年度-預算案

機關編號

05-114

中華民國114年度

# 臺北市總預算案

臺北市立天文科學教育館單位預算

臺北市立天文科學教育館 編

# <u></u> 目 次

中 華 民 國 114 年度		
一、預算總說明	第	1頁
二、主要表		
(一)歲入預算表	第	5 頁
(二)歲出預算表	第	7頁
三、附屬表		
(一)歲入項目說明提要與預算明細表	第	9 頁
(二)歲出計畫說明提要與各項費用明細表	第	19 頁
1. 一般行政		
行政管理	第	19 頁
2. 天文業務		
研究教育	第	26 頁
推廣教育	第	28 頁
展示教育	第	31 頁
視聽教育	第	34 頁
3. 一般建築及設備		
<b>營建工程</b>	第	36 頁
其他設備	第	37 頁
(三)人事費分析表	第	40 頁
四、參考表		
(一)歲出一級用途別科目分析表	第	41 頁
(二)資本支出分析表	第	42 頁
(三)各項費用彙計表	第	43 頁
(四)人事費彙計表	第	47 頁
(五)公務車輛明細表	第	48 頁
(六)繼續性計畫分年資金需求表	第	49 頁
(七)新興計畫分年資金需求表	第	50 頁
(八)歲出按職能及經濟性綜合分類表	第	52 頁

# 一、預算總說明

### 預 算 總 說 明

中華民國114年度

### 一、現行法定職掌及組織系統圖:

(一)機關主要職掌:本館前身為市立天文台奉行政院58年3月4日人政二字第0467號令核

定,62年9月27日(62)教字第8119號修正,68年10月30日(68)教一字第1087號函核定修正,85年11月5日(85)府法三字第85075811號令廢止原天文台組織規程,更名為市立天文科學教育館,102年1月9日府授法綜字第10230094300號函核定修正,提供青少年教育及娛樂場所,以寓教於樂之方式推廣天文科學知識,輔助學校紮實地球科學知識,

啟迪新知,增進國民科學文化水準,以發揮社會教育功能。

(二) 內部分層業務:天文科學教育館置館長1人,承教育局局長之命,綜理館務,下設4

組4室,預算員額84人(包括職員73人、技工8人、工友3人),內部

分層業務如下:

研究組:掌理天文觀測、記錄、研究、統計、網路管理、圖書管理、出版、

國際連繫及資料交換等事項。

推廣組:掌理天文教育規劃、輔導、推廣、天文研習、學校天文教育及天文

觀測室之開放等事項。

展示組: 掌理本館展示主題之規劃與設計製作、展示設施之維護管理及天文

營隊活動之辦理等事項。

視聽組:掌理全天域及立體劇場電影放映、天象節目製作、星象解說與儀器

操作及維護等事項。

秘書室:掌理文書、檔案、出納、總務、財產之管理,研考及不屬於其他各

單位之事項。

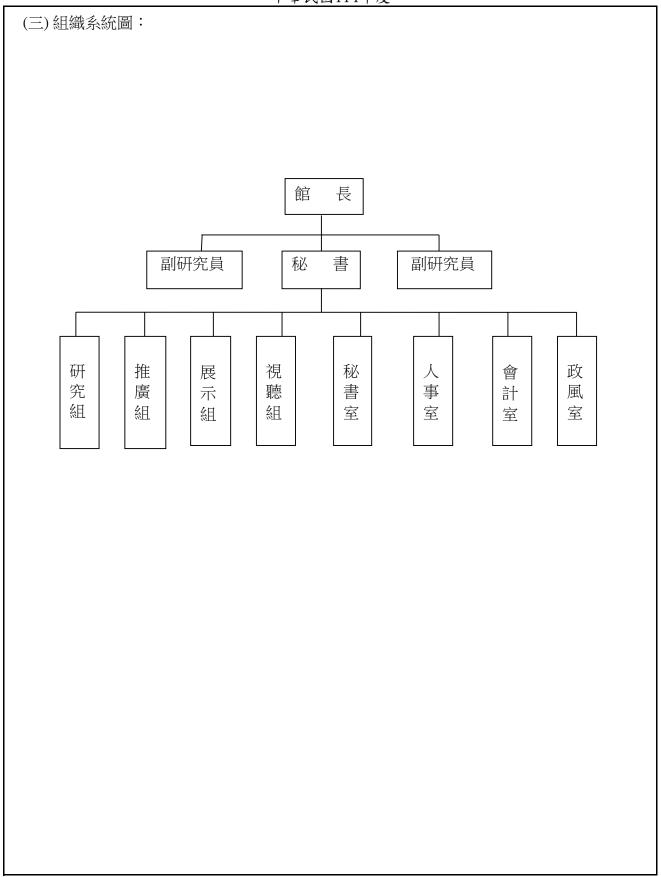
人事室: 依法辦理人事管理事項。

會計室: 依法辦理歲計、會計及統計事項。

政風室: 依法辦理政風事項。

# 預 算 總 說 明

中華民國114年度



### 預 算 總 說 明

### 中華民國114年度

- 二、前年度及上年度已過期間計畫實施及預算執行情形:
  - (一)前年度計畫實施成果及決算辦理概況:
    - 1.歲入部分: 前年度歲入預算數39,434,000元,決算數82,719,432元,決算數約占預算 數209.77%,超收數43,285,432元。
    - 2.歲出部分: 前年度歲出預算數171,309,000元,決算數163,829,067元,決算數約占預 算數95.63%,賸餘數7,479,933元。
  - (二)上年度已過期間(113年度1月至113年度6月)計畫實施及預算執行概況:
    - 1. 計畫實施:

截至113年度6月底止各項業務依照預定計畫辦理中。

2. 預算執行情形:截至113年度6月底止

#### 歲入部分:

- (1)罰款及賠償收入:上年度預算數10,000元,截至6月底止分配數5,000元,執行 數為0元,執行率達0%。
- (2) 規費收入:上年度預算數33,035,000元,截至6月底止分配數16,824,000元,執行數為25,237,976元,執行率達150.01%。
- (3)財產收入:上年度預算數540,000元,截至6月底止分配數270,000元,執行數為242,226元,執行率達89.71%。
- (4)其他收入:上年度預算數7,137,000元,截至6月底止分配數6,575,000元,執行數為6,579,645元,執行率達100.07%。

#### 歲出部分:

- (1)一般行政:上年度預算數130,453,000元,截至6月底止分配數74,642,800元,執 行數為71,396,241元,執行率達95.65%。
- (2)天文業務:上年度預算數38,423,000元,截至6月底止分配數14,959,000元,執 行數為12,295,620元,執行率達82.20%。
- (3)一般建築及設備:上年度預算數16,723,000元,截至6月底止分配數3,878,000元,執行數為3,500,476元,執行率達90.26%。

#### 三、本年度施政計畫重點及預算提要:

#### (一)本年度計畫重點及預期績效:

- 1. 加強天文知識推廣業務,開放展示場及劇場供學生及市民參觀,並提供望遠鏡供市民觀測星象。
- 2. 編製天文新知、天象預報、天文年鑑、天文觀測特刊與臺北星空期刊等,透過天 文館網站與社群網站提供各界閱覽。
- 3. 舉辦各類天文講座、非正規教育認證課程、教師天文研習營、少年天文營、野外 觀星天文營、天地之旅、市民天文營及推廣各項天文活動。

### 預 算 總 說 明

### 中華民國114年度

- 4. 積極進行天文觀測與研究,參與國內外相關合作計畫。
- 5. 經常性辦理有關天文主題之特別展示活動,強化與時事之連結,補充展示場固有模型之不足,並誘過系列活動加深民眾對天文之印象。
- 6. 發展各類天文教案,協助學校天文教學。
- 7. 宇宙劇場設置ZEISS天象儀及數位星象儀,立體劇場設置立體電影放映系統, 除放映租賃之高優質天文、自然科學及環境教育的大螢幕影片,並演出自製的星 象節目,開放民眾觀賞。
- 8. 利用軌道車帶領觀眾漫遊宇宙,達到寓教於樂之功能。
- 9. 辦理廁所暨哺乳室整修工程,提供遊客優質參觀環境。
- 10. 汰換展區投影機、展示場景觀電梯、第一演講室座椅及租賃個人電腦等,充實本館設施,以提高服務品質及工作效率。

