

陸、統計資料

111年度預算執行情形分析

計畫名稱	111年度預算數	執行數	
		金額	佔111年預算數%
合計	190,343,000	184,313,512	96.83%
一般行政	127,288,000	124,758,923	98.01%
行政管理	127,288,000	124,758,923	98.01%
人事費	85,478,000	85,463,571	99.98%
業務費	41,810,000	39,295,352	93.99%
天文業務	37,833,000	35,455,288	93.72%
研究教育	1,205,000	1,155,022	95.85%
業務費	1,205,000	1,155,022	95.85%
推廣教育	6,946,000	5,687,610	81.88%
業務費	6,946,000	5,687,610	81.88%
展示教育	11,467,000	11,438,608	99.75%
業務費	11,467,000	11,438,608	99.75%
視聽教育	18,215,000	17,174,048	94.29%
業務費	18,215,000	17,174,048	94.29%
一般建築及設備	25,222,000	24,099,301	95.55%
營建工程	24,427,000	23,313,327	95.44%
其他設備	795,000	785,974	98.86%

二、參觀人次及收入報告：

宇宙劇場票價：全票 NT\$100，優待票 NT\$50

立體劇場票價：全票 NT\$100，優待票 NT\$50

展示場入場票價：全票 NT\$40，優待票 NT\$20

宇宙探險入場票價：全票 NT\$70，優待票 NT\$35

臺北市立天文科學教育館111年參觀人次數及收入統計表

111	1月	2月	3月	4月
展示場	9,369 人 (含免費 2,757 人) 200,382 元	16,105 人 (含免費 4,877 人) 381,036 元	20,275 人 (含免費 7,475 人) 361,832 元	10,828 人 (含免費 3,261 人) 249,802 元
宇宙劇場	3,573 人 (含免費 465 人) 225,755 元	8,186 人 (含免費 2,825 人) 388,275 元	9,455 人 (含免費 1,244 人) 477,990 元	5,423 人 (含免費 1,901 人) 259,230 元
立體劇場	2,803 人 (含免費 859 人) 144,125 元	5,444 人 (含免費 1,545 人) 278,160 元	7,275 人 (含免費 2,838 人) 281,605 元	2,097 人 (含免費 218 人) 144,200 元
宇宙探險	5,888 人 (含免費 195 人) 291,174 元	14,175 人 (含免費 460 人) 725,035 元	13,457 人 (含免費 360 人) 610,324 元	10,091 人 (含免費 1,322 人) 472,463 元
觀測室	1,101 人	2,174 人	2,251 人	1,387 人
合計	22,734 人 (含免費 5,377 人) 861,436 元	46,084 人 (含免費 11,881 人) 1,772,506 元	52,713 人 (含免費 14,168 人) 1,731,751 元	29,826 人 (含免費 8,089 人) 1,125,695 元

111	5月	6月	7月	8月
展示場	6,126 人 (含免費 1,472 人) 150,840 元	12,976 人 (含免費 3,530 人) 320,000 元	37,803 人 (含免費 9,249 人) 845,744 元	36,780 人 (含免費 10,091 人) 768,804 元
宇宙劇場	1,833 人 (含免費 106 人) 135,550 元	4,469 人 (含免費 309 人) 318,600 元	12,492 人 (含免費 1,102 人) 791,885 元	11,633 人 (含免費 1,436 人) 561,300 元
立體劇場	851 人 (含免費 76 人) 61,600 元	2,361 人 (含免費 215 人) 161,655 元	12,513 人 (含免費 3,173 人) 631,390 元	10,778 人 (含免費 2,861 人) 725,600 元
宇宙探險	4,674 人 (含免費 108 人) 241,922 元	9,990 人 (含免費 284 人) 510,809 元	27,988 人 (含免費 730 人) 1,354,389 元	29,558 人 (含免費 1,804 人) 1,381,457 元
觀測室	480 人	0 人	0 人	4,349 人
合計	13,964 人 (含免費 2,242 人) 589,912 元	29,796 人 (含免費 4,338 人) 1,311,064 元	90,796 人 (含免費 14,254 人) 3,623,408 元	93,098 人 (含免費 20,541 人) 3,437,161 元

