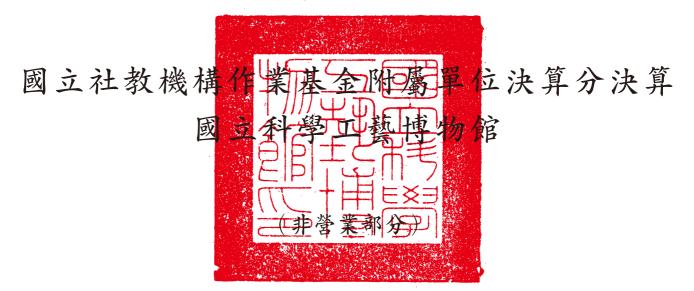
中華民國102年度

(自102年1月1日起至102年12月31日止)

中央政府總決算

教育部主管



國立科學工藝博物館 編

國立社教機構作業基金附屬單位決算分決算 國立科學工藝博物館作業基金

月 次

中	華	民	國	102	年度
7	#	$\nu \vee$		104	一/文

_	、總說明1-10
二、	主要表
	1.收支餘絀決算表12-13
	2.餘絀撥補決算表14-15
	3.現金流量決算表16-17
	4.平衡表18-21
三、	附屬表
	1.業務收入明細表
	2.業務成本(或費用)明細表24-27
	3.資產折舊明細表
	4.資產報廢明細表30-31
	5.固定資產建設改良擴充明細表32-33
	6.固定資產建設改良擴充計畫預算與實際進度比較表34-35
	7.主要營運項目執行績效摘要表36-37
	8.基金數額增減明細表
	9. 員工人數彙計表39
	10.用人費用彙計表40-43
	11.各項費用彙計表44
	12.管制性項目及統計所需項目比較表45

壹、總 說 明

<u>總</u> 說 明 中華民國 102 年度

一、 業務計畫實施績效

 管運計畫 績效目標 (一)強化科技文物之 蒐集本土與先進科技物 農
 蒐藏、研究與運用。 (二)提高專業學術研究與應用。 (二)提高專業學術研究與創作能力、拓展學術和專業交流活動、參流管道,及出版學術制版品;發表學術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 (三)增進「開放式典 (三)增進「開放式典 (三)增進「開放式典 (三)增進「開放式典 (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三) (三)
 開。 究與應用。 資產有極大助益。 2.運用1,841件館藏文物應用於展覽。 3.完成蒐藏物件研究7份。 (二)提高專業學術研辦理國際交流活動、參究與創作能力、拓展學術和專業交流管道,及出版學術出版品;發表學術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動的多元化、運用現有館資源學項目,提升營運服務品質及志工人力資源舉辦相關活動。 1. 辦理特色文物修復展演活動 80 域品體驗活動 106 場、科技文物健康補給站 20 場、完成 4 檔藏品展。
用。
2. 運用 1,841 件館藏文物應用於展覽。 3. 完成蔥藏物件研究 7 份。 (二) 提高專業學術研辦理國際交流活動、參究與創作能力、拓展學術出版品;發表學流管道,及出版學術出版品;發表學流管道,及出版學術出版品,提升學術能量。 (三) 增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動
(二)提高專業學術研辦理國際交流活動、參究與創作能力、拓展學術和專業交流等道,及出版學術出版品;發表學術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典加強開放式典藏庫活動,提升營運服務品質。 (三)增進「開放式典加強開放式典藏庫活動,設定工作方 3 場、 2 物 4 複 表 3 場 2 物 4 複 複 五 表 4 表 9 表 9 不 6 個 表 9 不 6 個 表 9 不 6 個 表 9 不 6 個 表 9 不 6 個 表 9 不 6 例 表
(二)提高專業學術研究與創作能力、拓加博物館專業社群;出展學術和專業交版學術出版品;發表學為一次管道,及出版學術出版品;發表學。所管道,及出版學術出版品;發表學。所能量。 (三)增進「開放式典加強開放式典藏庫活動,設定,以一個人工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工
 究與創作能力、拓展學術和專業交流管道,及出版學術出版品;發表學術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 前途 「一個」, 「一個」
展學術和專業交 版學術出版品;發表學 3.發表專業學術論文 48 篇。 4.參與7個博物館專業社群交流管 道。 4.參與7個博物館專業社群交流管 道。 (三) 增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 前多元化、運用現有館 歲本」營運項目, 的多元化、運用現有館 损入 文物維護工作坊 3 場、暑期 凝品體驗活動 106 場、科技文物 健康補給站 20 場、完成 4 檔藏 品展。
流管道,及出版學術論文。 術性出版品,提升學術能量。 (三) 增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 前多元化、運用現有館
流管道,及出版學術論文。 術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 前途上,管運項目,的多元化、運用現有館 損人營運服務品 資。 (三)增進了開放式典 加強開放式典藏庫活動
 術性出版品,提升學術能量。 (三)增進「開放式典加強開放式典藏庫活動
學術能量。 (三) 增進「開放式典 加強開放式典藏庫活動 1. 辦理特色文物修復展演活動 80
(三) 增進「開放式典加強開放式典藏庫活動 1. 辦理特色文物修復展演活動 80 藏庫」營運項目,的多元化、運用現有館 場、文物維護工作坊 3 場、暑期 提升營運服務品 員及志工人力資源舉辦 質。
藏庫」營運項目, 提升營運服務品 質。 的多元化、運用現有館 員及志工人力資源舉辦 相關活動。 場、文物維護工作坊 3 場、暑期 藏品體驗活動 106 場、科技文物 健康補給站 20 場、完成 4 檔藏 品展。
提升營運服務品 質。
質。 相關活動。 健康補給站 20 場、完成 4 檔藏品展。
品展。
2. 開放式典藏庫參觀人次及收入
成長逾2%,達到目標。
(四) 形塑專業與科普 充實各類科普書刊、加 1. 增加科普圖書 1,233 册。
功能並存的圖書 強科普閱讀推廣活動。 2. 辦理深度閱讀及科普推廣活動
館,提供更廣泛圖 21 場。
書館服務。 3.102 年度閱覽服務 1 萬 1,860 人
次。
(五) 運用年度預算並 規劃並執行常設展示廳 1. 完成「服裝紡裝廳」和「莫拉克
對外爭取社會資之更新,建立本館展示 風災重建展示館」2個常設展示
源,以持續推動常 特色,累積永續經營資 廳全面更新設計監造發包及細
設展示更新計畫。本。 部設計審查作業。
2. 動力機械廳:「縫紉機」、「機器
手臂」、「下象棋展示單元」、「鎖
具專區」,展示單元更新。
3. 水資源廳:「雨水回收 展示單
元」建置完工。
4. 糖果屋:「手電池展示單元」建
置完工。

,		
營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
		5. 科學開門廳:「粒子加速器展示
		單元」建置完工。
(六) 發揮展示專業及		發揮展示專業及創意,策辦各項優
創意,策(合)辨		質展覽,以提升國民科學素養,全
多元豐富之特展。	"	年自策與外界合辦特展計有「咖啡
		世界特展」、「印刷文物特展」、「機
	向,豐富觀眾參觀經	器人特展」、「帝國寶藏展」、「變形」
	驗。	金剛特展」、「外型人特展」、「公仔」
		總動員特展」等,共24檔特展,豐
(1) 14 11 14 14 口 14	住坛4 度切田が以上は	富觀眾參觀經驗。
(七)強化收費特展,擴		有效利用特展空間,爭取與外界辦
增特展空間利	展廳, 提升租借使用效 益。	理及自策收費特展,102 年特展空間使用率平均達80%以上,挹注館
用,提升空間使用	血 °	務基金比 101 年增加 4%,提升特
效益。		展空間使用效益。
(八) 引谁多元影片,提	辦理暑假雷影節, 吸引	102 年寒暑假向國內外片商洽借共
供民眾更多選擇	A	6 部 3D 影片,題材多樣豐富,適合
機會,以提升大銀) PO	各年齡層觀眾,提倡優質休閒活
幕電影院營運績		動。電影放映 152 場,總計服務 1
效。		萬 7,840 人次。
(九) 推動本館自策特	發揮本館展示設計專	1. 「酒:新曲水流觴~說故事的水
展於外地友館巡	業,增加館外服務人	特展」部份內容移展至文資局臺
迴。	次。	中文創園區酒文物館,服務1萬
		2,970 人次。
		2. 「看不見的尺度-奈米展示專
		區」巡迴國立東華大學及國立宜
		蘭大學,合計服務 3,437 人次。
		3. 青春氧樂園展品移至聯合醫院
		婦幼院區,服務 14 萬 6,000 人
		次。
	回收展示單元之資源物	善加運用既往展示之回收資源展
利用,提升節能環	品,借出再利用。	品,並發揮展示設計專業,重新組
保效益。		裝環保節能主題之「科學列車」展
		覽,移置新竹小叮噹科學遊樂園
		區。除延伸展示效益外,並由該公
		司提供 63 萬元,以回饋館務收入。

<u>總 說 明</u> 中華民國 102 年度

	營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
(+-)			有效落實自主檢查機制,維持展示
	護,維持展示品	完成率。	廳展示單元正常運作達 92.47%以上。
	質。	14 14 41 42 41 55 41	
(+=)		以基礎科學、能源科	本年度辦理各式科教活動,提供多
		技、生物與奈米科技、	元化之教育服務共計 2,623 場,服
	系列活動。	健康科技、環保科技、	務達 29 萬 6,687 人次,除撙節成
		材料科技等六大主題,	本、挹注館務基金外,更透過各項
			優質活動成功行銷本館。
		慶體驗等不同形式,辦	
		理科普教育推廣。	
(十三)	進行科教活動學		完成科教滿意度調查 40 場,滿意度
	員滿意度調查。	效,及學員活動參與之	達 90%以上。
		感受與意見,以提升學	
		員活動服務品質。	
(十四)	開發主題特色活		本年度爭取水利署補助款 52 萬
	動教具。	教具,提升本館科技教	元,設計開發節水萬花筒教具 4
			座,並開發生物及奈米主題數位教
		更廣泛民眾。	案 10 件。
(十五)	關懷弱勢族群,	1. 推動新住民與偏遠	本案爭取偏鄉實驗站、環境教育巡
	推動社教服務。	學校科普教育。	迴車活動、科學趴趴 GO 活動經費,
			有效整合館內外資源,將本館教育
			資源帶進偏遠地區,並擴展至新住
			民,提升整體服務量能,落實本館
			科學普及化之理念。本年度服務共
			計 2,576 人次。
		2. 輔助科學部落實驗	本計畫爭取國科會經費充分運用外
			部資源,活化本館服務內容,使多
		, , , , , , ,	元的科教活動深入偏鄉,落實科普
			教育,服務共計2,493人次。
		"	本年度冬夏令營、週末 FUN 心學科
		務,發揚社會公	學、歡樂綠科學等收費研習營,共
		義,強化扶助弱勢。	提供 619 個名額供偏遠學校學生及
			低收入戶學生免費參加。
(十六)	推動產官學研交	爭取社會資源,共同推	本年度推出客製化服務課程,以爭
	流合作。	廣科普教育。	取產官學界合作計畫,與國科會、
			工研院、茂迪公司、韓國朝鮮大學、
		- 3 -	

