

## 肆、99 年度重要施政計畫

| 工作計畫名稱     | 重要計畫項目     | 實施內容   |
|------------|------------|--|
| 一、農業科技研究發展 | 一、農業生物技術研發 | <p>一、建立農業科技前瞻規劃體系，研發關鍵生物技術，發展高科技農業；開發高價值產品、生物性農業資材與防疫檢疫生物技術；基因轉殖動植物生物安全管理體系；建構農業生技研發成果商品化平台及產業化平台；植物品種侵權鑑定技術；推動植物種苗、生物性農藥及肥料、動物疫苗、家畜人工生殖技術及水產養殖生物技術產業。</p> <p>二、推動我國農業生物技術產業化，研發生技產業推動策略及技術，進行市場分析之整合研究、產業化技術之推廣、資金與市場引導功能之設計應用、跨領域人才培育與業界銜接之機制，以及強化國際產業合作與交流。</p> |
|            | 二、畜牧業科技研發  | <p>一、加強豬隻、草食動物及家禽育種、生產技術與品質改進技術研發；運用科技，有效提升飼料、牧草品質及其檢測技術；強化畜牧生產自動化設備及技術之研發與應用。</p> <p>二、加強動物保護與人道管理相關之研究。</p> <p>三、規劃符合國內生技醫藥產業發展需求之畜禽實驗動物供應體系。</p>  |
|            | 三、食品科技研發   | <p>發展多樣化食品，滿足國人消費需求；開發食品新穎加工技術及國產大宗農漁畜產品多元化等加工技術；開發銀髮族食品及保健食品；建立食品產業資訊體系；提高農產原料附加價值及提升食品工業水準。</p>  |
|            | 四、農業科技研發   | <p>一、加強具有競爭力及高經濟作物育種、生產及採收後處理等技術之研發與整合；建立作物安全生產技術體系，強化用藥安全及農藥殘留監測管制等技術。</p>  |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目        | 實施內容   |
|--------|---------------|--|
|        | 五、農業政策研究及科技管理 | <p>二、加強國際農業科技合作與人才培育，增進與先進國家合作研究、技術交流、人員互訪等活動，以協助解決國內外所面臨的農業問題，促進我國農業研究水準。</p> <p>一、強化農業政策分析，研擬產業發展及現代化行銷策略，創新農業推廣制度，推動農地資源永續利用，加強國際貿易及農業金融之研究。</p>  |
|        | 六、農業電子化       | <p>二、強化農業人力資源、休閒農業競爭力、農民團體管理及農民福利制度之研究。</p> <p>三、整合農業科技園區資源，提高產學合作比例，提升農業計畫管考數位化，健全農業創新科技政策及法規，強化農業科技成果管理及運用，培育農業科技產業。</p> <p>一、推動農業電子化加值應用；加速農業資源控管電子化；建構安全農業管理資訊體系；加強RFID與二維條碼應用於農業之研究；應用WSN技術於農業領域之研究。</p> <p>二、建立產銷決策管理資訊整合平台，透過全面的系統性規劃，將各項異質資料整合展現，以利決策參考。</p> |
|        | 七、坡地防災暨環境資源保育 | <p>一、加強坡地防災科技研發，並就土石流警戒技術進行整合應用研究，以適時提供各級防災單位參考。</p> <p>二、加強農業減廢、資源利用及公害防治之研究，針對減廢與資源回收再利用，以及農業公害及污染防治進行研究。</p> <p>三、加強氣候變遷與農業之相互影響及相關技術之研究。</p> <p>四、加強農業水利科技研究發展。</p> <p>五、山坡地及農業生態工程之研究，建置生態工法</p>  |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目   | 實施內容  |
|--------|--|---|
|        | <p>八、森林及自然資源研究</p> <p>九、防疫檢疫技術研發</p> <p>十、漁業科技研發</p> | <p>資料庫。</p> <p>一、建構國家生物種原庫，進行生物遺傳資源保存與利用，野生物分類及保育、森林健康、環境林生態學、棲地管理等基礎及永續利用之研究。</p> <p>二、健全森林碳管理，加強人工林之生態系經營，社區林業、生態產業、本土生物資源之潛力等研究。</p> <p>三、更新外來種生物名錄，研究入侵種之損失影響評估及防治對策。</p> <p>四、航遙測技術之應用與林業資訊管理系統之建置。</p> <p>一、研發動植物有害生物監測、診斷鑑定及風險分析技術與應用。</p> <p>二、開發動植物防疫及檢疫處理技術，與防疫資材商品化及整合性防疫技術研發；加強動物用藥品及農藥管理及風險分析之研發與應用。</p> <p>三、研發屠宰衛生檢查技術及安全衛生監控方法。</p> <p>四、重大人畜共通傳染病之防檢疫策略研究及推廣。</p> <p>一、加強遠洋漁場資源調查、統計、生態分析等研究，強化遠洋鮪釣漁業之海上觀測作業資料調校之能力，改善漁獲統計資料品質，善盡船旗國執法與監控責任。</p> <p>二、持續辦理資源調查、評估、培育及管理研究，降低漁獲努力量，強化資源保育，落實資源管理型漁業；建立漁船省能源模式，強化漁船安全，保障漁民作業安全。</p> <p>三、改善養殖魚蝦貝類生產管理及疫病防治技術，研發高效能飼料，建立優質水產生物繁殖體</p> |

