

(21-1)

中華民國94年度

(94年 1月 1日至 94年 12月 31日)

中央政府總決算

行政院農業委員會單位決算

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 94 年度

甲、總說明

(一) 總說明.....	1-57
--------------	------

乙、主要表

(一) 歲入來源別決算表.....	60-63
(二) 歲出政事別決算表.....	64-67
(三) 歲出機關別決算表.....	68-75
(四) 以前年度歲入來源別轉入數決算表.....	76-77
(五) 以前年度歲出政事別轉入數決算表.....	78-81
(六) 以前年度歲出機關別轉入數決算表.....	82-85
(七) 歲入類、經費類平衡表.....	86-87

丙、附屬表

(一) 歲入類現金出納表.....	89-90
(二) 經費類現金出納表.....	91-92
(三) 歲入類、經費類平衡表各科目明細表.....	93-109
(四) 歲出用途別決算分析表.....	110-113
(五) 歲出用途別決算綜計表.....	114-125
(六) 歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	126-129
(七) 公用財產目錄總表.....	130
(八) 公用珍貴動產、不動產目錄總表.....	131
(九) 本年度經費預算國庫已撥及未撥款項明細表.....	132-135
(十) 以前年度歲出轉入數國庫已撥及未撥款項明細表.....	136-139
(十一) 國庫退還以前年度納庫款明細表.....	140
(十二) 歲入保留數(或未結清數)分析表.....	141
(十三) 歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表.....	142
(十四) 歲出保留數(或未結清數)分析表.....	144-155
(十五) 歲出賸餘數(或減免、註銷數)分析表.....	156-159
(十六) 人事費分析表.....	160-161
(十七) 增購及汰換車輛明細表.....	162-163
(十八) 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.....	164-178
(十九) 重大計畫預算執行績效分析表.....	179-180
(二十) 調整年度預算支應災害防救經費報告表.....	181

甲、總說明

行政院農業委員會

總說明

中華民國 94 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. 完成 16 項農業政策、產業、資源經濟研究計畫，辦理 5 項兩岸農業交流研究計畫，擴大辦理產銷履歷制度示範計畫，制定標準化「良好農業規範」(TGAP)，另辦理生產履歷記錄電子化規劃、設計與行銷輔導，強化農產品生產管理。
2. 落實寵物登記制度，推動動物保護志工制度，改善地方政府犬隻人道捕捉設施，辦理人道捕犬訓練，推動經濟動物人道利用，改善肉品市場豬隻驅趕設施與員工訓練，推動家禽產銷履歷制度，建立優質安全禽品產銷體系，推廣「台灣黃金雞」品牌區隔，有效穩固國產雞肉市場 88%之佔有率。加強畜牧場污染防治，防杜斃死畜禽非法流用。
3. 建構高效率農業推廣體系，活化農村社會等農業科技研究；輔導 91 鄉鎮市農會，建立學習型組織，推動鄉村社區營造工作；輔導農業經營轉型發展具地方特色料理，並結合休閒旅遊，促進農村經濟活絡與創造在地就業機會。
4. 加強推動國際行銷及強化貿易管理：參加國際綜合性食品展及專業展，辦理海外台灣農產及水果節展示促銷活動；充實中英日文農產品外銷資訊網站，及辦理貿易人才訓練。持續輔導辦理農漁業產業結構調整及轉型輔導；辦理農業勞動力調整與訓練、動植物疫病防治與管理、加強國際行銷及走私進口農產品銷燬處理等計畫。
5. 加強國際合作及參與國際組織活動：與加拿大及菲律賓分別簽署合作綱領及備忘錄，辦理與美、加、澳、荷、德、越南等雙邊農業合作工作會議，積極參與 WTO 新回合農業談判，透過 G-10 之集團運作，爭取對我國最有利之談判結果。
6. 完成農業科技跨領域管理人才培訓，強化智慧財產保護機制訓練、農業技術交易展及技術商談會，選派 7 人赴歐美等國研習相關農業先進技術，培育農業高科技人才及並完成技術盤點等計 18 項計畫。
7. 輔導臺灣蘭花生物科技園區，完成園區第 1 期建設工程之軟體服務計畫，並審核核准進駐業者第 1 期 10 家進駐、第 2 期 15 家，同時完成 2005 台灣國際蘭展計 17 萬人次參加；輔導設置國家花卉園區，進行園區第 3 期開發建設，並完成花卉生產專區核心服務區示範溫室，及完成 7 處設施改善，提昇花卉外銷績效。
8. 為提高農業用水使用效率及改善農田排水，對現有老舊農田水利設施及其附屬構造物，逐年辦理更新與改善工程；藉由農地重劃，將零星分散之耕地坵塊重新交換分合，同時增設農路及改善田間灌溉排水系統，並針對民國 60 年以前完成之早期農地重劃區內路面狹窄之農路，辦理拓寬及加鋪級配，其路邊灌排水路一併予以改善。因應農田水利設施生態化，儘可能採用生態工法辦理更新改善，以減少對生態環境之傷害，達成永續發展目標。

(二)施政計畫分項說明(本年度部分):

工作計畫名稱	重要計畫項目	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、科技發展及試驗研究與改良	一、農業科技研發	一、加強農作物育種、生產技術改良及有機栽培技術之研發，改進種苗繁殖技術與生產體系。	1. 育成品質優良、豐產、抗病蟲、脫粒性適中之水稻新品種台南糯12號。 2. 育成毛豆及甘藍品種各一個。 3. 開發完成甘藍與花椰菜大量苗木春化技術，並成功技轉業者乙家。 4. 選育抗白粉病網紋洋香瓜及多色番茄，多個自交系已具商業應用價值。 5. 育成1,600個食用玉米自交系，並選出4個優良甜玉米品系，2個糯玉米品系，2個白玉米品系。 6. 辦理食用白玉米「台南22號」種子計畫性產銷工作，成效良好，輔導種植面積達300公頃。 7. 文心蘭種間、屬間雜交育種工作。計雜交40組合，授粉509朵花，結果有28個組合結實，獲得104個果莢，結莢率為20.43%。 8. 台南區主要花卉微體繁殖技術之研究，建立星辰花微體繁殖系統、菊花微體繁殖系統及文心蘭無菌播種體系。 9. 綠蘆筍全雄品系AM-2、AM-3、AM-8育成，生產台南4號優良種子推廣面積11.2公頃。小胡瓜經單交組合力檢定，選出YC3、YC4及YC5等優良品系。 10. 育成絲瓜高雄2號、毛豆KVS1159與紅豆KA84-07-38品種命名。 11. 積極推廣水稻高雄145號種植面積高雄屏東2縣計600公頃以上，花蓮台東580公頃，苗栗以南50公頃，全台合計1200公頃以上。 12. 優質毛豆大農場經營機械化生產體系之建立。 13. 有機農業栽培面積3.9公頃設施蔬菜週年可生產，病蟲害發生率0-10%，建立優質安全農業生產體系。 14. 輔導高雄縣美濃鎮有機米栽培面積15公頃，同時成立有機米產銷班。 15. 玉荷包荔枝修剪花穗當第1支小花梗綻放留莖部的分枝，著果率最高。 16. 台灣百合移植育苗優於直接育	繼續加強各項研究，並配合產業發展需求朝應用科技、振興產業之永續發展為努力之方向。 面對國際競爭壓力，台灣茶業要發展高品質、高經濟價值的「小而美」內需型農業。並針對進口台式茶問題，擬開發具本土特性的新興茶類產品與加工技術，來爭取更多元化的消費人口，降低進口茶之衝擊及維護茶農的收益。 建立台灣各茶區的產製現況資料，做為茶葉分級標準建立，完成台商至東南亞及大陸地區投資生產茶葉產製規模調查，評估對台茶產製之影響，以及完成球型包種茶拼配科學指標之建立。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			苗，12月播種者，隔年5月花莖抽出率最高。 17. 完成番荔枝果實選拔出，選出“大目種”品系，特點為大，外觀鮮麗，商品價值高，目前在主要番荔枝產區辦理區域試驗中。 18. 完成鳳梨釋迦果實不同貯藏溫度與時間、即不同包裝處理，對回溫後後熟影響之試驗。 19. 完成番荔枝果園設置水平棚架設施之防風效果之試驗。 20. 完成鳳梨釋迦留果數與採前落果發生率之試驗。 21. 完成枇杷茂木品種噴施 0.2%磷酸一鉀對植株產量及果肉可溶性固形物含量影響之試驗。 22. 完成台農甜蜜桃著果期利用簡易網室栽培對照之露天栽培，其對落果率及果實色澤影響之試驗。 23. 完成鳳梨釋迦配合人工授粉作業對穩定產量，提高品質之試驗。 24. 建立良好之果園土壤及肥培管理，有賴早期之葉片及土壤分析診斷，以達合理化施肥目的。 25. 制定統一外銷分級標準改進分級包裝，建立外銷鳳梨釋迦生產與運銷模式。10. 育成東梗育 912034 及東梗育 921080 等 2 個優良新品系，參加全臺區域試驗。 26. 辦理稻熱病病圃 1 處，完成 200 個水稻品種（系）之抗病性之檢定。 27. 完成提昇米質試驗，提供栽培技術 1 項推廣。 28. 完成水稻新品種臺東糯 31 號之命名登記。 29. 小米繁殖保存種源 723 個品系、樹豆蒐集 24 個品、烏豆蒐集 10 個品系；已選出小米、樹豆、烏豆各有 3 個品系擬提供產地區域性試驗，以確定品系間產量的穩定性，俾供推廣。 30. 完成香椿、山柑仔、箭葉鳳尾蕨、洛神葵栽培技術改進。完成並建立箭葉鳳尾蕨及香椿 2 項作物 GAP 標準栽培模式，以及土丁桂、香茅草繁殖生產體系之建立。 31. 供蔬用魚腥草以 50-60%遮蔭網室並輔以高溫、重肥等半徒長	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			栽培，可周年鮮銷上市。 32. 已完成蘭嶼鐵炮百合、綠島鐵炮百合、臺灣百合，共 15 萬個鱗莖復育材料使原生地植物具多樣性。 33. 完成西瓜、南瓜、小黃瓜等茄瓜果類蔬菜品種之播種適期及建立立柱栽培之產期調節技術。 34. 育成適合外銷之新品種蝴蝶蘭增加競爭力。 35. 育成苦瓜新品種花蓮 2 號、番茄 FM7795(抗晚疫病)及 FM7957 (抗捲葉病毒病)，並申請品種權中。 36. 選育出水稻、落花生、芋仔甘藷、山苦瓜、冬瓜、青蔥、番茄、百合、金柑等作物優良品系共 27 個，進入高級試驗。 37. 研發長形山藥深耕栽培法，既省工，且山藥品質佳，產量高。 38. 開發景觀綠肥作物百日草、黃波斯菊及小油菊等，推廣栽培面積 42 公頃。 39. 完成文旦後期疏果試驗，可提高果實糖度 0.5 度。 40. 完成薰衣草宿根栽培最佳採收期試驗，而萃取精油方面以德克斯特品種精油產量最高。 41. 辦理香草植物應用於休閒農業之研究，並技術移轉香草沐浴包製作技術、及香草植物景觀規劃設計與種苗繁殖技術等 2 項。 42. 完成鐵炮百合基因轉殖工作；研發成功基因改造木瓜分子檢測技術。 43. 研發完成紫蘭、大花綫草、白及等具觀賞與藥用價值蘭花之無菌播種技術。 44. 建立波斯頓腎蕨組織培養繁殖體系。 45. 蒐集雞兒腸、山菊及穗花斑葉蘭等 3 種原生觀賞植物與巴戈、黃金錢、綠金錢 3 種水生植物新種源。 46. 開發有機栽培草莓、花胡瓜與菠菜病蟲害防治資材，建立蟲生真菌防治水稻與文旦蟲害之技術，並建立拮抗細菌防治茄科疫病與蔬菜類苗期病害的技術。 47. 辦理「東部稻米產銷研討會」及「台灣植物資源之多樣性發展研討會」。出版「百變銀柳新	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			視界」推廣銀柳花藝。辦理「水生植物創意設計大賽」推銷水生盆栽。 48. 已將茶樹列入植物種苗法公告作物，同時將台茶 19 號、台茶 20 號申請獲准為權利保護登記項，並辦理技轉中。 49. 完成固形茶製作模具 6 組及產品 8 種，舉辦十二星座固形茶記者發表會；共完成茶梅酒、茶葡萄酒、茶蜜餞、翠玉明蝦等 10 種產品。並研究茶菁不落地及水洗茶菁製造包種茶初期技術開發，生產優質安全衛生之台灣特色茶；及建立台灣各茶區的產製現況資料。 50. 利用超音波處理促進瓜類蔬菜種子活力之研究。 51. 完成半自動化之「種子液體滲調處理系統」及「滲調種子乾燥系統」。 52. 辦理良質米品種選育及栽培技術研究、擴展水稻用途之優質育種及生產技術改良、水稻之節水栽培、耐/抗旱性及健康管理研究、利用水稻突變庫開發新特性品種、本土雜糧品種選育及栽培技術、保健植物之育種與優質安全生產體系建立及產品開發、機能性作物品質管控及生產模式研發、沈香泌油形成因子與機制探討、農業試驗設計與統計分析諮詢服務、能源作物生產效益評估能源作物篩選與大量繁殖、重要經濟花卉品種改良與栽培技術改進、重點外銷花卉產銷體系建構、重要果樹品種改良及栽培技術、改進水果產期調節及發展外銷生產技術、重要蔬菜品種改良及栽培技術、改進食藥用菇類品種改良及栽培技術菇類堆肥商業化量產發酵技術、小果番木瓜品種選育等試驗研究。	
		二、研究改進施肥與農田土壤管理技術，改善農田地力。	完成作物營養診斷及施肥推薦服務，研究利用農產廢棄物製作堆肥技術。 1. 辦理合理化施肥講習會 47 場次；完成學術期刊論文 3 篇、研討會論文 4 篇、技術期刊 1 篇、推廣期刊 15 篇及辦理技術講習 36 場，現場輔導 23 次，諮詢 150	繼續加強各項相關研究與技術之應用。 完成不同覆蓋作物茶園生態環境調查資料分析，完成不同覆蓋作物茶樹芽葉產製調

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			項。 2. 完成轄區內有機栽培、良質米、蔬菜專業區、外銷供果園及一般農友等送驗分析樣品 2,384 個及營養診斷推薦服務。辦理果園地力綜合改良 409 公頃。合理化施肥講習會 21 場、研討會 2 場、示範觀摩會 5 場。 3. 推廣轄區內毛豆、紅豆及落花生根瘤菌接種示範 1,800 公頃，瓜果類作物內生根菌或溶磷菌之推廣和接種技術指導面積 76 公頃。 4. 建立秋果番石榴三要素施肥法與適宜量。 5. 建立臺東一號番荔枝新品種果園減少冬季裂果肥培管理模式。 6. 建立番荔枝在幼苗期施用生物性肥料之肥培管理模式。 7. 試驗完成建立番荔枝接種溶磷菌和菌根真菌對番荔枝生長之差異性資料。 8. 完成介質番茄養液栽培、含微生物之有機資材應用及天然災害後蔬菜快速供應栽培技術 3 項。 9. 研發可程式化養液滴灌系統及堆肥施用減量技術 2 項。 10. 完成茶園有機栽培技術專輯編輯工作，並朝合理化施肥及改進地力方面研究。此外完成覆蓋作物長期間作於茶園之可行性評估報告。	查資料分析。
		三、加強農藥安全使用管制及進出口農產品農藥檢測技術之研究，維護消費者安全。	1. 完成農產品農藥殘毒樣本採樣檢測 132 件。 2. 完成農作物病蟲害診斷及處方服務案件 1550 件、農作物病蟲害安全用藥輔導 9776 人次、吉園圃產銷班新增輔導 14 班及新農藥田間防治委託試驗 6 件、轄區內主要病蟲害及外來檢疫性害蟲定期監測 15 種及 26 監測點。 3. 開發番荔枝斑蟊蛾、蚜蟲、介殼蟲等三項及水稻福壽螺等防治藥劑，並舉開示範觀摩推廣，供農友選用。 4. 設置區內主要作物番荔枝、水稻、雜糧等作物病蟲害發生監測 25 點，並適時發佈警報。 5. 開發水稻福壽螺生物防治藥劑一種及番荔枝生物防治預備試驗。 6. 完成金柑、山蘇、青蔥及有機米	朝向無農藥殘留之目標努力，並著重栽培耕作技術之配合

