

中華民國 111 年度

國防部監督

國家中山科學研究院營運預算

國家中山科學研究院編

國家中山科學研究院
中華民國111年度
目次

一、總說明	
概況、業務計畫及預算說明	01 ~ 10
二、主要表	
(一)收支營運預計表及說明	11 ~ 12
(二)淨值變動預計表	13
(三)現金流量預計表	14
三、明細表	
(一)勞務收入明細表	15
(二)教學收入明細表	16
(三)醫療收入明細表	17
(四)其他業務收入明細表	18
(五)業務外賸餘明細表	19
(六)勞務成本明細表及說明	20 ~ 23
(七)教學成本明細表及說明	24 ~ 26
(八)醫療成本明細表及說明	27 ~ 29
(九)行銷費用明細表及說明	30 ~ 32
(十)管理費用明細表及說明	33 ~ 36
(十一)研究費用明細表及說明	37 ~ 40
(十二)其他業務費用明細表及說明	41 ~ 42
(十三)業務外短絀明細表及說明	43 ~ 44
(十四)固定資產建設改良擴充明細表	45
(十五)資產折舊明細表	46
(十六)長期債務舉借、償還及餘額明細表	47
(十七)轉投資明細表	48
四、參考表	
(一)預計平衡表及說明	49 ~ 50
(二)5年來主要營運項目分析表	51
(三)員工人數彙計表	52
(四)用人費用彙計表	53 ~ 54
(五)各項費用彙計表	55
(六)公務車輛明細表	56 ~ 62
五、附錄	
(一)立法院審議行政法人預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表	63
(二)持股超過50%之轉投資事業預算資料	64 ~ 68

總說明

國家中山科學研究院

總說明

中華民國 111 年度

壹、概況：

一、設立依據：

國家中山科學研究院依據總統 103 年 1 月 29 日華總一義字第 10300010801 號令頒「國家中山科學研究院設置條例」，及行政院 103 年 4 月 1 日院授人綜字第 1030027822 號令，於 103 年 4 月 16 日改制行政法人。

二、設立宗旨：

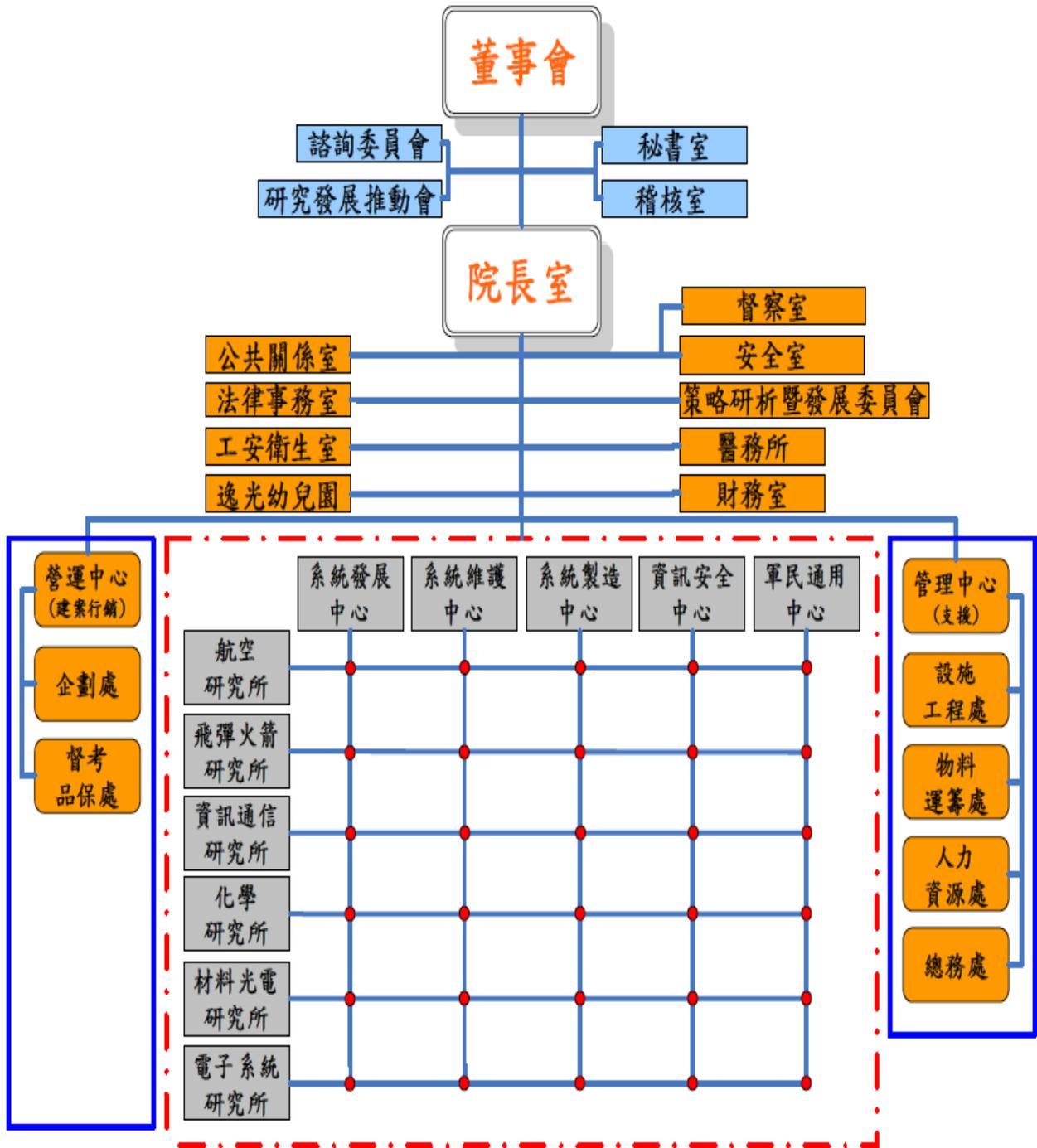
依據「國家中山科學研究院設置條例」第一條，為提升國防科技能力，建立自主國防工業，拓展國防及軍民通用技術，特別設立國家中山科學研究院。

三、組織概況：

(一)國家中山科學研究院之監督機關為「國防部」。

(二)本院組織架構規劃採循企業營運管理機制，藉由行政法人的人事、組織、財務及採購等制度鬆綁，導入企業經營管理模式，俾注入更多專業、更大彈性及更高效率，以活化科技研發組織，增加自主性管理，進而提升營運績效及科技能力，有效支援國軍建軍備戰任務，本院現行組織系統圖詳如第 2 頁。

國家中山科學研究院



貳、前年度(109年1月1日至12月31日)執行成果概述

一、營運(業務)績效及目標達成情形：

(一)政府捐(補)助：執行國防部軍事投資科學研究計畫計 37 案，收入 99 億 7,848 萬 4 千元，達成國防所需武器系統研發自製目標；執行科專計畫計 13 案，收入 2 億 3,689 萬 3 千元，配合將國防科技衍生相關技術能量轉化民間，運用於相關民生產業目標。

(二)受託研究及提供服務之收入：執行國防部各軍種委託計畫計 286 案，收入 398 億 4,450 萬 6 千元，達成產製國軍所需各項武器系統及支援維修武器系統裝備目標；執行其他政府機關委託計畫計 56 案，收入 5 億 4,424 萬 7 千元，達成配合政府政策將技術能量運用於民生產業目標；執行民間公司及企業委託計畫計 91 案，收入 15 億 8,729 萬 1 千元，達成將技術能量移轉民間產業，協助產業升級目標。

二、自籌款比率達成情形：

國家中山科學研究院 109 年度營運總收入 535 億 1,239 萬 4 千元，其中自籌收入 427 億 75 萬 4 千元，總支出 505 億 5,350 萬 4 千元，自籌比率 84.47%。

參、業務計畫

一、營運計畫：

(一)政府捐(補)助：

- 1、為提供國軍各項自製武器系統研發服務，達成國防自主之目標，依據國防部軍事投資科學研究計畫完成建案額度估算，預計收入獲得計 133 億 9,678 萬 6 千元。
- 2、配合經濟部等科技專案政策，將國防科技衍生之相關技術能量，經由科專計畫轉化，運用至相關民生產業，預計辦理捐(補)助收入 3 億 6,637 萬 7 千元。

(二)受託研究及提供服務之收入：

- 1、為提供國軍各項武器系統產製及支援國內外武器系統達到裝備妥善率之要求及其相關維修服務，依據本院與國防部各單位簽約等情形估算，預計收入獲得 770 億 9,385 萬 2 千元。
- 2、為藉由國防工業科技執行政府各機關所需提供產品或加工、檢測、儀器校正、專業訓練等，及將本院研究發展武器裝備過程中累積之工程技術、研發成果及裝備設施等，透過技術服務方式，協助民營事業機構解決各項產業技術關鍵瓶頸，以達到提升民間工業及促進技術水準升級，其他政府機關委託預計收入獲得 4 億 1,188 萬 4 千元，民間機關委託預計收入獲得 28 億 2,407 萬 2 千元。

(三)研發成果收入：為有效辦理執行及推廣本院研發成果，依據本院各計畫管控情形估算，預計收入獲得 5,749 萬 4 千元。

二、固定資產之建設改良擴充：

固定資產投資計畫：本年度預算編列 24 億 2,092 萬 5 千元，分年性項目編列金額 2 億 4,623 萬 5 千元，一次性項目編列金額 21 億 7,469 萬元，均由自有資金支應。編列項目如次：

(一)分年性項目：

房屋及建築 1 案，於本年度編列 3,863 萬 5 千元，列有鋼棚新建工程；機械及設備 3 案，於本年度編列 7,760 萬元，列有引信天線場型系統平台、角運動模擬器、紅外線影像模擬系統；交通及運輸設備 1 案，於本年度編列 1 億 3,000 萬元，列有機動式儀測追蹤雷達系統。

(二)一次性項目：

- 1、機械及設備 19 億 3,151 萬 1 千元，主要係為有效完成各項計畫研發、研製、生產及測試等任務，建購所需機械設備之後勤能量，如信號擷取系統、真空熱處理爐、樹脂真空加壓處理槽

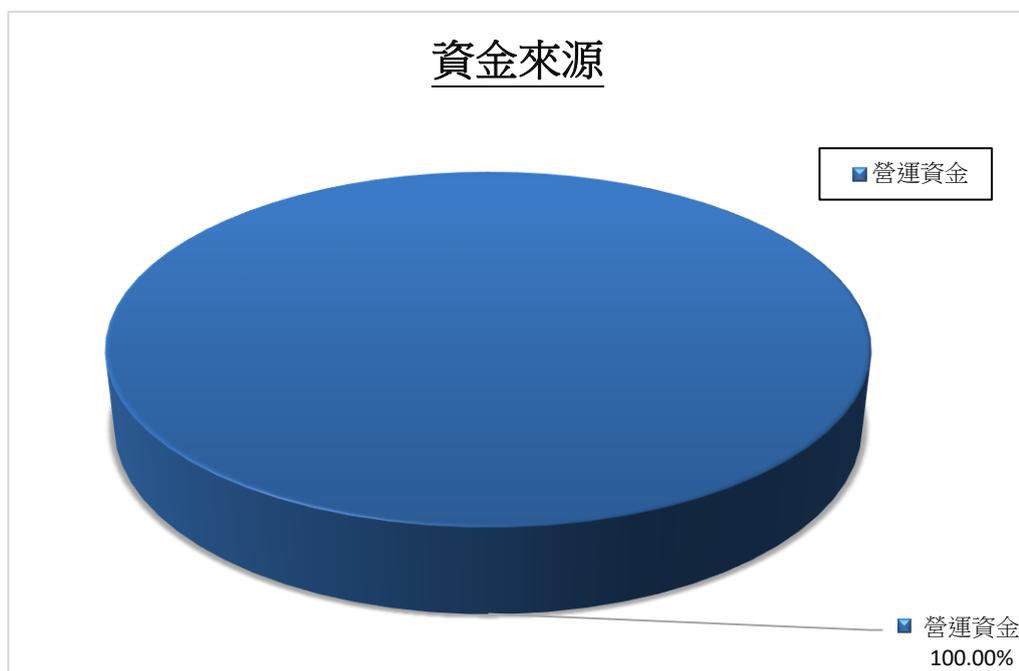
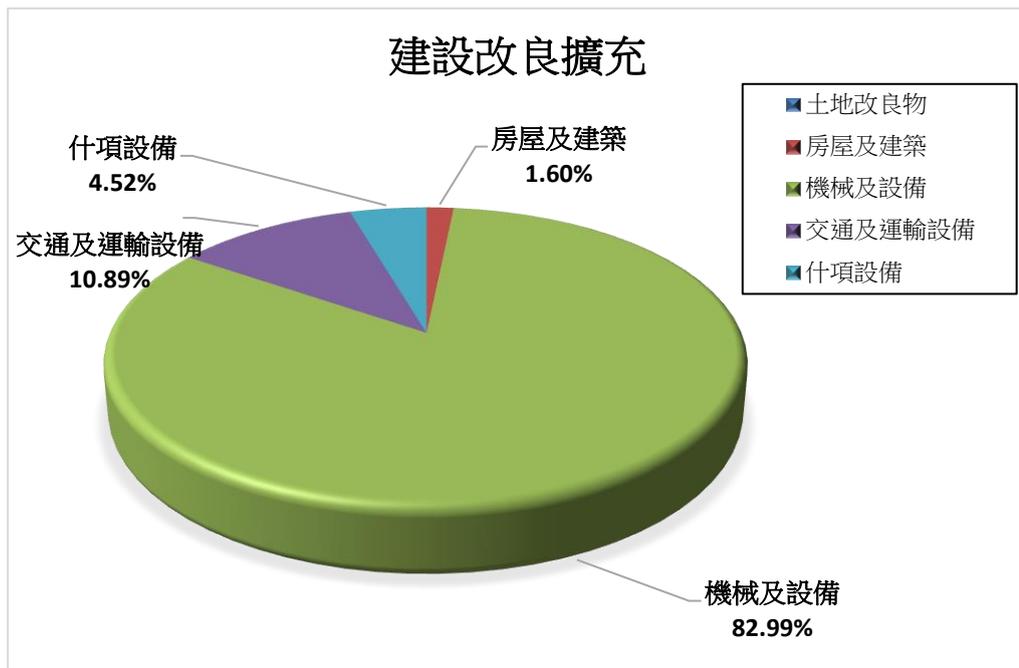
設備、數位功率量測儀器、X 光數位影像系統、車銑複合機及引信功能自動化量測設備等。

