

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

中華民國 111 年度決算

財團法人石材暨資源產業研究發展中心編

目 次

壹、總說明

一、財團法人概況（設立依據、設立目的、組織概況）	01~02
二、工作報告	03~06
三、決算概要	
(一)收支營運實況	06~07
(二)現金流量實況	07
(三)淨值變動實況	07~08
(四)資產負債實況	08

貳、主要表

一、收支營運決算表	09
二、現金流量決算表	10
三、淨值變動表	11
四、資產負債表	12

參、明細表

一、收入明細表	13
二、支出明細表	14
三、不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表	15
四、基金數額增減變動表	16

肆、參考表

一、員工人數彙計表	17
二、用人費用彙計表	18

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

總說明

中華民國 111 年度

一、財團法人概況(設立依據、設立目的、組織概況)

(一)設立依據

本中心係依據民法規定及經濟部 82 年 6 月 2 日經(82)商字第 212364 號函許可設立。

(二)設立目的

配合政府發展石材及資源產業政策，提升產業之加工技術、品質及檢測認證、創新產品開發、工程設計及監造、經營管理、行銷推廣、人才培訓及職業訓練，藉以促進石材及資源產業升級。

(三)組織概況

(1)本中心設董事會，置董事 15 人；另置監察人 5 人。董事中經濟部代表 5 人、業界 7 人及學者或專家 3 人。董事長由董事互選之。另置內部稽核小組，負責中心稽核業務。

(2)本中心設置總經理 1 人，由董事長提名，經董事會決議通過聘任之。為秉承董事會之決議及董事長之命，綜理中心全盤業務。置副總經理 1 人，協助總經理綜理各項業務。

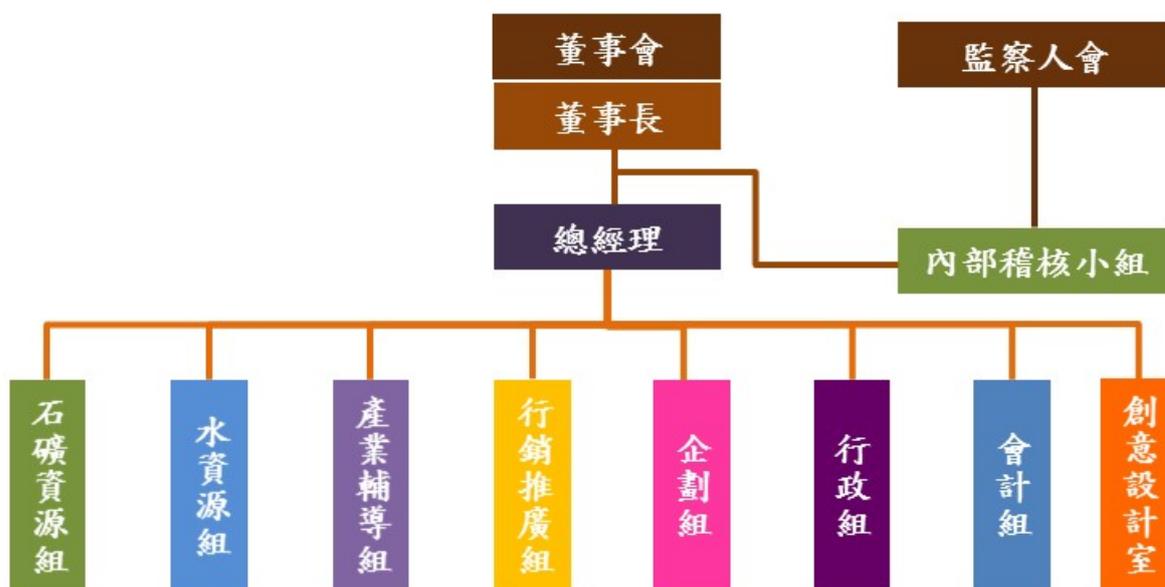
(3)本中心下設組室別及業務項目如下：

1. 石礦資源組：①新世代高產能製程技術開發與輔導。②關鍵零組件開發及智能製程技術輔導。③共通性標準建構與檢測驗證服務。④資源利用與新興領域應用技術開發。⑤立體數位及智慧化模組套件整合應用與推廣。
2. 水資源組：①深層海水關鍵技術研究開發。②深層海水創新應用開發與輔導。③深層海水中心營運與企業育成。④深層海水資訊服務平台運作。⑤環境暨水資源檢測服務。
3. 產業輔導組：①產業創新經營服務。②地方特色產業深化輔導。③文創、

