

動物防疫檢疫局及所屬
預算總說明
中華民國九十年度

計畫名稱	計畫重點	預期期	績效
		與技術支援。 22.改善屠宰衛生檢查檢驗技術，強化我國屠宰衛生檢查水準。	

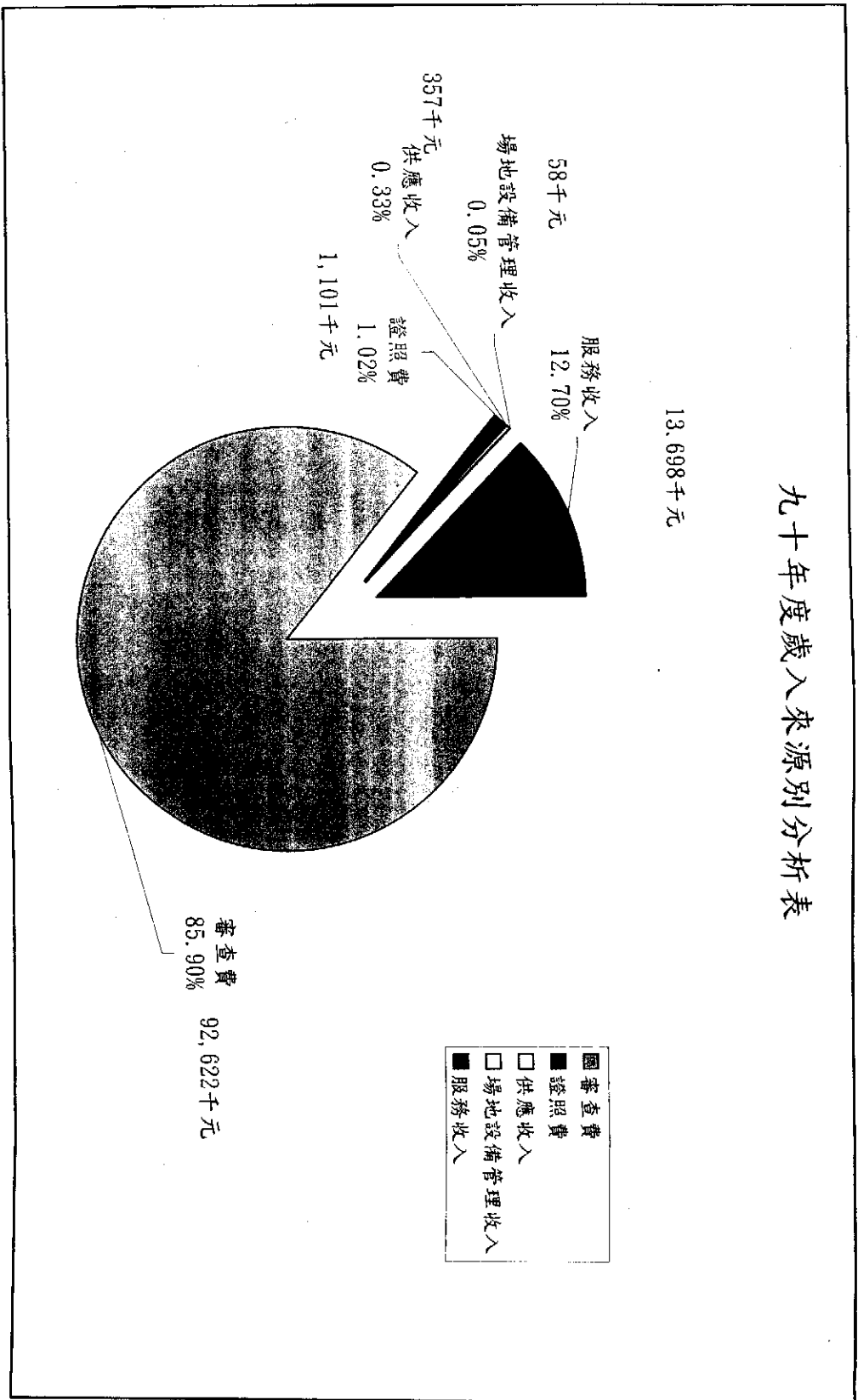
單位：新臺幣千元

科 目 名 稱	本 年 度		預 算		資 本 門	數
	合 計	經 常 門	預 計	資 本 門		
乙、(一) 本年度預算提要：						
歲入部分：						
規費收入	93,723		93,723			0
其他收入	14,113		14,113			0
合 計	107,836		107,836			0
歲出部分：						
一般行政	533,613		520,955			12,658
動物防疫檢疫管理	515,773		477,503			38,270
強化動物防疫檢疫功能	491,563		475,543			16,020
動物防疫檢疫技術研發	161,754		146,994			14,760
一般建築及設備	35,000					35,000
第一預備金	1,500		1,500			
合 計	1,739,203		1,622,495			116,708