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			生產履歷標準作業流程。 7. 推動宜蘭縣東方果實蠅共同防治面積達 3800 公頃，青蔥甜菜夜蛾共同防治達 300 公頃，防治成效顯著。 8. 完成稻米、果樹、蔬菜等病蟲害防治及安全用藥講習共計 67 場次，追蹤輔導農藥殘留不合格農戶計 14 件。 9. 審查考核轄區產銷班吉園圃標章使用申請，通過計 103 班。 10. 建立茶園非農藥防治病蟲害技術及茶葉農藥檢測技術。 11. 辦理農藥殘毒快速檢驗之技術、鱗翅目害蟲抗藥性監測及綜合防治技術、重要蔬果疫病蟲害抗藥性調查及有效防治藥劑評估等試驗研究。	
		四、加強農業機械研究與開發，提升農場經營管理效率。	1. 研發綠竹筍輸送、清洗及分級、一貫代離型機、蔬菜播種機、雙行式蔬菜移植機、箭竹筍剝殼機、草花軟介質攪拌混合自動裝盆機、甘薯翻蔓施肥機及曳引機附掛多用途施肥機等。 2. 完成多功能乘坐式果園割草機與施肥鑽孔機之研發，並推廣應用。 3. 完成文心蘭切花線上分級包裝儲運自動化系統之開發等七項研究報告，取得文心蘭切花採收組合袋及鳳梨殘株粉碎機械兩項新型專利及畦面塑膠布回收機申請辦理技術授權轉移一項。 4. 完成研製鳳梨淺層削皮及加工機械等 3 種田間管理與採後處理機。 5. 開發完成四輪傳動割草機、鏈刀式割草機及番荔枝果肉分離機等三種新型農機，四輪傳動割草機列入農委會新型農機補助全國推廣；並獲得經濟部智慧財產局 1 項發明專利（發明第 1236871 號水平浮動式割草裝置）4 項新型專利（新型 M260089 號果樹冠下割草裝置、（新型 M261034 號番荔枝果肉分離機、新型 M261986 號施肥機之撒布調整裝置、新型 M279171 號移動式割草盤之割草裝置。 6. 辦理完成鏈刀式割草機、果肉分離機等二種新型農機產學合作商品化製造。	擬加強辦理示範觀摩會，推介茶農應用。並進行有關製造佳葉龍茶與真空乾燥及混拌機等機械功能測試研究改良。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			7. 研發完成鳳梨釋迦花朵萃取精油萃取技術一項。 8. 完成蔬菜種子直播機之研製。 9. 完成Ⅱ型立式文旦自動去皮裝置改良機械及文旦表皮皮囊處理裝置作業機械之開發。 10. 完成播種作畦施肥一貫作業機研製改良。 11. 完成自走式輕巧型直播機及手推式直播機之開發及有關播種機射出成型模具之開發。 12. 推廣本場開發Ⅲ型施肥機 46 台。 13. 完成多功能茶菁萎凋水份去除機技術移轉；研製完成茶葉併堆作業系統併堆單元，可一次供四個茶樣併堆；完成可真空充氮及熱風乾燥之箱型真空試驗機。 14. 辦理作業生產管理作業機械孕育並擴大農機與氣象研發成效農場經營與管理、利用光譜遙測技術於作物逆境及災害之檢測與管理等試驗研究計畫。	
		五、開發農業保護資材、農產品安全檢測及保鮮技術，維護產品品質。	1. 研發茭白筍與綠竹筍保鮮及真空包裝技術、攜帶型破壞糖度計及光電水果品質檢測系統。 2. 研發 2 個水稻新品系參加區域試驗第 1 年。輔導參加全國良質米或有機米品質競賽 3 名，舉辦新品種示範 8 個品種示範 6 處，觀摩會 6 次；舉辦稻米品質評鑑，提昇民眾對稻米品質瞭解與重視。 3. 發展主要切花家庭用保鮮技術，開發保鮮劑兩種，分別適用於家庭用及生產者預措用，可以延長切花壽命 5-7 天。 4. 建立 GMO 木瓜苗木偵測技術並應用田間 5. 推動火鶴花及洋桔梗保鮮，保持銷日品質。 6. 開發枯草桿菌、蟲生真菌及蔬菜抑病介質農業保護資材 3 項。 7. 研發免洗米及彩色米加工技術。 8. 開發當歸保健作物產品 1 項、箭竹筍保鮮技術 1 項、技術移轉山藥著奶茶生產技術 1 項。 9. 辦理園產品採後處理貯運技術研發、發展農產品品質安全檢測技術、農產品低濃度微量元素含量快速檢測方法研發與檢測機制建立等試驗研究計畫。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		六、加強農業科技研發成果之智財權保護及技術移轉管理與運用。	1. 舉辦系列農業科技跨領域管理人才培訓，分別辦理本會主管暨機關首長班、同仁基礎班，並開放業界參與之專業碩士學分班等一系列 3 班共 180 人次培訓。 2. 舉辦首屆「農業技術交易展」，展出農業科技研發成果計 79 項技術，並舉辦「美容保養」、「保健食品」與「安全農業」3 類共 26 項技術之技術商談會，蒞臨展場逾 700 人，參與技術商談會者逾 200 人；另參加「2005 台北國際發明暨技術交易展」並參與「農業專館」展出，展出 34 項農業科技研發成果暨技術，及參與美容保健技術商談會，蒞臨展場場人數超過 3 萬人次。 3. 建置農業科技研發成果管理及交易平台各 1 種，輔導農業試驗研所及畜產試驗所等設創新育成中心。畜試所已輔導 2 家廠商進駐培育，農試所亦積極規劃推動中。 4. 完成技術移轉 52 案，農業智慧財產技術移轉及智財權申請案件已達 149 件。建立我國植物品種資料 1386 筆。辦理品種權及專利申請七件。 5. 完成「新型生物性牛糞堆肥製作方法」及「新型牛糞堆肥介質製作方法」等二項技術移轉；發明「專利生物性堆肥之製作方法」乙項。 6. 辦理農村青年專業訓練 714 人，芒果、火鶴花等策略聯盟活動及農業產銷班座談會共 190 場次，發展成果推廣活動，參加人數共計 7,708 人次。 7. 芋新品種高雄 2 號種苗生產及繁殖技術。 8. 茄子新品種高雄 2 號雜交種子繁殖技術。 9. 扁蒲新品種高雄 1 號種子生產技術。 10. 果樹殘枝粉碎機。 11. 重量式鳳梨分級機。 12. 組合式長效型果實蠅誘殺器。 13. 印度象高雄 3 號種苗生產及接穗繁殖。 14. 毛豆綠蜜-高雄 6 號品種。 15. 毛豆原原種之種子生產技術。 16. 絲瓜新品種高雄 2 號雜交種子繁殖技術。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			17. 絲瓜高雄 2 號品種權。 18. 建立我國植物品種資料 1386 筆。辦理品種權及專利申請 7 件。	
		七、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. 加強與亞太糧食肥料技術中心之合作計畫，舉辦「水土保持新開發技術」及「改善養豬整體產業之效率」等二項國際研討會。 2. 加強與國際土地政策研究訓練中心之合作計畫，舉辦「農地改革及農村發展班」、「都市發展及基礎訓練班」、「土地估價與農地利用班」等三項國際訓練班。 3. 辦理與美、加、澳、荷、德、越南等雙邊農業合作工作會議，檢討雙邊關切之市場進入議題及合作計畫執行成效與規劃未來合作方向。 4. 與加拿大及菲律賓分別簽署「台加農業及農糧科學合作綱領」及「台菲農漁業合作瞭解備忘錄」，建立官方之聯繫機制及農漁業合作平台，以解決相關問題。 5. 辦理台美農業合作成果發表研討會，分享近 5 年雙邊研究成果，包括複製動物技術、果實蠅防治、作物抗氧化活性檢測、狂牛病等重重大人畜共通疾病診斷流程及生物安全實驗室建立等，計約 150 人次出席與會。 6. 培育農業高科技人才，本年度共辦理 6 個國外研習計畫，共選派 7 人赴歐美等國研習相關農業先進技術。 7. 為促進我國農業與國外先進國家農業技術交流，並提昇我國農業科技國際競爭力，本年度完成包括人畜共通疾病診斷監測技術、動植物病蟲害防治技術與策略、水產品種鑑定、基因轉殖生物技術、林業及景觀水資源及遺傳資源管理應用與交流等共計 18 項計畫。 8. 考察與台灣農業經營環境類似之日本於 GIS 技術應用發展，收集相關資料與經驗作為國內推動落實至業務單位之參考，並建立雙方業務單位溝通交流管道，建立爾後技術與經驗交	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			流基礎。 9. 派員赴韓國考察蒐集灌溉管理技術及水稻田多功能效益資料，文獻整理研析並與台灣進行比較，就功能貨幣價值與 GDP 之比值而言，台灣(0.80%)較韓國(1.14%)為低，舉辦「2005 水稻田農業多樣性功能研討會」，與會人員共發表 24 篇論文。	
	二、漁業科技研發 5251011202-07	一、研究改進養殖魚蝦貝生產技術及疾病防治，培育水產生物優良種原，推廣應用循環水養殖試驗研發成果，提高產業競爭力。	1. 已完成研發養殖水產品藥物殘留快速檢驗技術，建立吳郭魚養殖藥物殘留及衛生安全監測模式。已建立 20 種抗菌劑複合微量殘留之液相層析質譜儀篩檢技術。解析養殖吳郭魚之主要危害因子。 2. 已完成臺灣常見細菌性魚病之 PCR 快速診斷套組之研發。完成台灣重要魚病菌株之收集(標準菌株 25 株、野外分離菌 40 株)、菌種保存及基因體 DNA 之粹取等工作。篩選出台灣近五年來影響最嚴重的魚(蝦)病細菌。完成上述五大魚病細菌之 16S rDNA 專一性引子序列設計及最適核酸聚合酶鏈鎖反應(PCR)條件之選定，並使不同菌株經 PCR 擴增出大小不同之 DNA 片段，電泳分析後以肉眼即可判定菌種。將五大魚病細菌之專一性引子與 18 株台灣常見水產細菌進行 PCR 之交叉試驗，改進引子序列，排除非特异性擴增、雜訊及背景值等干擾因素，完成套組開發雛型。	持續加強辦理養殖魚蝦貝生產技術及疾病防治，培育水產生物優良種原。對已建立之新技術及新產品，加強辦理專利取得、產學合作及技術移轉。
	三、畜牧業科技研發 5251011201-04 5251011202-08	一、研究改進畜禽育種、生產、管理及品質改進技術。	1. 建立水簾式豬舍飼養模式，可明顯使仔豬之增重、攝食量和飼料利用效率提升。 2. 檢測檢定站種公豬之遺傳性狀，包含 6 個活體性狀、25 個屠體性狀、14 個肉質性狀與 3 種遺傳疾病等，以輔導一貫化豬場使用核心授精站公豬精液配種。 3. 公豬精液 PCV2 與 PRRSV 病毒檢測系統之建立，敏感度可達 0.15pg 病材 RNA。 4. 利用 b-glucan、微生物製劑、傳統中草藥等飼料添加劑，配合飼養方法之調整可增加諸如提升 PR 抗體力價及活化免疫相關激素、仔豬離乳體重增加 3-4.5%與血漿 IgG 濃度、有效改	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			善育成率。 5. 完成 2 種檢測豬隻遺傳性狀標記之晶片，並完成 10 場 152 頭黑毛豬之分析，可供選種之參考，以改善豬肉品質。 6. 「哺乳仔豬生長線上模擬模式」離型建立，可模擬哺乳仔豬生長情況以利生產方向決定。 7. 應用生產管理資訊建立 2 場種豬場與 8 場一貫豬場之杜洛克、藍瑞斯、約克夏之種公豬繁殖資料，諸如採精量、窩仔數、出生與離乳之活仔數等資訊之建立。另外開發精子動力分析儀，可精確(相關值 0.94)分析精子之活力。 8. 推廣養豬產業危害分析與重點管制(好畜園)豬場、優良養豬場及台灣珍豬等豬場認證之輔導工作。 9. 瞭解初產母鵝實施產期調整時，其血液中各內分泌素之變化，並建立種鵝血液基因庫及肝臟有關產蛋基因之探討。 10. 完成建立家禽軟骨細胞體外培養模式，可作為研究影響家禽骨骼細胞發育之平台，並應用本項技術於強化肉用家禽骨骼之各項研究。 11. 成功自家禽各項副產物研發功能性成分，包含由烏骨雞副產物萃取之黑色素、蛋殼膜萃取之膠原蛋白及萊鴨產生之 IgY，俟完成經濟效益評估後，可有效提升家禽副產物之附加價值。 12. 完成四種種豬性能檢定指數，建立豬與牛性能平均指標系統。 13. 育成產蛋數及蛋殼強度俱增之褐色萊鴨，並登記為「褐色萊鴨畜試一號」。 14. 建立最少疾病土雞、番鴨族群。 15. 建立狼尾草畜草二號牧草地輪牧土雞之模式。 16. 土雞餵飼乾燥酒粕及大豆胨肽，可提高生產性能及降低成本。 17. 利用中草藥可以有效降低生乳體細胞數。 18. 建立健康兔生產模式。	
		二、應用生物技術改進畜禽生長性能，並提升飼料、牧草品質及其安全	1. 掌控飼料原料中轉殖大豆與轉殖玉米的種類與含量。 2. 以 PCR 偵測魚粉中是否有陸域	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		性檢測技術。	性物種及其來源，檢測方法快速、簡便且再現性佳。 3. 確認大豆蛋白質引起過敏反應之 β-conglycinin 與 glycinin 的最低量為 100mg 及檢測方法；開發 <i>Aspergillus oryzae</i> 麴菌發酵大豆粕，可提高 4% 粗蛋白質量、3% 蛋白質水解率，無脹氣因子及低過敏蛋白。 4. 接種寡孢根黴菌、耐酸性納豆菌之發酵大豆粕，含活菌 10 億/g，改善小豬育成率、日增重及下痢。 5. 開發微膠囊化生菌劑，提高哺仔豬日增重 23.1% 及改善飼料利用效率，減低死亡率、增加育成率。提高生長豬 6.8% 日增重。 6. 以經濟化模式生產含 DNA 生物製品，成本降至 280 元/kg，添加至飼糧中增加雞胸肉 DHA 含量 7.66%。 7. 草本添加物之板藍根、辣木、黃麻、魚腥草、香蓼、芸香與香椿對金黃色葡萄球菌有抑菌能力；板藍根則無；香椿同時可抑制沙門氏菌。 8. 完成「羊胚移置技術」技術移轉。 9. 完成肌肉生長抑制素——前勝肽 (myostatin-propeptide) 載體之建構，畜試黑豬新生仔豬肌肉生長抑制素 mRNA 表現量之分析，顯示肌肉生長抑制素基因具有抑制畜試黑豬仔豬之出生體重與整齊度之作用。 10. 建立簡易 mtDNA 分析方法，可獲得豬 mtDNA 多態型資料，藉以探討有效經濟性狀遺傳標記。 11. 將農桿菌成功轉殖於盤固草培植體。 12. 狼尾草與農副產物調製完全混合青貯料，可改善泌乳羊泌乳性狀，且不增加飼料成本。 13. 利用 LC/MS/MS 檢測黃麴毒素，具有高解析度、可同時定性定量等優勢。	
		三、加強改進動物保護與人道管理相關研究，提高動物福利。	1. 完成豬隻人道秤重與打印設備之研製作業。 2. 完成土雞人道棲架之規劃與調查作業。 3. 完成犬隻誘發性發情與發情同期化之前置作業程序。	
	四、食品科技研	一、開發高品質團膳食品、	1. 完成 LAP 基因之選殖及酵素性	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	發 5251011201-12	即食食品及保健食品， 迎合消費需求。	質分析，發現 <i>A. oryzae</i> 的 LAP 非常適合作為去苦味之作用，已 完成產學合作計畫，並辦理技術 移轉；完成 <i>A. sojae</i> LAP 基因之 選殖及 LAP 酵素性質分析。 2. 建立 <i>R. oryzae</i> 胜肽分解酵素基 因表現平台；完成利用 <i>A. oryzae</i> 生產附含降脂機能性 胜肽 VVYP 蛋白質之開發技術。 3. 建立無氧加工系統，並完成山藥 泥等 4 種無氧加工產品試製。完 成柳橙汁等 5 種蔬果汁之微細 化探討，並降低總生菌數及改善 蔬果汁沉澱問題。 4. 完成染色法及酵素法之生菌數 快速測定技術；建立即時定量 PCR 測定素食中動物性成分之 方法及評估；欄欄技術應用於 生鮮截切蔬果之應用；完成定 量 PCR 快速檢測方法檢測應用 評估；建立酵素呈色法，完成 魚肉中組織胺快速分析法之探 討。 5. 已建立食品產業知識庫平台雛 型及完成銀髮族食品供需調 查。另出版「食品市場資訊」12 期、2005 年版食品工業統計資 料彙編、2005 年食品消費調查 統計年鑑、食品工業簡介。 6. 研發成果獲得「快速鑑定仙人 掌桿菌之方法」法國專利等，並 完成一技術移轉案「含薏仁和山 楂調節血之保健食品製造技 術」。 7. 建立紅豆菌在紅豆發酵條件，開 發紅豆納豆保健食品。	
		二、研發國產大宗農產品加 工技術，發展多樣化、 高附加價值食品。	1. 完成甘藷燒酎釀造技術研發，可 供技術轉移。 2. 進行薏仁、蕎麥、香蜂草加工產 品研發，開發優質安全保健套裝 產品，提高附加價值。 3. 建立青木瓜、苦瓜噴霧乾燥加工 條件。 4. 建立毛豆蜜黑豆-高雄 7 號加工 條件及探討其 異黃酮含量變 化。	
	五、農業生物技 術研發 5251011201-05 5251011202-03 5251011202-04 5251011202-05 5251011202-07	一、研究關鍵生物技術，開 發高價值產品與生物性 農業資材、防疫檢疫生 物技術、基因改造產品 安全性評估及檢驗技 術，發展高科技農業	1. 豬與土雞繁殖力表現體及 cDNA 晶片研發計畫，已採集不同發育 階段之豬胚，供進行胚 mRNA 萃取與 cDNA 基因庫建構，並完 成豬隻囊胚(blastocyst)、 2. 桑椹胚(morula)、八細胞、四細 胞、二細胞、受精卵等胚期之樣	持續加強辦理水 產養殖關鍵生物 技術之研究。對已 建立之新技術及 新產品，加強辦理 專利取得、產學合 作及技術移轉。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	5251011202-08 5251011202-09		本收集。 3. 建立高產土雞輸卵管和肌肉等兩個 EST 基因庫，並完成 8800 個質體純化與定序，整個計畫累計完成豬胚 65000 條和土雞 47000 條，共計 DNA11 萬 2 千條以上。 4. 針對新完成之表現序列標記 (EST) 株系進行 cDNA sequence Annotation 及序列分析累計 DNA10 萬條以上。 5. 已完成 <i>A. oryzae</i> 的 leucine aminopeptidase (LAP)、alkaline protease acid protease 等基因的選殖及酵素性質分析，經完成產學合作計畫後，已辦理技術轉移業界。並完成具高植物雌激素活性產品的高效率轉化生產方法，並申請專利中。 6. 累計收存 2,230 株農業微生物種原，完成歷年收存農業微生物種原之維持與複核，並收集靈芝、鮑魚菇及洋菇等品系，建立其分子遺傳指紋背景資料及類緣關係；完成棒芝 2000 公升液體發酵產程之開發，以抑制腫瘤細胞生長為活性指標；完成中草藥發酵菌種之篩選，並獲得多株食品用潛力菌株。 7. 收集台灣重要原生保健藥用植物 30 種。 8. 開發蝴蝶蘭高效率基因轉殖技術及重組蛋白質生產技術。 9. 已篩選數組可區分蝴蝶蘭受保護品種之分子標記。 10. 已完成「基因轉殖植物生物安全平台之建構」計畫本年度之預期目標。 11. 完成木瓜花器分化基因 3 個全長基因的選殖。 12. 本試驗結合混合 DNA 樣品技術及 RAPD 分析技術，探討紫錐菊引進種/品種的親緣關係。 13. 已建立篩選出辣椒細胞核雄不稔品系之分子標誌。 14. 已完成蝴蝶蘭及拖鞋蘭分生苗母瓶建立。 15. 成功開發組織培養用之自動覆膜系統，縮短組織培養苗生產流程，可有效降低外銷組培苗之運輸成本 20% 以上。 16. 成功由 14 種常用市售農藥中	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			篩選出 2 種最佳用藥組合，可有效抑制彩色海芋組培苗之污染細菌。 17. 完成市售植物組織培養瓶特性與現有組培相關設備之相容性測試與塑膠組培瓶開發之可行性評估。 18. 完成豬場控制模式田間試驗。建立應用即時 PCR 檢測家禽及草食動物臨床病例之技術。建立符合國際水準之國家級動物疾病診斷中心，成立全國動物疾病診斷防疫網。 19. 辦理作物分子育種、西瓜及藥用石斛組織培養技術開發應用、基因轉殖植物生物安全評估平台之建構、轉基因作物隔離試驗田生態安全評估、轉基因作物種子種苗檢測技術開發與體系建立、作物品種指紋分析系統建立與應用、農業生物技術國家型計畫、建立轉基因植物安全性評估實驗室等研究試驗計畫。 20. 已確立九孔苗初期之餌藻。已完成耳鮑的 11 組微體引子測試，並從其中篩選 2 組未來將探討其與外表形質的相關性。從達機引子所篩選的適用引子組有 22 組，其中 19 組可產生多型性條帶。已分析 19 組達機引子中有一引子組和低鹽度耐性的形有關。 21. 已建立體細胞(腦及心臟)之分離培養及保存技術平台，並保存完整 2n 細胞核遺傳基因，將來應用領域廣泛包括育種、疾病、生理及生態等之分子及細胞層面研究。確立吳郭魚體基因組 DNA 抽取平台並已篩選 8 組微體引子。 22. 已完成益生菌在魚類種苗生產之應用及拮抗病原弧菌之生藥製劑篩選研究。 23. 已完成益生菌生物製劑之研發及烏魚養殖環境改善-探討使用微生物製劑之效果研究。 24. 符合生物安全性分子牧場硬體設施建置及制定營運管理規範。 25. 完成牛轉殖基因 PGB562/HAS 之製備及純化，應用電孔處理法達成外源基因轉殖供核細胞。利用不同培養系統生產轉殖牛胚共 331 個。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			26. 完成轉殖牛胚 20 種重要基因分析, 提升基因轉殖牛產製率及活體完整性。	
		二、發展花卉種苗、生物性農藥、動物用疫苗及水產養殖生物技術產業。	1. 建立彩色海芋夏季種球養成模式組培苗定植成活率可達 100% 且種球採收率也高達 95% 以上, 大大縮短彩色海芋開花球養成時程並提高養成率。 2. 開發孤挺花種球量產及促成栽培技術, 可於一年四季開花。 3. 開發迷你劍蘭種苗繁殖生產技術。 4. 建立彩色海芋夏季種球養成模式組培苗定植成活率可達 100% 且種球採收率也高達 95% 以上, 大大縮短彩色海芋開花球養成時程並提高養成率。 5. 開發孤挺花種球量產及促成栽培技術, 可於一年四季開花。 6. 辦理利用生物技術進行蝴蝶蘭等花卉作物新花色育種、生物性農業資材開發與利用等研究試驗計畫。	
	六、農漁牧產業 自動化 5251011201-06	開發農業機械化、自動化產銷及防疫檢疫技術, 提高農業經營效率。	1. 提高雜交高粱 5 號種子發芽率, 以露水乾採收、透氣袋包裝、冷氣車運輸, 運輸時間越短, 發芽率比對照組高。 2. 種子調製所產生廢棄物, 以機械粉碎、翻堆、澆水, 並加入發酵補助菌, 3 個月內可製造有機肥。 3. 冷藏櫻屬觀賞樹木花期冷藏調節, 以梅花粉台閩品種試驗, 冷藏溫度 $7^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$, 濕度 $80\% \pm 5\%$, 冷藏 20 天移出室外, 比對照組提早 22 天開花, 假使延後開花冷藏 2-3 個月後, 取出約 10-15 天開花。 4. 本土藥用保健植物魚腥草調製乾燥研究, 利用冷凝低濕乾燥機 $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 含水量在 32 小時可降至 7.18%, 在官能品評上成績亦最佳。 5. 套管式嫁接機嫁接番茄試驗, 配合嫁接機規格, 茄子根砧及番茄接穗, 兩者高度約 8 公分, 直徑 0.3 公分, 育苗時間茄子根砧約 30-35 天, 番茄接穗 20-25 天, 砧木比接穗早 5 天播種, 並且視氣候及不同品種而定。嫁接速度每小時約 260 株, 快速 460 株, 接合率 98%, 成活率 96%, 嫁接完成之種苗置於養生室內 5-7	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			天癒合。 6. 開發完成蛋品清洗選別一貫自動化系統,以協助蛋農推廣洗選生鮮鴨蛋,並以洗選蛋進行皮蛋加工。另外以非破壞性檢測方式為基礎,研究開發皮蛋凝膠品質檢測系統。 7. 建立蛋雞本體監測控制系統,發展精準雞舍環控策略。研發掃描式且低價位之紅外線遙測溫度感知系統。運用雞隻熱緊迫復式指標於蛋雞舍之環控。 8. 完成斃死豬清運車稽查追蹤與記錄回報、電子鼻及自動雞隻安撫器及自動噴灑鹽水裝置之研發。 9. 建立環控水簾鷄舍飼養模式。已建立環控水簾豬舍遠距監控管理方式。	
	七、農業電子化 5251011201-07	一、研究發展便捷之農業價值鏈管理資訊體系,推動農業資源與環境管理電子化。	1. 完成稻米、茶葉、草莓、水梨、葡萄、玉荷包、文旦、蓮霧和白柚等 9 品項之生產履歷管理電子化與產品行銷輔導,共計 38 處示範點。 2. 完成 RFID 技術應用於稻米產銷作業流程管理之規劃。 3. 完成本案導入產銷履歷制度之水梨、葡萄、玉荷包、文旦、蓮霧、白柚及草莓等 7 類國產水果品牌和網路行銷設計。 4. 完成網路主幹線連結,利用安裝之遠端監測器可將乳牛舍現場影傳回資訊室錄影貯存,亦可透過網路,於重要節點截取該影像,供做學習、研討材料。	
		二、規劃發展農業生態旅遊管理資訊系統,建構休閒農業資源運籌體系。	1. 建置苗栗縣、台中市、台南縣之地區農業資源運籌資訊服務中心。 2. 協助超過 100 家休閒農業相關業者加入地區農業資源運籌資訊服務體系,降低加入業者之電信通訊費用 20%-80%。 3. 設立 7 處多媒體網路電話資訊服務機(生活 e 指通)。	
	八、防疫檢疫科技研發 5251011202-04 5251011202-05 5251011202-09	一、加強動物用疫苗及診斷試劑之開發、生產、儲備及供應,強化防疫檢疫能力。	購儲 117,700 劑量狂犬病不活化疫苗以及水禽小病毒活毒疫苗 20 萬劑及不活化疫苗 2 萬劑量供緊急防疫用與 H5 亞型不活化家禽流行性疫苗 4,000 萬劑及 H7 亞型不活化家禽流行性疫苗 3,000 萬劑量。	
		二、研發動物用藥品檢定、畜產品藥物殘留檢驗及	積極增加化學藥品及含藥物飼料添加物檢驗 2,539 件,達成率 121	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		肉品衛生檢查技術，提升畜禽肉品衛生安全水準。	%。	
		三、引進獸醫科技，加強改良及研發成果之應用推廣。	動物防疫檢疫檢體檢驗自動化系統之引進與應用。生物多樣性調查與資料庫建立。	
		四、研究改進動植物疫病蟲害診斷鑑定、防治技術，以確保農業生產安全，並促進外銷。	1. 完成馬鈴薯基本種及原原種薯良好生產準則 (TGAP) 之編撰並達成供應地方農會健康種薯之任務。 2. 成功利用基因轉殖技術，找出山藥致病病毒 (Yam mild mosaic virus)。 3. 透過病理檢測技術，成功完成地區性蘭花細菌性軟腐病抗藥性調查與用藥管制策略。 4. 完成葡萄病蟲害綜合管理技術，應用性費洛蒙及亞磷酸可有效降低斜紋夜蛾密度並抑制露菌病發生。 5. 將此結果納入葡萄病蟲害綜合管理策略中。 6. 田間玫瑰二點葉蟬對畢芬寧之抗藥性達 1060 倍，做為日後防治策略的重要依參。 7. 藥劑輪用可有效減緩葉蟬抗藥性。 8. 研發黑殭菌對芒果白粉病有良好效果，降低芒果葉蟬危害率達 70%，對網室胡瓜害蟲蟬翅目之幼蟲有 65% 防治效果。 9. 推廣懸掛長效型果實蠅誘蟲盒於高屏二縣約 21,500 公頃。 10. 建立國家級動物產品藥物與重金屬等有害物質的殘留檢驗實驗室，充分支援農產品產銷履歷制度。完成以枯草桿菌 (<i>Bacillus subtilis</i> BGA ATCC 6633) 及微小球菌 (<i>Sarcina lutea</i> ATCC 9341) 等四種為培養基菌層培養基檢測法篩檢禽畜肉和水產品中之 β-lactams、胺基配糖苷類、巨環素類和四環素類抗生物質及磺胺劑殘留的先期評估試驗。動物產品藥物殘留檢驗：計完成 18 件。premi[®] test 初篩陽性反應 6 件，四種培養基篩檢陽性反應 5 件。有害物質殘留檢驗：計完成二案例 7 件檢體。以氣相層析儀檢測有機磷殺蟲劑，結果皆為陰性。 11. 辦理天然植物保護製劑的研發、量產與應用建立符合 GAP	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			生產標準的作物病蟲害管理模式外銷荔枝、檬果及木瓜供果園病蟲害防治基準之建立重要外銷園藝作物疫病蟲害調查及監測、防治策略之建立入侵紅火蟻防治技術、鱗翅目積穀害蟲快速鑑定技術開發、水稻主要害蟲抗性檢定族群建立、重要植物病原診斷鑑定技術及試劑之開發與應用、標樹猝死病、百合 X 病毒及包囊線蟲之診斷鑑定技術與作業流程、有害動物診斷鑑定技術及作業流程建立、重大可能入侵有害生物診斷鑑定技術及作業流程建立、植物病原線蟲診斷鑑定用生物晶片開發等試驗研究計畫。	
	九、農業環境科技研發 5251011201-08	一、加強農業減廢、資源再利用、公害防治及農藥與肥料對環境影響等研究，維護環境品質	1. 連續 2 年於農戶現場施灌畜牧排放水，顯示均未造成土壤環境、作物品質、及鄰近農地地下水水質之明顯變化。 2. 以乳酸菌改善畜牧場環境微生物之污染及微生物多樣性之研究，發現可降畜牧場排廢中之可能有害微生物之數量，改變微生物菌相之組成。 3. 完成養雞場粉塵逸散防制性能評估，並研究訂定臭味安全距離。 4. 完成以畜產廢棄物衍生之生質能轉化為電能之研究，採用氧化鋅為固態電解質，成功合成出單相 Lal-xSrxCu02.5 新型陽極材料。 5. 完成付費回收斃死豬防止流用之評估，發現提供豬農經濟誘因是必需的，而付費回收比保險公平且理想。 6. 完成豬糞生產燃料油之熱化學轉換器；豬糞中的總揮發性固體轉換成燃料油之轉換率達 65% 及實際運作之安全性已測檢週全。蒐集畜牧廢水施灌量對地下水質之影響完整數據，可提供決策及制定相關法規之參考。以調整含水率 60% 之碳化稻殼去除氨氣效率最佳，可達 80% 氨氣去除率。於涼季鵝飼養於全高床之條件下，不僅有效增重，且節省用水量每隻每日平均為 10-15 公升。	
		二、研究氣候變遷對農業發展之影響及相關因應技	完成調查及彙整國內外有關禽畜糞尿處理之研究，發現 IPCC 建議	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		術。	之估算方式與國內估算方式之不同，並比較國際間各國之估算方法，尤其著重於各國自行建立係數之比較說明，可提供我國未來於估算溫室氣體排放量之改善建議。	
	十、加強水資源利用研究 5251011201-10	一、研究改進灌溉排水設施工程及營運管理技術，開發高節水率旱作管路灌溉設施。	辦理完成「缺水時期水庫配合休耕之營運策略」、「水庫與灌溉埤塘水質監測之研究」、「石門水庫灌區缺水時期灌農業用水支援民生、產業用水之混營運因應措施之研究」、「農業用水再利用之灌溉操作策略研究」、「考慮農業用水之中小型蓄水設施多目標經營評估」、「維持農業永續發展之水庫與埤塘水資源聯合調配研究」、「水稻種植期距調整對灌溉用水量及生育產量影響之研究」、「精確性省水灌溉系統應用於精緻農業之研究」及「坡地旱作區水資源有效利用與管理之先驅研究」等計畫，有效增進農田水利灌溉管理效能。	
		二、研究灌溉用水水質污染防治技術，並推動農田水利業務電腦化。	1. 辦理完成「灌溉用水水質標準修訂暨爭議項目檢討」、「農業水利科技資訊整合與知識庫規劃建置」及「應用空間分析進行農業灌溉用水有效調配及商品化之研究」，釐清台灣地區各農田水利會對於灌溉水質標準實務執行之爭議及建立農田水利科技資訊資料庫，有效推動農田水利業務電腦化。 2. 輔導 5 個示範工作站灌溉轄區 8,039 公頃之地理資訊系統基礎圖資建置，完成 14 場 352 人次教育訓練，完成初級教材基礎篇與技術篇之編訂，編訂「行政院農業委員會補助農田水利會推動地理資訊系統相關業務作業要點」(草案)與「農田水利會地理資訊系統建置作業手冊」，完成 15 場次現場技術輔導工作。	
	十一、林業科技研發 5251011201-11 5251011202-06	一、加強森林集水區治理及治山防災技術體系研究，強化水土資源維護與利用。	1. 完成上游森林集水區水文氣象基本資料監測收集及竹林、檳榔園水土資源保育，並調查探討六龜試驗林崩塌地分佈與特性，對森林生態系之影響。 2. 已完成「94 年度加強集水區治理及防災科技研究與發展」計畫，就集水區防災科技、防災調查及水土保持技術等方面進行相關之研究與評估，以強化集水區防災體系及集水區經營	積極依契約要求 期程辦理。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			模式，期能減少集水區土砂災害，有效保育水土資源。 3. 94年度林業試驗研究-山坡地生態工法之研究已完成15件分項計畫，創新研發本土技術應用於野溪整治、坡地保育及農村建設等業務；另增辦1件「野溪周遭滯洪淨化機制研究」案，因研究期程至明年底，故尚未完成。	
		二、研究改進森林經營、保育利用及林產加工利用技術。	1. 完成六龜試驗林台灣杉最適疏伐策略、密度及生長模擬體系、牛樟營養系人工林耀年期特性比較調查、孟宗竹加工利用技術及竹碳、竹醋液之製造利用與推廣。 2. 加強台美森林與自然保育雙邊技術合作，並積極參與國際會議。 3. 針對森林經營策略、碳吸存議題、育林技術、森林病蟲害持續研究。 4. 柳杉特殊化學成分可商品化元素開發初步成果頗豐，並開發三葉花椒、錫蘭橄欖葉抗癌、抗氧成分、竹活性碳、竹醋液、天然防蟲劑研發。另竹保綠處理技術已獲專利。 5. 建構社區林業計畫之知識管理架構，並以公眾參與森林資源管理機制、平台、不同森林持有權利制度進行社區林業之應用研究。	
		三、研究應用航遙測技術於自然資源與國土經營管理，以及天然災害之預警與偵測。	1. 完成試驗林DTM數位資料檔之建立及完成94年度遙測技術對於森林地景觀規劃、監測與變遷等相關研究。 2. 應用航空測量資料於石門水庫與大甲溪上游之林地監測，並以地面光達量測林分蓄積。	
	十二、加強生物多樣性及資源保育利用研究 5251011201-09 5251011202-06 5251011202-10	一、辦理野生動植物資源與生態調查，加強生物多樣性研究、遺傳資源保育及利用	1. 完成拖鞋蘭人工培植場登記申請案13件之現場查核工作，並獲農委會准予登記之證明。 2. 辦理215件人工培植拖鞋蘭種苗出口申請案，供國貿局核發CITES證明。 3. 成功建立21種台灣生香辛植物與20種優良豆類種子(苗)開發利用模式，並建立植物種原圖300m²。 4. 完成20種本土植物抗生活性與毒性之測試。 5. 已完成林業遺傳資源保育及利	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			用、癭蚋科造癭昆蟲對槭楠屬寄主植物的產癭偏好性研究、台灣繁殖鳥類種豐富度分佈研究等。 6. 完成台灣水鹿公鹿、台灣梅花鹿公鹿、褐色萊鴨母鴨、黑色番鴨母鴨及褐色華鵝母鵝基因庫建構樣品血樣採集、DNA 萃取、篩選等，並完成 DNA 片段接合與組裝基因庫條件測試。 7. 持續建構國家生物種原庫，並以鳥類及兩棲爬行動物進行 DNA 條碼定序蒐集遺傳資源保育。 8. 從事臺灣山區動物基因、植物基因與兩生類保育遺傳多樣性研究。 9. 北大武山區生物多樣性調查與資料庫建置，臺灣土壤端蟬類生物資源調查，並進行野生物保育學研究。 10. 完成台東縣野生動物、宜蘭縣維管束植物之多樣性調查研究；持續進行烏石坑、溪南山、合歡山地區之生態系長期監測；持續進行野生物資料庫建置並更新資料 8,100 多筆。 11. 辦理生物多樣性教育之研究，進行生物多樣性相關特展、志工招募及訓練、戶外教學解說訓練等工作。 12. 進行外來種生物調查及影響研究，具威脅性動物 41 種和潛在威脅性動物 63 種。 13. 進行物種生態學、生物學及復育之研究。 14. 辦理生物多樣性長期監測之研究。	
		二、加強生物資源監測及經營管理之研究，針對退化生態系或瀕危物種進行復育，促進生物資源永續利用。	1. 植物及昆蟲資源調查之研究、台灣東北區陸域水生植物重要生育地之植物社會組成及環境特性研究等。 2. 高屏河流域生物多樣性調查與監測，丹大野生動物重要棲息環境建構社區參與式經營管理模式，並充實臺灣生物多樣性資料庫，且完成保育知識庫與知識管理系統架構建置。 3. 針對古生菌、藥用菌菇、大型海藻進行商品化元素開發，已規劃技術移轉。 4. 研擬濕地、退化人工造林、竹林之復育策略，並針對天然與人工海岸生物群聚及生態系進行	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			比較研究。(林務局) 5. 蒐集青脆枝、鐵冬青等十餘種原生植物物候資料，並建立其育苗繁殖技術；辦理 10 種台灣原生水生植物之種原蒐集與生育地調查，已培育 4,320 株苗木，並進行龍潭荖菜、冠果草與絨毛蓼等瀕危植物之移地保育；另於本中心生態教育園區系統性栽種 620 種，11,000 多株原生植物。	
		三、建置植物有害動物、病原微生物及全球生物防治資源資料庫	94 年度已由專家撰稿完成 15 種作物害蟲名錄，總計 711 筆害蟲清單；植物病原與害蟲各論已彙入網頁者，共 85 種，電子圖檔達 310 張；在害蟲天敵資料部分，迄今已建立害蟲天敵資料 867 筆及其關聯害蟲 2,326 筆資料。未來將逐年增加作物種類，以充實資料庫內容。以供為農政單位與相關專家學者於從事植物保護相關研究、預防與擬訂防疫措施之參考資料。	
		四、辦理入侵種生物風險評估，研究建立標準化監測方法及防治對策	建置完成台灣外來物種資訊網資料庫，並彙整出版「台灣入侵及外來種圖鑑」，收入了 806 種台灣外來物種的基本資訊。	
	十三、農業政策研究 5251011201-02	強化農業政策與制度、產業與資源、農產行銷體系、促進農地資源永續利用與管理、國際農產貿易及諮商等研究，做為研擬相關對策參考。	1. 完成「強化農業產業與資源經濟研究」、「加強農業政策與制度研究」計畫。 2. 完成我國全面開放畜禽產品市場對國內畜禽產業衝擊評估及影響分析之評估。 3. 完成「農地資源永續經營環境與策略規劃之研究」。 4. 辦理國際農產貿易與諮商研究計畫。 5. 辦理「我國洽簽自由貿易協定對農業之影響」科技計畫。	
	十四、農業推廣研究 5251011201-03	研究規劃農業人力、農村與農民組織發展，建構高效率農業推廣體系，活化農村社會。	1. 辦理機關開放日兩場，參觀人次兩萬人；辦理 2005 台中縣「優質水梨品質評鑑會」及好梨拍賣會；辦理國際仙履蘭研討會 1 場，種苗業者座談會 6 場次（休閒、蕙蘭、馬鈴薯、彩色海芋、拖鞋蘭及台商種苗）；辦理種苗專業訓練班四班，學員 91 人；專題講座 6 場次，參加人數 240 人次。 2. 已完成台中地區農民終身學習相關性之研究。 3. 已完成從整合鄉村社區資源探討發展社區型休閒農業區可行性之研究。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			4. 完成強化地方伴手禮在休閒農業園區行銷之研究。	
二、農業管理 5851011000	一、建立高效高 值畜禽產 業體系 5851011000-04	一、辦理種豬檢定，篩選優良肉質基因種豬，強化毛豬精液供應，建立聯合育種制度及新式養豬生產系統。	1. 完成種豬檢定 900 頭、種豬登錄 5,000 頭、種豬緊迫基因 935 頭及肉質基因 1,800 頭之篩選。 2. 完成建置國家級豬隻人工授精中心系統，廣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 30 萬劑。 3. 辦理豬種改良提升種豬水準，建立 26 場新式養豬生產體系示範場，導入 SEW 隔離早期離乳、批次化生產標準化飼養模式，可提高豬場育成率 10-15%。	
		二、加強牛羊乳性能改良、產期調整及產銷資訊蒐集。	1. 廣續辦理國產牛、羊乳標章認證及廠農契約產銷制度，以穩定國產鮮乳市場，並加強辦理乳牛群性能改良工作，使每頭泌乳牛年產量達 7,481 公斤。 2. 輔導 262 戶乳牛場運用報表、餵飼完全混合日糧及適時治療或淘汰牛隻，以降低生產成本。 3. 輔導 93 年乳牛牧場評鑑成績較差之 216 乳牛場改善經營。	
		三、輔導建立臺灣土雞育種制度，改善土雞繁殖效率。	1. 完成保種土雞品系之篩選，並與民間品系進行試交，以輔導民間土種雞業者建立育種制度，減少因近親衰退造成之繁殖性能下降。 2. 確認功能基因 IGF-1 與土雞高產蛋性能之關係，並完成 ELISA 檢測 IGF-1 之標準操作流程。	
		四、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. 輔導強化白肉雞、土雞、雞蛋、肉鴨、鴨蛋及肉鵝等產銷資訊體系效能，提供業者計畫生產依據及穩定相關禽品價格。 2. 94 年白肉雞（毛雞）、雞肉、土雞、雞蛋、肉鴨、鴨蛋及肉鵝等 7 項產品，每日產銷動態傳輸率達 100%。此外，白肉雞、有色雞、雞蛋、土番鴨、肉鵝及鴨蛋之平均產地價格。	
		五、推動家畜禽產業策略聯盟、契約產銷及統合經營制度，提升整體產業效能。	94 年度白肉雞年產量預估為 1.7 億隻，其中透過該公會會員屠宰場契約養殖之數量達 1.52 億隻，加以其他由飼料業者逕行契養之數量約達 0.05 億隻，總計白肉雞統合經營程度達 92.3%，持續發揮統合經營效能。	
		六、推動畜禽人道運送、緊留及屠宰制度，改進生鮮肉品運銷條件與銷售	完成肉品市場人員之豬隻人道驅趕操作競賽與現場輔導。完成肉品市場運輸走道改善工程 3 場。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		環境。		
		七、加強國產畜禽產品宣導促銷，拓展銷售通路，區隔進口肉品市場。	1. 建立「台灣黃金雞」國產雞肉推廣標章，並結合媒體及賣場辦理各式行銷活動，有效確保國產雞肉市場占有率達 88% 以上。 2. 開發完成「生鮮鴨蛋」及小分切生鮮鵝肉等新興通路，並推動鴨蛋及鵝肉與超市賣場策略聯盟 4 處。	
	二、加強動物保護 5851011000-04	一、落實寵物登記管理，改善流浪犬捕捉設施，落實人道處置措施。	1. 偏遠地區免費犬隻絕育與寵物登記服務，計辦理 3,000 隻，畜牧場守護犬隻寵物登記推廣全國 4 場次。 2. 動物保護團體之動物收容所飼養犬隻絕育，辦理 3,000 隻；另推廣一般民眾飼養犬隻之優惠絕育工作，計辦理 7,000 隻。由動物保護團體及各縣市政府推廣流浪犬認領，計辦理 4,000 隻。 3. 持續補助推動台灣大學獸醫院之動物醫療 24 小時救治體系，提昇動物醫療品質，落實動物人道照護。 4. 補助地方政府必要捕犬設施並辦理 20 場人道捕犬訓練。	
		二、建立實驗動物應用監控機制，推動經濟動物人道飼養管理，並加強動物保護教育宣導與國際合作，提升我國國際形象。	1. 辦理「實驗動物管理小組」查輔作業 40 場次，編印實驗動物人道管理 93 年年報、大貓/靈長目飼養管理與使用指南、動物實驗管理小組工作手冊，製作實驗動物操作技術教育光碟第 2 輯。 2. 完成經濟動物福利改善宣導影片製作，編製豬隻運輸管理指南，辦理家禽與牛隻運輸現況調查研究，並召開家禽與養牛產業動物福利觀念宣導說明會 5 場。 3. 辦理加強動物放生行為之管理與正確觀念宣導說明會。 4. 推動動物保護志工制度，辦理縣市志工運用單位座談與訓練，編製志工服務冊、志工背心、統籌編製招募海報、設計招募網頁及相關細節文件，完成志工招募 250 員。	
	三、加強畜禽產品產銷安全管理 5851011000-04	一、抽驗飼料及飼料添加物，穩定飼料營養成分，防範畜禽產品藥物殘留。	辦理製造、輸入、販賣廠商及自配戶之飼料抽驗，以加強飼料及飼料添加物抽驗監測，共檢測重金屬及銅、鋅 704 件，合格率約為 92%。受體素 502 件、抗生素、磺胺劑及其他藥物檢測共 4,210 件，合格率	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			約為 97.5%。	
		二、防範反芻動物飼料中添加肉骨粉，監測飼料中戴奧辛、重金屬及黃麴毒素等有害物質之含量。	1. 辦理反芻動物飼料中摻雜肉骨粉之檢測分析 323 件，以防範狂牛病經由飼料途徑入侵，合格率 98%。 2. 辦理原料玉米、黃豆中 GMO 檢測分析 100 件及飼料中戴奧辛與多氯聯苯檢測分析 67 件。 3. 監控原料玉米及配合飼料玉米品質 617 件，以防範黃麴毒素之污染，合格率約 96.6%	
		三、輔導飼料廠及畜禽飼養場加強品管流程及產品品質，並建立 HACCP 制度。	辦理 HACCP 品保系統相關輔導講習會共 16 場次，共輔導 2 家飼料廠，其中 1 家已取得 HACCP 認證 (ISO22000 認證)，另 1 家尚在持續輔導中。	
		四、選育新品系禾豆科牧草，示範推廣地區性芻料之生產及利用模式，建立安全芻料供應體系。	1. 持續推廣牧草種植面積，包括種植青割玉米 5,015 公頃、盤固草 3,500 公頃、尼羅草 210 公頃等，產量為 251,825 公噸，提昇芻料產量與品質，穩定牧草產銷。 2. 補助農會、合作社及產銷班購置採收調製機具，協助建立芻料自給供應體系，穩定國產芻料供應。另舉辦芻料生產推廣講習會 10 場，相關牧草業者及農民約 500 人次參加，推廣牧草種植面積及產量。	
	四、文化休閒產業輔導 5851011000-05	一、結合地區農業及特有文化資源，辦理各項文化研習活動，傳承農村優良文化。	1. 輔導完成鹿谷鄉、頭城鎮、二林鎮等農會辦理具地方特色主題式之農業產業傳承文化研習。 2. 完成輔導南投縣信義鄉農會等 56 個單位，辦理具地方特色之農業產業文化活動 56 場次。	
		二、配合地區農產品產期，辦理產業文化知性活動，推廣農業文化，並促銷農產品。	1. 辦理完成輔導南投縣信義鄉農會等 56 個單位，農業產業文化活動 56 場次。 2. 辦理分區農業產業文化工作坊培訓 3 場(培訓人員 400 人次)、觀摩活動 1 場(250 人次)、創意講習訓練 2 場(100 人次)。 3. 辦理 2005 年台灣農業產業文化農情饗宴主題館，宜蘭縣五結鄉農會、八里鄉農會等 9 個單位，吸引上千民眾共同參與，成功的讓國人一邊欣賞鄉鎮產業展示外，也能透過 DIY 活動深度體會、親自參與瞭解鄉鎮文化內涵。	
		三、輔導發展具地方特色之農特產及料理餐飲，結	1. 完成輔導改善農業經營轉型發展具地方特色料理，並結合休	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		合休閒服務業，開拓行銷管道。	閒旅遊，促進農村經濟活絡與創造在地就業機會，辦理地方料理競賽 4 場、發表會 2 場、食品安全衛生及行銷講習等 12 場、地方料理發表會 2 場、編印食譜或特色專輯 7 式及媒體宣導 24 次。 2. 依據農村婦女開創副業獎勵補助要點辦理輔導成立農村婦女副業經營班 14 班、擴大經營班 5 班，創造 500 名就業機會。(本年度為強化經營班之行銷經營能力，對已有良好績效且農會主導整合負責營運並有具體營運之經營班)。	
		四、開發地方創意農特產品，加強產品包裝設計，發展為地區旅遊紀念品。	1. 完成輔導土庫鎮農會等 26 個單位開發精緻且具地方特色之創意特產伴手產品，並延續加強去(93)年 41 個單位伴手產品包裝改善。 2. 結合旅行社並設置展示專點，對國外觀光客推廣行銷(100,000 人次)。 3. 參加台北中華美食展覽 1 場與台北國際旅展 1 場，以加強宣導並帶動在地消費。	
	五、推廣牧場減廢及資源再利用 5851011000-04	一、強化畜牧污染防治技術輔導體系功能，推動畜牧場減廢及廢棄資源回收利用，妥善處理廢棄物。	1. 設置畜牧污染防治技術輔導體系輔導 635 戶畜牧場改善污染情形百分之 20%，或節約用水量百分之 20%。 2. 辦理完成 105 場示範畜牧場設置噴霧式除臭設施。 3. 辦理畜牧污染防治研討會及農民講習會 25 場。 4. 推薦績優禽畜糞堆肥場參加環保署主辦之「94 年度事業廢棄物清理及資源減量回收再利用績效優良事業」評選，有 1 場獲得特優獎。	
		二、設置畜牧廢水檢測及設備維修服務站，輔導畜牧場符合排放水環保標準，提高污染防治效率。	輔導產業團體參與廢水檢驗、設施故障申報、設施零件維修，共辦理 3458 場次。	
	六、維護生物多樣性 5851011000-11	一、配合「生物多樣性推動方案」，修訂相關法規與政策，推動生物安全管理，強化就地與移地保育、劣化環境復育及外來種管理等工作。	已公布「舉發或查獲違反野生動物保育法案件獎勵辦法」及「野生動物保育法施行細則」二項法規；公告修正「野生動物活體輸出審核要點第二點」、完成預告「申請進入自然保留區許可辦法草案」及「自然地景指定及廢止審查辦法」(草案)。	
		二、強化自然保護(留)區之經營管理，以加強棲地	已公告「自然保護區設置管理辦法」，並進行 9 處國有林自然保護	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		及物種保育功能。	區經營計畫書之提送及審查。	
		三、督導地方政府加強執行「野生動物保育法」及「文化資產保存法」，健全自然資源經營管理制度。	執行違反野生動物保育法查緝行動 51 件；辦理野生動物及其產製品相關輸出入案件 168 件；處理及鑑識沒收沒入野生動物產製品 307 件。	
		四、推動生物多樣性及自然景觀保育教育宣導及人才培訓，建立夥伴關係。	辦理生態保育教育推廣及演講、生態攝影展覽與研習活動、自然保育技術訓練、生物多樣性、植物保育…及國內相關單位保育、解說人員研習及培訓活動共計 63 場次。	
		五、協助國際及國內保育組織會議推動自然保育工作，並參與相關活動。	捐助 11 項國際保育合作計畫及補助近國內民間團體和學術單位 100 項推動自然保育計畫。	
	七、培育優質農業人力資源 5851011000-05	一、辦理農業訓練，強化專業農民之企業經營、領導溝通及市場行銷等能力，並培育具備國際觀及農業專業能力之農村青年。	辦理農民農業專業訓練 65 班，提供最新之專業技術、企業化經營、行銷策略等訓練課程，協助農友運用農業知識經濟能力，提昇農業經營效率及開拓行銷通路，結訓人數計 1,648 人。	
		二、辦理農產運銷人員訓練，提升其產銷調節能力，促進農產運銷現代化。	完成農業電子化管理實務訓練班 5 班次，179 人次參加，培養農業電子商務及電子化產銷管理相關人員所應具備之職能。另辦理國產優良品牌蔬果產銷教育訓練初級及進階班各 1 班，結訓人數計 90 人。	
		三、建構農業推廣體系，加強農業研究、教育及推廣合作機制，強化推廣教育功能。	1. 策劃農業推動農業技術諮詢服務座談會計 15 場次，參加人員計 850 人次。 2. 舉辦農業推廣聯繫會報計 10 場次，參加人員計 350 人次。 3. 編印發行農業推廣簡訊及書刊計 10 種，計 10,000 冊（份）。	
	八、推動農民終身學習 5851011000-05	一、建立農業區域教學中心，加強農漁民網路教育訓練。	1. 完成農業區域教學中心 3 處，包括：「畜牧獸醫從業人員教學中心」、「農村生態及永續發展教學中心」、「有機農業、原生植物資源與休閒農業整合發展教學中心」；輔導已設置之區域教學中心 10 處，擴充各項教學設施，並辦理教學中心實地查證 2 場。另召開線上教材製作會議 3 場，規劃各教學中心數位教材製作工作，以達成遠距教學之長期目標。 2. 辦理完成農事實訊系統研習班 2 班 54 人，農民網路教育訓練 192 班 3,840 人。	