客家、原民產業經營輔導。④農村產業規劃與社區輔導。⑤遠距照護與健康產業輔導。

4. 行銷推廣組：①產業行銷活動規劃。②新興商業模式開發與推廣。③展會策劃執行服務。④新創事業育成輔導。⑤產學研輔導體系合作推廣。
5. 企劃組：①經營策略目標、方針、施行政策之擬訂與統籌。②年度工作計畫及專案計畫之擬訂、管控、考核。③對外新聞連繫窗口及辦理成果宣傳推廣事務。④其他有關產業策略規劃事務辦理。⑤綜理指導跨部門合作事務。⑥負責各部門目標計畫執行績效之追蹤與管考。⑦智慧財產管理。
6. 行政組：①董監事會議。②人事管理。③總務。④採購。⑤出納。⑥文書。⑦財產管理。⑧防火及工安管理。
7. 會計組：①收支憑證審核保管。②收支帳務處理。③收支會計報表編製。④稅務申報。⑤預決算彙整編送。⑥財稅簽證。⑦財務資訊彙整提供。
8. 創意設計室：①視覺傳達系統設計服務。②影像推廣技術應用與發展。③東部特色產業創新設計與輔導。④先進快速打樣技術推廣與應用。

本中心組織架構如下：



二、工作報告

茲將 111 年度各項主要工作計畫之執行成果依計畫簡述如下：

(一)經濟部補助科專計畫

(1)東部產業技術跨域應用及環境建構計畫(1/4)

本計畫完成：1.油芒、黑色小米、茵陳蒿、荖葉 53 種多酚類含量測定；2.以 LC-MS/MS 與 GC-MS/MS 分析系統建立新檢測分析方法 11 式；3.建置區域原料產品標準加工生產流程 3 式；4.導入氣相層析質譜專用固相微萃取 (SPME) 模組，進行樣品恆溫(40~80°C 間)並獨力萃取個別樣品；5.建構 Wellness 健康促進實驗場域，導入 HRV 量測技術、自律神經評估量測與評估系統，以及智慧化運動模組系統，產出運動對自律神經調節影響研究報告 1 式；6.東部特色微型企業訪視 21 案次，經評選後推動微型企業躍升輔導案例 10 案次；7.導入跨法人合作技術資源進入東部產業推廣 3 案次；8.盤點技術移轉項目 13 案次、盤點專利授權項目 10 案次、業界合作模式 5 案次；9.建構媒合平台 1 案次；10.推動國際行銷 3 案次；11.委託及工業服務 98 件，金額 843 萬 3,030 元，帶動 18 家廠商投資 3,002 萬 6 千元、衍生產值 6,095 萬 1 千元，增加就業 21 人。

(2)深層海水產業高值應用技術開發計畫(1/1)

本計畫執行期間為 111 年 3 月至 111 年 12 月，完成 1.高密度智慧養殖場域管線與控制模組配置組裝，試驗物種(白蝦、草蝦)高密度養殖試驗報告 1 份；2.深層海水養殖之葡萄藻原料收集與萃取技術建置，多醣萃取率達 15% 以上，美粧離型產品開發 4 項；3.花蓮及臺東取水點之深層海水微生物培育、分離鑑定，並產出技術報告 1 式；4.深層海水對產業應用乳酸菌機能試驗及影響報告 1 式；5.即時水質監測優化與分析報告 1 份；6.場域板式熱交換冷能利用系統啟用及運轉；7.深層海水供水平台建置；8.完成專利技術移轉 7 件，研發成果收入 3,500 千元；9.辦理 1 場國際研討會，線上加實體參與人數共 150 位；10.廠商訪視 23 件、委託及工業服務 37 件，金額 178 萬 5,494 元、帶動 9 家廠商投資金額 3 億 2,061 萬元，衍生產值 6,000 萬元，增加就業人數 20 人。

