

# 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 103 年度

### 一、現行法定職掌

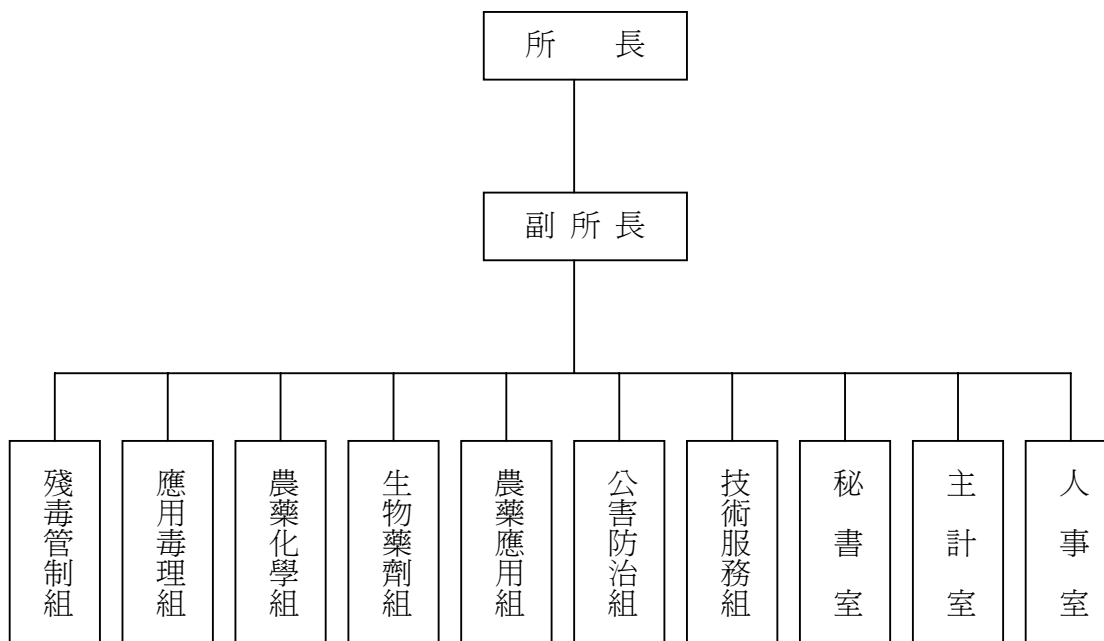
#### (一)機關主要職掌：

- 1.農產品中農藥殘毒與毒性物質之分析、調查、預防、管制、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、管制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.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 128 人，包括：職員 68 人、技工 45 人、工友 3 人、駕駛 4 人、  
聘用 6 人、約僱 2 人。

## 二、行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 103 年度施政目標與重點

本所為一兼具管制功能及研究功效之機構，工作目標為：1.配合農藥管理法辦理農藥使用登記管理、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，確保農產品衛生安全。本所依據行政院103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103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，確保農產品衛生安全

- (1)加強農藥安全使用之研究，監測國內及外銷蔬果殘留農藥，研擬應對方案以提升我國農產品安全品質。
- (2)農藥殘留代表作物之探討，確立農藥殘留消退試驗之規範並據以執行田間殘留消退試驗以加強農藥安全使用。
- (3)農業環境中污染物之監測及對作物生長影響之評估。
- (4)強化農藥之累積暴露評估研究及風險管理策略。
- (5)農產品與農業環境中農業藥物毒物之檢測，以評估對人體健康與環境安全。
- (6)農業公害與農作物污染防治技術研究、水產品中持久性有機污染物檢測技術研發。

#### 2.提昇農業資材之品質，維護農業生產環境

- (1)農業藥物與毒物對人畜健康及環境安全危害評估研究、安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。
- (2)農藥及植物保護資材產製技術之改良、天然及安全農藥產品之開發以及產業化應用、噴藥器械及飄散防止以及個人防護設備研究。
- (3)微生物農藥資源之研發、產業化與田間應用。
- (4)作物害蟲費洛蒙開發與綜合防治效果之評估。
- (5)建立土壤中有用微生物相之偵測技術。
- (6)農業資材中危害性生物與其他成分之安全評估與毒性調查－食因性中毒病原菌之調查與安全有效之微生物篩檢。

#### 3.發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用

- (1)植物疫情監測及資料分析彙整技術研發。
- (2)農藥之藥效、抗藥性及其對有益生物安全性評估研究。
- (3)害物整合管理技術之開發、建立高經濟價值與飲品作物之有機栽培管理模式。
- (4)雜草管理技術之開發及應用、外來植物之危害與生態研究。
- (5)農藥對植物毒理研究。

#### 4.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開發。
- (2)農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。
- (3)農藥登記單一窗口服務及作業系統之開發、農藥及植物保護資訊體系之規劃建構與應用服務研究。
- (4)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。

(二)年度關鍵績效指標

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				103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 ，確保農產品 衛生安全	1. 提升農作物安全用藥 技術研究（殘）	1	統計 數據	連續採收之果菜類作物農藥殘留檢驗 件數。	500 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。	600 件
	3. 農藥殘留消退試驗 規範之建立（殘）	1	統計 數據	維持符合 GLP 殘留消退試驗規範之試 驗體系	1 種
	4. 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	完成環境樣品中持久性有機化學污染 物殘留檢驗與其影響評估件數。	100 件
	5. 田間農藥殘留消退 試驗之推動(殘)	1	統計 數據	田間農藥殘留消退試驗研究執行案件 場次數。	20場
	6. 強化農藥之累積暴 露評估研究及風險 管理策略（理）	1	統計 數據	1. 類環境荷爾蒙農藥標竿劑量研究。 2. 評估 30 種類荷爾蒙農藥之標竿劑量。 3. 評估 8 種常用農藥之肝毒、神經毒、 腎毒及呼吸毒等個別毒性不同農藥 累加風險。	3 項 技術 38 種 農藥
	7. 農業公害污染研究 （殘）	1	統計 數據	利用開頂式燻氣室探討不同水稻品種 對空氣污染物臭氧的反應。	8 品 種
	8. 農作物污染防治技 術研究（殘）	1	統計 數據	茶葉中有機污染物檢驗技術研發。	1 項 技術
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 畜健康危害之評估 及研究（理）	1	統計 數據	1. 雌激素受體媒介冷光轉錄干擾分析 ，評估3種農藥對雌性素受體之影響 。 2. 人類H295R腎上腺皮質癌化細胞類 固醇生成干擾評估3種常用農藥對羥 固酮與雌素二醇變化影響。 3. 評估 3 種類荷爾蒙農藥之子宮與雄性 副性腺激性。	3 項 技術 3 種 農藥
	2. 農藥對環境安全危 害之評估及研究 (理)	1	統計 數據	1. 開發農藥對斑馬魚胚胎型態發育影響研 究技術，及評估3種農藥對斑馬魚生殖力 影響。 2. 評估類環境荷爾蒙結構農藥對細胞 內分泌干擾。	2 項 技術 3 種 農藥
	3. 安全性評估試驗技 術及品質規範之研 訂（理）	1	統計 數據	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. 修訂與國際接軌的 3 種動物急毒性 試驗規範。 3. 修訂與國際接軌的 1 種水生生物急 毒性試驗規範。	6 項 技術

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				103 年 度目 標值
	關鍵績效指標	評 估 體 制	評 估 方 式	衡 量 標 準	
				4. 修訂與國際接軌的2種致變異試驗規範。	
	4. 環境友善安全農藥資材開發暨個人防護裝備之研究(化)	1	統計數據	1. 開發天然及安全新植物保護資材產品項目。 2. 完成供農藥標示的防護設備使用指引。	5 項 1 項
	5. 微生物等資材於雜草管理之應用研究。(公)	1	統計數據	開發微生物及其代謝物應用於雜草管理之廣效性及專一性除草劑資材。	2 項
	6. 作物害蟲費洛蒙開發與綜合防治效果之評估(生)	1	統計數據	開發完成害蟲費洛蒙資材項數	1 項
	7. 土壤中有用微生物相之偵測技術之建立(生)	1	統計數據	開發完成有用微生物於環境復育成之技術項數	1 項
	8. 農藥資材中危害性其他成分之安全評估與毒性調查(生、公)	1	統計數據	1. 開發完成資材中病原菌之檢驗之技術項數 2. 調查農藥資材中常用之其他成分對植物毒性與建立藥害評估技術。	1 項 2 項
三、發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用	1. 植物疫情監測及資料分析彙整技術之研發(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物之安全性評估研究(應)	1	統計數據	完成農藥藥效、抗藥性及其對有益生物安全性評估資料之項數。	10 項
	3. 害物整合管理技術之開發(應)	1	統計數據	作物病蟲害整合管理應用之作物種類數量。	3 種
	4. 高經濟價值與飲品作物之整合管理模式之開發(應)	1	統計數據	完成高經濟作物與飲品作物有機栽培模式之件數。	2 種
	5. 雜草管理技術開發及應用研究(公)	1	統計數據	建立農地中難防治雜草之防除與管理技術。	1 項
	6. 外來植物之危害與生態研究(公)	1	統計數據	建立外來植物輸入之入侵風險評估指標及管理策略。	1 項
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(化)	1	統計數據	建立農藥理化性試驗及品質規格檢驗方法。	20 種
	2. 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源	1	統計數據	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	5 種 訓練

關鍵策略目標	關 鍵 績 效 指 標				103 年 度目 標值
	關鍵績效指標	評估 體制	評估 方式	衡量標準	
	培育(技)		問卷 調查	修訓練班、農業生物資材應用進階選修 訓練班、病蟲害防治及用藥安全進階訓 練班，5 種訓練班。	班
	3. 農藥登記單一窗口 服務及作業系統之 開發(技)	1	統計 數據	建置新申請農藥登記文件資料與索引 建檔查詢之作業，並更新資料。完成102 年度主管機關公告之農藥使用方法及 農藥標示影像線上查詢作業，開放使用 者問卷調查。	1000 筆
	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 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)	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。	65 件

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 57,600 千元，包括一般賠償收入 100 千元、審查費 56,050 千元(收支併列項目編列 51,469 千元)、場地設施使用費 591 千元、廢舊物資售價 100 千元及其他雜項收入 759 千元。
2. 歲出：全年度預算數編列 324,423 千元，包括農業藥物及植物保護試驗研究 129,258 千元、一般行政 143,596 千元、農藥檢驗及登記管理 51,469 千元(均為收支併列項目)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	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。 2. 田間農藥殘留消退試驗研究。 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。 4. 農藥成品品質分析、標準規格之試驗研究。
	二、應用毒理研究	1. 農業藥物與毒物對人畜健康危害之評估及研究。 2. 農藥對環境安全危害之評估及研究。 3. 農藥之累積暴露評估研究及風險管理。 4. 安全性評估試驗技術及品質規範之研訂。
	三、農藥化學研究	1. 農藥品質管制、檢驗技術及檢測試劑之開發。 2. 農藥製劑安全性及有效性之改良與創新及環境友善與天然之安全農藥資材研發。 3. 高效率及低飄散省水施藥技術之研發。 4. 農用防護裝備適用類型與範圍研究。
	四、生物藥劑研究	1. 微生物農藥資源之研發、產業化與田間應用：篩選鑑定及量產開發本土性蘇力菌、枯草桿菌、芽孢桿菌等生物農藥；利用有益微生物內生及誘導抗逆境，發掘生物製劑提升作物健康品質的效果；為化學農藥減量，建立以生物農藥為核心之害物綜合管理系統。 2. 作物害蟲費洛蒙開發與綜合防治效果之評估。 3. 持久性藥物與病原菌對環境安全之評估研究。
	五、農藥應用研究	1. 植物疫情監測及資料分析彙整技術之研發。 2. 農藥藥效、抗藥性及其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。 4. 高經濟價值與飲品作物之有機栽培模式之開發。
	六、公害防治研究	1. 微生物等資材於雜草管理之應用研究。 2. 農藥資材中危害性其他成分之安全評估與毒性調查。 3. 雜草管理技術開發及應用研究。 4. 外來植物之危害與生態研究。
	七、技術服務與輔導研究	1. 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育。 2. 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(收支併列)	一、農產品農藥殘留檢驗與分析	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。

