

財團法人印刷創新科技研究發展中心



中華民國 112 年度決算

財團法人印刷創新科技研究發展中心 編

財團法人印刷創新科技研究發展中心

目次

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
壹、	工作報告	.....	2~12
貳、	財務報表		
一、	收支營運表	.....	13
二、	現金流量表	.....	14
三、	淨值變動表	.....	15
四、	資產負債表	.....	16~17

財團法人印刷創新科技研究發展中心

工作報告

中華民國112年度

(一) 政府委辦及補助計畫

112 年度接受經濟部產業發展署、經濟部技術司委託辦理及補助計畫，茲將其執行情形及績效評估分述如下：

經濟部產業發展署專案：

計畫名稱	執行情形	績效評估
印刷科技整合應用發展計畫(2/4)	<p>(一)多元材料印刷加工輔導計畫</p> <p>1. 完成多媒材精準印刷技術輔導 7 案 (11 家廠商)及技術輔導報告 7 冊。</p> <p>(1) 沈氏藝術印刷股份有限公司</p> <p>(2) 鴻順印刷股份有限公司</p> <p>(3) 慶宇文化事業有限公司"</p> <p>(4) 中華彩色印刷股份有限公司</p> <p>(5) 通越建材工業股份有限公司</p> <p>(6) 綠冠工程股份有限公司 "</p> <p>(7) 華德包裝服務科技股份有限公司</p> <p>(8) 中國製紬股份有限公司</p> <p>(9) 興台彩色印刷股份有限公司</p> <p>(10) 真益股份有限公司</p> <p>(11) 旭利紙器股份有限公司</p> <p>2. 完成綠色製程技術推升輔導 4 案 (4 家廠商)及技術輔導報告 4 冊。</p> <p>(1) 甲元國際有限公司</p> <p>(2) 科億資訊科技有限公司</p> <p>(3) 紅藍創意傳播股份有限公司"</p> <p>(4) 富網實業股份有限公司</p> <p>3. 完成雲端數位服務與數據分析應用輔導 5 案</p>	<p>均符合計畫目標</p> <p>計畫實際效益：</p> <p>技術面</p> <p>透過印刷科技整合應用發展，在製造端，推動多媒材的高精度印刷技術，以高精曲面精準印刷導入多角度的表面裝飾需求，搭配智能印前圖像處理技術提升噴印的精準度，未來導入半成品/成品如製鞋、袋包等其他產品等，切入客製化精品市場；另外，溫室氣體效應對地球的影響一年比一年嚴重，因應全球製造供應鏈體</p>

<p>印刷科技整合應用發展計畫(2/4)</p>	<p>(9 家廠商)及技術輔導報告 6 冊。</p> <p>(1) 加斌有限公司</p> <p>(2) 湯姆森企業有限公司</p> <p>(3) 楓格數位有限公司 "</p> <p>(4) 億利行印刷廠</p> <p>(5) 協進國際有限公司</p> <p>(6) 龍點科技股份有限公司 "</p> <p>(7) 福和窯業股份有限公司</p> <p>(8) 依您印數位創意印刷有限公司</p> <p>(9) 印研科技有限公司</p> <p>4. 完成減法美學循環設計應用輔導 5 案 (9 家廠商)及技術輔導報告 5 冊。</p> <p>(1) 盛香堂股份有限公司</p> <p>(2) 漢橋國際股份有限公司</p> <p>(3) 琴益科技有限公司 "</p> <p>(4) 新太源轉寫印刷股份有限公司</p> <p>(5) 木犀藝術文化有限公司</p> <p>(6) 谷典紙品有限公司 "</p> <p>(7) 富宸紙器有限公司</p> <p>(8) 健茂生物科技股份有限公司</p> <p>(9) 上校基業印刷有限公司</p> <p>5. 多媒材高精度印刷技術輔導、綠色製程技術推升輔導、雲端數位服務與數據分析應用輔導及減法美學循環設計應用輔導，共 21 案(35 家)廠商輔導，促進受輔導廠商投資額增加新台幣 97,850 千元以上，並衍生商機與產業效益新台幣 237,185 千元。</p> <p>6. 印刷與設計新銳能量紮根 2 案；印刷產品設計開發 138 件。</p> <p>7. 完成疫後印刷、造紙及紙製品產業低碳化、智慧化升級轉型輔導 48 案。</p>	<p>系的減碳要求，有效降低印刷相關產業碳排放量，強化企業永續發展已經是勢在必行，唯有如此才能掌握國際接單優勢；在服務端，透過雲端數位服務與數據分析應用於印刷前端接單、生產製程等增值應用，可有效幫助企業迅速回應客戶要求，達到彈性生產，更能獲致有效率的管理製程。</p> <p>此外，運用減法美學加上循環設計應用概念，從材料端、設計端，到製程端，減少不必要的廢料產生或以循環利用延長產品生命週期也是重要趨勢。</p> <p>市場面： 市場行銷活動與成果推廣活動增加曝光，有助於</p>
--------------------------	--	--

