

財團法人成大研究發展基金會



中華民國 113 年度決算書

財團法人成大研究發展基金會 編

— 目 次 —

工作報告.....	1
財務報表.....	11
收支營運表	11
現金流量表.....	12
淨值變動表	13
資產負債表	14

財團法人成大研究發展基金會

工作報告

中華民國 113 年度

本基金會 113 年度業務概分為：(一)、接受委辦專題研究計畫案(二)、接受委辦技術服務案(三)、辦理專業人才訓練班(四)、舉辦研討會等四大類別，總執行金額為 798,080,559 元。在各位董事暨監察人之督導下，已相繼完成預定目標，符合本基金會設立目的及捐助章程規定。其執行成效如下：

一、接受委辦專題研究計畫結案：

本年度總計接受公民營委辦結案計畫 294 案，合約金額計 679,172,134 元，認列委辦計畫收入金額 649,458,041 元；其中接受政府委辦案為 88 件，合約金額 412,415,245 元，委辦計畫收入金額 396,409,733 元。綜上，本會接受政府委辦計畫，皆在期限內完成委方要求之工作進度，並全部執行完畢，明細如下：

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
國家中山科學研究院	技術支援平台整合服務等 6 項	10,245,267	9,757,397
農業部林業及自然保育署新竹分署	111~113 年度新竹處無人載具空拍及災害緊急調查分析委託專業服務	2,360,000	2,247,619
桃園市政府都市發展局	中壢工業區擴大新訂都市計畫數值地形圖測製計畫品質監審委託專業服務案	40,591	38,658
農業部林業及自然保育署屏東分署	111 年度屏東處轄土砂監控暨災害調查	6,635,000	6,319,048
臺南市政府工務局	臺南市 110 年度土壤液化調查與風險評估計畫專案顧問	3,850,000	3,666,667
國家中山科學研究院飛彈火箭研究所	實驗資料中之重要影響因子與最佳參數配置選取	178,934	170,413