3、交通及運輸設備 1 億 3,364 萬 4 千元，主要係為有效支援各項計畫研發、研製、生產及測試等任務，建購所需交通運輸設備之後勤能量，如聲振試驗系統、微波網路分析儀及 GPS 衛星定位儀等。

4、什項設備 1 億 953 萬 5 千元，主要係為購置支援研發、研製、生產等任務所需之什項設備，如氣壓高度計模組生產測試裝備、冷氣機、冷卻系統及資料擷取器等。

(三)111 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖，詳第 6 頁。

111年度固定資產建設改良擴充及其資金來源



單位:新臺幣千元

建設改良及擴充	111 年 度 預 算	資 金 來 源	111 年 度 預 算
不動產、廠房及設備	2,420,925	營運資金	2,420,925
土地改良物			
房屋及建築	38,635		
機械及設備	2,009,111		
交通及運輸設備	263,644		
什項設備	109,535		
合 計	2,420,925	合 計	2,420,925

肆、本年度政府機關核撥經費概述

國家中山科學研究院 111 年度政府機關核撥之經費計 6 億 857 萬 2 千元，含國防部核撥軍職人員薪俸、各項法定待遇等，佔年度預算收入來源 0.64%。

伍、近二年度預算財務自籌情形概述

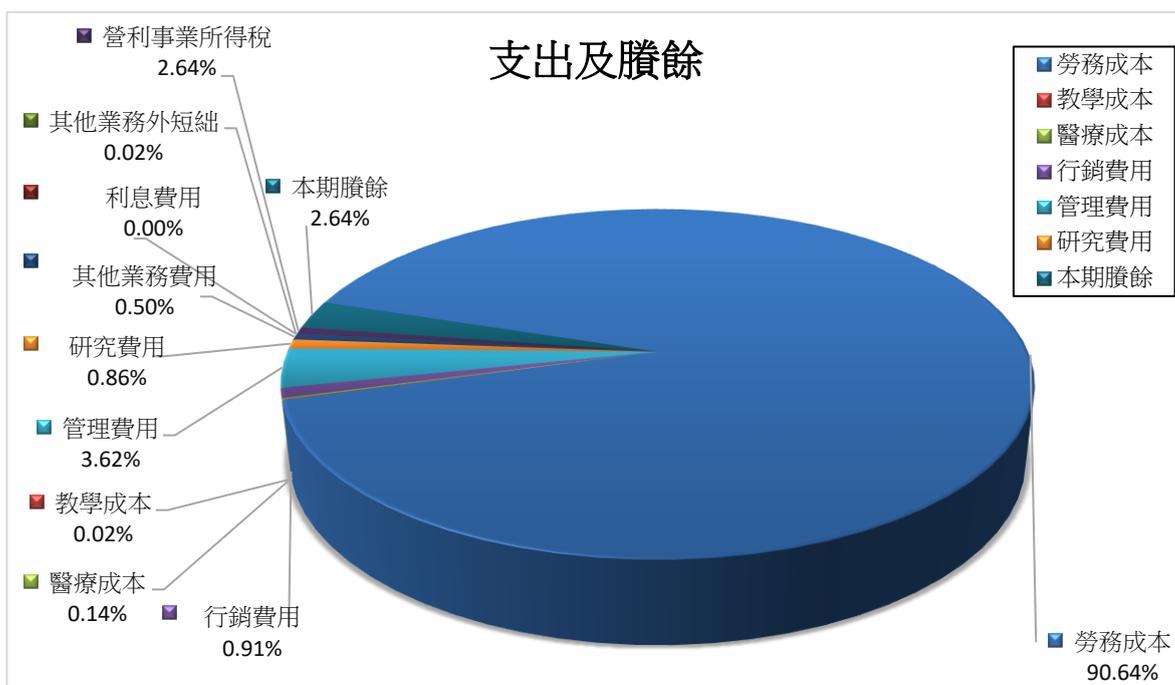
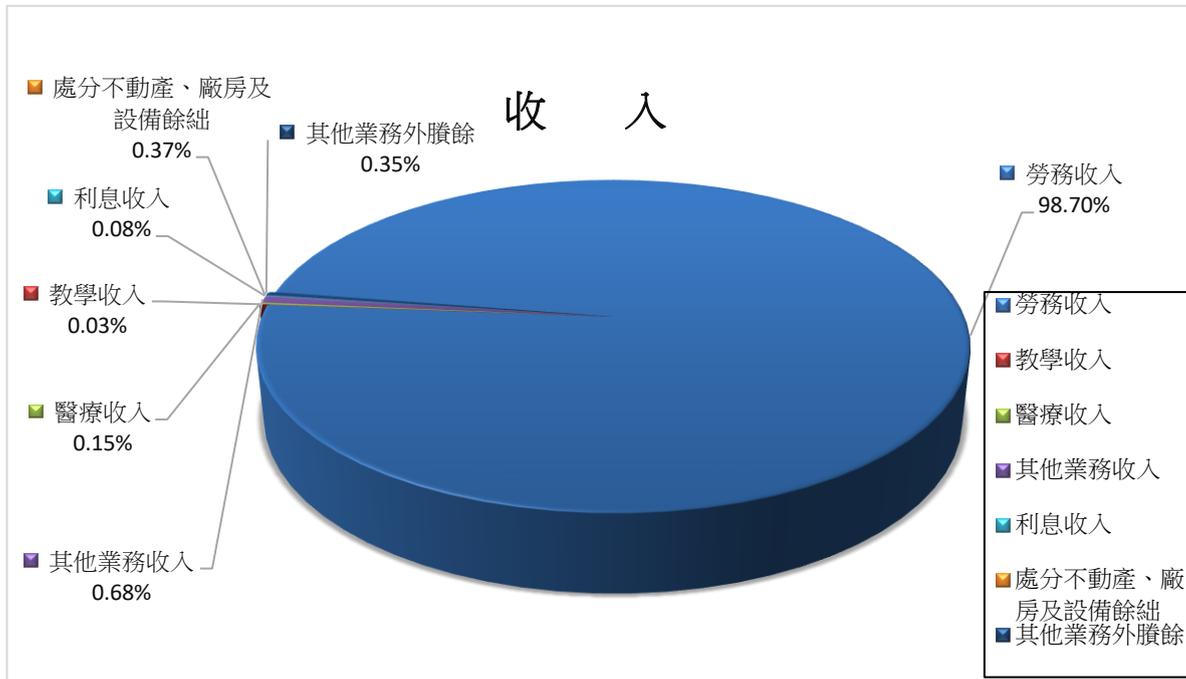
國家中山科學研究院 111 年度營運總收入 953 億 8,893 萬 1 千元，其中自籌收入 809 億 7,847 萬 5 千元，總支出 922 億 3,897 萬 7 千元，自籌比率 87.79%，110 年度營運總收入 635 億 4,940 萬 4 千元，其中自籌收入 522 億 4,395 萬 8 千元，總支出 615 億 3,896 萬 1 千元，自籌比率 84.9%，增加 2.9%。

陸、本年度預算概要

一、收支營運概況

- (一)業務收入 949 億 6,517 萬 1 千元，係本院執行科研、軍種委託、科專、其他政府機關及民間委託計畫之服務收入，及國防部核撥軍職之法定待遇與醫務所、幼兒園營運收入。
- (二)業務成本 866 億 1,093 萬 5 千元，主要係本院執行各項委託計畫及醫務所、幼兒園營運之服務、材料及折舊費等各項業務成本。
- (三)業務費用 56 億 1,265 萬 2 千元，主要係本院執行行銷、管理、研究及其他業務等各項費用支出。
- (四)業務外賸餘及短絀 4 億 837 萬元，係利息收入 7,559 萬 1 千元、利息費用 5 萬 4 千元、處分不動產、廠房及設備賸餘 1,030 萬 9 千元、雜項收入等其他業務外賸餘 3 億 3,786 萬元及提撥福利費等其他業務外短絀 1,533 萬 6 千元。
- (五)綜合餘絀總額係繼續營業單位稅前賸餘 31 億 4,995 萬 4 千元，扣除營利事業所得稅 6 億 2,999 萬 1 千元後，本期稅後賸餘為 25 億 1,996 萬 3 千元。
- (六)本年度及最近 5 年收支及賸餘圖表，詳第 8、9 頁。

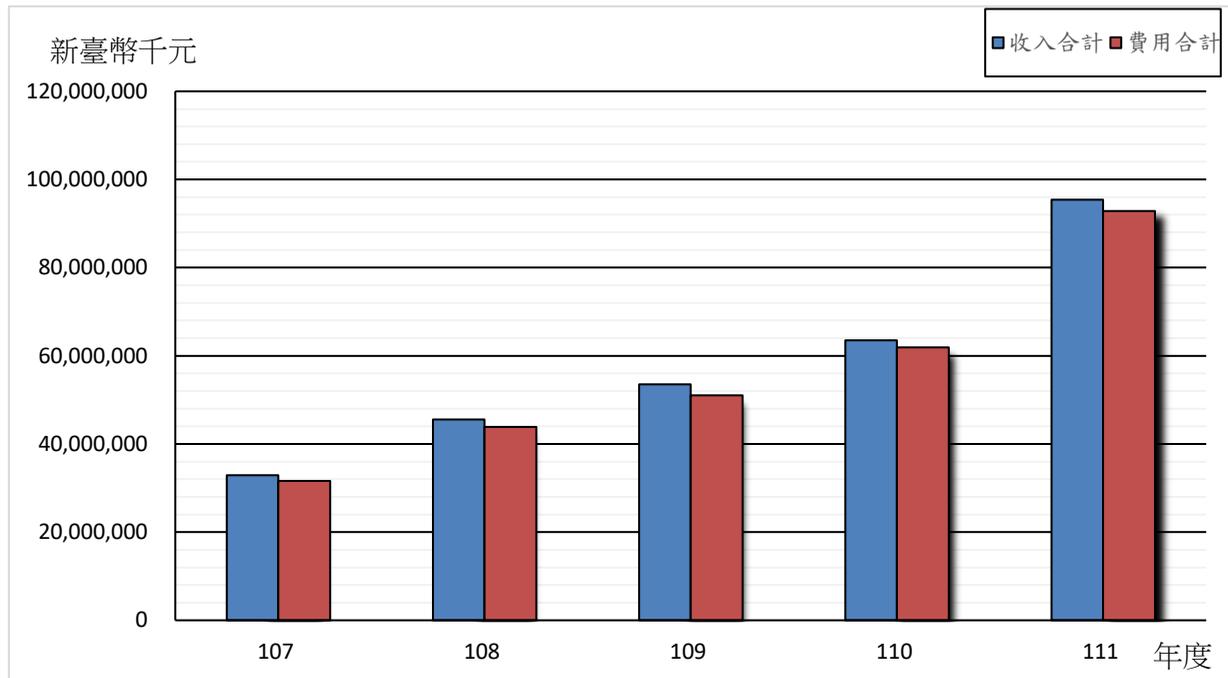
111年度收入、支出及賸餘



單位:新臺幣千元

收 入	111 年 度 預 算	支 出 及 賸 餘	111 年 度 預 算
業務收入	94,965,171	業務成本與費用	92,223,587
勞務收入	94,150,465	勞務成本	86,455,845
教學收入	25,278	教學成本	22,241
醫療收入	142,135	醫療成本	132,849
其他業務收入	647,293	行銷費用	865,329
業務外賸餘	423,760	管理費用	3,449,725
利息收入	75,591	研究費用	816,862
處分不動產、廠房及設備賸餘	10,309	其他業務費用	480,736
其他業務外賸餘	337,860	業務外短絀	15,390
		利息費用	54
		其他業務外短絀	15,336
		營利事業所得稅	629,991
		本期賸餘(稅後)	2,519,963
收 入 總 額	95,388,931	支 出 及 賸 餘 總 額	95,388,931

