

財團法人石材暨資源產業研究發展中心



中華民國 107 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
二、工作報告	02~06
三、決算概要	07~09
(一)收支營運實況	07~09
(二)現金流量實況	09
(三)淨值變動實況	09
(四)資產負債實況	09

貳、主要表

一、收支營運決算表	10
二、現金流量決算表	11
三、淨值變動表	12
四、資產負債表	13

參、明細表

一、收入明細表	14
二、支出明細表	15
三、不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表	16
四、基金數額增減變動表	17

肆、參考表

一、員工人數彙計表	18
二、用人費用彙計表	19

壹、總說明

財團法人石材暨資源產業研究發展中心

總 說 明

中華民國 107 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

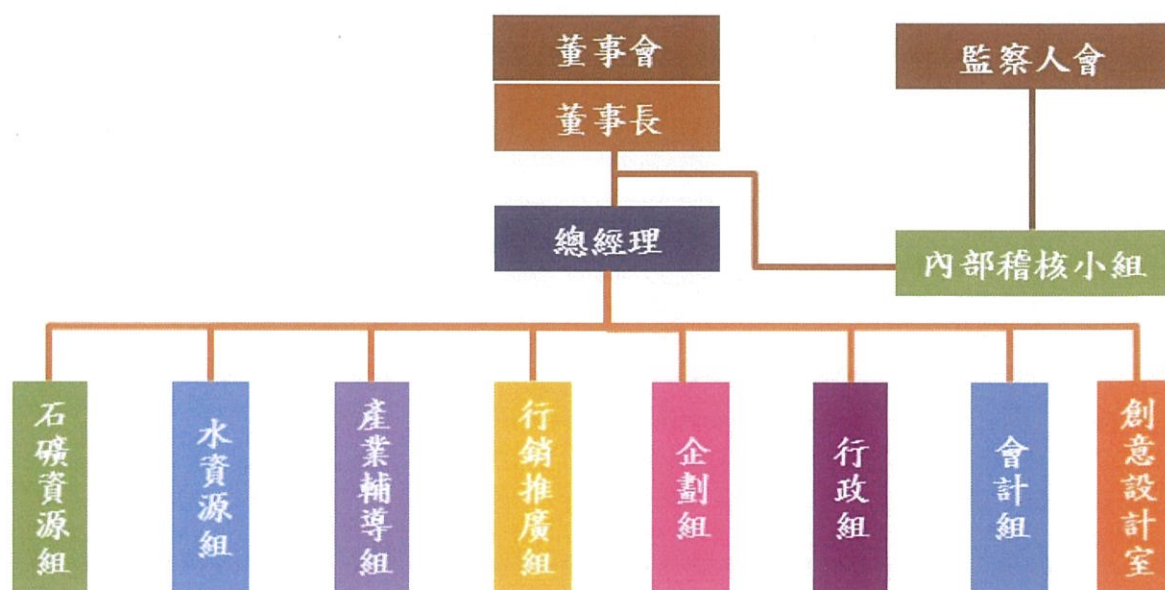
本中心係依據民法規定及經濟部 82 年 6 月 2 日經(82)商字第 212364 號函許可設立。

(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

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 5 人及學者或專家 5 人。董事長由常務董事互選之。總經理由董事長提名，經董事會決議通過聘任之。總經理秉承董事會之決議及董事長之命，綜理中心全盤業務。本中心 107 年底員工人數 83 人，其中博士 7 人佔 8.4%，碩士 31 人佔 37.3%，學士 40 人佔 48.2%，餘 5 人係專科及以下人員。本中心之組織架構圖如下：



