

中華民國 116 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

115 年 8 月 20 日編

國家中山科學研究院
中華民國116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)業務外收入明細表 19

(六)勞務成本明細表及說明 20 ~ 23

(七)其他補助成本明細表及說明 24 ~ 25

(八)教學成本明細表及說明 26 ~ 28

(九)醫療成本明細表及說明 29 ~ 31

(十)行銷費用明細表及說明 32 ~ 34

(十一)管理費用明細表及說明 35 ~ 38

(十二)研究費用明細表及說明 39 ~ 42

(十三)其他業務費用明細表及說明 43 ~ 44

(十四)業務外費用明細表及說明 45 ~ 46

(十五)固定資產建設改良擴充明細表 47

(十六)資產折舊明細表 48

(十七)長期債務舉借、償還及餘額明細表 49

四、參考表

(一)預計平衡表及說明 50 ~ 51

(二)5年來主要營運項目分析表 52

(三)員工人數彙計表 53

(四)用人費用彙計表 54 ~ 55

(五)各項費用彙計表 56

(六)公務車輛明細表 57 ~ 63

五、附錄

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 64

總 說 明

國家中山科學研究院

總說明

中華民國 116 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：

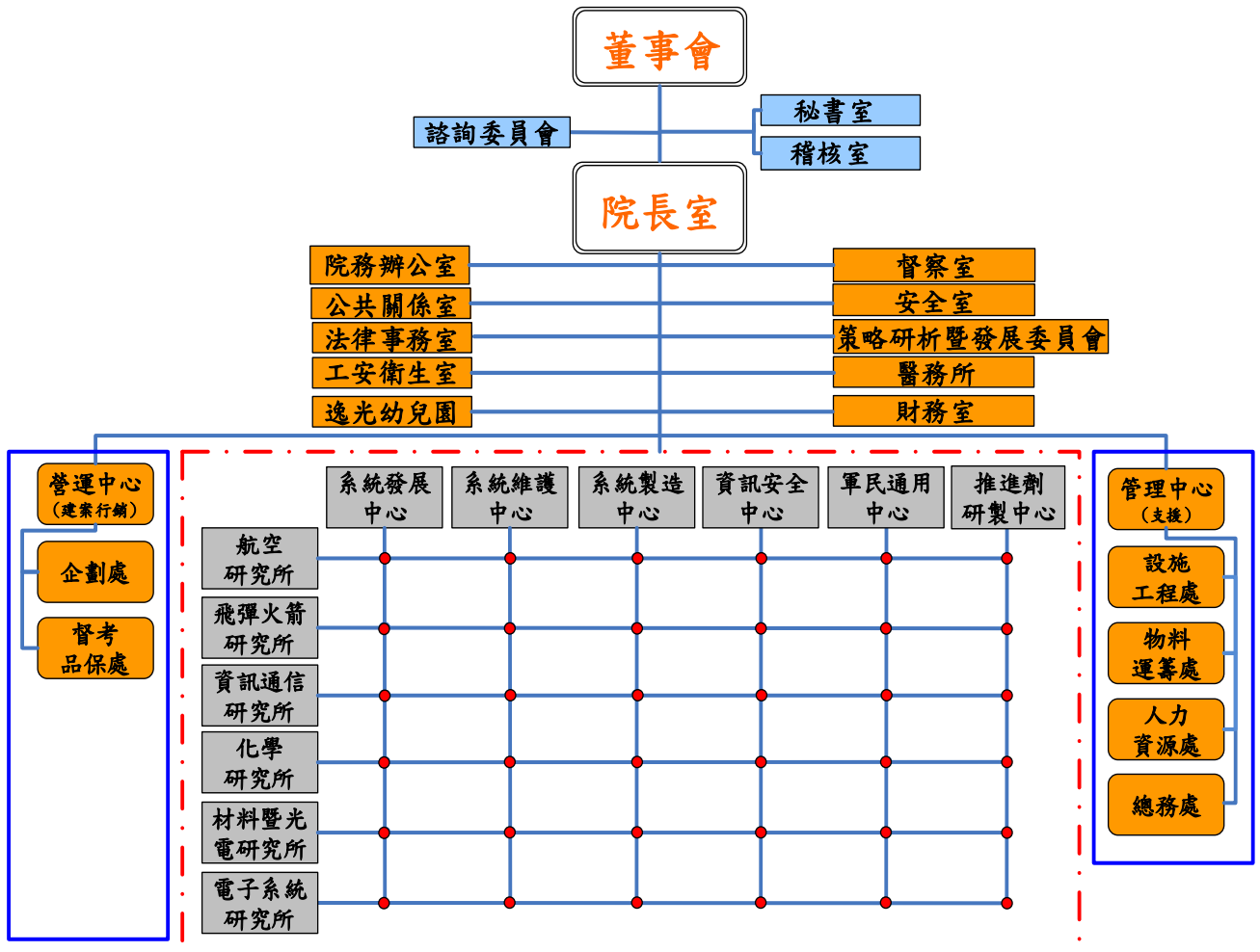
依據「國家中山科學研究院設置條例」第一條，為提升國防科技能力，建立自主國防工業，拓展國防及軍民通用技術，特別設立國家中山科學研究院。

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(114 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)科研計畫：

執行國防部軍事投資科學研究計畫計 17 案，收入 63 億 2,269 萬 8 千元，達成國防所需武器系統研發自製目標。

(二)科專計畫：

執行科專計畫計 10 案，收入 2 億 3,446 萬 9 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。

(三)軍種委託計畫：

執行國防部各軍種委託計畫計 281 案，收入 908 億 1,456 萬元，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。

(四)其他政府機關委託計畫：

執行其他政府機關委託計畫計 27 案，收入 5 億 7,160 萬 4 千元，達成配合政府政策將技術能量運用於民生產業目標。

(五)民間委託計畫：

執行民間公司及企業委託計畫計 70 案，收入 14 億 2,570 萬 9 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 114 年度營運總收入 1,019 億 7,112 萬 2 千元，其中自籌收入 944 億 6,574 萬 2 千元，總支出 857 億 6,257 萬 3 千元，自籌比率 110.15%。

參、業務計畫

一、營運計畫：

(一)科研計畫：

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 145 億 104 萬 2 千元。

(二)科專計畫：

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)助收入計 4 億 6,998 萬 8 千元。

(三)軍種委託計畫：

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 578 億 7,934 萬 6 千元。

(四)其他政府機關委託計畫：

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，其他政府機關委託預計收入獲得 34 億 604 萬 7 千元。

(五)民間委託計畫：

為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，民間機關委託預計收入獲得 5,208 萬 1 千元；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 2,961 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 37 億 3,880 萬 3 千元，分年性項目編列金額 5 億 3,450 萬元，一次性項目編列金額 32 億 430 萬 3 千元，均由營運資金支應。編列項目如次：

(一)分年性項目：

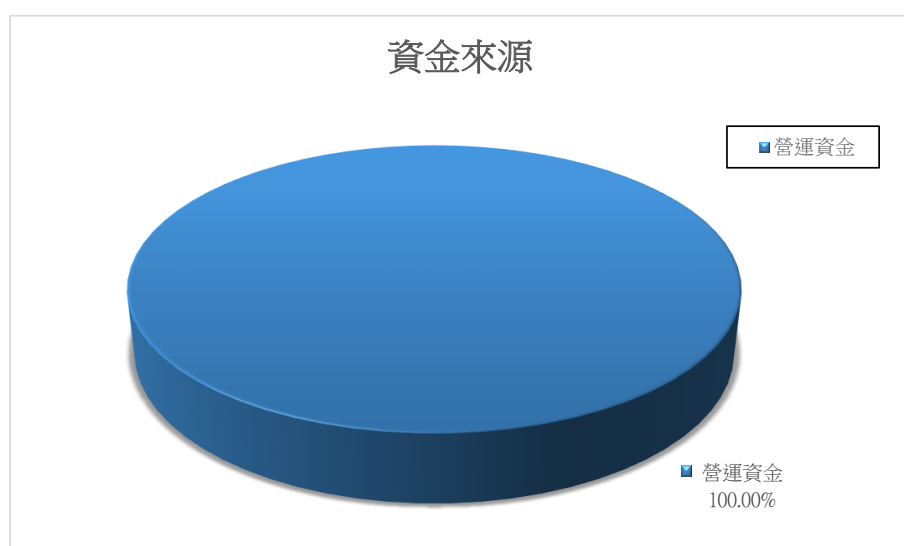
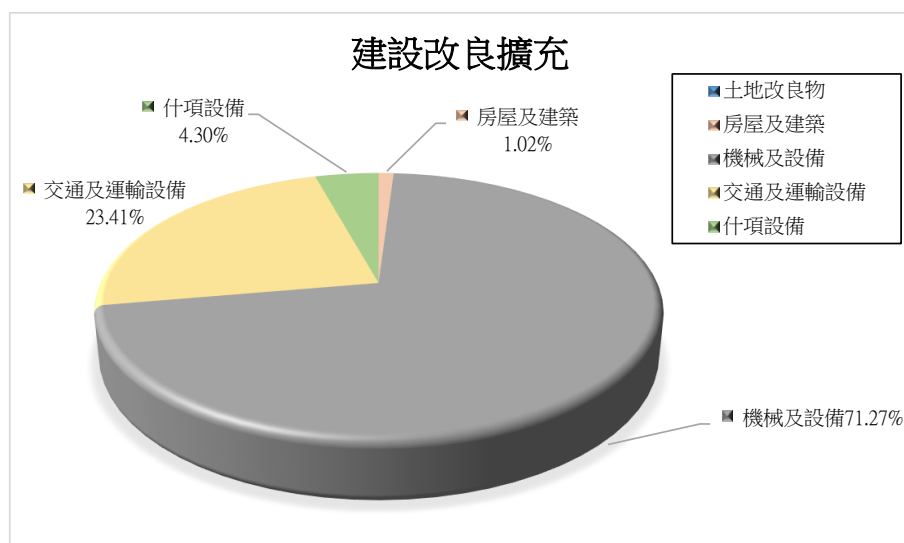
機械及設備於本年度編列 3 億 7,650 萬元，列有大型拌藥機組、硝化系統及廢酸處理系統等 3 案；交通及運輸設備於本年度編列 1 億 5,800 萬元，為高精度光學追蹤系統 1 案。

(二) 一次性項目：

- 1、房屋及建築 3,817 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，建購所需之房屋及建築，如全彈組測廠房、火工控制室等。
- 2、機械及設備 22 億 8,815 萬 7 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，建購所需之機械設備，如硝化反應系統、拌藥機系統、超短距目標回波模擬引信驗證系統等。
- 3、交通及運輸設備 7 億 1,742 萬 5 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，建購所需之交通設備，如精密儀測追蹤雷達系統、遙測追蹤天線系統、無人機雨淋試驗設備等。
- 4、什項設備 1 億 6,055 萬元，主要係為購置支援研發、研製、生產等任務所需之什項設備，如監視系統、飛試場消防氣體滅火系統、低壓細水霧滅火設備等。

(三) 116 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖，詳第 6 頁。

116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	116 年 度 預 算	資 金 來 源	116 年 度 預 算
不動產、廠房及設備	3,738,803	營運資金(註)	3,738,803
土地改良物	-		
房屋及建築	38,171		
機械及設備	2,664,657		
交通及運輸設備	875,425		
什項設備	160,550		
合 計	3,738,803	合 計	3,738,803

備註：固定資產投資所需營運資金來源主要為賸餘提撥產能公積及折舊提列數。

肆、本年度政府機關核撥經費概述

國家中山科學研究院 116 年度政府機關核撥之經費計 5 億 7,209 萬 3 千元，含國防部核撥軍職人員薪俸、各項法定待遇等，占年度預算收入來源 0.72%。

