

財團法人成大研究發展基金會



中華民國 112 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 112 年度

本基金會 112 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 855,098,374 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 319 案，合約金額計 727,176,657 元，認列委辦計畫收入金額 698,928,545 元；其中接受政府委辦案為 85 件，合約金額 342,512,313 元，委辦計畫收入金額 330,117,754 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)
南投縣政府	南投縣配合國土計畫推動產業（工業）用地資源空間規劃計畫	2,427,660	2,312,057
內政部國家公園署海洋 國家公園管理處	東沙環礁國家公園計畫第二次通盤檢討	3,960,000	3,960,000
國家科學及技術委員會 中部科學園區管理局	2019-2021 年中部科學園區永續發展社會 責任報告書	5,622,432	5,354,697
文化部文化資產局	「古蹟管理維護人員教育訓練課程(基礎 訓練)」委託專業服務案	1,320,000	1,257,143
經濟部水利署南區水資 源分署	110-111 年度曾文水庫集水區土砂監測與 分析暨牡丹水庫土砂監測先期評估	6,993,372	6,660,354
國家科學及技術委員會 南部科學園區管理局	110-111 年台南園區環境微振監測系統佈 設計畫	1,795,945	1,710,424

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
農業部林業及自然保育署臺東分署	知本森林遊樂區崩塌潛勢調查、監測計畫(IV)	7,575,650	7,214,905
桃園市政府都市發展局	大湳、八德、埔頂、中壢平鎮及龍岡地區數值地形圖測製計畫品質監審委託專業服務案	1,900,000	1,809,524
臺南市政府水利局	110 年度烏山頭水庫集水區特定水土保持區部分集水區廢止計畫	990,000	942,857
屏東縣海洋及漁業事務管理處	110 年海口漁港平面漂砂水工模型試驗委託技術服務	8,500,000	8,095,238
國家中山科學研究院	星象儀在軌驗證委託服務等 5 項(契約編號:XJ10055PD52PE-CS)	29,400,000	29,400,000
澎湖縣政府農漁局	澎湖縣水環境改善空間發展藍圖規劃	600,000	571,429
經濟部水利署	111 年度水利年報彙編計畫	2,000,000	1,904,762
文化部文化資產局	111-112 年度國定古蹟分區專業服務中心(四區)委託專業服務案	3,885,710	3,700,676
經濟部產業園區管理局	111 至 112 年度雲林離島式基礎工業區整體開發規劃及環境監測委託專業服務	10,582,050	10,078,143
客家委員會	閱讀文學認識客庄	625,000	625,000
國家科學及技術委員會 南部科學園區管理局	111 年南科園區永續報告書及環保策略研析事項委辦案	6,382,884	6,078,938
國家科學及技術委員會 南部科學園區管理局	111 年南科創新創業輔導培育計畫	7,440,000	7,085,714
經濟部水利署南區水資源分署	曾文水庫抽泥作業第三期-清淤計量及檢驗(5/5)	8,519,601	8,113,906
行政院農業委員會農田水利署臺東管理處	臺東縣萬安圳穩定供水改善工程可行性評估暨規劃委託服務計畫	2,500,000	2,500,000
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	111 年度臺南分局推動大規模崩塌特定水土保持區之劃定及長期水土保持計畫之擬定	3,650,000	3,476,190

