

建國科技大學

110學年度

(自 110 年 8 月 1 日至 111 年 7 月 31 日止)

預算書

目 錄

編號 301	預算說明書.....	1-6
編號 302	收支餘絀預計表.....	7
編號 303B	預計長期營運資產變動表.....	8
編號 304	預計增置重要長期營運資產明細表.....	9-13
編號 305	預計借款變動表.....	14
編號 306	收入預算明細表.....	15-17
編號 307	成本與費用預算明細表.....	18-19
編號 308	預計購建土地及重大工程明細表.....	20
編號 309	最近 5 年現金概況表.....	21

建國科技大學

預算說明書

110 學年度

壹、學校組織及職掌(如 P6)：

(一)董事會：設有董事會秘書室。

(二)教學單位：依學術領域設立**工程學院**、**管理學院**、**設計學院**、**生活科技學院**、**通識教育中心**。

工程學院設有機械工程系(含先進車輛組)[日間部 11 班、進修部 9 班]、電機工程系[日間部 6 班、進修部 4 班]、電子工程系[日間部 4 班、進修部 5 班]、自動化工程系(含航空智慧製造組)[日間部 5 班、進修部 3 班]、資訊與網路通訊系[日間部 2 班、進修部 2 班]、土木工程系[日間部 4 班、進修部 2 班]、電機研究所 2 班、製造科技研究所 2 班、土木與防災研究所 2 班。

管理學院設有工業與服務管理系[日間部 1 班、進修部 1 班]、資訊管理系[日間部 5 班、進修部 4 班]、國際企業管理系[日間部 4 班、進修部 7 班]、行銷與服務管理系[日間部 4 班、進修部 4 班]、服務與科技管理研究所 2 班。

設計學院設有空間設計系[日間部 4 班、進修部 4 班]、商業設計系[日間部 4 班]、數位媒體設計系[日間部 4 班、進修部 1 班]、創意產品與遊戲設計系[日間部 6 班、進修部 4 班]、創意生活應用設計碩士班 2 班。

生活科技學院設有應用外語系[日間部 6 班、進修部 4 班]、運動健康與休閒系[日間部 6 班、進修部 8 班]、美容系[日間部 8 班、進修部 4 班]、觀光系[日間部 6 班]、美容科技研究所 2 班及體育室。

專班包括產業研發碩士專班 1 班、雙軌訓練旗鑑計畫專班 3 班、新南向產學合作專班 4 班、外國生專班 1 班、產學攜手專班 7 班。

通識教育中心為各學院、所、系開設通識理論與實務之教學單位，由中心聘請專任教師教授通識教育課程。

(三)行政單位：設有教務處、學生事務處、總務處、研究發展處、國際合作及交流處、進修部、秘書室、人事室、會計室、軍訓室、圖書資訊處、美術文物館、語言中心、學生發展中心、推廣教育與訓練中心。

貳、重要校務計畫

一、營運計畫

(一)辦學基磐

- 1.學力：指運用教學資源，落實教學與學習的力量。
- 2.實力：指將學力加以應用，以具體作品展現的成果。
- 3.願力：指藉自我砥礪向上，提升個人潛能的意志力。

(二)發展方針

依經濟部調查台灣中小企業佔全體企業的97.64%，基於建構中小企業營運發展所需資源，培育中小企業所需人才，共同推動地域性中小企業之發展，本校訂定「協助中小企業產品設計、研發、管理與服務」做為本校發展方針，貼近產業。

(三)核心特色

本校訂定「健康、綠能、智動化」為發展核心特色，107學年度開始並加入人工智慧為核心，以落實核心特色的建立。其所衍生的產業將促使人類產生永續發展的動力，繼而改善人類生活品質與環境：

1.健康產業：台灣已走入高齡化社會，廣義的健康產業包括醫護產業、生醫產業、生技產業以及知識經濟型產業等，知識經濟型產業涵蓋美容保健、健康食品、休閒旅遊、健康照護...等，符合本校美容、觀光、運休等系之發展。

2.綠能產業：綠能產業是行政院推動的六大新興產業之一，綠色能源產業旭升方案，確立七項產業為我國綠色能源重點產業包括1.太陽光電、2.LED照明光電、3.風力發電、4.生質燃料、5.氫能與燃料電池、6.能源資通訊、7.電動車輛。

3.自動化（智動化）產業：自動化系統整合與應用已成為提升企業最佳競爭優勢的核心利器，是其他各產業的自動化技術支援產業，國內自動化產業未來仍存在很大的發展空間；近年來政府面對德國的「工業4.0」致力推動「生產力4.0」利用智慧機器人鏈結物聯網及

巨量資料技術來為台灣產業轉型，其新增的智慧化技術與自動化整合與應用需求，可供本校在自動化的基礎上，進一步發展「智動化」特色。

(四)發展策略

- 1.發展技職教育特色，落實因材施教指標(辦學理念)
 - a.因應生源多元，推動招生深耕。
 - b.落實多元教學，發展多元評量。
 - c.激發學習動機，提升學習成效。
- 2.結合在地產業資源，永續發展核心特色(特色發展)
 - a.結合產業資源，發展核心特色。
 - b.擴充設備資源，符合特色發展。
 - c.強化創意活力，推動跨領域學習。
- 3.活化創新創意教學，確保教學品質卓越(學力基磐)
 - a.推動專業能力提升計畫，提升就業能力。
 - b.強化首哩學習，輔導末哩就業。
- 4.符合產業實際需求，精進就業實務能力(實力基磐)
 - a.推動職能專業證照，提升就業能力。
 - b.推動企業深耕，務實產業實習。
- 5.培育活力人才，善盡社會責任(願力基磐)
 - a.強化關懷機制，推動學務與輔導工作。
 - b.深耕在地善盡社會責任。

二、重要長期營運資產增置計畫

無

三、長期債務之舉借及償還

96年興建完工之生活美育館，目前尚有銀行貸款2,645,841元，預計110年12月還款完畢。

本校以座落彰化縣彰化市延平段49地號土地為擔保品辦理中長期借款2億元已於109年10月15日撥款，借款期間109年-115年，償還期間111年-115年，分48期，每期(月)償還833,000元，餘欠本金到期乙次清償。