| 工作計畫名稱        | 重要計畫項目  | 實施內容   |
|---------------|---|--|
|               |   | <p>系，開發新品種觀賞魚，提升養殖產業競爭力；加強水產品藥物殘留檢測強度，落實生產履歷制度，建立產銷品牌，保護消費大眾食的安全。</p>  |
| <p>二、農業管理</p> | <p>一、加強 CAS 臺灣優良農產品驗證管理</p> <p>二、建立高效高值畜禽產業體系</p> | <p>一、賡續推動 CAS 優良農產品認驗證制度，制定驗證規範，擴大 CAS 產品驗證範疇，預期驗證產品年產值達到新台幣 435 億元。</p> <p>二、加強生產廠(場)追蹤查驗及產品與原料之抽驗管理，確保驗證公信力。每年追查生產廠(場)750 場次，抽驗產品 2,000 件以上。</p> <p>三、強化媒體廣宣及消費者宣導服務業務，並協助採購驗收，預期國人對 CAS 標章的認知度由 82% 提升至 84%。</p> <p>一、輔導畜產業產銷轉型升級，以提升畜產品生產效率、市場競爭力及擴大辦理畜牧產業公共設施。</p> <p>二、輔導家畜產業永續經營計畫，以落實種豬性能改良、加強毛豬供銷調配、加強毛豬產銷輔導、養牛產銷輔導、乳牛群性能改良、印製鮮乳標章及羊、鹿產銷輔導等計畫。</p> <p>三、推動高效與健康新式養豬及家禽生產系統：輔導畜牧場採批次生產或多地飼養等飼養模式，以有效減少豬隻及家禽疾病，提升育成率，進而降低畜禽生產成本。</p> <p>四、推動亞太種畜中心計畫；辦理乳用公牛檢定之基礎牛群引進及辦理種牛舍興建，辦理種豬特定疾病清除及建立最少疾病種豬群，種畜場內檢定制度的建立及推廣，種豬中央檢定站之規劃及興建。</p> <p>五、建立家禽生產制度及提升禽品產銷效率，建立加值型精緻禽品產銷體系。</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目   | 實施內容  |
|--------|--|---|
|        | <p>三、加強動物保護</p> <p>四、加強畜牧污染防治與斃死畜禽處理</p> <p>五、加強家畜保險業務</p> | <p>六、辦理各地禽品產銷輔導，推動禽品消費多樣化。</p> <p>七、辦理優質禽品品質管理檢驗，強化家禽安全生產流程。</p> <p>八、建構新式畜禽產銷體系，降低生產成本，有效提高銷售率。</p> <p>九、推動精緻畜禽產品輔導，提升產業附加價值。</p> <p>一、提升寵物登記率、落實寵物業者管理、推廣流浪犬(貓)認養及犬(貓)絕育、強化虐待動物等各類動物保護案件查緝效率。</p> <p>二、動物科學應用機構查核、輔導與專業訓練並編製實驗動物年度監督報告。</p> <p>三、落實經濟動物人道屠宰與運輸，強化管理機制與操作人員專業能力。</p> <p>四、規劃推動寵物美容、用品及屍體處理等新興寵物服務或販售相關管理機制。</p> <p>五、推動動物保護理念之教育、宣導與動物保護志工招募、訓練與運用推廣。</p> <p>六、維護並持续提升我國動物收容處所與動物管制措施之品質。</p> <p>一、推動強化畜牧廢水輔導體系，辦理強化畜牧場污染防治、妥善處理斃死畜禽及資源回收再利用工作，輔導管理禽畜糞堆肥場之營運，並推動強化畜牧場節能減碳工作，落實畜牧產業永續發展，並維護農業環境。</p> <p>二、推動畜牧業搭排問題解決工作，並辦理畜牧業搭排費補助，以維護農業生態環境。</p> <p>全面推動家畜保險業務，擴大辦理乳牛死亡保險制度，強化人畜疾病防疫管理，以分散農民養畜風險。</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目           | 實施內容  |
|--------|------------------|---|
|        | 六、培育農業人力         | <p>一、補助省縣級農會辦理青年農業產業體驗活動，強化青年對農業的認知，增進對農業的興趣並支持農業發展。</p> <p>二、補助各級農會辦理農村青少年夏令營活動。</p> <p>三、對有意從農青年，辦理進階農業教育訓練，農場實習媒合服務及農場見習。</p> <p>四、設立青年農民推廣服務窗口及後續追蹤輔導。</p>  |
|        | 七、建構農村優質生活健康照護體系 | <p>一、推動農村婦女輔導，縮短知識落差，培養經營副業能力，改善農家生活，建構優質生活體系。</p> <p>二、推動農村健康老化工作，強化農村健康照護體系，改善農村高齡者生活品質。</p> <p>三、推動家政專業職能訓練，增強農村婦女技能，增加就業機會。</p>   |
|        | 八、推動老農退休輔導示範計畫   | <p>一、推動退休老農健康活動與生活輔導，鼓勵經驗傳承，參與在地產業文化活動與社區發展。</p> <p>二、推動退休老農財務規劃諮詢服務，建立在地諮詢服務管道。</p> <p>三、辦理退休老農居家安全環境改善，建構退休老農居家生活安全環境。</p>  |