		二、配合相關法令，加強農業推廣人員專業訓練，提升其專業水準，強化農民輔導工作。	辦理完成農業推廣之活動策劃與設計培訓班 3 班 90 人；農業推廣人員區域團隊種子師資訓練 3 班 57 人、實習班 6 梯次 185 人、回	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			訓2班52人；團隊發展訓練1班47人；農業推廣人員領導才能訓練2班86人；推廣工作計畫編寫訓練班3班188人；推廣主管訓練班2班126人、農業政策與法規研習班1班63人；農會經營長期照護工作訓練2班111人；教學課程與環境規劃4班87人；數位學習種子人員培訓2班計54人；農產品創意行銷2班104人；新進推廣人員訓練3班128人。	
	九、營造農村健康生活及生產支援體系 5851011000-05	一、推廣農村生活改善教育，結合醫療保健等資源，加強預防保健工作，推動侍親教育及安寧療護，普及銀髮族生活改善輔導。	1. 強化家政班之教育功能，共整合輔導家政班2231班，充實農家預防保健、在地老化、安寧療護、侍親、開源節流等家庭生活經營知能。 2. 辦理227班高齡者生活改善班，提供預防保健、休閒育樂等讓高齡者活得尊嚴與自主，受益高齡者12,603名。 3. 建構28個農村社區生活支援中心，培育志工500名，服務失能農家520戶。	
		二、強化農村婦女生活管理能力，並輔導發揮產業經營潛能，開創副業，增加收入。	培育照顧服務人員255名及農村家庭照顧者188名，照顧生活無法自理之高齡者及失能者，以提昇照顧服務品質並增加農村就業機會。	
	十、活化鄉村社區組織 5851011000-05	一、整合各級農民團體及社區營造組織，策劃推動鄉村社區之規劃建設及發展。	1. 輔導91鄉鎮市農會，建立學習型組織，發揮組織動能，共同規劃社區發展願景，由居民自主性的推動鄉村社區營造工作。 2. 遴選「鄉村社區營造專案輔導團隊」，分四區培力中心就近協助細部計畫執行輔導，並辦理人才培育8場，說明會13場，分區觀摩檢討活動4場，成果展1場，並結合媒體於報章以專文作社區報導，將社區執行成果藉由傳播力量廣知大眾，並獲得迴響。	
		二、建構鄉村社區學習型組織，增強社區營造工作知能及社會服務能量，活化社區組織功能。	1. 輔導15個縣、21個示範鄉鎮及147個重點鄉鎮農會，組織四健作業組917組參加會員計28977人，辦理研習活動、訓練、會員社區公共服務、觀摩會及體驗營等活動。 2. 辦理四健青年領袖營1梯次、領袖營行前訓練1梯次、高級四健會員領導才能訓練1梯次、義指成長營工作人員訓練1梯次、四健會義指營高階班1梯次、四健會義指營初階班1梯次、四健會義指營進階班1梯次、	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			四健會中級會員訓練班 1 梯次、大專青年下鄉服務 1 梯次等，以培育優質鄉村青年。	
	十一、農漁民團體永續經營輔導 5851011000-03 5851011000-05	一、研修農漁民團體相關法規，改善農漁民團體組織管理，增進其經濟、專業及服務功能。	1. 農會法部分條文修正草案行政院於 94 年 3 月 7 日送立法院審議，同年 10 月 24 日本會修正發布漁會考核辦法。 2. 輔導 301 個農會、39 個漁會完成 4 年 1 次屆次改選，順利產生農事小組組長、副組長、會員代表、理事、監事、理事長、常務監事，及聘任總幹事。 3. 舉辦農民組織現代化改革研討會 3 場，諮詢會議 15 場。	
		二、輔導農漁民團體提升人力素質、創新業務，透過策略聯盟統合資源，提升農漁民團體競爭力。	1. 舉辦農漁會 8 梯次理事長、常務監事、總幹事研訓班。 2. 辦理各級政府農會輔導官員聯繫會報 3 梯次，農會財務講習 1 梯次，以及農會幹部企業化經營研習 8 梯次，以提昇人力素質。 3. 為強化農會出投資股份有限公司之營運，辦理系列公司治理、國際貿易實務、農產業與市場競爭力、公司經營經驗座談等研討會，以統合資源，加強策略聯盟合作，創新業務。 4. 協助 7 個漁會設置漁產品直銷中心，發展漁產直銷事業。	
		三、輔導信用部被銀行接管之農漁會推動振興計畫，拓展供銷業務。	辦理振興計畫，協助大樹鄉農會等 7 家信用部被接管之農會發展業務，並促成新埤鄉農會與南州鄉農會於 94 年 3 月 11 日起合併為南州地區農會。	
		四、輔導農田水利會營運，提升其自治能力。	1. 舉辦輔導農田水利會業務改進研討會、財務業務教育宣導會及主計業務檢討會。 2. 辦理農田水利會人員培育訓練：(1) 灌溉管理班 (2) 人事管理人員培訓 (3) 資訊業務教育訓練班等。 3. 加強農田水利業務宣導：(1) 財務、主計業務檢討會 (2) 水利會運動會及表揚大會等。 4. 農田水利改革推動配合措施研擬：(1) 農田水利會合理會費估算及效益評估 (2) 農田水利會營運策略之研究 (3) 辦理台北市農田水利會管理輔導。	
	十二、加強國際農業合作 5851011000-06	一、參與國際組織活動，透過國際互動及經貿諮商，培育國際農業事務人才，爭取我國利益。	1. 積極參與 WTO 新回合農業談判，透過與我國農業立場相近之 10 國集團 (G-10)，在新回合農業談判中共同爭取小農及	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			糧食進口國家應有的權益，俾維護農業之永續發展及非貿易關切事項。 2. 積極參加 WTO 農業委員會相關會議，並配合準備 95 年 6 月間 WTO 對我國貿易政策檢討之相關資料，善盡會員之義務。 3. 積極派員出席 WTO、APEC、APO、AARDO、APAARI 等國際組織農業有關活動與會議共 70 人次。	
		二、推動雙邊農業合作、人員及資源交流，引進先進國家關鍵性技術，加速提升我國科技層次。	1. 分別邀請美、加、德、韓、越專家 20 人次來台，就農業生物技術、園藝產業及農漁業發展進行研討及意見交流。 2. 配合政府「前進中美洲產業佈局」政策辦理相關投資及產業環境說明。 3. 派遣本會林務局及漁業署人員率團赴美國阿拉斯加州出席「台灣-阿拉斯加經貿暨投資合作委員會」，期間農和企業股份有限公司代表與阿方木材供應商 Sealask Timber 公司簽署採購合約 170 萬美元，促進與阿州外交及經貿關係。另台灣區冷凍水產公會成立貿易與投資合作小組，將續與阿州廠商洽談漁產品進出口及加工投資合作事宜。	
		三、協助友邦農業生產及技術人員訓練，促進其農業發展，開拓技術服務市場。	為增進與各國家之農業合作，協助友邦國家農業技術人員來台研習，包括：沙烏地阿拉伯、哥斯大黎加、越南、西藏流亡政府派員來台研習獸醫、水產養殖、農地規劃、稻細端防治、研習農業碩士學位、有機農業生產等。	
	十三、推動兩岸農業交流 5851011000-01	一、研析兩岸貿易投資相關議題，並探討比較兩岸農產品衛生安全及農業科技等制度。	完成中國大陸農產品衛生安全制度與執行情況之調查、台灣農產品銷往大陸地區之通路系統及市場調查、中國大陸農業資訊蒐集與分析等 3 項研究計畫。	
		二、配合我國農業發展需要，辦理兩岸農業與技術交流。	完成台灣農業科技研發成果於中國大陸主張權利之研析、世界各國與中國大陸、港澳地區禽流感防疫措施之研究及我國的防治決策分析等 2 項研究計畫。	
		三、檢討開放大陸農產品進口品項，以及國人赴大陸從事農業投資或技術合作項目，加強投資申請案之審查。	完成檢討國人赴大陸從事農業投資或技術合作項目，「一般類」為 1,076 項，「禁止類」為 436 項；至 94 年 12 月止，台商赴中國大陸地區從事與農業有關之投資案件累計 4,777 件，金額約 34.5 億美元，並完成相關案件之審查工作。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	十四、強化民意導向的行政服務 5851011000-01 5851011000-10	一、擴大辦理農業政策座談會，直接面對農漁民，聽取施政建言，並積極回應。	規劃本會各改良場所辦理 251 場次農業座談會，直接面對農漁民，農漁民會議中所提建言，大多於會場即時說明回應，僅少部分於會後查明檢討後儘速以書面函復提案人。	
		二、加速處理農業陳情案件，提高行政時效。	94 年整年人民陳情案件共計辦理 1,467 件，均在期限內辦結，	
三、農業發展 5851011100	一、強化農業試驗改良場所建設 5851011100-12 5851011100-13 5851011100-14	一、推動高雄區農業改良場遷建計畫，持續興建行政大樓、陳列館、高架水塔等工程，並進行機電設備安裝及景觀工程。	主體建築工程已完成進度 93%，目前正持續施工中，契約工期為 670 天，工期至 95 年 3 月竣工。	督促承辦務必於契約期限內完成各工項。
		二、籌設國家水產生物種原庫，完成鹿港及澎湖支庫之主要實體工程建設，並規劃建立種原庫之作業及管理模式。	完成國家水產生物種原庫澎湖、鹿港二支庫實體工程；二工程分別於 94 年 11 月 2 日及 11 月 5 日竣工，正辦理驗收中。並於 94 年 8 月中旬聘請日本東北大學木島明博士至現場指導，並協助規劃建立種原庫作業及未來管理模式。	
		三、推動畜產試驗所科技研發基礎建設，辦理新竹分所遷建西湖用地整體開發、環境影響監測及山坡地水土保持等雜項工程，並進行危坡處理作業、排水及道路設施工程，種植試驗牧草 10 公頃。	1. 新竹分所遷建工程 11 月 4 日完工，11 月 21 日辦理初驗。 2. 95 年遷建工程之並已完成 30% 成熟圖說規劃設計送工程會審議。	
	二、設置農業科技園區 5851011100-18 5851011100-19 5851011100-20 5851011100-23	一、設置屏東農業生物技術園區，進行管理服務中心工程及各項基礎工程，並規劃設計基因轉殖植物隔離設施、實驗農場、低溫儲運中心及住宿區等服務性設施工程。	管理服務中心工程及各項基礎工程均已發包施工，並完成總進度之 80%；住宿及生活機能設施則已委託建築師規劃設計中；另各項服務性公共建設已委由中興工程顧問公司規劃完成。	請代辦單位營建署加緊趕工。
		二、輔導設置臺灣蘭花生物科技園區，進行園區第 1、2 期已建設工程之軟體服務計畫，並辦理業者招商進駐活動及國際蘭花展。	1. 完成第 1 期園區 23 公頃之大地工程、營運服務中心、示範溫室控制系統與植床工程、國際花卉展覽中心主體工程及環保能源中心與蘭花公園第 1 期工程等公共設施建設。2005 台灣國際蘭展計 17 萬人次參加。 2. 第 2 期園區 35 公頃大地工程、環保能源中心第 2 期工程，及營運服務中心與國際花卉展覽中心內部裝修施工中。並進行 3~5 期園區先期規劃。 3. 第 1 期園區審查核准 10 家業者進駐，陸續營運生產；第 2 期園區已審查核准 15 家進駐。第	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			1、2 期園區可租用地出租率均達 100%。	
		三、輔導設置國家花卉園區，進行園區第 3 期開發建設，設立花卉產業專區，並規劃辦理 2006 臺灣花卉博覽會活動。	1. 2005 台灣花卉博覽會順利舉辦完成。2006 花博會縣府提供花博公園 3 個月之使用權利，委由民間廠商營運，廠商須繳交權利金並自負盈虧。 2. 完成花卉生產專區核心服務區示範溫室，並依採購法委由民間經營管理；衛星生產示範區選定 7 處完成設施改善輔導，花卉外銷績效將陸續呈現。 3. 景觀苗木生產專區工程案完成簽約發包，施作中。	
		四、輔導設置香草藥草生物科技園區，辦理各項公共設施工程，規劃園區招商作業，並輔導進駐廠商進行設廠工程。	本園區採促參 BOT 方式開發，園區總顧問標已簽約，園區 BOT 廠商招標案經 4 次公開招標，甄審委員會於 94 年 12 月底通過廠商資格審查，縣府正積極進行 BOT 廠商議約作業。俟完成簽約後，進行園區細部規劃與工程建設。	本計畫預算將簽報行政院辦理專案保留。
	三、推動農業數位化 5851011100-04	一、輔導產銷組織及農漁民團體建立農業資訊社群網，推動業務網路化，以普及農業資訊應用。	持續推動農漁會業務資訊化，繼續推廣農漁會共用軟體，由台北縣農會附設北區農會電腦共用中心、財團法人農漁會中區資訊中心、財團法人農漁會南區資訊中心以及大甲鎮農會分別辦理輔導推廣及教育訓練工作，共完成 2,665 人次教育訓練，協助農漁會人事差勤、會計、財產管理、果菜共同運銷以及進銷存管理等業務資訊化。	
		二、配合政府部門公文電子化計畫，持續推動農漁民團體公文電子交換，並開發農漁會共用軟體，提升行政效率。	建立農漁會公文交換網絡，加速農政與農情之傳遞。目前農漁會公文交換範圍包含全國各農漁會及農委會。受理 183 個農漁會等社團法人組織或團體憑證申請，以利未來擴大公文電子交換範圍。	
		三、強化全球農業資訊服務網功能，辦理農漁民及農業相關人員資訊教育訓練，提高其資訊科技應用能力。	本會網站配合時令舉辦各項活動，讓民眾接近農業、了解農業，因而更珍愛台灣這塊土地。全年活動參與人數達 13,000 人次以上，新增網站訊息訂閱之會員近 8,000 人。充實網站內容，建置森林生態、休閒漁業、產銷履歷、保護動物、網路電話、花卉王國等主題網頁及產業達人報導專欄。配合政府推動無障礙空間網路環境，本會網站改版強化符合無障礙網路空間 3A 之規範，並獲得 94 年行政機關推薦網站獎。 此外，為推動農產品產銷履歷制度，辦理 300 位農村婦女資訊教育訓練，協助產銷班登錄履歷資訊。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		四、推動重要農業產業知識管理應用，規劃建立農業產業知識庫，推廣應用知識管理資訊系統，加速農業產業知識之累積與擴散。	持續推廣農業知識管理加值系統，除維護原有的農作物類知識樹，新增漁業類及畜產類兩大知識樹，並於桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、動植物防疫檢疫局、種苗改良繁殖場、台南區農業改良場、畜產試驗所、水產試驗所及藥物毒物試驗所等 8 個所屬單位建置知識管理衛星系統，本年度已上傳知識文件 1,778 篇及農科計畫文件 2995 篇，公文數位文件 9,347 篇，另陸續辦理本會及同仁教育訓練及輔導上線，使同仁更熟悉知識管理系統之操作，強化該系統之應用。	
	四、建構農業產業價值鏈 5851011100-01 5851011100-02	一、推動農業經營企業化，營造優質農業環境，輔導農民團體依產品特色、目標客群、地理條件或行銷通路等特性整合資源與技術，發展差異化策略，建構以市場導向為主軸的產業價值鏈。	1. 以「創新行銷服務」為主體之價值鏈規劃：由農會整合既有之加工、直銷據點、產銷班及休閒農場、民宿之特色產品與服務等，以創意經營，共同建立消費者服務平台，包括三星（結合新產品研發）、新埔、大湖等地區。 2. 以「開發新產品提高附加價值」為主體之價值鏈規劃：以農會為主體，檢討地區產業、技術之核心優勢，加工研發新產品，創造新的產業價值。包括關西、信義（以上結合行銷）、苑裡、霧峰、東石、富里等地區。 3. 建立農業經營管理輔導示範：結合農業經營管理顧問專家輔導農民團體以企業經營手法，規劃經營遠景、目標，擬定經營策略及行動方案等，加強提供優質服務與產品行銷。	
		二、推動地區農業整體發展示範模式，評估地區農業資源與重點產業，規劃建立農業生產履歷制度、標準作業、產銷專業知識、資訊與企業化經營管理等基礎，強化區域農業經濟發展優勢。	1. 進行地區產業計畫者包括桃園區之綠竹筍產業、台中區之葡萄產業及番石榴產業、台南區之大宗根莖類產業、高雄區之洋蔥、蜜棗、鳳梨、木瓜蓮霧及檸檬產業、花蓮區之山蘇產業、台東區之番荔枝產業，以及跨行銷示範工作。除此之外，對於推動農民團體所經營之超市及會館進行連鎖化、國產優良農特產品「寶島珍品」共同品牌之推廣等皆屬本計畫積極建立示範之重要項目，以求產銷體系之整合與效益之極大化。 2. 擴大推動辦理產銷履歷制度示範計畫，針對米、香蕉、豬及	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			海鱾等 64 項農漁畜產品，制定完成標準化「良好農業規範」(TGAP)，以強化農產品生產安全管理。	
	五、推動 CAS 優良農產品認證制度 5851011100-05	一、配合產業及市場需求，擴大 CAS 產品驗證範疇，加強產品之抽驗及追蹤管理，提高查驗效率，保障產品衛生安全。	1. CAS 優良農產品驗證制度已辦理優良食品等 14 大類產品，累計 258 家廠商之 6,204 項產品通過 CAS 驗證，年產值超過新臺幣 400 億元。 2. 為提升國人對 CAS 優良農產品證明標章之認同度，針對消費者舉辦多項 CAS 制度教育宣導活動，包括 CAS 台灣優良農產品授證典禮暨愛心表揚大會、於 8 所國小辦理校園 CAS 優良食品宣導月活動、辦理 CAS 工廠觀摩活動 7 場、優良農產品志工招募及訓練、使用 CAS 食材示範推廣活動、CAS 優良食品業務用市場產品發表會等。	
		二、輔導食品業發展現代化中式食品、方便食品、保健食品以及家庭取代餐等健康便捷多樣化食品。	輔導 9 家廠商試量產具廚藝化之中式食品及家庭取代餐，共開發 20 項產品。	
	六、營造鄉村新風貌 5851011100-10	一、規劃建設鄉村新生活圈：規劃構築具區域性農業特色之鄉村生活圈，辦理鄉村綜合規劃，配合地區需求推動實質建設，並獎勵農村興建集村式農舍。	1. 辦理 7 縣縣級鄉村風貌綱要規劃，依預定進度辦理完成。 2. 辦理 184 件實質建設，已完工 144 件，其餘 40 件施工中。 3. 辦理 41 場次產業文化活動、17 次農村社區觀摩。 4. 辦理獎勵集村興建農舍 3 案 80 戶。	未完工工程部分，積極督請執行單位加速趕工。
		二、更新建設農村社區：配合農村社區土地重劃完成後，辦理後續實質建設，輔導農村社區發展協會，共同維護管理農村社區環境。	完成辦理 28 處農村社區土地重劃地區後續環境改善實質建設工作，並輔導社區及居民共同維護管理農村社區環境。	
		三、發展休閒農業：設置休閒農業區，充實公共設施；加強休閒農場經營管理教育訓練及評鑑認證，運用建教合作模式支援專業人力，提升產業品質；輔導休閒農業區組成共同營運推動組織，建立休閒農漁業電子化運籌體系，推廣農業產業文化與休閒套裝旅遊商品，創造農村就業機會。	為使休閒農業建設資源集中有效利用，對於已依法申請劃定 48 處之休閒農業區相關休閒農業軟硬體建設，建構整體發展，協助區內整體意象營造、景觀環境綠美化、及其他休閒農業公共設施之設置外，並協助串連區帶內產業或經營體(如休閒農場)有效運用農村豐富的自然及人文資源，依不同主題特色規劃發展方向，讓在地居民能共同參與並凝聚共識，並將休閒農業與行銷結合，透過休閒景點門市專櫃或假日觀光農市等行銷管	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			道，整合當地文史、生態、藝術、自然資源及在地產業之產品與服務等套裝商品，結合觀光與文化產業，創造商機與在地農村勞力就業市場。本年度創造 45 億的休閒農業產值、創造 850 人次的就業機會、吸引農村休閒旅遊 850 萬人次。	
		四、加速農村聚落重建：配合重建區產業振興與鄉村休閒旅遊事業，持續辦理農村聚落建設及多元產業活動，改善營農及生活環境。	1. 辦理重建區農村聚落之道路及排水改善、野溪整治、護坡擋土設施、環境綠美化與其他公共設施及補助改善營農與生活環境等實質建設計 123 件工程。 2. 完成補助重建區農村聚落多元產業文化活動及觀摩研習活動 40 件。	未完工部分督請執行單位加速趕工
		五、推動鄉村營造示範：辦理鄉村資源調查，建立整合資料庫，鼓勵農村子弟根留故鄉；培訓鄉村規劃建設人力，建立居民參與鄉村建設機制，營造區域性特色模範村。	完成獎助營造農村新風貌 80 案，獎助辦理產業文化活動及研習觀摩活動 40 場，深化鄉村培力 30 班。培訓 1389 名鄉村居民營造知能。	
	七、發展森林旅遊 5851011100-09	一、依據資源調查及系統藍圖規劃內容，整建完善之步道系統，串聯全島旅遊區及景觀據點，提供多元化休閒遊程。	1. 完成研擬國家步道系統設置管理要點（草案）、能高越嶺、霞喀羅、北大武山國家步道系統發展計畫。並辦理國家步道系統計畫執行成效評估。 2. 完成阿里山鄉鄺族古道系統、崑崙崙古道等二處古道人文史蹟調查。蘇花-比亞毫、六龜警備道、北插天山國家步道系統資源調查。海岸山脈中段探勘計畫、海岸山脈北段、加里山步道、瑞太古道自然資源調查計畫、霞喀羅國家步道資源監測計畫等。 3. 辦理步道整建、沿線服務設施設置整修、解說指標牌誌設置等工程 45 件，共計整理修建步道 120 公里。 4. 建置國家步道導覽網站及管理資訊系統、發行國家步道電子報及國家步道系統吉祥物。辦理研習會、訓練班、國家步道系統執行成果展及全國研討會。編印成果彙編、「臺灣山林空中散步」（普及版）專書。辦理「國家步道系統系列推廣活動」及各類森林生態旅遊及步道健行活動。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		二、整建森林遊樂區及改善森林鐵路設施，引進民間投資興建營運住宿餐飲設施，提升遊憩品質。	1. 已新購 7 輛柴油機車，整修台灣國寶級「31 號蒸汽機車」，將可增加營運量，未來配合新購 8 輛仿古木造車廂，行駛整修後之水山線，在阿里山上重新與旅客見面，必將吹起乘坐蒸汽火車風潮，有助提昇鐵路經營效益。其中 50 號橋樑整建工程因受颱風影響無法施工致尚未完工。 2. 辦理阿里山森林鐵路及阿里山森林遊樂區、合歡山及藤枝等森林遊樂區之公告招商作業，其中阿里山森林鐵路及森林遊樂區案，刻正辦理甄審作業，預定 95 年完成簽約作業。另合歡山及藤枝案因無人投標而流標，將再審視招標內容後，續予辦理後續招商事宜。辦理與萬大、武陵山莊民間參與投資經營計畫，以提昇森林遊樂區之遊憩服務品質。	未完工程已請廠商積極趕辦預定於 95 年 6 月底前完工。
		三、結合山村社區及地區性公益團體，推廣生態旅遊，強化國人愛林、保林意識。	已規劃完成 16 條生態旅遊遊程路線、15 條生態旅遊遊程評鑑，另為拓展生態旅遊消費族群，以策略聯盟運作，遴選觀光景點、餐飲業者、旅行社等團體搭配生態旅遊套裝行程，使國民可以小眾旅遊方式，充份體驗生態之美、森林奧秘。	
	八、加強農田水利建設 5851011100-08	一、興修農田灌溉系統，整治農田排水，更新農田水利設施，以減少渠道輸配水損失，並強化防範旱澇災害功能。	1. 補助臺灣省各農田水利會改善其轄區內農田水利設施，共辦理渠道更新改善 450 公里及水工構造物 1,200 座，可減少災害發生及輸水滲漏損失，達到促進水資源有效利用之目的。 2. 辦理農田水利設施更新改善時，儘可能採用生態工法，以減少對生態環境之傷害。	
		二、配合農業產業需求、農村更新及農舍集村興建，推動農地重劃，重新分合零細坵塊，改善灌溉排水系統，提升農業產銷效率。	辦理雲林縣北港鎮後溝子(二)農地重劃區 250 公頃，先期規劃作業有 3 區，臺中縣大甲鎮西春泉區(200 公頃)、雲林縣口湖鄉梧北區(160 公頃)、臺南縣七股鄉十分塢區(43 公頃)，合計 403 公頃。	
		三、更新改善早期農地重劃區之農水路，提高灌排水路功能及農村道路品質，解決路面狹窄、泥濘問題，促進農村整體發展。	針對 60 年以前完成之農地重劃區原有 2-3 公尺農路拓寬改善至 4 公尺，併行之給、排水路一併改善，路面加鋪碎石級配，主要農路及幹道，拓寬改善至 6-7 公尺，路面加鋪瀝青混凝土及路旁植栽綠美化。本年度辦理宜蘭縣瑪瑙(四)等 8 縣 30 區面積 2,568 公頃之早	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			期農地重劃區農水路更新改善工程。	
		四、改善農田水利會及農業水庫管理單位水文資料觀測、傳訊與資料處理設施，推廣旱作節水灌溉及現代化管理設施，以節約農業灌溉用水、降低生產成本。	1. 辦理雨量、水位、流量自動測報系統 76 處(新增 30 處，更新 46 處)、中心站擴充 8 處、水門自動控制 2 處，促進灌區水文資料觀測與傳送更為迅速確實，逐步達到資料觀測整理及儲存自動化之目標。 2. 輔導農民施設各式節水管路灌溉系統。94 年度辦理推廣面積 1,852 公頃、2,331 戶，農民教育與技術輔導工作約 4,000 人次，提高農民對省水灌溉技術之認識及採用意願。	
		五、檢討修正灌溉用水水質標準，配合改善搭排管理制度，加強監測管理灌溉水質，推動灌溉排水分離措施，阻絕家庭及事業廢水污染灌溉渠道水源。	1. 辦理「灌排渠道水質監測及水路生態調查計畫」，推動灌溉用水水質標準修訂暨爭議項目檢討、農業灌溉水質污染改善規劃、農田水利會灌溉水質檢驗技術提昇及輔導、灌溉水質檢驗室認證輔導、嚴重污染灌區水質及生態調查評估、灌溉水質監測資訊整合平台之建置及灌溉水質管理綜合等工作。 2. 輔導農田水利會建構灌溉水質監測網，於灌排水路系統建立 3,000 個灌溉水質監視點，隨時監控灌溉水質狀況。另為防止事業廢水排放影響灌溉用水，除農田水利會積極推動灌排分離措施外，與行政院環保署等相關單位共同協商辦理「彰化縣電鍍業及金屬表面處理業聯合查處」，以有效管制重金屬污染源，禁止任何廢污水排入灌溉專用渠道。	
		六、改進灌溉營運管理制度，推動農業用水之開源節流，推廣水田生態環境保護，增進補注地下水及調洪蓄水功能。	1. 檢討現行灌溉營運管理制度，辦理作物需水量試驗分析，達到水資源有效利用目的，發揮農田水利多元化功能。 2. 辦理水田區調洪功能定量評估、稻田於農業及都會區域溫度和緩功能評估、水稻田對二氧化碳減量量化評估、休耕水田水生動物相調查與復育等調查分析工作；另辦理水田生態推廣教育、研討會等宣導活動共計 20 場次，參與人數約 30,000 人次，並維護計畫專屬網站，服務社會各界及產官、學、研單位，加速水田生態相關知識流通，強化整體計畫執	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			行成效。	
	九、加強造林及森林永續經營 5851011100-09	一、林地分區經營管理：建立林地分級分區制度及森林生態系長期監測系統，辦理國公有林及人工林撫育；推動劣化地復育及離島地區造林；保護社區文化資產，加強老樹保護；辦理防沙治水、林道復建及崩塌地復育造林，防止邊坡崩塌災害。	1. 進行林地分區修正，建立森林生態系長期監測系統；已完成 482 個永久樣區複(調)查等業務。 2. 完成台東、恆春、玉里、烏來、太平山等事業區檢訂稿圖空三作業 485 幅、檢訂稿圖立體製圖 485 幅及檢訂稿圖編纂作業 485 幅。 3. 完成關山、屏東、和平、竹東等事業區檢訂後成圖編繪出圖 410 幅。 4. 已完成國有林人工林撫育 17,423 公頃，離島造林 87.5 公頃。 5. 辦理 34 件林道改善與維護計畫工程，除 2 件因 94 年度颱風及豪雨頻繁，造成各地嚴重災害，影響原定完成時間外，餘均於 94 年底完工。 6. 辦理崩塌地處理、防砂治水及土石流及崩塌地源頭處理計 202 件及集水區整體規劃調查報告 4 件，除 10 件工程因 94 年度颱風豪雨頻繁造成各地嚴重災害，部分道路中斷或損壞，影響施工進度，甚至工程現場地形嚴重變異災情擴大，已設計或施工中工程需重新測量設計或變更，使達成目標之難度提高，雖經各林管處克服困難積極趕辦仍有 10 件未能完成外，餘均已完工。 7. 辦理檢訂保安林面積 45,000 公頃、完成設置保安林解說牌 50 面、測設保安林衛星控制點 100 座、區外保安林專案清查之檢查工作 31 個編號保安林，有效掌握保安林現況，利於經營管理。	未完成 12 件工程已請廠商積極趕辦，預定於 95 年 5 月底前完成。
		二、保育天然林：加強保護區經營管理，推動生態保育環境教育及社區參與自然保育，維護生物多樣性；護管國家森林資源，加強林野巡護，防範盜伐、濫墾、森林火災、違規使用林地等破壞行為，並辦理愛林、保林教育宣導。	1. 輔導林班地出租造林違規、違約使用者改正造林，已全面完成面積計 2834.48 公頃；輔導承租人混植每公頃 600 株造林木面積計 5038.11 公頃。 2. 加強林野巡護工作、護管國家森林資源，防範森林資源，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(警)33 次、取締盜伐 56 件、濫墾 22 件。 3. 森警隊執行違反森林法 98 件，移送人犯 196 人、違反野保法	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			51 件移送人犯 60 人，違反水保法 2 件移送 2 人，其他法令案件 7 件移送 10 人。 4. 督導各處辦理租地重測工作，完成 6552 筆，面積 13,027.8104 公頃。 5. 完成 4 項自然保育相關法規法制公告作業。 6. 辦理社區林業工作計畫，完成第一階段 185 個社區審查會議；第 2 階段 2 個（湖本、美濃）社區。 7. 辦理自然保育專案研究及宣導教育影帶期中、期末審查作業 53 次。 8. 辦理自然保育教育宣導、訓練、研習活動 84 場次，參與學員約 5,200 人。 9. 推廣生態教育，辦理「三義火炎山森林生態教育館」、「玉里野生動物保護區瑞穗生態教育館」落成暨開幕活動。 10. 推動保育國際觀相關活動，辦理 7 場國際性研討會及大型活動；補助國際保育計畫 11 項。 11. 推廣生態保育觀念，完成保育宣導資料計 48 種。 12. 辦理林業宣導業務，發布林業新聞 687 則、刊登報紙廣告 247 則、專訪 96 次、廣播宣導 2814 次，出版台灣林業雙月刊 5 期；辦理 94 年植樹月系列活動（含社區植樹）計 392 次。	
		三、平地景觀造林及綠美化：擴大造林地及綠地面積，規劃平地造林示範區，營造綠境空間。	已完成平地造林新植 1,022 公頃、撫育 6,987 公頃、造林苗木培育 1,000 萬株、綠美化 189 公頃、綠美化大苗培育 150 萬株、補助 525 個社區植樹綠美等工作。	
		四、海岸林生態復育：於沿海地區辦理造林綠化及老化木麻黃造林地林相整理，減緩飛砂、季節風、鹽霧及潮浪之危害，增強海岸保安林防災定砂功能。	已完成新植 80.34 公頃、補植 109.69 公頃、營造複層林 105.15 公頃、撫育 1167.94 公頃、定砂 210.84 公頃及育苗 246 萬株等工作。	
		五、國公有出租造林地收回：協調位於土石流潛勢地區、水庫集水區及河川區兩側之出租造林地承租人，終止租約交還林地；針對違規違約使用之國有出租造林地，循司法程序訴請返	已完成 78.15 公頃租地造林補償收回工作。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		還林地，收回造林，妥善管理。		
		六、林務林政一元化：因應自然資源管理趨勢，整合林務、林政單位，促使森林與自然保育事務、行政管理一元化，提高行政效率。	1. 囑託地政機關辦理國有林事業區外保安林未登記地測量登記工作，申辦測量面積約 2,619 公頃，完成地籍測量及土地登記 303 公頃。 2. 辦理保安林之檢訂清查與營造管理 45,000 公頃。	
		七、全民造林運動及林產產銷輔導：持續辦理成林撫育，維護林木品質；建立林產業策略聯盟，開發竹炭等新興產品，推廣林產品加工利用。	1. 持續撫育 38,899 公頃林地。 2. 開發新興產品技術及高效能設備，計 15 項。 3. 完成 8 家技術輔導工作，甄選 6 家通過 CAS 認證。 4. 辦理技術發表及國際行銷推廣工作，並至「日本愛知國際博覽會」展示，提昇產品形象與國際能見度。	
		八、試驗林生態系示範經營：推動符合生態原則之示範造林，維護林道網，建構兼具解說教育、生態保育與學術研究等功能之試驗林及生態系。	1. 完成加強造林，改善苗圃研究設施、環境保護林研究與解說教育、植物生物多樣性展示區解說教育中心之經營管理、執行六龜試驗林生態示範經營監測計畫，及完成蓮華池、中埔等 2 件林道網維護改善工程，提昇其完整性、到達性及安全性，另 2 件工程尚在施工中。 2. 未完成森林生態保育館新建工程，主體特色為木構造式建築，而施工品質與技術異於一般土木工程，評委建議以統包方式執行，本案於 94 年 7 月 19 日簽約，統包商已於 12 月 7 日提送最後設計成果文件，目前本案已完成設計在執行建築申請階段。	林道網維護改善工程，因遭受海棠、泰莉等風災影響，經變更設計後且已發包，並已督促廠商積極趕工，預定於 95 年 4 月 30 日完工。 目前為申請建築執照階段，加強督促申辦進度，以利後續開工，在取得執照後開工，會督促廠商確實依合約進度執行各項工作，預定於 95 年 8 月 4 日完工。
	十、加強山坡地水土保持 5851011100-16	一、治山防災及環境綠美化：強化集水區整體規劃治理，推動全方位治山防災及環境綠美化，營造山區自然、安全之景觀與環境。	1. 已完成 25 區集水區本年度預定辦理規劃工作。 2. 辦理土石災害防治 373 處、土石流及崩塌地源頭處理 225 處、全流域整體治理及重點集水區調查規劃 37 處、突發性災害治理 49 處、工程維護 50 處、推動生態工法 249 處。 3. 山坡地環境景觀綠美化 43 處，共計 1026 處。	未完工部分督請執行單位加速趕工
		二、區域性水土保持處理及維護：以工程結合農藝植生方式，辦理蝕溝治理、坡面穩定治理、農塘及蓄水池灌溉設施、	完成農地水土保持處理 181 公頃，水土保持公共設施 191 件，目前施工中 12 件，完工驗收 179 件。	未完工部分將督促承包廠商趕工，俾早日完成。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		農地水土保持，保育水土資源。		
		三、崩塌裸露地植生復育：推動生態綠化，進行山坡地潛在植被調查，培育原生苗木，以適生植栽及因地制宜工法，加速植被復育。	1. 培育及撫育原生苗木 220,000 株。 2. 崩塌地、泥岩及工程周邊綠美化等植生復育工程已辦理 223 處，目前施工中 15 件，完工驗收 208 件。 3. 委託辦理水土保持植物培育、現況等調查分析 2 項。 4. 完成辦理坡地復育資材、緩衝綠帶、坡地植生網站建置、植被變遷及坡地植生保育功能等 5 項相關研究計畫。	未完工部分將督促承包廠商趕工，俾早日完成。
		四、特定水土保持區劃定及治理：劃定公告災害潛勢區為特定水土保持區，依實際需要，分年分區進行規劃治理，並加強土地利用管制，維護自然生態環境，有效防範災害發生。	1、辦理土石流潛勢劃定及特定水土保持區範圍調查及空拍作業 16 區，並依需要劃定為特定水土保持區，及特定水土保持區長期水土保持計畫資料庫建置 52 區。 2、辦理特定水土保持區相關研究，以探討劃定方法，公告程序及廢止時機，並研擬相關辦法。 3、辦理特定水土保持區劃定作業 14 區；治理工程 19 區 25 件。 4、辦理特定水土保持區相關法規教育訓練及社區防災推動宣導 14 場 18 區，540 人次。	未完工部分積極督請執行單位加速趕工。
		五、水土保持監測與管理：辦理土石流監測，健全坡地防災應變體系，強化山坡地違規使用查報取締與水土保持監督管理，並加強水土保持教育宣導，落實國土保安。	1. 土石流監測：衛星影像判釋與土地利用監測完成 180 幅、土石流及崩塌地等國土資訊維護更新轉檔 3,066 幅。 2. 坡地防災應變：完成土石流災害管理調查及防災疏散避難規劃更新維護 85 區、土石流防災相關業務講習、訓練及演練 60 場。 3. 水土保持監督管理：完成山坡地違規使用查報取締 830 件，面積 253.04 公頃，罰鍰 6,079 萬元，移送司法偵辦 37 件、嚴格審核山坡地開發之水土保持計畫 822 件、實施水土保持施工中檢查 1,140 次，合格 1,024 次，不合格 116 次，檢查不合格者均依法處以限期改正、罰鍰、勒令停工等。 4. 督導縣市政府辦理山坡地保育利用管理工作，完成加強山坡地管理教育宣導 162 場次，輔導各縣市成立水土保持服務團 21 隊，主動協助民眾申辦簡易水土保持申報書 268 件，協助	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			政府督導 103 件，協助水土保持設施自我檢查 68 件、山坡地安全維護管理通報 2,798 件、衛星影像變異點現場查證 885 點，水土保持相關法規研修暨研討（座談）會 4 場。 5. 完成以石門水庫為重點集水區，桃園復興、新竹五峰及尖石等地區試辦，結合教會辦理山坡地管理教育宣導，計 43 場 1,971 人參與，成效顯著。 6. 完成水土保持教育與宣導、籌辦各類水土保持專業訓練、水土保持月及 2005 水土保持義工回娘家等相關活動共 158 場，參加人數 518,306 人，電視宣導 1,044 檔次，巡迴宣導 90 校。	
	十一、天然災害復建復育 5851011100-24	一、配合國土復育策略，結合重建區流域聯合治理計畫，推動河川全流域聯合規劃整治，以發揮整體治理及管理功效。	1. 辦理災害復建工程 434 件、土石流及崩塌地源頭處理 44 件、集水區調查規劃 3 處，另為免於 94 年歷次颱風、豪雨之二次土石災害，依移緩濟急原則辦理緊急處理工程 85 件。 2. 至 94 年底止，已完成災害復建工程 210 件、土石流及崩塌地源頭處理 44 件及緊急處理工程 84 件。	未完成工程各執行單位已促請承包廠商於汛期前加速趕工。
		二、加強防治國有林地沖蝕崩塌，減緩洪水及土石災害，保障身家及公共設施安全。	為因應在 93 年 72 水災、艾利颱風及 911 水災等連續豪大雨量的侵襲，造成國有林地崩塌等災害，辦理各項治理與復育工作計有： 1. 國有林防砂治水及崩塌地處理：辦理 56 件，施工中 10 件，完工 46 件。 2. 重建區國有林地流域整體治理：辦理 60 件，施工中 8 件，完工 52 件。 3. 林道維護：辦理 37 件，施工中 10 件，完工 27 件。 其中有 28 件工程尚未完工，除因颱風豪雨頻繁造成各地嚴重災害，甚至部分道路中斷或損壞，嚴重影響工程施工進度，雖經各林管處克服困難積極趕辦仍未能於年底前完成。	未完成 28 件工程已請廠商積極趕辦，預定於 95 年 6 月底前完成。
		三、結合現代生態系經營理念，加強劣化林地、濫墾地收回地及崩塌地復育，兼顧災害防治與自然保育。	完成劣化地復育 607 公頃。	
		四、辦理遭受 72 水災損害之扇平、鳳岡、南鳳及多納等四條林道之復建工	擬辦理 4 件林道復建工程，在完成設計案後，因遭受風災影響，全部移供復建遭受重創之「扇平林道」	已督促營造廠商積極施工，預計於 95 年 5 月份完工。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		程。	使用，再經重新設計後，已順利成標並完成簽約，目前積極施工中。	
		五、辦理烏溪、濁水溪二流域及沿海海堤因歷次颱風造成嚴重災害地區之相關復建工程。	本計畫因非屬延續性計畫，預算核定較晚，又因本年度天然災害頻繁，造成部分復建工程原損壞情形持續擴大，致多次設計變更影響施工進度，進而造成延誤工期。	已請相關計畫執行單位督促承包商，把握斷水期間積極趕工。
	十二、全國植物園系統之整建與經營 5851011100-17	一、集中資源重點整建臺北植物園及恆春熱帶植物園，改善公共設施與教育設備，擴增展示內容，發揮研究、保育、教育及休憩等多元功能，增進國人生態保育觀念。	完成台北植物園遊客服務中心與溫室系統規劃整建工程委託設計、北部生物多樣性展示中心結構補強委託規劃設計、恆春熱帶植物園整體規劃發展設計，包括建築景觀、教育解說與經營管理系統，也完成國內外植物誌圖書採購、解說教育、種子交換。	台北植物園遊客服務中心整建工程茲因地下層有文化層堆積，依據文化資產保育法第33條規定已辦停工，轉至辦理海棠及泰莉颱風受創道路災害搶修及復建工程。(行政院94年12月28日院臺農字第0940060256號)
		二、保護稀有植物，建立植物登錄系統，維護植物基因資源多樣性。	完成50種稀有植物蒐集及土肉桂、台灣肖楠、台灣油杉不同種源與品系之培育，也完成標本網頁查詢系統及初步植物登錄系統。	
		三、培育植物園經營管理人才，建立現代化之植物園經營管理制度。	完成解說人員培訓、專業領導訓練「種子教師專業班」，也完成恆春志工專業訓練。	
	十三、全國景觀道路建設 5851011100-21	整建大雪山等林道，以美化環境、提升遊憩品質。	94年計辦理景觀道路工程7件，包含預定辦理4件，增辦3件，除2件因颱風豪雨影響未完成外，餘均已完工，對改善森林遊樂區聯外道路之景觀、綠化與安全設成效良好。	未完成2件工程已請廠商積極趕辦，預定於95年6月底前完成。
	十四、建置國土資訊系統 5851011100-22	一、整合農業相關單位地理資訊系統，建立自然資源與生態資料庫，做為規劃自然生態保育政策之基礎。	1. 辦理2次自然資源與生態資料庫相關機關連繫會議。 2. 更新自然資源與生態資料庫網站資料10,000筆。	
		二、擴展土壤資料庫系統，以利實施國土保安措施之參考。	1. 已完成土壤資訊共享網站建置，網頁資料庫建置20000筆。 2. 完成平地坡地土壤接合初稿。 3. 進行土壤沖蝕評估模式之部分集水區參數校正。	預計97年完成土壤資料庫建置50000筆，全部提供網路查詢。
		三、建置臺灣全區航攝資料庫，提供各界參考應用。	完成本年度航照底片掃描、數位化建檔、資料庫建置共85卷。	
		四、建立森林資源資料庫與碳存量調查模式，做為評估森林資源對於碳吸存貢獻之依據。	持續更新森林資源碳吸存資料庫管理系統與碳存量調查模式，發展樹幹解析分析功能，及柳杉林分地上部碳含量估算模式。	
四、老年農民福利津貼 6851012400	發放老年農民福利津貼 6851012400-01 6851012400-02	依「老年農民福利津貼暫行條例」發放老農津貼，符合申領資格條件者，每人每月發予4千元福利津貼。	本年度共核發332億1,960萬9,000元，受惠老年農漁民73萬791人。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
五、農業特別收入基金 5851018120	一、加強農產品國際行銷 5851018120-01	一、篩選具外銷潛力之產品，加強品牌行銷，設置集貨場及國外展售據點。	1. 持續推動蝴蝶蘭、烏龍茶、芒果（熱帶水果）及台灣鯛四項外銷旗艦產品，輔導安全用藥、建立全程品管供應鏈、改進檢疫、運輸技術，及針對主力市場，加強廣告、辦理行銷宣傳活動、參加國際展等加強國外行銷措施，奠定外銷型產業之基礎。其中台灣芒果已突破檢疫技術可輸銷紐西蘭；台灣鯛於嚴格管控衛生安全與品質後重返歐盟市場。 2. 強化香港展售據點之營運，每個月營業額達新台幣 400 萬元，發揮展示促銷台灣農產品之功能。	
		二、強化外銷產品檢疫設施，並建立相關資訊查詢系統。	1. 於高雄小港、台南縣玉井及台中縣豐原等地設置外銷農產品檢疫蒸熱殺蟲處理設施。 2. 建立國外檢疫措施之資訊查詢系統，隨時搜集及更新國外檢疫規定。	
		三、加強農產品國外促銷活動，拓展國際行銷管道，培育農產外銷專業人才，獎勵農產品外銷績優業者。	1. 參加東京、香港、首爾、澳洲及台北國際綜合性食品展覽 5 場次、專業展 16 場次；於日本、香港、韓國、新加坡、澳門及美國等地辦理「台灣農產節」及「台灣水果節」展示促銷活動 13 場，現場接單金額 7 億元，預計後續接單 23 億元，提高台灣農產品國際形象，增加外銷數量。 2. 輔導外銷業者提升品牌、行銷與包裝設計觀念，促使外銷農產品符合國外市場需求。 3. 建立中英日文版農產品外銷資訊網站，隨時掌握外銷商情動態；辦理貿易人才訓練 10 梯次、600 人次，培育外銷尖兵。	
	二、水旱田利用調整 5851018120-01	一、依各地區農作生產環境特色，改進耕作制度，輔導稻田轉作具市場潛力之地區性特產，預計推動 5 萬公頃。	實際獎勵輪作面積 4.8 萬公頃，發放輪作獎勵金 10.82 億元。	
		二、獎勵符合規定之稻田、雜糧田及契作蔗田休耕，辦理翻耕、種植綠肥及維護生態景觀等措施，維護農田地力，預計推動 24.5 萬公頃。	實際獎勵休耕面積 26.1 萬公頃，發放休耕直接給付為 115.88 億元。	
		三、辦理國產雜糧保價收購，按每公斤玉米 15 元，高粱 14 元收購，計	實際收購國產雜糧共計 4.6 萬餘公噸，其中收購飼料玉米計 3.7 萬餘公噸，收購高粱計 0.8 萬餘公	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		查收購雜糧 4.9 萬公噸。	噸。與去年度總收購量 5.4 萬餘公噸比較，減少 0.8 萬餘公噸。收購量減少，主要是轉作、休耕面積增加所致。	
	三、農田地力綜合改善 5851018120-01	一、發展生物性肥料，應用各項作物適用之根瘤菌、菌根菌、溶磷菌及木黴菌等，製作相關產品，辦理示範推廣。	目前國內已研發豆科根瘤菌、溶磷菌及叢枝菌根菌等，分年分區規劃於全國各農作物產區輔導推廣，並加強開發各種作物新興生物肥料，儘速將應用知識與技術轉移予農民。94 年推廣作物接種根瘤菌、菌根菌及溶磷菌等生物肥料 8,790 公頃，有效利用生物資源以替代部分化學肥料，減少土壤酸化及環境污染問題，並辦理示範觀摩推廣。	
		二、推廣應用土壤肥力與植體養分診斷技術，輔導合理化施肥，提高產品品質，減少病蟲害及環境污染。	辦理合理化施肥推廣工作，由改良場所辦理土壤肥料及植體養分診斷技術 10000 件土壤肥力檢測服務，依土壤肥力檢測及作物需肥診斷，推薦施肥量。舉辦 165 場次綜合講習，教育宣導加強合理化施肥及有機質肥料推廣。	
		三、推廣綠肥作物，獎勵施用農牧廢棄物發酵製成之有機質肥料，改善農田地力。	1. 獎勵農民購用以禽畜糞及農業廢棄物發酵製成之有機質肥料，94 年推廣 17,017 公頃；另於 13 縣市辦理重點作物農田地力綜合改善 2,276 公頃，增進農田地力，建立農業永續耕作模式。 2. 94 年設置綠肥用大豆原原種田 0.4 公頃，原種田 11 公頃，採種田 347.37 公頃，預計生產採種種子 521,055 公斤，可供應 95 年休耕農田種植 20,842 公頃。 3. 另獎勵農民利用農田冬季休閒期推廣油菜、苕子、埃及三葉草等綠肥作物 80,400 公頃，以維持地力，節省次期作化學肥料使用量並改良土壤理化性質。	
	四、加強農漁業福利及救助 5851018120-01 5851018120-02 5851018120-04 5851018120-05	設置農漁民子女就學獎助學金，獎勵農漁民子女向學。	本年度兩學期計發放 18 億 9,184 萬元，協助 27 萬 8,690 位農漁民子女就學。	
		二、辦理政策性專案農業貸款，提供低利管農資金融通。	1. 本(94)年度加強辦理政策性專案農貸，年息 1.5% 到 3.5%，包括由農業發展基金及農業天然災害救助基金予以利息差額補貼，另由中美基金出資辦理	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			部份低利貸款。本年度共編列 387.3 億元貸款額度，以提供農業發展充沛資金。 2. 另配合農政及農民所需，推出 7 項新種貸款項目及修正放寬貸款規定，透過文宣、電子媒體及座談會積極宣導政策性農貸訊息，農民及農(漁)會信用部反應熱烈，本年度貸放總額達 360 億元，與去年(93 年度)貸放 176 億元相比較，成長率達 104%。	
		三、輔導產業結構調整，實施價格穩定措施與農產品受進口損害救助措施，照顧農漁民生活。	1. 持續輔導辦理「水旱田利用調整後續計畫」及「調整產業或防範措施實施計畫」，包括稻米、養豬、家禽、乳牛、水果、茶葉及漁業之產業結構調整、沿海網具類漁業轉型輔導、農業勞動力調整與訓練、動植物疫病防治與管理、加強國際行銷及走私進口農產品銷燬處理等計畫，以協助國內農業轉型，減緩我加入世貿組織對農業之衝擊，同時提升產業競爭力。 2. 94 年國產柑桔及大蒜因國內盛產、國外進口及大陸走私等因素，導致產地價格偏低，本會已先後啟動柑桔、大蒜等農產品之價格穩定計畫，其中柑桔於超市促銷 2,715 公噸、收購加工 8,552 公噸、委託加工榨汁 5,448 公噸、低溫冷藏 4,475 公噸、保價運銷 1,194 公噸；大蒜辦理購貯 9,040 公噸、加工 300 公噸，執行後價格回穩，有效保障農民收入。	
		四、辦理農漁民第二專長訓練，協助農漁民儲備轉業或兼業能力，減輕經貿自由化衝擊。	補助 15 縣市辦理農漁民第二專長訓練包括地方小吃班、中餐烹調班、西式餐飲班、飲料調配班、調酒班、食品烘焙班、吧檯經營班、點心食品班、美容班、咖啡店經營管理班等 96 班 2,899 人，並輔導 1,000 人取得丙級技術士職業證照，共計核發 5,000 千元獎勵金，增強其就業能力。並核發 600 位參加勞委會各區職訓中心之全日職業訓練農民之生活津貼，計 27,008 千元，安定其訓練期間之家計生活，專心學習一技之長，便於結訓後順利轉業。	
		五、提供農業天然災害救助，協助農漁民復建、	本年度歷經 6 次天然災害，發放災損救助金 56 億 5,362 萬元，受益	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		復耕，減輕損失。	農、漁戶達 31 萬 2,000 餘戶。 94 年度因 612 豪雨、海棠颱風、泰利颱風、南瑪督風災及龍王颱風，造成漁民重大損失，為協助漁民復育、減輕漁民負擔，共計撥付漁業天然災害現金救助金 548,450,997 元。	
		六、提供漁船用油優惠，補助農田水利會費，減輕農漁民負擔。	1. 本年度會費補助 22.286 億元，運用在人事、資訊、灌溉排水、工務、總務、管理等業務。 2. 減輕漁民負擔，針對漁業動力用油提供優惠油價補貼。94 年度共計補貼 1,714,137,267 元。	
		七、辦理稻穀保價收購，計畫收購價格每公斤粳稻 21 元、私稻 20 元，預計收購 30 萬公噸；輔導收購價格按每公斤粳稻 18 元，私稻 17 元，預計收購 24 萬公噸。	1. 94 年收購標準公糧稻穀數量 21.39 萬公噸。其中計畫收購 16.74 萬公噸，輔導收購 4.28 萬公噸，餘糧收購 0.37 萬公噸。 2. 收購數量低，主要是收購期間市場糧價較往年高出甚多，農民繳交公糧意願相對降低。	
		八、辦理餘糧收購，收購價格每公斤粳稻 16.6 元，私稻 15.6 元，預計收購 25 萬公噸。		