<u>總 說 明</u> 中華民國 102 年度

營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
		陳水來文教基金會、金鴻文教基金
		會等機構,爭取23項合作計畫,有
		效節省館內支出,豐富活動內涵,
		提升整體活動效能。
(十七) 強化同仁科教專	1. 加強專業訓練,提升	針對中國曆法辦理「日月經天」講
業知能,活化提	活動質量。	座 1 場,使館員了解中華文化下的
升人力素質。		天文學發展;邀請紙藝大師洪新富
)		到館進行「紙藝中的科學」講座 1
		場,增進館員專業知能;辦理「幸
		福食堂」烘培實作課程教育訓練 3
		場,共計服務87人次。
	2. 參與館外機構觀摩研	辦理館外標竿學習 12 場。
	習,進行經驗交流學	
	羽。	
(十八) 降低客訴案件並		提供 2,001 次走動式管理的機動性
提高顧客滿意		服務,並主動協助引導1萬7,421
度。	協助引導民眾。	人;機動性提供導覽服務,接待94
/文		團臨時團,共計 5,660 人次接受導
		覽解說服務;另主動提供定時定點
		導覽服務,計 1,996 場次,服務 3
		萬 3,767 人次。主動導覽合計服務
		5萬6,848人次,較101年5萬0,533
		人次增加 12.5%。
	2. 诱過激請館外人十,	102 年 3-7 月本館持續與高雄市立
		美術館合作辦理電話禮貌測試互
		評,3-7月共計辦理24人次電話禮
		貌測試,平均受測分數 91.9 分(優)
		等)。對於受測成績未達優等之同
		仁,均由相關主管予以個別輔導,
	練。	以提升本館為民服務品質。此外,
		本館公服組編撰 15 項簡易 Q & A 及
		電話禮貌小叮嚀予本館員工及類員
		工,並由志工組成電話禮貌測試小
		組進行測試,3-7月共計辦理59人
		次測試,平均受測成績 97.5 分(優)
		等)。

<u>總</u> 說 明 中華民國 102 年度

營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
(十九) 加強志工人力運用。		年度運用志工人力時數累積 18 萬 6,800 小時,當年度工作日數 250 天,1 天以 8 小時計算,估計等同
	2. 志工支援本館體驗 設施現場人力。	增加 93 位館員人力。 體驗設施由志工操作營運,減少派 遣人力成本 14 人,以最低薪資計 算。(14 人*22, 395 元/月人*13.5),
	五人吃吐吐以尽一上	節省約423萬元;另體驗設施全年收入計318萬4,565元。
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	配合臨時特別展示主題,辦理解說人員教育訓練活動。	辦理國立科學教育館、自然科學博物館及高雄市立美術館解說人員標等學習 3 場。針對歡樂蛋糕城寶器、學習、大冒險家:帝國寶糕城寶大日險家、外星人心造人。 變形金剛跨世代特展、潛返地心造型, 特展、咖啡的世界、潛現一造水的 質大探索特展、學學 類、索 特展、潛 類、索 對、 對 數 數 對 數 數 以 大 日 院 家 、 外 是 是 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
		科學教育 DIY 等辦理專業教育訓練,102年共辦理 23 場次,計 1,269 名館員及志工參與,達到每場特展均辦理解說人員教育訓練之目標。
(二十一)與社區里民建立良好關係。	年度辦理電影欣賞會、 睦鄰活動及里長座談 會。	1. 102 年度睦鄰電影欣賞上、下半年各辦理1梯次,參與人數共計3,444人次。本年度電影欣賞 1至8數 對 1至8數 對 1至8數 對 1 至8 對 3 5 5 6 人次。 1. 102 年度睦鄰電影欣賞上、下半年,參與人數共計 3 5 4 4 4 人次。本年度電影欣賞 1 至 8 数 第 1 至 8 数 第 1 至 8 数 第 1 至 8 数 第 1 至 8 数 第 1 至 8 数 1 数 1 数 1 数 1 数 1 数 1 数 1 数 1 数 1 数

<u>總 說 明</u> 中華民國 102 年度

	T	
營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
		3. 邀請睦鄰里里長召開睦鄰會議 2
		場次。
(二十二)設置綠博家園	以綠能、科技為主要訴	科工綠品店於 101 年 12 月 22 日試
商店。	求,配合本館活動推出	營運,12月28日正式開幕,商店
, ,,=	主題文創產品。	主要以綠建材建造,引進具有綠色
		環保概念、科學教育議題的特色商
		品。101年12月22日至102年12
		月 31 日共計推出 24 項本館相關文
		創商品,服務2萬2,156人次,營
		業額 352 萬 1,727 元。
(二十三) 提升多元化整	提供參訪團體多樣化用	102 年與 6 家餐廳業者簽訂合作協
合服務。		議書,回饋金收入計4,917元。
	動,提升本館為民服務	
	品質。	
(二十四)開發票券代理	拓展本館展示廳、大銀	102 年與 2 家代理公司簽約,代售
銷售。	幕電影院票券銷售通	本館展示廳、大銀幕電影院及本館
	路。	自策「咖啡的世界」特展票券,全
		年計增加門票收入 29 萬 8,750 元。
(二十五)辦理秘書、庶	維護庭園景觀,提高休	1. 完成每日進行庭園環境清
務、機電、營繕	閒品質。	掃,每月進行一次草坪修剪與
等一般行政業		喬灌修剪養護,並於每月辦理
務,配合支援業		評鑑乙次,達成率為 100%。
務單位完成工		2. 完成草花、灌木苗培育,作為
作目標。		補植及美化庭園共1萬棵,實
		施績效 125%。
	改善消防設備,保障公	1. 完成每日檢測消防設備,每月
	共安全。	定期評鑑乙次,達成率 100%。
		2. 完成 2 次館內消防演練,確保
		館員及外包廠商人員對消防設
		施使用熟悉度及房舍安全,達
		成率 100%。
	推廣節能措施,提升節	1. 完成每日巡檢節水防漏及每週
	能效益。	乙次檢討,達成率 100%。
		2. 調整空調設備運轉時段,將部
		分尖峰用電移轉至離峰時段,
		並將儲冰模式改為空調模式運

營運計畫	績效目標	績效衡量指標執行成果
		轉,移轉電力之效率提升30%。
	新設置監視設備開始使	1. 日檢視各區域安全監視器,加
	用,維護公共安全。	強設備正常運作,達成率 100
		% .
		2. 完成汰換老舊監視設備計錄影
		機 2 臺、攝影機 13 支、螢幕 33
		臺。
(二十六) 提升本館資	1. 充實線上申辦服務。	配合本館服務臺申辦窗口整合,將
訊化服務管		原科教服務臺、團體預約服務、蒐
理與行銷推		藏研究報名服務臺、場地預約服務
廣。		整合為單一窗口申辦,提升服務品
		質,並開發網路申辦、收據整合列
		印等資訊系統,使各申辦作業整合
		為一。
	2. 運用數位化協助行	進行深化機關 Web 2.0 專案,將本
	銷推廣。	館臉書內容與本館首頁進行整合,
		使本館各項消息可於臉書粉絲團中
		曝光。
	3. 提升行政作業自動	各項資訊系統建置:建置單一窗口
	一 化。	申辦系統、收據管理列印系統、薪
		資轉帳檢核系統、科工生活照活動
		票選系統、展示廳巡檢系統等多項
		資訊系統。
	4. 強化內部行政流程。	汰換現行電子表單系統,本年度進
		行新版電子表單系統建置,由本館
		資訊小組以購買開發工具程式進
		行開發,並以自行建置電子表單方
		行 所 领 , 並 以 目 行 廷 直 電 士 表 單 方 一 式 進 行 。

二、收支餘絀情形

(一) 收入決算數與收入預算案數比較情形:

本年度收入決算數 3 億 0, 649 萬 4, 942 元, 較預算案數 3 億 1, 535 萬 4, 000 元, 減少 885 萬 9, 058 元及 2. 81%, 分述如下:

1. 業務收入: 本年度決算數 2 億 8, 086 萬 6, 209 元, 較預算案數 2 億 9, 232 萬 9, 000 元, 減少 1, 146 萬 2, 791 元及 3. 92%, 主要原因分析如下:

<u>總 説 明</u> 中華民國 102 年度

- (1) 勞務收入:本年度決算數 3,669 萬 9,905 元,較預算案數 3,500 萬元,增加 169 萬 9,905 元及 4.86%,主要係本館與外界合作辦理之特展較預計多所致。
- (2) 教學收入:本年度決算數 3,051 萬 3,685 元,較預算案數 5,116 萬 4,000 元,減少 2,065 萬 0,315 元及 40.36%,主要係建教合作計畫較預計數少所致。
- (3) 其他業務收入: 本年度決算數2億1,365萬2,619元,較預算案數2億0,616萬5,000元,增加748萬7,619元及3.63%,主要係教育部等專案補助計畫較預計多所致。
- 2. 業務外收入:本年度決算數 2,562 萬 8,733 元,較預算案數 2,302 萬 5,000 元,增加 260 萬 3,733 元及 11.31%,主要原因分析如下:
 - (1) 財務收入:本年度決算數 202 萬 8,725 元,較預算案數 100 萬元,增加 102 萬 8,725 元及 102.87%,主要係基金專戶及轉存定期存款利息收入較預計多所致。
 - (2) 其他業務外收入: 本年度決算數 2,360 萬 0,008 元,較預算案數 2,202 萬 5,000 元,增加 157 萬 5,008 元及 7.15%,主要係受贈收入較預計多所致。
- (二) 支出決算數與支出預算案數比較情形:

本年度支出決算數 3 億 7, 222 萬 8, 821 元,較預算案數 4 億 2, 482 萬 5,000 元,減少 5,259 萬 6,179 元及 12.38%。

- 1. 業務成本與費用:本年度支出決算數3億7,222萬8,821元,較預算案數4億2,482萬5,000元,減少5,259萬6,179元及12.38%。
 - (1) 勞務成本:本年度決算數 1 億 9,441 萬 3,212 元,較預算案數 2 億 2,131 萬元,減少 2,689 萬 6,788 元及 12.15%,主要係各項費用撙節開支所致。
 - (2) 教學成本:本年度決算數 2, 274 萬 7, 308 元,較預算案數 4, 100 萬元,減少 1,825 萬 2,692 元及 44.52%,主要係建教合作計畫較預計少所致。
 - (3) 管理及總務費用:本年度決算數1億5,506萬8,301元,較預算案數1億6,251萬5,000元,減少744萬6,699元及4.58%,主要係各項費用撙節開支所致。
- (三) 決算數與預算案數餘絀比較情形:

本年度決算短絀數 6,573 萬 3,879 元,較預算案數 1 億 0,947 萬 1,000 元,減少短絀 4,373 萬 7,121 元及 39.95%。

- 1. 業務短絀:本年度決算數 9, 136 萬 2, 612 元,較預算案數 1 億 3, 249 萬 6, 000 元,減少短絀 4, 113 萬 3, 388 元及 31. 05%,主要係其他補助收入較預計多及各項費用撙節開支所致。
- 2. 業務外賸餘:本年度決算數 2,562 萬 8,733 元,較預算案數 2,302 萬 5,000 元,增加 260 萬 3,733 元及 11.31%,主要係受贈收入較預計多所致。
- 二、 餘絀撥補實況
- (一) 短絀之部:本年度決算數 6,573 萬 3,879 元,連同前期待填補短絀 3 億 1,453 萬 3,077 元,共計短絀 3 億 8,026 萬 6,956 元,較預算案數 4 億 6,178 萬 3,000 元,減少短絀 8,151 萬 6,044 元及 17.65%。
- (二)填補之部:本年度撥用公積決算數 9,654 萬 5,000 元,與預算案數相同。
- (三) 待填補之短絀:本年度決算數 2 億 8,372 萬 1,956 元,較預算案數 3 億 6,523 萬 8,000 元,減少 8,151 萬 6,044 元及 22.32%。

