

國立清華大學半導體研究學院校務基金

預 算 目 次

中 華 民 國 114 年 度

一、業務計畫及預算說明	3-01
二、主要表	
1. 收支餘絀預計表及說明	3-13
2. 餘絀撥補預計表	3-15
3. 現金流量預計表及補充說明	3-16
三、明細表	
1. 教學收入明細表	3-19
2. 租金及權利金收入明細表	3-20
3. 其他業務收入明細表	3-21
4. 業務外收入明細表	3-22
5. 教學成本明細表及說明	3-24
6. 其他業務成本明細表及說明	3-31
7. 管理及總務費用明細表及說明	3-33
8. 其他業務費用明細表及說明	3-35
9. 固定資產建設改良擴充明細表	3-38
10. 固定資產建設改良擴充資金來源明細表	3-40
11. 固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表	3-42
12. 資產折舊明細表	3-44
13. 基金數額增減明細表	3-46
四、參考表	
1. 預計平衡表	3-47
2. 5年來主要營運項目分析表	3-49
3. 員工人數彙計表	3-50
4. 用人費用彙計表	3-52
5. 各項費用彙計表	3-54
6. 增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表	3-56
五、附錄	
1. 立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及 附帶決議辦理情形報告表	3-57

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

壹、基金概況：

一、設立宗旨：

為促進國家重點領域產學合作及人才培育之創新，提升研究發展成果效益，培育高階科學技術人才，強化產業競爭力，國立清華大學特依「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」（以下簡稱創新條例），報經教育部核准設立半導體研究學院。

二、組織概況：

依據國立清華大學半導體研究學院組織規程草案，置院長1人，綜理院務；副院長1至2人，襄助院長推動院務。

本學院設置碩士班與博士班，依研究領域分成「半導體設計」、「半導體元件」、「半導體材料」與「半導體製程」4部。

為辦理各項行政事務，人事、主計、總務等得由國立大學相關單位與人員兼辦。

三、基金歸類及屬性：

本基金係預算法第4條第1項第2款所定，凡付出仍可收回，而非用於營業之作業基金，並編製附屬單位預算之分預算。

貳、前年度及上年度已過期間預算執行情形（前年度決算結果及上年度預算截至113年6月30日止執行情形）：

一、前(112)年度決算結果：

- （一）業務收入：決算數1億7,246萬1千元，較預算數3億1,437萬8千元，減少1億4,191萬7千元，約45.14%，主要係其他補助收入較預期減少所致。
- （二）業務成本與費用：決算數3億180萬元，較預算數2億9,481萬2千元，增加698萬8千元，約2.37%，主要係教學研究及訓輔成本較預期增加所致。
- （三）業務外收入：決算數1億4,210萬3千元，較預算數56萬元，增加1億4,154萬3千元，約25275.54%，主要係企業實物捐贈軟體，依其攤銷年限認列收入所致。
- （四）收支餘絀：決算賸餘數1,276萬4千元，較預算賸餘數2,012萬6千元，減少736萬2千元，約36.58%，主要係教學研究及訓輔成本較預期增加所致。
- （五）固定資產之建設改良與擴充：一般建築及設備計畫決算數897萬9千元，占可用預算數

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

912萬6千元，執行率約98.39%。

二、上(113)年度截至6月底止預算執行情形：

- (一)業務收入：實際業務收入9,820萬2千元，較預計數1億6,369萬3千元，減少6,549萬1千元，約40.01%，主要係其他補助收入較預期減少所致。
- (二)業務成本與費用：實際業務成本與費用1億6,409萬1千元，較預計數2億2,747萬7千元，減少6,338萬6千元，約27.86%，主要係教學研究及訓輔成本較預期減少所致。
- (三)業務外收入：實際業務外收入7,103萬9千元，較預計數7,030萬元，增加73萬9千元，約1.05%，主要係利息收入較預期增加所致。
- (四)收支餘絀：實際賸餘數515萬元，較預計賸餘數651萬6千元，減少136萬6千元，約20.96%，主要係其他補助收入較預期減少所致。
- (五)固定資產之建設改良與擴充：一般建築及設備計畫實際執行數29萬2千元，占預計數261萬元，執行率約11.19%，主要係配合學院研究及教學需求，刻正進行相關採購程序。

參、業務計畫：

一、營運計畫：

(一)教學目標

1. 建立創新高等教育辦學模式。
2. 整合院內教研能量，培養具前瞻性跨領域之半導體科技人才。
3. 鏈結國際與國內半導體產業，推展新型態教研與產業之關係。
4. 吸引國際優秀學生，促進產業全球佈局，厚植世界影響力。

(二)研究發展目標

1. 藉由業界高端人力的參與，以及經費與研發資源的挹注，共同培育具前瞻性跨領域之半導體科技人才，共同研發前沿半導體技術。
2. 結合業師共同指導研究論文，進行關鍵問題之產學合作計畫，在跨領域場域中，尋求研究之創新與突破。

(三)提升國際競爭力目標

1. 結合業師提供最新發展趨勢領域之專業與實務化課程、跨領域多專長之模組化課程及敦聘國際教師進行微型化學分課程。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

2. 規劃全英語教學時程，使用外語撰擬研究報告與授課。

二、固定資產之建設、改良、擴充與其資金來源及其投資計畫之成本與效益分析：

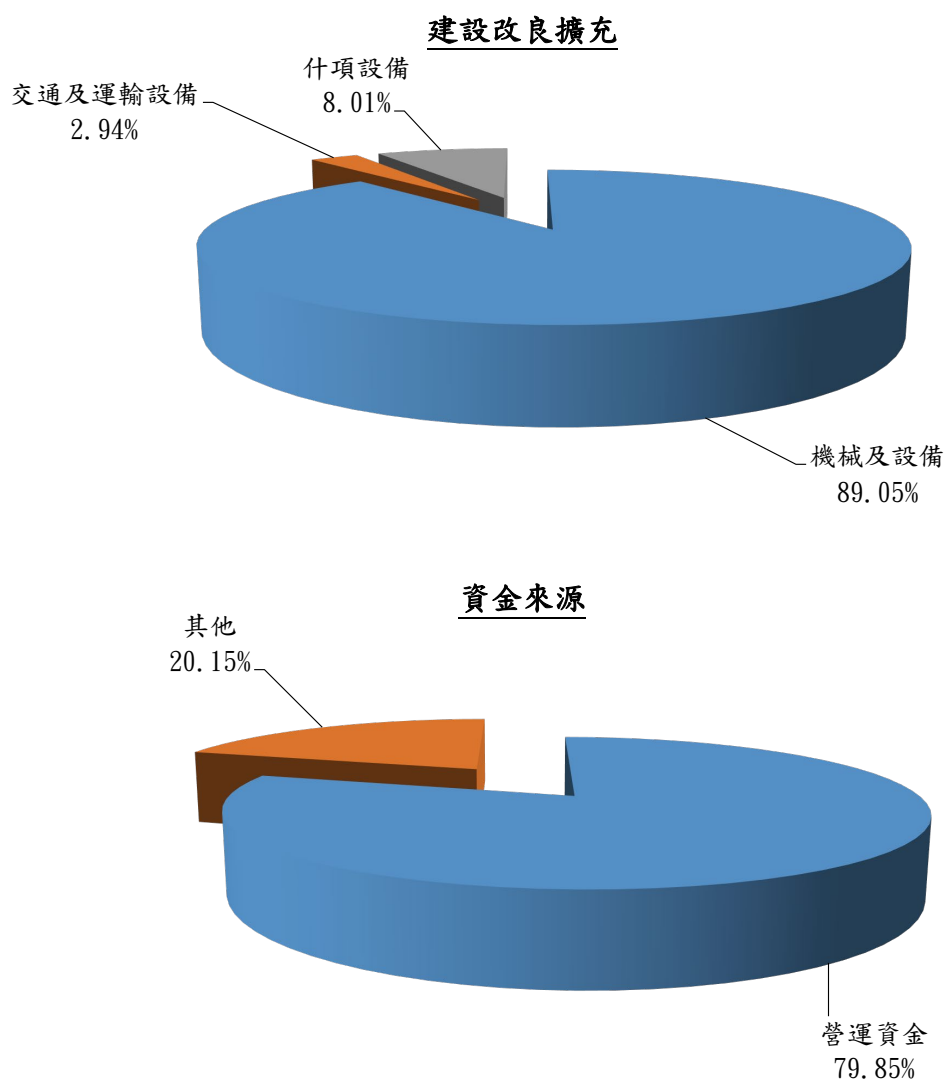
(一)一般建築及設備計畫：本年度預算編列680萬元，均係一次性項目，其中營運資金支應543萬元，其他137萬元，編列項目如下：