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
國家海洋研究院	112 年海面浮標觀測系統維運與錨繫採購及船舶租賃	16,032,694	15,269,233
環境部	固定污染源連續自動監測設施管理策略檢討及系統審驗制度推動計畫	12,000,000	11,428,571
文化部文化資產局	「古蹟修復工程工地負責人」訓練教材編撰及更新與回訓制度建立委託專業服務案	972,000	925,714
文化部文化資產局	112 年度古蹟修復工程工地負責人培訓班(南區)委託專業服務案	1,312,000	1,249,524
國立臺灣大學	高雄市寶來地區地下三維地質模型建置—地熱地質調查	880,000	838,095
農業部林業及自然保育署花蓮分署	大興溪集水區溪流環境調查分析及棲地改善計畫	3,910,000	3,723,810
國家科學及技術委員會南部科學園區管理局	112 年南科創新創業培育輔導及場域管理計畫委託專業服務案	7,550,000	7,190,477
嘉義市政府	112 年度嘉義市未登記工廠輔導業務委託專業服務案	4,000,000	3,809,524
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	112 年度河床載土砂監測站維運與分析計畫	1,995,000	1,900,000
國家科學及技術委員會南部科學園區管理局	112 年南科園區永續發展目標自願檢視報告書及環保精進策略研析事項委辦案	6,108,824	5,817,928
農業部農村發展及水土保持署	112 年大規模崩塌潛勢區地表位移觀測系統發展計畫	13,680,000	13,680,000
花蓮縣消防局	花蓮縣 112 年強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫	2,868,604	2,868,604
經濟部水利署南區水資源分署	112-113 年度曾文水庫集水區土砂監測與土砂變遷分析計畫	11,784,515	11,223,348
經濟部水利署南區水資源分署	112 年度阿公店水庫空庫防淤泥砂觀測及防洪運轉決策支援	1,980,000	1,885,714
經濟部水利署水利規劃分署	屏東平原伏流水與地下水永續利用開發規劃	4,800,000	4,800,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
嘉義市政府	112 年度嘉義市水患自主防災社區推動及運作委託服務	1,818,717	1,732,111
國立臺灣大學	112 年度德基水庫水質與藻類監測計畫-藻類生態調查鑑定與分析工作(案號：1120268)	500,000	476,190
交通部運輸研究所	基隆港、臺北港及澎湖港海氣象資料浮標觀測系統建置、維運及品管分析	14,000,000	13,333,333
澎湖縣政府	112 年度「澎湖縣節電夥伴節能治理與推廣計畫」委託專業服務案	3,450,400	3,286,095
內政部	112 至 113 年度智慧自駕公路創新移動服務營造計畫智慧巡查服務工作案	21,232,000	21,232,000
國家太空中心	GNSS-R 儀器驗證及韌體升級(案號：TASA-S-1120499)	1,753,200	1,753,200
國立成功大學	資料處理分析及驗證試驗方案	700,000	666,667
內政部國家公園署台江國家公園管理處	青鯤鯓扇形鹽田濕地水土環境資源盤點及改善營造規劃	1,480,000	1,409,524
交通部中央氣象署	113 年資料浮標殼體及其相關設備採購	5,400,000	5,142,857
文化部文化資產局	113 年度(1 月~2 月)國定古蹟專業輔導團(臺南市、嘉義縣及嘉義市)委託專業服務案	149,800	142,667
國家海洋研究院	113 年度 GoOcean 微波波流遙測系統巡檢與簡易維護服務案	9,665,903	9,205,622
國家海洋研究院	西部近海區沙質海床水底質環境生態資源調查及監測分析	3,900,000	3,714,286
國家海洋研究院	113 年海面浮標觀測系統維運與錨繫採購及船舶租賃	21,780,000	20,742,857
國家海洋研究院	外傘頂洲地形變遷評估(採購案號 NAMR113011)	1,999,000	1,903,810
經濟部水利署	水資源關鍵基礎設施工控系統資安試驗平台及區塊鏈日誌功能擴充	2,490,000	2,490,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
經濟部地質調查及礦業 管理中心	潛在大規模崩塌判釋與數值地形資料計量 分析(3/5)	4,197,000	4,197,000
環境部	固定污染源空氣污染物連續自動監測設施 與揮發性有機物監測管理評估計畫	12,950,000	12,333,333
國家海洋研究院	海域作業安全職能調查	870,000	828,571
經濟部水利署	113 年度近海水文觀測站網維護管理與運 作	18,750,000	17,857,143
經濟部水利署第五河川 分署	嘉義近海水文測站維護運作計畫	3,380,000	3,219,048
經濟部地質調查及礦業 管理中心	地下水層水文地質特性調查及地下水資源 評估(3/5)	3,702,000	3,702,000
交通部運輸研究所	海運國際資料庫維護及議題分析 (IOT-113-EB003)	2,000,000	2,000,000