最近五年收入與支出



單位：新臺幣千元

年度 項目	107年度決算	108年度決算	109年度決算	110年度預算	111年度預算
收入					
業務收入	32,513,643	45,075,185	53,002,274	63,239,528	94,965,171
業務外賸餘	358,446	465,693	510,120	309,876	423,760
收入合計	32,872,089	45,540,878	53,512,394	63,549,404	95,388,931
支出					
業務成本與費用	31,498,167	43,450,954	50,501,980	61,532,461	92,223,587
業務外短絀	28,517	71,408	51,524	6,500	15,390
營利事業所得稅	92,776	344,243	486,064	402,089	629,991
支出合計	31,619,460	43,866,605	51,039,568	61,941,050	92,868,968
本期賸餘(稅後)	1,252,629	1,674,273	2,472,826	1,608,354	2,519,963

二、淨值變動概況

(一)本年度期初淨值 221 億 1,059 萬 8 千元，包括基金 135 億 8,064 萬 3 千元、公積 70 億 8,243 萬 6 千元及累積餘絀 14 億 4,751 萬 9 千元。

(二)本年度增加 22 億 6,796 萬 7 千元，包括公積增加 14 億 4,751 萬 9 千元及累積賸餘增加 8 億 2,044 萬 8 千元。

(三)本年度期末淨值 243 億 7,856 萬 5 千元，包括基金 135 億 8,064 萬 3 千元、公積 85 億 2,995 萬 5 千元及累積餘絀 22 億 6,796 萬 7 千元。

三、現金流量概況

(一)預計業務活動之現金淨流入 5 億 373 萬元，包括：

1、未計利息股利之本期餘絀 30 億 7,436 萬 3 千元。

2、調整非現金項目 19 億 4,064 萬 2 千元，流入項目包括：折舊 29 億 7,578 萬 4 千元、攤銷 4 億 789 萬 5 千元及流動負債淨增 3,928 萬 9 千元，流出項目為轉投資公司技術作價攤銷 1,201 萬 2 千元及流動資產淨增 53 億 5,159 萬 8 千元。

3、支付所得稅 6 億 2,999 萬 1 千元。

(二)預計投資活動之現金淨流出 24 億 1,434 萬 1 千元，流出項目包括：固定資產購置 24 億 2,092 萬 5 千元、增加無形資產 6,800 萬 7 千元及購置公有財產 100 萬元，流入項目為利息收入 7,559 萬 1 千元。

(三)預計籌資活動之現金淨流出 2 億 1,765 萬元，流出項目包括：賸餘分配款解繳國庫 2 億 5,199 萬 6 千元及公有財產遞延收入 3,772 萬 1 千元，流入項目為存入保證金增加 7,206 萬 7 千元。

(四)預計本期現金及約當現金淨減 21 億 2,826 萬 1 千元。

(五)期初現金及約當現金為 351 億 783 萬元。

(六)預計期末現金及約當現金 329 億 7,956 萬 9 千元。

主要表

國家中山科學研究院

收支營運預計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數		科目	本年度預算數		上年度預算數		比較增減(-)	
金額	%		金額	%	金額	%	金額	%
53,002,274	100.00	一、業務收入	94,965,171	100.00	63,239,528	100.00	31,725,643	50.17
52,191,421	98.47	主要業務收入	94,150,465	99.14	62,392,782	98.66	31,757,683	50.90
52,191,421	98.47	勞務收入	94,150,465	99.14	62,392,782	98.66	31,757,683	50.90
810,853	1.53	其他業務收入	814,706	0.86	846,746	1.34	-32,040	-3.78
24,129	0.05	教學收入	25,278	0.03	23,800	0.04	1,478	6.21
137,272	0.26	醫療收入	142,135	0.15	142,058	0.22	77	0.05
649,452	1.23	其他業務收入	647,293	0.68	680,888	1.08	-33,595	-4.93
-46,417,569	-87.58	二、業務成本	-86,610,935	-91.20	-57,365,487	-90.71	-29,245,448	50.98
-46,417,569	-87.58	業務成本	-86,610,935	-91.20	-57,365,487	-90.71	-29,245,448	50.98
-46,270,963	-87.30	勞務成本	-86,455,845	-91.04	-57,213,076	-90.47	-29,242,769	51.11
-20,830	-0.04	教學成本	-22,241	-0.02	-20,431	-0.03	-1,810	8.86
-125,776	-0.24	醫療成本	-132,849	-0.14	-131,980	-0.21	-869	0.66
-4,084,411	-7.71	三、業務費用	-5,612,652	-5.91	-4,166,974	-6.59	-1,445,678	34.69
-4,084,411	-7.71	業務費用	-5,612,652	-5.91	-4,166,974	-6.59	-1,445,678	34.69
-547,573	-1.03	行銷費用	-865,329	-0.91	-592,305	-0.94	-273,024	46.10
-2,714,650	-5.12	管理費用	-3,449,725	-3.63	-2,231,622	-3.53	-1,218,103	54.58
-304,129	-0.57	研究費用	-816,862	-0.86	-899,634	-1.42	82,772	-9.20
-518,059	-0.98	其他業務費用	-480,736	-0.51	-443,413	-0.70	-37,323	8.42
2,500,294	4.72	四、業務賸餘(短絀-)	2,741,584	2.89	1,707,067	2.70	1,034,517	60.60
458,596	0.87	五、業務外賸餘及短絀	408,370	0.43	303,376	0.48	104,994	34.61
458,596	0.87	業務外賸餘及短絀	408,370	0.43	303,376	0.48	104,994	34.61
95,597	0.18	利息收入	75,591	0.08	78,504	0.12	-2,913	-3.71
-54	0.00	利息費用	-54	0.00	0	0.00	-54	0.00
-2,813	-0.01	採權益法認列之投資餘絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
-4,359	-0.01	兌換餘絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
10,618	0.02	處分不動產、廠房及設備餘絀	10,309	0.01	10,000	0.02	309	3.09
379,765	0.72	其他業務外賸餘	337,860	0.36	221,372	0.35	116,488	52.62
-20,158	-0.04	其他業務外短絀	-15,336	-0.02	-6,500	-0.01	-8,836	135.94
2,472,826	4.67	六、綜合餘絀總額	2,519,963	2.65	1,608,354	2.54	911,609	56.68
2,958,890	5.58	繼續營業單位稅前賸餘(短絀-)	3,149,954	3.32	2,010,443	3.18	1,139,511	56.68
-486,064	-0.92	所得稅費用	-629,991	-0.66	-402,089	-0.64	-227,902	56.68
2,472,826	4.67	本期稅後賸餘(短絀-)	2,519,963	2.65	1,608,354	2.54	911,609	56.68

備註：

- 1.其他業務外賸餘：包含雜項收入、園區業務收入及違約罰款收入
- 2.其他業務外短絀：包含雜項費用及園區業務支出

國家中山科學研究院
收支營運預計表說明
中華民國 111 年度

勞務收入—詳 15 頁勞務收入明細表。
教學收入—詳 16 頁教學收入明細表。
醫療收入—詳 17 頁醫療收入明細表。
其他業務收入—詳 18 頁其他業務收入明細表。
業務外賸餘—詳 19 頁業務外賸餘明細表。
勞務成本—詳 20~23 頁勞務成本明細表及說明。
教學成本—詳 24~26 頁教學成本明細表及說明。
醫療成本—詳 27~29 頁醫療成本明細表及說明。
行銷費用—詳 30~32 頁行銷費用明細表及說明。
管理費用—詳 33~36 頁管理費用明細表及說明。
研究費用—詳 37~40 頁研究費用明細表及說明。
其他業務費用—詳 41~42 頁其他業務費用明細表及說明。
業務外短絀—詳 43~44 頁業務外短絀明細表及說明。

國家中山科學研究院

淨值變動預計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

項目	基金			公積		累積餘絀		淨值其他項目		合計
	創立基金	捐贈基金	其他基金	資本公積	特別公積	累積賸餘	累積短絀	累積其他綜合餘絀	未認列為退休金成本之淨短絀	
本年度期初餘額	13,580,643	0	0	572,571	6,509,865	1,447,519	0	0	0	22,110,598
本年度增(減-)數	0	0	0	0	1,447,519	820,448	0	0	0	2,267,967
本年度期末餘額	13,580,643	0	0	572,571	7,957,384	2,267,967	0	0	0	24,378,565

國家中山科學研究院

現金流量預計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

項	目	預	算	數	說	明
業務活動之現金流量						
	本期稅前賸餘(短絀-)			3,149,954		
	利息股利之調整			-75,591		
	未計利息股利之本期餘絀			3,074,363		
	調整非現金項目			-1,940,642		1.加折舊費用2,975,784千元。 2.加攤銷費用407,895千元。 3.減技術作價攤銷數12,012千元。 4.減流動資產淨增5,351,598千元。 5.加流動負債淨增39,289千元。
	營運產生之現金			1,133,721		
	支付所得稅			-629,991		
	業務活動之淨現金流入(流出-)			503,730		
投資活動之現金流量						
	取得採權益法之投資			0		
	持有至到期日金融資產減少(增加-)			0		
	固定資產減少(增加-)			-2,420,925		購置固定資產
	無形資產減少(增加-)			-68,007		購置電腦軟體
	其他資產減少(增加-)			-1,000		購置公有財產
	利息收入增加			75,591		
	投資活動之淨現金流入(流出-)			-2,414,341		
籌資活動之現金流量						
	存入保證金增加(減少-)			72,067		
	賸餘分配款：解繳國庫或其他現金分配(-)			-251,996		
	其他籌資活動增加(減少-)			-37,721		公有財產遞延收入
	籌資活動之淨現金流入(流出-)			-217,650		
	現金及約當現金之淨增(淨減-)			-2,128,261		
	期初現金及約當現金			35,107,830		
	期末現金及約當現金			32,979,569		

明細表

國家中山科學研究院
勞務收入明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目及營運項目	本年度預算數	說明
勞務收入	94,150,465	
服務收入	94,150,465	
科研計畫	13,396,786	
科專計畫	366,377	
軍種委託計畫	77,093,852	
其他政府機關委託計畫	411,884	
民間委託計畫	2,881,566	含研發成果收入5,749萬4千元。
合 計	94,150,465	

國家中山科學研究院
教學收入明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目及營運項目	本年度預算數	說明
教學收入	25,278	
教學收入	25,278	幼兒園教學收入。
合 計	25,278	

國家中山科學研究院
醫療收入明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目及營運項目	本年度預算數	說明
醫療收入	142,135	
門診收入	142,135	醫務所醫療收入。
醫療折讓		
醫療優待		
合 計	142,135	

國家中山科學研究院
其他業務收入明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科 目 及 營 運 項 目	本 年 度 預 算 數	說 明
其他業務收入	647,293	
其他補助收入	647,293	
其他補助收入-核撥	608,572	國防部核撥軍職之法定待遇。
其他補助收入-其他	38,721	政府補助資產依耐用年限將該遞延收益認列為補助收入。
雜項業務收入		
合 計	647,293	

國家中山科學研究院
業務外賸餘明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目及營運項目	本年度預算數	說 明
業務外賸餘	423,760	
業務外賸餘	423,760	
利息收入	75,591	銀行存款孳息。
採權益法認列之投資賸餘	-	
兌換賸餘	-	
處分不動產、廠房及設備賸餘	10,309	處分、報廢不適用設備收入。
雜項收入	79,956	係青山、龍園、新新等園區、工作站等雜項收入。
園區業務收入	8,282	
違約罰款收入	237,610	購案之廠商違約罰款。
處分無形資產賸餘	12,012	轉投資公司技術作價攤銷。
合 計	423,760	

國家中山科學研究院

勞務成本明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
46,270,963	57,213,076	勞務成本	86,455,845
46,270,963	57,213,076	服務成本	86,455,845
11,321,017	11,718,637	用人費用	12,168,976
8,479,073	8,551,607	正式員額薪資	8,779,622
0	0	董事會董監事報酬	0
8,479,073	8,551,607	職員薪金等	8,779,622
84,998	208,736	聘僱及兼職人員薪資	238,302
297,849	265,361	超時工作報酬	462,773
703	559	津貼	600
989,044	1,074,400	獎金	1,108,578
553,484	663,607	退休及卹償金	617,765
2,950	635	資遣費	1,514
911,650	952,348	福利費	958,478
1,266	1,384	提繳費	1,344
15,043,257	16,108,598	服務費用	21,305,735
248,781	285,787	水電費	276,744
18,456	16,769	郵電費	18,275
281,963	257,859	旅運費	279,608
4,535	4,350	印刷裝訂與廣告費	4,538
2,891,749	1,633,008	修理保養及保固費	2,768,368
2,790	4,108	保險費	3,826
901,547	566,960	一般服務費	868,806
10,693,436	13,339,757	專業服務費	17,085,570
17,676,604	27,160,699	材料及用品費	49,602,339
17,476,118	26,909,549	使用材料費	49,102,706
200,486	251,150	用品消耗	499,633
0	0	商品及醫療用品	0
157,410	111,745	租金與利息	155,888
2,561	709	地租及水租	2,404
6,751	6,065	房租	6,724
101,856	58,066	機械租金	97,609
23,274	27,523	交通及運輸設備租金	26,474
22,968	19,382	什項設備及其他租金	22,677
0	0	利息	0
1,989,420	2,000,579	折舊、折耗及攤銷	3,139,957
8,786	6,136	土地改良物折舊	28,959
147,041	219,399	房屋折舊	656,966
1,176,464	1,189,459	機械及設備折舊	1,711,972
93,154	116,617	交通及運輸設備折舊	151,515
74,790	64,889	什項設備折舊	154,897
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
47,884	31,488	代管資產折舊	35,745
441,301	372,591	攤銷	399,903
27,002	31,482	稅捐與規費(強制費)	16,427
92	81	土地稅	65
1,082	1,290	房屋稅	1,082
339	1,817	消費與行為稅	430
0	0	特別稅課	0
25,489	28,294	規費	14,850
56,253	81,336	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	66,523
2,105	2,043	會費	2,156
24,985	51,720	捐助、補助與獎助	30,921
1,478	7,767	分擔	4,585
27,685	19,806	補貼(償)、獎勵與慰問與救助(濟)	28,861
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 111 年度