|        | 九、農業特色產業創新加值     | <p>一、以地方農業特色產業項目為重心，結合產業文化、鄉土教育及體驗活動，經由整體規劃休閒農業旅遊遊程，建構休閒產業特色文化地圖。</p> <p>二、發揮在地食材特色，協助設計主題餐飲，賦與餐飲商品競爭優勢，發展成為田媽媽特色料理，縮短食物里程，重塑傳統農村婦女價值。</p> <p>三、依據不同客群開發多元伴手產品，滿足在地旅遊消費，提升當地農產品附加價值，並成為遊客前往農村旅遊的重要賣點。</p> |
|        | 十、創新鄉村社          | <p>一、辦理創新農村社區人文種子訓練，並以農業推</p>   |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容   |
|--------|---|--|
|        | <p data-bbox="485 297 651 331">區人文發展</p> <p data-bbox="421 907 651 1048">十一、創新農業數位資訊服務</p> <p data-bbox="421 1621 651 1816">十二、推動農地改革促進農地活化利用</p> | <p data-bbox="745 297 1219 331">廣體系為核心成立在地輔導團隊。</p> <p data-bbox="683 349 1391 544">二、輔導農村社區居民自發性的建立社區人文及創新發展願景，輔導農村社區農產業創新發展、農村文化傳承再造及創新運用農業資源，導引農村社區永續發展。</p> <p data-bbox="683 562 1391 864">三、協助各級農會，運用綠色資源辦理各項農村青少年農業及鄉土作業研習，引導農村青少年認識家鄉、親近農業，落實農村青年在地紮根政策，並辦理農村青年義務指導員成長營、領袖營，建構社區協力網絡，以團隊動能創造社區回饋服務機制。</p> <p data-bbox="683 907 1391 1102">一、持續擴充農業知識庫，整合、累積各項重要農業產業之研究、推廣、市場、行銷、文化、消費等資訊與知識，便利使用者取得系統性知識，促進產業不斷創新及永續發展。</p> <p data-bbox="683 1120 1391 1422">二、建置與擴充重要農業產業知識增值平台，協助研究人員快速取得所需研發知識，以縮短研發時程；亦可解決各單位因人才退休，導致知識、文件流失之困擾，使新進人員快速掌握工作內容，並逐年累積個人及組織的知識及文件。</p> <p data-bbox="683 1440 1391 1581">三、擴展農業知識入口網，提供生產者及民眾查詢各項農業知識，將農業生產、研究導入知識經濟時代。</p> <p data-bbox="683 1621 1391 1762">一、全面推動小地主大佃農政策，活化休耕農地，培育企業化經營管理人才，協助大佃農朝向企業化經營方向辦理。</p> <p data-bbox="683 1780 1391 1975">二、建立農地分級分區劃設與管理機制，推動鄉鎮層級農地空間資源及檢討全省都市計畫農業區土地利用方向與特性，落實計畫管制方向，引導產業發展及農地合理利用。</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容  |
|--------|---|---|
|        | <p>十三、強化農會組織永續經營輔導</p> <p>十四、加強國際農業諮商與合作</p> <p>十五、推動兩岸農業交流</p> | <p>一、強化各級政府輔導功能，檢討農會相關法令。</p> <p>二、協助農會發展經濟事業，提升農會經營效益。</p> <p>三、辦理農會選聘任人員專業與行銷訓練，培育優質人力資源。</p> <p>四、輔導農會開發多元業務，建構永續制度，強化農會服務功能。</p> <p>五、健全農業財團法人組織與運作。</p> <p>一、積極參與 WTO 農業以及與農業有關之談判，爭取我國重要利益。</p> <p>二、與在台三個國際農業組織及訓練機構建立合作機制，積極參與國際農業活動並協助友我國家進行優質農業發展。</p> <p>三、辦理雙邊及多邊諮商與合作計畫、並爭取在台辦理重要國際農業交流活動。</p> <p>四、辦理農業活路國際交流計畫，建立區域性合作平台，於國際關注之農業議題上加強合作，並積極推動與各國及國際組織高層官員建立實質之聯繫管道。</p> <p>五、簽審通關共同作業平台維運及功能擴充，以促進貿易便捷化。</p> <p>辦理兩岸農業經濟、政策、法規制度、農產貿易、農漁產業、農業科技、動植物防疫檢疫等交流計畫，蒐集與分析中國大陸農業資訊，並規劃因應兩岸直航及經貿協商新時代，研究建立兩岸農業交流、合作及協商之運作機制及相關配套措施，以作為政策調整之參考。</p> |
| 三、農業發展 | <p>一、屏東農業生物科技園區</p> <p>二、臺灣蘭花生</p>                              | <p>興建「外銷觀賞魚及水產種苗研發產銷暨物流中心」包括研發物流大樓 1 棟及廠房 12 棟、園區公共建設及設施維護、國內外招拓商。</p> <p>一、第 4 期先建後租溫室工程</p>   |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目   | 實施內容  |
