19-11

中華民國106年度

中央政府總預算案

行政院農業委員會

茶業改良場單位預算

行政院農業委員會茶業改良場編

行政院農業委員會茶業改良場

目　　次

中華民國 106 年度

	頁　次
壹、 預算總說明	
一、 現行法定職掌 ----------	1-3
二、 106 年度施政目標與重點 ----------	4-10
三、 以前年度實施狀況及成果概述 ----------	11-17
貳、 主要表	
一、歲入來源別預算表 ----------	19-20
二、歲出機關別預算表 ----------	21-22
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表 ----------	23-28
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表 ----------	29-41
三、各項費用彙計表 ----------	42-43
四、歲出一級用途別科目分析表 ----------	44-45
五、資本支出分析表 ----------	46-47
六、人事費分析表 ----------	48
七、預算員額明細表 ----------	50-51
八、公務車輛明細表 ----------	52
九、現有辦公房舍明細表 ----------	54-55
十、收支併列案款對照表 ----------	56
十一、捐助經費分析表----------	58-59
十二、派員出國計畫預算總表----------	60
十三、派員出國計畫預算類別表-考察、視察、訪問----------	62-63
十四、歲出按職能及經濟性綜合分類表 ----------	64-65
十五、委辦經費分析表----------	66-67
十六、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----------	68-80

壹、預算總說明

行政院農業委員會茶業改良場
預　算　總　說　明
中華民國　106　年度

一、現行法定職掌：根據中華民國 99 年 6 月 9 日農人字第 0990080667 號令發布之「行政院農業委員會茶業改良場組織規程」與「行政院農業委員會茶業改良場辦事細則」。

（一）機關主要職掌

1.茶樹育種、生理遺傳、栽培管理、茶樹保護、茶樹有害生物疫情監測與管理、茶園氣象環境、茶園水土保持、茶葉調製用香花作物栽培管理及土壤肥料之改進等試驗研究。

2.茶葉製造方法、茶葉保健功效與多元化產品開發、品質鑑定、精製包裝貯存及茶葉化學分析之改良等試驗研究。

3.茶園機械、製茶機械及茶園灌溉等試驗研究。

4.茶業資訊與視聽教材、茶業經營與產銷等研究計畫、茶業試驗成果之示範觀摩與推廣教育訓練、科技計畫管理與研發成果保護及管理運用。

5.茶葉農藥殘留檢驗及茶樹安全用藥教育訓練。

6.輔導各茶區之茶葉產製銷業務。

7.其他有關茶業試驗研究事項。

（二）內部分層業務

1.場長綜理場務，並指揮、監督所屬人員；副場長襄助場長處理場務。

2.秘書權責如下：

（1）工作計畫之擬編。

（2）文稿之綜核及代判。

（3）各單位業務之協調。

（4）行政事務之管理。

（5）會議之籌備、出席或主持。

（6）其他交辦事項。

3.茶作技術課掌理下列事項：

（1）茶樹遺傳育種。

（2）茶樹種原蒐集及利用。

（3）茶園栽培管理。

（4）茶樹生理研究。

（5）茶樹有害生物診斷、監測及防治技術。

（6）茶園土壤肥料。

（7）茶園水土保持。

（8）茶園氣象環境。

（9）茶葉調製用香花作物栽培。

（10）其他有關茶作研究事項。

4.製茶技術課掌理下列事項：

（1）茶葉製造加工技術及製茶品質之控制。

（2）茶葉品質之鑑定。

（3）茶葉多元化產品之研發。

（4）茶葉化學成分之萃取及利用。
（5）茶葉精製包裝技術。
（6）其他有關製茶技術研究事項。

5.茶葉機械課掌理下列事項：
（1）茶園機械研發及改良。
（2）製茶機械研發及改良。
（3）茶園灌溉技術研發及改良。
（4）其他有關茶葉機械研究事項。

6.產業服務課掌理下列事項：
（1）茶業推廣技術研究。
（2）茶業產製銷技術訓練。
（3）茶業產銷班經營管理輔導。
（4）輔導茶區茶葉分級包裝。
（5）製作茶業教材及推廣刊物。
（6）茶業相關技術問題解答及建構茶業產銷知識管理系統。
（7）科技計畫管理與研發成果保護及管理運用。
（8）其他有關茶產業服務之研究及輔導事項。

7.魚池、文山、臺東分場及凍頂工作站分別掌理下列事項：
（1）中南、北、東部及凍頂茶區茶葉產製技術之研究改良。
（2）茶樹優良品種培育之改良及利用。
（3）輔導中南、北、東部及凍頂茶區茶樹栽培、合理化施肥、安全用藥及茶園水土保持。
（4）中南、北、東部及凍頂茶區茶樹有害生物診斷、監測及輔導防治技術。
（5）輔導中南、北、東部及凍頂茶區各種茶類製造加工技術、分級包裝及多元化產品研發。
（6）其他有關中南、北、東部及凍頂茶區茶業之研究及輔導事項。

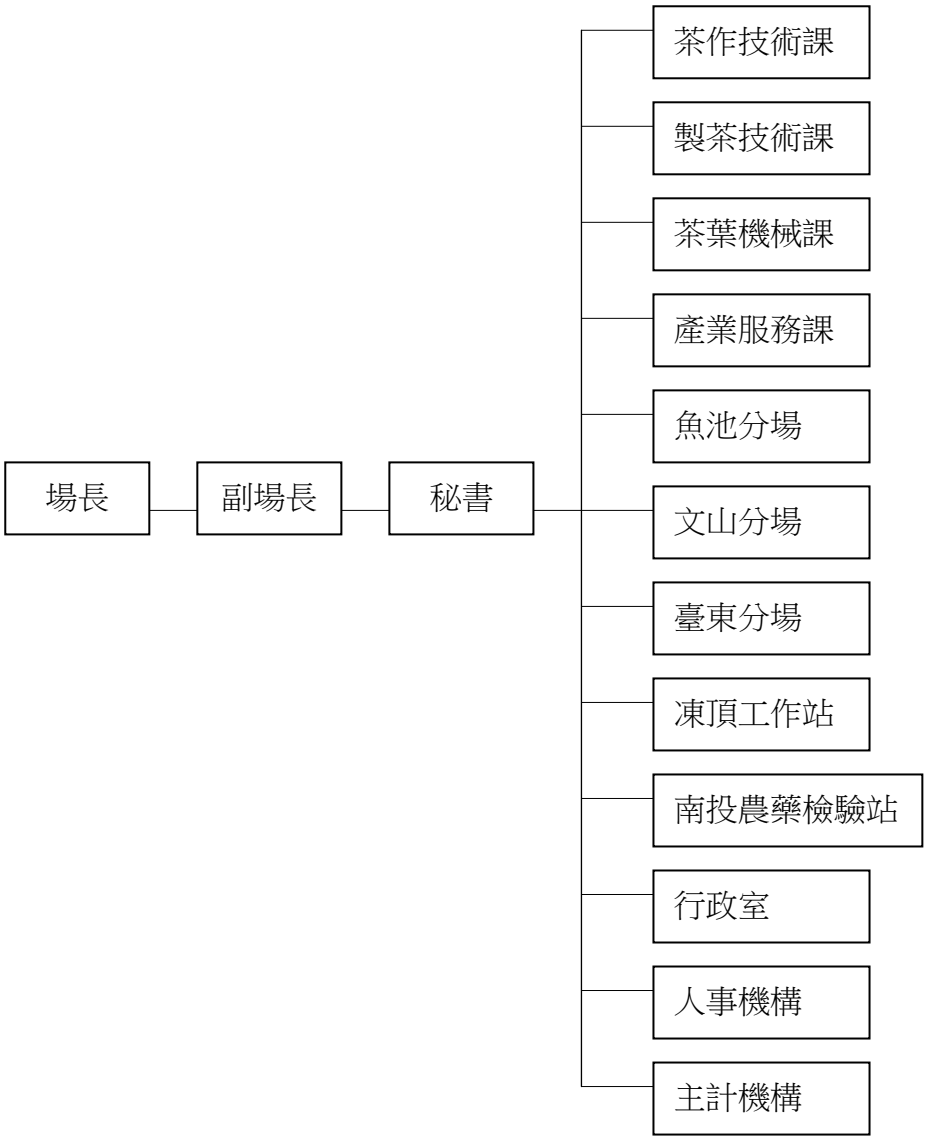
8.南投農藥檢驗站掌理下列事項：
（1）國內茶葉農藥殘留之監測及評估。
（2）研究農藥在茶葉中之分布、消退及安全評估。
（3）研究茶葉農藥殘留之檢驗方法。
（4）茶農安全用藥輔導及教育講習。
（5）其他有關茶葉農藥殘留之檢測事項。

9.行政室掌理下列事項：秘書、總務、研考、法制、公關及其他支援服務事項。

10.本場置人事管理員，依法辦理人事管理事項。

11.本場置主計員，依法辦理歲計、會計及統計事項。

（三） 組織系統圖及預算員額說明表



本場法定編制員額職員 67 人，本年度配合業務推展需要，配置預算員額 142 人，包括：職員 62 人、技工 71 人、工友 5 人、駕駛 3 人、約僱人員 1 人。

二、行政院農業委員會茶業改良場 106 年度施政目標與重點

農業是國家發展之根本，在致力發揮農業於保障糧食安全、維護生態環境、支持農村發展及增進國人健康的多功能價值核心施政理念下，並因應區域經貿快速發展及氣候變遷影響，本場將持續規劃臺茶產業政策，透過科技運用與行銷策略，推動臺茶產業企業化、規模與人力結構改善，結合一、二、三級產業，以創新研發成果，輔助產業跨領域合作並活化資源再生利用、促進產業加值，拓展休閒農業國際化，以及安全產品驗證與國際接軌等。提高產業競爭力，促進產業發展環境升級，鼓勵青年從事農業創新運動，朝向綠色生態產業與服務業發展。建構年輕化、具活力及高競爭力且所得穩定之茶產業，使臺茶產業不僅是在地化的生活產業，亦是立足全球化的綠金產業。

本場依據行政院 106 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社會狀況及本場未來發展需要，編定 106 年度施政計畫，其目標與重點如次：

（一）年度施政目標

1.強化產業優勢，提升產業競爭力，布局全球，引領臺灣茶業國際化：

（1）因應消費市場及產製環境改變，加強茶葉、咖啡及可可等相關加工技術改良，訂定臺灣特色茶最佳保存期限，並利用其機能性成分開發特定族群導向(如銀髮族)之多元化產品，促進臺灣茶及飲料作物品質與產值提升，造福國民，行銷國際。

（2）進行油茶優良品種(系)之選育、栽培管理及機械化採收等技術研究，並建構一套油茶加值鏈，增加油茶栽培面積、提升產量及品質。

（3）加強茶葉生產加工機具研發改良，使茶葉加工製程符合節能、省工、精準化之目標，並可符合國際衛生安全之規範。

（4）輔導休耕地活化及輔導建置茶葉生產專區，導入產地莊園經營概念，採行適切之栽培管理及製茶技術，並協助建立大宗商用原料契作專區，擴大產業規模，穩定產銷鏈，以期減少茶葉進口量，提升茶葉加值。

（5）開發適用於茶園酸性土壤之微生物肥料及適合茶樹的多功能液肥發酵菌種，減少化肥施用及培養茶園土壤多元之微生物相。

（6）研究整合相關監測技術、機電整合與無線監控技術等，發展自動化茶園噴灌調控與環境資料監測裝置。

2.提升農產品安全，強化茶業溯源管理，確保茶葉安全，維護生態永續發展：

（1）輔導及推廣茶園合理化施肥及安全用藥。

（2）建立油茶及杭菊 TGAP，導入溯源系統，建構農產品安全生產。

（3）利用資通訊建立雲端運用，加強推動「茶葉產地及安全追溯系統」，並推廣「茶葉產品追蹤管理資訊系統」，協助茶廠建立管控作業流程，提升倉儲及銷售管理能力。

（4）加強茶園健康管理及茶葉安全管理，建立茶葉檢驗服務平臺，協助推動茶葉安全供應體系，提升運銷效率，並強化茶葉用藥殘留檢驗技術之研發、提升檢驗能量並整合檢驗流程，加強輔導茶園及製茶工廠做好源頭管制，防止不合格茶葉上市。

（5）利用茶葉性質、特色及特定加工製程取代食品添加物，加強農產品食用安全，提升國人對農產品之信心，導入健康風險評估科技，精進我國食品安全。

（6）研發有機茶園適用之栽培管理模式、非農藥防治資材及液肥發酵菌種，提高肥料利用效率，增加有機茶園栽培面積及茶葉品質，發展永續茶葉生產。

3.提升地區茶產業人力素質，整合科技、人文、觀光資源，建構多元化國際化茶產業：

（1）推動精進學習機制，提升人力素質，整合茶業訓練教學資源，建立系統性之茶業教育訓練學程及課程，辦理茶業研討會及菁英講座，並提供茶業經營管理諮詢輔導，確保茶業人力發展與提升茶業競爭力。

（2）將各個茶產區之茶飲相關商品融入地方特色及人文傳統，推廣、研發與改良各茶區特色茶飲，發展地方專有之茶葉多元化產品及飲品，加強不同茶區之觀光特色，

提升地方茶產業競爭力與國際能見度。

4.提升行政措施，增進服務品質及效能：透過本場資訊網路提供民眾豐富的茶業資訊，定期更新增進網頁服務品質及效能。

（二）年度關鍵績效指標

關鍵策略目標		關鍵績效指標					
		關鍵績效指標		評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值
一	強化產業優勢，提升產業競爭力，布局全球，引領臺灣茶業國際化	1	茶樹新品種開發項數	1	統計數據	1.選育茶樹優良新品系 3 項。 2.臺灣山茶之種原收集及選育 1 項。 3.咖啡優良收集系篩選 2 項。 4.選育高優質紅茶新品系 3 項。	9 項
		2	茶葉新產品開發項數	1	統計數據	1.複方薰香茶產品 3 項。 2.天然茶粉加工產品 2 項。 3.臺灣咖啡加工處理產品 1 項。 4.多元香型醱酵茶 1 項。 5.銀髮族養生茶菁汁產品 3 項。 6.純天然健康茶糕點 1 項。	11 項
		3	茶葉產製技術開發項數	1	統計數據	1.茶園友善耕作管理模式之研究 1 項。 2.杭菊輪作栽培技術 1 項。 3.整合性管理防治茶角盲椿象之研究 1 項。 4.茶捲葉蛾類關鍵防治技術缺口之研究 1 項。 5.葉面施用液肥對茶葉產量及品質之影響 1 項。 6.臺東杭菊安全生產體系之研究 1 項。 7.包裝貯存對紅烏龍茶品質之影響與改進策略之研究 1 項。 8.包裝貯存對蜜香紅茶品質之影響與改進策略之研究 1 項。 9.茶葉機能性成分開發與利用 2 項。 10.茶樹種原蒐集保存與利用 1 項。 11.應用土壤與營養診斷在茶園肥培技術改進之研究 3 項。 12.農業生態系之茶園長期生態研究 1 項。 13.茶樹乾旱指標建置與減災調適 1 項。 14.茶樹施肥推薦用量修訂 1 項。 15.有機茶園栽培管理技術 1 項。 16.茶業加工機具精準化之研究改良 1 項。 17.視力保健機能性產品研發 1 項。 18.茶葉產期預估與最適生產之模式 1	32 項

