

中華民國 106 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 106 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—8
三、以前年度實施狀況及成果概述 .....	9—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—35
三、各項費用彙計表 .....	36—37
四、歲出一級用途別科目分析表 .....	38—39
五、資本支出分析表 .....	40—41
六、人事費分析表 .....	42—43
七、預算員額明細表 .....	44—45
八、公務車輛明細表 .....	46—47
九、現有辦公房舍明細表 .....	48—49
十、收支併列案款對照表 .....	50—51
十一、捐助經費分析表 .....	52—53
十二、派員出國計畫預算總表 .....	54—55
十三、派員出國計畫預算類別表—開會、談判 .....	56—57
十四、派員赴大陸計畫預算類別表 .....	58—59
十五、歲出按職能及經濟性綜合分類表 .....	60—61
十六、委辦經費分析表 .....	62—63
十七、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	

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

目 次

中華民國 106 年度

理事項辦理情形報告表 ----- 64—75

# 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 106 年度**

**一、現行法定職掌**

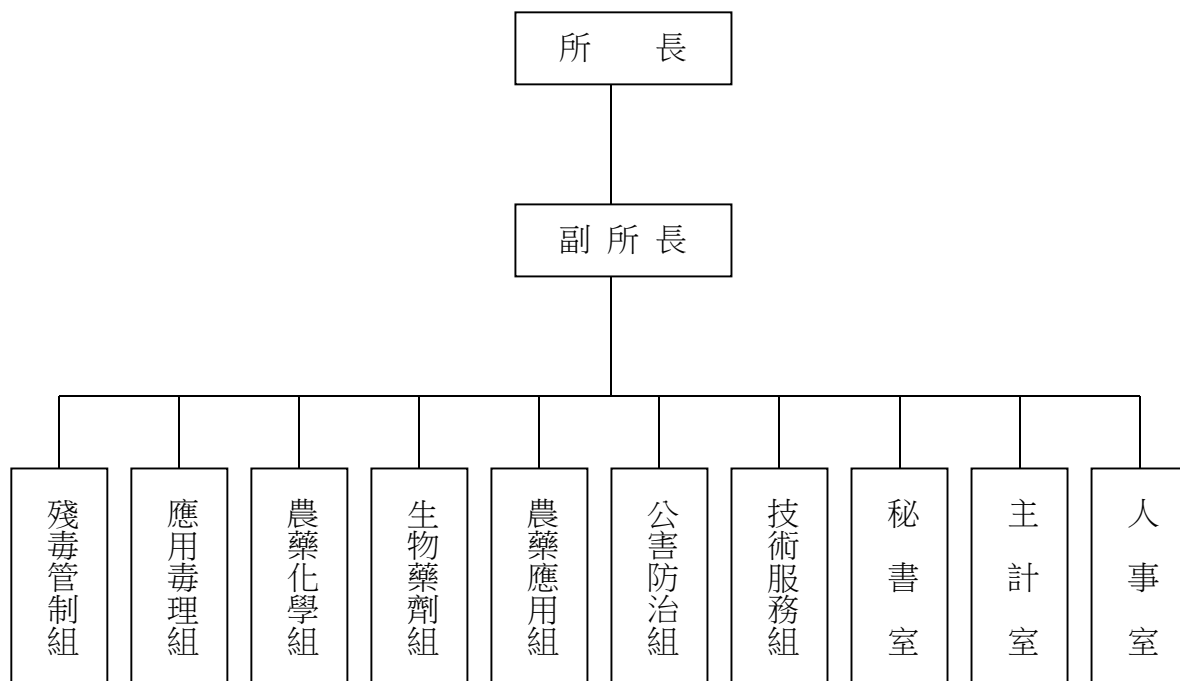
(一)機關主要職掌：

- 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、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.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 121 人，包括：職員 70 人、技工 40 人、工友 3 人、駕駛 2 人、  
聘用 4 人、約僱 2 人。

## 二、行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 106 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 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所未來發展需要，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. 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研究。
- (3)機能性農產品功效性與安全性驗證與研究。
- (4)安全性試驗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，環境友善之天然素材農藥及分子藥物研發。
- (2)建立符合之理化性質試驗技術，製備農藥登記資料。
- (3)生物農藥資源研發及田間應用技術開發。
- (4)生物農藥管理檢驗新技術之開發。

#### 4. 發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用

- (1)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。
- (2)農藥藥效、抗藥性及對有益生物之安全性評估研究。
- (3)害物整合管理技術之開發、應用及推廣。
- (4)農田雜草管理技術之建構及輸出介質中雜草種子活力滅除技術之開發。

#### 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)年度關鍵績效指標

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				106年 度目標 值
	關鍵績效指標	評估 體制	評估 方式	衡量標準	
一、加強藥物毒物 殘留安全評估 ，協助農產品 衛生安全把關	1. 提升農作物安全用藥技術研究(殘)	1	統計 數據	高風險或高關注農產品安全品質之農藥殘留檢驗件數	200- 250 件
	2. 外銷農產品農藥檢測(殘)	1	統計 數據	外銷農產品農藥檢驗件數	400- 600 件
	3. 農產品安全生產及農藥殘留即時監測技術研發(殘)	1	統計 數據	1.農產品農藥殘留除污技術 2.農產加工品農藥殘留檢驗件數。	1 項技 術 150- 200 件
	4. 農作物農藥使用推薦方法合理性(殘)	1	統計 數據	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	10 品項
	5. 常檢出農藥於農作物殘留之取食安全評估(殘)	1	統計 數據	滾動式評估高風險或高關注農藥於作物殘留之取食安全	2-3 個 農藥
	6. 新型質譜(QDa MS)應用於農藥殘留之即時監測技術(殘)	1	統計 數據	新型質譜(QDa MS)應用於農藥殘留之即時監測技術	1 項新 技術
	7. 農業環境中污染物之監控及對作物生長影響之評估(殘)	1	統計 數據	完成環境樣品中長效性農藥殘留檢驗調查件數	80-100 件
	8. 重金屬污染潛勢區域作物殘留背景調查(殘)	1	統計 數據	完成重金屬高污染潛勢區域作物殘留量背景調查	180- 200 件
	9. 禽畜芻飼料中農藥殘留量檢測及調查(殘)	1	統計 數據	完成國內外禽畜用飼料芻料牧草中農藥殘留量調查	40-60 件
二、強化藥物毒物 暴露風險評估，促進農產 品產業增值	1. 強化農藥之混合殘留暴露危險研究及風險管理策略(理)	1	統計 數據	1. 評估 3 種潛在內分泌干擾農藥之基準劑量。 2. 評估 3 種常用農藥之肝腎毒、水生生物毒性及過敏性等個別毒性不同農藥混合風險。	2 項技 術 6 種 農藥
	2. 農業藥物毒物對人畜健康之危害評估及研究(理)	1	統計 數據	1. 評估3種類荷爾蒙農藥之雌激素干擾作用體外試驗評估。 2. 評估3種類荷爾蒙農藥影響類固醇生成路徑評估。 3. 評估1種疑似內分泌干擾農藥Risk 21 matrix 風險評估。	3 項技 術 3 種農 藥
	3. 安全性評估試驗技術及品質規範之研	1	統計 數據	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	16 項技 術

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	106年度目標值
	訂(理)			共 10 項技術文件。 2. 修訂與國際接軌的 3 種動物急毒性與致病性試驗規範。 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。 4. 修訂與國際接軌的 1 種致變異試驗規範。	
	4. 機能性農產品功效性與安全性驗證評估(理)	1	統計數據	1. 評估2種機能性農產品之安全性。 2. 評估1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。	4 項技術 2 種機能性產品評估
	5. 開發光觸媒降低農糧產品之致病性微生物效果評估(理)	1	統計數據	農糧產品原料 40 件去污前後之 4 種致病性微生物效果評估。	40 件
三、提昇農業資材之品質，維護農業生產環境	1. 環境友善安全農藥製劑改良與創新(化)	1	統計數據	1. 農藥製劑有效性及安全性之改良。 2. 農藥儲架性及田間安定性之改良。	2 項
	2. 植物源資材開發(公)	1	統計數據	開發防治蚜蟲之植物源資材。	1 項
	3. 植物源除草劑開發(公)	1	統計數據	完成混合使用除草潛力植物資材防治模式。	1 項
	4. 微生物植保資材開發(生)	1	統計數據	1. 開發防治番茄銀葉粉蝨之微生物資材。 2. 評估光桿菌防治葉蟬藥效。 3. 評估防治線蟲微生物田間效果。 4. 蘇力菌與其他農藥混合之生物特性影響評估。	4 項
	5. 微生物農藥菌株管理檢驗新技術(生)	1	統計數據	開發生物農藥用微生物菌株管理檢驗新技術項數。	1 項
	6. 昆蟲性費洛蒙開發(生)	1	統計數據	開發昆蟲性費洛蒙資材。	1 項
	7. 農業用水及排水地區性水體安全監測、預警與防治服務(理)	1	統計數據	不同地區水體安全監測採樣至少 9 件檢體分析。	9 件
四、發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用	1. 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)	1	統計數據	完成作物重要病蟲害及蟲媒調查之工作項數。	3 項
	2. 農藥藥效、抗藥性及其對有益生	1	統計	完成農藥藥效、抗藥性及其對有益生	5 項