(二)施政計畫分項說明(以前年度部分):

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
1. 會本部	科技發展				
	一般行政	新設救助袋	為加強本會防火安全設施維護,於5樓東側及10樓西側各設置救助袋1個。	新設救助袋已於94年2月23日完工,並於次日辦理驗收完畢。	
	一般行政	93年英文農業期刊採購	94年3月底應完成英文農業期刊採購	93年度本會採購之英文農業期刊計45種,均依約辦理驗收及核銷。惟93年12月出刊之期刊須於94年陸續收件,至94年3月底止已全部完成期刊最後1次驗收及核銷,其核銷金額為242,066元。	
	一般行政	第一屆總統農業獎	第一屆總統農業獎業務聯繫、會議資料(手冊)印刷、頒獎典禮場地佈置、設備租借、典禮籌備與執行、餐會等事項,並設計與製作獎狀、獎座等,所涉業務性質特殊,採公開評選方式,委由具有相關業務經驗之民間單位辦理。	本案自93年10月簽約後開始辦理,迄94年2月已全數辦理完竣,並經本會驗收合格,依照合約一次付清所有款項。	
	農業管理	本會各項經費申請、核銷暨請款流程簡化及標準化輔導作業計畫	簡化及簡併本會各項經費申請、核銷作業流程化	本案合約簽訂至94年6月30日止,期程配合本會就各項作業予以規畫簡化流程,及配合資訊公司規畫e化作業,各項履約標的業已於期限內完成。其規劃之簡化、標準化及e化作業本會已開始實施。	
	農業管理	推動促進民間參與公共建設案件可行性評估與先期作業--徵求民間參與投資經營大雁休閒農業區促進促進民間參與公共建設案專案顧問案	本會水保局之「民間參與投資經營九份二山農村發展區公共建設案專案顧問案」。	已委託顧問公司完成可行性評估及先期規劃,因履約期限為自簽約之日起至本會水保局完成促參案件與民間機構簽訂投資契約後六個月並提出結案報告止,目前正公告招商委外作業中。	本案經3次公告招商委外,皆無廠商投標,已請工程會協助於95年1月9日召開協助無投標廠商研討會,積極辦理委外作業中。
	農業管理	推動促進民間參與公共建設案件可行性評估與先期作業--「檢疫中心輸入犬貓隔離檢疫舍」委託民間管理可行性評估	本會防檢局之「徵求民間參與投資經營大雁休閒農業區促進民間參與公共建設案專案顧問案」。	已委託顧問公司完成可行性評估及先期規劃,因履約期限為自簽約之日起至本會防檢局完成促參案件委外作業止,第一次公告招商流標。	本案主體工程尚未驗收,經94年6月17日第1次招商說明會,及94年9月28日與相關單位業者會勘後,刻正與潛在投資者進一步溝通,積極檢討招標文件,儘速辦理第二次公告作業。

