

中華民國 112 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

111 年 8 月 23 日編

國家中山科學研究院
中華民國112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)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)業務外費用明細表及說明	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 112 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：

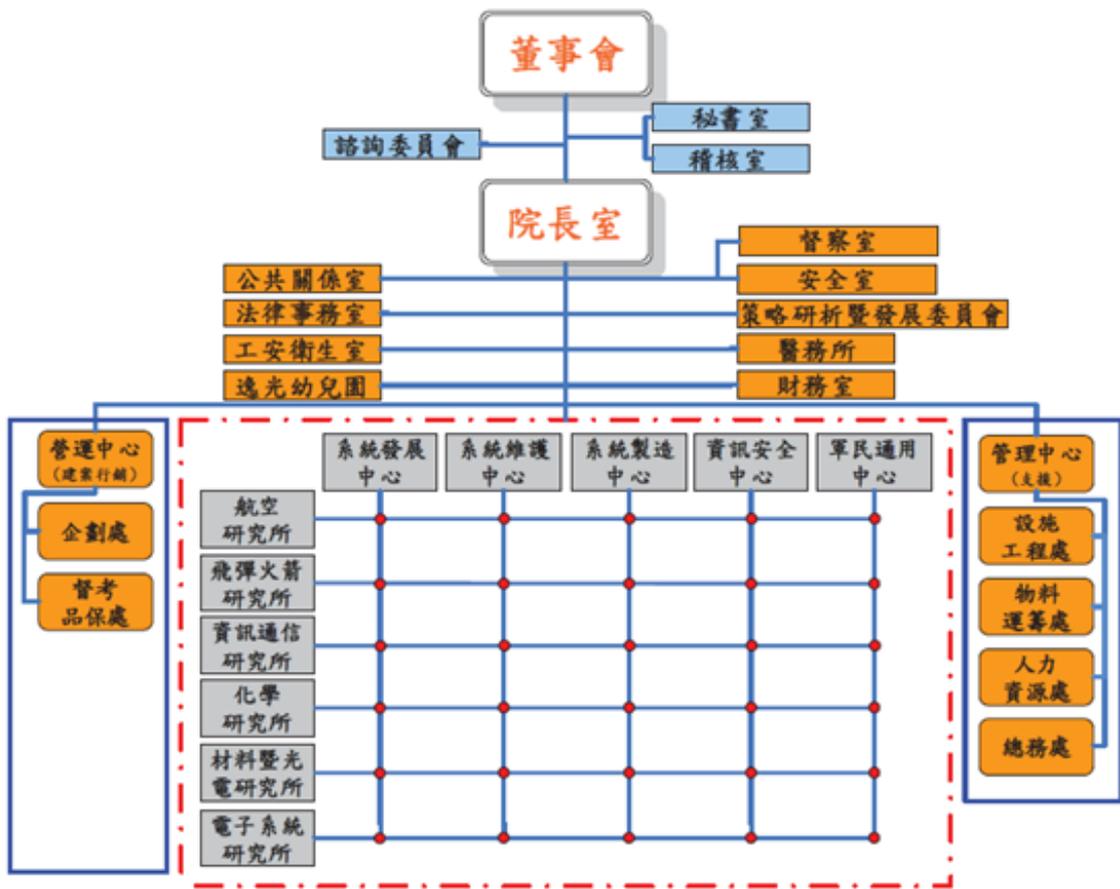
依據「國家中山科學研究院設置條例」第一條，為提升國防科技能力，建立自主國防工業，拓展國防及軍民通用技術，特別設立國家中山科學研究院。

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(110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 36 案，收入 115 億 5,937 萬 5 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 9 案，收入 2 億 1,845 萬 2 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 434 億 2,291 萬 1 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 46 案，收入 8 億 6,809 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；執行民間公司及企業委託計畫計 79 案，收入 5 億 3,958 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 110 年度營運總收入 579 億 33 萬 2 千元，其中自籌收入 455 億 231 萬 8 千元，總支出 544 億 3,488 萬 4 千元，自籌比率 83.59%。

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，預計收入計 126 億 6,658 萬 8 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，預計收入計 2 億 9,471 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 1,055 億 4,523 萬 6 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 5 億 9,306 萬 6 千元，民間機關委託預計收入獲得 9 億 4,638 萬 3 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 2,443 萬 8 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 38 億 1,006 萬 6 千元，分年性項目編列金額 7 億 1,953 萬 4 千元，一次性項目編列金額 30 億 9,053 萬 2 千元，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 4 案，於本年度編列 6 億 1,974 萬 4 千元，列有 X 光房等 4 項；機械及設備 10 案，於本年度編列 8,014 萬元，列有 X 光房周邊設備等 10 項；交通及運輸設備 2 案，於本年度編列 100 萬元，列有運輸車及監視系統；什項設備 1 案，於本年度編列 1,865 萬元，列有空調系統。

(二)一次性項目：

- 1、機械及設備 28 億 1,566 萬 3 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，如電子束鐳機、線切割機、磁流拋光機、低速風洞控制

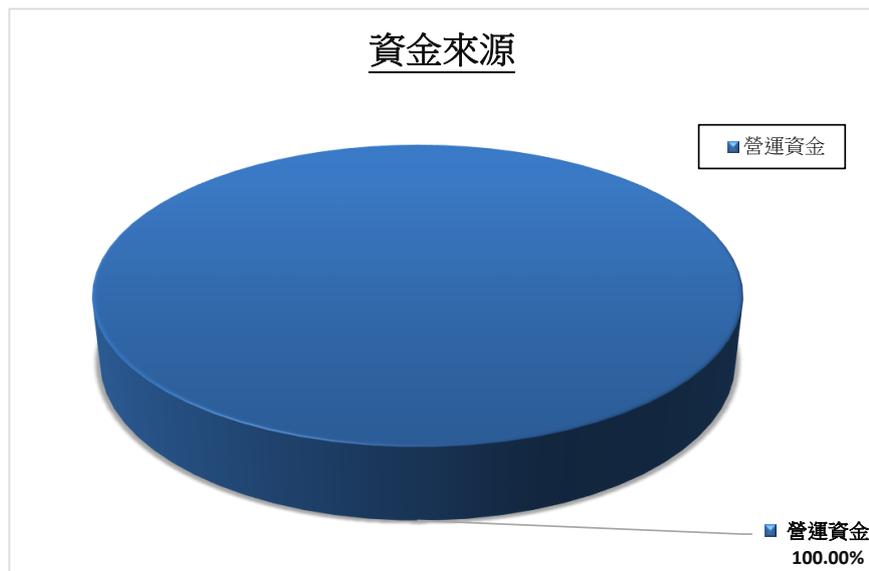
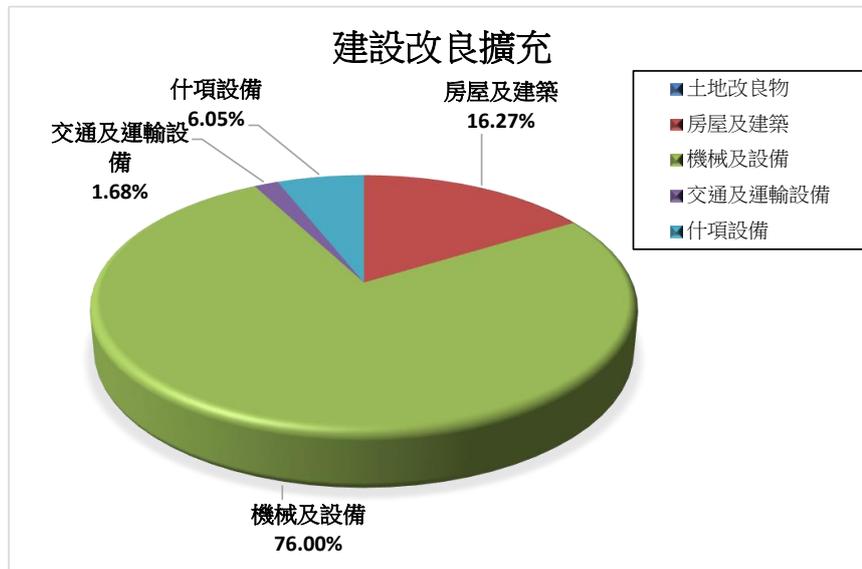
與擷取系統、非接觸式 3D 光學元件表面輪廓量測系統、離子束濺鍍系統及晶片自動黏著上件組裝系統等。

2、交通及運輸設備 6,305 萬元，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，如電荷放大器、遙測接收機、貨運吊車、PXIe 全球定位系統參考信號模組及 UHF 無線電收發機等。

3、什項設備 2 億 1,181 萬 9 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，如資訊備援機房-模組化機櫃系統、資訊備援機房-消防系統、氣相除油機及冷氣機等。

(三)112 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖，詳第 6 頁。

112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	112 年 度 預 算	資 金 來 源	112 年 度 預 算
不動產、廠房及設備	3,810,066	營運資金	3,810,066
土地改良物			
房屋及建築	619,744		
機械及設備	2,895,803		
交通及運輸設備	64,050		
什項設備	230,469		
合 計	3,810,066	合 計	3,810,066

肆、本年度政府機關核撥經費概述

國家中山科學研究院 112 年度政府機關核撥之經費計 5 億 8,794 萬 6 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 0.49%。

伍、近二年度預算財務自籌情形概述

國家中山科學研究院 112 年度營運總收入 1,213 億 4,591 萬 2 千元，其中自籌收入 1,077 億 4,421 萬 9 千元，總支出 1,174 億 5,955 萬 8 千元，自籌比率 91.73%，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%，增加 3.94%。

陸、本年度預算概要

一、收支營運概況

(一)業務收入 1,208 億 8,995 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 1,098 億 7,122 萬 5 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、醫務所、幼兒園營運之服務、材料及折舊費等各項業務成本。

