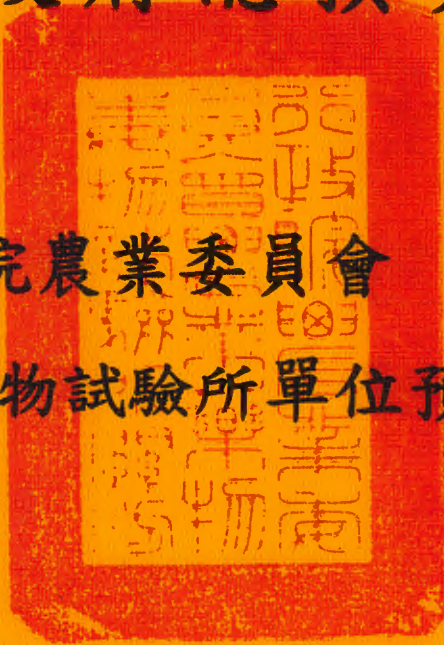


中華民國 109 年度

中央政府總預算

行政院農業委員會

農業藥物毒物試驗所單位預算



行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所編

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

目 次

中華民國 109 年度

	頁 次
壹、預算總說明	
一、現行法定職掌	1—2
二、年度施政目標與重點	3—5
三、以前年度計畫實施成果概述	6—14
貳、主要表	
一、歲入來源別預算表	15—16
二、歲出機關別預算表	17—18
參、附屬表	
一、歲入項目說明提要表	19—22
二、歲出計畫提要及分支計畫概況表	23—36
三、各項費用彙計表	37—38
四、歲出一級用途別科目分析表	39—41
五、資本支出分析表	42—43
六、人事費彙計表	44—45
七、預算員額明細表	46—47
八、公務車輛明細表	48—49
九、現有辦公房舍明細表	50—51
十、收支併列案款對照表	52—53
十一、捐助經費分析表	54—55
十二、派員出國計畫預算總表	56—57
十三、派員出國計畫預算類別表—考察、視察、訪問	58—59
十四、派員出國計畫預算類別表—開會、談判	60—63
十五、派員出國計畫預算類別表—進修、研究、實習	64—65
十六、派員赴大陸計畫預算類別表	66—67
十七、歲出按職能及經濟性綜合分類表	68—73

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

目 次

中華民國 109 年度

	頁 次
十八、委辦經費分析表 -----	74—79
十九、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 -----	80—89

壹、預算總說明

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
預算總說明
中華民國 109 年度

一、現行法定職掌

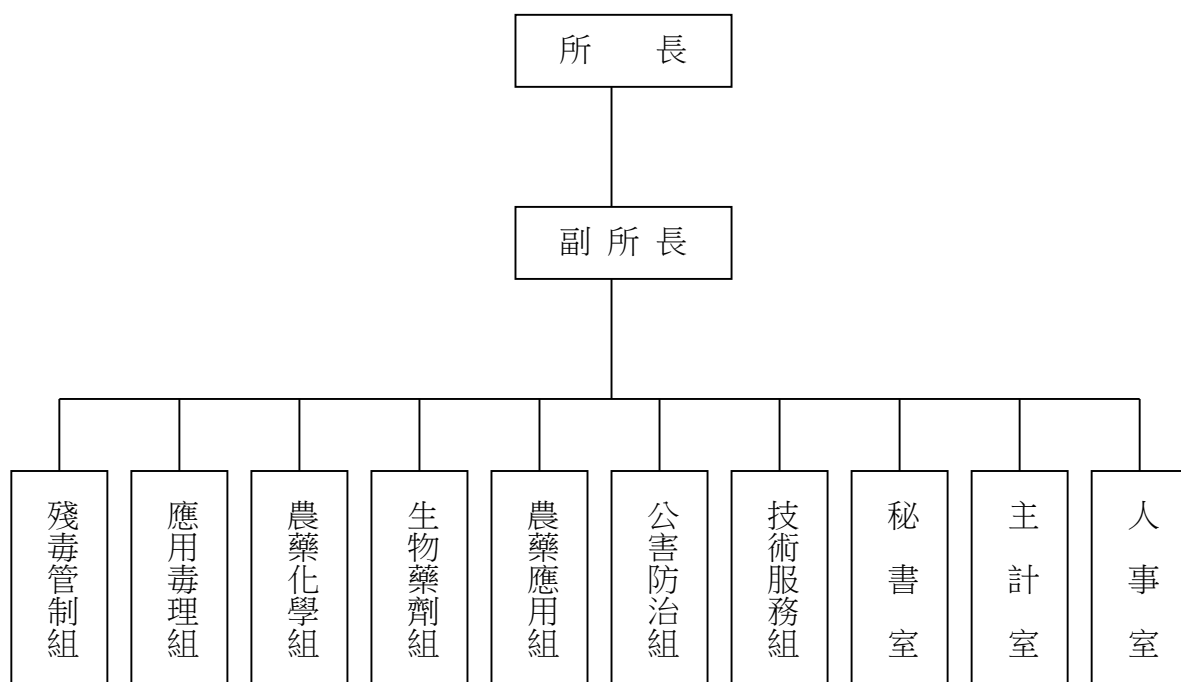
(一)機關主要職掌：

1. 農產品中農藥殘留與毒性物質之分析、調查、預防改善策略研究、安全評估標準之研訂及農民安全用藥之輔導。
2. 農藥與代謝產物或其他毒性物質之毒理毒性測試及農藥、毒物之有機合成技術之研究。
3. 農藥配方製劑之改進、安全農藥開發、農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究。
4. 低毒性天然物、微生物及其產物、化學傳訊素等生物與生化製劑標準規格及品質管制之試驗研究。
5. 除草劑、殺菌劑、生長調節劑、微生物製劑、殺蟲劑與殺鼠劑等有關農藥應用之試驗研究及整合性植物保護規範之研訂。
6. 雜草、農藥、公害污染物在農業環境中之分布與其對農作物生長及品質影響之試驗研究。
7. 農藥及毒物科技發展資訊服務、農藥安全使用推廣教育之研究及辦理農藥登記試驗、資料綜合分析等服務事項。

(二)內部分層業務：

1. 殘毒管制組：辦理有關農產品、農業環境中農藥殘留及毒性物質之分析、調查、預防改善策略研究、安全標準研擬暨農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究等事項。
2. 應用毒理組：辦理有關農藥及其代謝產物或其他毒性物質之毒理毒性測試及協助安全使用農藥之試驗研究等事項。
3. 農藥化學組：辦理有關農藥及毒物之有機合成技術之研究、安全農藥成分開發、農藥配方製劑之改進等事項。
4. 生物藥劑組：辦理有關低毒性天然物、微生物及其產物、化學傳訊素等生物與生化製劑標準規格及品質管制之試驗研究等事項。
5. 農藥應用組：辦理除草劑、殺菌劑、生長調節劑、微生物製劑與殺蟲劑等有關農藥應用之試驗研究及整合性植物保護規範之研訂等事項。
6. 公害防治組：辦理有關雜草、農藥、公害污染物在農業環境中之分布與其對農作物生長及品質影響之試驗研究等事項。
7. 技術服務組：辦理有關農藥及毒物科技發展資訊服務、農藥安全使用推廣教育、經濟效益評估研究等事項；辦理農藥登記試驗、資料綜合分析服務等事項。

(三)組織系統圖及預算員額說明表：



本所預算員額 119 人，包括：職員 69 人、技工 38 人、工友 2 人、駕駛 2 人、
聘用 4 人、約僱 4 人。

二、行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 109 年度施政目標與重點

本所為一兼具研究功效及功能之機構，工作目標為：1. 配合管理、品質檢驗、毒性測試、殘毒調查以及藥效測定等試驗。2. 執行農藥使用管理辦法，檢測把關農產品衛生安全。本所依據行政院 109 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社經情勢變化及本所未來發展需要，編定 109 年度施政計畫，其目標與重點如次：

(一) 年度施政目標：

1. 加強藥物毒物殘留安全評估，協助農產品衛生安全把關

- (1) 農藥安全使用之研究，國內及外銷蔬果殘留農藥監測，因應方案研擬以提升我國農產品安全品質。
- (2) 作物群組化農藥延伸使用之評估，並建立田間安全用藥規範。
- (3) 農業環境中污染物之監測及對作物生長影響之評估。
- (4) 農產品與農業環境中農業藥物毒物之檢測，以評估取食安全與環境影響。
- (5) 農作物污染研究探討、水畜產品及飼料基質中污染物檢測技術研發。
- (6) 農藥及植物保護資材品質管制及其標準規格與檢驗技術開發。

2. 強化藥物毒物暴露風險評估，促進農產品產業加值

- (1) 農藥之混合殘留暴露危險及風險管理策略研究。
- (2) 農業藥物與毒物對人畜健康及環境安全危害評估技術與研究。
- (3) 機能性農產品及動物保健飼料添加物功效性與安全性驗證與研究。
- (4) 安全性試驗與動物減量技術及品質規範之研訂。

3. 提昇農業資材之品質，維護農業生產環境

- (1) 植物保護製劑改良與創新，環境友善之資材研發。
- (2) 精進 GLP 之理化性質試驗，協助研發人員與業者製備農藥登記資料。
- (3) 生物農藥資源開發與加值應用。
- (4) 微生物農藥新菌種蒐集與昆蟲費洛蒙有效成分分析之技術開發。
- (5) 基改與非基改生物性農藥管理檢驗新技術開發與安全檢測技術建立。

4. 發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用

- (1) 農作物關鍵害物監測及防治技術之研發與應用。
- (2) 重要害物對常用農藥感抗性發展與抗藥性管理策略研究。
- (3) 高風險連續採收作物安全生產體系建構與應用推廣。
- (4) 台灣農地雜草監測及整合管理技術建立。
- (5) 農藥減量之作物生產套裝模組建構與應用。

5. 強化技術服務，開拓農業發展空間

- (1) 農藥登記各項測試報告之審查及安全評估。
- (2) 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。
- (3) 農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。
- (4) 優良實驗室操作(GLP)技術建立與服務。

(二)年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
一、農業藥物及植物保護試驗研究	一、殘毒管制研究	應用快速萃取及新式質譜在禽畜飼料的戴奧辛分析。
		臺灣地區耕地土壤及農業灌溉水中污染物監測。
		廣用農藥之農藥殘留調查分析。
		農藥安全劑型有效成分或其他成分檢驗方法之建立。
		開發高效率動物用藥檢驗技術。
		建立及導入高效率、高通量及客製化之化學分析檢驗技術。
		校園午餐食材作物之農藥殘留標準評估及驗證。
		檢驗平台農水畜資訊整合及系統強化。
		建置及優化外銷農產品優良農業操作用藥模組及生產規範。
		二、應用毒理研究
	農藥對內分泌干擾作用影響與系統性評估。	
	安全性試驗與動物減量技術及品質規範之研訂。	
	利用危害作用途徑(AOP)作用機制原理評估具潛在風險農藥代謝產物。	
	推動生物農藥商品化之毒理與理化技術平臺。	
	建立和推動動物保健飼料添加物產品標章制度。	
	天然草本複方對犬之皮膚保健產品商品化及功效驗證。	
	農藥分級風險管理技術之研究。	
	國際認可農藥毒理評估之 3R 新穎技術及管理策略。	
	建立農藥毒理評估替代試驗模式。	
	三、農藥化學研究	環保安全植物保護製劑開發與規格管控技術建立。
農藥及植物保護資材品質管制。		
四、生物藥劑研究	生物性農業資材之研究開發。	
	強化市售微生物農藥之管理。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
		小型昆蟲的費洛蒙開發。
	五、農藥應用研究	農作物關鍵害物監測及防治技術之研發與應用。
		重要害物對常用農藥感抗性發展與抗藥性管理策略研究。
		高風險連續採收作物安全生產體系建構與應用推廣。
		安全性植物保護資材之應用技術研發與推廣。
		農藥減量之作物生產套裝模組建構與應用。
	六、公害防治研究	植物源防蟲資材開發。
		植物源除草劑開發。
		台灣農地雜草監測及整合管理技術建立。
		台灣常用除草劑抗藥性發展與用藥策略研究。
	七、技術服務與輔導研究	農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。
		農藥登記單一窗口線上申請與審查服務及其作業系統之功能優化擴充。
		農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。
二、農藥檢驗及登記管理	一、農產品農藥殘留檢驗與分析	收支併列項目：1. 農水產品、土壤中農藥、重金屬及有機污染物殘留委託檢測。2. 田間農藥殘留消退試驗之優良實驗室操作(GLP)技術建立與服務。
		收支併列項目：化學性農藥及生物性農藥之優良實驗室操作(GLP)毒性委託試驗與服務。
		收支併列項目：農藥田間試驗。
	二、農藥品質規格檢驗分析與測試	收支併列項目：辦理市售成品農藥品質規格之委託檢驗，鄉鎮公所、農藥工廠、人民團體委託檢驗。
		辦理涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。
	三、農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓	負責農藥登記申請及審查業務，彙辦農藥登記申請審查資料供農藥諮會決議。
		辦理農藥管理人員資格訓練及從業人員複訓、代噴人員訓練。