關鍵策略目標		關鍵績效指標					
		關鍵績效指標		評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值
						項。 19.國產精品咖啡品種分子鑑定技術 1 項。 20.微生物肥料開發與應用 1 項。 21.建立茶葉機能性成分分析方法 1 項。 22.複方薰茶產製技術 1 項。 23.天然茶粉產品加工技術 1 項。 24.包裝貯存一年內對臺灣特色茶品質之影響與改進技術 1 項。 25.多元香型醱酵茶產製技術 1 項。 26.臺灣咖啡加工處理與品質分析之研究 1 項。 27.紅茶低溫加工處理技術 1 項。 28.改良式焙香型條形包種茶製造技術 1 項。 29.純天然健康茶糕點之開發技術 1 項。	
		4	油茶品種選育及栽培管理技術開發項數	1	統計數據	1.油茶豐產品系之篩選 5 項。 2.分子標誌於豐產油茶品系之應用 1 項。 3.茶油之香氣品質分析與感官品評方法之研究 1 項。 4.低產油茶園改善技術之開發 1 項。 5.油茶省工採收機械之研發 1 項。 6.適栽地種植油茶栽培管理技術 1 項。 7.油茶物候調查與應用 1 項。 8.油茶落果防治及有機栽培管理研究 2 項。	13 項
二	提升農產品安全，強化茶業溯源管理，確保茶葉安全，維護生態永續發展	1	安全用藥講習	1	統計數據	1.辦理茶樹安全用藥講習及宣導共 28 場。 2.輔導茶農 1,000 人次。 3.辦理杭菊健康管理相關講習會 3 場，計 90 人次。	31 場、1,090 人次
		2	工廠衛生安全	1	統計數據	1.辦理製茶工廠衛生安全講習共 13 場，計 300 人次以上。	13 場、300 人次

關鍵策略目標		關鍵績效指標					
		關鍵績效指標		評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值
		3	農藥殘留檢驗方法	1	統計數據	1.建立茶湯中多重農藥殘留自動化樣品製備方法 1 項。 2.優化土壤多重農藥殘留分析方法 1 項。 3.建立香花茶產品之多重農藥殘留分析方法 1 項。	3 項
		4	茶葉農藥殘留監測	1	統計數據	1.進行茶葉農藥殘留檢驗 3,000 件。	3,000 件
		5	合理化施肥 (節能減碳)	1	統計數據	1.辦理合理化施肥講習及宣導 8 場。 2.辦理合理化施肥示範點 5 點。 3.土壤及植體採樣分析 50 件。	8 場、5 點、50 件
		6	有機栽培 (安全與節能)	1	統計數據	1.有機茶園綠盲椿象防治研究 1 項。 2.有機茶園微生物肥料開發與應用 1 項。 3.有機茶園液肥專用菌種之開發與應用 1 項。	3 項
		7	推廣茶葉溯源自主管理	1	統計數據	1.辦理茶葉產地溯源自主管理 1 項。 2.輔導推廣茶葉溯源自主管理系統及茶葉 QR-code 追溯 300 公頃以上。	1 項、300 公頃
三	提升地區茶產業人力素質，整合科技、人文、觀光資源，建構多元化國際化茶產業	1	農業資訊發展與應用	1	統計數據	1.發展自動化茶園噴灌調控與環境資料監測裝置 1 項。 2.建立茶園栽培環境監測體系系統 1 項。	2 項
		2	茶業產銷技術訓練教育	1	統計數據	1.辦理農民學院茶業入門、初階、進階選修班及油茶、咖啡進階班 12 班，預計 400 人次。 2.辦理製茶技術初階訓練班 1 班，預計 40 人次。 3.辦理員工相關茶業課程在職訓練，預計 60 人次。	13 班、650 人次

關鍵策略目標		關鍵績效指標					
		關鍵績效指標		評估體制	評估方式	衡量標準	年度目標值
						4.建構茶產業鏈導向人才(茶葉感官品評人員)培育與認證制度 1 項。 5.建構茶產業之人力活化(降低季節性缺工人力調度)模式 1 項。 6.辦理油茶栽培管理技術講習會 5 場，150 人次。	、 2 項 、 5 場
		3	水土保持教育推廣	1	統計數據	1.茶園水土保持教育推廣 800 人次。	800 人次
		4	接待國內外參訪	1	統計數據	1.國內外參訪人士宣傳臺灣特色茶，預計 5,600 人次。	5,600 人次
四	提升行政措施，增進服務品質及效能	1	農業技術諮詢及服務量	1	統計數據	1.茶、咖啡、油茶及杭菊栽培管理、肥培管理、病蟲害主動監測及診斷分析推薦服務、農業機械技術服務及農業休閒經營諮詢服務等 320 件。 2.參加茶、咖啡、油茶及杭菊產銷班會議 22 場。 3.茶葉品質評鑑諮詢服務 330 件。 4.協助各鄉鎮比賽茶評審 109 場，咖啡評審 3 場，分級包裝 15 場，製茶競賽 16 場。 5.茶農及消費者函索各類推廣書刊，以及國內外人士 E-mail 詢問茶業等有關問題共 2,020 人次。 6.設置茶樹病蟲害疫情監測 2 處。 7.設置茶與飲料作物病蟲害診斷服務站 4 處。	165 場、650 件、2,020 人次、6 處

註：

評估體制之數字代號意義如下：

1.指實際評估作業係運用既有之組織架構進行。

2.指實際評估作業係由特定之任務編組進行。

3.指實際評估作業係透過第三者方式（如由專家學者）進行。

4.指實際評估作業係運用既有之組織架構並邀請第三者共同參與進行。

5.其它。

（三）重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實　施　內　容
茶業技術研究改良 5251111000	一、食品科技研發	1.臺灣咖啡加工處理與品質分析之研究。 2.以臺灣特色茶開發銀髮族之養生健康多元化茶食。 3.包裝貯存對臺灣特色茶品質之影響與改進策略之研究。 4.多元香型微生物醱酵茶產製技術開發。 5.不同低溫加工處理對紅茶品質的影響。 6.臺灣咖啡與可可加工技術改善之研究。 7.天然茶粉色素應用於食品加工產業之開發研究。 8.天然香花草材加工製程開發無香精茶產品之研究。
	二、農業技術科技研發	1.茶園友善耕作管理模式之研究。 2.製茶技術及多元化產品之開發利用。 3.包裝貯存對蜜香紅茶品質之影響與改進策略之研究。 4.包裝貯存對紅烏龍茶品質之影響與改進策略之研究。 5.高山茶區有機茶園綠盲椿象防治技術之開發。 6.茶多醣體與皂苷製程之開發與應用。 7.油茶關鍵病蟲害非農藥防治技術開發與研究。 8.低產油茶園改善技術與油茶省工採收機械之開發及油茶物候調查。 9.適栽地種植油茶栽培管理技術。 10.茶樹種原蒐集、保存與利用。 11.茶樹乾旱指標建置與減災調適。 12.臺東杭菊安全生產體系之研究。 13.茶葉產期預估與最適生產模式之建構。 14.國產精品咖啡品種分子鑑定及品質特性分析。 15.改良式焙香型條形包種茶製造技術研發。 16.純天然健康茶糕點之開發利用。 17.茶園土壤多重農藥殘留分析方法之開發與應用。 18.花茶產品製造加工過程對農藥殘留變化之探討。 19.茶業加工機具精準化之研究改良。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實　施　內　容
	三、農業政策研究及科技管理	1.提升茶業青年農民經營輔導效能與群聚整合之研究。 2.茶業類課程規劃與整合研究-以茶葉感官品評專業人才能力鑑定制度為例。 3.建構茶產業專業人才職能認證導向之研究－茶葉感官品評人員。 4.臺灣地區農村社區人力活化運用與輔導－以茶產業為例。
	四、農業電子化	1.發展臺灣茶產業數位服務整合應用平臺。 2.建立茶園栽培環境監測體系系統。
	五、環境及資源科技研發	1.應用土壤與營養診斷在茶園肥培技術改進之研究。 2.農業生態系之茶園長期生態研究。 3.茶園自動施肥滴灌系統應用策略之研究。 4.液肥發酵菌種開發與應用。
	六、防疫檢疫科技研發	1.茶捲葉蛾類關鍵防治技術缺口之研究。 2.臺東杭菊安全生產體系。 3.新興或少量茶飲原料作物農藥殘留風險調查。 4.茶樹整合性防疫技術之開發與應用-茶角盲椿象綜合防治技術。

三、行政院農業委員會茶業改良場以前年度實施狀況及成果概述

（一）前（104）年度施政績效及達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
一、提升產業競爭力，引領臺灣茶業國際化	1.茶樹新品種開發項數	13項	1.臺茶 22 號茶樹新品種取得植物品種權 1 項。 2.選育高優質紅茶新品系 5 項。 3.臺灣山茶之種原收集及選育 1 項。 4.咖啡優良收集系篩選 2 項。
	2.茶葉新產品開發項數	17項	1.緊壓茶產品 1 項。 2.六龜野生茶產品 1 項。 3.茶菁汁產品 3 項。 4.薰花茶產品 4 項。 5.茶葉塑膠再生複合材產品 1 項。 6.刺吸式危害茶葉產品 1 項。 7.天然茶粉產品 3 項。 8.茶渣杏鮑菇產品 1 項。 9.開發鹿野特色茶產品 1 項。 10.開發茶蠶砂保健茶飲 1 項。
	3.茶葉產製技術開發項數	42項	1.茶園栽培管理技術之研究 2 項。 2.茶葉機能性成分開發與利用 1 項。 3.咖啡種原蒐集與產製技術之研究 1 項。 4.臺灣紅茶品種 DNA 分子鑑定技術之開發 3 項。 5.茶樹種原蒐集保存與利用 1 項。 6.茶樹整合性防疫技術之開發與應用-茶角盲椿象防治管理方法 1 項。 7.茶園土壤管理及肥培技術改進之研究 2 項。 8.溫度逆境對調整茶樹生育防護之研究 1 項。 9.農業生態系之茶園長期生態研究 1 項。 10.茶樹耐低溫、高溫及乾旱新品系選育及產品之開發 2 項。 11.冬茶暖冬與春茶低溫對茶業產製銷及共同物流需求研究 1 項。 12.利用農業廢棄物開發多功能育苗容器之研究 1 項。 13.作物健康管理生產體系之研究-茶與杭菊 1 項。 14.製茶技術及多元化產品之開發利用 5 項。 15.自動滴灌及肥灌系統 1 套。 16.高海拔茶園施肥氮肥推薦用量修正 1 項。 17.建立茶葉成型擠壓製程技術 1 項。 18.改良茶葉萎凋槽技術 1 項。 19.開發連續式茶葉乾燥機具之能源利用效率技術 1 項。 20.茶葉加工機具精準化之研究改良 1 項。 21.茶葉窨製技術 1 項。

年度績效目標	衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
			22.緊壓茶之研製 1 項。 23.茶渣與塑膠混練基材開發應用技術 1 項。 24.臺灣咖啡產製技術 1 項。 25.茶菁汁最佳配方 3 項。 26.擠壓成形茶加工技術 1 項。 27.六龜野生茶製程技術 1 項。 28.薰花茶產製技術 2 項。 29.國產杭菊加工及沖泡技術各 1 項。 30.天然茶粉產製技術 2 項。 31.茶渣量產杏鮑菇產製技術 1 項。 32.國產紅茶萎凋製程改良 1 項。 33.切菁紅茶加工技術改良 1 項。 34.紅烏龍加工技術改良 1 項。 35.紅烏龍烘焙技術研發 1 項。 36.包種茶貯存技術研發 1 項。 37.低咖啡因佳葉龍茶加工技術 1 項。 38.臺灣各茶區茶葉產製作業曆之調整與應用 1 項。 39.開發油茶樹 DNA 萃取技術 1 項。 40.臺灣杭菊花湯萃取方法 1 項。 41.茶蠶砂保健茶飲產製 1 項。 42.利用 LC/TOF MS 建立飲料作物中多元藥物殘留篩檢技術 1 項。 43.刺吸式危害茶葉製作技術 1 項。 44.臺灣杭菊茶飲萃取及加工技術各 1 項。 45.不同加工處理對臺灣咖啡品質影響 1 項。
	4.油茶品種選育及栽培管理技術開發項數	13 項	1.油茶豐產品系之篩選 3 項。 2.油茶健康種苗培育與生產體系技術之開發 1 項。 3.油茶物候調查與應用 1 項。 4.茶油之香氣品質分析與感官品評方法之研究 1 項。
二、加強農產品安全，維護生態永續發展	1.安全用藥講習	22 場、1,050 人次	1.辦理茶園安全用藥講習 24 場。 2.輔導茶農 2,379 人次。 3.辦理杭菊健康管理相關講習會 2 場，計 50 人次。
	2.工廠衛生安全	4 場、60 戶	1.完成勞委會丙級製茶技術士考試場所評鑑 1 項。 2.辦理茶葉工廠衛生安全技術講習 5 場 82 人次。 3.輔導 16 戶符合安全衛生製茶廠。 4.完成日光萎凋示範場設置 1 項。 5.建構衛生安全茶葉包裝場域與環控萎凋室 1 項。