(3)具自潔抗菌功能性石材與表面特徵數位化技術研發計畫(1/1)

本計畫為跨年度計畫，執行期間為 110 年 5 月至 111 年 4 月，計畫重點為開發具自潔抗菌功能性石材及石材表面特徵數位化模組技術。111 年 1 至 4 月底止完成如下計畫亮點：1.功能性奈米材料與表面薄膜噴塗技術：開發之水性環保自潔/抗菌奈米材料，對金黃色葡萄球菌與大腸桿菌之抗菌率達逾 99.5%，利用常壓電漿與超音波處理之薄膜噴塗製程技術，噴塗於石材表面形成抗菌石材，與傳統塗抹或噴塗方式相比，可大幅減少材料耗損，建立石材產業創新綠色環保製程技術；2.石材表面特徵數位化系統技術：包括完成石材表面特徵雲端平台技術及石材表面特徵加工應用平台技術，可石材大板表面特徵之數位檔案上傳至媒合平台，提供客戶選板及石材加工廠生產端進行加工，提高石材天然紋路拼接準確率及石材製品高值化。

完成發明專利申請 3 件(國內 2 件、國外 1 件)、諮詢訪視 3 家廠商；本計畫衍生產值 9,200 萬元，帶動投資 2,100 萬元，增加就業人數 2 人。

(4)精密花崗岩構件製程精進及氣靜壓導軌應用設備開發計畫 (1/1)

本計畫為跨年度計畫，執行期間為 111 年 5 月至 112 年 4 月，計畫重點為開發超音波加工花崗岩新世代製程技術。111 年 12 月底止，於精密花崗岩構件製程精進技術，已完成 CNC 加工設備規劃與超音波刀具選用，並針對超音波與傳統精密花崗岩加工，進行實驗規劃，包含銑削與鑽孔參數的實驗設計，後續依據量測的刀具長度磨損和鑽石破損情況，從中獲取最佳加工參數，並以提升加工效率與延長刀具壽命為目標。此外，完成微精細研磨測試系統設計，後續可據此完成花崗岩構件的微精細研磨，配合終段人工細修，達到 DIN876 00 級花崗岩構件。花崗岩基底氣靜壓導軌及應用設備開發方面，已完成氣靜壓運動導軌模組與花崗岩多軸氣靜壓運動導軌次系統的設計與規劃，後續將進行各精密元件加工、熱處理、表面處理、精密量測，並整合電控單元，完成系統組裝與校調，過程中將逐步突破困難並解決問題，以完成高精度氣靜壓導軌模組與運動平台開發。

完成諮詢訪視 4 家廠商；本計畫衍生產值 1 億 5,700 萬元，帶動投資 3,000 萬元，增加就業人數 6 人。

(二)工業局委辦專案計畫

(1)區域特色資源產業加值推動計畫

技術輔導方面：完成廠商諮詢訪視 61 案、技術輔導 18 家、協助 7 家廠商申請政府補助計畫(其中 6 家取得政府補助)；技術輔導衍生經濟效益為增加投資 4,683 萬元、增加產值 9,778 萬元、降低生產成本 1,866 萬元，另增加就業人口 4 人。

推動建材產業 MIT 微笑產品驗證制度方面：受理建材類 4,762 款產品申請驗證，4,144 款產品通過驗證。

產業推廣方面：完成建材產業相關講座 4 場，促成建材應用技術增值整合生產協作 1 案並增加產業 3,800 萬元，完成建材產業推廣活動 2 場、媒合東部特色原物料應用 3 案例、辦理產業推廣活動 7 場。