工作計畫名稱	重要計畫項目	實 施 內 容
		2. 提供業者田間農藥殘留消退委託試驗服務。 3. 提供業者毒理安全評估委託試驗服務。 4. 農藥田間藥效試驗。
	二、農藥品質規格檢驗分析與測試	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。 2. 害蟲性費洛蒙誘餌製作。
	三、農藥登記單一窗口作業及販售業者培訓	1. 負責農藥登記申請單一窗口業務，彙辦農藥登記申請審查業務。 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。

### 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(101)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、加強藥物毒物殘留安全評估，確保農產品衛生安全	1 提升農作物安全用藥技術研究(殘)	6,000 件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成田間蔬果農藥殘留檢驗 8,217 件，包含本年首次施行之重點控管作物 532 件。</li> <li>2. 提升外銷芒果檢驗合格率至 93 %以上，為歷年最高。</li> <li>3. 提供豆菜類完整殘留藥劑資訊予防檢局及農糧署，作為藥劑延伸使用及輔導之參考。</li> <li>4. 完成紫蘇、桑椹、白鶴靈芝、仙草、愛玉子、睡蓮、洛神葵及七葉膽等 8 種少量作物之農藥多重殘留檢測技術之建立開發，可同時檢測至少 251 種藥劑種類，協助農業相關產業確保產品殘留農藥安全品質。</li> <li>5. 建立高極性農藥多重殘留檢測技術之開發，包括嘉磷塞類(嘉磷塞、固殺草、益收生長素)農藥及其代謝物，與巴拉刈類(巴拉刈、克美素、賽滅淨、亞拉生長素)等計 11 種高極性農藥之液相層析串聯質譜儀檢測方法，並應用於實際田間樣蔬果樣品的殘留監測。</li> <li>6. 提升區域檢驗中心農藥殘留檢測能力，使其能檢測之藥劑項目增加至 251 種。</li> </ol>
	2 外銷農產品農藥檢測(殘)	600 件	完成外銷果品農藥殘留檢驗 881 件，包含芒果、荔枝、香蕉等銷日主要果品。
	3 農藥殘留消退試驗規範之建立(殘)	1 種	完成農藥田間試驗準則之修訂一式，並依循規範完成農藥登記之實際田間試驗一案，並將申請進行 GLP 符合性登錄之認證。
	4 長效性農藥環境監測與作物中重金屬含量影響因子探討(殘)	2 項技術 3 種品系	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 建立環境樣品土壤及水樣中疑似環境荷爾蒙殺草劑的分析方法 2 項技術。</li> <li>2. 完成西班牙型、維吉尼亞型及瓦倫西亞型品系花生，對重金屬吸收研究探討。</li> </ol>
	5 提升水產品中藥物之殘留檢測(殘)	2 種	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 已建立水產物貝類中化學藥物殘留之質譜儀分析方法，完成市售、養殖池等 140 件水產樣品之採樣，並進行四環素類、氯黴素、染劑類、硝基呋喃類代謝物及農藥殘留之分析。</li> <li>2. 完成國內主要水產品中的戴奧辛及多氯聯苯類化合物含量調查分析，樣品涵蓋養殖魚、貝類及海洋水產物共計 84 件。</li> </ol>
	6 農產保健食品之安全性與功能性評估研究(理)	2 件功效性評估, 5 件安全性評估	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成 2 件農產保健食品對抑制腫瘤轉移影響評估及其對腫瘤細胞抑制機制調控之評估。</li> <li>2. 完成 5 種農產保健食品對大鼠口服急毒性評估，並求取口服急毒性半數致死劑量(LD50)值。</li> <li>3. 完成 3 種農產保健食品對大鼠 28 天餵食毒性評估，並求取其無毒害作用劑量(NOEL)值。</li> </ol>

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
二、提昇農業資材品質，維護農業環境	1 農業藥物毒物對人畜健康危害之評估及研究(理)	4 項技術 8 種農藥	1. 完成 2 種農藥對神經細胞之影響。 2. 完成 2 種混合農藥對鼯鼠耳朵皮膚紅腫程度、對耳下淋巴結細胞增殖反應之過敏強弱程度分級。 3. 完成 2 種常用農藥對動物 28 天免疫毒性試驗與對免疫細胞反應強弱之程度。 4. 完成 3 種農藥對生殖荷爾蒙與發育中神經之影響程度。 5. 完成 3 種農藥單一與累積風險之 28 天餵食亞急毒性試驗及累積風險評估。
	2 農藥對環境安全危害之評估及研究(理)	2 項技術	1. 完成 1 種農藥對人類雌激素作用與醣皮質類固醇荷爾蒙干擾影響。 2. 完成 3 種農藥對斑馬魚早期胚胎發育毒性之影響，以評估農藥對水生脊椎動物的安全性。
	3 農藥之風險評估研究及風險管理(理)	3 項技術 20 種農藥	1. 完成 25 種農藥對人體健康之風險評估。包括口服急毒性與致病性或慢毒性、致腫瘤性及生殖與發育毒性等。 2. 開發 3 項農藥對動物荷爾蒙干擾影響之技術。
	4 安全性評估試驗技術規範之研訂(理)	1 項標準 建立	建立微生物製劑產品對大鼠肺急毒性與致病試驗安全評估技術之標準規範。
	5 農藥及植物保護資材產製技術之研發及產業化應用(化)	4 項	完成 1 種低毒性根瘤防治藥劑之配方與製程開發，完成 2 種陶斯松及 4 種合成除蟲菊微乳劑較安全配方之研發。建立電腦模擬受體及藥物篩選平台，完成 4 種殺蟲協力作用化合物及 1 種昆蟲蛻皮促進作用先導化合物研發。完成除草劑中間體羰基苯氧基丙酸之模組化合成步驟之建立。
	6 微生物農藥資源之研發、產業化與田間應用(生)	6 項	1. 研發成果技轉「運用於製造生物農藥原體及可濕性粉劑之本土性蘇力菌 E911 菌株持有及使用權」以非專屬授權予國內廠商。 2. 研發成果技轉「庫斯蘇力菌 E911 運用於生產液態劑型生物性農藥」以專屬授權予國內廠商。 3. 研發成果「益生菌飼料添加物用液化澱粉芽孢桿菌菌株及相關培養與酵素活性檢測技術」與「微生物肥料與生物農藥用液化澱粉芽孢桿菌菌株 Ba-BPD1、發酵量產與應用技術」，通過智審會審查，已完成技術移轉給國內廠商。 4. 研發成果之「拮抗害蟲之新穎蘇力菌菌株」，獲美國發明專利(8338160)。 5. 研發成果「新穎液化澱粉芽孢桿菌菌株及其應用」獲中華民國專利(證號 I 373523)與中國大陸專利(證號 ZL200810182428.7)。 6. 研發成功並發表招商「本土蘇力菌 A603 生物性殺蟲劑、多功能液化澱粉芽孢桿菌、斜紋夜蛾養蟲及病毒生產技術育成」。
	7 環保型費洛蒙防治資材之研	1 項	1. 建立印度穀蛾以糙米人工飼料飼育技術。

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
	發(生)		2. 生物可分解塑膠可用以製做誘蟲器的材料，篩選 1 種生物可分解材料做為費洛蒙的載體。
	8 環境中抗藥性微生物之調查與有用微生物之篩檢應用(生)	3 項	1. 監測田間基改木瓜之轉基因流佈情形，結果抗藥基因均為短暫存留，經時調查並無異常。 2. 成功開發酵素分生技術，檢驗農地中人畜共通出血性大腸桿菌及沙門氏菌。 3. 自酸菜類樣品中篩選出 2 株對蘭花軟腐病菌具抑菌潛力之菌株。
三、發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用	1 植物疫情監測及資料分析彙整技術之研發(應)	4 項	1. 採集植物病原細菌蟲媒種類，經檢測173隻樣本，證實白邊大葉蟬為植物病原細菌的媒介昆蟲。 2. 採集1612個樣本疑似感染瓜類褪綠黃化病毒(CCYV)，有570個樣本感染CCYV，其罹病率為35.4%。 3. 在葡萄皮爾斯病監測調查上，夏果期調查532個果園，確認59個果園為罹病園，罹病株數共381株；13個葡萄罹病園鄰近調查67種植物、458個樣品，新增寄主植物為茄科之玉珊瑚。 4. 木瓜莖頂枝葉黃萎病之蟲媒監測上，白邊大葉蟬檢出率為20.2%，葉蟬之族群監測於4至6月及11至12月有兩波高峰。 5. 調查不同作物感染西瓜銀斑病毒及甜瓜黃斑病毒之情形。結果顯示，在1643個樣本中感染病毒之比率分別為5.9%與12.2%，其中有1.3%呈現複合感染。今年度甜瓜黃斑病毒感染作物的比率有攀升的趨勢，與田間薊馬密度及帶毒情形有密切相關。 6. 果實蠅發生分布與為害損失上，利用Torula酵母溶液誘餌誘捕雌蟲試驗結果顯示，其誘捕雌蟲的能力高於雄蟲。利用Logistic regression建立雌蟲數級別與受害果率的關係模式，藉由該二關係式已可推估雌蟲數及果實受害機率，作為防治評估的參考。
	2 農藥藥效、抗藥性及其對有益生物之安全性評估研究(應)	18 種	1. 完成11種殺菌劑對3種共30株菌核類病原真菌、5種殺蟎劑及3種協力劑對5種害蟎品系，以及2種殺蟲劑於5種不同蔬菜葉片上之藥效與抗藥性分析。 2. 完成7種殺蟲劑對蜜蜂接觸毒及口服急毒性測試，以及10種殺菌劑對8株木黴菌的安全性評估。
	3 延伸使用範圍之農藥使用方法探討(應)	3 件	本年度針對蔬菜露菌病、果樹害蟎、蔬菜蚜蟲類與粉蝨類，蒐集EPPO PP1、中國或日本等國內外藥效試驗之調查方法與期刊相關文獻，並進行彙整與比對分析；再依據國內作物種植模式，進行調查方法之調整。結果共完成6篇「田間藥效試驗之害物調查方法指引」，包括：菊科與藜科蔬菜露菌病、豆科蔬菜蚜蟲類、葫蘆科、茄科蔬菜粉蝨類、柑桔葉蟎類、葡萄葉蟎類。
	4 建立整合管理形式之處方箋(應)	2 件	1. 已建立十字花科葉菜類之整合管理模式，持續執行3年，並經修改後已可提供農民實際應用。藥劑使用次數已由每期5-6次降為4次以下，但使用藥劑種類無法減少，主要乃因農民對預防之觀念不清，導致於不須施用時施用農藥，有

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
			待再加強輔導。 2. 改變病蟲害診斷登錄表單，詳細記錄田區之發生狀況與環境條件，以利正確診斷，同時提供整合管理形式之處方箋，有效抑制病蟲害發生，於發生後迅速降低其擴散，配合多樣化之策略，以降低農藥施用量，並營造可永續經營之農業環境。
	5 害物整合管理技術之開發(應)	5 種	建立空心菜、莧菜、紅鳳菜、茶樹、杭菊等作物之健康管理模式。
	6 雜草及外來植物監測、防治及管理技術研究(公)	3 件	1. 完成 1,112 筆臺灣外來植物及臺灣水稻、蔬菜及果園主要雜草有關發生及分布資料之彙整與建構，以禾本科數量最多，菊科及豆科次之。 2. 完成新北市和桃園地區 78 個農地樣區雜草種類調查，及刺莧、磯子草和匙葉鼠麴草 3 種雜草的發芽探討。 3. 完成宜蘭及花蓮地區 18 鄉鎮之水稻田田土採集，總計 75 樣點之田區及土壤調查，及難防治雜草於一期作氣候下之生長與繁殖特性調查。
	7 農藥對植物毒理研究(公)	3 項	1. 完成139種已登記殺蟲劑及殺菌劑藥害相關資料彙整及建檔。建立農藥對胡瓜及果樹花粉活力影響之測試技術，及水稻穀粒發育之影響測試。 2. 完成可感測植物致死酵素的重組大腸桿菌，分離出具抑制雜草生長效果之4株放線菌及3株病原真菌，可利用為廣效除草資材。 3. 已分離出對牛筋草及海金沙具致病效果的 <i>Bipolaris</i> spp.及 <i>Pestalotiopsis</i> spp.病原菌，可利用為專一性除草資材。
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(化)	20 種	完成滅賜松等 11 種農藥分析方法之整併及分析條件之調整，另完成固體延燒性及液體閃火點 3 種標準測試方法建立及 13 種手套對劇毒農藥及農藥常用溶劑之防護性能測試。
	2 農藥及植物保護推廣傳播及人力資源培育(技)	10 班約 800 人次及滿意度達 80% 以上	農藥管理人員資格訓練4班，共計455人次，農藥代噴人員訓練1班共40人次，農民農業專業訓練6班233人參加。農藥管理人員訓練及農民學院學員評鑑講師教學之研究問卷共發放 1640份問卷，回收1197份(農管764份、農民學院433份)，學員對各個教學評鑑構面的滿意度高，平均為85.5%以上。
	3 農藥登記單一窗口服務及作業系統之開發(技)	1000 件	除建置農藥登記線上申請系統及農藥田間施用技術系統設計使用者問卷調查置於網頁外，並辦理新申請農藥登記案 447 筆、補審案 1,283 筆、不列管農藥 17 案及通過或變更安全劑型約 172 件。
	4 農藥及植物保	60 萬人	農藥及植物保護資訊網站60萬人次瀏覽造訪量以及民意信箱