四、其他重要計畫

- (一)本校獲教育部補助「高教深耕計畫」，連續2年。
- (二)本校獲教育部補助「大專校院教學實踐研究計畫」，連續3年。
- (三)本校獲經濟部補助產業園區廠商競爭力推升計畫鹿港區及線西區兩個計畫，連續5年。
- (四)本校獲經濟部工業局補助「金屬產業智機化提升計畫」金屬機電智機化暨人才扎根分項計畫，連續5年。

參、本學年度預算概要

一、收入預算說明(說明詳如 P17-P18)

收入預算合計	727,620,263 元
1.學雜費收入	504,925,246 元
2.推廣教育收入	17,640,000 元
3.產學合作收入	51,000,000 元
4.其他教學活動收入	0 元
5.補助及受贈收入	130,423,137 元
6.財務收入	450,000 元
7.其他收入	23,181,880 元

二、成本與費用預算說明:(說明詳如 P19)

成本與費用預算合計(經常門)	801,837,146 元
1.董事會支出	5,145,055 元
2.行政管理支出	121,541,729 元
3.教學研究及訓輔支出	549,618,606 元
4.獎助學金支出	46,456,291 元
5.推廣教育支出	15,230,000 元
6.產學合作支出	45,900,000 元
7.其他教學活動支出	0 元
8.財務費用	2,863,302 元
9.其他支出	15,082,163 元

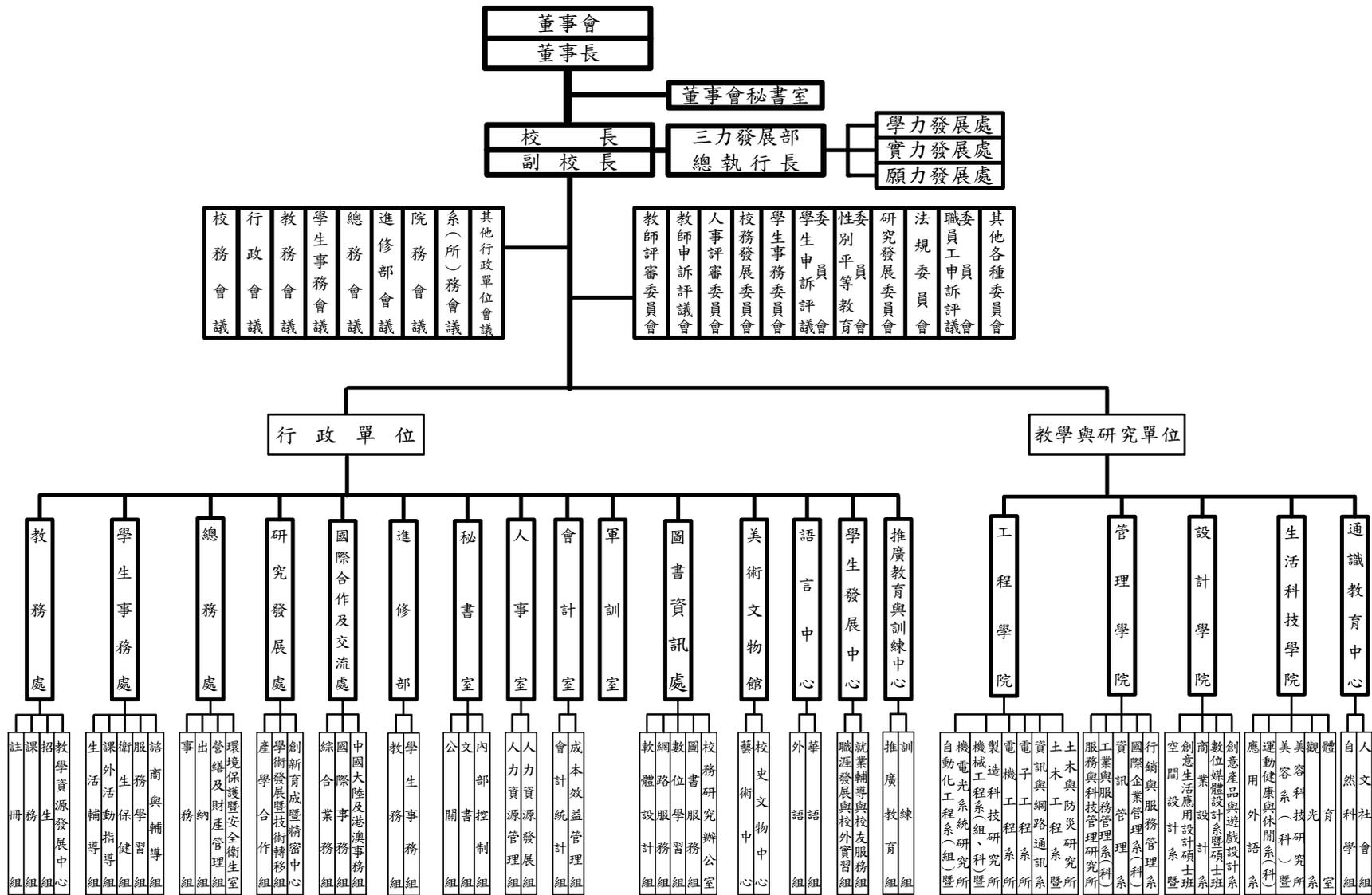
三、重要長期營運資產增置計畫預算說明：(說明詳如 P8-P15)

資本門支出合計	36,982,083 元
1.機械儀器及設備	28,048,273 元
2.圖書及博物	3,525,800 元
3.其他設備	1,893,000 元
4.電腦軟體	3,515,010 元

肆、其他必要說明事項

(一)本學年度總收入數為 727,620,263 元，總支出數為 838,819,229 元；扣除財產交易短絀(報廢) 8,176,163 元、折舊及攤銷 106,678,640 元(因財產交易短絀項目、折舊及攤銷項目在會計上認列為固定資產之減少，而無實際現金支出)後總支出數為 723,964,426 元，結餘 3,655,837 元。