(三)經濟部中小企業處補助創育機構發展計畫

(1)花蓮縣在地產業創生機構聯盟中小企業創育機構發展計畫

成培育家數共 37 家（其中新創家數為 28 家），協助企業維持或創造就業機會 232 人次，輔導進駐企業營業額達新臺幣 20 億 5,213 萬 3 千元、投增資額增加新臺幣 17 億 7,292 萬元。

(四)經濟部國際貿易局補助商展計畫

參加 2022 年第 32 屆台北國際食品展覽會：整合 10 家業者參展，建置 10 個攤位數，活動 4 天共吸引約 4,500 人次參觀與詢問者，深度洽談多達 150 人次以上，展會後調查各家廠商的接單狀況，總計共 85 件，金額總計約 150 萬元。

(五)自辦業務(工業服務)，主要業務內容如下：

(1)跨域資源整合應用

本中心協助臺東地方創生與深層海水產業發展，整合臺東縣政府、海委會、經濟部等單位資源，利用經濟部東部深層海水創新研發中心作為據點，結合深層海水相關應用技術，藉由「111 年臺東縣深層海水品牌識別強化暨特色遊程與教育體驗推動計畫」，以台東藍品牌輔導產業發展在地化特色增值商品，以深層海水研究設施進行深層海水海洋資源教育推動，將海洋資源結合地方聚落、觀光等產業，並導入深層海水相關技術、以深層海水知識推動、科技教育推廣、旅遊遊程體驗活動等方式，發展出極具地方特色的海洋教育的產業創生，加速特色產業振興。

(2)接受民營機構委託提供服務項目

包括：資源化處理技術、石材表面處理技術、石材強化及背襯補強技術、機電自動化技術、石材加工製程設備改善、檢測服務、資訊技術、創新設計、深層海水應用技術、產業創新技術輔導、產業創新服務規劃等技術服務，以及產業創新育成、產品行銷推廣等工業服務。

綜上，111 年度執行各計畫工作皆符合達成設立目的及捐助章程規定。

三、決算概要

(一)收支營運實況

(1)收入實況

111 年度總收入決算數 174,174,742 元，較預算數 175,528,000 元，減少 1,353,258 元，約 0.77%，主要原因說明如下：

1. 委辦或補助計畫收入決算數 111,536,274 元，較預算數 97,163,000 元，增加 14,373,274 元。主要係經濟部深層海水產業高值應用技術開發計畫及經濟部工業局區域特色資源產業增值推動計畫等計畫收入增加所致。
2. 委辦或補助計畫衍生收入為配合政府專案計畫執行，自籌之技術移轉及廠商配合款等衍生收入，決算數 14,140,839 元，較預算數 10,815,000 元，增加 3,325,839 元，主要係經濟部深層海水產業高值應用技術開發計畫及經濟部工業局區域特色資源產業增值推動計畫等配合款收入增加所致。
3. 工業服務收入為民營企業機構委託開發技術或產品、技術改善、檢測分析、產業輔導諮詢、行銷推廣服務等與創設目的有關所產生之收入，決算數 47,857,263 元，較預算數 67,050,000 元，減少 19,192,737 元，主要係疫情影響，導致東部產業在研發與投資上及觀光旅遊人數不如預期等原因，使工服收入減少所致。
4. 業務外收入為利息收入，決算數 640,366 元，較預算數 500,000 元，增加

140,366元，主要係銀行利率調升所致。

(2) 支出實況

111年度總支出決算數173,743,768元，較預算數172,028,000元，增加1,715,768元，約1.00%，主要原因說明如下：

1. 委辦或補助計畫成本決算數111,536,274元，較預算數97,163,000元，增加14,373,274元。主要係經濟部深層海水產業高值應用技術開發計畫及經濟部工業局區域特色資源產業加值推動計畫等計畫支出增加所致。
2. 委辦或補助計畫衍生成本決算數11,842,430元，較預算數9,047,000元，增加2,795,430元，主要係經濟部深層海水產業高值應用技術開發計畫及經濟部工業局區域特色資源產業加值推動計畫等配合款支出增加所致。
3. 工業服務成本決算數50,302,703元，較預算數64,667,000元，減少14,364,297元，主要係疫情影響，導致東部產業在研發與投資上及觀光旅遊人數不如預期等原因，使工服支出減少所致。
4. 業務外支出包含財務費用及其他業務外支出，決算數55,534元，較預算數276,000元，減少220,466元，主要係預計報廢之設備仍堪用，無須報廢。