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
	護資訊體系之規劃建構與應用服務研究(技)	次	諮詢服務365件次。
	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)	75 件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依優良實驗室操作(GLP)規範與參照 OECD 及 USEPA 測試指引執行相關試驗，建立與維持制訂 120 件以上的毒理安全評估試驗之優良實驗室操作標準操作程序。</li> <li>2. 提供 13 項 GLP 委託試驗服務，出具 80 件之 GLP 委託試驗報告。業界因本服務獲得之試驗研究報告，符合農藥管理法之毒理試驗準則，主管機關則據以審核登記農藥之安全性，做為核准登記之決策依據。</li> </ol>

(二)上(102)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
<p>一、加強藥物毒物殘留安全評估，確保農產品衛生安全</p>	1. 提升農作物安全用藥技術研究(殘)	完成連續採收之果菜類作物農藥殘留檢驗共 300 件。
	2. 外銷農產品農藥檢測(殘)	完成外銷農產品農藥檢驗共 800 件。
	3. 農藥殘留消退試驗規範之建立(殘)	完成 GLP 殘留消退試驗規範之符合性申請籌備，預計年底提出申請。
	4. 農業環境中污染物之監控及對作物生長影響之評估(殘)	完成環境樣品中疑似環境荷爾蒙殺草劑殘留檢驗與其影響評估 65 件。
	5. 水產動物、飼料及養殖環境中有機化學污染物殘留檢測之探討(殘)	<p>1. 建立水產物養殖環境中有機氯農藥、戴奧辛類化合物檢測的分析方法 5 種。</p> <p>2. 進行水產物養殖場的水、底泥和生物體和飼料樣品中有機氯農藥、戴奧辛類化合物殘留調查 10 場次。</p> <p>3. 完成水產動物及飼料資材中持久性有機化學污染物的檢測分析 60 件。</p>
	6. 田間農藥殘留消退試驗之推動(殘)	完成田間農藥殘留消退試驗研究執行案件共15場次。
	7. 強化農藥之累積暴露評估研究及風險管理策略(理)	<p>1. 類環境荷爾蒙農藥標竿劑量研究。</p> <p>2. 評估 30 種類荷爾蒙農藥之標竿劑量。</p> <p>3. 評估 8 種常用農藥之肝毒、神經毒、血糖代謝毒及呼吸毒等個別毒性不同農藥累加風險。</p>
	8. 農業公害污染研究(殘)	完成利用開頂式燻氣室探討不同水稻品種對空氣污染物臭氧的反應共 8 個品種。
	9. 農作物污染防治技術研究(殘)	完成農產品中重金屬及戴奧辛快速檢測技術研發共 2 項。
<p>二、提昇農業資材之品質，維護農業生產環境</p>	1. 農業藥物毒物對人畜健康危害之評估及研究(理)	<p>1. 雌激素受體媒介冷光轉錄干擾分析，評估3種農藥對雌性素受體之影響。</p> <p>2. 人類H295R腎上腺皮質癌化細胞類固醇生成干擾評估3種常用農藥對睪固酮與雌素二醇變化影響。</p> <p>3. 評估 3 種類荷爾蒙農藥之子宮與雄性副性腺激性。</p>
	2. 農藥對環境安全危害之評估及研究(理)	<p>1. 開發農藥對斑馬魚胚胎型態發育影響研究技術，及評估3種農藥對斑馬魚生殖力影響。</p> <p>2. 評估類環境荷爾蒙結構農藥對細胞內分泌干擾。</p>
	3. 安全性評估試驗技術及品質規範之研訂(理)	<p>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。</p> <p>2. 修訂與國際接軌的 3 種動物急毒性試驗規範。</p> <p>3. 修訂與國際接軌的 1 種水生生物急毒性試驗規範。</p> <p>4. 修訂與國際接軌的 2 種致變異試驗規範。</p>
	4. 環境友善安全農藥資材開發暨個人防護裝備之研究(化)	<p>1. 完成牛筋草酮醇酸還原異構酶全長核酸序列定序，及小菜蛾v-ATPase雙股核酸表現質體之構築。</p> <p>2. 完成根蠹藥劑篩選生物檢定方法建立及選出酸控制</p>

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
		<p>釋放材料作為巴拉刈安全製劑改良，建立木黴菌最佳培養條件。</p> <p>3. 完成1種瓜實蠅新誘引劑之模組化量產製程。</p> <p>4. 完成 3 種口罩材質對水滲透和透氣之效能評估。</p>
	5. 微生物農藥資源之研發、產業化與田間應用（生、公）	<p>1. 生物農藥技術授權廠商應用 2 件、申請或取得國內外專利 3 項或開發完成之技術 4 項及論文 3 篇。</p> <p>2. 微生物及其代謝物應用於雜草管理之廣效性及專一性除草劑資材之開發。</p>
	6. 環保型及重要害蟲費洛蒙防治資材之研發(生)	開發完成 1 種害蟲費洛蒙誘餌及完成評估生物可分解塑膠製作的誘蟲器及費洛蒙載體可行性分析。
	7. 土壤中有用微生物相之偵測技術之建立(生)	開發完成有用微生物類芽胞桿菌之技術 1 項。
	8. 農業資材中危害性生物與其他成分之安全評估與毒性調查(生)	開發完成資材中人畜共通病原菌李斯特菌與病原性大腸桿菌之檢驗技術 2 項。
三、發展植物保護新方法，促進農藥合理化施用	1. 植物疫情監測及資料分析彙整技術之研發（應）	<p>1. 採集 893 隻葡萄皮爾斯病主要蟲媒及 810 種可疑之雜草寄主進行 PCR 檢測、完成 5 次傳毒試驗。</p> <p>2. 於 24 次調查中，採得 1,036 隻蟬亞目昆蟲，完成 95 隻蟲媒帶菌檢測。</p> <p>3. 洋香瓜西瓜及香瓜共計分別調查 65、15 及 2 園，採得疑似病株 336、78 及 10 個樣本，經 RT-PCR 檢測結果，帶毒比例為 9.5、34.6 及 5.9%，以西瓜帶毒比例最高；而粉蝨帶毒比率分別為 3.8、3.0 及 4.3%。</p> <p>4. 採集 317 個疑似感染 tospoviruses 之病葉，經檢測以感染甜瓜黃斑病毒的比例高於西瓜銀斑病毒。</p> <p>5. 3 個檬果園以花薊馬為主要的薊馬種類，其次為小黃薊馬，偶可發現管尾薊馬及南黃薊馬。</p>
	2. 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 4 種殺菌劑對 3 種菌核類病原菌 30 菌株及木黴菌 9 株之藥效及毒性評估試驗、6 種殺蟎劑對 2 種根蟎地區 3 品系之藥效試驗、3 種新菸鹼類殺蟲劑對蜜蜂之（接觸及口服）毒性測試、5 種市售界面活性劑對蜜蜂之（接觸及口服）毒性測試、3 種界面活性劑對木黴菌 9 株之安全性評估試驗。
	3. 農藥延伸使用範圍之害物調查方法探討(應)	<p>完成 3 篇「田間藥效試驗之害物調查方法指引」，包括：</p> <p>1. 田間藥效試驗之病害調查方法指引--甘藍與花椰菜之露菌病。</p> <p>2. 田間藥效試驗之害蟲調查方法指引--梨樹上之木蝨類。</p> <p>3. 田間藥效試驗之害蟎調查方法指引--草莓之葉蟎類。</p>
	4. 害物整合管理技術	1. 完成莧菜、竹筍害物管理手冊已完成初稿。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	之開發(應)	2. 完成嘉保信防治銹病之藥效試驗及非化學農藥之防治資料對銹病之防治效果，並依此建立菜豆銹病之整合防治策略。 3. 原栽培空心菜，發生根瘤線蟲田區，農民嘗試以短期葉菜類進行輪作進行輪作；有機栽培十字花科作物部分已導入非農藥防治黃條葉蚤之方法(淹水、非農藥施用資材)，並結合推薦有效的施用技術。 4. 辦理豆科菜豆銹病非農藥防治方法對比藥劑(白列克敏)防治研究。 5. 番茄導入整合管理之栽培技術，經調查較去年之採收時間延長一倍、產量亦增加 1.5 倍，農民持續主動使用整合管理之栽培方法。
	5. 高經濟價值與飲品作物之整合管理模式之開發(應)	完成高經濟作物與飲品作物有機栽培模式： 1. 仙草整管理：定期調查害物發生狀況；以性費洛蒙防治，持續監測斜紋夜蛾。 2. 杭菊試驗田區於種植前施用稻殼發酵有機肥作為基肥，至 6 月 27 日止尚未發生萎凋病，擬持續調查。 3. 持續建立咖啡整合管理模式。 4. 建立茶樹有機栽培模式。
	6. 雜草及外來植物監測、防治及管理技術研究(公)	建立高風險外來植物輸入之評估指標及水旱田等農地雜草管理技術。
	7. 農藥對植物毒理研究(公)	彙整農藥資材中不同類型其他成分，引起植物毒害之資料檔，及建立植物毒害測試與評估技術。
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(化)	完成成品農藥中壬基酚分析方法之條件測試及黏度、酸鹼值、密度等試用不同劑型範圍之標準方法建立。
	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、農業生物資材應用進階選修訓練班、病蟲害防治及用藥安全進階訓練班，5 種訓練班。
	3. 農藥登記單一窗口服務及作業系統之開發(技)	建置新申請農藥登記文件資料與索引建檔查詢之作業，並更新資料。完成 101 年度主管機關公告之農藥使用方法及農藥標示影像線上查詢作業，開放使用者問卷調查。
	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案件處理 200 件次與問答集累計點閱數 37 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	提供農藥及微生物製劑對溫血動物毒理、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。

關鍵策略目標	關鍵績效指標	績效衡量暨達成情形分析
	與服務(理)	

本頁空白

**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**

經資門併計

中華民國103年度

單位：新臺幣千元

科 目 稱					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					
				合 計	57,600	51,135	43,098	6,465	
2				0400000000 罰款及賠償收入	100	100	76	0	
	162			0451090000 農業藥物毒物試驗所	100	100	76	0	
		1		0451090300 賠償收入	100	100	76	0	
			1	0451090301 一般賠償收入	100	100	76	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	56,641	50,330	42,349	6,311	
	177			0551090000 農業藥物毒物試驗所	56,641	50,330	42,349	6,311	
		1		0551090100 行政規費收入	56,050	49,380	41,542	6,670	
			1	0551090101 審查費	56,050	49,380	41,542	6,670	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51,469千元撥充作為檢驗、試驗、訓練及登記作業等經費之用。
		2		0551090300 使用規費收入	591	950	807	-359	
			1	0551090305 資料使用費	-	200	50	-200	上年度預算數係出售出版品及招標文件工本費等收入。
			2	0551090312 場地設施使用費	591	750	756	-159	本年度預算數係訓練中心等場地清潔費收入。
4				0700000000 財產收入	100	105	96	-5	
	173			0751090000 農業藥物毒物試驗所	100	105	96	-5	
		1		0751090100 財產孳息	-	5	4	-5	
			1	0751090101 利息收入	-	5	4	-5	上年度預算數係專戶存款之利息收入。
		2		0751090600 廢舊物資售價	100	100	92	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	759	600	577	159	
	172			1151090000 農業藥物毒物試驗所	759	600	577	159	