(二) 110 學年度需償還銀行貸款 2,645,841 元。



建國科技大學組織系統圖

建國科技大學
收支餘絀預計表
110學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

(前)學年度 決算數	項目	(本)學年度 預算數 (1)	估計(上)學年度 決算數 (2)	比較增減	
				金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
816,392,315	各項收入	727,620,263	703,721,103	23,899,160	3.40
596,397,815	學雜費收入	504,925,246	513,784,057	(8,858,811)	(1.72)
11,666,397	推廣教育收入	17,640,000	16,073,564	1,566,436	9.75
50,075,978	產學合作收入	51,000,000	43,716,525	7,283,475	16.66
9,735,041	其他教學活動收入	0	295,800	(295,800)	(100.00)
121,793,000	補助及受贈收入	130,423,137	109,528,460	20,894,677	19.08
515,179	財務收入	450,000	485,807	(35,807)	(7.37)
26,208,905	其他收入	23,181,880	19,836,890	3,344,990	16.86
842,195,328	各項成本與費用	801,837,146	767,083,292	34,753,854	4.53
8,474,900	董事會支出	5,145,055	2,747,042	2,398,013	87.29
120,557,547	行政管理支出	121,541,729	115,319,806	6,221,923	5.40
590,440,845	教學研究及訓輔支出	549,618,606	532,542,365	17,076,241	3.21
43,094,044	獎助學金支出	46,456,291	43,547,347	2,908,944	6.68
11,092,100	推廣教育支出	15,230,000	14,466,208	763,792	5.28
45,336,202	產學合作支出	45,900,000	39,344,873	6,555,127	16.66
7,030,047	其他教學活動支出	0	128,693	(128,693)	(100.00)
275,429	財務費用	2,863,302	2,194,324	668,978	30.49
15,894,214	其他支出	15,082,163	16,792,634	(1,710,471)	(10.19)
(25,803,013)	本期餘絀	(74,216,883)	(63,362,189)	(10,854,694)	17.13



建國科技大學
預計長期營運資產變動表
110學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項目名稱	估計本學年初 結存金額	預計本學年度 增加金額	預計本學年度 減少金額	預計本學年度 重分類金額	預計本學年度 底結存金額	說明
不動產、房屋及設備	3,973,050,316	33,467,073	46,404,761	0	3,960,112,628	
土地	40,607,165	0	0	0	40,607,165	
土地改良物	338,963,156	0	0	0	338,963,156	
房屋及建築	1,744,180,387	0	0	0	1,744,180,387	
機械儀器及設備	999,985,344	28,048,273	38,643,438	0	989,390,179	
圖書及博物	171,434,338	3,525,800	169,642	0	174,790,496	
其他設備	677,879,926	1,893,000	7,591,681	0	672,181,245	
累計減損	0	0	0	0	0	
累計折舊	1,934,829,399	99,143,416	38,058,956	0	1,995,913,859	
土地改良物	172,541,445	9,078,620	0	0	181,620,065	
房屋及建築	657,124,834	33,414,327	0	0	690,539,161	
機械儀器及設備	723,637,705	38,974,992	31,735,046	0	730,877,651	
其他設備	381,525,415	17,675,477	6,323,910	0	392,876,982	
不動產、房屋及設備淨額	2,038,220,917	(65,676,343)	8,345,805	0	1,964,198,769	
投資性不動產	0	0	0	0	0	
累計減損	0	0	0	0	0	
累計折舊	0	0	0	0	0	
投資性不動產淨額	0	0	0	0	0	
無形資產	179,524,333	3,515,010	5,814,927	0	177,224,416	
電腦軟體	179,524,333	3,515,010	5,814,927	0	177,224,416	
累計減損	0	0	0	0	0	
累計攤銷	168,445,018	7,365,582	5,814,927	0	169,995,673	
電腦軟體	168,445,018	7,365,582	5,814,927	0	169,995,673	
無形資產淨額	11,079,315	(3,850,572)	0	0	7,228,743	
合計	2,049,300,232	(69,526,915)	8,345,805	0	1,971,427,512	



建國科技大學
預計增置重要長期營運資產明細表
110學年度

項目、重要長期營運資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
土地				-	
土地改良物				-	
房屋及建築				-	
機械儀器及設備				28,048,273	
交換器	機械系暨研究所	2	11,500	23,000	
教學廣播系統	機械系暨研究所	1	99,000	99,000	
手提電鑽	機械系暨研究所	5	13,000	65,000	
汽車電學訓練板	機械系暨研究所	27	22,000	594,000	
往復式鋸床	機械系暨研究所	1	70,000	70,000	
桌上型電腦	機械系暨研究所	25	34,400	860,000	
圓盤鋸	機械系暨研究所	1	18,000	18,000	
電動起子	機械系暨研究所	5	11,000	55,000	
機器腳踏車	機械系暨研究所	2	45,000	90,000	
三相永磁同步電機驅動與控制	電機系暨研究所	1	97,500	97,500	
交換器	電機系暨研究所	5	26,000	130,000	
雲端教學數位互動開合黑板	電機系暨研究所	2	160,000	320,000	
桌上型電腦	電機系暨研究所	15	28,300	424,500	
單相/三相被動式負載模組	電機系暨研究所	1	43,000	43,000	
單槍投影機	電機系暨研究所	4	29,000	116,000	
桌上型電腦	電子系	6	31,200	187,200	
桌上型電腦	電子系	26	28,200	733,200	
電腦伺服控制萬能材料試驗機	土木系暨研究所	1	530,000	530,000	
GNSS衛星接收器	土木系暨研究所	1	189,500	189,500	
混合感測器	土木系暨研究所	1	309,500	309,500	
可程式控制器	自動化	30	21,700	651,000	
物流機器人(無人搬運車)虛擬實境	自動化	1	195,000	195,000	
段差量測儀微電位移控制器	自動化	1	90,000	90,000	
桌上型電腦	資管系	24	25,500	612,000	
桌上型電腦	國企系	43	23,250	999,750	
群組電腦管理系統伺服器(硬體)	行銷系	1	220,000	220,000	
剪輯用電腦	行銷系	1	85,000	85,000	
混音器	行銷系	1	39,500	39,500	
電容式麥克風	行銷系	1	10,500	10,500	
平板電腦	行銷系	1	27,750	27,750	
桌上型電腦	行銷系	11	23,250	255,750	
智能手繪光雕機	商設系	3	144,050	432,150	
文創展示取物機	商設系	2	39,865	79,730	