勞務成本合計 86,455,845 千元：

服務成本：86,455,845 千元：

一、「用人費用」計 12,168,976 千元，包含：

(一)正式員額薪資：聘雇員工 9,153 人、金額 8,274,487 千元，軍職 503 人、金額 505,135 千元，合計編列 8,779,622 千元。

(二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役等薪給編列 238,302 千元。

(三)超時工作報酬：超時工作加班費、值班費、誤餐費等編列 462,773 千元。

(四)津貼：其他津貼等編列 600 千元。

(五)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,108,578 千元。

(六)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 617,765 千元。

(七)資遣費：營運所需編列 1,514 千元。

(八)福利費：分擔員工保險費、傷病醫藥費、休假補助費、子女教育補助費、結婚生育補助費、喪(殮)葬補助費、服裝代金補助費、軍職退前職訓費、進修補助費等編列 958,478 千元。

(九)提繳費：提繳工資墊償費用編列 1,344 千元。

二、「服務費用」計 21,305,735 千元，包含：

(一)水電費：工作場所水電費、氣體費等編列 276,744 千元。

(二)郵電費：郵資、電話費、數據通信費等編列 18,275 千元。

(三)旅運費：國內旅費、國外旅費、貨物運費、裝卸費等編列 279,608 千元。

(四)印刷裝訂與廣告費：研究報告、計畫書、各項業務表單、新新季刊、科技年刊、期刊等印刷裝訂費編列 4,538 千元。

(五)修理保養及保固費：一般房屋水電及營繕設備、機械、交通及什項設備等維護費用編列 2,768,368 千元。

(六)保險費：機械設備、交通運輸設備及責任等保險費編列 3,826 千元。

(七)一般服務費：棧儲費、公證費、報關費、匯費等手續費、加工費、外包

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 111 年度

費等編列 868,806 千元。

(八)專業服務費：技術合作權利金、專技人員酬金、工程及管理諮商服務費、鐘點費、委託調查研究費、委託檢驗(定)試驗認證費、委託考選訓練費、試務甄選費、電子計算機軟體服務費、進用研發替代役所需繳納內政部替代役基金支出等編列 17,085,570 千元。

三、「材料及用品費」計 49,602,339 千元，包含：

(一)使用材料費：執行各項委託計畫所需投入原料、物料、燃料、油脂、零組件等編列 49,102,706 千元。

(二)用品消耗：辦公用品、報章雜誌、環境美化、化學藥劑實驗用品、服裝、食品等編列 499,633 千元。

四、「租金與利息」計 155,888 千元，包含：

(一)地租及水租：土地租金及水租編列 2,404 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 6,724 千元。

(三)機器租金：電腦軟、硬體及機械設備租金等編列 97,609 千元。

(四)交通及運輸設備租金：船租、車租等編列 26,474 千元。

(五)什項設備租金：影印機等辦公事務設備租金編列 22,677 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 3,139,957 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 28,959 千元。

(二)一般房屋折舊編列 656,966 千元。

(三)機械及設備折舊編列 1,711,972 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 151,515 千元。

(五)什項設備折舊編列 154,897 千元。

(六)代管資產折舊編列 35,745 千元。

(七)電腦軟體、專利權等攤銷編列 399,903 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 16,427 千元，包含：

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 111 年度

(一)土地稅：營運所需地價稅編列 65 千元。

(二)房屋稅：營運所需房屋稅編列 1,082 千元。

(三)消費與行為稅：關稅、營業稅、使用牌照稅等編列 430 千元。

(四)規費：行政規費與強制費、事業規費等編列 14,850 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 66,523 千元，包含：

(一)會費：參加國際組織、學術團體、職業團體等會費編列 2,156 千元。

(二)捐助、補助與獎助：九鵬訓場睦鄰、公益活動及人才培育合作等支出編列 30,921 千元。

(三)分擔：參加臺灣車輛研發聯盟(TARC)研討會、國防大學合辦學合成果發表會及國防科技學術研討會等活動分擔支出編列 4,585 千元。

(四)補貼(償)、獎勵與慰問：執行各項委託計畫所需各項研發績優獎勵費用及獎品、獎牌製作費等編列 28,861 千元。

國家中山科學研究院

教學成本明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
20,830	20,431	教學成本	22,241
20,830	20,431	教學成本	22,241
15,210	15,734	用人費用	17,416
10,690	11,495	正式員額薪資	11,284
0	0	董事會董監事報酬	0
10,690	11,495	職員薪金等	11,284
751	600	聘僱及兼職人員薪資	1,755
98	10	超時工作報酬	180
0	0	津貼	0
1,139	1,437	獎金	1,410
548	660	退休及卹償金	670
0	150	資遣費	93
1,981	1,380	福利費	2,020
3	2	提繳費	4
1,886	2,620	服務費用	951
350	360	水電費	352
58	50	郵電費	58
1	25	旅運費	2
129	35	印刷裝訂與廣告費	130
80	175	修理保養及保固費	84
177	175	保險費	183
48	300	一般服務費	102
1,043	1,500	專業服務費	40
2,445	1,266	材料及用品費	2,465
192	306	使用材料費	207
2,253	950	用品消耗	2,258
0	10	商品及醫療用品	0
189	86	租金與利息	190
0	0	地租及水租	0
7	0	房租	0
20	0	機械租金	20
108	0	交通及運輸設備租金	108
54	86	什項設備租金	62
0	0	利息	0
806	239	折舊、折耗及攤銷	810
0	9	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
13	14	機械及設備折舊	14
165	165	交通及運輸設備折舊	165
602	51	什項設備折舊	602
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
26	0	代管資產折舊	29
0	0	攤銷	0
37	31	稅捐與規費(強制費)	55
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
22	0	消費與行為稅	34
0	0	特別稅課	0
15	31	規費	21
257	455	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	354
4	5	會費	4
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
253	450	補貼(償)、獎勵與慰問	350
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
教學成本明細表說明
中華民國 111 年度

教學成本合計 22,241 千元：

一、「用人費用」計 17,416 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：幼兒園聘雇員工等薪給編列 11,284 千元。
- (二)聘僱及兼職人員薪資：臨時員工薪資編列 1,755 千元。
- (三)超時工作報酬：幼兒園值班費、誤餐費等編列 180 千元。
- (四)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,410 千元。
- (五)退休及卹償金：幼兒園聘雇員工退休金提撥編列 670 千元。
- (六)資遣費：營運所需編列 93 千元。
- (七)福利費：幼兒園分擔員工保險費、休假補助費、子女教育補助費、進修補助費等編列 2,020 千元。
- (八)提繳費：提繳工資墊償費用編列 4 千元。

二、「服務費用」計 951 千元，包含：

- (一)水電費：幼兒園水、電費等編列 352 千元。
- (二)郵電費：幼兒園郵資、數據通信費等編列 58 千元。
- (三)旅運費：幼兒園國內旅費編列 2 千元。
- (四)印刷裝訂與廣告費：幼兒園印製教材等編列 130 千元。
- (五)修理保養及保固費：幼兒園房屋水電及營繕設備、機械、什項設備等維護費用編列 84 千元。
- (六)保險費：幼兒園交通運輸設備、人員責任保險費等編列 183 千元。
- (七)一般服務費：幼兒園被服清洗及廢棄物清運等外包費、員工體育活動費等編列 102 千元。
- (八)專業服務費：電子計算機軟體服務費等編列 40 千元。

三、「材料及用品費」計 2,465 千元，包含：

- (一)使用材料費：幼兒園燃料費用編列 207 千元。
- (二)用品消耗：幼兒園辦公用品、供學員閱讀書刊、幼兒園區環境美化等編

國家中山科學研究院
教學成本明細表說明
中華民國 111 年度

列 2,258 千元。

四、「租金與利息」計 190 千元，包含：

- (一)機器租金：幼兒園電腦硬體租金編列 20 千元。
- (二)交通及運輸設備租金：幼兒園幼兒接送車輛租金編列 108 千元。
- (三)什項設備租金：幼兒園影印機、飲水機等設備租金編列 62 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 810 千元，包含：

- (一)幼兒園機械及設備折舊編列 14 千元。
- (二)幼兒園交通及運輸設備折舊編列 165 千元。
- (三)幼兒園什項設備折舊編列 602 千元。
- (四)幼兒園代管資產折舊編列 29 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 55 千元，包含：

- (一)消費與行為稅：幼兒園車輛牌照稅等編列 34 千元。
- (二)規費：幼兒園證照費、汽車燃料使用費等編列 21 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 354 千元，包含：

- (一)會費：幼兒園參加各類教學學會會費編列 4 千元。
- (二)補貼(償)、獎勵與慰問：幼兒園員工獎勵費用等編列 350 千元。

國家中山科學研究院

醫療成本明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
125,775	131,980	醫療成本	132,849
125,775	131,980	醫療成本	132,849
71,220	79,607	用人費用	88,295
19,243	20,800	正式員額薪資	24,468
0	0	董事會董監事報酬	0
19,243	20,800	職員薪金等	24,468
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
666	100	超時工作報酬	800
0	0	津貼	0
45,924	53,790	獎金	56,886
1,244	1,344	退休及卹償金	1,584
0	0	資遣費	0
4,137	3,568	福利費	4,551
6	5	提繳費	6
13,657	12,657	服務費用	17,887
1,317	1,008	水電費	1,356
109	120	郵電費	125
238	350	旅運費	300
214	330	印刷裝訂與廣告費	360
548	769	修理保養及保固費	531
235	175	保險費	252
914	935	一般服務費	953
10,082	8,970	專業服務費	14,010
33,356	33,790	材料及用品費	21,395
19	20	使用材料費	20
3,595	2,770	用品消耗	3,875
29,742	31,000	商品及醫療用品	17,500
79	89	租金與利息	87
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
10	17	機械租金	15
0	0	交通及運輸設備租金	0
69	72	什項設備租金	72
0	0	利息	0
6,609	4,225	折舊、折耗及攤銷	4,201
0	0	土地改良物折舊	0
343	343	房屋折舊	343
3,644	3,732	機械及設備折舊	3,720
5	6	交通及運輸設備折舊	6
132	144	什項設備折舊	132
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
0	0	代管資產折舊	0
2,485	0	攤銷	0
58	62	稅捐與規費(強制費)	84
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
32	42	消費與行為稅	42
0	0	特別稅課	0
26	20	規費	42
796	1,550	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	900
269	350	會費	300
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
527	1,200	補貼(償)、獎勵與慰問	600
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
醫療成本明細表說明
中華民國 111 年度

醫療成本合計 132,849 千元：

門診醫療成本 132,849 千元：

一、「用人費用」計 88,295 千元，包含：

(一)正式員額薪資：石園醫務所聘雇員工薪給編列 24,468 千元。

(二)超時工作報酬：石園醫務所值班費、誤餐費等編列 800 千元。

(三)獎金：石園醫務所績效及年終工作獎金等編列 56,886 千元。

(四)退休及卹償金：石園醫務所聘雇員工退休金提撥編列 1,584 千元。

(五)福利費：石園醫務所分擔員工保險費、休假補助費、進修補助費等編列 4,551 千元。

(六)提繳費：石園醫務所提繳工資墊償費用編列 6 千元。

二、「服務費用」計 17,887 千元，包含：

(一)水電費：石園醫務所水、電費等編列 1,356 千元。

(二)郵電費：石園醫務所郵資、數據通信費等編列 125 千元。

(三)旅運費：石園醫務所所需國內旅費編列 300 千元。

(四)印刷裝訂與廣告費：石園醫務所印製連續藥袋等編列 360 千元。

(五)修理保養及保固費：石園醫務所房屋水電及營繕設備、機械、什項設備等維護費用編列 531 千元。

(六)保險費：石園醫務所交通運輸設備、醫事人員責任保險費等編列 252 千元。

(七)一般服務費：石園醫務所被服清洗及廢棄物清運等外包費、員工體育活動費等編列 953 千元。

(八)專業服務費：石園醫務所外聘醫師酬金、委託檢驗所辦理糞便潛血等檢驗費、電子計算機軟體服務費等編列 14,010 千元。

三、「材料及用品費」計 21,395 千元，包含：

(一)使用材料費：石園醫務所燃料費用編列 20 千元。

國家中山科學研究院
醫療成本明細表說明
中華民國 111 年度

(二)用品消耗：石園醫務所辦公用品、供病患閱讀報章雜誌、醫療大樓環境美化、醫事人員服裝等編列 3,875 千元。

(三)商品及醫療用品：石園醫務所醫療用衛材、藥品等編列 17,500 千元。

四、「租金與利息」計 87 千元，包含：

(一)機器租金：石園醫務所執行業務所需設備租金編列 15 千元。

(二)什項設備租金：石園醫務所影印機、飲水機等設備租金編列 72 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 4,201 千元，包含：

