

國立嘉義大學98年度農委會委辦計畫彙整表

學院別	序號	執行單位	計畫主持人	委託單位	執行期限	核定金額	計畫名稱
人文藝術學院	1	中國文學系	王玫珍	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.04.30-98.12.31	910,000	嘉義阿里山地區林業經營與發展-文學及民俗文化資料蒐集整理
					合計	910,000	

學院別	序號	執行單位	計畫主持人	委託單位	執行期限	核定金額	計畫名稱
管理學院	1	企業管理學系	蕭至惠	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.12.01-98.12.31	99,905	阿里山博物館繪畫展覽
	2	企業管理學系	蕭至惠	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.07.16-98.12.31	850,000	98年度阿里山林業村及檜意森活村計畫-志工培訓初期計畫
	3	企業管理學系	蕭至惠	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.05.21-98.12.31	950,000	阿里山林業村及檜意森活村景物寫生比賽
	4	應用經濟學系	林啓淵	行政院農業委員會	98.02.01-98.12.31	880,000	糧食供需統計制度改進之研究
					合計	2,779,905	

學院別	序號	執行單位	計畫主持人	委託單位	執行期限	核定金額	計畫名稱
理工學院	1	生物機電工程學系	艾群	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	900,000	產學合作計畫-蘭花病毒檢測樣本前處理自動化作業機之研發
	2	生物機電工程學系	艾群	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	1,100,000	蜂王漿產製移蟲與取漿自動化作業機之研發
	3	生物機電工程學系	連振昌	行政院農業委員會	98.01.31-98.12.31	250,000	推動畜牧場節能檢炭計畫
	4	生物機電工程學系	洪澁祐	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	640,000	蝴蝶蘭苗換盆作業機研發
	5	生物機電工程學系	朱健松	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	2,340,000	大量動物屍體處理系統之標準作業程序與防臭網建置之研究
	6	生物機電工程學系	黃慶祥	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	1,424,000	感染人畜共通傳染病之鴨鵝撲殺與屍體裝袋機之研製(III)
	7	土木與水資源工程學系	周良勳	行政院農業委員會水土保持局	98.06.05-98.12.31	1,635,000	施工期間快速降低水質濁度之研究
	8	土木與水資源工程學系	陳清田	行政院農業委員會	98.05.13-98.12.31	333,000	研究缺水期水田最是灌溉用水量調配
				合計	8,622,000		

學院別	序號	執行單位	計畫主持人	委託單位	執行期限	核定金額	計畫名稱
農學院	1	農藝學系	侯金日	行政院農業委員會農糧署	98.02.26-98.12.31	390,000	焙火溫度與時間對不同海拔高度茶葉化學成分品質之影響
	2	農藝學系	侯金日	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	1,250,000	落花生有機栽培技術之研究
	3	農藝學系	劉景平	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	377,000	不同乾燥溫度及時間對胡麻種子之影響(三)香氣成分之變化
	4	農藝學系	劉啓東	行政院農業委員會農糧署	98.02.26-98.12.31	410,000	台灣落葵種原蒐集及開發應用之探討
	5	農藝學系	劉啓東	行政院農業委員會農糧署	98.02.26-98.12.31	428,000	水稻穀粒產量簡易估測模式建立之探討
	6	農藝學系	廖成康	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	552,000	台灣春蘭組培養之研究
	7	農藝學系	柯金存	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	250,000	瘋瘋樹種苗繁殖技術之開發
	8	農藝學系	黃文理	行政院農委會台南區農業改良場	98.03.21-98.12.31	260,000	水稻新品種選育及栽培技術改進計畫-水稻抗逆境及機能性新品系之篩檢與選拔
	9	園藝學系	徐善德	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	781,000	芭菲爾鞋蘭微體繁殖之研究
	10	園藝學系	沈再木	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	2,150,000	蝴蝶蘭育種研發與產業服務(二)