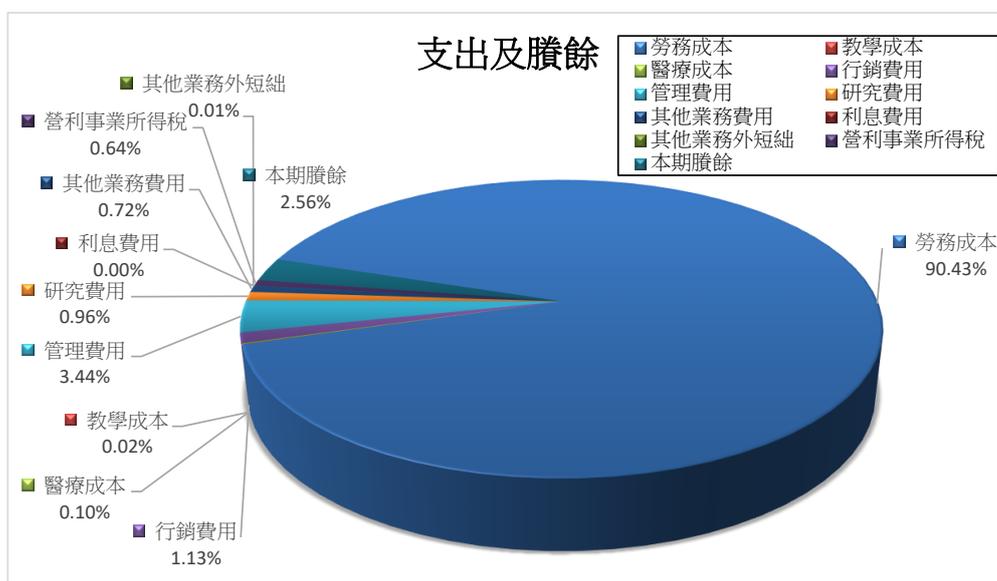
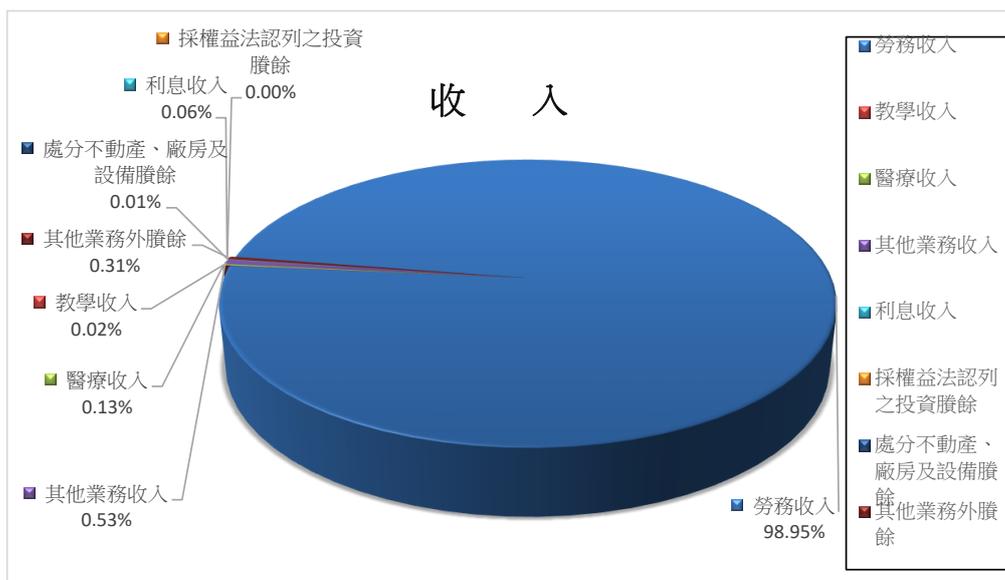
(三)業務費用 75 億 7,336 萬 2 千元，主要係本院執行行銷、管理、研究及其他業務等各項費用支出。

(四)業務外賸餘及短絀 4 億 4,099 萬元，主要係利息、採權益法認列之投資、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 38 億 8,635 萬 4 千元，扣除營利事業所得稅 7 億 7,727 萬 1 千元後，本期稅後賸餘為 31 億 908 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。

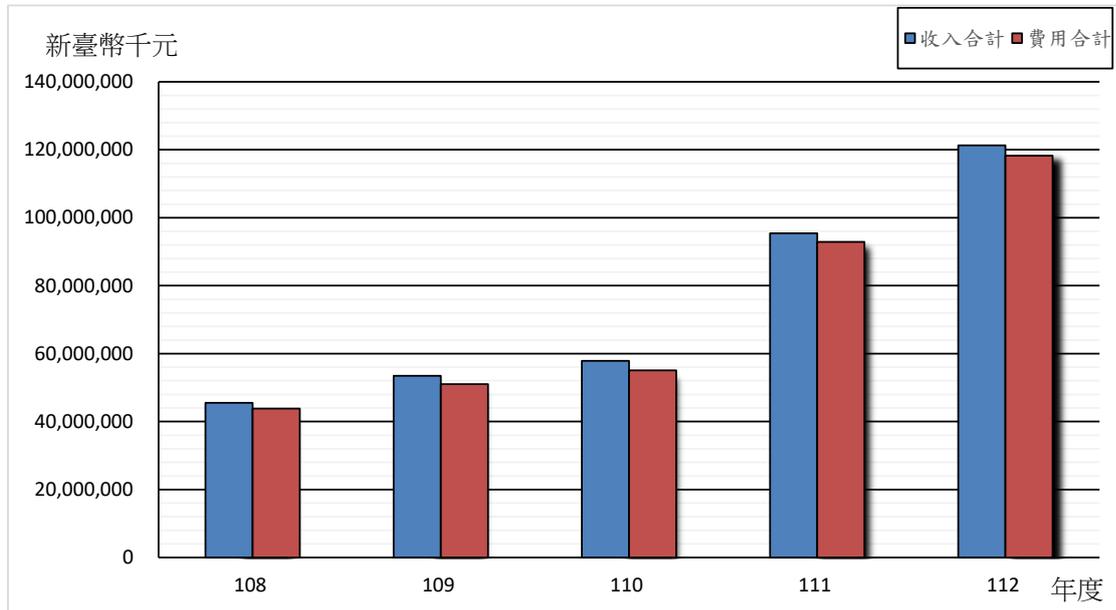
112年度收入、支出及賸餘



單位:新臺幣千元

收 入	112 年 度 預 算	支 出 及 賸 餘	112 年 度 預 算
業務收入	120,889,951	業務成本與費用	117,444,587
勞務收入	120,070,428	勞務成本	109,728,210
教學收入	25,006	教學成本	23,048
醫療收入	154,129	醫療成本	119,967
其他業務收入	640,388	行銷費用	1,370,388
業務外收入	455,961	管理費用	4,171,701
利息收入	68,931	研究費用	1,160,493
採權益法認列之投資賸餘	2,419	其他業務費用	870,780
處分不動產、廠房及設備賸餘	7,818	業務外費用	14,971
其他業務外賸餘	376,793	利息費用	93
		其他業務外短絀	14,878
		營利事業所得稅	777,271
		本期賸餘(稅後)	3,109,083
收 入 總 額	121,345,912	支 出 及 賸 餘 總 額	121,345,912

最近五年收入與支出



單位：新臺幣千元

年度 項目	108年度決算	109年度決算	110年度決算	111年度預算	112年度預算
收入					
業務收入	45,075,185	53,002,274	57,399,221	94,965,171	120,889,951
業務外收入	465,693	510,120	501,111	423,760	455,961
收入合計	45,540,878	53,512,394	57,900,332	95,388,931	121,345,912
支出					
業務成本與費用	43,450,954	50,501,980	54,331,134	92,223,587	117,444,587
業務外費用	71,408	51,524	103,751	15,390	14,971
營利事業所得稅	344,243	486,064	631,913	629,991	777,271
支出合計	43,866,605	51,039,568	55,066,798	92,868,968	118,236,829
本期賸餘(稅後)	1,674,273	2,472,826	2,833,534	2,519,963	3,109,083

二、淨值變動概況

(一)本年度期初淨值 254 億 8,152 萬 5 千元，包括：

- 1、基金 135 億 8,064 萬 3 千元。
- 2、公積 5 億 7,287 萬元。
- 3、累積餘絀 113 億 2,801 萬 2 千元。

(二)本年度淨值增加 27 億 9,817 萬 5 千元，係累積賸餘增加。

(三)本年度期末淨值 282 億 7,970 萬元，包括：

- 1、基金 135 億 8,064 萬 3 千元。
- 2、公積 5 億 7,287 萬元。
- 3、累積餘絀 141 億 2,618 萬 7 千元。

三、現金流量概況

(一)預計業務活動之現金淨流入 43 億 8,000 萬 3 千元，包括：

- 1、未計利息股利之本期餘絀 38 億 1,742 萬 3 千元。
- 2、調整非現金項目 13 億 3,985 萬 1 千元，流入項目包括：折舊 35 億 8,441 萬 3 千元、攤銷 4 億 3,467 萬 1 千元及流動負債淨增 18 億 6,979 萬 5 千元，流出項目為轉投資公司技術作價攤銷 844 萬 9 千元、採權益法認列之投資賸餘 241 萬 9 千元及流動資產淨增 45 億 3,816 萬元。
- 3、支付所得稅 7 億 7,727 萬 1 千元。

(二)預計投資活動之現金淨流出 41 億 5,511 萬 9 千元，流入項目為利息收入 6,893 萬 1 千元，流出項目包括：固定資產購置 38 億 1,006 萬 6 千元、增加無形資產 6,192 萬 9 千元及購置公有財產 3 億 5,205 萬 5 千元。

(三)預計籌資活動之現金淨流入 7,849 萬 4 千元，流入項目包括：存入保證金增加 8,978 萬 9 千元及公有財產遞延收入 2 億 9,961 萬 3 千元，流出項目為賸餘分配款解繳國庫 3 億 1,090 萬 8 千元。