(一)石園醫務所房屋折舊編列 343 千元。

(二)石園醫務所機械及設備折舊編列 3,720 千元。

(三)石園醫務所交通及運輸設備折舊編列 6 千元。

(四)石園醫務所什項設備折舊編列 132 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 84 千元，包含：

(一)消費與行為稅：石園醫務所印花稅、使用牌照稅等編列 42 千元。

(二)規費：石園醫務所證照費、汽車燃料使用費等編列 42 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 900 千元，包含：

(一)會費：石園醫務所參加各類醫事學會會費編列 300 千元。

(二)補貼(償)、獎勵與慰問：石園醫務所績優單位及員工獎勵費用等編列 600 千元。

國家中山科學研究院

行銷費用明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
547,573	592,305	行銷費用	865,329
547,573	592,305	行銷費用	865,329
3,777	1,805	用人費用	4,257
1,836	0	正式員額薪資	1,240
0	0	董事會董監事報酬	0
1,836	0	職員薪金等	1,240
2	0	聘僱及兼職人員薪資	0
1,423	1,805	超時工作報酬	2,652
0	0	津貼	0
217	0	獎金	170
113	0	退休及卹償金	65
0	0	資遣費	0
186	0	福利費	130
0	0	提繳費	0
516,651	565,279	服務費用	825,624
0	0	水電費	0
17	129	郵電費	111
11,462	22,113	旅運費	19,559
12,624	25,220	印刷裝訂與廣告費	22,133
478,150	499,415	修理保養及保固費	765,769
2	75	保險費	96
9,300	8,529	一般服務費	9,282
5,096	9,798	專業服務費	8,674
8,390	13,900	材料及用品費	18,316
6,621	3,706	使用材料費	8,486
1,769	10,194	用品消耗	9,830
0	0	商品及醫療用品	0
3,895	5,435	租金與利息	5,572
2,473	2,047	地租及水租	2,424
727	2,491	房租	2,045
0	158	機械租金	188
52	252	交通及運輸設備租金	240
643	487	什項設備租金	675
0	0	利息	0
254	0	折舊、折耗及攤銷	215
2	0	土地改良物折舊	4
24	0	房屋折舊	43
196	0	機械及設備折舊	142
16	0	交通及運輸設備折舊	11
12	0	什項設備折舊	13
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
4	0	代管資產折舊	2
0	0	攤銷	0
0	391	稅捐與規費(強制費)	282
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別稅課	0
0	391	規費	282
14,606	5,495	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	11,063
0	112	會費	94
13,710	3,000	捐助、補助與獎助	8,849
896	2,071	分擔	1,838
0	312	補貼(償)、獎勵與慰問	282
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
行銷費用明細表說明
中華民國 111 年度

行銷費用合計 865,329 千元：

一、「用人費用」計 4,257 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：聘雇員工 3 人薪資編列 1,240 千元。
- (二)超時工作報酬：超時工作加班編列 2,652 千元。
- (三)獎金：年終工作獎金、績獎金等編列 170 千元。
- (四)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 65 千元。
- (五)福利費：分擔員工保險費、休假補助費、子女教育補助費、服裝代金補助費、進修補助費等編列 130 千元。

二、「服務費用」計 825,624 千元，包含：

- (一)郵電費：國防自主成果推展所需郵電費編列 111 千元。
- (二)旅運費：國防自主成果推展所需國內外旅費編列 19,559 千元。
- (三)印刷裝訂與廣告費：推廣業務所需書表、手冊等印刷裝訂費及展示、說明會等相關活動宣傳印刷裝訂費、廣告費、業務宣導費用編列 22,133 千元。
- (四)修理保養及保固費：提列產品售後服務保固費用編列 765,769 千元。
- (五)保險費：機械設備、交通運輸設備及責任等保險費編列 96 千元。
- (六)一般服務費：國防自主成果推展所需勞務委外費用編列 9,282 千元。
- (七)專業服務費：鐘點費、委託調查研究費、委託考選訓練費等編列 8,674 千元。

三、「材料及用品費」計 18,316 千元，包含：

- (一)使用材料費：公務用車所需燃料、油脂、零組件等費用編列 8,486 千元。
- (二)用品消耗：辦公用品、食品等費用編列 9,830 千元。

四、「租金與利息」計 5,572 千元，包含：

- (一)地租及水租：場地租金等編列 2,424 千元。
- (二)房租：一般房屋租金編列 2,045 千元。
- (三)機械租金：機械及設備租金、使用費等編列 188 千元。

國家中山科學研究院
行銷費用明細表說明
中華民國 111 年度

(四)交通及運輸設備租金：公務車及電信設備租賃費用等編列 240 千元。

(五)什項設備租金：什項設備租金編列 675 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 215 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 4 千元。

(二)一般房屋折舊編列 43 千元。

(三)機械及設備折舊編列 142 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 11 千元。

(五)什項設備折舊編列 13 千元。

(六)代管資產折舊編列 2 千元。

六、「稅捐與規費(強制費)」計 282 千元，包含：

(一)規費：行政規費與強制費、汽車燃料使用費等編列 282 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 11,063 千元，包含：

(一)會費：參加職業團體所需會費編列 94 千元。

(二)捐助、補助與獎助：捐助補助等費用編列 8,849 千元。

(三)分擔：分擔其它費用編列 1,838 千元。

(四)補貼(償)、獎勵與慰問：獎勵費用等編列 282 千元。

國家中山科學研究院

管理費用明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
2,714,651	2,231,622	管理費用	3,449,725
2,714,651	2,231,622	管理費用	3,449,725
1,764,989	1,334,777	用人費用	2,334,071
514,594	559,582	正式員額薪資	549,344
4,791	21,553	董事會董監事報酬	21,553
509,803	538,029	職員薪金等	527,791
0	774	聘僱及兼職人員薪資	274
273,538	311,578	超時工作報酬	480,773
0	0	津貼	0
684,998	176,248	獎金	1,008,426
44,950	37,806	退休及卹償金	38,451
0	38	資遣費	39
246,823	248,662	福利費	256,673
86	89	提繳費	91
361,156	357,462	服務費用	374,505
70,491	76,357	水電費	74,915
1,807	1,430	郵電費	1,807
9,110	10,017	旅運費	9,864
5,234	5,537	印刷裝訂與廣告費	5,516
15,476	20,393	修理保養及保固費	19,242
1,521	1,439	保險費	1,533
226,693	203,030	一般服務費	224,402
30,824	39,259	專業服務費	37,226
123,008	134,695	材料及用品費	211,748
49,912	51,893	使用材料費	83,651
73,096	82,802	用品消耗	128,097
0	0	商品及醫療用品	0
108,392	73,296	租金與利息	105,090
802	62	地租及水租	721
186	309	房租	280
27,654	11,262	機械租金	26,044
70,492	54,055	交通及運輸設備租金	68,931
9,258	7,608	什項設備租金	9,114
0	0	利息	0
107,169	121,791	折舊、折耗及攤銷	196,647
553	1,215	土地改良物折舊	3,431
9,249	18,826	房屋折舊	50,335
74,003	74,860	機械及設備折舊	107,718
5,860	12,149	交通及運輸設備折舊	13,008
4,704	5,879	什項設備折舊	11,737
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
1,590	3,798	代管資產折舊	2,426
11,210	5,064	攤銷	7,992
71,328	66,526	稅捐與規費(強制費)	71,583
21	60	土地稅	115
361	429	房屋稅	455
756	1,429	消費與行為稅	1,321
0	0	特別稅課	0
70,190	64,608	規費	69,692
155,751	143,075	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	156,081
113	206	會費	207
42,707	46,209	捐助、補助與獎助	44,201
520	479	分擔	573
112,411	96,181	補貼(償)、獎勵與慰問	111,100
0	0	競賽及交流活動費	0
22,821	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
22,821	0	賠償給付	0
37	0	其他	0
37	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 111 年度

管理費用合計 3,449,725 千元：

一、「用人費用」計 2,334,071 千元，包含：

(一)正式員額薪資：

1、董事會董監事報酬：編列專、兼任董(監)事及秘書報酬 21,553 千元(專任董(監)事 9 員編列 20,023 千元、兼任董(監)事 11 員編列 1,122 千元、兼任秘書 4 員編列 408 千元)。

2、職員薪金等：聘雇員工 1,755 人、金額 431,384 千元，軍職 96 人、金額 96,407 千元，合計編列 527,791 千元。

(二)聘僱及兼職人員薪資：替代役薪給編列 274 千元。

(三)超時工作報酬：超時工作加班費、值班費、誤餐費等編列 480,773 千元。

(四)獎金：年終工作獎金、考績獎金及加發工作獎金等編列 1,008,426 千元。

(五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 38,451 千元。

(六)資遣費：聘雇員工不適任資遣費 39 千元。

(七)福利費：分擔員工保險費、傷病醫藥費、休假補助費、退撫費、子女教育補助費、副食實物補助費、結婚生育補助費、喪(殮)葬補助費、服裝代金補助費、進修補助費、退前職訓、育幼補助費等編列 256,673 千元。

(八)提繳費：提繳工資墊償費用編列 91 千元。

二、「服務費用」計 374,505 千元，包含：

(一)水電費：工作場所及宿舍水、電費等編列 74,915 千元。

(二)郵電費：郵資、電話費、數據通信費等編列 1,807 千元。

(三)旅運費：國內旅費等編列 9,864 千元。

(四)印刷裝訂與廣告費：各項書表印刷裝訂費、人力需求登報廣告費等編列 5,516 千元。

(五)修理保養及保固費：房舍、設備等維護費用編列 19,242 千元。

(六)保險費：公務車輛保險、動力車輛等責任保險編列 1,533 千元。

(七)一般服務費：駕駛、會客、保全、招待所櫃台等人力、院區清潔勞務及園

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 111 年度

藝景觀等外包費、體育活動費等編列 224,402 千元。

(八)專業服務費：會計師酬金、法律事務費、講課鐘點費、委託認證及考選訓練費、電子計算機軟體服務費、有線電視節目視聽著作公開播送授權費等編列 37,226 千元。

三、「材料及用品費」計 211,748 千元，包含：

(一)使用材料費：公務用車所需燃料、油脂、零組件等費用及董(監)事交通油費編列 83,651 千元。

(二)用品消耗：辦公用品、報章雜誌、環境美化、服裝、食品、醫藥用品等編列 128,097 千元。

四、「租金與利息」計 105,090 千元，包含：

(一)地租及水租：場地租金等編列 721 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 280 千元。

(三)機械租金：電腦硬(軟)體、機械及設備租金、使用費等編列 26,044 千元。

(四)交通及運輸設備租金：公務車及電信設備租賃費用等編列 68,931 千元。

(五)什項設備租金：影印機等辦公事務設備租金編列 9,114 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 196,647 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 3,431 千元。

(二)一般房屋折舊編列 50,335 千元。

(三)機械及設備折舊編列 107,718 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 13,008 千元。

(五)什項設備折舊編列 11,737 千元。

(六)代管資產折舊編列 2,426 千元。

(七)攤銷編列 7,992 千元。

六、「稅捐與規費(強制費)」計 71,583 千元，包含：

(一)土地稅：新新及龍門餐廳等土地地價稅編列 115 千元。

(二)房屋稅：各院區辦公房屋所需房屋稅編列 455 千元。

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 111 年度

(三)消費與行為稅：使用牌照稅編列 1,321 千元。

(四)規費：行政規費與強制費、汽車燃料使用費等編列 69,692 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 156,081 千元，包含：