二、工作報告

茲將 107 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)東部產業創新增值技術整合發展計畫

本計畫①完成 4 個示範聚落升級轉型規劃報告，包含東部有機米產業聚落、鱒龍魚聚落、風動藝術特色工藝聚落、以及科技農業增值應用先期研發。②完成深層海水馴化鱒龍魚，導入高溶氧技術及調配深層海水鹽度，提升馴育養殖環境，引進食品所高壓加工製程技術，改善魚肉質地和提升風味，協助業者開發 2 款創新產品。③完成以有機米糠做為原料，結合石資中心安定化技術穩定原料，導入超臨界萃取技術，提高米糠機能成分萃取效率，將米糠萃取物完成抗氧化、美白功效驗證，開發 3 款黃金米糠保養品組。④協助地方中小企業申請地方型 SBIR 計畫提案通過 5 案次。⑤完成與金屬中心合作引進鈦金屬材料技術，協助東部特色工藝業者突破風動藝術產品鏽蝕瓶頸，成功開發直立式及桌上型風動藝術產品。⑥完成建置高值農產品自動化栽植技術示範場域，溫網室主體架構之設計與建置、溫網室機電設備設計與建置、高產量立體植栽架設計與建置、養液滴灌系統設計與建置、環控感測系統設計架設、植栽系統。⑦以座談方式舉辦快速原型相關技術應用推廣交流活動共 9 場次，政府輔導資源及技術應用推廣說明會 5 場次，與自行車中心、食品研究所、塑膠中心、鞋技中心、工研院、金屬中心、印研中心、資策會共同舉辦技術博覽會 3 場次。⑧本計畫共計衍生產值 3,136 萬元，促進投資 2,580 萬元，增加就業 35 人。

(2)東部特色資源創新應用技術開發暨產業化推動計畫

本計畫①完成建置深層海水有機物連續萃取裝置 1 套。②完成深層海水有機物結構分析，證實有機物為羧酸類化合物，且分子量應小於 400。③完成深層海水蟲草與火龍果萃取物之複方配方開發與動物試驗驗證。④

完成深層海水海療對體脂肪>30%之 20 人為對象的生理影響研究。⑤完成海療監控管理系統設計圖 1 式、水循環及人機介面系統連動測試報告 1 份。⑥完成海療增值服務示範場域試營運並產出成本評估報告。⑦完成產業創新研發輔導服務 42 家次，並協助業界申請政府研發輔導資源 20 案次，通過 7 案次。⑧完成辦理政府計畫資源說明會 8 場次及國際研討會 2 場次。⑨完成深層海水 25 萬~37 萬硬度定量客製化服務 23 案次。⑩完成取得「特色原料分析實驗室」TAF 認證證書，獲得 5 項認證檢測類別。⑪計畫衍生價值達 8,670 萬元，促進投資 5,167.3 萬元，增加就業人數 23 人。

(3)維新傳統產業創新增值發展計畫

本計畫①完成蒐集 2 級花崗石鋸切資料 10 筆，3~4 級花崗石鋸切資料 12 筆；②完成三段樑體式石材大板研磨自動化數值控制系統開發；③完成可裝載 19 顆以上磨頭之多段式研磨設備機械設計資料；④諮詢訪視 5 家廠商；本計畫衍生價值 1 億 2,600 萬元，帶動投資 4,400 萬元，增加就業人數 6 人。

(4)人造石英石色彩量測與色料調配技術開發計畫

本計畫為跨年度計畫，執行期間為 106 年 5 月至 107 年 4 月，①完成人造石英石色料調配開發技術報告一份；②完成 5 種人造石英石之石英砂級配、膠材與色料配方；③完成建立石英砂、膠材、基本色料之色彩數據；④諮詢訪視 5 家廠商；本計畫衍生價值 1 億 7,000 萬元，帶動投資 2,887.8 萬元，增加就業人數 4 人。

(5)3D 列印人工合成骨替代物結構開發計畫

本計畫為跨年度計畫，執行期間為 107 年 4 月至 108 年 3 月，截至 107 年 12 月底止，①完成建立醫用級硫酸鈣粉末製程技術；②完成設計 2 種具多孔性骨替代物結構；③完成 2 種以 3D 列印製作之具多孔性骨替代物結構與後製高溫燒結加工成型；④完成 2 種骨替代物生物相容性測試；⑤完成 1 種骨替代物降解速率測試；⑥完成 1 種骨替代物壓縮強度測試；⑦諮

詢訪視 5 家廠商。

(6) 產業技術服務平台環境建構計畫

本計畫①完成高效能液相層析質譜儀環境建置與機台導入；②完成毒化物運作場所申請；③完成高效能液相層析質譜儀驗機通過，產出驗收測試報告書一份；④完成高效能液相層析質譜儀人員教育訓練；⑤完成 ISO17025 認證體系文件管理系統建構一式；⑥完成標準品層析技術建立；本計畫衍生產值 724.5 萬元，帶動投資 546.8 萬元。