11	園藝學系	沈再木	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	600,000	夜來香優良品系評估.維持與種苗生產
12	園藝學系	沈榮壽	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	530,000	環保高品質盆栽花卉生產體系之建立
13	園藝學系	沈榮壽	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	542,000	蝴蝶蘭分生苗去病毒技術之開發
14	園藝學系	沈榮壽	行政院農委會農業試驗所	98.03.07-98.12.31	475,000	春石斛肥培管理及花期調節技術之開發
15	園藝學系	黃光亮	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	330,000	蝴蝶蘭花色與色素組成分之研究
16	園藝學系	黃光亮	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	566,000	洋桔梗穴盤育苗與開發調節之研究(二)
17	園藝學系	李堂察	行政院農業委員會	98.02.28-98.12.31	473,000	鳳梨品質及貯運技術改進之研究
18	園藝學系	李堂察	行政院農業委員會	98.02.28-98.12.31	945,000	鳳梨整合性栽培管理技術建立
19	園藝學系	李堂察	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	700,000	研發改良栽培與處理技術以生產優質柑橘
20	園藝學系	李堂察	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	1,185,000	鳳梨品種改良,栽培和貯運技術改進之研究(一)
21	園藝學系	郭銀港	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	312,000	柿豐產優質及採收後處理技術之研究(一)
22	園藝學系	郭銀港	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	370,000	楊桃低草酸品種選育及採收處理技術改進
23	園藝學系	蔡榮哲	行政院農委會農試所嘉義分所	98.04.15-98.12.31	900,000	鳳梨高附加價值加工產品之研發活性菌種培養液及試驗品成分分析計畫
24	園藝學系	蔡榮哲	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.10.01-98.12.31	98,892	98年度阿里山國家森林遊樂區櫻花杜鵑繡球花等撫育工作技術指導服務案
25	園藝學系	蔡智賢	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	470,000	鳳梨品種改良,栽培和貯運技術改進之研究(二)
26	園藝學系	洪進雄	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	320,000	不同耐熱甘藍品種枝開花結果習性研究
27	森林暨自然資源學系	林金樹	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.03.23-98.12.10	650,000	阿里山地區柳杉、紅檜人工疏伐規劃設計及森林美質
28	森林暨自然資源學系	林金樹	行政院農委會林務局	98.03.01-98.12.31	780,000	平地造林數種林分蓄積與生物量生長資訊的調查研究
29	森林暨自然資源學系	林金樹	行政院農委會林務局	98.07.15-98.12.31	1,035,000	建置森林生長量與蓄積量分析系統暨碳吸存估計之研究(1/4)
30	森林暨自然資源學系	林金樹	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.07.01-98.12.31	114,000	國有林班地阿里山事業區第142-148林班租地測量及資料庫建置檢核計畫
31	森林暨自然資源學系	李明仁	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.03.23-98.12.10	700,000	台灣原生杜鵑之無性繁殖技術研究
32	森林暨自然資源學系	李明仁	行政院農委會林務局	98.04.09-98.12.05	744,000	嘉義奮起湖地區天然闊葉楠櫟及櫟林帶多樣性及林分動態之研究
33	森林暨自然資源學系	李明仁	行政院農委會林務局	98.03.30-98.12.31	788,000	平地造林地區林分調查及樹種篩選研究
34	森林暨自然資源學系	李明仁	行政院農委會林務局	98.07.20-98.12.31	600,000	育林實務手冊編撰
35	森林暨自然資源學系	何坤益	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.03.20-98.12.31	600,000	台灣西南沿海地區下陷地區造林木受害調查與改善建議
36	森林暨自然資源學系	何坤益	行政院農委會林務局	98.04.21-98.12.31	792,000	台灣原生環境保護林栽植樹種之適應性與篩選研究
37	森林暨自然資源學系	何坤益	行政院農委會林務局	98.07.20-98.12.31	956,000	海岸生態造林林分適應性與林分危害調查
38	森林暨自然資源學系	王鴻濬	行政院農委會林務局	98.07.01-98.12.31	1,380,000	自然資源協同經營模式之探討
39	森林暨自然資源學系	王鴻濬	行政院農業委員會	98.07.13-98.12.31	680,000	社區林業計畫制度性研究-社區自主性經營因素分析
40	森林暨自然資源學系	王鴻濬	行政院農委會林務局	98.06.30-98.12.31	480,000	南投林區管理處社區林業培力與輔導計畫
41	森林暨自然資源學系	林喻東	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.10.01-99.01.31	14,553	98年阿里山國家森林遊樂區遊客意見調查分析
42	森林暨自然資源學系	林喻東	行政院農委會林務局嘉義林區管理	98.03.01-98.05.31	10,000	97年下半年度-阿里山國家森林遊樂區遊客意見調查分析
43	森林暨自然資源學系	廖秋成	行政院農委會林務局	98.01.01-98.12.31	580,000	全民造林運動實施計畫-造林地撫育管理暨苗木培育計畫
44	森林暨自然資源學系	詹明勳	行政院農委會林務局	98.04.09-98.12.05	676,000	嘉義奮起湖地區人工針葉林疏伐多樣性及立木材質評估
45	林產科學暨家具工程學系	宋洪丁	行政院農委會林業試驗所	98.03.09-98.12.31	820,000	利用銀合歡發展高熱質生質燃料之研究