<u>總 説 明</u> 中華民國 102 年度

三、 現金流量結果

- (一) 業務活動之現金流入: 本年度決算數 1,989 萬 8,217 元,較預算案數 697 萬 1,000 元,增加 1,292 萬 7,217 元及 185.44%,分述如下:
 - 1. 本期短絀為 6,573 萬 3,879 元。
 - 2. 調整非現金項目 8,563 萬 2,096 元,包括:
 - (1) 固定資產折舊 9,027 萬 8,644 元。
 - (2) 無形資產及遞延費用攤銷 230 萬 9,972 元。
 - (3) 流動資產淨增 144 萬 0, 792 元。
 - (4) 流動負債淨減 551 萬 5,748 元。
- (二) 投資活動之現金流出:本年度決算數 1,200 萬 5,982 元,較預算案數 1,194 萬 9,000 元,增加 5 萬 6,982 元及 0.48%,分述如下:
 - 1. 減少流動金融資產及短期貸墊款 616 萬7,244 元,主要係減少短期墊款。
 - 2. 減少無形資產、遞延借項及其他資產 609 萬 6,280 元,主要係減少其他資產。
 - 3. 增加流動金融資產及短期貸墊款 696 萬 2,013 元,主要係增加短期墊款。
 - 4. 增加固定資產及遞耗資產 1,080 萬 7,770 元,包括:
 - (1)機械及設備 391 萬 2,615 元。
 - (2)交通及運輸設備 30 萬 8,430 元。
 - (3) 什項設備 536 萬 0, 325 元。
 - (4) 購建中固定資產 122 萬 6,400 元。
 - 5. 增加無形資產、遞延借項及其他資產 649 萬 9,723 元,包括:
 - (1) 無形資產 4 萬 4, 100 元。
 - (2) 其他資產 645 萬 5,623 元。
- (三)融資活動之現金流出:本年度決算數 31 萬 7,822 元,較預算案數 503 萬元,減少 471 萬 2,178 元及 93.68%,分述如下:
 - 1. 增加短期債務、流動金融負債、其他負債及遞延貸項 2,916 萬 9,317 元,主要係增加 其他負債。
 - 2. 減少短期債務、流動金融負債、其他負債及遞延貸項 2,948 萬 7,139 元,主要係減少 其他負債。
- (四) 本年度現金及約當現金之淨增決算數 757 萬 4,413 元。
- (五) 期初現金及約當現金決算數 2 億 0,867 萬 3,832 元。
- (六)期末現金及約當現金決算數2億1,624萬8,245元。
- (七) 不影響現金流量之投資與融資活動,分述如下:
 - 1. 受贈固定資產與受贈公積同額增加1,483萬8,330元,包括:
 - (1)機械及設備 206 萬 6, 283 元。
 - (2) 交通及運輸設備 22 萬 4, 193 元。
 - (3) 什項設備 161 萬 3, 350 元。
 - (4) 購建中固定資產 1,093 萬 4,504 元。
 - 2. 盈餘分配與虧損填補之金額 9,654 萬 5,000 元。
 - 3. 提列退撫基金使退休離職準備金及應付退休及離職金同額增加325萬2,036元。

<u>總 說 明</u> 中華民國 102 年度

- 4. 遞延借項與受贈公積同額增加37萬3,037元。
- 5. 應付代管資產轉列受贈公積數 4,564 萬 7,235 元。
- 6. 其他準備金與預收收入同額增加 166 萬 7, 172 元。

四、 資產負債情況

- (一) 資產總額計 31 億 5, 481 萬 4, 040 元, 其中包括:
 - 1. 流動資產 2 億 1,866 萬 6,074 元,占資產總額 6.93%。
 - 2. 投資、長期應收款、貸墊款及準備金4,077萬0,156元,占資產總額1.29%。
 - 3. 固定資產 1 億 8,525 萬 4,643 元,占資產總額 5.87%。
 - 4. 無形資產 12 萬 8,423 元,占資產總額 0.00%。
 - 5. 遞延借項 1,032 萬 4,961 元,占資產總額 0.33%。
 - 6. 其他資產 26 億 9, 966 萬 9, 783 元, 占資產總額 85.57%。
- (二)負債總額計27億6,775萬4,565元,占負債及淨值總額87.73%,其中包括:
 - 1. 流動負債 1,772 萬 1,003 元,占 0.56%。
 - 2. 其他負債 27 億 5,003 萬 3,562 元,占 87.17%。
- (三) 淨值總額計 3 億 8,705 萬 9,475 元,占負債及淨值總額 12.27%,其中包括:
 - 1. 基金4億2,998萬2,746元,占13.63%。
 - 2. 公積 2 億 4,079 萬 8,685 元,占 7.63%。
 - 3. 累積短絀 2 億 8,372 萬 1,956 元,占-8.99%。
- 六、其他:102年度附屬單位預算尚未完成法定程序,爰決算書內有關本年度預算數為行政院核定之預算數。

貳、主 要 表

本 頁 空 白

國立科學工藝博物館作業基金 收支餘絀決算表 中華民國102年度

		丁華以图102年				
€		本年度預算	算案 數	本年度決算數		
科	目	金額	%	金額	%	
業務收入		292,329,000.00	100.00	280,866,209.00	100.00	
勞務收入		35,000,000.00	11.97	36,699,905.00	13.07	
服務收入		35,000,000.00	11.97	36,699,905.00	13.07	
教學收入		51,164,000.00	17.50	30,513,685.00	10.86	
建教合作收入		43,164,000.00	14.77	17,863,246.00	6.36	
推廣教育收入		8,000,000.00	2.74	12,650,439.00	4.50	
其他業務收入		206,165,000.00	70.52	213,652,619.00	76.07	
社教機構發展補助	力收入	206,165,000.00	70.52	205,717,000.00	73.24	
其他補助收入		0.00	0.00	7,935,619.00	2.83	
業務成本與費用		424,825,000.00	145.32	372,228,821.00	132.53	
勞務成本		221,310,000.00	75.71	194,413,212.00	69.22	
服務成本		221,310,000.00	75.71	194,413,212.00	69.22	
教學成本		41,000,000.00	14.03	22,747,308.00	8.10	
建教合作成本		36,000,000.00	12.31	17,256,605.00	6.14	
推廣教育成本		5,000,000.00	1.71	5,490,703.00	1.95	
管理及總務費用		162,515,000.00	55.59	155,068,301.00	55.21	
管理費用及總務費	費用	162,515,000.00	55.59	155,068,301.00	55.21	
業務賸餘(短絀-)		-132,496,000.00	-45.32	-91,362,612.00	-32.53	
業務外收入		23,025,000.00	7.88	25,628,733.00	9.12	
財務收入		1,000,000.00	0.34	2,028,725.00	0.72	
利息收入		1,000,000.00	0.34	2,028,725.00	0.72	
其他業務外收入		22,025,000.00	7.53	23,600,008.00	8.40	
資產使用及權利金	验收 入	21,894,000.00	7.49	21,467,620.00	7.64	
受贈收入		0.00	0.00	1,632,445.00	0.58	
賠(補)償收入		0.00	0.00	34,495.00	0.01	
違規罰款收入		50,000.00	0.02	55,496.00	0.02	
雜項收入		81,000.00	0.03	409,952.00	0.15	
業務外賸餘(短絀-)		23,025,000.00	7.88	25,628,733.00	9.12	
本期賸餘(短絀-)		-109,471,000.00	-37.45	-65,733,879.00	-23.40	

單位:新臺幣元 第 1頁

		•		· '		۸۰	
比車	咬 增	減	上	年 度	法	4 算	數
金	額	%	金		額	%	,)
-11, 462, 7	791.00	-3, 92	31	2, 283, 09	99. 00		100.00
1, 699, 9	905.00	4. 86	3	9, 461, 16	32.00		12.64
1, 699, 9	905. 00	4. 86	3	9, 461, 16	32.00		12.64
-20, 650, 3	315.00	-40. 36	3	8, 377, 80	04.00		12. 29
-25, 300, 7	754.00	-58. 62	2	8, 221, 3	71.00		9.04
4, 650, 4	139. 00	58. 13	1	0, 156, 43	33.00		3. 25
7, 487, 6	619.00	3. 63	23	4, 444, 15	33.00		75. 07
-448, 0	00.00	-0. 22	22	1, 324, 00	00.00		70.87
7, 935, 6	619.00		1	3, 120, 13	33.00		4. 20
-52, 596, 1	179.00	-12. 38	41	9, 172, 00	34.00		134. 23
-26, 896, 7	788. 00	-12. 15	22	8, 926, 24	14.00		73. 31
-26, 896, 7	788. 00	-12. 15	22	8, 926, 24	14.00		73. 31
-18, 252, 6	692.00	-44. 52	3	0, 206, 50	32.00		9.67
-18, 743, 3	395. 00	-52.06	2	25, 895, 69	95.00		8. 29
490, 7	703. 00	9. 81		4, 310, 86	37. 0 0		1.38
-7, 446, 6	699. 00	-4. 58	16	0, 039, 25	58.00		51.25
-7, 446, 6	399. 0 0	-4. 58	16	0, 039, 25	58.00		51.25
41, 133, 3	388. 00	-31.05	-10	6, 888, 96	35.00		-34. 23
2, 603, 7	733. 00	11. 31	2	3, 467, 45	59.00		7. 51
1, 028, 7	725.00	102. 87		1, 799, 75	55.00		0.58
1, 028, 7	725.00	102. 87		1, 799, 75	55.00		0. 58
1, 575, 0	008.00	7. 15	2	21, 667, 70	04.00		6. 94
-426, 3	380. 00	-1. 95	2	0, 131, 19	95. 00		6. 45
1, 632, 4	145. 00			36, 7	10.00		0.01
34, 4	195. 00			13, 26	30.00		0.00
5, 4	196.00	10.99		425, 12	25.00		0.14
328, 9	952.00	406. 11		1,061,4	14.00		0.34
2, 603, 7	733. 00	11. 31	2	3, 467, 45	59.00		7. 51
43, 737, 1	121.00	-39. 95	-8	3, 421, 50	06.00		-26. 71

國立科學工藝博物館作業基金 餘組撥補決算表 中華民國102年度

		中華以國102千皮			
万	\blacksquare	本年度預算	文字 數	本年度決算	算 數
点 L		金額	%	金額	%
賸餘之部		0.00		0.00	
本期賸餘		0.00		0.00	
前期未分配賸餘		0.00		0.00	
公積轉列數		0.00		0.00	
分配之部		0.00		0.00	
塡補累積短絀		0.00		0.00	
提存公積		0.00		0.00	
賸餘撥充基金數		0.00		0.00	
解繳國庫淨額		0.00		0.00	
其他依法分配數		0.00		0.00	
未分配賸餘		0.00		0.00	
短絀之部		461,783,000.00	100.00	380,266,956.00	100.00
本期短絀		109,471,000.00	23.71	65,733,879.00	17.29
前期待塡補之短絀		352,312,000.00	76.29	314,533,077.00	82.71
塡補之部		96,545,000.00	20.91	96,545,000.00	25.39
撥用賸餘		0.00		0.00	
撥用公積		96,545,000.00	20.91	96,545,000.00	25.39
折減基金		0.00		0.00	
國庫撥款		0.00		0.00	
待塡補之短絀		365,238,000.00	79.09	283,721,956.00	74.61