年度績效目標	衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
	3.農藥殘留檢驗方法	3項	1.建立咖啡多重農藥殘留分析方法 1 項。 2.建立蜜蜂多重農藥殘留分析方法 1 項。 3.建立多元藥物殘留快速篩檢技術 1 項。
	4.茶葉農藥殘留監測	3,150件	1.完成茶葉農藥殘留檢驗 4,748 件。
	5.合理化施肥(節能減碳)	15場、5點、500件	1.辦理合理化施肥宣導講習 30 場。 2.辦理合理化施肥示範點 5 點。 3.土壤及植體採樣 600 件。
	6.有機栽培(安全與節能)	4項、2種	1.輔導有意願轉型健康管理有機茶園面積 20 公頃。 2.有機茶園液肥專用菌種之開發與應用 1 項。 3.有機茶園環境親和耕作制度之研究 1 項。
	7.茶葉產銷履歷輔導與產地標章系統建置	2項、200人次	1.輔導茶葉產銷履歷驗證 1 項。 2.建構茶葉產地及安全識別資訊系統 1 項。 3.建構茶葉溯源雲端系統 1 項。 4.辦理產銷履歷教育推廣 200 人次。
	8.水土保持教育推廣	1,000人次	1.茶園水土保持教育宣導 1,152 人次。
	9.接待國內外參訪	4,200人次	1.接待國內外參訪人士宣傳臺灣特色茶 3,601 人次。

年度績效目標	衡量指標	原定目標值	績效衡量暨達成情形分析
三、強化行政措施，提升服務品質及效能	1.農業資訊發展與應用	5項	1.發展自動化茶園噴灌調控與環境資料監測裝置 1 項。 2.臺灣茶產業數位服務整合應用平臺功能增修 1 項(茶業訓練報名平台)。 3.茶葉產品追蹤管理資訊系統功能增修 1 項。 4.建構茶葉產地及安全追溯雲端服務系統 1 項。 5.建立茶葉防偽驗證平臺系統 1 項。 6.建立農藥檢驗入口網站平臺 1 項。 7.製作數位教材一部及教育推廣影片 10 個。
	2.農業技術諮詢及服務量	160場、1,030件、2,000人次、1處	1.茶、咖啡、油茶及杭菊栽培管理、肥培管理、病蟲害主動監測及診斷分析推薦服務、農業機械技術服務及農業休閒經營諮詢服務等 1,031 件。 2.茶葉品質評鑑諮詢服務 475 件。 3.參加茶、咖啡、油茶及杭菊產銷班會議 50 場 750 人次。 4.協助各鄉鎮比賽茶評審 104 場，分級包裝 18 場，製茶競賽 14 場。 5.編印茶業研究彙報 1 期、茶業專訊 4 期、茶情雙月刊 6 期、年報 1 期、第二屆茶業科技研討會專刊及 2015 臺灣國際茶文化創意與科技論壇專刊。 6.茶農及消費者來函詢問或函索各類推廣書刊、現場諮詢與指導等，以及國內外人士 E-mail 詢問茶業有關問題共 1,210 人次。 7.病蟲害主動監測及診斷服務 20 件。 8.設置茶樹病蟲害疫情監測 7 處。
四、推動內外部學習機制，提升人力素質	1.茶業產銷技術訓練教育	11班、450人次、2項	1.辦理系統推廣說明會 4 場，計 117 人次。 2.辦理油茶栽培管理技術講習會 15 場，計 417 人次。 3.辦理社區茶葉多元產品加工、行銷及茶藝講習 6 場，計 126 人次。 4.辦理員工採茶、製茶及相關茶業課程在職訓練 3 場，計 120 人次。 5.辦理台東縣咖啡分級評鑑活動 1 場，計 60 人次。 6.辦理 104 年青年茶農茶業經營管理初階 1 班,計 28 人次。 7.辦理農民學院茶業入門班 2 班、茶業初階班 2 班、茶業進階選修班 3 班、有機茶及茶葉產製技術進階選修班各 1 班、茶藝進階選修班 1 班、咖啡進階選修班 1 班及油茶進階選修班 1 班，計 389 人次。 8.辦理紅烏龍茶講習暨行銷推廣教育 2 場，計 84 人次。 9.建置茶產業所需重要人才類別及應具備之職能基準 1 項。 10.進行茶產業之人力需求調查 1 項。

（二）上（105）年度已過期間施政績效及達成情形：

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
一、提升產業競爭力，引領臺灣茶業國際化	1.茶樹新品種開發項數	1.臺灣山茶之種原收集及選育 1 項。 2.選育高優質紅茶新品系 5 項。
	2.茶葉新產品開發項數	1.開發茶葉蟲草保健茶飲 1 項。 2.開發鹿野特色茶產品 1 項。 3.茶香糖產品 2 項。 4.茶菁汁豆漿、米漿產品各 1 項 。 5.高茶胺酸茶 1 項。 6.莓果香茶產品 2 項。 7.焙火式文山包種茶產品 1 項。
	3.茶葉產製技術開發項數	1.茶葉多醣體與皂苷製成之開發與應用 1 項。 2.茶園栽培管理技術之研究 2 項。 3.製茶技術及多元化產品之開發與利用 1 項。 4.茶樹種原蒐集保存與利用 1 項。 5.茶樹乾旱指標建置與減災調適 1 項。 6.農業生態系之茶園長期生態研究 1 項。 7.開發油茶 DNA 分子標誌技術 1 項。 8.茶園篩選有效非農藥防治茶捲葉蛾類之資材與使用技術 1 項。 9.茶樹整合性防疫技術之開發與應用-茶角盲椿象之防治策略 1 項。 10.應用土壤與營養診斷在茶園肥培技術改進之研究 2 項。 11.紅烏龍製程方法改進之研究 1 項。 12.茶香糖調製配方 1 項。 13.茶菁汁豆漿、米漿調製配方各 1 項。 14.高茶胺酸茶加工技術 1 項。 15.莓果香茶加工技術 2 項。 16.改良式焙香型條形包種茶製作技術 1 項。 17.紅烏龍製程方法改進之研究 1 項。 18.臺茶 20 號紅烏龍加工技術研發 1 項。 19.完成茶葉機能成分最佳萃取條件技術 1 項。 20.完成茶葉蟲草產製技術開發 1 項。 21.不同加工處理對臺灣咖啡品質之影響 1 項。 22.完成具抗菌茶葉塑膠複合材建材-壁板產製技術 1 項。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	4.油茶品種選育及栽培管理技術開發項數	1.油茶豐產品系之篩選 5 項。 2.油茶健康種苗培育與生產體系技術之開發 1 項。 3.油茶物候調查與應用 1 項。 4.茶油之香氣品質分析與感官品評方法之研究 1 項。 5.油茶採收機械專利申請 1 件。 6.油茶低產園改造技術開發 1 項。
二、加強農產品安全，維護生態永續發展	1.安全用藥講習	1.辦理茶樹安全用藥講習及宣導共 12 場。 2.輔導茶農 1,087 人次。 3.辦理杭菊健康管理相關講習會 1 場，計 65 人次。
	2.工廠衛生安全	1.完成 105 年度丙級製茶技術士術科考試，本場到考考生計 121 人。 2.完成丙級製茶技術士考試場域規劃 1 項。 3.製茶工廠外牆改善 1 項。
	3.農藥殘留檢驗方法	1.建立茶飲料之多重農藥殘留檢驗方法 1 項。 2.建立香花茶產品之多重農藥殘留分析方法 1 項。 3.建立土壤多重農藥殘留分析方法 1 項。
	4.茶葉農藥殘留監測	1.完成茶葉農藥殘留檢驗 1,764 件。
	5.合理化施肥 (節能減碳)	1.辦理合理化施肥講習及宣導 10 場 272 人。 2.辦理合理化施肥示範點 2 點。 3.土壤及植體採樣 600 件。
	6.有機栽培 (安全與節能)	1.液肥專用菌種 1 項。 2.有機咖啡栽培管理技術之研究 1 項。 3.有機茶園微生物肥料開發與應用 1 項。
	7.茶葉產銷履歷輔導與產地標章系統建置	1.建立茶葉產地溯源自主管理 1 項。 2.辦理產銷履歷教育推廣 200 人次。
	8.水土保持教育推廣	1.茶園水土保持教育推廣 476 人次。
	9.接待國內外參訪	1.國內外參訪人士宣傳臺灣特色茶，共 2,884 人次。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
三、提升行政措施，增進服務品質及效能	1.農業資訊發展與應用	1.臺灣茶產業數位服務整合應用平臺功能增修 1 項(使用者問卷調查功能、茶葉感官品評專業人員證照報名平台-證書套印功能)。 2.臺灣茶產業數位服務整合應用平臺系統推廣說明會2場次計60人次。 3.發展自動化茶園噴灌調控與環境資料監測裝置 1 項。 4.茶葉產品追蹤管理資訊系統功能增修 1 項。 5.建構茶葉產地及安全追溯雲端服務系統 1 項。 6.建立茶葉防偽驗證平臺系統 1 項。 7.建立茶園栽培環境監測體系系統 1 項。(細項如下：1.已在中部茶區自設 7 個農業氣象站、南部茶區自設 4 個農業氣象站、完成自動滴灌及肥灌系統建置)。
	2.農業技術諮詢及服務量	1.茶、咖啡、油茶及杭菊栽培管理、肥培管理、病蟲害主動監測及診斷分析推薦服務等 617 件。 2.參加茶、咖啡、油茶及杭菊產銷班會議 8 場。 3.茶葉品質評鑑諮詢服務 131 件。 4. 協助各鄉鎮比賽茶評審 51 場，分級包裝 8 場，製茶競賽 4 場。 5.茶農及消費者函索各類推廣書刊，以及國內外人士 E-mail 詢問茶業等有關問題共 1,483 人次。 6.設置茶樹病蟲害疫情監測 8 處。 7.油茶栽培管理講習會共 5 場，共 330 人次。 8.編印茶業專訊 2 期、茶情雙月刊 3 期。
四、推動內外部學習機制，提升人力素質	1.茶業產銷技術訓練教育	1.已辦理農民學院茶葉感官品評初級班 3 班及茶藝進階選修班 1 班計 4 班，計 118 人次。

本頁空白

貳、主　要　表

行政院農業委員會茶業改良場
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 106 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				合計	22,120	22,119	22,994	1	
				0400000000					
2				罰款及賠償收入	10	10	23	0	
				0451110000					
	164			茶業改良場	10	10	23	0	
				0451110300					
		1		賠償收入	10	10	23	0	
				0451110301					
			1	一般賠償收入	10	10	23	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。
				0500000000					
3				規費收入	11,171	11,171	11,438	0	
				0551110000					
	132			茶業改良場	11,171	11,171	11,438	0	
				0551110100					
		1		行政規費收入	11,171	11,171	11,438	0	
				0551110101					
			1	審查費	11,171	11,171	11,438	0	本年度預算數係茶葉田間試驗及農藥殘留檢驗等收入，其中8,733千元撥充作爲試驗及農藥殘留檢驗工作經費之用。
				0700000000					
4				財產收入	83	83	99	0	
				0751110000					
	183			茶業改良場	83	83	99	0	
				0751110100					
		1		財產孳息	3	3	9	0	
				0751110106					
			1	租金收入	3	3	9	0	本年度預算數係土地租金收入。
				0751110600					
		2		廢舊物資售價	80	80	90	0	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
				1100000000					
7				其他收入	10,856	10,855	11,434	1	
				1151110000					
	181			茶業改良場	10,856	10,855	11,434	1	
				1151110900					
		1		雜項收入	10,856	10,855	11,434	1	
				1151110901					
			1	收回以前年度歲出	1	-	-	1	本年度預算數係收回以前年度計畫賸餘款等繳庫數。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入來源別預算表

經資門併計　　中華民國 106 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號					
				1151110909					
			2	其他雜項收入	10,855	10,855	11,434	0	本年度預算數係學員宿舍與訓練中心場地清潔費、借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數、宿舍管理費及出售茶葉試驗孳生物等收入，其中4,139千元撥充作爲提升茶葉產值升級經費之用。

行政院農業委員會茶業改良場
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 106 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
				0051000000				
19				農業委員會主管	214,173	235,416	-21,243	
				0051110000				
	11			茶業改良場	214,173	235,416	-21,243	
				5251110000				
				科學支出	57,678	74,252	-16,574	
				5251111000				
		1		茶業技術研究改良	57,678	74,252	-16,574	1.本年度預算數57,678千元，包括人事費558千元，業務費47,878千元，設備及投資9,242千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)茶作技術改良經費32,535千元，較上年度增列辦理茶園友善耕作管理模式之研究等經費1,654千元。 (2)茶葉加工技術試驗研究經費13,328千元，較上年度減列辦理茶蠶生物防治技術與相關衍生產品開發等經費12,082千元。 (3)茶業機械試驗研究經費3,951千元，較上年度增列辦理茶葉真空乾燥技術開發等經費648千元。 (4)茶業推廣與輔導經費3,613千元，較上年度減列辦理建構臺灣茶葉產地及安全追溯雲端服務等經費6,179千元。 (5)茶葉農藥殘留檢測技術研究經費4,251千元，較上年度減列辦理茶園土壤多重農藥殘留分析方法之開發與應用等經費615千元。
				5851110000				
				農業支出	156,495	161,164	-4,669	
				5851110100				
		2		一般行政	156,269	159,138	-2,869	1.本年度預算數156,269千元，包括人事費126,505千元，業務費21,388千元，設備及投資7,878千元，獎補助費498千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費126,505千元，較上年度核實減列人事費232千元。 (2)基本行政工作維持費16,892千元，較上年度減列辦理咖啡感官評鑑場修繕等經費2,407千元。 (3)茶葉委託田間試驗及農藥檢驗等經費8

行政院農業委員會茶業改良場
歲出機關別預算表

經資門併計　　中華民國 106 年度　　單位：新臺幣千元

科目					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度比較	說明
款	項	目	節	名稱及編號				
								,733千元，較上年度減列辦理茶葉田間試驗、農藥檢驗及成分分析等經費204千元。 (4)提升茶葉產值升級加值經費4,139千元，較上年度減列辦理提升孳生物產值等經費26千元。
		3		5851119000 一般建築及設備	126	1,926	-1,800	
			1	5851119011 交通及運輸設備	126	1,926	-1,800	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.購置公務機車2輛經費126千元。 2.上年度汰購小客貨兩用車及公務機車各2輛預算業已編竣，所列1,926千元如數減列。
		4		5851119800 第一預備金	100	100	0	仍照上年度預算數編列。

參、附　屬　表

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0451110300 -0451110301 賠償收入 -一般賠償收入	預算金額	10	承辦單位	行政室