(四)預計本期現金及約當現金淨增 3 億 337 萬 8 千元。

(五)期初現金及約當現金 275 億 1,888 萬 8 千元。

(六)預計期末現金及約當現金 278 億 2,226 萬 6 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112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	%
57,399,221	100.00	一、業務收入	120,889,951	100.00	94,965,171	100.00	25,924,780	27.30
56,608,421	98.62	主要業務收入	120,070,428	99.32	94,150,465	99.14	25,919,963	27.53
56,608,421	98.62	勞務收入	120,070,428	99.32	94,150,465	99.14	25,919,963	27.53
790,800	1.38	其他業務收入	819,523	0.68	814,706	0.86	4,817	0.59
19,393	0.03	教學收入	25,006	0.02	25,278	0.03	-272	-1.08
149,329	0.26	醫療收入	154,129	0.13	142,135	0.15	11,994	8.44
622,078	1.08	其他業務收入	640,388	0.53	647,293	0.68	-6,905	-1.07
49,413,976	86.09	二、業務成本	109,871,225	90.89	86,610,935	91.20	23,260,290	26.86
49,413,976	86.09	業務成本	109,871,225	90.89	86,610,935	91.20	23,260,290	26.86
49,270,862	85.84	勞務成本	109,728,210	90.77	86,455,845	91.04	23,272,365	26.92
20,407	0.04	教學成本	23,048	0.02	22,241	0.02	807	3.63
122,707	0.21	醫療成本	119,967	0.10	132,849	0.14	-12,882	-9.70
4,917,158	8.57	三、業務費用	7,573,362	6.26	5,612,652	5.91	1,960,710	34.93
4,917,158	8.57	業務費用	7,573,362	6.26	5,612,652	5.91	1,960,710	34.93
712,079	1.24	行銷費用	1,370,388	1.13	865,329	0.91	505,059	58.37
3,473,856	6.05	管理費用	4,171,701	3.45	3,449,725	3.63	721,976	20.93
193,262	0.34	研究費用	1,160,493	0.96	816,862	0.86	343,631	42.07
537,961	0.94	其他業務費用	870,780	0.72	480,736	0.51	390,044	81.13
3,068,087	5.35	四、業務賸餘(短絀-)	3,445,364	2.85	2,741,584	2.89	703,780	25.67
397,360	0.69	五、業務外賸餘及短絀	440,990	0.36	408,370	0.43	32,620	7.99
501,111	0.87	業務外收入	455,961	0.38	423,760	0.45	32,201	7.60
67,133	0.12	利息收入	68,931	0.06	75,591	0.08	-6,660	-8.81
28,726	0.05	採權益法認列之投資賸餘	2,419	0.00	0	0.00	2,419	0.00
17,745	0.03	兌換賸餘	0	0.00	0	0.00	0	0.00
5,326	0.01	處分不動產、廠房及設備賸餘	7,818	0.01	10,309	0.01	-2,491	-24.16
382,181	0.67	其他業務外賸餘	376,793	0.31	337,860	0.36	38,933	11.52
103,751	0.18	業務外費用	14,971	0.01	15,390	0.02	-419	-2.72
78	0.00	利息費用	93	0.00	54	0.00	39	72.22
14,496	0.03	採權益法認列之投資短絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
28,000	0.05	兌換短絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
46,156	0.08	處分不動產、廠房及設備短絀	0	0.00	0	0.00	0	0.00
15,021	0.03	其他業務外短絀	14,878	0.01	15,336	0.02	-458	-2.99
2,833,534	4.94	六、綜合餘絀總額	3,109,083	2.57	2,519,963	2.65	589,120	23.38
3,465,447	6.04	繼續營業單位稅前賸餘(短絀-)	3,886,354	3.21	3,149,954	3.32	736,400	23.38
631,913	1.10	所得稅費用	777,271	0.64	629,991	0.66	147,280	23.38
2,833,534	4.94	本期稅後賸餘(短絀-)	3,109,083	2.57	2,519,963	2.65	589,120	23.38

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、賠(補)償收入及收回呆帳
- 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 112 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。
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。
業務外費用—詳 43~44 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112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	572,870	9,060,045	2,267,967	0	0	0	25,481,525
本年度增(減-)數	0	0	0	0	2,267,967	530,208	0	0	0	2,798,175
本年度期末餘額	13,580,643	0	0	572,870	11,328,012	2,798,175	0	0	0	28,279,700

國家中山科學研究院

現金流量預計表

中華民國112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-)			3,886,354		
	利息股利之調整			-68,931		
	未計利息股利之本期餘絀			3,817,423		
	調整非現金項目			1,339,851		1.加折舊費用3,584,413千元。 2.加攤銷費用434,671千元。 3.減技術作價攤銷數8,449千元。 4.減採權益法認列之投資賸餘2,419千元。 5.減流動資產淨增4,538,160千元。 6.加流動負債淨增1,869,795千元。
	營運產生之現金			5,157,274		
	支付所得稅			-777,271		
	業務活動之淨現金流入(流出-)			4,380,003		
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-)			-3,810,066		購置固定資產
	無形資產減少(增加-)			-61,929		購置電腦軟體
	其他資產減少(增加-)			-352,055		購置公有財產
	利息收入增加			68,931		
	投資活動之淨現金流入(流出-)			-4,155,119		
籌資活動之現金流量						
	存入保證金增加(減少-)			89,789		
	賸餘分配款：解繳國庫或其他現金分配(-)			-310,908		
	其他籌資活動增加(減少-)			299,613		公有財產遞延收入
	籌資活動之淨現金流入(流出-)			78,494		
	現金及約當現金之淨增(淨減-)			303,378		
	期初現金及約當現金			27,518,888		
	期末現金及約當現金			27,822,266		

明 細 表

國家中山科學研究院
勞務收入明細表

中華民國112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	120,070,428	
服務收入	120,070,428	
科研計畫	12,666,588	
科專計畫	294,717	
軍種委託計畫	105,545,236	含海空戰力提升計畫採購581億9,045萬9千元。
其他政府機關委託計畫	593,066	
民間委託計畫	970,821	含研發成果收入2,443萬8千元。
合 計	120,070,428	

國家中山科學研究院
教學收入明細表

中華民國112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	25,006	
教學收入	25,006	幼兒園教學收入。
合 計	25,006	

國家中山科學研究院
醫療收入明細表

中華民國112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	154,129	
門診收入	154,129	醫務所醫療收入。
醫療折讓		
醫療優待		
合 計	154,129	

國家中山科學研究院
其他業務收入明細表

中華民國112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	640,388	
其他補助收入	640,388	
其他補助收入-核撥	587,946	國防部核撥軍職之法定待遇。
其他補助收入-其他	52,442	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	640,388	

國家中山科學研究院
業務外收入明細表

中華民國112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	455,961	
業務外收入	455,961	
利息收入	68,931	銀行存款孳息。
採權益法認列之投資賸餘	2,419	投資維冠精密股份有限公司之投資收益。
兌換賸餘	-	
處分不動產、廠房及設備賸餘	7,818	處分、報廢不適用設備收入。
雜項收入	81,636	係青山、龍園、新新等園區、工作站等雜項收入。
園區業務收入	8,054	
違約罰款收入	278,654	購案之廠商違約罰款。
處分無形資產賸餘	8,449	轉投資公司技術作價攤銷。
賠(補)償收入	-	
收回呆帳	-	
合 計	455,961	

國家中山科學研究院

勞務成本明細表

中華民國112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
49,270,862	86,455,845	勞務成本	109,728,210
49,270,862	86,455,845	服務成本	109,728,210
11,346,903	12,168,976	用人費用	14,105,738
8,434,260	8,779,622	正式員額薪資	10,141,558
0	0	董事會董監事報酬	0
8,434,260	8,779,622	職員薪金等	10,141,558
40,861	238,302	聘僱及兼職人員薪資	67,352
270,870	462,773	超時工作報酬	770,261
705	600	津貼	771
1,070,192	1,108,578	獎金	1,287,928
561,135	617,765	退休及卹償金	696,855
3,091	1,514	資遣費	2,729
964,501	958,478	福利費	1,136,726
1,288	1,344	提繳費	1,558
12,008,430	21,305,735	服務費用	16,434,831
303,635	276,744	水電費	328,494
79,981	18,275	郵電費	137,025
321,786	279,608	旅運費	360,776
3,443	4,538	印刷裝訂與廣告費	5,124
2,466,561	2,768,368	修理保養及保固費	2,928,472
6,037	3,826	保險費	8,028
1,060,811	868,806	一般服務費	1,238,263
7,766,176	17,085,570	專業服務費	11,428,649
23,571,995	49,602,339	材料及用品費	75,097,791
23,398,439	49,102,706	使用材料費	74,406,916
173,546	499,633	用品消耗	690,875
10	0	商品及醫療用品	0
177,391	155,888	租金與利息	216,993
1,848	2,404	地租及水租	2,688
5,067	6,724	房租	7,588
123,254	97,609	機器租金	146,958
20,633	26,474	交通及運輸設備租金	29,518
26,589	22,677	什項設備及其他租金	30,241
0	0	利息	0
2,096,456	3,139,957	折舊、折耗及攤銷	3,758,123
16,761	28,959	土地改良物折舊	16,257
155,924	656,966	房屋折舊	1,059,525
1,327,571	1,711,972	機械及設備折舊	1,774,212
78,038	151,515	交通及運輸設備折舊	238,464
69,237	154,897	什項設備折舊	196,607
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
36,823	35,745	代管資產折舊	49,621
412,102	399,903	攤銷	423,437
8,363	16,427	稅捐與規費(強制費)	24,912
75	65	土地稅	65
1,041	1,082	房屋稅	1,161
2,122	430	消費與行為稅	3,672
0	0	特別稅課	0
5,125	14,850	規費	20,014
61,324	66,523	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	89,822
2,070	2,156	會費	2,190
30,460	30,921	捐助、補助與獎助	51,469
2,164	4,585	分擔	5,886
26,630	28,861	補貼(償)、獎勵與慰問	30,277
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 112 年度

勞務成本合計 109,728,210 千元：

服務成本 109,728,210 千元：

一、「用人費用」計 14,105,738 千元，包含：

- (一)正式員額薪資：聘雇員工 9,840 人、金額 9,631,942 千元，軍職 461 人、金額 509,616 千元，合計編列 10,141,558 千元。
- (二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役 111 人、金額 63,110 千元，實習生 28 人、金額 4,242 千元，合計編列 67,352 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 770,261 千元。
- (四)津貼：其他津貼等編列 771 千元。
- (五)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,287,928 千元。
- (六)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 696,855 千元。
- (七)資遣費：聘雇員工不適任資遣費編列 2,729 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、軍職退前職訓費、進修補助費等編列 1,136,726 千元。
- (九)提繳費：提繳工資墊償費用編列 1,558 千元。

二、「服務費用」計 16,434,831 千元，包含：

- (一)水電費：工作場所水電費、氣體費等編列 328,494 千元。
- (二)郵電費：郵資、電話費、數據通信費等編列 137,025 千元。
- (三)旅運費：國內旅費、國外旅費、貨物運費、裝卸費等編列 360,776 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 5,124 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 2,928,472 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 8,028 千元。

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 112 年度

(七)一般服務費：棧儲費、公證費、報關費、匯費等手續費、加工費、外包費等編列 1,238,263 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 11,428,649 千元。

三、「材料及用品費」計 75,097,791 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 74,406,916 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 690,875 千元。