111	9月	10月	11月	12月	合計
展示場	27,052 人 (含免費 9,928 人) 477,608 元	46,089 人 (含免費 26,763 人) 578,616 元	25,269 人 (含免費 8,745 人) 460,116 元	33,300 人 (含免費 11,478 人) 612,056 元	281,972 人 (含免費 99,626 人) 5,406,836 元
宇宙劇場	9,734 人 (含免費 2,506 人) 484,190 元	11,873 人 (含免費 1,608 人) 751,600 元	8,640 人 (含免費 1,058 人) 484,050 元	10,084 人 (含免費 1,696 人) 556,540 元	97,395 人 (含免費 16,256 人) 5,434,965 元
立體劇場	9,036 人 (含免費 1,447 人) 486,650 元	9,509 人 (含免費 3,376 人) 452,350 元	8,768 人 (含免費 4,063 人) 315,500 元	11,232 人 (含免費 4,543 人) 438,970 元	82,667 人 (含免費 25,214 人) 4,121,805 元
宇宙探險	16,950 人 (含免費 404 人) 841,043 元	21,227 人 (含免費 807 人) 1,079,505 元	14,241 人 (含免費 499 人) 680,414 元	20,477 人 (含免費 446 人) 972,111 元	188,716 人 (含免費 7,419 人) 9,160,646 元
觀測室	87 人	4,593 人	2,057 人	2,361 人	20,840 人
合計	62,859 人 (含免費 14,372 人) 2,289,491 元	93,291 人 (含免費 37,147 人) 2,862,071 元	58,975 人 (含免費 16,422 人) 1,940,080 元	77,454 人 (含免費 20,524 人) 2,579,677 元	671,590 人 (含免費 169,355 人) 24,124,252 元

三、111 年票價優惠統計：

組別	日期	活動	人次
展示組	3/26-4/30	兒童月文宣品展示場	231
	4/4	兒童節宇宙探險	1,077
	7/30-7/31	原住民日展示場	1
	8/6-8/7	父親節宇宙探險	720
	8/28	祖父母節宇宙探險	246
	9/3-9/4	軍人節展示場	43
	9/10	中秋節展示場	968
	9/24	兒童月展示場	1,540
	10/1	白晝之夜展示場	9,763
	10/4	重陽節展示場	4
	10/4	重陽節宇宙探險	6
	10/10	國慶日展示場	3,834
視聽組	2/1-6	「春節期間宇宙劇場早場播映短片免費場」	166
	2/11-20	「元宵燈節宇宙 / 立體劇場延長開放 21:00 免費短片場」	3,005
	4/2-5	「兒童節連假宇宙劇場早場放映免費短片」	1,108
	暑期 7、8 月週六	「暑期 7、8 月週六夜間立體劇場放映科學短片免費場」	5,199
	9/6-8、13-16	「宇宙劇場中秋幼兒星象活動」	1,732
	9 月週六、日	「教師月週六、日教師憑證免費參觀立體劇場」	107