|--------|--|---|
|        | <p>物科技園區</p> <p>三、地區性農業建設與發展</p> <p>四、推動農業經營企業化建構高價值產銷體系</p> | <p>二、第 1 期高效率之物流與運輸系統工程</p> <p>三、第 4 期大地工程(28 公頃)</p> <p>四、第 5 期大地工程(32 公頃)設計監造</p> <p>五、第 3 期大地停車場綠帶擴建工程</p> <p>六、蘭花園區統一能源供給工程</p> <p>七、持續辦理第 3 期進駐業者、國際宣傳招商及一般行政事務</p> <p>一、推動畜牧場源頭減廢及資源利用，提升污染防治技術，補助業者改善污染防治設施及資源再利用，以維護農村生態環境。</p> <p>二、改善相關畜牧團體改善飼料原料儲製及畜產品加工設備環境，推廣國產優質牧草及青割玉米產品，降低畜養及畜產加工生產成本，提升產品品質及產業競爭力。</p> <p>三、擴大推動小地主大佃農政策，輔導農民團體及專業農民長期承租農地種植牧草及青割玉米，改善承租農地環境、牧草生產調製儲運機具及經營管理設備，降低生產成本，提高農業經營效率。</p> <p>一、延續 98 年度「推動農業經營企業化建構高價值產銷體系」計畫，協助農民團體發揮整合地區農業資源的功能，運用標準化的產銷作業流程，建立穩定的產品供應鏈及優質、安全的品牌形象。</p> <p>二、輔導農民團體整合 1 級+2 級產業或 1 級+2 級+3 級產業，以加強多元化加工產品研發，並進而架構農業多功能行銷服務中心，整體行銷地區特色產業與農村風情，活絡農村經濟。</p> <p>三、為建構區域性及規模化農地利用，以形塑優質農業生產環境並確保農產品質，將輔導農民團體整合農民意願，建置完整集中之農業經營專區，辦理生產環境維護、土地有效利用、產銷</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目   | 實施內容   |
|--------|--|--|
|        | <p>五、建構安全飲食生活 U 化服務基礎計畫</p> <p>六、農業行動化雙向增值服務平台計畫</p> | <p>經營效率強化、組織整合及訓練提升等工作之規劃與推動。</p> <p>一、利用品種個體識別的應用，啓動畜禽產業優良的種原識別機制，協助農民選擇適地性的配種，更藉由抗藥抗病種原的培育，減少藥物使用。</p> <p>二、推動「CAS 優良農產品證明標章認證及驗證作業」，將分散於各不同的標章認證及驗證作業整合於一平台，並執行各項追蹤等業務，以達到資訊即時化及標準控管，提升安全食品產業的發展。</p> <p>三、推動農業生產者產銷資源管理，以整合串連農產品各階段的安全生產及產銷訊息，讓生產者輔以電子化作業管理農產供應鍊各階段事務，透過生產與產銷訊息的透明化，使消費者瞭解農產品的安全品質。</p> <p>一、應用資通訊技術，實現農業資源整合，建構農業主動化服務及應用，提升農業資源價值，達成農業服務行動化，落實電子化政府政策，增進政府公共服務效能，使農業資源更能有效應用。</p> <p>二、發展行動設備應用系統，結合通訊與地理定位等技術，開發輔助農政生產調查、天然災害查證等系統，提早進行產銷調整；加速天然災害損害、勘查及救助金申辦與發放，提升政府整體服務效率。</p> <p>三、建構農業技術諮詢服務體系，提供網路視訊諮詢服務，解決農友有關病蟲害問題，避免國內重要經濟植物有害生物的發生及蔓延。</p> <p>四、開發行動化休閒導覽資訊系統，提供農業旅遊個人化虛擬解說服務，提高旅遊品質，促進休</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容   |
|--------|---|--|
|        | <p>七、休閒農業加<br/>值發展計畫</p> <p>八、加強農田水<br/>利建設</p> | <p>閒農業發展。</p> <p>五、持續提供農友所需植物疫情警示及農藥用藥指引、農漁民子女獎助、天然救災、專業教育訓練等訊息服務，建立一個「隨手可得、隨意可行、隨興可遊」的新農業環境，創造「優質行動化知識生活」。</p> <p>一、創造優質環境，改善休閒農業區環境與綠美化工作，另強化交通接駁系統，導入多國語言導覽與標示，建置示範級休閒農業區。</p> <p>二、推動休閒農場服務品質認證制度，加強深度旅遊解說服務與從業人力養成，建立休閒農場品牌形象。</p> <p>三、規劃具特色休閒農業套裝行程，依據不同客層，開發健康養生、田園體驗、園藝紓壓、1泊2食等多元遊程及農村深度旅遊客群。</p> <p>四、拓展國外市場，推動國外旅客休閒農場便利行及農村體驗住宿，並加強辦理國內外休閒農業行銷宣導活動。</p> <p>一、健全農田水利會轄區 38 萬公頃受益地區之農田水利設施功能，更新改善老舊農田水利設施，降低輸水損失，有助於農業節水之成效及提高水資源之有效利用。</p> <p>二、持續辦理農地重劃，同時增設農路及改善田間灌溉排水系統，改善農業機械化、農地生產、農業經營及交通運輸條件。</p> <p>三、推廣旱作灌溉及現代化管理設施，補助農民施設旱作管路灌溉系統，並輔導各農田水利會設置各項科學化灌溉管理設施，以達成節約灌溉用水及提高水土資源有效利用之目的。</p> <p>四、推廣水田生態環境保護及灌溉營運管理制度改進，增加地下水涵養補注功能及增加蓄水減洪</p> |