(二) 工業局委辦專案計畫

(1) 特色產業高值化應用輔導與推廣計畫

技術輔導方面，完成廠商諮詢訪視 44 案、技術輔導 12 家、協助 6 家廠商申請政府補助計畫，其中 3 家取得政府補助；技術輔導衍生經濟效益為增加投資 8,990 萬元、增加產值 1 億 4,859.5 萬元、降低生產成本 3,805 萬元，另增加就業人口 21 人。推動建材產業 MIT 微笑產品驗證制度方面，受理建材類 42 家廠商 3,259 款產品申請驗證(石材類 4 家 103 款產品、陶瓷類 20 家 2,680 款產品、木竹製品 17 家 472 款產品)；通過驗證者 31 家 2,912 款產品(石材類 3 家 66 款產品、陶瓷類 18 家 2,592 款產品、木竹製品 10 家 254 款產品)。產業推廣方面，完成成果推廣活動 3 場、特色產業推廣活動 35 場、產業形象廣宣 18 案、深層海水產業交流會議 3 場(含國際研討會 1 場)、深層海水應用研究 1 案(內含 2 項研究題目)、深層海水穩定供水點之水源水質檢測 6 案。另，水泥工業政策環境影響評估方面，完成專家諮詢會議 2 場及「水泥工業政策環境影響評估」(草案)。

(2) 協助花蓮地區石材業者之震災石材清運計畫

本計畫完成①石材清運監管服務 103 家廠次，累積清運車次 2,447 輛，清運破損石材共計 4 萬 3,704.22 噸。完成辦理災後清運輔助共 101 家石材業者，以及災後清運關懷相關活動行程，累計訪視花蓮地區石材業者達 101 家次。

(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

完成進駐廠商共 10 家，培育家數共 29 家(其中新創家數 16 家)，提供專業諮詢 30 件，協助企業維持或創造就業機會 218 人次，輔導進駐企業營業額達新臺幣 1 億 9,544.7 萬元、投增資額增加新臺幣 1,626.8 萬元，協助企業申請取得政府研發補助件數 3 件，補助金額 135.2 萬元。

(四)經濟部國際貿易局補助國際展覽業務

(1)參加國際展覽業務

完成 2018 年第 28 屆台北國際食品展覽會：整合 10 家業者參展，展出約 50 種深層海水產品，吸引近 9,000 人次參觀者，深度洽談多達 300 人次以上，展會現場銷售金額約 95 萬元；2018 台灣國際文化創意產業博覽會，整合東部地區 6 家業者參展，吸引近 4,000 人次參觀者，深度洽談達 2,000 次，展會現場銷售金額約 30 萬元。

(五)其他政府委託勞務計畫

本中心於 107 年度取得其他政府委託勞務計畫及執行成效簡述如下：

(1)客家特色產業亮點輔導暨東部客庄區域產經整合計畫

本計畫①完成客家產業亮點輔導，促進產業結盟合作計 3 案次。②完成推廣東部客庄特色旅遊，打造 9 條示範遊程。③維運及擴充遊程推廣網站及開發東部客家特色文宣品。④運用「事件行銷」推廣計畫成果。⑤完成輔導成果推廣，印製主題產業亮點成果專冊、東部客庄旅遊手冊及摺頁。⑥完成製作客庄聚落宣導影片。

(2)花東客庄整體發展策略規劃

本計畫①蒐集日本推動地方創生案例，分析花東人文與產業現況。②盤整現有中央部會及地方政府投注於花東客庄地區之經費及計畫內容。③辦理至少 3 場工作坊或焦點座談會並綜整意見。④完成推動組織及機制建議。⑤召開 2 場次資源整合協調會。⑥完成花東客庄發展基礎論述。