伍、近二年度預算財務自籌情形概述

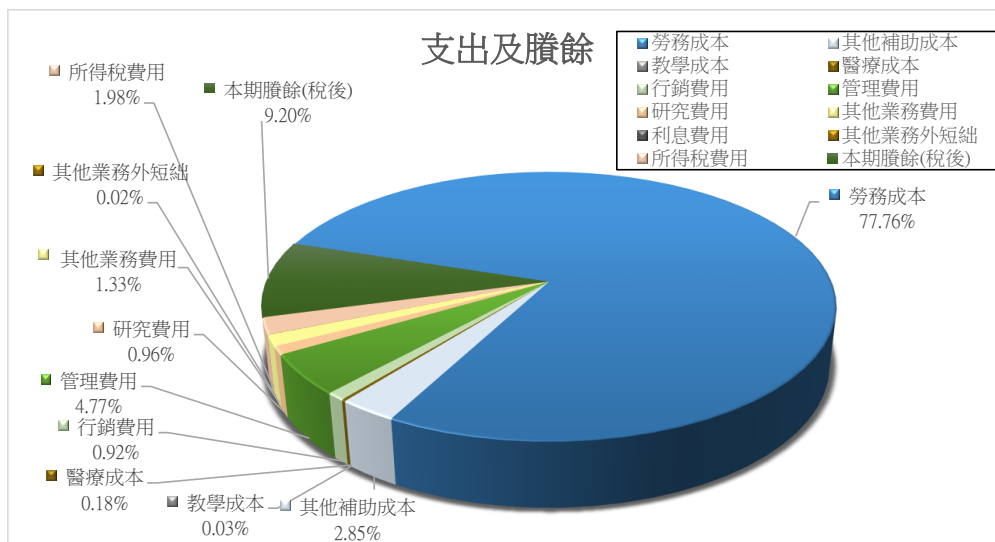
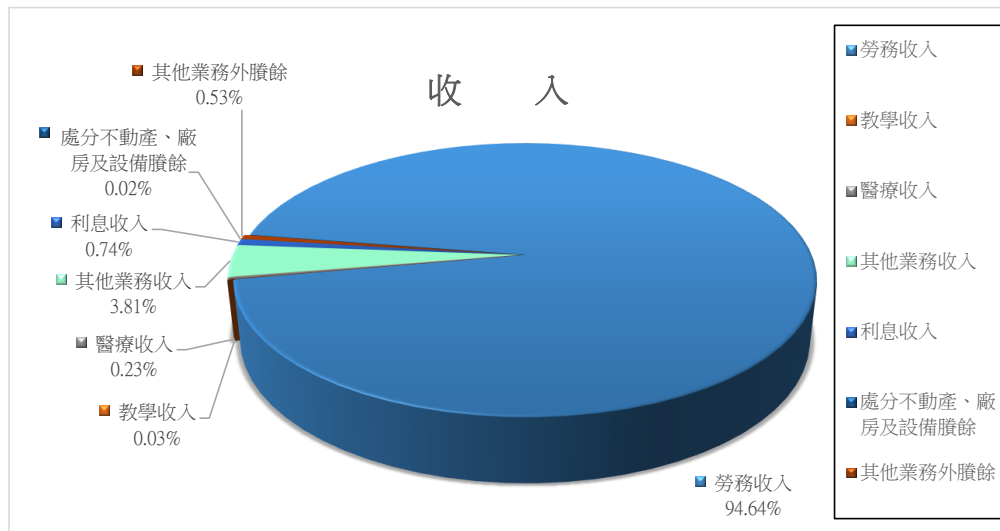
國家中山科學研究院 116 年度營運總收入 806 億 5,689 萬 9 千元，其中自籌收入 626 億 965 萬 4 千元，總支出 716 億 3,846 萬 8 千元，自籌比率 87.40%，115 年度營運總收入 845 億 7,474 萬 6 千元，其中自籌收入 767 億 1,372 萬 2 千元，總支出 752 億 5,541 萬 9 千元，自籌比率 101.94%，116 年較 115 年減少 14.54%。

陸、本年度預算概要

一、收支營運概況

- (一)業務收入 796 億 2,104 萬 2 千元，係本院執行科研、軍種委託、科專、其他政府機關、民間委託計畫之服務收入，及國防部專案補助計畫收入、核撥軍職法定待遇與醫務所、幼兒園營運收入。
- (二)業務成本 651 億 8,574 萬 3 千元，主要係本院執行科研、軍種委託、科專、其他政府機關、民間委託計畫、國防部專案補助計畫、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 64 億 3,338 萬 4 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 10 億 1,651 萬 6 千元，主要係利息、處分財產、其他業務外等收入及費用。
- (五)綜合餘絀總額：繼續營業單位稅前賸餘 90 億 1,843 萬 1 千元，扣除所得稅費用 16 億 38 萬 3 千元後，本期稅後賸餘為賸餘 74 億 1,804 萬 8 千元。
- (六)本年度及最近 5 年收支及賸餘圖表，詳第 8、9 頁。

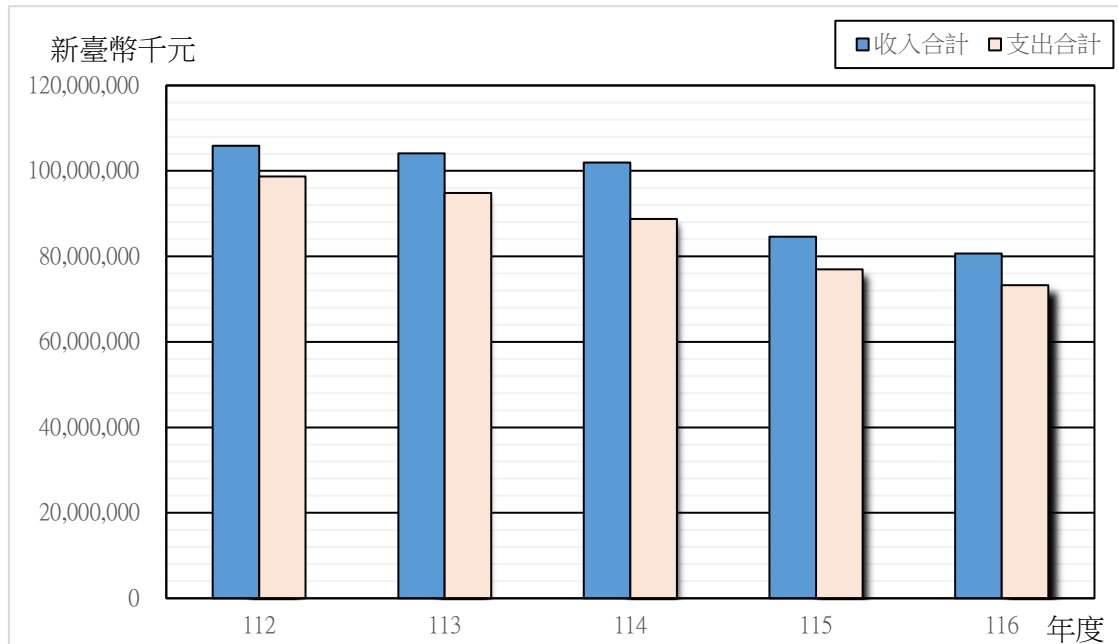
116年度收入、支出及賸餘



單位：新臺幣千元

收 入	116 年 度 預 算	支 出 及 賸 餘	116 年 度 預 算
業務收入	79,621,042	業務成本與費用	71,619,127
勞務收入	76,338,118	勞務成本	62,715,660
教學收入	23,914	其他補助成本	2,300,000
醫療收入	182,795	教學成本	23,863
其他業務收入	3,076,215	醫療成本	146,220
業務外收入	1,035,857	行銷費用	740,488
利息收入	594,790	管理費用	3,846,955
處分不動產、廠房及設備賸餘	12,339	研究費用	774,745
其他業務外賸餘	428,728	其他業務費用	1,071,196
		業務外費用	19,341
		利息費用	173
		其他業務外短絀	19,168
		所得稅費用	1,600,383
		本期賸餘(稅後)	7,418,048
收 入 總 額	80,656,899	支 出 及 賸 餘 總 額	80,656,899

最近五年收入與支出



單位：新臺幣千元

年度 項目	112年度決算	113年度決算	114年度決算	115年度預算	116年度預算
收入					
業務收入	104,606,261	102,395,164	100,532,332	83,695,768	79,621,042
業務外收入	1,289,425	1,688,168	1,438,790	878,978	1,035,857
收入合計	105,895,686	104,083,332	101,971,122	84,574,746	80,656,899
支出					
業務成本與費用	97,017,371	92,651,645	85,706,116	75,236,420	71,619,127
業務外費用	25,503	53,559	56,457	18,999	19,341
所得稅費用	1,678,969	2,168,880	3,021,798	1,691,870	1,600,383
支出合計	98,721,843	94,874,084	88,784,371	76,947,289	73,238,851
本期賸餘(稅後)	7,173,843	9,209,248	13,186,751	7,627,457	7,418,048

二、淨值變動概況

(一)本年度期初淨值 604 億 6,992 萬 3 千元，包括：

- 1、基金 313 億 1,502 萬 7 千元。
- 2、公積 15 億 3,210 萬 3 千元。
- 3、累積餘絀 276 億 2,279 萬 3 千元。

(二)本年度淨值增加 66 億 7,624 萬 3 千元，係累積餘絀增加。

(三)本年度期末淨值 671 億 4,616 萬 6 千元，包括：

- 1、基金 313 億 1,502 萬 7 千元。
- 2、公積 15 億 3,210 萬 3 千元。
- 3、累積餘絀 342 億 9,903 萬 6 千元。

三、現金流量概況

(一)預計業務活動之淨現金流入 81 億 4,139 萬 2 千元，包括：

- 1、未計利息股利之本期餘絀 84 億 2,364 萬 1 千元。
- 2、調整非現金項目 13 億 1,813 萬 4 千元，流入項目包括：折舊 22 億 1,913 萬元、攤銷 2 億 1,645 萬 5 千元及流動資產淨減 16 億 8,408 萬 1 千元，流出項目為流動負債淨減 28 億 153 萬 2 千元。
- 3、支付所得稅 16 億 38 萬 3 千元。

(二)預計投資活動之淨現金流出 36 億 3,102 萬 1 千元，流入項目為利息收入 5 億 9,479 萬元，流出項目包括：固定資產購置 37 億 3,880 萬 3 千元、增加無形資產 4,614 萬 8 千元及購置公有財產 4 億 4,086 萬元。

(三)預計籌資活動之淨現金流出 6 億 9,757 萬 9 千元，流入項目為公有財產遞延收入 2 億 3,673 萬 8 千元，流出項目包括：存入保證金減少 1 億 9,251 萬 2 千元及賸餘分配款解繳國庫 7 億 4,180 萬 5 千元。