實。安。子。治。處。物。打。新。川。

動植物防疫檢疫局及所屬
預算總說明
中華民國九十年年度

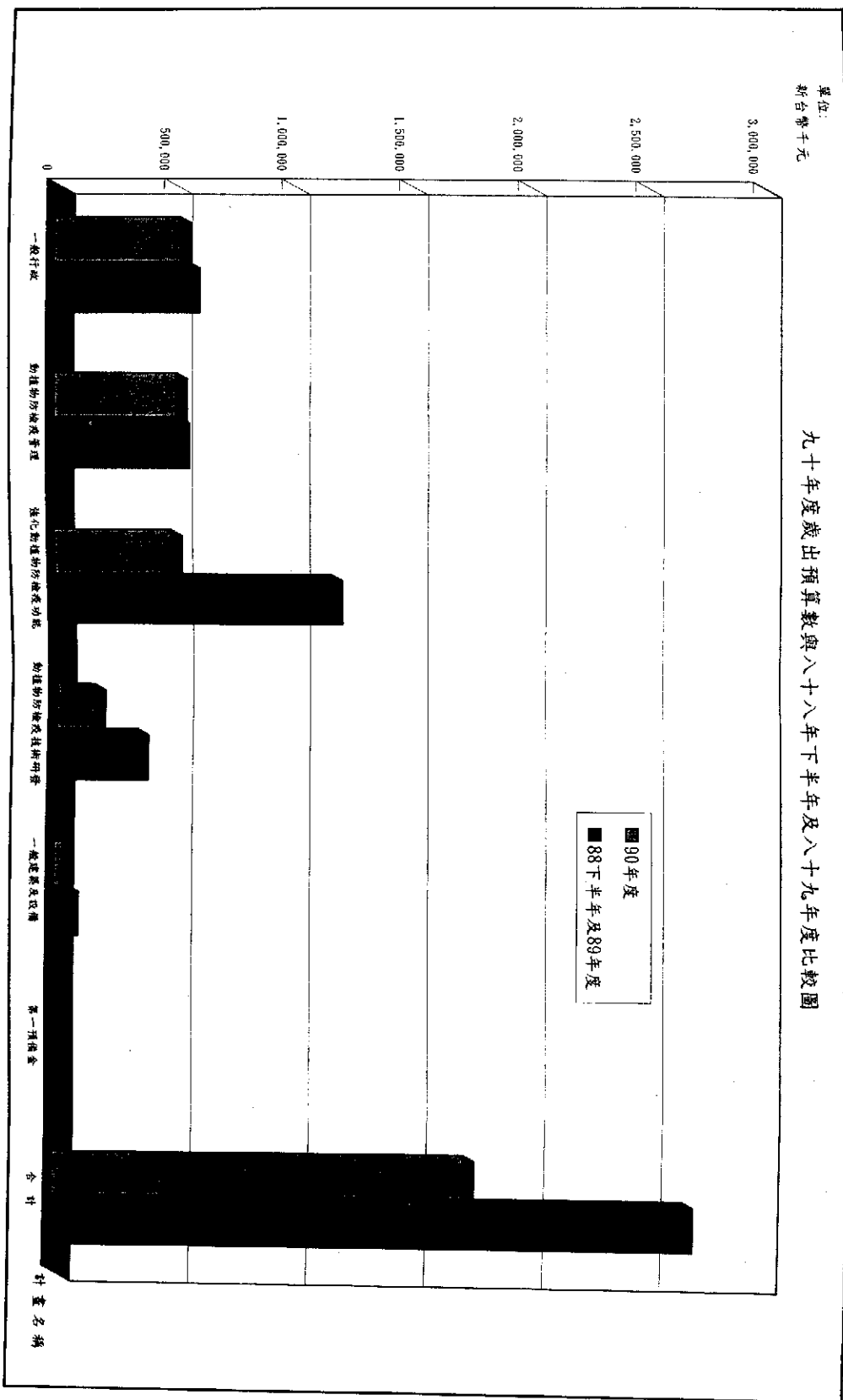
九十年年度歲入來源別分析表



動植物防疫檢疫局及所屬
預算總說明
中華民國九十年度

單位：
新台幣千元