| 工作計畫名稱     | 重要計畫項目                                | 實施內容  |
|------------|---------------------------------------|---|
|            |                                       | <p>功能，並提升灌溉管理營運效能。</p> <p>五、辦理灌排渠道水質監測調查，加強灌溉水質管理維護，改善灌溉用水品質，以確保農產品品質及衛生安全。</p>   |
| 四、老年農民福利津貼 | 發放老年農民福利津貼                            | 依據老年農民福利津貼暫行條例規定，核發老農津貼，每人每月 6,000 元。   |
| 五、農業特別收入基金 | <p>一、強化農產品全球深耕計畫</p> <p>二、水旱田利用調整</p> | <p>一、為降低進口農產品對國內市場造成衝擊，積極輔導我國農產品出口，發揮產業調整之功效。</p> <p>二、施政重點包括「建構良好外銷貿易環境」、「深耕日本市場，積極開拓中國大陸及韓國等新興市場」、「與大型企業策略聯盟，建構長期行銷通路」、「建立貿易商出口獎勵制度，強化出口商出口潛能」及「跨部會合作宣傳台灣農產品」等，積極協助農產品國際行銷。</p> <p>一、配合國內稻米產業結構調整，推動稻田多元化利用，確保糧食供應無虞及價格穩定。</p> <p>二、輔導種植綠肥作物，維護農田地力；種植景觀作物，美化農村環境；辦理造林或生產環境維護措施，增進農田生態功能。</p> <p>三、輔導輪作產銷無虞作物，製作牧草、青割玉米或飼料玉米，活化農地利用；獎勵承租連續休耕農地種植糧食、飼料、芻料或有機作物，擴大經營規模。</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容  |
|--------|---|---|
|        | <p>三、加強農漁業福利及救助</p> <p>四、強化豬隻死亡保險業務</p>             | <p>一、辦理產業結構調整，實施價格穩定及受進口損害救助措施，照顧農漁民生活。</p> <p>二、提高稻農所得，辦理稻穀保價收購，每公斤梗、秈穀收購價格分別為計畫收購 23 元、22 元，輔導收購 20 元、19 元，餘糧收購 18.6 元、17.6 元。</p> <p>三、辦理國產高粱及飼料玉米收購與銷售，每公頃收購 5,000 公斤，每公斤收購價格為高粱 14 元、飼料玉米 15 元。</p> <p>四、因應國內天然災害儲備糧食及社會救助需要，提供低收入戶、獨居老人等弱勢民眾糧食物資救援。</p> <p>五、辦理化學肥料補助計畫，穩定肥料供銷及價格，結合推廣合理化施肥、有機質肥料及綠肥作物等配套措施；辦理農業動力用電補貼，減輕農民負擔。</p> <p>六、發放農漁民子女就學獎助學金，獎助農漁民子女就學。</p> <p>七、提供農業天然災害救助與低利貸款，協助農漁民儘速復耕、復養，減輕復建負擔。</p> <p>八、補助農民農田水利會會費，減輕農民負擔。</p> <p>辦理「豬隻死亡保險」，分擔養豬農民飼育風險，並大幅減少斃死豬非法流用，以保障豬肉產品及其相關食品之衛生安全。</p> |
| 六、漁業管理 | <p>一、遠洋漁業管理及產業重整方案-漁撈能力調整計畫</p> <p>二、強化沿近海漁業管理與</p> | <p>因應油價高漲或漁業管理要求採行配合措施所衍生增加經營成本經營困境時，採取適時及適當之補助或獎勵措施，協助維持產業永續經營。</p> <p>一、加強漁船員管理，維護漁業秩序，確保漁船(民)海上作業安全。</p>   |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容  |
|--------|---|---|
|        | 結構調整<br><br>三、加強漁產品產銷安全管理                     | 二、調降漁業資源捕撈壓力，獎勵休漁，並對特定漁種實施總容許漁獲量限制，養護漁業資源。<br>三、輔導漁民(業)團體事業發展，健全漁業推廣體制。<br><br>一、加強水產配合飼料之管理，穩定飼料品質，確保養殖水產品安全。<br>二、辦理水產品衛生品質監測檢驗輔導，供應品質穩定之衛生安全漁產品，確保消費者水產品安全。  |
| 七、漁業發展 | 一、漁業多元化經營建設<br><br>二、農村再生計畫<br><br>三、補助漁業發展基金 | 一、推動減船措施，建構優質漁場及海洋生態復育區，維護海洋生物多樣性，促進沿近海漁業永續發展。<br>二、建設養殖漁業生產區海水共同排水系統及相關公共設施。<br><br>一、以鼓勵漁村社區自主提案方式，輔導營造漁村特色景觀，發展地方特色漁村風貌。<br>二、輔導漁村社區結合地方產業、漁業文化、生態景觀等資源，辦理地方特色之漁業產業文化活動。<br><br>落實漁業動力用油優惠，減輕漁民負擔。 |