交通部運輸研究所	鐵路供需診斷數位分身平台之建置 (2/2) —鐵路數位分身軟體平台雛形架構之研發 (IOT-113-EC005)	1,600,000	1,600,000
交通部運輸研究所	國際機場運作模擬分析軟體系統規劃與建 置 (2/2)—整合軟體建置與實例測試 (MOTC-IOT-113-ECB002)	2,230,000	2,230,000
交通部中央氣象署	海岸裂流監測與作業化預警試用研究(1/3)	1,073,567	1,073,569
交通部運輸研究所	113 年港區風力及能見度觀測系統維護與 觀測資料品管統計	3,200,000	3,047,619
核能安全委員會	核電廠機率式地震風險評估安全管制技術 研究	3,018,470	2,874,733
國家海洋研究院	黑潮流域生態調查專業服務案(採購案號 NAMR113080)	3,795,000	3,614,286
國家海洋研究院	臺南離岸流監測技術研發測試服務	4,232,581	4,031,030
農業部農田水利署	113 年「推動農業節水與提升抗旱韌性技 術研究」(113 農科-4.4.1-利-02)	585,000	585,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
農業部農村發展及水土保持署	無人機邊坡噴植技術之應用與重點推廣 (113 保發-5.1-保-01-06-001(7))	729,000	729,000
國家中山科學研究院材料暨光電研究所	水下聲學量測系統設計	600,000	600,000
農業部農村發展及水土保持署	複合式理想曲面對高度不確定性潛勢區域之崩塌破壞與量體估算之可行性探討(113 保發-5.1-保-01-06-001(16))	675,000	675,000
海洋委員會	智慧海洋水聲監測與定位系統研發與測試研究-Sheng-Yin(聲音)計畫	2,500,000	2,500,000
交通部中央氣象署	113 年度資料浮標維護與資訊管理作業	12,100,000	11,523,810
交通部觀光署東北角及宜蘭海岸國家風景區管理處	113 年度東北角海氣象資訊網站及展示站維護案	799,500	761,429
交通部觀光署大鵬灣國家風景區管理處	113 年度大鵬灣國家風景區海岸氣象資訊整合計畫	988,000	940,952
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	113 年度竹林潛在大規模崩塌調查監測計畫	4,227,500	4,026,190
經濟部水利署南區水資源分署	113 年度水庫庫區與集水區水質檢驗分析計畫	9,603,694	9,146,375
交通部中央氣象署	113 年度資料浮標系統及錨繫設備更新維護	26,460,000	25,200,000
經濟部水利署南區水資源分署	113 年度水庫集水區巡查暨衛星影像變異點調查計畫	2,346,000	2,234,286
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	113 年度萬山、寶山、來義等五處大規模崩塌地區監測計畫	8,360,000	7,961,905
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	113 年度臺南分署水土保持構造物巡查計畫	2,600,000	2,476,190
國家太空中心	超緊耦合導航演算法研究開發(採購案號：TASA-S-1130042)	3,892,000	3,892,000
國家太空中心	GNSS 高動態穩定導航解研究開發(採購案號：TASA-S-1130041)	3,892,000	3,892,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
嘉義縣政府	113 年度辦理嘉義縣合法畜牧業水井納管輔導合法作業暨其他用水標的水井納管先期宣導作業	2,900,000	2,761,905
臺中榮民總醫院嘉義分院	臺中榮民總醫院嘉義暨灣橋分院永續發展推動輔導採購案	360,000	342,857
經濟部水利署第六河川分署	阿公店溪流域整體改善與調適規劃(1/2)	3,725,000	3,547,619
嘉義縣政府	113 年度嘉義縣特定鄉鎮市水井調查委託專業服務	1,480,000	1,409,524
花蓮縣政府	113 年度花蓮縣自主防災訓練管理執行計畫	3,700,000	3,523,810
經濟部水利署水利規劃分署	113 年彰化地區地層壓縮參數調查與資料分析	7,850,000	7,476,190
新北市汐止區公所	113 年複合型防災疏散撤離避難收容演練	144,900	138,000
經濟部水利署南區水資源分署	113 年度水庫集水區保育治理推動綜整服務計畫	2,490,000	2,371,429
經濟部水利署水利規劃分署	台灣南區及離島水資源運用調配分析模式與資料更新	948,000	902,857
花蓮縣政府	113 年度花蓮縣水土保持管理專業服務計畫	1,650,000	1,571,429
花蓮縣政府	113 年度花蓮縣防災地理資訊系統維護監控計畫	2,700,000	2,571,429
農業部林業及自然保育署宜蘭分署	土砂及堰塞湖災害調查與大規模崩塌防災整備工作	1,834,254	1,746,909
國家中山科學研究院	全球導航衛星訊號格式技術研析等 5 項	647,820	616,971
交通部中央氣象署	水庫與攔河堰入流量預報暨植生乾旱預警技術之研發	3,360,000	3,200,000
交通部運輸研究所	113 年基隆港、臺北港及澎湖港海氣象資料浮標觀測系統維運及品管分析	9,661,822	9,201,735