單位:新臺幣元 第 1頁

比較增	减	上年度決	算 數
金額	%	金額	%
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
0.00		0.00	
-81, 516, 044. 00	-17. 65	611, 943, 077. 00	100.00
-43, 737, 121. 00	-39. 95	83, 421, 506. 00	13. 63
-37, 778, 923. 00	-10.72	528, 521, 571. 00	86. 37
0.00	0.00	297, 410, 000. 00	48. 60
0.00		0.00	
0.00	0.00	297, 410, 000. 00	48. 60
0.00		0.00	
0.00		0.00	
-81, 516, 044. 00	-22. 32	314, 533, 077. 00	51.40

國立科學工藝博物館作業基金 現 金 流 量 決 算 表 中華民國102年度

第 1頁 單位:新臺幣元

	甲華民國10	2 牛皮		. 机室帘儿
項目	預算案數	決算數	比較增	减
	6 054 000 00	40.000.045.00	金 額	%
▼業務活動之現金流量	6,971,000.00	19,898,217.00	12,927,217.00	185.44
本期賸餘(短絀-)	-109,471,000.00		43,737,121.00	-39.95
調整非現金項目	116,442,000.00	85,632,096.00	-30,809,904.00	-26.46
折舊及折耗	120,730,000.00	90,278,664.00	-30,451,336.00	-25.22
房屋及建築	0.00	39,319.00	39,319.00	
機械及設備	25,770,000.00	21,846,721.00	-3,923,279.00	-15.22
交通及運輸設備	1,222,000.00	887,523.00	-334,477.00	-27.37
什項設備	33,305,000.00	21,857,866.00	-11,447,134.00	-34.37
代管資產	60,433,000.00	45,647,235.00	-14,785,765.00	-24.47
攤銷	9,251,000.00	2,309,972.00	-6,941,028.00	-75.03
攤銷電腦軟體	0.00	35,621.00	35,621.00	
其他攤銷費用	9,251,000.00	2,274,351.00	-6,976,649.00	-75.42
流動資產淨減(淨增-)	-1,271,000.00	-1,440,792.00	-169,792.00	13.36
流動負債淨增(淨減-)	-12,268,000.00	-5,515,748.00	6,752,252.00	-55.04
業務活動之淨現金流入(流出-)	6,971,000.00	19,898,217.00	12,927,217.00	185.44
▼投資活動之現金流量	-11,949,000.00	-12,005,982.00	-56,982.00	0.48
減少流動金融資產及短期貸墊款	0.00	6,167,244.00	6,167,244.00	
減少短期墊款	0.00	6,167,244.00	6,167,244.00	
減少無形資產、遞延借項及其他資 產	505,000.00	6,096,280.00	5,591,280.00	1107.18
減少其他資產	505,000.00	6,096,280.00	5,591,280.00	1107.18
增加流動金融資產及短期貸墊款	0.00	-6,962,013.00	-6,962,013.00	
增加短期墊款	0.00	-6,962,013.00	-6,962,013.00	
增加固定資產及遞耗資產	-10,810,000.00	-10,807,770.00	2,230.00	-0.02
增加固定資產	-10,810,000.00	-10,807,770.00	2,230.00	-0.02
固定資產之增置	-10,810,000.00	-10,807,770.00	2,230.00	-0.02
機械及設備	-4,598,000.00	-3,912,615.00	685,385.00	-14.91
交通及運輸設備	-20,000.00	-308,430.00	-288,430.00	1442.15
什項設備	-6,192,000.00	-5,360,325.00	831,675.00	-13.43
購建中固定資產	0.00	-1,226,400.00	-1,226,400.00	
增加無形資產、遞延借項及其他資產	-1,644,000.00	-6,499,723.00	-4,855,723.00	295.36
增加無形資產	0.00	-44,100.00	-44,100.00	
增加遞延借項	-1,644,000.00	0.00	1,644,000.00	-100.00
增加其他資產	0.00	-6,455,623.00	-6,455,623.00	
投資活動之淨現金流入(流出-)	-11,949,000.00	-12,005,982.00	-56,982.00	0.48
▼融資活動之現金流量	-5,030,000.00	-317,822.00	4,712,178.00	-93.68
增加短期債務、流動金融負債、其 他負債及遞延貸項	2,853,000.00	29,169,317.00	26,316,317.00	922.41
增加其他負債	2,853,000.00	29,169,317.00	26,316,317.00	922.41
減少短期債務、流動金融負債、其他負債及遞延貸項	-7,883,000.00	-29,487,139.00	-21,604,139.00	274.06
減少其他負債	-7,883,000.00	-29,487,139.00	-21,604,139.00	274.06
27.12 7.11-27.125	.,,		,_,	

國立科學工藝博物館作業基金 現 金 流 量 決 算 表

中華民國102年度

第 2 頁 單位:新臺幣元

項目	預算案數	決算數	比較增	減
			金額	%
融資活動之淨現金流入(流出-)	-5,030,000.00	-317,822.00	4,712,178.00	-93.68
▼現金及約當現金之淨增(淨減-)	-10,008,000.00	7,574,413.00	17,582,413.00	-175.68
▼期初現金及約當現金	182,954,000.00	208,673,832.00	25,719,832.00	14.06
▼期末現金及約當現金	172,946,000.00	216,248,245.00	43,302,245.00	25.04
▼不影響現金流量之投資與融資活動				
受贈固定資產與受贈公積同額增加 之金額	0.00	14,838,330.00	14,838,330.00	
受贈固定資產明細	0.00	14,838,330.00	14,838,330.00	
機械及設備	0.00	2,066,283.00	2,066,283.00	
交通及運輸設備	0.00	224,193.00	224,193.00	
什項設備	0.00	1,613,350.00	1,613,350.00	
購建中固定資產	0.00	10,934,504.00	10,934,504.00	
盈餘分配與虧損塡補之金額	-96,545,000.00	-96,545,000.00	0.00	0.00
提存(撥用-)公積	-96,545,000.00	-96,545,000.00	0.00	0.00
提列退撫基金使退休離職準備金及 應付退休及離職金同額增(減-)數	2,022,000.00	3,252,036.00	1,230,036.00	60.83
提列退撫基金使退休離職準備金 及應付退休及離職金同額增(+)之數	2,022,000.00	3,640,618.00	1,618,618.00	80.05
提列退撫基金使退休離職準備金 及應付退休及離職金同額減(-)之數	0.00	-388,582.00	-388,582.00	
遞延借項與受贈公積同額增加(+)或減少(-)	0.00	373,037.00	373,037.00	
遞延借項與受贈公積同額增加(+	0.00	373,037.00	373,037.00	
應付代管資產轉列受贈公積數	60,433,000.00	45,647,235.00	-14,785,765.00	-24.47
其他準備金與預收收入同額增(+)% (-)數	0.00	1,667,172.00	1,667,172.00	
7/1 =+ •	•	 	+	

附 註:

業務活動之現金流量項下調整非現金項目之其他淨計數0元,包含本館帳列之「其他準備金」沖抵服務成本項下相關費用48萬4,746元,及「預收收入」轉列「受贈收入」48萬4,746元。

國立科學工藝博物館作業基金 平 衡 表 中華民國102年12月31日

秋 日	本年度決算數		上年度決算數	数	比較增	減
科目	金額	%	金額	%	金額	%
資產	3,154,814,040.00	100.00	3,206,735,660.00	100.00	-51,921,620.00	-1.62
流動資產	218,666,074.00	6.93	208,856,100.00	6.51	9,809,974.00	4.70
現金	216,248,245.00	6.85	208,673,832.00	6.51	7,574,413.00	3.63
銀行存款	216,248,245.00	6.85	208,673,832.00	6.51	7,574,413.00	3.63
應收款項	1,519,937.00	0.05	32,894.00	0.00	1,487,043.00	4520.71
應收帳款	17,600.00	0.00	17,600.00	0.00	0.00	0.00
應收利息	15,851.00	0.00	15,294.00	0.00	557.00	3.64
其他應收款	1,486,486.00	0.05	0.00	0.00	1,486,486.00	
預付款項	103,123.00	0.00	149,374.00	0.00	-46,251.00	-30.96
用品盤存	88,916.00	0.00	149,374.00	0.00	-60,458.00	-40.47
預付費用	14,207.00	0.00	0.00	0.00	14,207.00	
短期貸墊款	794,769.00	0.03	0.00	0.00	794,769.00	
短期墊款	794,769.00	0.03	0.00	0.00	794,769.00	
投資、長期應收款、貸墊款及準 備金	40,770,156.00	1.29	36,335,694.00	1.13	4,434,462.00	12.20
準備金	40,770,156.00	1.29	36,335,694.00	1.13	4,434,462.00	12.20
退休及離職準備金	39,102,984.00	1.24	35,850,948.00	1.12	3,252,036.00	9.07
其他準備金	1,667,172.00	0.05	484,746.00	0.02	1,182,426.00	243.93
固定資產	185,254,643.00	5.87	204,239,972.00	6.37	-18,985,329.00	-9.30
房屋及建築	2,510,665.00	0.08	2,549,984.00	0.08	-39,319.00	-1.54
房屋及建築	2,549,984.00	0.08	2,549,984.00	0.08	0.00	0.00
累計折舊-房屋及建築(-)	-39,319.00	0.00	0.00	0.00	-39,319.00	
機械及設備	72,729,845.00	2.31	88,597,668.00	2.76	-15,867,823.00	-17.91
機械及設備	981,525,541.00	31.11	982,662,454.00	30.64	-1,136,913.00	-0.12
累計折舊-機械及設備(-)	-908,795,696.00	-28.81	-894,064,786.00	-27.88	-14,730,910.00	1.65
交通及運輸設備	3,018,372.00	0.10	3,373,272.00	0.11	-354,900.00	-10.52
交通及運輸設備	46,820,040.00	1.48	47,351,509.00	1.48	-531,469.00	-1.12
累計折舊-交通及運輸設備(-)	-43,801,668.00	-1.39	-43,978,237.00	-1.37	176,569.00	-0.40
什項設備	94,834,857.00	3.01	109,719,048.00	3.42	-14,884,191.00	-13.57
什項設備	818,264,533.00	25.94	970,178,845.00	30.25	-151,914,312.00	-15.66
累計折舊-什項設備(-)	-723,429,676.00	-22.93	-860,459,797.00	-26.83	137,030,121.00	-15.93
購建中固定資產	12,160,904.00	0.39	0.00	0.00	12,160,904.00	
訂購機件及設備款	12,160,904.00	0.39	0.00	0.00	12,160,904.00	
無形資產	128,423.00	0.00	122,884.00	0.00	5,539.00	4.51
無形資產	128,423.00	0.00	122,884.00	0.00	5,539.00	4.51
專利權	41,160.00	0.00	0.00	0.00	41,160.00	
電腦軟體	87,263.00	0.00	122,884.00	0.00	-35,621.00	-28.99
遞延借項	10,324,961.00	0.33	12,223,335.00	0.38	-1,898,374.00	-15.53
遞延費用	10,324,961.00	0.33	12,223,335.00	0.38	-1,898,374.00	-15.53
遞延費用	10,324,961.00	0.33	12,223,335.00	0.38	-1,898,374.00	-15.53
其他資產	2,699,669,783.00	85.57	2,744,957,675.00	85.60	-45,287,892.00	-1.65