三、以前年度計畫實施成果概述

(一)前(107)年度計畫實施成果概述：

工作計畫	實施概況	實施成果
一、農業藥物及植物保護試驗研究	提升農作物安全用藥技術研究。(殘)	完成高風險農產品安全品質之農藥殘留檢驗 330 件。
	外銷農產品農藥檢測。(殘)	完成 777 件外銷農產品農藥檢驗。
	農產品安全生產及農藥殘留即時監測技術研發。(殘)	1. 完成 150 件農產加工品農藥殘留檢驗件數。 2. 完成 4 項農產加工品農藥殘留加工因子分析及探討。
	農作物農藥使用推薦方法合理性。(殘)	完成 6 品項評估及調和農藥推薦使用方法的農作物安全採收期之合理性。
	常檢出農藥於農作物殘留之取食安全評估。(殘)	完成估剋草同等 3 種高風險或高關注農藥於作物殘留之取食安全滾動式評估。
	新型質譜(QDa MS)應用於農藥殘留之即時監測技術。(殘)	已完成 10-15 分鐘殘留農藥化學質譜快篩方法開發，可應用於不同規模業者，即時檢驗現場攔截違規產品。
	農業環境中污染物之監控及對作物生長影響之評估。(殘)	完成 198 件原住民地區環境樣品中長效性農藥殘留檢驗調查
	禽畜芻飼料中農藥殘留量檢測及調查。(殘)	完成 37 件國內外禽畜用飼料芻料牧草中農藥殘留量調查。
	農藥標準規格與檢驗技術之開發。(殘)	完成 10 個方法農藥品質規格檢驗方法建立。
	田間農藥殘留消退試驗之優良實驗室操作 (GLP) 技術建立與服務。(殘)	完成 25 場次田間農藥殘留量試驗委託服務。
	強化農藥對動物毒性風險及多重殘留危險之評估。(理)	1. 完成優化 1 個多重農藥實際小葉菜類案例之整體風險評估。 2. 彙整更新國內農藥具潛在致腫瘤疑慮藥劑清單，並評估 5 個具致腫瘤疑慮藥劑，技術支援防檢局設定管控措施之參考依據。 3. BC 級腫瘤疑慮農藥如有資料不足狀態者 (NA)，已列出清單 1 份，並釐清區分標示為 NA 的原因。
	農藥對哺乳動物與非目標生物之新穎性風險評估探	1. 完成 18 種疑似內分泌干擾或高檢出農藥不同年齡層風險評估。

工作計畫	實施概況	實施成果
	討。(理)	2. 完成 40 種疑似內分泌干擾農藥之系統性評估結果。 3. 完成潛在腫瘤疑慮 89 種農藥風險排序與評估。 4. 國際上最新農藥管制措施訊息與更新及評估 1 件。 5. 完成與國外相關毒理機構進行業務交流，及繳交 1 篇出國報告。
	安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。(理)	1. 維持與修訂符合經濟合作發展組織之優良實驗室操作規範與查核辦法共 12 項技術文件。 2. 修訂與國際接軌的 2 種動物急毒性與致病性試驗規範。 3. 修訂與國際接軌的 2 項陸生與 1 項水生急毒性試驗規範。 4. 修訂與國際接軌的 2 種致變異試驗規範。
	機能性農產品功效性與安全性驗證評估。(理)	1. 評估 2 種機能性農產品之安全性。 2. 評估 2 種機能性農產品之功效性驗證。 3. 出具 4 項技術性安全與功效性驗證文件。
	開發光觸媒降低農糧產品之致病性微生物效果評估。(理)	1. 完成市售芽菜實際產品食媒性 4 種病原菌檢驗 20 件及有機栽培蔬菜區土壤病原微生物檢驗 84 件。 2. 完成 3 件苜蓿芽種子接菌和除汙效果評估模式建立，做為後續超音波和醋酸除汙效果評估。
	推動保健飼料添加物安全驗證及標章認證之產業價值鏈。(理)	1. 完成國內外飼料添加物登記管理資料蒐集 5 份。 2. 出具共 5 項技術性的安全與功效行評估指引文件。 3. 完成保健飼料添加物標章設計提案 3 式。 4. 完成保健飼料添加物研發產品成熟度問卷調查 21 份。
	建立基因改造生物性農藥安全管理機制及檢測技術。(理)	建立快速檢測基改微生物蘇力菌平台，對南部與北部地區之基改微生物蘇力菌田間環境流佈檢測調查報告結果 1 件及檢測 100 個土壤樣本。
	環境友善安全農藥製劑改良與創新。(化)	1. 完成含 1 項有效成分的漂浮大粒劑產品的物化特性分析。

工作計畫	實施概況	實施成果
		2. 完成 3 項昆蟲費洛蒙有效組成規格及品質分析方法，以及商品化登記所需 GLP 理化試驗。 3. 完成製劑配方調整，獲得符合 SC 規格的配方製程。
	農藥及植物保護資材品質管制。(化)	完成 GLP 農藥理化性試驗案共 14 件。
	微生物植保資材開發。(生)	1. 完成蚜蟲警戒費洛蒙 2 種載體活性檢定。 2. 完成 12 株白殭菌對斜紋夜蛾之感染能力測試。 3. 評估化學殺蟲劑或殺蟎劑混合蘇力菌之殺蟲效果，完成 6 件生物活性試驗。 4. 完成天然素材產品配方微調。
	微生物農藥菌株管理用的檢驗新技術。(生)	完成 5 種已登記微生物農藥產品之基因型特性資料製備。
	農作物上關鍵害物之監測技術改進、危害損失評估與生態研究。(應)	完成 2 項作物重要病蟲害蟲媒傳播途徑及 1 項寄主植物調查。
	農藥藥效、抗藥性及其對有益生物之安全性評估研究。(應)	完成農藥藥效與抗藥性之 3 項測試，及農藥對有益生物安全性之 2 項評估。
	高風險連續採收作物安全生產體系建構與應用推廣。(應)	完成四季豆 2 種關鍵害物用藥時機及指標之客製化安全防治技術建立。
	安全性植物保護資材之應用技術研發與推廣。(應)	完成苦楝油防治十字花科蔬菜粉蝨及草莓葉蟎之 2 項測試，與黃色及藍色黏紙對甜瓜粉蝨及薊馬 2 種關鍵害物之監測。
	植物源防蟲資材開發。(公)	已開發 1 種防治蚜蟲之植物源資材，測試結果具有商品化潛力。
	植物源除草劑開發。(公)	已建立評估除草潛力植物資材防治模式，已評估田間應用性。
	農田雜草管理技術之建構。(公)	完成果園草生栽培狗牙根、酢醬草、菁芳草 3 種草生草種之建構。
	觀賞植物介質中雜草種子活力減除技術之開發。(公)	完成 1 項介質中雜草種子活力檢測技術建立，及介質理化性與肥力之 2 項測試。
	農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。(技)	完成「農藥管理人員資格訓練」4 梯次、「農藥代噴技術人員訓練」3 梯次及「病蟲害防治及安全用藥進階訓練」、「生物農藥與生物肥料進階訓練班」、「高風險蔬菜作物農藥減量實務高階訓練班」各 1 梯次共 5 種訓練

工作計畫	實施概況	實施成果
		班。
	農藥登記線上申請及審查服務及作業系統之功能擴充。(技)	已完成農藥登記線上申辦及線上審查系統功能補強及模組擴充等，並進行 465 案件農藥登記線上申請案件作業。
	農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。(技)	1. 已完成新版植物保護資訊系統開發及上線作業，提供行動化智慧檢索植物保護技術方法資訊平台，開放半年已達 14 萬人次使用。 2. 民意信箱系統全年接收案件數 279 個，近三年問答集累計總點閱數為 49 萬次。本所全球資訊網站累計瀏覽人次達 270 萬次。
二、農藥檢驗及登記管理	收支併列項目：1. 農水產品、土壤中農藥、重金屬及有機污染物殘留委託檢測。 2. 田間農藥殘留消退試驗之優良實驗室操作 (GLP) 技術建立與服務。(殘)	1. 完成包括稻米、蔬菜及水果等農產品中農藥殘留檢驗與分析 1766 件。農產品重金屬含量委託檢驗 71 件。 2. 完成 25 場次田間農藥殘留量試驗委託服務。
	收支併列項目：安全評估用試驗研究之優良實驗室操作 (GLP) 技術建立與服務、毒理安全評估委託試驗等業務。(理)	提供農藥對溫血動物毒理、致變異性與水生生物毒理試驗委託服務 50 件，以供人體健康與環境安全評估用。
	收支併列項目：農藥田間試驗。(應)	完成農藥業者委託之農藥登記田間藥效藥害試驗 4 場次，及蜜蜂接觸與口服毒性試驗 6 場次。
	收支併列項目：辦理市售成品農藥品質規格之委託檢驗，鄉鎮公所、農藥工廠、人民團體委託檢驗。(殘)	完成 83 件辦理市售成品農藥品質規格之委託檢驗，鄉鎮公所、農藥工廠、人民團體委託檢驗。
	辦理涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。(殘)	完成 437 件涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定。
	收支併列項目：負責農藥登記申請及審查業務，彙辦農藥登記申請審查資料供農藥諮會決議。(技)	彙整各類農藥(新農藥、舊成分新劑型或含量、舊成分新使用範圍、農藥延伸使用)之審查評估資料，共 69 案，提送農藥諮議會審議。
	收支併列項目：辦理農藥管理人員資格訓練及從業人員複訓、代噴人員訓練。(技)	完成辦理農藥管理人員資格訓練(4 梯)總計 493 人參訓；完成辦理農藥代噴技術人員訓練(3 梯)，總計 227 人參訓。

(二)上年度已過期間(108年1月1日至6月30日止)計畫實施成果概述：

工作計畫	實施概況	實施成果
一、農業藥物及植物保護試驗研究	提升農作物安全用藥技術研究。(殘)	高風險或高關注農產品安全品質之農藥殘留檢驗 150 件。
	外銷農產品農藥檢測。(殘)	外銷農產品農藥檢驗 300 件。
	農產品安全生產及農藥殘留即時監測技術研發。(殘)	農產加工品農藥殘留檢驗 50 件。
	農作物農藥使用推薦方法合理性。(殘)	完成 1 場推薦方法蔬菜殘留消退試驗。
	常檢出農藥於農作物殘留之取食安全評估。(殘)	完成 1 個高風險農藥於作物殘留之取食安全。
	新型質譜應用於農藥殘留之即時監測技術。(殘)	新型質譜應用於農藥殘留之即時監測技術 1 項。
	農業環境中污染物之監控。(殘)	環境樣品中長效性農藥殘留檢驗調查 67 件。
	禽畜芻飼料中農藥殘留量檢測及調查。(殘)	完成 10 件禽畜用飼料中戴奧辛累積量調查。
	農藥標準規格與檢驗技術之開發。(殘)	建立 3 種農藥品質規格檢驗方法。
	田間農藥殘留消退試驗之優良實驗室操作(GLP)技術建立與服務。(殘)	提供農藥登記使用時所需進行之田間農藥殘留量試驗委託服務 10 場次。
	強化農藥對動物毒性風險及多重殘留危險之評估。(理)	1. 初步完成 1 個多重農藥實際豆菜類案例之整體風險評估。 2. 彙整更新國內農藥具潛在致腫瘤疑慮藥劑清單，並評估 2 個具致腫瘤疑慮藥劑，技術支援防檢局設定管控措施之參考依據。 3. 腫瘤 BC 級名單如有 NA 狀態的評估：列出清單並釐清區分標示為 NA 的原因。
	農藥對內分泌干擾作用影響與系統性評估。(理)	1. 完成 1 件高風險農藥關鍵作用機制/有害作用途徑資料蒐集。 2. 完成 1 件國際上最新農藥管制措施訊息追蹤與更新。 3. 完成 1 種疑似內分泌干擾農藥 Risk 21 matrix 風險資料撰寫。 4. 初步提出 1 種疑似內分泌干擾農藥系統