四、「租金與利息」計 216,993 千元，包含：

(一)地租及水租：土地租金及水租編列 2,688 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 7,588 千元。

(三)機器租金：電腦軟、硬體及機械設備租金等編列 146,958 千元。

(四)交通及運輸設備租金：船租、車租等編列 29,518 千元。

(五)什項設備租金：影印機等辦公事務設備租金編列 30,241 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 3,758,123 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 16,257 千元。

(二)一般房屋折舊編列 1,059,525 千元。

(三)機械及設備折舊編列 1,774,212 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 238,464 千元。

(五)什項設備折舊編列 196,607 千元。

(六)代管資產折舊編列 49,621 千元。

(七)電腦軟體、專利權等攤銷編列 423,437 千元。

國家中山科學研究院
勞務成本明細表說明
中華民國 112 年度

六、「稅捐與規費（強制費）」計 24,912 千元，包含：

- (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 1,161 千元。
- (三)消費與行為稅：關稅、營業稅、使用牌照稅等編列 3,672 千元。
- (四)規費：行政規費與強制費、事業規費等編列 20,014 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 89,822 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 2,190 千元。
- (二)捐助、補助與獎助：公益活動及人才培育合作等支出編列 51,469 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 5,886 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 30,277 千元。

國家中山科學研究院

教學成本明細表

中華民國112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
20,407	22,241	教學成本	23,048
20,407	22,241	教學成本	23,048
15,755	17,416	用人費用	18,096
10,610	11,284	正式員額薪資	11,481
0	0	董事會董監事報酬	0
10,610	11,284	職員薪金等	11,481
800	1,755	聘僱及兼職人員薪資	1,703
220	180	超時工作報酬	252
25	0	津貼	26
1,387	1,410	獎金	1,723
660	670	退休及卹償金	724
0	93	資遣費	0
2,050	2,020	福利費	2,183
3	4	提繳費	4
1,218	951	服務費用	1,269
338	352	水電費	411
57	58	郵電費	58
1	2	旅運費	3
135	130	印刷裝訂與廣告費	136
86	84	修理保養及保固費	87
152	183	保險費	162
163	102	一般服務費	236
286	40	專業服務費	176
2,312	2,465	材料及用品費	2,566
152	207	使用材料費	157
2,160	2,258	用品消耗	2,409
0	0	商品及醫療用品	0
302	190	租金與利息	304
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
23	20	機器租金	24
167	108	交通及運輸設備租金	168
112	62	什項設備租金	112
0	0	利息	0
431	810	折舊、折耗及攤銷	432
0	0	土地改良物折舊	0
0	0	房屋折舊	0
12	14	機械及設備折舊	12
122	165	交通及運輸設備折舊	122
276	602	什項設備折舊	276
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
21	29	代管資產折舊	22
0	0	攤銷	0
54	55	稅捐與規費(強制費)	54
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
32	34	消費與行為稅	33
0	0	特別稅課	0
22	21	規費	21
335	354	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	327
13	4	會費	7
0	0	捐助、補助與獎助	0
43	0	分擔	0
279	350	補貼(償)、獎勵與慰問	320
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 112 年度

教學成本合計 23,048 千元：

教學成本 23,048 千元：

一、「用人費用」計 18,096 千元，包含：

(一)正式員額薪資：幼兒園聘雇員工 30 人，薪資編列 11,481 千元。

(二)聘僱及兼職人員薪資：臨時員工 13 人，薪資編列 1,703 千元。

(三)超時工作報酬：幼兒園值班費、誤餐費等編列 252 千元。

(四)津貼：其他津貼等編列 26 千元。

(五)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,723 千元。

(六)退休及卹償金：幼兒園聘雇員工退休金提撥編列 724 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 2,183 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 1,269 千元，包含：

(一)水電費：幼兒園水、電費等編列 411 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 3 千元。

(四)印刷裝訂與廣告費：幼兒園印製教材等編列 136 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 87 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 162 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 236 千元。

(八)專業服務費：電子計算機軟體服務費等編列 176 千元。

三、「材料及用品費」計 2,566 千元，包含：

(一)使用材料費：幼兒園燃料費用編列 157 千元。

國家中山科學研究院
教學成本明細表說明
中華民國 112 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 2,409 千元。

四、「租金與利息」計 304 千元，包含：

(一)機器租金：幼兒園電腦硬體租金編列 24 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 168 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 112 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 432 千元，包含：

(一)幼兒園機械及設備折舊編列 12 千元。

(二)幼兒園交通及運輸設備折舊編列 122 千元。

(三)幼兒園什項設備折舊編列 276 千元。

(四)幼兒園代管資產折舊編列 22 千元。

六、「稅捐與規費（強制費）」計 54 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、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 327 千元，包含：

(一)會費：幼兒園參加各類教學學會會費編列 7 千元。

(二)補貼(償)、獎勵與慰問：幼兒園員工獎勵費用等編列 320 千元。

國家中山科學研究院

醫療成本明細表

中華民國112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
122,707	132,849	醫療成本	119,967
122,707	132,849	醫療成本	119,967
74,053	88,295	用人費用	77,602
22,011	24,468	正式員額薪資	20,761
0	0	董事會董監事報酬	0
22,011	24,468	職員薪金等	20,761
0	0	聘僱及兼職人員薪資	0
1,325	800	超時工作報酬	1,113
0	0	津貼	0
45,227	56,886	獎金	50,984
1,401	1,584	退休及卹償金	1,463
0	0	資遣費	0
4,084	4,551	福利費	3,281
5	6	提繳費	0
12,948	17,887	服務費用	13,001
1,802	1,356	水電費	0
123	125	郵電費	0
279	300	旅運費	277
102	360	印刷裝訂與廣告費	38
691	531	修理保養及保固費	0
77	252	保險費	171
840	953	一般服務費	67
9,034	14,010	專業服務費	12,448
28,427	21,395	材料及用品費	28,804
13	20	使用材料費	0
2,649	3,875	用品消耗	1,050
25,765	17,500	商品及醫療用品	27,754
247	87	租金與利息	0
0	0	地租及水租	0
0	0	房租	0
24	15	機器租金	0
0	0	交通及運輸設備租金	0
223	72	什項設備租金	0
0	0	利息	0
6,353	4,201	折舊、折耗及攤銷	0
0	0	土地改良物折舊	0
39	343	房屋折舊	0
3,730	3,720	機械及設備折舊	0
3	6	交通及運輸設備折舊	0
96	132	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
2,485	0	攤銷	0
55	84	稅捐與規費(強制費)	36
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
32	42	消費與行為稅	21
0	0	特別稅課	0
23	42	規費	15
624	900	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	524
524	300	會費	524
0	0	捐助、補助與獎助	0
0	0	分擔	0
100	600	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
醫療成本明細表說明
中華民國 112 年度

醫療成本合計 119,967 千元：

醫療成本 119,967 千元：

一、「用人費用」計 77,602 千元，包含：

(一)正式員額薪資：石園醫務所聘雇員工 57 人，薪資編列 20,761 千元。

(二)超時工作報酬：石園醫務所值班費、誤餐費等編列 1,113 千元。

(三)獎金：石園醫務所績效及年終工作獎金等編列 50,984 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 1,463 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 3,281 千元。

二、「服務費用」計 13,001 千元，包含：

(一)旅運費：石園醫務所所需國內旅費編列 277 千元。

(二)印刷裝訂與廣告費：石園醫務所印製連續藥袋等編列 38 千元。

(三)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 171 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、員工體育活動費等編列 67 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 12,448 千元。

三、「材料及用品費」計 28,804 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 1,050 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 27,754 千元。

四、「稅捐與規費（強制費）」計 36 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 21 千元。

(二)規費：石園醫務所證照費、汽車燃料使用費等編列 15 千元。

國家中山科學研究院
醫療成本明細表說明
中華民國 112 年度

五、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 524 千元，包含：
會費：石園醫務所參加各類醫事學會會費編列 524 千元。

國家中山科學研究院

行銷費用明細表

中華民國112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
712,079	865,329	行銷費用	1,370,388
712,079	865,329	行銷費用	1,370,388
17,577	4,257	用人費用	14,419
12,881	1,240	正式員額薪資	8,352
0	0	董事會董監事報酬	0
12,881	1,240	職員薪金等	8,352
28	0	聘僱及兼職人員薪資	569
816	2,652	超時工作報酬	3,021
0	0	津貼	0
1,619	170	獎金	1,053
843	65	退休及卹償金	534
0	0	資遣費	0
1,388	130	福利費	890
2	0	提繳費	0
660,609	825,624	服務費用	1,286,123
0	0	水電費	0
103	111	郵電費	103
2,981	19,559	旅運費	28,316
6,424	22,133	印刷裝訂與廣告費	30,438
639,203	765,769	修理保養及保固費	1,200,460
3	96	保險費	123
11,544	9,282	一般服務費	13,605
351	8,674	專業服務費	13,078
926	18,316	材料及用品費	16,405
350	8,486	使用材料費	7,533
576	9,830	用品消耗	8,872
0	0	商品及醫療用品	0
2,789	5,572	租金與利息	7,111
2,111	2,424	地租及水租	2,591
354	2,045	房租	2,996
0	188	機器租金	240
20	240	交通及運輸設備租金	380
304	675	什項設備租金	904
0	0	利息	0
2,089	215	折舊、折耗及攤銷	1,597
20	4	土地改良物折舊	9
185	43	房屋折舊	297
1,567	142	機械及設備折舊	999
92	11	交通及運輸設備折舊	108
82	13	什項設備折舊	84
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
143	2	代管資產折舊	100
0	0	攤銷	0
18,344	282	稅捐與規費(強制費)	34,982
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
18,344	282	規費	34,982
9,745	11,063	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	9,751
0	94	會費	120
9,395	8,849	捐助、補助與獎助	7,000
350	1,838	分擔	2,631
0	282	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
行銷費用明細表說明
中華民國 112 年度

行銷費用合計 1,370,388 千元：

行銷費用 1,370,388 千元：

一、「用人費用」計 14,419 千元，包含：

(一)正式員額薪資：聘雇員工 14 人薪資編列 8,352 千元。

(二)聘雇及兼職人員薪資：研發替代役 1 人薪資編列 569 千元。

(三)超時工作報酬：超時工作加班編列 3,021 千元。

(四)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 1,053 千元。

(五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 534 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、進修補助費等編列 890 千元。