<p>印刷科技整合應用發展計畫(2/4)</p>	<p>8. 完成碳排分析及低碳轉型策略報告 1 份。</p> <p>9. 完成辦理疫後特別預算升級轉型推動說明會 2 場次。</p> <p>10. 辦理產業分享交流會 4 場次，總參與人數 270 人次。</p> <p>(二)印刷產業推廣暨市場拓展</p> <p>1. 辦理印刷多元科技專題講座 2 場，總參與人數 123 人次。</p> <p>(1) 2023 圖文傳播科技與藝術國學行研討會，4/26 假國立臺灣藝術大學，參與人數 60 人。</p> <p>(2) 淨零未來-智慧與低碳印刷設計研討會，8/9 假國立高雄科技大學建工校區國際會議廳，參與人數 63 人。</p> <p>2. 辦理國內跨域行銷推廣 3 場。</p> <p>(1) 1/31-2/5 「2023 台北國際書展-台灣印刷精品館」</p> <p>(2) 10/21-10/29 「台灣卓越印刷設計展」</p> <p>(3) 11/23-12/1 「印刷科技整合應用媒合活動暨成果展」</p> <p>3. 辦理產業諮詢打樣服務 40 件。</p> <p>4. 辦理台灣金印獎 1 場，參賽作品 118 件。已於 7/31 完成徵件、8/30 委員初審、8/31 委員複審，已完成參賽作品評選作業，10/12 假台中「臻愛花園飯店」舉辦金印獎頒獎典禮。</p>	<p>創造跨域媒合契機，擴大計畫的示範效應。</p> <p>人才面： 推動印刷專業、設計、數位科技領域之技術人力培養以成為產業轉型創新的種子，亦為引領企業永續發展的重要使命。</p>
--------------------------	--	--

<p>印刷科技整合應用發展計畫(2/4)</p>	<p>(三)印刷產業人才培訓</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 完成開辦印刷產業人才培訓課程累計 2 班，累計培訓 30 人次，自籌款收取 102,264 元。課程如下： <ol style="list-style-type: none"> (1)5/13、5/20 辦理「紙品包裝印刷製程加工品質提升實戰班」參與 17 人，自籌款 67,100 元。 (2)5/27、6/10 辦理「品牌規劃與包裝設計工作坊課程」參與 13 人，自籌款 35,164 元。 2. 疫後印刷、造紙及紙製品產業人才培訓-開辦產業低碳化或智慧化培訓課程 9 班，總培訓人次達 238 人次。 <ol style="list-style-type: none"> (1)CEO 半日班：6/30 辦理「印刷企業節能減碳實務 CEO 專班」參與 25 人；8/4 辦理「印刷產業溫室氣體盤查與減量實務」參與 25 人。 (2)講習 1 日班：8/12 辦理「ESG 領航邁向減碳與綠色環保設計實務班(台中)」參與 28 人；12/21 辦理「溫室氣體盤查 1 日體驗班」參與 26 人。 (3)進階 2 日班：6/16、6/17 辦理「ESG 領航邁向減碳與數位創新模式實務班」參與 25 人；9/9、9/16 辦理「ESG 領航邁向減碳與綠色環保設計實務班(台南)」參與 25 人；11/10、11/11 辦理「造紙產業鏈節能減碳與企業升級實務班」參與 29 人；11/17、11/18 辦理「綠色印刷產業實務教育訓練」參與 30 人；11/19、11/20 辦理「GO GREEN!!!碳稅未來永續經營新思維實務班」參與 25 人。 	
--------------------------	--	--