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				106 年 度目標 值
	關鍵績效指標	評估 體制	評估 方式	衡量標準	
	其對有益生物之安全性評估研究(應)		數據	物安全性評估資料之項數。	
	3. 害物整合管理技術之開發及應用(應)	1	統計 數據	完成作物病蟲害整合管理應用之作物種類數量。	2 種
	4. 安全性植物保護資材之應用技術研發與推廣(應)	1	統計 數據	完成十字花科蔬菜及甜瓜之關鍵害物數量。	2 種
	5. 農田雜草管理技術之建構(公)	1	統計 數據	完成農地中難防治雜草之數量。	2 種
	6. 觀賞植物介質中雜草種子活力滅除技術之開發(公)	1	統計 數據	完成介質中雜草種子活力滅除技術之項數。	2 項
五、強化技術服務， 開拓農業發展 空間	1. 農藥及植物保護資材品質管制(化)及農藥標準規格與檢驗技術之開發(殘)	1	統計 數據	1.增加 GLP 農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法。(化) 2.建立農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法。(殘)	2 種  6-10 個 方法
	2. 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育(技)	1	統計 數據 問卷 調查	辦理農藥管理人員資格訓練、農藥代噴技術人員、生物農藥與生物肥料進階選修訓練班、病蟲害防治及用藥安全進階訓練班，4 種訓練班。	4 種訓 練班
	3. 農藥登記線上申請及審查服務及作業系統之功能擴充(技)	1	統計 數據	辦理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各項功能複測，至少進行25件農藥登記線上與紙本申請案件之平行雙軌作業。	25 件
	4. 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	統計 數據	技術諮詢交流服務網案件處理件次與問答集累計點閱數。	400 個 案件與 120 萬 總點閱 數
	5. 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(理)	1	服務 收支 與報 告量	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，以供人體健康與環境安全評估用。	50 件
	6. 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	服務 收支 與報 告量	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

註：評估體制 1.指實際評估作業為運用既有之組織架構進行。

(三)預算說明及重要施政計畫

- 1.歲入：全年度預算數編列 66,426 千元，包括一般賠償收入 100 千元、審查費 65,026 千元(收支併列項目編列 50,406 千元)、廢舊物資售價 100 千元及其他雜項收入 1,200 千元。
- 2.歲出：全年度預算數編列 327,059 千元，包括農業藥物及植物保護試驗研究 131,416 千元、一般行政 135,237 千元、農藥檢驗及登記管理 60,306 千元(收支併列項目編列 50,406 千元)及第一預備金 100 千元。
- 3.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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農產品及農業環境中農藥殘留、毒性物質與公害污染物之分析與研究。</li> <li>2. 田間農藥殘留消退試驗研究。</li> <li>3. 農產品中農藥安全評估標準之研訂及農民安全用藥之指導。</li> <li>4. 農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究。</li> </ol>
	二、應用毒理研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農業藥物與毒物對人畜健康之危害評估及研究。</li> <li>2. 農藥與污染物對環境安全之危害評估及監測研究。</li> <li>3. 農藥之混合殘留暴露危險研究及風險管理策略。</li> <li>4. 安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。</li> <li>5. 機能性農產品功效性與安全性驗證與研究。</li> </ol>
	三、農藥化學研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農藥品質管制、檢驗技術及檢測試劑之開發。</li> <li>2. 環境友善安全與天然植物保護資材之改良與創新。</li> </ol>
	四、生物藥劑研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 微生物農藥資源研究及產業化與田間應用技術研發。</li> <li>2. 微生物農藥菌株管理檢驗新技術之開發。</li> <li>3. 害蟲費洛蒙開發與綜合防治效果之評估。</li> </ol>
	五、農藥應用研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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。</li> <li>2. 農藥藥效、抗藥性及對有益生物之安全性評估研究。</li> <li>3. 害物整合管理技術之開發及應用。</li> <li>4. 安全性植物保護資材之應用技術研發與推廣。</li> </ol>
	六、公害防治研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 植物源資材開發。</li> <li>2. 農田雜草管理技術之建構。</li> <li>3. 觀賞植物介質中雜草種子活力滅除技術之開發。</li> </ol>
	七、技術服務與輔導研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。</li> <li>2. 農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。</li> </ol>
二、農藥檢驗及登記管理	一、農產品農藥殘留檢驗與分析	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理包括稻米、蔬菜及水果等農產品中農藥殘留檢驗分析與測試。</li> <li>2. 農藥田間委託試驗及成分委託檢驗收支併列項目： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)農水畜產品、土壤中農藥、重金屬及有機污染物殘留委託檢測。</li> <li>(2)建立與修訂毒理安全評估試驗之優良實驗室操作標準操作程序，提供業者毒理安全評估委託試驗服務。</li> <li>(3)維持優良實驗室操作品質之符合性登錄。</li> <li>(4)農藥田間試驗。</li> </ol> </li> </ol>

工作計畫名稱	重要計畫項目	實 施 內 容
		(5)提供業者田間農藥殘留消退委託試驗服務。
	二、農藥品質規格檢驗分析與測試	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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。</li> <li>2. 辦理涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。</li> <li>3. 害蟲性費洛蒙誘餌製作。</li> </ol>
	三、農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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。</li> <li>2. 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、農藥代噴人員安全防護制度查驗。</li> </ol>

### 三、行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所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、加強藥物殘留安全評估，協助農產品衛生安全把關	1 提升農作物安全用藥技術研究。(殘)	500 件	完成連續採收之果菜類作物農藥殘留檢驗件數 533 件。
	2 外銷農產品農藥檢測。(殘)	600 件	完成外銷農產品農藥檢驗 706 件(水果)。
	3 農藥殘留消退試驗規範之建立(殘)	1 項技術	維持符合 GLP 殘留消退試驗規範之試驗體系 1 項技術。
	4 田間農藥殘留消退試驗之推動。	4 場	完成田間農藥殘留消退試驗研究案場次數 5 場。
	5 農業環境中污染物之監控及對作物生長影響之評估。	100 件	完成環境樣品中長效性農藥殘留檢驗調查件數 109 件(98 件環境樣品，11 件農作物樣品)。
	6 強化農藥之混合殘留暴露危險研究及風險管理策略。	2 項技術 37 種農藥	1. 完成 37 種潛在內分泌干擾農藥之標竿劑量。 2. 完成 7 種常用農藥之肝毒、水生生物毒性及呼吸毒等個別毒性不同農藥累加風險。
	7 農作物污染研究探討。	30 件	完成茶葉中有機污染物(環芳香族化合物)檢驗 36 件。
	8 水產物中新興重金屬檢驗技術建立。	1 項技術	建立水產物中銻、鉬、鎘及鎢新興重金屬之分析技術，並完成 25 件水產物樣品檢測。
	9 水產物中污染物的檢驗調查。	50 件	完成 51 件樣品檢測，包含 30 件水產物及 19 件水產飼料樣品中多溴聯苯醚、2 件水產物樣品中鎘、鉛、汞等重金屬及戴奧辛污染物檢測。
二、提昇農業資材之品質，維護農生產環境	1 農業藥物毒物對人畜健康之危害評估及研究。	3 項技術 3 種農藥	1. 完成 3 種類荷爾蒙農藥之雌激素干擾作用體外試驗評估。 2. 完成 3 種類荷爾蒙農藥影響類固醇生成路徑評估。 3. 完成 3 種類荷爾蒙農藥對雌大鼠甲狀腺功能影響評估。
	2 農藥對環境安全之危害評估及研究。	2 項技術 3 種農藥	1. 完成 3 種類荷爾蒙農藥對斑馬魚生殖干擾之試驗。 2. 完成 3 種類荷爾蒙農藥對環節動物(蚯蚓)之毒性。