二、「服務費用」計 1,286,123 千元，包含：

(一)郵電費：國防自主成果推展所需郵電費編列 103 千元。

(二)旅運費：國防自主成果推展所需國內外旅費編列 28,316 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 30,438 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 1,200,460 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 123 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 13,605 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 13,078 千元。

三、「材料及用品費」計 16,405 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 7,533 千元。

(二)用品消耗：辦公用品、食品等費用編列 8,872 千元。

四、「租金與利息」計 7,111 千元，包含：

(一)地租及水租：場地租金等編列 2,591 千元。

國家中山科學研究院
行銷費用明細表說明
中華民國 112 年度

(二)房租：一般房屋租金編列 2,996 千元。

(三)機械租金：機械及設備租金、使用費等編列 240 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 380 千元。

(五)什項設備租金：什項設備租金編列 904 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 1,597 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 9 千元。

(二)一般房屋折舊編列 297 千元。

(三)機械及設備折舊編列 999 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 108 千元。

(五)什項設備折舊編列 84 千元。

(六)代管資產折舊編列 100 千元。

六、「稅捐與規費(強制費)」計 34,982 千元，包含：

(一)規費：行政規費與強制費、汽車燃料使用費、公共藝術設置費等編列 34,982 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 9,751 千元，包含：

(一)會費：參加職業團體所需會費編列 120 千元。

(二)捐助、補助與獎助：九鵬訓場睦鄰、捐助補助等費用編列 7,000 千元。

(三)分擔：分擔其它費用編列 2,631 千元。

國家中山科學研究院
管理費用明細表

中華民國112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
3,473,856	3,449,725	管理費用	4,171,701
3,473,856	3,449,725	管理費用	4,171,701
2,509,420	2,334,071	用人費用	2,751,325
505,715	549,344	正式員額薪資	590,398
0	21,553	董事會董監事報酬	22,354
505,715	527,791	職員薪金等	568,044
0	274	聘僱及兼職人員薪資	0
286,078	480,773	超時工作報酬	701,496
0	0	津貼	0
836,600	1,008,426	獎金	1,111,307
614,646	38,451	退休及卹償金	38,850
0	39	資遣費	30
266,296	256,673	福利費	309,140
85	91	提繳費	104
427,137	374,505	服務費用	492,914
84,515	74,915	水電費	93,406
1,371	1,807	郵電費	2,091
16,807	9,864	旅運費	23,192
6,938	5,516	印刷裝訂與廣告費	8,278
31,956	19,242	修理保養及保固費	43,736
1,793	1,533	保險費	2,013
253,039	224,402	一般服務費	279,514
30,718	37,226	專業服務費	40,684
110,164	211,748	材料及用品費	274,450
37,412	83,651	使用材料費	103,214
72,752	128,097	用品消耗	171,236
0	0	商品及醫療用品	0
126,067	105,090	租金與利息	145,556
777	721	地租及水租	841
163	280	房租	283
36,861	26,044	機器租金	46,816
79,122	68,931	交通及運輸設備租金	88,502
9,144	9,114	什項設備租金	9,114
0	0	利息	0
87,239	196,647	折舊、折耗及攤銷	219,453
785	3,431	土地改良物折舊	1,499
7,301	50,335	房屋折舊	75,123
61,887	107,718	機械及設備折舊	99,001
3,654	13,008	交通及運輸設備折舊	17,309
3,229	11,737	什項設備折舊	13,128
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
731	2,426	代管資產折舊	2,159
9,652	7,992	攤銷	11,234
55,745	71,583	稅捐與規費(強制費)	79,999
22	115	土地稅	142
356	455	房屋稅	476
810	1,321	消費與行為稅	1,650
0	0	特別稅課	0
54,557	69,692	規費	77,731
157,959	156,081	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	208,004
100	207	會費	220
45,546	44,201	捐助、補助與獎助	81,924
250	573	分擔	730
112,063	111,100	補貼(償)、獎勵與慰問	125,130
0	0	競賽及交流活動費	0
91	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
91	0	賠償給付	0
34	0	其他	0
34	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 112 年度

管理費用合計 4,171,701 千元：

管理費用 4,171,701 千元：

一、「用人費用」計 2,751,325 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 22,354 千元(專任董(監)事 9 員編列 20,824 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 830 人、金額 495,193 千元，軍職 90 人、金額 72,851 千元，合計編列 568,044 千元。

(二)超時工作報酬：超時工作加班費、值班費、誤餐費等編列 701,496 千元。

(三)獎金：年終工作獎金、考績獎金及加發工作獎金等編列 1,111,307 千元。

(四)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 38,850 千元。

(五)資遣費：聘雇員工不適任資遣費編列 30 千元。

(六)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 309,140 千元。

(七)提繳費：提繳工資墊償費用編列 104 千元。

二、「服務費用」計 492,914 千元，包含：

(一)水電費：工作場所及宿舍水、電費等編列 93,406 千元。

(二)郵電費：郵資、電話費、數據通信費等編列 2,091 千元。

(三)旅運費：國內旅費等編列 23,192 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 8,278 千元。

(五)修理保養及保固費：房舍、設備等維護費用編列 43,736 千元。

(六)保險費：公務車輛保險、動力車輛等責任保險編列 2,013 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

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 112 年度

園藝景觀等外包費、體育活動費等編列 279,514 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 40,684 千元。

三、「材料及用品費」計 274,450 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 103,214 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 171,236 千元。

四、「租金與利息」計 145,556 千元，包含：

(一)地租及水租：場地租金等編列 841 千元。

(二)房租：一般房屋租金編列 283 千元。

(三)機器租金：電腦硬(軟)體、機械及設備租金、使用費等編列 46,816 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 88,502 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 219,453 千元，包含：

(一)土地改良物折舊編列 1,499 千元。

(二)一般房屋折舊編列 75,123 千元。

(三)機械及設備折舊編列 99,001 千元。

(四)交通及運輸設備折舊編列 17,309 千元。

(五)什項設備折舊編列 13,128 千元。

(六)代管資產折舊編列 2,159 千元。

(七)攤銷編列 11,234 千元。

六、「稅捐與規費(強制費)」計 79,999 千元，包含：

(一)土地稅：新新及龍門餐廳等土地地價稅編列 142 千元。

(二)房屋稅：各院區辦公房屋所需房屋稅編列 476 千元。

國家中山科學研究院
管理費用明細表說明
中華民國 112 年度

(三)消費與行為稅：使用牌照稅編列 1,650 千元。

(四)規費：行政規費與強制費、汽車燃料使用費等編列 77,731 千元。

七、「會費、捐助、補助、分攤與交流活動費」計 208,004 千元，包含：

(一)會費：參加學術團體、職業團體等會費編列 220 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 81,924 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 730 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 125,130 千元。

國家中山科學研究院

研究費用明細表

中華民國112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
193,262	816,862	研究費用	1,160,493
174,732	761,473	研究發展費用	1,070,449
85,419	169,579	用人費用	152,894
64,771	122,113	正式員額薪資	110,051
0	0	董事會董監事報酬	0
64,771	122,113	職員薪金等	110,051
152	3,966	聘僱及兼職人員薪資	872
1,395	6,302	超時工作報酬	8,684
0	0	津貼	0
8,057	15,044	獎金	13,662
4,247	9,133	退休及卹償金	7,906
0	0	資遣費	0
6,787	12,956	福利費	11,674
10	65	提繳費	45
25,614	37,607	服務費用	35,220
0	0	水電費	1
17	0	郵費	0
1,745	4,955	旅運費	4,266
0	0	印刷裝訂與廣告費	0
2,217	1,874	修理保養及保固費	2,234
0	94	保險費	120
5,993	9,047	一般服務費	8,394
15,642	21,637	專業服務費	20,205
53,403	510,769	材料及用品費	841,296
52,875	498,583	使用材料費	822,338
528	12,186	用品消耗	18,958
0	0	商品及醫療用品	0
54	1,669	租金與利息	1,560
0	94	地租及水租	120
0	0	房租	0
54	0	機器租金	120
0	728	交通及運輸設備租金	600
0	847	什項設備租金	720
0	0	利息	0
10,242	41,849	折舊、折耗及攤銷	39,479
102	373	土地改良物折舊	169
947	8,846	房屋折舊	12,766
8,029	27,411	機械及設備折舊	20,687
474	2,061	交通及運輸設備折舊	2,635
419	2,639	什項設備折舊	2,682
0	0	租賃資產及租賃權益改良折舊	0
271	519	代管資產折舊	540
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112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
18,530	55,389	訓練費用	90,044
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
18,530	55,389	服務費用	90,044
0	0	水電費	0
0	0	郵電費	0
8,270	23,339	旅運費	24,773
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
10,260	32,050	專業服務費	65,271
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	機器租金	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 112 年度

研究費用合計 1,160,493 千元：

研究發展費用 1,070,449 千元：

一、「用人費用」計 152,894 千元，包含：

(一)正式員額薪資：聘雇員工 111 人、金額 104,572 千元，軍(文)職 5 人、金額 5,479 千元，合計編列 110,051 千元。

(二)聘僱及兼職人員薪資：研發替代役 1 人、金額 569 千元，實習生 2 人、金額 303 千元，合計編列 872 千元。

(三)超時工作報酬：超時工作加班費、值班費等編列 8,684 千元。

(四)獎金：年終工作獎金、考績獎金等編列 13,662 千元。

(五)退休及卹償金：聘雇員工退休金提撥編列 7,906 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、進修補助費等編列 11,674 千元。

(七)提繳費：提繳工資墊償費用編列 45 千元。

二、「服務費用」計 35,220 千元，包含：

(一)水電費：工作場所水電費、氣體費等編列 1 千元。

(二)旅運費：國內、外旅費編列 4,266 千元。

(三)修理保養及保固費：機械設備、什項設備等維護費用編列 2,234 千元。

(四)保險費：保險費編列 120 千元。

(五)一般服務費：加工費、外包費等編列 8,394 千元。

(六)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 20,205 千元。

三、「材料及用品費」計 841,296 千元，包含：

(一)使用材料費：原料、物料、燃料、設備零組件等編列 822,338 千元。

(二)用品消耗：化學藥劑與實驗用品編列 18,958 千元。

四、「租金與利息」計 1,560 千元，包含：

國家中山科學研究院
研究費用明細表說明
中華民國 112 年度

- (一)地租及水租編列 120 千元。
- (二)機器租金編列 120 千元。
- (三)交通及運輸設備租金編列 600 千元。
- (四)什項設備租金編列 720 千元。

