南開科技大學

107學年度

（自107年8月1日至108年7月31日止）

決　　算　　書

南開科技大學

107 學年度決算書目錄

決算總說明	1
平衡表	6
收支餘絀表	7
現金流量表	8
現金收支概況表	9
長期營運資產變動表	10
借款變動表	12
收入明細表	13
成本與費用明細表	14
項目明細表	15
最近 3 年財務分析表	26

南開科技大學
決 算 總 說 明
107 學年度

壹、 重要校務計畫實施績效：

一、 營運計畫

（一） 計畫之實施內容

1.學雜費收入

預計之目標為 4 億 611 萬 9,000 元，以「務實」、「創新」、「宏觀」、「通識」作為教育理念，吸引「南開人」就讀。另外，本學年度不調漲學雜費，且提供高額學生獎助學金 4,955 萬 5,000 元，因為學生是國家的希望，幫助每位需要的學生完成學業，希冀未來展翅飛翔。

2.推廣教育收入

預計之目標為 844 人次，包含依學員需求設計課程之學分班、非學分班、激發在職勞工自主學習，累進個人人力資本之產業人才投資計畫班及海外青年技術訓練班。

3.產學合作收入

預計之目標為 107 件產學合作案，主要是以校內一般型產學研究案及科技部補助專題研究計畫案。

4.補助及受贈收入

預計之目標為教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費、教育部高等教育深耕計畫及教育部補助優化技職校院實作環境計畫為主要補助來源，約占總補助款 70%。

5.財務收入

預計之目標為銀行定期存款 4 億 700 萬元及年利率 0.79%~1.17%區間。

6.其他收入

預計之目標主要為學生宿舍以 880 床，提供學生良好之住的品質。

7.行政管理支出

預計提供學生校園優質環境所需之各項費用及建築物與各項設備之維護費用。

8.教學研究及訓輔支出

預計處理教學、研究及訓輔所需之各項費用及維護費用。教學目標為針對學生特質，依據本校「務實、創新、宏觀、通識」之教育理念，培養具 I.E.E.E 各項核心能力之專業實務人才為教學目標，規劃核心能力與學生基本素養，並訂定各系所學生 I.E.E.E.基本能力指標及檢核機制做為畢業門檻，以培養學生具資訊(Information）、倫理（ Ethics）、英語（ English）、專業（ Expertise）之技能與基本素養，提高學生職場就業競爭力。

9. 獎助學金支出

預計之目標為給予成績優良、經濟弱勢及家境清寒等學生之獎助學金支出達 2,000 人次。

10. 推廣教育支出

預計之目標為推廣教育收入之 70%。

11. 產學合作支出

預計之目標為產學合作收入之 88%。

12. 其他支出

預計之目標為長期營運資產報廢所發生之短絀為 672 萬 8,000 元及給付 27 位教職員之超額年金支出。

（二）已完成或未完成之說明及因應改善措施

1. 學雜費收入

本學年度不調漲學雜費；決算數為 4 億 238 萬 2,653 元；未完成預算目標，差異為 373 萬 6,347 元，約 0.92%；主要係日間部四年制及五專部學生數較預算數減少所致；因應改善措施為增加日間部四年制及五專部學生。

2. 推廣教育收入

已完成預算目標，且決算數較預算數增加 616 萬 9,060 元，約 99.77%；主要是海外青年技術訓練班、南投縣榮民服務處委外職業訓練及隨班附讀增加所致。

3. 產學合作收入

決算數為 1,590 萬 1,764 元；未完成預算目標，差異為 1,114 萬 2,236 元，約 41.20%；主要係預計自政府部門取得之專題研究計畫案減少所致；因應改善措施為增加各項件數及金額且本校已修正「南開科技大學產學合作實施辦法」，產學案合作機構提供之配合款金額，將由 7 萬元修改為 10 萬元以上。

4. 補助及受贈收入

決算數為 1 億 1,684 萬 7,774 元；未完成預算目標，差異為 860 萬 8,226 元，約 6.86%，主要係預計自政府部門取得之補助款減少；因應改善措施為全方位檢視政府各項補助款政策，主動增取各項計畫。

5. 財務收入

已完成預算目標，且決算數較預算數增加 33 萬 2,965 元，約 7.84%。

6. 其他收入

其中提供學生良好住宿品質之學生宿舍 880 床已達預算目標，但本項目收入

未完成預算目標，差異為 262 萬 2,167 元，約 9.64%，主要係預計之雜項收入減少；因應改善措施為開源各項收入來源。

7.行政管理支出

已完成預算目標，且決算數較預算數減少 3,423 萬 3,626 元，約 18.27%。

8.教學研究及訓輔支出

已完成預算目標，且決算數較預算數減少 2,159 萬 576 元，約 5.42%。

9.獎助學金支出

決算數為 5,905 萬 8,707 元；未完成預算目標，且決算數較預算數增加 950 萬 3,707 元，約 19.18%，主要係國際學生獎助學金增加且給予成績優良、經濟弱勢及家境清寒等學生之獎助學金支出達 3,000 人次。