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
農業部農田水利署嘉南管理處	「113 年度烏山頭水庫放淤濃度監測採樣」委託技術服務	860,000	819,048
內政部	113 年度多感測器與慣性導航關鍵系統應用研究案(案號：113PL023A)	1,800,000	1,800,000
臺南市政府農業局	臺南市政府 113 年度「配合國土計畫推動農地資源空間規劃」計畫委外勞務採購	2,535,000	2,414,286
內政部國家公園署台江國家公園管理處	鹿耳門濕地及鸕鶿科生態保護區水路設施調查與改善建議	149,688	142,560
交通部中央氣象署	113 年度發展海象資訊智慧應用技術(1/3)	4,900,000	4,666,667
交通部中央氣象署	水位浮標建置	8,520,000	8,114,286
國立成功大學	智慧海灘安全系統規劃與開發壹式	1,340,000	1,276,190
合 計		412,415,245	396,409,733

二、技術服務(檢測、試驗、調查、測量等)共計 1652 件，金額 116,631,217 元。

三、辦理人才訓練班，金額 27,707,920 元。

開班名稱	開班數	人數
111-112 年度空氣污染物專責人員訓練目測判煙課程專案計畫	42	1573
112 年度產業人才投資計畫	38	827
LCBA 低碳「影音課程」	1	57
低碳認證課程	1	43
環境保護專責及技術人員在職訓練	31	2248
高校生半導體訓練營	2	20
科研產業化平台計畫輔導	1	31
113 年公司治理實務研討進修班	1	30
高階管理班第 9 期	1	22
2024 寒暑期機台教育訓練課程	7	90
113 年度學習成長課程	11	224
體育運動人才培育計畫	255	1056
企業永續經營(ESG)發展班第 1 期	1	35
113 年度智慧鐵人創意競賽及培訓計畫-總部、培訓推廣計畫	3	365

開班名稱	開班數	人數
113-1 輸入醫療器材技術人員訓練	1	160
113-1 醫療器材技術人員繼續教育訓練	1	189
ISO 27001:2022 主導稽核員培訓課程	1	18
企業永續經營(ESG)發展班第 2 期	1	25
113 年度低碳淨零人才培訓(113121708-008)	6	221
二維材料半導體製程訓練課	1	8
2024 建築性能評定中心綠建築認證培訓計畫	1	14
IPAS「淨零碳規劃管理師」能力鑑定考證班	1	102
113-2 輸入醫療器材技術人員訓練	1	51
113-2 醫療器材技術人員繼續教育訓練	1	137
IPAS「淨零碳規劃管理師」能力鑑定考證班(10/24-10/25)	1	92
2024 ICID 國際短期課程	1	22
113-3 醫療器材技術人員繼續教育訓練	1	94

四、舉辦研討會，金額 4,283,381 元。

研討會名稱	人數
2024HIGEM Conference	146
第二十八屆（2024 年）國土規劃論壇研討會	216
2024 測繪技術應用於地下管線及地質監測技術發表會	120
專科護理師的臨床評估技能與症狀處置技能國際研討會	300
第十一屆東亞海洋環境與能源國際研討會	60
衛星國產元件暨獵風者特展導覽	1695
辦理 2024 節能吸附材料與揮發性有機物處理技術論壇	141
風濕免疫疾病超音波教育及操作學術研討會	20
2024 第 21 屆臺灣電力電子研討會暨第 45 屆中華民國電力工程研討會	800