四、參觀人次及去年同期比較報告

臺北市立天文科學教育館111年參觀人次數及收入統計表

	110年1月	111年1月	110年2月	111年2月	110年3月	111年3月			
展示場	16,920 人 (含免費 7,415 人) 273,938 元	9,369 人 (含免費 2,757 人) 200,382 元	55.37% 73.15%	14,399 人 (含免費 3,663 人) 381,626 元	16,105 人 (含免費 4,877 人) 381,036 元	112.32% 114.90%	20,390 人 (含免費 7,625 人) 358,050 元	20,275 人 (含免費 7,475 人) 361,832 元	99.44% 101.62%
宇宙劇場	8,107 人 (含免費 2,012 人) 256,260 元	8,573 人 (含免費 465 人) 225,755 元	58.51% 88.10%	7,396 人 (含免費 2,526 人) 391,205 元	8,186 人 (含免費 2,825 人) 388,275 元	110.68% 117.23%	8,599 人 (含免費 2,689 人) 316,095 元	9,455 人 (含免費 1,244 人) 477,990 元	109.95% 151.22%
立體劇場	8,707 人 (含免費 2,011 人) 292,555 元	2,803 人 (含免費 859 人) 144,125 元	41.79% 49.26%	5,791 人 (含免費 469 人) 367,385 元	5,444 人 (含免費 1,545 人) 278,160 元	94.01% 75.71%	10,684 人 (含免費 4,395 人) 351,030 元	7,275 人 (含免費 2,838 人) 281,605 元	68.22% 80.22%
宇宙探險	10,158 人 (含免費 279 人) 450,231 元	5,888 人 (含免費 195 人) 291,174 元	57.96% 64.67%	12,164 人 (含免費 430 人) 582,842 元	14,175 人 (含免費 460 人) 725,035 元	116.53% 124.40%	10,847 人 (含免費 272 人) 488,752 元	13,457 人 (含免費 360 人) 610,324 元	124.06% 124.87%
觀測室	2,548 人	1,101 人		3,064 人	2,174 人		2,353 人	2,251 人	
合 計	42,440 人 (含免費 14,265 人) 1,272,984 元	22,734 人 (含免費 5,377 人) 861,436 元	53.57% 67.67%	42,754 人 (含免費 10,152 人) 1,613,058 元	46,084 人 (含免費 11,881 人) 1,772,506 元	107.79% 109.88%	52,853 人 (含免費 17,334 人) 1,511,927 元	52,713 人 (含免費 14,168 人) 1,731,751 元	99.74% 114.54%
	110年4月	111年4月	110年5月	111年5月	110年6月	111年6月			
展示場	23,613 人 (含免費 8,876 人) 443,802 元	10,828 人 (含免費 3,261 人) 249,802 元	45.86% 56.34%	6,053 人 (含免費 2,423 人) 104,822 元	6,126 人 (含免費 1,472 人) 150,840 元	101.21% 143.90%	0 人 (含免費 0 人) 0 元	12,976 人 (含免費 3,530 人) 320,000 元	#DIV/0! #DIV/0!
宇宙劇場	8,842 人 (含免費 2,493 人) 409,870 元	5,423 人 (含免費 1,901 人) 259,230 元	61.33% 63.28%	2,269 人 (含免費 250 人) 113,665 元	1,833 人 (含免費 106 人) 135,550 元	80.78% 119.25%	0 人 (含免費 0 人) 0 元	4,469 人 (含免費 309 人) 318,600 元	#DIV/0! #DIV/0!
立體劇場	10,030 人 (含免費 3,235 人) 418,310 元	2,097 人 (含免費 218 人) 144,200 元	20.91% 34.47%	2,501 人 (含免費 1,093 人) 92,940 元	851 人 (含免費 76 人) 61,600 元	34.03% 66.28%	0 人 (含免費 0 人) 0 元	2,361 人 (含免費 215 人) 161,655 元	#DIV/0! #DIV/0!
宇宙探險	17,479 人 (含免費 1,638 人) 767,429 元	10,091 人 (含免費 1,322 人) 472,463 元	57.73% 61.56%	4,020 人 (含免費 437 人) 168,260 元	4,674 人 (含免費 108 人) 241,922 元	116.27% 145.51%	0 人 (含免費 0 人) 0 元	9,990 人 (含免費 284 人) 510,809 元	#DIV/0! #DIV/0!
觀測室	3,147 人	1,387 人		702 人	480 人		0 人	0 人	
合 計	63,111 人 (含免費 19,389 人) 2,038,791 元	29,826 人 (含免費 8,089 人) 1,125,695 元	47.26% 55.21%	15,545 人 (含免費 4,905 人) 477,687 元	13,964 人 (含免費 2,242 人) 589,912 元	89.83% 123.49%	0 人 (含免費 0 人) 0 元	29,796 人 (含免費 4,338 人) 1,311,064 元	#DIV/0! #DIV/0!
	110年7月	111年7月	110年8月	111年8月	110年9月	111年9月			
