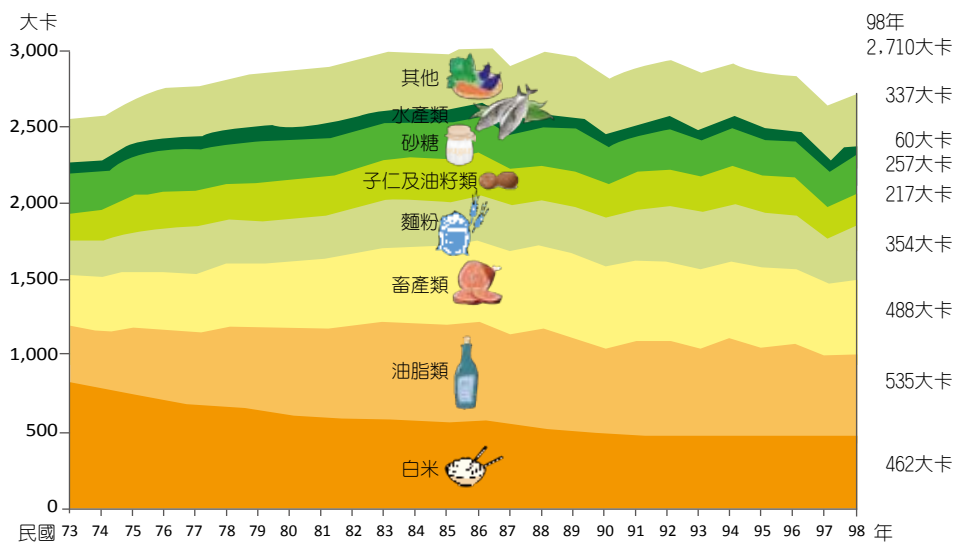
農家與非農家所得之變動

資料來源：臺灣地區家庭收支調查報告



每人每日可供應熱量之變化

資料來源：糧食供需年報



## 行政院農業委員會2010年報

發行人 陳武雄

發行機關 行政院農業委員會

2010年年報編輯小組

編輯委員 戴玉燕·陳耀勳·李春進·廖朝賢·蕭柅瓊·方國運  
胡忠一·吳進財·楊順成·楊貴顯·吳慧玲·鄧雅文  
張學文·林 貞·江英智·李蒼郎·張士揚·賴聰明  
簡俊發·徐明章

編輯 陳抄美·陳秀瑛

地址 臺北市南海路37號

網址 <http://www.coa.gov.tw>

電話 (02) 2381-2991

美術設計 日創社文化事業有限公司

地址 臺北市民權東路六段11巷43-1號5樓

電話 (02) 7737-8585

印刷 沈氏藝術印刷股份有限公司

定價：150元

2011年3月出版

GPN:2007500046

ISSN:1726-734x

展售書局

五南文化廣場：臺中市中山路2號 (04) 2226-0330

國家書店：臺北市松江路209號1樓 (02) 2518-0207



行政院農業委員會  
COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

健康 效率 永續經營

GPN : 2007500046

ISSN 1726-734-X



9 771726 734005

定價新臺幣150元