| 八、農糧管理 | 一、發展精緻農糧產業<br><br>二、建立效率與                     | 一、改善農糧產業經營環境，建構整合性供應鏈及設置外銷專區，穩定產銷。<br>二、推動蘭花產銷標準作業流程，提升產能及效率；輔導雜糧及特用作物農工製作，改進安全生產技術，建立品牌。<br>三、輔導種苗生產改進、組織培養場產程管理。<br>四、輔導稻米產業經營管理暨加工品行銷，建立自主品管系統，辦理生產及市場資訊調查。<br><br>一、補助農民團體充實集貨、分級、包裝、儲存及          |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容   |
|--------|---|--|
|        | <p>服務之農產<br/>運銷體系</p> <p>三、發展有機農業</p> <p>四、農產品安全<br/>品質監測與<br/>管制</p> <p>五、加強肥料管<br/>理及農田地<br/>力改善</p> <p>六、地區性農業</p> | <p>運輸等設備(施)。</p> <p>二、輔導農產品批發市場改善交易 環境及充實交易設備(施)。</p> <p>三、輔導農村酒莊改善製酒設備(施)、週邊環境設施、酒品衛生安全檢測及建立品牌形象。</p> <p>四、提升蔬果截切等農產之加工、包裝、冷藏及運輸等設備(施)，強化產銷調節。</p> <p>一、輔導及獎勵有機農業生產，推廣有機集團栽培，建立有機農業專區，研發有機生產資材，改進栽培技術，推廣農友採行。</p> <p>二、落實有機農產品認驗證制度，建立消費者信心。</p> <p>三、辦理有機農產品標示檢查及品質檢測，維護驗證公信力。</p> <p>一、辦理田間即將採收及集貨場之蔬菜、水果、有機及吉園圃農產品農藥殘留等化學物質檢驗。</p> <p>二、加強農作物安全品質管理，確保產品安全。</p> <p>三、推動蜂產品安全與產銷輔導評鑑。</p> <p>四、辦理吉園圃安全蔬果標章推廣與行銷輔導。</p> <p>一、依肥料管理法辦理肥料登記核發及展延，抽驗肥料品質及標示，加強肥料管理。</p> <p>二、輔導農會、農民團體改善肥料倉庫、運送及產銷設施，降低用肥成本。</p> <p>三、輔導農民加強土壤肥培管理，導入健康管理概念，回收天然資材自製堆肥，改良農田地力。</p> <p>四、輔導肥料經銷體系，建立農民用肥電腦化管理，掌握肥料流向及用量。</p> <p>五、辦理農作物污染監測管制及農作物污染損害查處。</p> <p>一、選定具地區性發展潛力產業，輔導設置溫網室</p> |

| 工作計畫名稱    | 重要計畫項目                                 | 實施內容  |
|-----------|--|---|
|           | <p>建設與發展</p> <p>七、發展花卉產業與推動國際花卉博覽會</p> | <p>生產設施及運銷冷藏設備，營造產業優質環境，穩定供銷。</p> <p>二、辦理大佃農企業化經營產銷輔導，輔導改善基礎環境、產銷加工設施及供應鏈，擴大經營規模。</p> <p>補助台北市政府辦理 2010 台北國際花卉博覽會營建園藝植栽相關展館、植栽工程及公共運輸服務設施。</p>  |
| 九、動植物防疫管理 | 一、健全動植物防疫檢疫體系                          | <p>一、持續推動豬瘟及口蹄疫防疫工作，落實疫情查報；宣導並督導養畜場及肉品市場落實場區環境消毒、人車管制等自衛防疫工作。</p> <p>二、落實自衛防疫工作，維持或確認我國為重要動物疫病之非疫國，防杜禽流感、牛海綿狀腦病、狂犬病等入侵。</p> <p>三、加強動植物疫病蟲害之監測、預警、通報、診斷及防治，檢測並清除法定傳染病，維護農業環境安全及人畜健康。</p> <p>四、針對特定植物有害生物，進行偵察調查，一旦發現則劃定疫區，進行圍堵、撲滅，以維持或確認我國為特定疫病蟲害之非疫國。</p> <p>五、推動重大疫病蟲害全國或區域性共同防治措施及繁殖用植物疫病蟲害檢查制度，防杜蔓延擴散。</p> <p>六、執行入侵紅火蟻偵察、監測、防治及種苗移動管制等工作，加強各縣市疫情偵察通報機制及推動圍堵式漸進撲滅。</p> <p>七、嚴格執行檢疫把關，積極協助緝私機關之走私查緝及處理工作，防杜境外重大動植物疫病蟲害入侵。</p> <p>八、強化動植物及其產品檢疫資訊系統，簡化檢疫</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目   | 實施內容  |
|--------|--|---|