46	林產科學暨家具工程學系	黃金城	行政院農委會林業試驗所	98.03.09-98.12.31	820,000	銀合歡葉子及果實高附加價值生物活性成分之分離與應用
47	動物科學系	陳國隆	行政院農業委員會	98.01.01-98.12.31	660,000	微生物礦物質之開發生產
48	動物科學系	林高塚	行政院農業委員會	98.06.01-98.12.31	440,000	屠宰流程昏迷方式對鵝屠肉品質之影響
49	獸醫學系	張銘煌	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	695,000	水生動物奴卡氏菌分離株之抗原性分析及防治技術之研究
50	獸醫學系	王建雄	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.04.01-98.12.31	214,000	強化重要動物疫病檢診防治及動物用藥品檢驗分析計畫(2)
51	獸醫學系	王建雄	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	1,385,000	建立水產動物違法使用恩氟奎寧羧酸之採樣適當時機檢測標的物質與組織-石斑魚
52	獸醫學系	王建雄	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	300,000	豬呼吸道病毒性病原之流行病學監測與防治策略之探討
53	獸醫學系	王建雄	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	400,000	石斑魚養殖環境中弧菌類衛生菌的調查及基因型分析
54	獸醫學系	羅登源	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.01-98.12.31	650,000	屠宰衛生品質管制計畫
55	獸醫學系	羅登源	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.20-98.12.31	628,000	屠宰衛生檢查廢棄豬肝臟之病因探討
56	獸醫學系	余章游	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	850,000	乳牛披衣菌症之病原鑑定及疫情調查
57	獸醫學系	余章游	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.03.05-98.12.31	840,000	建立家禽場沙門菌(SE.ST.ST)監控及清除計畫(一)
58	獸醫學系	陳秋麟	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.03.05-98.12.31	1,167,000	建立家禽場沙門氏菌(SE.ST.SP)監控及清除計畫(二)
59	獸醫學系	陳秋麟	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.03.05-98.12.31	800,000	火雞、駝鳥、鵝及水禽類禽流感監控
60	獸醫學系	陳秋麟	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.03.05-98.12.31	495,000	鴨病毒性肝炎疫學調查與防治之研究
61	獸醫學系	蘇耀期	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	497,000	乳牛、羊及人源性金黃色葡萄球菌之抗藥性、毒力基因型別監測、分析及防治之研究
62	獸醫學系	蘇耀期	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	1,410,000	草食動物結核病清淨模式之建立
63	獸醫學系	張志成	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	745,000	豬瘟疫情之防治與監控(1)
64	獸醫學系	張志成	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	595,000	豬呼吸道病毒性病原之流行病學監測防治策略之探討
65	獸醫學系	王誠明	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.13	710,000	Cefquinome之檢測法的開發及乳羊經乳房注入後之乳汁捨棄期與羊肉停藥期的探討
66	獸醫學系	周世認	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.26-98.12.31	470,000	台灣高屏地區犬隻鉤端螺旋體流行病學研究
67	生物農業科技學系	顏永福	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	500,000	產學合作計畫-先驅型商業化生產具外銷潛力之設施高品質番茄
68	生物農業科技學系	顏永福	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	1,200,000	有機農業用蔬菜種子採種之生產技術研發
69	生物農業科技學系	顏永福	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	320,000	開發具外銷潛力之設施高品質果菜商業生產模式
70	生物農業科技學系	張岳隆	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	330,000	蝴蝶蘭香氣育種之分子標記資料的建立
71	生物農業科技學系	張岳隆	行政院農業委員會種苗改良繁殖場	98.06.12-98.12.31	1,425,000	蝴蝶蘭品種分子標誌技術開發
72	生物農業科技學系	莊慧文	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	400,000	誘抗劑對蝴蝶蘭貯運後之影響(二)
73	景觀學系	曾碩文	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	425,000	公園綠地常用遮蔭樹之選擇與栽培技術改進
74	景觀學系	黃國倉	水土保持局南投分局	98.05.14-98.12.30	2,180,000	加速農村再生規劃及建設計畫-義竹埤前社區農村再生建設先期規劃
75	景觀學系	黃國倉	水土保持局南投分局	98.05.04-98.12.30	2,370,000	加速農村再生規劃及建設計畫-新港板頭社區農村再生建設先期規劃
76	景觀學系	陳美智	水土保持局南投分局	98.05.19-99.05.31	3,420,000	98年雲嘉地區農村再生培根計畫
				合計	55,405,445	