(一)會費：參加學術團體、職業團體等會費編列 207 千元。

(二)捐助、補助與獎助：產學合作案捐助學校、獎助學生給與等編列 44,201 千元。

(三)分擔：與國內大學合辦全國學術(科技、法律)研討會等分擔費用編列 573 千元。

(四)補貼(償)、獎勵與慰問：辦理績優員工、單位等獎勵費用、偏遠地區三節慰犒、公傷慰問等費用編列 111,100 千元。

國家中山科學研究院

研究費用明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
304,129	899,634	研究費用	816,862
286,761	878,094	研究發展費用	761,473
159,754	222,824	用人費用	169,579
120,805	159,376	正式員額薪資	122,113
0	0	董事會董監事報酬	0
120,805	159,376	職員薪金等	122,113
1,305	8,138	聘僱及兼職人員薪資	3,966
3,635	4,034	超時工作報酬	6,302
0	0	津貼	0
14,111	19,614	獎金	15,044
7,556	14,104	退休及卹償金	9,133
0	0	資遣費	0
12,325	17,393	福利費	12,956
17	165	提繳費	65
36,838	35,463	服務費用	37,607
(1)	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
4,390	5,064	旅運費	4,955
0	0	印刷裝訂與廣告費	0
1,497	1,939	修理保養及保固費	1,874
108	0	保險費	94
8,953	9,083	一般服務費	9,047
21,891	19,377	專業服務費	21,637
69,916	588,364	材料及用品費	510,769
68,724	573,850	使用材料費	498,583
1,192	14,514	用品消耗	12,186
0	0	商品及醫療用品	0
380	1,928	租金與利息	1,669
29	0	地租及水租	94
0	0	房租	0
0	0	機械租金	0
351	805	交通及運輸設備租金	728
0	1,123	什項設備租金	847
0	0	利息	0
19,873	29,515	折舊、折耗及攤銷	41,849
113	78	土地改良物折舊	373
1,890	3,043	房屋折舊	8,846
15,122	22,759	機械及設備折舊	27,411
1,197	1,656	交通及運輸設備折舊	2,061
961	1,418	什項設備折舊	2,639
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
590	561	代管資產折舊	519
0	0	攤銷	0
0	0	稅捐與規費(強制費)	0
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別稅課	0
0	0	規費	0
0	0	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	0
0	0	會費	0
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
0	0	補貼(償)、獎勵與慰問	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
研究費用明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
17,368	21,540	訓練費用	55,389
0	0	用人費用	0
0	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
0	0	職員薪金等	0
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
0	0	超時工作報酬	0
0	0	津貼	0
0	0	獎金	0
0	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
0	0	福利費	0
0	0	提繳費	0
17,368	21,540	服務費用	55,389
0	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
7,008	10,167	旅運費	23,339
0	0	印刷裝訂與廣告費	0
0	0	修理保養及保固費	0
0	0	保險費	0
0	0	一般服務費	0
10,360	11,373	專業服務費	32,050
0	0	材料及用品費	0
0	0	使用材料費	0
0	0	用品消耗	0
0	0	商品及醫療用品	0
0	0	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
0	0	機械租金	0
0	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備租金	0
0	0	利息	0
0	0	折舊、折耗及攤銷	0
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
0	0	機械及設備折舊	0
0	0	交通及運輸設備折舊	0
0	0	什項設備折舊	0
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
0	0	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
0	0	稅捐與規費(強制費)	0
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別稅課	0
0	0	規費	0
0	0	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	0
0	0	會費	0
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
0	0	補貼(償)、獎勵與慰問	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
0	0	其他	0
0	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
研究費用明細表說明
中華民國 111 年度

研究費用合計 816,862 千元：

研究發展費用 761,473 千元：

一、「用人費用」計 169,579 千元，包含：

(一)正式員額薪資：聘雇員工 128 人、金額 115,083 千元，軍(文)職 7 人、金額 7,030 千元，合計編列 122,113 千元。

(二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役薪給編列 3,966 千元。

(三)超時工作報酬：超時工作加班費、值班費等編列 6,302 千元。

(四)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 15,044 千元。

(五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 9,133 千元。

(六)福利費：分擔員工保險費、休假補助費、子女教育補助費、服裝代金補助費、進修補助費等編列 12,956 千元。

(七)提繳費：提繳工資墊償費用編列 65 千元。

二、「服務費用」計 37,607 千元，包含：

(一)旅運費：國內、外旅費編列 4,955 千元。

(二)修理保養及保固費：機械設備、什項設備等維護費用編列 1,874 千元。

(三)保險費：無人機責任保險編列 94 千元。

(四)一般服務費：加工費、外包費等編列 9,047 千元。

(五)專業服務費：法律事務費、委託調查研究費、委託檢驗(定)試驗認證費等編列 21,637 千元。

三、「材料及用品費」計 510,769 千元，包含：

(一)使用材料費：原料、物料、燃料、設備零組件等編列 498,583 千元。

(二)用品消耗：化學藥劑與實驗用品編列 12,186 千元。

四、「租金與利息」計 1,669 千元，包含：

(一)地租及水租編列 94 千元。

(一)交通及運輸設備租金編列 728 千元。

國家中山科學研究院
研究費用明細表說明
中華民國 111 年度

(二)什項設備租金編列 847 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 41,849 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 373 千元。

(二)一般房屋折舊編列 8,846 千元。

(三)機械及設備折舊編列 27,411 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 2,061 千元。

(五)什項設備折舊編列 2,639 千元。

(六)代管資產折舊編列 519 千元。

訓練費用 55,389 千元：

一、「服務費用」計 55,389 千元，包含：

(一)旅運費：國外全時進修所需國外旅費及生活費編列 23,339 千元。

(二)專業服務費：國外全時進修所需學雜費編列 32,050 千元。

國家中山科學研究院
其他業務費用明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
518,059	443,413	其他業務費用	480,736
518,059	443,413	雜項業務費用	480,736
-678	0	用人費用	0
-606	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
-606	0	職員薪金等	0
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
0	0	超時工作報酬	0
0	0	津貼	0
-44	0	獎金	0
0	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
-28	0	福利費	0
0	0	提繳費	0
-4,410	0	服務費用	0
-60	0	水電費	0
63	0	郵電費	0
5,166	0	旅運費	0
127	0	印刷裝訂與廣告費	0
-14,334	0	修理保養及保固費	0
0	0	保險費	0
2,317	0	一般服務費	0
2,311	0	專業服務費	0
-35,293	0	材料及用品費	0
-35,665	0	使用材料費	0
372	0	用品消耗	0
0	0	商品及醫療用品	0
357	0	租金與利息	0
32	0	地租及水租	0
14	0	房租	0
167	0	機械租金	0
3	0	交通及運輸設備租金	0
141	0	什項設備租金	0
0	0	利息	0
0	0	折舊、折耗及攤銷	0
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
0	0	機械及設備折舊	0
0	0	交通及運輸設備折舊	0
0	0	什項設備折舊	0
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
0	0	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
594,046	443,413	稅捐與規費(強制費)	480,736
13	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
593,714	443,413	消費與行為稅	480,736
0	0	特別稅課	0
319	0	規費	0
-3,727	0	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	0
4	0	會費	0
-3,640	0	捐助、補助與獎助	0
35	0	分擔	0
-126	0	補貼(償)、獎勵與慰問	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
-32,236	0	其他	0
-32,236	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
其他業務費用明細表說明
中華民國 111 年度

其他業務費用合計 480,736 千元：

雜項業務費用 480,736 千元：

一、「稅捐與規費(強制費)」計 480,736 千元，係營業稅不得扣抵進項稅額所需消費與行為稅編列 480,736 千元。

國家中山科學研究院
業務外短絀明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科目及營運項目	本年度預算數
51,524	6,500	業務外短絀	15,390
51,524	6,500	業務外短絀	15,390
7,873	0	用人費用	7,946
0	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
0	0	職員薪金等	0
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
0	0	超時工作報酬	0
0	0	津貼	0
0	0	獎金	0
0	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
7,873	0	福利費	7,946
0	0	提繳費	0
112	0	服務費用	41
81	0	水電費	41
0	0	郵電費	0
0	0	旅運費	0
0	0	印刷裝訂與廣告費	0
31	0	修理保養及保固費	0
0	0	保險費	0
0	0	一般服務費	0
0	0	專業服務費	0
12,011	6,500	材料及用品費	7,349
4,589	0	使用材料費	0
7,422	6,500	用品消耗	7,349
0	0	商品及醫療用品	0
54	0	租金與利息	54
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
0	0	機械租金	0
0	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備租金	0
54	0	利息	54
0	0	折舊、折耗及攤銷	0
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
0	0	機械及設備折舊	0
0	0	交通及運輸設備折舊	0
0	0	什項設備折舊	0
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
0	0	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
0	0	稅捐與規費(強制費)	0
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別稅課	0
0	0	規費	0
0	0	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	0
0	0	會費	0
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
0	0	補貼(償)、獎勵與慰問	0
0	0	競賽及交流活動費	0
31,414	0	短絀與賠償給付	0
31,314	0	各項短絀	0
100	0	賠償給付	0
60	0	其他	0
60	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
業務外短絀明細表說明
中華民國 111 年度

業務外短絀合計 15,390 千元：

業務外短絀費用 15,390 千元，包含：

- 一、「用人費用」計 7,946 千元，係駐院廠商、招待所等收入提撥之年度福利金編列 7,946 千元。
- 二、「服務費用」計 41 千元，係本院九鵬地區青雲餐廳水電費用編列 41 千元。
- 三、「材料及用品費」計 7,349 千元，係本院九鵬地區青雲餐廳清潔用品與食品採購費等編列 7,349 千元。
- 四、「租金與利息」計 54 千元，係營業人出租財產收取押金，依營業稅法規定按月設算之利息費用編列 54 千元。

國家中山科學研究院
固定資產建設改良擴充明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

項 目	本年度預算數	說 明
不動產、廠房及設備	2,420,925	
分年性項目	246,235	房屋及建築：
土地改良物	0	1、鋼棚新建工程，110-111年，110年編列22,318千元、111年編列38,635千元，全案60,953千元。
房屋及建築	38,635	機械及設備：
機械及設備	77,600	1、引信天線場型系統平台，110-111年，110年編列12,000千元、111年編列8,000千元，全案20,000千元。
交通及運輸設備	130,000	2、角運動模擬器，110-111年，110年編列33,000千元、111年編列47,600千元，全案80,600千元。
什項設備	0	3、紅外線影像模擬系統，110-111年，110年編列38,000千元、111年編列22,000千元，全案60,000千元。
一次性項目	2,174,690	交通及運輸設備：
土地改良物	0	1、機動式儀測追蹤雷達系統，109-111年，109年編列170,000千元，110年編列128,000千元、111年編列130,000千元，全案428,000千元。
房屋及建築	0	
機械及設備	1,931,511	
交通及運輸設備	133,644	
什項設備	109,535	
合 計	2,420,925	

國家中山科學研究院

資產折舊明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

項目	不動產、廠房及設備							投資性不動產	什項資產	合計
	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸設備	什設	項備	租賃資產			
前年度決算資產原值	1,021,848	14,368,962	33,480,201	3,970,465	1,632,603				1,371,019	55,845,098
上年度預計增減資產原值	0	6,903,397	4,730,571	671,745	146,671				63,040	12,515,424
本年度預計增減資產原值	0	38,635	2,009,111	263,644	109,535				1,000	2,421,925
資產重估增值額	0	0	0	0	0				0	0
本年度(12月底)止資產總額	1,021,848	21,310,994	40,219,883	4,905,854	1,888,809				1,435,059	70,782,447
本年度應提折舊額	32,767	716,533	1,850,977	166,766	170,020				38,721	2,975,784
勞務成本	28,959	656,966	1,711,972	151,515	154,897				35,745	2,740,054
教學成本	0	0	14	165	602				29	810
醫療成本	0	343	3,720	6	132				0	4,201
行銷費用	4	43	142	11	13				2	215
管理費用	3,431	50,335	107,718	13,008	11,737				2,426	188,655
研究費用	373	8,846	27,411	2,061	2,639				519	41,849
其他業務費用	0	0	0	0	0				0	0
業務外費用	0	0	0	0	0				0	0

國家中山科學研究院

長期債務舉借、償還及餘額明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

借(還)款 項 目	債權人	借 款 年 度	償還期間		本年度 舉借數	本年度 償還數	預計債 務餘額	償還財源					說 明
			起	止				營 資	運 金	出 資	售 產	其 他	
合計							-	-	-	-			

國家中山科學研究院

轉投資明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

投資事業名稱	本年度 增(減-)數	累計 投資淨額	持股比例	說明
維冠精密股份有限公司	0	15,000	60%	
微奈科技股份有限公司	0	30,000	37.5%	
睿信航太股份有限公司	0	27,000	45%	
智頻科技股份有限公司	0	108,000	45%	
總計	0	180,000		

參 考 表

國家中山科學研究院

預計平衡表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

109年(前年) 12月31日實際數	科目	111年12月31日 預計數	110年(上年) 12月31日預計數	比較增減(-)
84,526,825	資產	112,842,748	110,424,486	2,418,262
72,613,302	一、流動資產	90,432,749	87,209,412	3,223,337
32,857,063	1.現金及約當現金	32,979,569	35,107,830	-2,128,261
0	2.無活絡市場之債務工具-流動	0	0	0
653,503	3.持有至到期日金融資產-流動	0	0	0
0	4.應收票據	0	0	0
9,203,056	5.應收帳款淨額	15,379,603	13,712,553	1,667,050
44,223	6.其他應收款	46,847	44,740	2,107
4,573	7.本期所得稅資產	4,845	4,627	218
17,017,608	8.存貨	28,426,993	25,356,236	3,070,757
12,771,105	9.預付款項	13,529,032	12,920,528	608,504
62,171	10.其他流動資產	65,860	62,898	2,962
11,913,523	二、非流動資產	22,409,999	23,215,074	-805,075
0	1.無活絡市場之債務工具-非流動	0	0	0
0	2.持有至到期日金融資產-非流動	0	0	0
90,955	3.採用權益法之投資	115,074	103,062	12,012
9,714,448	4.不動產、廠房及設備	20,286,556	20,957,582	-671,026
1,335,129	5.無形資產	1,233,262	1,350,751	-117,489
772,991	6.其他非流動資產	775,107	803,679	-28,572
84,526,825	合計	112,842,748	110,424,486	2,418,262
63,863,746	負債	88,464,183	88,313,888	150,295
60,846,545	一、流動負債	85,227,063	85,187,774	39,289
9,390,693	1.應付帳款	9,788,216	9,500,564	287,652
3,960,640	2.其他應付款	4,122,545	3,917,638	204,907
486,064	3.本期所得稅負債	629,991	402,089	227,902
45,057,072	4.預收款項	67,508,109	68,886,306	-1,378,197
1,697,157	5.負債準備-流動	2,912,492	2,223,276	689,216
254,919	6.其他流動負債	265,710	257,901	7,809
3,017,201	二、非流動負債	3,237,120	3,126,114	111,006
186,732	1.負債準備-非流動	317,437	240,884	76,553
2,830,469	2.其他非流動負債	2,919,683	2,885,230	34,453
20,663,079	淨值	24,378,565	22,110,598	2,267,967
13,580,643	一、基金	13,580,643	13,580,643	0
13,580,643	1.基金	13,580,643	13,580,643	0
572,571	二、資本公積	572,571	572,571	0
572,571	1.資本公積	572,571	572,571	0
6,509,865	三、累積餘絀(-)	10,225,351	7,957,384	2,267,967
3,764,000	1.特別盈餘公積	7,957,384	6,509,865	1,447,519
2,745,865	2.累積賸餘	2,267,967	1,447,519	820,448
84,526,825	合計	112,842,748	110,424,486	2,418,262