歲　　入　　項　　目　　說　　明

一、項目內容
廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入。

二、法令依據
依合約書及民法規定辦理。

金　　額　　及　　說　　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0400000000		
2				罰款及賠償收入	10	
				0451110000		
	164			茶業改良場	10	
				0451110300		
		1		賠償收入	10	
				0451110301		
			1	一般賠償收入	10	廠商違約逾期交貨或完工之賠償收入10千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0551110100 -0551110101 行政規費收入 -審查費	預算金額	11,171	承辦單位	各業務單位

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

收支併列接受委託田間試驗、農藥殘留及茶葉成分分析等檢驗收入。

二、法令依據

依農藥管理法、農藥田間試驗準則、農藥使用及農產品農藥殘留抽驗辦法及規費法第10條第1項規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0500000000		
3				規費收入	11,171	
				0551110000		
	132			茶業改良場	11,171	
				0551110100		
		1		行政規費收入	11,171	
				0551110101		
			1	審查費	11,171	接受民間團體委託茶葉田間試驗、農藥殘留及茶葉成分分析等檢驗收入11,171千元，其中8,733千元撥充作爲試驗及農藥殘留檢驗工作經費之用。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0751110100 財產孳息　-0751110106 -租金收入	預算金額	3	承辦單位	行政室

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

出租架設電塔之土地租金收入。

二、法令依據

依據國有財產法第28條及國有公用不動產收益原則規定辦理。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				0700000000		
4				財產收入	3	
				0751110000		
	183			茶業改良場	3	
				0751110100		
		1		財產孳息	3	
				0751110106		
			1	租金收入	3	出租土地租金收入3千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0751110600 廢舊物資售價	預算金額	80	承辦單位	行政室

歲　　入　　項　　目　　說　　明

一、項目內容

出售報廢財產等收入。

二、法令依據

依國有財產法第7條規定辦理。

金　　額　　及　　說　　明

款	項	目	節	名　　稱	金　額	說　　明
				0700000000		
4				財產收入	80	
				0751110000		
	183			茶業改良場	80	
				0751110600		
		2		廢舊物資售價	80	出售報廢財產及廢舊物品等收入80千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1151110900 雜項收入 -1151110901 -收回以前年度歲出	預算金額	1	承辦單位	行政室

歲　　入　　項　　目　　說　　明

一、項目內容　　二、法令依據

金　　額　　及　　說　　明

款	項	目	節	名　　稱	金　額	說　　明
				1100000000		
7				其他收入	1	
				1151110000		
	181			茶業改良場	1	
				1151110900		
		1		雜項收入	1	
				1151110901		
			1	收回以前年度歲出	1	收回以前年度計畫賸餘款等繳庫數。

行政院農業委員會茶業改良場
歲入項目說明提要表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1151110900 雜項收入 -1151110909 -其他雜項收入	預算金額	10,855	承辦單位	行政室

歲　入　項　目　說　明

一、項目內容

1.出售茶苗、茶菁、茶葉等孳生物收入，另收支併列提升茶葉等產值升級加值計畫收入。

2.員工借用公家宿舍按月自薪資扣回繳庫數、宿舍管理費、學員宿舍及訓練中心等場地清潔費收入。

二、法令依據

1.依國庫法第11條規定辦理。

2.依全國軍公教員工待遇支給要點第4點規定辦理。

3.行政院人事行政局100年6月28日局授住字第10000301726號函。

4.本場場地暨設備提供使用管理要點。

金　額　及　說　明

款	項	目	節	名稱	金額	說明
				1100000000		
7				其他收入	10,855	
				1151110000		
	181			茶業改良場	10,855	
				1151110900		
		1		雜項收入	10,855	
				1151110909		
			2	其他雜項收入	10,855	1.出售茶菁及各類毛茶等孳生物收入4,500千元；出售精製茶等孳生物收入5,375千元，其中4,139千元撥充作爲提升茶葉產值升級經費之用。 2.借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數、宿舍管理費等收入335千元。 3.學員宿舍及訓練中心等場地清潔費收入645千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

計畫內容：

1.茶作技術改良：
(1)茶樹種原蒐集及新品種選育。
(2)茶園友善耕作管理模式之研究。
(3)製茶技術及多元化產品之開發利用。
(4)國產精品咖啡品種分子鑑定及品質特性分析。
(5)有機茶園綠盲椿象防治技術之開發。
(6)茶樹整合性防疫技術之開發與應用。
(7)臺東杭菊安全生產體系之研究。
(8)應用土壤與營養診斷在茶園肥培技術改進之研究。
(9)農業生態系之茶園長期生態研究。
(10)液肥發酵菌種開發與應用。
(11)豐產油茶品系之篩選及分子標誌之應用。
(12)油茶良好農業規範之建立。
(13)油茶關鍵病蟲害非農藥防治技術開發與研究。
(14)油茶肥培管理技術研究。
(15)低產油茶園改善技術與油茶省工採收機械之開發及油茶物候調查。
(16)休耕地與檳榔園轉作油茶栽培管理技術之開發。
(17)茶樹種原蒐集保存與利用。
(18)茶樹乾旱指標建置與減災調適。
(19)茶葉產期預估與最適生產模式之建構。
(20)茶園自動施肥滴灌系統應用策略之研究。
(21)生物性肥料肥(功)效評估及驗證。
(22)臺灣特色茶葉產品創新加值利用之研究。
(23)溯源茶葉產業技術。

2.茶葉加工產品創新技術之研究：
(1)包裝貯存對臺灣特色茶品質之影響與改進策略之研究。
(2)多元香型微生物醱酵茶產製技術開發。
(3)不同低溫加工處理對紅茶品質的影響。
(4)臺灣咖啡與可可加工技術改善之研究。
(5)天然香花草材加工製程開發無香精茶產品之研究。
(6)天然茶粉色素應用於食品加工產業之開發研究。
(7)純天然健康茶糕點之開發利用。
(8)紫芽茶機能性成分萃取與應用。
(9)製茶技術及多元化產品之開發利用。

3.茶業加工機具精準化之研究改良：
(1)茶葉炒菁機精準化之研究改良。
(2)真空乾燥機開發。
(3)茶葉智慧化生產管理系統。

4.茶業推廣與輔導、巨量數據資料庫在茶樹栽培管理之應用研究：
(1)提升茶業青年農民經營輔導效能與群聚整合之研究。
(2)茶業類課程規劃與整合研究-以茶葉感官品評專業人才能力鑑定制度爲例。
(3)產業鏈導向之跨領域人才培育制度與認證--建構茶產業專業人才職能認證導向之研究。
(4)推動農業人力活化與運用輔導—茶產業人力活化與運用輔導之研究。
(5)巨量數據資料庫在茶樹栽培管理模式應用之研究。

5.茶葉農藥殘留檢測技術研究：
(1)茶園土壤多重農藥殘留分析方法之開發與應用。

預期成果：

1.茶作技術改良：
(1)持續篩選適製部分發酵茶優良單株10個;臺茶22號品種權授權1項;維持品系比較試驗圃及臺茶22號區域試驗圃各1處;臺灣山茶種原蒐集及選育1項。
(2)建立採製特色茶類茶園友善管理模式1項，水源區茶園低化學物質投入管理模式之建立1項，衰老茶園幼木友善適栽之研究1項。
(3)完成各種特色茶之加工及不同貯存處理；完成貯存1、3、6、9和12個月之感官品評及茶葉化學成分分析；分析各特色茶於1年內之變化趨勢；建立改良式焙香型條形包種茶之製程並進行感官品評；利用茶鮮葉與粉茶，開發具高膳食纖維、養生保健、美味可口之茶米食糕點。
(4)收集國內不同咖啡品種(咖啡葉或生豆)15件；建立咖啡葉或生豆快速DNA萃取方法1項；開發咖啡SSR分子標誌10個，鑑定國內咖啡園之品種歧異度，可提升咖啡園種原純度，以改進國內咖啡品質；建立國內咖啡產區之風味輪1項，可推廣及應用於農民及業者，提升臺灣咖啡之競爭優勢。
(5)建立高山有機茶區有害生物、天敵、草相及土壤資料庫各1項；綠盲椿象發生生態調查報告1項；藉由生態資料的應用，建立綠盲椿象之有機管理技術。
(6)針對茶角盲椿象防治篩選化學藥劑2種、茶捲葉蛾類發生時期調查及氣象資料調查1項、耕作防治2項、整合性管理模式1式。
(7)出版1冊杭菊安全用藥技術手冊、協助3種藥劑延伸使用在杭菊管理上、建立1區杭菊生產專區。
(8)提供修訂施肥推薦用量之參數依據，提高肥料利用效率，使肥料分布更均勻，更快速被茶樹吸收，促進茶樹生長，達到高肥效和茶葉增產目的，減少肥料成本支出，提高成茶品質，增加農民收益，建立機採茶園肥培管理技術1項。
(9)調查生態及慣行茶園3處動植物相變化，提供茶農改善茶園栽培管理方法，並答覆生態法諮詢20件。
(10)篩選可應用於茶園液肥製作之具有高蛋白酶活性及具有抗病性的菌株1株。
(11)評估及篩選出高豐產的大小果油茶品種(系)各5個；開發大果種油茶及小果種油茶之胞器DNA分子標誌各1項；初步建立豐產品系之遺傳歧異度分群模式1項；油茶優良品系性狀調查1份。
(12)建立油茶良好農業規範一項，以供產銷履歷使用及農民參考。
(13)油茶關鍵害蟲寄生蜂之田間應用技術1項；油茶炭疽病之生物防治資材1項；臺東有機油茶園病蟲害、益蟲及氣象資料庫1項；油茶有機栽培管理模式之建立1項。
(14)建立適合油茶肥培管理之模式1種。建立油茶葉片營養診斷之合適範圍，及葉片採樣之標準。
(15)改善低產油茶園產量、開發機械採收降低人工成本及增加既有油茶園收入;建構油茶生產作業曆1項，分析影響油茶物候主要因子，提供茶農栽培管理參考，提高單位面積油茶產量與油品品質。
(16)協助推廣油茶栽種面積，辦理5場油茶栽培講習會

(2)花茶產品製造加工過程對農藥殘留影響之探討。
(3)咖啡及其他茶飲原料作物農藥殘留風險評估。

及轉作說明會，2處轉作油茶示範點，技術移轉1項。

(17)茶樹種原親緣鑑定及歧異度分析10筆，維持茶樹種原保存園魚池分場及文山分場2處。
(18)因應缺水管理模式1項及應用判別技術對茶園管理之調適方式最佳化之選擇。
(19)建立茶樹產期預估模式1項；國內茶園依其產量及土壤性質做劃分1項，將農地做脆弱度分析，維護農地質量及農地利用效率，以達適地適種之目標。
(20)建立茶園自動滴灌及肥灌系統應用策略，依土壤水分及導電度(EC)建立自動灌溉系統的回饋控制標準，透過自動滴灌系統的建置可有效的提升水分及肥料的利用率，並提供茶樹穩定的生長環境，降低成本並符合永續農業的精神。
(21)建立不同有效磷含量及土壤特性中，微生物肥料施用效果及評估模式建立與應用。
(22)研究不同材質之茶器具沖泡各種臺灣特色茶，整理出臺灣各種特色茶適合沖泡之茶器具及材質報告1份，以利於臺灣特色茶搭配茶器具共同推廣行銷海內外。
(23)建立茶葉自動化管理技術，確保茶企業茶葉產品運銷資訊及其產銷履歷物流資訊產品安全管控。

2.茶葉加工產品創新技術之研究：
(1)建立臺灣主要特色茶類之最佳賞味期，並針對不同茶類保存期限訂定之問題，建立科學化之數據，106年度擬分析各特色茶於一年內之變化趨勢。
(2)利用微生物工廠之概念，篩選可生產多元香型醱酵茶之菌種及產製條件，提升次級茶菁之風味與品質，106年度擬篩選具多元香型醱酵茶產製潛力之酵母菌或細菌菌株。
(3)爲縮短紅茶萎凋所需時間及解決空間限制問題，擬探討目前臺灣地區紅茶主要適製品種，以冷凍萎凋法加工之品質穩定度進行探討，並建立相關參數，以做爲產業化之參考依據，106年度擬評估不同溫度與低溫處理時間對紅茶品質之影響。
(4)咖啡於高溫烘焙會產生大量的丙烯醯胺，爲提升國產咖啡安全性，須建立低丙烯醯胺咖啡烘焙產製技術，106年度擬探討不同咖啡產製過程對於丙烯醯胺生成之影響。
(5)利用複方薰香技術，增加風味多樣性，提升周邊原料產業價值並與西式花草茶做爲市場上區分，提升中式薰香茶不同風貌。
(6)利用不同加工方式產製出色澤佳、咖啡因含量較低之天然茶粉色素，將之添加於中西鹹甜點、飲料及蜜餞等產品取代人工色素，充分利用茶葉之天然顏色、香氣、滋味及機能性成分。
(7)利用茶鮮葉直接加工利用，及茶葉乾燥後再研磨成細顆粒之粉茶，研製純天然具高膳食纖維、養生保健、美味可口之茶米食糕點，予消費者天然健康又養生的休閒食品，以擴大茶菁之多元化利用，進而促銷茶葉、增加茶農收益。
(8)臺灣低海拔茶園產值有限，在製茶品質尚無法與高海拔茶園相比，開發新品系紫芽茶，將以製茶品質與保健功效爲目標，使紫芽茶成品香氣滋味及保健

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

功效兼具，也藉由分離純化的技術將紫芽茶作爲萃取兒茶素及花青素的原料，無論是茶葉或萃取物均同時分析抑制代謝症候群和抗癲癇保健活性，開發爲保健茶或其他商品，可科學化提升茶經濟價值鏈與產值。

(9)進行高香型紅烏龍生產模式修正與多元化產品開發之整合；完成減低佳葉龍茶咖啡因含量產製技術開發；完成小葉種茶菁，切菁製程改良；完成紅烏龍烘焙之最佳烘焙流程模式。

3.茶業加工機具精準化之研究改良：

(1)推廣精準化茶葉炒菁機。

(2)研發真空乾燥機，提供茶農烘焙與乾燥茶葉不同的方式，改善茶葉風味。

(3)針對茶園與製茶廠環境及時監測與警報，提供最佳茶園栽培管理、製茶模式。

4.茶業推廣與輔導、精準灌溉與施藥系統研發、發展茶業數位服務整合平臺、優質安全茶葉產銷價值鏈資訊系統：

(1)研究結果除可供107年度進行「探討青年茶農與茶業群聚成員--中下游產業的關係」參考之依據外，並提出百大青年茶農與在地青年茶農經營管理輔導現況、需求及呈現之相關問題、與相關意見與建議等，可供學術界作爲相關研究發展理論之參考，及茶業推廣制度面與政策面修正之參考。