10.推廣教育支出

已完成預算目標，且決算數為推廣教育收入之 60.86%。

11.產學合作支出

未完成預算目標，且決算數為產學合作收入之 91.69%，主要係一般型產學合作支出費用增加；因應改善措施為節省產學合作支出之業務費。

12.其他支出

已完成預算目標，且決算數較預算數減少 26 萬 966 元，約 3.09%。

二、 重要長期營運資產增置計畫：無完成期限超過 1 學年度。

三、 長期債務之舉借及償還：無。

四、 其他重要計畫

原預計 2 棟大樓拆除後之校園優化費用計 450 萬元；實際執行 420 萬 7,000 元。

貳、 決算概要：

一、 收支餘絀情形

（一）本學年度收入 5 億 7,923 萬 1,624 元，較本學年度預算數 5 億 9,626 萬 1,000 元，減少 1,702 萬 9,376 元，約 2.86％，主要係學雜費收入較預算數減少 373 萬 6,347 元、產學合作收入較預算數減少 1,114 萬 2,236 元、補助及受贈收入較預算數減少 860 萬 8,226 元所致。

（二）本學年度成本與費用6億2,330萬7,695元，較本學年度預算數6億7,496萬5,000元，減少5,165萬7,305元，約7.65％，主要係行政管理支出較預算數減少3,423萬3,626元、教學研究及訓輔支出較預算數減少2,159萬576元所致。

（三）以上總收支相抵後，計本期短絀4,407萬6,071元，較本學年度預算數短絀7,870萬4,000元，減少3,462萬7,929元，約44.00％，主要係樽節各項支出所致。

二、 現金流量結果

（一）營運活動之淨現金流入151萬1,181元。

（二）投資活動之淨現金流出4,027萬994元。其中現金流入合計20萬3,000元，包括收回存出保證金20萬3,000元；現金流出合計4,047萬3,994元，包括增加不動產、房屋及設備3,877萬6,944元，增加無形資產154萬9,050元，支付存出保證金14萬8,000元。

（三）籌資活動之淨現金流入427萬6,877元。其中現金流入合計4億1,204萬7,640元，包括增加代收款項3億9,998萬7,643元、收取存入保證金1,205萬9,997元；現金流出合計4億777萬763元，包括減少代收款項3億9,775萬2,230元、退回存入保證金1,001萬8,533元。

（四）現金及約當現金之淨減3,448萬2,936元，係期末現金5億7,565萬2,210元，較期初現金6億1,013萬5,146元減少之數。

三、　資產負債情況

（一）本學年度資產19億74萬2,089元，包括流動資產6億3,752萬8,111元、投資、長期應收款及基金374萬2,285元，及不動產、房屋及設備12億4,276萬4,810元、無形資產1,138萬9,289元、其他資產531萬7,594元。

（二）本學年度負債1億2,904萬4,021元，包括流動負債1億863萬4,561元及其他負債2,040萬9,460元。

（三）本學年度權益基金及餘絀17億7,169萬8,068元，包括權益基金12億5,599萬6,584元、賸餘5億1,570萬1,484元。

四、　現金收支餘絀情形

本學年度現金短絀3,881萬4,813元。其中經常門現金收入5億7,185萬2,419元、經常門現金支出5億7,034萬1,238元、購置動產、無形資產及其他資產現金支出4,032萬5,994元。

參、 其他：

一、　本學年度收支賸餘(短絀)原因及短絀因應改善措施

(一)短絀原因

少子化產生的學雜費收入減少幅度遠大於人事費減少的幅度，即學校最大支出是人事費，但努力精簡人事費仍無法擋住學生數減少的衝擊。

(二)短絀因應改善措施

積極辦理教師職員優退方案，以因應人事費占學雜費收入比例過高；思考學生數減少之空間再運用，以增加學校財源。

二、　其他重要財務事項

108 年 8 月 1 日依據本校「專任教師辦理自願退休與自願資遣優惠辦法」及

「編制內職員辦理自願退休與自願資遣優惠辦法」，辦理教師及職員優退方案；優退感謝金原預計於 108 學年度及 109 學年度共發給 3,719 萬元；在不違背相關法令及不損害優退人員權益下，調整為 107 學年度及 108 學年度發給：107 學年度預付教師優退感謝金 1,769 萬 5,000 元及 108 學年度發放 1,949 萬 5,000 元。