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 安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。	7 項技術	1. 擬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。 2. 完成修訂與國際接軌的 2 種動物急毒性與致病性試驗規範。 3. 完成修訂與國際接軌的 2 項陸生生物急毒性試驗規範。 4. 修訂與國際接軌的 3 種致完成變異試驗規範。
	4 環境友善安全農藥資材開發暨個人防護裝備之研究。	3 項	完成開發天然及安全新植物保護資材產品 3 項進入商品化流程，落實登記量產供應市場。
	5 微生物資材於雜草管理之應用研究。	2 項	開發微生物及植物源資材各 1 項，應用於雜草管理之廣效性及專一性除草。
	6 生物農藥用微生物菌株管理檢驗新技術。	1 項	完成生物農藥用微生物菌株管理檢驗新技術 2 項；針對蘇力菌及枯草桿菌所完成之方法，可供主管機關應用於管理。
	7 昆蟲性費洛蒙開發與綜合防治效果之評估。	1 項	完成開發昆蟲性費洛蒙資材 1 項，所開發之瓜螟性費洛蒙可於連續採收作物田間綜合防治應用。
	8 土壤中有用微生物相偵測技術之建立與應用。	1 項	開發完成有用微生物於環境復育成之技術。
	9 農藥資材中危害性生物與其他成分之安全評估與毒性調查。	1 項	完成開發資材中病原菌之檢驗技術 1 項數，所開發之瓜螟性費洛蒙可於連續採收作物田間綜合防治應用。
三、發展植物保護新方法，促進農合理化施用	1 植物疫情監測及資料分析彙整技術之研發。	3 項	1.完成梨葉緣焦枯病 364 個替代性寄主植物樣本及 139 個昆蟲樣本之室內傳毒試驗，藉以釐清中間寄主植物種類及分佈；另完成台灣花薊馬帶毒及傳毒率及健康青椒苗罹病率調查，可作為提升防治效果之依據。 2.完成「媒介昆蟲傳病技術及偵測培養病原菌之實務操作研習會」及「昆蟲刺探電位測量系統(EPG)研習會」之辦理，藉以提升病蟲防治之相關技術，以生產安全之農產品。
	2 農藥藥效、抗藥性及其對有益生物之安全性評估研究。	5 項	1.完成 10 種 FRAC B 類殺菌劑及其混合劑對供試木黴菌之安全性評估，除甲基多保淨、鏈黴素與多保鏈黴素外，其餘 FRACB 類、FRAC G 類均對木黴菌風險高，不宜作為木黴菌輪替用藥。 2.完成胡瓜露菌對 4 種 FRAC C3 及 C3 類殺菌劑之抗藥性調查，顯示胡瓜露菌在長期接觸 C 類殺菌劑下，容易產生抗

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
				藥性。宜輪替用藥減少抗性株發生與蔓延。 3.完成葫蘆科作物菸草粉蝨對 IRAC 4A 類藥劑及 IRAC 9C 類藥劑之感受性分析，顯示輪替用藥可減緩抗藥性發展之速度。 4.完成豆科神澤氏葉蟬對 4 種蟬類生長調節劑之抗藥性分析，顯示抗藥性發生程度低，目前防治效果仍佳。 5.完成具多重抗性之牛筋草及野苘蒿雜草植株，對硫醯尿素類除草劑與固殺草之抗藥性分析，顯示農地中尚未檢測到具抗性之生物型植株。
	3	害物整合管理技術之開發。	2 種	1.完成豆科蔬菜、甜椒果菜類及芫荽等作物之健康管理模式建構。 2.完成農產品之農藥殘留檢測。
	4	高經濟價值與飲品作物之整合管理模式之開發。	2 種	1. 完成咖啡、杭菊、玫瑰、茶等作物非農藥管理技術導入之整合管理模式。 2. 配合田間現場診斷，完成管理手冊及加強農民教育訓練。
	5	雜草管理技術開發及應用研究。	2 項	1. 完成 40 種農田重要雜草之生育特性及防治方法資料蒐整。 2. 完成難防治雜草馬齒莧及空心蓮子草生育調查及除草劑藥效篩選。
	6	外來植物之危害與生態研究。	2 項	完成臺灣農地及環境中發生之 71 種水、旱田雜草，有關野化潛力評估及發生現況之比較，同時依其重要性將各項評估指標予以加權，作為訂定決策分數之依據。
四、強化技術服務，開拓農業發展空間	1	農藥及植物保護資材品質管制及其標準規格與檢驗技術之開發。	12 種	建立農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法 12 種。
	5 種		完成抗凝血殺鼠劑多重分析方法精進 1 件。 建立 7 種 GLP 農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法，製備農藥登記理化性資料，並達成建立 GLP 理化性試驗項目目標並申請認證，提升檢驗水準。	
	2	農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。	5 種訓練班	1. 辦理農藥管理人員資格訓練、農藥代噴技術人員、農藥代噴(磷化氫)技術人員、生物農藥與生物肥料進階選修訓練班、病蟲害防治及用藥安全進階訓練班，5 種訓練班。 2. 輔導台大辦理農藥代噴技術人員訓練班。 3. 病蟲害防治及用藥安全進階訓練班於 11/11 通過 ISO29990 認證。
	3	農藥登記線上申請及審查服務及作業系統之開發。	50 案	完成農藥登記線上申辦系統功能補強作業，進行 3 種申請類別(約 50 案)之農藥登記線上申請案件服務測試，105 年度擬針對農藥登記線上審查服務系統進行功能補強與模組擴充等作業。
4	農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。	400 個案件與	技術諮詢交流服務網處理案件 376 件次，民意信箱問答集總點閱數達 139 萬次，農藥資訊整合檢索平台累積 60 萬筆資料，本所臉書粉絲專頁按讚人數達 7040 人。	

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
		45 萬總點閱數	
	5 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。(理)	50 件	已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，共計 50 件，以供人體健康與環境安全評估用。
	6 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。	12 場次	農藥登記所需符合 GLP 之田間農藥殘留消退試驗委託案件服務場次 15 場。

(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、加強藥物毒物殘留安全評估，協助農產品衛生安全把關	1. 提升農作物安全用藥技術研究 (殘)	完成連續採收國產豆菜類，及少量作物農藥殘留檢驗，計 283 件樣品。
	2. 外銷農產品農藥檢測 (殘)	完成外銷農產品農藥檢驗，計 382 件。
	3. 田間農藥殘留消退試驗之推動(殘)	完成田間農藥殘留量消退試驗研究，計10場次。
	4. 農業環境中污染物之監控及對作物生長影響之評估 (殘)	完成環境樣品中長效性農藥殘留檢驗，計調查 63 件樣品。
	5. 水產物中新興重金屬檢驗技術建立 (殘)	完成建立水產物中新興檢驗技術1種，及調查32件樣品殘留。
	6. 新型質譜(QDa MS)應用於農藥殘留之即時監測技術(殘)	1. 建立新型質譜(QDa MS)應用於農藥殘留之即時監測技術 1 種(殘) 2. 完成農糧加工品之農藥殘留背景調查，計100 件。
	7. 常檢出農藥於農作物殘留之取食安全評估 (殘)	完成蒐集國際取食安全評估作法，以進行國內取食暴露評估模式之優化。
	8. 強化農藥之混合殘留暴露危險研究及風險管理策略 (理)	1. 評估 2 種潛在內分泌干擾農藥之基準劑量。 2. 初步完成評估 1 種常用農藥之肝毒、水生生物毒性及呼吸毒等個別毒性不同農藥混合風險。
二、提昇農業資材之品質，維護農業生產環境	1. 農業藥物毒物對人畜健康之危害評估及研究 (理)	1. 初步完成評估1種類荷爾蒙農藥之雌激素干擾作用體外試驗評估。 2. 初步完成評估2種類荷爾蒙農藥影響類固醇生成