(四)預計本期現金及約當現金淨增 38 億 1,279 萬 2 千元。

(五)預計期初現金及約當現金 924 億 9,962 萬 7 千元。

(六)預計期末現金及約當現金 963 億 1,241 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116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	%
100,532,332	100.00	一、業務收入	79,621,042	100.00	83,695,768	100.00	-4,074,726	-4.87
99,369,040	98.84	主要業務收入	76,338,118	95.88	82,405,270	98.46	-6,067,152	-7.36
99,369,040	98.84	勞務收入	76,338,118	95.88	82,405,270	98.46	-6,067,152	-7.36
1,163,292	1.16	其他業務收入	3,282,924	4.12	1,290,498	1.54	1,992,426	154.39
21,812	0.02	教學收入	23,914	0.03	26,467	0.03	-2,553	-9.65
182,248	0.18	醫療收入	182,795	0.23	171,107	0.20	11,688	6.83
959,232	0.95	其他業務收入	3,076,215	3.86	1,092,924	1.31	1,983,291	181.47
78,514,070	78.10	二、業務成本	65,185,743	81.87	68,952,291	82.38	-3,766,548	-5.46
78,514,070	78.10	業務成本	65,185,743	81.87	68,952,291	82.38	-3,766,548	-5.46
78,318,072	77.90	勞務成本	62,715,660	78.77	68,333,828	81.65	-5,618,168	-8.22
36,848	0.04	其他補助成本	2,300,000	2.89	450,800	0.54	1,849,200	410.20
23,027	0.02	教學成本	23,863	0.03	25,584	0.03	-1,721	-6.73
136,123	0.14	醫療成本	146,220	0.18	142,079	0.17	4,141	2.91
7,192,046	7.15	三、業務費用	6,433,384	8.08	6,284,129	7.51	149,255	2.38
7,192,046	7.15	業務費用	6,433,384	8.08	6,284,129	7.51	149,255	2.38
1,367,131	1.36	行銷費用	740,488	0.93	934,989	1.12	-194,501	-20.80
3,493,842	3.48	管理費用	3,846,955	4.83	3,362,929	4.02	484,026	14.39
956,504	0.95	研究費用	774,745	0.97	1,076,525	1.29	-301,780	-28.03
1,374,569	1.37	其他業務費用	1,071,196	1.35	909,686	1.09	161,510	17.75
14,826,216	14.75	四、業務賸餘(短絀-)	8,001,915	10.05	8,459,348	10.11	-457,433	-5.41
1,382,333	1.38	五、業務外賸餘及短絀	1,016,516	1.28	859,979	1.03	156,537	18.20
1,438,790	1.43	業務外收入	1,035,857	1.30	878,978	1.05	156,879	17.85
943,511	0.94	利息收入	594,790	0.75	525,560	0.63	69,230	13.17
0	0.00	處分不動產、廠房及設備賸餘	12,339	0.02	10,518	0.01	1,821	17.31
495,279	0.49	其他業務外賸餘	428,728	0.54	342,900	0.41	85,828	25.03
56,457	0.06	業務外費用	19,341	0.02	18,999	0.02	342	1.80
193	0.00	利息費用	173	0.00	150	0.00	23	15.33
0	0.00	兌換短絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
5,300	0.01	處分不動產、廠房及設備短絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
50,964	0.05	其他業務外短絀	19,168	0.02	18,849	0.02	319	1.69
13,186,751	13.12	六、綜合餘絀總額	7,418,048	9.32	7,627,457	9.11	-209,409	-2.75
16,208,549	16.12	繼續營業單位稅前賸餘(短絀-)	9,018,431	11.33	9,319,327	11.13	-300,896	-3.23
3,021,798	3.01	所得稅費用	1,600,383	2.01	1,691,870	2.02	-91,487	-5.41
13,186,751	13.12	本期稅後賸餘(短絀-)	7,418,048	9.32	7,627,457	9.11	-209,409	-2.75

備註：

- 1.其他業務外賸餘：包含雜項收入、園區業務收入、違約罰款收入、處分無形資產賸餘及回收呆帳。
- 2.其他業務外短絀：包含雜項費用、園區業務支出、處分無形資產短絀及違約及處理費用。

國家中山科學研究院
收支營運預計表說明
中華民國 116 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。

業務外收入—詳 19 頁業務外收入明細表。

勞務成本—詳 20～23 頁勞務成本明細表及說明。

其他補助成本—詳 24～25 頁其他補助成本明細表及說明。

教學成本—詳 26～28 頁教學成本明細表及說明。

醫療成本—詳 29～31 頁醫療成本明細表及說明。

行銷費用—詳 32～34 頁行銷費用明細表及說明。

管理費用—詳 35～38 頁管理費用明細表及說明。

研究費用—詳 39～42 頁研究費用明細表及說明。

其他業務費用—詳 43～44 頁其他業務費用明細表及說明。

業務外費用—詳 45～46 頁業務外費用明細表及說明。

國家中山科學研究院

淨值變動預計表

中華民國116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	未認為退休金成本之淨短絀	
本年度期初餘額	31,315,027	0	0	1,532,103	20,758,082	6,864,711	0	0	0	60,469,923
本年度增(減-)數	0	0	0	0	6,864,711	-188,468	0	0	0	6,676,243
本年度期末餘額	31,315,027	0	0	1,532,103	27,622,793	6,676,243	0	0	0	67,146,166

國家中山科學研究院
現金流量預計表

中華民國116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-)			9,018,431		
	利息股利之調整			-594,790		
	未計利息股利之本期賸餘(短絀-)			8,423,641		
	調整非現金項目			1,318,134	1.加折舊費用2,219,130千元 2.加攤銷費用216,455千元 3.加流動資產淨減1,684,081千元 4.減流動負債淨減2,801,532千元	
	營運產生之現金			9,741,775		
	支付所得稅			-1,600,383		
	業務活動之淨現金流入(流出-)			8,141,392		
投資活動之現金流量						
	不動產、廠房及設備減少(增加-)			-3,738,803	購置固定資產	
	無形資產減少(增加-)			-46,148	購置電腦軟體等	
	其他非流動資產減少(增加-)			-440,860	購置公有財產	
	收取利息			594,790		
	投資活動之淨現金流入(流出-)			-3,631,021		
籌資活動之現金流量						
	存入保證金增加(減少-)			-192,512		
	賸餘分配款：解繳國庫或其他現金分配(-)			-741,805		
	其他籌資活動增加(減少-)			236,738	公有財產遞延收入	
	籌資活動之淨現金流入(流出-)			-697,579		
	現金及約當現金之淨增(淨減-)			3,812,792		
	期初現金及約當現金			92,499,627		
	期末現金及約當現金			96,312,419		

明 細 表

國家中山科學研究院
勞務收入明細表

中華民國116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	76,338,118	
服務收入	76,338,118	
科研計畫	14,501,042	
科專計畫	469,988	
軍種委託計畫	57,879,346	含「中央政府因應國際情勢強化經濟社會及民生國安韌性特別預算」3,006,565千元。
其他政府機關委託計畫	3,406,047	含「中央政府因應國際情勢強化經濟社會及民生國安韌性特別預算」2,651,100千元。
民間委託計畫	81,695	含研發成果收入29,614千元。
合 計	76,338,118	

國家中山科學研究院
教學收入明細表

中華民國116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	23,914	
教學收入	23,914	幼兒園教學收入。
合 計	23,914	

國家中山科學研究院
醫療收入明細表

中華民國116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	182,795	
醫療收入	189,840	醫務所醫療收入。
醫療折讓	-7,045	
合 計	182,795	

國家中山科學研究院
其他業務收入明細表

中華民國116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	3,076,215	
其他補助收入	3,076,215	
其他補助收入-核撥	572,093	國防部核撥軍職之法定待遇。
其他補助收入-專案	2,300,000	民雄航太暨無人機產業園區開發案，完工後全數認列公有財產。
其他補助收入-其他	204,122	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	0	
合 計	3,076,215	

國家中山科學研究院
業務外收入明細表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

科 目 及 營 運 項 目	本 年 度 預 算 數	說 明
業務外收入	1,035,857	
業務外收入	1,035,857	
利息收入	594,790	銀行存款孳息。
兌換賸餘	0	
處分不動產、廠房及設備賸餘	12,339	處分、報廢不適用設備收入。
雜項收入	149,811	係青山、龍園、新新等園區、工作站等雜項收入。
園區業務收入	9,103	
違約罰款收入	269,814	購案之廠商違約罰款。
處分無形資產賸餘	0	
賠(補)償收入	0	
收回呆帳	0	
合 計	1,035,857	

**國家中山科學研究院
勞務成本明細表**

中華民國116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
78,318,072	68,333,828	勞務成本	62,715,660
78,318,072	68,333,828	服務成本	62,715,660
11,674,976	11,650,378	用人費用	12,124,160
8,598,964	8,686,080	正式員額薪資	9,184,333
0	0	董事會董監事報酬	0
8,598,964	8,686,080	職員薪金等	9,184,333
30,383	43,189	聘僱及兼職人員薪資	54,688
338,676	296,749	加(夜)班費	243,802
13,107	14,884	津貼	13,710
1,078,490	991,431	獎金	1,066,827
570,128	554,847	退休及卹償金	549,237
0	48	資遣費	91
1,044,038	1,061,865	福利費	1,010,274
1,190	1,285	提繳費	1,198
25,268,554	22,666,393	服務費用	17,438,216
513,827	396,759	水電費	450,231
42,829	76,507	郵電費	75,750
453,286	381,833	旅運費	404,990
3,763	3,130	印刷裝訂費	3,364
3,021,857	3,696,027	修理保養及保固費	1,930,390
16,968	7,488	保險費	8,235
4,469,386	2,666,240	一般服務費	3,392,505
16,746,638	15,438,409	專業服務費	11,172,751
36,716,658	28,919,276	材料及用品費	30,356,955
36,507,184	28,680,728	使用材料費	30,161,283
209,474	238,548	用品消耗	195,672
0	0	商品及醫療用品	0
387,367	580,853	租金與利息	500,682
1,009	1,317	地租及水租	1,140
17,012	7,288	房租	9,939
309,957	515,221	機器租金	430,881
21,314	23,114	交通及運輸設備租金	23,312
38,075	33,913	什項設備及其他租金	35,410
0	0	利息	0
4,208,245	4,440,780	折舊、折耗及攤銷	2,220,721
19,792	23,849	土地改良物折舊	9,697
1,655,120	1,606,258	房屋折舊	139,977
1,894,527	2,151,300	機械及設備折舊	1,479,080
133,669	180,036	交通及運輸設備折舊	134,753
173,794	183,367	什項設備折舊	165,985
295,936	81,069	代管資產折舊	201,916
35,407	214,901	攤銷	89,313
25,473	36,163	稅捐與規費(強制費)	33,542
79	78	土地稅	81
913	1,043	房屋稅	1,028
3,803	2,388	消費與行為稅	2,845
0	0	特別課稅	0
20,678	32,654	規費	29,588
36,799	39,985	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	41,384
2,603	1,866	會費	2,178
208	0	捐助、補助與獎助	0
2,873	2,526	分擔	2,592
30,975	35,493	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	36,518
140	100	競賽及交流活動費	96
0	0	短絀、賠償與保險給付	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 116 年度

勞務成本合計 62,715,660 千元：

服務成本 62,715,660 千元：

一、「用人費用」計 12,124,160 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：聘雇員工 8,225 人、金額 8,693,296 千元，軍職 418 人、金額 491,037 千元，合計編列 9,184,333 千元。
- (二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役 112 人，薪資編列 54,688 千元。
- (三)加(夜)班費：延長工時加班費編列 243,802 千元。
- (四)津貼：其他津貼等編列 13,710 千元。
- (五)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,066,827 千元。
- (六)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 549,237 千元。
- (七)資遣費：聘雇員工不適任資遣費編列 91 千元。
- (八)福利費：分擔員工保險費、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、進修補助費等編列 1,010,274 千元。
- (九)提繳費：提繳工資墊償費用編列 1,198 千元。

二、「服務費用」計 17,438,216 千元，包含：

- (一)水電費：工作場所水電費、氣體費等編列 450,231 千元。
- (二)郵電費：郵資、電話費、網路通訊費及數據通信費等編列 75,750 千元。
- (三)旅運費：國內旅費、國外旅費、貨物運費、裝卸費及其他旅運費等編列 404,990 千元。
- (四)印刷裝訂費：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 3,364 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 1,930,390 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 8,235 千元。

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 116 年度

(七)一般服務費：棧儲費、包裝費、公證費、報關費、匯費等手續費、加工費、外包費等編列 3,392,505 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 11,172,751 千元。

三、「材料及用品費」計 30,356,955 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 30,161,283 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、服裝等編列 195,672 千元。

