



國立科學工藝博物館
NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM

館長序

本館為目前北高雄最大展覽、休閒場所，在過去一年中無不以整合各方資源，提昇本館質量均優的服務品質為努力，此外，也積極整合行銷網絡，加強推動國際行銷，提昇與國際文化社團的交流合作，並引進各地民間資源，共同促進本土文化的呈現和紮根，以求在國際化過程中彰顯本土化，尊重多元文化的差異性和價值，期將科工館營造為立足本土，放眼國際的世界級科技博物館。

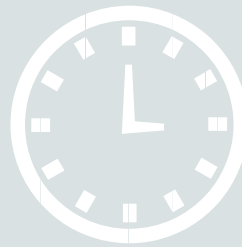
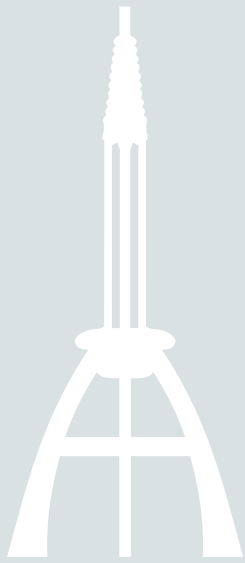
在本館同仁共同的努力下，在提昇為民服務品質上，本館榮獲行政院頒發「善用社會資源獎」之肯定；為提供外籍人士友善的服務環境，本館所建立的雙語環境亦榮獲行政院「95年度優質英語生活環境評核」評定為「優等」成績；此外，本館亦積極申辦ISO服務品質驗證，並經SGS台灣檢驗科技有限公司稽核為ISO 9001：2000服務品質驗證合格之單位，這些獎項在在肯定本館在提昇服務品質上的努力。

本館近來在推動本土化方面亦不遺餘力，陸續策辦不少本土化特展，例如「台灣工業史蹟館」、「繼往開來：加工出口區40週年特展」、「珍藏紀錄台灣情：台灣工業典藏系列展」及「天涯若比鄰特展」等。此外，為深耕科學教育，亦舉辦科技紮根系列活動、中小學科學園遊會、以及配合本館各項特展舉辦多項科教活動，成果相當豐碩。

在推動國際化方面則是經由策辦各項國際性的展覽或學術研討會，延伸向外拓展的觸角，以提昇本館國際的知名度，例如「探索90%的未知-丁肇中與基本粒子」、「未來臉－關於人臉的藝術、科技與倫理」等國際知名特展，及「文化資產詮釋」等多場國際學術研討會。去年3月間亦透過英國文化協會邀請4位英國知名博物館學者至館參訪，進行館務經驗交流，此外，亦以「協同創新」為主題，榮獲2009年亞太科學中心年會（ASPAC）之主辦權，為本館帶動並建立跨國際的合作機制，創造對話新機。

未來，本館將繼續秉持著高度的敏銳性和應變性，隨時掌握社會脈動和資訊來源，及時回應並運用於館務的推動和改革，以創造全方位的成長和進步。相信在大家的努力和智慧的結合下，目標的達成是指日可待的。

國立科學工藝博物館館長
王駿發



簡介

一 歷史沿革

國立科學工藝博物館(以下簡稱工博館)係行政院於民國68年訂定之12項建設計畫中「建立縣市文化中心計畫」項下，明訂興建之中央文教設施之一，是國內第一座應用科學博物館，亦為南台灣第一個國立社教機構，以蒐藏及研究科技文物、展示與科技相關主題、推動科技教育暨提供民眾休閒與終身學習為其主要功能。位於高雄市三民區九如一路(原高雄市六號公園內)，佔地面積19.16公頃、建築面積20,756平方公尺、樓地板面積114,355平方公尺、建築高度36.89公尺。

- (一)北館：建築面積15,313平方公尺，設置行政中心、常設展示廳、臨時展示廳、立體電影院、多媒體世界、維修工廠、文教服務區、禮品店等觀眾服務之設施。
- (二)南館：建築面積5,443平方公尺，設置圖書視聽中心、研究中心、大型演講廳、階梯教室、蒐藏庫等場所。

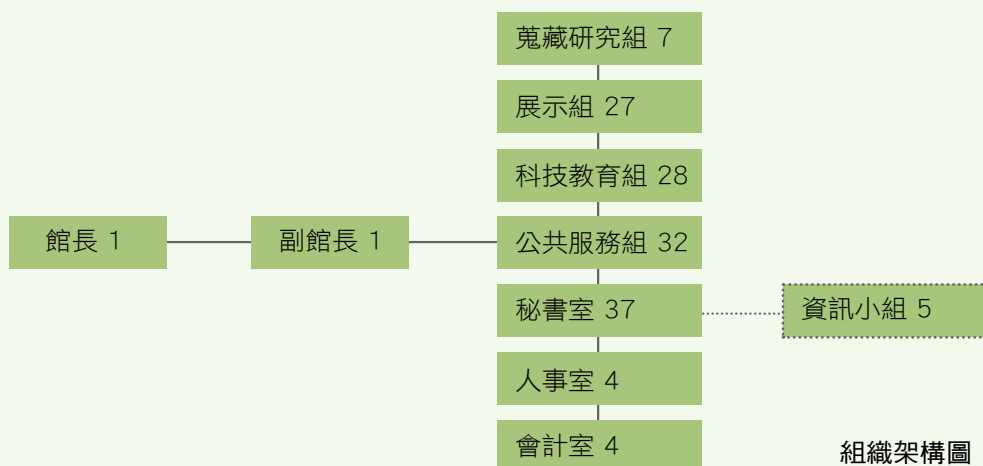
籌建過程簡述如下：

1. 75年7月成立籌備處。
2. 77年11月行政院核定建館整體計畫。
3. 78年10月2日動工興建。
4. 86年1月1日奉行政院及教育部核定改制正式成立。
5. 86年7月26日南館啟用。
6. 86年9月21日基地公園開放。
7. 86年11月9日正式開館。

二 本館組織與員額

(一) 組織編制

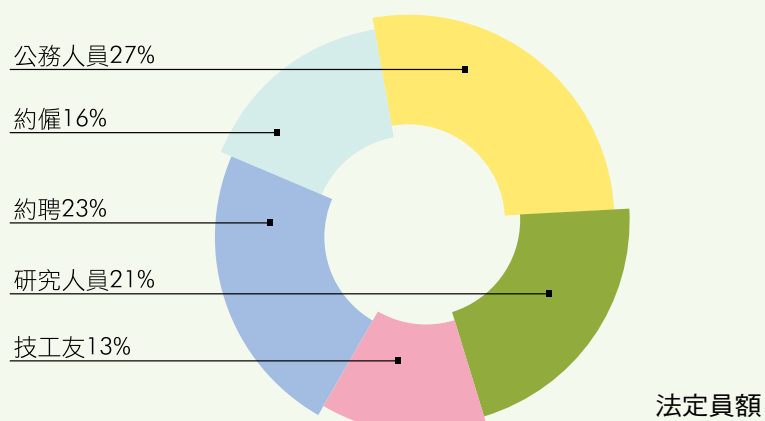
工博館暫行組織規程暨人員編制表，係奉教育部85年12月30日台(85)參字第85504426號令訂定發布，置館長、副館長各1人，其下設展示組、科技教育組、公共服務組、秘書室、人事室、會計室等單位，另基於館務發展需要以任務編組方式，於87年7月16日成立資訊小組，90年2月1日成立蒐藏研究小組。嗣後工博館暫行組織規程經教育部92年8月5日台參字第0920113739A號令修正發布，增設蒐藏研究組，於92年9月1日正式成立，並經考試院92年9月22日考台組貳一字第09200079281號函復同意核備在案。



(二) 員額數

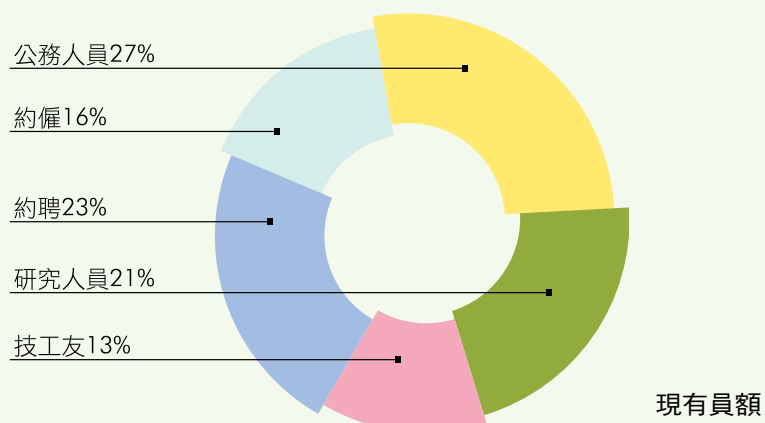
1. 法定員額

法定員額公務人員39人、研究人員30人、技工友18人、約聘人員32人、約僱人員22人，總計141人。



2. 現有員額

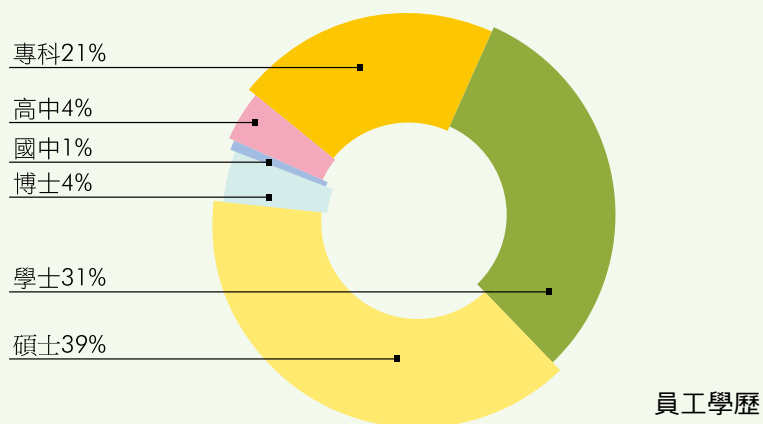
由於政府精簡員額政策，技工友遇缺不補，現有公務人員37人、研究人員29人、約聘人員32人、約僱人員22人、技工友18人，總計138人。