**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**

經資門併計

中華民國103年度

單位：新臺幣千元

科 目 稱					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					
		1		1151090900 雜項收入	759	600	577	159	
			1	1151090901 收回以前年度歲出	-	-	255	-	前年度決算數係收回員工交通補助費等繳庫數。
			2	1151090909 其他雜項收入	759	600	322	159	本年度預算數係產學合作計畫結餘款、出售出版品與招標文件工本費、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  
歲入來源別預算表**

經資門併計

中華民國103年度

單位：新臺幣千元

科	項	目	節	目 名 稱	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
				合計	57,600	51,135	43,098	6,465	
2				0400000000 罰款及賠償收入	100	100	76	0	
	162			0451090000 農業藥物毒物試驗所	100	100	76	0	
			1	0451090300 賠償收入	100	100	76	0	
			1	0451090301 一般賠償收入	100	100	76	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	56,641	50,330	42,349	6,311	
	177			0551090000 農業藥物毒物試驗所	56,641	50,330	42,349	6,311	
			1	0551090100 行政規費收入	56,050	49,380	41,542	6,670	
			1	0551090101 審查費	56,050	49,380	41,542	6,670	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51,469千元撥充作為檢驗、試驗、訓練及登記作業等經費之用。
			2	0551090300 使用規費收入	591	950	807	-359	
			1	0551090305 資料使用費	-	200	50	-200	上年度預算數係出售出版品及招標文件工本費等收入。
			2	0551090312 場地設施使用費	591	750	756	-159	本年度預算數係訓練中心等場地清潔費收入。
4				0700000000 財產收入	100	105	96	-5	
	173			0751090000 農業藥物毒物試驗所	100	105	96	-5	
			1	0751090100 財產孳息	-	5	4	-5	
			1	0751090101 利息收入	-	5	4	-5	上年度預算數係專戶存款之利息收入。
			2	0751090600 廢舊物資售價	100	100	92	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	759	600	577	159	
	172			1151090000 農業藥物毒物試驗所	759	600	577	159	

**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**

經資門併計

中華民國103年度

單位：新臺幣千元

科 款	項	目	節	目 稱	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
			1	1151090900 雜項收入	759	600	577	159	
			1	1151090901 收回以前年度歲出	-	-	255	-	前年度決算數係收回員工交通補助費等 繳庫數。
			2	1151090909 其他雜項收入	759	600	322	159	本年度預算數係產學合作計畫結餘款、 出售出版品與招標文件工本費、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  
歲入項目說明提要表**

中華民國103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	本所秘書室
------------	--------------------	-----------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

廠商逾期交貨違約罰款收入。

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103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	56,050	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

依行政院農業委員會99年4月15日農防字第0991484402號令訂定「農藥管理規費收費標準」及財政收支劃分法第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	56,050	
	177			0551090000 農業藥物毒物試驗所	56,050	
		1		0551090100 行政規費收入	56,050	
			1	0551090101 審查費	56,050	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。

**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103年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0551090300 使用規費收入	-0551090312 場地設施使用費	預算金額	591	承辦單位	本所各組室
------------	----------------------	------------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

借用教育訓練中心之清潔管理費收入。

依規費法第8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	591	
	177			0551090000 農業藥物毒物試驗所	591	
		2		0551090300 使用規費收入	591	
			2	0551090312 場地設施使用費	591	出借教育訓練中心場地之清潔管理費收入591千元。

**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103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	本所秘書室
------------	----------------------	------	-----	------	-------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

報廢財產收入。

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	
	173			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103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	759	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、出版刊物及招標文件之供應收入、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	759	
	172			1151090000 農業藥物毒物試驗所	759	
		1		1151090900 雜項收入	759	
			2	1151090909 其他雜項收入	759	1. 估列產學合作計畫結餘款400千元。 2. 出售出版品及招標文件工本費等收入200千元。 3. 借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數及宿舍管理費等收入159千元。

**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103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	129,258
-----------	--------------------------	------	---------

計畫內容：

1. 辦理有關農產品中農藥殘毒與毒性物質之分析、調查、預防、管制等試驗研究事項，安全評估標準之研訂及農民安全用藥之指導等事項。
2. 辦理有關農業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分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. 完成農藥殘留消退試驗作物分群及代表作物之篩選，解決部分農民因可用藥劑不足而造成不當使用的違規現象。
2. 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完成外銷農產品中農藥殘留檢測。
3. 執行耕地土壤中持久性有機氯農藥監測與安全評估。
4. 執行外銷農產品農藥殘留檢測，提升本國農產品之國際競爭力。
5. 應用戴奧辛質譜微量分析技術於國內養殖水產物及其飼料的檢測調查，配合生物法快篩技術的效率，以維護水產品質衛生，確保民眾取食安全。
6. 開發動物毒理試驗研究技術，檢測農藥與代謝產物或其他毒性物質對動物之急毒性致死、免疫、神經、生殖、發育以及類環境荷爾蒙等作用之影響，並評估農藥對人體健康的風險及提出有效管理具潛在類荷爾蒙農藥之對策。
7. 建立農藥聯合暴露之累積風險評估方法，強化農藥之累積暴露安全評估研究及風險管理策略。
8. 研究對環境友善之安全評估技術與策略。
9. 研發改良安全製劑配方，運用產研合作完成農藥新製劑與製程技術2種，提供業者登記上市。
10. 建立優良實驗操作規範之農藥理化性試驗，輔導產業加速產品登記上市3件以上。
11. 完成4種重要害蟲田間抗藥性調查。完成農藥個人防護裝備效益評估1種，提供農民施藥防護指引，確保農民健康。
12. 建立農藥檢驗標準方法，研提農藥產品品質規格及檢驗方法20種。
13. 蒐集篩選作物病蟲害防治用細菌性及真菌性微生物100株。
14. 製備1件微生物製劑商品化套裝註冊登記資料，選擇適當之本土生物農藥工廠辦理產學合作或技術移轉。
15. 申請微生物農藥菌株發明專利1件。
16. 建立2種作物病蟲害應用生物農藥提高安全農業政策之技術資料。
17. 研發2種害蟲費洛蒙誘餌品管技術並推廣農民使用。
18. 植物疫情資訊監測與分析：(1)彙整相關之植物疫情資訊，供上級決策參考，並提升作物病蟲害診斷服務品質，進行農民用藥之調查，做為農藥施用與管理之參考。(2)建立葉蟬及薊馬與其傳播植物病原之相關基本資料。(3)建立侷限導管細菌之生態與其蟲媒研究。
19. 害物整合管理技術之開發：持續針對高經濟與飲品作物之害物進行整合管理技術之研發，並建立作物健康管理技術之整合管理策略與示範園區。
20. 農藥對病菌及昆蟲毒理研究：(1)針對重要植物病

**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103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	129,258
-----------	--------------------------	------	---------

原真菌與害蟲持續進行藥效分析，建立抗藥性所需之基礎感受性等相關資料。(2)建立農藥對目標生物與天敵或拮抗生物之藥效基本資料，以便評估農藥對非目標生物之毒性風險。(3)建立農藥對田間病菌及害蟲之抗藥性基本資料，俾利田間農藥施用時之管理參考依據。

21. 評估農藥製劑中常用之界面活性劑引起植物藥害的潛力，並配合藥劑之化學結構與生物活性建立藥劑之植物毒性分級資料，以落實田間安全用藥避免藥害發生的風險。
22. 彙整臺灣外來植物野化潛力評估所需之相關資料與生態調查結果，作為入侵風險評估之依據。另針對檢出之高風險植物或種子等繁殖體，研擬出防止入侵之邊境把關策略。
23. 針對作物田草相的分布，發展具除草效果之低毒性鏈黴菌代謝物等生物資材，並配合作物栽培制度，建立降低化學性除草劑用量之農田雜草管理技術。
24. 辦理農藥管理人員訓練4班，調訓500人次。農藥代噴人員訓練2班，調訓70人次。提升農藥安全使用效益。
25. 農藥資訊檢索資料庫整合平台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台，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	37,297	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、管制等試驗研究事項，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37,297千元，內容如下： 1. 業務費29,421千元。 (1) 員工教育訓練費150千元。 (2) 水電費2,964千元。 (3) 數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需193千元。 (4) 研究實驗用資訊設備維修等服務費942千元。 (5) 農藥殘留田間試驗及野外樣區調查所需資材車輛等租金計需300千元。 (6) 進用研發替代役人員專業服務費332千元。 (7) 聘請專家學者講座鐘點費、稿費等計需8千元。 (8) 參加農學團體等國內組織之會費計需60千元。
0200 業務費	29,421		
0201 教育訓練費	150		
0202 水電費	2,964		
0203 通訊費	193		
0215 資訊服務費	942		
0219 其他業務租金	300		
0249 臨時人員酬金	332		
0250 按日按件計資酬金	8		
0262 國內組織會費	60		
0271 物品	1,926		
0279 一般事務費	15,812		
0284 設施及機械設備養護費	5,989		
0291 國內旅費	430		
0293 國外旅費	165		
0294 運費	150		
0300 設備及投資	7,876		

**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103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	129,258
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0304 機械設備費	5,816		(9)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需1,926千元。
0306 資訊軟硬體設備費	2,060		(10)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，其他雜支等計需15,812千元。
			(11)試驗研究設施及儀器設備等維護計需5,989千元。
			(12)處理田間試驗、採樣及出席會議等國內旅費計需430千元。
			(13)參加第13屆農藥化學研討會所需國外旅費計需165千元。
			(14)研究資材等運費150千元。
			2.設備及投資7,876千元。
			(1)購置液相層析儀、氣相層析儀及高速離心機等儀器設備計5,816千元。
			(2)購置田間監測管理系統及實驗室資訊平臺系統等資訊設備計2,060千元。
02 應用毒理研究	18,816	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18,816千元，內容如下：
0200 業務費	17,814		1.業務費17,814千元。
0201 教育訓練費	10		(1)員工教育訓練費10千元。
0202 水電費	1,498		(2)水電費1,498千元。
0203 通訊費	66		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需66千元。
0215 資訊服務費	132		(4)毒理試驗所需資訊設備及作業系統更新維修等服務費132千元。
0249 臨時人員酬金	332		(5)進用研發替代役人員專業服務費332千元。
0271 物品	3,242		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需3,242千元。
0279 一般事務費	11,306		(7)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，其他雜支等計需11,306千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,121		(8)試驗研究設施及儀器設備等維護計需1,121千元。
0291 國內旅費	107		(9)處理田間野外調查、採樣及出席會議等國內旅費計需107千元。
0300 設備及投資	1,002		
0304 機械設備費	1,002		

**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103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	129,258
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
03 農藥化學研究	18,238	農藥化學組	2.設備及投資1,002千元，係購置生物安全櫃及儀器設備等。 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18,238千元，內容如下：
0200 業務費	12,761		1.業務費12,761千元。
0201 教育訓練費	20		(1)員工教育訓練費20千元。
0202 水電費	1,450		(2)水電費1,450千元。
0203 通訊費	69		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等計需69千元。
0215 資訊服務費	227		(4)農藥化學研究資訊設備升級、維修等服務費227千元。
0219 其他業務租金	100		(5)研究試驗、野外樣區調查所需器材及影印機等租金計需100千元。
0249 臨時人員酬金	332		(6)進用研發替代役人員專業服務費332千元。
0271 物品	3,603		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需3,603千元。
0279 一般事務費	4,836		(8)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，其他雜支等計需4,836千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,911		(9)試驗研究設施及儀器設備等維護計需1,911千元。
0291 國內旅費	213		(10)處理農藥化學分析試驗調查、採樣及出席會議等國內旅費計需213千元。
0300 設備及投資	5,477		2.設備及投資5,477千元。
0304 機械設備費	5,290		(1)購置液相層析質譜儀等儀器設備計5,290千元。
0306 資訊軟硬體設備費	137		(2)汰換電腦及購置電腦軟體等資訊設備計137千元。
0319 雜項設備費	50		(3)購置加熱器等設備計50千元。
04 生物藥劑研究	18,037	生物藥劑組	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18,037千元，內容如下：
0200 業務費	17,008		1.業務費17,008千元。
0201 教育訓練費	20		(1)員工教育訓練費20千元。
0202 水電費	1,434		(2)水電費1,434千元。
0203 通訊費	69		
0215 資訊服務費	172		
0219 其他業務租金	245		