工作計畫	實施概況	實施成果
		性評估結果，以供管理政策參考。增進我國農藥研究機關進行毒理風險評估能力，增進國人食安健康。
	安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 維持與修訂符合經濟合作發展組織之優良實驗室操作規範與查核辦法共 5 項技術文件。 2. 修訂與國際接軌的 5 種動物毒性試驗規範。 3. 修訂與國際接軌的 1 項陸生與 1 項水生物急毒性試驗規範。
	機能性農產品功效性與安全性驗證評估。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 評估 1 種機能性農產品之安全性。 2. 出具 1 項技術性安全驗證文件。
	評估生物控制菌應用於芽菜微生物除汙之效果。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 初步降低芽菜食媒性病原性汙染情形至少到 30%。 2. 降低芽菜實際樣品之大腸桿菌叢超過國家標準比例為 50%。 3. 初步設計延長芽菜保存期限延長 1-2 天式驗方法。 4. 提高種子到芽菜生產比例從 1:9 到 1:11。
	建立和推動動物保健飼料添加物產品標章制度。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成 5 項產品之保健飼料添加物標章制度需求問卷調查 10 人次。 2. 出具功效性或安全性評估驗證平台指引第一版之文件 3 件。 3. 初步完成飼料添加物安全性試驗之 GLP 符合性文件。 4. 舉辦保健飼料添加物標章運作會議、專家會議或研討會場 2 場。 5. 完成飼料添加物驗證標章送件。
	建立基因改造生物性農藥安全管理機制及檢測技術。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成南部(雲林地區)及北部(苗栗地區)，共 16 樣本之基因改造微生物 EG-7841 菌株轉入基因之田間環境散佈調查分析。 2. 完成國內基因工程與非基因工程蘇力菌微生物農藥 2 個菌株的檢測鑑定方法平台 1 式。 3. 完成國內蘇力菌分子檢測方式流程標準操作指引 1 份。
	農藥減量分級技術研究。(理)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 代噴人員田間暴露評估： <ol style="list-style-type: none"> 1.1 初步完成水稻田間農藥使用情形及分析 1 式計 10 筆。

工作計畫	實施概況	實施成果
		1.2 初步完成暴露警示系統 1 式案例分析，作為農藥代噴人員水稻田施用藥劑安全參考。 1.3 初步完成暴露之健康影響細胞試驗方之研析 1 案。 2.水生生物暴露階層式評估： 2.1 初步完成根據植物保護資訊系統用於水域作物成品農藥進行毒性評估，提供國內對水生生物高關注之成品農藥清冊 1 式。 2.2 初步建立強化國內水生階層式評估模式（急性與慢性毒性指引）1 式。 3.減量指標與分級機制： 3.1 初步規畫高危害農藥退場評估先後順序建議名單 1 式。 3.2 初步規劃毒性評估原則與權重指引內容 1 份。
	環保安全植物保護製劑開發與規格管控技術建立。（化）	1. 水懸劑的有效成分粒徑控制與其新應用之開發。 2. 病毒類生物農藥製劑安定性控制因子研究。 3. 無人機農藥製劑之理化特性研究。
	農藥及植物保護資材品質管制。（化）	精進 GLP 農藥理化性試驗的品質。（化）
	生物性農業資材之研究開發。（生）	1. 小型害蟲費洛蒙/誘引劑產品研發與防治策略之探討。 2. 荔枝椿象病原真菌分離鑑定及應用評估。 3. 蘇力菌與其他農藥混合之生物特性影響評估。 4. 土壤根瘤線蟲生物農藥資材關鍵應用技術強化與製劑改良。 5. 廣效性天然除草劑之研發。
	應用檢驗新技術強化市售微生物農藥之管理。（生）	持續接受縣市政府抽檢，強化市售微生物農藥之管理。
	昆蟲費洛蒙開發。（生）	1. 製備登記所需昆蟲費洛相關文件共 2 份。 2. 完成昆蟲費洛蒙有效組成規格及品質分析技術建立共 2 項。
	農作物關鍵害物監測及防治技術之研發與應用。（應）	完成粉蝨傳播之 ToCV 對 2 種番茄品種之感染率評估，及百香果潛蠅類害蟲之藥劑感受性測試。

工作計畫	實施概況	實施成果
	重要害物對常用農藥感抗性發展與抗藥性管理策略研究。(應)	完成粉蝨、銹菌、晚腐病及羅賓根蟎對1種殺蟲劑、4種殺菌劑及3種殺蟎劑之感受性分析。
	高風險連續採收作物安全生產體系建構與應用推廣。(應)	完成四季豆田區安全用藥之驗證試驗，同時配合害物發生情形，建立客製化之安全管理策略。
	安全性植物保護資材之應用技術研發與推廣。(應)	完成二氧化矽及枯草桿菌對胡蘿蔔土傳性病害之防治測試。
	農藥減量之作物生產套裝模組建構與應用。(應)	完成中部產區設施番茄病蟲害，自監測至管理之客製化農藥減量套裝雛型模組」建立。
	植物源防蟲資材開發。(公)	完成防治根瘤線蟲與蚜蟲之植物源資材的製劑配方測試。
	植物源除草劑開發。(公)	完成除草潛力植物資材田間防治初步測試。
	台灣農地雜草監測及整合管理技術建立。(公)	完成葡萄園草生草露菌病罹病度調查，及採集菌株進行菌種培養系統的建立。
	台灣常用除草劑抗藥性發展與用藥策略研究。(公)	完成野苧蒿對台灣常用除草劑之劑量反應測試，及忍受性比較。
	農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。(技)	已辦理完成農民學院訓練「生物農藥應用入門訓練班、生物農藥與生物肥料進階選修訓練班、作物病蟲草害整合安全管理進階訓練班及 GLOBALG. A. P. 整合害物管理 IPM 高階訓練班」共4種課程、2場次農藥代噴技術人員訓練課程研商會議及多場次課程研討會議，並完成空中施作等訓練課程及期程規劃、1梯次農藥管理人員資格訓練。
	農藥登記單一窗口線上申請與審查服務及其作業系統之功能優化擴充。(技)	辦理登記單一窗口線上申請與審查服務及其作業系統之功能優化擴充等，已進行223案農藥登記單一窗口線上申請案件作業。
	農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。(技)	民意信箱系統接收案件數122個，問答集累計總點閱數為54萬次。本所全球資訊網站累計瀏覽人次達419萬次。
二、農藥檢驗及登記管理	收支併列項目：1. 農水產品、土壤中農藥、重金屬及有機污染物殘留委託檢測。2. 田間農藥殘留消退試驗之優良實驗室操作 (GLP) 技術建立與服務。(殘)	1. 農藥殘留檢驗與分析450件，農產品重金屬含量委託檢驗30件。 2. 提供業者田間農藥殘留消退委託試驗服務10場次。

工作計畫	實施概況	實施成果
	收支併列項目：安全評估用試驗研究之優良實驗室操作（GLP）技術建立與服務、毒理安全評估委託試驗等業務。（理）	提供農藥對溫血動物毒理、致變異性與水生生物毒理試驗委託服務 24 件，以供人體健康與環境安全評估用。
	收支併列項目：農藥田間試驗。（應）	完成農藥業者委託之蜜蜂急性毒試驗 9 場次。
	辦理市售成品農藥品質規格之委託檢驗，鄉鎮公所、農藥工廠、人民團體委託檢驗。（殘）	辦理 400 件市售成品農藥品質規格之委託檢驗，鄉鎮公所、農藥工廠、人民團體委託檢驗。
	辦理涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。（殘）	辦理 77 件涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。
	負責農藥登記申請及審查業務，彙辦農藥登記申請審查資料供農藥諮會決議。（技）	彙整各類農藥之審查評估之案件資料(新農藥、舊成分新劑型或含量、舊成分新使用範圍、農藥延伸使用)，共 20 案，提送農藥諮議會審議。
	辦理農藥管理人員資格訓練及從業人員複訓、代噴人員訓練。（技）	已辦理農藥管理人員資格訓練 1 梯次 150 人。

貳、主要表

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入來源別預算表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

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					
				73,306	66,471	67,826	6,835	
								合 計
2				100	100	6	0	
	164			100	100	6	0	
		1		100	100	6	0	
			1	100	100	6	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
3				71,431	65,026	65,901	6,405	
	136			71,431	65,026	65,901	6,405	
		1		71,431	65,026	65,901	6,405	
			1	71,431	65,026	65,901	6,405	本年度預算數係農藥登記及農藥標準規格檢驗、試驗等收入，其中55,023千元撥充作為檢驗、試驗、訓練及登記作業等經費之用。
4				100	145	236	-45	
	180			100	145	236	-45	
		1		-	45	25	-45	
			1	-	-	3	-	前年度決算數係專戶存款之利息收入。
			2	-	45	22	-45	上年度預算數係太陽光電權利金收入。
		2		100	100	211	0	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
7				1,675	1,200	1,682	475	
	179			1,675	1,200	1,682	475	

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入來源別預算表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

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
		1		1251090200 雜項收入	1,675	1,200	1,682	475	
		1		1251090201 收回以前年度歲出	-	-	85	-	前年度決算數係收回員工宿舍電費繳庫數。
		2		1251090210 其他雜項收入	1,675	1,200	1,597	475	本年度預算數係產學合作計畫贖餘款、出售出版品、訓練中心場地清潔費、借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出機關別預算表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

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
18	9			0051000000 農業委員會主管				
				0051090000 農業藥物毒物試驗所	363,938	366,654	-2,716	
				5251090000 科學支出	167,756	175,094	-7,338	
	1			5251091000 農業藥物及植物保護 試驗研究	167,756	175,094	-7,338	1. 本年度預算數167,756千元，包括人事費550千元，業務費140,765千元，設備及投資26,441千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 殘毒管制研究經費36,253千元，較上年度減列辦理農糧產品及其加工品安全生產技術之開發與應用等經費15,870千元。 (2) 應用毒理研究經費44,772千元，較上年度增列建立農藥刺激性與過敏性之體外試驗模式等經費10,882千元。 (3) 農藥化學研究經費11,279千元，較上年度增列辦理鏈黴菌及其代謝物之新型製劑開發與應用等經費130千元。 (4) 生物藥劑研究經費14,542千元，較上年度減列辦理蘇力菌與其他農藥混合生物特性影響評估等經費3,604千元。 (5) 農藥應用研究經費32,038千元，較上年度增列建構符合全球良好農業規範之病蟲害監測與管理技術等經費4,280千元。 (6) 公害防治研究經費14,717千元，較上年度減列辦理農藥施用操作規範建立與安全及有效性評估資料標準化處理等經費2,651千元。 (7) 技術服務與輔導研究經費14,155千元，較上年度減列辦理高風險連續採收與新興作物取食安全評估及延伸使用資訊應用等經費505千元。
				5651090000 農業支出	196,182	191,560	4,622	
				5651090100 一般行政	134,678	136,490	-1,812	

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出機關別預算表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

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				
		3		61,404	54,970	6,434	<p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 人員維持費120,823千元，較上年度減列撥補勞工退休準備金專戶差額等經費1,522千元。</p> <p>(2) 基本行政工作維持費13,855千元，較上年度減列高低壓用電設備改善更新等經費290千元。</p> <p>1. 本年度預算數61,404千元，包括業務費45,564千元，設備及投資15,840千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 農產品農藥殘留檢驗與分析經費39,287千元，較上年度增列辦理茶葉農藥殘留量檢驗及毒理試驗等經費7,182千元。</p> <p>(2) 農藥品質規格檢驗分析與測試經費15,277千元，較上年度增列辦理涉偽農藥檢驗及鑑定規劃等經費1,589千元。</p> <p>(3) 農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓經費6,840千元，較上年度減列辦理農藥登記單一窗口服務等經費2,337千元。</p>
		4		100	100	0	仍照上年度預算數編列。