九十年度歲出預算數與八十八年下半年及八十九年度比較圖



費
收入
設備管理收入
收入

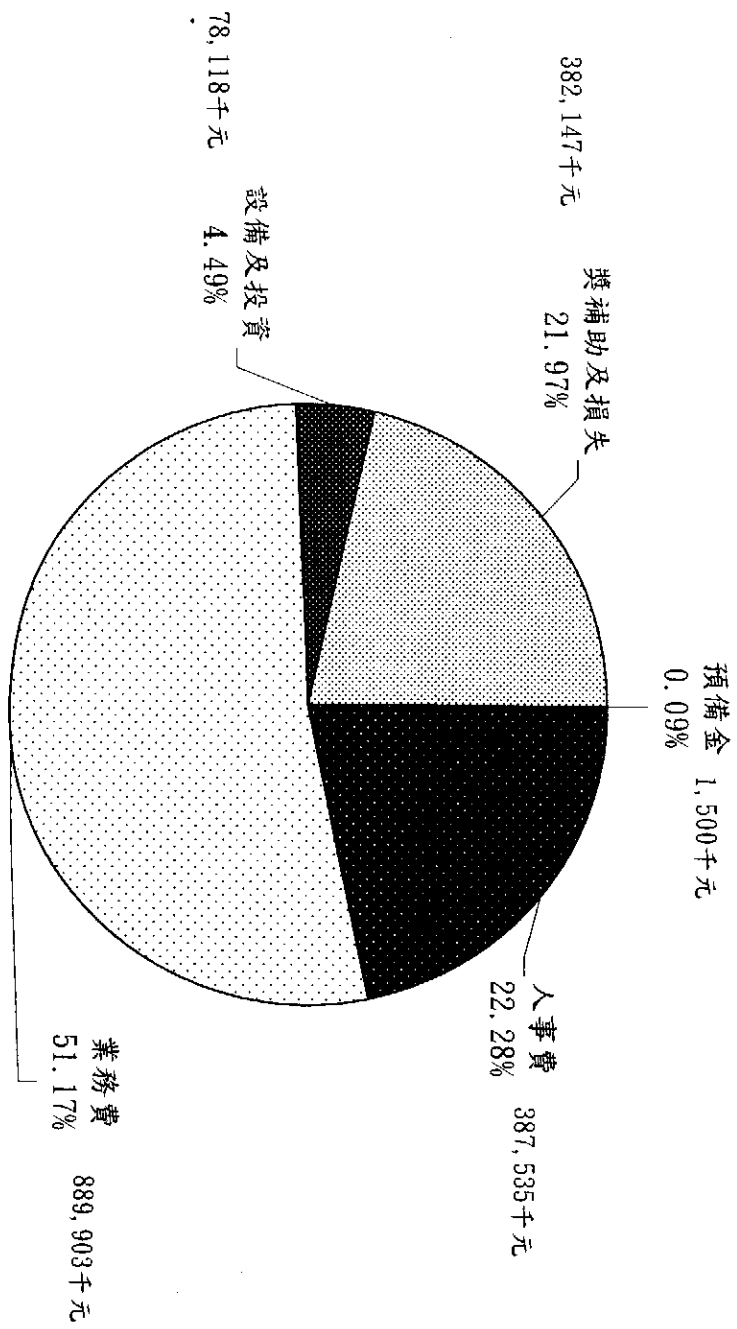
動植物防疫檢疫局及所屬
預算總說明
中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