國家中山科學研究院

預計平衡表說明

中華民國 111 年度

一、資產（淨增 2,418,262 千元）：

(一)流動資產淨增 3,223,337 千元：

包括現金減少 2,128,261 千元、應收帳款增加 1,667,050 千元，其他應收款增加 2,107 千元，本期所得稅資產增加 218 千元，存貨增加 3,070,757 千元、預付款項增加 608,504 千元、其他流動資產增加 2,962 千元。

(二)非流動資產淨減 805,075 千元：

包括採用權益法之投資增加 12,012 元、不動產廠房及設備減少 671,026 千元、無形資產減少 117,489 千元、其他非流動資產減少 28,572 千元。

二、負債（淨增 150,295 千元）：

(一)流動負債淨增 39,289 千元：

包括應付帳款增加 287,652 千元、其他應付款增加 204,907 千元、本期所得稅負債增加 227,902 千元、預收款項減少 1,378,197 千元、負債準備-流動增加 689,216 千元、其他流動負債增加 7,809 千元。

(二)非流動負債淨增 111,006 千元：

包括負債準備-非流動增加 76,553、其他非流動負債增加 34,453 千元。

三、淨值（淨增 2,267,967 千元）：

(一)特別盈餘公積淨增 1,447,519 千元。

(二)累積賸餘淨增淨增 820,448 千元。

國家中山科學研究院
5年來主要營運項目分析表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

年 度 及 項 目	單 位	數 量	單位成本(元)或平 均 利 (費) 率	預 (決) 算 數	說 明
本年度預算數	項	239	361,739,937.24	86,455,845	
科研計畫	項	28	478,456,642.86	13,396,786	
科專計畫	項	10	36,637,700.00	366,377	
軍種委託計畫	項	179	389,466,363.13	69,714,479	
其他政府機關委託計畫	項	11	33,859,909.09	372,459	
民間委託計畫	項	11	236,885,818.18	2,605,744	
上年度預算數	項	203	281,837,812.81	57,213,076	
科研計畫	項	26	391,026,846.15	10,166,698	
科專計畫	項	13	35,220,000.00	457,860	
軍種委託計畫	項	126	358,052,460.32	45,114,610	
其他政府機關委託計畫	項	17	33,460,294.12	568,825	
民間委託計畫	項	21	43,099,190.48	905,083	
前年度決算數	項	483	95,799,095.24	46,270,963	
科研計畫	項	37	268,330,648.65	9,928,234	
科專計畫	項	13	21,534,384.62	279,947	
軍種委託計畫	項	286	119,732,104.90	34,243,382	
其他政府機關委託計畫	項	56	8,308,071.43	465,252	
民間委託計畫	項	91	14,880,747.25	1,354,148	
108年度決算數	項	510	78,227,737.25	39,896,146	
科研計畫	項	32	364,422,562.50	11,661,522	
科專計畫	項	22	20,409,909.09	449,018	
軍種委託計畫	項	296	91,422,875.00	27,061,171	
其他政府機關委託計畫	項	48	4,065,000.00	195,120	
民間委託計畫	項	112	4,726,026.79	529,315	
107年度決算數	項	440	65,112,325.00	28,649,423	
科研計畫	項	23	331,197,826.09	7,617,550	
科專計畫	項	30	22,685,733.33	680,572	
軍種委託計畫	項	255	78,125,317.65	19,921,956	
其他政府機關委託計畫	項	28	5,373,535.71	150,459	
民間委託計畫	項	104	2,681,596.15	278,886	

國家中山科學研究院

員工人數彙計表

中華民國111年度

單位：人

職類(稱)	本年度員額預計數	說明
聘雇人員-研發類	4,776	依本院人事管理規章修訂職類分類為聘雇人員-研發類等9項類別
聘雇人員-行政管理類	1,194	
聘雇人員-技術生產類	4,099	
定期契約	1,056	
科技軍官	486	
行政軍官	64	
科技文官	0	
行政士官	56	
研發替代役	120	
合計	11,851	

國家中山科學研究院

用人費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
勞務成本	12,168,976	聘雇現有人力9,164人、預計離退928人、預計進用917人。
正式員額薪資	8,779,622	
董事會董監事報酬	0	軍職現有人力471人、預計離退14人、預計進用46人。
職員薪金等	8,779,622	研發替代役現有人力64人、預計離退5人、預計進用59人。
聘僱及兼職人員薪資	238,302	
超時工作報酬	462,773	
津貼	600	
獎金	1,108,578	
退休及卹償金	617,765	
資遣費	1,514	
福利費	958,478	
提繳費	1,344	
教學成本	17,416	聘雇人力30人。
正式員額薪資	11,284	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	11,284	
聘僱及兼職人員薪資	1,755	
超時工作報酬	180	
津貼	0	
獎金	1,410	
退休及卹償金	670	
資遣費	93	
福利費	2,020	
提繳費	4	
醫療成本	88,295	聘雇人力56人。
正式員額薪資	24,468	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	24,468	
聘僱及兼職人員薪資	0	
超時工作報酬	800	
津貼	0	
獎金	56,886	
退休及卹償金	1,584	
資遣費	0	
福利費	4,551	
提繳費	6	
行銷費用	4,257	聘雇現有人力3人、預計離退0人、預計進用0人。
正式員額薪資	1,240	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	1,240	
聘僱及兼職人員薪資	0	
超時工作報酬	2,652	
津貼	0	
獎金	170	
退休及卹償金	65	
資遣費	0	
福利費	130	
提繳費	0	

國家中山科學研究院

用人費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
管理費用	2,334,071	聘雇現有人力1,757人、預計離退178人、預計進用176人。
正式員額薪資	549,344	
聘僱及兼職人員薪資	274	軍職現有人力90人、預計離退3人、預計進用9人。
超時工作報酬	480,773	
津貼	0	
獎金	1,008,426	
退休及卹償金	38,451	
資遣費	39	
福利費	256,673	
提繳費	91	
研究費用	169,579	聘雇現有人力128人、預計離退13人、預計進用13人。
正式員額薪資	122,113	
聘僱及兼職人員薪資	3,966	軍職現有人力7人、預計離退1人、預計進用1人。
超時工作報酬	6,302	
津貼	0	研發替代役現有人力1人、預計離退0人、預計進用1人。
獎金	15,044	
退休及卹償金	9,133	
資遣費	0	
福利費	12,956	
提繳費	65	
其他業務費用	0	
正式員額薪資	0	
聘僱及兼職人員薪資	0	
超時工作報酬	0	
津貼	0	
獎金	0	
退休及卹償金	0	
資遣費	0	
福利費	0	
提繳費	0	
業務外短絀	7,946	
正式員額薪資	0	
聘僱及兼職人員薪資	0	
超時工作報酬	0	
津貼	0	
獎金	0	
退休及卹償金	0	
資遣費	0	
福利費	7,946	
提繳費	0	
合計	14,790,540	

國家中山科學研究院
各項費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及營運項目	合計	勞務 成本	教學 成本	醫療 成本	行銷 費用	管理 費用	研究 費用	其他業 務費用	業務外 短絀
13,343,160	13,373,384	用人費用	14,790,540	12,168,976	17,416	88,295	4,257	2,334,071	169,579	0	7,946
9,145,634	9,302,860	正式員額薪資	9,488,071	8,779,622	11,284	24,468	1,240	549,344	122,113	0	0
4,791	21,553	董事會董監事報酬	21,553	0	0	0	0	21,553	0	0	0
9,140,843	9,281,307	職員薪金等	9,466,518	8,779,622	11,284	24,468	1,240	527,791	122,113	0	0
87,057	218,248	聘僱及兼職人員薪資	244,297	238,302	1,755	0	0	274	3,966	0	0
577,208	582,888	超時工作報酬	953,480	462,773	180	800	2,652	480,773	6,302	0	0
703	559	津貼	600	600	0	0	0	0	0	0	0
1,735,389	1,325,489	獎金	2,190,514	1,108,578	1,410	56,886	170	1,008,426	15,044	0	0
607,895	717,521	退休及卹償金	667,668	617,765	670	1,584	65	38,451	9,133	0	0
2,949	823	資遣費	1,646	1,514	93	0	0	39	0	0	0
1,184,947	1,223,351	福利費	1,242,754	958,478	2,020	4,551	130	256,673	12,956	0	7,946
1,378	1,645	提繳費	1,510	1,344	4	6	0	91	65	0	0
15,986,514	17,103,619	服務費用	22,617,739	21,305,735	951	17,887	825,624	374,505	92,996	0	41
320,958	363,512	水電費	353,408	276,744	352	1,356	0	74,915	0	0	41
20,509	18,498	郵電費	20,376	18,275	58	125	111	1,807	0	0	0
319,339	305,595	旅運費	337,627	279,608	2	300	19,559	9,864	28,294	0	0
22,863	35,472	印刷裝訂與廣告費	32,677	4,538	130	360	22,133	5,516	0	0	0
3,373,197	2,155,699	修理保養及保固費	3,555,868	2,768,368	84	531	765,769	19,242	1,874	0	0
4,834	5,972	保險費	5,984	3,826	183	252	96	1,533	94	0	0
1,149,772	788,837	一般服務費	1,112,592	868,806	102	953	9,282	224,402	9,047	0	0
10,775,042	13,430,034	專業服務費	17,199,207	17,085,570	40	14,010	8,674	37,226	53,687	0	0
17,890,438	27,939,214	材料及用品費	50,374,381	49,602,339	2,465	21,395	18,316	211,748	510,769	0	7,349
17,570,509	27,539,324	使用材料費	49,693,653	49,102,706	207	20	8,486	83,651	498,583	0	0
290,187	368,880	用品消耗	663,228	499,633	2,258	3,875	9,830	128,097	12,186	0	7,349
29,742	31,010	商品及醫療用品	17,500	0	0	17,500	0	0	0	0	0
270,754	192,579	租金與利息	268,550	155,888	190	87	5,572	105,090	1,669	0	54
5,896	2,818	地租及水租	5,643	2,404	0	0	2,424	721	94	0	0
7,686	8,865	房租	9,049	6,724	0	0	2,045	280	0	0	0
129,706	69,503	機械租金	123,876	97,609	20	15	188	26,044	0	0	0
94,279	82,635	交通及運輸設備租金	96,481	26,474	108	0	240	68,931	728	0	0
33,133	28,758	什項設備租金	33,447	22,677	62	72	675	9,114	847	0	0
54	0	利息	54	0	0	0	0	0	0	0	54
2,124,134	2,156,349	折舊、折耗及攤銷	3,383,679	3,139,957	810	4,201	215	196,647	41,849	0	0
9,453	7,438	土地改良物折舊	32,767	28,959	0	0	4	3,431	373	0	0
158,548	241,611	房屋折舊	716,533	656,966	0	343	43	50,335	8,846	0	0
1,269,444	1,290,824	機械及設備折舊	1,850,977	1,711,972	14	3,720	142	107,718	27,411	0	0
100,396	130,593	交通及運輸設備折舊	166,766	151,515	165	6	11	13,008	2,061	0	0
81,202	72,381	什項設備折舊	170,020	154,897	602	132	13	11,737	2,639	0	0
50,094	35,847	代管資產折舊	38,721	35,745	29	0	2	2,426	519	0	0
0	0	折耗	0	0	0	0	0	0	0	0	0
454,997	377,655	攤銷	407,895	399,903	0	0	0	7,992	0	0	0
0	0	投資性不動產折舊	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	生物資產折舊	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	其他折舊性資產折舊	0	0	0	0	0	0	0	0	0
692,471	541,905	稅捐與規費(強制費)	569,167	16,427	55	84	282	71,583	0	480,736	0
126	141	土地稅	180	65	0	0	0	115	0	0	0
1,443	1,719	房屋稅	1,537	1,082	0	0	0	455	0	0	0
594,863	446,701	消費與行為稅	482,563	430	34	42	0	1,321	0	480,736	0
0	0	特別稅課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96,039	93,344	規費	84,887	14,850	21	42	282	69,692	0	0	0
223,936	231,911	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	234,921	66,523	354	900	11,063	156,081	0	0	0
2,495	2,716	會費	2,761	2,156	4	300	94	207	0	0	0
77,761	100,929	捐助、補助與獎助	83,971	30,921	0	0	8,849	44,201	0	0	0
2,929	10,317	分擔	6,996	4,585	0	0	1,838	573	0	0	0
140,751	117,949	補貼(償)、獎勵與慰問	141,193	28,861	350	600	282	111,100	0	0	0
0	0	競賽及交流活動費	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54,235	0	短絀與賠償給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54,135	0	各項短絀	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	賠償給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	保險給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-32,138	0	其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-32,138	0	其他費用	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50,553,504	61,538,961	成本及費用總計	92,238,977	86,455,845	22,241	132,849	865,329	3,449,725	816,862	480,736	15,390
486,064	402,089	營利事業所得稅	629,991	0	0	0	0	0	0	0	0
51,039,568	61,941,050	稅後總計	92,868,968	86,455,845	22,241	132,849	865,329	3,449,725	816,862	480,736	15,390