參、附 屬 表

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入項目說明提要表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0451090300 賠償收入	-0451090301 -一般賠償收入	預算金額	100	承辦單位	秘書室
------------	--------------------	------------------------	------	-----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

廠商逾期交貨違約罰款收入。

二、法令依據

依據採購合約辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2				0400000000 罰款及賠償收入	100	
	164			0451090000 農業藥物毒物試驗所	100	
		1		0451090300 賠償收入	100	
			1	0451090301 一般賠償收入	100	廠商逾期交貨違約罰款之收入。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入項目說明提要表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0551090100 行政規費收入	-0551090101 -審查費	預算金額	71,431	承辦單位	本所各組室
------------	----------------------	---------------------	------	--------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

收支對列項目「農藥檢驗及登記管理」審查費收入及委託試驗、檢驗等收入。

二、法令依據

1. 依「農藥管理規費收費標準」辦理。
2. 依「行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所技術服務收費標準」辦理。
3. 依財政收支劃分法第29條規定辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
3				0500000000 規費收入	71,431	
	136			0551090000 農業藥物毒物試驗所	71,431	
		1		0551090100 行政規費收入	71,431	
			1	0551090101 審查費	71,431	「農藥檢驗及登記管理」審查費收入及委託試驗、檢驗、訓練及登記作業等收入，屬收支併列項目，其中55,023千元撥充作為檢驗、試驗、訓練及登記作業等經費之用。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入項目說明提要表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0751090500 廢舊物資售價	預算金額	100	承辦單位	秘書室
------------	----------------------	------	-----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容 報廢財產收入。	二、法令依據 依財政收支劃分法第28條規定辦理。
-------------------	-----------------------------

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				0700000000 財產收入	100	
	180			0751090000 農業藥物毒物試驗所	100	
		2		0751090500 廢舊物資售價	100	報廢財產收入。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲入項目說明提要表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1251090200 雜項收入	-1251090210 -其他雜項收入	預算金額	1,675	承辦單位	本所各組室
------------	--------------------	------------------------	------	-------	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

產學合作計畫結餘款繳庫、出版刊物之供應收入、出借教育訓練中心場地清潔管理費及借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費收入、太陽光電權利金收入。

二、法令依據

1. 依據全國軍公教員工待遇支給要點第4點及行政院人事行政局100年6月28日局授住字第1000301726號函辦理。
2. 配合「太陽光電2年推動計畫-中央公有屋頂設置光電」案，依國家發展委員會「中央公有屋頂太陽光電管考原則」辦理。

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1200000000 其他收入	1,675	
	179			1251090000 農業藥物毒物試驗所	1,675	
		1		1251090200 雜項收入	1,675	
			2	1251090210 其他雜項收入	1,675	1. 產學合作計畫結餘款及出告出版品等收入60千元。 2. 出借教育訓練中心場地之清潔管理費收入1,000千元。 3. 借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入140千元。 4. 國有不動產設置太陽光電發電設備標租回饋金等收入475千元。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
-----------	--------------------------	------	---------

計畫內容：

1. 辦理有關農產品中農藥殘留與毒性物質之分析、調查、預防改善策略等試驗研究事項，進行農作物農藥殘留安全評估標準之研訂及農民安全用藥之指導等事項。
2. 辦理有關農藥與代謝產物或其他毒性物質之毒理毒性測試及協助安全使用農藥之試驗研究等事項。
3. 辦理有關農藥及毒物之有機合成技術之研究、農藥配方製劑之改進、農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究等事項。
4. 辦理有關低毒性天然物、微生物及其產物、化學傳訊素等生物化與生化製劑標準規格及品質管制之試驗研究等事項。
5. 辦理殺草劑、殺菌劑、生長調節劑、微生物製劑、殺蟲劑與殺鼠劑等有關農藥應用之試驗研究及整合性植物保護規範之研訂等事項。
6. 辦理有關雜草、農藥、公害污染物在農業環境中之流布與其對農作物生長及品質影響之試驗研究等事項。
7. 辦理有關農藥及毒物科技發展資訊服務、農藥安全使用推廣教育、經濟效益評估等研究事項。

預期成果：

1. 建立農水產品中農藥殘留檢測新技術及持續輔導與評核各區域檢驗中心，共同完成國產與外銷農作產品中農藥殘留檢測，協助國產蔬果作物拓展外銷市場。
2. 持續進行農業耕作環境農藥殘留及環境毒物監測與安全評估，作為政府管理及管制長效性農藥之參考依據。
3. 檢測國內畜牧場之牧草、芻料及飼料中24種多溴二苯醚類同源物含量及分布特徵，建立國內畜產環境之污染物背景資料。
4. 強化化學物質危害作用途徑(AOP)評估農藥在作物代謝產物對人體潛在風險，建立高危害性農藥在植物代謝產物預測模式，提供殘留容許量MRL制訂參考。
5. 優化多重農藥混合暴露之風險案例驗證評估、高關注腫瘤疑慮農藥安全性再評估及強化農藥內分泌干擾作用系統性評估，加強農藥分級管理技術，落實高關注農藥替代政策。
6. 完備動物保健飼料添加物品質與安全及功效之產業化平臺，取得飼料添加物品項之GLP符合性登錄至少1家、訪談產業界及學研專家至少5家及召開產官學研座談會至少1場次，以推動保健標章認證之產業價值鏈，促進農產品增值與應用。
7. 強化國內水生生物階層式評估，進行水生慢毒性試驗技術之建立，並針對農藥對水生短期毒性評估之替代試驗模式建立與研析。
8. 建構植保資材產業之農藥毒理動物替代技術試驗體系，縮短農藥安全測試的時間，及減少使用實驗動物量達10%。調適技術規範草案2項，並建立我國的替代試驗服務量能，支援植保產業。
9. 協助產業完成GLP優良實驗操作規範之農藥理化性試驗至少7件以上。
10. 研發生物性農藥，提供替代部分化學農藥的友善環境資材，增進農業及農產品的安全：(1)微生物農藥：完成荔枝椿象病原真菌分離鑑定及應用評估與至少2株微生物農藥潛力菌株之商品化潛力研究；完成1種作物推薦用藥與生物農藥混合之可行性評估。(2)生化農藥：完成至少2件作物重要害蟲誘引劑的技術移轉。(3)天然素材：至少完成1種防治根瘤線蟲之藥劑研發，減少化學藥劑對環境的污染。
11. 改良與創新農藥製劑：透過微生物之製劑技術研發，至少完成2種微生物製劑的貯架壽命與劑型的改良。
12. 無人機農藥施用的劑型與藥劑研究：至少完成4項農藥製劑之理化特性研究，至少完成1項作物的噴藥施作與評估。
13. 農作物關鍵害物監測及防治技術之研發與應用：(1)粉蝨與薊馬及其傳播的番茄褪綠病毒與番茄斑點萎凋病毒之監測及防治技術之應用。(2)侷限導管細菌生態學及快速檢測技術應用之研究。(3)百香果潛蠅科害蟲生態與防治研究。
14. 重要害物對常用農藥感抗性發展與抗藥性管理策略研究：(1)粉蝨對殺蟲劑感受性波動探討及殺卵劑應用技術研究。(2)植物病原真菌對殺菌劑抗感性圖譜與有效安全用藥策略研究。(3)葡萄晚腐病防治藥劑之藥效評估與田間應用。(4)植食性葉蟬與根蟻類對殺蟻劑感受性圖譜建立及抗性管理。
15. 作物灰黴病防治藥劑之藥效評估與與田間應用。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
-----------	--------------------------	------	---------