(三) 學歷分配

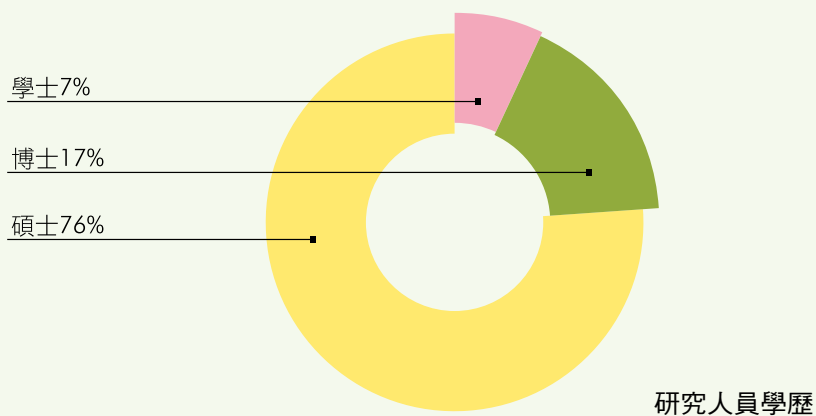
1. 全館員工學歷分配情形

目前員工總人數共138人，其中博士6人、碩士53人、學士（含軍警校）42人、專科29人、高中（職）6人、國（初）中2人。



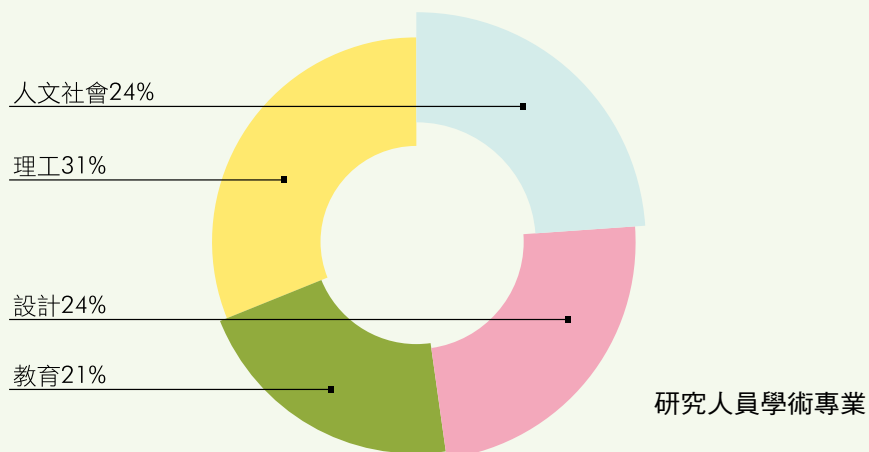
2. 研究人員學歷分配情形

目前研究人員總人數共29人，博士5人、碩士22人、學士2人。



3. 研究人員學術專業分配情形

目前研究人員共29人，其中理工9人，教育6人，設計7人，人文社會科學7人。

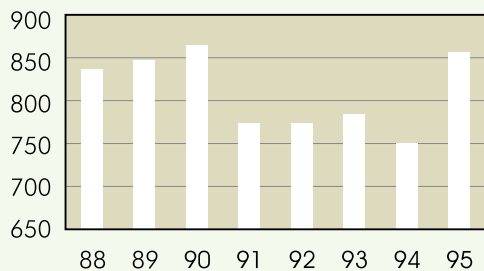


(四) 志工參與服務工作情形

1. 95年度志工人數總計856人。

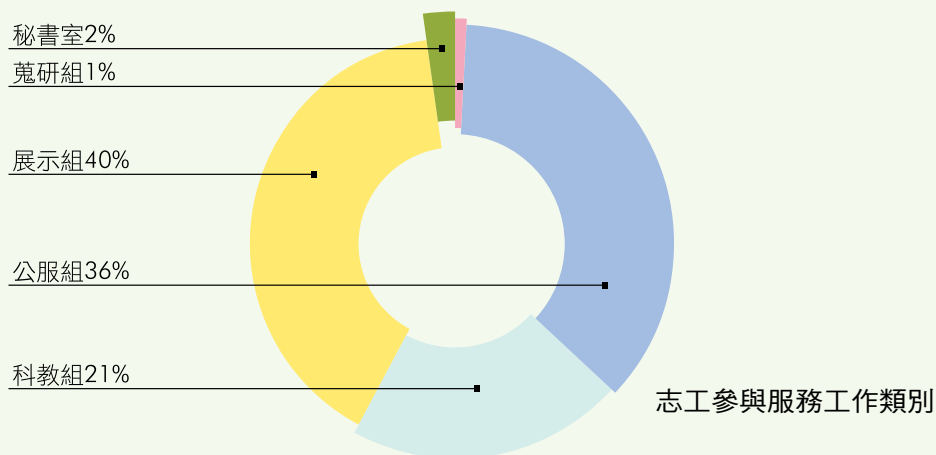
歷年志工人數

年度	88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年
人數	837	846	864	774	772	784	750	856



2. 志工參與服務工作類別分配情形

目前志工人數共856人，分配於展示組338人、科教組179人、公服組305人、秘書室22人、蒐藏研究組12人，協助16項服務內容。



3. 導覽智工

本館於92年1月首創由大專院校教授推薦博碩士班研究生，組成工博館導覽學生智工團隊，其招募目的之一，便是希望藉由具專業學識背景之學生加入，以紓解本館導覽人力不足之困境。95年10月進行第五期智工推薦招募工作，總計60名學生報名參加，經由訓練課程、見習及導覽考核驗收後，完成培訓並實際加入導覽服務。95年度所有導覽學生智工提供1,145場次的導覽相關服務，其服務人數為24,543人次，提昇本館導覽服務的質與量。

業務發展目標

- 一、強化科技文物蒐藏管理與研究：持續辦理科技文物保存與維護研討會、改善文物保存環境，並強化館藏科技文物研究與應用。
- 二、建置展示更新機制，逐步汰換展示主題，活化本館展示功能，使本館成為國家產業發展成果的展示櫥窗，及重要工業物件紀錄永久典藏殿堂。
- 三、結合產業、學校、及民間資源，規劃辦理科技教育活動，並積極開發教材教具，以推廣科技教育。
- 四、強化公共服務機能，善用媒體、社區民間資源，建立多元行銷策略，提昇到館參觀率。
- 五、加強館區公共安全，營造優質參觀環境，提昇服務品質。
- 六、建置全館行政自動化，推廣網路終身學習管道。
- 七、加強充實本館網路軟硬體設備，提昇工作效率。
- 八、規劃數位化圖書館，運用網路資料庫提供各類資訊；並針對館內研究主題，積極建置專題書庫區。
- 九、加強館際合作交流，辦理各項學術演講活動，提昇館內研究水準。

研究及活動成果

一 研究成果

本年度研究成果計有期刊論文31篇、研討會論文10篇、參與研究計畫21件（其中由本館同仁擔任主持人12件、本館同仁協同參與9件）、出版品44種、學術研討會6場、學術講座32場。

歷年研究成果

篇（次）數 年度 種類		88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年
期刊論文		31	38	31	42	27	20	30	31
研討會論文		3	2	5	5	11	22	21	10
研究計畫	本館同仁擔任主持人	2	3	8	13	26	26	21	12
	本館同仁協同參與	3	8	11	12	14	13	19	9
出版品	書籍	7	11	26	8	13	14	10	8
	光碟	0	2	1	3	0	3	2	1
	簡介(訊)	3	4	2	2	8	6	6	6
	摺頁	5	5	8	5	6	18	21	25
	期刊	6	6	7	7	1	2	2	4
學術研討會		4	3	1	4	4	9	3	6
學術講座（含教育訓練）		42	50	30	49	58	59	43	32

二 館外活動成果

本年度共辦理館外活動211場，計服務272,112人次。

歷年館外活動成果

年度	項目	館外演講	館外科教活動	館外巡迴展	館外演示	其他
88年	場次	16	0	0	10	2
	人次	7,390	0	0	16,000	90,000
89年	場次	3	0	0	0	1
	人次	1,386	0	0	0	40,000
90年	場次	9	9	1	3	3
	人次	4,158	16,291	15,000	360	80,000
91年	場次	44	7	2	29	5
	人次	21,035	14,144	360	11,140	130,000
92年	場次	41	6	3	19	2
	人次	18,970	16,578	196,040	16,578	30
93年	場次	57	13	4	3	27
	人次	4,572	7,853	87,400	870	303,268
94年	場次	62	28	4	11	11
	人次	2,755	23,023	184,000	14,920	4,976
95年	場次	57	146	7	1	0
	人次	2,125	74,809	195,116	62	0

備註：「其他」包括電台訪問、導覽人員支援。

業務績效

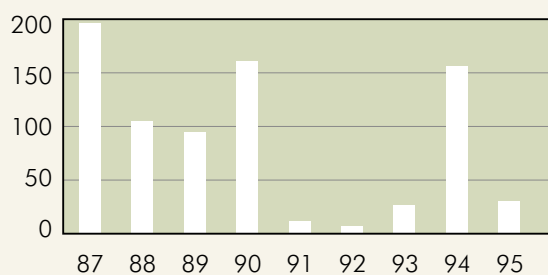
一 蒐藏研究

(一) 落實典藏徵集、文物應用與研究

本年度完成入藏登錄藏品33件，含捐贈13件、採集4件、購買16件及暫管中華電信文物乙批277件（暫管中華電信文物共計1,111件）。

歷年蒐藏品統計表

年度	87年以前	88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年	累計總數
件數	199	104	93	163	18	5	27	153	33	795



(二) 重要成果介紹

1. 辦理與蒐藏研究及文化資產保存相關議題之學術活動

(1) 辦理「去污存菁—文物清潔理論與實務研習會」

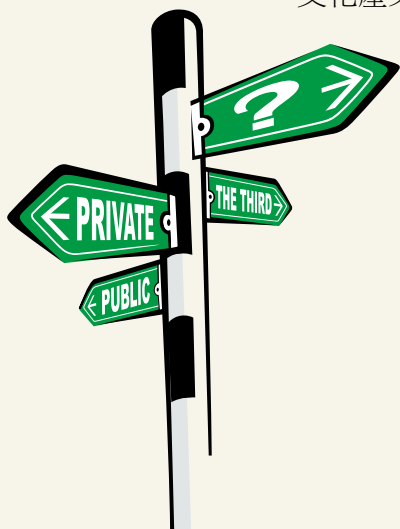
95年6月8、9日本館主辦，國立故宮博物院協辦，邀請美國德州理工大學博物館民族學、織品學研究員宛湄博士及國內專家學者，以本館藏品作為討論議題，進行實作演示，共有192人次國內博物館界專業人員參與。



(2) 辦理「十字路口上的台灣博物館產業：專業、社群、永續研討會」

分析探討社會變遷中的博物館自省、建立博物館產業公私夥伴關係、及厚實博物館產業第三部門與博物館永續經營。

※95年11月26日本館與國立台灣藝術大學應用媒體藝術研究所、台北市青少年育樂中心共同主辦「變遷中的博物館與社會支持」論壇，共有11位博物館與文化產業學者專家於台北市青少年育樂中心與談。



王館長駿發主持研討會綜合座談

※95年11月28、29日本館與國立台灣藝術大學應用媒體藝術研究所共同主辦「十字路口上的台灣博物館產業：專業、社群、永續研討會」，共有216人次博物館主管、從業人員及博物館所相關系所師生參與。



(3) 本館與樹德科技大學主辦之「古蹟保存精神的回顧與展望—林徽因逝世五十週年紀念展覽」，94年10月3日至95年5月31日於國立台灣科學教育館展出，95年6月2日至95年9月30日於國立成功大學博物館展出，95年度共有111,658人次參觀。

(4) 95年9月25日本館與行政院文化建設委員會共同主辦「文化資產詮釋國際研討會」，參與學員共計220人。

(5) 本館與文建會2005年合作委託布袋嘴文化協會「轉動海水的生命—鹽田風車與水車製作技術保存紀錄與研究計畫」，其成果紀錄片，榮獲行政院研考會評定為2006年優良政府出版品。



(6) 辦理專題演講活動3場：

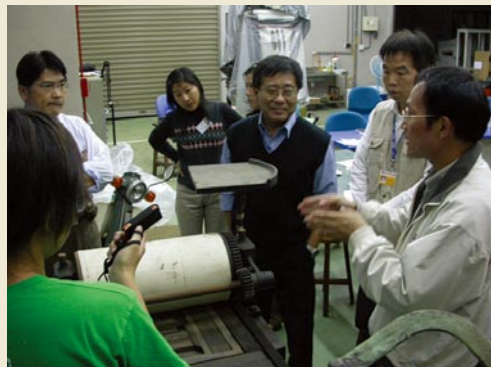
※法國國立自然史博物館副館長范培博士(Dr. Michel Van Praët)
95年4月25日蒞館主講：「博物館要如何變以符合民眾的期待 (How to renovate a museum if you want to consider visitors expectations?)」。