(3)臺東好物資訊暨行銷物聯網服務計畫

本計畫①完成臺東好物、產業現況...等盤點報告、系統需求規劃報告書、產業輔導及行銷推廣等規劃報告及系統分析書 1 案次。②完成國內產品認證標章案例參訪 1 案次。③辦理德國有機產業考察參訪 1 案次。④辦理臺東好物產品認證標章記者會暨產品驗證輔導案宣導說明會，共計 4 案次，合計 110 人參與。⑤完成廠商諮詢診斷 33 案次。⑥舉辦「臺東靚好禮邁向國際論壇」1 案次，共計 202 人參加。

(4)臺東縣國際青年團第二期培訓專業服務委託案

本計畫①完成協助臺東青年進行培訓課程及實務演練課程等 1 年之培訓，計 25 名學員完成培訓至少 60 小時基礎課程(包括英語文、國際事務及國際關係、美姿美儀等特色課程)。②辦理 4 場次實習服務課程，使參與學員於未來各項政府國際活動中擔任重要工作。

(六)自辦業務(工業服務)，茲略舉下述二項主要業務內容如下：

(1)協助中小企業廠商向經濟部申請中小企業即時技術輔導計畫(即時技術輔導計畫、加強輔導型產業技術升級轉型個案輔導計畫，提供輔導及協助在地企業升級轉型所需之研發、設計、生產、品質、組裝、電子化、節能等所需技術之單一型或複合型輔導；此外因 0206 花蓮大地震，東部地區受創嚴重，藉由 0206 花蓮震災中小企業即時輔導計畫，短期內協助企業恢復生產製造。107 年總計申請通過 88 件計畫，協助輔導廠商共 88 廠家次。

(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，另發行各類專業出版品。

綜上，107 年度執行各計畫工作皆符合並達成設立目的及捐助章規定。

三、決算概要

(一)收支營運實況

(1)收入實況

107年度總收入決算數214,781,151元，較預算數201,230,000元，增加13,551,151元，增加6.73%，主要原因說明如下：

①委辦或補助計畫收入決算數146,343,294元，較預算數127,130,000元，增加19,213,294元。主要係增加經濟部科發基金計畫執行經費16,374,793元、工業局委辦協助花蓮地區石材業者之震災石材清運計畫980,000元，惟原估經濟部及工業局計畫經費預算則因政府預算縮減減少約11,266,000元；中企處計畫因轉為聯盟型態增加執行經費2,620,000元；國貿局補助商展活動為當年度申請執行經費1,055,200元未估於預算書中；其他政府委託勞務則主因增加臺東縣政府臺東好物資訊暨行銷物聯網服務計畫委託案約8,455,000元，及增加客委會計畫執行經費994,301元，故增減合計增加19,213,294元。

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14,146,835元，較預算數6,800,000元，增加7,346,835元，主因係執行經濟部補助之科專計畫，依計畫技轉目標執行增加技轉及配合款收入5,943,335元；執行工業局委辦專案計畫，增加推廣活動配合款收入1,102,900元；執行中企處補助「中小企業創育機構發展計畫」，增加輔導廠商行銷推廣配合款41,500元；執行國貿局補助之「參加國際商展業務」，增加廠商參展活動報名費146,600元，執行中衛中心委辦「中小企業即時輔導計畫」增加廠商配合款112,500元；合計委辦或補助計畫衍生收入增加7,346,835元。

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52,662,531元，較預算數66,500,000元，減少13,837,469元，主要係受

0206花蓮地震影響東部產業重創，且東部產業多為微型規模所能投入經費微薄，使工服收入不如預期。

- ④業務外收入為利息收入、租賃收入及零星什項收入，決算數1,131,967元，較預算數800,000元，增加331,967元，係增加自有資金定存理財孳息收入195,352元，場地出租押金設算租賃收入54,900元，以及產險理賠81,715元所致。