**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103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	129,258
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0271 物品	2,450		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件郵資等計需69千元。
0279 一般事務費	10,722		(4)微生物研究調查資訊設備更新、維修等服務費172千元。
0284 設施及機械設備養護費	1,303		(5)生物化學野外樣區調查所需資(器)材等租金計需245千元。
0291 國內旅費	543		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用，計需2,450千元。
0294 運費	50		(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，其他雜支等計需10,722千元。
0300 設備及投資	1,029		(8)試驗研究設施及儀器設備等維護計需1,303千元。
0304 機械設備費	699		(9)野外樣區調查、採樣及出席會議等國內旅費計需543千元。
0306 資訊軟硬體設備費	330		(10)研究資材等運費50千元。
05 農藥應用研究	18,117	農藥應用組	2.設備及投資1,029千元。
0200 業務費	17,654		(1)購置液相層析自動取樣機等儀器設備計699千元。
0201 教育訓練費	150		(2)汰換電腦等資訊設備計330千元。
0202 水電費	1,391		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18,117千元，內容如下：
0203 通訊費	105		1.業務費17,654千元。
0215 資訊服務費	517		(1)員工教育訓練費150千元。
0219 其他業務租金	200		(2)水電費1,391千元。
0250 按日按件計資酬金	70		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需105千元。
0271 物品	2,924		(4)農藥應用業務所需資訊設備升級、維修等服務費517千元。
0279 一般事務費	10,713		(5)田間試驗、野外樣區調查所需器材等租金計需200千元。
0284 設施及機械設備養護費	981		(6)聘請專家學者講座鐘點費等計需70千元。
0291 國內旅費	563		(7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需2,924千元。
0294 運費	40		(8)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
0300 設備及投資	463		
0306 資訊軟硬體設備費	463		

**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103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	129,258
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	10,973	公害防治組	支等計需10,713千元。 (9)試驗研究設施及儀器設備等維護計需981千元。 (10)辦理田間噴藥試驗、採樣及出席會議等國內旅費計需563千元。 (11)研究資材等運費40千元。 2.設備及投資463千元，係汰換電腦及購置農藥延伸使用查詢系統功能提升與應用等。
0200 業務費	10,011		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10,973千元，內容如下：
0201 教育訓練費	6		1.業務費10,011千元。
0202 水電費	871		(1)員工教育訓練費6千元。
0203 通訊費	40		(2)水電費871千元。
0211 土地租金	38		(3)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需40千元。
0215 資訊服務費	121		(4)雜草作物等田間試驗所需使用土地租金38千元。
0271 物品	1,582		(5)公害防治作業等資訊設備升級、維修等服務費121千元。
0279 一般事務費	6,512		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需1,582千元。
0284 設施及機械設備養護費	650		(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，其他雜支等計需6,512千元。
0291 國內旅費	190		(8)試驗研究設施及儀器設備等維護計需650千元。
0294 運費	1		(9)雜草野外調查、採樣及出席會議等國內旅費計需190千元。
0300 設備及投資	962		(10)研究資材等運費1千元。
0304 機械設備費	580		2.設備及投資962千元。
0306 資訊軟硬體設備費	60		(1)購置照膠系統及精密天平等儀器設備計580千元。
0319 雜項設備費	322		(2)汰換電腦等資訊設備60千元。 (3)購置噴霧機、溫濕度感測自動紀錄器等設備計322千元。
07 技術服務與輔導研究	7,780	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

**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103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	129,258
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0200 業務費	6,032		、農藥安全使用推廣教育、經濟效益評估等研究事項，計編列7,780千元，內容如下： 1.業務費6,032千元。 (1)水電費262千元。 (2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計37千元。 (3)農藥安全使用推廣教育等資訊設備升級、維修等服務費750千元。 (4)試驗研究業務所需辦公事務機器租金計需8290千元。 (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、稿費等計需290千元。 (6)參加農學團體等國內組織之會費計需10千元。 (7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需170千元。 (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，其他雜支等計需4,083千元。 (9)試驗研究設施及儀器設備等維護計需215千元。 (10)辦理田間試驗調查及出席會議等國內旅費計需127千元。 2.設備及投資1,748千元。 (1)購置高階伺服器及重要病蟲害圖鑑建構系統開發等資訊設備計1,474千元。 (2)購置單槍液晶投射器等設備274千元。
0202 水電費	262		
0203 通訊費	37		
0215 資訊服務費	750		
0219 其他業務租金	88		
0250 按日按件計資酬金	290		
0262 國內組織會費	10		
0271 物品	170		
0279 一般事務費	4,083		
0284 設施及機械設備養護費	215		
0291 國內旅費	127		
0300 設備及投資	1,748		
0306 資訊軟硬體設備費	1,474		
0319 雜項設備費	274		

**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103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	143,596
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	120,024	本所秘書室	本計畫係辦理各項業務之人事費，計編列120,024千元，內容如下：
0100 人事費	120,024		1. 人事費120,024千元。
0103 法定編制人員待遇	56,300		(1) 員額68人，法定編制人員待遇計需56,300千元。
0104 約聘僱人員待遇	4,702		(2) 約聘人員6人、聘僱人員2人，約聘僱人員待遇計需4,702千元。
0105 技工及工友待遇	20,730		(3) 技工、工友、駕駛計52人，技工及工友待遇計需20,730千元。
0111 獎金	20,814		(4) 員工之考績及年終工作獎金計需20,814千元。
0121 其他給與	2,080		(5) 員工休假補助計需2,080千元。
0131 加班值班費	1,700		(6) 員工超時加班費及不休假加班費1,700千元。
0143 退休離職儲金	5,298		(7) 依法提撥員工之退撫基金、離職儲金及勞工退休金等5,298千元。
0151 保險	8,400		(8) 公保、勞保、健保等保險費用8,400千元。
02 基本行政工作維持	23,572	本所秘書室	本計畫係本所基本行政工作維持費，計編列23,572千元，內容如下：
0200 業務費	14,485		1. 業務費14,485千元。
0201 教育訓練費	70		(1) 員工教育訓練費70千元。
0202 水電費	1,500		(2) 水電費1,500千元。
0203 通訊費	1,150		(3) 數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需1,150千元。
0215 資訊服務費	100		(4) 資訊作業所需操作、維護等服務費100千元。
0221 稅捐及規費	94		(5) 公務車輛牌照稅等計94千元。
0231 保險費	127		(6) 辦公廳舍保險、建物強制意外險及車輛強制保險等計127千元。
0271 物品	810		(7) 辦理行政及試驗研究業務用品、車輛及發電機用油料等費用計需810千元。
0279 一般事務費	8,942		(8) 清潔、保全、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，文康活動、員工健康檢查、印刷、環境佈置及其他雜支等計需8,942千元。
0282 房屋建築養護費	350		(9) 辦理辦公房舍及其他建築等所需之修繕費用350千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	293		
0284 設施及機械設備養護費	1,049		
0300 設備及投資	8,889		
0303 公共建設及設施費	4,669		
0306 資訊軟硬體設備費	100		
0319 雜項設備費	4,120		
0400 獎補助費	198		

**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103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	143,596
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	198		<p>(10)公務車輛維護及辦公器具養護費293千元。</p> <p>(11)辦理行政業務設施及機械設備等維護計需1,049千元。</p> <p>2.設備及投資8,889千元。</p> <p>(1)辦理圍牆及電力等設施工程費計4,669千元。</p> <p>(2)購置電腦等資訊設備100千元。</p> <p>(3)教育訓練中心及生物藥劑大樓等空調主機汰換等計需4,120千元。</p> <p>3.獎補助費198千元，係本所退休(職)員工33人三節慰問金。</p>

**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103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	51,469
-----------	----------------------	------	--------

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。
2. 進行農藥殘留消退試驗20件，以建立安全採收期，使農民合理安全用藥，維護農產品安全。
3. 持續維持動物毒性、殺鼠劑藥效、致異性、水生生物毒性等11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70件。
4. 配合主管機關及司法單位依檢驗時效完成1,000件抽樣檢驗，辦理農藥業者申請登記之查驗200件及接受外界委託辦理500件檢驗。
5. 協助主管機關辦理微生物製劑品質規格測試共10件，提供農民性費洛蒙測試誘餌5,000條。
6. 規劃及執行業界委託之除草劑田間藥效及藥害試驗1-2場次，並彙整相關報告書，供農藥登記審查之依據。
7. 農藥登記單一窗口服務案件約1,800件。規劃、完成農藥田間藥效委辦試驗8-10場次，並彙整相關報告書，供農藥推薦、登記之用。

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	37,830	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37,830千元，內容如下： 1. 業務費21,590千元。 (1)員工教育訓練費50千元。 (2)數據通訊費、一般通訊費及郵件資費等計需42千元。 (3)資訊作業所需操作、維修等服務費280千元。 (4)田間試驗、野外樣區調查所需器材及資材等租金計需350千元。 (5)聘請專家學者講座鐘點費、稿費等計需60千元。 (6)中華民國實驗室認證體系組織會費50千元。 (7)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需7,110千元。 (8)清潔、保全、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，訓練講義等印刷，其他雜支等計需10,178千元。 (9)試驗研究設施及儀器設備等維護計需3,060千元。 (10)處理試驗、採樣及出席會議等國內旅費計
0200 業務費	21,590		
0201 教育訓練費	50		
0203 通訊費	42		
0215 資訊服務費	280		
0219 其他業務租金	350		
0250 按日按件計資酬金	60		
0262 國內組織會費	50		
0271 物品	7,110		
0279 一般事務費	10,178		
0284 設施及機械設備養護費	3,060		
0291 國內旅費	370		
0294 運費	40		
0300 設備及投資	16,240		
0304 機械設備費	14,320		
0306 資訊軟硬體設備費	1,340		
0319 雜項設備費	580		

**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103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	51,469
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	7,540	農藥化學組	<p>需370千元。</p> <p>(11)研究資材等運費40千元。</p> <p>2.設備及投資16,240千元。</p> <p>(1)購置氣相及液相層析串聯式質譜儀、全自動冰點滲透壓計及純水製造機等機械設備計14,320千元。</p> <p>(2)購置伺服器及備份軟體等資訊設備計1,340千元。</p> <p>(3)購置農業資材搬運車、真空液體吸取器等設備計580千元。</p> <p>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等工作，計編列7,540千元，內容如下：</p>
0200 業務費	6,880		1.業務費6,880千元。
0201 教育訓練費	30		(1)員工教育訓練費30千元。
0215 資訊服務費	300		(2)資訊作業所需操作、維修等服務費300千元。
0219 其他業務租金	150		(3)田間試驗、野外樣區調查所需資(器)材及事務機器等租金計需150千元。
0250 按日按件計資酬金	12		(4)聘請專家學者講座鐘點費等計需12千元。
0262 國內組織會費	20		(5)中華民國實驗室認證體系組織會費20千元。
0271 物品	385		(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需385千元。
0279 一般事務費	5,233		(7)清潔、保全、資料建檔等事務性工作所需之外包人力，訓練講義等印刷，其他雜支等計需5,233千元。
0284 設施及機械設備養護費	700		(8)試驗研究設施及儀器設備等維護計需700千元。
0291 國內旅費	50		(9)處理試驗、採樣及出席會議等國內旅費計需50千元。
0300 設備及投資	660		2.設備及投資660千元。
0304 機械設備費	452		(1)購置自動微量注射器等設備452千元。
0306 資訊軟硬體設備費	108		(2)購置直立式伺服器遠端備份用軟體108千元。
0319 雜項設備費	100		(3)購置直立式冰櫃及蠕動幫浦等設備計100千元。
03 農藥登記單一窗口作業及販	6,099	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

**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103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	51,469
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
售業者培訓			<p>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6,099千元，內容如下：</p> <p>1.業務費5,999千元。</p> <p>(1)一般通訊費及郵件資費等計需10千元。</p> <p>(2)資訊作業所需操作、維修等服務費200千元。</p> <p>(3)辦理農藥管理人員訓練等場地設施及大型車輛租金計需175千元。</p> <p>(4)辦理農藥管理人員訓練之保險費計需75千元。</p> <p>(5)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、稿費等計需740千元。</p> <p>(6)試驗研究用品及圖書、期刊、事務用具等費用計需600千元。</p> <p>(7)清潔、保全、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，其他雜支等計需3,969千元。</p> <p>(8)試驗研究設施及儀器設備等維護計需130千元。</p> <p>(9)辦理訓練及出席會議等國內旅費計需100千元。</p> <p>2.設備及投資100千元，係教育訓練中心小型設備汰換。</p>
0200 業務費	5,999		
0203 通訊費	10		
0215 資訊服務費	200		
0219 其他業務租金	175		
0231 保險費	75		
0250 按日按件計資酬金	740		
0271 物品	600		
0279 一般事務費	3,969		
0284 設施及機械設備養護費	130		
0291 國內旅費	100		
0300 設備及投資	100		
0319 雜項設備費	100		