四、「租金與利息」計 500,682 千元，包含：

(一)地租及水租：土地及場地等租金編列 1,140 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 9,939 千元。

(三)機器租金：電腦軟、硬體及機械設備等租金編列 430,881 千元。

(四)交通及運輸設備租金：船租、車租等編列 23,312 千元。

(五)什項設備及其他租金：影印機等辦公事務設備租金編列 35,410 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 2,220,721 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 9,697 千元。

(二)一般房屋折舊編列 139,977 千元。

(三)機械及設備折舊編列 1,479,080 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 134,753 千元。

(五)什項設備折舊編列 165,985 千元。

(六)代管資產折舊編列 201,916 千元。

(七)攤銷編列 89,313 千元。

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 116 年度

六、「稅捐與規費（強制費）」計 33,542 千元，包含：

- (一)土地稅：營運所需地價稅編列 81 千元。
- (二)房屋稅：營運所需房屋稅編列 1,028 千元。
- (三)消費與行為稅：關稅、貨物稅、使用牌照稅等編列 2,845 千元。
- (四)規費：行政規費與強制費、事業規費、公路使用養護安全管理費等編列 29,588 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費」計 41,384 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 2,178 千元。
- (二)分擔：參加學術研討會及發表會等活動分擔支出編列 2,592 千元。
- (三)補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)：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 36,518 千元。
- (四)競賽及交流活動費：參加技能競賽及交流活動等費用編列 96 千元。

國家中山科學研究院
其他補助成本明細表

中華民國116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
36,848	450,800	其他補助成本	2,300,000
36,848	450,800	其他補助成本	2,300,000
881	0	用人費用	0
679	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
679	0	職員薪金等	0
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
2	0	加(夜)班費	0
0	0	津貼	0
83	0	獎金	0
43	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
74	0	福利費	0
0	0	提繳費	0
33,339	450,800	服務費用	2,292,000
42	0	水電費	0
7	0	郵電費	0
10	0	旅運費	0
0	0	印刷裝訂費	0
215	0	修理保養及保固費	0
0	0	保險費	0
12	450,800	一般服務費	0
33,053	0	專業服務費	2,292,000
11	0	材料及用品費	0
1	0	使用材料費	0
10	0	用品消耗	0
0	0	商品及醫療用品	0
2,008	0	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
2,005	0	機器租金	0
1	0	交通及運輸設備租金	0
2	0	什項設備及其他租金	0
0	0	利息	0
607	0	折舊、折耗及攤銷	0
1	0	土地改良物折舊	0
115	0	房屋折舊	0
43	0	機械及設備折舊	0
3	0	交通及運輸設備折舊	0
5	0	什項設備折舊	0
440	0	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
1	0	稅捐與規費(強制費)	8,000
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別課稅	0
1	0	規費	8,000
1	0	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)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
1	0	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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
其他補助成本明細表說明
中華民國 116 年度

其他補助成本合計 2,300,000 千元：

其他補助成本 2,300,000 千元：

- 一、「服務費用」計 2,292,000 千元，係園區開發工程及管理諮詢等專業服務費編列 2,292,000 千元。
- 二、「稅捐與規費（強制費）」計 8,000 千元，係繳納園區開發工程空污費等行政規費編列 8,000 千元。

國家中山科學研究院
教學成本明細表

中華民國116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
23,027	25,584	教學成本	23,863
23,027	25,584	教學成本	23,863
16,756	18,480	用人費用	17,578
13,017	13,068	正式員額薪資	13,779
0	0	董事會董監事報酬	0
13,017	13,068	職員薪金等	13,779
174	265	聘僱及兼職人員薪資	187
371	424	加(夜)班費	379
3	3	津貼	3
0	1,651	獎金	0
839	817	退休及卹償金	854
0	0	資遣費	0
2,349	2,248	福利費	2,372
3	4	提繳費	4
2,216	2,733	服務費用	2,464
496	453	水電費	505
51	51	郵電費	51
1	6	旅運費	1
105	121	印刷裝訂費	88
68	82	修理保養及保固費	118
186	190	保險費	193
223	233	一般服務費	232
1,086	1,597	專業服務費	1,276
2,900	2,953	材料及用品費	2,593
139	132	使用材料費	142
2,761	2,821	用品消耗	2,451
0	0	商品及醫療用品	0
583	757	租金與利息	598
0	3	地租及水租	0
0	0	房租	0
173	210	機器租金	174
273	330	交通及運輸設備租金	286
137	214	什項設備及其他租金	138
0	0	利息	0
271	252	折舊、折耗及攤銷	272
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
64	70	機械及設備折舊	64
108	71	交通及運輸設備折舊	108
96	108	什項設備折舊	97
3	3	代管資產折舊	3
0	0	攤銷	0
54	54	稅捐與規費(強制費)	53
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
34	34	消費與行為稅	33
0	0	特別課稅	0
20	20	規費	20
247	355	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	305
9	5	會費	5
38	30	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
200	320	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	300
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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 116 年度

教學成本合計 23,863 千元：

教學成本 23,863 千元：

一、「用人費用」計 17,578 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：幼兒園聘雇員工 27 人，薪資編列 13,779 千元。
- (二)聘僱及兼職人員薪資：臨時員工 2 人，薪資編列 187 千元。
- (三)加(夜)班費：幼兒園延長工時加班費等編列 379 千元。
- (四)津貼：其他津貼等編列 3 千元。
- (五)退休及卹償金：幼兒園聘雇員工退休金提撥編列 854 千元。
- (六)福利費：幼兒園分擔員工保險費、休假補助費、傷病醫藥費、進修補助費等編列 2,372 千元。
- (七)提繳費：提繳工資墊償費用編列 4 千元。

二、「服務費用」計 2,464 千元，包含：

- (一)水電費：幼兒園水、電費及氣體費等編列 505 千元。
- (二)郵電費：幼兒園郵資及電話費等編列 51 千元。
- (三)旅運費：幼兒園國內旅費編列 1 千元。
- (四)印刷裝訂費：幼兒園印製教材等編列 88 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 118 千元。
- (六)保險費：幼兒園一般房屋保險費、交通運輸設備保險費、人員責任保險費等編列 193 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 232 千元。
- (八)專業服務費：幼兒園水質檢驗等專業服務費編列 1,276 千元。

三、「材料及用品費」計 2,593 千元，包含：

- (一)使用材料費：幼兒園燃料費用編列 142 千元。

國家中山科學研究院
教學成本明細表說明
中華民國 116 年度

(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列 2,451 千元。

四、「租金與利息」計 598 千元，包含：

(一)機器租金：幼兒園電腦軟、硬體、機械及設備等租金編列 174 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 286 千元。

(三)什項設備及其他租金：幼兒園影印機、飲水機等設備租金編列 138 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 272 千元，包含：

(一)幼兒園機械及設備折舊編列 64 千元。

(二)幼兒園交通及運輸設備折舊編列 108 千元。

(三)幼兒園什項設備折舊編列 97 千元。

(四)幼兒園代管資產折舊編列 3 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 53 千元，包含：

(一)消費與行為稅：幼兒園車輛牌照稅等編列 33 千元。

(二)規費：幼兒園證照費、公路使用養護安全管理費等編列 20 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費」計 305 千元，包含：

(一)會費：幼兒園參加各類教學學會會費編列 5 千元。

(二)補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)：幼兒園員工獎勵費用等編列 300 千元。

國家中山科學研究院
醫療成本明細表

中華民國116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
136,123	142,079	醫療成本	146,220
136,123	142,079	醫療成本	146,220
82,921	87,181	用人費用	88,403
32,367	34,563	正式員額薪資	38,000
0	0	董事會董監事報酬	0
32,367	34,563	職員薪金等	38,000
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
471	619	加(夜)班費	560
0	0	津貼	0
44,319	45,963	獎金	43,850
1,886	2,030	退休及卹償金	2,081
0	0	資遣費	0
3,872	4,000	福利費	3,905
6	6	提繳費	7
8,286	8,977	服務費用	8,881
0	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
621	621	旅運費	660
0	2	印刷裝訂費	2
687	581	修理保養及保固費	743
0	53	保險費	0
175	145	一般服務費	166
6,803	7,575	專業服務費	7,310
39,469	39,621	材料及用品費	43,070
0	0	使用材料費	0
1,148	1,655	用品消耗	1,307
38,321	37,966	商品及醫療用品	41,763
452	467	租金與利息	515
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
452	467	機器租金	515
0	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備及其他租金	0
0	0	利息	0
4,568	5,172	折舊、折耗及攤銷	4,880
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
3,938	4,286	機械及設備折舊	4,120
0	0	交通及運輸設備折舊	0
237	236	什項設備折舊	240
0	0	代管資產折舊	0
393	650	攤銷	520
22	84	稅捐與規費(強制費)	16
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
0	0	消費與行為稅	0
0	0	特別課稅	0
22	84	規費	16
405	577	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	455
270	316	會費	265
0	0	捐助、補助與獎助	0
135	261	分擔	190
0	0	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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 116 年度

醫療成本合計 146,220 千元：

醫療成本 146,220 千元：

一、「用人費用」計 88,403 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：石園醫務所聘雇員工 59 人，薪資編列 38,000 千元。
- (二)加(夜)班費：石園醫務所延長工時加班費編列 560 千元。
- (三)獎金：石園醫務所績效及年終工作獎金等編列 43,850 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 2,081 千元。
- (五)福利費：石園醫務所分擔員工保險費等編列 3,905 千元。
- (六)提繳費：提繳工資墊償費用編列 7 千元。

二、「服務費用」計 8,881 千元，包含：

- (一)旅運費：石園醫務所所需國內旅費編列 660 千元。
- (二)印刷裝訂費：石園醫務所印製連續藥袋等編列 2 千元。
- (三)修理保養及保固費：石園醫務所電腦硬體設備、交通及運輸設備、雜項設備等修護費編列 743 千元。
- (四)一般服務費：石園醫務所被服清洗及廢棄物清運等外包費等編列 166 千元。
- (五)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 7,310 千元。

三、「材料及用品費」計 43,070 千元，包含：

- (一)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 1,307 千元。
- (二)商品及醫療用品：石園醫務所醫療用衛材、藥品等編列 41,763 千元。

四、「租金與利息」計 515 千元，係電腦軟、硬體及機械設備租金等編列 515 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 4,880 千元，包含：

國家中山科學研究院
醫療成本明細表說明
中華民國 116 年度

(一)機械及設備折舊編列 4,120 千元。

(二)什項設備折舊編列 240 千元。

(三)攤銷編列 520 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 16 千元，係石園醫務所證照費、公路使用養護安全管理費等編列 16 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費」計 455 千元：

(一)會費：石園醫務所參加各類醫事學會會費編列 265 千元。

(二)分擔：石園醫務所參與整合照護計畫分擔之行政事務費編列 190 千元。

**國家中山科學研究院
行銷費用明細表**

中華民國116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
1,367,131	934,989	行銷費用	740,488
1,367,131	934,989	行銷費用	740,488
33,075	22,819	用人費用	27,869
23,879	17,797	正式員額薪資	20,681
0	0	董事會董監事報酬	0
23,879	17,797	職員薪金等	20,681
107	0	聘僱及兼職人員薪資	0
1,929	929	加(夜)班費	1,014
85	24	津貼	51
2,935	1,042	獎金	2,858
1,514	1,192	退休及卹償金	1,277
0	0	資遣費	0
2,623	1,832	福利費	1,985
3	3	提繳費	3
1,237,397	879,325	服務費用	673,810
0	0	水電費	0
230	0	郵電費	426
19,203	20,088	旅運費	19,662
12,021	25,114	印刷裝訂費	25,042
1,193,404	825,059	修理保養及保固費	617,010
5	44	保險費	27
9,835	8,801	一般服務費	9,940
2,699	219	專業服務費	1,703
4,794	4,820	材料及用品費	5,384
0	3,917	使用材料費	3,547
4,794	903	用品消耗	1,837
0	0	商品及醫療用品	0
3,156	1,617	租金與利息	2,489
0	449	地租及水租	196
2,485	676	房租	1,419
126	6	機器租金	202
7	1	交通及運輸設備租金	2
538	485	什項設備及其他租金	670
0	0	利息	0
3,910	4,408	折舊、折耗及攤銷	4,436
5	24	土地改良物折舊	2
377	1,640	房屋折舊	32
1,507	2,197	機械及設備折舊	1,430
1,464	184	交通及運輸設備折舊	2,277
410	187	什項設備折舊	468
147	176	代管資產折舊	227
0	0	攤銷	0
169	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	特別課稅	0
169	0	規費	0
84,630	22,000	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	26,500
0	0	會費	0
84,630	22,000	捐助、補助與獎助	26,500
0	0	分擔	0
0	0	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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 116 年度