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	111 年大規模崩塌潛勢區地表位移觀測系統發展計畫	13,080,000	13,080,000
中央造幣廠	中央造幣廠永續發展目標自願檢視報告輔導案	250,000	238,095
南投縣政府	111 年度南投縣特定工廠及未登記工廠輔導委託專業服務案	1,115,000	1,061,905
農業部林業及自然保育署臺東分署	既有構造物生態友善環境評估及建置計畫	2,960,000	2,819,048
農業部林業及自然保育署嘉義分署	111-112 年嘉義處轄崩塌地遙測監控判釋及災害緊急調查分析委託技術服務案	4,950,000	4,714,286
農業部農村發展及水土保持署	111 年度集水區土砂監測站維運與分析計畫	1,681,944	1,601,851
農業部林業及自然保育署阿里山林業鐵路及文化資產管理處	阿里山林業暨鐵道文化路徑建置計畫(契約案號：111-RRP-02)	720,000	685,714
交通部中央氣象署	111-112 年海象資料庫處理應用系統維護案	693,000	660,000
農業部林業及自然保育署宜蘭分署	111-112 年大規模崩塌及土砂災害整備與應變	2,000,000	1,904,762
澎湖縣政府	111 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	2,280,000	2,171,429
農業部	112 年第 1 期整合作物現地調查判釋計畫(案號：112R14)	491,765	468,348
經濟部水利署	112 年近海水文觀測站網維護管理與應用	18,320,000	17,447,619
國家環境研究院	排放管道中總氣狀汞自動監測調查技術開發計畫	2,700,000	2,571,429
國家海洋研究院	外傘頂洲侵退防治技術開發與策？建構計畫-漂沙組成溯源與地形變遷分析模式應用	3,000,000	3,000,000
國家海洋研究院	離岸風電場生態保育環境監測-苗雲彰風場生態環境及生物資源研究	3,530,000	3,361,905

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	智慧化海域環境監測系統建置之研究-112年水域遊憩活動安全監測技術研發	2,330,000	2,330,000
國家海洋研究院	海洋產業人才培育策略架構及培訓機構職能作業標準建構	810,000	771,429
國家海洋研究院	112 年度 X-頻段岸基波流遙測雷達維護案	8,309,000	7,913,333
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(2/5)	4,200,000	4,200,000
交通部運輸研究所	鐵路供需診斷數位分身軟體平台之建置(1/2)-鐵路數位分身軟體平台雛型架構之規劃(IOT-112-EC005)	1,099,300	1,099,300
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(1/2)-系統規劃設計與軟體單元確立(MOTC-IOT-112-ECB009)	1,880,000	1,880,000
交通部運輸研究所	112 年度「國際海運資料庫」維護精進及議題分析(IOT-112-EB003)	1,499,000	1,499,000
經濟部水利署	水文地質參數受地層下陷影響之水利耦合變化推估驗證及技術整合計畫	3,850,000	3,666,667
經濟部水利署第五河川分署	嘉義近海水文測站建置	9,210,000	8,771,429
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(2/5)	4,000,000	4,000,000
交通部運輸研究所	112 年港區風力及能見度觀測系統建置維護與觀測資料品管統計	2,908,000	2,769,524
經濟部水利署	白河水庫集水區保育技術與策略之研究	1,940,000	1,847,619
經濟部水利署	區塊鏈應用於水資源關鍵基礎設施之分散式資料儲存驗證機制	2,780,000	2,780,000
國家海洋研究院	海水基質中分析技術效能驗證(採購案號：NAMR112078)	710,000	676,190
農業部農村發展及水土保持署	高度不確定性潛勢區域之崩塌破壞曲面與量體估算之研究	762,000	762,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
農業部農田水利署	112 年「推動農業節水與提升抗旱韌性技術研究」(112 農科-4.4.1-利-b2)	490,000	490,000
國家中山科學研究院材料暨光電研究所	水下抗噪幕聲場模擬分析	600,000	600,000
交通部中央氣象署	112 年度資料浮標維護與資訊管理作業	10,900,000	10,380,952
經濟部水利署南區水資源分署	112 年度水庫庫區與集水區水質檢驗分析計畫	9,512,629	9,059,647
交通部觀光署東北角及宜蘭海岸國家風景區管理處	112 年度東北角海氣象資訊網站及展示站維護案	993,300	946,000
交通部中央氣象署	112 年度資料浮標系統及錨繫設備更新維護	23,080,000	21,980,952
臺灣港務股份有限公司	「2022 年永續報告書編製與認證專案」委託專業服務	3,020,000	2,876,190
交通部中央氣象署	112 年度資料浮標殼體及其相關設備採購	3,476,200	3,310,667
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	112 年度竹林潛在大規模崩塌調查監測計畫	2,800,000	2,666,667
農業部林業及自然保育署花蓮分署	花蓮處轄林道邊坡滑動災害調查計畫	1,690,000	1,609,524
交通部觀光署大鵬灣國家風景區管理處	大鵬灣國家風景區 112 年度海岸氣象資訊整合計畫	970,000	923,810
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	112 年度萬山、寶山、來義等五處大規模崩塌地區監測計畫	7,283,398	6,936,570
農業部農村發展及水土保持署臺南分署	112 年度臺南分局水土保持構造物巡查	2,670,000	2,542,857
嘉義縣政府	112 年度嘉義縣顯著下陷鄉鎮市水井調查委託專業服務	2,960,000	2,819,048
經濟部水利署南區水資源分署	112 年度水庫集水區巡查暨衛星影像變異點調查計畫	1,848,713	1,600,234