建國科技大學
預計增置重要長期營運資產明細表
110學年度

項目、重要長期營運資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
平板導播機	數媒系暨研究所	1	210,000	210,000	
高階全片幅單眼相機組	數媒系暨研究所	1	199,000	199,000	
投影機	創遊系	2	12,150	24,300	
3D掃描電腦處理系統	創遊系	3	78,000	234,000	
桌上型電腦	創遊系	9	28,800	259,200	
3D掃描設備	創遊系	1	248,000	248,000	
VIVE虛擬實境顯示器	創遊系	1	18,000	18,000	
雷射雕刻切割機	創遊系	1	95,000	95,000	
大型立體快速成型機	創遊系	1	97,500	97,500	
口袋動態攝影機	創遊系	4	19,250	77,000	
大型穩定型3D成形機	創遊系	1	24,000	24,000	
桌上型電腦	應外系	31	34,800	1,078,800	
單槍投影機	應外系	1	29,000	29,000	
攜帶式投影機	應外系	1	22,000	22,000	
日式筆記型電腦	應外系	1	51,200	51,200	
懸吊式交叉訓練機	運休系	2	70,000	140,000	
藥球架組	運休系	1	20,000	20,000	
健身安全防滑避震地墊	運休系	1	185,000	185,000	
五站式多功能訓練機	運休系	1	342,000	342,000	
可調式訓練椅	運休系	5	30,000	150,000	
磁控式划船機	運休系	1	55,000	55,000	
2.5~25公斤包膠槓片組	運休系	1	35,000	35,000	
包膠啞鈴二十格啞鈴架	運休系	1	20,000	20,000	
AI新概念健身魔鏡	運休系	2	74,500	149,000	
史密斯訓練架	運休系	1	70,000	70,000	
競技壺鈴組	運休系	1	15,000	15,000	
無線喊話器	美容系暨研究所	2	15,000	30,000	
皮膚光澤測定儀	美容系暨研究所	1	215,000	215,000	
假髮模具組	美容系暨研究所	8	17,800	142,400	
視訊切換器	美容系暨研究所	1	18,900	18,900	
3LCD雷射投影機	美容系暨研究所	1	99,740	99,740	
桌上型電腦	美容系暨研究所	1	25,300	25,300	
桌上型電腦	美容系暨研究所	3	24,100	72,300	
桌上型電腦	美容系暨研究所	6	25,300	151,800	
短焦投影機	美容系暨研究所	3	32,035	96,105	
展示板	美容系暨研究所	2	24,000	48,000	
展示版	美容系暨研究所	2	24,000	48,000	
筆記型電腦	美容系暨研究所	2	28,924	57,848	
LED情境座位燈	美容系暨研究所	1	25,200	25,200	
交換器	觀光系	3	25,000	75,000	



建國科技大學
預計增置重要長期營運資產明細表
110學年度

全5頁第3頁
 單位：新臺幣元

項目、重要長期營運資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
桌上型電腦	觀光系	1	28,300	28,300	
攪拌機	觀光系	5	27,680	138,400	
無線麥克風	觀光系	1	15,000	15,000	
高度機能團體訓練器材	體育室	1	140,000	140,000	
桌上型電腦	電算中心	1	30,300	30,300	
網路儲存設備	電算中心	1	258,700	258,700	
投影機	電算中心	4	35,000	140,000	
E化教學講桌	電算中心	7	65,000	455,000	
機車頂車機	機械系暨研究所	4	38,750	155,000	
電腦診斷儀器	機械系暨研究所	4	40,000	160,000	
量測平台	機械系暨研究所	2	25,000	50,000	
機器腳踏車	機械系暨研究所	1	45,000	45,000	
無人機飛行平台	土木系暨研究所	1	250,000	250,000	
桌上型電腦	資管系	16	25,500	408,000	
CNC雕刻機	創遊系	1	300,000	300,000	
2.5~25公斤包膠槓片組	運休系	1	35,000	35,000	
手提式無線擴音機	運休系	2	34,000	68,000	
多功能印表機	觀光系	1	30,000	30,000	
低音喇叭	學生會	2	83,000	166,000	
筆記型電腦	學生會	1	30,000	30,000	
筆記型電腦	學生會	1	30,000	30,000	
筆記型電腦	學生會	1	30,000	30,000	
筆記型電腦	學生會	1	31,000	31,000	
觸控螢幕	學生會	1	59,000	59,000	
觸控螢幕	學生會	1	53,000	53,000	
無線網路基地台	電算中心	3	12,500	37,500	
Layer3交換器	電算中心	1	96,500	96,500	
Layer2交換器	電算中心	3	12,000	36,000	
金工工作桌(雙人)	商設系	2	16,000	32,000	
精密電子秤	商設系	1	18,000	18,000	
單邊吸塵拋光機	商設系	1	23,500	23,500	
可視化監控系統	自動化系	1	156,000	156,000	
AI智能雷射雕刻切割機	行銷系	2	140,000	280,000	
服務型學習機器人	行銷系	1	300,000	300,000	
智慧學習機器人	行銷系	2	19,250	38,500	
AI報到機	行銷系	1	65,000	65,000	
AI創客教具	行銷系	16	12,500	200,000	
大型立體快速成型機	創遊系	1	98,000	98,000	
桌上型雷射切割雕刻機	創遊系	1	54,000	54,000	
皮膚影像分析儀	美容系	1	650,000	650,000	
綠能暨電動車電能量測系統	電機系	1	680,000	680,000	
人工智慧訓練主機(含螢幕)	電子系	2	130,000	260,000	
大數據分析工作站(含螢幕)	電子系	3	30,000	90,000	
網路硬碟主機	電子系	1	80,000	80,000	
空拍機	空設系	1	18,000	18,000	
智慧防災模型屋套件	空設系	1	40,000	40,000	
安全木工工具組	空設系	1	63,000	63,000	
8CH光纖轉換器	總務處	2	15,750	31,500	
數位錄影主機	總務處	4	23,100	92,400	
CMS監控電腦主機	總務處	3	26,250	78,750	