16. 強化安全性植物保護資材增值應用之農業生產管理體系：(1)安全性植物保護資材在根莖菜類關鍵害物上應用技術之研發與推廣。(2)安全性植物保護資材於豇豆重要害物之應用研究。
17. 臺灣農田雜草監測與防治(1)果園難防治雜草管理研究。(2)臺灣常用除草劑抗藥性發展與用藥策略研究。
18. 因應食安五環建構校園午餐之農安監控及供應體系：強化蔬菜生鮮食材安全生產技術。
19. 農藥安全使用推廣教育之訓練成效追蹤系統建置研究，並建置安全用藥農業訓練品質管理制度。
20. 農藥資訊精進服務及開發植物保護技術方法智慧檢索之整合：架構作物及病蟲害之類群結構，開發新版資訊系統，並轉移現有植物保護手冊內容。導入響應式設計概念，強化本所網站後端平臺架構之修正與調整。並配合前瞻性設計概念，提供改版更新之網站視覺設計。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 殘毒管制研究	36,253	殘毒管制組	本計畫係辦理有關農產品中農藥殘毒與毒性物質之分析、調查、預防改善策略等試驗研究事項，安全評估標準之研訂及農民安全用藥之指導等事項，計編列36,253千元，內容如下： 1. 業務費32,811千元。 (1)員工教育訓練費50千元。 (2)水電費2,231千元。 (3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等370千元。 (4)研究實驗用資訊設備維修等服務費1,099千元。 (5)農藥殘留田間試驗及野外樣區調查所需資材等租金80千元。 (6)辦理試驗研究等相關業務所逕用之專業人員14,827千元。 (7)聘請專家學者講座鐘點費、稿費等8千元。 (8)辦理校園午餐農安監控及供應體系之科研成效評估管理與推廣委辦費2,210千元。 (9)參加農學團體等國內組織之會費70千元。 (10)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等4,402千元。 (11)清潔、保全等勞務承攬人力，訓練講義
2000 業務費	32,811		
2003 教育訓練費	50		
2006 水電費	2,231		
2009 通訊費	370		
2018 資訊服務費	1,099		
2021 其他業務租金	80		
2033 臨時人員酬金	14,827		
2036 按日按件計資酬金	8		
2039 委辦費	2,210		
2045 國內組織會費	70		
2051 物品	4,402		
2054 一般事務費	2,997		
2069 設施及機械設備養護費	3,829		
2072 國內旅費	405		
2075 大陸地區旅費	46		
2078 國外旅費	117		
2081 運費	70		
3000 設備及投資	3,442		
3020 機械設備費	792		
3030 資訊軟硬體設備費	2,650		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
			及研究報告等印刷，其他雜支等2,997千元。 (12)試驗研究設施及儀器設備維護等3,829千元。 (13)國內差旅費405千元。 (14)參加中國農藥工業協會第20屆全國農藥交流會暨農化產品展覽會大陸地區旅費46千元。 (15)參與國際公定分析化學家協會第134屆年會國外差旅費117千元。 (16)研究資材等運費70千元。 2.設備及投資3,442千元。 (1)購置超音波震盪機等設備792千元。 (2)擴充校園午餐農安情資平臺系統功能2,650千元。
02 應用毒理研究	44,772	應用毒理組	本計畫係辦理有關農業藥物毒物對人畜健康與環境安全影響相關之檢測技術研究與服務，並建立相關風險評估技術等事項，計編列44,772千元，內容如下： 1.業務費33,594千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費2,783千元。 (3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等267千元。 (4)毒理試驗所需資訊設備及作業系統更新維修等服務費300千元。 (5)辦理試驗研究等相關業務所選用之專業人員16,971千元。 (6)辦理綠色農糧供應體系整合型計畫之科研成效評估與產業推廣等委辦費7,266千元。 (7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等1,538千元。 (8)清潔、保全等勞務承攬人力，訓練講義及毒理研究報告等印刷，其他雜支等2,635千元。 (9)試驗研究設施及儀器設備維護等1,318千元。
2000 業務費	33,594		
2003 教育訓練費	20		
2006 水電費	2,783		
2009 通訊費	267		
2018 資訊服務費	300		
2033 臨時人員酬金	16,971		
2039 委辦費	7,266		
2051 物品	1,538		
2054 一般事務費	2,635		
2069 設施及機械設備養護費	1,318		
2072 國內旅費	267		
2078 國外旅費	219		
2081 運費	10		
3000 設備及投資	11,178		
3020 機械設備費	9,902		
3035 雜項設備費	1,276		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
03 農藥化學研究	11,279	農藥化學組	(10)國內差旅費267千元。 (11)參與2020年第11屆生命科學應用之替代品及實驗動物世界大會國際研討會及澳洲農藥和獸醫用藥管理局安全評估國際交流訪問計畫國外差旅費219千元。 (12)研究資材等運費10千元。 2.設備及投資11,178千元。 (1)購置微電腦高壓蒸氣滅菌鍋、組織病理切片掃描儀等儀器設備9,902千元。 (2)購置環境與設施監控系統、連續式自動染色機等設備1,276千元。
1000 人事費	550		本計畫係辦理有關農藥及毒物之有機合成技術之研究、農藥配方製劑之改進、農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究等事項，計編列11,279千元，內容如下： 1.人事費550千元，係進用研發替代役。 2.業務費8,341千元。 (1)員工國內教育訓練費130千元。 (2)水電費693千元。 (3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等72千元。 (4)農藥化學研究資訊設備升級、維修等服務費117千元。 (5)辦理試驗研究等相關業務所選用之專業人員3,443千元。 (6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等1,746千元。 (7)清潔、保全等勞務承攬人力，訓練講義及研究報告等印刷，其他雜支等644千元。 (8)試驗研究設施及儀器設備維護等1,207千元。 (9)國內差旅費137千元。 (10)參加第21屆國際農用化學品及植保展覽會暨第12屆世界農藥科技與應用發展學術交流會大陸地區旅費47千元。 (11)參加第十屆亞洲界面活性劑研討會國外旅費105千元。
1015 法定編制人員待遇	550		
2000 業務費	8,341		
2003 教育訓練費	130		
2006 水電費	693		
2009 通訊費	72		
2018 資訊服務費	117		
2033 臨時人員酬金	3,443		
2051 物品	1,746		
2054 一般事務費	644		
2069 設施及機械設備養護費	1,207		
2072 國內旅費	137		
2075 大陸地區旅費	47		
2078 國外旅費	105		
3000 設備及投資	2,388		
3020 機械設備費	2,138		
3030 資訊軟硬體設備費	250		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
04 生物藥劑研究	14,542	生物藥劑組	3.設備及投資2,388千元。 (1)購置氣相層析儀含頂空進樣等儀器設備2,138千元。 (2)購置電腦及統計軟體等資訊設備250千元。
2000 業務費	13,692		本計畫係辦理有關低毒性天然物、微生物及其產物、化學傳訊素等生物化與生化製劑標準規格及品質管制之試驗研究等事項，計編列14,542千元，內容如下：
2003 教育訓練費	280		1.業務費13,692千元。
2006 水電費	888		(1)員工國內教育訓練費280千元。
2009 通訊費	91		(2)水電費888千元。
2018 資訊服務費	165		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等91千元。
2021 其他業務租金	100		(4)微生物研究調查資訊設備更新、維修等服務費165千元。
2033 臨時人員酬金	7,512		(5)生物化學野外樣區調查所需資(器)材等租金100千元。
2051 物品	1,666		(6)辦理試驗研究等相關業務所選用之專業人員7,512千元。
2054 一般事務費	922		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等1,666千元。
2069 設施及機械設備養護費	1,507		(8)清潔、保全等勞務承攬人力，訓練講義等印刷，其他雜支等922千元。
2072 國內旅費	471		(9)試驗研究設施及儀器設備維護等1,507千元。
2081 運費	90		(10)國內差旅費471千元。
3000 設備及投資	850		(11)研究資材等運費90千元。
3020 機械設備費	550		2.設備及投資850千元。
3035 雜項設備費	300		(1)購置顆粒充填包裝機等儀器550千元。 (2)購置空氣過濾裝置、紫外燈殺菌設備等設備300千元。
05 農藥應用研究	32,038	農藥應用組	本計畫係辦理殺草劑、殺菌劑、生長調節劑、微生物製劑、殺蟲劑與殺鼠劑等有關農藥應用之試驗研究及整合性植物保護規範之研訂等事項，計編列32,038千元，內容如下：
2000 業務費	27,236		1.業務費27,236千元。
2006 水電費	1,925		(1)水電費1,925千元。
2009 通訊費	221		
2018 資訊服務費	569		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2021 其他業務租金	50		(2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等21千元。
2033 臨時人員酬金	11,183		(3)農藥應用業務所需資訊設備升級、維修等服務費569千元。
2036 按日按件計資酬金	1,430		(4)田間試驗、野外樣區調查所需器材等租金50千元。
2039 委辦費	3,480		(5)辦理試驗研究等相關業務所逕用之專業人員11,183千元。
2051 物品	3,899		(6)委請專家學者出席會議之出席費及聘請專家學者講座鐘點費、稿費等1,430千元。
2054 一般事務費	2,254		(7)辦理強化蔬菜生鮮食材安全生產技術委辦費3,480千元。
2069 設施及機械設備養護費	1,478		(8)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等3,899千元。
2072 國內旅費	647		(9)清潔、保全等勞務承攬人力，出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等2,254千元。
2081 運費	100		(10)試驗研究設施及儀器設備維護等1,478千元。
3000 設備及投資	4,802		(11)國內差旅費647千元。
3020 機械設備費	627		(12)研究資材等運費100千元。
3030 資訊軟硬體設備費	4,005		2.設備及投資4,802千元。
3035 雜項設備費	170		(1)購置聚合酶連鎖反應器等儀器設備627千元。
06 公害防治研究	14,717	公害防治組	(2)購置個人電腦及EIQ資訊系統平台開發等資訊設備4,005千元。
2000 業務費	13,337		(3)購置實驗室桌台及相關設備等設備170千元。
2003 教育訓練費	50		本計畫係辦理有關雜草、農藥、公害污染物在農業環境中之分布與其對農作物生長及品質影響之試驗研究等事項，計編列14,717千元，內容如下：
2006 水電費	907		1.業務費13,337千元。
2009 通訊費	88		(1)員工教育訓練費50千元。
2012 土地租金	240		(2)水電費907千元。
2018 資訊服務費	226		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等88千元。
2033 臨時人員酬金	4,868		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
2051 物品	2,706		(4)雜草作物等田間試驗土地租金240千元。
2054 一般事務費	3,004		(5)公害防治作業等資訊設備升級、維修等服務費226千元。
2069 設施及機械設備養護費	885		(6)辦理試驗研究等相關業務所遴用之專業人員4,868千元。
2072 國內旅費	362		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等2,706千元。
2081 運費	1		(8)清潔、保全等勞務承攬人力，出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等3,004千元。
3000 設備及投資	1,380		(9)試驗研究設施及儀器設備維護等885千元。
3020 機械設備費	1,200		(10)國內差旅費362千元。
3030 資訊軟硬體設備費	80		(11)研究資材等運費1千元。
3035 雜項設備費	100		2.設備及投資1,380千元。
07 技術服務與輔導研究	14,155	技術服務組	(1)購置水生生物毒理症狀觀測儀等儀器設備1,200千元。
2000 業務費	11,754		(2)購置個人電腦等資訊設備80千元。
2006 水電費	443		(3)購置光學顯微鏡等設備100千元。
2009 通訊費	94		本計畫係辦理有關農藥及毒物科技發展資訊服務、農藥安全使用推廣教育、經濟效益評估等研究事項，計編列14,155千元，內容如下：
2018 資訊服務費	875		1.業務費11,754千元。
2021 其他業務租金	150		(1)水電費443千元。
2033 臨時人員酬金	7,303		(2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等94千元。
2036 按日按件計資酬金	310		(3)農藥安全使用推廣教育等資訊設備升級、維修等服務費875千元。
2045 國內組織會費	13		(4)試驗研究業務所需辦公事務機器租金150千元。
2051 物品	320		(5)辦理試驗研究等相關業務所遴用之專業人員7,303千元。
2054 一般事務費	1,350		(6)委請專業人士顧問費、專家學者出席會議之出席費、聘請專家學者講座鐘點費、稿費等310千元。
2069 設施及機械設備養護費	625		(7)參加農學團體等國內組織之會費13千元。
2072 國內旅費	271		(8)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具
3000 設備及投資	2,401		
3030 資訊軟硬體設備費	2,201		
3035 雜項設備費	200		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	預算金額	167,756
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
			等320千元。 (9)清潔、保全等勞務承攬人力，影片錄音、出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等1,350千元。 (10)試驗研究設施及儀器設備維護等625千元。 (11)國內差旅費271千元。 2.設備及投資2,401千元。 (1)購置儲存系統伺服器、IP管理系統安全整合模組等資訊設備2,201千元。 (2)購置會議室電動螢幕等設備200千元。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651090100 一般行政	預算金額	134,678
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：
辦理本所各項業務之人事費及維持基本行政支出。

預期成果：
本所業務如期進行。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	120,823	秘書室	職員69人、技工38人、駕駛2人、工友2人、聘用人員4人及約僱人員4人，合計119人，共需人事費如列數。
1000 人事費	120,823		
1015 法定編制人員待遇	58,804		
1020 約聘僱人員待遇	4,084		
1025 技工及工友待遇	18,071		
1030 獎金	18,975		
1035 其他給與	1,768		
1040 加班值班費	4,396		
1050 退休離職儲金	6,662		
1055 保險	8,063		
02 基本行政工作維持	13,855	秘書室	
2000 業務費	13,426		
2003 教育訓練費	22		
2006 水電費	2,747		
2009 通訊費	920		
2018 資訊服務費	150		
2024 稅捐及規費	108		
2027 保險費	120		
2033 臨時人員酬金	7,781		
2036 按日按件計資酬金	10		
2051 物品	422		
2054 一般事務費	231		
2063 房屋建築養護費	305		
2066 車輛及辦公器具養護費	290		
2069 設施及機械設備養護費	150		
2072 國內旅費	170		
3000 設備及投資	309		
3030 資訊軟硬體設備費	75		
3035 雜項設備費	234		
4000 獎補助費	120		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651090100 一般行政	預算金額	134,678
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
4085 獎勵及慰問	120		5千元。 (12)公務車輛維護及辦公器具養護費290千元。 (13)辦理行政大樓、訓練中心等會議室設施維護150千元。 (14)國內差旅費170千元。 2.設備及投資309千元。 (1)購置電腦等資訊設備75千元。 (2)廢水場設備更新等234千元。 3.獎補助費120千元，係本所退休(職)員工三節慰問金。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	61,404
-----------	----------------------	------	--------

計畫內容：

辦理農產品中農藥殘留檢驗與分析、農藥品質規格檢驗分析與測試、農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓與農藥登記委託田間試驗及成分檢驗(收支併列項目)等業務。