1. 機械及設備605萬5千元，主要購置行政、教學及研究室所需各項儀器設備等。
2. 交通及運輸設備20萬元，係增購視訊傳輸設備。
3. 什項設備54萬5千元，係購置教學研究事務及什項等設備。

(二)114年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖，詳見圖1。

圖1

114年度固定資產建設改良擴充及資金來源



單位:新臺幣千元

建設改良擴充	114年度預算	資 金 來 源	114年度預算
不動產、廠房及設備	6,800	營運資金	5,430
機械及設備	6,055	其他	1,370
交通及運輸設備	200		
什項設備	545		
合 計	6,800	合 計	6,800

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

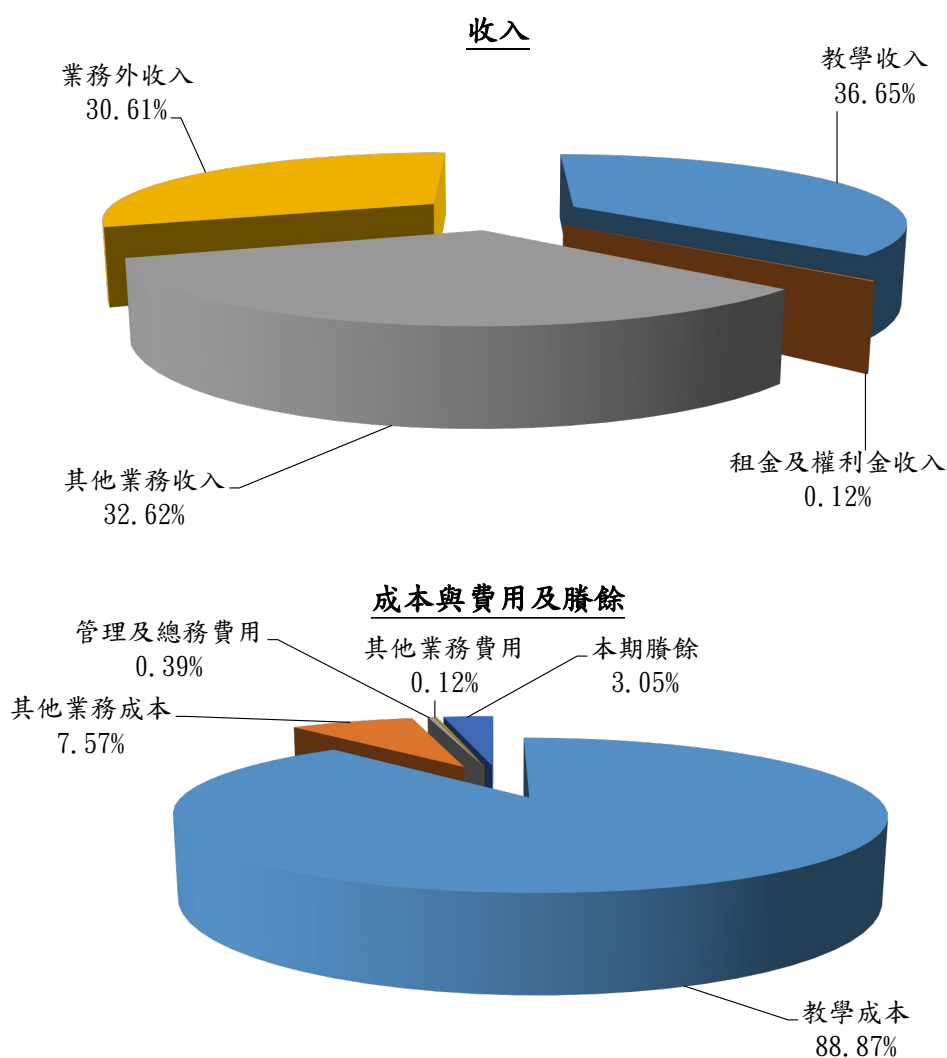
肆、預算概要

一、業務收支及餘絀之預計：

- (一)業務收入3億2,156萬6千元，主要係學雜費收入、建教合作收入、權利金收入及其他補助收入，較上年度預算數3億2,288萬8千元，減少132萬2千元，約0.41%，主要係權利金收入減少所致。
- (二)業務成本與費用4億4,924萬元，主要係教學研究及訓輔成本、建教合作成本、學生公費及獎勵金、管理費用及總務費用，較上年度預算數4億4,926萬元，減少2萬元，主要係教學成本減少所致。
- (三)業務外收入1億4,183萬元，主要係利息收入及受贈收入，較上年度預算數1億4,070萬元，增加113萬元，約0.80%，主要係利息收入增加所致。
- (四)業務總收支相抵後，獲有賸餘數1,415萬6千元，較上年度預算賸餘數1,432萬8千元，減少17萬2千元，約1.20%，主要係權利金收入減少所致。
- (五)本年度收入、成本與費用及餘絀詳見圖2，另最近五年收入與費用詳見圖3。