編號：201

南開科技大學

平衡表

中華民國108年7月31日

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項　　目	（本）年7月31日 決算數(1)	（上）年7月31日 決算數(2)	比較增減	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資產	1,900,742,089	1,925,379,643	(24,637,554)	(1.28)
流動資產	637,528,111	627,050,148	10,477,963	1.67
銀行存款	575,652,210	610,135,146	(34,482,936)	(5.65)
應收款項	40,467,998	10,532,587	29,935,411	284.22
預付款項	21,407,903	6,382,415	15,025,488	235.42
投資、長期應收款及基金	3,742,285	3,828,816	(86,531)	(2.26)
特種基金	3,742,285	3,828,816	(86,531)	(2.26)
不動產、房屋及設備	2,360,089,439	2,358,953,188	1,136,251	0.05
土地	43,490,785	43,490,785	0	0.00
土地改良物	32,771,634	32,771,634	0	0.00
房屋及建築	1,137,930,651	1,137,930,651	0	0.00
機械儀器及設備	706,247,041	718,127,047	(11,880,006)	(1.65)
圖書及博物	165,798,167	162,391,629	3,406,538	2.10
其他設備	273,738,485	264,089,681	9,648,804	3.65
購建中營運資產	112,676	151,761	(39,085)	(25.75)
累計折舊總額	(1,117,324,629)	(1,085,618,213)	(31,706,416)	2.92
不動產、房屋及設備淨額	1,242,764,810	1,273,334,975	(30,570,165)	(2.40)
投資性不動產	0	0	0	-
投資性不動產淨額	0	0	0	-
生物資產–非流動	0	0	0	-
生物資產–非流動淨額	0	0	0	-
無形資產	106,913,826	116,103,390	(9,189,564)	(7.91)
電腦軟體	106,913,826	116,103,390	(9,189,564)	(7.91)
累計攤銷總額	(95,524,537)	(100,259,279)	4,734,742	(4.72)
無形資產淨額	11,389,289	15,844,111	(4,454,822)	(28.12)
其他資產	5,317,594	5,321,593	(3,999)	(0.08)
存出保證金	220,578	275,578	(55,000)	(19.96)
代管資產	5,097,016	5,046,015	51,001	1.01
合計	1,900,742,089	1,925,379,643	(24,637,554)	(1.28)
負債	129,044,021	109,605,504	19,438,517	17.73
流動負債	108,634,561	91,288,509	17,346,052	19.00
應付款項	23,278,268	31,235,180	(7,956,912)	(25.47)
預收款項	80,824,147	57,756,596	23,067,551	39.94
代收款項	4,532,146	2,296,733	2,235,413	97.33
長期負債	0	0	0	-
其他負債	20,409,460	18,316,995	2,092,465	11.42
存入保證金	15,312,444	13,270,980	2,041,464	15.38
應付代管資產	5,097,016	5,046,015	51,001	1.01
權益基金及餘絀	1,771,698,068	1,815,774,139	(44,076,071)	(2.43)
權益基金	1,255,996,584	1,310,141,670	(54,145,086)	(4.13)
指定用途權益基金	3,828,816	3,956,012	(127,196)	(3.22)
未指定用途權益基金	1,252,167,768	1,306,185,658	(54,017,890)	(4.14)
餘絀	515,701,484	505,632,469	10,069,015	1.99
累積餘絀	515,701,484	505,632,469	10,069,015	1.99
合計	1,900,742,089	1,925,379,643	(24,637,554)	(1.28)

編號：202

南開科技大學
收支餘絀表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

（上）學年度決算數	項　　目	（本）學年度決算數 (1)	（本）學年度預算數 (2)	比較增減	
				金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
633,068,364	**各項收入**	579,231,624	596,261,000	(17,029,376)	(2.86)
438,983,579	學雜費收入	402,382,653	406,119,000	(3,736,347)	(0.92)
4,984,945	推廣教育收入	12,352,060	6,183,000	6,169,060	99.77
35,809,010	產學合作收入	15,901,764	27,044,000	(11,142,236)	(41.20)
0	其他教學活動收入	2,577,575	0	2,577,575	-
123,162,146	補助及受贈收入	116,847,774	125,456,000	(8,608,226)	(6.86)
4,838,076	財務收入	4,580,965	4,248,000	332,965	7.84
25,290,608	其他收入	24,588,833	27,211,000	(2,622,167)	(9.64)
671,843,953	**各項成本與費用**	623,307,695	674,965,000	(51,657,305)	(7.65)
2,119,954	董事會支出	2,287,145	2,873,000	(585,855)	(20.39)
168,759,518	行政管理支出	153,169,374	187,403,000	(34,233,626)	(18.27)
393,409,510	教學研究及訓輔支出	376,874,424	398,465,000	(21,590,576)	(5.42)
51,722,015	獎助學金支出	59,058,707	49,555,000	9,503,707	19.18
4,413,773	推廣教育支出	7,517,555	4,338,000	3,179,555	73.30
35,731,432	產學合作支出	14,580,387	23,895,000	(9,314,613)	(38.98)
0	其他教學活動支出	1,645,069	0	1,645,069	-
53,525	財務費用	0	0	0	-
15,634,226	其他支出	8,175,034	8,436,000	(260,966)	(3.09)
(38,775,589)	**本期餘絀**	(44,076,071)	(78,704,000)	34,627,929	(44.00)