預期成果：

1. 農產品中農藥及重金屬殘留檢驗與分析2,200件，協助民間公司、農企團體、農民進行衛生品質管控。
2. 受理農藥業者農藥登記委託田間試驗10~12場。
3. 辦理市售成品農藥品質規格檢驗1000件，農藥廠商登記申請農藥規格檢驗約400~450件，受理農藥業者與民間團體委託檢驗服務50~60件，協助海關、司法機關涉嫌偽農藥之鑑定400~500件。
4. 持續維持與優化動物毒性、致異性、水生生物毒性等13項試驗體系，符合經濟合作發展組織優良實驗室操作規範，接受認證單位、相關主管機關、以及國際機構之監督查核，並受理業界委託相關之試驗研究服務約40件。
5. 農藥登記單一窗口服務案件約1,200件，並彙整相關報告書，供農藥登記、推薦使用方法予農民之用。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
01 農產品農藥殘留檢驗與分析	39,287	殘毒管制組	本計畫係辦理農產品中農藥殘留之檢驗與分析、農藥登記委託田間試驗及成分檢驗等工作，計編列39,287千元，內容如下： 1. 業務費24,274千元。 (1) 員工教育訓練費40千元。 (2) 數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等1千元。 (3) 資訊作業所需操作、維修等服務費250千元。 (4) 田間試驗、野外樣區調查所需器材及資材等租金50千元。 (5) 辦理試驗研究等相關業務所選用之專業人員6,772千元。 (6) 聘請專家學者講座鐘點費、稿費等20千元。 (7) 中華民國實驗室認證體系組織會費90千元。 (8) 試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等10,178千元。 (9) 清潔等勞務承攬人力，訓練講義等印刷，其他雜支等3,958千元。 (10) 試驗研究設施及儀器設備維護等2,505千元。 (11) 國內差旅費400千元。 (12) 研究資材等運費10千元。 2. 設備及投資15,013千元。 (1) 購置串聯質譜儀、液相層析串聯式質譜儀等機械設備12,431千元。
2000 業務費	24,274		
2003 教育訓練費	40		
2009 通訊費	1		
2018 資訊服務費	250		
2021 其他業務租金	50		
2033 臨時人員酬金	6,772		
2036 按日按件計資酬金	20		
2045 國內組織會費	90		
2051 物品	10,178		
2054 一般事務費	3,958		
2069 設施及機械設備養護費	2,505		
2072 國內旅費	400		
2081 運費	10		
3000 設備及投資	15,013		
3020 機械設備費	12,431		
3030 資訊軟硬體設備費	897		
3035 雜項設備費	1,685		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	61,404
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
02 農藥品質規格檢驗分析與測試	15,277	農藥化學組	(2)購置個人電腦及分析軟體等資訊設備897千元。 (3)購置恆溫空調系統、動物層架及專用隔板等設備1,685千元。
2000 業務費	14,510		本計畫係辦理農藥品質規格檢驗分析與測試、農藥登記委託田間試驗及成分檢驗、涉偽農藥案件即時檢驗及鑑定規劃等工作，計編列15,277千元，內容如下：
2003 教育訓練費	30		1.業務費14,510千元。
2018 資訊服務費	260		(1)員工教育訓練費30千元。
2021 其他業務租金	40		(2)資訊作業所需操作、維修等服務費260千元。
2033 臨時人員酬金	6,200		(3)田間試驗、野外樣區調查所需資(器)材及事務機器等租金40千元。
2045 國內組織會費	20		(4)辦理試驗研究等相關業務所選用之專業人員6,200千元。
2051 物品	2,712		(5)中華民國實驗室認證體系組織會費20千元。
2054 一般事務費	3,728		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等2,712千元。
2069 設施及機械設備養護費	1,500		(7)清潔等勞務承攬人力，訓練講義等印刷，其他雜支等3,728千元。
2081 運費	20		(8)試驗研究設施及儀器設備維護等1,500千元。
3000 設備及投資	767		(9)研究資材等運費20千元。
3035 雜項設備費	767		2.設備及投資767千元，係購置製冰機、冷氣及冰箱等設備。
03 農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓	6,840	技術服務組	本計畫係辦理農藥登記單一窗口服務及農藥販售業者安全用藥之培訓、農藥管理人員訓練及資料綜合分析、農藥登記委託田間試驗及成分檢驗等服務事項，計編列6,840千元，內容如下：
2000 業務費	6,780		1.業務費6,780千元。
2009 通訊費	10		(1)一般通訊費及郵件資費等10千元。
2018 資訊服務費	200		(2)資訊作業所需操作、維修等服務費200千元。
2021 其他業務租金	20		(3)辦理農藥管理人員訓練等場地設施及大型車輛租金20千元。
2027 保險費	85		
2033 臨時人員酬金	4,000		
2036 按日按件計資酬金	620		
2051 物品	130		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	61,404
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
2054 一般事務費	1,575		(4)辦理農藥管理人員訓練之保險費85千元。
2069 設施及機械設備養護費	40		(5)辦理試驗研究等相關業務所遴用之專業人員4,000千元。
2072 國內旅費	100		(6)聘請專家學者出席會議之出席費及辦理訓練之講座鐘點費、稿費等620千元。
3000 設備及投資	60		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等130千元。
3035 雜項設備費	60		(8)清潔等勞務承攬人力，影片錄音、出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等1,575千元。
			(9)試驗研究設施及儀器設備維護等40千元。
			(10)國內差旅費100千元。
			2.設備及投資60千元，係購置冷氣等設備。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5651099800 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	金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	100	農業藥物毒物試驗所	
6000 預備金	100		
6005 第一預備金	100		

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
各項費用彙計表

中華民國109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	5651090100 一般行政	5251091000 農業藥物及植 物保護試驗研 究	5651092000 農藥檢驗及登 記管理	5651099800 第一預備金	合 計
合 計	134,678	167,756	61,404	100	363,938
1000 人事費	120,823	550	-	-	121,373
1015 法定編制人員待遇	58,804	550	-	-	59,354
1020 約聘僱人員待遇	4,084	-	-	-	4,084
1025 技工及工友待遇	18,071	-	-	-	18,071
1030 獎金	18,975	-	-	-	18,975
1035 其他給與	1,768	-	-	-	1,768
1040 加班值班費	4,396	-	-	-	4,396
1050 退休離職儲金	6,662	-	-	-	6,662
1055 保險	8,063	-	-	-	8,063
2000 業務費	13,426	140,765	45,564	-	199,755
2003 教育訓練費	22	530	70	-	622
2006 水電費	2,747	9,870	-	-	12,617
2009 通訊費	920	1,203	11	-	2,134
2012 土地租金	-	240	-	-	240
2018 資訊服務費	150	3,351	710	-	4,211
2021 其他業務租金	-	380	110	-	490
2024 稅捐及規費	108	-	-	-	108
2027 保險費	120	-	85	-	205
2033 臨時人員酬金	7,781	66,107	16,972	-	90,860
2036 按日按件計資酬金	10	1,748	640	-	2,398
2039 委辦費	-	12,956	-	-	12,956
2045 國內組織會費	-	83	110	-	193
2051 物品	422	16,277	13,020	-	29,719
2054 一般事務費	231	13,806	9,261	-	23,298
2063 房屋建築養護費	305	-	-	-	305
2066 車輛及辦公器具養護費	290	-	-	-	290
2069 設施及機械設備養護費	150	10,849	4,045	-	15,044
2072 國內旅費	170	2,560	500	-	3,230
2075 大陸地區旅費	-	93	-	-	93
2078 國外旅費	-	441	-	-	441

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
各項費用彙計表

中華民國109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	5651090100 一般行政	5251091000 農業藥物及植 物保護試驗研 究	5651092000 農藥檢驗及登 記管理	5651099800 第一預備金	合 計
2081 運費	-	271	30	-	301
3000 設備及投資	309	26,441	15,840	-	42,590
3020 機械設備費	-	15,209	12,431	-	27,640
3030 資訊軟硬體設備費	75	9,186	897	-	10,158
3035 雜項設備費	234	2,046	2,512	-	4,792
4000 獎補助費	120	-	-	-	120
4085 獎勵及慰問	120	-	-	-	120
6000 預備金	-	-	-	100	100
6005 第一預備金	-	-	-	100	100

本頁空白

行政院農業委員會農
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
18				農業委員會主管				
	9			農業藥物毒物試驗所	121,373	199,755	120	-
				科學支出	550	140,765	-	-
		1		農業藥物及植物保護試驗研究	550	140,765	-	-
				農業支出	120,823	58,990	120	-
		2		一般行政	120,823	13,426	120	-
		3		農藥檢驗及登記管理	-	45,564	-	-
		4		第一預備金	-	-	-	-

業藥物毒物試驗所
別科目分析表

109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	321,348	-	42,590	-	-	42,590	363,938
-	141,315	-	26,441	-	-	26,441	167,756
-	141,315	-	26,441	-	-	26,441	167,756
100	180,033	-	16,149	-	-	16,149	196,182
-	134,369	-	309	-	-	309	134,678
-	45,564	-	15,840	-	-	15,840	61,404
100	100	-	-	-	-	-	100

行政院農業委員會農
資本支出
中華民國

科 目				設 備				
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	土地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
18	9			005100000 農業委員會主管				
				005109000 農業藥物毒物試驗所	-	-	-	27,640
				525109000 科學支出	-	-	-	15,209
				525109100 農業藥物及植物保護試驗研究	-	-	-	15,209
				565109000 農業支出	-	-	-	12,431
				565109010 一般行政	-	-	-	-
				565109200 農藥檢驗及登記管理	-	-	-	12,431

業藥物毒物試驗所
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

及		投			資		其他資本支出	合 計
運輸設備	資訊軟體設備	雜項設備	權 利	投 資				
-	10,158	4,792	-	-	-	-	42,590	
-	9,186	2,046	-	-	-	-	26,441	
-	9,186	2,046	-	-	-	-	26,441	
-	972	2,746	-	-	-	-	16,149	
-	75	234	-	-	-	-	309	
-	897	2,512	-	-	-	-	15,840	

本頁空白

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
人事費彙計表

中華民國109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	59,354	
四、約聘僱人員待遇	4,084	
五、技工及工友待遇	18,071	
六、獎金	18,975	
七、其他給與	1,768	
八、加班值班費	4,396	超時加班費1,896千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	6,662	
十一、保險	8,063	
十二、調待準備	-	
合 計	121,373	

行政院農業委員會
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
18	9		005100000 農業委員會主管														
			005109000 農業藥物毒物試驗所	69	69	-	-	-	-	-	-	2	3	38	39	2	2
			5651090100 一般行政	69	69	-	-	-	-	-	-	2	3	38	39	2	2

業藥物毒物試驗所

明細表

109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	比 較	
本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度				
4	4	4	3	-	-	119	120	116,427	119,604	-3,177	
4	4	4	3	-	-	119	120	116,427	119,604	-3,177	1. 本年度以業務費支付「臨時人員」支出： (1)「一般行政-基本行政工作維持」計畫預計進用16人7,781千元。 (2)「農業藥物及植物保護試驗研究」及「農藥檢驗及登記管理」計畫預計進用162人83,079千元。 (3)以上，共預計進用178人90,860千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出： (1)「農業藥物及植物保護試驗研究」及「農藥檢驗及登記管理」計畫， <1>辦公室、實驗室及盥洗設備等環境清潔預計進用10人3,693千元。 <2>警衛室保全3人1,608千元。 <3>全區園藝及環境整理維護3人1,545千元。 (2)以上，共預計進用16人6,846千元。

本頁空白

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
公務車輛明細表

中華民國109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	首長專用車	4	97.03	2,378	1,668	29.00	48	51	28	0566-UR。藥毒所
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	29.00	48	51	27	8458-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	29.00	48	51	27	8459-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	4	98.03	2,967	1,668	29.00	48	51	31	1836-WE。藥毒所
1	一般公務用機車	1	87.02	97	312	27.50	9	2	1	LBJ-216。藥毒所
2	一般公務用機車	1	99.02	125	624	29.00	18	4	2	891-GWS、892-GWS。藥毒所
	合計				7,608		220	210	116	

預算員額： 職員 69 人 技工 38 人
 警察 0 人 駕駛 2 人
 法警 0 人 聘用 4 人
 駐警 0 人 約僱 4 人
 工友 2 人 駐外雇員 0 人

行政院農業委員會農
 現有辦公房
 合計： 119 人

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	44棟	33,328.88	535,231	292		-	-
二、機關宿舍	10戶	460.38	8,555	10		-	-
1 首長宿舍	1戶	108.45	1,051	5		-	-
2 單房間職務宿舍	10戶	351.93	7,504	5		-	-
3 多房間職務宿舍		-	-	-		-	-
三、其他	2棟	50.63	686	3		-	-
合 計		33,839.89	544,472	305		-	-

業藥物毒物試驗所

舍明細表

109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
	-	-	-	-	33,328.88	-	-	292
	-	-	-	-	460.38	-	-	10
	-	-	-	-	108.45	-	-	5
	-	-	-	-	351.93	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	50.63	-	-	3
	-	-	-	-	33,839.89	-	-	305

本頁空白

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
收支併列案款對照表

中華民國109年度

單位：新臺幣千元

歲				出		歲				入			
科				目		科				目			
款	項	目	節	名稱及編號		預算數	款	項	目	節	名稱及編號		預算數
18				0051000000			3				0500000000		
	9			農業委員會主管	55,023						規費收入		55,023
		3		0051090000			136				0551090000		
				農業藥物毒物試驗所	55,023						農業藥物毒物試驗所		55,023
				5651092000				1			0551090100		
				農藥檢驗及登記管理	55,023						行政規費收入		55,023
										1	0551090101		
											審查費		55,023

行政院農業委員會
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				-
4085 獎勵及慰問				-
(1)5651090100				-
一般行政				
[1]慰問金	01 經常性	退休(職)人員	退休(職)人員三節慰問金。	-

業藥物毒物試驗所
分析表
109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	
-	120	-	-	120
-	120	-	-	120
-	120	-	-	120
-	120	-	-	120
-	120	-	-	120

本頁空白

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所
派員出國計畫預算總表

中華民國109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	5	43	551	4	77	753
考 察	1	17	124	-	-	-
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	-	-	-	-	-	-
開 會	3	19	317	2	29	331
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	1	7	110	2	48	422
實 習	-	-	-	-	-	-