(2)支出實況

107年度總支出決算數216,977,945元，較預算數195,657,000元，增加21,320,945元，增加10.90%，主要原因說明如下：

- ①委辦或補助計畫成本係依得標計畫或受補助計畫預算執行，主要增加之計畫及經費概與上述收入實況之①項略同，不再贅述。
- ②委辦或補助計畫衍生成本決算數10,015,756元，較預算數6,377,000元，增加3,638,756元，主因係執行經濟部補助之科專計畫，依計畫目標執行而增加配合款及廠商進駐服務成本支出2,235,256元；執行工業局委辦專案計畫，增加輔導廠商行銷推廣配合款支出1,102,900元；執行中企處補助「中小企業創育機構發展計畫」，增加輔導廠商行銷推廣配合款支出41,500元；執行國貿局補助之「參加國際展覽業務」，增加廠商參展活動支出146,600元；執行中衛中心委辦「中小企業即時輔導計畫」增加廠商配合款支出112,500元；合計委辦或補助計畫衍生成本增加3,638,756元。
- ③工業服務成本決算數64,426,417元，較預算數58,705,000元增加5,721,417元，主要因救援東部產業受0206花蓮地震重創，投入人力物力；並為扶助東部微型產業發展，擴大行銷推廣活動支出所致。
- ④業務外支出包含財務費用及其他業務外支出，財務費用係出租場地之存入保證金押金設算利息支出，決算數54,900元，較預算數50,000元增加4,900元，係因原預估押金設算利息支出數少估所致；其他業務外支出決

算數0元，較預算數2,334,000元減少2,334,000元，主因為原估報廢設備仍堪用故未做報廢所致。

(3)本期餘絀實況

107年度總收入決算數214,781,151元減總支出決算數216,977,945元後，107年度短絀2,196,794元，較預算數5,573,000元，反差7,769,794元。主要係受0206花蓮地震重創東部產業、持續受全球經濟景氣低以及東部多微型產業等原因，直接衝擊影響東部廠商投入經費減少，致營運狀況未如預期。

(二)現金流量實況

稅前短絀、折舊...等業務活動現金流出11,134,709元，購置不動產、廠房及設備...等之投資活動淨現金流出3,717,752元，因此本期之現金及約當現金淨減14,852,461元，加計期初現金及約當現金101,441,999元後，本期期末之現金及約當現金餘額86,589,538元。

(三)淨值變動實況

期初淨值172,067,745元，包含創立基金40,000,000元及累積賸餘132,067,745元，併計107年度短絀2,196,794元後，期末淨值169,870,951元。

(四)資產負債實況

107年12月31日資產合計212,811,947元，包括流動資產116,102,544元，基金25,547,657元，不動產、廠房及設備64,779,019元，無形資產1,546,479元，及其他資產4,836,248元。

負債合計42,940,996元，包括流動負債36,603,516元，其他負債6,337,480元。

107年度淨值為169,870,951元，其中創立基金40,000,000元、累積賸餘129,870,951元。

貳、主要表

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 107 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
226,050,956	收入	201,230,000	214,781,151	13,551,151	6.73
225,048,178	業務收入	200,430,000	213,649,184	13,219,184	6.60
224,235,238	勞務收入	200,430,000	213,152,660	12,722,660	6.35
812,940	受贈收入	0	496,524	496,524	-
1,002,778	業務外收入	800,000	1,131,967	331,967	41.50
952,487	財務收入	800,000	1,050,252	250,252	31.28
50,291	其他業務外收入	0	81,715	81,715	-
222,780,170	支出	195,657,000	216,977,945	21,320,945	10.90
222,349,545	業務支出	192,212,000	216,923,045	24,711,045	12.86
222,349,545	勞務成本	192,212,000	216,923,045	24,711,045	12.86
9,894	業務外支出	2,384,000	54,900	(2,329,100)	(97.70)
9,894	財務費用	50,000	54,900	4,900	9.80
0	其他業務外支出	2,334,000	0	(2,334,000)	(100.00)
420,731	所得稅費用	1,061,000	0	(1,061,000)	(100.00)
3,270,786	本期賸餘(短絀)	5,573,000	(2,196,794)	(7,769,794)	(139.42)