(二) 計畫及預算費用明細：									
計畫別	費用別	人事費	業務費	設備及投資	獎補助及損失	預備金	合計	佔預算總額百分比	
一般行政		387,535	133,010	12,658	410		533,613	30.68	
動植物防疫管理		0	461,071	30,460	24,242		515,773	29.66	
強化動植物防疫功能			134,068		357,495		491,563	28.26	
動植物防疫技術研發			161,754				161,754	9.30	
營建工程				35,000		1,500	35,000	2.01	
第一預備金							1,500	0.09	
合 計		387,535	889,903	78,118	382,147	1,500	1,739,203	100.00	
佔預算總額百分比		22.28	51.17	4.49	21.97	0.09	100.00		

動植物防疫檢疫局及所屬
預算總說明
中華民國九十年度

九十年度歲出預算費用別分析表



38
36
26
30
11
19
10

貳、主要表

動物植物防疫檢疫局及所屬

歲入來源別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

科		目		本年預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比 較	說 明
款	項	目	節					
1	1	1	1	107,838	151,917	634	-44,081	
			合			104	-	
			0400000000			104	-	
			罰款及賠償收入			104	-	
			0451500000			104	-	
			動物防疫檢疫局及所屬			104	-	
			0451500100			104	-	
			罰金罰鍰及過怠金			104	-	
			0451500101			104	-	前年度決算數係廠商逾期交貨罰款。
			罰金罰鍰			505	1,696	
			0500000000			505	1,696	
			規費收入			505	1,696	
			0551500000			505	1,696	
			動物防疫檢疫局及所屬			505	1,696	
			0551500100			505	1,696	
			行政規費收入			-	2,233	本年度預算數係動物檢疫之收入，估知列數。
			0551500101			-	2,233	
			審查費			505	-537	本年度預算數之內容與上次之比數如下： 1.核發輸入動物用藥品許可證規費收入 400千元，較上次減少 200千元。 2.核發製造動物用藥品許可證規費收入 400千元，較上次減少 200千元。 3.核發獸醫師登記證書規費收入 200千元，較上次減少 100千元。 4.核發獸醫佐登記證書規費收入 50千元，較上次減少 25千元。 5.補、換發動物檢疫證明書收入 31千元，較上次減少 32千元。 6.新增核發屠宰場設立及換發證照規費收入 20千元。
			0551500102			505	-537	
			證照費			1	-	
			0700000000			1	-	
			財產收入			1	-	
			0751500000			1	-	
			動物防疫檢疫局及所屬			1	-	
			0751500100			1	-	
			財產學息			1	-	

動物植物防疫檢疫局及所屬
職人來源別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

款	項	目	節	科目		本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比	說明
				名稱及編號	目					
			1	0751500101		-	-	1	-	前年度決算數係保管款專戶存款利息收入。
				利息收入						
				1109000000		14,113	59,890	24	-45,777	
				其他收入						
			1	1151500000		14,113	59,890	24	-45,777	
				動物植物防疫檢疫局及所屬						
				1151500300		357	90	21	267	本年度預算數之內容與上次之比較如下： 1.出售檢疫合格標識收入 347千元較上次增加 257千元。 2.新增出售工程圖說費收入10千元。
				供應收入						
			2	1151500400		58	-	3	58	本年度預算數係檢疫標識處理管理費收入，估如列數。
				場地設備管理收入						
			3	1151500500		13,698	59,800	-	-46,102	本年度預算數係報驗檢疫延長作業技術服務之收入，估如列數。
				服務收入						

動物植物防疫檢疫局及所屬

歲出機轉預算科目預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

單位：新臺幣千元

總預算科目		科目		科目		科目		科目		科目		科目		科目	
款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次較	說明	說明	說明	說明	說明	說明	說明
81	3	1	0051000000	行政院農業委員會主管	1,739,203	2,590,915	500,595	-851,712	1. 本年度預算數 161,754千元，係業務費 161,754千元。 2. 本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1) 動物植物防疫檢疫領域經費 129,354千元，較上次減列研發動物疫病診斷技術及半年所需經費 113,379千元。 (2) 種植物防疫領域經費 16,200千元，較上次減列動物用疫苗生物技術產業發展及半年所需經費 84,131千元。 (3) 重點產業及農產品利用研究發展領域經費 16,200千元，較上次增列農產品安全檢測技術經費 13,547千元。	1. 本科目上次預算數 303,092千元，配合科目調整，由「動物植物防疫管理」科目移入專費 282,743千元，共計如列數。 2. 本年度預算數 533,613千元，包括人事費 387,535千元，業務費 133,010千元，設備及投資 12,658千元，獎補助及損失 410千元。 3. 本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1) 人員維持費 387,535千元，較上次減列半年所需人事費 141,939千元，增列增加職員 121人及技工 5人所需人事費 115,401千元，計淨減 26,538千元。 (2) 基本行政工作維持費 146,078千元，較上次減列購置圖書設備等經費 5,884千元。					
		2	5851500000	農業支出	1,577,449	2,245,198	500,595	-667,749							
			5851500100	一般行政	533,613	565,835	132,906	-32,222							
		3	5851501000	動物防疫管理	515,773	499,238	304,555	16,535							