**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103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103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	143,596	129,258	51,469	100	324,423
0100人事費	120,024	-	-	-	120,024
0103法定編制人員待遇	56,300	-	-	-	56,300
0104約聘僱人員待遇	4,702	-	-	-	4,702
0105技工及工友待遇	20,730	-	-	-	20,730
0111獎金	20,814	-	-	-	20,814
0121其他給與	2,080	-	-	-	2,080
0131加班值班費	1,700	-	-	-	1,700
0143退休離職儲金	5,298	-	-	-	5,298
0151保險	8,400	-	-	-	8,400
0200業務費	14,485	110,701	34,469	-	159,655
0201教育訓練費	70	356	80	-	506
0202水電費	1,500	9,870	-	-	11,370
0203通訊費	1,150	579	52	-	1,781
0211土地租金	-	38	-	-	38
0215資訊服務費	100	2,861	780	-	3,741
0219其他業務租金	-	933	675	-	1,608
0221稅捐及規費	94	-	-	-	94
0231保險費	127	-	75	-	202
0249臨時人員酬金	-	996	-	-	996
0250按日按件計資酬金	-	368	812	-	1,180
0262國內組織會費	-	70	70	-	140
0271物品	810	15,897	8,095	-	24,802
0279一般事務費	8,942	63,984	19,380	-	92,306
0282房屋建築養護費	350	-	-	-	350
0283車輛及辦公器具養護費	293	-	-	-	293
0284設施及機械設備養護費	1,049	12,170	3,890	-	17,109
0291國內旅費	-	2,173	520	-	2,693
0293國外旅費	-	165	-	-	165
0294運費	-	241	40	-	281

**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103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
0300設備及投資	8,889	18,557	17,000	-	44,446
0303公共建設及設施費	4,669	-	-	-	4,669
0304機械設備費	-	13,387	14,772	-	28,159
0306資訊軟硬體設備費	100	4,524	1,448	-	6,072
0319雜項設備費	4,120	646	780	-	5,546
0400獎補助費	198	-	-	-	198
0475獎勵及慰問	198	-	-	-	198
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

款	項	科		目	名稱	經常支			
		目	節			人事費	業務費	獎補助費	債務費
19					農業委員會主管	120,024	159,655	198	-
	9				農業藥物毒物試驗所	120,024	159,655	198	-
					科學支出	-	110,701	-	-
		1			農業藥物及植物保護試驗研究	-	110,701	-	-
					農業支出	120,024	48,954	198	-
		2			一般行政	120,024	14,485	198	-
		3			農藥檢驗及登記管理	-	34,469	-	-
		4			第一預備金	-	-	-	-

## 業藥物毒物試驗所

## 別科目分析表

103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	279,977	-	44,446	-	-	44,446	324,423
100	279,977	-	44,446	-	-	44,446	324,423
-	110,701	-	18,557	-	-	18,557	129,258
-	110,701	-	18,557	-	-	18,557	129,258
100	169,276	-	25,889	-	-	25,889	195,165
-	134,707	-	8,889	-	-	8,889	143,596
-	34,469	-	17,000	-	-	17,000	51,469
100	100	-	-	-	-	-	100

行政院農業委員會農  
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	-	-	4,669
				0051090000 農業藥物毒物試驗所	-	-	4,669
				5251090000 科學支出	-	-	-
			1	5251091000 農業藥物及植物保護試驗研究	-	-	-
				5851090000 農業支出	-	-	4,669
			2	5851090100 一般行政	-	-	4,669
			3	5851092000 農藥檢驗及登記管理	-	-	-

業藥物毒物試驗所  
分析表

103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
28,159	-	6,072	5,546	-	-	44,446
28,159	-	6,072	5,546	-	-	44,446
13,387	-	4,524	646	-	-	18,557
13,387	-	4,524	646	-	-	18,557
14,772	-	1,548	4,900	-	-	25,889
-	-	100	4,120	-	-	8,889
14,772	-	1,448	780	-	-	17,000

**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103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	56,300	
四、約聘僱人員待遇	4,702	
五、技工及工友待遇	20,730	
六、獎金	20,814	
七、其他給與	2,080	
八、加班值班費	1,700	超時加班費1,200千元，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	5,298	
十一、保險	8,400	
十二、調待準備	-	
合 計	120,024	

行政院農業委員會農  
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				0051000000 農業委員會主管	68	68	-	-	-	-	-	-	3	3	45	48	4	4
	9			0051090000 農業藥物毒物試驗所	68	68	-	-	-	-	-	-	3	3	45	48	4	4
		2		5851090100 一般行政	68	68	-	-	-	-	-	-	3	3	45	48	4	4

業藥物毒物試驗所  
明細表

103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				
6	6	2	2	-	-	128	131	118,324	120,490	-2,166	
6	6	2	2	-	-	128	131	118,324	120,490	-2,166	
6	6	2	2	-	-	128	131	118,324	120,490	-2,166	1. 本年度以業務費支付勞務外包公司之「派遣人力」支出： (1) 「一般行政-基本行政工作維持」計畫預計進用12人5,520千元。 (2) 「農藥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78,242千元。 (3) 以上，共預計進用178人83,762千元。 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，辦公室及週邊環境清潔維護預計進用1人316千元。 (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7人2,090千元；全區園藝及環境整理維護2人770千元；全區盥洗設備維護2人570千元。 (3) 以上，共預計進用12人3,746千元。 3. 本年度以業務費支付進用「臨時人員」(研發替代役)3人996千元。

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103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			
1	現有車輛： 首長專用車	4	97.03	2,378	1,668	34.80	58	48	21	0566-UR。藥毒所
1	公務轎車	4	88.06	1,997	834	34.80	29	26	14	W9-2572。藥毒所 預計於103年6月報 廢。
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	34.80	58	48	20	8458-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	7	97.03	2,350	1,668	34.80	58	48	20	8459-UA。藥毒所
1	小客貨兩用車	4	98.03	2,967	1,668	34.80	58	34	26	1836-WE。藥毒所
1	一般公務用機車	1	87.02	97	312	34.80	11	2	2	LBJ-216。藥毒所
1	一般公務用機車	1	87.02	124	312	34.80	11	2	2	LBJ-242。藥毒所
1	一般公務用機車	1	99.02	101	312	34.80	11	1	1	893-GWS。藥毒所
2	一般公務用機車	1	99.02	125	624	34.80	22	4	3	891-GWS。藥毒所 892-GWS。藥毒所
	合 計				9,066		315	213	109	

行政院農業委員會農

預算員額： 職員 68 人 技工 45 人  
 警察 0 人 駕駛 4 人  
 法警 0 人 聘用 6 人  
 駐警 0 人 約僱 2 人  
 工友 3 人 駐外雇員 0 人

合計： 128 人

現有辦公房

中華民國

區分	自有				無償借用		
	單位數	面積	帳面價值	年需修繕費	單位數	面積	年需修繕費
一、辦公房屋	25棟	27,903.49	499,320	342		-	-
二、機關宿舍		351.93	7,352	5		-	-
1 首長宿舍		-	-	-		-	-
2 單房間職務宿舍	10戶	351.93	7,352	5		-	-
3 多房間職務宿舍		-	-	-		-	-
三、其他	1棟	41.64	612	3		-	-
合計		28,297.06	507,284	350		-	-

業藥物毒物試驗所

舍明細表

103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	年需修繕費	面積	押金	租金	年需修繕費
	-	-	-	-	27,903.49	-	-	342
	-	-	-	-	351.93	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	351.93	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	41.64	-	-	3
	-	-	-	-	28,297.06	-	-	350

**行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所**  
**轉帳收支對照表**

中華民國103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	51,469							規費收入				51,469
				0051090000					177			0551090000				
				農業藥物毒物試驗所	51,469							農業藥物毒物試驗所				51,469
			3	5851092000							1	0551090100				
				農藥檢驗及登記管理	51,469							行政規費收入				51,469
												1	0551090101			
												審查費				51,469

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 人	常 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	103-103 退休(職)人員	退休(職)人員三節慰問金。		-

農業藥物毒物試驗所  
分析表

103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	
-	198	-	-	198
-	198	-	-	198
-	198	-	-	198
-	198	-	-	198
-	198	-	-	198

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103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 考 視 訪 開 談 進 研 實	2	28	315	3	54	392
計 察 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-
察 察 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-
問 問 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-
會 會 視 訪 開 談 進 研 實	1	14	165	2	12	165
判 判 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-
修 修 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-
究 究 視 訪 開 談 進 研 實	1	14	150	1	42	227
習 習 視 訪 開 談 進 研 實	-	-	-	-	-	-

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IUPAC舉辦之第13屆國際 農藥化學研討會 - 53	美國(舊金 山)	派員參加IUPAC (Internation al Union of Pure and Appli ed Chemistry)於2014年舉辦1 3th International Congress on Pesticide Chemistry， 研習及交流有機污染物、農藥 、動物用藥、添加物或毒物等 檢測相關技術，並分享研究心 得。	7	2	81	84

業藥物毒物試驗所

— 開會、談判

103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
	165	農業藥物及植物 保護試驗研究			-	-
					-	-
					-	-

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	主要研習課程	預計前往期間	預計天數	擬派人數
二、研究 01粉蝨傳播 crinivirus 病害之監測及防治技術研究-51	美國加州及佛羅里達州	1.美國加州大學河濱分校昆蟲系：昆蟲系粉蝨取食行為與傳播植物病毒之關係研究、蟲媒防治技術交流。 2.美國加州大學河濱分校植病系：粉蝨傳播crinivirus病毒之關係研究研習與交流。 3.佛羅里達州立大學昆蟲與線蟲學系參訪：田間監測方法與蟲害管理。	103.08-103.09	14	1

農業藥物毒物試驗所  
—進修、研究、實習

103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		
78	67	5	150	農業藥物及植物保護試驗研究	0

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	常 支 出				
		經 消費支出	常 債務利息	支 補助地方	出 移轉民間	小計
總 計		279,779	-	-	198	279,977
10農、林、漁、牧		279,779	-	-	198	279,977

業藥物毒物試驗所  
經濟性綜合分類表

103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		
44,446	-	-	-	-	44,446	324,423	
44,446	-	-	-	-	44,446	324,423	