行銷費用合計 740,488 千元：

行銷費用 740,488 千元：

一、「用人費用」計 27,869 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：聘雇員工 39 人，薪資編列 20,681 千元。
- (二)加(夜)班費：延長工作加班費編列 1,014 千元。
- (三)津貼：其他津貼等編列 51 千元。
- (四)獎金：年終工作獎金等編列 2,858 千元。
- (五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 1,277 千元。
- (六)福利費：分擔員工保險費、休假補助費等編列 1,985 千元。
- (七)提繳費：提繳工資墊償費用編列 3 千元。

二、「服務費用」計 673,810 千元，包含：

- (一)郵電費：國防自主成果推展所需網路通訊費編列 426 千元
- (二)旅運費：國防自主成果推展所需國內外旅費等編列 19,662 千元。
- (三)印刷裝訂費：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、業務宣導費用編列 25,042 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 617,010 千元。
- (五)保險費：公共意外險、責任險等保險費編列 27 千元。
- (六)一般服務費：國防自主成果推展等所需勞務委外費用編列 9,940 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 1,703 千元。

三、「材料及用品費」計 5,384 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 3,547 千元。
- (二)用品消耗：辦公用品等費用編列 1,837 千元。

四、「租金與利息」計 2,489 千元，包含：

- (一)地租及水租：場地租金等編列 196 千元。

國家中山科學研究院
行銷費用明細表說明
中華民國 116 年度

(二)房租：一般房屋租金編列 1,419 千元。

(三)機器租金：電腦硬體租金、機械及設備租金等編列 202 千元。

(四)交通及運輸設備租金：電信設備租賃費用等編列 2 千元。

(五)什項設備及其他租金：什項設備及其他租金編列 670 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 4,436 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 2 千元。

(二)一般房屋折舊編列 32 千元。

(三)機械及設備折舊編列 1,430 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 2,277 千元。

(五)什項設備折舊編列 468 千元。

(六)代管資產折舊編列 227 千元。

六、「會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費」計 26,500 千元，係九鵬訓場睦鄰等捐助補助編列 26,500 千元。

**國家中山科學研究院
管理費用明細表**

中華民國116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
3,493,842	3,362,929	管理費用	3,846,955
3,493,842	3,362,929	管理費用	3,846,955
2,284,666	2,264,704	用人費用	2,587,413
514,723	576,087	正式員額薪資	569,747
6,472	16,812	董事會董監事報酬	17,261
508,251	559,275	職員薪金等	552,486
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
246,915	217,046	加(夜)班費	262,938
649	356	津貼	552
958,840	971,284	獎金	1,196,162
206,021	127,207	退休及卹償金	180,477
0	511	資遣費	238
357,426	372,127	福利費	377,215
92	86	提繳費	84
628,972	458,392	服務費用	544,799
144,194	120,772	水電費	131,475
1,768	1,622	郵電費	1,941
24,090	21,459	旅運費	22,030
4,199	4,309	印刷裝訂費	4,163
24,764	20,821	修理保養及保固費	22,770
2,887	2,883	保險費	2,643
388,933	265,422	一般服務費	334,301
38,137	21,104	專業服務費	25,476
90,592	114,653	材料及用品費	92,640
37,316	40,400	使用材料費	38,718
53,276	74,253	用品消耗	53,922
0	0	商品及醫療用品	0
173,523	149,604	租金與利息	242,173
138	163	地租及水租	135
241	224	房租	233
49,185	54,540	機器租金	139,041
111,166	81,361	交通及運輸設備租金	89,239
12,793	13,316	什項設備及其他租金	13,525
0	0	利息	0
69,126	85,633	折舊、折耗及攤銷	75,545
5,373	450	土地改良物折舊	2,924
4,006	30,377	房屋折舊	343
21,087	41,928	機械及設備折舊	20,004
18,287	3,452	交通及運輸設備折舊	28,437
18,066	3,672	什項設備折舊	20,611
438	789	代管資產折舊	441
1,869	4,965	攤銷	2,785
44,598	45,344	稅捐與規費(強制費)	41,760
35	34	土地稅	35
314	391	房屋稅	357
935	891	消費與行為稅	946
0	0	特別課稅	0
43,314	44,028	規費	40,422
201,780	244,599	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	262,625
104	129	會費	100
65,335	93,482	捐助、補助與獎助	105,900
20	0	分擔	5
136,321	150,988	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	156,620
0	0	競賽及交流活動費	0
125	0	短絀、賠償與保險給付	0
125	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
460	0	其他	0
460	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 116 年度

管理費用合計 3,846,955 千元：

管理費用 3,846,955 千元：

一、「用人費用」計 2,587,413 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 17,261 千元(專任董(監)事 6 人編列 15,425 千元、兼任董(監)事 14 人編列 1,428 千元、兼任秘書 4 人編列 408 千元)。

2、職員薪金等：聘雇員工 895 人、金額 473,779 千元，軍職 67 人、金額 78,707 千元，合計編列 552,486 千元。

(二)加(夜)班費：延長工時加班費等編列 262,938 千元。

(三)津貼：其他津貼等編列 552 千元。

(四)獎金：年終工作獎金、考績獎金及年終激勵獎金等編列 1,196,162 千元。

(五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥、卹償及職災補償金等編列 180,477 千元。

(六)資遣費：聘雇員工不適任資遣費編列 238 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、進修補助費、退前職訓、育幼補助費等編列 377,215 千元。

(八)提繳費：提繳工資墊償費用編列 84 千元。

二、「服務費用」計 544,799 千元，包含：

(一)水電費：工作場所及宿舍水、電費等編列 131,475 千元。

(二)郵電費：郵資、電話費、網路通訊費及數據通信費等編列 1,941 千元。

(三)旅運費：國內旅費等編列 22,030 千元。

(四)印刷裝訂費：各項書表、行政文書等印刷裝訂費編列 4,163 千元。

(五)修理保養及保固費：房舍、電腦硬體等各類設備維護費用編列 22,770 千元。

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 116 年度

(六)保險費：房屋、公務車輛及動力車輛等保險編列 2,643 千元。

(七)一般服務費：駕駛、會客、保全、招待所櫃台等人力、院區清潔勞務及園藝景觀等外包費、體育活動費等編列 334,301 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 25,476 千元。

三、「材料及用品費」計 92,640 千元，包含：

(一)使用材料費：公務用車所需燃料、油脂及零組件等費用編列 38,718 千元。

(二)用品消耗：辦公用品、報章雜誌、環境美化、服裝、醫藥用品等編列 53,922 千元。

四、「租金與利息」計 242,173 千元，包含：

(一)地租及水租：場地租金等編列 135 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 233 千元。

(三)機器租金：電腦硬(軟)體、機械及設備等租金編列 139,041 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 89,239 千元。

(五)什項設備及其他租金：影印機等辦公事務設備租金編列 13,525 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 75,545 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 2,924 千元。

(二)一般房屋折舊編列 343 千元。

(三)機械及設備折舊編列 20,004 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 28,437 千元。

(五)什項設備折舊編列 20,611 千元。

(六)代管資產折舊編列 441 千元。

(七)攤銷編列 2,785 千元。

六、「稅捐與規費(強制費)」計 41,760 千元，包含：

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 116 年度

- (一)土地稅：新新及龍門餐廳等土地地價稅編列 35 千元。
 - (二)房屋稅：各院區辦公房屋所需房屋稅編列 357 千元。
 - (三)消費與行為稅：印花稅、使用牌照稅編列 946 千元。
 - (四)規費：行政規費與強制費、公路使用養護安全管理費等編列 40,422 千元。
- 七、「會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費」計 262,625 千元，包含：
- (一)會費：參加學術團體、職業團體等會費編列 100 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 105,900 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 5 千元。
 - (四)補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)：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 156,620 千元。

**國家中山科學研究院
研究費用明細表**

中華民國116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
956,504	1,076,525	研究費用	774,745
868,756	975,752	研究發展費用	704,819
180,381	156,896	用人費用	36,844
133,858	116,377	正式員額薪資	26,855
0	0	董事會董監事報酬	0
133,858	116,377	職員薪金等	26,855
826	896	聘僱及兼職人員薪資	488
5,559	5,588	加(夜)班費	1,375
61	24	津貼	11
16,788	13,942	獎金	3,409
8,551	7,421	退休及卹償金	1,746
0	0	資遣費	0
14,714	12,630	福利費	2,956
24	18	提繳費	4
91,583	95,282	服務費用	200,581
74	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
8,652	20,356	旅運費	11,641
0	0	印刷裝訂費	0
5,269	1,080	修理保養及保固費	600
24	0	保險費	0
60,888	54,212	一般服務費	160,933
16,676	19,634	專業服務費	27,407
389,684	700,121	材料及用品費	337,663
385,106	696,066	使用材料費	301,383
4,578	4,055	用品消耗	36,280
0	0	商品及醫療用品	0
523	480	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
523	480	機器租金	0
0	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備及其他租金	0
0	0	利息	0
206,584	22,973	折舊、折耗及攤銷	129,731
41	127	土地改良物折舊	5
2,106	8,555	房屋折舊	160
52,142	11,465	機械及設備折舊	3,714
4,004	959	交通及運輸設備折舊	285
2,567	978	什項設備折舊	195
21,705	889	代管資產折舊	1,535
124,019	0	攤銷	123,837
1	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	特別課稅	0
1	0	規費	0
0	0	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)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、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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116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
87,748	100,773	訓練費用	69,926
12,480	0	用人費用	0
9,359	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
9,359	0	職員薪金等	0
9	0	聘僱及兼職人員薪資	0
139	0	加(夜)班費	0
40	0	津貼	0
1,174	0	獎金	0
605	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
1,152	0	福利費	0
2	0	提繳費	0
73,830	98,606	服務費用	68,961
0	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
19,489	22,583	旅運費	12,325
0	0	印刷裝訂費	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
54,341	76,023	專業服務費	56,636
362	2,167	材料及用品費	965
0	0	使用材料費	0
362	2,167	用品消耗	965
0	0	商品及醫療用品	0
114	0	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
0	0	機器租金	0
114	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備及其他租金	0
0	0	利息	0
958	0	折舊、折耗及攤銷	0
25	0	土地改良物折舊	0
167	0	房屋折舊	0
492	0	機械及設備折舊	0
32	0	交通及運輸設備折舊	0
200	0	什項設備折舊	0
42	0	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
4	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	特別課稅	0
4	0	規費	0
0	0	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)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、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	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 116 年度

研究費用合計 774,745 千元：

研究發展費用 704,819 千元：

一、「用人費用」計 36,844 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：聘雇員工 23 人、金額 24,506 千元，軍職 2 人、金額 2,349 千元，合計編列 26,855 千元。
- (二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役 1 人，薪資編列 488 千元。
- (三)加(夜)班費：延長工時加班費編列 1,375 千元。
- (四)津貼：其他津貼等編列 11 千元。
- (五)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 3,409 千元。
- (六)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 1,746 千元。
- (七)福利費：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 2,956 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 200,581 千元，包含：