(3) 本期餘絀實況

111年度賸餘430,974元，較預算數3,500,000元，減少3,069,026元。主要係疫情影響，導致東部產業在研發與投資上及觀光旅遊人數不如預期等原因，致工服收入未如預期。

(二) 現金流量實況

業務活動之淨現金流入935,084元，投資活動之淨現金流出3,321,203元，本期之現金及約當現金淨減2,386,119元，加計期初現金及約當現金52,299,840元後，本期期末現金及約當現金餘額49,913,721元。

(三) 淨值變動實況

期初淨值177,361,668元，包含創立基金40,000,000元及累積賸餘137,361,668元，結轉111年度賸餘430,974元後，期末淨值177,792,642元。

(四)資產負債實況

資產合計207,463,560元，包括流動資產130,950,657元，非流動資產76,512,903元。

負債合計29,670,918元，包括流動負債23,990,289元，非流動負債5,680,629元。

淨值合計177,792,642元，包括創立基金40,000,000元、累積賸餘137,792,642元。

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
收支營運決算表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

上年度決算數	項 目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減)	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
165,694,059	收入	175,528,000	174,174,742	(1,353,258)	(0.77)
165,288,171	業務收入	175,028,000	173,534,376	(1,493,624)	(0.85)
164,288,171	勞務收入	175,028,000	173,534,376	(1,493,624)	(0.85)
1,000,000	受贈收入	0	0	0	-
405,888	業務外收入	500,000	640,366	140,366	28.07
405,888	財務收入	500,000	640,366	140,366	28.07
165,600,936	支出	172,028,000	173,743,768	1,715,768	1.00
165,560,184	業務支出	170,877,000	173,681,407	2,804,407	1.64
165,560,184	勞務成本	170,877,000	173,681,407	2,804,407	1.64
40,752	業務外支出	276,000	55,534	(220,466)	(79.88)
40,752	財務費用	54,000	55,534	1,534	2.84
0	其他業務外支出	222,000	0	(222,000)	(100.00)
0	所得稅費用(利益)	875,000	6,827	(868,173)	(99.22)
93,123	本期賸餘(短絀)	3,500,000	430,974	(3,069,026)	(87.69)

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

現金流量決算表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比 較 增 (減)	
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
稅前賸餘(短絀)	4,375,000	437,801	(3,937,199)	(89.99)
調整項目：				
收入支出項目				
利息收入	(446,000)	(584,832)	(138,832)	31.13
折舊	5,118,000	5,116,270	(1,730)	(0.03)
攤銷	289,000	289,920	920	0.32
處分資產損失	222,000	0	(222,000)	(100.00)
與業務活動相關之資產(負債)變動數				
應收款項減少(增加)	3,724,000	8,125,450	4,401,450	118.19
預付款項減少(增加)	(2,109,000)	(2,566,416)	(457,416)	21.69
短期墊款減少(增加)	(367,000)	512,605	879,605	(239.67)
應付款項增加(減少)	(1,634,000)	(9,840,372)	(8,206,372)	502.23
預收款項增加(減少)	0	(911,699)	(911,699)	-
代收款項增加(減少)	(150,000)	418,052	568,052	(378.70)
存入保證金增加(減少)	273,000	(639,700)	(912,700)	(334.32)
業務產生之現金	9,295,000	357,079	(8,937,921)	(96.16)
收取之利息	500,000	640,366	140,366	28.07
支付之利息	(54,000)	(55,534)	(1,534)	2.84
支付之所得稅	(875,000)	(6,827)	868,173	(99.22)
業務活動之淨現金流入(流出)	8,866,000	935,084	(7,930,916)	(89.45)
投資活動之現金流量				
購置不動產、廠房及設備	(7,400,000)	(2,967,936)	4,432,064	(59.89)
存出保證金減少(增加)	(198,000)	(353,267)	(155,267)	78.42
投資活動之淨現金流入(流出)	(7,598,000)	(3,321,203)	4,276,797	(56.29)
現金及約當現金之淨增(淨減)	1,268,000	(2,386,119)	(3,654,119)	(288.18)
期初現金及約當現金	74,134,000	52,299,840	(21,834,160)	(29.45)
期末現金及約當現金	75,402,000	49,913,721	(25,488,279)	(33.80)