(2)研究結果可供107年度進行「茶葉感官品評初級班及中級班」辦訓參考依據，並作爲「茶葉感官品評專業人才能力鑑定制度」修正依據與建議等。

(3)依據先前已建構的茶葉感官品評人員職能基準表、學習地圖、職能課程規劃、相關制度規定等，藉由規劃與實施不同等級訓練及測驗，實際推動茶葉感官品評專業人才能力鑑定之認證制度，促進產、學、訓共同培育茶葉品質評鑑專業人才，進而提升茶產業人才素質，促進臺灣茶業的永續發展。

(4)依縣市別進行跨區域之採茶人力實際調度情況之問題分析，並探討農村現有人力活化運用之輔導策略或調度機制，研擬良好可行的調度模式並實際運作，以解決茶業季節性缺工問題。

(5)觀測與訪查示範區茶園栽培及茶農耕作環境，並進行茶葉綜合品質調查分析，建立示範「茶園栽培環境監測體系」及「茶樹栽培管理主要影響因素調查資料表」各1式，並持續應用巨量數據分析結果，評估各茶葉產區特性及品種之間的適應性，建置茶樹栽培管理相關的環境因素，提供茶農栽培分析參考。

5.茶葉農藥殘留檢測技術研究：

(1)建立茶園土壤農藥殘留分析種類至少200 種，完成至少100 件臺灣慣行茶園及有機茶園土壤農藥殘留分析。

(2)完成20件市售花茶產品之農藥殘留背景調查及一項香花之花茶產品之薰製過程殘留農藥變化。

(3)完成市售沖泡式茶飲產品種類調查與100件市售沖泡式茶飲產品農藥殘留分析，辦理2場食品安全教育知識推廣活動。

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 茶作技術改良	32,535	茶作課	本分支計畫係辦理茶樹與其他飲料作物優良新品種選育及栽培技術改進、土壤管理及肥培技術研究，氣候變遷對茶樹生育之影響，茶樹病蟲害防治與健康優質茶葉生產技術之研究等，計編列32,535千元，內容如下： 1.人事費295千元，係試驗研究超時等加班費。 2.業務費25,259千元。 (1)員工教育訓練費138千元。 (2)水電費1,553千元。 (3)郵資及電話通訊等費用356千元。 (4)試驗資訊設備保養、維修及操作費等423千元。 (5)田間試驗及其他業務租金264千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費、檢驗規費及房屋稅等156千元。 (7)辦公廳舍、公務車輛及業務活動等保險費193千元。 (8)聘請專家學者審查、指導、專題演講等233千元。 (9)農業學會、製茶公會等專業組織團體會費41千元。 (10)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等6,977千元。 (11)協助茶園管理、試驗研究勞務外包及印刷、環境佈置、清潔、保全、雜支等9,328千元。 (12)實驗室、倉庫廠房等修繕費1,229千元。 (13)公務車輛及辦公器具所需之保養、維修等197千元。 (14)試驗研究用設施、儀器、設備等保養及維修費1,938千元。 (15)國內差旅費2,034千元。 (16)試驗資材、農機具等運送費199千元。 3.設備及投資6,981千元。 (1)茶作試驗用機械設備費6,532千元。 (2)電腦及相關資訊設備、軟體購置費50千
0100 人事費	295		
0131 加班值班費	295		
0200 業務費	25,259		
0201 教育訓練費	138		
0202 水電費	1,553		
0203 通訊費	356		
0215 資訊服務費	423		
0219 其他業務租金	264		
0221 稅捐及規費	156		
0231 保險費	193		
0250 按日按件計資酬金	233		
0262 國內組織會費	41		
0271 物品	6,977		
0279 一般事務費	9,328		
0282 房屋建築養護費	1,229		
0283 車輛及辦公器具養護費	197		
0284 設施及機械設備養護費	1,938		
0291 國內旅費	2,034		
0294 運費	199		
0300 設備及投資	6,981		
0304 機械設備費	6,532		
0306 資訊軟硬體設備費	50		
0319 雜項設備費	399		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			元。 (3)冷氣機及相機等雜項設備費399千元。
02 茶葉加工技術試驗研究	13,328	製茶課	本分支計畫係辦理因應國際行銷製茶技術之開發利用與研究，茶葉加工產品創新技術之研究等，計編列13,328千元，內容如下： 1.人事費150千元，係試驗研究超時等加班費。 2.業務費12,412千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費508千元。 (3)郵資及電話通訊等費用85千元。 (4)試驗資訊設備保養、維修及操作費等115千元。 (5)其他業務租金10千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費、檢驗規費及房屋稅等20千元。 (7)辦公廳舍、公務車輛及業務活動等保險費30千元。 (8)聘請專家學者審查、指導、專題演講等20千元。 (9)委託學校或試驗研究機構等進行杭菊及紫芽茶機能性成分研究等1,900千元。 (10)農業學會、製茶公會等專業組織團體會費10千元。 (11)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等2,464千元。 (12)協助茶園管理、試驗研究勞務外包及印刷、環境佈置、清潔、保全、雜支等4,220千元。 (13)實驗室、倉庫工廠等修繕費928千元。 (14)公務車輛及辦公器具所需之保養、維修等112千元。 (15)試驗研究用設施、儀器、設備等保養及維修費672千元。 (16)國內差旅費1,109千元。 (17)試驗資材、農機具等運送費189千元。 3.設備及投資766千元。 (1)製茶機械設備費696千元。
0100 人事費	150		
0131 加班值班費	150		
0200 業務費	12,412		
0201 教育訓練費	20		
0202 水電費	508		
0203 通訊費	85		
0215 資訊服務費	115		
0219 其他業務租金	10		
0221 稅捐及規費	20		
0231 保險費	30		
0250 按日按件計資酬金	20		
0251 委辦費	1,900		
0262 國內組織會費	10		
0271 物品	2,464		
0279 一般事務費	4,220		
0282 房屋建築養護費	928		
0283 車輛及辦公器具養護費	112		
0284 設施及機械設備養護費	672		
0291 國內旅費	1,109		
0294 運費	189		
0300 設備及投資	766		
0304 機械設備費	696		
0319 雜項設備費	70		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			(2)冷氣機等雜項設備費70千元。
03 茶業機械試驗研究	3,951	茶機課	本分支計畫係辦理茶園機械試驗改良、製茶機械試驗改良、茶園灌溉試驗研究等，計編列3,951千元，內容如下： 1.人事費40千元，係試驗研究超時等加班費。 2.業務費3,066千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費85千元。 (3)郵資及電話通訊等費用20千元。 (4)試驗資訊設備保養、維修及操作費等30千元。 (5)田間試驗及其他業務租金90千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費、檢驗規費及房屋稅等80千元。 (7)聘請專家學者審查、指導、專題演講等80千元。 (8)農業學會、製茶公會等專業組織團體會費10千元。 (9)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等706千元。 (10)協助茶園管理、試驗研究勞務外包及印刷、環境佈置、清潔、保全、雜支等790千元。 (11)實驗室、廠房倉庫等修繕費200千元。 (12)公務車輛及辦公器具所需之保養、維修等3千元。 (13)試驗研究用設施、儀器、設備等保養及維修費等400千元。 (14)國內差旅費380千元。 (15)派員赴日本考察茶葉田間與加工機器等國外旅費132千元。 (16)試驗資材、機械等運費40千元。 3.設備及投資845千元，係茶葉機械試驗研究等機械設備費。
0100 人事費	40		
0131 加班值班費	40		
0200 業務費	3,066		
0201 教育訓練費	20		
0202 水電費	85		
0203 通訊費	20		
0215 資訊服務費	30		
0219 其他業務租金	90		
0221 稅捐及規費	80		
0250 按日按件計資酬金	80		
0262 國內組織會費	10		
0271 物品	706		
0279 一般事務費	790		
0282 房屋建築養護費	200		
0283 車輛及辦公器具養護費	3		
0284 設施及機械設備養護費	400		
0291 國內旅費	380		
0293 國外旅費	132		
0294 運費	40		
0300 設備及投資	845		
0304 機械設備費	845		
04 茶業推廣與輔導	3,613	產服課	本分支計畫係辦理茶業產銷技術之推廣教育訓練，編印茶業產銷技術推廣手冊、茶業專訊及茶情雙月刊，配合農政單位及茶業產區鄉鎮公所、農會發展茶業永續經營，協助各茶區辦理
0100 人事費	35		
0131 加班值班費	35		
0200 業務費	2,928		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0202 水電費	245		茶葉分級包裝，穩定茶葉市場，建置茶業資訊網路，應用茶業研發科技，提升國內外茶業競爭力等，計編列3,613千元，內容如下： 1.人事費35千元，係試驗研究超時等加班費。 2.業務費2,928千元。 (1)水電費245千元。 (2)郵資及電話通訊等費用86千元。 (3)試驗資訊設備保養、維修及操作費等420千元。 (4)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等520千元。 (5)協助茶園管理、試驗研究勞務外包及印刷、環境佈置、清潔、保全、雜支等1,178千元。 (6)實驗室、倉庫廠房等修繕費115千元。 (7)公務車輛及辦公器具所需之保養、維修等4千元。 (8)試驗研究用設施、儀器、設備等保養及維修費80千元。 (9)國內差旅費275千元。 (10)試驗資材、農機具等運送費5千元。 3.設備及投資650千元。 (1)建立茶樹栽培管理模式研究等所需機械設備費250千元。 (2)電腦及相關資訊設備、軟體購置及系統開發費50千元。 (3)影印機等雜項設備費350千元。
0203 通訊費	86		
0215 資訊服務費	420		
0271 物品	520		
0279 一般事務費	1,178		
0282 房屋建築養護費	115		
0283 車輛及辦公器具養護費	4		
0284 設施及機械設備養護費	80		
0291 國內旅費	275		
0294 運費	5		
0300 設備及投資	650		
0304 機械設備費	250		
0306 資訊軟硬體設備費	50		
0319 雜項設備費	350		
05 茶葉農藥殘留檢測技術研究	4,251	凍頂工作站	本分支計畫係辦理茶葉農藥殘留檢測技術研究，茶葉產品安全評估及管理體系研究等，計編列4,251千元，內容如下： 1.人事費38千元，係試驗研究超時等加班費。 2.業務費4,213千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費141千元。 (3)郵資及電話通訊等費用25千元。 (4)試驗資訊設備保養、維修及操作費等70千元。 (5)其他業務租金26千元。
0100 人事費	38		
0131 加班值班費	38		
0200 業務費	4,213		
0201 教育訓練費	20		
0202 水電費	141		
0203 通訊費	25		
0215 資訊服務費	70		
0219 其他業務租金	26		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251111000 茶業技術研究改良	預算金額	57,678

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0231 保險費	20		(6)辦公廳舍、公務車輛及業務活動等保險費20千元。
0250 按日按件計資酬金	10		(7)聘請專家學者審查、指導、專題演講等10千元。
0271 物品	1,489		(8)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等1,489千元。
0279 一般事務費	1,148		(9)協助茶園管理、試驗研究勞務外包及印刷、環境佈置、清潔、保全、雜支等1,148千元。
0282 房屋建築養護費	100		(10)實驗室、倉庫廠房等修繕費100千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	56		(11)公務車輛及辦公器具所需之保養、維修等56千元。
0284 設施及機械設備養護費	983		(12)試驗研究用設施、儀器、設備等保養及維修費983千元。
0291 國內旅費	110		(13)國內差旅費110千元。
0294 運費	15		(14)試驗資材、農機具等運送費15千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851110100 一般行政	預算金額	156,269

計畫內容：
1.本計畫係一般基本行政維持費，包括人事費、業務費、設備費及獎補助費等。
2.辦理民間團體委託茶葉田間試驗、農藥檢驗及成分分析等工作，包括業務費及設備費等。
3.辦理茶葉產值升級加值作業，包括業務費及設備費等。

預期成果：
1.維持本場、三分場、凍頂工作站及南投農藥檢驗站基本行政工作。
2.接受民間團體委託辦理茶葉田間藥效試驗、農藥殘留檢驗及成分分析等檢驗工作。
3.提升本場孳生物產值。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說　　明
01 人員維持	126,505	本場各課室	本分支計畫爲辦理本場基本行政工作維持所需之人員維持費，其內容如下： 1.人事費126,505千元。 (1)職員、工員、約僱人員薪俸等83,541千元。 (2)員工考績獎金、年終工作獎金及退休人員年終慰問金、服務獎章獎勵金等20,651千元。 (3)員工休假補助費等2,600千元。 (4)員工超時加班及不休假加班費等2,916千元。 (5)員工退休退職金之提撥等7,382千元。 (6)員工公保、勞保、健保等9,415千元。
0100 人事費	126,505		
0103 法定編制人員待遇	51,300		
0104 約聘僱人員待遇	407		
0105 技工及工友待遇	31,834		
0111 獎金	20,651		
0121 其他給與	2,600		
0131 加班值班費	2,916		
0143 退休離職儲金	7,382		
0151 保險	9,415		
02 基本行政工作維持	16,892	行政室	本分支計畫係內部行政支援單位辦理特定業務所需經費，其內容如下： 1.業務費9,887千元。 (1)員工教育訓練費30千元。 (2)水電費1,642千元。 (3)郵資及電話通訊費用等350千元。 (4)資訊設備保養、維修及操作費200千元。 (5)其他業務租金60千元。 (6)公務車輛牌照稅、燃料使用費、檢驗規費及房屋稅等68千元。 (7)辦公廳舍、公務車輛及業務活動等保險費10千元。 (8)聘請專家學者出席費及辦理廉政倫理、性別主流化及其他政策性訓練課程講座鐘點費等20千元。 (9)文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等659千元。 (10)書表印刷、環境清潔、保全、辦理員工文康活動及全民國防教育、廉政倫理、性別主流化、其他政策性訓練課程雜支
0200 業務費	9,887		
0201 教育訓練費	30		
0202 水電費	1,642		
0203 通訊費	350		
0215 資訊服務費	200		
0219 其他業務租金	60		
0221 稅捐及規費	68		
0231 保險費	10		
0250 按日按件計資酬金	20		
0271 物品	659		
0279 一般事務費	2,645		
0282 房屋建築養護費	970		
0283 車輛及辦公器具養護費	100		
0284 設施及機械設備養護費	2,541		
0291 國內旅費	460		
0294 運費	20		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851110100 一般行政	預算金額	156,269