- (一)旅運費：國內旅費編列 11,641 千元。
- (二)修理保養及保固費：機械設備等維護費用編列 600 千元。
- (三)一般服務費：勞務委外等編列 160,933 千元。
- (四)專業服務費：委託檢驗(定)試驗認證費等編列 27,407 千元。

三、「材料及用品費」計 337,663 千元，包含：

- (一)使用材料費：原料、物料、燃料、設備零組件等編列 301,383 千元。
- (二)用品消耗：化學藥劑實驗用品等編列 36,280 千元。

四、「折舊、折耗及攤銷」計 129,731 千元，包含：

- (一)土地改良物折舊編列 5 千元。
- (二)一般房屋折舊編列 160 千元。
- (三)機械及設備折舊編列 3,714 千元。

國家中山科學研究院
研究費用明細表說明
中華民國 116 年度

(四)交通及運輸設備折舊編列 285 千元。

(五)什項設備折舊編列 195 千元。

(六)代管資產折舊編列 1,535 千元。

(七)攤銷編列 123,837 千元。

訓練費用 69,926 千元：

一、「服務費用」計 68,961 千元，包含：

(一)旅運費：參加國內訓練機構所需國內旅費、國外全時進修所需國外旅費及生活費等編列 12,325 千元。

(二)專業服務費：委託辦理員工訓練費用、國內、外全時進修所需學雜費等編列 56,636 千元。

二、「材料及用品費」計 965 千元，係訓練所需用品編列 965 千元。

國家中山科學研究院
其他業務費用明細表

中華民國116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
1,374,569	909,686	其他業務費用	1,071,196
1,374,569	909,686	雜項業務費用	1,071,196
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	加(夜)班費	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
10,685	0	服務費用	0
274	0	水電費	0
62	0	郵電費	0
5,769	0	旅運費	0
289	0	印刷裝訂費	0
391	0	修理保養及保固費	0
4	0	保險費	0
1,328	0	一般服務費	0
2,568	0	專業服務費	0
3,547	0	材料及用品費	0
2,464	0	使用材料費	0
1,083	0	用品消耗	0
0	0	商品及醫療用品	0
324	0	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
1	0	房租	0
288	0	機器租金	0
6	0	交通及運輸設備租金	0
29	0	什項設備及其他租金	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	代管資產折舊	0
0	0	攤銷	0
1,359,911	909,686	稅捐與規費(強制費)	1,071,196
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
1,359,908	909,686	消費與行為稅	1,071,196
0	0	特別課稅	0
3	0	規費	0
101	0	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	0
6	0	會費	0
0	0	捐助、補助與獎助	0
85	0	分擔	0
5	0	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	0
5	0	競賽及交流活動費	0
0	0	短絀、賠償與保險給付	0
0	0	各項短絀	0
0	0	賠償給付	0
1	0	其他	0
1	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 116 年度

其他業務費用合計 1,071,196 千元：

雜項業務費用 1,071,196 千元：

「稅捐與規費(強制費)」計 1,071,196 千元，係營業稅不得扣抵進項稅額所需消費與行為稅編列 1,071,196 千元。

國家中山科學研究院
業務外費用明細表

中華民國116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
56,457	18,999	業務外費用	19,341
56,457	18,999	業務外費用	19,341
31,141	9,137	用人費用	9,868
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	加(夜)班費	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
31,141	9,137	福利費	9,868
0	0	提繳費	0
243	86	服務費用	83
66	86	水電費	83
0	0	郵電費	0
0	0	旅運費	0
0	0	印刷裝訂費	0
0	0	修理保養及保固費	0
0	0	保險費	0
135	0	一般服務費	0
42	0	專業服務費	0
14,849	9,626	材料及用品費	9,217
4,848	0	使用材料費	0
10,001	9,626	用品消耗	9,217
0	0	商品及醫療用品	0
193	150	租金與利息	173
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
0	0	機器租金	0
0	0	交通及運輸設備租金	0
0	0	什項設備及其他租金	0
193	150	利息	173
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	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	特別課稅	0
0	0	規費	0
10	0	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)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
10	0	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	0
0	0	競賽及交流活動費	0
5,852	0	短絀、賠償與保險給付	0
5,300	0	各項短絀	0
552	0	賠償給付	0
4,169	0	其他	0
4,169	0	其他費用	0

國家中山科學研究院
業務外費用明細表說明
中華民國 116 年度

業務外費用合計 19,341 千元：

業務外費用 19,341 千元：

- 一、「用人費用」計 9,868 千元，係駐院廠商、招待所等收入提撥之年度福利金編列 9,868 千元。
- 二、「服務費用」計 83 千元，係本院九鵬地區青雲餐廳水電費用編列 83 千元。
- 三、「材料及用品費」計 9,217 千元，係本院九鵬地區青雲餐廳用品採購等編列 9,217 千元。
- 四、「租金與利息」計 173 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 173 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116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	3,738,803	
分年性項目	534,500	
土地改良物	0	
房屋及建築	0	
機械及設備	376,500	1.大型拌藥機組116-117年，編列117年285,000千元，全案285,000千元。 2.硝化系統116-117年，編列116年227,500千元、117年227,500千元，全案455,000千元。 3.廢酸處理系統116-117年，編列116年149,000千元、117年149,000千元，全案298,000千元。
交通及運輸設備	158,000	高精度光學追蹤系統116-117年，編列116年158,000千元、117年39,500千元，全案197,500千元。
什項設備	0	
一次性項目	3,204,303	
土地改良物	0	
房屋及建築	38,171	
機械及設備	2,288,157	
交通及運輸設備	717,425	
什項設備	160,550	
合 計	3,738,803	

國家中山科學研究院

資產折舊明細表

中華民國116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	什項設備	租賃資產	租賃權益改良			
前年度決算資產原值	1,057,154	22,003,740	34,396,855	4,331,673	2,393,088				2,637,018	66,819,528
上年度預計增減資產原值	25,145	1,295,021	4,852,659	1,236,220	519,568				6,652	7,935,265
本年度預計增減資產原值	0	38,171	2,664,657	875,425	160,550				386,971	4,125,774
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	1,082,299	23,336,932	41,914,171	6,443,318	3,073,206				3,030,641	78,880,567
本年度應提折舊額	12,628	140,512	1,508,412	165,860	187,596				204,122	2,219,130
勞務成本	9,697	139,977	1,479,080	134,753	165,985				201,916	2,131,408
其他補助成本	0	0	0	0	0				0	0
教學成本	0	0	64	108	97				3	272
醫療成本	0	0	4,120	0	240				0	4,360
行銷費用	2	32	1,430	2,277	468				227	4,436
管理費用	2,924	343	20,004	28,437	20,611				441	72,760
研究費用	5	160	3,714	285	195				1,535	5,894
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

中華民國116年度

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					0	0	0	0	0	0			

49

本頁空白

参 考 表

國家中山科學研究院

預計平衡表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

114 年 (前 年) 12 月 31 日 實 際 數	科 目	116 年 12 月 31 日 預 計 數	115 年 (上 年) 12 月 31 日 預 計 數	比 較 增 減 (-)
168,994,584	資產	165,848,267	161,940,491	3,907,776
142,694,096	一、流動資產	136,183,293	134,054,582	2,128,711
101,193,939	1.現金及約當現金	96,312,419	92,499,627	3,812,792
0	2.按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	0	0	0
0	3.應收票據	0	0	0
9,166,894	4.應收帳款淨額	8,792,079	7,122,935	1,669,144
60,713	5.其他應收款	1,976	1,884	92
0	6.本期所得稅資產	0	0	0
19,334,118	7.存貨	17,546,383	16,619,509	926,874
5,010,323	8.執行中長期專案合約權利	8,984,493	6,774,388	2,210,105
7,841,220	9.預付款項	4,461,360	10,949,137	-6,487,777
86,889	10.其他流動資產	84,583	87,102	-2,519
26,300,488	二、非流動資產	29,664,974	27,885,909	1,779,065
7,513,477	1.按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	6,126,129	5,837,775	288,354
16,294,153	2.不動產、廠房及設備	21,245,100	19,756,079	1,489,021
605,006	3.無形資產	340,453	510,760	-170,307
1,887,852	4.其他非流動資產	1,953,292	1,781,295	171,997
168,994,584	合計	165,848,267	161,940,491	3,907,776
115,389,372	負債	98,702,101	101,470,568	-2,768,467
104,040,915	一、流動負債	87,199,002	90,000,534	-2,801,532
2,390	1.應付票據	0	0	0
14,587,651	2.應付帳款	10,847,327	11,402,455	-555,128
105,824	3.應付建造合約款	559,797	994,195	-434,398
5,750,761	4.其他應付款	5,415,789	5,353,533	62,256
2,952,333	5.本期所得稅負債	1,600,383	1,691,870	-91,487
284	6.預收款項	284	264	20
80,060,916	7.執行中長期專案合約義務	68,228,782	69,988,196	-1,759,414
0	8.負債準備-流動	0	0	0
580,756	9.其他流動負債	546,640	570,021	-23,381
11,348,457	二、非流動負債	11,503,099	11,470,034	33,065
6,088,676	1.負債準備-非流動	6,237,154	6,248,315	-11,161
5,259,781	2.其他非流動負債	5,265,945	5,221,719	44,226
53,605,212	淨值	67,146,166	60,469,923	6,676,243
31,315,027	一、基金	31,315,027	31,315,027	0
31,315,027	1.基金	31,315,027	31,315,027	0
1,532,103	二、資本公積	1,532,103	1,532,103	0
1,532,103	1.資本公積	1,532,103	1,532,103	0
20,758,082	三、累積餘絀(-)	34,299,036	27,622,793	6,676,243
20,758,082	1.特別盈餘公積	27,622,793	20,758,082	6,864,711
0	2.累積賸餘	6,676,243	6,864,711	-188,468
168,994,584	合計	165,848,267	161,940,491	3,907,776

國家中山科學研究院
預計平衡表說明
中華民國 116 年度

一、資產（淨增 3,907,776 千元）：

（一）流動資產淨增 2,128,711 千元：

包括現金增加 3,812,792 千元、應收帳款增加 1,669,144 千元、其他應收款增加 92 千元、存貨增加 926,874 千元、執行中長期專案合約權利增加 2,210,105 千元、預付款項減少 6,487,777 千元、其他流動資產減少 2,519 千元。

（二）非流動資產淨增 1,779,065 千元：

包括按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動增加 288,354 千元、不動產、廠房及設備增加 1,489,021 千元、無形資產減少 170,307 千元、其他非流動資產增加 171,997 千元。

二、負債（淨減 2,768,467 千元）：

（一）流動負債淨減 2,801,532 千元：

包括應付帳款減少 555,128 千元、應付建造合約款減少 434,398 千元、其他應付款增加 62,256 千元、本期所得稅負債減少 91,487 千元、預收款項增加 20 千元、執行中長期專案合約義務減少 1,759,414 千元、其他流動負債減少 23,381 千元。