經濟部科技專案：

計畫名稱	執行情形	績效評估
<p>一、塑膠 循環創新 材料與製 程技術開 發計畫 (3/3)</p>	<p>完成事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 完成 3 種再生色料網版油墨配方組成。 2. 完成特黑織物色料網印油墨成品，網印油墨黏度約在 4,000~12,000mPa·s。 3. 完成特黑織物色料網印油墨印製，濃度達 2.5~3.5。 4. 光變油墨色相角量測，色相角$\Delta h > 3$。 5. 完成發明專利申請 1 件： 專利名稱：可變高度組構立體式防偽二值化訊號處理 申請案號：112109649 申請日期：112/3/14 完成送件 獲審查意見通知書：112/7/12 完成申覆：112/9/14 6. 完成專利授權 3 件，收入 513 千元。 (1)紅藍彩藝印刷(股)公司參與多頻譜影像的成像系統專利授權，授權金 213 千元。 (2)國信窯業(股)公司參與多頻譜影像的成像系統專利授權，授權金 200 千元。 (3)兆禾實業有限公司參與行動裝置色彩校正及顯色模擬方法專利授權，授權金 100 千元。 7. 完成技術移轉 13 件，收入 930 千元。 (1)顯示器色彩描述檔案載入軟體 (2)顯示器國際印刷標準色彩模擬技術報告 (3)顯示器線上快速色彩校正技術報告 (4)LED-UV 雲端四色油墨配色平台-含資料庫 (5)印刷品品質評比環境架設 (6)印刷品品質評比標準作業流程 	<p>均符合計畫目標</p> <p>計畫實際效益：</p> <p>本計畫藉由化學解聚技術分解織物，有效解決雜色及混雜的 PET 混紡織品中染料的萃取，於回收 PET 紡織品時將染料進行回收，製成高附著力 UV 噴墨墨水。</p> <p>此 UV 墨水附著度達 4B 以上，二維碼使用小於 1.5cm 尺寸且判讀無誤，優於一般噴墨效果及二維碼尺寸，而產出的 UV 噴墨墨水不僅環保，更能提昇在精緻印刷的應用成效。</p>

	<p>(7)印刷品評比比對系統軟體</p> <p>(8)多媒材表面處理調配技術報告</p> <p>(9)水性墨文字等級判讀技術</p> <p>(10)印刷品品質偵測軟體</p> <p>(11)多媒材表面處理調配技術報告</p> <p>(12)水性墨文字等級判讀技術</p> <p>(13)印刷品品質偵測軟體</p> <p>8. 完成工業服務 91 件，收入 938 千元。 帶動廠商投資 11,100 千元，促進就業 5 人，衍生產值 15,100 千元。</p>	
--	--	--