建國科技大學
預計增置重要長期營運資產明細表
110學年度

全5頁第4頁
單位：新臺幣元

項目、重要長期營運資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
24 Port供電網路集線器	總務處	2	31,500	63,000	
USB不斷電系統	總務處	2	18,900	37,800	
筆記型電腦	美容系、創遊系、工管系	3	30,000	90,000	
淡海水轉換裝置	自動化系	1	30,000	30,000	
電動圓鋸機組	機械系暨研究所	1	70,000	70,000	
集塵機	機械系暨研究所	1	40,000	40,000	
分厘卡	機械系暨研究所	8	11,875	95,000	
大型工業排風扇	機械系暨研究所	2	47,500	95,000	
桌上型電腦	諮輔組	1	25,000	25,000	
筆記型電腦	諮輔組	1	25,000	25,000	
圖控電腦主機	總務處	1	60,000	60,000	
數位訊號轉換器	總務處	1	15,000	15,000	
無線基地台	電算中心	6	12,000	72,000	
供電交換器	電算中心	1	18,000	18,000	
layer 3網路交換器	電算中心	3	90,000	270,000	
layer 2網路交換器	電算中心	3	15,000	45,000	
磁導控制器	自動化系	1	10,000	10,000	
鑽石頭刮針	自動化系	1	32,600	32,600	
超臨界烘箱式萃取爐	自動化系	1	33,725	33,725	
鑄砂模壓力量測系統	機械系暨研究所	1	41,595	41,595	
Linux系統發展設備	電機系暨研究所	1	20,800	20,800	
萬用型系統晶片燒錄器	電機系暨研究所	1	25,860	25,860	
智慧生活空間物聯網Micro:bit微控制系統	空設系暨研究所	1	66,595	66,595	
創客教具套件	創遊系	1	31,835	31,835	
多人同步腦波EEG評測儀	服科所	1	82,835	82,835	
其他計畫相關設備	各單位	1	6,421,155	6,421,155	
圖書及博物				3,525,800	
中文圖書	圖書館	1,200	665	798,000	
西文圖書	圖書館	154	3,500	539,000	
DVD	圖書館	42	6,000	252,000	
電子書	圖書館	250	1,200	300,000	
圖書	圖書館	1	100,000	100,000	
當季圖書	圖書館	9	20,000	180,000	
中文圖書	圖書館	560	500	280,000	
西文圖書	圖書館	102	2,000	204,000	
當季熱門影片	圖書館	8	20,000	160,000	
讀者推薦音樂	圖書館	1	6,800	6,800	
DVD (家用版)	圖書館	42	500	21,000	
DVD (公播版)	圖書館	29	5,000	145,000	
2022年專業期刊	圖書館	120	4,500	540,000	
其他設備				1,893,000	
節能分離式空調機	總務處	5	50,000	250,000	
多功能事務桌	國企系	6	17,000	102,000	
客制桌	應外系	7	11,000	77,000	
空氣清淨機	運休系	2	23,500	47,000	
機櫃	觀光系	1	20,000	20,000	



建國科技大學
預計增置重要長期營運資產明細表
110學年度

全5頁第5頁
 單位：新臺幣元

項目、重要長期營運資產名稱	提出單位	數量	單價	總價	備註
電動割草機	總務處	1	32,000	32,000	
電鋸	總務處	1	22,000	22,000	
校園安全設施設備	總務處	1	365,000	365,000	
展示空間建置工程	圖書館	1	70,000	70,000	
主機房空調主機汰換	電算中心	1	330,000	330,000	
其他計畫相關設備	各單位	1	578,000	578,000	
購建中營運資產				-	
租賃資產				-	
租賃權益改良物				-	
投資性不動產				-	
購建中之投資性不動產				-	
專利權				-	
電腦軟體				3,515,010	
群組電腦管理系統(軟體)	機械系暨研究所	1	32,000	32,000	
教學廣播系統	電子系	1	57,600	57,600	
數據分析統計軟體	服務與科技管理研究所	18	26,055	468,990	
威力導演軟體	商設系	1	43,120	43,120	
SketchUp Pro 2020 繁體中文版軟體	空間設計系	1	68,400	68,400	
AutoDESK 3D繪圖軟體	空間設計系	1	300,000	300,000	
Enscape Fixed license Educational 教育版軟體	空間設計系	1	86,400	86,400	
V-Ray for SketchUp 教育版軟體	空間設計系	1	68,400	68,400	
沉浸式虛擬實境瀏覽系統軟體	空間設計系	1	290,800	290,800	
群組電腦管理系統(軟體)	觀光系	1	232,000	232,000	
教學廣播系統	觀光系	1	114,300	114,300	
VR情境式語言教學軟體	語言中心	1	153,000	153,000	
AI口訓練軟體及管理系統	語言中心	1	240,000	240,000	
圖控程式編輯費	總務處	1	60,000	60,000	
電力追蹤與功率重疊分配模擬軟體	電機系暨研究所	1	23,610	23,610	
AI視覺設計運算系統軟體	數媒系	1	49,050	49,050	
SuperGIS Mobile Tour行動導覽系統資訊軟體	觀光系	1	56,850	56,850	
其他計畫相關軟體	各單位	1	1,170,490	1,170,490	
租賃權益				-	
發展中之無形資產				-	
其他無形資產				-	



建國科技大學
預計借款變動表
110學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

借款用途	預計借款期間	估計期初金額	預計本學年度舉借金額	預計本學年度償還金額	預計期末金額	備註
興建生活美育館	96年1月 至 111年1月	2,645,841	0	2,645,841	0	註1-1 註1-2
專案資金借款	109年10月 至 115年10月	200,000,000	0	0	200,000,000	註2-1 註2-2
合計		202,645,841	0	2,645,841	200,000,000	