財團法人成大研究發展基金會

收支營運表

中華民國113年度

附表一
單位：新臺幣元

上年度決算數	項 目	本年度預算數	本年度決算數	比較增減		說 明
				金 額	%	
\$867,612,763	收入總額	\$912,924,000	\$814,466,035	(\$98,457,965)	-10.78%	
856,028,355	業務收入	902,454,000	798,778,041	(103,675,959)	-11.49%	
855,098,374	勞務收入	901,254,000	798,080,559	(103,173,441)	-11.45%	
698,928,545	委辦計畫收入	769,388,000	649,458,041	(119,929,959)	-15.59%	(附註一)
40,917,295	訓練收入	22,000,000	27,707,920	5,707,920	25.95%	(附註二)
111,930,110	技術服務收入	106,266,000	116,631,217	10,365,217	9.75%	
3,322,424	研討會收入	3,600,000	4,283,381	683,381	18.98%	(附註三)
0	受贈收入	0	0	0	-	
929,981	其他業務收入	1,200,000	697,482	(502,518)	-41.88%	(附註四)
11,584,408	業務外收入	10,470,000	15,687,994	5,217,994	49.84%	
10,856,532	財務收入	9,650,000	12,246,745	2,596,745	26.91%	(附註五)
727,876	其他業務外收入	820,000	3,441,249	2,621,249	319.66%	(附註六)
794,182,324	支出總額	844,002,000	746,388,651	(97,613,349)	-11.57%	
775,824,715	業務支出	826,772,000	728,890,624	(97,881,376)	-11.84%	
692,574,215	勞務成本	736,139,000	642,698,624	(93,440,376)	-12.69%	
610,179,215	委辦計畫支出	653,740,000	564,090,024	(89,649,976)	-13.71%	(附註七)
82,395,000	服務支出	82,399,000	78,608,600	(3,790,400)	-4.60%	
83,250,500	管理費	90,633,000	86,192,000	(4,441,000)	-4.90%	
-	業務外支出	0	0	0	-	
-	其他業務外支出	0	0	0	-	
18,357,609	所得稅費用	17,230,000	17,498,027	268,027	1.56%	
\$73,430,439	本期餘絀	\$68,922,000	\$68,077,384	(\$844,616)	-1.23%	
(5,000,000)	本期其他綜合餘絀 透過其他綜合損益按 公允價值之金融資產 未實現評價損益	-	-	0		
\$68,430,439	本期綜合餘絀總額	\$68,922,000	\$68,077,384	(\$844,616)	-1.23%	

附註一：委辦計畫收入減少---計畫可結案案件減少，其中結案包含政府委辦計畫收入\$396,409,733。

附註二：訓練收入增加-----科研產業化平台計畫輔導案延至113年結案所致。

附註三：研討會收入增加---舉辦大規模電力電子研討會，致收入增加。

附註三：其他業務收入減少---出版書籍銷路未達預估銷量。

附註五：財務收入增加-----銀行利率升息及銀行定期存款增加所致。

附註六：其他業務外收入增加-漁業署計畫105年呆帳收回2,703,533元所致。

附註七：委辦計畫支出減少----113委辦計畫收入減少，致計畫支出相對減少。

財團法人成大研究發展基金會

現金流量表

中華民國113年度

附表二

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 決 算 數	說 明
會務活動之現金流量表：		
稅前賸餘	\$85,575,411	
利息之調整	(12,246,745)	
未計利息之稅前賸餘	73,328,666	
調整非現金項目：		
折舊費用	13,732,774	
應收款項增加	(8,271,779)	
預付款項增加	(50,766,658)	
存貨增加	(126,498)	
其他流動資產增加	(410,076)	
其他應付款增加	18,964,167	
預收款項增加	57,051,544	
其他流動負債減少	(679,776)	
其他非流動負債減少	(1,460,297)	
會務產生之現金流入	101,362,067	
收取之利息	12,148,838	
支付之所得稅	(9,097,598)	
會務活動之淨現金流入	104,413,307	
投資活動之現金流量：		
購置不動產、廠房及設備增加	(54,821,726)	
其他非流動資產-存出保證金減少	494,084	
按攤銷後成本衡量之金融資產增加	(10,024,796)	
投資活動之淨現金流出	(64,352,438)	
籌資活動之現金流量：		
其他非流動負債-存入保證金減少	(174,082)	
籌資活動之淨現金流出	(174,082)	
本期現金及約當現金增加數	39,886,787	
期初現金及約當現金餘額	482,279,795	
期末現金及約當現金餘額	\$522,166,582	