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
淨值變動表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度 期初餘額 (1)	本 年 度		本年度 期末餘額 (4)=(1)+(2)-(3)	說 明
		增 加 (2)	減 少 (3)		
基金	40,000,000	0	0	40,000,000	
創立基金	40,000,000	0	0	40,000,000	創立基金於85年5月24日經經濟部(85)商字第85209392號函核准動用14,452,343元購置光華工業區土地，餘25,547,657元以定存保管。
累積餘絀	137,361,668	430,974	0	137,792,642	
未指撥累積餘絀	137,361,668	430,974	0	137,792,642	本期賸餘數轉入。
合 計	177,361,668	430,974	0	177,792,642	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

資產負債表

中華民國 111 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

項 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
流動資產	130,950,657	139,408,415	(8,457,758)	(6.07)
現金	49,913,721	52,299,840	(2,386,119)	(4.56)
應收款項	34,428,384	42,553,834	(8,125,450)	(19.09)
預付款項	3,737,141	1,170,725	2,566,416	219.22
短期墊款	14,835,411	15,348,016	(512,605)	(3.34)
流動金融資產	28,036,000	28,036,000	0	0.00
非流動資產	76,512,903	78,597,890	(2,084,987)	(2.65)
投資及長期應收款	25,547,657	25,547,657	0	0.00
非流動金融資產	25,547,657	25,547,657	0	0.00
不動產、廠房及設備	47,578,439	49,726,773	(2,148,334)	(4.32)
土地	14,452,343	14,452,343	0	0.00
房屋及建築	32,866,742	32,866,742	0	0.00
機械及設備	12,344,367	12,473,416	(129,049)	(1.03)
資訊設備	4,460,693	4,836,983	(376,290)	(7.78)
什項設備	1,727,477	1,317,745	409,732	31.09
租賃權益改良	24,625,368	24,625,368	0	0.00
減：累計折舊	(42,898,551)	(40,845,824)	(2,052,727)	5.03
無形資產	510,451	800,371	(289,920)	(36.22)
電腦軟體	1,721,428	1,721,428	0	0.00
減：累計攤銷	(1,210,977)	(921,057)	(289,920)	31.48
其他資產	2,876,356	2,523,089	353,267	14.00
存出保證金	2,876,356	2,523,089	353,267	14.00
資產合計	207,463,560	218,006,305	(10,542,745)	(4.84)
流動負債	23,990,289	34,324,308	(10,334,019)	(30.11)
應付款項	22,833,703	32,674,075	(9,840,372)	(30.12)
預收款項	0	911,699	(911,699)	(100.00)
代收款項	1,156,586	738,534	418,052	56.61
非流動負債	5,680,629	6,320,329	(639,700)	(10.12)
其他非流動負債	5,680,629	6,320,329	(639,700)	(10.12)
什項負債	5,680,629	6,320,329	(639,700)	(10.12)
存入保證金	5,680,629	6,320,329	(639,700)	(10.12)
負債合計	29,670,918	40,644,637	(10,973,719)	(27.00)
基金	40,000,000	40,000,000	0	0.00
創立基金	40,000,000	40,000,000	0	0.00
累積餘絀	137,792,642	137,361,668	430,974	0.31
未指撥累積賸餘	137,792,642	137,361,668	430,974	0.31
淨值合計	177,792,642	177,361,668	430,974	0.24
負債及淨值合計	207,463,560	218,006,305	(10,542,745)	(4.84)