#### (二)本年度預算提要及成本估計:

- 1.歲入部分:歲入部分共編列41,624,000元,包括一般賠償收入10,000元、場地設施使 用費33,791,000元、租金收入510,000元、廢舊物資售價60,000元及其他雜 項收入7,253,000元。
- 2. 歲出部分: 歲出部分共編列194,822,000元,包括:
  - (1) 經常門:
    - a. 一般行政135,118,000元: 「行政管理」編列135,118,000元,包括人事費90,363,000元,業務費44,755,000元。
    - b.天文業務38,513,000元:「研究教育」1,294,000元,包括業務費1,294,000元, 「推廣教育」8,145,000元,包括業務費8,145,000元,「展示教育」11,649,000元,包括業務費11,649,000元,「視聽教育」17,425,000元,包括業務費17,425,000元。
  - (2) 資本門:
    - 一般建築及設備21,191,000元,包括營建工程11,600,000元及其他設備9,591,000元。

二、主要表

# 歲入預算表

### 中華民國114年度

		科				本年度預算數	平八回114	上年度	前年度	本年度與	
款	項	目	節		合計	經常門	資本門	工平及 預算數	刊千度 決算數	本年度與 上年度比較	說明
				合 計	41,624	41,624	-	40,722	82,719	902	
02				04000000000 罰款及賠償收入	10	10	-	10	23,143	-	
	040			04051140000 臺北市立天文科學教 育館	10	10	-	10	23,143	-	
		01		04051140300 賠償收入	10	10	-	10	23,143	-	
			01	04051140301 一般賠償收入	10	10	-	10	23,143		本年度預算數係廠商違約罰款收入。
03				05000000000 規費收入	33,791	33,791	-	33,035	52,791	756	
	038			05051140000 臺北市立天文科學教 育館	33,791	33,791	-	33,035	52,791	756	
		01		05051140300 使用規費收入	33,791	33,791	-	33,035	52,791	756	
			01	05051140306 場地設施使用費	33,791	33,791	-	33,035	52,791		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.停車場收入6,823,200元,依本市停車管理工程處 108.7.13北市停營字第 1083053500號函之規定編列,以支應歲出行政管理科目之停車場業務計畫,較上年度增加486,000元。 2.展示場等門票收入 26,967,000元,較上年度增加270,000元。
04				070000000000 財産收入	570	570	-	540	551	30	
	043			07051140000 臺北市立天文科學教 育館	570	570	-	540	551	30	
		01		7051140100 財産孳息	510	510	-	480	527	30	
			01	07051140103 租金收入	510	510	-	480	527		本年度預算數係販賣店場 地使用費等收入。

# 歲入預算表

### 中華民國114年度

		科		目		本年度預算數		上年度	前年度	本年度與	
款	項	目	節	名稱及編號	合計	經常門	資本門	預算數	決算數	上年度比較	說明
		02		07051140500 廢舊物資售價	60	60	-	60	24	-	
			01	07051140501 廢舊物資售價	60	60	-	60	24		本年度預算數係報廢財產殘值變賣收入。
08				120000000000 其他收入	7,253	7,253	-	7,137	6,234	116	
	042			12051140000 臺北市立天文科學教 育館	7,253	7,253	-	7,137	6,234	116	
		01		12051140200 雜項收入	7,253	7,253	-	7,137	6,234	116	
			01	12051140210 其他雜項收入	7,253	7,253		7,137	6,234		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.各項研習營及課程報名費收入7,237,900元,依終身學習法、非正規教育學習成就認證辦法及本府相關規定等編列目之天文育關規定等教育科目之野外觀星營、天地之教師天文文研習營人。 一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次一次

# 歲出預算表

### 中華民國114年度

	<b>4</b> /1			н			平氏図114				単位・利室市「儿
款	項	目	節	目 名稱及編號	合計	本年度預算數經常門		上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說明
05				00050000000 臺北市政府教育局主	194,822	173,631	21,191	185,599	163,827	9,223	
	004			管 00051140000 臺北市立天文科學 教育館	194,822	173,631	21,191	185,599	163,827	9,223	
		01		53051140100 一般行政	135,118	135,118	-	130,453	123,716	4,665	
			01	53051140101 行政管理	135,118	135,118	-	130,453	123,716		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.人事費90,363,000元,較上年度增加2,702,000元,依實際需要核實編列。 2.電費14,520,000元,較上年度增加1,320,000元。 3.票券製作費900,000元,較上年度增加1,320,000元。 4.委託保全公司警衛人員費用5,339,136元,較上年度增加347,136元。 5.停車場業務3,237,000元,依本市停車管理工程處108.7.13北市停營字第1083053500號函之規定由停車場場地設施使用費收入撥充支應,較上年度增加36,000元。 6.減列地下停車場房屋稅591,528元。 7.其他合共20,758,864元,較上年度增加311,392元。
		02		53051142200 天文業務	38,513	38,513	-	38,423	36,828	90	
			01	53051142201 研究教育	1,294	1,294	-	1,320	1,181		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.天文科學系列課程240,000元,依終身學習法及非正規教育學習成就認證辦法等規定由天文科學系列課程其他雜項收入撥充支應,較上年度無增減。 2.減列天文專題演講內聘講師鐘點費25,600元。 3.其他合共1,054,000元,較上年度減少400元。
			02	53051142202 推廣教育	8,145	8,145	05 114	8,091	6,898		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.天文研習營6,191,000元,依終身學習法及規費法等規定由市民天文研習營報名費等其他雜項收

# 歲出預算表

### 中華民國114年度

	科			目		本年度預算數		上年度	前年度	本年度與	30 HH
款	項	目	節	名稱及編號	合計	經常門	資本門	預算數	決算數	上年度比較	說明
											入撥充支應,較上年度增加54,000元。 2.其他合共1,954,000元,較上年度無增減。
			03	53051142203 展示教育	11,649	11,649	-	11,587	11,593		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.天文研習營806,000元,依終身學習法及規費法等規定由國小低年級及中年級研習營報名費等其他雜項收入撥充支應,較上年度增加62,000元。 2.其他合共10,843,000元,較上年度無增減。
			04	53051142204 視聽教育	17,425	17,425	-	17,425	17,156		本年度預算數內容與上年度之比較如下: 1.紙製偏光眼鏡480,000元,較上年度增加180,000元。 2.影片及天象節目旁白配音 120,000元,較上年度減少180,000元。 3.其他合共16,825,000元,較上年度無增減。
		03		53051149000 一般建築及設備	21,191	-	21,191	16,723	3,283	4,468	
			01	53051149002 營建工程	11,600	-	11,600	14,500	2,434	-2,900	本年度編列展示場東側廁所暨1樓 哺乳室整修工程如列數。
			02	53051149004 其他設備	9,591		9,591	2,223	849	7,368	本年度編列汰換展區投影機、展示場景觀電梯、第一演講室座 椅、套裝軟體及個人電腦租賃費 等,共計9,591,000元。

# 三、附屬表

# 賠償收入—一般賠償收

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門 中華民國114年度 單位:新臺幣元

賠償

收

λ

般

賠

償

收

λ

一、項目內容: 採購合約違約罰款收入。

二、法令依據: 依合約規定辦理。

三、計算方法: 1年x1萬元,計1萬元。

四、實施進度: 自114年1月1日至114年12月31日止。

五、完成方法: 採隨收隨繳。

六、預期成果: 加強採購及施工品質。

項目

說

明

歲

入

05-114 - 9

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

### 中華民國114年度

				1 + 1 - 1 - 2			
	科目名稱及編號	單位	數量	單價	預算數	說明及收入依據	
賠	合計				10,000		賠
償收入——	04051140301 一般賠償收入	年	1	10,000		採購合約違約罰款收入。 收入依據:依據合約規定辦 理。	償收入——
般賠償收入							般賠償收入

# 使用規費收入—場地設施使用費

### 臺北市立天文科學教育館

### 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門 中華民國114年度 單位:新臺幣元

來源別子目及 05051140306 細目與編號 使用規費收入-場地設施使用費 秘書室 預算金額 33,791,000元

一、項目內容: 天文科學館停車場收入及門票收入。

二、法令依據: 依規費法、111.07.13府法綜字第1113027977號及本市停車管理工程處108.07.13北市停營

字第1083053500號函辦理。

三、計算方法: (一)停車場收費:汽車:180位X日數/月(週二-週五18日、週六-週日8日)X30元/時X使用

率(週二-週五0.5、週六-週日1)X4.5時/日X12月=495萬7,200元。

月票:員工40位X1,000元X12月+里民48位X1,000元X12月+地下室里民25位X2,700元X12月=

186萬6,000元。 (二)展示場門票:

個人:全票9萬5,000張X40元+優待票12萬張X20元,計620萬元。

團體:全票8,000張X28元,計22萬4,000元。

(三)宇宙劇場門票:

個人:全票3萬6,000張X100元+優待票7萬張X50元,計710萬元。

團體:全票3,000張X70元,計21萬元。

(四)立體劇場門票:

個人:全票2萬3,000張X100元+優待票5萬5,000張X50元,計505萬元。

團體:全票1,800張X70元,計12萬6,000元。

(五)宇宙探險軌道車門票:

個人:全票6萬6,000張X70元+優待票9萬4,000張X35元,計791萬元。

團體:全票3000張X49元,計14萬7,000元。

歲

四、實施進度: 自114年1月1日至114年12月31日止。

五、完成方法: 收費之次日全數解繳市庫。

|六、預期成果: 藉由寓教於樂的場地設施,帶給民眾充實的天文科學知識,另提供便利的停車場,以增加

市庫收入。

說

入

項

目

使

用

規

費

收

λ

場

地

設

施

使

用

費

明

### 使 用 規 費 收 場 地 設 施 使 用

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

使

用

規

費 收

場

地

設

施

使

用 費

### 中華民國114年度

科目名稱及編號	單位	數量	單價	預算數	說明及收入依據	
合計				33,791,000		使
05051140306 場地設施使用費	年	1	6,823,200		停車場收入。 收入依據:依本市停車管理 工程處108.07.13北市停營字 第1083053500號函辦理。	用規費收入
	年	1	6,424,000		展示場門票收入。 收入依據:依本府核定標準 辦理。	一场地設
	年	1	7,310,000		宇宙劇場門票收入。 收入依據:依本府核定標準 辦理。	施使用費
	年	1	5,176,000		立體劇場門票收入。 收入依據:依本府核定標準 辦理。	
	年	1	8,057,000		宇宙探險軌道車門票收入。 收入依據:依本府核定標準 辦理。	
	年	1	800		配合預算編列至千元,增列 進位數800元。 收入依據:	

# 財產孳息—租金收入

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門 中華民國114年度 單位:新臺幣元

一、項目內容: 自動販賣機及販賣店租金收入。

二、法令依據: 依臺北市市有公用房地提供使用作業辦法辦理。

三、計算方法: (一)自動販賣機7臺X1,500元X12月,計12萬6,000元。

(二)販賣店2萬元X12月,計24萬元。

(三)智慧支付自動販賣機:

(2臺X1,000元+2臺X1,500元+2臺X2,000元+1臺X3,000元)X12月,計14萬4,000元。

財産

孳

息

— 租

金

收

λ

四、實施進度: 自114年1月1日至114年12月31日止。

五、完成方法: 收費之次日全數解繳市庫。

六、預期成果: 加強財產管理,增加市庫收入。

入項

歲

說

明

目

05-114 - 13

# 財產孳息—租金收

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

財

產孳息

租

金

收入

### 中華民國114年度

						ĺ
	科目名稱及編號	單位	數量	單價	預算數	說明及收入依據
-	合計				510,000	
	07051140103 租金收入	年	1	126,000		自動販賣機租金收入。 收入依據:依臺北市市有公 用房地提供使用作業辦法辦 理。
		月	12	20,000		販賣店場地使用費收入。 收入依據:依臺北市市有公 用房地提供使用作業辦法辦 理。
		年	1	144,000	144,000	理。 智慧支付自動販賣機租金收 入。 收入依據:依臺北市市有公 用房地提供使用作業辦法辦 理。
	·				•	•

# 廢舊物資售價——廢舊物資售價

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門 中華民國114年度 單位:新臺幣元

 
 來源別子目及 細目與編號
 07051140501 廢舊物資售價-廢舊物資售價
 承辦單位
 秘書室
 預算金額
 60,000元

廢舊物

資

售價

廢

舊

物

資

售

價

一、項目內容: 報廢財產殘值變賣收入。

二、法令依據: 依臺北市市有財產報廢處理規定辦理。

三、計算方法: 1年x6萬元,計6萬元。

四、實施進度: 自114年1月1日至114年12月31日止。

五、完成方法: 採隨收隨繳。

六、預期成果: 加強財產管理,增加市庫收入。

入項

歲

目說

明

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

### 中華民國114年度

度		科目名稱及編號	單位	數量	單價	預算數	說明及收入依據	
價	廢	合計				60,000		扇が
	價—廢舊	07051140501 廢舊物資售價	年		60,000		收入依據:依臺北市市有財	廢舊物資售價——廢舊物資售價

### 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

雜

項

收

λ

其

他

雜

項

收

λ

入

項

目

說

明

#### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

來源別子目及 細目與編號 雜項收入-其他雜項收入 報項收入

一、項目內容: 舉辦野外觀星、天地之旅、市民天文研習營及國中小研習營等報名費收入、各項採購圖說

收入以及其他零星收入等。

二、法令依據: 依政府採購法及本府相關規定辦理。

三、計算方法: (一)野 外 觀 星 營 3期 X115人 X7,100元,計244萬9,500元。

(二)天 地 之 旅 9期 X 84人 X 850元,計 64萬2,600元。 (三)少年天文研習營 20期 X 60人 X1,600元,計 192萬元。 (四)教師天文研習營 2期 X 85人 X1,500元,計 25萬5,000元。 (五)市民天文研習營 2期 X 68人 X6,800元,計 92萬4,800元。 (六)國小低年級研習營 13期 X 40人 X 600元,計 31萬2,000元。 (七)國小中年級研習營 13期 X 40人 X 950元,計 49萬4,000元。

(八)天文科學系列課程 2期 X 60人 X 2,000元,計 24萬元。 (九)採 購 圖 說 收 入 70 份 X 200 元,計 1萬4,000元。 (十)其 他 零 星 收 入 1 年 X 1,000元,計 1,000元。

四、實施進度: 自114年1月1日至114年12月31日止。

五、完成方法: 採隨收隨繳。

| 六、預期成果: 透過各年齡層的研習營,提升學生、教師與民眾之天文知識、並逐步建構完成天文科學的

終身學習網以普及天文教育並增加市庫收入。

05-114 - 17

# 雜項收入—其他雜項收

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲入項目說明提要與預算明細表

經常門

### 中華民國114年度

株理							
12051140210		科目名稱及編號	單位	數量	單價	預算數	說明及收入依據
1205140210   其他羅項收入	雜	合計				7,253,000	
A	項收入—其		人、期	115×3	7,100	2,449,500	(收支倂列) 收入依據:依本府相關規定
人、期       85×2       1,500       255,000       教師天文研習營報名費入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       68×2       6,800       924,800市民天文研習營報名費入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       40×13       600       312,000國小低年級研習營報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       40×13       950       494,000國小中年級研習營報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       60×2       2,000       240,000天文科學系列課程報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。	雜項收		人、期	84×9	850	642,600	支倂列) 收入依據:依本府相關規定
人、期       68×2       6,800       924,800 市民天文研習營報名費			人、期	60×20	1,600	1,920,000	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
人、期       40x13       600       312,000國小低年級研習營報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       40x13       950       494,000國小中年級研習營報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關辦理。         人、期       60x2       2,000       240,000天文科學系列課程報名入。(收支併列)收入依據:依本府相關外理。		人、	人、期	85×2	1,500	255,000	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
人、期 40×13 950 494,000 國小中年級研習營報名 入。(收支併列) 收入依據:依本府相關 辦理。 人、期 60×2 2,000 240,000 天文科學系列課程報名 入。(收支併列) 收入依據:依本府相關			人、期	68×2	6,800	924,800	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
入。(收支併列) 收入依據:依本府相關 辦理。 人、期 60×2 2,000 240,000 天文科學系列課程報名 入。(收支併列) 收入依據:依本府相關			人、期	40×13	600	312,000	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
入。(收支併列)         收入依據:依本府相關			人、期	40×13	950	494,000	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
			人、期	60×2	2,000	240,000	入。(收支併列) 收入依據:依本府相關規定
一分   70   200   14,000   出售各項採購圖說收入   收入依據:依採購法規理。   理。			份	70	200	14,000	收入依據:依採購法規定辦
年 1 1,000 1,000 其他零星收入。 收入依據:依相關法令 辦理。			年	1	1,000	1,000	收入依據:依相關法令規定
年 1 100 100 配合預算編列至千元, 進位數100元。 收入依據:			年	1	100	100	