現金流量決算表

中華民國 107 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)	6,634,000	(2,196,794)	(8,830,794)	(133.11)
利息股利之調整	(390,000)	(580,452)	(190,452)	48.83
未計利息股利之稅前賸餘(短絀)	6,244,000	(2,777,246)	(9,021,246)	(144.48)
調整非現金項目				
折舊	5,293,000	6,007,590	714,590	13.50
攤銷	2,239,000	2,323,142	84,142	3.76
受贈機器設備資產	0	(496,524)	(496,524)	-
財產交易短絀	2,334,000	0	(2,334,000)	(100.00)
與業務活動相關之流動資產/負債變動數				
應收款項增加	(3,348,000)	(4,625,873)	(1,277,873)	38.17
預付款項增加	(2,109,000)	(590,062)	1,518,938	(72.02)
短期墊款減少(增加)	(836,000)	43,713	879,713	(105.23)
存入保證金增加	0	203,566	203,566	-
應付款項減少	(1,607,000)	(12,222,041)	(10,615,041)	660.55
預收款項增加	0	325,520	325,520	-
代收款項增加(減少)	(150,000)	93,054	243,054	(162.04)
未計利息股利之現金流入(流出)	8,060,000	(11,715,161)	(19,775,161)	(245.35)
收取之利息	440,000	635,352	195,352	44.40
支付之利息	(50,000)	(54,900)	(4,900)	9.80
本期支付所得稅	(1,061,000)	0	1,061,000	(100.00)
業務活動之淨現金流入(流出)	7,389,000	(11,134,709)	(18,523,709)	(250.69)
投資活動之現金流量				
不動產、廠房及設備增加	(4,000,000)	(2,236,368)	1,763,632	(44.09)
無形資產增加	0	(1,630,952)	(1,630,952)	-
存出保證金減少(增加)	(180,000)	149,568	329,568	(183.09)
投資活動之淨現金流入(流出)	(4,180,000)	(3,717,752)	462,248	(11.06)
現金及約當現金之淨增(淨減)	3,209,000	(14,852,461)	(18,061,461)	(562.84)
期初現金及約當現金	99,148,000	101,441,999	2,293,999	2.31
期末現金及約當現金	102,357,000	86,589,538	(15,767,462)	(15.40)

註：「受贈機器設備資產」496,524 元與「不動產、廠房及設備增加」2,236,368 元合計 2,732,892 元，與不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表合計決算數相符。

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 107 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。
創立基金	40,000,000	0	0	40,000,000	
累積餘絀	132,067,745	0	2,196,794	129,870,951	本年度短絀
累積賸餘	132,067,745	0	2,196,794	129,870,951	
合 計	172,067,745	0	2,196,794	169,870,951	

資產負債表

中華民國 107 年 12 月 31 日

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 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
流動資產	116,102,544	125,782,783	(9,680,239)	(7.70)
現金	86,589,538	101,441,999	(14,852,461)	(14.64)
應收款項	27,609,925	22,984,052	4,625,873	20.13
預付款項	1,579,917	989,855	590,062	59.61
短期墊款	323,164	366,877	(43,713)	(11.91)
投資、長期應收款、貸 款及準備金	25,547,657	25,547,657	0	0.00
基金	25,547,657	25,547,657	0	0.00
不動產、廠房及設備	64,779,019	70,292,386	(5,513,367)	(7.84)
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	28,748,334	27,109,500	1,638,834	6.05
資訊設備	6,593,409	5,596,144	997,265	17.82
雜項設備	2,966,964	2,870,171	96,793	3.37
租賃權益改良	24,625,368	24,625,368	0	0.00
減：累計折舊	(45,474,141)	(37,227,882)	(8,246,259)	22.15
無形資產	1,546,479	0	1,546,479	-
無形資產	1,630,952	0	1,630,952	-
減：累計攤銷	(84,473)	0	(84,473)	-
其他資產	4,836,248	4,985,816	(149,568)	(3.00)
存出保證金	4,836,248	4,985,816	(149,568)	(3.00)
資 產 合 計	212,811,947	226,608,642	(13,796,695)	(6.09)
流動負債	36,603,516	48,406,983	(11,803,467)	(24.38)
應付款項	31,956,817	44,178,858	(12,222,041)	(27.66)
預收款項	3,468,748	3,143,228	325,520	10.36
代收款項	1,177,951	1,084,897	93,054	8.58
其他負債	6,337,480	6,133,914	203,566	3.32
存入保證金	6,337,480	6,133,914	203,566	3.32
負 債 合 計	42,940,996	54,540,897	(11,599,901)	(21.27)
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	129,870,951	132,067,745	(2,196,794)	(1.66)
累積賸餘	129,870,951	132,067,745	(2,196,794)	(1.66)
淨 值 合 計	169,870,951	172,067,745	(2,196,794)	(1.28)
負債及淨值合計	212,811,947	226,608,642	(13,796,695)	(6.09)