※小提琴產業史專家莊仲平先生95年4月26日蒞館於南館會議室主講：「提琴工藝」。

※行政院國科會研究員洪滋遠博士95年5月19日蒞館南館會議室主講「另次的文化大革命—數位典藏的發展與未來」。

(7) 辦理館員及志工教育訓練5場：

※95年2月6日邀請國立雲林科技大學文化資產維護系曾永寬老師，在南館文物維護室主講「科技文物的清潔維護」。



館員及志工參與「科技文物的清潔維護」教育訓練

※95年3月7日邀請前故宮博物院科技室助理研究員余敦平老師及前美國史密森機構所屬國立印第安博物館典藏修復員林絹娟老師，在南館庫房登錄室主講「典藏設備之使用暨文物防護技術」。



余敦平老師主講「典藏設備之使用暨文物防護技術」



館員及志工學習製作保護盒

※95年3月27日邀請國立臺南藝術大學古物維護研究所碩士蕭浚垠老師和丘世馨老師，在南館研習教室教授「保護盒製作」。

※富士通股份有限公司專員進行「文物盤點資訊化案」教育訓練課程。

※95年2月9、10日於南館二樓電腦教室辦理6場次「文物典藏管理系統」教育訓練。

(8)英國博物館專家訪問團一行5人，由台南藝術大學博物館學研究所張譽騰教授率隊，成員包括英國Locum顧問公司副主任，英國國際博物館協會前主席Timothy Ambrose先生、英國倫敦科學博物館獨立展示顧問Vicky Cave博士、英國Lightbox館籌備主任Marilyn Scott女士、英國格林威治大學文化產業管理系首席講師Alix Slater女士，於95年3月8日蒞館參訪，並就博物館行銷、經營理念與未來合作於綜合座談與各組室主管與同仁代表進行意見交換。



英國博物館專家訪問團一行5人參訪並進行意見交流

(9) 出版專書二種

※出版「天工勘物—產業文物的保存維護」專書，本專書為國內第一本針對產業文物之保存維護實用參考書。收錄本館與國立雲林科技大學文化資產維護系於94年合辦之「天工勘物—產業文物的保存維護研習會」講者發表論文、實作、參與者發言實錄。

※出版「寶室藏珍：蒐藏空間規劃與管理實務研討會論文集」，本論文集為一本有關博物館蒐藏空間規劃與管理的實用工具書，收錄了本館與國立台南藝術大學文博學院於94年合辦的「寶室藏珍—蒐藏空間規劃與管理實務研討會」講者發表的論文、參與者發言實錄。



2. 辦理與蒐藏研究、保存維護、典藏管理等相關之研究。

- (1) 委託朝陽科技大學工業設計系林登立教授辦理「台灣電腦工業史網站建置計畫」，完成台灣電腦工業及製造方面有關的技術發展與沿革知識網頁，期程自95年5月15日至11月15日。
- (2) 委託國立雲林科技大學文化資產維護系Gordon Turner-Walker教授辦理「科技文化資產保存科學與修護技術實驗室建置規劃」，並據以規劃該實驗室基本實驗設備採購案，期程自95年6月15日至11月15日。
- (3) 委託國立雲林科技大學文化資產維護系連萬福教授辦理「黃朝輝博士銅像及花生油車車腔藏品修護研究」，完成銅像表面漆層剝落現象及車腔清潔除黴加固等工作，期程自95年3月24日至10月23日。
- (4) 委託國立清華大學社會所吳泉源所長辦理「台灣網球拍工業發展史口述歷史計畫」，就台灣網球拍工業發展重要的人物進行口述歷史訪談，期程自95年2月15日至12月15日。
- (5) 本組副研究員兼主任王玉豐，接受委託主持下列三項委託研究計畫：
 - ※高雄市勞工局委託進行「勞工博物館設立之可行性評估研究計畫」，期程自95年6月1日至95年11月30日。
 - ※台灣高速鐵路股份有限公司委託進行「台灣高鐵公司文物典藏作業辦法暨庫房空間評估建置」研究計畫，國立雲林科技大學文化資產維護系林崇熙教授擔任共同主持人，期程自95年8月15日至96年8月14日。
 - ※行政院文化建設委員會委託進行「產業性文化資產再生媒合機制規劃」研究案，國立雲林科技大學文化資產維護系林崇熙教授擔任共同主持人，期程自95年8月15日至96年8月14日。

3. 推廣蒐藏品進行展示合作

- (1) 95年4月7日至5月15日，館藏文物「大剖鋸(登錄號：T0200509001)」、「伐木斧(登錄號：T0200509002)」、「雙人鋸(登錄號：T0200509003)」、「五齒鋸(登錄號：T0200509004)」藏品以及「風車和水車組件」，於國立文化資產保存研究中心籌備處辦理之「2006年國際文化資產日『工不可沒・廠獲新生』工業遺產特展」展出。
- (2) 95年4月10日至7月10日，館藏文物BG0量能器(登錄號：T0200520001)、L3探測器1:10比例模型(登錄號：T0200520002)、L3實驗室大廳出入口模型(登錄號：T0200520003)、銅製加速艙(登錄號：T0200520004)、丁肇中歷年論文集五冊(登錄號：T0200520005)等5件，於「探索90% 的未知—丁肇中與基本粒子特展」展出。
- (3) 95年4月11至4月18日，館藏文物伍聯牌腳踏車(登錄號：T0200504002)，用於「高市第25屆科學園遊會開幕式」。
- (4) 響應2006年國際文化資產日，95年4月18日於本館服裝與紡織推出「重現湯姆金：中興紡織廠捐贈針織機『湯姆金針織機(登錄號：T0200409001)』修護成果展」，邀請中興紡織廠公司常務董事湯駿逸先生與本館暨雲科大修復團隊說明，以及針織機老師傅實際操作。95年6月22日至8月31日另移展松山機場於「珍藏、紀錄、台灣情—台灣工業典藏品系列特展」中展出。



「重現湯姆金：中興紡織廠捐贈針織機修護成果展」於本館中展出

(5) 95年5月22日至12月20日，館藏文物排版房設備(登錄號：T0200005002)，用於「數位學習館—工博館印刷典藏單元展示」。

(6) 95年6月8日至6月9日，館藏文物榮塑標語(登錄號：T0200502020)、晴雨帽模(登錄號：T0200411003)、基準案秤(登錄號：T020012008)、第一檢定用方形量器(登錄號：T0200120028)等4件，用於「文物清潔實作課程之討論議題」。

(7) 95年8月29日至12月31日，館藏文物印刷類藏品「正楷初號銅模(登錄號：

T0199905012)」、「手搖式鑄字

機(登錄號：T0199907002)」、

「木製手印盒(登錄號：

T0200005001)」、「排版樣本(登

錄號：T0200005005)」、「鉛字

架(登錄號：T0200005006)」和

「民眾日報頭版版模(登錄號：

T0200518001)」6件，在台北松山

機場於「珍藏、紀錄、台灣情—台灣工業典藏系列特展—消失中的文字風華」展出。



(8) 95年9月6日至105年9月4日，館藏文物測量儀器：台灣總督府水準儀(登錄號：T0199812001)、水準儀(登錄號：T0199812017)、經緯儀(登錄號：T0199813002)；交通工具：腳踏車(菊鶴牌)(登錄號：T0200504004)、皮帶傳動腳踏車(登錄號：T0200508001)、富士霸王腳踏車(登錄號：T0200508005)、捷安特舒適腳踏車(登錄號：T0200523001)；紡織類：湯姆金針織機(登錄號：T0200409001)、全自動吊花織襪機(登錄號：T0199701001)以及電子類：14吋單色螢幕(登錄號：T0199914001)、Compam 386-DX33電腦主機(登錄號：T0199914002)計11件，於本館「工業史蹟館」展出。

(9) 95年12月13日至12月26日，館藏文物1950年銀行甲存用會計機(登錄號：T0200614001)於「2006年教育部博覽會」展出。

(10) 95年12月21日至98年12月31日，中華電信暫管文物272件，於「天涯若比鄰—台灣電信百年風華」中展出。

(11) 財團法人公共電視文化事業基金會為拍攝「美麗的圓—李遠哲故事」影片，於95年8月24日入館拍攝「交叉分子束儀(Hope)」(登錄號：T0200206001)藏品畫面，本片於95年10月4日晚上10時於公視頻道播出。

4. 「文物典藏管理資訊系統」正式上線

辦理「文物典藏管理系統」教育訓練6場次，並於95年3月1日正式上線施行。蒐藏作業之申請，直接於線上申請，改善服務措施，提高行政效能。

5. 擴充「天涯若比鄰」展示網站辦理「天涯若比鄰—電信科技與文物特展」網站擴充建置，增設英文版網頁，並配合展示更新擴充網站內容。

6. 開發「文物盤點資訊化系統」與「庫房儲位標示系統設計」，俾利文物盤點與管理，縮短作業流程，提升行政效率。

7. 結合外部資源，辦理藏品保存與維護

(1)與國立雲林科技大學文化資產維護系合作「科技文物保存維護人才培訓計畫」，合作培育科技文物的保存科學與修護技術人才，95年暑期有文資系學生7名至館實習。

(2)本年度暑假期間計有成功大學、臺南藝術大學博物館學研究所、雲林科技大學文化資產保存維護系、樹德科技大學、實踐大學等學生，共22人，至本組實習，總計5,091實習小時，協助諸多典藏工作。



暑期生實習防塵套製作及藏品影像製作情形

8. 申請加入美國文物保存維護協會（AIC）、英國文物保存維護協會（ICON）、國際工業遺產保存委員會（TICCIH）為機構會員，期拓展本館在工業遺產研究的位置並發展與國際相關保存社群的合作關係。

9. 本組副研究員兼主任王玉豐，95年9月5日至13日赴德國執行「科技博物館與工業遺址間蒐藏研究整合經營探討」出國研究計畫，並完成出國報告。

10. 本組副研究員兼主任王玉豐，獲行政院文化建設委員會補助，於95年9月14日至22日至義大利、羅馬參加「2006年第13屆國際工業遺產保存委員會（TICCIH）國際大會」。

11. 與檔案管理局合作「國家檔案委託代管計畫」

95年12月12日本館與檔案管理局簽訂「國家檔案委託代管契約」，並完成高雄硫酸銨公司檔案170箱共2,292卷點交託管。確立本館產業研究之資源（料）庫地位，並對民間檔案之徵集具有指標地位，在相關數位資料庫之建置可結合典藏文物做最豐富之整合。將對全國產業科技研究者具有最大獲益，並建立本館成為全國產業文資研究中心的地位邁出一大步。



參訪德國埃森(Essen)魯爾工業區



本館與檔案管理局簽訂「國家檔案委託代管契約」，由館長王駿發（左）與檔管局局長陳士伯（右）代表簽約

二 展示企劃與劇場營運

(一) 結合資源辦理臨特展，強化維修和劇場作業環境

本年度推出臨特展共22項：自行策劃5項，與其他單位共同合辦17項。

1. 延續94年年底開展之「未來的臉」、「電信文物特展」、「古代兵器大展」，另辦理「日本機器人大展」、「綠色能源特展」、「電信科技與文物百年風華特展」、「方寸有情—篆刻印石暨書法『心』賞」、「南部青年創意科系聯展」、「加工出口區40周年特展」、「2006諾貝爾獎得主」、「青春氧樂園—無菸少年行」、「古典相機及攝影技術特展」、「絲絲入扣—頭髮展」、「新禽人危機—禽流感特展更新II」、「珍藏紀錄台灣情—台灣工業典藏系列特展」等多項自行策辦之特展。
2. 辦理「探索90%的未知—丁肇中與基本粒子」、「青春氧樂園—無菸少年行」、「運動科學」等特展之巡迴展。
3. 辦理2006博物館展示設計與實務國際研討會，並印製論文集一本。
4. 完成展示廳部分更新包括兒童科學園、食品工業、動力與機械三廳。
5. 新設常設展示廳完工—台灣工業史蹟廳、科學桂冠廳。
6. 辦理「木構造展示內容規劃」及「時間特展展示內容規劃」二項委託研究案。
7. 完成資源物品庫房遷移及整理，有效提升資源物品使用率。
8. 持續修護展示品，維修正常率達90%以上。
9. 辦理電影節活動，參觀人數達31,800餘人次，達成率逾100%。
10. 訓練臨時人力播放電影，以支援人力不足現象，並維持播放水平全年故障退票不超過十場。
11. 自4月至10月試辦大銀幕電影院夜間營運，共增加服務約14,640人次。