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
經濟部水利署南區水資源分署	112 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	水文資料訊號特徵與水資源關聯性初探	549,000	549,000
嘉義縣政府	112 年度嘉義縣合法畜牧業暨合法工廠納管水井推動作業委託專業服務	795,000	757,143
交通部中央氣象署	海岸裂流監測與預警技術研究(3/3)	1,060,000	1,060,000
經濟部水利署水利規劃分署	台灣北中區水資源運用調配分析模式與資料更新	948,000	902,857
內政部	112 年度多感測器與慣性導航關鍵系統軟體設計整合開發工作案(案號：112PL025A)	3,644,500	3,644,500
花蓮縣政府	112 年度花蓮縣自主防災訓練管理執行計畫	3,750,000	3,571,429
花蓮縣政府	112 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
經濟部水利署水利規劃分署	112 年雲林地區地層壓縮參數調查與資料分析	7,932,260	7,554,533
內政部國家公園署台江國家公園管理處	台江國家公園計畫(第 2 次通盤檢討)先期作業規劃案	1,270,000	1,209,524
交通部中央氣象署	112 年度發展海象智慧訊息應用服務技術(3/3)	5,833,000	5,555,238
衛生福利部臺北醫院	111 年衛生福利部臺北醫院永續報告書輔導專案	665,000	633,333
內政部	112 年度高精地圖標準及智能移動測繪技術發展工作案	5,550,000	5,550,000
嘉義市政府	112 年嘉義市工業部門效能提升計畫委託專業服務案	3,000,000	2,857,143
國家原子能科技研究院	112 年核電廠結構/設備受潛在地震之安全影響及因應管制技術研究	2,587,000	2,587,000

政府單位名稱	計畫名稱	合約金額	收入認列金額 (未稅淨額)
國立成功大學	112 年度土石流及大規模崩塌警戒值說明會暨防災應變協助委託服務案	529,000	503,810
交通部中央氣象署	整合長期雨量與流量預報暨植生環境監測技術之研發	4,150,000	3,952,381
國立成功大學	資料處理分析及驗證試驗方案	590,000	561,905
經濟部水利署水利規劃分署	氣候變遷防洪水文情境分析與應用	1,446,000	1,377,143
合 計		342,512,313	330,117,754

二、技術服務(檢測、試驗、調查、測量等)共計 1,475 件，金額 111,930,110 元。

三、辦理人才訓練班，金額 40,917,295 元。

開班名稱	開班數	人數
先進電池材料產業聯盟推動計畫	1	80
110 至 111 年「環境用藥專業技術人員訓練」計畫	10	189
廢(污)水處理專責人員訓練	10	192
110-111 廢棄物清理專業技術人員訓練	34	928
空氣污染防制專責人員訓練	27	1009
健康風險評估專責人員訓練計畫	6	252
毒性及關注化學物質專業技術管理人員訓練	13	354
111 年度產業人才投資計畫	30	641
112 年度年度智慧鐵人創意競賽及培訓計畫-總部、培訓推廣計畫	1	240
112 年度臺灣藥事論壇線上課程	8	190
體育運動人才培育計畫	10	386
112 年度學習成長課程	4	69
2023 寒暑期機台教育訓練課程	6	66
112 年公司治理實務研討進修班	1	36

開班名稱	開班數	人數
生活藝術與管理專班五期	1	32
高階管理顧問班第 6 期	1	33
112 第一期-輸入醫療器材技術人員訓練	1	78
112 第一期-醫療器材技術人員繼續教育訓練	1	93
高階管理顧問班第 7 期	1	29
管理顧問進修班第 112 級 A 班	1	32
2023 建築性能評定中心綠建築認證培訓計畫	1	9
112 第二期-輸入醫療器材技術人員訓練	1	72
112 第二期-醫療器材技術人員繼續教育訓練	1	75
低碳淨零人才培訓	4	154
生活藝術與管理專班 6 期	1	24
高階管理顧問班第 8 期	1	26
112 醫療器材技術人員訓練系列	1	116