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
		路徑評估。 3. 1種疑似內分泌干擾農藥Risk 21 matrix 風險評估方法建立。
	2. 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 5 項技術文件。 2. 修訂與國際接軌的 1 種動物急毒性與致病性試驗規範。 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。 4. 修訂與國際接軌的 1 種致變異試驗規範。
	3. 機能性農產品功效性與安全性驗證評估(理)	1. 初步完成評估1種機能性農產品之安全性。 2. 初步完成評估1種機能性農產品之功效性驗證。 3. 出具2項技術性安全與功效性驗證文件。
	4. 環境友善安全農藥製劑改良與創新(化)	1.改良蟲生真菌製劑及開發地下害物防治天然植保資材各 1 項。 2.開發降低飄散製劑 1 項。
	5. 植物源除草劑開發(公)	1. 已完成評估混合使用除草潛力植物資材防治模式。 2. 初步完成混合使用除草潛力植物資材防治模式。
	6. 微生物植保資材開發(生)	1. 已完成評估液化澱粉芽孢桿菌田間防治香蕉黃葉病效果。 2. 已評估光桿菌防治葉蟬藥效。 3. 已評估防治線蟲微生物田間效果。
	7. 微生物農藥菌株管理檢驗新技術(生)	開發生物農藥用微生物菌株管理檢驗新技術 1 項。
	8. 昆蟲性費洛蒙開發(生)	開發昆蟲性費洛蒙資材 2 項。
	9. 農業用水及排水地區性水體安全監測、預警與防治服務(理)	地區水體安全監測採樣 3 次共 3 點，初步完成 3 件檢體分析。
	10. 開發光觸媒降低農糧產品之致病性微生物效果評估(理)	二組 3 種 LED 燈照射 10 分鐘後，菌量皆無明顯減少，但照射 90 分鐘後皆有明顯抑菌效果。完成調查 10 件速食店及超市中生菜沙拉樣品之含菌情形。
三、發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用	1. 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)	調查及評估作物重要病蟲害及蟲媒之生態與危害。
	2. 農藥藥效、抗藥性及其對有益生物之安全性評估研究(應)	建置農藥藥效、抗藥性及其對有益生物安全性評估資料。
	3. 害物整合管理技術之開發及應用(應)	建立作物病蟲害整合管理應用技術。
	4. 高經濟價值與飲品作物	建立高經濟作物與飲品作物之有機栽培模式。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	之整合管理模式之開發(應)	
	5. 農田雜草管理技術之建構(公)	建立農地中難防治雜草管理技術。
	6. 外來植物入侵風險評估指標建立與管理。(公)	建立外來植物入侵風險評估指標及管理策略。
四、強化技術服務，開拓農業發展空間	1. 農藥及植物保護資材品質管制及其標準規格與檢驗技術之開發(殘、化)	1. 完成建立 12 種農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法。 2. 增加 GLP 農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法。
	2. 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育(技)	辦理農藥管理人員資格訓練、農藥代噴技術人員、生物農藥與生物肥料進階選修訓練班、病蟲害防治及用藥安全進階訓練班，4 種訓練班。
	3. 農藥登記線上申請及審查服務及作業系統之開發(技)	進行農藥登記線上審查系統功能補強與模組擴充等作業，以及開發主管機關端之案件進度查詢系統。進行7種農藥登記線上申請案件及審查服務測試。
	4. 農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究(技)	技術諮詢交流服務網處理案件 376 件次，民意信箱問答集總點閱數達 139 萬次。
	5. 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(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 25 件，以供人體健康與環境安全評估用。
	6. 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 9 場次田間殘留量試驗委託服務，提供農藥登記之安全評估及安全採收期研定之參考。

# 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 106 年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

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					
			合 計	66,426	66,426	59,387	0	
2			0400000000 罰款及賠償收入	100	100	26	0	
	162		0451090000 農業藥物毒物試驗所	100	100	26	0	
		1	0451090300 賠償收入	100	100	26	0	
		1	0451090301 一般賠償收入	100	100	26	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
3			0500000000 規費收入	65,026	65,126	57,815	-100	
	130		0551090000 農業藥物毒物試驗所	65,026	65,126	57,815	-100	
		1	0551090100 行政規費收入	65,026	65,126	57,815	-100	
		1	0551090101 審查費	65,026	65,126	57,815	-100	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50,406千元撥充作為檢驗、試驗、訓練及登記作業等經費之用。
4			0700000000 財產收入	100	100	176	0	
	181		0751090000 農業藥物毒物試驗所	100	100	176	0	
		1	0751090100 財產孳息	-	-	7	-	
		1	0751090101 利息收入	-	-	7	-	前年度決算數係專戶存款之利息收入。
		2	0751090600 廢舊物資售價	100	100	169	0	本年度預算數係出售報廢財產及廢舊物品等收入。
7			1100000000 其他收入	1,200	1,100	1,371	100	
	179		1151090000 農業藥物毒物試驗所	1,200	1,100	1,371	100	
		1	1151090900 雜項收入	1,200	1,100	1,371	100	
		1	1151090909 其他雜項收入	1,200	1,100	1,371	100	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

**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 106 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					
								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 106 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
				0051000000 農業委員會主管	327,059	337,713	-10,654	
	9			0051090000 農業藥物毒物試驗所	327,059	337,713	-10,654	
				5251090000 科學支出	131,416	144,712	-13,296	
		1		5251091000 農業藥物及植物保護 試驗研究	131,416	144,712	-13,296	1. 本年度預算數131,416千元，包括業務費17,095千元，設備及投資14,321千元。 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38,170千元，較上年度減列辦理農作物可食部位氟化物含量之分析調查及安全評估等經費5,798千元。 (2) 應用毒理研究經費24,900千元，較上年度減列辦理農藥對動物毒性風險及混合殘留危險之評估等經費832千元。 (3) 農藥化學研究經費16,256千元，較上年度減列成品農藥檢測多重分析方法精進之研究等經費2,338千元。 (4) 生物藥劑研究經費19,041千元，較上年度減列辦理開發防治線蟲之細菌類微生物防治資材開發與應用等經費1,354千元。 (5) 農藥應用研究經費15,580千元，較上年度增列辦理安全性植物保護資材應用技術之研發與推廣等經費529千元。 (6) 公害防治研究經費8,410千元，較上年度減列辦理開發防治蚜蟲之植物源資材等經費1,251千元。 (7) 技術服務與輔導研究經費9,059千元，較上年度減列辦理農藥資訊檢索資料庫整合平臺建構與應用系統開發研究等經費2,252千元。
				5851090000 農業支出	195,643	193,001	2,642	
		2		5851090100 一般行政	135,237	141,654	-6,417	1. 本年度預算數135,237千元，包括人事費18,476千元，業務費12,809千元，設備及投資3,856千元，獎補助費96千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： ：

**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 106 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		60,306	51,247	9,059	<p>(1)人員維持費118,476千元，較上年度減列撥補勞工退休準備金專戶差額等經費4,598千元。</p> <p>(2)基本行政工作維持費16,761千元，較上年度減列辦理行政大樓、訓練中心會議室設施更新維護等經費1,819千元。</p> <p>1.本年度預算數60,306千元，包括業務費42,619千元，設備及投資17,687千元。</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32,836千元，較上年度減列辦理農藥殘留量檢驗及毒理試驗等經費342千元。</p> <p>(2)農藥品質規格檢驗分析與測試經費15,980千元，較上年度增列辦理農藥成分及規格檢驗、涉偽農藥案件即時檢驗及鑑定規劃等經費7,911千元。</p> <p>(3)農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓經費11,490千元，較上年度增列辦理農藥代噴人員安全防護制度查驗等經費1,490千元。</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106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	
	162			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	估列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106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	65,026	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	65,026	
	130			0551090000 農業藥物毒物試驗所	65,026	
		1		0551090100 行政規費收入	65,026	
			1	0551090101 審查費	65,026	估列「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50,406千元撥充作為檢驗、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106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0751090600 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	
	181			0751090000 農業藥物毒物試驗所	100	
		2		0751090600 廢舊物資售價	100	估列報廢財產收入。

**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106年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1151090900 雜項收入	-1151090909 -其他雜項收入	預算金額	1,200	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。

二、法令依據

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。

**金 額 及 說 明**

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1100000000 其他收入	1,200	
	179			1151090000 農業藥物毒物試驗所	1,200	
		1		1151090900 雜項收入	1,200	
			1	1151090909 其他雜項收入	1,200	1. 估列產學合作計畫結餘款及出售出版品等收入125千元。 2. 出借教育訓練中心場地之清潔管理費收入901千元。 3. 借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入174千元。

**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106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	131,416
-----------	--------------------------	------	---------