五、「折舊、折耗及攤銷」計 39,479 千元，包含：

- (一)土地改良物折舊編列 169 千元。
- (二)一般房屋折舊編列 12,766 千元。
- (三)機械及設備折舊編列 20,687 千元。
- (四)交通及運輸設備折舊編列 2,635 千元。
- (五)什項設備折舊編列 2,682 千元。
- (六)代管資產折舊編列 540 千元。

訓練費用 90,044 千元：

一、「服務費用」計 90,044 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 24,773 千元。
- (二)專業服務費：國內、外全時進修所需學雜費編列 65,271 千元。

國家中山科學研究院
其他業務費用明細表

中華民國112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
537,961	480,736	其他業務費用	870,780
537,961	480,736	雜項業務費用	870,780
9,481	0	用人費用	0
-893	0	正式員額薪資	0
0	0	董事會董監事報酬	0
-893	0	職員薪金等	0
-3	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
-2,097	0	獎金	0
0	0	退休及卹償金	0
0	0	資遣費	0
12,474	0	福利費	0
0	0	提繳費	0
12,806	0	服務費用	0
708	0	水電費	0
57	0	郵電費	0
6,083	0	旅運費	0
-252	0	印刷裝訂與廣告費	0
1,857	0	修理保養及保固費	0
-5	0	保險費	0
3,235	0	一般服務費	0
1,123	0	專業服務費	0
-98,175	0	材料及用品費	0
-101,194	0	使用材料費	0
3,019	0	用品消耗	0
0	0	商品及醫療用品	0
127	0	租金與利息	0
20	0	地租及水租	0
-92	0	房租	0
120	0	機器租金	0
12	0	交通及運輸設備租金	0
67	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
644,977	480,736	稅捐與規費(強制費)	870,780
0	0	土地稅	0
0	0	房屋稅	0
641,219	480,736	消費與行為稅	870,780
0	0	特別稅課	0
3,758	0	規費	0
-5,741	0	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	0
8	0	會費	0
-5,713	0	捐助、補助與獎助	0
77	0	分擔	0
-113	0	補貼(償)、獎勵與慰問	0
0	0	競賽及交流活動費	0
1	0	短絀與賠償給付	0
0	0	各項短絀	0
1	0	賠償給付	0
-25,515	0	其他	0
-25,515	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 112 年度

其他業務費用合計 870,780 千元：

雜項業務費用 870,780 千元：

一、「稅捐與規費(強制費)」計 870,780 千元，係營業稅不得扣抵進項稅額所需消費與行為稅編列 870,780 千元。

國家中山科學研究院
業務外費用明細表

中華民國112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
103,751	15,390	業務外費用	14,971
103,751	15,390	業務外費用	14,971
6,759	7,946	用人費用	7,316
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
6,759	7,946	福利費	7,316
0	0	提繳費	0
72	41	服務費用	57
72	41	水電費	57
0	0	郵電費	0
0	0	旅運費	0
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
0	0	專業服務費	0
7,549	7,349	材料及用品費	7,505
0	0	使用材料費	0
7,549	7,349	用品消耗	7,505
0	0	商品及醫療用品	0
78	54	租金與利息	93
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	什項設備租金	0
78	54	利息	93
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
89,173	0	短絀與賠償給付	0
88,662	0	各項短絀	0
511	0	賠償給付	0
120	0	其他	0
120	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 112 年度

業務外費用合計 14,971 千元：

業務外費用 14,971 千元：

- 一、「用人費用」計 7,316 千元，係駐院廠商、招待所等收入提撥之年度福利金編列 7,316 千元。
- 二、「服務費用」計 57 千元，係本院九鵬地區青雲餐廳水電費用編列 57 千元。
- 三、「材料及用品費」計 7,505 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 7,505 千元。
- 四、「租金與利息」計 93 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 93 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112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	3,810,066	
分年性項目	719,534	分年性項目
土地改良物	0	房屋及建築： X光房等4項，111-113年，111年編列379,805千元，112年編列619,744千元，113年編列189,756千元，全案1,189,305千元。
房屋及建築	619,744	
機械及設備	80,140	機械及設備 X光房周邊設備等10項，111-113年，111年編列123,310千元，112年編列80,140千元，113年編列419,965千元，全案623,415千元。
交通及運輸設備	1,000	
什項設備	18,650	交通及運輸設備 運輸車及監視系統，111-113年，111年編列2,000千元，112年編列1,000千元，113年編列10,100千元，全案13,100千元。
一次性項目	3,090,532	
土地改良物	0	什項設備 空調系統，111-113年，111年編列1,550千元，112年編列18,650千元，113年編列2,200千元，全案22,400千元。
房屋及建築	0	
機械及設備	2,815,663	
交通及運輸設備	63,050	
什項設備	211,819	
合 計	3,810,066	

國家中山科學研究院
資產折舊明細表

中華民國112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	房 及 建 築	機 械 及 設 備	交 通 及 運 輸 設 備	什 設 備	項 備	租 賃 資 產			
前年度決算資產原值	1,021,848	14,406,477	34,364,388	3,988,123	1,720,387				1,380,631	56,881,854
上年度預計增減資產原值	1,804	6,512,953	4,400,109	843,954	691,377				-7,054	12,443,143
本年度預計增減資產原值	0	619,744	2,895,803	64,050	230,469				340,882	4,150,948
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	1,023,652	21,539,174	41,660,300	4,896,127	2,642,233				1,714,459	73,475,945
本年度應提折舊額	17,934	1,147,711	1,894,911	258,638	212,777				52,442	3,584,413
勞務成本	16,257	1,059,525	1,774,212	238,464	196,607				49,621	3,334,686
教學成本	0	0	12	122	276				22	432
醫療成本	0	0	0	0	0				0	0
行銷費用	9	297	999	108	84				100	1,597
管理費用	1,499	75,123	99,001	17,309	13,128				2,159	208,219
研究費用	169	12,766	20,687	2,635	2,682				540	39,479
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112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112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112年度

單位：新臺幣千元

110年(前年) 12月31日實際數	科目	112年12月31日 預計數	111年(上年) 12月31日預計數	比較增減(-)
95,409,211	資產	110,068,950	104,911,614	5,157,336
81,195,486	一、流動資產	92,760,196	87,918,658	4,841,538
27,647,149	1.現金及約當現金	27,822,266	27,518,888	303,378
0	2.無活絡市場之債務工具-流動	0	0	0
0	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
15,456,387	5.應收帳款淨額	20,941,948	17,123,437	3,818,511
33	6.其他應收款	76	2,140	-2,064
0	7.本期所得稅資產	0	0	0
22,593,155	8.存貨	27,876,286	27,163,965	712,321
15,433,152	9.預付款項	16,049,983	16,041,656	8,327
65,610	10.其他流動資產	69,637	68,572	1,065
14,213,725	二、非流動資產	17,308,754	16,992,956	315,798
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
117,293	3.採用權益法之投資	140,173	129,305	10,868
12,029,100	4.不動產、廠房及設備	15,168,033	14,942,380	225,653
1,290,854	5.無形資產	1,088,915	1,173,365	-84,450
776,478	6.其他非流動資產	911,633	747,906	163,727
95,409,211	合計	110,068,950	104,911,614	5,157,336
72,195,653	負債	81,789,250	79,430,089	2,359,161
68,447,225	一、流動負債	77,440,450	75,570,655	1,869,795
10,469,315	1.應付帳款	12,377,382	12,270,148	107,234
4,208,739	2.其他應付款	4,666,977	4,413,646	253,331
629,182	3.本期所得稅負債	777,271	629,991	147,280
50,692,664	4.預收款項	55,172,052	54,926,702	245,350
2,066,390	5.負債準備-流動	4,057,132	2,941,424	1,115,708
380,935	6.其他流動負債	389,636	388,744	892
3,748,428	二、非流動負債	4,348,800	3,859,434	489,366
308,593	1.負債準備-非流動	463,246	385,146	78,100
3,439,835	2.其他非流動負債	3,885,554	3,474,288	411,266
23,213,558	淨值	28,279,700	25,481,525	2,798,175
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
572,870	二、資本公積	572,870	572,870	0
572,870	1.資本公積	572,870	572,870	0
9,060,045	三、累積餘絀(-)	14,126,187	11,328,012	2,798,175
6,509,865	1.特別盈餘公積	11,328,012	9,060,045	2,267,967
2,550,180	2.累積贖餘	2,798,175	2,267,967	530,208
95,409,211	合計	110,068,950	104,911,614	5,157,336

國家中山科學研究院
預計平衡表說明
中華民國 112 年度

一、資產（淨增 5,157,336 千元）：

(一)流動資產淨增 4,841,538 千元：

包括現金增加 303,378 千元、應收帳款增加 3,818,511 千元，其他應收款減少 2,064 千元，存貨增加 712,321 千元、預付款項增加 8,327 千元、其他流動資產增加 1,065 千元。

(二)非流動資產淨增 315,798 千元：

包括採用權益法之投資增加 10,868 千元、不動產廠房及設備增加 225,653 千元、無形資產減少 84,450 千元、其他非流動資產增加 163,727 千元。

二、負債（淨增 2,359,161 千元）：

(一)流動負債淨增 1,869,795 千元：

包括應付帳款增加 107,234 千元、其他應付款增加 253,331 千元、本期所得稅負債增加 147,280 千元、預收款項增加 245,350 千元、負債準備-流動增加 1,115,708 千元、其他流動負債增加 892 千元。

(二)非流動負債淨增 489,366 千元：

包括負債準備-非流動增加 78,100 千元、其他非流動負債增加 411,266 千元。

三、淨值（淨增 2,798,175 千元）：

(一)累積餘絀淨增 2,798,175 千元：

包括特別盈餘公積增加 2,267,967 千元、累積賸餘增加 530,208 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112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	276	397,565,978.26	109,728,210	
科研計畫	項	18	703,699,333.33	12,666,588	
科專計畫	項	10	29,471,700.00	294,717	
軍種委託計畫	項	231	412,787,978.35	95,354,023	
其他政府機關委託計畫	項	7	76,543,000.00	535,801	
民間委託計畫	項	10	87,708,100.00	877,081	
上年度預算數	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	
前年度決算數	項	456	108,050,133.77	49,270,861	
科研計畫	項	36	326,291,694.44	11,746,501	
科專計畫	項	9	27,390,444.44	246,514	
軍種委託計畫	項	286	126,819,185.31	36,270,287	
其他政府機關委託計畫	項	46	15,760,000.00	724,960	
民間委託計畫	項	79	3,577,202.53	282,599	
109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	