四、舉辦研討會，金額 3,322,424 元。

研討會名稱	人數
財團法人慶恩教育基金會 2022 綠色科技研討會暨論文獎	80
2022 Center for Innovative FinTech Business Models	11
2023HIGEM Conference	65
這個科系很不一樣-科系微探索	50
第二十七屆（2023 年）國土規劃論壇研討會	280
分析技術交流研討會	352
第 24 屆亞太管理學術研討會 The 24th Asia Pacific Management Conference(APMC)	46
2023 測繪科技成果發表會	120
國際護理人才交流培訓研習-香港大學短期交流計劃	12
112 年南部媒合會(採購單號：3000742368)	50
風濕免疫疾病超音波教育及操作學術研討會	50
112 年度『高科技產業安全與環境保護』系列研討	30

## 財團法人成大研究發展基金會

## 收支營運表

中華民國112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	%	
\$865,227,758	收入總額	\$883,778,000	\$867,612,763	(\$16,165,237)	-1.83%	
857,958,852	業務收入	877,358,000	856,028,355	(21,329,645)	-2.43%	
853,259,120	勞務收入	876,158,000	855,098,374	(21,059,626)	-2.40%	
736,455,743	委辦計畫收入	753,866,000	698,928,545	(54,937,455)	-7.29%	(附註一)
17,557,217	訓練收入	21,840,000	40,917,295	19,077,295	87.35%	(附註二)
95,574,983	技術服務收入	97,002,000	111,930,110	14,928,110	15.39%	(附註三)
3,671,177	研討會收入	3,450,000	3,322,424	(127,576)	-3.70%	
4,000,000	受贈收入	0	0	0	-	
699,732	其他業務收入	1,200,000	929,981	(270,019)	-22.50%	(附註四)
7,268,906	業務外收入	6,420,000	11,584,408	5,164,408	80.44%	
6,580,730	財務收入	5,600,000	10,856,532	5,256,532	93.87%	(附註五)
688,176	其他業務外收入	820,000	727,876	(92,124)	-11.23%	(附註六)
789,581,647	支出總額	823,024,000	794,182,324	(28,841,676)	-3.50%	
770,669,644	業務支出	807,836,000	775,824,715	(32,011,285)	-3.96%	
693,233,144	勞務成本	721,148,000	692,574,215	(28,573,785)	-3.96%	
612,097,232	委辦計畫支出	640,786,000	610,179,215	(30,606,785)	-4.78%	
81,135,912	服務支出	80,362,000	82,395,000	2,033,000	2.53%	
77,436,500	管理費	86,688,000	83,250,500	(3,437,500)	-3.97%	
-	業務外支出	0	0	0	-	
-	其他業務外支出	0	0	0	-	
18,912,003	所得稅費用	15,188,000	18,357,609	3,169,609	20.87%	
\$75,646,111	本期餘絀	\$60,754,000	\$73,430,439	\$12,676,439	20.87%	
-	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	-	(5,000,000)	(5,000,000)		
\$75,646,111	本期綜合餘絀總額	\$60,754,000	\$68,430,439	\$7,676,439	12.64%	