圖2

114年度收入、成本與費用及餘絀

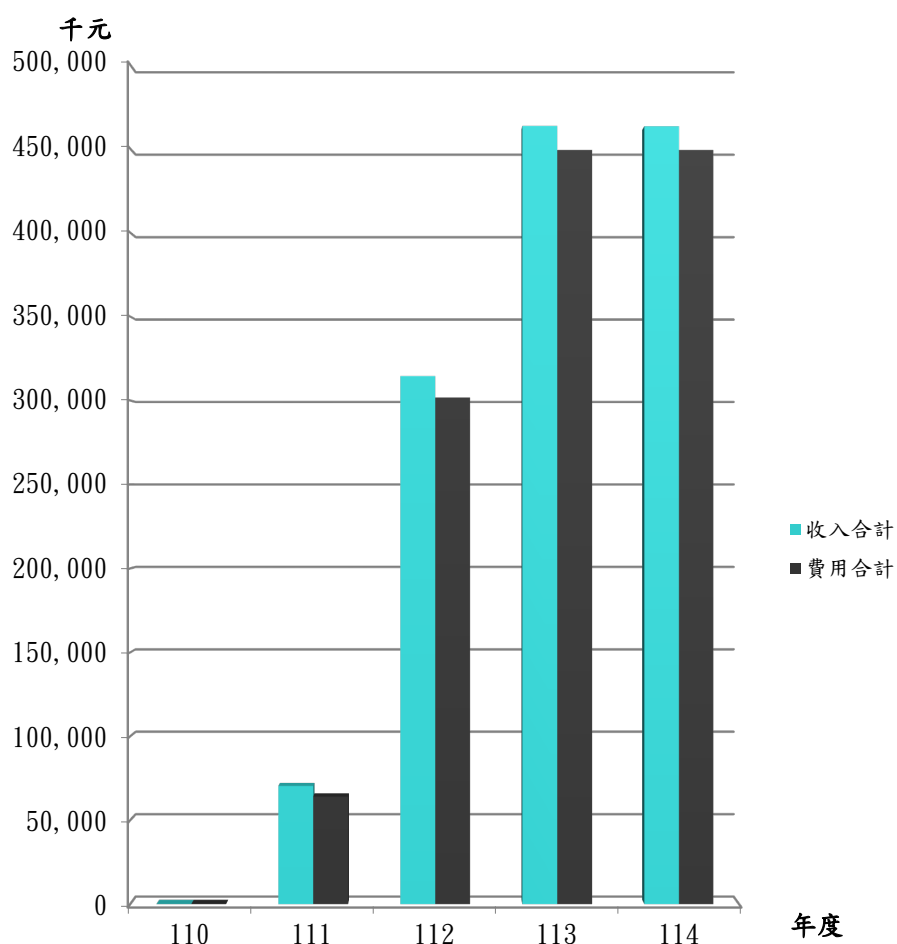


單位:新臺幣千元

收入	114年度預算	成本與費用及賸餘	114年度預算
業務收入	321,566	業務成本與費用	449,240
教學收入	169,826	教學成本	411,810
租金及權利金收入	560	其他業務成本	35,080
其他業務收入	151,180	管理及總務費用	1,800
業務外收入	141,830	其他業務費用	550
		本期賸餘	14,156
收入總額	463,396	成本、費用及賸餘總額	463,396

圖3

最近五年收入與費用



單位:新臺幣千元

項目	年度	110年度決算	111年度決算	112年度決算	113年度預算	114年度預算
收入						
業務收入			70,141	172,461	322,888	321,566
業務外收入			219	142,103	140,700	141,830
收入合計			70,360	314,564	463,588	463,396
費用						
業務成本與費用			64,056	301,800	449,260	449,240
費用合計			64,056	301,800	449,260	449,240
本期餘絀			6,304	12,764	14,328	14,156

註：111至112年度決算數為審定決算數；113年度預算為法定預算數。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

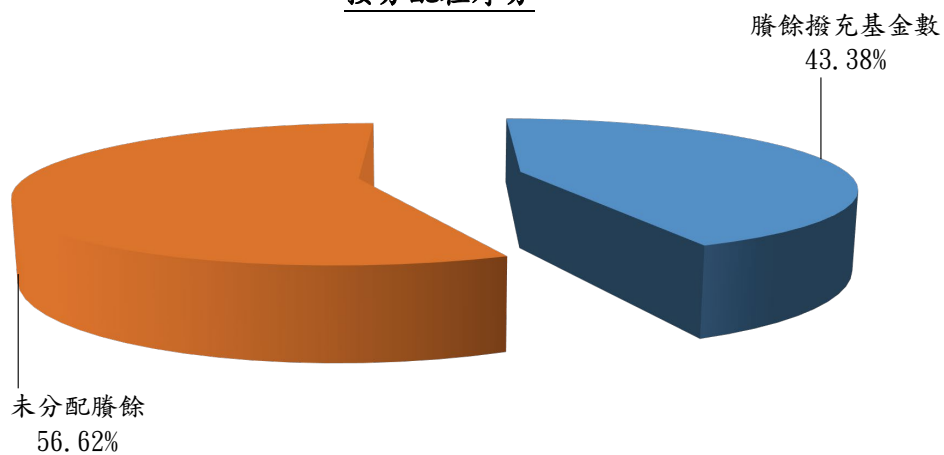
二、餘絀撥補之預計：

- (一)前期未分配賸餘889萬6千元，本年度預計賸餘1,415萬6千元，共計賸餘2,305萬2千元。
- (二)本年度預計由賸餘撥充基金1,000萬元。
- (三)經以上撥充後，本年度未分配賸餘1,305萬2千元，留待以後年度辦理分配。
- (四)本年度及最近五年賸餘分配圖表，詳見圖4、5。

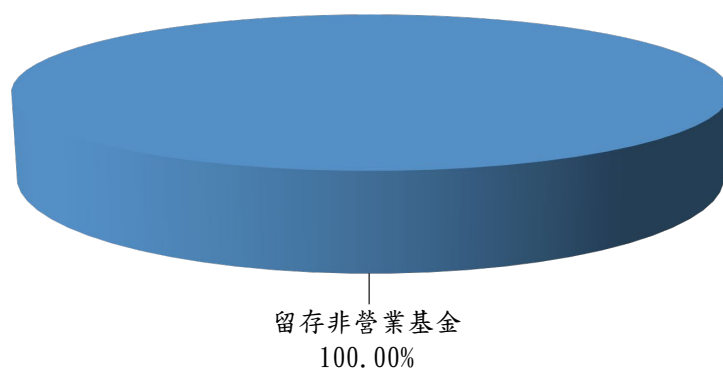
圖4

114年度賸餘分配

按分配程序分



按所得對象分

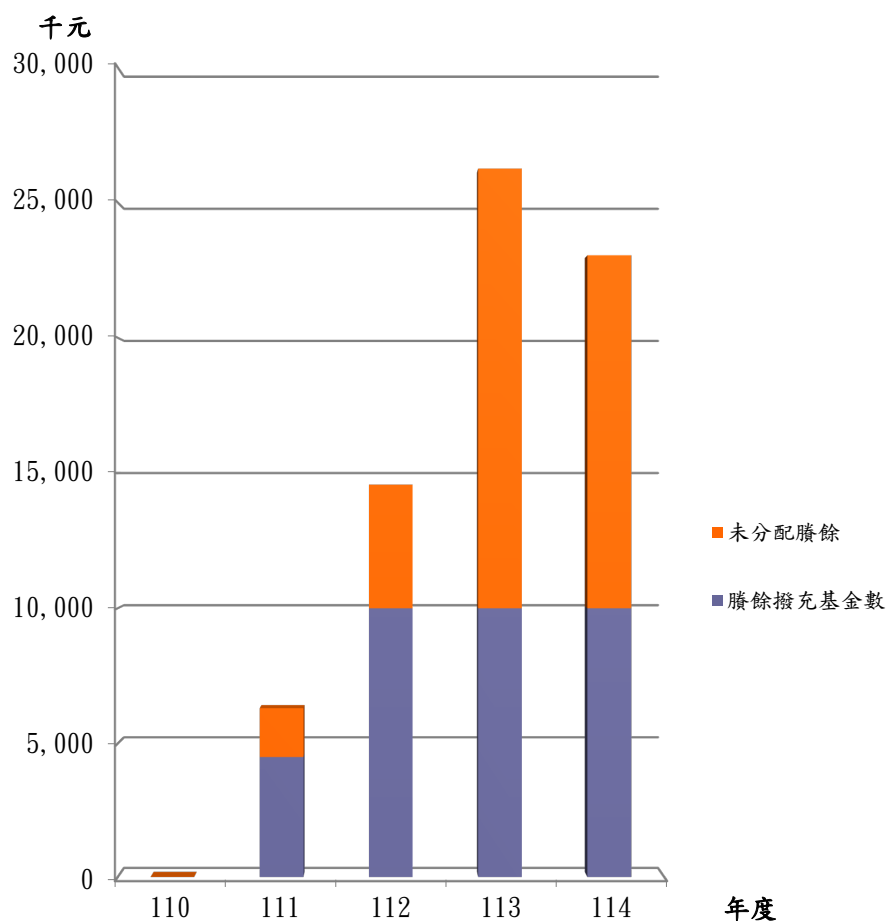


單位:新臺幣千元

按分配程序分	114年度預算	按所得對象分	114年度預算
填補累積短絀		中央政府所得	
提存公積		留存非營業基金	23,052
賸餘撥充基金數	10,000		
解繳公庫淨額			
其他依法分配數			
未分配賸餘	13,052		
合 計	23,052	合 計	23,052