國家中山科學研究院

員工人數彙計表

中華民國112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	4,901	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.本表未含實習生30人及幼兒園兼職老師13人。
聘雇人員-行政管理類	1,138	
聘雇人員-技術生產類	3,893	
定期契約	950	
科技軍官	446	
行政軍官	58	
科技文官	0	
行政士官	52	
研發替代役	113	
合計	11,551	

國家中山科學研究院

用人費用彙計表

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
勞務成本	14,105,738	聘雇現有人力9,788人、預計離退1,129人、預計進用1,181人。
正式員額薪資	10,141,558	軍職現有人力449人、預計離退20人、預計進用32人。
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	10,141,558	研發替代役現有人力54人、預計離退0人、預計進用57人。
聘僱及兼職人員薪資	67,352	
超時工作報酬	770,261	
津貼	771	
獎金	1,287,928	
退休及卹償金	696,855	
資遣費	2,729	
福利費	1,136,726	
提繳費	1,558	
教學成本	18,096	聘雇人力30人。
正式員額薪資	11,481	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	11,481	
聘僱及兼職人員薪資	1,703	
超時工作報酬	252	
津貼	26	
獎金	1,723	
退休及卹償金	724	
資遣費	0	
福利費	2,183	
提繳費	4	
醫療成本	77,602	聘雇人力57人。
正式員額薪資	20,761	
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	20,761	
聘僱及兼職人員薪資	0	
超時工作報酬	1,113	
津貼	0	
獎金	50,984	
退休及卹償金	1,463	
資遣費	0	
福利費	3,281	
提繳費	0	
行銷費用	14,419	聘雇現有人力14人、預計離退2人、預計進用2人。
正式員額薪資	8,352	研發替代役現有人力0人、預計離退0人、預計進用1人。
董事會董監事報酬	0	
職員薪金等	8,352	
聘僱及兼職人員薪資	569	
超時工作報酬	3,021	
津貼	0	
獎金	1,053	
退休及卹償金	534	
資遣費	0	
福利費	890	
提繳費	0	

國家中山科學研究院

用人費用彙計表

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

科目	本年度預算數	說明
管理費用	2,751,325	聘雇現有人力825人、預計離退95人、預計進用
正式員額薪資	590,398	100人。
聘僱及兼職人員薪資	0	軍職現有人力88人、預計離退4人、預計進用6
超時工作報酬	701,496	人。
津貼	0	
獎金	1,111,307	
退休及卹償金	38,850	
資遣費	30	
福利費	309,140	
提繳費	104	
研究費用	152,894	聘雇現有人力111人、預計離退13人、預計進用
正式員額薪資	110,051	13人。
聘僱及兼職人員薪資	872	軍職現有人力5人、預計離退0人、預計進用0
超時工作報酬	8,684	人。
津貼	0	研發替代役現有人力0人、預計離退0人、預計進
獎金	13,662	用1人。
退休及卹償金	7,906	
資遣費	0	
福利費	11,674	
提繳費	45	
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	
業務外費用	7,316	
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	7,316	
提繳費	0	
合計	17,127,390	

國家中山科學研究院
各項費用彙計表

中華民國112年度

單位：新臺幣千元

前年度決	上年度預	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	業務外費
14,065,363	14,790,540	用人費用	17,127,390	14,105,738	18,096	77,602	14,419	2,751,325	152,894	0	7,316
9,049,355	9,488,071	正式員額薪資	10,882,601	10,141,558	11,481	20,761	8,352	590,398	110,051	0	0
4,427	21,553	董事會董監事報酬	22,354	0	0	0	0	22,354	0	0	0
9,044,928	9,466,518	職員薪金等	10,860,247	10,141,558	11,481	20,761	8,352	568,044	110,051	0	0
41,838	244,297	聘僱及兼職人員薪資	70,496	67,352	1,703	0	569	0	872	0	0
560,703	953,480	超時工作報酬	1,484,827	770,261	252	1,113	3,021	701,496	8,684	0	0
730	600	津貼	797	771	26	0	0	0	0	0	0
1,960,984	2,190,514	獎金	2,466,657	1,287,928	1,723	50,984	1,053	1,111,307	13,662	0	0
1,182,931	667,668	退休及卹償金	746,332	696,855	724	1,463	534	38,850	7,906	0	0
3,091	1,646	資遣費	2,759	2,729	0	0	0	30	0	0	0
1,264,338	1,242,754	福利費	1,471,210	1,136,726	2,183	3,281	890	309,140	11,674	0	7,316
1,393	1,510	提繳費	1,711	1,558	4	0	0	104	45	0	0
13,167,365	22,617,739	服務費用	18,353,459	16,434,831	1,269	13,001	1,286,123	492,914	125,264	0	57
391,070	353,408	水電費	422,369	328,494	411	0	0	93,406	1	0	57
81,709	20,376	郵電費	139,277	137,025	58	0	103	2,091	0	0	0
357,951	337,627	旅運費	441,603	360,776	3	277	28,316	23,192	29,039	0	0
16,790	32,677	印刷裝訂與廣告費	44,014	5,124	136	38	30,438	8,278	0	0	0
3,142,573	3,555,868	修理保養及保固費	4,174,989	2,928,472	87	0	1,200,460	43,736	2,234	0	0
8,057	5,984	保險費	10,617	8,028	162	171	123	2,013	120	0	0
1,335,624	1,112,592	一般服務費	1,540,079	1,238,263	236	67	13,605	279,514	8,394	0	0
7,833,591	17,199,207	專業服務費	11,580,511	11,428,649	176	12,448	13,078	40,684	85,476	0	0
23,676,602	50,374,381	材料及用品費	76,268,817	75,097,791	2,566	28,804	16,405	274,450	841,296	0	7,505
23,388,047	49,693,653	使用材料費	75,340,158	74,406,916	157	0	7,533	103,214	822,338	0	0
262,780	663,228	用品消耗	900,905	690,875	2,409	1,050	8,872	171,236	18,958	0	7,505
25,775	17,500	商品及醫療用品	27,754	0	0	27,754	0	0	0	0	0
307,055	268,550	租金與利息	371,617	216,993	304	0	7,111	145,556	1,560	0	93
4,757	5,643	地租及水租	6,240	2,688	0	0	2,591	841	120	0	0
5,491	9,049	房租	10,867	7,588	0	0	2,996	283	0	0	0
160,335	123,876	機器租金	194,158	146,958	24	0	240	46,816	120	0	0
99,955	96,481	交通及運輸設備租金	119,168	29,518	168	0	380	88,502	600	0	0
36,439	33,447	什項設備租金	41,091	30,241	112	0	904	9,114	720	0	0
78	54	利息	93	0	0	0	0	0	0	0	93
2,202,809	3,383,679	折舊、折耗及攤銷	4,019,084	3,758,123	432	0	1,597	219,453	39,479	0	0
17,668	32,767	土地改良物折舊	17,934	16,257	0	0	9	1,499	169	0	0
164,396	716,533	房屋折舊	1,147,711	1,059,525	0	0	297	75,123	12,766	0	0
1,402,796	1,850,977	機械及設備折舊	1,894,911	1,774,212	12	0	999	99,001	20,687	0	0
82,384	166,766	交通及運輸設備折舊	258,638	238,464	122	0	108	17,309	2,635	0	0
73,338	170,020	什項設備折舊	212,777	196,607	276	0	84	13,128	2,682	0	0
37,989	38,721	代管資產折舊	52,442	49,621	22	0	100	2,159	540	0	0
0	0	折耗	0	0	0	0	0	0	0	0	0
424,238	407,895	攤銷	434,671	423,437	0	0	0	11,234	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
727,539	569,167	稅捐與規費(強制費)	1,010,763	24,912	54	36	34,982	79,999	0	870,780	0
97	180	土地稅	207	65	0	0	0	142	0	0	0
1,397	1,537	房屋稅	1,637	1,161	0	0	0	476	0	0	0
644,216	482,563	消費與行為稅	876,156	3,672	33	21	0	1,650	0	870,780	0
0	0	特別稅課	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81,829	84,887	規費	132,763	20,014	21	15	34,982	77,731	0	0	0
224,246	234,921	會費、捐助、補助、分攤與交流活動費	308,428	89,822	327	524	9,751	208,004	0	0	0
2,715	2,761	會費	3,061	2,190	7	524	120	220	0	0	0
79,688	83,971	捐助、補助與獎助	140,393	51,469	0	0	7,000	81,924	0	0	0
2,884	6,996	分擔	9,247	5,886	0	0	2,631	730	0	0	0
138,959	141,193	補貼(償)、獎勵與慰問	155,727	30,277	320	0	0	125,130	0	0	0
0	0	競賽及交流活動費	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89,266	0	短絀與賠償給付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88,663	0	各項短絀	0	0	0	0	0	0	0	0	0
603	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
-25,361	0	其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-25,361	0	其他費用	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54,434,884	92,238,977	成本及費用總計	117,459,558	109,728,210	23,048	119,967	1,370,388	4,171,701	1,160,493	870,780	14,971
631,914	629,991	營利事業所得稅	777,271	0	0	0	0	0	0	0	0
55,066,798	92,868,968	稅後總計	118,236,829	109,728,210	23,048	119,967	1,370,388	4,171,701	1,160,493	870,780	14,971