計畫名稱	執行情形	績效評估
<p>二、產業減廢與循環高值製程技術開發計畫(1/4)</p>	<p>完成事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 開發吸附材轉製分散液/色漿技術，調製5%及20%再生色漿的黑色網版印刷油墨，並完成附著力、色度及色濃度等印刷測試，測試結果發現，其油墨特性可為業界所接受，可確保開發成品可以符合網版印的工業需求。 2. 建立吸附材分散技術，吸附材可安定於水相3個月以上。 3. 吸附材轉製分散液/漿料，吸附材含量：$\geq 15\%$。 4. 完成技術移轉12案，移轉廠商為依您印數位創意印刷有限公司及太普高精密影像股份有限公司，收入共計543千元。 <ol style="list-style-type: none"> (1)印刷影像依需優化處理技術。 (2)頻譜色彩與被印材適性技術。 (3)雲端頻譜色彩電腦配色技術。 (4)AI圖像風格轉換演算法模組。 (5)外掛式多頻譜影像擷取系統。 (6)高解析多頻譜影像校正技術。 (7)多頻譜影像合成與顯色技術。 (8)多頻譜多光源色外貌轉換技術。 (9)多角度光感影像堆疊軟體。 (10)多角度頻譜色彩變異技術報告。 (11)圖紋頻譜匹配模組套件。 (12)圖紋擷取與頻譜驗證軟體。 5. 完成工業服務10件，收入558千元。帶動廠商投資21,500千元。 	<p>均符合計畫目標</p> <p>計畫實際效益：</p> <p>本計畫可提升廢棄碳粉匣利用率，使碳粉匣其他組成可再循環利用，協助解決台灣碳粉匣回收率低問題，與同步於國際水準。</p> <p>預計導入金屬建材、金屬家具及鐵罐等印刷產品，可將回收率從5%提升至40%以上。未來應用於金屬建材/家具印刷產品。</p> <p>未來將開創多元的用途，不局限於金屬底材，鏈結塑膠、紙張等底材之印刷運用，擴大材料循環之可用性。</p>

計畫名稱	執行情形	績效評估
三、產業 自主材料 開發計畫 (2/4)	完成事項如下： 1. 微帶天線設計： 完成微帶天線設計5.8G@4900 MHz~5900 MHz、駐波比 $SWR \leq 1.6$ 、增益 Antenna Gain $5.0 \pm 0.6\text{dBi}$ 、Polarization Linear 阻抗 Impedance 50Ω 、基板傳輸損失(10GHz) $\geq -2\text{db}$ ，包含寬頻 IFA天線設計與雙頻IFA天線設計。 2. 纖維材料電子印刷加工製程技術： 建立聚醚醯亞胺軟性基板網版電子印刷技術，印刷厚度 $\leq 2\mu\text{m}$ 、印刷線徑 $\leq 20\mu\text{m}$ 、印刷線寬 $\leq 10\mu\text{m}$ 、印刷線路間距可降至 $20\mu\text{m}$ ，並完成手機內嵌入式微帶天線PEI膜展品製作。 3. 技術移轉2件、專利應用1件，收入700千元，廠商包含： (1)虹晟國際有限公司 (2)宏國群業股份有限公司 (3)喬羽彩色印刷股份有限公司 4. 完成工業服務3件，收入334千元、帶動廠商投資3家、增加就業人數2人。	均符合計畫目標 計畫實際效益： 建立軟性基板網版電子印刷技術，設計微帶天線在5.8GHz，印刷網印技術厚度可達 $2\mu\text{m}$ 、印刷線徑可達到 $20\mu\text{m}$ 、印刷線寬可達到 $10\mu\text{m}$ ，並可應用於5G高頻印刷電路板、軟性電路等需求，預計新材料產值可達20億元以上。

(二) 自辦業務

跨法人合作專案

計畫名稱	執行情形	績效評估
一、學研雙引擎推動在地產業科技增值創新計畫-法人推動在地產業科技增值創新	完成事項如下： 1. 家具產業 (1) 利用高解析掃描設備擷取圖紋紋理，保留凹凸紋理深度落差的灰度圖，開發高解析智慧變圖與浮雕噴印技術，達到以圖生圖的目的，透過浮雕觸感噴印技術進行家具示範應用，創造跨業互惠共生合作關係。 (2) 完成技術移轉 2 案，移轉廠商為開元工程股份有限公司及安隆彩色印刷製版有限公司，收入共計 373 千元。 A. 圖紋智能生成與風格融合技術。 B. 智慧連紋演算技術。 2. 遊艇產業 (1) 開發圖紋仿真智能連紋演算與依需堆疊噴印技術，利用高解析掃描設備擷取圖紋紋理進行圖紋擴增與拼接，以解決遊艇內裝飾板大尺寸圖紋連紋問題。 (2) 導入依需堆疊噴印技術，增加圖紋外貌觸感，提升內裝飾板質感；配合耐磨塗料塗佈製程，開發快速噴塗設備模組，替代既有人工塗佈工序，提供內裝飾板製造流程數位化快速加工系統解決方案。	均符合計畫目標 計畫實際效益： 1. 家具產業： 與鞋技中心合作，將高解析智慧變圖與浮雕噴印技術導入麟鴻國際、開元工程(建材業)，連結彩基科技(原料供應)、訊可(加工廠)、台灣御牧(設備商)，並與盈傑公司合作示範應用於快時尚家具。 2. 遊艇產業： 與船舶中心合作，創新高仿真圖紋內裝飾板，以仿真印刷飾板與輕量化低碳材共存，並導入嘉信遊艇公司 76 呎遊艇內飾裝修展示。