圖5

最近五年賸餘分配



單位:新臺幣千元

項目	年度	110年度決算	111年度決算	112年度決算	113年度預算	114年度預算
賸餘分配						
分配之部			4,500	10,000	10,000	10,000
賸餘撥充基金數			4,500	10,000	10,000	10,000
未分配賸餘			1,804	4,568	16,258	13,052
合 計			6,304	14,568	26,258	23,052

註：111至112年度決算數為審定決算數；113年度預算為法定預算數。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國114年度

三、現金流量之預計：

(一) 預計業務活動之現金流入1,687萬6千元，包括：

1. 本期賸餘1,415萬6千元，調整利息收入133萬元，未計利息股利之本期賸餘1,282萬6千元。
2. 調整項目405萬元，包含折舊661萬5千元，攤銷1億3,888萬5千元，提列退休離職金55萬元，遞延收入隨折舊費用提列轉列收入1億4,200萬元。

(二) 預計投資活動之現金流出1,402萬元，包括收取利息133萬元，提列退休離職準備金55萬元，增加固定資產680萬元及其他資產800萬元。

(三) 預計籌資活動之現金流入137萬元，係增加其他負債。

(四) 預計本期現金及約當現金淨增422萬6千元。

(五) 期初現金及約當現金2億4,722萬5千元。

(六) 預計期末現金及約當現金2億5,145萬1千元。

本 頁 空 白

國立清華大學半導體研究學院校務基金 收支餘絀預計表

中華民國114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(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
金 額		金 額	金 額	金 額	%	金 額	金 額	%
172,461	業務收入	150,630	170,936	321,566	100.00	322,888	-1,322	-0.41
111,598	教學收入		169,826	169,826	52.81	170,788	-962	-0.56
7,548	學雜費收入		13,323	13,323	4.14	13,310	13	0.10
-264	學雜費減免		-497	-497	-0.15	-522	25	-4.79
104,314	建教合作收入		157,000	157,000	48.82	158,000	-1,000	-0.63
	租金及權利金收入		560	560	0.17	2,000	-1,440	-72.00
	權利金收入		560	560	0.17	2,000	-1,440	-72.00
60,863	其他業務收入	150,630	550	151,180	47.01	150,100	1,080	0.72
60,407	其他補助收入	150,630		150,630	46.84	149,500	1,130	0.76
456	雜項業務收入		550	550	0.17	600	-50	-8.33
301,800	業務成本與費用	150,630	298,610	449,240	139.70	449,260	-20	-
281,001	教學成本	119,550	292,260	411,810	128.06	417,360	-5,550	-1.33
186,219	教學研究及訓輔 成本	119,550	142,140	261,690	81.38	271,080	-9,390	-3.46
94,783	建教合作成本		150,120	150,120	46.68	146,280	3,840	2.63
19,551	其他業務成本	31,080	4,000	35,080	10.91	28,000	7,080	25.29
19,551	學生公費及獎勵 金	31,080	4,000	35,080	10.91	28,000	7,080	25.29
791	管理及總務費用		1,800	1,800	0.56	3,300	-1,500	-45.45
791	管理費用及總務 費用		1,800	1,800	0.56	3,300	-1,500	-45.45
456	其他業務費用		550	550	0.17	600	-50	-8.33
456	雜項業務費用		550	550	0.17	600	-50	-8.33
-129,339	業務賸餘（短絀）		-127,674	-127,674	-39.70	-126,372	-1,302	1.03
142,103	業務外收入		141,830	141,830	44.11	140,700	1,130	0.80
1,407	財務收入		1,330	1,330	0.41	200	1,130	565.00
1,407	利息收入		1,330	1,330	0.41	200	1,130	565.00
140,696	其他業務外收入		140,500	140,500	43.69	140,500		-
140,696	受贈收入		140,500	140,500	43.69	140,500		-
142,103	業務外賸餘（短絀）		141,830	141,830	44.11	140,700	1,130	0.80
12,764	本期賸餘（短絀）		14,156	14,156	4.40	14,328	-172	-1.20

附註：

1. 「前年度決算數」、「本年度預算數」及「上年度預算數」為全部版。
2. 前年度決算數為審定決算數，上年度預算數為法定預算數。以下各表同。
3. 百分比及前年度決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。以下各表同。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
收支餘絀預計表說明

中華民國114年度

一、本期收支項目之說明：

(一)業務收支：

- 1.業務收入3億2,156萬6千元，包括教學收入1億6,982萬6千元、租金及權利金收入56萬元及其他業務收入1億5,118萬元。
- 2.業務成本與費用4億4,924萬元，包括教學成本4億1,181萬元、其他業務成本3,508萬元、管理及總務費用180萬元及其他業務費用55萬元。
- 3.收支相抵後，業務短絀1億2,767萬4千元。

(二)業務外收支：

- 1.業務外收入1億4,183萬元，包括財務收入133萬元及其他業務外收入1億4,050萬元。
- 2.業務外費用0元。
- 3.收支相抵後，業務外賸餘1億4,183萬元。

(三)預計本期賸餘1,415萬6千元。

國立清華大學半導體研究學院校務基金 餘 絀 撥 補 預 計 表

中華民國114年度

單位：新臺幣千元

上 年 度 預 算 數		項 目	本 年 度 預 算 數		說 明
金 額	%		金 額	%	
26,258	100.00	賸餘之部	23,052	100.00	
14,328	54.57	本期賸餘	14,156	61.41	
11,930	45.43	前期未分配賸餘	8,896	38.59	
	-	追溯適用及追溯重編之影響數		-	
	-	公積轉列數		-	
	-	其他轉入數		-	
10,000	38.08	分配之部	10,000	43.38	
	-	填補累積短絀		-	
	-	提存公積		-	
10,000	38.08	賸餘撥充基金數	10,000	43.38	
	-	解繳公庫淨額		-	
	-	其他依法分配數		-	
16,258	61.92	未分配賸餘	13,052	56.62	
	-	-短絀之部		-	
	-	本期短絀		-	
	-	前期待填補之短絀		-	
	-	追溯適用及追溯重編之影響數		-	
	-	其他轉入數		-	
	-	-填補之部		-	
	-	撥用賸餘		-	
	-	撥用公積		-	
	-	折減基金		-	
	-	公庫撥款		-	
	-	-待填補之短絀		-	

附註：『上年度預算數』及『本年度預算數』為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

現金流量預計表

中華民國114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	16,876	
本期賸餘（短絀）	14,156	
利息股利之調整	-1,330	
未計利息股利之本期賸餘（短絀）	12,826	
調整項目	4,050	提列折舊6,615千元，攤銷138,885千元，退休及離職金550千元，遞延收入隨折舊費用提列轉列其他補助收入及受贈收入142,000千元。
未計利息股利之現金流入（流出）	16,876	
▼業務活動之淨現金流入（流出）	16,876	
▼投資活動之現金流量	-14,020	
收取利息	1,330	
增加投資、長期應收款、貸墊款及準備金	-550	提列退休及離職準備金。
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	-6,800	增加設備6,800千元。
增加無形資產及其他資產	-8,000	增加遞延資產8,000千元。
▼投資活動之淨現金流入（流出）	-14,020	
▼籌資活動之現金流量	1,370	
增加短期債務、流動金融負債及其他負債	1,370	增加遞延負債。
▼籌資活動之淨現金流入（流出）	1,370	
▼現金及約當現金之淨增（淨減）	4,226	
▼期初現金及約當現金	247,225	
▼期末現金及約當現金	251,451	
▼不影響現金流量之投資與籌資活動		
盈餘分配與虧損填補之金額	10,000	賸餘撥充基金10,000千元。