歷年臨特展

	88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年
自辦	0	4	4	1	9	4	6	5
其他	3	10	5	15	12	13	25	17

（二）重要特展介紹

1. 「探索90%的未知—丁肇中與基本粒子」巡迴展—中正國際航站

本館2005年「探索90%的未知—丁肇中與基本粒子」特展之巡迴展出，本特展主要探討人類在探求未知所做的努力，並以丁肇中的研究為例，描繪其所進行的研究內容及範疇。科學的研究，本就應為無國界、無種族、無意識型態之區別，而科學教育的推廣更應是處處可為。基於這個想法，因而本館起意將特展移往桃園中正國際機場展出，讓往來中外旅客都可以分享這份屬於華人的成果與榮耀，而且若因在機場展出科學性展示，給予過往的旅人們一點啟發，或許未來的諾貝爾獎得主的種子便會因而孕育萌芽！展期自95年1月6日至7月6日，總參觀人數約75,000人次。開幕典禮並邀得中央研究院長李遠哲親臨致詞。



2. 「2006日本機器人博覽會」特展

本特展係為與中國時報系合作之年度展覽。「2006日本機器人博覽會」係中國時報為配合政府推行社教公益及科學教育理念，並響應教育向下紮根的政策，於95年元月起，從台北、桃園、高雄、台中巡迴舉辦。展出內容以科技、娛樂及教育為主要目的，民眾在參觀過程中，可看到部份展品的金屬結構與組成元件，透過互動式的遊戲設計與專業導覽人員的解說，瞭解展品內部機構互動的原理，達到寓教於樂的效果。展期自95年3月25日至4月16日止，總計參觀人數152,876人次。



3. 「方寸有情—篆刻印石暨書法『心』賞」

本展展期自95年4月22日至95年7月15日，為本館與高雄市篆刻學會共同主辦之藝文展示，共計引進社會資源20萬。本展行銷績效計有：媒體報導共計有4則，新聞稿/電子報/簡訊撰寫2篇，電台訪問1次。展出4個月，參觀人數共計1萬。本展大量利用資源物品，本次資訊小組自行開發電腦互動式遊戲，拉近與低年齡層民眾距離，亦使多媒體資源物品具重複使用之效益。



4. 「南部青年創意設計科系聯展」

本展展期自95年5月18日至95年5月21日，為了讓學子們的創意與心血也能展現給南台灣民眾，規劃以南部學校展出於南部場地的聯展計畫，透過這樣的展覽活動，提供南部青年學子一個展現精湛創意的舞台，讓參展學校可以更實際的與在地民眾、社會交流互動。共計引進社會資源120萬(包含文建會獎金10萬)。行銷績效計有：媒體報導共19則(平面15則，網路電子報4篇)，本館新聞稿/電子報/簡訊撰寫共3篇，電台訪問1次。參觀人數4天4萬人次。本展延伸效益除了促進南部相關設計科系的交流激盪，更發揮了南台灣學子的創作能量，向全台灣社會發聲。



5.「青春氧樂園－無菸，少年行」特展

本特展與行政院衛生署國民健康局共同合作，是台灣博物館前所未有的精彩盛宴，展覽內容結合了空間主題情境、視覺媒體科技、裝置應用及參與式的體驗方式，透過這些新的科技媒材，將菸害防制這項議題做重新的詮釋與萃取，再再顯現整合科技與創意結合的價值。

強調「主題樂園」以及「五感體驗」，讓展示不僅是展示，還搭配儲值積分拿大獎，使展示更增添趣味，為台灣博物館展覽當中相當難得一見的展示手法。除此之外，展覽於本館展出結束後，巡迴至台北科教館及台中科博館。於本館展期自95年6月27日到11月5日，參觀人次為102,619人次，平均一天將近1,000人次參觀，也創下本館自策特展的新紀錄。



6.「溫故知新－古典相機、影像與攝影技術特展」

本特展由本館主辦，財團法人陳啟川先生文教基金會協辦，展期自95年11月10日至96年3月11日，展示中心意涵在於人、影像與相機的關係：以295件珍貴的古典相機及相關器材，鋪陳人類為捕捉影像所展現的科學智慧；使用典藏相機當前所拍攝的251幅精采照片，展現老相機詮釋影像的非凡能力。典藏相機皆是國人的珍愛收藏，照片則是來自全日本古典相機俱樂部（AJCC）這幾年的作品精選。



7.「絲絲入code—頭髮展」

頭髮是身體的一部分，也是身外之物，連結著生命與物質之間的關聯從而維持生存、覆蓋皮膚的功能擴充到裝飾機能，變為儀表容貌的重要表徵。頭髮成份看似簡單的物質，卻有無窮的力量，細細的一根髮絲可吊起100公克重量，計算起來一頭十餘萬根的頭髮足以吊起上噸的小象喔。工博館本著將生活中大家所熟悉的主題，以科學的應用趣味提供觀眾一個嶄新的認識與加深印象，進一步改善生活行

動，在這個展覽中我們以髮絲線條的引導帶領我們進入髮的世界，介紹頭髮的組成、構造、成份，包括髮型髮式的源流介紹以及剪、染、編、燙髮等，展期95年11月23日-96年4月1日。



8.辦理「繼往開來—加工出口區40週年特展」

本展展期自95年12月1日至96年2月28日止。民國55年12月3日全世界首創結合製造和經貿活動、兼具自由貿易區與工業區兩種機能的產業群聚區「高雄加工出口區」在台灣誕生。被公認為台灣成功的出口導向策略的具體實現，也為締造「台灣經濟奇蹟」作出重要的貢獻，亮麗的成績吸引眾多發展中國家紛紛來台學習仿效。加工出口區管理處與工博館合作，期盼藉由此特展回顧過去華路藍縷的艱辛歷程、呈現加工出口區成長的軌跡、嶄新的面貌及未來發展願景，彰顯加工出口區「堅毅、努力、成就、創新」的精神，進而積極開創擘畫未來。





9.「綠色能源」特展

本特展由工博館與台達電子文教基金會，以及工研院能源與資源研究所合作推出，展期為95年12月14日至96年6月30日，後續並將巡迴北部與中部展出。本特展內容環繞著每個人每日生活之所在、同時也是實施環保節能的最佳單位的「家庭」，展場主要分為「客廳」、「廚房」、「個人房」、「浴室」、「戶外／陽台」、「車位」等區域，引介與家庭生活相關之綠色能源的理念、研發、應用等，展示中並以7組極富教育意義的互動式展示串聯各區，觀眾藉由一張條碼紙卡玩過與記錄成績後，可在出口處之電腦螢幕上長出一棵屬於自己的希望之樹，而匯聚眾多觀眾的希望之樹後則形成希望之森，藉此加深觀眾之觀展印象並吸引其一再回來。



10.「水岸高雄歷史影像展」

本館和高雄市立歷史博物館合辦，從95年12月22日至96年1月21日，在高雄港真愛碼頭展出，透過珍貴的典藏照片，描述老高雄的歷史面貌。特展內容以展現高雄水岸都市的特性為主軸，以河、港、街、物為主題，分別展出早期愛河的水上風光，港口的開發建設與往來舟船盛況，以及依附愛河與港口而興起的產業，如水泥、製糖、交通、製材等。這個展覽是本館首次在非館內展出的臨特展，作為本館和高雄市立歷史博物館館內展示的延伸。



11.「運動科學巡迴展」

配合行政院南部聯合服務中心計畫，提供本館普受年輕學子歡迎的運動科學特展部分參與式展示單元，在95年度辦理屏東及花蓮兩場巡迴展，將博物館內的展示進行巡迴展出，對科技教育之普及與推廣產生實質效益。每場次展出一個月，平均參觀近1萬人次，展出經費全由行政院南部聯合服務中心支付。



12.「天涯若比鄰」特展

本特展由中華電信與工博館合作，延續94年底所推出之250坪特展，增闢150坪的展出空間，而展出內容也從原本的「台灣電信發展史」之外，新增了「公用電話」、「電信網路架構歷史走廊」與「電信口述歷史劇場」等三個展區，而原有展出區域，也作了局部更新，增加展出文物數量與互動性，總計展場中共展出超過400件的電信文物，而歷史最悠久者可上溯百年。歷經兩年的策展，「天涯若比鄰」特展可說是國內首見、同時也是最完整的電信發展史之展覽。



(三) 特殊業務績效

1. 完成「台灣工業史蹟館」建置，於11月9日由經濟部陳瑞隆部長、本館王駿發館長及工業局陳昭義局長共同主持開幕，正式對外營運。
 - (1) 全國唯一以「台灣工業史」為題材之常設展，強調關懷本土及多元詮釋觀點，呈現台灣工業發展的脈絡與展望，為台灣的工業發展留下永恆的見證。
 - (2) 以紮實的科技史與經濟史研究為基礎，緊扣著常民日常生活，兼具生動活潑趣味化元素之展示架構，建立工博館台灣工業歷史之展示特色。
 - (3) 引進社會資源：獲得經濟部工業局補助經費計940萬。
 - (4) 引進社會資源：獲得大同公司及奇美實業同意，贊助捐贈「台灣工業史蹟館」各尺寸電視計21台，折合市價約新台幣90萬元。
 - (5) 獲得教育部「國立社教機構服務升級計畫」補助本案經費700萬元。
 - (6) 完成加工出口區、十大建設、半導體產業的崛起、主題影片、五項產業、工商大老訪談等14支影帶。
 - (7) 配合展示執行物件徵集計畫，完成物件徵集計約160件。
 - (8) 完成「台灣工業史蹟館」網站設置及展示專輯1本。





2. 首度與松山機場合作辦理展示，「珍藏紀錄台灣情-台灣工業典藏系列展」展期自95年6月23日至95年12月25日，前2檔展出湯姆金針織機與印刷類典藏，透過與松山機場良好的合作關係，嘉惠候機旅客分享這份屬於台灣過去經濟與工業發展的成果與榮耀，亦提升本館北部知名度，並繼續與航站合作96年1月推出第三檔量測類器物展示。本展行銷績效計有：撰寫報導3篇、簡訊2篇。並結合松山航站之社會資源合計約34萬元。估計至今共計吸引12,000名候機旅客觀賞，亦使本館在北部的形象與知名度增加。

3. 首創大銀幕電影院夜間營運，於95年4月29日-95年10月31日期間，每週五、六、日夜間（17:00-21:00）加映五場電影，擴大為民服務範圍，共計吸引參觀人次14,640人，增加收入743,660元。

4. 結合民間廠商合作辦理「4D情境式立體小劇場」，與南藝公司合作，由廠商出具互動硬體和軟體設備(計值約687萬元)，於本館兒童科學園浮游國處設置，提供參觀民眾不同的展示體驗。本案於95年4月完工，5月驗收完成並試運轉，5月26日起正式營運。營運成效：自5月26日起，第二季服務2,126人次，第三季共服務8,215人次，累計達10,341人次。