學院別	序號	執行單位	計畫主持人	委託單位	執行期限	核定金額	計畫名稱
生命科學	1	食品科學系	黃健政	行政院農業委員會	98.02.27-	420,000	低溫低濕乾燥技術開發國產特作水果休閒

2	食品科學系	黃健政	行政院農委會漁業署	98.03.30-98.12.31	620,000	養殖烏魚子氧化現象之探討與產品分級標準之研擬
3	水生生物科學系	陳哲俊	行政院農委會漁業署	98.03.30-98.12.31	550,000	國內外水產品主要認證標章與標準整合與控動之研究
4	水生生物科學系	秦宗顯	行政院農委會漁業署	98.04.29-98.12.31	850,000	動物下腳料作為水產養殖利用之風險評估及應用研究
5	水生生物科學系	郭世榮	行政院農委會漁業署	98.04.29-98.12.31	860,000	生態破壞性外來種水產生物之移除及防治技術
6	水生生物科學系	郭建賢	行政院農委會漁業署	98.01.01-98.12.31	650,000	吳郭魚苗基因劣化之改善研究
7	生物資源學系	楊瓊儒	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.01-98.12.31	399,000	重大植物有害生物監測調查、診斷諮詢服務及防治
8	生物資源學系	蕭文鳳	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.02.17-98.12.31	470,000	進口植物有害生物偵測鑑定
9	生物資源學系	蕭文鳳	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	500,000	新興害蟲荔枝癭蚧監測技術之研發及其防治藥劑篩選
10	生物資源學系	蕭文鳳	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	350,000	輸入木質包裝材料重要病蟲害檢測技術之研發
11	生物資源學系	蕭文鳳	行政院農委會林務局	98.04.09-99.04.08	790,000	台灣大田鱉之棲地與族群普查
12	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.01-98.12.31	3,807,000	植物有害生物監測技術之研發
13	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	500,000	Botryodiplodia theobromae寄生範圍調查及內生性研究
14	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	345,000	輸入木質包裝材料重要病蟲害檢測技術之研發
15	生物資源學系	郭章信	行政院農業委員會農糧署	98.01.01-98.12.31	320,000	花胡瓜安全生產體系之建立
16	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.04.01-98.12.31	366,000	東方果實蠅損失估計與經濟閾值之訂定及建置植物疫情流行模式
17	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.09.29-98.12.31	250,000	進口有機栽培介質有害生物調查、風險分析及檢疫技術建立
18	生物資源學系	郭章信	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.09.29-98.12.31	450,000	加強莫拉克颱風受災地區外銷蘭園病害之監測與鑑定
19	生物資源學系	鍾國仁	行政院農委會漁業署	98.06.19-98.12.31	940,000	漁業公害及污染防治之研究
20	生化科技學系	周微茂	行政院農業委員會農糧署	98.02.26-98.12.31	446,000	藥用作物藤紫丹生物活性物萃取模式開發
21	生化科技學系	陳瑞祥	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	296,000	進口花卉種球及種苗病原調查與風險評估
22	生化科技學系	陳瑞祥	行政院農委會動植物防疫檢疫局	98.01.23-98.12.31	500,000	水稻稻熱病菌生理小種分布調查與鑑別技術之開發與應用
23	生化科技學系	廖慧芬	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	650,000	國產水稻抗腫瘤免疫功能性蛋白質分析與功能評估
24	生化科技學系	蔡巨才	行政院農業委員會農糧署	98.02.27-98.12.31	428,000	柿豐產優質及採後處理技術之研究(二)
25	微生物與免疫學系	翁博群	行政院農業委員會農糧署	98.02.01-98.12.31	500,000	香蕉雄花與苞片中含花青素類成分在抗腫瘤活性與免疫活性評估(1)
				合計	16,257,000	