備註：

註1-1：二、學校法人及所設私立學校符合下列條件之一者，應於借款後一個月內，專案報本部備查：舉債指數大於零且小於或等於五(詳舉債指數計算表)，應於借款後一個月內，專案報教育部備查
 註1-2：註1:中華民國96年5月1日台技(二)第0960060397號
 由董事長及校長擔任連帶保證人及擔保人
 償還期間99年-110年，每年二期每期2,645,833元，利率2.215%-2.465%
 借款期間為96年1月19日至111年1月19日，依約償還日期為每年6月19日及12月19日，故最後一期償還日期為110年12月19日，最後一期還款金額為2,645,841元。

註2-1：一、學校法人及所設私立學校符合下列條件之一者，應於借款前，專案報本部核定後始得辦理：舉債指數大於五(詳舉債指數計算表)或扣減不動產支出前之餘額為負數，應於借款前，專案報教育部核定後辦理
 註2-2：中華民國109年10月29日臺教技(私專)字第1090156233號
 由董事長及校長擔任連帶保證人
 抵押物：建國科技大學所有，座落彰化市延平段49號土地
 借款期間為109年10月15日至115年10月15日，利率1.3%-1.45%
 償還期間111年10月15日-115年10月15日止，本金以每個月為一期，共分48期，每期償還本金833,000元，餘欠本金到期乙次償還。



建國科技大學
收入預算明細表
110學年度

全3頁第1頁
單位：新臺幣元

(前)學年度 決算數	項目名稱	(本)學年度 預算數	估計(上)學年 度決算數	(本)學年度預算與估計 (上)學年度決算比較		說明
				差異	%	
596,397,815	學雜費收入	504,925,246	513,784,057	(8,858,811)	(1.72)	
454,207,201	學費收入	384,889,490	391,235,079	(6,345,589)	(1.62)	註1
131,606,024	雜費收入	112,143,156	113,527,088	(1,383,932)	(1.22)	註2
10,584,590	實習實驗費收入	7,892,600	9,021,890	(1,129,290)	(12.52)	註3
11,666,397	推廣教育收入	17,640,000	16,073,564	1,566,436	9.75	註4
50,075,978	產學合作收入	51,000,000	43,716,525	7,283,475	16.66	註5
9,735,041	其他教學活動收入	0	295,800	(295,800)	(100.00)	因COVID-19疫情影響暫停相關活動
121,793,000	補助及受贈收入	130,423,137	109,528,460	20,894,677	19.08	
112,351,669	補助收入	123,723,137	102,223,832	21,499,305	21.03	註6
9,441,331	受贈收入	6,700,000	7,304,628	(604,628)	(8.28)	校友會捐贈、廠商捐贈及捐贈獎助學金等
515,179	財務收入	450,000	485,807	(35,807)	(7.37)	
515,179	利息收入	450,000	485,807	(35,807)	(7.37)	銀行存款利息、定存利息、助學貸款利息
26,208,905	其他收入	23,181,880	19,836,890	3,344,990	16.86	
7,000	財產交易賸餘	0	955,589	(955,589)	(100.00)	註7
5,686,710	試務費收入	3,900,000	5,818,780	(1,918,780)	(32.98)	註8
10,745,584	住宿費收入	10,721,880	6,721,416	4,000,464	59.52	註9
9,769,611	雜項收入	8,560,000	6,341,105	2,218,895	34.99	註10
816,392,315	合計	727,620,263	703,721,103	23,899,160	3.40	



建國科技大學
收入預算明細表
110學年度

備註：

註1：學院部
 四技工科39,800*1,255人*2期=99,898,000
 四技商科38,046*2,235人*2期=170,065,620
 研究所
 工科39,800*44人*2期=3,502,400
 商科38,046*66人*2期=5,022,072
 進修部
 二技工科1,121*18*148人*2期=5,972,688
 二技商科1,041*18*170人*2期=6,370,920
 四技工科1,121*17*728人*2期=27,746,992
 四技商科1,041*17*1,013人*2期=35,854,122
 二專商科987*20*74人*2期=2,921,520
 產業碩士專班
 110春(電機)22,610*6人*3期=406,980
 110春(廠商)25,000*6人*3期=450,000
 雙軌訓練旗艦計畫
 四技商科38,046*55人*2期=4,185,060
 新南向專班
 107秋(工科)29,360*79人*2期=4,638,880
 108春(工科)34,500*31人*2期=2,139,000
 外國生專班
 四技工科25,692*26人*2期=1,335,984
 產學攜手專班
 四技工科1,121*17*147人*2期=5,602,758
 四技商科1,041*17*67人*2期=2,371,398
 產學訓專班
 四技工科1,121*17*39人*2期=1,486,446
 寒修、暑修、延修學分費
 (工) 1,481 * 3學分* 550人次* 1期 =2,443,650
 (商) 1,375 * 3學分* 600人次* 1期 =2,475,000

註2：學院部
 四技工科14,420*1,255人*2期=36,194,200
 四技商科9,210*2,235人*2期=41,168,700
 研究所
 工科14,420*44人*2期=1,268,960
 商科9,210*66人*2期=1,215,720
 進修部
 二技工科360*18*148人*2期=1,918,080
 二技商科334*18*170人*2期=2,044,080
 四技工科360*17*728人*2期=8,910,720
 四技商科334*17*1,013人*2期=11,503,628
 二專商科317*20*74人*2期=938,320
 產業碩士專班
 110春(電機)7,390*6人*3期=133,020
 雙軌訓練旗艦計畫
 四技商科7,910*55人*2期=870,100
 新南向專班
 107秋(工科)10,640*79人*2期=1,681,120
 108春(工科)12,500*31人*2期=775,000
 外國生專班
 四技工科9,308*26人*2期=484,016
 產學攜手專班
 四技工科360*17*147人*2期=1,799,280
 四技商科334*17*67人*2期=760,852
 產學訓專班
 四技工科360*17*39人*2期=477,360