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. 調查國內養殖禽畜肉(芻飼料)及奶蛋類中多溴二苯醚類同源物含量範圍，維護國產畜產物之品質及民眾權益。
4. 建立多重農藥混合暴露之風險評估及驗證方法，探討農藥對內分泌干擾作用之影響，以強化農藥多重暴露與內分泌干擾之系統性安全評估研究及風險管理策略。
5. 整合天然植物保護資材商品化研發及有效應用之產業化平臺-製備完成3項產品符合GLP規範之物理化性質及毒理試驗資料。
6. 機能性農產品功效性與安全性驗證評估與商品化應用-完成評估2種機能性農產品之安全性及1種機能性農產品之功效性驗證，並出具3項技術性驗證文件。
7. 增項登錄GLP優良實驗操作規範之農藥理化性試驗3項，輔導產業加速產品登記上市4件以上。
8. 研發生物性農藥，提供安全無毒之替代化學藥的資材，增進農業及農產品的安全：(1)微生物農藥：完成1株微生物農藥潛力菌株之基礎研究；2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：建立1種害蟲大量飼育蟲源，供應害蟲性費洛蒙試驗用。完成1種豆菜類作物莢內害蟲種類調查，完成2種豆菜類作物重要害蟲誘引劑探討及完成豆菜類作物以性費洛蒙綜合防治之效果評估1場。(3)天然素材：完成1種根瘤線蟲之天然素材防治藥劑，減少化學藥劑對環境的汙染。
9. 改良與創新農藥製劑：透過微生物之製劑技術研發，以有效改善白殭菌製劑的貯架壽命。
10. 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：(1)粉蝨與薊馬及其傳播的蕃茄褪綠病毒與蕃茄斑點萎凋病毒之監測及防治技術之應用。(2)探討侷限導管細菌替代性寄主植物及媒介昆蟲相關性，作為研擬防治策略之依據。
11. 害物整合管理技術開發：(1) 整合植物保護資材之應用技術、建立無殘毒之產銷履歷農產品生產模式。(2) 安全性植物保護資材在十字花科蔬菜及甜瓜關鍵害物上應用技術之研發與推廣。
12. 農藥對害物及有益生物之毒理研究：(1)粉蝨對殺蟲劑之感抗性評估及農藥延伸使用精進研究。(2) 殺蟲劑對害蟲之藥效評估及其延伸使用範圍之有效性評估等相關研究，以及殺菌劑對茄科葉蟎類及百合科作物根蟎類之藥效及抗藥性評估。(3)成品殺蟲劑對蜜蜂之半田間毒性評估。(4)殺菌劑對植物病原真菌及拮抗微生物之藥效、抗藥性分析。(5)果樹炭疽病延伸使用藥劑之藥效評估。
13. 新興特色作物及連續採收作物安全生產體系建構與應用推廣：(1)甜椒關鍵害物安全管理技術提昇研究。(2)建立農藥施用操作規範及安全與有效性評估資料標準化處理。
14. 臺灣農田難防治雜草之生態與防治研究，以及抗性雜草之監測與管理。檢測抗性牛筋草及野苧蒿對硫酸脲素類除草劑及細胞膜破壞劑類除草劑之多重抗性機制

**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106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	131,416
-----------	--------------------------	------	---------

15. 開發觀賞植物輸出前介質中雜草種子活力滅除技術。針對盆栽景觀植物栽培介質中混雜之雜草種子，建立萌芽特性等相關資料，建立輸出前種子活力監測體系與滅除之處置，以減少栽培管理成本及降低出口檢疫風險。
16. 農藥安全使用推廣教育之訓練成效追蹤評核研究，並建置安全用藥農業訓練品質管理制度，以及建置植物保護與安全用藥人員職能研究。
17. 農藥資訊檢索資料庫整合平臺之建構與應用系統開發研究：開發農藥資訊檢索資料庫整合平臺，藉由單一檢索提供自動化資訊關連擷取服務，節省使用者搜尋農藥資訊之時間，讓使用者享受一站服務全程參與之人性化網路便民服務。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 殘毒管制研究	38,170	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38,170千元，內容如下： 1. 業務費35,959千元。 (1) 員工教育訓練費50千元。 (2) 水電費2,992千元。 (3) 數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等297千元。 (4) 研究實驗用資訊設備維修等服務費1,294千元。 (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) 聘請專家學者講座鐘點費、稿費等8千元。 (7) 參加農學團體等國內組織之會費60千元。 (8) 試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等6,127千元。 (9) 清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，訓練講義及研究報告等印刷，其他雜支等18,876千元。 (10) 試驗研究設施及儀器設備維護等5,357千元。 (11) 國內差旅費424千元。 (12) 參加聯合國食品法典委員會之農藥殘留委員會大陸地區旅費148千元。
0200 業務費	35,959		
0201 教育訓練費	50		
0202 水電費	2,992		
0203 通訊費	297		
0215 資訊服務費	1,294		
0219 其他業務租金	80		
0250 按日按件計資酬金	8		
0262 國內組織會費	60		
0271 物品	6,127		
0279 一般事務費	18,876		
0284 設施及機械設備養護費	5,357		
0291 國內旅費	424		
0292 大陸地區旅費	148		
0293 國外旅費	166		
0294 運費	80		
0300 設備及投資	2,211		
0306 資訊軟硬體設備費	2,211		

**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106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	131,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
02 應用毒理研究	24,900	應用毒理組	(13)參加德國聯邦風險評估所之食品安全風險評估研習會國外差旅費166千元。 (14)研究資材等運費80千元。 2.設備及投資2,211千元，係購置統計軟體及成品農藥檢驗資訊流程管理與聯繫系統建置等資訊設備。
0200 業務費	21,987		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24,900千元，內容如下：
0201 教育訓練費	10		1.業務費21,987千元。
0202 水電費	1,939		(1)員工教育訓練費10千元。
0203 通訊費	95		(2)水電費1,939千元。
0215 資訊服務費	227		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等95千元。
0249 臨時人員酬金	730		(4)毒理試驗所需資訊設備及作業系統更新維修等服務費227千元。
0251 委辦費	1,859		(5)進用研發替代役人員專業服務費730千元。
0271 物品	3,010		(6)辦理天然植物保護資材商品化研發及有效應用-田間試驗、臺灣紅豆杉萃取液外用機能產品功效性研發與商品化應用等委辦費1,859千元。
0279 一般事務費	12,591		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等3,010千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,368		(8)清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，訓練講義及毒理研究報告等印刷，其他雜支等12,591千元。
0291 國內旅費	148		(9)試驗研究設施及儀器設備維護等1,368千元。
0294 運費	10		(10)國內差旅費148千元。
0300 設備及投資	2,913		(11)研究資材等運費10千元。
0304 機械設備費	2,600		2.設備及投資2,913千元。
0319 雜項設備費	313		(1)購置自動化血清生化酵素分析儀等儀器設備2,600千元。
03 農藥化學研究	16,256	農藥化學組	(2)購置單門冷藏櫃等設備313千元。
0200 業務費	12,284		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

**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106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	131,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0201 教育訓練費	20	生物藥劑組	分析、標準規格之試驗研究等事項，計編列16,256千元，內容如下： 1. 業務費12,284千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費1,261千元。 (3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等67千元。 (4)農藥化學研究資訊設備升級、維修等服務費223千元。 (5)研究試驗、野外樣區調查所需器材及影印機等租金40千元。 (6)進用研發替代役人員專業服務費920千元。 2. 設備及投資3,972千元。 (1)購置熱重分析儀等儀器設備3,000千元。 (2)汰換電腦等資訊設備242千元。 (3)購置紫外光探照儀等設備730千元。
0202 水電費	1,261		
0203 通訊費	67		
0215 資訊服務費	223		
0219 其他業務租金	40		
0249 臨時人員酬金	920		
0271 物品	3,584		
0279 一般事務費	4,750		
0284 設施及機械設備養護費	1,358		
0291 國內旅費	61		
0300 設備及投資	3,972		
0304 機械設備費	3,000		
0306 資訊軟硬體設備費	242		
0319 雜項設備費	730		
04 生物藥劑研究	19,041		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19,041千元，內容如下：
0200 業務費	17,138		1. 業務費17,138千元。 (1)員工教育訓練費20千元。 (2)水電費1,462千元。 (3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等77千元。 (4)微生物研究調查資訊設備更新、維修等服務費194千元。 (5)生物化學野外樣區調查所需資(器)材等租金250千元。
0201 教育訓練費	20		
0202 水電費	1,462		
0203 通訊費	77		
0215 資訊服務費	194		
0219 其他業務租金	250		
0271 物品	2,876		
0279 一般事務費	10,847		
0284 設施及機械設備養護費	836		
0291 國內旅費	426		

**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106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	131,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0292 大陸地區旅費	90		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等2,876千元。
0294 運費	60		(7)清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，訓練講義等印刷，其他雜支等10,847千元。
0300 設備及投資	1,903		(8)試驗研究設施及儀器設備維護等836千元。
0304 機械設備費	941		(9)國內差旅費426千元。
0306 資訊軟硬體設備費	255		(10)參加國際農用化學品及植保展覽會大陸地區旅費90千元。
0319 雜項設備費	707		(11)研究資材等運費60千元。
			2.設備及投資1,903千元。
			(1)購置冷凍高速離心機等儀器設備941千元。
			(2)購置個人電腦及文書作業系統軟體等資訊設備255千元。
			(3)購置微距鏡頭等設備707千元。
05 農藥應用研究	15,580	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15,580千元，內容如下：
0200 業務費	15,155		1.業務費15,155千元。
0202 水電費	1,156		(1)水電費1,156千元。
0203 通訊費	76		(2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等76千元。
0215 資訊服務費	252		(3)農藥應用業務所需資訊設備升級、維修等服務費252千元。
0250 按日按件計資酬金	30		(4)聘請專家學者講座等費用30千元。
0271 物品	984		(5)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等984千元。
0279 一般事務費	11,596		(6)清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等11,596千元。
0284 設施及機械設備養護費	627		(7)試驗研究設施及儀器設備維護等627千元。
0291 國內旅費	429		(8)國內差旅費429千元。
0294 運費	5		(9)研究資材等運費5千元。
0300 設備及投資	425		2.設備及投資425千元。
0304 機械設備費	294		
0306 資訊軟硬體設備費	131		