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
	農業管理	推動促進民間參與公共建設案件可行性評估與先期作業 —農產品檢疫熏蒸設施委託民間參與經營前置作業規劃勞務採購	本會防檢局之「農產品檢疫熏蒸設施委託民間參與經營前置作業規劃勞務採購」計畫之可行性評估及先期規劃。	已委託顧問公司完成「農產品檢疫熏蒸設施委託民間參與經營前置作業規劃勞務採購」計畫之可行性評估及先期規劃等工作，評估結果為不可行，改採購法委外辦理。	
	農業管理	推動促進民間參與公共建設案件可行性評估與先期作業 —公立動物收容所委託民間經營管理之可行性評估與先期規劃作業	本會防檢局之「公立動物收容所委託民間經營管理之可行性評估與先期規劃作業」。	已委託顧問公司完成「公立動物收容所委託民間經營管理之可行性評估與先期規劃作業」計畫，評估結果為不可行。	
	農業管理	委外辦理「促進民間參與公共投資專案計畫」	委外辦理「促進民間參與公共投資專案計畫」	已委託顧問公司完成 27 件審查，工作內容包括促參教育訓練、計畫推廣、促參案件甄審、諮詢服務窗口等工作。	
	農業管理	推動促進民間參與公共建設案件可行性評估與先期作業 —台南區農業改良場原新化分場轉型農業體驗園區之民間參與公共建設案件可行性評估	本會台南區農業改良場之「台南區農業改良場原新化分場轉型農業體驗園區之民間參與公共建設案件可行性評估」計畫。	已委託顧問公司完成「台南區農業改良場原新化分場轉型農業體驗園區之民間參與公共建設案件可行性評估」計畫之相關作業。	
	農業管理	訴願管理系統開發建置	1. 建置 web 版及網路化之作業環境，並於本會網站架設訴願申請人之查詢系統，以利民眾查閱訴願案件之辦理情形，達成便民之目標。 2. 結合公文管理系統，確實掌握訴願案件辦理進度及時效。 3. 新增各項統計分析功能，增進稽催監督之效果，並產生各類統計資料。	1. 建置 web 版及網路化之作業環境，並於本會網站架設訴願申請人之查詢系統，以利民眾查閱訴願案件之辦理情形，達成便民之目標。 2. 結合公文管理系統，確實掌握訴願案件辦理進度及時效。 3. 新增各項統計分析功能，增進稽催監督之效果，並產生各類統計資料。	
	農業管理	WEB 版公文管理系統開發建置	開發及建置本會 WEB 版公文管理系統。	本會 WEB 版公文管理系統已建置完成，各處室皆在使用中。	
	農業管理	農場噴灌系統設備	由第二農場大蓄水池利用 30 米地形落差引水至第一農場	由第二農場引水，並在第一農場設置噴灌設	