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0299 特別費	112		等費用2,645千元。
0300 設備及投資	6,507		(11)學員宿舍及辦公廳舍、倉庫等維護費用970千元。
0302 房屋建築及設備費	5,000		(12)公務車輛、辦公器具維護費用100千元。
0304 機械設備費	950		(13)各項設施維護等費用2,541千元。
0306 資訊軟硬體設備費	299		(14)國內差旅費460千元。
0319 雜項設備費	258		(15)運送各項器材、廢棄物等運費20千元。
0400 獎補助費	498		(16)首長特別費112千元。
0475 獎勵及慰問	498		2.設備及投資6,507千元。
			(1)「日式歷史建築三戶官舍」修復工程等5,000千元。
			(2)高壓電力變壓器等機械設備費950千元。
			(3)電腦主機等相關資訊設備費299千元。
			(4)差勤刷卡機等雜項設備費258千元。
			3.獎補助費498千元，係退休人員三節慰問金。
03 茶葉委託田間試驗及農藥檢驗等	8,733	各業務單位	本分支計畫係接受民間團體委託辦理茶葉田間藥效試驗、農藥檢驗及成分分析等檢驗工作所需經費，其內容如下：
0200 業務費	8,183		1.業務費8,183千元。
0201 教育訓練費	60		(1)員工教育訓練費60千元。
0202 水電費	389		(2)水電費389千元。
0203 通訊費	100		(3)郵資及電話通訊等費用100千元。
0215 資訊服務費	100		(4)試驗及檢驗資訊設備保養、維修及操作費等100千元。
0219 其他業務租金	10		(5)田間試驗及其他業務租金10千元。
0221 稅捐及規費	5		(6)檢驗規費5千元。
0262 國內組織會費	20		(7)農業學會、製茶公會等專業組織團體會費20千元。
0271 物品	2,379		(8)試驗藥品、器材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等2,379千元。
0279 一般事務費	3,465		(9)協助檢驗作業等勞務外包及印製檢驗報告、環境佈置、清潔、印刷、保全、雜支等3,465千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,525		(10)試驗研究及檢驗用各項設施、儀器、設備等保養及維修費用1,525千元。
0291 國內旅費	100		(11)國內差旅費100千元。
0294 運費	30		
0300 設備及投資	550		
0304 機械設備費	550		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851110100 一般行政	預算金額	156,269

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
			(12)檢驗業務所需運費30千元。 2.設備及投資550千元，係農藥及茶葉成分檢驗等機械設備費。
04 提升茶葉產值升級加值	4,139	各業務單位	本分支計畫係提升茶葉等產值升級加值作業所需經費，其內容如下：
0200 業務費	3,318		1.業務費3,318千元。
0271 物品	1,423		(1)試驗器材、包材、文具紙張、碳粉匣、電腦周邊耗材及油料等1,423千元。
0279 一般事務費	495		(2)試驗作業等環境佈置、清潔、印刷、雜支等495千元。
0282 房屋建築養護費	600		(3)辦公廳舍、倉庫廠房等修繕費等600千元。
0284 設施及機械設備養護費	800		(4)試驗研究用各項設施、儀器、設備等保養及維修費用800千元。
0300 設備及投資	821		2.設備及投資821千元。
0304 機械設備費	621		(1)甲種乾燥機等機械設備費621千元。
0319 雜項設備費	200		(2)純水設備等雜項設備費200千元。

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851119011 交通及運輸設備	預算金額	126

計畫內容：
臺東分場、文山分場購置公務機車各1輛。

預期成果：
協助文山分場、臺東分場茶業試驗研究等業務之執行。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 交通及運輸設備	126	各業務單位	本分支計畫係購置公務機車2輛經費126千元。
0300 設備及投資	126		
0305 運輸設備費	126		

行政院農業委員會茶業改良場
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計　　中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851119800 第一預備金	預算金額	100

計畫內容：
依實際需要申請動支。

預期成果：
適時解決需要。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	100	本場各課室	
0900 預備金	100		
0901 第一預備金	100		

行政院農業委員會茶業改良場
各項費用彙計表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5851110100 一般行政	5251111000 茶業技術研究改良	5851119011 交通及運輸設備	5851119800 第一預備金		合　　計
合　　計	156,269	57,678	126	100		214,173
0100 人事費	126,505	558	-	-		127,063
0103 法定編制人員待遇	51,300	-	-	-		51,300
0104 約聘僱人員待遇	407	-	-	-		407
0105 技工及工友待遇	31,834	-	-	-		31,834
0111 獎金	20,651	-	-	-		20,651
0121 其他給與	2,600	-	-	-		2,600
0131 加班值班費	2,916	558	-	-		3,474
0143 退休離職儲金	7,382	-	-	-		7,382
0151 保險	9,415	-	-	-		9,415
0200 業務費	21,388	47,878	-	-		69,266
0201 教育訓練費	90	198	-	-		288
0202 水電費	2,031	2,532	-	-		4,563
0203 通訊費	450	572	-	-		1,022
0215 資訊服務費	300	1,058	-	-		1,358
0219 其他業務租金	70	390	-	-		460
0221 稅捐及規費	73	256	-	-		329
0231 保險費	10	243	-	-		253
0250 按日按件計資酬金	20	343	-	-		363
0251 委辦費	-	1,900	-	-		1,900
0262 國內組織會費	20	61	-	-		81
0271 物品	4,461	12,156	-	-		16,617
0279 一般事務費	6,605	16,664	-	-		23,269
0282 房屋建築養護費	1,570	2,572	-	-		4,142
0283 車輛及辦公器具養護費	100	372	-	-		472
0284 設施及機械設備養護費	4,866	4,073	-	-		8,939
0291 國內旅費	560	3,908	-	-		4,468
0293 國外旅費	-	132	-	-		132
0294 運費	50	448	-	-		498
0299 特別費	112	-	-	-		112
0300 設備及投資	7,878	9,242	126	-		17,246

行政院農業委員會茶業改良場
各項費用彙計表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5851110100 一般行政	5251111000 茶業技術研究改良	5851119011 交通及運輸設備	5851119800 第一預備金		合　　計
0302 房屋建築及設備費	5,000	-	-	-		5,000
0304 機械設備費	2,121	8,323	-	-		10,444
0305 運輸設備費	-	-	126	-		126
0306 資訊軟硬體設備費	299	100	-	-		399
0319 雜項設備費	458	819	-	-		1,277
0400 獎補助費	498	-	-	-		498
0475 獎勵及慰問	498	-	-	-		498
0900 預備金	-	-	-	100		100
0901 第一預備金	-	-	-	100		100

行政院農業委員
歲出一級用途

中華民國

科目					經常支			
款	項	目	節	名稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
19				農業委員會主管	127,063	69,266	498	-
	11			茶業改良場	127,063	69,266	498	-
				科學支出	558	47,878	-	-
		1		茶業技術研究改良	558	47,878	-	-
				農業支出	126,505	21,388	498	-
		2		一般行政	126,505	21,388	498	-
		3		一般建築及設備	-	-	-	-
			1	交通及運輸設備	-	-	-	-
		4		第一預備金	-	-	-	-

會茶業改良場
別科目分析表

106年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
100	196,927	-	17,246	-	-	17,246	214,173
100	196,927	-	17,246	-	-	17,246	214,173
-	48,436	-	9,242	-	-	9,242	57,678
-	48,436	-	9,242	-	-	9,242	57,678
100	148,491	-	8,004	-	-	8,004	156,495
-	148,391	-	7,878	-	-	7,878	156,269
-	-	-	126	-	-	126	126
-	-	-	126	-	-	126	126
100	100	-	-	-	-	-	100

行政院農業委員
資本支出

中華民國

科目					土地	房屋建築	公共建設
款	項	目	節	名稱及編號			
				0051000000			
19				農業委員會主管	-	5,000	-
				0051110000			
	11			茶業改良場	-	5,000	-
				5251110000			
				科學支出	-	-	-
				5251111000			
		1		茶業技術研究改良	-	-	-
				5851110000			
				農業支出	-	5,000	-
				5851110100			
		2		一般行政	-	5,000	-
				5851119000			
		3		一般建築及設備	-	-	-
				5851119011			
			1	交通及運輸設備	-	-	-

會茶業改良場
分析表

106年度

單位：新臺幣千元

機械設備	運輸設備	資訊軟硬體設備	雜項設備	權　利	投資及其他	合　計
10,444	126	399	1,277	-	-	17,246
10,444	126	399	1,277	-	-	17,246
8,323	-	100	819	-	-	9,242
8,323	-	100	819	-	-	9,242
2,121	126	299	458	-	-	8,004
2,121	-	299	458	-	-	7,878
-	126	-	-	-	-	126
-	126	-	-	-	-	126

行政院農業委員會茶業改良場
人事費分析表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

人事費別	金額	說明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	51,300	
四、約聘僱人員待遇	407	
五、技工及工友待遇	31,834	
六、獎金	20,651	
七、其他給與	2,600	
八、加班值班費	3,474	超時加班費824千元，未逾該科目90年度實支數8成計1,587千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	7,382	
十一、保險	9,415	
十二、調待準備	-	
合計	127,063	

本頁空白

行政院農業委員
預算員額

中華民國

科目					員額（單位：													
款	項	目	節	名稱	職員		警察		法警		駐警		工友		技工		駕駛	
					本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
				0051000000														
19				農業委員會主管	62	62	-	-	-	-	-	-	5	5	71	71	3	3
				0051110000														
	11			茶業改良場	62	62	-	-	-	-	-	-	5	5	71	71	3	3
				5851110100														
		2		一般行政	62	62	-	-	-	-	-	-	5	5	71	71	3	3

會茶業改良場
明細表

106年度

單位：新臺幣千元

人								年需經費			說明
聘用		約僱		駐外雇員		合計					
本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	比較	
-	-	1	1	-	-	142	142	123,589	123,821	-232	
-	-	1	1	-	-	142	142	123,589	123,821	-232	
-	-	1	1	-	-	142	142	123,589	123,821	-232	1.本年度142人與上年度相同。 2.本年度以業務費支付「勞動派遣」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用7人3,300千元。 (2)「茶業技術研究改良」計畫預計進用38人11,700千元。 (3)以上，共預計進用45人15,000千元。 3.本年度以業務費支付「勞務承攬」支出，包括： (1)「一般行政」計畫預計進用2人1,000千元。 (2)「茶業技術研究改良」計畫預計進用33人6,000千元。 (3)以上，共預計進用35人7,000千元。

行政院農業委員會茶業改良場
公務車輛明細表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數不含司機	購置年月	汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛:									
1	公務轎車	4	87.04	1,597	0	0.00	0	0	15	Q2-3476。文山分場
1	公務轎車	4	87.10	1,597	0	0.00	0	0	15	P5-7348。臺東分場
1	公務轎車	4	96.10	2,000	1,668	23.40	39	51	26	6953-TQ。茶改場
1	小客貨兩用車	5	98.03	2,694	1,668	23.40	39	51	29	4828-TU。凍頂站
1	小客貨兩用車	5	98.03	2,694	1,668	23.40	39	51	28	4829-TU。魚池分場
1	小客貨兩用車	5	98.03	2,694	1,668	23.40	39	51	28	4830-TU。臺東分場
1	小客貨兩用車	5	98.03	2,694	1,668	23.40	39	51	31	4831-TU。茶改場
1	小客貨兩用車	7	105.04	2,359	1,668	23.40	39	9	21	ARE-2350。文山分場
1	小客貨兩用車	5	105.04	2,359	1,668	23.40	39	9	21	ARE-2353。臺東分場
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	86.03	2,476	0	0.00	0	0	26	R2-3430。魚池分場
1	小客貨兩用車（７－８人座）	7	88.04	1,998	0	0.00	0	0	25	S2-1418。茶改場
1	小貨車	1	88.06	1,800	1,668	23.40	39	51	17	W6-5241。茶改場
1	小貨車	1	101.05	2,351	1,668	23.40	39	34	20	3718-Q3。魚池分場
1	小貨車	1	102.09	2,351	1,668	23.40	39	34	20	ABC-6203。文山分場
1	一般公務用機車	1	93.03	49	312	23.40	7	2	2	TE8-423。茶改場
2	一般公務用機車	1	97.03	124	624	23.40	15	3	4	373-DNS，375-DNS。魚池分場
1	一般公務用機車	1	99.03	100	312	23.40	7	2	2	895-GAV。茶改場
1	一般公務用機車	1	104.04	125	312	23.40	7	2	2	385-NCX。臺東分場
1	一般公務用機車	1	105.07	125	312	23.40	7	2	2	MDP-7838。文山分場
1	一般公務用機車	1	105.08	125	312	23.40	7	2	2	MDP-9773。臺東分場
	本年度新增車輛:									
2	一般公務用機車	1	106.01	125	624	23.40	15	3	4	新購公務用機車2輛，預計106年1月購置。
	合計				19,488		456	407	340	

本頁空白

預算員額：

職員	62 人	技工	71 人		
警察	0 人	駕駛	3 人		
法警	0 人	聘用	0 人	合計:	142 人
駐警	0 人	約僱	1 人		
工友	5 人	駐外雇員	0 人		

行政院農業委員

現有辦公房

中華民國

區　　分	自有				無償借用		
	單位數	面積	取得成本	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋	66棟	24,546.60	132,620	2,825		-	-
二、機關宿舍	107戶	12,485.33	62,290	1,234		-	-
1 首長宿舍	-	-	-	-		-	-
2 單房間職務宿舍	30戶	6,151.77	30,623	604		-	-
3 多房間職務宿舍	77戶	6,333.56	31,667	630		-	-
三、其他	12棟	832.10	5,256	83		-	-
合　計		37,864.03	200,166	4,142		-	-

會茶業改良場

舍明細表

106年度　　單位：新臺幣千元，平方公尺

有償租用或借用					合計			
單位數	面積	押金	租金	年需養護費	面積	押金	租金	年需養護費
	-	-	-	-	24,546.60	-	-	2,825
	-	-	-	-	12,485.33	-	-	1,234
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	6,151.77	-	-	604
	-	-	-	-	6,333.56	-	-	630
	-	-	-	-	832.10	-	-	83
	-	-	-	-	37,864.03	-	-	4,142