單位:新臺幣元 第 1頁

	中1年。				比	較 増	
科 目	本年度決算		上年度決算數				減
	金額	%	金額	%	金	額	%
負債	2, 767, 754, 565. 00	87. 73	2, 814, 800, 908. 00	87. 78	-47,	046, 343. 00	-1. 67
流動負債	17, 721, 003. 00	0.56	22, 054, 325. 00	0.69	-4,	333, 322. 00	-19.65
應付款項	1, 055, 223. 00	0.03	3, 444, 683. 00	0.11	-2,	389, 460. 00	-69. 37
應付代收款	362, 200. 00	0.01	326, 701. 00	0.01		35, 499. 00	10.87
應付費用	692, 185. 00	0.02	3, 117, 144. 00	0.10	-2,	424, 959. 00	-77. 79
應付稅款	838.00	0.00	838. 00	0.00		0.00	0.00
預收款項	16, 665, 780. 00	0.53	18, 609, 642. 00	0.58	-1,	943, 862. 00	-10.45
預收收入	16, 665, 780. 00	0.53	18, 609, 642. 00	0.58	-1,	943, 862. 00	-10.45
其他負債	2, 750, 033, 562. 00	87. 17	2, 792, 746, 583. 00	87.09	-42,	713, 021. 00	-1.5
什項負債	2, 750, 033, 562. 00	87. 17	2, 792, 746, 583. 00	87.09	-42,	713, 021. 00	-1.53
存入保證金	11, 065, 075. 00	0. 35	10, 303, 867. 00	0.32		761, 208. 00	7. 39
應付保管款	5, 474. 00	0.00	0.00	0.00		5, 474. 00	
應付退休及離職金	39, 102, 984. 00	1. 24	35, 850, 948. 00	1.12	3,	252, 036. 00	9. 07
應付代管資產	2, 691, 933, 086. 00	85. 33	2, 737, 580, 321. 00	85.37	-45,	647, 235. 00	-1.67
暫收及待結轉帳項	7, 926, 943. 00	0. 25	9, 011, 447. 00	0.28	-1,	084, 504. 00	-12.03
	387, 059, 475. 00	12. 27	391, 934, 752. 00	12. 22	-4,	875, 277. 00	-1, 24
基金	429, 982, 746. 00	13.63	429, 982, 746. 00	13.41		0.00	0.00
基金	429, 982, 746. 00	13.63	429, 982, 746. 00	13.41		0.00	0.00
基金	429, 982, 746. 00	13. 63	429, 982, 746. 00	13. 41		0.00	0.00
 公積	240, 798, 685. 00	7. 63	276, 485, 083. 00	8. 62	-35,	686, 398. 00	-12.91
資本公積	240, 798, 685. 00	7. 63	276, 485, 083. 00	8. 62	-35,	686, 398. 00	-12.91
受贈公積	240, 798, 685. 00	7. 63	276, 485, 083. 00	8. 62	-35,	686, 398. 00	-12.91
累積餘紕(-)	-283, 721, 956. 00	-8. 99	-314, 533, 077. 00	-9.81	30,	811, 121. 00	-9. 80
累積短絀(-)	-283, 721, 956. 00	-8. 99	-314, 533, 077. 00	-9.81	30,	811, 121. 00	-9. 80
累積短絀	-283, 721, 956. 00	-8. 99	-314, 533, 077. 00	-9.81	30,	811, 121. 00	-9. 80

國立科學工藝博物館作業基金 平 衡 表 中華民國102年12月31日

		•	, , ,			
科 目	本年度決算數		上年度決算數		比 較 增	減
科 目	金 額	%	金 額	%	金 額	%
什項資產	2, 699, 669, 783. 00	85. 57	2, 744, 957, 675. 00	85. 60	-45, 287, 892. 00	-1.65
存出保證金	10, 000. 00	0.00	0.00	0.00	10, 000. 00	
催收款項	1, 291, 074. 00	0.04	1, 291, 074. 00	0.04	0.00	0.00
暫付及待結轉帳項	6, 435, 623. 00	0.20	6, 086, 280. 00	0.19	349, 343. 00	5. 74
代管資產	3, 100, 177, 136. 00	98. 27	3, 100, 177, 136. 00	96. 68	0.00	0.00
累計折舊-代管資產(-)	-408, 244, 050. 00	-12.94	-362, 596, 815. 00	-11. 31	-45, 647, 235. 00	12.59
合 計	3, 154, 814, 040. 00	100.00	3, 206, 735, 660. 00	100.00	-51, 921, 620. 00	-1.62

註: 附

- 1. 信託代理與保證資產科目, 本年度決算數為
- \$7,180,000.00上年度決算數為
- \$7, 166, 832.00

- 2. 信託代理與保證負債科目, 本年度決算數為
- \$7,180,000.00上年度決算數為
- \$7, 166, 832.00
- 3. 信託代理與保證資產與負債科目本年度決算數為718萬元,係本館辦理各項採購案,廠商依合約規定繳納之定期存單
- 4. 代管資產包含房屋及建築31億0,017萬7,136元。
- 5. 珍貴動產1,277萬1,225元。

單位:新臺幣元 第 2頁

	科目		本年度決算數		上年度決算數		比	較 增	减		
,	1	目	金	額	%	金	額	%	金	額	%
合	計		3, 154,	814, 040. 00	100.00	3, 206, 7	'35, 660. 00	100.00	-51,	921, 620. 00	-1.62

本 頁 空 白

參、附 屬 表

國立科學工藝博物館作業基金 業務收入明細表 中華民國102年度

單位:新臺幣元 第 1頁

		中華氏図1	02十尺		工机室帘儿 界 工具
科目	35 <i>管 宇</i> 弗	決算數	比 較 增	減	備 註
	預算案數	決 算 數	金額	%	「V用
業務收入	292,329,000.00	280,866,209.00	-11,462,791.00	-3.92	
勞務收入	35,000,000.00	36,699,905.00	1,699,905.00	4.86	
服務收入	35,000,000.00	36,699,905.00	1,699,905.00	4.86	主要係本館與外界合作辦理 之特展較預計多所致。
教學收入	51,164,000.00	30,513,685.00	-20,650,315.00	-40.36	
建教合作收入	43,164,000.00	17,863,246.00	-25,300,754.00	-58.62	主要係建教合作計畫較預計 數少所致。
委託研究計畫	43,164,000.00	16,441,913.00	-26,722,087.00	-61.91	
其他	0.00	1,421,333.00	1,421,333.00		
推廣教育收入	8,000,000.00	12,650,439.00	4,650,439.00	58.13	主要係推廣教育計畫較預計 數多所致。
其他業務收入	206,165,000.00	213,652,619.00	7,487,619.00	3.63	
社教機構發展補助 收入	206,165,000.00	205,717,000.00	-448,000.00	-0.22	
教育部核給年度 補助	206,165,000.00	205,717,000.00	-448,000.00	-0.22	
其他補助收入	0.00	7,935,619.00	7,935,619.00		主要係教育部專案補助計畫 較預計數多所致。
其他	0.00	7,935,619.00	7,935,619.00		
業務外收入	23,025,000.00	25,628,733.00	2,603,733.00	11.31	
財務收入	1,000,000.00	2,028,725.00	1,028,725.00	102.87	
利息收入	1,000,000.00	2,028,725.00	1,028,725.00	102.87	主要係作業基金專戶及轉存 定期存款利息收入較預計數 多所致。
其他業務外收入	22,025,000.00	23,600,008.00	1,575,008.00	7.15	
資產使用及權利金 收入	21,894,000.00	21,467,620.00	-426,380.00	-1.95	主要係場地出借使用收入較 預計數少所致。
受贈收入	0.00	1,632,445.00	1,632,445.00		主要係接受外界個人及企業 捐贈之收入較預計數多所致 。
賠(補)償收入	0.00	34,495.00	34,495.00		主要係承包廠商施工損壞設 施賠(補)償較預計數多所致 。
違規罰款收入	50,000.00	55,496.00	5,496.00	10.99	主要係沒收廠商違規罰款收 入實際數較預計數多所致。
雜項收入	81,000.00	409,952.00	·	406.11	主要係本館出售出版品收入 實際數較預計數多所致。
合 計	315,354,000.00	306,494,942.00	-8,859,058.00	-2.81	

單位:新臺幣元 第 1頁

			1	于区図1	比			
科	目	預算案數	決(算 數	<u></u> 金	<u>較</u> 類 額	<u>減</u> %	備 註
業務成プ	本與費用	424,825,000.00	372. 2	228,821.00		596,179.00		
学務 原		221,310,000.00		113,212.00		896,788.00		
	济成本	221,310,000.00		113,212.00		,896,788.00		主要係各項費用撙節開支所致。
F	用人費用	84,659,000.00	79,3	385,043.00	-5,	,273,957.00	-6.23	
	正式員額薪資	42,100,000.00	38,4	471,648.00	-3,	,628,352.00	-8.62	
吕荥次	聘僱及兼職人	18,046,000.00	18,7	751,017.00		705,017.00	3.91	
員薪資	超時工作報酬	2,304,000.00	1 6	593,049.00	_	610,951.00	-26.52	
	獎金	9,580,000.00		511,858.00		,068,142.00		
	退休及卹償金	4,394,000.00		520,371.00		126,371.00		
	福利費	8,235,000.00		137,100.00		797,900.00		
Я	日本 日務費用	21,868,000.00		350,749.00		017,251.00		
/31	郵電費	370,000.00		244,069.00		125,931.00		
	旅運費	2,045,000.00		951,455.00		906,455.00		國外旅費科目預算案數84萬 元,決算數81萬9,231元,依 實際需要執行。
告費	印刷裝訂與廣	3,932,000.00	3,0	997,698.00	-	834,302.00	-21.22	廣告費科目預算案數100萬元 ,決算數84萬2,400元,係撙 節預算開支;業務宣導費科 目預算案數167萬9,000元, 決算數51萬7,987元,係撙節 預算開支。
固費	修理保養及保	7,535,000.00	3,0	061,831.00	-4,	,473,169.00	-59.37	
	保險費	205,000.00	2	227,190.00		22,190.00	10.82	
	一般服務費	5,436,000.00	6,1	11,074.00		675,074.00	12.42	外包費中預算案編列派遣人力15人,經費為207萬6,000元,實際進用人數7人,經費187萬4,499元,主要係辦理觀眾服務、展場及執行教育部補助計畫業務;計時計件人員1人,經費為28萬元,經費146萬4,637元,主要係辦理教育部補助計畫業務。
	專業服務費	2,345,000.00	3,1	57,432.00		812,432.00	34.65	
木	才料及用品費	8,204,000.00	18,9	960,262.00	10,	756,262.00	131.11	
	使用材料費	6,374,000.00	16,2	273,481.00	9,	,899,481.00	155.31	
	用品消耗	1,830,000.00	2,6	586,781.00		856,781.00	46.82	
利	E 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6,818,000.00	8,6	508,028.00	1,	,790,028.00	26.25	
	機器租金	6,818,000.00	7,8	309,344.00		991,344.00	14.54	
備租金	交通及運輸設	0.00	6	588,675.00		688,675.00		
畑仏立	什項設備租金	0.00	1	10,009.00		110,009.00		
	所舊、折耗及攤	99,617,000.00		72,787.00		544,213.00		
銷 舊	機械及設備折	12,235,000.00	9,1	29,720.00	-3,	,105,280.00	-25.38	
_酉 備折舊	交通及運輸設	758,000.00	4	435,412.00	-	322,588.00	-42.56	
M 4/ 1 F3	什項設備折舊	26,150,000.00	15.5	574,884.00	-10.	575,116.00	-40.44	
	代管資產折舊	54,390,000.00		082,516.00		307,484.00		
	· V III 2 V / III III	,,	, -	,		, , , , , , , , ,	· · · ·	ļ.