展示場	85 人 (含免費 0 人) 1,400 元	37,803 人 (含免費 9,249 人) 845,744 元	108008.57% 60410.29%	5,901 人 (含免費 1,864 人) 136,776 元	36,780 人 (含免費 10,091 人) 768,804 元	623.28% 562.09%	6,614 人 (含免費 10,689 人) 163,248 元	27,052 人 (含免費 9,928 人) 477,608 元	409.01% 292.57%
宇宙劇場	0 人 (含免費 0 人) 0 元	12,492 人 (含免費 1,102 人) 791,885 元	#DIV/0! #DIV/0!	2,139 人 (含免費 111 人) 149,900 元	11,633 人 (含免費 1,436 人) 581,300 元	543.85% 374.45%	2,470 人 (含免費 6,029 人) 184,930 元	9,734 人 (含免費 2,506 人) 484,190 元	394.09% 261.82%
立體劇場	35 人 (含免費 0 人) 1,225 元	12,513 人 (含免費 3,173 人) 631,390 元	35751.43% 51542.04%	1,389 人 (含免費 90 人) 92,600 元	10,778 人 (含免費 2,861 人) 725,600 元	787.29% 783.59%	1,807 人 (含免費 647 人) 122,050 元	9,036 人 (含免費 1,447 人) 486,850 元	500.06% 388.73%
宇宙探險	35 人 (含免費 0 人) 875 元	27,988 人 (含免費 730 人) 1,354,389 元	79965.71% 154787.31%	4,226 人 (含免費 157 人) 210,326 元	29,558 人 (含免費 1,804 人) 1,381,457 元	699.43% 656.82%	5,243 人 (含免費 239 人) 269,780 元	16,950 人 (含免費 404 人) 841,043 元	323.29% 311.75%
觀測室	0 人	0 人		0 人	4,349 人		0 人	87 人	
合 計	105 人 (含免費 0 人) 3,500 元	90,796 人 (含免費 14,254 人) 3,623,408 元	86472.38% 103525.94%	13,635 人 (含免費 2,222 人) 589,602 元	93,098 人 (含免費 20,541 人) 3,437,161 元	682.79% 582.96%	16,134 人 (含免費 17,604 人) 740,008 元	62,859 人 (含免費 14,372 人) 2,289,491 元	389.61% 309.39%
	110年10月	111年10月	110年11月	111年11月	110年12月	111年12月			
展示場	16,574 人 (含免費 5,568 人) 352,442 元	46,089 人 (含免費 26,763 人) 578,616 元	278.08% 164.17%	20,186 人 (含免費 8,016 人) 358,080 元	25,269 人 (含免費 8,745 人) 460,116 元	125.18% 128.50%	20,648 人 (含免費 9,431 人) 339,042 元	33,300 人 (含免費 11,478 人) 612,056 元	161.27% 180.53%
宇宙劇場	6,111 人 (含免費 624 人) 413,725 元	11,873 人 (含免費 1,608 人) 751,600 元	194.29% 181.67%	8,217 人 (含免費 740 人) 436,780 元	8,640 人 (含免費 1,058 人) 484,050 元	105.15% 110.82%	7,602 人 (含免費 1,150 人) 406,330 元	10,084 人 (含免費 1,696 人) 556,540 元	132.85% 136.97%
立體劇場	5,306 人 (含免費 522 人) 356,450 元	9,509 人 (含免費 3,376 人) 452,350 元	179.21% 126.90%	7,880 人 (含免費 3,274 人) 300,585 元	8,768 人 (含免費 4,063 人) 513,500 元	111.27% 104.96%	9,152 人 (含免費 4,997 人) 285,035 元	11,232 人 (含免費 4,543 人) 438,970 元	122.73% 154.01%
宇宙探險	12,160 人 (含免費 494 人) 614,799 元	21,227 人 (含免費 807 人) 1,079,505 元	174.56% 175.59%	12,377 人 (含免費 416 人) 578,513 元	14,241 人 (含免費 499 人) 680,414 元	115.06% 117.61%	12,105 人 (含免費 378 人) 574,144 元	20,477 人 (含免費 446 人) 972,111 元	169.16% 169.31%
觀測室	1,522 人	4,593 人		1,793 人	2,057 人		1,611 人	2,361 人	
合 計	41,673 人 (含免費 8,728 人) 1,737,416 元	93,291 人 (含免費 37,147 人) 2,862,071 元	223.86% 164.73%	50,453 人 (含免費 14,239 人) 1,673,968 元	58,975 人 (含免費 16,422 人) 1,940,080 元	116.89% 115.90%	51,118 人 (含免費 17,567 人) 1,604,551 元	77,454 人 (含免費 20,524 人) 2,579,677 元	151.52% 160.77%
							110年合計	111年合計	
總人次							389,821 人	671,590 人	172.28%
總收入							13,263,492 元	24,124,252 元	181.88%