如下：
較上次增加 257千元。
收入，估如列數。
技術服務之收入，估如列數。

經費門別計

動物植物防疫檢疫局及所屬
臺南市林邊區馬尾仔員警二隊
中華民國九十年年度

單位：新臺幣千元

款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次較	說明
			4	5851502000 強化動物植物防疫功能	491,563	1,125,022	-	-633,459	1. 本年度預算數 491,562千元，包括業務費 134,088千元，獎補助及損失 357,495千元。 2. 本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1) 動物疾病防治經費 117,895千元，較上次減列畜禽水產動物疾病防治及半年所需經費 76,305千元。 (2) 健全動物植物防疫檢疫體系經費 80,937千元，較上次減列植物疫病通報緊急防治及半年所需經費 288,133千元。 (3) 強化畜產品衛生檢驗體系經費 85,101千元，較上次減列畜禽藥物殘留檢測及半年所需經費 75,478千元。 (4) 船隻及口蹄疫撲滅計畫經費 197,750千元，較上次減列補助辦理豬瘟及口蹄疫撲滅工作及半年所需經費 183,783千元。 (5) 強化產後大處理計畫經費 10,080千元，較上次減列改為自購台灣省各縣市補助經費 21,280千元，增列產後大處理計畫經費 1,540千元，計淨減 19,740千元。
			5	5851509000 一般建築及設備	35,000	53,603	63,134	-18,603	
			1	5851509002 營建工程	35,000	53,075	14,718	-18,075	本年度預算數之內容與上次之比較如下： 1. 轉建國家級動物檢疫中心，總經費 708,763千元，分五年辦理，除上次預算已編列 30,000千元外，本年度續編第二年經費 35,000千元，較上次增列 5,000千元。 2. 上次編列台中檢疫站傳染室整建及設施預算業已編竣，所列 23,075千元如數減列。
			2	5851509011 交通及運輸設備	-	528	30,006	-528	上次編列購置新竹分局電話總機 1套預算業已編竣，所列 528千元如數減列。
			3	5851509019 其他設備	-	-	18,412	-	前年度決算數係購置鋼印機、辦公桌椅等設備。

農林水產部防疫檢疫局及所屬
歲出預算科目預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

單位：新臺幣千元

科	目		本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比	說	明
	項	節						
	6	585,509,800 第一預備金	1,500	1,500	-	0	仍照上次預算數編列。	

2. 上次減列辦理滅瘟傳染試驗及半年較上次增列重大疫病蟲害緊急防治
 3. 增列兩岸動植物防疫技術交流經費，較上次增列內銷市場屠宰衛生
 4. 增列 100,000 千元，改為直撥台灣省
 5. 如數減列。
 6. 業務費 134,068 千元，獎補助及損失
 7. 下：
 8. 較上次減列畜禽水產動物疾病防治
 9. 137 千元，較上次減列植物疫情通報
 10. 1 千元。
 11. 50 千元，較上次減列畜禽藥物殘留
 12. 193,783 千元。
 13. 50 千元，較上次減列補助辦理豬瘟
 14. 193,783 千元。
 15. 元，較上次減列改為直撥台灣省各
 16. 項大處理計畫經費 1,540 千元，計
 17. 708,763 千元，分五年辦理，除上
 18. 編第二年度經費 35,000 千元，較上
 19. 年度預算業已編竣，所列 23,075 千元
 20. 業已編竣，所列 528 千元如數減
 21. 等設備。