（二）非流動負債增加 33,065 千元：

包括負債準備-非流動減少 11,161 千元、其他非流動負債增加 44,226 千元。

三、淨值（淨增 6,676,243 千元）：

累積餘絀淨增 6,676,243 千元：

包括上年度累積賸餘轉特別盈餘公積增加 6,864,711 千元、本年度累積賸餘減少 188,468 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116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	318	197,219,056.60	62,715,660	
科研計畫	項	19	763,212,736.84	14,501,042	
科專計畫	項	5	93,997,600.00	469,988	
軍種委託計畫	項	266	169,289,879.70	45,031,108	
其他政府機關委託計畫	項	16	165,622,625.00	2,649,962	
民間委託計畫	項	12	5,296,666.67	63,560	
上年度預算數	項	283	241,462,289.75	68,333,828	
科研計畫	項	13	465,794,923.08	6,055,334	
科專計畫	項	9	79,196,222.22	712,766	
軍種委託計畫	項	239	256,030,644.35	61,191,324	
其他政府機關委託計畫	項	8	31,030,625.00	248,245	
民間委託計畫	項	14	9,011,357.14	126,159	
前年度決算數	項	405	193,377,955.56	78,318,072	
科研計畫	項	17	434,397,117.65	7,384,751	
科專計畫	項	10	30,854,300.00	308,543	
軍種委託計畫	項	281	245,384,708.19	68,953,103	
其他政府機關委託計畫	項	27	18,422,074.07	497,396	
民間委託計畫	項	70	16,775,414.29	1,174,279	
113年度決算數	項	418	202,920,799.04	84,820,894	
科研計畫	項	24	398,890,666.67	9,573,376	
科專計畫	項	9	28,931,000.00	260,379	
軍種委託計畫	項	287	256,742,233.45	73,685,021	
其他政府機關委託計畫	項	29	17,067,862.07	494,968	
民間委託計畫	項	69	11,697,826.09	807,150	
112年度決算數	項	414	217,429,181.16	90,015,681	
科研計畫	項	31	337,801,322.58	10,471,841	
科專計畫	項	9	28,574,444.44	257,170	
軍種委託計畫	項	281	271,143,234.88	76,191,249	
其他政府機關委託計畫	項	32	22,874,625.00	731,988	
民間委託計畫	項	61	38,744,803.28	2,363,433	

備註：本表營運項目之預(決)算數係以「成本」表達。

國家中山科學研究院
員工人數彙計表

中華民國116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	4,116	1.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。 2.本院聘雇員工薪資包含聘雇人員-研發類、聘雇人員-行政管理類、聘雇人員-技術生產類及定期契約。 3.本表未含幼兒園兼職老師2人。 4.本表未含董事會董(監)事等24人。
聘雇人員-行政管理類	1,098	
聘雇人員-技術生產類	3,951	
定期契約	103	
科技軍官	413	
行政軍官	27	
科技文官	0	
行政士官	47	
研發替代役	113	
合計	9,868	

**國家中山科學研究院
用人費用彙計表
中華民國116年度**

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
勞務成本	12,124,160	聘雇現有人力8,248人、預計離退321人、預計進用298人。
正式員額薪資	9,184,333	軍職現有人力415人、預計離退17人、預計進用20人。
董事會董監事報酬	0	研發替代役現有人力70人、預計離退18人、預計進用60人。
職員薪金等	9,184,333	
聘僱及兼職人員薪資	54,688	
加(夜)班	243,802	
津貼	13,710	
獎金	1,066,827	
退休及卹償金	549,237	
資遣費	91	
福利費	1,010,274	
提繳費	1,198	
其他補助成本	0	
正式員額薪資	0	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	0	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	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	
教學成本	17,578	聘雇人力27人。
正式員額薪資	13,779	臨時人力2人。
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	13,779	
聘僱及兼職人員薪資	187	
加(夜)班	379	
津貼	3	
獎金	0	
退休及卹償金	854	
資遣費	0	
福利費	2,372	
提繳費	4	
醫療成本	88,403	聘雇人力59人。
正式員額薪資	38,000	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	38,000	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	560	
津貼	0	
獎金	43,850	
退休及卹償金	2,081	
資遣費	0	
福利費	3,905	
提繳費	7	
行銷費用	27,869	聘雇現有人力40人、預計離退2人、預計進用1人。
正式員額薪資	20,681	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	20,681	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	1,014	
津貼	51	
獎金	2,858	
退休及卹償金	1,277	
資遣費	0	
福利費	1,985	
提繳費	3	

**國家中山科學研究院
用人費用彙計表
中華民國116年度**

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
管理費用	2,587,413	聘雇現有人力898人、預計離退35人、預計進用32人。
正式員額薪資	569,747	軍職現有人力70人、預計離退3人、預計進用0人。
董事會董監事報酬	17,261	董事會專任董(監)事6人、兼任董(監)事14人、兼任秘書4人。
職員薪金等	552,486	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	262,938	
津貼	552	
獎金	1,196,162	
退休及卹償金	180,477	
資遣費	238	
福利費	377,215	
提繳費	84	
研究費用	36,844	聘雇現有人力23人、預計離退1人、預計進用1人。
正式員額薪資	26,855	軍職現有人力2人、預計離退0人、預計進用0人。
董事會董監事報酬	0	研發替代役現有人力1人、預計離退0人、預計進用0人。
職員薪金等	26,855	
聘僱及兼職人員薪資	488	
加(夜)班	1,375	
津貼	11	
獎金	3,409	
退休及卹償金	1,746	
資遣費	0	
福利費	2,956	
提繳費	4	
訓練費用	0	
正式員額薪資	0	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	0	
臨時人員薪資	0	
加(夜)班	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	
其他業務費用	0	
正式員額薪資	0	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	0	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	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	
業務外費用	9,868	
正式員額薪資	0	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	0	
聘僱及兼職人員薪資	0	
加(夜)班	0	
津貼	0	
獎金	0	
退休及卹償金	0	
資遣費	0	
福利費	9,868	
提繳費	0	
合計	14,892,135	