單位:新臺幣元 第

科目	預算案數	決算數	比較增 金額	減 %	備 註
	6,084,000.00	850,255.00	-5,233,745.00	-86.02	
稅捐與規費(強 制費)	0.00	445,662.00	445,662.00		
土地稅	0.00	74,132.00	74,132.00		
房屋稅	0.00	274,480.00	274,480.00		
消費與行爲稅	0.00	15,974.00	15,974.00		
特別稅課	0.00	81,076.00	·		
會費、捐助、補 助、分攤、救助(濟)與 交流活動費	144,000.00	1,090,681.00	946,681.00	657.42	
會費	144,000.00	149,681.00	5,681.00	3.95	
補貼(償)、獎 勵、慰問與救助(濟)	0.00	941,000.00	941,000.00		
教學成本	41,000,000.00	22,747,308.00	-18,252,692.00	-44.52	
建教合作成本	36,000,000.00	17,256,605.00	, ,		主要係建教合作計畫較預計 數少及相對支出減少所致。
用人費用	470,000.00	500,000.00	30,000.00		
聘僱及兼職人 員薪資	470,000.00	500,000.00	30,000.00		
服務費用	5,652,000.00	10,080,247.00		78.35	
水電費	0.00	798,089.00	798,089.00		
郵電費	20,000.00	21,474.00	1,474.00		
旅運費	96,000.00	712,520.00	616,520.00	642.21	國外旅費科目本年度無預算 案數,決算數14萬2,425元, 依實際需要執行(均爲國科會 計畫)。
印刷裝訂與廣 告費	1,315,000.00	567,688.00	-747,312.00	-56.83	廣告費科目預算案數47萬5,0 00元,決算數1萬0,950元, 係撙節預算開支;業務宣導 費科目本年度無預算案數, 決算數23萬5,354元,依實際 需要執行。
修理保養及保 固費	0.00	82,415.00	82,415.00		
保險費	46,000.00	25,697.00	-20,303.00	-44.14	
一般服務費	3,757,000.00	5,815,601.00			外包費中預算案編列派遣人 力1人,經費爲7萬5,000元, 實際進用3人,經費65萬5,68 5元,主要係辦理國科會等補 助計畫業務;計時計件人員 酬金中預算案編列臨時人員1 2人,經費368萬2,000元,實 際進用16人,經費514萬0,85 6元,主要係辦理國科會等補 助計畫業務。
專業服務費	418,000.00	2,056,763.00			
材料及用品費	29,078,000.00	4,711,838.00		-83.80	
使用材料費	28,192,000.00	3,620,548.00	-24,571,452.00	-87.16	
用品消耗	886,000.00	1,091,290.00			
租金與利息	180,000.00	809,050.00			
地租及水租	0.00	17,000.00			
交通及運輸設 備租金	180,000.00	721,050.00	,		
什項設備租金	0.00	71,000.00	•		
會費、捐助、補	620,000.00	1,065,041.00	445,041.00	71.78	

單位:新臺幣元 第 3頁

		中半戊國1			. 机室市儿 另 3 只
科目	預算案數	決 算 數	上較增 金 額	<u> 減 </u>	備註
助、分攤、救助(濟)與 交流活動費			JZ. HX	70	
文	20,000.00	5,541.00	-14,459.00	-72.30	
	0.00	283,000.00			
獎助		,	,		
補貼(償)、獎 勵、慰問與救助(濟)	600,000.00	776,500.00	176,500.00	29.42	
其他	0.00	90,429.00	· ·		
其他費用	0.00	90,429.00	· ·		
推廣教育成本	5,000,000.00	5,490,703.00	490,703.00	9.81	主要係推廣教育計畫辦理活 動較預計數多及相對支出增 加所致。
服務費用	2,756,000.00	2,535,637.00	-220,363.00	-8.00	
郵電費	10,000.00	82.00	-9,918.00	-99.18	
旅運費	30,000.00	185,018.00	· ·	516.73	
印刷裝訂與廣 告費	100,000.00	65,109.00	-34,891.00	-34.89	業務宣導費科目本年度無預 算案數,決算數2,390元,依 實際需要執行。
修理保養及保 固費	270,000.00	0.00	-270,000.00	-100.00	
保險費	20,000.00	21,523.00	1,523.00	7.62	
一般服務費	1,326,000.00	41,855.00	-1,284,145.00	-96.84	外包費中預算案編列派遣人力1人,經費34萬8,000元,實際進用0人,經費0元,依實際需要辦理;計時計件人員酬金中預算案編列臨時人員5人,經費97萬8,000元,實際進用0人,經費0元,依實際需要辦理。
專業服務費	1,000,000.00	2,222,050.00	1,222,050.00	122.21	
材料及用品費	2,084,000.00	2,685,151.00			
使用材料費	1,184,000.00	1,345,726.00			
用品消耗	900,000.00	1,339,425.00			
租金與利息	160,000.00	269,915.00			
地租及水租	0.00	1,080.00	1,080.00		
房租	0.00 160,000.00	89,400.00 179,435.00			
交通及運輸設 備租金	100,000.00	179,433.00	19,433.00	12.13	
管理及總務費用	162,515,000.00	155,068,301.00	-7,446,699.00	-4.58	
管理費用及總務費 用	162,515,000.00	155,068,301.00	-7,446,699.00	-4.58	
用人費用	48,509,000.00	44,031,285.00	-4,477,715.00	-9.23	
正式員額薪資	24,593,000.00	23,679,816.00			
聘僱及兼職人 員薪資	6,037,000.00	5,989,315.00	-47,685.00	-0.79	
超時工作報酬	1,474,000.00	1,240,214.00			
獎金	7,427,000.00	6,224,928.00			
退休及卹償金	2,891,000.00	2,073,774.00			
福利費	6,081,000.00	4,820,360.00	-1,260,640.00		
提繳費	6,000.00	2,878.00			
服務費用	80,460,000.00	82,999,893.00			
水電費	30,880,000.00	26,076,205.00			
郵電費	2,214,000.00	1,075,103.00	-1,138,897.00	-51.44	

4 頁 單位:新臺幣元 第

科	目	預算案數	決算數	比較 增 金 額	· 滅 <u></u> %	備註
	旅運費	655,000.00	582,026.00	-72,974.00		國外旅費科目本年度預算案 數4萬5,000元,決算數4萬5, 000元,全數執行完畢。
告費	印刷裝訂與廣	200,000.00	287,520.00	87,520.00		廣告費科目本年度無預算案 數,決算數3萬元,依實際需 要執行;業務宣導費科目本 年度無預算案數,決算數11 萬6,700元,依實際需要執行
固費	修理保養及保	22,041,000.00	28,694,616.00	6,653,616.00	30.19	
	保險費	1,500,000.00	651,486.00	-848,514.00	-56.57	
	一般服務費	20,724,000.00	22,175,513.00	1,451,513.00		一、外包費預算案2,009萬4,000元、決算數2,183萬8,827元,分述如下: 1.派遣人力預計進用0人,經費0元,實際進用3人,經費62萬9,314元。 2.勞務承攬預計進用67人,經費2,009萬4,000元,實際進用65人,經費2,120萬9,513元。 二、計時計件人員酬金中預算案編列臨時人員1人,經費10萬元,實際進用0人,經費0元。
	專業服務費	1,926,000.00	3,137,424.00	1,211,424.00		
	公共關係費	320,000.00	320,000.00	0.00	0.00	公共關係費科目預算案數32 萬元,決算數32萬元,全數 執行完畢。
	材料及用品費	3,150,000.00	2,255,411.00	-894,589.00	-28.40	
	使用材料費	1,664,000.00	1,252,242.00	-411,758.00	-24.75	
	用品消耗	1,486,000.00	1,003,169.00	-482,831.00	-32.49	
	租金與利息	0.00	228,363.00	228,363.00		
	地租及水租	0.00	80,000.00	80,000.00		
備租金	交通及運輸設	0.00	143,150.00	143,150.00		
	什項設備租金	0.00	5,213.00	5,213.00		
銷	折舊、折耗及攤	30,364,000.00	25,515,849.00	-4,848,151.00	-15.97	
	房屋折舊	0.00	39,319.00	39,319.00		
舊	機械及設備折	13,535,000.00	12,717,001.00	-817,999.00	-6.04	
備折舊	交通及運輸設	464,000.00	452,111.00	-11,889.00	-2.56	
	什項設備折舊	7,155,000.00	6,282,982.00	-872,018.00	-12.19	
	代管資產折舊	6,043,000.00	4,564,719.00	-1,478,281.00		
	攤銷	3,167,000.00	1,459,717.00	-1,707,283.00		
制費)	稅捐與規費(強	32,000.00	37,500.00	5,500.00	17.19	
	消費與行爲稅	20,000.00	24,600.00	4,600.00	23.00	
	規費	12,000.00	12,900.00	900.00		
合	計	424,825,000.00	372,228,821.00	-52,596,179.00	-12.38	

國立科學工藝博物館作業基金 資產折舊明細表 中華民國102年度

	1 中风图10	<u> </u>		
土 地 改良物	房 屋 及 建 築	機 械 及 設	交 通 及 運輸設備	什項設備
	2,549,984.00	982,662,454.00	47,351,509.00	970,178,845.00
		894,064,786.00	43,978,237.00	860,459,797.00
	2,549,984.00	88,597,668.00	3,373,272.00	109,719,048.00
		5,978,898.00	532,623.00	6,973,675.00
	39,319.00	21,846,721.00	887,523.00	21,857,866.00
	2,510,665.00	72,729,845.00	3,018,372.00	94,834,857.00
	39,319.00	21,846,721.00	887,523.00	21,857,866.00
		9,129,720.00	435,412.00	15,574,884.00
	39,319.00	12,717,001.00	452,111.00	6,282,982.00
	39,319.00	21,846,721.00	887,523.00	21,857,866.00
		土 地 改 良 物 房 屋 及	土 地 改 良 物 房屋及	土 地 改 良 物 房屋及建築 機械及 理輸設備 2,549,984.00 982,662,454.00 47,351,509.00 894,064,786.00 43,978,237.00 2,549,984.00 88,597,668.00 3,373,272.00 5,978,898.00 532,623.00 2,510,665.00 72,729,845.00 3,018,372.00 39,319.00 21,846,721.00 887,523.00 9,129,720.00 435,412.00 39,319.00 12,717,001.00 452,111.00

- 一、本年度新增資產價值欄說明:
- 1.機械及設備:本年度增置391萬2,615元、受贈206萬6,283元。
- 2.交通及運輸設備:本年度增置30萬8,430元、受贈22萬4,193元。
- 3. 什項設備:本年度增置536萬0,325元、受贈161萬3,350元。
- 二、非折舊性資產:
- 1.機械及設備(珍貴動產):275萬4,000元。
- 2.交通及運輸設備(珍貴動產):20萬6,000元。 3.什項設備(珍貴動產):981萬1,225元。