跨法人合作專案

計畫名稱	執行情形	績效評估
<p>二、造紙產業鏈低碳轉型計畫低碳製程優化示範輔導</p>	<p>完成事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 技術輔導 本計畫輔導鶴壽瓦楞紙器導入自動油墨循環系統，有效地提高印刷操作的自動化程度，降低油墨消耗，減輕操作難度，提高印刷品質，以及大幅提高油墨利用率；協助捷采印刷導入免沖洗版與吸收式空調，免沖洗版相較傳統沖版方式，不僅減少顯影、水洗、上膠與乾燥步驟與設備，更大幅節省人力工時、水電使用與成本，吸收式空調結合RTO爐更達到減碳環保功效；協助文賀實業開發無塑淋膜低碳紙容器、無VOC油墨與新包材導入等多項技術，使無塑紙產品進入環保市場，實現業務的增長和擴張，印刷低碳材料應用減少碳排放和資源浪費，吸引環保意識高的消費者的支持和認同。 2. 診斷訪視 本計畫參與診斷廠商多為第一次接觸碳盤查，建議廠商將單據掃描建檔，以利分類歸檔及日後調閱、指導廠商詳細記錄並區分運輸車加油情況、建議設置電力監控系統來將電力使用的巔峰時段調節使用電量，以有效管理，共完成35家診斷訪視並提供溫室氣體盤查報告以利未來導入節能減碳策略規劃。 	<p>均符合計畫目標</p> <p>計畫實際效益：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 針對紙器業者從製程面與材料面進行減碳導入，如透過老舊設備汰換成高效節能新型設備，或導入汽電共生設備，減少石化燃料之使用；以聯盟案形式導入無塑紙新型塗料取代淋膜塑膠膜，使食品級紙容器提高回收率與降低塑料成份使用。 2. 透過政策宣導與碳排放計算，協助業者了解自身營運廠域情況，並提供後續各種節能工具與策略建議，使業者能透過短中長期策略，逐年落實節能減碳之目標。

工業服務

項目	說明
協助廠商申請輔導計畫或政府創新研發補助	<ol style="list-style-type: none">1. 協助企業申請經濟部中小企業即時技術輔導計畫、加強輔導型產業技術升級轉型個案輔導計畫，輔導廠商於生產技術、環保製程、包裝及產品設計等所需技術之個案型或共通性輔導。2. 協助申請CITD、SBIR及其他政府補助計畫。
接受企業委託提供服務	<ol style="list-style-type: none">1. 紙張及油墨檢測服務。2. 印刷相關國際認證服務。3. 設計及打樣服務。4. 活動委辦服務。5. 教育訓練服務。6. 業界委託鑑定服務。7. 機構人才甄試服務。