參、附屬表

動植物防疫檢疫局及所屬
歲入項目說明提要表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

來源別子目及細目與編號	預算金額	1,101	承辦單位	動物防疫組、動物檢疫組、各分局及各檢疫站		
0551500100-0551500102 行政規費收入-證照費	1,101					
歲 入 項 目 說 明						
一、項目內容：1. 獸醫師(佐)登記證書之核發，輸入動物用藥品許可證之核發及畜禽屠宰場設立證照管理。 2. 辦理動植物檢疫證明書之補發、換發、登錄等收入。						
二、法令依據：1. 獸醫師法第二條及其施行細則第五條，動物用藥品管理法第十二條及其施行細則第十條，及畜牧法第三十條第三四條第三六條。 2. 依據動植物檢疫規費收費實施辦法第十六條規定辦理。						
金 額 及 說 明						
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
05				規費收入	1,101	
	03			動植物防疫檢疫局及所屬	1,101	
		01		行政規費收入	1,101	1. 獸醫師登記證書規費收入預估每年200張*1仟元=200仟元 2. 獸醫佐登記證書規費收入預估每年50張*1仟元=50仟元 3. 輸入動物用藥品許可證規費收入預估每年100張*4仟元=400仟元 4. 製造動物用藥品許可證規費收入預估每年100張*4仟元=400仟元 5. 屠宰場設立、換發證照費預估全年10件*2仟元=20仟元 6. 補換發、登錄動植物檢疫證規費收入預估620份*50元=31千元
			02	證照費	1,101	

動物防疫檢疫局及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251-S03000 動物防疫檢疫技術研發	預算金額	161,754千元
<p>工作計畫名稱及編號：5251-S03000 動物防疫檢疫技術研發</p> <p>預期成果：1. 動物防疫檢疫技術之研發，強化對於動物疫病包括病源、傳播、臨床等的認識。 2. 提昇國內屠宰衛生檢查技術，加強畜禽屠宰衛生檢查，維護公共衛生安全。 3. 研發對動物疫病及蟲害之快速、準確診斷方法，防止動物疫病及蟲害入侵，以確保農畜生產環境之安全。 4. 開發本土性、多效性混合疫苗，提供安全性且具良好免疫效力之疫苗，配合國內動物防疫之需要。</p>	<p>計畫內容：1. 加強各類動物疫病流行病學、病理學、免疫學等研究，研發改良動植物防疫檢疫技術。 2. 研發新興動物疫病診斷技術及畜禽產品殘留檢測試劑及動植物疫病及蟲害之診斷鑑定技術，提供動物防疫檢疫之技術支援，改善國內屠宰衛生檢查技術及植物病蟲害防疫工作。 3. 改進動物用藥品品質及其檢驗技術，開發本土性、多價、多效性混合疫苗及遺傳工程疫苗，推動動物用疫苗產業之發展。 4. 應用生物技術開發各類疫病診斷、防治技術。</p>	<p>預算金額</p>	<p>161,754千元</p>
<p>分支計畫及用途別科目</p> <p>一、動物防疫檢疫</p> <p>1. 研發動物疫病蟲害監測與風險評估</p> <p>(1) 建立動物疫病蟲害風險評估技術</p> <p>0200業務費 0251委辦費</p> <p>(2) 研發動物疫病蟲害監測技術</p> <p>0200業務費 0251委辦費</p>	<p>預算金額</p> <p>129,354 20,454 4,050 4,050 14,604 14,604</p>	<p>承辦單位</p> <p>動物檢疫組、 植物防疫組 動物防疫組、 植物防疫組</p>	<p>說明</p> <p>1. 建立動物及其產品風險分析系統，以防止輸入之動物及其產品攜入海外重要疫病，供作爭取國外非特定疫病非疫區之認定 2,250千元。 2. 加強辦理重要檢疫疫苗之誘引與調查，針對重要疫病蟲害建立適合我國之風險評估技術 1,800千元。 委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。 1. 外來惡性動物傳染病監測技術之研發：7,650千元。 (1) 進行動物疫病發生之研究，建立疫病預警模式，俾利早期診斷及防治。 (2) 發展對外來惡性傳染病的監測技術，以作為我國非疫區之證明，並可早期發現該疾病之入侵，迅速採取因應措施。 2. 重要植物疫病蟲害監測及偵測技術之研究與發展，加強研發我國重要防疫檢疫病毒蟲快速偵測技術、鑑別用抗體及核酸探針等，並改進病毒監測方法 6,954千元。</p>