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
			以自然力噴灌	備，建立第一農場 22 公頃灌溉系統。	
	農業管理	新建二連棟網室 1 棟、單棟網室 6 棟、舊簡易塑膠布網室 8 棟拆除	拆除老舊不堪使用之簡易塑膠布網室 8 棟，新建二連棟網室 1 棟及單棟網室 6 棟。	工程已完成，各網室皆在使用中。	
	災害準備金	農田水利設施災後復建	93 年下半年間，台灣地區連續遭受敏督利颱風七二水災、艾利颱風、九一一豪雨海馬颱風、納坦颱風及南瑪都颱風之侵襲，造成農田水利會轄區內農田水利設施受損嚴重，惟因 93 年度籌措之經費有限，不足全數支應當年度歷次天然災害農田水利設施復建工程經費，為避免災害持續擴大，進而對農業生產及農民收益造成影響，遂於 94 年度成立計畫持續辦理 93 年度尚未復建完竣支農田水利設施復建工程。	本計畫持續辦理臺灣省各農田水利會 93 年度歷次天然災害受損而尚未復建完成之農田水利設施，以期儘早恢復農田水利設施之原有功能，避免影響農民會員之權益。94 年度核定 141 件工程，辦理灌排渠道復建工程 40 公里，相關構造物復建工程 150 座。	
	農業特別收入基金	農產品受進口損害救助基金	依據農產品受進口損害救助辦法，辦理輔導產業結構調整，並實施價格穩定措施等農產品受進口損害救助措施，照顧農漁民生活。	1. 運用農產品受進口損害救助基金加強調整各項產業及相關防範措施，93 年度已辦理稻米、養豬、家禽、乳牛、水果、落花生、茶葉及養殖漁業之產業結構調整，積極改善產業體質及提升競爭力。 2. 辦理農業勞動力之調整與訓練、沿近海網具類漁船轉型經營、動植物疫病防治與管理、加強農產品國際行銷等計畫，有效減緩我加入世貿組織對農業之衝擊。 3. 於 93 年元月開始針對國產農產品價格低於直接生產成本 95% 之情況，研擬保價收購措施，視產品特性採取收購、加工、冷藏、製作有機肥或飼料，以及銷毀等措施，俾穩定市場價格，減少農民損失。 4. 93 年間運用農產品受進口損害救助基金辦理柑桔、土雞、白肉	