單位:新臺幣元 第 1頁

租賃資產	租賃權益 改 良	非 業 務 資 産	什項資產	合 計
			3, 100, 177, 136. 00	5, 102, 919, 928. 00
			362, 596, 815. 00	2, 161, 099, 635. 00
			2, 737, 580, 321. 00	2, 941, 820, 293. 00
				13, 485, 196. 00
			45, 647, 235. 00	90, 278, 664. 00
			2, 691, 933, 086. 00	2, 865, 026, 825. 00
			45, 647, 235. 00	90, 278, 664. 00
			41, 082, 516. 00	66, 222, 532, 00
			4, 564, 719. 00	24, 056, 132. 00
			45, 647, 235. 00	90, 278, 664. 00

國立科學工藝博物館作業基金 資產報廢明細表 中華民國102年度

				1 1 2 4 12 3 2 0 2			
		TH*			決	鄭	
		區		帳面價値	Ĩ		1. 5 TH T. 11
科	目	分	成 本 或 重估價値 (1)	已 提 折舊額 (2)	淨 額 (3)=(1)-(2)	殘餘價值 (4)	未實現重估 增值減少數 (5)
固定資產			167,067,890	167,067,890	C	0	0
機械及影	機械及設備		7,115,811	7,115,811	C	0	0
		報廢	7,115,811	7,115,811	C	0	0
交通及運輸設備			1,064,092	1,064,092	C	0	0
		報廢	1,064,092	1,064,092	C	0	0
什項設備	什項設備		158,887,987	158,887,987	C	0	0
		報廢	158,887,987	158,887,987	C	0	0

單位:新臺幣元

			比較增	自減
報廢短絀 (6)= (4)-(3)+(5)	報廢損失 預算數	金	額	%
0	0		0	
0	0		0	
0	0		0	
0	0		0	
0	0		0	
0	0		0	
0	0		0	

國立科學工藝博物館作業基金 固定資產建設改良擴充明細表 中華民國102年度

		可		算 數		
科	目	以前年度保留數	用預	具 本年度奉准		
		以用十及休留数	本年度預算案數	先行辦理數	- 銀	
固定資產之增置						
機械及設備		0.00	4, 598, 000. 00	0.00	-684, 000. 00	
機械及設備		0.00	4, 598, 000. 00	0.00	-684, 000. 00	
交通及運輸設備		0.00	20,000.00	0.00	289, 000. 00	
		0.00	20, 000. 00	0.00	289, 000. 00	
什項設備		0.00	6, 192, 000. 00	0.00	395, 000. 00	
什項設備		0.00	6, 192, 000. 00	0.00	395, 000. 00	
訂購機件-什項設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
小 計		0.00	10, 810, 000. 00	0.00	0.00	
撥入受贈及整理						
機械及設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
機械及設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
訂購機件-機械及設備	Ī	0.00	0.00	0.00	0.00	
交通及運輸設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
交通及運輸設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
什項設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
什項設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
訂購機件-什項設備		0.00	0.00	0.00	0.00	
小計		0.00	0.00	0.00	0.00	
合 計		0.00	10, 810, 000. 00	0.00	0.00	

單位:新臺幣元 第 1頁

合 計	決 算 數	比較增減 數	本年度保留數	說 明
3, 914, 000. 00	3, 912, 615. 00	-1, 385. 00	0.00	1. 應業務需要購置。 2. 配合業務需要,依規定於年度資 本門預算案數額度內調整容納辦理 至交通及運輸設備、什項設備。
3, 914, 000. 00	3, 912, 615. 00	-1, 385. 00	0.00	
309, 000. 00	308, 430. 00	-570.00		1. 應業務需要購置。 2. 配合業務需要,依規定於年度資 本門預算案數額度內自機械設備調 整容納辦理。
309, 000. 00	308, 430. 00	-570.00	0.00	
6, 587, 000. 00	6, 586, 725. 00	-275.00	0.00	1. 應業務需要購置。 2. 配合業務需要,依規定於年度資 本門預算案數額度內自機械設備調 整容納辦理。
6, 587, 000. 00	5, 360, 325. 00	-1, 226, 675. 00	0.00	
0.00	1, 226, 400. 00	1, 226, 400. 00	0.00	
10, 810, 000. 00	10, 807, 770. 00	-2, 230. 00	0.00	
0.00	4, 856, 589. 00	4, 856, 589. 00	0.00	1. 教育部、內政部及經濟部水利署 等補助計畫受贈206萬6, 283元。 2. 教育部補助計畫受贈訂購機件279 萬0, 306元。
0.00	2, 066, 283. 00	2, 066, 283. 00	0.00	
0.00	2, 790, 306. 00	2, 790, 306. 00	0.00	
0.00	224, 193. 00	224, 193. 00	0.00	內政部補助計畫受贈22萬4,193元。
0.00	224, 193. 00	224, 193. 00	0.00	
0.00	9, 757, 548. 00	9, 757, 548. 00	0.00	1. 教育部、內政部及經濟部水利署 等補助計畫受贈161萬3,350元。 2. 教育部補助計畫受贈含訂購機件8 14萬4,198元。
0.00	1, 613, 350. 00	1, 613, 350. 00	0.00	
0.00	8, 144, 198. 00	8, 144, 198. 00	0.00	
0.00	14, 838, 330. 00	14, 838, 330. 00	0.00	
10, 810, 000. 00	25, 646, 100. 00	14, 836, 100. 00	0.00	

國立科學工藝博物館作業基金 固定資產建設改良擴充計畫預算與實際進度比較表 中華民國102年度

	全	部	計	畫		預	算		數		
計畫名稱	金額		淮产却		可 用	預	算	數			
		目標能量	進度起 訖年月	以前年度 保留數	本年度 預算案數	本年度奉准 先行辦理數	調	整 數	合 計	占全部 計畫%	
機械及設備					0	4, 598, 000	0		-684, 000	3, 914, 000	
機械及設備				102. 01 102. 12	0	4, 598, 000	0		-684, 000	3, 914, 000	
交通及運輸設備					0	20, 000	0		289, 000	309, 000	
交通及運輸設 備				102. 01 102. 12	0	20,000	0		289, 000	309, 000	
什項設備					0	6, 192, 000	0		395, 000	6, 587, 000	
什項設備				102. 01 102. 12	0	6, 192, 000	0		395, 000	6, 587, 000	
訂購機件-什 項設備				102. 01 102. 12	0	0	0		0	0	
合 計					0	10, 810, 000	0		0	10, 810, 000	

單位:新臺幣元 第 1頁

		決		<u> </u>	算	數	
截至本年度 器金 額	累計數 占全部 計畫%		年 度 額	本年度 生額用 類 類 %	度累計數	截至本本 度累數佔 算數預算數 96	
3, 914, 000			3, 912, 615	99. 96	3, 912, 615	99. 96	配合業務需要,依規定於年度資本門預算案數額度內調整容納辦理至交通及 運輸設備、什項設備。
3, 914, 000			3, 912, 615	99. 96	3, 912, 615	99. 96	
309, 000			308, 430	99. 82	308, 430		配合業務需要,依規定於年度資本門預算案數額度內自機械設備調整容納辦理。
309, 000			308, 430	99. 82	308, 430	99. 82	
6, 587, 000			6, 586, 725	100.00	6, 586, 725		配合業務需要,依規定於年度資本門預算案數額度內自機械設備調整容納辦理。
6, 587, 000			5, 360, 325	81. 38	5, 360, 325	81. 38	
0			1, 226, 400		1, 226, 400		
10, 810, 000			10, 807, 770	99. 98	10, 807, 770	99. 98	

國立科學工藝博物館作業基金 主要營運項目執行績效摘要表 中華民國102年度

項	п	數量	預	算 案 數	決 算 數			
	目	單位	數量	金 額	數量	金額		
服務成本		人次	1, 951, 000	221, 310, 000. 00	2, 670, 636	194, 413, 212. 00		
館務服務		人次	1, 951, 000	221, 310, 000. 00	2, 670, 636	194, 413, 212. 00		

單位:新臺幣元 第 1頁

		比 輔	咬 增	減		/壮	註
數	量	%	金	額	%	備	話上
7	19, 636	36. 89	-26, 89	6, 788. 00	-12. 15		
7	19, 636	36. 89	-26, 89	96, 788. 00		強運用立體行銷網 館外服務所致。	數多,主要係本館加 等方式,並積極開拓 數少主要係經常支出 。

國立科學工藝博物館作業基金 基金數額增減明細表 中華民國102年12月31日

第 1頁

單位:新臺幣元

項目	預算案數	決 算 數	比較增減	備 註
期初基金數額	429,983,000.00	429,982,746.00	-254.00	
加:				
以前年度公積撥充	0.00	0.00	0.00	
賸餘撥充	0.00	0.00	0.00	
以代管國有財產撥	0.00	0.00	0.00	
充				
國庫增撥數	0.00	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	0.00	
減:				
塡補短絀	0.00	0.00	0.00	
解繳國庫	0.00	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	0.00	
期末基金數額	429,983,000.00	429,982,746.00	-254.00	

國立科學工藝博物館作業基金 員工人數彙計表

中華民國102年度

單位:人

			1 7			
項	目	預算案數	決算數	比較增減	成	
業務支出部份						
專任人員		138	133	- 5	5	
職員		71	68	-3	3	
法警		0	0	0	0	
駐衛警		0	0	0	0	
技工		8	8	0	0	
工友		7	7	0	0	
聘用		30	30	0	0	
約僱		22	20	-2	2	
總計		138	133	- 5	5	

為辦理(一)展廳觀眾服務計畫;(二)建教合作計畫;(三)科教活動推廣計畫;(四)館區安全及清潔維護計畫等業務,本館本年度預計進用臨時人員19人,實際進用人數21人(包含依「行政院及所屬各機關學校臨時人員進用及運用要點」聘用之臨時人員預計進用0人,實際進用8人;及其他計時與計件人員預計進用19人,實際進用13人)、派遣人力預計進用17人,實際進用人數13人及勞務承攬預計進用67人,實際進用人數65人。

國立科學工藝博物館作業基金 用 人 費 用 彙 計 表

			į	預	算	案	
項目	正式員額 薪 資	聘僱人員薪 資		津貼	獎 金	退休及邮償金	資 遣 費
業務總支出部分	66, 693, 000	24, 083, 000	3, 778, 000	0	17, 007, 000	7, 285, 000	0
勞務成本	42, 100, 000	18, 046, 000	2, 304, 000	0	9, 580, 000	4, 394, 000	0
正式人員	42, 100, 000	0	1, 994, 000	0	7, 267, 000	3, 225, 000	0
職員	42, 100, 000	0	1, 994, 000	0	7, 267, 000	3, 225, 000	0
聘僱人員	0	18, 046, 000	310,000	0	2, 313, 000	1, 169, 000	0
職員	0	18, 046, 000	310,000	0	2, 313, 000	1, 169, 000	0
教學成本	0	0	0	0	0	0	0
兼任人員	0	0	0	0	0	0	0
職員	0	0	0	0	0	0	0
管理及總務費用	24, 593, 000	6, 037, 000	1, 474, 000	0	7, 427, 000	2, 891, 000	0
正式人員	24, 593, 000	0	1, 379, 000	0	6, 519, 000	2, 506, 000	0
職員	18, 790, 000	0	1, 046, 000	0	4, 753, 000	2, 361, 000	0
工員	5, 803, 000	0	333, 000	0	1, 766, 000	145, 000	0
聘僱人員	0	6, 037, 000	95, 000	0	908, 000	385, 000	0
職員	0	6, 037, 000	95, 000	0	908, 000	385, 000	0
合 計	66, 693, 000	24, 083, 000	3, 778, 000	0	17, 007, 000	7, 285, 000	0