|        | <p data-bbox="424 909 652 999">二、加強農用資材安全管理</p> <p data-bbox="424 1514 652 1659">三、強化屠宰衛生及肉品檢查制度</p> | <p data-bbox="746 300 1394 389">之申報發證作業流程，提升檢疫行政效率，縮短通關時間。</p> <p data-bbox="683 407 1394 497">九、強化我國檢疫犬隊制度，加強偵測入境旅客攜帶行李、快遞貨物及郵包之偵測作業。</p> <p data-bbox="683 515 1394 660">十、延伸我檢疫防線，派員赴國外原產地執行檢疫查場與查證疫病蟲害發生與防治情形，確保輸入農產品之安全性。</p> <p data-bbox="683 678 1394 869">十一、蒐集國外檢疫機關對特定動植物相關產品之檢疫規範，並進行雙邊防檢疫技術諮商談判，以突破動植物出口檢疫障礙，促進農產品外銷。</p> <p data-bbox="683 909 1394 1048">一、督導農藥及動物用藥之製造、販賣、使用、品質檢驗及證照核發等業務，辦理安全使用教育宣導，兼顧人身及環境安全。</p> <p data-bbox="683 1066 1394 1155">二、研修農藥及動物用藥品相關法規，辦理國內畜牧場用藥安全監控與管理工作。</p> <p data-bbox="683 1173 1394 1319">三、查緝取締偽劣農藥及動物用藥品等資材，並協調相關單位加強進口查驗及走私查緝，落實源頭管理。</p> <p data-bbox="683 1337 1394 1482">四、加強探討作物群組化農藥使用，提升安全農業支援體系，強化農產品安全檢測及監控體系之運作。</p> <p data-bbox="683 1514 1394 1704">一、辦理家畜、家禽屠宰場設立登記及變更登記等審查、會勘與發證業務，督導各縣市政府有關屠宰場申設案件初審工作，以符合相關法令規定。</p> <p data-bbox="683 1722 1394 1868">二、提供業者屠宰場設場技術及作業流程等相關專業輔導，確保畜禽肉生產過程之流暢與避免交叉汙染。</p> <p data-bbox="683 1886 1394 1975">三、辦理屠宰衛生檢查工作，檢查並輔導屠宰場落實設施設備之維護及屠宰作業之衛生管理。</p> |

| 工作計畫名稱   | 重要計畫項目                              | 實施內容  |
|----------|-------------------------------------|---|
|          |                                     | 四、查緝取締違法屠宰行爲，並進行處罰，以杜絕未經屠宰衛生檢查之肉品流入市面。  |
| 十、農業金融業務 | 健全農業金融體系                            | <p>一、健全農業金融體系，發揮全國農業金庫之功能，維護農業金融秩序。</p> <p>二、輔導農漁會信用部營運，加強農漁會信用部風險管理，提升信用部資產品質，降低逾放比率，促進農業金融健全發展。</p> <p>三、增列信用部退場補充處理機制並研議金融重建基金剩餘賠付專款之運用及管理方式。</p> <p>四、依法審核及監理重新許可設立之信用部。</p> <p>五、督導全國農業金庫推動農業金融機構業務整合計畫。</p> <p>六、提升政策性農業專案貸款運用效能。</p> |
| 十一、林業管理  | <p>一、林業文化園區</p> <p>二、野生物保育</p>      | <p>整建東勢、羅東、花蓮林業文化園區舊建築，維護園區軟硬體設施，並進行園區景觀意象營造及綠美化。</p> <p>一、推動野生物及生態環境之保育與永續經營，辦理保育類野生動物收容中心營運及專業訓練。</p> <p>二、辦理生物多樣性調查、監測與生態永續利用計畫及保育教育推廣及訓練，移除對本土生態威脅主要入侵種動物，建立國內外合作夥伴關係。</p>  |
| 十二、林業發展  | <p>一、森林生態系經營</p> <p>二、林地管理與森林保護</p> | <p>推動全國森林資源調查，建構長期監測體系。</p> <p>一、加強國有出租林地、地籍管理，辦理國有林區外保安林未登記地地籍測量及所有權第 1 次登記 1400 公頃，並辦理租地測量及清查 2000 公頃，及暫准放租林地辦理解編事宜。</p> <p>二、加強林野巡護工作，取締盜伐、濫墾及搶救森林火災，維護森林資源。</p>   |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目                | 實施內容   |
|--------|-----------------------|--|
|        | <p>三、綠資源維護與劣化棲地保育</p> | <p>三、辦理防火倉庫整備、防火演練及座談 35 場次、林火應變指揮系統 ICS 精英小組年度訓練 120 人。</p> <p>四、加強林業宣傳工作，辦理各類型媒體宣傳露出、出版台灣林業雙月刊及宣導資料合計 120 場(次、種)。</p> <p>五、辦理林地聯合巡護及因地制宜設置臨時檢查站攔檢，優先招募原住民青年 100 人及引進替代役男 126 人，參與協助林地巡護。</p> <p>六、補償收回國有出租造林地 700 公頃。</p> <p>七、現有濫墾、濫建等限期廢耕、拆除之執行，針對非法占用進行調查、鑑界測量，移送法辦，刑、民事訴訟，強制執行，分年收回林地。</p> <p>一、維護綠資源完整，加強全國 77 處保護(留)區之經營管理及 8 處生態教育館經營管理，定期巡護、取締盜獵盜伐並進行研究監測等工作。