**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106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	131,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
06 公害防治研究	8,410	公害防治組	(1)購置不斷電系統等設備294千元。 (2)購置個人電腦及農藥延伸使用查詢系統功能提升與應用等資訊設備131千元。 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8,410千元，內容如下：
0200 業務費	8,202		1.業務費8,202千元。
0202 水電費	643		(1)水電費643千元。
0203 通訊費	31		(2)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等31千元。
0211 土地租金	38		(3)雜草作物等田間試驗土地租金38千元。
0215 資訊服務費	187		(4)公害防治作業等資訊設備升級、維修等服務費187千元。
0219 其他業務租金	50		(5)田間試驗、野外樣區調查所需器材等租金50千元。
0271 物品	858		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等858千元。
0279 一般事務費	5,764		(7)清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等5,764千元。
0284 設施及機械設備養護費	439		(8)試驗研究設施及儀器設備維護等439千元。
0291 國內旅費	191		(9)國內差旅費191千元。
0294 運費	1		(10)研究資材等運費1千元。
0300 設備及投資	208		2.設備及投資208千元。
0304 機械設備費	161		(1)購置聚合酶連鎖反應器等儀器設備161千元。
0306 資訊軟硬體設備費	47		(2)購置個人電腦及軟體等資訊設備47千元。
07 技術服務與輔導研究	9,059	技術服務組	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9,059千元，內容如下：
0200 業務費	6,370		1.業務費6,370千元。
0202 水電費	417		(1)水電費417千元。
0203 通訊費	45		(2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等45千元。
0215 資訊服務費	758		(3)農藥安全使用推廣教育等資訊設備升級
0219 其他業務租金	75		
0250 按日按件計資酬金	180		

**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106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	131,416
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0262 國內組織會費	13		、維修等服務費758千元。
0271 物品	162		(4)試驗研究業務所需辦公事務機器租金75千元。
0279 一般事務費	4,323		(5)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180千元。
0284 設施及機械設備養護費	230		(6)參加農學團體等國內組織之會費13千元。
0291 國內旅費	167		。
0300 設備及投資	2,689		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等162千元。
0306 資訊軟硬體設備費	2,429		(8)清潔、保全、試驗研究、資料建檔等外包人力，影片錄音、出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等4,323千元。
0319 雜項設備費	260		(9)試驗研究設施及儀器設備維護等230千元。
			。
			(10)國內差旅費167千元。
			2.設備及投資2,689千元。
			(1)購置個人電腦、虛擬主機系統、農作物重金屬與生物檢測查詢系統等資訊設備2,429千元。
			(2)購置電動投影幕等設備260千元。

**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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851090100 一般行政	預算金額	135,237
-----------	-----------------	------	---------

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	預算金額	承辦單位	說 明
01 人員維持	118,476	秘書室	職員70人、技工40人、駕駛2人、工友3人、聘用人員4人及約僱人員2人，合計121人，共需人事費如列數。
0100 人事費	118,476		
0103 法定編制人員待遇	58,127		
0104 約聘僱人員待遇	3,566		
0105 技工及工友待遇	18,124		
0111 獎金	18,667		
0121 其他給與	1,952		
0131 加班值班費	3,300		
0143 退休離職儲金	6,510		
0151 保險	8,230		
02 基本行政工作維持	16,761	秘書室	
0200 業務費	12,809		
0201 教育訓練費	22		
0202 水電費	2,747		
0203 通訊費	920		
0215 資訊服務費	150		
0221 稅捐及規費	108		
0231 保險費	78		
0250 按日按件計資酬金	10		
0271 物品	566		
0279 一般事務費	7,078		
0282 房屋建築養護費	300		
0283 車輛及辦公器具養護費	290		
0284 設施及機械設備養護費	350		
0291 國內旅費	190		
0300 設備及投資	3,856		
0304 機械設備費	1,047		
0306 資訊軟硬體設備費	75		
0319 雜項設備費	2,734		
0400 獎補助費	96		

**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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851090100 一般行政	預算金額	135,237
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0475 獎勵及慰問	96		(12)辦理行政大樓、訓練中心等會議室設施維護350千元。 (13)國內差旅費190千元。 2.設備及投資3,856千元。 (1)電話總機系統設備汰換1,047千元。 (2)購置電腦等資訊設備75千元。 (3)試驗研究實驗室冷凍空調系統工程等設備2,734千元。 3.獎補助費96千元，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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	60,306
-----------	----------------------	------	--------

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2,700件，協助民間公司、農企團體、農民進行衛生品質管控。
2. 持續維持動物毒性、殺鼠劑藥效、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45件。
3. 受理農藥業者農藥登記委託田間試驗10場；受理縣市政府藥害診斷案件進行作物藥害鑑定-生物測試。
4. 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共300件，受理農藥業者與民間團體委託檢驗服務50件，協助海關、司法機關涉嫌偽農藥之鑑定。
5. 辦理涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃。
6. 農藥登記單一窗口服務案件約1,250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。
7. 辦理農藥管理人員訓練班，調訓500人次；農藥代噴人員訓練班，調訓200人次，提升農藥安全使用效益。
8. 辦理農藥代噴人員安全防護制度查驗。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 農產品農藥殘留檢驗與分析	32,836	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32,836千元，內容如下： 1. 業務費16,343千元。 (1)員工教育訓練費60千元。 (2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等2千元。 (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150千元。 (5)聘請專家學者講座鐘點費、稿費等20千元。 (6)中華民國實驗室認證體系組織會費80千元。 (7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等5,174千元。 (8)清潔、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，訓練講義等印刷，其他雜支等8,152千元。 (9)試驗研究設施及儀器設備維護等2,165千元。 (10)國內差旅費270千元。
0200 業務費	16,343		
0201 教育訓練費	60		
0203 通訊費	2		
0215 資訊服務費	250		
0219 其他業務租金	150		
0250 按日按件計資酬金	20		
0262 國內組織會費	80		
0271 物品	5,174		
0279 一般事務費	8,152		
0284 設施及機械設備養護費	2,165		
0291 國內旅費	270		
0294 運費	20		
0300 設備及投資	16,493		
0304 機械設備費	15,278		
0306 資訊軟硬體設備費	588		
0319 雜項設備費	627		

**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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	60,306
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
02 農藥品質規格檢驗分析與測試	15,980	農藥化學組	(11)研究資材等運費20千元。 2.設備及投資16,493千元。 (1)購置液相層析串聯式質譜儀等機械設備15,278千元。 (2)購置個人電腦及軟體等資訊設備588千元。 (3)購置抽氣櫃等設備627千元。 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、涉偽農藥案件及時檢驗及鑑定規劃等工作，計編列15,980千元，內容如下：
0200 業務費	15,184		1.業務費15,184千元。
0201 教育訓練費	30		(1)員工教育訓練費30千元。
0215 資訊服務費	310		(2)資訊作業所需操作、維修等服務費310千元。
0219 其他業務租金	40		(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。
0262 國內組織會費	20		(4)中華民國實驗室認證體系組織會費20千元。
0271 物品	5,259		(5)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等5,259千元。
0279 一般事務費	7,905		(6)清潔、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，訓練講義等印刷，其他雜支等7,905千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,600		(7)試驗研究設施及儀器設備維護等1,600千元。
0294 運費	20		(8)研究資材等運費20千元。
0300 設備及投資	796		2.設備及投資796千元。
0304 機械設備費	340		(1)購置電子天平等設備340千元。
0306 資訊軟硬體設備費	156		(2)購置個人電腦及周邊設備等156千元。
0319 雜項設備費	300		(3)購置水冷式冷氣機等設備300千元。
03 農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓	11,490	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、農藥代噴人員安全防護制度查驗、農藥登記委託田間試驗及成分檢驗等服務事項，計編列11,490千元，內容如下：
0200 業務費	11,092		1.業務費11,092千元。
0201 教育訓練費	30		(1)員工教育訓練費30千元。
0203 通訊費	20		
0215 資訊服務費	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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851092000 農藥檢驗及登記管理	預算金額	60,306
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0219 其他業務租金	100		(2)一般通訊費及郵件資費等20千元。
0231 保險費	100		(3)資訊作業所需操作、維修等服務費200千元。
0250 按日按件計資酬金	750		(4)辦理農藥管理人員訓練等場地設施及大型車輛租金100千元。
0271 物品	250		(5)辦理農藥管理人員訓練之保險費100千元。
0279 一般事務費	9,142		(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750千元。
0284 設施及機械設備養護費	200		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等250千元。
0291 國內旅費	300		(8)辦理試驗研究之清潔、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，影片錄音、出版品及訓練講義等印刷，其他雜支等9,142千元。
0300 設備及投資	398		(9)試驗研究設施及儀器設備維護等200千元。
0319 雜項設備費	398		(10)國內差旅費300千元。 2.設備及投資398千元，係購置數位看板、講桌等設備。