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
收入明細表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比 較 增 (減)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務收入	175,028,000	173,534,376	(1,493,624)	(0.85)	
1.勞務收入	175,028,000	173,534,376	(1,493,624)	(0.85)	
1)委辦或補助計畫收入	97,163,000	111,536,274	14,373,274	14.79	
①經濟部補助科專計畫	46,564,000	76,336,274	29,772,274	63.94	增加深層海水產業高 值應用技術開發計畫 補助款所致。
②工業局委辦專案計畫	24,500,000	31,900,000	7,400,000	30.20	增加區域特色資源產 業加值推動計畫委辦 款所致。
③海委會委辦專案計畫	22,500,000	0	(22,500,000)	(100.00)	無執行計畫收入。
④中企處補助創育計畫	2,500,000	2,500,000	0	0.00	
⑤國貿局補助商展計畫	1,099,000	800,000	(299,000)	(27.21)	減少商展計畫補助款 所致。
2)委辦或補助計畫衍生收入	10,815,000	14,140,839	3,325,839	30.75	
①經濟部補助科專計畫	4,420,000	7,830,839	3,410,839	77.17	增加技轉收入。
②工業局委辦專案計畫	3,635,000	6,060,000	2,425,000	66.71	執行計畫之推廣活動 配合款收入增加。
③海委會委辦專案計畫	2,500,000	0	(2,500,000)	(100.00)	無執行計畫配合款收 入。
④中企處補助創育計畫	150,000	150,000	0	0.00	
⑤國貿局補助商展計畫	110,000	100,000	(10,000)	(9.09)	
3)工業服務收入	67,050,000	47,857,263	(19,192,737)	(28.62)	主要係疫情影響，導 致東部產業在研發與 投資上及觀光旅遊人 數不如預期等原因， 使工服收入減少所 致。
2.受贈收入	0	0	0	-	
1)捐贈收入	0	0	0	-	
業務外收入	500,000	640,366	140,366	28.07	
1.財務收入	500,000	640,366	140,366	28.07	
1)利息收入	500,000	640,366	140,366	28.07	因銀行利率調升。
合 計	175,528,000	174,174,742	(1,353,258)	(0.77)	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
支出明細表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比 較 增 (減)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務支出	170,877,000	173,681,407	2,804,407	1.64	
1.勞務成本	170,877,000	173,681,407	2,804,407	1.64	
1)委辦或補助計畫成本	97,163,000	111,536,274	14,373,274	14.79	
①經濟部補助科專計畫	46,564,000	76,336,274	29,772,274	63.94	增加深層海水產業高 值應用技術開發計畫 補助款所致。
②工業局委辦專案計畫	24,500,000	31,900,000	7,400,000	30.20	增加區域特色資源產 業加值推動計畫委辦 款所致。
③海委會委辦專案計畫	22,500,000	0	(22,500,000)	(100.00)	無執行計畫支出。
④中企處補助創育計畫	2,500,000	2,500,000	0	0.00	
⑤國貿局補助商展計畫	1,099,000	800,000	(299,000)	(27.21)	減少商展計畫補助款 所致。
2)委辦或補助計畫衍生成本	9,047,000	11,842,430	2,795,430	30.90	
①經濟部補助科專計畫	2,652,000	3,955,767	1,303,767	49.16	增加技轉支出。
②工業局委辦專案計畫	3,635,000	6,060,000	2,425,000	66.71	增加推廣活動支出。
③海委會委辦專案計畫	2,500,000	0	(2,500,000)	(100.00)	無計畫配合款支出。
④中企處補助創育計畫	150,000	1,726,663	1,576,663	1,051.11	增加配合款支出。
⑤國貿局補助商展計畫	110,000	100,000	(10,000)	(9.09)	
⑥中小企業即時技術輔導計畫	0	0	0	0.00	
3)工業服務成本	64,667,000	50,302,703	(14,364,297)	(22.21)	主要係疫情影響，導 致東部產業在研發與 投資上及觀光旅遊人 數不如預期等原因， 使工服支出減少所 致。
業務外支出	276,000	55,534	(220,466)	(79.88)	
1.財務費用	54,000	55,534	1,534	2.84	
1)利息費用	54,000	55,534	1,534	2.84	
2.其他業務外支出	222,000	0	(222,000)	(100.00)	
1)處分資產損失	222,000	0	(222,000)	(100.00)	設備堪用不予報廢。
所得稅費用	875,000	6,827	(868,173)	(99.22)	依稅法核算應納稅 額。
合 計	172,028,000	173,743,768	1,715,768	1.00	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
 不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比 較 增 (減)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
不動產、廠房及設備	7,400,000	2,967,936	(4,432,064)	(59.89)	
一、機械及設備	6,000,000	1,720,952	(4,279,048)	(71.32)	實際購置機械及設備數量未如預期。
二、資訊設備	900,000	766,620	(133,380)	(14.82)	實際購置資訊設備數量未如預期。
三、什項設備	500,000	480,364	(19,636)	(3.93)	
合 計	7,400,000	2,967,936	(4,432,064)	(59.89)	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