動植物防疫檢疫局及所屬

歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱及編號	5251503000 動植物防疫檢疫技術研發	預算金額	161,754千元
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
161,754千元 動植物疾病包括病源、傳播、臨			
基層衛生檢查，維護公共衛生			
診斷方法，防止動植物疫病及			
安全性且具良好免疫效力之疫苗			
0200業務費 0251委辦費	1,800 1,800	企劃組	1. S.P.S協定之爭端解決運作機制與我國參與及因應研究。 2. 近年來 S.P.S 爭端案例剖析。 3. 我國現行 S.P.S 法規之國際調合性研究。 4. 建立符合 S.P.S 透明化原則運作機制研究。 5. S.P.S 協定運作及文件建檔管理系統之研究。
2. 研發動植物防疫及診斷新	82,800	動物防疫組、 植物防疫組	委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。
重要疫病，供作爭取			
國之風險評估技術 1,800千元。			
0200業務費 0251委辦費	35,100 35,100		1. 重要動物疾病防治技術之研究與改進：12,600千元。 (1) 甲類動物傳染病致病機制與流行病學的調查研究及防疫新技術之運用，作為防疫策略執行之參考。 (2) 進行重要動物傳染病防治技術之研究，作為改善防疫策略之參考。 (3) 人畜共通傳染病防治之研究，作為公共衛生執行之參考。 2. 寵物與野生動物疾病與人類生活關係之研究：7,200千元。 (1) 寵物及流浪動物重要疾病之調查、監控、治療及流浪動物收容處理方式等之研究與改進，並探討該等疾病對於人類生活之影響。 (2) 野生動物疾病調查與基礎資料之建立，及其治療方法之研究，並探討野生動物疾病對於生態環境之影響。 3. 動物用藥品抗藥性之研究：6,300千元。 (1) 從養殖牧場之病死動物及腸內容物分離病原菌，對動物用藥品的抗藥性情形。 (2) 以細菌抗性的質體基因對各地採集之檢體所分離的細菌，進行調查，以統計分析抗荷基因的分佈情形進行抗藥基因之分析。 (3) 追蹤感染微生物菌株及其抗藥性，建立動物用藥品抗藥性調查監測系統。減少無效性動物用藥品之使用與減少抗藥性之產生。 4. 辦理植物疫病蟲害防疫技術之開發與改進 9,000千元。
期發現該疾病之入侵，			
禽疫疫病害蟲快速偵測技術、			
委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。			

動植物防疫檢疫局及所屬

歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251503000 動植物防疫檢疫技術研發	預算金額	明
分支計畫及用途別科目	預算金額	企劃組	設
(2)建立動植物疫病蟲害診斷鑑定技術	31,500	動物檢疫組、 植物檢疫組	1.研發動植物疫病蟲害診斷鑑定新技術。 2.建立標準化之動植物疫病蟲害診斷鑑定方法及流程，提供動植物防疫檢疫技術支援。
0200業務費	31,500	植物防疫組	委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。
0251委辦費	9,000	植物防疫組	辦理開發作物物蟲害整合性管理技術，包括非農藥防治技術之研發、作物病蟲害整合性管理新技術之發展與應用。
(3)開發與應用整合性植物病蟲害管理技術	9,000	植物防疫組	委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。
0200業務費	9,000	植物防疫組	加強病蟲害生物防治資源調查及生物防治技術之開發與利用
0251委辦費	7,200	植物防疫組	委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。
(4)加強生物防治資源調查、開發及利用研究	7,200	動物檢疫組、 植物檢疫組	1.開發動物重要疫病診斷試劑及研究動物及其產品檢疫診斷方法 3,600千元。 2.進口種子、進口栽培介質、洋蔥大蒜等進口植物或植物產品重要疫病蟲害，馬鈴薯晚疫病 A2 型、青枯病菌 RACE2 等重要植物檢疫疫病蟲害偵測新技術及快速偵測方式之開發與應用 7,200千元。
0200業務費	26,100	動物檢疫組、 植物檢疫組	委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。
0251委辦費	10,800	動物檢疫組、 植物檢疫組	1.開發動物及其產品燻蒸消毒處理新技術與研發重要動物疫病病檢處理技術 4,500千元。 2.不同藥劑或方法取代溴化甲烷檢疫處理，利用放射線殺菌處理方式，植物檢疫線蟲處理方式，外銷果蔬檢疫殺菌處理及相關技術，等重要疫病蟲害檢疫處理相關技術之開發與應用 10,800千元。
3.研發動物及其產品檢疫及處理新技術，以確保農業生產安全及促進外銷	10,800	動物檢疫組、 植物檢疫組	
(1)開發動物檢疫新技術	15,300	動物檢疫組、 植物檢疫組	
0200業務費	10,800	動物檢疫組、 植物檢疫組	
0251委辦費	10,800	動物檢疫組、 植物檢疫組	
(2)開發動物及其產品檢疫殺菌處理技術	15,300	動物檢疫組、 植物檢疫組	