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 102 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>立法院朝野對年終慰問金議題達成以下共識：原 102 年度中央政府（含公務預算與營業及非營業基金）所編列之 134 億 7,852 萬 7,000 元之退休人員年終慰問金，以「支領月退休金（俸）2 萬元以下的退休（伍）人員或遺眷；及作戰演訓或因公成殘、死亡軍公教退休（伍）人員或遺族」為發放對象，所需年終慰問金額為 18 億 0,668 萬 2,000 元，故 102 年度中央政府總預算（含公務預算與營業及非營業基金）共應刪除 116 億 7,184 萬 5,000 元。另地方政府之退休人員年終慰問金發放原則，亦應比照行政院制定之注意事項辦理。據此，行政院制定年度年終慰問金發放注意事項時，需納入上述原則。</p>	遵照辦理。
(二)	<p>中央政府各機關以行政命令方式比照台北市標準，核發各機關學校員工上下班交通費，102 年度共計編列 12 億 8,163 萬 8,000 元。惟該上下班交通補助費非屬員工待遇，亦未有法源依據，且只要上班地點距離住處超過 1 公里，即可支領，形同由全民納稅錢變相為公教人員加薪，對於同樣奔波通勤的勞工情何以堪。在政府財政極度拮据之情況下，此等不符合時宜且未具法源之人事福利，實不應再沿襲，且新北市、台南市亦均因經費不足，不再編列。為符社會公平正義，並撙節開支，102 年度中央政府各機關員工上下班交通補助費全數刪除，並自 103 年度起，不得再編列。</p>	遵照辦理。
(三)	<p>102 年度中央政府總預算案各機關編列政策宣導經費統刪 10%；各機關於平面媒體、網路媒體、廣播媒體及電視媒體辦理政策宣導相關之廣告，均應按月於機關網站資訊公開區中單獨列示公布，以供國人檢視，並由各該主管機關按季彙整送立法院；103 年度起，各機關（含附屬單位）編列政策宣導經費應於預算書表內將經費編列情形妥適表達，以利國會及社會大</p>	遵照辦理。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	眾監督。	
(四)	各機關及其所屬單位，於預算科目下之業務費、委辦費、獎補助費中，編列高額委外研究費，造成公務機關成為研究發包中心，卻不思索研究成果如何應用於公務推動，顯有浪費。故各機關及其所屬單位，102 年度「委託研究費」統刪 5%，剩餘部分由各機關自行調整、運用，以撙節國家財政支出。	遵照辦理。
(五)	針對 102 年度中央政府總預算編列水電費 67 億 7,151 萬 1,000 元，較 101 年度 58 億 3,390 萬 4,000 元，預算金額漲幅 16.07%（未計算電價上漲因素）。考量 101 年 6 月 10 日電價上漲因素之後，102 年度估算用電量為 17 億 2,303 萬 0,788 度（3.93 元/度）仍較 101 年度用電度數為 15 億 6,404 萬 9,330 度（3.73 元/度）增加 1 億 5,898 萬 1,458 度，增幅為 10.16%。按行政院核定「四省專案」計畫個別執行單位四省目標：節約用電目標，執行單位每年用電量以較前一年減少 1%，執行單位每年用水量以較前一年減少 2% 為原則。即使不強求中央政府各機關達成較前一年度節電 1% 目標，僅要求用電零成長，根據台灣電力股份有限公司電價折扣獎勵措施，水電費亦有 5% 之折扣，可以撙節政府預算。因此，中央政府 102 年度總預算編列水電費統刪 3%。	遵照辦理。
(六)	中央政府各機關員工文康活動費 102 年度標準調降為每人 2,500 元。	遵照辦理。
(七)	中央機關出國計畫金額龐大，102 年度編列 10 億 5,129 萬 6,000 元（尚不包含部分機關編列於所屬非營業基金之國外旅費），惟實際執行時計畫項數變更或新增甚多，甚至選派人員過多或與業務無關人員，致常遭外界詬病「假考察真觀光」。以 100 年度決算為例，100 年度中央政府各機關預算出國計畫 3,194 項，決算增為 3,245 項，其中計畫變更及新增部分計有 786 項，且多數內容及目的均與原計畫不一致。此外，教育部 100 年 7 月中選派 7 人赴馬來西亞	遵照辦理。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	<p>「辦理招生說明及宣導」，其中與招生業務無關之會計處處長一同前往；行政院經濟建設委員會 100 年 9 月初選派 11 人至日本辦理「投資臺灣、全球招商說明會」，首長室秘書 2 人亦隨行；交通部觀光局 100 年 8 月底選派 3 人前往韓國辦理「臺韓觀光合作會議」，其中與推展觀光業務無關之政風室主任也隨同。而 100 年度教育部主管出國計畫預算 40 項、521 萬 2,000 元，實際執行卻增為 50 項、915 萬 9,000 元；文化部及所屬出國計畫預算數 888 萬元，決算數亦增為 984 萬 5,000 元。此等預算執行與所編計畫經費差異過大、選派與業務無關人員出國之情形，不僅有違「行政院及所屬各級機關因公派員出國案件編審要點」所定出國計畫人數應精簡且選派熟悉業務與具備專長人員之原則，並有逃避立法院監督之嫌。爰此，102 年度「國外旅費」除統刪 10% 外（委員會審查刪減數超過 10% 者，照委員會審查結果），自 102 年度起各機關出國決算數並不得超出預算數，俾免浪費公帑。</p>	
(八)	<p>102 年度中央各機關「特別費」共編列 1 億 4,581 萬 2,000 元，依據行政院「各級政府機關特別費支用規定」，「特別費」之使用範圍主要在於贈禮、獎（犒）賞、招待、餽（捐）贈、慰勞（問）、餐敘…等支出，於此政府財政困窘之際，相關贈禮、餽贈、餐敘…等消費性支出應儘量減少，故 102 年度中央各機關特別費統刪 25%（各委員會審查之「特別費」刪減數超過 25% 者，改列為刪減 25%），以為撙節。</p>	遵照辦理。
(九)	<p>中央政府部分機關編有補助公務人員協會經費，依公務人員協會法第 27 條規定，協會經費來源應以會員的入會費及常年會費為主，不應仰賴納稅人繳稅支應之公務預算補助；且全國公務人員協會於總統大選期間，除成立「馬吳競選全國公教暨退休人員後援總會」外，並在該會網站上置放國民黨總統候選人馬英九之致詞內容，明顯違反行政中立。爰此，中央</p>	遵照辦理。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	各機關(包括總統府、考試院銓敘部、監察院、法務部、行政院勞工委員會、行政院衛生署、臺灣省政府…)補助公務人員協會經費，應予刪減 30%。	
(十)	102 年度中央政府總預算案通案檢討公務車輛汰換年限均延長 2 年，使用里程數不得低於 12 萬 5,000 公里，經按上開原則通案檢討，合共減列 1 億 2,302 萬 6,000 元，扣除各委員會審查減列 1,402 萬 5,000 元，恢復免予減列 293 萬 5,000 元，尚須再減列 1 億 1,193 萬 6,000 元。	遵照辦理。
(十一)	102 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下： 1. 水電費：除國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、調查局、地方行政研習中心不刪外，其餘統刪 3%。 2. 委託研究：除警政署及所屬、外交部主管、法務部主管不刪外，其餘統刪 5%。 3. 國外旅費：除中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、外交部主管、法務部主管不刪外，其餘統刪 10%。 4. 員工上下班交通費：全數刪減。 5. 政策宣導費：除警政署及所屬不刪外，其餘統刪 10%。 6. 特別費：統刪 25%。 7. 補助公務人員協會經費：統刪 30%。 8. 文康活動費：編列標準由每人每年 3,840 元調降為 2,500 元。 9. 公務車輛汰購經費：除駐外機構用車滿 8 年或 10 萬公里、救護車使用年限滿 10 年、教育部首長專用車不刪外，其餘統刪大型交通車未滿 12 年、偵緝車與警用巡邏車未滿 7 年、首長與副首長專用車及其他公務車輛使用年限未滿 10 年，或達以上汰換年限，未滿 15 年且里程數未超過 12 萬 5,000 公里所編列之汰購經費。 10. 委託辦理：除立法院主管、外交部主管、	已遵照辦理，刪減相關預算並整編成 102 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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	<p>智慧財產局、動植物防疫檢疫局及所屬辦理屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務、勞工委員會辦理危險機械及設備檢查與管理、衛生署委託辦理長照整合照顧管理制度計畫不刪外，其餘統刪 10%，其中主計總處、大陸委員會、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、國防部主管、國庫署、賦稅署、教育部、國民及學前教育署、國家教育研究院、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、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、原子能委員會、職業訓練局及所屬、衛生署、國民健康局、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>11. 軍事裝備設施養護費、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：除中央研究院科技發展計畫及臺灣人體生物資料庫計畫、地方行政研習中心、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪 5%，其中國家安全會議、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、大陸委員會、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、入出國及移民署、國防部主管、財政部、國庫署、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、財政資訊中心、國家圖書館、國立教育廣播電臺、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、林業試驗所、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、疾病管制局、中醫</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	<p>藥委員會、食品藥物管理局、海洋巡防總局、證券期貨局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>12. 大陸地區旅費：除中央研究院科技發展計畫及臺灣人體生物資料庫計畫、大陸委員會、立法院主管、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪 12%，其中中央警察大學、役政署、財政部、關務署及所屬、國家教育研究院、工業局、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、林務局、特有生物研究保育中心、茶業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>13. 出國教育訓練費：除中央研究院科技發展計畫、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪 10%，其中主計總處、經濟建設委員會、公平交易委員會、大陸委員會、審計部、消防署及所屬、外交部、國防部主管、財政部、關務署及所屬、中央氣象局、原子能委員會、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、特有生物研究保育中心、茶業改良場、種苗改良繁殖場、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>14. 設備及投資：除資產作價投資、中央研究院科技發展計畫、公共建設計畫與臺灣人體生物資料庫計畫、人事行政總處、公務人力發展中心、地方行政研習中心、經濟建設委員會撥充花東地區永續發展基金、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、國家文官學院</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項 項次	內容	辦理情形
	<p>及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、外交部主管房屋建築及設備費、法務部主管、國際貿易局及所屬興建高雄世貿展會中心計畫、國家科學委員會增撥國家科學技術發展基金、動植物防疫檢疫局及所屬辦理漁業署及動植物防疫檢疫局等機關(構)合署辦公廳舍新建工程、海岸巡防總局及所屬不刪外，其餘統刪 8%，其中經濟建設委員會、客家委員會及所屬、公務人員退休撫卹基金監理委員會、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、役政署、領事事務局、國防部主管、財政部、國庫署、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、財政資訊中心、國民及學前教育署、體育署、中央氣象局、觀光局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業委員會、臺中區農業改良場、海洋巡防總局、證券期貨局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>15. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、中央研究院科技發展計畫、立法院主管、內政部辦理推動我國長期照顧十年計畫、警政署及所屬、兒童局辦理發展遲緩兒童早期療育服務及療育補助、外交部主管、法務部主管、經濟部捐助財團法人工業技術研究院科技專案計畫、中小企業處捐助財團法人中小企業信用保證基金、國家科學委員會對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、衛生署捐助財團法人國家衛生研究院發展計畫、中央健康保險局補助職業工會與農漁會辦理健保業務不刪外，其餘統刪 5%，其中客家委員會及所屬、內政部、營建署及所屬、國防部主管、財政部、交通部、觀光局及所屬、</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	<p>衛生署、疾病管制局、環境保護署、臺灣省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>16. 對地方政府之補助：除法律義務支出、一般性補助款、內政部辦理推動我國長期照顧十年計畫、兒童局辦理父母未就業家庭育兒津貼實施計畫與發展遲緩兒童早期療育服務及療育補助、中央健康保險局補助鄉鎮市公所辦理健保業務不刪外，其餘統刪 5%，其中消防署及所屬、役政署、入出國及移民署、財政部、交通部、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>17. 獎勵金：除警政署及所屬、法務部主管、智慧財產局不刪外，其餘統刪 10%，其中公共工程委員會、國防部所屬、國庫署、標準檢驗局及所屬、交通部、公路總局及所屬、疾病管制局、食品藥物管理局、環境保護署、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>18. 配合退休人員年終慰問金之檢討，減列「補助直轄市及縣市政府」17 億 4,265 萬 3,000 元與教育部「對特種基金之補助」3 億 6,429 萬元及國民及學前教育署「對特種基金之補助」6 億 4,878 萬 1,000 元。</p>	
(十二)	<p>1. 台灣糖業股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣電力股份有限公司、台灣自來水股份有限公司四家公司 100 年度經營績效獎金不得超過 1.2 個月。</p> <p>2. 自 101 年度起，國營事業有盈餘者，始得發放績效獎金，但不得超過 1.2 個月。</p>	本項主辦單位為經濟部、行政院人事行政總處、行政院研究發展考核委員會及各國營事業主管機關。
(十三)	依據中央政府總決算審核報告，100 年度中央政府各機關含附屬單位共辦理近 1,439 萬 7,719 則、實支金額 11 億 9,585 萬元（不含製作成本），惟其中未依預算法第 62 條之 1 規定明確標示其為廣告且揭示辦理或贊助機關者，高達 1 萬 7,577 則、金額 4 億 0,452 萬元。	遵照辦理。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	審核報告並指出，行政院主計總處 101 年 6 月雖配合訂定「預算法第 62 條之 1 執行原則」，但內容卻自行規定若標示廣告後有損及公信力、真實性或廣告內容有攸關國家安全、社會秩序等情形，得在報請主管同意後，排除適用等「豁免條款」；然預算法第 62 條之 1 並無排除適用之相關規定，該執行原則明顯牴觸預算法第 62 條之 1，自應無效。爰要求中央政府各機關應確實依預算法第 62 條之 1 規定執行，不得擅自排除適用；並請審計部持續查核各機關辦理情形，若有不符預算法規定者，應予檢討改進。	
(十四)	目前各機關公共工程預算之編列，於預算書中僅表達工程經費總額，相關工程管理費皆隱藏於資本支出預算項下，編列透明度明顯不足；而依「中央政府各機關工程管理費支用要點」所訂之工程管理費支用項目範圍甚廣，如：規劃設計費、加班費、人事費、租金、設備費、訴訟費、證照費、慰勞費、工程獎金、因公派員出國費用等，均係機關得自行運用且不受國會監督之經費，恐有淪為各機關私房錢之虞。為使政府工程施作相關資訊公開、透明，並利國會監督，爰要求自 103 年度起，各機關應於預算書中完整揭露相關工程管理費提列標準、金額及計算方式；請審計部加強查核中央各機關相關工程管理費支用情形，並將查核情形併予 103 年度決算審核報告揭露。	遵照辦理。
(十五)	行政院雖針對中央各機關學校員工文康活動訂定實施要點，第四點但書規定「在不影響業務正常進行情形下，得利用辦公時間舉辦，參加人員以公假登記」，然而公教人員已可以國家預算辦理文康活動，如再允以公假參加，則為雙重優遇，為此要求中央及以下各級機關學校員工參加文康活動不得以公假登記，並不得登記為公務人員進修時數，以避免造成民眾觀感不佳。	遵照辦理。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
(十六)	<p>全國軍公教員工待遇支給要點中，列有「生育補助（2 個月俸額）」、「眷屬死亡之喪葬補助（最高 5 個月俸額）」等未具法源之生活津貼，而公教人員保險法中另訂有眷屬之「喪葬津貼（最高 3 個月俸給）」；惟查「勞工保險」及「國民年金」等相關法規，「生育給付」係為保險給付項目，另查「勞工保險」亦將眷屬死亡可請領喪葬津貼列入保險給付項目。為求社會保險之一致性，並令相關給付有所依據，爰要求行政院應會同考試院銓敘部等相關單位，於半年內提出將軍公教人員「生育給付」、眷屬死亡之「喪葬給付」改列為軍公教人員保險給付項目之修法草案，送立法院審議，以調整目前由政府各機關編列預算補助之制度紊亂情形。</p>	<p>本項主辦單位為銓敘部及行政院人事行政總處。</p>
(十七)	<p>政府捐助成立之財團法人，係配合政府政策所成立，且為公益性團體，自應兼顧其公益本質。惟目前政府各機關出資成立之財團法人，其各項獎金與福利項目大多逕行援引公務人員待遇或自訂標準，未視其營運結果，不論營運盈虧均如數發放；或執行政府賦予之公權力事項，非自行拓展業務者，卻比照國營事業機構領取最高 4.6 個月之獎金，實有未當。爰要求自 102 年度起政府捐助成立之財團法人，年終獎金（包括工作獎金、考核獎金、考績獎金或績效獎金），應比照公務人員標準考核發放。</p>	<p>本項決議已於 102 年 6 月 24 日以農輔字第 1020023091 號函轉知農委會各主管機關(單位)，所主管政府捐助成立之財團法人其年終獎金(包括工作獎金、考核獎金、考績獎金或績效獎金)均應比照公務人員標準考核發放，並以公平及激勵原則，檢視績效核發衡量標準，訂定合理績效計算及獎金核發標準，報主管機關核定。</p>
(十八)	<p>有鑑於行政院轄下各部會機關派任至各公股民營事業、轉投資公司或財團法人之董事長（理事長）、副董事長（副理事長）及總經理（秘書長）常編列過高之「公關費」或「特別費」給予董事長（理事長）、副董事長（副理事長）及總經理（秘書長）使用，易造成上述兩項費用淪為私用，為此，要求自 102 年度起，行政院轄下各部會機關派任至各財團法人所編列之「公關費」或「特別費」使用上限應比照其主管機關首長之「公關費」或「特別費」</p>	<p>(一)農委會派任至各公股民營事業、轉投資公司之董事長（理事長）、副董事長（副理事長）及總經理（秘書長）等均未領取超過本會機關首長之特別費或公關費。</p> <p>(二)農委會派任至各財團法人之董監事均為無給職，並依據「政府捐助之農業財團法人薪資處理原則」規定辦理，各財團法人之公關費或特別費均比照主管機關首長之公關費或特別費編列，符合規定且無過高情形。</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	編列。	
(十九)	依審計部 100 年度中央政府總決算審核報告，各主管機關捐助之財團法人共計 157 家、基金總額 2,242 億 2,200 餘萬元。政府捐助成立財團法人雖有其特殊任務或目的，但隨著環境快速變遷，部分任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等，卻未建立退場機制，或對於性質相同、業務相近者，亦未予以整併，致使政府捐助財團法人繼續存在之正當性與效益性，備受外界質疑。爰此，要求各該主管機關於 6 個月內針對所捐助財團法人之設置目的、工作計畫、經費運用、財務狀況、營運績效等，以及任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等之財團法人，應向法院提出相關評估報告及退場計畫。	本項決議已於 102 年 4 月 15 日以農輔字第 1020022808 號函，向立法院提出評估報告在案。
(二十)	補充保費健保新制開辦在即，執政當局蠻橫堅持錯誤政策，令國人備感痛心。為求全民健康保險制度之永續健全發展，呼籲政府體察民意，勿將社福團體與非營利組織辛苦募集的社會資源強徵補充保費。現行法令制度對於身為扣費義務人的民間團體將造成可預見的嚴重影響，因此我們提出兩點強烈訴求：1. 行政院應要求各部會及各級政府將社福團體所大幅提升的補充保費費用納入經費需求考量。2. 全民健康保險會組成應考量至少有一名具社會福利背景代表，以保障社福界之發聲與權益。	遵照辦理。
(二十一)	針對旺旺中時集團參與壹傳媒購併案，要求公平交易委員會、金融監督管理委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部投資審議委員會、法務部等必須嚴格把關，以杜媒體超級怪獸嚴重壟斷、損害言論自由。	本項主辦單位為公平交易委員會、金融監督管理委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部及法務部。
(二十二)	有鑑於中央政府依賴以債養債方式，藉由舉借債務支應債務還本之財源，造成到期債務以舉新還舊方式遞延，無法實質有效減少債務，亟待建立有效償債制度，俾確實降低債務負擔，避免債務付息持續龐大，排擠其他政務支出。	本項主辦單位為財政部。