基金數額增減變動表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

捐助(贈)者	本年度期初 基金金額 (1)	本年度基金 增(減)金額 (2)	本年度期末 基金金額 (3)=(1)+(2)	本年度期末 基金金額占 其總額比率 %	說明
政府捐助(贈)					
一、中央政府					
1.經濟部工業局	20,000,000	0	20,000,000	50.00	
2.榮民工程(股)公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
政府捐助(贈)小計	21,500,000	0	21,500,000	53.75	
民間捐助(贈)					
一、其他團體機構					
1.台灣區石礦製品工 業同業公會	3,529,976	0	3,529,976	8.82	
2.台灣石材(股)公司	1,600,000	0	1,600,000	4.00	
3.華峰石業(股)公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
4.五合興機器廠(股) 公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
5.建利企業(股)公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
6.國洲石材企業(股) 公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
7.驕陽企業(股)公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
8.順民企業有限公司	1,500,000	0	1,500,000	3.75	
9.茂誠實業(股)公司	500,024	0	500,024	1.25	
10.弘元石材廠(股) 公司	500,000	0	500,000	1.25	
11.旭華石業(股)公 司	500,000	0	500,000	1.25	
12.其他	2,870,000	0	2,870,000	7.18	
民間捐助(贈)小計	18,500,000	0	18,500,000	46.25	
合 計	40,000,000	0	40,000,000	100.00	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

員工人數彙計表

中華民國 111 年度

單位：人

職類 (稱)	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減) (3)=(2)-(1)	說明
研究員	10	8	(2)	
副研究員	19	25	6	
助理研究員	33	27	(6)	
研究助理	18	11	(7)	
合計	80	71	(9)	

財團法人石材暨資源產業研究發展中心
用人費用彙計表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項目名稱 職類 (稱)	本年度預算數									本年度決算數									比較增(減) (3)=(2)-(1)	說明
	薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退休、卹償金及資遣費	分攤保險費	福利費	其他	合計 (1)	薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退休、卹償金及資遣費	分攤保險費	福利費	其他	合計 (2)		
董監事	0	0	0	0	0	0	0	331,000	331,000	0	0	0	0	0	0	0	342,000	342,000	(11,000)	
職員	48,438,000	770,000	0	10,090,000	3,077,000	6,481,000	1,575,000	0	70,431,000	42,246,646	463,902	0	5,238,842	2,460,783	4,243,670	130,000	0	54,783,843	(15,647,157)	
合計	48,438,000	770,000	0	10,090,000	3,077,000	6,481,000	1,575,000	331,000	70,762,000	42,246,646	463,902	0	5,238,842	2,460,783	4,243,670	130,000	342,000	55,125,843	(15,636,157)	

主 辦 會 計：陳 雅 萍

首 長：林 慶 明