行政院農業委員會茶業改良場
收支併列案款對照表

中華民國106年度　　單位：新臺幣千元

歲出						歲入					
科目					預算數	科目					預算數
款	項	目	節	名稱及編號		款	項	目	節	名稱及編號	
19				0051000000		3				0500000000	
				農業委員會主管	8,733					規費收入	8,733
	11			0051110000			132			0551110000	
				茶業改良場	8,733					茶業改良場	8,733
		2		5851110100				1		0551110100	
				一般行政	8,733					行政規費收入	8,733
									1	0551110101	
										審查費	8,733
19				0051000000		7				1100000000	
				農業委員會主管	4,139					其他收入	4,139
	11			0051110000			181			1151110000	
				茶業改良場	4,139					茶業改良場	4,139
		2		5851110100				1		1151110900	
				一般行政	4,139					雜項收入	4,139
									2	1151110909	
										其他雜項收入	4,139

本頁空白

行政院農業委員
捐助經費

中華民國

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經常人事費
合計				-
1.對個人之捐助				-
0475 獎勵及慰問				-
(1)5851110100				-
一般行政				
[1]退休人員三節慰問金	01	經常性	退休人員	三節慰問金。	-

會茶業改良場
分析表

106年度　　單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門		資本門		合計
業務費	其他	營建工程	其他	
-	498	-	-	498
-	498	-	-	498
-	498	-	-	498
-	498	-	-	498
-	498	-	-	498

行政院農業委員會茶業改良場
派員出國計畫預算總表

中華民國106年度

單位：新臺幣千元

類別	本年度計畫項數	本年度預計人天	本年度預算數	上年度計畫項數	上年度核定人天	上年度預算數
合計	1	12	132	-	-	-
考察	1	12	132	-	-	-
視察	-	-	-	-	-	-
訪問	-	-	-	-	-	-
開會	-	-	-	-	-	-
談判	-	-	-	-	-	-
進修	-	-	-	-	-	-
研究	-	-	-	-	-	-
實習	-	-	-	-	-	-

本頁空白

行政院農業委員
派員出國計畫預

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	拜會內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一・考察						
01 106年茶葉技術研究改良-茶業機械。55	日本靜岡	國立茶業改良所	1.近年來由於臺灣茶區勞力逐漸不足及老化，茶葉生產必須依靠機械化以提高生產效率，達到提高勞動生產力與降低生產成本之目的。 2.考察日本茶葉田間與加工機器，供臺灣茶產業省工栽培及製造參考依據，並引進相關操作與管理技術。 3.學習採茶機械、育苗機械、加工機械、包裝與選別機械，配合茶改場有經驗研究人員，提升臺灣推動茶葉機械化，建立茶園機械管理模式及機械之維護作業流程，提升臺灣農機研究與應用水準。	106.01-106.12	6	2

會茶業改良場
算類別表－考察、視察、訪問

106年度

單位：新臺幣千元

旅費		預算		歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會	
交通費	生活費	辦公費	合　　計		有/無	如有，說明其拜會內容
40	89	3	132	茶業技術研究改良	無	

行政院農業委員
歲出按職能及

中華民國

職能別分類 \ 經濟性分類	經常支出				
	消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計
總　　計	196,429	-	-	498	196,927
10 農、林、漁、牧	196,429	-	-	498	196,927

會茶業改良場
經濟性綜合分類表

106年度

單位：新臺幣千元

資本支出						總計
資本形成	土地購入	增資	補助地方	移轉民間	小計	
17,246	-	-	-	-	17,246	214,173
17,246	-	-	-	-	17,246	214,173

行政院農業委員
委辦經費

中華民國

委辦計畫	計畫起訖年度	委辦內容	委辦經常	
			用人費用	業務費用
合計			288	1,612
1.5251111000 茶業技術研究改良			288	1,612
(1)杭菊護眼活性與其保健產品開發	106-106	杭菊葉及花朵成分分析及其保健產品開發與應用相關議題研究。	144	756
(2)紫芽茶機能性成分萃取與應用	106-106	紫芽茶機能性成分功效驗証等研究。	144	856

會茶業改良場
分析表

106年度　　單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
門	資本門		合計	
其他	設備購置	其他		
-	-	-		1,900
-	-	-		1,900
-	-	-		900
-	-	-		1,000

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

<table>
<tr><td colspan="2">決議、附帶決議及注意事項
項次 內容</td><td>辦理情形</td></tr>
<tr><td>(一)</td><td>壹、總預算部分
一、通案決議部分
104 年度中央政府總預算釋股收入 380 億元不予保留。105 年度中央政府總預算釋股收入 288 億元如下表，倘財政狀況良好，原則不予出售；釋股對象以政府四大基金為限，釋股費用併同調整。
<table>
<tr><th>預算編列機關</th><th>釋股標的</th><th>釋股金額</th></tr>
<tr><td>財政部</td><td>合作金庫金融控股公司</td><td>47 億元</td></tr>
<tr><td>交通部</td><td>中華電信公司</td><td>126 億元</td></tr>
<tr><td>行政院</td><td>台灣積體電路公司</td><td>115 億元</td></tr>
<tr><td colspan="2">合計</td><td>288 億元</td></tr>
</table></td><td>遵照辦理。</td></tr>
<tr><td>(二)</td><td>105 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：
1. 健保保險補助：除海岸巡防總局及所屬補助第四類被保險人保險費不刪外，其餘統刪 5%；另隨同減列內政部補助第三類被保險人及其眷屬保險費 7 億 8,821 萬 5,000 元、教育部與國民及學前教育署補助第一類被保險人及其眷屬保險費 8,645 萬元、勞動部補助第一類至第二類被保險人及其眷屬保險費 24 億 5,425 萬 5,000 元、衛生福利部與社會及家庭署補助第一類至第三類被保險人及其眷屬保險費 3 億 3,614 萬 6,000 元，以及政府應負擔健保費法定下限差額 27 億元。
2. 大陸地區旅費：統刪 3%。
3. 委辦費：除人事行政總處、公務人力發展中心、中央選舉委員會及所屬、公務人員保障暨培訓委員會、外交部主管、教育部主管、法務部主管、職業安全衛生署危險性機械及設備檢查與管理、動植物防疫檢疫局及所屬屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務、衛生福利部推動性別暴力防治、</td><td>已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 105 年度法定預算。</td></tr>
</table>

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	社會救助業務、規劃建立社會工作專業、保護服務業務、健全醫療衛生體系、醫事人力培育與訓練、健全緊急醫療照護網絡、長照服務量能提升計畫、推動身心障礙醫療復建網絡、推動長期照顧服務體系及長照服務網業務、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、社會及家庭署辦理推展身心障礙者福利服務、文化部主管不刪；工業局工業技術升級輔導計畫、標準檢驗局及所屬辦理國家度量衡標準實驗室整體運作及民生化學計量標準計畫、智慧財產局統刪 1%外，其餘統刪 3%，其中行政院、國家發展委員會、文化園區管理局、客家委員會及所屬、考試院、銓敘部、審計部、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、國防部、國防部所屬、國庫署、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、勞動及職業安全衛生研究所、農業委員會、農業試驗所、茶業改良場、種苗改良繁殖場、衛生福利部、疾病管制署、社會及家庭署、環境保護署、環境檢驗所、新竹科學工業園區管理局及所屬、中部科學工業園區管理局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
	4. 軍事裝備設施、房屋建築、車輛及辦公器具、設施及機械設備養護費：除人事行政總處及所屬、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、監察院、警政署及所屬、外交部駐外機構業務計畫、法務部主管、衛生福利部社會救助業務、推動長期照顧服務體系及長照服務網業務、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、海洋巡防總局艦艇歲修定保料配件及機械儀器養護費不刪外，其餘統刪 3%，其中中央研究院、行政院、主計總處、國家發展委員會、客家委員會及所屬、國家通訊傳播委員會、審計	

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、移民署、國防部、國防部所屬、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、僑務委員會、原子能委員會、放射性物料管理局、農業委員會、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、桃園區農業改良場、漁業署及所屬、衛生福利部、疾病管制署、食品藥物管理署、國民健康署、國家中醫藥研究所、環境保護署、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、海岸巡防署主管改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
	5.設備及投資：除資產作價投資、中央研究院、人事行政總處及所屬、國立故宮博物院故宮南部院區籌建計畫、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、司法院司法機關擴遷建計畫、智慧財產法院司法機關擴遷建計畫、臺灣高等法院司法機關擴遷建計畫、臺灣臺北地方法院營建工程、臺灣彰化地方法院司法機關擴遷建計畫、臺灣臺南地方法院營建工程預算、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、監察院、警政署及所屬、中央警察大學、外交部駐外機構業務計畫、購置駐外機構館舍計畫與汰換駐外機構公務車預算、財政部臺灣土地銀行股份有限公司以前年度未分配盈餘轉列增資相關經	

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	費、法務部主管、衛生福利部醫事人力培育與訓練、緊急醫療照護網絡、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、海岸巡防署南沙太平島交通基礎整建工程計畫、臺北港海巡基地、海巡岸際雷達系統換裝計畫、海洋巡防總局艦艇特別檢驗（大修）經費、強化海巡編裝發展方案、國軍退除役官兵輔導委員會公務病床轉型護理之家相關預算不刪；科技部增撥國家科學技術發展基金統刪 1%；教育部主管、文化部主管統刪 3%外，其餘統刪 5%，其中行政院、國家發展委員會、國家通訊傳播委員會、司法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、公務員懲戒委員會、法官學院、智慧財產法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、移民署、空中勤務總隊、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區	

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	國稅局及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、工業局、中小企業處、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、僑務委員會、農業委員會、特有生物研究保育中心、漁業署及所屬、環境保護署、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、海岸巡防署主管改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 6.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、中央研究院、警政署及所屬、外交部、教育部主管、法務部主管、中小企業處、漁業署捐助各級漁會辦理臺灣地區各漁業通訊電臺營運輔導、衛生福利部財團法人國家衛生研究院發展計畫、社會救助業務、保護服務業務、健全醫療衛生體系、醫事人力培育與訓練之捐助、健全緊急醫療照護網絡、食品藥物管理署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、社會及家庭署長照服務量能提升計畫、推動身心障礙者福利服務、文化部主管、科技部對國家災害防救科技中心、財團法人國家實驗研究院與國家同步輻射研究中心之捐助不刪；經濟部科技預算、工業局工業技術升級輔導計畫、智慧財產局統刪 1%外，其餘統刪 3%，其中行政院、內政部、消防署及所屬、移民署、財政部、交通部、觀光局及所屬、公路總局及所屬、核能研究所、農業委員會、水土保持局、農糧署及所屬、衛生福利部、疾病管制署、環境保護署、新竹科學工業園區管理局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 7.對地方政府之補助：除法律義務支出、一般性補助款、教育部主管、法務部主管、衛生福利部長照服務量能提升計畫、社會救助業務、健全緊急醫療照護網絡、食品藥物管理	

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	署科技發展工作、食品業務及藥粧業務、中央健康保險署、社會及家庭署長照服務量能提升計畫、推動身心障礙者福利服務、文化部主管不刪外，其餘統刪 4%，其中內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、移民署、公路總局及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、衛生福利部改以其他項目刪減替代，科目自行調整。 8. 空中勤務總隊「飛機維護 5 年中程計畫」經費減列 7,120 萬元，科目自行調整。 9. 賦稅署「地方政府遺產及贈與稅款短少補助」減列 8 億 8,122 萬 7,000 元，科目自行調整。	
(三)	105 年度中央政府總預算案中各機關委辦費共編列 342 億 7,130 萬 9,000 元，較 104 年度法定預算數 289 億餘元及 103 年度決算數 269 億餘元，分別增加 18.37%及 27.27%，更較 5 年前 100 年度決算數 222 億餘元增加逾 54%，部分機關委辦費占業務費比例甚至超過 50%，且有高達近 98%者，儼然成為「發包中心」。 行政院組織改造基礎法案陸續於 99 年 1 月及 100 年 4 月間完成立法，並於 101 年度起啟動組改；惟 105 年度各公務機關預算員額達 13 萬 3,594 人，較 99 年度增加 1,117 人，政府公務人力並未隨委辦預算之成長而有所降低，人員運用效率明顯不彰。查中央政府機關總員額法及管理辦法中訂有「各機關應定期評鑑所屬人力之工作狀況」、「員額總數之合理性」等，爰要求行政院除應責成所屬相關機關確實落實定期評鑑工作外，並應全面檢討各機關員額與委外業務等人力資源運用、配置之妥適性，於六個月內向立法院提出詳盡之改善報告。	本項主辦單位為行政院人事行政總處。
(四)	行政院所屬公營事業轉投資之公司，其泛公股之股份占總額百分之三十以上者，其公股代表董、監事及經理人之薪資，不得逾越原公營事業同等職位之薪資。然因羅致不易或具有專長	本項主辦單位為各國營事業主管機關。

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	特殊者，應報股權管理機關核備者為例外。	
(五)	近來屢傳有政府轉投資事業以業務需要為由另籌設新公司之情形，然距 2016 總統大選僅剩 1 個多月，於此之時，政府任何大動作、大改變皆屬不宜，否則，若決策有誤，社會將付出更大成本。而以國家資源投注新設事業係重大政策決定，實應審慎衡酌其必要性，以避免國家資源重複投入之浪費；爰要求行政院責令各機關及所屬與附屬單位、政府捐助成立之財團法人，除已編列預算送立法院審議者，俟審議結果決定外，其餘均暫緩籌設新設公司作業，並於三個月內就相關籌設計畫、效益評估等，向立法院相關委員會提出專案報告，經同意後，始得執行。	農委會及所屬各機關、政府捐助成立之財團法人均無籌設新公司之情形。
(六)	105 年度中央政府總預算歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，原則上均應按月依比例分配辦理。	遵照辦理。
(七)	近期政府為改善經濟體質並擴大出口，以行政院國家發展委員會為幕僚單位，研擬多項出口提振措施，交由相關部會執行。惟就強化輸出入銀行業務方面，雖核定由政府預算撥款進行增資、擴大對單一客戶無擔保授信金額並強化「雙印市場」，但前述增資僅係就資本額進行小幅改善，而未能對輸出入銀行所面臨人事規模及薪給等問題，一併檢討改善。矧從近年國際經濟發展趨勢而言，特別就從事高附加價值產業之已開發國家，輸出入金融機制的發達至關重要，政府有必要整合相關資源、運用輸出入銀行收益穩定等特性，研究此機制如何成長完備，至少必須能符合臺灣當前國際貿易需求。爰要求行政院責成國家發展委員會會同財政部、經濟部、行政院主計總處和人事行政總處等有關單位就未來中國輸出入銀行發展進行通盤檢討，並於六個月內就初步檢討情形，向立法院相關委員會提出書面報告。	本項主辦單位為國家發展委員會、財政部、經濟部、行政院人事行政總處及行政院主計總處。
(八)	查民國 83 年起，花蓮縣政府為順應民意及配合政策需要，減徵花蓮機場及空軍佳山基地航	本項主辦單位為行政院主計總處、財政部及國防部。