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	30.00	50	51	29	
1	小客車	4	2009	07	1997CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	小客車	4	2009	07	1997CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	25.60	43	51	31	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	25.60	43	51	31	
1	小客車	4	2011	03	2696CC	1,668	25.60	43	51	31	
1	客貨兩用車	4	2008	09	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2012	01	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2013	01	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2013	01	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2014	02	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2014	02	2359CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2015	06	1995CC	1,668	25.60	43	51	26	
1	客貨兩用車	4	2015	06	1995CC	1,668	25.60	43	51	26	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2015	12	1998CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2016	11	2378CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	4	2016	12	2351CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	7	2016	07	1995CC	1,668	25.60	43	51	26	
1	客貨兩用車	6	2017	03	1968CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	15	2011	05	2351CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	15	2019	06	2351CC	1,668	30.00	50	34	29	
1	客貨兩用車	15	2021	01	2378CC	1,668	30.00	50	26	29	
1	客貨兩用車	7	2009	06	1998CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	6	2018	07	2378CC	1,668	30.00	50	34	29	
1	客貨兩用車	4	2015	10	1998CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	客貨兩用車	6	2019	05	2300CC	1,668	30.00	50	34	29	
1	客貨兩用車	6	2019	02	1968CC	1,668	25.60	43	34	26	
1	客貨兩用車	2	2010	12	2350CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	救護車	2	2008	09	2351CC	1,668	30.00	50	51	29	
1	救護車	2	2018	03	2497CC	1,668	25.60	43	34	31	
1	救護車	2	2019	06	2497CC	1,668	25.60	43	34	31	
1	救護車	2	2020	01	2497CC	1,668	25.60	43	26	31	
1	小型貨車	1	1997	05	1997cc	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2003	05	1781CC	1,668	30.00	50	51	18	
1	小型貨車	1	2005	01	2476CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2008	07	2351cc	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2008	01	2902CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2010	07	1998CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2011	09	1998CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2011	10	1998CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2012	04	1998CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2014	04	2497CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2015	07	2351CC	1,668	30.00	50	51	22	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	06	2776CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2015	06	2497CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2016	08	2351CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2016	08	2351CC	1,668	30.00	50	51	22	
1	小型貨車	1	2017	06	2497CC	1,668	25.60	43	51	21	
1	小型貨車	1	2018	08	2497CC	1,668	25.60	43	34	21	
1	小型貨車	1	2020	03	1488CC	1,668	30.00	50	26	18	
1	小型貨車	1	2020	06	1996CC	1,668	25.60	43	26	19	
1	小型貨車	1	2020	06	1996CC	1,668	25.60	43	26	19	
1	小型貨車	1	2021	01	2497CC	1,668	25.60	43	26	21	
1	小型貨車	1	2020	12	2497CC	1,668	25.60	43	26	21	
1	小型貨車	1	2021	04	2999CC	1,668	25.60	43	26	21	
1	小型貨車	1	2020	05	2755CC	1,668	25.60	43	26	21	
1	大型貨車	1	1995	09	3661CC	2,280	25.60	58	51	35	
1	大型貨車	1	2003	09	7961CC	2,280	25.60	58	51	49	
1	大型貨車	1	2004	09	7961CC	2,280	25.60	58	51	49	
1	大型貨車	1	2009	11	6375CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2009	11	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2009	11	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2010	07	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2013	06	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2011	05	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2013	06	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2012	07	4899CC	2,280	25.60	58	51	40	
1	大型貨車	1	2010	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2014	04	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2014	02	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	大型貨車	1	2016	05	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2016	05	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2016	08	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2016	08	6403CC	2,280	25.60	58	51	42	
1	大型貨車	1	2016	11	4009CC	2,280	25.60	58	51	35	
1	大型貨車	1	2017	02	4009CC	2,280	25.60	58	51	35	
1	大型貨車	1	2019	08	7684CC	2,280	25.60	58	34	48	
1	大型貨車	1	2019	12	7684CC	2,280	25.60	58	34	48	
1	大型貨車	1	2019	12	4009CC	2,280	25.60	58	34	35	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	大型貨車	1	2020	08	7684CC	2,280	25.60	58	26	48	
1	大型貨車	1	2020	12	6403CC	2,280	25.60	58	26	42	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	大型貨車	1	2020	12	6692CC	2,280	25.60	58	26	44	
1	貨運吊車	1	2020	10	7684CC	2,280	25.60	58	26	48	
1	貨運吊車	1	2010	07	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	貨運吊車	1	2010	07	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	貨運吊車	1	2012	09	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	貨運吊車	1	2014	03	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	貨運吊車	1	2015	03	7684CC	2,280	25.60	58	51	48	
1	貨運吊車	1	2018	11	7684CC	2,280	25.60	58	34	48	
1	中巴士	20	2012	08	4009CC	2,280	25.60	58	51	34	
1	中巴士	20	2012	08	4009CC	2,280	25.60	58	51	34	
1	中巴士	14	2016	06	4009CC	2,280	25.60	58	51	34	
1	中巴士	14	2016	06	4009CC	2,280	25.60	58	51	34	
1	中巴士	12	2017	05	4009CC	2,280	25.60	58	51	34	
1	中巴士	12	2019	05	4009CC	2,280	25.60	58	34	34	
1	中巴士	20	2020	06	4009CC	2,280	25.60	58	26	34	
1	中巴士	10	2021	06	4009CC	2,280	25.60	58	26	34	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2012	08	7684CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	41	2013	11	7648CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	33	2016	02	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	31	2016	08	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	30	2017	08	7640CC	2,280	25.60	58	51	43	
1	大客車	30	2020	02	12742CC	2,280	25.60	58	26	47	
1	大客車	30	2020	09	12742CC	2,280	25.60	58	26	47	
1	消防車	1	2006	07	15681cc	2,280	25.60	58	51	20	
1	消防車	1	2012	01	7790CC	2,280	25.60	58	51	20	
1	消防車	1	2013	03	7790CC	2,280	25.60	58	51	20	
1	消防車	1	2014	09	15681CC	2,280	25.60	58	51	20	
1	消防車	1	2019	08	7790CC	2,280	25.60	58	34	20	
1	消防車	1	2019	12	5193CC	2,280	25.60	58	34	20	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	消防車	1	2020	10	15681CC	2,280	25.60	58	26	20	
1	吊車	0	1990	08	7T	2,280	25.60	58	51	20	
1	吊車	0	2000	08	24T	2,280	25.60	58	51	20	
1	吊車	0	1992	09	11149cc	2,280	25.60	58	51	20	
1	曳引車	1	2019	06	10518CC	2,280	25.60	58	34	122	
1	拖板車	0	2020	01	0	0	-	0	26	0	
1	貨運吊車	1	2004	06	12816cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2002	07	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2003	02	12130cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2003	03	12130cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2006	05	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2007	10	12777cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2009	01	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2009	01	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2010	06	12902CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	牽引車	1	2018	02	12902CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	牽引車	1	2018	02	12902CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	牽引車	1	2016	02	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	1997	03	13267cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2000	04	16.5T	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2000	11	16.5T	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2000	11	11T	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2002	02	11945CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2002	07	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2004	07	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2004	07	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2005	04	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2005	04	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2008	06	5193CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2007	06	4899CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2009	06	4009CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2012	02	6692CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	光學追蹤操控車	1	2012	07	7545CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	光學追蹤操控車	1	2013	04	6374CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	飛彈發射車	1	1997	04	19688cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	攝影追蹤操控車	1	2012	12	7684CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	射控指管車	1	2007	07	7545CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	通信中繼車	1	2007	07	7545CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達操控車	1	2011	04	10518CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2009	12	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	底盤車	1	2009	05	6871CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	底盤車	1	2015	10	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	底盤車	1	2015	10	11946cc	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2015	12	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2015	11	11946CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2016	04	7700CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	載重車	1	2016	04	7700CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	儀具車	1	2018	09	10677CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	載重車	1	2018	10	6871CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	載重車	1	2018	10	6871CC	2,280	25.60	58	34	2	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	雷達通信車	1	2011	06	5890CC	2,280	25.60	58	51	2	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2014	09	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1995	05	125cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	1998	02	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2000	06	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2003	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2004	05	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2004	05	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2004	05	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2005	09	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2005	09	124cc	312	30.00	9	2	3	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	2005	09	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2006	08	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2007	08	149.5cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2007	08	149.5cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2007	08	149.5cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2008	08	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2008	08	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2008	08	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2009	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2009	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2009	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	08	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	08	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2010	11	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2011	06	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	02	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	02	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	02	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	02	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2012	07	124.6cc	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	03	113CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	05	149CC	312	30.00	9	2	3	

國家中山科學研究院
公務車輛明細表
中華民國112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	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2016	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	01	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	03	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	04	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	06	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	07	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	09	124CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2017	01	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2018	10	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	機車	1	2020	05	149CC	312	30.00	9	2	3	
1	電動機車	1	2020	06	YE14P-20AH	0	-	0	2	2	
	合計							11,955	9,478	5,306	

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111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 112 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 112 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	%	
14,728		收入總額	19,959		19,935		24		
14,543	100.00%	營業收入	19,911	100.00%	19,887	100.00%	24	0.12	
185	1.27%	營業外收入	48	0.24%	48	0.24%	0	0.00	
11,824	81.30%	支出總額	15,927	79.99%	15,881	79.86%	46	0.29	
6,757	46.46%	營業成本	9,956	50.00%	9,944	50.00%	12	0.12	
5,046	34.70%	營業費用	5,971	29.99%	5,937	29.85%	34	0.57	
4,903	33.71%	管銷費用	5,608	28.17%	5,133	25.81%	475	9.25	
143	0.98%	研發費用	363	1.82%	804	4.04%	-441	-54.85	
21	0.14%	營業外支出	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00	
2,904	19.97%	稅前損益	4,032	20.25%	4,054	20.39%	-22	-0.54	

維冠精密股份有限公司
資產負債預計表
中華民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

110年12月31日	項目	112年12月31日	111年12月31日	比較增(減-)數
實際數		預算數(1)	預算數(2)	(3)=(1)-(2)
15,348	流動資產	25,051	20,445	4,606
10,999	現金及當約現金	20,666	16,800	3,866
3	應收帳款淨額	129	156	-27
4,108	存貨	3,765	3,252	513
237	其他流動資產	491	237	254
2,955	非流動資產	1,380	1,893	-513
2,142	不動產、廠房及設備	1,055	1,568	-513
488	無形資產	0	0	0
325	存出保證金	325	325	0
18,303	資產總計	26,431	22,338	4,093
1,401	流動負債	1,443	1,382	61
1,401	負債總計	1,443	1,382	61
25,000	普通股股本	25,000	25,000	0
-8,098	待彌補虧損	-12	-4,044	4,032
16,902	權益總計	24,988	20,956	4,032
18,303	權益及負債總計	26,431	22,338	4,093

維冠精密股份有限公司
現金流量預計表
中華民國 112 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	4,032
折舊	513
攤銷	0
應收帳款	27
存貨	-512
其他流動資產	-255
應付帳款	81
其他流動負債	-20
資產購置	0
無形資產購買	0
增資	0
借款	0
籌資活動之淨現金流入	0
現金及約當現金之淨增（淨減-）	3,866
期初現金及約當現金	16,800
期末現金及約當現金	20,666

維冠精密股份有限公司
 淨值變動預計表
 中華民國 112 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	-4,044	4,032	-12	
合 計	20,956	4,032	24,988	

本頁空白