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
				雞、肉鵝、肉鴨及大蒜等產品之價格穩定計畫，有效回穩市場價格，降低農民損失。	
2. 苗栗場	農業管理	建立區域農業發展運籌中心—苗栗區先驅計畫	建築工程 水電工程 景觀工程 展示工程	本案工程水電部份已驗收結案。 1. 展示工程部份已驗收完成，因承商數量、工期有爭議，工程會於94年12月29日調解會議已達成共識，需俟建議達成正式公文送達，即可結算及結案。 2. 建築工程部份，進行複驗及驗收中，因部份缺失尚未改善完成，承商對逾期違約情形，正由工程會調解中。 3. 景觀工程部份，因承商嚴重逾期違約，已由中信局通知終止契約，未完成部份，在不影響安全及使用需求下，由苗栗場自行請第三人改善，所需費用依契約處理，本案承商亦向工程會申請調解，另監造單位因設計疏失造成本場額外支出，為向監造單位求償亦停止付款。截至94年12月31日止總進度為99.13%。	本工程部份缺失，已全力督促監造及承商依契約改善，但部份因由工程會調解中，需俟建議達成共識，即可陸續依契約辦理結案，預計於95年6月底止全部改善完成。
3. 台南場	農業發展	興建適合農業試驗研究之辦公場所	景觀工程	植栽保留款 2,362,724 元，已於 94.6.20 完成存活驗收並付款。	
4. 高雄場	農業發展	強化農業試驗改良場所建設	推動高雄區農業改良場遠建計畫，興建行政大樓、推廣中心、學員宿舍、職務宿舍、溫網室及高架水塔等主體建築工程。	主體建築工程已完成進度 93%，目前正持續施工中，契約工期為 670 天，工期至 95 年 3 月竣工。	督促承商務必於契約期限內完成各工項。
5. 茶改場	農業管理	茶博物館園區可行性評估技術服務徵求 OT 及 BOT 案 茶業文化展示館室內裝修工程	辦理茶博物館園區可行性評估技術服務徵求 OT 及 BOT 可行性評估。 1. 地下壹樓為魚池分場研究成果展示區。 2. 壹樓為臺灣茶業展示區。 3. 貳樓為紅茶文化展示區、小型會議室及茶藝教室。	已於本 94 年 12 月 26 日完成驗收。 已於 94 年 6 月底完工；8 月份驗收完成及開幕。	提報總結報告書，供行政院農業委員會作進一步評估。
6. 藥毒所	試驗研究與改良	焚化爐操作許可申請	依法取得焚化爐設置操作許可。	已取得焚化爐之設置及操作許可證。	