綜合上述各項計畫或專案執行成效，均已達成本中心設立目的，並符合捐助章程規定。

財團法人印刷創新科技研究發展中心

收支營運表

中華民國112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)		說 明
				金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
93,773,453	收入	92,025,000	102,971,686	10,946,686	11.90	委辦計畫收入43,083,000元，係承接政府委辦計畫收入款。
93,425,142	業務收入	91,675,000	102,371,107	10,696,107	11.67	補助計畫收入17,291,000元，係承接政府補助計畫收入款。
29,353,000	委辦計畫收入	32,932,000	43,083,000	10,151,000	30.82	
20,998,000	補助計畫收入	15,272,000	17,291,000	2,019,000	13.22	※ 委辦計畫收入及支出： 係因承接經濟部委辦計畫金額較預期增加，故收入及支出同步增加。
12,501,000	其他專案計畫收入	3,500,000	10,321,000	6,821,000	194.89	
3,796,745	業務計畫衍生收入	1,500,000	3,787,075	2,287,075	152.47	※ 補助計畫收入及支出： 係因承接經濟部補助計畫件數較預期增加，故收入及支出同步增加。
26,776,397	服務收入	38,471,000	27,889,032	(10,581,968)	(27.51)	
348,311	業務外收入	350,000	600,579	250,579	71.59	※ 其他專案計畫收入及支出： 係因承接其他法人計畫件數較預期增加，故收入及支出同步增加。
348,311	財務收入	350,000	587,702	237,702	67.91	
0	其他業務外收入	0	12,877	12,877	-	※ 業務計畫衍生收入及支出： 係因承接經濟部科專計畫科技研發成果收入數增加，故衍生收入繳庫數支出同步增加。
93,413,882	支出	91,224,000	102,387,563	11,163,563	12.24	
93,323,533	業務支出	91,111,000	102,388,457	11,277,457	12.38	※ 服務收入及支出： 係因印刷產業景氣不佳影響，致產業服務數減少，故收入及支出同步減少。
29,468,342	委辦計畫支出	32,932,000	43,107,473	10,175,473	30.90	
21,342,655	補助計畫支出	15,272,000	17,414,744	2,142,744	14.03	
12,617,857	其他專案計畫支出	3,500,000	10,405,106	6,905,106	197.29	※ 財務收入： 係因存款利率較預算為高，致使利息收入增加。
2,194,110	業務計畫衍生支出	1,500,000	1,796,115	296,115	19.74	
15,578,867	服務支出	26,997,000	18,921,543	(8,075,457)	(29.91)	※ 計畫分攤： 係因承接委辦及補助計畫較預期增加，計畫管理費收入同步增加所致。
18,404,288	管理費用	16,500,000	17,883,168	1,383,168	8.38	
(6,282,586)	減：計畫分攤	(5,590,000)	(7,139,692)	(1,549,692)	27.72	※ 所得稅費用(利益)： 係因估計差異所致。
0	業務外支出	0	0	0	-	
0	財務支出	0	0	0	-	
90,349	所得稅費用(利益)	113,000	(894)	(113,894)	(100.79)	
359,571	本期賸餘(短絀)	801,000	584,123	(216,877)	(27.08)	

財團法人印刷創新科技研究發展中心

現金流量表

中華民國112年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度 決算數	說明
業務活動之現金流量：		
稅前賸餘	583,229	
利息股利之調整	(587,702)	
未計利息股利之稅前賸餘	(4,473)	
調整非現金項目：		
折舊費用	1,214,118	
各項攤提	1,103,255	
應收票據(增加)減少	319,700	
應收帳款(增加)減少	(3,046,978)	
預付費用(增加)減少	41,650	
留抵稅額(增加)減少	29,623	
暫付款(增加)減少	(94,849)	
存出保證金(增加)減少	(2,631)	
應付帳款增加(減少)	8,383,510	
應付稅捐增加(減少)	119,739	
暫收款增加(減少)	(97,069)	
代收款增加(減少)	23,488	
遞延負債增加(減少)	(14,049)	
未計利息股利之現金流入(流出)	7,975,034	
收取利息	580,848	
業務活動之淨現金流入(流出)	8,555,882	
投資活動之現金流量：		
購置不動產、廠房及設備	(91,524)	
購置無形資產-電腦軟體	(84,000)	
增加未攤銷費用	(114,000)	
投資活動之淨現金流入(流出)	(289,524)	
籌資活動之現金流量：		
存入保證金增加(減少)	0	
籌資活動之淨現金流入(流出)	0	
現金及約當現金之淨增(淨減)	8,266,358	
期初現金及約當現金	20,852,041	
期末現金及約當現金	29,118,399	