**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106年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5851099800 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	農業藥物毒物試驗所	
0900 預備金	100		
0901 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	5851090100 一般行政	5251091000 農業藥物及植 物保護試驗研 究	5851092000 農藥檢驗及登 記管理	5851099800 第一預備金	合 計
合 計	135,237	131,416	60,306	100	327,059
0100 人事費	118,476	-	-	-	118,476
0103 法定編制人員待遇	58,127	-	-	-	58,127
0104 約聘僱人員待遇	3,566	-	-	-	3,566
0105 技工及工友待遇	18,124	-	-	-	18,124
0111 獎金	18,667	-	-	-	18,667
0121 其他給與	1,952	-	-	-	1,952
0131 加班值班費	3,300	-	-	-	3,300
0143 退休離職儲金	6,510	-	-	-	6,510
0151 保險	8,230	-	-	-	8,230
0200 業務費	12,809	117,095	42,619	-	172,523
0201 教育訓練費	22	100	120	-	242
0202 水電費	2,747	9,870	-	-	12,617
0203 通訊費	920	688	22	-	1,630
0211 土地租金	-	38	-	-	38
0215 資訊服務費	150	3,135	760	-	4,045
0219 其他業務租金	-	495	290	-	785
0221 稅捐及規費	108	-	-	-	108
0231 保險費	78	-	100	-	178
0249 臨時人員酬金	-	1,650	-	-	1,650
0250 按日按件計資酬金	10	218	770	-	998
0251 委辦費	-	1,859	-	-	1,859
0262 國內組織會費	-	73	100	-	173
0271 物品	566	17,601	10,683	-	28,850
0279 一般事務費	7,078	68,747	25,199	-	101,024
0282 房屋建築養護費	300	-	-	-	300
0283 車輛及辦公器具養護費	290	-	-	-	290
0284 設施及機械設備養護費	350	10,215	3,965	-	14,530
0291 國內旅費	190	1,846	570	-	2,606
0292 大陸地區旅費	-	238	-	-	238
0293 國外旅費	-	166	-	-	166

**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	5851090100 一般行政	5251091000 農業藥物及植 物保護試驗研 究	5851092000 農藥檢驗及登 記管理	5851099800 第一預備金	合 計
0294 運費	-	156	40	-	196
0300 設備及投資	3,856	14,321	17,687	-	35,864
0304 機械設備費	1,047	6,996	15,618	-	23,661
0306 資訊軟硬體設備費	75	5,315	744	-	6,134
0319 雜項設備費	2,734	2,010	1,325	-	6,069
0400 獎補助費	96	-	-	-	96
0475 獎勵及慰問	96	-	-	-	96
0900 預備金	-	-	-	100	100
0901 第一預備金	-	-	-	100	100

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
19				農業委員會主管	118,476	172,523	96	-
	9			農業藥物毒物試驗所	118,476	172,523	96	-
				科學支出	-	117,095	-	-
		1		農業藥物及植物保護試驗研究	-	117,095	-	-
				農業支出	118,476	55,428	96	-
		2		一般行政	118,476	12,809	96	-
		3		農藥檢驗及登記管理	-	42,619	-	-
		4		第一預備金	-	-	-	-

業藥物毒物試驗所  
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	291,195	-	35,864	-	-	35,864	327,059
100	291,195	-	35,864	-	-	35,864	327,059
-	117,095	-	14,321	-	-	14,321	131,416
-	117,095	-	14,321	-	-	14,321	131,416
100	174,100	-	21,543	-	-	21,543	195,643
-	131,381	-	3,856	-	-	3,856	135,237
-	42,619	-	17,687	-	-	17,687	60,306
100	100	-	-	-	-	-	100

行政院農業委員會  
**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
19	9			0051000000 農業委員會主管	-	-	-
				0051090000 農業藥物毒物試驗所	-	-	-
				5251090000 科學支出	-	-	-
				5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	-	-	-
				5851090000 農業支出	-	-	-
				5851090100 一般行政	-	-	-
				5851092000 農藥檢驗及登記管理	-	-	-

業藥物毒物試驗所  
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
23,661	-	6,134	6,069	-	-	35,864
23,661	-	6,134	6,069	-	-	35,864
6,996	-	5,315	2,010	-	-	14,321
6,996	-	5,315	2,010	-	-	14,321
16,665	-	819	4,059	-	-	21,543
1,047	-	75	2,734	-	-	3,856
15,618	-	744	1,325	-	-	17,687

本頁空白

**行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所**  
**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	58,127	
四、約聘僱人員待遇	3,566	
五、技工及工友待遇	18,124	
六、獎金	18,667	
七、其他給與	1,952	
八、加班值班費	3,300	超時加班費800千元，未逾該科目90年度實支數8成計1,517千元。
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	6,510	
十一、保險	8,230	
十二、調待準備	-	
合 計	118,476	

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
19			005100000 農業委員會主管	70	69	-	-	-	-	-	-	3	3	40	42	2	4
	9		005109000 農業藥物毒物試驗 所	70	69	-	-	-	-	-	-	3	3	40	42	2	4
		2	5851090100 一般行政	70	69	-	-	-	-	-	-	3	3	40	42	2	4

業藥物毒物試驗所  
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	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	5	2	2	-	-	121	125	115,176	122,424	-7,248	
4	5	2	2	-	-	121	125	115,176	122,424	-7,248	
4	5	2	2	-	-	121	125	115,176	122,424	-7,248	1. 本年度以業務費支付「勞動派遣」支出： (1)「一般行政-基本行政工作維持」計畫預計進用12人5,687千元。 (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166人80,603千元。 (3)以上，共預計進用178人86,290千元。 2. 本年度以業務費支付「勞務承攬」支出： (1)「一般行政-基本行政工作維持」計畫，辦公室及周邊環境清潔維護預計進用1人326千元。 (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，實驗室等環境清潔維護預計進用6人1,898千元；全區園藝及環境整理維護3人1,335千元；全區盥洗設備維護3人855千元。 (3)以上，共預計進用13人4,414千元。 3. 本年度以業務費支付進用「臨時人員」(研發替代役)4人1,650千元。

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	首長專用車	4	97.03	2,378	1,668	23.40	39	51	30	0566-UR。藥毒所
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	23.40	39	51	29	8458-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	23.40	39	51	29	8459-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	4	98.03	2,967	1,668	23.40	39	51	34	1836-WE。藥毒所
1	一般公務用機車	1	87.02	97	312	23.40	7	2	1	LBJ-216。藥毒所
2	一般公務用機車	1	99.02	125	624	23.40	15	4	2	891-GWS、892-GWS。藥毒所
合 計					7,608		178	210	125	

預算員額： 職員 70 人 技工 40 人  
 警察 0 人 駕駛 2 人  
 法警 0 人 聘用 4 人  
 駐警 0 人 約僱 2 人  
 工友 3 人 駐外雇員 0 人

合計： 121 人

行政院農業委員會農

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	42棟	30,910.71	514,358	292		-	-
二、機關宿舍	10戶	351.93	7,504	5		-	-
1 首長宿舍		-	-	-		-	-
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	1棟	50.63	612	3		-	-
合 計		31,313.27	522,474	300		-	-

# 業藥物毒物試驗所

## 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
	-	-	-	-	30,910.71	-	-	292
	-	-	-	-	351.93	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	351.93	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	50.63	-	-	3
	-	-	-	-	31,313.27	-	-	300

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106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
19				0051000000			3				0500000000		
	9			農業委員會主管	50,406						規費收入		50,406
		3		0051090000			130				0551090000		
				農業藥物毒物試驗所	50,406						農業藥物毒物試驗所		50,406
				5851092000				1			0551090100		
				農藥檢驗及登記管理	50,406						行政規費收入		50,406
										1	0551090101		
											審查費		50,406