三 科技教育推廣

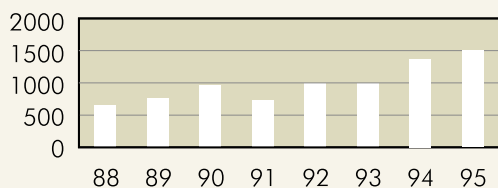
(一) 積極規劃各類教育活動

全年度共辦理科教活動1,500場，參加人數267,674人次。

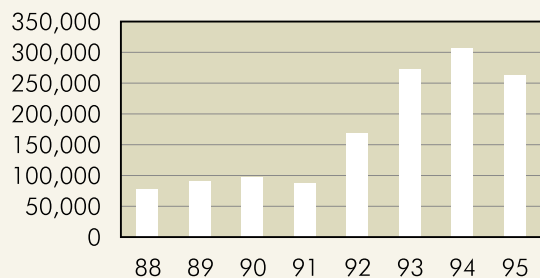
歷年科教活動

年度 項目	88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年
場次	636	753	970	741	997	977	1,418	1,500
人數	79,431	92,437	94,551	87,070	171,154	277,083	309,189	267,674

歷年科教活動場次



歷年科教活動人數統計



(二) 重要成果介紹

1. 兒童科學園「夢想號」開放營運

兒童科學園全新的展示廳在95年3月31日開放。原來的巨人國展示廳，更新為一艘滿載驚奇與發現的科學探索船—夢想號，等待樂於嘗試的兒童與親子觀眾來參與這趟海上的科學探險之旅。探索的旅程從招募船員開始，利用各種和海上生活相關的體適能檢測展品，來測試參與觀眾的體能狀態，運用動滑輪、定滑輪、皮帶輪、齒輪、螺旋等各式各樣的機械，把所需物資送入船艙之中，在探索船上，設置了空氣砲、發訊號、飄浮球等展品讓觀眾能體驗空氣的特性，並有運用各種運動學的原理發展而成的遊戲競賽型展品；而探索船的航行標的就是一個顯現水的特性變化的水之島，非常有趣喔！開幕至12月底止，參觀人數超過15萬人。另外配合夢想號的開幕，特別在4、5月份期間，運用展廳內展品，辦理16場夢想號大挑戰闖關活動，活動參與人數16,254人。



2. 高中生高溫超導創意競賽—與大師的對談

本館與中央研究院物理所及成功大學等多所國內知名研究型大學合作辦理高中生高溫超導磁浮創意競賽已邁入第六屆，舉辦期間邀請現任香港科技大學校長朱經武院士返台擔任「第五屆全國高中生高溫超導競賽」評審，並在本館與來自全國各地參賽的學生們分享他研究「高溫超導」的心路歷程。其中朱院士提醒所有學生，人類最有價值的資源是腦力，而腦力又形成智識型的社會，促成發明家與科技的結合，這是科學家最崇高的喜悅。從「高溫超導」到現在諸多廣泛利用及研發的領域中可看出「高溫超導」的潛力無窮，也是促進健康財富的應用科技。與會的200多位師生均受益良多，更吸引高中學生願意投入本項競賽活動，第六屆競賽的報名人數達到新高，衝破了1千人，預期下年度將有更佳競賽成果出線！



3. 台北國科會「奈米是啥米？奈米尺度下的科學世界」特展及科教活動

本館獲國科會計畫補助將原有在本館展出的「奈米是啥米？奈米尺度下的科學世界」特展，移展至台北國家科學委員會科技大樓一樓展出，展出內容新增十座生活中的奈米產品「對比性」展示裝置，增加展示豐富及互動性，展期自95年5月5日至9月21日止。另外於展場假日及暑期期間辦理奈米科教系列活動—「蓮的聯想」單元，使參觀民眾能由動手作活動中瞭解奈米科技的奧妙。活動期間計有特展參觀人數13,586人及辦理科教活動101場次，11,321人次參與活動。



4. 「墾丁海洋風鈴季」科教活動

空氣雖然看不見也摸不到，卻充滿在我們四周，若沒有空氣人類就無法生存。本館為配合屏東縣文化局於屏東縣墾丁辦理之「2006墾丁海洋風鈴季」，特別推出空氣的奧妙闖關遊戲，內容包含大鵬展翅、空氣炮、棉花糖體驗機、亂流球體驗及汽球火箭體驗等有趣的動手作活動，並獲文化局補助15萬元整，現場並製作大型看板及擺放相關文宣，藉以行銷本館多項展覽。本項活動自95年1月21日起至2月12日止共辦理21天，吸引超過32,000人次參與。





5. 「2006海峽兩岸力學交流暨中學生力學競賽」

本館自2004年起承中華民國力學學會委託辦理全國中學生力學競賽活動，考量本館科技教育屬性，本競賽活動採實作與理論兼顧模式進行，且各屆台灣地區的前10名金牌獎得主，均獲推薦參與實施多年的兩岸力學交流競賽代表，大陸地區代表由中國力學學會負責遴選產生，兩岸代表除一般獲選之高中生外，尚有所屬之指導老師與學校師長，透過兩岸之力學交流，以拓展彼此學習視野，建立溝通平台。

2006年兩岸力學交流在台灣舉辦，活動日期為民國95年7月17日至26日，參與活動人數計有台灣區代表30人（力學賽金牌10人、銀牌20人），大陸代表由中國科學院力學研究所所長樊菁帶領，計有師長15人、學生15人，活動內容為7月18至19日為採兩岸混合編組中學生力學競賽，7月19至26日為學術參訪，參訪單位除本館外，另有國立成功大學、台南女中、國立屏東科技大學，國立東華大學及國立台灣大學等高等學府，活動期間本館還設計一些科學動手做餘興節目，使得師生情誼更加濃厚，更加深兩岸師生認識的機會，大陸師生對本館志工與學生智工之服務更是讚譽有加。

6. 配合各項主題相關活動

◎「兒童科學園」系列活動：計80場，服務18,671人次。活動內容：「數學類智能遊戲」、「夢想號」試營運活動、「夢想號大挑戰—船員大招募」闖關活動、「表情機器人現場演示活動」、「金屬絲加工—手環DIY」、「讀繪本·玩科學—最珍貴的寶貝」等。

◎冬、夏令營活動：計65場、2,091人。

◎「科學劇場」系列活動：計44場、1,539人。

◎「小火車乘坐活動—氫能及燃料電池」：計105場、28,526人。

◎「小小機械家」系列活動：計7場、440人。

◎「天文系列活動」：計10場、532人。

◎「高空遊俠—空中腳踏車」：計24場、9,594人。

◎「配合各項節慶活動」：計20場、6,791人。活動內容：「吃甜甜好過年」、「搖元宵」、「千千情結端午節」、「中秋明月共嬋娟」、「聖誕巧克力屋」等。

- ◎「競賽活動」：21場、1,530人。內容：「2006海峽兩岸力學交流暨中學生力學競賽」、「蜂鳴雨量筒創意競賽」、「投籃機器人爬坡車公開賽」、「第五屆高中生高溫超導磁浮創意競賽」、「義大利麵造屋競賽」。
- ◎「95年度力學推廣科普教育—髮力無邊」：18場、5,113人。
- ◎「中小學科學園遊會」：5場、8,136場。
- ◎「科學藝動」系列活動：7場、300人。
- ◎「食品檢測—黑心食品大出擊」系列活動：6場、1,912人。
- ◎「節約用水—水用久久系列」闖關活動：11場、16,094人。
- ◎「台灣工業史蹟館」科教闖關活動：8場、7,302人。
- ◎「食品工業廳—罐頭寶寶」系列科教活動：24場、814人。
- ◎「科工任你遊」—科學動手做活動：接受學校團體預約，計94場、5,873人。
- ◎「輔助南部偏遠地區中小學校」科技教育紮根：9場、3,710人。
- ◎ 配合特展之科教活動：
 - *「未來的臉」特展：5場、147人。
 - *「奈米科技」特展系列科教活動：125場、15,854人。
 - *「中華電信」特展科教闖關活動：18場、2,783人。
 - *「食品工業廳—罐頭寶寶」系列科教活動：24場、814人。
 - *「禽流感」特展科教活動：8場、681人。
 - *「數位魔法學園」特展—印刷技術話從前動手體驗：24場、2,236人。
 - *「青春氧樂園」特展—抗菸大作戰科教活動：52場、32,910人。
- ◎「館外服務」：計132場、64,811人。活動內容：「屏東風鈴季」、「澎湖航空園遊會」、「奈米巡迴展」、「高雄小港機場飛安宣導—飛行的秘密闖關活動」、「高雄縣第46屆中小學科學展覽會」、「高雄縣教育博覽會—科學遊戲」、「睦鄰方案」、「台北國際書展—印刷體驗活動」。
- ◎「教師研習」：12場、415人。
- ◎「講座活動」：25場、1,266人。內容：「通俗講座—朱經武院士演講」、「古代兵器大展系列講座」、「天文系列講座」、「奈米科技系列講座」、「科幻之旅系列講座」等。
- ◎「研討會」：5場、692人。內容：「2006自然防災青少年高峰會」、「國際接軌網路交流活動」、「全國高中科學教育創意論壇」、「2006綠色學校伙伴研討會」。

四 公共事務與導覽解說

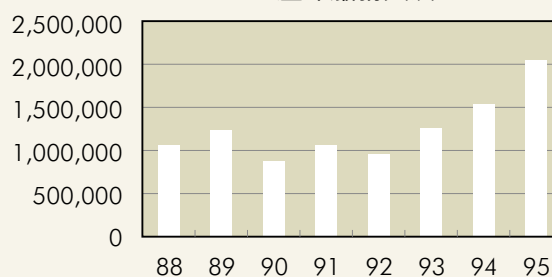
(一) 加強各項公共設施功能及服務以提升到館參觀率

結合社會民間資源，辦理敦親睦鄰活動，建立良好互動機制；規劃職能教育訓練及參訪活動，以強化工作效能；採多元行銷方式，積極開發客源。本年度總服務人次為2,059,264人次，較上年度上升35.8%。

歷年各類服務人次

年度	展示廳	大銀幕電影院	多媒體世界	收費臨特展	體驗單元	館外服務	南館	戶外活動	總人數
88	657,833	255,188	0	0	0	0	114,135	15,814	1,042,970
89	659,409	241,108	8,653	156,480	0	0	107,908	46,433	1,219,991
90	460,152	168,313	16,610	1,925	0	0	107,653	89,363	846,149
91	489,756	208,288	1,402	134,278	0	0	131,093	71,420	1,036,237
92	469,200	160,457	327	0	0	0	74,677	236,919	941,580
93	720,935	204,811	6,120	142,223	0	0	103,850	78,967	1,256,906
94	669,391	245,853	10,553	171,928	0	0	121,937	296,811	1,516,473
95	660,711	214,713	9,205	200,050	131,776	425,828	167,438	249,543	2,059,264

歷年服務人次



(二) 重要成果介紹

1. 提供優質導覽及機器人秀服務以豐富參觀行程

新開發「行動科學秀」於每日機器人秀表演後，以演示之方式呈現科學原理。創新推出每月假日的「Open your eyes行動導覽」，以主題深入導覽之方式，詳細介紹展示單元，提供民眾豐富且愉悅的參觀經驗。

歷年導覽及機器人秀服務人次

年 度	88年	89年	90年	91年	92年	93年	94年	95年
各類導覽服務	107,296	153,469	88,325	80,254	95,254	138,679	137,096	139,284
機器人	23,603	23,646	26,588	35,946	32,551	63,639	58,122	57,838
合計	130,899	177,115	114,913	116,200	127,805	202,318	195,218	197,122