附註一：委辦計畫收入---包含政府委辦計畫收入\$330,117,754。

附註二：訓練收入增加--環保署訓練課程多班結案及醫療器材技術訓練班增加所致。

附註三：技術服務收入增加--防火檢測業務增加所致。

附註四：其他業務收入減少---工業相關書籍銷路未達預估銷量。

附註五：財務收入增加---銀行利率升息所致。

附註六：其他業務外收入減少--勞動部勞安補助款減少所致。

## 財團法人成大研究發展基金會

## 現金流量表

中華民國112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						\$91,788,048		
	利息之調整						(10,856,532)		
	未計利息之稅前賸餘						80,931,516		
調整非現金項目：									
	折舊費用						7,996,158		
	應收款項增加						(20,030,864)		
	預付款項減少						18,759,669		
	存貨增加						(683,085)		
	其他流動資產增加						(284,881)		
	其他應付款減少						(8,716,654)		
	預收款項減少						(8,135,483)		
	其他流動負債增加						481,128		
	其他非流動負債減少						(2,027,865)		
	會務產生之現金流入						68,289,639		
	收取之利息						10,711,857		
	支付之所得稅						(5,209,889)		
	會務活動之淨現金流入						73,791,607		
投資活動之現金流量：									
	預付設備款減少						38,952,120		
	購置不動產、廠房及設備增加						(91,202,874)		
	其他非流動資產-存出保證金增加						(522,432)		
	按攤銷後成本衡量之金融資產減少						14,531,743		
	投資活動之淨現金流出						(38,241,443)		
籌資活動之現金流量：									
	其他非流動資產-存入保證金減少						(1,521,396)		
	籌資活動之淨現金流出						(1,521,396)		
	本期現金及約當現金增加數						34,028,768		
	期初現金及約當現金餘額						448,251,027		
	期末現金及約當現金餘額						\$482,279,795		

## 財團法人成大研究發展基金會

## 淨值變動表

中華民國112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	813,667,708	73,430,439		887,098,147	本年度賸餘轉入
未指撥累積餘絀(調整前)	808,667,708				
追溯適用修正後之準則調整數	5,000,000				依企業會計準則公報第15號第二次修訂條文調整。
淨值其他項目	0		(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整。
累積其他綜合餘絀			(5,000,000)		
追溯適用修正後之準則調整數	0				
合計	833,667,708	73,430,439	(5,000,000)	902,098,147	

## 財團法人成大研究發展基金會

## 資產負債表

中華民國112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	482,279,795	448,251,027	34,028,768	7.59%
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	323,967,112	344,546,790	(20,579,678)	-5.97%
應收款項	135,027,139	114,996,275	20,030,864	17.42%
預付款項	272,449,278	291,208,947	(18,759,669)	-6.44%
存貨	3,027,805	2,344,720	683,085	29.13%
其他流動資產	2,892,638	2,463,082	429,556	17.44%
流動資產合計	1,219,643,767	1,203,810,841	15,832,926	1.32%
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	105,893,526	6,047,935	5.71%
不動產、廠房及設備	163,259,135	80,052,419	83,206,716	103.94%
交通運輸設備	1,398,000	1,398,000	0	0.00%
不動產、廠房及設備	407,265,626	320,692,853	86,572,773	27.00%
什項設備	18,508,437	17,044,136	1,464,301	8.59%
減：累計折舊	(263,912,928)	(259,082,570)	(4,830,358)	1.86%
預付設備款	0	38,952,120	(38,952,120)	-100.00%
其他非流動資產	7,390,666	6,868,234	522,432	7.61%
遞延所得稅資產	1,368,793	1,777,885	(409,092)	-23.01%
非流動資產合計	303,824,055	253,408,184	50,415,871	19.90%
資產總計	1,523,467,822	1,457,219,025	66,248,797	4.55%
流動負債				
本期所得稅負債	9,097,598	5,209,889	3,887,709	74.62%
其他應付款	134,495,405	143,212,059	(8,716,654)	-6.09%
預收款項	431,497,356	439,632,839	(8,135,483)	-1.85%
其他流動負債	4,475,385	3,994,257	481,128	12.05%
流動負債合計	579,565,744	592,049,044	(12,483,300)	-2.11%
非流動負債				
遞延所得稅負債	32,651,827	23,800,908	8,850,919	37.19%
其他非流動負債	9,152,104	12,701,365	(3,549,261)	-27.94%
非流動負債合計	41,803,931	36,502,273	5,301,658	14.52%
負債總計	621,369,675	628,551,317	(7,181,642)	-1.14%
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	887,098,147	808,667,708	78,430,439	9.70%
累積其他綜合餘絀	(5,000,000)	-	(5,000,000)	-
淨值合計	902,098,147	828,667,708	78,430,439	9.46%
負債及淨值總計	1,523,467,822	1,457,219,025	66,248,797	4.55%

主辦會計：王瓊慧



董事長：蘇慧貞