參、明細表

收入明細表

中華民國 107 年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數	本 年 度 決 算 數	比 較 增 (減)		說 明
			金 額	%	
	(1)	(2)	(3)=(2)-(1)	(4)=(3)/(1)*100	
業務收入	200,430,000	213,649,184	13,219,184	6.60	
1.勞務收入	200,430,000	213,152,660	12,722,660	6.35	
1)委辦或補助計畫收入	127,130,000	146,343,294	19,213,294	15.11	
①經濟部補助科專計畫	88,167,000	91,472,793	3,305,793	3.75	
②工業局委辦專案計畫	30,683,000	33,466,000	2,783,000	9.07	
③中企處補助創育計畫	1,000,000	3,620,000	2,620,000	262.00	與東華大學聯盟，故經費增加
④國貿局補助商展計畫	0	1,055,200	1,055,200	-	原預算未估，係當年度提案爭取經費
⑤其他政府委託勞務計畫	7,280,000	16,729,301	9,449,301	129.80	主要增加臺東好物…物聯網服務計畫委託案得標
2)委辦或補助計畫衍生收入	6,800,000	14,146,835	7,346,835	108.04	
①經濟部補助科專計畫	4,150,000	10,093,335	5,943,335	143.21	配合補助計畫增加技轉目標及廠商進駐服務收入等
②工業局委辦專案計畫	2,500,000	3,602,900	1,102,900	44.12	執行計畫之推廣活動配合款收入增加
③中企處補助創育計畫	150,000	191,500	41,500	27.67	增加輔導育成廠商行銷推廣配合款
④國貿局補助商展計畫	0	146,600	146,600	-	配合計畫目標增加廠商參展報名費收入
⑤中小企業即時輔導計畫	0	112,500	112,500	-	增加輔導廠商配合款收入
3)工業服務收入	66,500,000	52,662,531	(13,837,469)	(20.81)	東部多微型產業投入經費微薄、0206 花蓮地震產業重創，使工服收入不如預期。
2.受贈收入	0	496,524	496,524	-	
1)捐贈收入	0	496,524	496,524	-	廠商捐贈實驗設備
業務外收入	800,000	1,131,967	331,967	41.50	
1.財務收入	800,000	1,050,252	250,252	31.28	
1)利息收入	440,000	635,352	195,352	44.40	增加自有資金定存理財孳息
2)租賃收入	360,000	414,900	54,900	15.25	增加場地出租押金設算租賃收入
2.其他業務外收入	0	81,715	81,715	-	
1)其他業務外收入	0	81,715	81,715	-	主要為產險理賠收入
合 計	201,230,000	214,781,151	13,551,151	6.73	

支出明細表

中華民國 107 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	192,212,000	216,923,045	24,711,045	12.86	
1.勞務成本	192,212,000	216,923,045	24,711,045	12.86	
1)委辦或補助計畫成本	127,130,000	142,480,872	15,350,872	12.07	
①經濟部補助科專計畫	88,167,000	91,472,793	3,305,793	3.75	
②工業局委辦專案計畫	30,683,000	33,466,000	2,783,000	9.07	
③中企處補助創育計畫	1,000,000	3,620,000	2,620,000	262.00	與東華大學聯盟，故支出經費增加
④國貿局補助商展計畫	0	1,100,000	1,100,000	-	預算未估，當年度提案爭取國際商展計畫相關執行支出
⑤其他政府委託勞務計畫	7,280,000	12,822,079	5,542,079	76.13	主要增加執行臺東好物...計畫支出
2)委辦或補助計畫衍生成本	6,377,000	10,015,756	3,638,756	57.06	
①經濟部補助科專計畫	3,727,000	5,962,256	2,235,256	59.97	增加廠商配合款及進駐服務成本支出
②工業局委辦專案計畫	2,500,000	3,602,900	1,102,900	44.12	增加推廣活動支出
③中企處補助創育計畫	150,000	191,500	41,500	27.67	增加輔導育成廠商行銷推廣成本支出
④國貿局補助商展計畫	0	146,600	146,600	-	廠商參展配合款成本支出
⑤中小企業即時輔導計畫	0	112,500	112,500	-	廠商配合款成本支出
3)工業服務成本	58,705,000	64,426,417	5,721,417	9.75	
業務外支出	2,384,000	54,900	(2,329,100)	(97.70)	
1.財務費用	50,000	54,900	4,900	9.80	
1)利息費用	50,000	54,900	4,900	9.80	
2.其他業務外支出	2,334,000	0	(2,334,000)	(100.00)	
1)財產交易短絀	2,334,000	0	(2,334,000)	(100.00)	設備堪用未做財產報廢
所得稅費用	1,061,000	0	(1,061,000)	(100.00)	本年度短絀，故無所得稅費用
合 計	195,657,000	216,977,945	21,320,945	10.90	