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

	計畫及工作計畫名稱與編號	5305114010			承辦 單位	秘書室室、政	、人事室 風室	、會計	預算 金額	135	5,118,000元
歲出計畫說明	一、計畫內容:	動等,其二 1.館務綜合 2.文書、出 3.人書管理 4.歲計、出 5.場地開保 6.警衛保全 7.依計畫執	工作內容如 行政及年度 出納、事考村 計一人統計 工管理工解維語 定及清解經常 安全防盜系統	E計畫擬訂, 著理工作。 核工作。 工作。	考核工作。 空調設備	<sub>请、高低</sub>	壓變電系	統、緊急領	<b>变電</b> 及滅火 <sup>、</sup>	警報設備	前,建築物
	二、預期成果: 1.完成年度施政計畫及自行檢討考核事項。 2.辦理一般案件查詢及各項採購發包業務。 3.辦理人事、任免、考績等事項。 4.辦理執行績效報告暨改進建議事項,配合施政計畫強化預算與計畫執行,編報會計月報、半年結算及決算等,以適時表達預算執行情形。 5.提供民眾休閒及活動場所,解決都市活動空間不足之問題並達成社會教育目標。										

					1
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
合計				135,118,000	較上年度預算數130,453,000 元,增加4,665,000元。
01人員維持費				90,363,000	較上年度預算數87,661,000 元,增加2,702,000元。
1000 人事費				90,363,000	
1015 法定編制人員待遇				54,609,000	
	年	1	54,609,000	54,609,000	職員73人薪津(詳人事費分析表)。
1025 技工及工友待遇				5,050,000	
	年	1	5,050,000	5,050,000	職工11人工資(詳人事費分析表)。
1030 獎金				12,025,335	
	年	1	4,500,000	4,500,000	依考績法規定核發之獎金。
	年	1	7,525,335	7,525,335	依規定核發之年終工作獎金。
1035 其他給與				2,513,440	
	年	1	1,468,000	1,468,000	休假補助費。
	人、月	24×12	630	181,440	   員工上下班交通費。 
			5 114 10		

# 一般行政——行政管理

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

					·
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
	人、月	60×12	1,200	864,000	員工上下班交通費。
1040 加班費				3,391,012	
	年	1	1,117,355	1,117,355	 本館員工辦理各項業務加班 費。
	年	1	2,273,657	2,273,657	  未休假出勤加班費。 
1045 退休退職給付				654,000	
	年	1	654,000	654,000	工友1人退職金(新增)。
1050 退休離職儲金				6,216,200	
	年	1	5,900,000	5,900,000	提撥退撫基金。
	年	1	316,200	316,200	提撥勞工退休準備金。
1055 保險				5,904,013	
	年	1	3,785,703	3,785,703	職員及職工健保費。
	年	1	1,606,700	1,606,700	職員公保費。
	年	1	511,610	511,610	職工勞保費。
22一般業務				35,015,000	較上年度預算數33,318,000 元,增加1,697,000元。
2000 業務費				35,015,000	
2006 水電費				15,000,000	
	月	12	40,000	480,000	工作場所水費。
	月	12	1,210,000	14,520,000	工作場所電費。
2009 通訊費				196,000	
	月	12	3,000	36,000	公務用郵資。
	年	1	160,000	160,000	電話費。
2018 資訊服務費				150,810	
	年	1	117,576		 電腦設備及軟硬體維護服務 費。
	臺、月	2×12	1,316	31,584	 光纖及其他固網線線路租用 費。
				1.650	<del>本</del> 壯忠 與
	年	1	1,650	1,650	套裝軟體。

# 一般行政——行政管理

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

			VIIII / X		
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
	臺、月	12×6	240	17,280	悠遊卡機具租金(新增)。
2024 稅捐及規費				54,819	
	年	1	11,230	11,230	 公務車輛使用牌照稅(詳公務  車輛明細表)。
	年	1	6,180	6,180	公務車輛燃料使用費(詳公務 車輛明細表)。
	年	1	750	750	公務車輛檢驗費(詳公務車輛 明細表)。
	年	1	20,000	20,000	一樓賣店出租房屋稅。
	年	1	16,000	16,000	一樓賣店出租地價稅。
	年	1	659	659	配合預算編列至千元,增列 進位數659元。
2027 保險費				52,915	
	年	1	50,000	50,000	公共意外責任保險費。
	年	1	2,915	2,915	公務車輛保險費(詳公務車輛 明細表)。
2036 按日按件計資酬金				321,000	
	人次	30	2,500		學者、專家出席專案諮詢會 議出席費。
	次	1	86,000	86,000	建築物公共安全檢查簽證及 申報費。
	次	2	80,000	160,000	 消防設備檢查簽證及改善申 報費。
2051 物品				504,270	
	年	1	9,300	9,300	醫療藥品費。
	月	12	25,900	310,800	 清潔衛生及文具等用品費  用。
	年	1	40,170	40,170	公務車輛油料費(詳公務車輛 明細表)。
	年	1	144,000	144,000	電腦耗材。 電腦耗材。
				15,533,876	
2054 一般事務費			l l		

# 一般行政——行政管理

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明	
		張	600,000	1.5	900,000	票券製作費。	一般
		坪、月	9699×12	60	6,983,280	辦公大樓淸潔維持費。	行政
		月	12	35,000	420,000	安全防護系統服務費。	-         
-		人、月	8×12	55,616	5,339,136	委託保全公司警衛人員費用。	行政管理
		個	80	500	40,000	展示場及中庭盆景更換。	
		年	1	220,000	220,000	多元支付系統淸分服務費。	
		套	84	1,500	126,000	支援現場工作人員夏季工作 服。	
		套	84	2,000	168,000	 支援現場工作人員冬季工作 服。	
		臺、月、	4×12×3000	0.6	86,400	影印機使用費。	
		張 年	1	360,000	360,000	自外植 <del>栽</del> 景觀委託維護。	
		人、月	73×12	360	315,360	 統籌業務費,按每人每月360 元編列。	
		人、月	11×12	50		統籌業務費,技工及工友, 按每人每月50元編列。	
		人次	6	4,500	27,000	依職安法規定職工健康檢查費。	
		人、月	1×12	40,000	480,000	職工人力委外費用。	
		年	1	57,300	57,300	依職安法規定教育訓練、二 氧化碳濃度監測、職醫護臨 場服務、防護具及雜支等費 用(新增)	
	2063 房屋建築養護費				1,565,330		
		年	1	1,565,330	1,565,330	天文館房舍修繕費(100平方公尺以內按1年8,724元計算, 超過100平方公尺部分按 37,966平方公尺*41元計算)。	
	2066 車輛及辦公器具養護費				29,000		
		年	1	29,000	29,000	公務車輛養護費(詳公務車輛 明細表)。	
	2069 設施及機械設備養護費				1,230,000		
		次	1	30,000	30,000	屋頂管路定期油漆。	

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
一般 行政		月	12	100,000	1,200,000	自動售票系統維護費。
 行	2072 國內旅費				9,300	
攻管		人、天	6×1	1,550	9,300	因公出差旅費。
理	2081 運費				198,000	
		次、月	15×12	1,100	198,000	垃圾及廢棄物託運費。
	2093 特別費				152,400	
		月	12	12,700	152,400	館長特別費。
05曾	計業務				12,000	較上年度預算數14,000元,洞 少2,000元。
2	000 業務費				12,000	
	2054 一般事務費				12,000	
		本	25	180	4,500	年度預(概)算書及補充資料等 製作費。
		年	1	7,500	7,500	會計事務用品。
06)	事業務				286,000	   較上年度預算數286,000元,   無增減。
2	000 業務費				286,000	
	2054 一般事務費				286,000	
		年	1	14,000	14,000	各種人事用表格及員工服務 證等製作費。
		人、年	84×1	3,000	252,000	員工文康活動費。
		人	4	5,000	20,000	退休人員紀念品。
07再	女風業務				57,000	   較上年度預算數57,000元,無  増減。
2	000 業務費				57,000	
	2036 按日按件計資酬金				30,000	
		節	15	2,000	30,000	外聘專家演講鐘點費。
	2054 一般事務費				27,000	
		年	1	27,000	27,000	 法令講習用宣導品及雜支 等。
						, ,