註3：電腦實習費930*52.5%*6,183人*2期=6,037,700
 網路通信費150*6,183人*2期=1,854,900

註4：社區大學8,000,000元、推廣班6,640,000元、勞動部培訓3,000,000元



建國科技大學
收入預算明細表
110學年度

備註：

註5：產學合作37,700,000元、技轉1,300,000元、科技部12,000,000元

註6：整體發展獎補助款31,926,649元、工讀金補助款1,636,961元
學輔經費補助款+特色主題計畫1,757,320元、社區大學4,047,000元
身心障礙補助款5,117,211元、獎助學金5,000,000元
學生事務與輔導創新工作專業人力實施計畫補助款5,998,050元
專兼任專業輔導人力1,400,000元、優先及帶動中小學活動300,000元
教官及護理薪資5,777,840元、產學攜手專班補助款600,000元
學海築夢、學海飛颺、學海習珠等計畫9,249,284元
產業園區廠商競爭力推升計畫1,520,000元、樂齡大學330,000元
產業學院2,100,000元、就業學程1,750,000元
新南向專班3,200,000元、高教深耕計畫15,800,000元
高教深耕-就學協助機制計畫8,449,000元、原資中心計畫700,000元
校園安全設備266,685元、人才扎根計畫600,000+160,000元
選才專案辦公室計畫400,000元、國際技能競賽國手訓練計畫637,137元
預估其他專案計畫補助款15,000,000元

註7：109學年度估計決算數係出售報廢車床等設備財產交易賸餘

註8：招生報名費收入400,000元、四技二專統測收入3,500,000元

註9：學校宿舍：

53,800*4間*2期*50%=215,200

55,400*56間*2期*85%=5,274,080

57,000*54間*2期*85%=5,232,600

2人房4間+4人房56間+6人房54間=114間

4人房每間每學期55,400、6人房每間每學期57,000

2人房每人每期26,900元、4人房每人每期13,850元、6人房每人每期9,500元

(含宿網費每人800元，已扣除冷氣費)

註10：電信基地台360,000元、停車管理收入1,300,000元

餐廳租金收入600,000元、書坊60,000元

其他雜項收入6,240,000元



建國科技大學
成本與費用預算明細表
110學年度

全2頁第1頁
單位：新臺幣元

(前)學年度 決算數	項目名稱	(本)學年度 預算數	估計(上)學年度 決算數	(本)學年度預算與估計 (上)學年度決算比較		說明
				差異	%	
8,474,900	董事會支出	5,145,055	2,747,042	2,398,013	87.29	詳如董事會支出項下各支出項目差異說明
6,752,035	人事費	3,848,920	1,448,154	2,400,766	165.78	專任董監事2人、助理秘書1人
785,209	業務費	755,568	606,201	149,367	24.64	董事會全年業務費用
12,650	維護費	15,300	12,200	3,100	25.41	設備維修費
105,372	退休撫卹費	34,164	55,554	(21,390)	(38.50)	董事會編制內人員退撫費
720,000	出席及交通費	400,000	540,000	(140,000)	(25.93)	1萬元*8人*5次=40萬元(董事會議)
99,634	折舊及攤銷	91,103	84,933	6,170	7.26	各項設備依使用年限提列
120,557,547	行政管理支出	121,541,729	115,319,806	6,221,923	5.40	
44,044,526	人事費	41,998,853	43,377,374	(1,378,521)	(3.18)	註1
16,740,859	業務費	18,883,242	13,188,004	5,695,238	43.18	註2
4,635,998	維護費	5,869,948	4,156,993	1,712,955	41.21	註3
1,190,846	退休撫卹費	1,466,714	1,435,752	30,962	2.16	行政單位編制內人員退撫費及工友退休金提撥
53,945,318	折舊及攤銷	53,322,972	53,161,683	161,289	0.30	各項設備依使用年限提列
590,440,845	教學研究及訓輔支出	549,618,606	532,542,365	17,076,241	3.21	
407,579,404	人事費	348,250,425	366,447,161	(18,196,736)	(4.97)	註4
94,486,553	業務費	115,281,948	82,613,633	32,668,315	39.54	註5
9,210,224	維護費	10,794,380	9,978,376	816,004	8.18	註6
21,926,811	退休撫卹費	22,027,288	20,571,239	1,456,049	7.08	含精實專案加發退休金785萬元
57,237,853	折舊及攤銷	53,264,565	52,931,956	332,609	0.63	各項設備依使用年限提列
43,094,044	獎助學金支出	46,456,291	43,547,347	2,908,944	6.68	註7
8,443,578	獎學金支出	8,500,000	8,146,544	353,456	4.34	
34,650,466	助學金支出	37,956,291	35,400,803	2,555,488	7.22	
11,092,100	推廣教育支出	15,230,000	14,466,208	763,792	5.28	社區大學支出800萬元及各推廣班支出
7,675,062	人事費	9,194,000	10,436,031	(1,242,031)	(11.90)	
3,417,038	業務費	6,036,000	4,030,177	2,005,823	49.77	註8
45,336,202	產學合作支出	45,900,000	39,344,873	6,555,127	16.66	科技部及產學合作
20,686,513	人事費	20,495,000	19,067,250	1,427,750	7.49	
24,649,689	業務費	25,405,000	20,277,623	5,127,377	25.29	註9
7,030,047	其他教學活動支出	0	128,693	(128,693)	(100.00)	因COVID-19疫情影響暫停相關活動
1,185,776	人事費	0	75,024	(75,024)	(100.00)	因COVID-19疫情影響暫停相關活動
5,844,271	業務費	0	53,669	(53,669)	(100.00)	因COVID-19疫情影響暫停相關活動
275,429	財務費用	2,863,302	2,194,324	668,978	30.49	註10
275,429	利息費用	2,863,302	2,194,324	668,978	30.49	註11
15,894,214	其他支出	15,082,163	16,792,634	(1,710,471)	(10.19)	
5,457,864	試務費支出	3,720,000	5,617,441	(1,897,441)	(33.78)	含四技二專統測支出335萬元
8,618,820	財產交易短絀	8,176,163	8,885,384	(709,221)	(7.98)	
1,768,836	超額年金給付	3,186,000	2,221,394	964,606	43.42	退休人數增加
48,694	雜項支出	0	68,415	(68,415)	(100.00)	註12
842,195,328	合計	801,837,146	767,083,292	34,753,854	4.53	



建國科技大學
成本與費用預算明細表
110學年度

備註：

註1：行政人員、約僱人員及工友薪資(含公保、勞保及健保支出)