不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表

中華民國 107 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	4,000,000	2,732,892	(1,267,844)	(31.68)	
一、房屋及建築	300,000	0	(300,000)	(100.00)	撙節支出暫緩增設水電設備
二、機械及設備	3,000,000	1,638,834	(1,361,166)	(45.37)	依研究實驗實際需求撙節支出(含受贈機器設備496,524元)
三、資訊設備	600,000	997,265	397,265	66.21	增購電子研究紀錄簿系統伺服器及VR展示用電腦主機
四、雜項設備	100,000	96,793	(3,207)	(3.21)	
合 計	4,000,000	2,732,892	(1,267,108)	(31.68)	

基金數額增減變動表

中華民國 107 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		20,000,000	50.00	
2.榮民工程(股)公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
政府捐助(贈)小計	21,500,000		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		3,529,976	8.82	
2.台灣石材(股)公司	1,600,000		1,600,000	4.00	
3.華峰石業(股)公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
4.五合興機器廠(股) 公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
5.建利企業(股)公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
6.國洲石材企業(股) 公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
7.驕陽企業(股)公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
8.順民企業有限公司	1,500,000		1,500,000	3.75	
9.茂誠實業(股)公司	500,024		500,024	1.25	
10.弘元石材廠(股) 公司	500,000		500,000	1.25	
11.旭華石業(股)公 司	500,000		500,000	1.25	
12.其他	2,870,000		2,870,000	7.18	
民間捐助(贈)小計	18,500,000		18,500,000	46.25	
合 計	40,000,000		40,000,000	100.00	

肆、參考表

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 107 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	12	11	(1)	
副研究員	25	22	(3)	
助理研究員	35	32	(3)	
研究助理	24	18	(6)	
合 計	96	83	(13)	

財團法人石材暨資源產業研究中心

用人費用彙計表

中華民國 107 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)
董事					0	0	0	140,000	140,000				0	0	0	0	108,500	108,500	(31,500)	
監察人					0	0	0	53,000	53,000				0	0	0	0	42,000	42,000	(11,000)	
研究員	11,160,000	240,000		2,325,000	709,000	1,493,000	363,000		16,290,000	11,381,627	163,164		1,214,705	688,528	1,156,012	260,938		14,864,974	(1,425,026)	
副研究員	15,600,000	200,000		3,250,000	991,000	2,087,000	507,000		22,635,000	11,032,838	302,368		1,181,181	804,382	1,397,475	275,503		14,993,747	(7,641,253)	
助理研究員	16,170,000	180,000		3,368,000	1,027,000	2,164,000	526,000		23,435,000	15,096,357	200,989		1,473,567	929,314	2,073,709	534,740		20,308,676	(3,126,324)	
研究助理	8,871,000	150,000		1,848,000	564,000	1,187,000	288,000		12,908,000	6,986,127	114,958		743,911	432,731	992,189	319,065		9,588,981	(3,319,019)	
									0									0	0	
									0									0	0	
合計	51,801,000	770,000	0	10,791,000	3,291,000	6,931,000	1,684,000	193,000	75,461,000	44,496,949	781,479	0	4,613,364	2,854,955	5,619,385	1,390,246	150,500	59,906,878	(15,554,122)	

主辦會計：黃 麒 月



首 長：林 志 善