附註：本表數據為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

現金流量預計表補充說明

中華民國114年度

不影響現金流量之投資與籌資活動：

1. 盈餘分配與虧損填補之金額計10,000千元，為賸餘撥充基金之數。

本 頁 空 白

國立清華大學半導體研究學院校務基金
教學收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及營運項目	單位	預 算 數			說 明
		數 量	單 價(元)	金 額	
教學收入				169,826	
學雜費收入	人	247	53,939.27	13,323	研究所學雜費收入13,323千元。
日間部				13,323	
研究所	人	247	53,939.27	13,323	
學雜費減免				-497	依教育部規定辦理低收入戶、身心障礙學生及身心障礙人士子女、原住民、軍公教遺族、現役軍人子女等減免學雜費。
建教合作收入				157,000	建教合作收入，如估列數，包括產學合作收入150,000千元、政府科研補助收入7,000千元。
產學合作收入				150,000	
政府科研補助收入				7,000	

附註：本表數據為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
租金及權利金收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
租金及權利金收入	560	
權利金收入	560	研究成果提供權利所獲得之收入，如估列數。

附註：本表數據為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
其他業務收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
其他業務收入	151,180	
其他補助收入	150,630	行政院國家發展基金補助編列148,630千元。隨補助款購置之固定資產所提列折舊數同額認列收入2,000千元。
雜項業務收入	550	招生試務收入，如估列數。

附註：本表數據為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
業務外收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
業務外收入	141,830	
財務收入	1,330	
利息收入	1,330	利息收入，如估列數。
其他業務外收入	140,500	
受贈收入	140,500	外界捐贈收入，估列500千元。隨接受實體捐贈電腦軟體預估提列攤銷數、捐贈款購置固定資產所提列折舊同額認列收入140,000千元。

附註：本表數據為全部版。

本 頁 空 白

國立清華大學半導體研究學院校務基金

教學成本明細表

中華民國114年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數				
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計		
				數 量	平均單位 成本(元)	金 額
教學成本		119,550	292,260			411,810
教學研究及訓輔成本	人	119,550	142,140	247	1,059,473.68	261,690
用人費用		21,158	1,080			22,238
正式員額薪資		7,874				7,874
聘僱及兼職人員薪資		10,160	1,080			11,240
獎金		985				985
退休及卹償金		582				582
福利費		1,557				1,557
服務費用		49,442	1,060			50,502
水電費		2,200				2,200
郵電費		600	200			800
旅運費		1,400				1,400
印刷裝訂及公告費		1,000				1,000
修理保養及保固費		6,100				6,100
保險費		100				100
一般服務費		17,000				17,000
專業服務費		21,042	860			21,902
材料及用品費		25,150				25,150
使用材料費		4,050				4,050
用品消耗		21,100				21,100
租金與利息		10,250				10,250
地租及水租		100				100
房租		2,000				2,000
機器租金		500				500
交通及運輸設備租金		7,050				7,050
什項設備租金		600				600
折舊、折耗及攤銷		2,000	140,000			142,000
不動產、廠房及設備折舊		1,958	1,157			3,115
攤銷		42	138,843			138,885
會費、捐助、補助、分攤、救助 （濟）與交流活動費		11,550				11,550
會費		4,050				4,050
捐助、補助與獎助		3,000				3,000
競賽及交流活動費		4,500				4,500
建教合作成本			150,120			150,120
用人費用			40,380			40,380
正式員額薪資			10,500			10,500
聘僱及兼職人員薪資			29,080			29,080
福利費			800			800
服務費用			66,494			66,494

單位:新臺幣千元

上 年 度 預 算 數			前 年 度 決 算 數		
合 計			合 計		
數 量	平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
		417,360			281,001
241	1,124,813.28	271,080	175	1,064,108.57	186,219
		17,632			7,281
		8,407			221
		5,486			6,855
		1,050			
		605			
		2,084			206
		63,648			13,749
		2,200			2,668
		1,100			122
		3,900			17
		1,000			102
		5,603			1,680
		100			15
		21,000			5,322
		28,745			3,824
		25,150			15,271
		4,050			6
		21,100			15,264
		7,600			8,396
					63
		7,000			763
					475
					7,049
		600			46
		142,000			139,609
		2,000			329
		140,000			139,281
		15,050			1,914
		4,050			
		6,500			1,914
		4,500			
		146,280			94,783
		41,140			31,710
		10,500			
		30,540			30,938
		100			772
		63,547			35,214

國立清華大學半導體研究學院校務基金

教學成本明細表

中華民國114年度

科目及營運項目	單位	本 年 度 預 算 數				
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計		
				數 量	平均單位 成本(元)	金 額
水電費			2,000			2,000
郵電費			900			900
旅運費			4,100			4,100
印刷裝訂及公告費			1,000			1,000
修理保養及保固費			1,100			1,100
一般服務費			45,894			45,894
專業服務費			11,400			11,400
推展費			100			100
材料及用品費			20,033			20,033
使用材料費			1,353			1,353
用品消耗			18,680			18,680
租金與利息			1,513			1,513
地租及水租			500			500
房租			813			813
機器租金			200			200
交通及運輸設備租金						
折舊、折耗及攤銷			3,500			3,500
不動產、廠房及設備折舊			3,500			3,500
攤銷						
會費、捐助、補助、分攤、救助 (濟)與交流活動費			18,200			18,200
會費			450			450
捐助、補助與獎助			16,000			16,000
競賽及交流活動費			1,750			1,750

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』及『前年度決算數』為全部版。

單位:新臺幣千元

上 年 度 預 算 數			前 年 度 決 算 數		
合 計			合 計		
數 量	平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
		2,000			
		1,600			15
		4,100			1,927
		1,000			691
		1,290			618
		41,264			20,717
		12,293			11,244
		22,680			9,493
		4,000			126
		18,680			9,367
		2,013			968
					895
		1,813			17
		200			49
					6
		2,200			957
		2,200			915
					42
		14,700			16,440
		1,450			30
		10,000			16,409
		3,250			1

國立清華大學半導體研究學院校務基金

教學成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
510300 教學成本	
510301 教學研究及訓輔成本	
510301-1000 用人費用	
510301-1100 正式員額薪資	教授、副教授、助理教授等人之薪俸及加給。
510301-1200 聘僱及兼職人員薪資	兼任及外聘教師鐘點費及所需之兼職酬勞等。
510301-1500 獎金	教師之年終獎金給付。
510301-1600 退休及卹償金	依規定提撥或支給教師之退休離職金。
510301-1800 福利費	教師之公(軍)、健保保險補助、傷病醫藥費、健康檢查補助、婚喪生育及子女教育補助費等。
510301-2000 服務費用	
510301-2100 水電費	工作場所電費、水費等。
510301-2200 郵電費	郵費、電話費等。
510301-2300 旅運費	業務所需國內外出差旅費等費用。 國外旅費編列1,000千元，其中由其他補助收入支應出國考察訪問1,000千元。
510301-2400 印刷裝訂及公告費	辦理教學研究及訓輔業務所需之表報、文件印刷、影印、裝訂等費用。
510301-2500 修理保養及保固費	教室與實驗室修護，機械、什項設備等之修繕費用。
510301-2600 保險費	學生團體保險政府負擔部分編列100千元。
510301-2700 一般服務費	晶圓下線製程之加工費、計時與計件人員酬金、體育活動費等。 計時計件人員之酬金編列4,000千元，其中各計畫進用工讀生臨時人數無法估計，預計進用2萬小時，經費4,000千元。
510301-2800 專業服務費	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費、委託考選訓練費及委託機構專家辦理實驗委外製程與分析代工等。 講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費編列6,542千元。
510301-3000 材料及用品費	
510301-3100 使用材料費	耗用設備零件等費用。
510301-3200 用品消耗	各類辦公(事務)用品、報章什誌、化學藥劑與實驗用品、食品等費用。
510301-4000 租金與利息	
510301-4100 地租及水租	租用教學用室外場地之租金。
510301-4200 房租	教學業務用及活動場地租金。
510301-4300	租用教學用電腦軟、硬體及使用費。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