財團法人成大研究發展基金會

淨值變動表

中華民國113年度

附表三

單位：新臺幣元

項目	本年度期初 餘額	本年度		本年度期末 餘額	說明
		增加	減少		
基金	20,000,000			20,000,000	
創立基金	10,000,000			10,000,000	
捐贈基金	10,000,000			10,000,000	
累積餘絀	887,098,147	68,077,384		955,175,531	本年度賸餘轉入
累積其他綜合餘絀	(5,000,000)			(5,000,000)	依企業會計準則 公報第15號第二 次修訂條文調
合計	902,098,147	68,077,384		970,175,531	

財團法人成大研究發展基金會

資產負債表

中華民國113年12月31日

附表四
單位：新臺幣元

項 目	本年度決算數	上年度決算數	比 較 增 (減)	
			金 額	%
流動資產				
現金及約當現金	522,166,582	482,279,795	39,886,787	8.27%
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	333,991,908	323,967,112	10,024,796	3.09%
應收款項	143,298,918	135,027,139	8,271,779	6.13%
預付款項	323,215,936	272,449,278	50,766,658	18.63%
存貨	3,154,303	3,027,805	126,498	4.18%
其他流動資產	3,400,621	2,892,638	507,983	17.56%
流動資產合計	<u>1,329,228,268</u>	<u>1,219,643,767</u>	109,584,501	8.98%
非流動資產				
以成本衡量之金融資產-非流動	19,864,000	19,864,000	0	0.00%
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	111,941,461	111,941,461	0	0.00%
不動產、廠房及設備	204,348,087	163,259,135	41,088,952	25.17%
交通運輸設備	1,398,000	1,398,000	0	0.00%
不動產、廠房及設備	450,615,489	407,265,626	43,349,863	10.64%
什項設備	28,721,475	18,508,437	10,213,038	55.18%
減：累計折舊	(276,386,877)	(263,912,928)	(12,473,949)	4.73%
其他非流動資產	6,896,582	7,390,666	(494,084)	-6.69%
遞延所得稅資產	112,299	1,368,793	(1,256,494)	-91.80%
非流動資產合計	<u>343,162,429</u>	<u>303,824,055</u>	39,338,374	12.95%
資產總計	<u>1,672,390,697</u>	<u>1,523,467,822</u>	148,922,875	9.78%
流動負債				
本期所得稅負債	8,023,743	9,097,598	(1,073,855)	-11.80%
其他應付款	153,459,572	134,495,405	18,964,167	14.10%
預收款項	488,548,900	431,497,356	57,051,544	13.22%
其他流動負債	3,795,609	4,475,385	(679,776)	-15.19%
流動負債合計	<u>653,827,824</u>	<u>579,565,744</u>	74,262,080	12.81%
非流動負債				
遞延所得稅負債	40,869,617	32,651,827	8,217,790	25.17%
其他非流動負債	7,517,725	9,152,104	(1,634,379)	-17.86%
非流動負債合計	<u>48,387,342</u>	<u>41,803,931</u>	6,583,411	15.75%
負債總計	<u>702,215,166</u>	<u>621,369,675</u>	80,845,491	13.01%
淨值				
創立基金	10,000,000	10,000,000	0	0.00%
其他基金	10,000,000	10,000,000	0	0.00%
未指撥累積餘絀	955,175,531	887,098,147	68,077,384	7.67%
累積其他綜合餘絀	(5,000,000)	(5,000,000)	0	0.00%
淨值合計	<u>970,175,531</u>	<u>902,098,147</u>	68,077,384	7.55%
負債及淨值總計	<u>1,672,390,697</u>	<u>1,523,467,822</u>	148,922,875	9.78%

主辦會計：王 瓊 慧



董 事 長：蘇 慧 貞