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
	農業管理	實驗室品質管理認證輔導	建立毒理實驗室品質管理系統並取得實驗室認證。	已建立毒理實驗室品質管理系統並取得實驗室認證並完成 40 件業界相關產品毒性測試委託試驗。	
	農業管理	歷史檔案委外掃描及光碟製作	將本所歷年公文掃描建檔並製成光碟保存。	已完成歷史檔案委外掃描及光碟製作，以利相關單位查詢資料之便捷。	
7. 家衛所	試驗研究與改良	農業生物技術研發	動物用生物技術產品田間試驗設施	「動物用生物技術產品田間試驗設施改建工程」係去年未完成之工作事項，已積極於本年度完成。	
8. 農試所	試驗研究與改良	農業及防疫檢疫科技研發	「藥用植物資源之開發與利用」專刊編印	完成「藥用植物資源之開發與利用」專刊精裝本 1000 冊之編印工作。	
9. 林試所	農業發展	加強造林及全國植物園系統之整建與經營	1. 福山聯外道路艾利颱風災害復建工程。 2. 九十三年度安通吊橋改善工程。 3. 畢祿溪工作站辦公房舍修繕工程。 4. 蓮華池研究中心會議室及員工宿舍改建工程。 5. 台北植物園九十三年度遊客服務中心與溫室系統全區規劃整建工程委託設計服務工作。 6. 恆春熱帶植物園專案整建推動小組專案管理服務工作。 7. 北部生物多樣性展示中心結構補強工程委託規劃設計服務工作。 8. 林業試驗所九十三年度台北植物園第四期整建工程。 9. 台北植物園第二園區-供水、步道及行政管理室修繕工程。	1. 完成福山聯外道路艾利颱風災害復建工程。 2. 完成九十三年度安通吊橋改善工程。 3. 完成畢祿溪工作站辦公房舍修繕工程。 4. 未完成蓮華池研究中心會議室及員工宿舍改建工程。 5. 完成台北植物園九十三年度遊客服務中心與溫室系統全區規劃整建工程委託設計服務工作。 6. 完成恆春熱帶植物園專案整建推動小組專案管理服務工作。 7. 完成北部生物多樣性展示中心結構補強工程委託規劃設計服務工作。 8. 未完成林業試驗所九十三年度台北植物園第四期整建工程。 9. 完成台北植物園第二園區-供水、步道及行政管理室修繕工程。	係屬合約未到期，預定於 95 年 5 月完工。 因工程施作之地下層有文化層堆積，依據文化資產保育法第 33 條規定已辦理停工。93 年保留款已獲行政院同意列為賸餘繳庫。

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
10. 水試所	試驗研究與改良	水產試驗所東部海洋生物研究中心附設水族生態展示館及澎湖海洋生物研究中心附屬水族館委託民間參與經營。	水產試驗所東部海洋生物研究中心附設水族生態展示館及澎湖海洋生物研究中心附屬水族館委託民間參與經營招商作業規劃案。	東部海洋生物研究中心附設水族生態展示館及澎湖海洋生物研究中心附屬水族館均已完成委外作業，該筆保留款項已於3月份執行完畢。	
		基因轉殖水產生物田間隔離試驗設施建置。	基因轉殖水產生物田間隔離試驗設施主要實體工程建設。	保留經費已完水產生物田間隔離實體工程相關費用支付，該工程已完結算，惟因營造廠商資金遭法院扣押，相關工程尾款尚未能支付。	尚需支付之工程尾款，已行文法院，俟其告知提存帳戶后即可完成支付手續。
	農業發展-91	籌建國家級水產生物種原庫，確保水土及經濟水產種原庫之永續利用。	國家水產生物種原庫新建工程委託設計監造服務、代辦經費。	保留經費因已完成種原庫澎湖、鹿港二支庫實體工程建設，相關設計監造及代辦經費已依約按期支付。	已完成初驗手續，俟複驗通過後即可依約完成支付手續。
	農業發展-92 農業發展-93	籌建國家級水產生物種原庫，確保水土及經濟水產種原庫之永續利用。	籌建國家級水產生物種原庫，進行澎湖、鹿港二支庫之主要實體工程建設。	保留經費已完種原庫澎湖、鹿港二支庫實體工程相關費用支付，二支庫工程建設均已竣工，正辦理驗收中。	已完成初驗手續，俟複驗通過後即可依約完成支付手續。
11. 畜試所	試驗研究與改良	捐助「台灣動物科技研究所」無特定病原豬(SPF)生產與供應系統之建立與營運計畫	工程規畫、設計與發包施工	已完工驗收，並取得執照。	
	農業發展	「畜產試驗所科技研發基礎設施設計計畫」第四年工程	93年度保留之新建工程包括： 1. 總所「畜牧產業試驗設施興建一豬、家禽與兔產業中心」、「乳品實驗廠興建及設備更新」與「營養代謝研究飼料檢驗大樓附設家禽營養代謝研究試驗場新建及修建」3件工程。 2. 本所宜蘭分所「鴨隻產業中心」1項工程。	93年度保留之新建工程辦理情形如下： 1. 總所部分已於94年10月25日完成所有驗收程序，並完成所有儀器設備安裝、測試及驗收。 2. 宜蘭分所「93年度鴨產業研究中心興建工程—氣候室設備變更設計部分」，已於12月1日完工，目前辦理第三次估驗計價中。	宜蘭分所尚需辦理保留4114千元至95年度執行，原因如下： 1. 第三次工程估驗已於94.12.30送出進行計價、付款。 2. 於95.1.6辦理初驗，若承商未依期限將缺失改善，將以逾期罰款處理。此外，將積極督促專案管理單位辦理後續驗收及接管

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
					工作。 3. 積極督促建築師辦理變更建照，俾使儘速取得使用執照，完成氣候室之送電及測試。
12. 林務局	農業管理	十一、森林經營管理 5851011000-04	辦理政令宣導及辦公廳舍、工作站等整建工程。	辦理 3 案除觸口工作站因辦理變更設計，及施工材質不合契約規定致無法如期完工外，均於年底前完工。	已督請廠商依契約儘速辦理，預定於 95 年 6 月份完工。
	農業發展	九、加強造林及森林永續經營 5851011100-09	建設完善國家森林遊樂區、辦理崩塌地處理、緊急災害治理等工程	辦理步道、林道及治山等 51 案，因部分林道尚未搶通致 7 件工程無法如期完工。	已督請廠商儘速搶通林道，視道路修復後即刻進場施工，預定於 95 年 6 月份前完工。
		二六、全國景觀道路建設 5851011100-21	整建奧萬大、翠峰等林道，以美化環境、提昇遊憩品質。	辦理 2 件工程已全部完工。	
13. 水保局	93 農業管理 基本行政需求		辦公廳整建工程	因辦理變更設計未能在年度內完成目前進度 67 %。	配合施工進度請廠商加速完成
	農村綜合發展 建設		辦理農村建設 42 件工程。	已完工驗收 40 件，另 2 件因契約規定工作項目尚未完成須辦理保留。已完工驗收。	
	坡地保育利用 公共設施		辦理坡地保育利用公共設施 52 件工程。	完成坡地保育利用公共設施 52 件工程。	
	92 農業發展 長雙橋新建工程		南投縣國姓鄉長雙橋新建工程	已完工驗收	
	災害準備金		辦理 93 年水、風災災害地區災害緊急處理、疏通及復建工程，針對災害嚴重地區整體治理規劃	辦理災害復建相關工作等共計 133 件，其中： 1. 防砂治水工程 100 件 2. 崩塌地處理工程 12 件 3. 環境改善 12 件調查規劃 9 件	未完工 2 件工程因橋樑限制停工影響，目前復工已積極趕辦，擬於 95 年 2 月底前完工
14. 特生中心	農業管理	行政管理、試驗站及保育教育館之營運管理及維護	1. 辦理建築物所有權登記 2. 新竹生態教育園區水土保持規劃暨送審作業	1. 因原接管南投林管處舊有建物已拆除尚未辦理滅失登記，致延遲新建物辦理產權登記。 2. 因水土保持規劃送審作業程序繁複，並經	已辦理滅失登記後，於本（94）年度重新辦理後續產權登記。

單位名稱	工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
				已完成或未完成之說明	因應改善措施
			3. 保育教育館一、二樓展示解說牌雙語化製作及全館雙語服務牌示規劃	數次修正複審，全案於 94 年 2 月完成。 3. 因力求動植物專有名詞之正確，致審稿費時，已於 94 年 6 月完成。	

二、預算執行概況

1. 本年度歲入預算數 358,791,000 元，執行結果：實收數 2,799,486,258 元，較預算數超收 2,440,695,258 元，主要係投資台肥及台北農產運銷公司股利收入、收回以前年度計畫賸餘款及山坡地開發基金裁撤，餘存權益繳庫等。
2. 以前年度歲入結轉數 158,274 元，執行結果：收入實現數 10,000 元，未結清數 148,274 元。
3. 本年度歲出預算數編列 102,751,228,000 元，動支第二預備金 317,000,000 元，災害準備金 1,500,000,000 元，統籌科目 880,462,549 元，預算調整數 145,000,000 元，總計 105,593,690,549 元，執行結果：支出實現數 103,759,789,880 元，應付數 227,795,556 元，保留數 1,488,236,430 元，賸餘數 117,868,683 元。
4. 以前年度歲出結轉數 27,561,708,323 元，執行結果：支出實現數 2,301,879,267 元，未結清數 25,191,553,647 元，賸餘數 68,275,409 元註銷繳回國庫。

三、資產負債實況

1. 歲入部分：本年度歲入實收數 2,799,486,258 元，業全數解繳國庫。
2. 歲出部分：
 - (1) 專戶存款：1,734,432,725 元，較上年度 1,817,902,513 元減少 83,469,788 元。
 - (2) 保留庫款：166,096,334 元，較上年度 1,978,847,350 元減少 1,812,751,016 元。
 - (3) 保留庫款-本年度：1,016,448,682 元，係本年度新增。
 - (4) 應領經費：25,000,000,000 元，與上年度同。
 - (5) 押金：1,056,862 元，較上年度 1,417,620 元減少 360,758 元。
 - (6) 暫付款：748,002,577 元，較上年度 717,172,543 元增加 30,830,034 元。
 - (7) 保管有價證券：602,783,809 元，較上年度 539,525,582 元增加 63,258,227 元。
 - (8) 保管款：637,564,013 元，較上年度 677,150,935 元減少 39,586,922 元。
 - (9) 應付歲出款：47,560,867 元，較上年度 213,933,950 元減少 166,373,083 元。
 - (10) 應付歲出款-本年度：227,795,556 元，係本年度新增。
 - (11) 代收款：1,114,456,565 元，較上年度 1,162,649,096 元減少 48,192,531 元。
 - (12) 應付歲出保留款：25,143,992,780 元，較上年度 27,347,774,373 元減少 2,203,781,593 元。
 - (13) 應付歲出保留款-本年度：1,488,236,430 元，係本年度新增。
 - (14) 經費賸餘-待納庫部分：4,041,403 元，較上年度 112,414,052 元減少 108,372,649 元。
 - (15) 經費賸餘-待納庫部分-本：1,332,704 元，係本年度新增。
 - (16) 經費賸餘-押金部分：1,034,862 元，較上年度 1,417,620 元減少 382,758 元。
 - (17) 經費賸餘-押金部分-本：22,000 元，係本年度新增。

四、其他要點

無。

乙、主要表