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明	
一般行	09機械及設備維護業務					較上年度預算數5,916,000 元,增加232,000元。	一般行
政 	2000 業務費				6,148,000		政
- 行 4	2051 物品				1,410,800		- 行 政
政管理		月	12	49,500		水電、消防、電梯等機器設 備損壞更換零件。	政管 理
		月	12	34,000		空調、監控、發電機等機器 設備損壞更換零件。	
		年	1	247,800	247,800	照明及燈泡等耗材。	
		年	1	143,000	143,000	廁所馬桶及水箱等零件。	
		季	4	4,500	18,000	緊急發電機用油。	
	2069 設施及機械設備養護費				4,737,200		
		季	4	28,500		消防滅火器及泡沫原液換藥 費及照明燈具維護。	
		季	4	49,500	-	高壓變電系統定期測試保 養。	
		月	12	67,500		低壓變電系統定期測試保 養。	
		季	4	38,900	155,600	緊急發電機測試保養。	
		月	12	15,800		滅火及警報設備定期測試保養。	
		月	12	15,800		避難逃生及消防搶救設備定期測試保養。	
		月	12	19,000	·	 給排污廢水設備及管路保 養。	
		月	12	130,500	1,566,000	空調系統操作及維護保養。	
		月	12	46,200		機電設備自動化控制系統定期測試保養。	
		月	12	21,000		閉路監視及緊急求救系統定 期測試保養。	
		次	2	10,500	21,000	升降機工作車養護。	
		部、月	4×12	4,750		客用電梯設備維修保養及檢 驗。	
			_	5 114 24			

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明	
一般行		部、年	1×1	72,000	72,000	貨用電梯設備維修保養及檢 驗。	一般行
政 		月	12	7,000	84,000	冷熱開飲機維護保養及水質 檢驗。	政  - 行
行政管理		年	1	75,000		 電動鐵捲門及電子自動門維 護。	政管理
	10停車場業務					較上年度預算數3,201,000 元,增加36,000元。	
						01停車場業務 本項由停車場場地設施使用 費收入撥充支應。	
	2000 業務費				3,237,000		
	2054 一般事務費				2,940,000		
		年	1	2,862,000		停車場業務所需費用(含人力 委外、消耗品及其他相關維 持費等)。	
		年	1	78,000	78,000	悠遊卡系統淸分服務費。	
	2069 設施及機械設備養護費				297,000		
		月	12	21,250	255,000	地下停車場收費設備維護保養。	
		次	3	14,000	42,000	大型平面停車場管控及監視 系統維護保養。	
							J

05-114 - 25

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

天

文

業

務 |

研究

教

業	務計畫及工作計畫 名稱與編號	53051142201 天文業務-研究教育	承辦 單位	研究組	預算 金額	1,294,000元
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1. 充實天文專業性圖書、期刊、雜 2. 編製電子出版品、報導天象並適 3. 推行社教網路與更新網頁內容, 4. 推廣天文科學教育及其他相關業 5. 舉辦各類通俗與專題演講,介紹	時發布新問維護電腦和 務活動,	引宣導天文新知。 印網路設備。 它實網路天文新知。		
山計畫訪明		1. 定期記錄天象,供國內外各學術 2. 豐富藏書內容,提供研究使用與				

3. 提升電腦網路功能,提供迅捷、多元化資料儲存與傳輸。

4. 推廣天文知識,增進國民科學文化素養。

季

分支計畫及用途別科目 單位 數量 單價 預算數 明 說 合計 1,294,000 較上年度預算數1,320,000 元,減少26,000元。 1,294,000 較上年度預算數1,320,000 02研究教育業務 元,減少26,000元。 2000 業務費 1,054,000 2015 權利使用費 108,000 108,000 天文館期刊圖片使用費。 張 120 900 2036 按日按件計資酬金 281,800 32,000 天文專題演講外聘講師鐘點 節 16 2,000 費。 千字 156 249,600 天文館期刊撰稿稿費。 1,600 年 200配合預算編列至千元,增列 200 1 進位數200元。 2045 國內組織會費 5,000 5,000 參加中華民國天文學會年 次 1 5,000 2051 物品 156,000

4

22,500

90,000 望遠鏡維修材料費。

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

		單位	數量	單價	 預算數	 說 明	7
天	万文时 国次/10处/27/17日	季	4	16,500			天
文業		,	·	10,200	30,000	<b>計費。</b>	文業務
務	2069 設施及機械設備養護費				466,000		水務-
— 研究		次	2	200,000		望遠鏡等觀測器材維修保 養。	一研究教育
教育		臺、次	3×4	5,500	66,000	觀測圓頂維修費。	教育
	2072 國內旅費				37,200		
		人、天	12×2	1,550	37,200	因公出差旅費。	
					240,000	01天文科學系列課程 本項由天文科學系列課程其 他雜項收入撥充支應。	
	2000 業務費				240,000		
	2036 按日按件計資酬金				57,600		
		節	72	800		大文科學系列課程內聘講師 鐘點費。	
	2051 物品				132,000		
	2007 19944	期	2	66,000		課程所需相關材料與器材 費。	
	2054 一般事務費				50,400		
	2007	人次	120	420		辦理課程教學活動等經費。	
			120	420	30,400	<u>加华</u> 森住 <u>汉字</u> 伯 <u></u> 到 <del>寸</del>	
Į		1	l	1		1	

05-114 - 27

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

業務計畫及工作計畫 名稱與編號		53051142202 天文業務-推廣教育	承辦 單位	推廣組	預算 金額	8,145,000元 天文
歲出計畫說明	一、計畫內容:	1.推廣天文教育及其他相關業務活動各學校地球科學教育效果。 2.辦理志工組訓及運作。 3.舉辦野外觀星營。 4.舉辦天地之旅活動。 5.舉辦少年天文研習營。 6.舉辦中小學教師研習營。 7.舉辦市民天文研習營。 8.辦理推廣社教活動。 9.辦理特殊天象開放活動。	<b>勋等,包</b> 招	推廣一般天文科學知識,b	曾進國民科	學文化水準、提高 業務—推廣教育
	二、預期成果:	1.辦理各項天文活動,增進國民科 2.運用志工,增加對市民服務的深 3.利用野外生動教學及天文與自然 進而喜愛天文,保護大自然。 4.提供一完整認識天文管道,使民 5.提供國中、小學生寒暑假有一正管	度與廣度, 上態教育, 聚接受天交	使本館之各項業務運作更加 讓學員、民眾與親子間,實 工科學教育新知,了解天文理	加順暢。 實際觀測天 見象,認識	

7-2-1		- 11-74 - 77 - 11114-1 4				
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明	
合計				8,145,000	較上年度預算數8,091,000 元,增加54,000元。	
02推廣教育業務				550,000	較上年度預算數550,000元, 無增減。	
2000 業務費				550,000		
2036 按日按件計資酬金				18,000		
	節	9	2,000		推廣社教活動外聘講師鐘點費。	
2051 物品				98,000		
	份	14,000	7	98,000	紙板、天體觀測及摘星動手 做用具等。	
2054 一般事務費				420,050		
	年	1	420,050	420,050	民俗節慶、特別天象及假日 等各項活動費。	
2072 國內旅費				13,950		
	人、天	3×3	1,550	13,950	因公出差旅費。	
03志工組訓及運作				1,404,000	較上年度預算數1,404,000 元,無增減。	