2. 配合外部單位特展協助館外導覽活動執行

積極主動辦理及參與外部單位所舉辦之館外導覽活動，由機器人及專業解說員前往參與台北9天共服務15萬人次，以及於南區誠品書店辦理「科技與人文藝術講座」針對本館展覽及展示單元做深入之延伸閱讀式演講，共舉辦11場，服務1,460人次。

3. 配合特展、重要節慶及教育部指導活動，辦理相關行銷推廣活動，本年度共辦理107 場次。

歷年行銷活動場次

類別 年度	特展活動	節慶活動	音樂會	合/協辦 活動	睦鄰活動	里民新片 試映會	合計
90	19	3	54	14	18	18	126
91	84	1	12	8	5	19	129
92	19	3	9	60	10	10	111
93	27	2	11	55	0	30	125
94	43	3	2	72	1	29	150
95	30	2	0	37	8	30	107

4. 辦理敦親睦鄰活動，建立良好社區關係

針對14里里民舉行電影新片試映活動，計辦理30場次，共5,289人次參加。分別為95年4月6日至4月16日共10場次，計1,520人次參加，片名分別為「壯麗的荒蕪：月球漫步」、「外星人歷險記」；8月5日至8月13日共10場次，計2,579人次參加，片名分別為「胡桃鉗王子」、「駿馬成長日記」；11月23日至12月3日共10場次，計1,190人次里民參加，片名分別為「古堡歷險記」、「純屬3D意外」。憑證免費參觀展示廳，共有23,044人次免費進館參觀。配合95年11月12日9週年館慶辦理社區參與園遊會，計42,800人里民參與，入館參觀計13,200人次。並於8月29日邀請里長舉辦聯誼座談會。

5. 善用媒體資源，廣拓行銷管道

經由記者會的辦理、新聞資料的傳送、參與媒體自行製作節目等途徑，將本館各項特展、活動等相關訊息傳遞給大眾，藉此拓展本館知名度，並與新聞媒體建立良好互動關係，年度內相關平面媒體報導次數經過彙整後共計有762次。

歷年平面媒體報導

年度	88	89	90	91	92	93	94	95
次數	308	515	292	506	546	783	738	762

平面媒體報導

月份 媒體	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	合計
報紙	34	53	61	56	46	130	100	54	42	57	43	86	762

6. 針對不同族群辦理資源說明會或提供優惠方案

由本館志工組成到校服務宣傳大使，進行初步訓練、宣傳及到校服務，總計出勤3梯次，服務830位師生。

7. 結合社會資源，節約本館經費支出

本年度募集高雄市政府教育局、文化局、誠品書店、八大樂園、中華電信、三立電台、公共電視、民生報、樹德家商、朱宗慶打擊音樂教室、中山大學、愛買百貨、國光劇校豫劇隊、中國信託、豆子劇團、國立高雄師範大學、國稅局、華納威秀、頑皮世界和太鼓音樂協會等共計20個社會資源加入本館行銷，換算資源投入金額約5,137,600元。

8. 與各級學校合作，充分使用社會資源

受理大專院校學生寒暑假到館進行實習，並針對大專以下學生，特別開辦「高中職以上在校學生到館從事社會服務」申請，提供學生於課餘時間到館從事社會服務的機會，共有學生到館服務543人次。



9. 「2006社教機構終身學習節：Museum and Young People」系列活動

配合教育部辦理「2006社教機構終身學習節：Museum and Young People」科學類系列活動，本館以「科技台灣・漾科技」為概念發想，統籌10月至11月系

列活動，包括工博館的「奈米生活館」特展、與海生館合辦的「數位海洋生物之旅」跨館活動，以及由教育廣播電台高雄分台配合辦理的「台灣工業史蹟館」等。於10月1日-10月31日，計115,472人次參加。

10. 成為新設之街頭藝人表演據點

假日街頭藝人演出，吸引民眾駐足於館外廣場，欣賞優美音樂與現場藝術創作表演，計吸引觀眾135,388人次參與。

11. 加強國際行銷

- (1) 交通部觀光局英文雙月刊"Travel in Taiwan", 2006年3月至4月主題為「Taiwan's Top Museums」，報導台灣最佳博物館，本館獲該刊物以圖文並茂篇幅報導，並同時與故宮博物院等其他四個博物館並列為「Taiwan's Top Museums」。由於該月刊廣泛之國際通路及國內各大五星級旅館皆可取得之通路，該期報導可有效提升本館國際知名度及能見度。
- (2) 南部雙語生活雜誌"South"及其英文網站於3月號刊載本館報導，該雜誌為在台外籍人士之重要生活資訊，可拓展本館於該社群之行銷利基。
- (3) 接待澳洲詩人Jayne Fenton Kean來館駐館創作，該詩人停留本館時間為4月10日至5月7日，停留期間曾接受本館"發現工博館"國際交流單元之訪問，完成以本館展示主題創作之電子書，完成以高雄市街景為主題創作之電子書，提出與本館合作巡迴展"Sounds of the Ocean"企劃書，由於Mrs. Kean經常至世界各學術機構駐遊創作，亦可將停留台灣之本館經驗融入其未來之創作中，協助延伸本館經驗之國際化。
- (4) 9月15日太陽能車拉力賽大會英語版手冊露出本館資訊。

(5) 高雄市新聞處英語刊物「高雄觀光季刊」7月份報導本館消息。

(6) 世界調酒大會英語版手冊露出本館資訊。

(7) 接待大陸來台記者共2團19人。

(8) 日本世界日報報導本館資訊。

(9) 參加於澳洲伯斯舉辦之2006年ASPAC(The Asia Pacific Network of Science and Technology Centres)年會：於會中發表本館經驗，與亞太區多所中心館長交流，提升本館國際能見度。

(10) 參加美國博物館協會AAM(the American Association of Museums)年會，會中與多位美國博物館界人士交談，發表本館經驗，進行國際交流。

12. 台灣首次爭取「ASPAC 2009年會主辦權」

由館長擔任召集人成立專案小組爭取ASPAC 2009年會主辦權，於95年9月下旬將提案企畫書送抵ASPAC會議委員會，12月19日接獲通知，本館榮獲2009年ASPAC年會主辦權，將有效提升台灣及本館在國際上知名度。

13. 「提升為民服務品質」業務榮獲行政院「善用社會資源獎」肯定

本館以94年度為民服務工作績效，參與第8屆行政院服務品質獎競賽，過關斬將，獲得全國32個得獎機關當中之「善用社會資源獎」殊榮，獲頒獎牌一面及獎金7萬元。

14. 「建立優良雙語環境」業務榮獲行政院「95年度優質英語生活環境評核」肯定

本館雙語指標部份全面雙語化，並成立外事小組、辦理本館同仁英語成果比賽以及為具外語能力同仁貼外國國旗以便利外籍人士辨識等措施以健全本館雙語環境。本館今年在400多個參與機關團體中，榮獲行政院「95年度優質英語生活環境評核一優等」成績。



15. 本館通過ISO 9001:2000驗證

本館於94年底完成相關系統文件之撰寫，並自95年1月1日開始試運轉，3月1日開始全面實施。同時本館向SGS公司申請ISO 9001:2000之驗證，該公司於95年5月30日派員至本館執行稽核，本館符合ISO 9001諸條款的要求，通過ISO 9001:2000服務品質驗證。

經費運用

一 本年度經費

(一)本年度預算290,320千元，分為一般行政210,899千元、館務業務活動78,921千元、第一預備金500千元等三項業務計畫。

年度歲出預算明細表

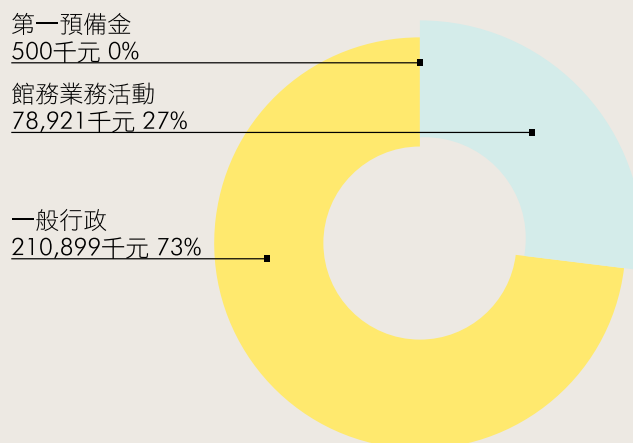
單位：千元

項目 年度	一般行政			館務業務 活動	一般建築 及設備	第一 預備金	合計
	小計	人事費	業務經費				
88	144,771	102,933	41,838	162,201	148,850	-	455,822
89 (一年)	216,492 (144,328)	151,398 (100,932)	65,094 (43,396)	306,895 (204,597)	53,200 (35,467)	500 (333)	577,087 (384,725)
90	147,120	103,375	43,745	172,384	800	500	320,804
91	208,742	117,060	91,682	96,461	-	500	305,703
92	199,413	117,311	82,102	95,113	-	500	295,026
93	201,164	115,600	85,564	101,722	-	500	303,386
94	202,961	118,146	84,815	87,173	-	500	290,634
95	210,899	119,831	91,068	78,921	-	500	290,320

備註：

- 89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。
- 資料來源：各年度預算書。

法定預算數290,320千元



(二)「館務業務活動」預算編列情形

本項計畫預算編列78,921千元，分為科技文物蒐藏研究9,928千元、展示企劃與研究35,397千元、公共事務及導覽業務11,979千元、自動化資訊處理7,440千元、科技教育之推廣14,177千元等五項工作計畫。

「館務業務活動」預算編列情形表

單位：千元

項目 年度	科技文物 蒐藏研究	展示企劃 與研究	公共事務 及 導覽業務	自動化資 訊處理	科技教育 之推廣	合計
88	2,222	61,244	39,786	14,100	44,849	162,201
89 (一年)	19,376 (12,917)	112,859 (75,239)	73,061 (48,707)	29,484 (19,656)	72,115 (48,077)	306,895 (204,597)
90	10,042	62,657	44,754	15,040	39,891	172,384
91	8,983	36,679	18,415	12,567	19,817	96,461
92	8,395	40,499	16,515	11,469	18,235	95,113
93	8,200	37,422	13,000	12,500	30,600	101,722
94	14,736	38,062	11,943	7,750	14,682	87,173
95	9,928	35,397	11,979	7,440	14,177	78,921

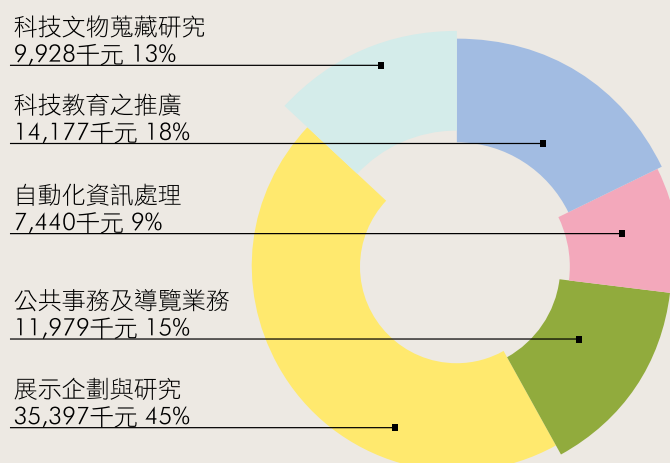
備註：

1.89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。

2.資料來源：各年度預算書。

3.94年度起圖書資訊推廣及資訊展示處理工作計畫名稱改為自動化資訊處理。

館務業務活動預算編列分配



二 收入概況

本年度收入共192,833千元，分為歲入實收數52,213千元、科教活動代收款7,831千元、各單位補助及委辦經費132,789千元。其中歲入實收數包括賠償收入39千元、資料使用費29千元、展示廳門票收入15,787千元、電影院收入14,144千元、場地租借收入及其他21,085千元、雜項收入1,129千元。