</p> <p>二、推動縣市政府辦理野生動物保護區、自然保留區及野生動物重要棲息環境等工作計畫，及強化老樹保育及管理維護。</p> <p>三、執行國有林班內野生動植物資源及棲地經營管理等監測、研究調查計畫。</p> <p>四、辦理各項技術訓練及環教解說、推廣教育、訓練活動。</p> <p>五、推動社區林業計畫第一及第二階段計畫。</p> <p>六、推動本計畫之取締或舉發違反野生動物保育法案件獎勵辦法之獎金。</p> <p>七、加強入侵種植物防治，研擬新入侵生物緊急撲滅計畫，建立已入侵植物長期防治計畫。</p> <p>八、辦理文化資產保存法之自然地景普查工作。</p> <p>九、完成西海岸濕地生態保育軸之設置評估與規劃，逐步推動地層下陷區域轉化為濕地生態園</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目  | 實施內容   |
|--------|---|--|
|        | <p>四、厚植森林資源</p> <p>五、國有林治理與復育</p> <p>六、生態旅遊系統建置發展</p> <p>七、綠色造林計畫</p> <p>八、國土資訊系統</p> | <p>區及重要農田濕地復育。</p> <p>一、辦理國有林地造林 500 公頃、離島造林 40 公頃及海岸造林 100 公頃。</p> <p>二、辦理公私有林經營輔導及國產木竹材創新運用推廣。</p> <p>一、維護森林集水區完整穩定，減少沖蝕與崩塌、攔阻土砂下移、減緩洪患發生。</p> <p>二、維持林道暢通，提供國家森林遊樂區旅遊、公私有林造林工作，巡護林地，防範森林火災，與山區居民農民生物資運輸。</p> <p>三、確實掌握保安林之環境變化，落實國土保安，減緩天然災害危害。</p> <p>一、系統性整建及充實太平山、阿里山等 18 處森林遊樂區內之各項公共服務設施等工程。</p> <p>二、辦理生態教育推廣、生態旅遊、志工訓練、環境教育等各項活動，提供豐富的森林生態旅遊。</p> <p>三、推展 8 處自然教育中心，提供國人環境學習。</p> <p>四、整建、維護保養全國步道系統之路體及沿線之公共、服務及安全設施。</p> <p>五、推動無痕山林運動及步道志工，辦理步道環境教育推廣、自然體驗活動及各類講習訓練。</p> <p>一、加強造林撫育、苗木培育及宣導等工作。</p> <p>二、完成 3 處園區之整體規劃，研擬發展與經營原則。</p> <p>三、辦理 1 處園區初期服務設施設計施作，並開放民眾遊憩使用。</p> <p>一、辦理分組領域核心資料航遙測影像蒐集建置、及基礎資料建置作業，訂定推行分組領域標準制度，建置分組資料流通供應環境與機制，發</p> |

| 工作計畫名稱    | 重要計畫項目                           | 實施內容  |
|-----------|----------------------------------|---|
|           | 九、農業精品<br>(竹製精品)                 | <p>展跨單位資料功能服務，促進流通共享達成。</p> <p>二、99年共計執行7項計畫：1.自然資源與生態資料庫分組整合推動及擴充建置；2.台灣全區航遙測資料庫建置；3.農地資源整合性計畫；4.生物多樣性地理資訊建置；5.植物疫情管理資訊網開發建置；6.山坡地空間資料庫之擴充建置與共享；7.台灣土壤資源資訊建置計畫(第1階段)。</p> <p>一、開發複合竹材、竹藝品、竹炭功能性核心技術，與高階前瞻技術，應用於健康、休閒、時尚、高科技產業。</p> <p>二、推動CAS竹炭原料品質驗證、ISO國際標準，與FSC林產品驗證，建構資訊平台，形成國際鏈結，輔導業者建立台灣共同品牌，提升品質管理。</p>                       |
| 十三、水土保持發展 | <p>一、整體性治山防災</p> <p>二、推動農村再生</p> | <p>一、加強治山防災及水庫集水區保育，減少土石災害發生及土石下移，延長水庫壽命，並強化土石流監測及預報，保護人民生命財產安全，維護自然環境生態。</p> <p>二、辦理特定水土保持區保育治理，以保育水土資源，減免災害。</p> <p>三、辦理坡地綠環境營造及區域性水土資源保育，改善坡地營農環境與促進坡地生態綠化，恢復裸坡地植被，以有效抑制土砂流失。</p> <p>四、持續辦理土石流監測，建立坡地防災技術體系，提升坡地防災應變能力。</p> <p>五、持續加強水土保持計畫監督及安全檢查，提升山坡地遙測技術精度，並強化水土保持教育與宣導。</p> <p>一、辦理農村再生規劃及實質建設，達到美化農村景觀，提升農村居住與生活品質，並落實農村</p> |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容   |
|--------|--------|--|
|        |        | <p>居民由下而上的參與機制。</p> <p>二、辦理農村再生人力培育及農村體驗，培育農村社區之規劃、建設、經營及領導的能力，使農村居民具備研提「農村再生計畫」之能力；藉由推動農村體驗及多元化活動，開創農村行銷管道，促使國人重新認識具多元功能的臺灣富麗新農村。</p> |