教學成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
機器租金	
510301-4400 交通及運輸設備租金	租用教學用交通運輸及電信設備之租金。
510301-4500 什項設備租金	租用教學用什項設備之租金。
510301-5000 折舊、折耗及攤銷	
510301-5100 不動產、廠房及設備折舊	機械設備、交通運輸設備及什項設備，採用直線法提列折舊。
510301-5900 攤銷	電腦軟體，採用直線法提列攤銷。
510301-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510301-7100 會費	為教學研究所需參加國際組織、學術團體之常年會費及臨時費。 國際組織會費編列2,800千元及學術團體會費1,250千元。
510301-7200 捐助、補助與獎助	給與學員生之各項公費及獎助學金等。
510301-7500 競賽及交流活動費	舉辦技能競賽及交流活動之費用。
510303 建教合作成本	
510303-1000 用人費用	
510303-1100 正式員額薪資	教授、副教授、助理教授等人薪資以外之給與。
510303-1200 聘僱及兼職人員薪資	專任教師兼任計畫主持人費等。
510303-1800 福利費	教師保險補助。
510303-2000 服務費用	
510303-2100 水電費	為執行建教合作計畫，工作場所電費。
510303-2200 郵電費	為執行建教合作計畫，郵費、電話費及行動數據通信費等。
510303-2300 旅運費	為執行建教合作計畫，國內外出差旅費等。 為執行研究計畫參加國際會議、發表論文編列國外旅費3,500千元。
510303-2400 印刷裝訂及公告費	辦理研究計畫業務所需之表報、文件印刷、影印、裝訂等費用。
510303-2500 修理保養及保固費	執行研究計畫，一般房屋、機械、什項設備等之修繕費用。
510303-2700 一般服務費	計時與計件人員酬金及晶圓下線製程之加工費用等。 計時計件人員之酬金編列39,547千元。其中進用專任教學及研究人員10人、專題研究計畫等約用人員14人，經費37,547千元；其中各計畫進用工讀生臨時人數無法估計，預計進用1萬小時，經費2,000千元。
510303-2800 專業服務費	各項專利之權利金費用、工程及管理諮詢服務、實驗委外製程與分析代工及電腦軟體服務費等費用。 講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費編列1,000千元。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

教學成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
510303-2B00 推展費	為研究計畫所需推展費用。推展費編列100千元。
510303-3000 材料及用品費	
510303-3100 使用材料費	耗用各種設備零件等費用。
510303-3200 用品消耗	各類辦公(事務)用品、化學藥劑與實驗用品、食品等費用。
510303-4000 租金與利息	
510303-4100 地租及水租	為研究計畫所需，租用室外場地之租金。
510303-4200 房租	為研究計畫所需，實驗室及活動場地租金。
510303-4300 機器租金	電腦軟、硬體租金及使用費、機械及設備之租金。
510303-5000 折舊、折耗及攤銷	
510303-5100 不動產、廠房及設備折舊	機械設備、交通及運輸設備、什項設備，採用直線法提列折舊。
510303-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510303-7100 會費	為研究計畫所需，參加國際組織、學術團體之常年會費及臨時費。 國際組織會費編列200千元及學術團體會費編列250千元。
510303-7200 捐助、補助與獎助	給與學員生之各項公費及獎助學金等。
510303-7500 競賽及交流活動費	舉辦技能競賽、交流活動發生之費用。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
其他業務成本明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
19,551	28,000	其他業務成本	31,080	4,000	35,080
19,551	28,000	學生公費及獎勵金	31,080	4,000	35,080
19,551	28,000	會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費	31,080	4,000	35,080
19,551	28,000	捐助、補助與獎助	31,080	4,000	35,080

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』及『前年度決算數』為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
其他業務成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
513000 其他業務成本	
513001 學生公費及獎勵金	
513001-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
513001-7200 捐助、補助與獎助	編列給予學員生之各項公費及獎助學金等。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
管理及總務費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
791	3,300	管理及總務費用		1,800	1,800
791	3,300	管理費用及總務費用		1,800	1,800
791	2,000	用人費用		1,300	1,300
791	2,000	聘僱及兼職人員薪 資		1,300	1,300
1	1,300	服務費用		500	500
	800	水電費			
1	500	公關慰勞費		500	500

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』及『前年度決算數』為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
管理及總務費用說明

中華民國114年度

科 目	說 明
515000 管理及總務費用	
515001 管理費用及總務費用	
515001-1000 用人費用	
515001-1200 聘僱及兼職人員薪資	職員兼職酬金。
515001-2000 服務費用	
515001-2900 公關慰勞費	凡為應學院院務發展，有宴客招待、婚喪賀儀、餽贈等相關支出均屬之。本院並未規範各支用者各別支用上限，本年度預算編列500千元，其中公共關係費350千元，員工慰勞費150千元，係由院長室專責管控。上年度預算數500千元，前年度決算數1千元。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
其他業務費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目及業務計畫項目	本年度預算數		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
456	600	其他業務費用		550	550
456	600	雜項業務費用		550	550
456	530	服務費用		550	550
	30	一般服務費		10	10
456	300	專業服務費		440	440
	200	推展費		100	100
	20	材料及用品費			
	20	用品消耗			
	50	租金與利息			
	50	房租			

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』及『前年度決算數』為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
其他業務費用說明
中華民國114年度

科 目	說 明
519800 其他業務費用	
519898 雜項業務費用	
519898-2000 服務費用	
519898-2700 一般服務費	計時計件人員之酬金。因各計畫進用工讀生臨時人員人數無法估計，預計進用50小時經費10千元。
519898-2800 專業服務費	辦理招生考試或甄選等費用。
519898-2B00 推展費	招生業務所需推展費用。推展費編列100千元。

本 頁 空 白

國立清華大學半導體研究學院校務基金
固定資產建設改良擴充明細表
中華民國114年度

項 目	不 動 產 、					
	土 地	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
一般建築及設備計畫				6,055	200	545
一次性項目				6,055	200	545
政府補助收入支應				925	100	345
自籌收入支應				5,130	100	200
合 計				6,055	200	545

附註：『項目合計』為全部版。

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備					投資性 不動產	合 計	說 明
租賃資產	租賃權益 改良	生產性 植 物	其 他	小 計			
				6,800		6,800	
				6,800		6,800	
				1,370		1,370	行政、教學及研究等所需設備。
				5,430		5,430	行政、教學及研究等所需設備。
				6,800		6,800	

國立清華大學半導體研究學院校務基金
固定資產建設改良擴充資金來源明細表

中華民國114年度

項 目	自 有 資			
	營運資金	出售不適用 資 產	國庫撥款	其 他
一般建築及設備計畫	5,430			1,370
一次性項目	5,430			1,370
合 計	5,430			1,370