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

	八士斗妻及田冷即約日	明 <i>什</i>	i	盟	五谷·申h	
天	分支計畫及用途別科目 2000 業務費	單位	數量	單價	預算數 1,404,000	
文						
業務	2027 保險費				57,600	
		人	384	150	57,600	志工保險費。
推廣	   2054 一般事務費				1,346,400	
教	200 1 742 1 137 2	人次	8,976	150		<b>士工怒呼及</b>
育		人人人	8,970	130	1,340,400	志工餐點及交通補助。
	04天文研習營					較上年度預算數6,137,000 元,增加54,000元。
						01野外觀星營 本項由野外觀星營其他雜項 收入撥充支應。
	2000 業務費				2,449,245	
	   2036 按日按件計資酬金				206,400	
		節	72	2,000	,	  野外觀星營外聘講師鐘點
		E12	72	2,000		費。
		節	78	800		 野外觀星營內聘講師鐘點 費。
	   2054 一般事務費				2,242,845	
	200 / ///////	人次	345	6,501		  野外觀星營活動經費。
			J+J	0,501		
						02少年天文研習營 本項由少年天文研習營其他 雜項收入撥充支應。
	   2000 業務費				1,920,000	
	   2036 按日按件計資酬金				211,200	
		節	264	800	,	少年天文研習營內聘講師鐘
		巨口	204	600		以中八人叫自 <b>当</b> 的特冊叫選 點費。
	   2054 一般事務費				1,708,800	
	2007+ /以于4万貝   	I → <del>/</del> →	1 200	1.404		小/左丁
		人次	1,200	1,424	1,708,800	少年天文研習營活動經費。
						03天地之旅 本項由天地之旅其他雜項收 入撥充支應。
	   2000 業務費				642,025	
	2036 按日按件計資酬金				43,200	
	 	<i>\$25</i> 55	E A	000		工作力技力抽無在公郊
		節	54	800	43,200	天地之旅內聘講師鐘點費。

05-114 - 29

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
2054 一般事務費				598,825	
	人次	756	792	598,752	天地之旅活動經費。
	年	1	73	73	配合預算編列至千元,增列 進位數73元。
				254,970	04教師天文研習營 本項由教師天文研習營其他 雜項收入撥充支應。
2000 業務費				254,970	
2036 按日按件計資酬金				57,600	
	節	72	800	57,600	   教師天文研習營內聘講師鐘   點費。
2054 一般事務費				197,370	
	人次	170	1,161	197,370	教師天文硏習營活動經費。
				924,760	05市民天文研習營 本項由市民天文研習營其他 雜項收入撥充支應。
2000 業務費				924,760	
2036 按日按件計資酬金				22,400	
	節	28	800	22,400	 市民天文研習營內聘講師鐘  點費。
2054 一般事務費				902,360	
	人次	136	6,635	902,360	市民天文研習營活動經費。

05-114 - 30

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

うと		計畫及工作計畫 名稱與編號	53051142203 天文業務-展示教育	承辦 單位	展示組	預算 金額	11,649,000元	天文業
长务 走六支前	一、計畫內容: 1.導覽解說人員的培養、訓練與訪問觀摩。 2.各級學校自然科教師校外教學師資培訓。 3.辦理小學中低年級營隊活動。 4.辦理宇宙探險軌道車設施營運、維護及保養。 5.規劃辦理展示場相關活動與營運事宜,提供民眾認識天文學與校外教學場所。 6.不定期針對特殊天象、天文發現或相關主題舉辦特展與科教活動。							
	歲出計畫說明			<b>.</b>				
		二、預期成果:	1.提升導覽解說人員的素質與教學所	戍效 。				1

4.提供來館參觀民眾正確的天文觀念與豐富的天文知識,促進其對大自然及宇宙的認識與關懷。 5.透過特展內容、動態活動及身歷其境聲光效果之宇宙探險軌道車系統,於娛樂中學習新知,傳播最

新的天文訊息,提升民眾對天文科學教育的認知。

2.教師熟悉展示場的設施,能有效的進行校外教學。 3.維持展品均能正常運作,發揮設備應有的功能。

分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
合計				11,649,000	較上年度預算數11,587,000 元,增加62,000元。
02展示教育業務				10,843,000	較上年度預算數10,843,000 元,無增減。
2000 業務費				10,843,000	
2036 按日按件計資酬金				122,000	
	節	12	2,000	· ·	校外教學師資訓練外聘講師 鐘點費。
	次	2	49,000	98,000	機械遊樂設施公共安全檢查 及申報費。
2051 物品				3,910,000	
	季	4	300,000		展示場模型及燈光照明設備 維修零件、材料費。
	季	4	42,500		展示活動美工材料、導覽解 說擴音器等用品。
	季	4	250,000		軌道車工程設備維修零件、 材料費。
	季	4	220,000		軌道車特效及周邊附屬系統 設備維修零件、材料費。

# 天文業務—展示教育

# 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
	季	4	150,000	600,000	投影機燈泡等視聽設備耗材 費。
	季	4	15,000	60,000	維修及淸潔等工具。
2054 一般事務費				4,950,000	
	張	125,000	2	250,000	展示場館簡介等印刷費。
	年	1	600,000	600,000	特展活動費。
	年	1	4,000,000	4,000,000	年度主題特展。
	次	10	10,000	100,000	高空維修作業車租賃費用。
2069 設施及機械設備養護費				1,830,000	
	年	1	630,000	630,000	機械自動控制系統養護。
	年	1	800,000	800,000	 軌道車工程及特效設施維護 費。
	年	1	400,000	400,000	模型塗裝維修。
2072 國內旅費				31,000	
	人、天	10×2	1,550	31,000	因公出差旅費。
3天文研習營					較上年度預算數744,000元, 增加62,000元。
				312,000	01國小低年級研習營 本項由國小低年級研習營其 他雜項收入撥充支應。
2000 業務費				312,000	
2036 按日按件計資酬金				31,200	
	節	39	800		國小低年級硏習營內聘講師 鐘點費。
2054 一般事務費				280,800	
	人次	520	540	280,800	國小低年級硏習營活動經費。
				494,000	02國小中年級研習營 本項由國小中年級研習營其 他雜項收入撥充支應。
2000 業務費				494,000	
2036 按日按件計資酬金				62,400	

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明	
天文		節	78	800	62,400	國小中年級研習營內聘講師 鐘點費。	天文業務
文業務-	2054 一般事務費				431,600		業務-
  展    示		人次	520	830		   國小中年級研習營活動經  費。	展
<b>不教育</b>						<del>費</del> 。 	展示教育
月							月
l				5 114 22			

歲出計畫說明

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

務

視

聽

教

育

 業務計畫及工作計畫 名稱與編號	53051142204 天文業務-視聽教育	承辦 單位	視聽組	預算 金額	17,425,000元	天文
= 1	4 7 1 T P 1 L P D P	L		ロムレロノエ	[ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [	未

一、計畫內容: 1.利用宇宙劇場內的數位星象儀放映有關天文、太空科技和其他自然科學的影片,提供民眾觀賞。

2.自製星象節目,於宇宙劇場內播放,並輔以ZESS星象儀,解說有關星座與天象等知識。

3.利用立體劇場內立體放映系統,放映具有立體效果的科學影片,提供民眾觀賞。

二、預期成果: 1.本計畫以介紹天文及自然科學知識爲主,以期在寓教於樂中,啟發青少年和社會大眾對於天文學、 太空科學等基礎科學的興趣。

2.將天文學和物理學的應用原理,融合於影片或節目中介紹給青少年和社會大眾瞭解,以達到推廣天文基礎教育的目的。

	-	í	1		·
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
合計					較上年度預算數17,425,000 元,無增減。
02劇場業務					較上年度預算數17,425,000 元,無增減。
2000 業務費				17,425,000	
2015 權利使用費				13,680,000	
	年	1	13,680,000		劇場影片租片費(每年約4 部)。
2042 國際組織會費				5,500	
	年	1	5,500	5,500	參加國際星象館學會IPS會 費。
2051 物品				840,000	
	年	1	150,000	150,000	天象儀燈泡及不斷電設備等 零件。
	組	6	35,000	210,000	天文投影機專用燈泡模組。
	只	80,000	6	480,000	紙製偏光眼鏡。
2054 一般事務費				280,900	
	張	40,000	1.5	60,000	 劇場節目卡片。 