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	道噪音干擾區域之房屋稅，以及禁、限建地區之地價稅。自實施以來，花蓮縣（花蓮市、新城鄉、吉安鄉、秀林鄉、壽豐鄉等）地方公所已短收地價及房屋稅迄今累計達 20 億元，造成地方施政困難。綜上，地方長期承受因設置國防軍事設施而連帶影響地方發展侷限甚巨，如今更要承擔隨之衍生財源短缺之苦果。然地方政府及民意代表多次反應，惟中央主管機關處理進度緩慢，恐導致花蓮縣相關鄉鎮市公所發不出雇員薪資、幼稚園被迫關門。爰此，要求主計總處協同國防部針對國防管制區做全國性調查，同時與財政部研議一般性地方補助款公式之基準概算，將國防影響區域納入評分標準之規定，並於一周內提出實質補助及改善方案之書面報告至立法院。	
(九)	中國大陸於今年提出「中國製造 2025」中將半導體產業列為中國從製造大國發展為製造強國的戰略性計畫之關鍵性項目，並進行全球半導體業策略性收購；是以美國政府基於國家安全，避免敏感技術轉移到中國，業於 104 年 7 月否決中國大陸紫光集團收購美國美光科技公司案。 中國大陸紫光集團係由中國官方色彩濃厚的清華控股擁有 51%的股權，為單一最大股東，實屬完全是由中國官方主導的戰略性主權基金。紫光集團要求我方必需開放陸資投資 IC 設計，否則將不讓我方 IC 設計進入大陸市場，此已非單純業界競爭而涉國家安全層次問題。中國大陸紫光集團又宣布擬取得我國的力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試廠商各 25%之股權；而這三家半導體封測廠商其全球全排名及市占率，分別為矽品、力成與南茂分別為全球排名第三、市占率 9.6%，全球排名第五、市占率 5%與全球排名第九、市占率 2.8%，合計達 17.4%，對於我國及全球的半導體封測產業影響甚鉅。	本項主辦單位為經濟部。

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	中國大陸紫光集團擬收購我國半導體封裝測試三大廠商，顯然是中國全球戰略性收購之一環。對於中國大陸資金可能藉由台灣開放社會的特性，化身為民間公司進行不當人才挖腳、商業機密竊取、技術移轉等行為，更是政府應積極防範，以維繫台灣經濟安全；面對中國大陸戰略性之出擊，我國政府更不容輕率以對，爰要求： 1.攸關我國敏感技術、產業存續之半導體設計產業，政府在現階段不得開放陸資投資。 2.就整體 IC 產業所涉敏感科技、國家安全、產業佈局及影響評估等，經濟部及相關部會應予嚴審，在向立法院提出專案報告前，經濟部投審會不得許可陸資來台相關投資或併購案。 3.針對中國大陸紫光集團擬收購我國力成科技股份有限公司、矽品精密工業股份有限公司、南茂科技股份有限公司三家半導體封裝測試公司股權一案，經濟部等相關單位應予嚴審，在相關影響評估等未向立法院報告前，不得許可。	
(七)	二、行政院主管 有鑑於近年來，受到地理位置與地質等因素影響，我國地震及颱風發生頻繁，極端氣候與強降雨，更加劇大規模複合型災害發生之頻率及規模，凸顯我國為災害高風險之區域大規模複合性災害頻傳，造成民眾生命及財產嚴重損害。行政院連年編列「災害防救業務」預算，惟其中央災害防救業務主要按災害性質分散各部會，各部會雖係相關技術幕僚機關，惟對重大災害發生時，第一線緊急救援作業卻相對陌生；且與先進國家如美國設聯邦緊急事務管理總署（FEMA），於災害初期由一元化專責機構處理應變之「災害共通管理」或「全災害管理」災害防救體系設計不同；於災害防救部門分級上，中央災害防救主管機關 ，即「中央災害防救會報」與「中央災害防救	(一)農委會依據災害防救法第 3 條，為土石流災害主管機關，負責指揮、督導、協調等工作；各級地方政府則依同法第 22 條與第 23 條規定，應負責災害防救教育、訓練及觀念宣導，並依權責辦理災害防救整備與應變措施等，爰土石流災害防救整備與應變業務係為農委會與地方政府共同配合進行之工作。 (二)農委會水土保持局為落實土石流防災相關工作，依災害防救法第 19 條第 2 項規定，訂定「土石流災害防救業務計畫」並定期更新，第 4 次修正業務計畫經中央災害防救會報於 105 年 5 月 5 日核定後，由農委會於 105 年 5 月 24 日以農授水保字第 1051805919 號函頒布實施。該業務計畫詳細規定土石流防災整備及應變於中央及地方的分工及配合事項，以強化土石流防災

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	委員會」，於定位上模糊，層級上亦有重複設置、功能重疊之虞，且復將內政部定為災害防救法之中央主管機關，凸顯中央災防體系組織架構設置及定位未臻明確，恐於緊急時影響大規模複合性災害之防救災應變能力。為提升整體防救災工作效能，爰要求行政院應整合相關主管單位研擬兼具防災救災之國土整體規劃，並審慎檢視我國現有災害防救管理體系及經費配置，建立權責相符之防救災專責管理機關，避免疊床架屋及各司其職，影響大規模複合性災害救援時效。	應變事宜。未來農委會亦將本於權責配合行政院相關防災救災之國土整體規劃，辦理相關防災工作之調整。
(十二)	行政院核定之「公有土地增編原住民保留地處理原則」僅明定二種情形不得增編為保留地（即：屬《土地法》第 14 條規定不得私有之土地、《水利法》第 83 條規定公告屬於尋常洪水位行水區域之土地，不得增編為保留地）。因此，倘符合「公有土地增編原住民保留地處理原則」增編要件者，其土地屬現況未實際為公務、公共或事業使用之公有土地，無論其取得或登記原因為何，各公產管理機關均應配合辦理，始符合政府保障原住民族土地權益之政策目的。原住民族委員會應協調財政部國有財產署、行政院農業委員會林務局、交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處、國軍退除役官兵輔導委員會等公產管理機關，確實依增劃編原住民保留地相關規定配合辦理，不得以其他與前揭增編原則無關之理由，作為不同意提供增編原住民保留地，以保障原住民族土地權益。	(一)經查原住民族委員會曾於 104 年 5 月 27 日邀請財政部及農委會等相關機關，召開「增劃編原住民保留地之使用事實認定原則研商會議（公產機關僅以航照圖判釋結果作為反證之適當性）」，該會議結論有關增劃編原住民保留地之使用事實認定，辦理原則如下： 1. 公產管理機關除以航照圖判釋外，並應參酌現況有無足堪認定墾植遺跡（明顯作業路跡）或殘存設施，租約、造林台帳、訴訟判決書、有無占墾紀錄（如巡視報告、森林被害報告）等資料後，為綜合性判斷。 2. 經公產機關以相關文件及航照圖綜合判斷結果，仍難以證明在 77 年 2 月 1 日前即已使用且持續使用迄今，考量各該申請案件既經公所就土地現況之使用事實審查認定符合增劃編原住民保留地之要件，並初審同意增劃編為原住民保留地，如經鄉公所再為查明確認使用樣態屬林下經營或小面積使用且使用人為申請人，並出具公文書說明本案確有於 77 年 2 月 1 日前之使用事實並確認實際使用面積時，得視為對航照判釋及相關文件查證結果之反證，以為同意增劃編之參據。 (二)因前揭會議結論與旨揭立法院決議事項意旨相同，農委會林務局業以 105 年 3 月 2 日林政字第 1051652387 號函請各林管處依會議結論併同立法院決議事項辦理。

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
(十四)	96 年雖業由內政部、交通部、國軍退除役官兵輔導委員會、行政院農業委員會及原住民族委員會共同會銜發布「原住民族地區資源共同管理辦法」(以下稱共管辦法),依據共管辦法規定,《原住民族基本法》施行前已經設置之資源治理機關,得依第七條規定與當地原住民族建立共同管理機制,因法律不溯及既往之限制,致原住民族基本法及共管辦法對於該法令公(發)布施行前,即已劃設之資源治理區域並無法律上之實質拘束力,復以各部會對原住民族地區自然資源之權屬及共管方式仍存有適法性等諸多疑慮,目前多難以積極配合辦理,或有成立相關共管機制,均多為諮詢性質,無法落實回歸由當地原住民族實質共管,致使近年來產生諸多爭議案件,影響族人土地及自然資源權益甚鉅。請原住民族委員會邀集內政部、交通部、國軍退除役官兵輔導委員會、行政院農業委員會及教育部等相關機關檢討修正共管辦法,以落實原住民族地區資源共同管理機制。	(一)農委會林務局已於104年8月19日以林企字第1041710560號函發布「行政院農業委員會林務局經管國有林地內原住民族地區資源共同管理會設置要點」,由各林管處據以推動共管機制及溝通平臺。農委會林務局將配合原住民委員會作業共同檢討修正共管辦法,以落實原住民族地區資源共同管理機制。 (二)農委會林務局自 95 年 10 月與阿里山鄉鄒族建立第 1 個原住民族資源共同管理委員會以來,已陸續與臺東縣都蘭、都歷及海端部落、屏東線臺 24 線沿線部落、桃園縣復興鄉華陵村等部落建立共管諮詢平臺,亦與丹大地區原住民每季召開「原住民議題座談會」,合計已召開 57 次會議。
(二十)	《原住民族基本法》自民國 94 年通過至今已逾 10 年,行政院所屬各級單位於原住民族地區皆無實質落實《原住民族基本法》第 22 條所規範之共管機制。自 106 年度起,行政院農業委員會林務局、國軍退除役官兵輔導委員會所屬農場、內政部營建署所屬國家公園實質編列預算科目以落實共管機制。	農委會林務局已於 104 年 8 月 19 日以林企字第1041710560 號函發布「行政院農業委員會林務局經管國有林地內原住民族地區資源共同管理會設置要點」,由各林管處據以推動共管機制及溝通平臺,所需費用均已納編年度預算支應。
(一)	三、經濟委員會 歲出部分 茶業改良場 105年度行政院農業委員會所屬之各改良場技工、工友共計392人,超過規定限額348人,人數明顯偏高,且進用臨時人員、派遣人力及勞務承攬人員占預算員額比重也過高,其中又以派遣人力為最多。爰請行政院農業委員會檢討機關業務性質及業務流程是否可為簡併,並衡酌人力配置,以避免技工、工友持續超額,且	本項決議已於 105 年 4 月 28 日以農人字第1050112406 號函,向立法院提出專案報告在案。

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	非正式人力人數仍眾多之情形持續發生，請於3個月內向立法院經濟委員會提出專案報告，俾利相關預算執行效益追蹤管考。	
(二)	行政院農業委員會各改良場100年度起，每年進用人數均逾800人，其中以派遣人力為最大宗，甚至有農業改良場進用人員超過預算員額；整體而言，各改良場進用臨時人員、派遣人力及勞務承攬人員占預算員額比重過高。又各改良場105年度技工、工友共計392人，為職員人數73.96%，共超額348人。爰要求各改良場重新檢討員額配置，考量機關業務性質與業務流程，合宜安排、進用，避免預算資源之浪費。	本場及各區農業改良場係辦理農業試驗研究及農業推廣業務，試驗研究成效關乎臺灣農業科技發展，爰進用足夠之人力協助試驗工作，實屬必要，且編列技工、工友及駕駛員額尚無超過規定之限額。至本場及各區農業改良場進用各類人員均控制於行政院所核定人力限額內核實運用，派遣人力及勞務承攬人力悉依現行法規辦理，未有超額運用之情事並檢討提升派遣員工業務工作量能，酌予調高薪資，以避免派遣員工低薪化疑慮。臨時人員則辦理例行性、重複性非核心業務及一般事務。每年均依「行政院及所屬各機關推動業務委託民間辦理實施要點」檢討業務委外情形、未來將持續就行政流程及工作簡化、加強業務資訊化、使用科技輔具等人力替代措施檢討辦理。
(三)	行政院農業委員會各改良場目前對原住民地區特有植物物種有關的改良及培育工作不足，各改良場應增加對原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，以期能增加原住民的農業效益。	(一)本場及各區農業改良場持續進行對原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，辦理如下： 1.特有植物物種研究及改良：山胡椒(馬告)種苗繁殖技術及油茶嫁接苗量產技術等研發；協助阿里山茶山部落原生陸稻種原純化，並輔導水稻育苗技術及稻米採後乾燥技術之改進；針對原民特色作物葛鬱金進行栽培技術及營養價值研究；蒐集原民部落陸稻相關材料共計 14 種，進行農藝性狀及產量等栽培管理基本資料的建置；研發原生種木鼈果優良種苗繁殖技術；進行平埔部落祭典用作物「八月豆」之利用開發與種植期試驗，開發成當地伴手禮。 2.輔導轄區原住民種植規劃：輔導南庄鵝公髻部落食用蕨類種植規劃；輔導南庄泰雅族謝福生(族名：打滴)甜桃、甜柿、李子、番茄種植及泰安與南庄柿子栽培；輔導南投縣仁愛鄉親愛部落原生香糯米(伊娜谷香糯米)生產共 5 公頃；輔導薏苡(地方種)及赤小豆栽培管理技術之改進，目前薏苡(地方種)栽培

行政院農業委員會茶業改良場

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

中華民國 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		面積約 2 公頃，赤小豆約 0.5 公頃；輔導並改善阿里山地區原住民油茶栽培管理、整枝修剪技術，目前阿里山鄉油茶有機栽培驗證計有 8 戶，面積約 15 公頃；輔導臺東縣南迴線四鄉鎮種植雜糧三寶—小米、樹豆及臺灣藜，合計推廣面積約 360 公頃，成為原鄉的特色作物；輔導南投縣信義鄉武界部落改善葉菜類(高麗菜)及番茄(小番茄、牛番茄)育苗與栽培管理方式以穩定生產，面積約 2.8 公頃；輔導信義鄉豐丘葡萄產銷班進行夜間電照處理提高著果技術，面積約 1.5 公頃。 (二)本場及各區農業改良場未來仍將致力於原住民地區特有植物物種加深研究及改良工作，持續輔導轄區原住民農業發展，為原住民部落開創出具有發展潛力的新興產業，以增加原住民的農業效益。