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				-
0475 獎勵及慰問				-
(1)5851090100				-
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  
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	
-	96	-	-	96
-	96	-	-	96
-	96	-	-	96
-	96	-	-	96
-	96	-	-	96

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	16	166	2	16	213
考 察	-	-	-	1	8	98
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	-	-	-	-	-	-
開 會	1	16	166	1	8	115
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	-	-	-	-	-	-
實 習	-	-	-	-	-	-

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 參加德國聯邦風險評估所 (Bundesinstitut Risikobewertung, BfR)之 食品安全風險評估研習會 - 52	德國柏林	派員參加德國聯邦風險 評估所(Bundesinsti t Risikobewertung, B fR)之食品安全風險評 估研習會，針對國際間 及歐盟之食品安全風險 評估技術及策略與各國 專家進行研習及意見交 流。	16	1	32	127

業藥物毒物試驗所  
一開會、談判

106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
7	166	農業藥物及植物 保護試驗研究			- - -	- - -

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
23 參加聯合國食品法典委員會(CAC)之農藥殘留委員會會議(CCPR)52	北京市	農業部農藥檢定所CCPR秘書處	派員參加聯合國食品法典委員會(CAC)之第49屆農藥殘留委員會會議(CCPR)，針對國際間農藥風險評估之最新進展進行分享及交流。	106.04 - 106.05	8	2
24 參加中國大陸舉辦之國際農用化學品及植保展覽會53	上海市	中國國際貿易促進委員會化工行業分會	參加2017年中國國際農用化學品及植保展覽會，其中包含世界農藥科技與應用發展學術交流會與中國國際生物防治技術發展論壇，蒐集農藥新劑型與產品相關國際資訊做為發展臺灣植物保護安全資材的參考。	106.07 - 106.08	4	2

業藥物毒物試驗所  
畫預算類別表

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
24	124	-	148	農業藥物及植物 保護試驗研究	有	105年4月23日至5月1日派員參加前往第48屆農藥殘留委員會會議(CCPR)，針對國際間農藥風險評估之最新進展進行分享及交流。
23	50	17	90	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  
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		291,099	-	-	96	291,195
10 農、林、漁、牧		291,099	-	-	96	291,195

業藥物毒物試驗所  
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		
35,864	-	-	-	-	-	35,864	327,059
35,864	-	-	-	-	-	35,864	327,059

行政院農業委員會  
農委會辦經費  
中華民國

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	辦 理
			用 人 費 用	業 務 費 用
合計			-	1,859
1.5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究			-	1,859
(1)天然植物保護資材商品 化研發及有效應用－田 間試驗	106-106	天然植物保護資材之田間有效性應用 (辦理符合登記需求之田間試驗)。	-	559
(2)臺灣紅豆杉萃取液外用 機能產品功效性研發與 商品化應用-功效與成 分分析平臺	106-106	1. 配合國產紅豆杉萃取液之外用機能 性產品研發，建構創傷癒合及護膚 等功能性確效驗證平臺。 2. 建立機能性成分分析鑑別技術，期 能提供穩定來源且維持功效成份的 安全原物料，並克服紅豆杉萃取物 因成分複雜、鑑別不易而短期無法 訂出其活性成分含量之瓶頸，進而 開發多種外用機能產品，以提高產 品的市場接受度、競爭力及產值。	-	1,300

業藥物毒物試驗所  
分析表  
106年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析		合 計	
門 其 他	資 本 其 他	門 其 他	合 計
其 他	設 備 購 置	其 他	
-	-	-	1,859
-	-	-	1,859
-	-	-	559
-	-	-	1,300

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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形															
項次	內容																
(一)	<p>壹、總預算部分</p> <p>一、通案決議部分</p> <p>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。</p> <table border="1" data-bbox="226 712 703 1070"> <thead> <tr> <th>預算編列機關</th> <th>釋股標的</th> <th>釋股金額</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	預算編列機關	釋股標的	釋股金額	財政部	合作金庫金融控股公司	47 億元	交通部	中華電信公司	126 億元	行政院	台灣積體電路公司	115 億元	合計		288 億元	遵照辦理。
預算編列機關	釋股標的	釋股金額															
財政部	合作金庫金融控股公司	47 億元															
交通部	中華電信公司	126 億元															
行政院	台灣積體電路公司	115 億元															
合計		288 億元															
(二)	<p>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：</p> <p>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。</p> <p>2. 大陸地區旅費：統刪 3%。</p> <p>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</p>	已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 105 年度法定預算。															

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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
項次	<p>性別暴力防治、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。</p> <p>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、</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
項次	<p>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。</p> <p>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</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
項次	<p>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</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
項次	內	
	<p>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。</p> <p>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、</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>	
(三)	<p>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」。</p> <p>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</p>	<p>本項主辦單位為行政院人事行政總處。</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	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。	
(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特殊者，應報股權管理機關核備者為例外。	本項主辦單位為各國營事業主管機關。
(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	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。

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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>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。</p>	
(八)	<p>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。</p>	<p>本項主辦單位為行政院主計總處、財政部及國防部。</p>
(九)	<p>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。</p> <p>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</p>	<p>本項主辦單位為經濟部。</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>場，此已非單純業界競爭而涉國家安全層次問題。</p> <p>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；而這三家半導體封裝測試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裝產業影響甚鉅。</p> <p>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：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol>	
(七)	<p>二、行政院主管</p> <p>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</p>	<p>(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</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>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</p> <p>，即「中央災害防救會報」與「中央災害防救委員會」，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。</p>	<p>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。</p> <p>(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。</p>
(十二)	<p>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</p>	<p>(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：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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</li> </ol>

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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項	內容	辦理情形
	<p>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。</p>	<p>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。</p> <p>(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。</p>
(十四)	<p>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。</p>	<p>(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。</p> <p>(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「原住民族議題座談會」，合計已召開 57 次會議。</p>
(二十)	<p>《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</p>	<p>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。</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 105 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	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。	
(一)	<p>三、經濟委員會 歲出部分</p> <p>農業藥物毒物試驗所 農業藥物毒物試驗所近年歲入逐年成長，6年間增幅達60.88%，致使收支併列的歲出配合歲入項目成長同幅增加，支出規模不斷擴大，鑑於目前國庫財政窘困，支出規模擴大實有違緊縮摺節原則，預算控管情形有待加強。爰要求農業藥物毒物試驗所重新檢討歲出增長之幅度，以維護國庫權益。</p>	<p>(一) 本所為辦理田間藥效及殘留試驗、檢測鑑定、訓練測驗等技術服務，依據農藥管理規費收費標準及行政院農業委員會藥物毒物試驗所技術服務收費標準等規定編列審查費收入，並以收支併列方式編列執行該項業務所需相關支出。</p> <p>(二) 查本所 99 年度以前(含)係以代收代付方式辦理上開業務，相較於 99 年度，104 年度歲入決算增加 57,815 千元，同期歲出預算僅增編 5,687 千元，並無擴大支出規模之情形。</p> <p>(三) 本所職司農產品農藥殘留檢驗與分析、農藥品質規格檢驗分析與測試及農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓等業務，近來社會大眾對食品安全殷切要求，該所接受委託辦理農產品之檢驗、藥效試驗數量、農藥管理人員及代噴人員人力教育訓練等案件均大幅增加，為辦理上開業務，相關收入均秉專款專用原則用於與該服務所需之人力、設備及物料等必要費用。</p>
(二)	<p>農業藥物毒物試驗所以收支併列方式編列預算，各機關歲出預算以特定收入為財源於預算內註明收支併列或撥充特定支出者，不得支用於與其收取「特定收入」業務無關之支出項目，以符「專款專用」之預算編列原則；惟查部分收支併列支出項目之業務性質與其收入來源並無直接關聯，爰要求農業藥物毒物試驗所應重新檢討預算編列之妥適性，以符合專款專用之處理原則。</p>	<p>(一) 本所為辦理田間藥效及殘留試驗、檢測鑑定、訓練測驗等技術服務，依據農藥管理規費收費標準及行政院農業委員會藥物毒物試驗所技術服務收費標準等規定編列審查費收入，並以收支併列方式編列執行該項業務所需相關支出。</p> <p>(二) 本所職司農產品農藥殘留檢驗與分析、農藥品質規格檢驗分析與測試及農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓等業務，近來社會大眾對食品安全殷切要求，該所接受委託辦理農產品之檢驗、藥效試驗數量、農藥管理人員及代噴人員人力教育訓練等案件均大幅增加，為辦理上開業務，相關收入均秉專款專用原則用於與該服務所需之人力、設備及物料等必要費用。</p>