財團法人印刷創新科技研究發展中心

淨值變動表

中華民國112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	40,800,000	-	-	40,800,000	
創立基金	40,000,000	-	-	40,000,000	
捐贈基金	800,000	-	-	800,000	
累積餘絀	30,620,576	584,123	-	31,204,699	
已指撥累積賸餘	5,247,763	-	-	5,247,763	
未指撥累積餘絀	25,372,813	584,123	-	25,956,936	本期賸餘584,123元 結轉至此項目。
合 計	71,420,576	584,123	-	72,004,699	

【備註】原上年度「特別公積-購屋」5,247,763元，配合本年度決算表達一致性原則，重分類至「已指撥累積賸餘」。

財團法人印刷創新科技研究發展中心

資產負債表

中華民國112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	42,249,736	31,225,670	11,024,066	35.30
現金及約當現金	29,118,399	20,852,041	8,266,358	39.64
零用金	280,000	280,000	0	0.00
銀行存款	28,838,399	20,572,041	8,266,358	40.18
應收款項淨額	12,666,074	9,931,942	2,734,132	27.53
應收票據	0	319,700	(319,700)	(100.00)
應收帳款	12,641,215	9,594,237	3,046,978	31.76
應收收入	24,859	18,005	6,854	38.07
預付款項	333,523	404,796	(71,273)	(17.61)
預付費用	333,523	375,173	(41,650)	(11.10)
留抵稅額	0	29,623	(29,623)	-
其他流動資產	131,740	36,891	94,849	257.11
暫付款	131,740	36,891	94,849	257.11
非流動資產	52,230,901	54,255,225	(2,024,324)	(3.73)
投資、長期應收款及準備金	30,800,000	30,800,000	0	0.00
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	30,800,000	30,800,000	0	0.00
不動產、廠房及設備(淨額)	18,016,892	19,139,486	(1,122,594)	(5.87)
土地	10,266,318	10,266,318	0	0.00
房屋及建築	14,039,108	14,039,108	0	0.00
機械及設備	7,019,809	7,019,809	0	0.00
交通及運輸設備	22,050	22,050	0	0.00
什項設備	5,999,148	5,907,624	91,524	1.55
減：累計折舊	(19,329,541)	(18,115,423)	(1,214,118)	6.70
無形資產	661,045	1,189,338	(528,293)	(44.42)
無形資產-電腦軟體	661,045	1,189,338	(528,293)	(44.42)
其他資產	2,752,964	3,126,401	(373,437)	(11.94)
存出保證金	585,500	582,869	2,631	0.45
未攤銷費用	659,778	1,036,740	(376,962)	(36.36)
遞延所得稅資產	1,507,686	1,506,792	894	0.06
資產合計	94,480,637	85,480,895	8,999,742	10.53

財團法人印刷創新科技研究發展中心

資產負債表

中華民國112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
流動負債	22,475,938	14,046,270	8,429,668	60.01
應付款項	21,907,022	13,403,773	8,503,249	63.44
應付帳款	21,787,283	13,403,773	8,383,510	62.55
應付稅捐	119,739	0	119,739	-
其他流動負債	568,916	642,497	(73,581)	(11.45)
暫收款	223,758	320,827	(97,069)	(30.26)
代收款	345,158	321,670	23,488	7.30
非流動負債	0	14,049	(14,049)	(100.00)
其他負債	0	14,049	(14,049)	(100.00)
遞延負債	0	14,049	(14,049)	(100.00)
負債合計	22,475,938	14,060,319	8,415,619	59.85
基金	40,800,000	40,800,000	0	0.00
創立基金	40,000,000	40,000,000	0	0.00
捐贈基金	800,000	800,000	0	0.00
累積餘絀	31,204,699	30,620,576	584,123	1.91
已指撥累積賸餘	5,247,763	5,247,763	0	0.00
未指撥累積餘絀	25,956,936	25,372,813	584,123	2.30
淨值合計	72,004,699	71,420,576	584,123	0.82
負債及淨值合計	94,480,637	85,480,895	8,999,742	10.53

【備註】原上年度「特別公積-購屋」5,247,763元，配合本年度決算表達一致性原則，重分類至「已指撥累積賸餘」。

主辦會計：廖柏穎



董事長：陳正剛