歲入實收數統計表

單位：千元

項目 年度	賠償收入	資料 使用費	場地設備管理收入			雜項收入	合計
			展示廳	電影院	場地租借 及其他		
88	1,049	77	30,250	17,537	24,537	3,993	77,443
89	268	259	35,518	25,852	15,962	1,162	79,021
90	481	79	15,169	10,692	11,513	752	38,686
91	572	49	17,213	12,359	12,874	801	43,868
92	231	76	13,811	9,198	12,698	326	36,340
93	245	109	18,201	14,097	13,946	647	47,245
94	317	36	15,258	16,961	17,695	1,162	51,429
95	39	29	15,787	14,144	21,085	1,129	52,213

備註：

1.89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。

2.資料來源：各年度決算書、公服組展示廳及電影院收入統計表。

3.94年度起供應收入名稱改為資料使用費。

年度收入統計表

單位：千元

項目 年度	歲入 實收數	科教研習 活動費(A)	補助及委 辦經費(B)	合計(C)	歲出 決算數(D)	收入 占支出%
88	77,443	1,300	16,850	95,593	428,109	21.42%
89	79,021	6,270	16,926	102,217	547,450	17.91%
90	38,686	6,228	6,762	51,676	305,937	16.20%
91	43,868	6,544	20,745	71,157	288,824	22.51%
92	36,340	2,132	28,548	67,020	287,695	21.05%
93	47,245	1,676	105,078	153,999	301,398	37.73%
94	51,429	7,344	94,936	153,709	286,869	39.50%
95	52,213	7,831	132,789	192,833	285,905	45.21%

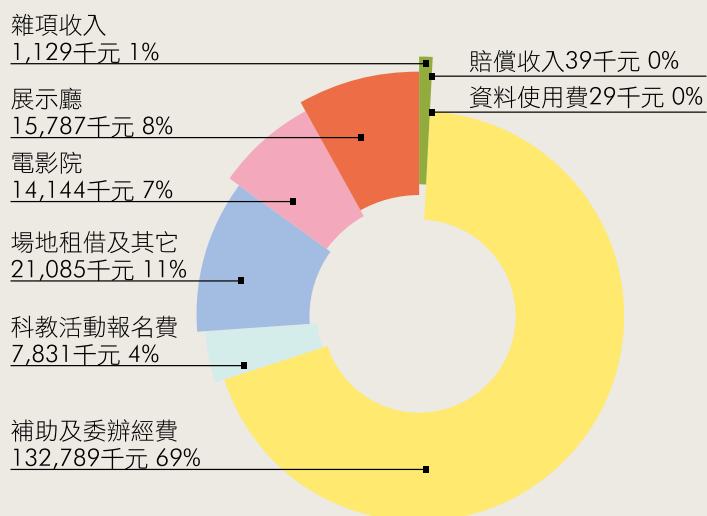
備註：

1.89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。

2.資料來源：(1)歲入實收數：各年度決算書。(2)科教研習活動費：會計帳簿—各年度代收款明細分類帳統計。(3)補助及委辦經費：各年度代收款明細分類帳統計。

3.收入占支出百分比=C/(A+B+D)

收入分配圖



三 歷年預算編列與執行

歲入預算編列與執行表

單位：千元

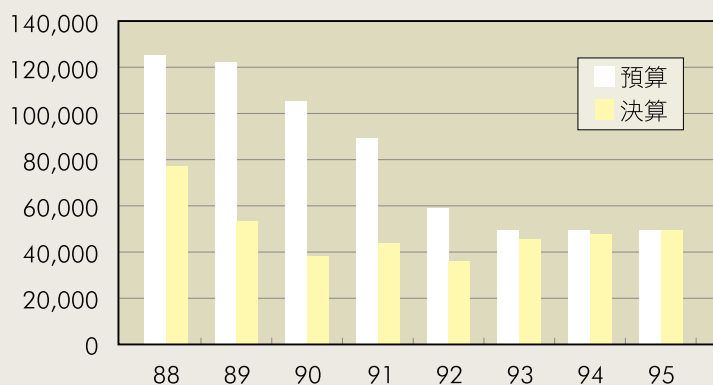
項目 年度	合計			賠償收入		資料使用費		場地設備 管理收入		雜項收入	
	預算	決算	執行率	預算	決算	預算	決算	預算	決算	預算	決算
88	124,656	77,443	62%	500	1,049	500	77	123,106	72,324	550	3,993
89 (一年)	183,654 (122,435)	79,021 (52,682)	43%	500 (333)	268 (179)	500 (333)	259 (173)	182,604 (121,736)	77,332 (51,555)	50 (33)	1,162 (775)
90	106,407	38,686	36%	500	481	500	79	105,357	37,374	50	752
91	89,080	43,868	49%	500	572	500	49	88,030	42,446	50	801
92	59,003	36,340	62%	500	231	500	76	57,953	35,707	50	326
93	51,664	47,245	91%	500	245	100	109	50,564	46,244	500	647
94	52,025	51,429	99%	300	317	80	36	51,345	49,914	300	1,162
95	52,595	52,213	99%	300	39	80	29	51,915	51,016	300	1,129

備註：

1.89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。

2.資料來源：各年度預、決算書。

歲入預算編列與執行圖



歲出預算編列與執行表

單位：千元

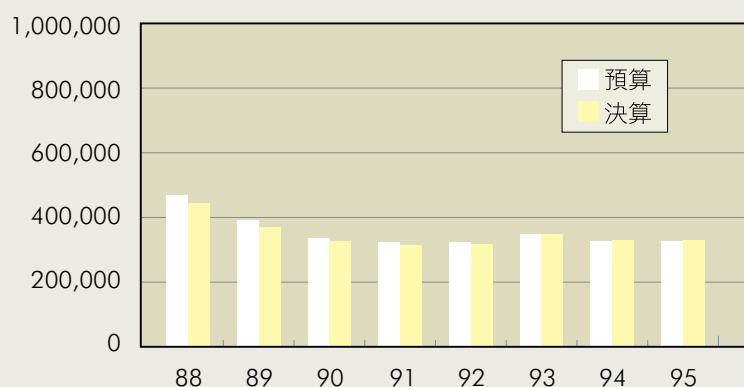
項目 年度	預算數			決算數			執行率 (%)
	合計	經常門	資本門	合計	經常門	資本門	
88	455,822	282,482	173,340	428,109	254,373	173,736	94%
89 (一年)	577,087 (384,725)	468,747 (312,498)	108,340 (72,227)	547,450 (364,967)	440,218 (293,479)	107,232 (71,488)	95%
90	320,804	300,831	19,973	305,937	283,338	22,599	95%
91	305,703	288,971	16,732	288,824	270,885	17,939	94%
92	295,026	279,218	15,808	287,695	270,331	17,364	98%
93	303,386	271,226	32,160	301,398	268,206	33,192	99%
94	290,634	270,060	20,574	286,869	265,163	21,706	99%
95	290,320	272,811	17,509	285,905	268,526	17,379	98%

備註：

1.89年度係自88年7月1日起至89年12月31日止一年半期間。

2.資料來源：各年度預、決算書。

歲出預算編列與執行圖



- 95.01.06** 「丁肇中特展」移展桃園中正航站開展，中央研究院李遠哲院長蒞臨剪綵致詞。
- 95.01.07** 本館與高雄市立壽山國中及台灣國際教育資源學會合作辦理「環境與人文對話－2006自然災害青少年高峰會」。
- 95.01.10** 6樓航空與太空廳全台第一座結合虛擬實境的「月球漫步體驗區」正式對外開幕營運。
- 95.01.12-95.01.13** 舉辦「2006亞太地區博物館觀眾研究」研討會，邀請澳洲博物館觀眾研究中心主任 Ms. Lynda Kelly 與印度 Nehru 科學中心館長 Mr. G. S. Rautela 進行學術交流。
- 95.01.20** 與三陽工業公司合辦「機車引擎」展示於二樓動力與機械廳東側內舉行開幕及捐贈儀式。
- 95.01.22** 本館與台灣機器人教育學會聯合主辦「全方位機器人科學創意競賽，第一屆 FIRST LEGO® League 台灣區選拔賽」。
- 95.01.25** 本館與高雄漢聲廣播電台「光腳丫成長週記」節目合作辦理「愛閱科學人」活動，以每月一書方式，結合兒童讀書會與本館知性的科教活動及感性的閱讀，剪輯成廣播節目帶於電台播放。
- 95.01.27** 高雄市公共車船管理處與交通部運輸計劃研究所於本館交通與文明展示廳建置「智慧型運輸系統 Intelligent Transportation System」互動式展品乙件，95年1月底完工試運轉。
- 95.01.30-95.02.05** 推出春節「大銀幕電影週」，共計63場，服務12,792人次。
- 95.02.11-95.02.12** 與 Discovery（探索）頻道合辦之「義大利麵造屋競賽」活動，共有184組500人參加。
- 95.02.14-95.02.19** 由教育部主辦，雲林科技大學、國立自然科學博物館承辦，本館協辦的「來點新花樣－博物館商品創意設計巡迴展」在本館一樓東側廊道展出。
- 95.03.01** 本館 ISO 9001:2000 品質管理系統完成建置，並於95年3月1日開始執行，執行範圍為：本館提供民眾有關展示及科教活動的公共服務業務。
- 95.03.01** 本館「文物典藏管理資訊系統」正式上線。

95.03.04 邀請香港科技大學朱經武校長（中研院院士）蒞臨本館演講及參觀，由館長主持，講題為「夢不可能的夢想、期不可期的機遇」。

95.03.08 英國文化協會安排「博物館專家實況考察團」，包括英國國際博物館協會前主席 Timothy Ambrose 先生等4位英籍專家，由台南藝術大學張譽騰院長陪同蒞館訪問，並舉行座談。

95.03.25-95.04.16 本館與中國時報合辦「2006機器人教育博覽會」特展。

95.03.31 兒童科學園第一期展示更新案－夢想號，舉辦「夢想號啟航」開幕典禮暨記者會。

95.04.10 澳洲詩人 Jayne Featon Kean 至本館駐館創作1個月。

95.04.14-95.04.16 與高雄市政府教育局合作辦理「高雄市第25屆國民中小學科學園遊會」，3天總計參觀人數為35,077人次。

95.04.16 與智高實業公司合作邀請日本學習研究社湯本博文所長蒞館辦理「聲音的科學」教師研習活動，並以復原愛迪生留聲機進行教學，深獲好評。

95.04.18-95.07.17 「重現湯姆金：中興紡織廠捐贈針織機修護成果展」，展期至7月17日。

95.04.21 本館與國立雲林科技大學簽署「合作培育科技文物的保存科學與修護技術人才」協議書。

95.04.21 法國國立自然史博物館副館長范培博士（Dr. Michel Van Praët）以「博物館要如何變以符合民眾的期待」為題，蒞館演講。

95.04.22 依本館95年4月12日第10次主管會報館長指示事項，為多方聽取志工意見，提供館務營運與發展之參考，舉行本館95年第1次志工意見交流座談會，共165位志工參加。

95.04.22-95.04.25 本館與高雄市儀器同業公會共同主辦「2006高雄國際儀器特展」，展出地點為第二、第三臨展廳與E區廊道。本次特展由高雄市數位知識經濟協會承辦，現場禁止商業營利行為，並由該協會統一負責要求參展廠商於本身展區內，設置展出產品之科學原理或應用說明，如此之展覽形式獲得外界肯定，為本館結合產業界辦理短期性特展建立良好範例，可供日後參考。