附註：『自有資金』、『外借資金』及『合計』為全部版。
自有資金「其他」欄，係行政院國家發展基金撥款1,370千元。

單位:新臺幣千元

金		外 借 資 金				合 計	
小 金 額	計 %	國內借款	國外借款	小 金 額	計 %	金 額	%
6,800	100.00					6,800	100.00
6,800	100.00					6,800	100.00
6,800	100.00					6,800	100.00

國立清華大學半導體研究學院校務基金
固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表

中華民國114年度

項 目	全 部 計					
	資 金 來 源					
	投 總 資 額	自 有 資 金				外借資金
		營運資金	出售不適用 資 產	國庫撥款	其 他	
一般建築及設備計畫	6,800	5,430			1,370	
一次性項目	6,800	5,430			1,370	
合 計	6,800	5,430			1,370	

附註：『全部計畫』及『預算數』為全部版。

單位:新臺幣千元

畫					預 算 數			
目標 能量	進度 起訖 年月	資金 成本 率%	現值 報酬 率%	收回 年限 (年)	本 年 度		截至本年度累計數	
					金 額	佔全部 計畫%	金 額	佔全部 計畫%
					6,800	100.00	6,800	100.00
	114.01 114.12				6,800	100.00	6,800	100.00
					6,800	100.00	6,800	100.00

國立清華大學半導體研究學院校務基金
資產折舊明細表
中華民國114年度

項 目	不 動 產 、				
	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
前年度決算資產原值			13,592	47	2,262
上年度預計增減資產原值			5,600	200	1,000
本年度預計增減資產原值			6,055	200	545
資產重估增值額					
本年度(12月底)止資產總額			25,247	447	3,807
本年度應提折舊額			5,715	200	700
教學成本			5,715	200	700

附註：本表數據為全部版。

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備			投資性 不動產	其 他	合 計
租賃資產	租賃權益 改 良	生產性 植 物			
					15,901
					6,800
					6,800
					29,501
					6,615
					6,615

國立清華大學半導體研究學院校務基金
基金數額增減明細表

中華民國114年度

單位：新臺幣千元

項 目	金 額	說 明
期初基金數額	25,500	
加：		
以前年度公積撥充		
賸餘撥充	10,000	賸餘撥充基金。
以國有財產撥充		
國庫增撥數		
其他		
減：		
填補短絀		
折減基金繳庫		
其他		
期末基金數額	35,500	

附註：本表數據為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金

預 計 平 衡 表

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣千元

112年12月31日 實 際 數	科 目	114年12月31日 預 計 數	113年12月31日 預 計 數	比較增減
557,775	資產	308,229	434,153	-125,924
261,381	流動資產	270,834	266,608	4,226
241,997	現金	251,451	247,225	4,226
16,200	流動金融資產	16,200	16,200	
55	應收款項	55	55	
3,128	預付款項	3,128	3,128	
3,000	投資、長期應收款、貸墊款及準備金	4,100	3,550	550
3,000	準備金	4,100	3,550	550
14,509	不動產、廠房及設備	17,295	17,110	185
12,255	機械及設備	14,896	14,556	340
39	交通及運輸設備	39	39	
2,214	什項設備	2,360	2,515	-155
278,885	無形資產		138,885	-138,885
278,885	無形資產		138,885	-138,885
	其他資產	16,000	8,000	8,000
	遞延資產	16,000	8,000	8,000
557,775	合 計	308,229	434,153	-125,924
538,707	負債	259,677	399,757	-140,080
251,283	流動負債	251,283	251,283	
1,824	應付款項	1,824	1,824	
249,459	預收款項	249,459	249,459	
287,424	其他負債	8,394	148,474	-140,080
287,001	遞延負債	6,871	147,501	-140,630
423	什項負債	1,523	973	550
19,068	淨值	48,552	34,396	14,156
14,500	基金	35,500	25,500	10,000
14,500	基金	35,500	25,500	10,000
4,568	累積餘絀	13,052	8,896	4,156
4,568	累積賸餘	13,052	8,896	4,156
557,775	合 計	308,229	434,153	-125,924

國立清華大學半導體研究學院校務基金
預計平衡表說明

中華民國114年度

※『112年12月31日實際數』、『114年12月31日預計數』及『113年12月31日預計數』為全部版。

1.信託代理與保證資產科目：

本年度預算數:\$0千元、上年度預算數:\$0千元 及前年度決算數:\$0千元

2.信託代理與保證負債科目：

本年度預算數:\$0千元、上年度預算數:\$0千元 及前年度決算數:\$0千元

國立清華大學半導體研究學院校務基金 5年來主要營運項目分析表

中華民國114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					
教學訓輔	人	247	1,059,473.68	261,690	
大專院校	人	247	1,059,473.68	261,690	
上年度預算數					
教學訓輔	人	241	1,124,813.28	271,080	
大專院校	人	241	1,124,813.28	271,080	
前年度決算數					
教學訓輔	人	175	1,064,108.57	186,219	
大專院校	人	175	1,064,108.57	186,219	
111年度決算數					
教學訓輔	人	88	165,579.55	14,571	
大專院校	人	88	165,579.55	14,571	
110年度決算數					

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』、『前年度決算數』及『111年度決算數』為全部版。

國立清華大學半導體研究學院校務基金 員工人數彙計表

中華民國114年度

單位:人

科 目	職別	上年度最高 可進用員額數	本年度 增減(-)數	本年度最高 可進用員額數	說 明
業務支出部分：					
教師人員		5		5	
教師		5		5	
	教授	4		4	
	副教授	1		1	
兼任人員		69	64	133	
兼任		69	64	133	
	教授	17	55	72	
	副教授	10	7	17	
	助理教授	6	2	8	
	薦任	36		36	
總 計		74	64	138	

一、計時與計件人員酬金:為辦理教學業務、各類建教合作計畫所需，依據「國立大學校務基金進用研究人員及工作人員實施原則」、「專科以上學校進用編制外專任教學人員實施原則」，進用專任教學與研究人員、行政及研究助理24人，經費37,547千元；因各計畫進用工讀生臨時人員人數無法估計，預計進用30,050小時，經費6,010千元。

二、年終獎金依行政院軍公教人員年終工作獎金及慰問金發給注意事項規定發放，預計發放5人，計985千元。

本 頁 空 白

國立清華大學半導體研究學院校務基金
用人費用彙計表

中華民國114年度

科 目	正式員 額薪資	聘僱人 員薪資	加(夜) 班費	津 貼	獎 金						退 休
					年 獎	終 金	考 獎	績 金	績 獎	效 金	其 他
業務支出部分	18,374				985						582
教學成本	18,374				985						582
正式人員	18,374				985						582
教員	18,374				985						582
兼任人員											
教員											
管理及總務費用											
兼任人員											
職員											
合 計	18,374				985						582
總 計	18,374				985						582

附註：『本年度預算數』為全部版。

一、計時與計件人員酬金:為辦理教學業務、各類建教合作計畫所需，依據「國立大學校務基金進用研究人員及工作人員實施原則」、「專科以上學校進用編制外專任教學人員實施原則」，進用專任教學與研究人員、行政及研究助理24人，經費37,547千元；因各計畫進用工讀生臨時人員人數無法估計，預計進用30,050小時，經費6,010千元。