單位:新臺幣元

								-1 1-2	- • 州 至 巾 八
				數					
福	利	費	提	繳	費	合	計	兼任人員 用人費用	總計
	14, 310	6,000			6, 000	133,	168, 000	470,000	133, 638, 000
	8, 23	5, 000			0	84,	659, 000	0	84, 659, 000
	4, 609	9, 000			0	59,	195, 000	0	59, 195, 000
	4, 609	9, 000			0	59,	195, 000	0	59, 195, 000
	3, 620	6,000			0	25,	464, 000	0	25, 464, 000
	3, 620	6,000			0	25,	464, 000	0	25, 464, 000
		0			0		0	470,000	470, 000
		0			0		0	470,000	470, 000
		0			0		0	470,000	470, 000
	6, 08	1,000			6, 000	48,	509, 000	0	48, 509, 000
	4, 498	8,000			6, 000	39,	501,000	0	39, 501, 000
	3, 16	1,000			0	30,	111,000	0	30, 111, 000
	1, 33	7, 000			6, 000	9,	390, 000	0	9, 390, 000
	1, 58	3, 000			0	9,	008, 000	0	9, 008, 000
	1, 585	3, 000			0	9,	008, 000	0	9, 008, 000
	14, 310	6,000			6, 000	133,	168, 000	470, 000	133, 638, 000

國立科學工藝博物館作業基金 用 人 費 用 彙 計 表(續) 中華民國102年度

			1 + /\		-			
				決				算
項	目	正式員額 薪 資	聘僱人員 薪 資	超時工作 報 酬	津貼	獎金	退休及邮償金	資 遣 費
業務總支出部分		62, 151, 464	24, 740, 332	2, 933, 263	0	14, 736, 786	6, 594, 145	0
勞務成本		38, 471, 648	18, 751, 017	1, 693, 049	0	8, 511, 858	4, 520, 371	0
正式人員		38, 471, 648	0	1, 594, 192	0	6, 365, 126	3, 396, 329	0
職員		38, 471, 648	0	1, 594, 192	0	6, 365, 126	3, 396, 329	0
聘僱人員		0	18, 751, 017	98, 857	0	2, 146, 732	1, 124, 042	0
職員		0	18, 751, 017	98, 857	0	2, 146, 732	1, 124, 042	0
教學成本		0	0	0	0	0	0	0
兼任人員		0	0	0	0	0	0	0
職員		0	0	0	0	0	0	0
管理及總務費用		23, 679, 816	5, 989, 315	1, 240, 214	0	6, 224, 928	2, 073, 774	0
正式人員		23, 679, 816	0	1, 101, 767	0	5, 374, 931	1, 715, 622	0
職員		17, 877, 036	0	794, 083	0	3, 747, 967	1, 570, 554	0
工員		5, 802, 780	0	307, 684	0	1, 626, 964	145, 068	0
聘僱人員		0	5, 989, 315	138, 447	0	849, 997	358, 152	0
職員		0	5, 989, 315	138, 447	0	849, 997	358, 152	0
合 計		62, 151, 464	24, 740, 332	2, 933, 263	0	14, 736, 786	6, 594, 145	0

一、為辦理:(一)展廳觀眾服務計畫;(二)建教合作計畫;(三)科教活動推廣計畫;(四)館區安全及清潔維護計畫等 業務,本館本年度預計進用臨時人員19人,經費504萬元,實際進用人數21人,經費660萬5,493元;派遣人力預計進用 17人,經費249萬9,000元,實際進用人數13人,經費315萬9,498元;勞務承攬預計進用67人,經費2,009萬4,000元, 實際進用人數65人,經費2,120萬9,513元。

二、各項獎金說明如下:

- (一)年終獎金:係依據軍公教人員年終工作獎金發給注意事項編列預算案138人及1,184萬7,000元,決算136人及1,080 萬1,447元(依據行政院102年1月24日院授人給揆字第1020022159號函)。
- (二)年終慰問金:係依據退休軍公教人員年終慰問金發給注意事項編列按月支領退休金(俸)在新臺幣二萬元以下之退 休人員年終慰問金編列預算案12人及50萬元,決算數0人及0元。
- (三)考績獎金:係依據公務人員考績法編列預算案54人及466萬元,決算52人及393萬5,339元。

單位:新臺幣元

		事と		1				
數								
福利費	提繳費	合 計	兼任人員 用人費用	總計				
12, 257, 460	2, 878	123, 416, 328	500, 000	123, 916, 328				
7, 437, 100	0	79, 385, 043	0	79, 385, 043				
4, 151, 351	0	53, 978, 646	0	53, 978, 646				
4, 151, 351	0	53, 978, 646	0	53, 978, 646				
3, 285, 749	0	25, 406, 397	0	25, 406, 397				
3, 285, 749	0	25, 406, 397	0	25, 406, 397				
0	0	0	500, 000	500, 000				
0	0	0	500, 000	500, 000				
0	0	0	500, 000	500, 000				
4, 820, 360	2, 878	44, 031, 285	0	44, 031, 285				
3, 672, 073	2, 878	35, 547, 087	0	35, 547, 087				
2, 716, 739	0	26, 706, 379	0	26, 706, 379				
955, 334	2, 878	8, 840, 708	0	8, 840, 708				
1, 148, 287	0	8, 484, 198	0	8, 484, 198				
1, 148, 287	0	8, 484, 198	0	8, 484, 198				
12, 257, 460	2, 878	123, 416, 328	500, 000	123, 916, 328				

國立科學工藝博物館作業基金 各項費用彙計表 中華民國102年度

單位:新臺幣元

科目名稱預算案數決算數比較 金額用人費用133,638,000123,916,328-9,721,672正式員額薪資66,693,00062,151,464-4,541,536聘僱及兼職人員薪資24,553,00025,240,332687,332超時工作報酬3,778,0002,933,263-844,737獎金17,007,00014,736,786-2,270,214退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540提繳費6,0002,878-3,122	-6.81 2 2.80 7 -22.36 4 -13.35 5 -9.48 0 -14.38 2 -52.03 5 3.37
正式員額薪資	2 -7.27 6 -6.81 2 2.80 7 -22.36 4 -13.35 5 -9.48 0 -14.38 2 -52.03 6 3.37
正式員額薪資66,693,00062,151,464-4,541,536聘僱及兼職人員薪資24,553,00025,240,332687,332超時工作報酬3,778,0002,933,263-844,737獎金17,007,00014,736,786-2,270,214退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540	-6.81 2 2.80 7 -22.36 4 -13.35 5 -9.48 0 -14.38 2 -52.03 5 3.37
聘僱及兼職人員薪資24,553,00025,240,332687,332超時工作報酬3,778,0002,933,263-844,737獎金17,007,00014,736,786-2,270,214退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540	2 2.80 7 -22.36 4 -13.35 5 -9.48 0 -14.38 2 -52.03 3.37
超時工作報酬3,778,0002,933,263-844,737獎金17,007,00014,736,786-2,270,214退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540	-22.36 -13.35 -9.48 0 -14.38 -52.03 3.37
獎金17,007,00014,736,786-2,270,214退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540	-13.35 -9.48 0 -14.38 2 -52.03 5 3.37
退休及卹償金7,285,0006,594,145-690,855福利費14,316,00012,257,460-2,058,540	-9.48 0 -14.38 2 -52.03 5 3.37
福利費 14,316,000 12,257,460 -2,058,540	-14.38 2 -52.03 5 3.37
	2 -52.03 5 3.37
【 提繳費	3.37
服務費用 110,736,000 114,466,526 3,730,526	-12.97
水電費 30,880,000 26,874,294 -4,005,706	
郵電費 2,614,000 1,340,728 -1,273,272	
旅運費 2,826,000 4,431,019 1,605,019	
印刷裝訂與廣告費 5,547,000 4,018,015 -1,528,985	
修理保養及保固費 29,846,000 31,838,862 1,992,862	
保險費 1,771,000 925,896 -845,104	
一般服務費 31,243,000 34,144,043 2,901,043	
專業服務費 5,689,000 10,573,669 4,884,669	
公共關係費 320,000 320,000 0	0.00
材料及用品費 42,516,000 28,612,662 -13,903,338	-32.70
使用材料費 37,414,000 22,491,997 -14,922,003	
用品消耗 5,102,000 6,120,665 1,018,665	
租金與利息 7,158,000 9,915,356 2,757,356	
地租及水租 98,080 98,080	
房租 89,400 89,400	
機器租金 6,818,000 7,809,344 991,344	
交通及運輸設備租金 340,000 1,732,310 1,392,310	
什項設備租金 186,222 186,222	
折舊、折耗及攤銷 129,981,000 92,588,636 -37,392,364	
房屋折舊 39,319 39,319	
機械及設備折舊 25,770,000 21,846,721 -3,923,279	
交通及運輸設備折舊 1,222,000 887,523 -334,477	
什項設備折舊 33,305,000 21,857,866 -11,447,134	
代管資產折舊 60,433,000 45,647,235 -14,785,765	
攤銷 9,251,000 2,309,972 -6,941,028	
税捐與規費(強制費) 32,000 483,162 451,162	
土地稅 74,132 74,132	
房屋稅 274,480 274,480	
消費與行爲稅 20,000 40,574 20,574	
特別稅課 81,076 81,076	
規費 12,000 12,900 900	
會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動 764,000 2,155,722 1,391,722 費	182.16
會費 164,000 155,222 -8,778	
捐助、補助與獎助 283,000 283,000	
補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟) 600,000 1,717,500 1,117,500	186.25
其他 90,429 90,429	0.00
其他費用 90,429 90,429	0.00
合 計 424,825,000 372,228,821 -52,596,179	-12.38

國立科學工藝博物館作業基金 管制性項目及統計所需項目比較表 中華民國102年度

單位:新臺幣元

		1 1 7 4 123	102		
科 目 名 稱	預算案數	決算數	比 較 增 金 額	<u>減</u> %	備註
管制性項目	4,359,000	3,082,437	-1,276,563	-29.28	
國外旅費	885,000	1,006,656	121,656		本年度預算案數88萬5,000元,決 算數100萬6,656元,主要係執行行 政院核定出國計畫及國科會等機關 之建教合作計畫,前往國外進行考 察、研究及參加國際學術團體研討 會等之旅費。
廣(公)告費	1,475,000	883,350	-591,650		本年度預算案數147萬5,000元,決 算數88萬3,350元,係撙節預算開 支。
業務宣導費	1,679,000	872,431	-806,569	-48.03	本年度預算案數167萬9,000元,決 算數87萬2,431元,係撙節預算開 支。
公共關係費	320,000	320,000	0	0.00	本年度預算案數32萬元,決算數32 萬元,全數執行完畢。
統計所需項目	12,104,000	13,613,439	1,509,439	12.47	
員工通勤交通費	1,620,000		-1,620,000	-100.00	依立法院決議,減列員工通勤交通 費。
義工服務費	3,030,000	2,726,500	-303,500	-10.01	依實際業務需要執行。
計時與計件人員酬金	5,040,000	6,605,493	1,565,493		計時計件人員酬金中預算案數504 萬元,決算數660萬5,493元,依實際業務需要執行。
講課鐘點、稿費、出席審 查及查詢費	2,414,000	4,281,446	1,867,446	77.35	依實際業務需要執行。

本 頁 空 白

主辦會計人員:蔡雅文 置標準地文

基金主持人:陳訓祥 醫驗驗期