行政院農業委員會農
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	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一．考察 01 澳洲農藥和獸醫用藥管理局(Australian Pesticides and Veterinary Medicines Authority, APVMA)實務考察計畫6H	澳洲	農藥和獸醫用藥管理局	主要為維繫台澳雙邊官方在農畜產品貿易管制上的合作關係。澳洲為我國農產品出口第8名(主要冷凍蔬菜)，進口第5名國家，是新南向政策重要標的國。農藥和獸醫用藥管理局(APVMA)，主管澳洲農藥和獸藥的審核與登記，其業務相當於我國動物植物防疫檢疫局加農業藥物毒物試驗所，是國際公信農藥和獸藥安全性評估的組織，過去我國農藥進口容許量(MRL)訂立亦是藉由雙方合作從APVMA取經。本計畫共同研討毒理試驗衝擊的新方法，維繫長久互信關係，並精進我國農藥安全評估及管理水準。	109.07-109.07	17	1

業藥物毒物試驗所
算類別表—考察、視察、訪問

109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、視察	
交通費	生活費	辦公費	合計	合計	合計	有/無	如有，說明其內容			
43	80	1	124	124	124	無		農業藥物及植物 保護試驗研究		

行政院農業委員會農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一·定期會議						
01 派員參與國際公定分析化學家協會(AOAC)第134屆年會 - 53	美國奧蘭多	AOAC為美國公認之國際性非營利性科學團體，其年會提供檢驗分析科技的最新動態並作為科學分析方法之開發、確效、使用與調和的交流平台，而農委會藥毒所為我國農產品安全之權責檢驗機關，為維護消費者權益及國人健康，須隨時提供具公信力之檢驗數據，供行政管理單位執行公權力之依據，因此派員藉由研習及交流農藥、動物用藥、重金屬或毒物等檢測相關技術，以及研討農產品安全及實驗室管理等議題，能確保並提昇本所實驗室檢測品質與量能，有助於業務之推展。	7	1	58	40
02 參加第十屆亞洲界面活性劑研討會 - 53	新加坡	國內有關界面活性劑研究甚少，且並無管理。參與國際組織舉辦的培訓課程可培養國內界面活性劑研究人才，有利提升臺灣農藥水準及國際競爭力。	4	1	10	29
03 派員參與2020年「第11屆生命科學應用之替代品及實驗動物世界大會國際研討會 - 59	荷蘭馬斯垂克	1.配合執行109年度政府科技行政院重大發展政策計畫-「建構生醫產業動物替代體系及開發關鍵技術」，須參加國際研討會研習及發表。 2.目前包括美國、歐盟或日韓等先進國家皆重視相關動物保護替	8	1	31	35

業藥物毒物試驗所
一開會、談判

109年度

單位：新臺幣千元

預 算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出 國 期 間	出 國 人 數	國 外 旅 費
19	117	農業藥物及植物 保護試驗研究	德國	106.07	1	166
			德國	107.05	1	105
					-	-
66	105	農業藥物及植物 保護試驗研究			-	-
					-	-
					-	-
29	95	農業藥物及植物 保護試驗研究	泰國	107.09	2	128
					-	-
					-	-

行政院農業委員會
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
		代研究，並皆會派員出席研習最新相關領域研究，農委會藥毒所長年投入該研究尤其為我國農業領域中翹楚，透過參與該研討會可增進我國於國際能見度，提升我國國際地位，增進人民對政府信賴觀感。				

業藥物毒物試驗所
一開會、談判

109年度

單位：新臺幣千元

預 算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合 計		出 國 地 點	出 國 期 間	出 國 人 數	國 外 旅 費

行政院農業委員會農
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	主要研習課程	預計前往期間	預計天數	擬派人數
二、研究 01 應用土壤改良劑促進本土性益生菌族群以提升作物產量-53	美國	以microbiome 技術研習土壤微生物族群。	109.05-109.05	7	1

業藥物毒物試驗所
一進修、研究、實習

109年度

單位：新臺幣千元

旅		費		預		算		歸屬預算科目	前三年度已派人員人數
生	活	費	機票與出國手續費	書籍學雜等費	合	計			
		42	65	3		110	農業藥物及植物保護試驗研究	0	

行政院農業委員會農
派員赴大陸計
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
1 參加第21屆國際農用化學品及植保展覽會(CAC)暨第12屆世界農藥科技與應用發展學術交流會52	上海	國際農用化學品及植保展覽會(CAC)	<p>1. 因應十年農藥減半政策，現代農藥發展需朝向高效、安全、環境友好、質量並重。CAC匯集全球農化產品各領域菁英，為難得的交流平台。</p> <p>2. 世界農藥科技與應用發展學術交流會聚焦全球智慧農業專業化發展，深入探討相對應的解決策略，可作為我國與國際銜接的參考方向，提升臺灣農藥製劑加工水準及國際競爭力。</p>	109.04 - 109.04	4	1
2 中國農藥工業協會(CCPIA)舉辦之第20屆全國農藥交流會暨農化產品展覽會52	上海	中國農藥工業協會(CCPIA)	<p>瞭解中國大陸身為全球前三大農藥生產及出口國，其成品農藥產業發展概況及新藥研發動態。特別針對其自主開發新藥進行資料收集，並取得標準品以建立質譜分析條件來強化鑑定資料庫。降低此類新藥以走私偽藥形式流入我國之風險，增強常規抽樣案件鑑別效力，提升本會成品農藥管理力。</p>	109.10 - 109.10	4	1

業藥物毒物試驗所
畫預算類別表

109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單位拜會	
交通費	生活費	辦公費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
12	27	8	47	農業藥物及植物 保護試驗研究	無	ABS會議與會人員包含政府部門、科研機構、生物刺激素產品製造商、供應商、貿易商等，共同探討生物刺激素在國際上的發展、管理現況與未來發展趨勢，促進產業發展。討論議題有：生物刺激素作用機制原理、市場趨勢、應用技術、成品展出等。
12	27	7	46	農業藥物及植物 保護試驗研究	無	

行政院農業委員會農
歲出按職能及經
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經 常			
		受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出
總 計		214,631	106,357	-	240
10 農、林、漁、牧業		214,631	106,357	-	240

業藥物毒物試驗所
濟性綜合分類表
109年度

單位：新臺幣千元

支 出				經常支出合計
對企業	經常 對家庭及民間 非營利機構	移 轉 對政府	對國外	
-	120	-	-	321,348
-	120	-	-	321,348

行政院農業委員會農
歲出按職能及經
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計		-	-	-	-
10 農、林、漁、牧業		-	-	-	-

業藥物毒物試驗所
濟性綜合分類表
109年度

單位：新臺幣千元

支			出	
本	移	轉	土地購入	無形資產購入
對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外		
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		固		定	
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總計	-	-	-	-	
10 農、林、漁、牧業	-	-	-	-	

業藥物毒物試驗所
濟性綜合分類表
109年度

單位：新臺幣千元

支			出		總計
形	成		資本支出合計		
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良			
8,007	34,583	-	42,590		363,938
8,007	34,583	-	42,590		363,938

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			-	12,956
1.5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究			-	12,956
(1)強化蔬菜生鮮食材安全 生產技術	109-109	1.持續輔導生產莧菜、蕹菜及青蔥與瓜菜之農戶，導入QR-code溯源，並定期輔導農友適時進行病蟲害管理，落實推薦用藥之使用，提升合格率至97%。 2.辦理小葉菜病蟲害防治宣導、產地輔導及農民自主管理團隊之組成。 3.針對輔導農戶經驗與對象作物，彙整或撰寫相關安全生產操作管理手冊，以補強正確診斷，合理運用防治方法，確實降低源頭生產端防治概念的盲點。 4.培養植醫系學生，具田間病蟲害診斷，安全用藥輔導能力，投入生產端肩負植物醫師的角色。 5.建立數位平台，提供被輔導農民即時諮詢之服務。維護前一年建立之網路平台，除可提供被輔導農民即時諮詢之服務，亦可作為經由此計畫訓練出之學生持續學習之資源。	-	3,480
(2)校園午餐農安監控及供應體系之科研成效評估管理與推廣計畫	109-109	協助「校園午餐農安監控及供應體系」整合型計畫科研成果效益評估與績效指標設計，提供團隊進行成效考核建議，適時導正計畫方向，作為計畫年度成果亮點推廣之參考依據。	-	2,210
(3)保健飼料添加物產品標章制度之產業調研計畫	109-109	1.完成國內外保健飼料添加物產業文獻蒐整，以掌握現有類似或相關標章運作模式，以有效區隔與凸顯此飼料添加物產品驗證平台特色。 2.問卷設計與訪談利益相關人，掌握驗證平台推動可行性與功能需求項目。 3.協助召開專家座談會，邀請產、官、學、研專家針對保健飼料添加物產品驗證平台推廣方式進行研議，	-	680

業藥物毒物試驗所
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				合 計
門 其 他	資 設 備 購 置	本 其 他	門 其 他	
-	-	-	-	12,956
-	-	-	-	12,956
-	-	-	-	3,480
-	-	-	-	2,210
-	-	-	-	680

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
(4)天然草本複方對犬皮膚保健臨床試驗測試	109-109	收集標章申請意願名單與提出中長期平台推動策略。 4.成果亮點設計與宣傳，提高保健飼料添加物驗證平台能見度，預計擴散3,000人以上，及提升利益關係人之支持程度。 協助經濟動物與伴侶動物保健飼料添加物研發與商品化中子項計畫「天然草本複方對犬之皮膚保健產品開發」計畫，針對開發犬之添加苦參及紫蘇萃取物及其他草本組成複方的機能性寵物食品或者其他外用產品，並以針對犬之皮膚保健功效進行對目標動物之臨床試驗測試，期望共同產出符合安全認證、品質認證、功效性認證的犬機能性皮膚保健產品，作為產官學研有效合作開發寵物保健產品的典範，加速產業界產品商品化推動。	-	400
(5)綠色農糧供應體系整合型計畫之科研成效評估與產業推廣	109-109	協助「綠色農糧供應體系關鍵技術之研發與產業應用」整合型計畫科研成果效益評估與績效指標設計，提供團隊進行成效考核建議，適時導正計畫方向，作為計畫年度重點成果之參考依據，使整合型計畫能持續獲得明年度科技經費支持。	-	3,015
(6)以臺灣環境底泥指標生物(搖蚊)試驗體系建立與評估常用農藥之環境衝擊	109-109	建立農業植保資材在環境中流佈及對水生生物影響評估方式及管理規範，建立可評估農藥對底泥棲息生物衝擊及影響之毒理評估方式，建立此底棲生物之實驗培養技術，將毒理試驗建置標準操作程序，此為水體底泥環境本生物物種將可為農藥對環境影響提供更具代表的數據，可供未來來農藥減量管理策略擬定之重要依據。	-	1,517
(7)皮膚過敏性電腦模擬預測之評估	109-109	1.皮膚過敏性階層式評估電腦模擬驗證研究平台建立。 2.以電腦階層式評估比對皮膚過敏性減量或替代試驗結果1個。	-	827

業藥物毒物試驗所
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
門 其 他	資 設 備 購 置	本 其 他	門 其 他	合 計	
-	-	-	-	-	400
-	-	-	-	-	3,015
-	-	-	-	-	1,517
-	-	-	-	-	827

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
(8)皮膚過敏性之生物指標 評估	109-109	<p>3. 協助建構植保資材產業之農藥毒理動物替代體系中統籌計畫「國際認可農藥毒理評估之3R新穎技術及管理策略」計畫，針對了解國際包括歐盟及美國等先進國家農藥申請主管機關對於替代方法於農藥申請管理的整合策略，本委辦計畫主要目標以電腦模擬方式，結合其他相關計畫執行精進之體外試驗等不同模式，針對農藥之皮膚過敏性進行整合性階層評估，有利後續綜合測試系統執行，可減少試驗動物使用以及有利不同研究面向評估其對人體毒性機制。</p> <p>協助建構植保資材產業之農藥毒理動物替代體系中統籌計畫「國際認可農藥毒理評估之3R新穎技術及管理策略」計畫，建立農藥於動物皮膚過敏性之生物指標物評估平台，以增加國際認可皮膚過敏性評估方法之選擇性及研究面向，並結合其他相關計畫執行等不同模式，針對農藥之皮膚過敏性進行整合性階層評估，有利後續綜合測試系統執行，可減少試驗動物使用以及精進評估對人體毒性機制。</p>	-	827