國家中山科學研究院

各項費用彙計表

中華民國116年度

單位：新臺幣千元

前 次 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目 及 營 運 項 目	合 計	勞 務 成	其 他 本 助 成	補 教 本 成	學 醫 本 成	療 行 費	銷 管 用 費	理 研 用 費	究 其 務 費	業 務 費	業 務 外 用
14,317,277	14,209,595	用人費用	14,892,135	12,124,160	0	17,578	88,403	27,869	2,587,413	36,844	0	9,868	
9,326,846	9,443,972	正式員額薪資	9,853,395	9,184,333	0	13,779	38,000	20,681	569,747	26,855	0	0	
6,472	16,812	董事會董監事報酬	17,261	0	0	0	0	0	17,261	0	0	0	
9,320,374	9,427,160	職員薪金等	9,836,134	9,184,333	0	13,779	38,000	20,681	552,486	26,855	0	0	
31,499	44,350	聘僱及兼職人員薪資	55,363	54,688	0	187	0	0	0	488	0	0	
594,062	521,355	加班班費	510,068	243,802	0	379	560	1,014	262,938	1,375	0	0	
13,945	15,291	津貼	14,327	13,710	0	3	0	51	552	11	0	0	
2,102,629	2,025,313	獎金	2,313,106	1,066,827	0	0	43,850	2,858	1,196,162	3,409	0	0	
789,587	693,514	退休及卹償金	735,672	549,237	0	854	2,081	1,277	180,477	1,746	0	0	
0	559	資遣費	329	91	0	0	0	0	238	0	0	0	
1,457,389	1,463,839	福利費	1,408,575	1,010,274	0	2,372	3,905	1,985	377,215	2,956	0	9,868	
1,320	1,402	提繳費	1,300	1,198	0	4	7	3	84	4	0	0	
27,355,105	24,660,594	服務費用	21,229,795	17,438,216	2,292,000	2,464	8,881	673,810	544,799	269,542	0	83	
658,973	518,070	水電費	582,294	450,231	0	505	0	0	131,475	0	0	83	
44,947	78,180	郵電費	78,168	75,750	0	51	0	426	1,941	0	0	0	
531,121	466,946	旅運費	471,309	404,990	0	1	660	19,662	22,030	23,966	0	0	
20,377	32,676	印刷裝訂費	32,659	3,364	0	88	2	25,042	4,163	0	0	0	
4,246,655	4,543,650	修理保養及保固費	2,571,631	1,930,390	0	118	743	617,010	22,770	600	0	0	
20,074	10,658	保險費	11,098	8,235	0	193	0	27	2,643	0	0	0	
4,930,915	3,445,853	一般服務費	3,898,077	3,392,505	0	232	166	9,940	334,301	160,933	0	0	
16,902,043	15,564,561	專業服務費	13,584,559	11,172,751	2,292,000	1,276	7,310	1,703	25,476	84,043	0	0	
37,262,866	29,793,237	材料及用品費	30,848,487	30,356,955	0	2,593	43,070	5,384	92,640	338,628	0	9,217	
36,937,058	29,421,243	使用材料費	30,505,073	30,161,283	0	142	0	3,547	38,718	301,383	0	0	
287,487	334,028	用品消耗	301,651	195,672	0	2,451	1,307	1,837	53,922	37,245	0	9,217	
38,321	37,966	商品及醫療用品	41,763	0	0	0	41,763	0	0	0	0	0	
568,243	733,928	租金與利息	746,630	500,682	0	598	515	2,489	242,173	0	0	173	
1,147	1,932	地租及水租	1,471	1,140	0	0	0	196	135	0	0	0	
19,739	8,188	房租	11,591	9,939	0	0	0	1,419	233	0	0	0	
362,709	570,924	機器租金	570,813	430,881	0	174	515	202	139,041	0	0	0	
132,881	104,806	交通及運輸設備租金	112,839	23,312	0	286	0	2	89,239	0	0	0	
51,574	47,928	什項設備及其他租金	49,743	35,410	0	138	0	670	13,525	0	0	0	
193	150	利息	173	0	0	0	0	0	0	0	0	173	
4,494,269	4,559,218	折舊、折耗及攤銷	2,435,585	2,220,721	0	272	4,880	4,436	75,545	129,731	0	0	
25,237	24,450	土地改良物折舊	12,628	9,697	0	0	0	2	2,924	5	0	0	
1,661,891	1,646,830	房屋折舊	140,512	139,977	0	0	0	32	343	160	0	0	
1,973,800	2,211,246	機械及設備折舊	1,508,412	1,479,080	0	64	4,120	1,430	20,004	3,714	0	0	
157,567	184,702	交通及運輸設備折舊	165,860	134,753	0	108	0	2,277	28,437	285	0	0	
195,375	188,548	什項設備折舊	187,596	165,985	0	97	240	468	20,611	195	0	0	
318,711	82,926	代管資產折舊	204,122	201,916	0	3	0	227	441	1,535	0	0	
161,688	220,516	攤銷	216,455	89,313	0	0	520	0	2,785	123,837	0	0	
0	0	投資性不動產折舊	0	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	0	其他折舊性資產折舊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,430,233	991,331	稅捐與規費(強制費)	1,154,567	33,542	8,000	53	16	0	41,760	0	1,071,196	0	
114	112	土地稅	116	81	0	0	0	0	35	0	0	0	
1,227	1,434	房屋稅	1,385	1,028	0	0	0	0	357	0	0	0	
1,364,680	912,999	消費與行為稅	1,075,020	2,845	0	33	0	0	946	0	1,071,196	0	
0	0	特別稅課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64,212	76,786	規費	78,046	29,588	8,000	20	16	0	40,422	0	0	0	
323,972	307,516	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交流活動費	331,269	41,384	0	305	455	26,500	262,625	0	0	0	
2,992	2,316	會費	2,548	2,178	0	5	265	0	100	0	0	0	
150,211	115,512	捐助、補助與獎助	132,400	0	0	0	0	26,500	105,900	0	0	0	
3,113	2,787	分擔	2,787	2,592	0	0	190	0	5	0	0	0	
167,512	186,801	補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)	193,438	36,518	0	300	0	0	156,620	0	0	0	
144	100	競賽及交流活動費	96	96	0	0	0	0	0	0	0	0	
5,977	0	短絀、賠償與保險給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5,425	0	各項短絀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
552	0	賠償給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	保險給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,631	0	其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,631	0	其他費用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85,762,573	75,255,419	成本及費用總計	71,638,468	62,715,660	2,300,000	23,863	146,220	740,488	3,846,955	774,745	1,071,196	19,341	
3,021,798	1,691,870	所得稅費用	1,600,383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88,784,371	76,947,289	稅後總計	73,238,851	62,715,660	2,300,000	23,863	146,220	740,488	3,846,955	774,745	1,071,196	19,341	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛 數	車輛種類	乘客 人數 (不含 司機)	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	客貨兩用車	3	2014	02	2359cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	3	2014	02	2359cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	3	2013	01	2359cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	3	2013	01	2359cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	4	2015	06	1995cc	1668	24.99	42	51	18	
1	客貨兩用車	3	2015	06	1995cc	1668	24.99	42	51	18	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	4	2015	11	1998cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	6	2016	11	2378cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	7	2016	12	2351cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	8	2016	07	1995cc	1668	25.7	43	51	18	
1	客貨兩用車	5	2017	03	1968cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	1	2018	07	2378cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	18	2019	06	2351cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	6	2019	05	2300cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	7	2019	02	1968cc	1668	25.7	43	51	18	
1	客貨兩用車	18	2021	01	2378cc	1668	27.2	45	51	20	
1	客貨兩用車	4	2023	02	1996cc	1668	25.7	43	34	18	
1	救護車	4	2010	12	2350cc	1668	27.2	45	51	20	
1	救護車	5	2018	03	2497cc	1668	25.7	43	51	22	
1	救護車	4	2020	01	2497cc	1668	25.7	43	51	22	
1	救護車	4	2019	06	2497cc	1668	25.7	43	51	22	
1	救護車	4	2024	03	1968cc	1668	25.7	43	26	18	
1	小型貨車	2	2014	04	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	1	2011	11	1998cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2015	06	2776cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	1	2008	08	2351cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	1	2003	06	1781cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	1	2012	09	1998cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	1	2010	07	1998cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	1	2011	09	1998cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	1	1997	04	1997cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2005	01	2476cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	0	2015	07	2351cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2015	06	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2016	08	2351cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2016	08	2351cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2008	01	2902cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2017	06	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2018	08	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	4	2020	06	1996cc	1668	25.7	43	51	12	
1	小型貨車	4	2020	06	1996cc	1668	25.7	43	51	12	
1	小型貨車	1	2020	03	1488cc	1668	27.2	45	51	15	
1	小型貨車	2	2020	05	2755cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2022	07	2999cc	1668	25.7	43	34	14	
1	小型貨車	2	2021	01	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2020	12	2497cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2021	04	2999cc	1668	25.7	43	51	14	
1	小型貨車	2	2023	11	2497cc	1668	25.7	43	34	14	
1	小型貨車	2	2022	06	2497cc	1668	25.7	43	34	14	
1	小型貨車	2	2022	05	2999cc	1668	25.7	43	34	14	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛 數	車輛種類	乘客 人數 (不含 司機)	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	2	2022	12	2497cc	1668	25.7	43	34	14	
1	小型貨車	5	2024	04	2497cc	1668	25.7	43	26	14	
1	小型貨車	1	2024	04	1488cc	1668	27.2	45	26	15	
1	小型貨車	2	2024	09	2497cc	1668	25.7	43	26	14	
1	小型貨車	2	2024	08	2497cc	1668	25.7	43	26	14	
1	中巴士	20	2012	12	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	20	2012	08	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	14	2016	12	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	14	2016	12	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	12	2017	12	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	20	2019	12	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	20	2020	06	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中巴士	2	2021	06	4009cc	2280	25.7	59	51	24	
1	中型貨車	1	2020	01	4009cc	2280	25.7	59	51	25	
1	中型貨車	1	2016	12	4009cc	2280	25.7	59	51	25	
1	中型貨車	1	2017	12	4009cc	2280	25.7	59	51	25	
1	大客車	41	2013	11	7648cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	41	2014	03	7648cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	41	2014	03	7648cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	41	2014	03	7648cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	33	2016	04	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	33	2016	04	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	33	2016	04	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	33	2016	04	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	41	2012	12	7684cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	41	2012	12	7684cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	28	2012	08	7684cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	31	2016	12	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大客車	31	2020	03	12742cc	2280	25.7	59	51	42	
1	大客車	31	2020	10	12742cc	2280	25.7	59	51	42	
1	大客車	31	2017	12	7640cc	2280	25.7	59	51	34	
1	大型貨車	2	2014	08	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2014	08	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2014	08	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2014	02	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2019	08	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2020	01	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2010	12	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2009	11	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2009	11	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2010	12	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2013	02	7684cc	2280	25.7	59	51	38	
1	大型貨車	2	2013	02	7684cc	2280	25.7	59	51	38	
1	大型貨車	2	2013	10	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2013	02	7684cc	2280	25.7	59	51	38	
1	大型貨車	2	2013	02	7684cc	2280	25.7	59	51	38	
1	大型貨車	2	2011	05	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2012	08	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2013	06	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2012	07	4899cc	2280	25.7	59	51	31	
1	大型貨車	2	2010	08	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2004	09	7961cc	2280	25.7	59	51	41	
1	大型貨車	2	2003	09	7961cc	2280	25.7	59	51	41	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛 數	車輛種類	乘客 人數 (不含 司機)	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	大型貨車	2	2016	05	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2016	05	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2016	12	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2016	12	6403cc	2280	25.7	59	51	35	
1	大型貨車	2	2010	12	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2020	09	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6692cc	2280	25.7	59	51	36	
1	大型貨車	2	2020	12	6403cc	2280	25.7	59	51	33	
1	大型貨車	2	2024	12	7685cc	2280	25.7	59	26	40	
1	大型貨車	2	2024	12	5123cc	2280	25.7	59	26	29	
1	貨運吊車	2	2014	03	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2015	11	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2013	02	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2010	12	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2018	11	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2023	03	7685cc	2280	25.7	59	34	40	
1	貨運吊車	2	2020	10	7684cc	2280	25.7	59	51	40	
1	貨運吊車	2	2024	05	7685cc	2280	25.7	59	26	40	
1	貨運吊車	2	2024	12	7685cc	2280	25.7	59	26	40	
1	消防車	2	2014	09	15681cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	1	2019	08	7790cc	2280	25.7	59	51	11	
1	消防車	2	2019	12	5193cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	2	2006	07	15681cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	2	2013	03	7790cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	2	2012	01	7790cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	2	2020	10	15681cc	2280	25.7	59	51	13	
1	消防車	2	2024	11	2999cc	2280	25.7	59	26	13	
1	消防車	2	2025	07	5193cc	2280	25.7	59	26	11	
1	曳引車	1	2020	02	10518cc	2280	25.7	59	51	54	
1	曳引車	1	2022	12	12902cc	2280	25.7	59	34	61	
1	拖板車	0	2020	02	0	2280	0	-	51	13	
1	拖板車	0	2023	11	0	2280	0	-	34	13	
1	拖板車	0	2024	04	0	2280	0	-	26	13	
1	牽引車	1	2002	07	11946cc	2280	25.7	58.6	51	13	
1	牽引車	1	2002	07	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2002	07	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2006	05	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2006	05	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2006	05	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2000	11	16.5T	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2000	11	11T	2280	25.7	59	51	13	
1	飛彈車	1	1997	06	19688cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	1997	03	13267cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2002	02	11945cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2002	07	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2003	03	12130cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2004	07	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	貨運吊車	1	2004	06	12816cc	2280	25.7	59	51	13	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 (不含司機)	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	儀具車	1	2007	06	4899cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2007	10	12777cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2009	01	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2009	01	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2009	06	4009cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2010	06	12902cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達操控車	1	2011	04	10518cc	2280	25.7	59	51	13	
1	光學追蹤操控車	1	2012	07	7545cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2012	02	6692cc	2280	25.7	59	51	13	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684cc	2280	25.7	59	51	13	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684cc	2280	25.7	59	51	13	
1	光學追蹤操控車	1	2013	04	6374cc	2280	25.7	59	51	13	
1	底盤車	1	2015	10	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	底盤車	1	2015	10	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2016	02	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2015	11	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2015	12	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2015	11	11946cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2016	04	7700cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2016	04	7700cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2018	02	12902cc	2280	25.7	59	51	13	
1	牽引車	1	2018	02	12902cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2018	09	10677cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2018	09	10677cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2018	09	10677cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2018	09	10677cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2018	10	6871cc	2280	25.7	59	51	13	
1	載重車	1	2018	10	6871cc	2280	25.7	59	51	13	
1	儀具車	1	2024	10	6871cc	2280	25.7	59	26	13	
1	儀具車	1	2024	10	6873cc	2280	25.7	59	26	13	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890cc	2280	25.7	59	51	13	
1	機車	1	2014	09	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2014	09	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2014	09	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	電動機車	1	2023	08	6HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	07	1.8HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	電動機車	1	2020	11	4.2HP	-	-	-	10	1	電動車
1	機車	1	1995	05	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2003	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2006	08	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2006	08	124cc	312	27.2	8	2	1	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛 數	車輛種類	乘客 人數 (不含 司機)	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	2004	05	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2004	05	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2003	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2003	08	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2007	08	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2000	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2005	09	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2005	10	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2005	10	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	05	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	05	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	05	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	05	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	05	149cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2012	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	1998	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	1998	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	1998	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2000	07	124.6cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	1998	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2008	12	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2008	12	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2008	12	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2010	11	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2016	03	113cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	08	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	07	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	03	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2017	01	124cc	312	27.2	8	2	1	

單位：新臺幣千元

62

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國116年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 (不含司機)	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	2023	11	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2023	11	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2023	11	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2023	11	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2023	11	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2024	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2024	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2024	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2024	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2024	04	124cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2025	05	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2025	05	125cc	312	27.2	8	2	1	
1	機車	1	2025	09	125cc	312	27.2	8	2	1	
	新增車輛：										
1	中巴士	20	2026	07	4009cc	1140	25.7	29	4	24	115年新購
1	大客車	30	2026	07	12742cc	1140	25.7	29	4	42	115年新購
1	貨運吊車	2	2026	07	7685cc	1140	25.7	29	4	40	115年新購
1	大型貨車	2	2026	07	5123cc	1140	25.7	29	4	29	115年新購
1	大型貨車	1	2026	07	7685cc	1140	25.7	29	4	40	115年新購
1	大型貨車	1	2026	07	7685cc	1140	25.7	29	4	40	115年新購
1	大客車	40	2026	07	12742cc	1140	25.7	29	4	42	115年新購
1	大客車	40	2026	07	12742cc	1140	25.7	29	4	42	115年新購
1	救護車	4	2027	-	1968cc	1668	25.7	43	9	18	116年新購
1	大型貨車	2	2027	-	5123cc	2280	25.7	59	9	29	116年新購
1	大型貨車	2	2027	-	5123cc	2280	25.7	59	9	29	116年新購
1	貨運吊車	2	2027	-	7685cc	2280	25.7	59	9	40	116年新購
1	牽引車	1	2027	-	11946cc	2280	25.7	59	9	13	116年新購
1	牽引車	1	2027	-	11946cc	2280	25.7	59	9	13	116年新購
1	牽引車	1	2027	-	11946cc	2280	25.7	59	9	13	116年新購
1	拖板車	0	2027	-	-	2280	0	-	9	13	116年新購
1	拖板車	0	2027	-	-	2280	0	-	9	13	116年新購
1	小型貨車	2	2027	-	2497cc	1668	25.7	43	9	14	116年新購
1	小型貨車	2	2027	-	2497cc	1668	25.7	43	9	14	116年新購
1	小型貨車	2	2027	-	2497cc	1668	25.7	43	9	14	116年新購
	合計							12,196	9,864	5,107	

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115年度

決議及附帶決議		說明
項次	內容	
	無	

本頁空白