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

單位:新臺幣元

	分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
		年	1	120,000	120,000	影片及天象節目旁白配音(專 業錄音室配音,分批辦理)。
ž		年	1	100,000	100,000	劇場不斷電系統租賃費。
		年	1	900	900	配合預算編列至千元,增列進位數900元。
	2069 設施及機械設備養護費				2,600,000	
		年	1	2,200,000	2,200,000	全天域數位星象儀定期維護 保養費。
		年	1	400,000	400,000	立體電影放映機及音響系統 定期維護保養費。
	2072 國內旅費				18,600	
		人、天	6×2	1,550	18,600	因公出差旅費。

05-114 - 35

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

業務計畫及工作計畫 名稱與編號	53051149002 一般建築及設備-營建工程	承辦 單位	秘書室	預算 金額	般
一、計畫內容:  歲出計畫說明	展示場東側廁所暨1樓哺乳室整修工	程。			建築及設備—營建工程

二、預期成果: 改善展示場東側廁所暨1樓哺乳室所使用環境,提升爲民服務品質。

	1	,	,		
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
合計					較上年度預算數14,500,000 元,減少2,900,000元。
11其他修建工程				11,600,000	較上年度預算數14,500,000 元,減少2,900,000元。
				11,600,000	04-展示場東側廁所暨1樓哺 乳室整修工程
3000 設備及投資				11,600,000	
3010 房屋建築及設備費				11,600,000	
	式	1	881,687	881,687	設計監造費。
	式	1	10,508,150	10,508,150	施工費。
	式	1	210,163	210,163	工程管理費。
			5 114 26		

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

-		計畫及工作計畫 名稱與編號	53051149004 一般建築及設備-其他設備	承辦 單位	研究組、展示組	預算 金額	9,591,000元	般
	歲出計畫說明	一、計畫內容:	1.辦理租賃個人電腦。 2.汰換展示場景觀電梯、第一演講 3.購置套裝軟體及停車場車位在席債		標率系統等。			建築及設備—其他設備

二、預期成果: 藉由設備的擴充與更新,提高爲民服務績效,全面提升本館服務品質。

					,
分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
合計					較上年度預算數2,223,000 元,增加7,368,000元。
04其他設備					較上年度預算數2,223,000 元,增加7,368,000元。
3000 設備及投資				9,218,930	
3020 機械設備費				9,178,843	
	臺	7	204,000	1,428,000	、 汰換展區投影機。 
	部	2	2,448,000	4,896,000	 
	式	1	2,854,688	2,854,688	             
	式	1	155		 配合預算編列至千元,增列 進位數155元。
3030 資訊軟硬體設備費				40,087	
	年	1	40,087	40,087	套裝軟體。
					01-109年個人電腦租賃費 本項係109-114年度連續性計畫,總經費經議會審定為 274,426元(不含109及110年度 已編列169,224元),除以前年 度已編列229,752元外,本年 度編列最後1年經費44,674

# 一般建築及設備—其他設備

### 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

分支計畫及用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
					元,其各年度資金需求詳如 後附分年資金需求表。
3000 設備及投資				44,674	
3030 資訊軟硬體設備費				44,674	
	年	1	44,674	44,674	本年度所需電腦租賃費。
					02-110年個人電腦租賃費 本項係110-115年度連續性計畫,總經費經議會審定爲 574,475元(不含110年度已編 列176,640元),除以前年度已 編列376,020元外,本年度編 列125,340元,餘73,115元編列 於以後年度,其各年度資金 需求詳如後附分年資金需求 表。
3000 設備及投資				125,340	
3030 資訊軟硬體設備費				125,340	
	年	1	125,340	125,340	本年度所需電腦租賃費。
					03-111年個人電腦租賃費 本項係111-116年度連續性計畫,總經費經議會審定為 410,400元,除以前年度已編 列216,432元外,本年度編列 71,496元,餘122,472元編列於 以後年度,其各年度資金需 求詳如後附分年資金需求 表。
3000 設備及投資				71,496	
3030 資訊軟硬體設備費				71,496	
	年	1	71,496	71,496	本年度所需電腦租賃費。
					04-112年個人電腦租賃費 本項係112-117年度連續性計畫,總經費經議會審定爲 342,000元,除以前年度已編 列117,600元外,本年度編列 56,400元,餘168,000元編列於 以後年度,其各年度資金需 求詳如後附分年資金需求 表。
3000 設備及投資				56,400	
3030 資訊軟硬體設備費				56,400	

# 一般建築及設備—其他設

# 臺北市立天文科學教育館

# 歲出計畫說明提要與各項費用明細表

### 中華民國114年度

分支計畫及用途別科目	單位	 數量	單價	預算數	
			1 154	]只要4	170 /1
	年	1	56,400	56,400	本年度所需電腦租賃費。
					05-113年個人電腦租賃費 本項係113-118年度連續性計畫,總經費經議會審定爲 171,000元,除以前年度已編 列30,600元外,本年度編列 31,200元,餘109,200元編列於 以後年度,其各年度資金需 求詳如後附分年資金需求 表。
3000 設備及投資				31,200	
3030 資訊軟硬體設備費				31,200	
	年	1	31,200	31,200	本年度所需電腦租賃費。
					06-114年個人電腦租賃費 本項係114-119年度連續性計畫,總經費205,200元,本年 度編列42,960元,餘162,240元 編列於以後年度,其各年度 資金需求詳如後附分年資金 需求表。
3000 設備及投資				42,960	
3030 資訊軟硬體設備費				42,960	
	年	1	42,960	42,960	本年度所需電腦租賃費。
				205,200	總工程費(或總經費)明細如 下:
	臺	6	34,200	205,200	桌上型電腦(含筆電)租賃費。

# 人事費分析表

中華民國114年度

0253010100-文化支出-一般行政-行政管理

							全年度	八爭貝						
類別	預算員額	民意代表待遇	政務人員待遇	法定編制人員待用	約聘僱人員待遇	技工及工友待遇	獎金	其他給與	加班費	退休退職給付	退休離職儲金	保險	合計	備註
合計	84			遇 54,609,000		5,050,000	12,025,335	2,513,440	3,391,012	654,000	6,216,200	5,904,013	90,363,000	
正式員額	73			54,609,000		3,030,000	10,918,593	1,216,995		034,000	5,900,000	5,159,036	79,572,138	
職員	73			54,609,000			10,918,593	1,216,995			5,900,000	5,159,036	79,572,138	
技工	8					3,689,560		149,339		654,000	254,329	513,480	6,287,817	
工友	3					1,360,440		101,666			61,871	231,497	2,340,250	
其他人事費								1,045,440					2,162,795	

# 四、參考表

# 歲出一級用途別科目分析表

中華民國114年度

				經 常						資本	支 出		
名稱及編號	合計	人事費	業 務 費	獎 補 助 費	債 務 費	預 備 金	小計	人事費	業 務 費	設備及投資	獎 補 助 費	預 備 金	小計
<u></u> 合 計	194,822	90,363	83,268				173,631			21,191			21,191
53051140000 文化支出	194,822	90,363	83,268				173,631			21,191			21,191
53051140100 一般行政	135,118	90,363	44,755				135,118						
53051140101 行政管理	135,118	90,363	44,755				135,118						
53051142200 天文業務	38,513		38,513				38,513						
53051142201 研究教育	1,294		1,294				1,294						
53051142202 推廣教育	8,145		8,145				8,145						
53051142203 展示教育	11,649		11,649				11,649						
53051142204 視聽教育	17,425		17,425				17,425						
53051149000 一般建築及設備	21,191									21,191			21,191
53051149002 營建工程	11,600									11,600			11,600
53051149004 其他設備	9,591									9,591			9,591
						111 11							

# 資本支出分析表

中華民國114年度

					設	備 及 投	資				
名稱及編號	合計	土地	房屋建 築及設 備	公共建 設及設 施	機械設備	運輸設備	資訊軟 硬體設 備	雜項設 備	權利	投資	其他資本 支出
合 計	21,191		11,600		9,179		412				
53051149000 一般建築及設備	21,191		11,600		9,179		412				
53051149002 營建工程	11,600		11,600								
53051149004 其他設備	9,591				9,179		412				
					05 444 4						