動植物防疫檢疫局及所屬

歲出計畫提要及分支計畫概況表

單位：新臺幣千元

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱及編號		5251503000	動植物防疫檢疫技術研發		預算金額	承辦單位	說明	預算金額	明
明	161,754千元	分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明	161,754千元	明		
防疫技術支援。		0200業務費 0251委辦費	15,300		委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。				
動物蟲害整合性管理新技術		一、重點產業及資源保育利用 研究發展 1.發展農產品品質安全檢測 技術，建立消費者信心 (1)發展農產品安全檢測技術	16,200	動物防疫組、 肉品檢查組	1.建立台灣屠宰場屠體表面特定病原性微生物污染之基本數值、研發敏感性、特異性與快速的屠體 特定病原微生物污染檢驗方法 7,200千元。 2.動物用藥品品質、殘留及檢驗技術之研究 3,600千元。 (1)探討動物用藥品之安全性、有效性及殘留性，建立完整資料，供訂定動物用藥品正確使用方法。 (2)探求動物用藥品正確之停藥期間，供使用者遵守停藥，以防範藥物殘留。 3.畜產品藥物殘留檢驗技術之開發與應用 5,400千元。 (1)開發並建立畜禽產品中藥物殘留檢驗技術。 (2)研發畜禽產品中藥物殘留快速檢驗技術，並量產製造快速檢驗試劑供應藥物殘留全面篩檢(Screen)用。 委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。				
		三、積極開發生物技術 1.開發生物技術，發展高科技 農業 (1)開發生物性農業資材及 農產品安全檢測技術	16,200 16,200	動物防疫組、 植物防疫組	1.生物技術在動物防疫上之應用研究 3,600千元。 (1)應用生物技術建立動物疾病之診斷技術。 (2)應用生物技術開發動物疾病快速診斷試劑。 2.辦理植物防疫生物技術之研發與應用 3,600千元。 委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。				
		0200業務費 0251委辦費	7,200 7,200						

元。
馬鈴薯晚疫病 A2 型，
發與應用 7,200 千元。

7,200 千元。
檢驗線蟲檢疫處理方式，外觀果蔬
費用 10,800 千元。

動植物防疫檢疫局及所屬 歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5251503000 動植物防疫檢疫技術研發	預算金額	161,754千元
分支計畫及用途別科目	預 算 金 額	承 辦 單 位	明 說
(2)推動動物用疫苗生物技術產業發展	9,000	動物防疫組	<p>1.動物用疫苗生技產業輔導 9,000千元。</p> <p>(1)開發本土性、迫切性動物用疫苗，配合國內動物防疫之需要。</p> <p>(2)開發多價廣效性動物用混合疫苗，節省人力、物力，提高疫苗效力。</p> <p>(3)開發具創新性生物技術基因工程疫苗，提供安全性且具良好免疫效力之疫苗。</p> <p>(4)基因標識疫苗之開發，製造可區別疫苗株及野外株之免疫血清，配合特定傳染病撲滅政策。</p> <p>(5)研究改進疫苗製程，提高產量且具安全有效之疫苗。</p>
0200業務費 0251委辦費	9,000 9,000		委託試驗研究單位、各大專院校或相關財團法人及民間團體辦理。