業藥物毒物試驗所
分析表
109年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析			
門	資 本		門
其 他	設 備 購 置	其 他	合 計
-	-	-	827

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
(一)	<p>壹、總預算部分</p> <p>一、通案決議部分</p> <p>108年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：</p> <p>1.政令宣導費：統刪5%，其中國立故宮博物院、銓敘部、審計部、內政部、消防署及所屬、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、領事事務局、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、國有財產署及所屬、國民及學前教育署、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、工業局、加工出口區管理處及所屬、交通部、中央氣象局、原子能委員會、放射性物料管理局、林務局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、毒物及化學物質局、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>2.委辦費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪3%，其中國家安全會議、行政院、國立故宮博物院、檔案管理局、中央選舉委員會及所屬、審計部、內政部、消防署及所屬、移民署、國防部所屬、國庫署、國家教育研究院、觀光局及所屬、農業藥物毒物試驗所、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、中部科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>3.軍事裝備及設施、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪4%，其中行政院、主計總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、公平交易委員會、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、審計部、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、內政部、警政署及所屬、消防署及所屬、外交及國</p>	<p>已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 108 年度法定預算。</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	<p>際事務學院、國防部所屬、賦稅署、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、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、教育部、國民及學前教育署、體育署、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、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、工業局、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、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、鐵道局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、水土保持局、特有生物研究保育中心、臺南區農業改良場、漁業署及所屬、新竹科學工業園區管理局、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>4.大陸地區旅費：統刪30%，其中行政院、國立故宮博物院、國家發展委員會、役政署、</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	<p>移民署、空中勤務總隊、國庫署、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國家教育研究院、工業局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、鐵道局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、農業委員會、林務局、林業試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、衛生福利部、中央健康保險署、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、銀行局、檢查局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>5. 國外旅費及出國教育訓練費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、行政院、主計總處、人事行政總處、公務人力發展學院、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、客家委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、公平交易委員會、考選部、銓敘部、國家文官學院及所屬、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、警政署及所屬、役政署、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、外交部、領事事務局、外交及國際事務學院、國防部、國防部所屬、財政部、國庫署、賦稅署、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、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、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、臺灣高等檢察署、調查局、工業局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、中央地質調查</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	<p>所、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、鐵道局及所屬、職業安全衛生署、僑務委員會、原子能委員會、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、茶業改良場、種苗改良繁殖場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、毒物及化學物質局、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、科技部、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、銀行局、檢查局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>6.設備及投資：除資產作價投資不刪外，其餘統刪5%，其中立法院、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</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
項次	內容
	<p>處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、警政署及所屬、中央警察大學、國防部所屬、財政部、賦稅署、臺北國稅局、中區國稅局及所屬、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、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、經濟部、工業局、中央氣象局、運輸研究所、公路總局及所屬、水產試驗所改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>7.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪4%，其中司法院、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、經濟部、交通部、僑務委員會、水土保持局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、環境保護署、文化部、新竹科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>8.對地方政府之補助：除法律義務支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪3%，其中消防署及所屬、役政署、動植物防疫檢疫局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>9.財政部國庫署「國債付息」減列35億元，科目自行調整。</p>	
(二)	<p>我國研發經費及中央政府科技預算均逐年遞增，研發投入呈成長趨勢。近年我國專利核准件數已有增加，被引用率雖曾成長，然近年呈遞減趨勢，且技術建設之世界排名下滑，技術輸入金額仍遠逾技術輸出金額。細究各產業技術輸出入相抵之貿易餘額，以「電子零組件製造業」及「電腦、電子產品及光學製品製造業」等高科技產業之逆差金額最高，反映出我國高科技產業以代工製造為主之產業結構特性。為使逐年遞增之科研經費投入充分發揮成效，建請應強化科技創新能力及研發成效之應用，以提升我國關鍵技術之自主程度，進而提升我國產業競爭力。</p>	<p>(一) 農委會農業科技預算，除創新研發工作外，亦有相當之比例投入在研究機構核心科研設施及設備維運，或對農民提供免費服務(包括病蟲害、土壤肥力、農藥殘留、產地鑑定等檢測檢驗工作)，無法以研發成果收入來衡量計畫成效。</p> <p>(二) 農委會透過創新研發促進產業轉型，注重其研發成效，提升關鍵技術之自主程度，並落實產業應用，截至 107 年底累計審議 1,864 件技術移轉與智慧財產權申請案，藉由實務案件之經驗累積，各機關顯著提升研發成果管理之觀念與效益，並促成農委會所屬機關(構)研發成果運用之效益，91 年至今收入成長顯著，其中 103 年達到 1.01 億元，107 年亦達 8,291.1 萬元，繳交國家技術科學發展基金 4,044 萬元，收入額度與科技預算比為 2 %，連續 3 年排名科技預算達 10 億元部會第 2。</p> <p>(三) 另農委會自 95 年起陸續推動法人、業界及學界等農業科專計畫，逐步落實以研發成果商品化及產業化為前題之科研發展機制，並發展以科技為後盾、市場為導向之優勢農業。未來將持續爭取資源擴大推動，以有效整合上、中、下游之創新研發能量，推升產業躍進動力。</p>
(三)	<p>目前我國各項社會保險委託保險人辦理之行政經費，雖均由政府負擔，惟囿於法令規範或預算編列形式不同等，致經費負擔機關、預算編列方式與補助標準等迥異，建請行政院應研謀改善；此外，社會保險應建立獨立自主、兼具公平性、效率性與減少經濟負面效果之財務責任制度，政府如於負擔保險費及補助虧損之外，尚須全額負擔保險之行政</p>	<p>(一) 依據農民健康保險條例第 4 條第 1 項規定，農民健康保險由中央主管機關設立之中央社會保險局為保險人。在中央社會保險局未設立前，業務暫委託勞工保險局辦理，並為保險人。同條例第 43 條規定，辦理本保險所需經費，由保險人按年度應收保險費總額 5.5% 編列預算，在中央社會保險局未設立前，由辦理本保險業務機構之主管機關撥付之。依此，在中央社會保險尚未設立前，</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	經費，建請檢討其合理性及是否具有有效撙節之誘因等問題。	<p>辦理本保險之行政經費係由保險人(勞動部勞工保險局)之主管機關(勞動部)編列公務預算支應之。</p> <p>(二) 有關本保險行政經費因預算編列形式不一與補助標準等迥異之情形，鑑於總統府國家年金改革委員會於 106 年 1 月 22 日年金改革國是會議全國大會簡報中揭示，本保險納入中長期規劃，本會將持續配合國家年金改革規劃，據以辦理後續研議及修法事宜，行政經費之編列與標準亦一併通盤檢討，使本保險制度更趨健全。</p>
(四)	我國國內投資成長動能趨緩，占GDP 比重長期偏低，近年亦未有效提升公共投資；另在經濟全球化效應影響下，各國皆積極利用外人直接投資帶動經濟發展，惟我國招商引資成效亦未臻理想，建請行政院應積極改善國內投資環境，以發展國內產業並吸引外商投資。	本項主辦單位為國家發展委員會及經濟部。
(五)	近年中央政府資訊業務委外程度居高不下，又資訊系統建置多未考量民眾需求，致網路之公民參與情形欠佳，要求各機關應積極檢討現有資訊系統之服務形式及內容，適時了解使用者需求，俾提升民眾使用意願，落實電子治理之願景。	遵照辦理。
(六)	財團法人法將於108年2月1日施行。該法制定前，行政院所屬各機關係依據民法有關規定，各自訂定財團法人設立許可及監督要點。依據民法第32條，主管機關得檢查財團法人之財產狀況，及其有無違反許可條件與其他法律之規定。惟長期以來，各主管機關對於民間捐助財團法人之管理強度與密度不一，各主管機關派員實地查核之頻率差異甚大，查核報告亦未全數於網站公開。 爰要求行政院督促各主管機關，強化辦理財團法人業務實地查核，確保其支出與活動符合設立之公益目的。並彙總各主管機關至107年底止許可設立之財團法人家數，及各主管機關於103至107年度間，每年度實地查核政	本項主辦單位為法務部。

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>府捐助財團法人、民間捐助財團法人之家數，於108年6月底前以書面報告送交立法院財政委員會、司法及法制委員會。</p>	
(七)	<p>行政院訂定之「教育文化公益慈善機關或團體免納所得稅適用標準」，為所得稅法第4條第1項第13款之授權性規定。自68年7月19日訂定以來，歷經8次修正，最近一次修正於102年2月26日發布。</p> <p>依據免稅標準規定，教育文化公益慈善機關或團體每年度用於與其創設目的有關活動之支出，不低於基金孳息及其他收入60%，即享有免稅資格；即使未達此標準，主管機關仍多核發同意函予以展延4年，長此以往造成稅收損失龐鉅，且公益績效不明，迭遭外界詬病。</p> <p>有鑑於部分機關或團體涉及關係人交易、投資股票成為集團控股機構，或未積極從事創設目的活動等不符公益目的濫用免稅資格之情事，財政部已於107年1月18日預告修正免稅標準第2條規定，未來將規範機關或團體與其捐贈人或其關係人不得藉相互間交易而有利益回流或變相盈餘分配之情形，與規範投資主要捐贈人及其關係企業股票之限制，並將支出比率規定改為按年度收入規模分級，最高可達80%。然該修正草案於107年3月19日預告期結束後，截至107年底止，行政院尚未核定發布，導致部分團體濫用免稅資格之情形繼續惡化。</p> <p>爰要求行政院於108年6月底前，彙總各主管機關於104至106年度核發同意函予教育、文化、公益、慈善機關或團體之總家數，及經主管機關查明同意之使用計畫支出總金額，以書面報告送交立法院財政委員會。107年度以後各年度之資料，並應於次年12月底前送交立法院財政委員會。</p>	<p>本項主辦單位為財政部。</p>
(八)	<p>各公務機關於辦理各項業務時，若有購置禮品或紀念品之需要，除應符合相關法規辦理</p>	<p>遵照辦理。</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	外，應優先採購臺灣製產品。	
(九)	<p>衛生福利部及金融監督管理委員會近年來致力推動高齡者及身心障礙者安養信託業務，以保障身心障礙者在其直系親屬、撫養者年邁時，或高齡者於晚年期間的經濟安全，透過信託維持財產獨立，保障其生活、教育、安養、醫療等面向受到應有之照顧。截至107年6月底止，已有25家信託業者提供安養信託之相關商品，累計安養信託契約之受益人人數15,276人，累計信託財產本金達新臺幣136億元。</p> <p>有鑑於企業經營者經常利用其優越的經濟地位，訂定有利於己而不利於消費者的契約條款，造成締約雙方當事人地位不平等。為積極保障消費者之權益，定型化契約於各領域之運用情形日益普遍。以衛生福利部為例，該部訂有機構服務定型化契約範本與其應記載及不得記載之事項，規範身心障礙福利機構、老人福利機構及長照機構，與服務使用者或家屬之權利義務關係。依據金融消費者保護法第7條，金融服務業與金融消費者訂立提供金融商品或服務之契約，應本公平合理、平等互惠及誠信原則。金融監督管理委員會亦訂有個人購屋貸款、個人購車貸款、信用卡、消費性無擔保貸款等多個定型化契約範本與其應記載及不得記載之事項，落實保障金融消費者之權益。</p> <p>然截至107年底止已有高齡者安養信託契約參考範本，惟尚無身心障礙者安養信託契約範本，爰此要求金融監督管理委員會應於108年5月底前完成身心障礙者安養信託契約範本，並儘速公告周知。</p>	<p>本項主辦單位為金融監督管理委員會及衛生福利部。</p>
(一)	<p>四、財政委員會 省市地方政府</p> <p>要求行政院督導所屬部會，於各部會網站自行揭露每年度對直轄市或縣市政府計畫型補助情形。編列於單位預算之補助款應依據工</p>	<p>本項決議業以 108 年 4 月 25 日農會字第 1080122141 號函，向立法院提出書面報告在案，並於農委會暨所屬機關網站完成揭露。</p>

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

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 108 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	作計畫、編列於附屬單位預算之補助款應依據業務計畫詳列金額，自108年度起於每年4月底前揭露前一年度補助情形，並向立法院財政委員會提出書面報告。	