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 (不含)	購置		汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：										
1	小客車	4	2009	07	1997CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	小客車	4	2009	07	1997CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	小客車	4	2009	07	1997CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	24.20	40	51	31	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	24.20	40	51	31	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	24.20	40	51	31	
1	客貨兩用車	7	2007	11	2350CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	7	2007	12	2350CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	7	2007	12	2350CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2008	09	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2012	01	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2013	01	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2013	01	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2014	02	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2014	02	2359CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2015	06	1995CC	1,668	24.20	40	51	26	
1	客貨兩用車	4	2015	06	1995CC	1,668	24.20	40	51	26	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2016	11	2378CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	4	2016	12	2351CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	7	2016	07	1995CC	1,668	24.20	40	51	26	
1	客貨兩用車	6	2017	03	1968CC	1,668	28.00	47	34	21	
1	客貨兩用車	15	2011	05	2351CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	15	2019	06	2351CC	1,668	28.00	47	26	29	
1	客貨兩用車	7	2009	06	1998CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	6	2018	07	2378CC	1,668	28.00	47	34	29	
1	客貨兩用車	4	2015	10	1998CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	客貨兩用車	6	2019	05	2300CC	1,668	28.00	47	26	29	
1	客貨兩用車	6	2019	02	1968CC	1,668	24.20	40	26	29	
1	救護車	2	2008	09	2351CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	救護車	2	2010	12	2350CC	1,668	28.00	47	51	29	
1	救護車	2	2018	03	2497CC	1,668	24.20	40	34	31	
1	救護車	2	2019	06	2497CC	1,668	24.20	40	26	31	
1	小型貨車	1	1997	05	1997CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2003	05	1781CC	1,668	28.00	47	51	19	
1	小型貨車	1	2005	01	2476CC	1,668	24.20	40	51	21	
1	小型貨車	1	2008	07	2351CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2008	01	2902CC	1,668	24.20	40	51	21	
1	小型貨車	1	2010	07	1998CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2011	09	1998CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2011	10	1998CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2012	04	1998CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2014	04	2497CC	1,668	24.20	40	51	21	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數(不含)	購置		汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	小型貨車	1	2015	07	2351CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2015	06	2776CC	1,668	24.20	40	51	21	
1	小型貨車	1	2015	06	2497CC	1,668	24.20	40	51	21	
1	小型貨車	1	2016	08	2351CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2016	08	2351CC	1,668	28.00	47	51	22	
1	小型貨車	1	2017	06	2497CC	1,668	24.20	40	34	21	
1	小型貨車	1	2018	08	2497CC	1,668	24.20	40	34	21	
1	小型貨車	1	2020	03	1488CC	1,668	28.00	47	26	19	
1	小型貨車	1	2020	06	1996CC	1,668	24.20	40	26	19	
1	小型貨車	1	2020	06	1996CC	1,668	24.20	40	26	19	
1	大型貨車	1	1995	09	3661CC	2,280	24.20	55	51	35	
1	大型貨車	1	2003	09	7961CC	2,280	24.20	55	51	49	
1	大型貨車	1	2004	09	7961CC	2,280	24.20	55	51	49	
1	大型貨車	1	2009	11	6375CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2009	11	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2009	11	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2013	06	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2011	05	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2013	06	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2012	07	4899CC	2,280	24.20	55	51	39	
1	大型貨車	1	2010	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2014	02	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	大型貨車	1	2016	05	6403CC	2,280	24.20	55	51	46	
1	大型貨車	1	2016	05	6403CC	2,280	24.20	55	51	46	
1	大型貨車	1	2016	08	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2016	08	6403CC	2,280	24.20	55	51	42	
1	大型貨車	1	2016	11	4009CC	2,280	24.20	55	51	35	
1	大型貨車	1	2017	02	4009CC	2,280	24.20	55	34	35	
1	大型貨車	1	2019	08	7684CC	2,280	24.20	55	26	48	
1	大型貨車	1	2019	12	7684CC	2,280	24.20	55	26	48	
1	大型貨車	1	2019	12	4009CC	2,280	24.20	55	26	48	
1	大型貨車	1	2020	08	7684CC	2,280	24.20	55	26	35	
1	大型貨車	1	2020	12	6403CC	2,280	24.20	55	26	35	
1	貨運吊車	1	2010	07	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 (不含)	購置		汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	貨運吊車	1	2010	07	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	貨運吊車	1	2012	09	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	貨運吊車	1	2014	03	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	貨運吊車	1	2015	03	7684CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	貨運吊車	1	2018	11	7684CC	2,280	24.20	55	34	48	
1	中巴士	20	2012	08	4009CC	2,280	24.20	55	51	34	
1	中巴士	20	2012	08	4009CC	2,280	24.20	55	51	34	
1	中巴士	14	2016	06	4009CC	2,280	24.20	55	51	34	
1	中巴士	14	2016	06	4009CC	2,280	24.20	55	51	34	
1	中巴士	12	2017	05	4009CC	2,280	24.20	55	34	34	
1	中巴士	12	2019	05	4009CC	2,280	24.20	55	26	34	
1	中巴士	20	2020	06	4009CC	2,280	24.20	55	26	34	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	31	2016	08	7640CC	2,280	24.20	55	51	43	
1	大客車	30	2017	08	7640CC	2,280	24.20	55	34	43	
1	大客車	30	2020	02	12742CC	2,280	24.20	55	26	43	
1	大客車	30	2020	09	12742CC	2,280	24.20	55	26	43	
1	消防車	1	2006	07	15681CC	2,280	24.20	55	51	70	
1	消防車	1	2012	01	7790CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	消防車	1	2013	03	7790CC	2,280	24.20	55	51	48	
1	消防車	1	2014	09	15681CC	2,280	24.20	55	51	70	
1	消防車	1	2019	08	7790CC	2,280	24.20	55	26	48	
1	消防車	1	2019	12	5193CC	2,280	24.20	55	26	39	
1	吊車	0	1990	08	7T	2,280	24.20	55	51	20	
1	吊車	0	2000	08	24T	2,280	24.20	55	51	20	
1	吊車	0	1992	09	11149CC	2,280	24.20	55	51	20	
1	曳引車	1	2019	06	10518CC	2,280	24.20	55	26	122	
1	拖板車	0	2020	01	0	0	-	0	26	0	
1	拖板車	0	2020	10	0	0	-	0	26	0	
1	拖板車	0	2020	10	0	0	-	0	26	0	
1	貨運吊車	1	2004	06	12816CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 (不含)	購置		汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	牽引車	1	2003	02	12130CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2003	03	12130CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2003	02	35T	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2004	06	35T	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2007	10	12777CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2009	01	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2009	01	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2010	06	12902CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	牽引車	1	2018	02	12902CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	牽引車	1	2018	02	12902CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	牽引車	1	2016	02	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	1997	03	13267CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2000	04	16.5T	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2000	11	16.5T	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2000	11	11T	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2002	02	11945CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2002	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2004	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2004	07	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2005	04	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2005	04	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2005	04	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2008	06	5193CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2007	06	4899CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2009	06	4009CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2012	02	6692CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	光學追蹤操控車	1	2012	07	7545CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	光學追蹤操控車	1	2013	04	6374CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	飛彈發射車	1	1997	04	19688CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	射控指管車	1	2007	07	7545CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	通信中繼車	1	2007	07	7545CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達操控車	1	2011	04	10518CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	底盤車	1	2009	05	6871CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	底盤車	1	2015	10	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數(不含)	購置		汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	底盤車	1	2015	10	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2015	12	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2016	04	7700CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	載重車	1	2016	04	7700CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	載重車	1	2018	10	6871CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	載重車	1	2018	10	6871CC	2,280	24.20	55	34	2	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890CC	2,280	24.20	55	51	2	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1995	05	125CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2000	06	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2000	06	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2000	06	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2000	06	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2000	06	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2004	05	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2004	05	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2004	05	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2005	09	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2005	09	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2005	09	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數(不含)	購置		汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2006	08	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2007	08	149.5CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2007	08	149.5CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2007	08	149.5CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2008	08	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2008	08	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2008	08	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2009	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2009	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2009	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2010	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2010	08	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2010	08	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2010	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2010	11	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2011	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	02	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	07	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	07	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	07	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2012	07	124.6CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	03	113CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	28.00	9	2	2	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國111年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數(不含)	購置		汽缸總排氣量(立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
			年	月		數量(公升)	單價(元)	金額			
1	機車	1	2016	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	01	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	06	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	09	124CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	1998	02	49CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2017	01	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	28.00	9	2	2	
1	電動機車	1	2020	06	YE14P-20AH	0	-	0	2	1	
	新增車輛：										
1	搶修車(機車)	0	2022			312	28.00	9	2	2	111年新購
1	養護車(客貨車)	5	2022			1,668	24.20	40	9	29	111年新購
1	小型貨車	1	2022			1,668	24.20	40	9	19	111年新購
1	小型貨車	1	2022			1,668	24.20	40	9	19	111年新購
								11,084	9,310	5,049	

附 錄

國家中山科學研究院
立法院審議行政法人預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表
中華民國110年度

決議及附帶決議		說明
項次	內容	

本頁空白

維冠精密股份有限公司

預算書

中華民國 111 年度

維冠精密股份有限公司編

維冠精密股份有限公司
損益預計表
中華民國 111 年度

單位：新台幣千元

前年度決算數		項目	本年度預算數		上年度預算數		比較增(減-)數		說明
金額	%		金額	%	金額	%	金額	%	
14,077		收入總額	19,935		19,834		101		
14,065	100.00%	營業收入	19,887	100.00%	19,834	100.00%	53	0.27	
12	0.09%	營業外收入	48	0.24%	-	0.00%	48		
13,086	93.04%	支出總額	16,094	80.93%	15,992	80.63%	102	0.64	
7,182	51.06%	營業成本	9,546	48.00%	9,917	50.00%	(371)	(3.74)	
5,821	41.39%	營業費用	6,548	32.93%	6,075	30.63%	473	7.79	
5,697	40.50%	管銷費用	6,011	30.23%	5,483	27.64%	528	9.63	
124	0.88%	研發費用	537	2.70%	592	2.98%	(55)	(9.29)	
83	0.59%	營業外支出	-	0.00%	-	0.00%	0	0	
991	7.05%	稅前損益	3,841	19.31%	3,842	19.37%	(1)	(0.03)	

維冠精密股份有限公司
 資產負債預計表
 中華民國 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

項目	111年12月31日	110年12月31日	比較增(減-)數
	預算數(1)	預算數(2)	(3)=(1)-(2)
流動資產	23,403	19,410	3,993
現金及當約現金	19,136	15,376	3,760
應收帳款淨額	402	1,653	(1,251)
存貨	2,725	1,240	1,485
其他流動資產	1,140	1,141	(1)
		-	0
非流動資產	785	1,420	(635)
不動產、廠房及	785	968	(183)
無形資產	-	452	(452)
資產總計	24,188	20,830	3,358
流動負債	2,506	2,989	(483)
負債總計	2,506	2,989	(483)
		-	0
普通股股本	25,000	25,000	0
待彌補虧損	(3,318)	(7,159)	3,841
權益總計	21,682	17,841	3,841
權益及負債總計	24,188	20,830	3,358

維冠精密股份有限公司
現金流量預計表
中華民國 111 年度

單位：新台幣千元

項 目	預算數
營運活動現金流量	
稅前賸餘	3,841
折舊	183
攤銷	452
應付帳款	(482)
應收帳款	1,251
存貨	(1,485)
營運活動之淨現金流入	3,760
投資活動現金流量	0
投資活動之淨現金流入	0
籌資活動現金流量	0
籌資活動之淨現金流入	0
現金及約當現金之淨增（淨減-）	3,760
期初現金及約當現金	15,376
期末現金及約當現金	19,136

維冠精密股份有限公司
 淨值變動預計表
 中華民國 111 年度

單位：新台幣千元

項 目	上年度餘額	本年度增(減-)數	截至本年度餘額	說 明
資 本	25,000	0	25,000	
累積餘絀	(7,159)	3,841	(3,318)	
合 計	17,841	3,841	21,682	

本頁空白