二、年終獎金依行政院軍公教人員年終工作獎金及慰問金發給注意事項規定發放，預計發放5人，計985千元。

單位:新臺幣千元

及卹償 卹償金	資遣費	福 利 費				提繳費	合 計	兼任人員 用人費用	總 計
		分擔保 險 費	傷病醫 藥 費	提撥福 利 金	其 他				
		1,391	18		948		22,298	41,620	63,918
		1,391	18		948		22,298	40,320	62,618
		1,391	18		948		22,298		22,298
		1,391	18		948		22,298		22,298
								40,320	40,320
								40,320	40,320
								1,300	1,300
								1,300	1,300
								1,300	1,300
		1,391	18		948		22,298	41,620	63,918
		1,391	18		948		22,298	41,620	63,918

國立清華大學半導體研究學院校務基金
各項費用彙計表
中華民國114年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支應	合計
39,782	60,772	用人費用	21,158	42,760	63,918
221	18,907	正式員額薪資	7,874	10,500	18,374
38,584	38,026	聘僱及兼職人員薪資	10,160	31,460	41,620
	1,050	獎金	985		985
	605	退休及卹償金	582		582
978	2,184	福利費	1,557	800	2,357
49,420	129,025	服務費用	49,442	68,604	118,046
2,668	5,000	水電費	2,200	2,000	4,200
137	2,700	郵電費	600	1,100	1,700
1,944	8,000	旅運費	1,400	4,100	5,500
793	2,000	印刷裝訂及公告費	1,000	1,000	2,000
2,298	6,893	修理保養及保固費	6,100	1,100	7,200
15	100	保險費	100		100
26,039	62,294	一般服務費	17,000	45,904	62,904
15,524	41,338	專業服務費	21,042	12,700	33,742
1	500	公關慰勞費		500	500
	200	推展費		200	200
24,764	47,850	材料及用品費	25,150	20,033	45,183
132	8,050	使用材料費	4,050	1,353	5,403
24,631	39,800	用品消耗	21,100	18,680	39,780
9,364	9,663	租金與利息	10,250	1,513	11,763
958		地租及水租	100	500	600
780	8,863	房租	2,000	813	2,813
524	200	機器租金	500	200	700
7,055		交通及運輸設備租金	7,050		7,050
46	600	什項設備租金	600		600
140,566	144,200	折舊、折耗及攤銷	2,000	143,500	145,500
1,244	4,200	不動產、廠房及設備折舊	1,958	4,657	6,615
139,323	140,000	攤銷	42	138,843	138,885
37,905	57,750	會費、捐助、補助、分攤、救助（濟） 與交流活動費	42,630	22,200	64,830
30	5,500	會費	4,050	450	4,500
37,874	44,500	捐助、補助與獎助	34,080	20,000	54,080
1	7,750	競賽及交流活動費	4,500	1,750	6,250
301,801	449,260	總 計	150,630	298,610	449,240

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數-按支出科目分列』為全部版。

註：本年度國外旅費4,500千元、大陸地區旅費0千元、公共關係費350千元、員工慰勞費150千元。

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
按 支 出 科 目 分 列						
教學成本	其他業務成本	管理及總務費用	其他業務費用			
62,618		1,300				
18,374						
40,320		1,300				
985						
582						
2,357						
116,996		500	550			
4,200						
1,700						
5,500						
2,000						
7,200						
100						
62,894			10			
33,302			440			
		500				
100			100			
45,183						
5,403						
39,780						
11,763						
600						
2,813						
700						
7,050						
600						
145,500						
6,615						
138,885						
29,750	35,080					
4,500						
19,000	35,080					
6,250						
411,810	35,080	1,800	550			

國立清華大學半導體研究學院校務基金
增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

項 目	單 位	增 購 部 分		汰舊換新部分		合 計		說 明
		數量	金 額	數量	金 額	數量	金 額	

附註：『增購部分』及『汰舊換新部分』為全部版。

一、管理用車輛：

- (一)本年度無增購或汰舊換新。
- (二)截至本年度終了，本學院無管理用車輛。

二、其他車輛：

- (一)本年度無增購或汰舊換新。
- (二)截至本年度終了，本學院無其他車輛。

國立清華大學半導體研究學院校務基金
立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表
中華民國 113 年度

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
壹、通案：		
1.	中華民國 113 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業部分審查總報告所列未送院會處理項目，除確有窒礙難行者再協商，依協商結論通過外，其餘均照各委員會審查會議決議通過。至送院會處理項目，協商有結論者，依協商結論通過；協商未獲結論者，交付表決，並依表決結果通過。	配合決議事項辦理。
2.	各委員會審查結果協商結論，均應依通案決議辦理，不再逐一於各單位協商結果敘明。	配合決議事項辦理。
3.	有鑑於部分作業基金收支失衡，常年短絀，迄 113 年度預算案累積 1,476 億元短絀待填補，亟待提升營運效能。爰要求行政院主計總處查核基金短絀（不含校務基金）連續達 2 年以上者，檢討是否依設立目的，自給自足，力求賸餘，並提出改善策略，及為避免造成政府財政隱憂，以健全基金財務，於 3 個月內向立法院財政委員會提出書面報告（包括倘國庫終止撥補之影響評估）。	本項無本校應辦理事項。
4.	有鑑於我國自 86 年起推動醫藥分業政策，並隨後於 99 年推動慢性病連續處方箋釋出政策，有助於提升患者用藥便利性與安全性。根據統計，我國 6 家公立醫學中心（台大、成大、三總、北榮、中榮及高榮），於 110 年申報慢性處方箋費用總共 195 億元，惟處方箋釋出率僅約五成，尚有提升空間。處方釋出除可減少病患往返醫院的交通成本及掛號費，亦可透過社區藥局藥師提供的用藥指導，進一步保障患者用藥安全與衛教需求。 處方釋出能讓病患在住家附近的健保藥局領藥，減少醫院等待時間，並利於建立藥歷檔案，使藥師得以更周全地提供用藥諮詢，強化慢性病患者的健康管理與醫療支持。職是之故，爰建請衛生福利部於 1 個月內邀集全國 6 家公立醫學中心、相關主管機關及團體研議全面慢性處方箋釋出，以期帶動全國醫療體系推動醫藥分業，確保民眾就近取得高品質的用藥服務，落實保障民眾的	本項無本校應辦理事項。

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
	用藥權益，並進一步優化健保資源運用，促進全民健康福祉。	
貳、委員會審查決議部分：		
一、各國立大學校院校務基金：		
(一)國立清華大學校務基金：		
1.	英國「泰晤士高等教育」特刊(TimesHigherEducation, 2024)公布 2025 年世界大學排名，其中國立清華大學排名 401~500，影響排名的重要因素為師生比。根據大專校院校務資訊公開平臺所提供之資料顯示，國立清華大學 110 年師生比為 18.92, 111 年師生比為 19.42, 112 年師生比為 20。而清華大學之法定可進用員額數為 1,009 名專任教師，惟 110 年專任教師數是 859 名，111 年專任教師數是 857 名，112 年專任教師數甚至降至 841 名。顯見清華大學專任教師數逐年減少，師生比與年俱增，此現象對於教育現場之教學品質造成不小的影響，教授教學疲累，學生產出之科研成果引用度不佳，是高教之隱憂。而師生比之指標更嚴重影響國立清華大學於世界大學之排名。觀諸 THE2025 世界大學排名臺灣最佳名次為國立臺灣大學的第 172 名，甚至比去年退步 20 名，然影響世界大學排名因素很多，在師生比與引用論文數上，我們都嚴重落後，惟為提升高教教學品質，增強國際競爭力，爰要求教育部研議專任師資缺乏問題，分析教師缺額原因，並提出師生比改善計畫，及研議整體高教發展暨世界大學排名改善方案，於 3 個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。	教育部將依決議事項依限辦理。