註2：學生宿舍業務費+水電費237萬元、總務處業務費+水電費787萬元、勞工退休金193萬元、學生宿舍網路費用84萬元，餘為其他行政單位之費用

註3：學生宿舍維護費96萬元、總務處全校維護456.4萬元

註4：教師全年薪資及鐘點費、專案計畫人員薪資等(含公保及健保支出)

註5：土地租金135萬元、參展及競賽款120萬元、專案計畫案6,859萬元、水電費2,000萬元、全校防盜系統保全服務費107萬元，餘為其他教學單位之費用

註6：總務處全校維護548萬元，廁所清潔159.6萬元，餘為其他教學單位之費用

註7：學雜費提列3%，另加新生就學助學金1,363萬元、弱勢助學金620萬元及外界捐助獎助學金

註8：係預估推廣教育開班數較109學年度微幅成長，支出數相對增加

註9：係預估產學合作案較109學年度增加，支出相對增加

註10：生活美育館貸款利率2.465%
長期借款二億元貸款利率1.3%-1.45%

註11：生活美育館貸款利率2.465%
長期借款二億元貸款利率1.3%-1.45%

註12：係109學年度退還台銀洪帛謙同學休學就學貸款金額等



建國科技大學
預計購建土地及重大工程明細表
110學年度

全1頁第1頁
 單位：新臺幣元

土地及工程名稱	土地或工程 總預算及資金來源			全部計畫 各學年度預算		本學年度預算		說明
	總經費	資金來源及金額		學年度	金額	資金來源	金額	
		自有資金	借款					
合計	0	0	0		0		0	

註：本學年度無購建土地及重大工程規劃。



建國科技大學
最近5年現金概況表
106學年度至110學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項目	110學年度 預算數	109學年度 預估決算數	108學年度 決算數	107學年度 決算數	106學年度 決算數	備註
經常門現金收入	730,620,263	676,548,777	787,805,926	867,847,651	926,151,797	
學雜費收入	504,925,246	513,784,057	596,397,815	617,950,079	669,638,770	
推廣教育收入	17,640,000	16,073,564	11,666,397	23,739,084	17,588,983	
產學合作收入	51,000,000	43,716,525	50,075,978	49,422,811	41,235,767	
其他教學活動收入	0	295,800	9,735,041	15,635,420	23,185,535	
補助及受贈收入	130,423,137	109,528,460	121,793,000	136,292,772	128,681,061	
財務收入	450,000	485,807	515,179	578,319	683,434	
其他收入	23,181,880	19,836,890	26,208,905	40,349,773	35,134,374	
減：不產生現金流入之收入	0	(955,589)	(7,000)	(611,667)	0	
應收預收項目調整增(減)數	3,000,000	(26,216,737)	(28,579,389)	(15,630,109)	10,003,873	
利息股利調整數	0	0	0	121,169	0	
經常門現金支出	691,982,343	652,983,930	712,022,062	840,355,310	867,007,749	
董事會支出	5,145,055	2,747,042	8,474,900	10,995,447	10,794,788	
行政管理支出	121,541,729	115,319,806	120,557,547	146,343,538	152,325,506	
教學研究及訓輔支出	549,618,606	532,542,365	590,440,845	669,158,829	695,354,708	
獎助學金支出	46,456,291	43,547,347	43,094,044	42,859,925	41,355,254	
推廣教育支出	15,230,000	14,466,208	11,092,100	20,713,794	15,977,619	
產學合作支出	45,900,000	39,344,873	45,336,202	43,798,401	35,984,671	
其他教學活動支出	0	128,693	7,030,047	10,513,486	15,784,388	
財務費用	2,863,302	2,194,324	275,429	408,502	582,627	
其他支出	15,082,163	16,792,634	15,894,214	15,208,775	13,080,250	
減：不產生現金流出之成本與費用	(114,854,803)	(115,063,956)	(119,901,625)	(120,849,991)	(118,380,782)	
應付預付項目調整增(減)數	5,000,000	964,594	(10,271,641)	1,200,046	4,148,720	
利息調整數	0	0	0	4,558	0	
經常門現金餘(絀)數	38,637,920	23,564,847	75,783,864	27,492,341	59,144,048	
出售資產現金收入	0	1,935,714	7,000	1,020,000	16,850	
購置動產、無形資產及其他資產現金支出	36,982,083	23,175,657	54,442,832	95,459,760	75,157,119	
機械儀器及設備	28,048,273	11,763,611	37,056,002	57,428,523	44,178,544	
圖書及博物	3,525,800	1,855,690	3,440,945	5,276,943	7,353,952	
其他設備	1,893,000	5,766,832	6,497,915	22,852,473	17,718,898	
電腦軟體	3,515,010	3,789,524	7,447,970	9,901,821	5,905,725	
扣減不動產支出前現金餘絀	1,655,837	2,324,904	21,348,032	(66,947,419)	(15,996,221)	
購置不動產現金支出	0	0	1,740,000	3,170,000	10,738,441	
土地改良物	0	0	1,740,000	3,170,000	880,000	
預付工程款及未完工程	0	0	0	0	9,858,441	
舉債現金收入	0	200,000,000	0	0	0	
長期借款現金收入	0	200,000,000	0	0	0	
償債現金支出	2,645,841	5,291,666	5,291,666	5,291,666	15,708,325	
償還長期借款支出	2,645,841	5,291,666	5,291,666	5,291,666	15,708,325	
影響本期現金收支調整數	1,990,004	(24,660,315)	6,106,490	1,443,183	698,373	
本期現金及銀行存款淨流入(出)數	1,000,000	172,372,923	20,422,856	(73,965,902)	(41,744,614)	
期初現金及銀行存款餘額	280,000,000	107,627,077	87,204,221	161,170,123	202,914,737	
期末現金及銀行存款餘額	281,000,000	280,000,000	107,627,077	87,204,221	161,170,123	

《註：有關106至108學年度決算數值，無須依107年07月19日修正「學校財團法人及所設私立學校會計制度之一致規定」辦理重分類。》



製 表：林 慧 美



主辦會計：黃 思 芳



校 長：江 金 山



董 事 長：吳 聯 星