# 各項費用彙計表

中華民國114年度

工作計畫名稱及編號	53051140101 行政管理	53051142201 研究教育	53051142202 推廣教育	53051142203 展示教育	53051142204 視聽教育	53051149002 營建工程
第一、二級用途別 科目名稱及編號						
合 計	135,118,000	1,294,000	8,145,000	11,649,000	17,425,000	11,600,000
100000人事費	90,363,000					
101500法定編制人員待遇	54,609,000					
102500技工及工友待遇	5,050,000					
103000獎金	12,025,335					
103500其他給與	2,513,440					
104000加班費	3,391,012					
104500退休退職給付	654,000					
105000退休離職儲金	6,216,200					
105500保險	5,904,013					
200000業務費	44,755,000	1,294,000	8,145,000	11,649,000	17,425,000	
200600水電費	15,000,000					
200900通訊費	196,000					
201500權利使用費		108,000			13,680,000	
201800資訊服務費	150,810					
202100其他業務租金	17,280					
202400稅捐及規費	54,819					
202700保險費	52,915		57,600			
203600按日按件計資酬金	351,000	339,400	558,800	215,600		
204200國際組織會費					5,500	
204500國內組織會費		5,000				
205100物品	1,915,070	288,000	98,000	3,910,000	840,000	
205400一般事務費	18,798,876	50,400	7,416,650	5,662,400	280,900	
206300房屋建築養護費	1,565,330					
206600車輛及辦公器具養護費	29,000					
206900設施及機械設備養護費	6,264,200	466,000		1,830,000	2,600,000	
207200國內旅費	9,300	37,200	13,950	31,000	18,600	
208100運費	198,000					
209300特別費	152,400					
300000設備及投資						11,600,000
   301000房屋建築及設備費						11,600,000

# 各項費用彙計表

中華民國114年度

工作計畫名稱及編號	53051140101 行政管理	53051142201 研究教育	53051142202 推廣教育	53051142203 展示教育	53051142204 視聽教育	53051149002 營建工程
第一、二級用途別 科目名稱及編號						
302000機械設備費						
303000資訊軟硬體設備費						

# 各項費用彙計表(續)

中華民國114年度

工作計畫名稱及編號	53051149004 其他設備	合 計			
第一、二級用途別 科目名稱及編號					
合 計	9,591,000	194,822,000	,		
100000人事費		90,363,000	,		
101500法定編制人員待遇		54,609,000			
102500技工及工友待遇		5,050,000			
103000獎金		12,025,335			
103500其他給與		2,513,440			
104000加班費		3,391,012			
104500退休退職給付		654,000			
105000退休離職儲金		6,216,200			
105500保險		5,904,013			
200000業務費		83,268,000			
200600水電費		15,000,000			
200900通訊費		196,000			
201500權利使用費		13,788,000			
201800資訊服務費		150,810			
202100其他業務租金		17,280			
202400稅捐及規費		54,819			
202700保險費		110,515			
203600按日按件計資酬金		1,464,800			
204200國際組織會費		5,500			
204500國內組織會費		5,000			
205100物品		7,051,070			
205400一般事務費		32,209,226			
206300房屋建築養護費		1,565,330			
206600車輛及辦公器具養護費		29,000			
206900設施及機械設備養護費		11,160,200			
207200國內旅費		110,050			
208100運費		198,000			
209300特別費		152,400			
300000設備及投資	9,591,000	21,191,000			
301000房屋建築及設備費		11,600,000			
		0E 111 A			

# 各項費用彙計表(續)

中華民國114年度

第一、二級用途別 科目名稱及编號 302000機模發權費 9,178,843 412,157 412,157	工作計畫名稱及編號	53051149004 其他設備	合	計		
302000機械設備費 9,178,843 9,178,843	第一、二級用途別 科目名稱及編號					
		9,178,843		9,178,843		

# 人事費彙計表

中華民國114年度

							全年度人	事費						
類別	預算員額	民意代表待遇	政務人員待遇	法定編制人員待遇	約聘僱人員待遇	技工及工友待遇	獎金	其他給與	加班費	退休退職給付	退休離職儲金	保險	合計	備註
合計	84			54,609,000		5,050,000	12,025,335	2,513,440	3,391,012	654,000	6,216,200	5,904,013	90,363,000	
正式員額	73			54,609,000			10,918,593	1,216,995	1,768,514		5,900,000	5,159,036	79,572,138	
職員	73			54,609,000			10,918,593	1,216,995	1,768,514		5,900,000	5,159,036	79,572,138	
技工	8					3,689,560	730,035	149,339	297,074	654,000	254,329	513,480	6,287,817	
工友	3					1,360,440	376,707	101,666	208,069		61,871	231,497	2,340,250	
其他人事費								1,045,440	1,117,355				2,162,795	

# 公務車輛明細表 中華民國114年度

			乘客		汽缸總			———油	料費(	全年)				
業務計畫 及工作計 畫名稱	車 輛 數	車輛種類	人數 (不含) 司機)	購置 年月	排氣量(立方公分)	牌照稅 (全年)	燃料使 用費 (全年)	數量 (公升)	單價 (元)	金額	養 護 費	車輛 保險 費	車輛 檢驗 費	備註
		現有車輛									-			
一般行政 行政管理						11,230	6,180			40,170	29,000	2,915	750	
	1	客貨兩用車	4	10308	1801-2400	11,230	6,180	1,300	30.9	40,170	29,000	2,915	750	AJF-6011
		合計				11,230	6,180			40,170	29,000	2,915	750	
							05-114							

# 繼續性計畫分年資金需求表

### 中華民國114年度

					分年資金需求				
計畫項目	全程計畫總金額	以前年度 預算數	114年度	115年度	116年度	117年度	118年度	119年度以後	備註
總計	1, 772, 301	970, 404	329, 110	232, 211	138, 576	86, 400	15, 600		
109年個人電腦租賃費	274, 426	229, 752	44, 674	-	-	-	-	-	總經費不含109及 110年度已編列 169,224元。
110年個人電腦租賃費	574, 475	376, 020	125, 340	73, 115	-	-	-	-	
111年個人電腦租賃 費	410, 400	216, 432	71, 496	71, 496	50, 976	-	-	-	
112年個人電腦租賃費	342, 000	117, 600	56, 400	56, 400	56, 400	55, 200	-	-	
113年個人電腦租賃 費	171, 000	30, 600	31, 200	31, 200	31, 200	31, 200	15, 600	-	

# 新興計畫分年資金需求表

### 中華民國114年度

	_				分年資金需求				
計畫項目	全程計畫總金額	以前年度 預算數	114年度	115年度	116年度	117年度	118年度	119年度以後	備註
總計	205, 200	-	42, 960	37, 440	37, 440	37, 440	37, 440	12, 480	
一般建築及設備	205, 200	-	42, 960	37, 440	37, 440	37, 440	37, 440	12, 480	
其他設備	205, 200	-	42, 960	37, 440	37, 440	37, 440	37, 440	12, 480	
其他設備	205, 200	-	42, 960	37, 440	37, 440	37, 440	37, 440	12, 480	
114年個人 電腦租賃費	205, 200	-	42, 960	37, 440	37, 440	37, 440	37, 440	12, 480	
				05 114	F.0				

# 本 頁 空 白

# 臺北市立天文

# 歲出按職能及經

中華民國114

\				經	常支						工 辛 八 資本支出	
經濟						經常	移轉				資及增資	
濟性分類 職能別分類	受僱人員報酬	商購 買支 労務	債 務 利 息	土地租金支出	對企業	對家庭及民間 非營利機構	對 政 府	對 國 外	經常支出合計	對營業基金	對非營業特種 基金	對民間企業
總計	91,828	81,798						6	173,631			
01 一般公共事務												
02 防衛												
03 公共秩序與安全												
04 教育												
05 保健												
06 社會安全與福利												
07 住宅及社區服務												
08 娛樂、文化與宗教	91,828	81,798						6	173,631			
09 燃料與能源												
10 農、林、漁、牧業												
11 礦業、製造業及營造業												
12 運輸及通信												
13 其他經濟服務												
14 環境保護												
15 其他支出												

# 科學教育館

# 濟性綜合分類表

年度 單位:新臺幣千元

						資:	本支出							
	資本	移轉			Arrr			固定	三資 本	形成	Т			
對 企 業	對家庭及民間 足間	数 政 府	對 國 外	土地購入	無形資產購入	住宅	非住宅房屋	營 建 工 程	運輸工具	資訊軟體	機其 器他 及設 備	土地改良	資本支出合計	總計
							11,600			40	9,551		21,191	194,8
							11,600			40	9,551		21,191	194,8