95.04.22-95.07.15 本館與高雄市篆刻學會合作策辦「方寸有情－篆刻印石暨書法心賞」特展於一樓大廳西側長廊及二樓咖啡藝廊展出。

95.04.28 屏東機場借展「科學真形」展品案，已於95年4月28日裝運移往屏東機場並組裝完成。

95.04.29 本館首度開始大銀幕電影院夜間營運。

95.04.29-95.07.30 「大銀幕電影院」自95年4月29日起延長週末假日（星期五、六、日）營運時間，增加晚間5個場次，自上午9時起至晚上9時，每隔整點放映電影，預計3個月後評估其效益，再決定是否續辦。

95.05.05-95.09.22 由國科會主辦本館承辦「奈米是啥米？奈米尺度下的科學世界」特展，於台北國科會科技大樓一樓展出，展期：95年5月5日至9月22日，於5月5日上午11:30在台北國科會科技大樓一樓舉行開幕典禮暨記者會，典禮由國科會陳建仁主委、本館王駿發館長、教育部奈米人才培育計畫劉佩玲所長、以及工研院奈米科技中心鄭鴻鈞組長代表致詞，為特展活動揭開序幕。

95.05.08-95.05.14 由館長領隊，公共服務組駱思怡、林莉純隨同至澳洲參加亞太科學中心（ASPAC）年會。

95.05.11-95.05.14 正修科技大學「畢業建築聯展」，於95年5月11日至14日假本館宇宙之星廣場展出。

95.05.16-95.06.09 「運動科學巡迴展」95年5月16日上午9時在屏東和平國小移展開幕，預定展至6月9日。

95.05.18-95.05.21 本館與中華民國設計師協會共同辦理「第一屆南部青年創意設計科系聯展」。

95.05.19-95.10.31 「守護台灣的眼睛—福爾摩沙衛星巡迴展」95年5月19日上午10：00於台北市立天文科學教育館開幕，預定展至10月31日。

95.05.27-95.05.28 本館與民航局合辦「2006澎湖航空園遊會」，並推出飛行秘密大挑戰闖關活動配合，兩天共吸引約6,000人次參與。

95.05.28 辦理「2006全國中學生力學競賽」決賽，按決賽成績取30名參加95年7月18日至19日舉辦之兩岸力學競賽活動。

95.05.30 本館申辦ISO服務品質驗證，經SGS台灣檢驗科技有限公司，派4位稽核員執行外部稽核，結果通過，宣布本館 ISO 9001：2000 服務品質驗證合格。

95.06.01-95.11.30 本館受高雄市勞工局委託進行「勞工博物館設立之可行性評估」研究計畫。

95.06.02-95.09.30 「古蹟保存精神的回顧與展望—林徽因逝世五十週年紀念展覽」移至國立成功大學博物館展出。

- 95.06.03-95.06.04** 高雄縣、市政府教育局主辦，私立樹德家商承辦之「高雄區95學年度高中職招生博覽會」，假本館宇宙之星廣場和第一臨展廳開展，兩天共吸引觀眾14,349人次。
- 95.06.08** 本館與南藝創意工程股份有限公司共同建置「兒童科學園－情境立體小劇場」開幕營運並辦理記者會。
- 95.06.08-95.06.09** 本館主辦，故宮博物院協辦「去污存菁－文物清潔理論與實務」研習會，共有192人次國內文保人員參與。
- 95.06.10-95.06.18** 「高雄市第46屆中小學科學展覽會」於本館宇宙之星廣場及第一臨展廳展出。
- 95.06.23-95.08.23** 於台北松山機場舉辦「珍藏、紀錄、台灣情－台灣工業典藏品系列特展」，展出本館典藏品「湯姆金針織機」修復成果。
- 95.06.27-95.11.05** 「青春氧樂園－無菸，少年行特展」於本館第三臨展廳開幕，此為國內首次以菸害防制為主題之展覽。
- 95.07.08-95.07.23** 「電影大驚奇－2006大銀幕電影節」放映8部電影（3部2D，5部3D），每天放映8場，逢週五至週日加映夜間5場次，共計放映147場，總參觀人數18,461人次。
- 95.07.19** 本館榮獲教育部頒發「94年度服務品質績優獎」，由館長王駿發前往教育部出席領獎。
- 95.07.21-95.11.30** 由國科會指導，數位典藏國家型科技計畫支援內容的「數位魔法學園」特展於本館四樓三方館展示廳展出。
- 95.07.22-95.07.23** 由國立中正大學主辦，本館協辦「2006大專校院暨研究所博覽會」於第一、第二臨展廳、宇宙之星廣場舉辦，兩天共吸引觀眾約36,000人次。
- 95.08.04** 協助高雄縣政府「親子嘉年華親子活動暨特約商店駐點服務」，規劃辦理親子闖關教育活動，共計600人參與。
- 95.08.18** 行政院衛生署副署長王秀紅蒞臨本館參觀「青春氧樂園－無菸，少年行特展」，對於以寓教於樂的方式展出菸害防制的議題，相當的滿意。
- 95.08.20** 本館第一次志工聯誼餐會於宇宙之星廣場舉辦。
- 95.08.26** 本館為宣導「青春氧樂園－無菸，少年行特展」，由王駿發館長以及展示組吳佩修主任親自錄製民視「坐南向北」帶狀節目，藉由節目的播出，除了宣傳該特展外，同時建立本館品牌形象。

- 95.09.02-95.09.17** 高雄市政府與中華民國織品服裝設計師協會合作，借用本館場地辦理「高雄愛漂亮裝置藝術特展」，展示國內12位時尚設計師所設計流行服飾共24件。
- 95.09.05** 本館入選「行政院第8屆服務品質獎—善用社會資源」，評審委員至本館進行實地評審。
- 95.09.21** 本館入選「95年度優質英語生活環境」評獎，行政院研考會複評實地查訪評審。
- 95.09.25** 本館與行政院文化建設委員會於南館演講廳共同主辦「文化資產詮釋人才培訓活動第二階段工作計畫」國際研討會，文建會吳錦發副主委與法國在台協會 Jean-Claude Poimboeuf 主任蒞臨致詞，共計220人參與。
- 95.09.29** 本館二樓食品工業展示廳新增展示單元「新概念廚房」完工開放民眾參觀。
- 95.09.29-95.10.01** 「2006全國手術器械暨醫療儀器科技博覽會」在本館第二臨展廳、宇宙之星廣場與地下一樓廊道展出。
- 95.10.01-95.10.31** 辦理「2006社教機構終身學習節：科技台灣—Young People 漾科技」活動。
- 95.10.05** 本館與台南縣學甲鎮頑皮世界野生動物園共同辦理「頭髮吊大象」活動，簽署策略聯盟。
- 95.10.05** 本館入選高雄縣市政府與高雄市觀光協會、Kiss Radio 共同舉辦「大高雄最愛、雄好吃、雄好玩」十大特色景點之一，並獲頒紀念牌座。
- 95.10.12-95.11.12** 配合9週年館慶，辦理「Nice 99，微笑禮貌運動」。
- 95.10.13** 本館主辦「全國高中科學教育創意論壇」邀請早稻田大學本庄高等學院學院長尾崎肇演講，講題為「科學高中的經營—理念與實務」。
- 95.10.13-95.12.10** 由工業技術研究院策劃，本館協辦「臺灣奈米生活館」於本館四樓開展。

- 95.10.19-95.10.20** 「2006展示企劃與實務」國際學術研討會，以「展示歷史與歷史展示」為主題，在本館 AB103 簡報室舉辦。
- 95.10.19-95.11.12** 「運動科學巡迴展」本（95）年度第二場次移展，在花蓮市明義國小展出。
- 95.11.09** 本館與經濟部工業局合辦「台灣工業史蹟館」於六樓三方館左側展廳正式對外開幕營運。
- 95.11.10-96.03.11** 本館自策「溫故知新一古典相機及攝影科技」特展於第一臨展廳展出。
- 95.11.11-95.12.31** 與經濟部水利署、工業技術研究院共同規劃辦理「節約用水－水用久久」系列活動，內容包含「愛水尖兵」大作戰闖關活動、「雨水萬花筒」特展，及「雨水利用」展示區，總計參觀人數為22,000人次。
- 95.11.12** 本館9週年館慶暨社區參與園遊會。
- 95.11.21-96.01.28** 行政院國民健康局主辦，本館承辦「青春氧樂園－無菸，少年行特展」，移展至台北國立台灣科學教育館展出。
- 95.11.24-96.04.06** 本館自策「絲絲入扣－頭髮特展」於四樓三方館右側展廳展出。
- 95.11.26** 本館主辦，國立台灣藝術大學應用媒體藝術研究所、台北市青少年育樂中心合辦「十字路口上的台灣博物館產業：變遷中的博物館與社會支持論壇」，在台北市青少年育樂中心舉行，共有11位博物館與文化產業學者專家與談。
- 95.11.28-95.11.29** 本館主辦，國立台灣藝術大學應用媒體藝術研究所合辦「十字路口上的台灣博物館產業：專業、社群、永續研討會」，在南館階梯教室舉行，共有216人次參與。
- 95.11.30** 本館地下一樓「繼往開來－加工出口區40周年特展」記者會。
- 95.12.01-96.02.28** 本館與經濟部加工出口管理處合作策辦之「繼往開來－加工出口區40周年特展」，95年12月1日於第二臨展廳舉辦開幕典禮暨金楷獎頒獎典禮，展出至96年2月28日止。
- 95.12.07** 本館首次榮獲「行政院第8屆服務品質獎－善用社會資源獎」，由館長王駿發帶隊前往參加頒獎典禮。
- 95.12.12** 本館與檔案管理局合作「國家檔案委託代管計畫」，簽訂「國家檔案委託代管契約」。

95.12.14-96.06.30 由經濟部能源局指導，本館與工研院、台達電子文教基金會共同合作策辦之「綠色能源展」，95年12月14日於地下一樓宇宙之星廣場舉辦開幕典禮，展出至96年6月30日。

95.12.22-96.01.21 本館與高雄市立歷史博物館合辦之「水岸高雄歷史映像展」，95年12月22日在真愛碼頭舉辦開幕典禮暨記者會，展出至96年1月21日止。

95.12.28 本館與中華電信（股）公司合作策辦「台灣電信百年風華特展」，95年12月28日舉辦開幕典禮，於二樓三方館展廳展出。

95.12.30 出版「天工勘物－產業文物的保存維護」專書1000冊。

95.12.30 出版「寶室藏珍：蒐藏空間規劃與管理實務研討會論文集」1000冊。

大事紀
Museum Chronicle

國立科學工藝博物館年報. 95年 = Annual
report. 2006 / 盧昭蓉執行編輯 ; 今日翻譯
社譯. -- 初版. -- 高雄市 : 科工館, 民96
面 ; 公分
中英對照
ISBN 978-986-00-9662-0 (平裝)
1. 國立科學工藝博物館

306.8232

96008515

國立科學工藝博物館95年年報 Annual Report 2006

發行人 王駿發

出版委員會

召集人 陳訓祥

委員 國立科學工藝博物館出版委員會

執行編輯 盧昭蓉

資料提供與校對 王玉豐、王薏瑛、周孟觀、馬綠蓉、陳淑菁、
黃夏興、鄭春翔、簡素娟、蘇秋蘭（以上人名依筆劃順序排列）

譯者 今日翻譯社

設計 翰堂設計事業有限公司

印製 美育彩色印刷廠股份有限公司

出版機關 國立科學工藝博物館

NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM

807高雄市三民區九如一路720號

720, Jiouru 1st Road, Kaohsiung 807, TAIWAN (R.O.C.)

Tel: (07)380-0089 Fax: (07)387-8748

網址: <http://www.nstm.gov.tw>

出版年月 民國96年5月

版次 初版 (400本)

工本費 新台幣150元整