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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	行政院應於 102 年 6 月前向立法院相關委員會報告「中央政府償債計畫專案報告」，並研擬修正公共債務法，建立有效償債制度，以積極處理公共債務並強化財政管理效能。	
(二十三)	有鑑於中央政府財政資源拮据，財源嚴重不足，無法釋出足夠財政資源挹注地方政府財政收支差短，為解決地方政府債務累積龐大，債務付息支出日漸排擠政務支出，特別是新升格直轄市因承受原升格前縣（市）政府龐大債務，而嚴重影響財政調度。建請中央政府評估是否設置「地方財政再生基金」，由基金概括承受各直轄市及縣市政府債務，並搭配每年由中央及地方政府共同依稅課收入之一定比例編列預算強制還本，使基金確實俱有自償性的財政紀律措施規範，來積極處理地方政府債務累積龐大問題，並重建社會大眾及國際機構對我國政府財政管理信心。	本項主辦單位為財政部。
(二十四)	為使工程獎金之發放，能激勵實際辦理工程之人員，朝野黨團要求中央及地方支領工程獎金之機關，其首長及副首長排除於工程獎金支領範圍之外。	遵照辦理。
(二十五)	102 年度中央政府總預算案通案檢討不休假加班費，鑑於公務人員如確因機關公務需要未能休假，以即時因應處理相關業務，得依公務人員保障法等相關規定核發未休假加班費，免予刪減。	遵照辦理。
(二十六)	102 年度中央政府總預算案通案檢討休假補助，鑑於公務人員因公未能休假原得全數發給「不休假加班費」，後為撙節支出及促進國內經濟發展，始改為強制休假並將休假旅遊補助結合國旅卡方式發給，現行制度對促進國內經濟發展甚有助益，免予刪減。	遵照辦理。
(二十七)	102 年度中央政府總預算案通案檢討退休人員子女教育補助費，鑑於政府對於退休人員生活之照顧，且在少子化趨勢及國人生育年齡逐漸遞延之情形下，本項助學措施亦屬政府鼓勵生育之一環，免予刪減。	遵照辦理。

## 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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
(二十八)	<p>退休軍公教人員奉獻一生最精華之時光給國家，任勞任怨，卻因年終慰問金議題被質疑，導致退休人員背負污名，對所有軍公教人員著實不公。退休軍公教人員年終慰問金之發給，主要係政府考量早期基層教師、公務人員及士官兵之月退休金（俸）確屬微薄，實有給予關懷照顧之必要。然而，在近年軍公教人員退休所得漸有改善，而政府面對財經情勢較為險峻之際，對年終慰問金進行必要調整，也是不得不做的抉擇。為了使社會資源合理分配，調整年終慰問金亦不致影響生活困苦及為國犧牲奉獻的退休軍公教人員應得之適當照顧，要求行政院 101 年年終慰問金應以「照顧弱勢」及「對國家有重大犧牲貢獻」（「關懷忠良」）為原則進行檢討，發給對象應包括「支領月退休金（俸）2 萬元以下的退休（伍）人員或遺眷」，以及「因作戰或演訓而受傷死亡殘廢之退伍人員或遺族；因公傷殘支領月退休金（俸）之人員」。另因公死亡之公教人員遺族及因公傷殘之公教人員亦涵蓋在內。另為避免逐年訂定發給注意事項引發爭議，對社會造成負面的影響，102 年以後應以 101 年注意事項所訂的內容為底線賦予制度化調整機制，並於發布後送立法院查照，以符立法機關監督之要求。</p>	<p>本項主辦單位為行政院人事行政總處。</p>
(十七)	<p>行政院主管            承擔政治責任為政務官之職，部會對法案之態度，皆為政治決定，亦為重大之政治責任。故法案主管部會列席立法院各委員會作法案說明時，皆應由政務首長或政務副首長代表，以符合民主政治運作之常規。</p>	<p>遵照辦理。</p>
(五)	<p>財政委員會            針對 102 年度中央政府總預算補助款之編列及監督方式應促使縣市政府專款專用，並切實監督不適當之經費挪用。另中央對地方政府之補助資訊應主動公開，俾報表使用者窺知政府各機關單位補助對象及項目。又目前政府補助經費之表達過於簡略，無法供資訊使用者充分</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內 容	
	了解中央政府對各地方政府財政補助情形，與預算法第 38 條立法精神欠符，且運用彈性過大，允宜檢討於總預算案內詳列，並依政府資訊公開法規定，向社會大眾及監督機關公開補助經費之分配方式，以符透明化及公開化原則。	
(六)	針對中央主計機關基於審編中央政府總預算及控管單位預算額度之職責，應要求各主管機關確實依照中央對直轄市及縣(市)政府補助辦法等規範，將應予公開事項，於政府資訊公開專區予以公開。	遵照辦理。
(一)	<p>經濟委員會 歲出部分 農業藥物毒物試驗所</p> <p>台灣地處熱帶及亞熱帶地區，農業生產型態為小農制，複作指數高，近年來受溫室效應影響，亦使病蟲害之發生程度持續增加。目前農民為增加作物產量仍以化學農藥防治作物病蟲草害為主要之方法，致使我國每公頃農地農藥使用量，名列世界前茅。為此要求農業藥物毒物試驗所加強輔導農民使用農藥正確觀念，減少對農藥依賴。</p>	<p>(一)本所多年來積極宣導農藥合理使用，已建立藥劑合理與有效施用技術，主要遵循“預防為主，整合防治”的方針，盡可能減少化學農藥的使用次數和用量，以減輕對環境、農產品品質安全的影響，並製作推廣手冊、登記藥劑清單及其他相關資訊等整合為農民教育訓練之教材，定期討論、更新，適時傳遞最新資訊及相關之技術手冊刊載於所方網站，以利農藥使用人員獲取最有效之資訊。</p> <p>(二)本所除自辦講習會外，另配合防檢局每年辦理講習會，參與人次共逾 1,000 人，輔導地點遍佈全臺，目標為輔導農民正確診斷以對症用藥，藉以提高藥效進而降低農藥使用量。為解決採收期之害物防除，更配合整合管理模式與非化學藥劑防治方法，建立自苗期至採收期之管理策略，協助農民生產健康安全及衛生之優質農產品。對於違規用藥較頻繁之地區，則主動聯繫辦理座談會以提供可實際應用之管理技術。另積極參與其他單位訓練講習並藉機宣導農藥之合理使用技術，期能降低農藥使用量，減少植物保護資材的應用，以最少物質的投入，生產新鮮、無害物損害、無污損且外表完整之優質農產品，達成食品安全及保護環境之目的，並以農業之永續經營為最終目</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 102 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
		標，藉以協助廣大的農民持續朝向永續經營前進。