編號：203

南開科技大學
現金流量表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項　　目	（本）學年度 決算數	（上）學年度 決算數
營運活動現金流量	1,511,181	39,495,779
本期餘絀	(44,076,071)	(38,775,589)
利息股利之調整	(4,580,965)	(4,784,551)
未計利息股利之本期餘絀	(48,657,036)	(43,560,140)
調整項目		
加：不產生現金流出之成本與費用	75,423,977	87,933,200
減：不產生現金流入之收入	(511,345)	(169,804)
流動資產調整項目淨（增）減數	(44,863,825)	(4,856,045)
流動負債調整項目淨增（減）數	15,635,519	(5,310,702)
未計利息股利之現金流入（流出）	(2,972,710)	34,036,509
收取利息	4,483,891	5,512,795
收取股利	0	0
支付利息	0	(53,525)
營運活動淨現金流入（出）	1,511,181	39,495,779
投資活動現金流量	(40,270,994)	(60,533,351)
收回存出保證金收現數	203,000	53,660
減少或處分其他投資活動收現數	0	10,160,000
減：增加不動產、房屋及設備付現數	(38,776,944)	(66,816,626)
增加無形資產付現數	(1,549,050)	(3,843,385)
支付存出保證金付現數	(148,000)	(87,000)
投資活動淨現金流入（出）	(40,270,994)	(60,533,351)
籌資活動現金流量	4,276,877	(11,585,846)
增加代收款項收現數	399,987,643	442,447,173
收取存入保證金收現數	12,059,997	6,177,929
減：償還長短期銀行借款付現數	0	(9,000,000)
減少代收款項付現數	(397,752,230)	(441,996,881)
退回存入保證金付現數	(10,018,533)	(9,214,067)
籌資活動淨現金流入（出）	4,276,877	(11,585,846)
本期現金及銀行存款淨流入（出）	(34,482,936)	(32,623,418)
期初現金及銀行存款餘額	610,135,146	642,758,564
期末現金及銀行存款餘額	575,652,210	610,135,146

編號：204

南開科技大學
現金收支概況表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項　　目	(本)學年度決算數 (1)	(上)學年度決算數 (2)	比較增減	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
經常門現金收入	571,852,419	637,834,739	(65,982,320)	(10.34)
學雜費收入	402,382,653	438,983,579	(36,600,926)	(8.34)
推廣教育收入	12,352,060	4,984,945	7,367,115	147.79
產學合作收入	15,901,764	35,809,010	(19,907,246)	(55.59)
其他教學活動收入	2,577,575	0	2,577,575	-
補助及受贈收入	116,847,774	123,162,146	(6,314,372)	(5.13)
財務收入	4,580,965	4,838,076	(257,111)	(5.31)
其他收入	24,588,833	25,290,608	(701,775)	(2.77)
減：不產生現金流入之收入	(511,345)	(169,804)	(341,541)	201.14
應收預收項目調整增（減）數	(6,867,860)	4,936,179	(11,804,039)	-
經常門現金支出	570,341,238	598,338,960	(27,997,722)	(4.68)
董事會支出	2,287,145	2,119,954	167,191	7.89
行政管理支出	153,169,374	168,759,518	(15,590,144)	(9.24)
教學研究及訓輔支出	376,874,424	393,409,510	(16,535,086)	(4.20)
獎助學金支出	59,058,707	51,722,015	7,336,692	14.18
推廣教育支出	7,517,555	4,413,773	3,103,782	70.32
產學合作支出	14,580,387	35,731,432	(21,151,045)	(59.19)
其他教學活動支出	1,645,069	0	1,645,069	-
財務費用	0	53,525	(53,525)	(100.00)
其他支出	8,175,034	15,634,226	(7,459,192)	(47.71)
減：不產生現金流出之成本與費用	(75,423,977)	(87,933,200)	12,509,223	(14.23)
應付預付項目調整增（減）數	22,457,520	14,428,207	8,029,313	55.65
經常門現金餘絀	1,511,181	39,495,779	(37,984,598)	(96.17)
出售資產現金收入	0	0	0	-
購置動產、無形資產及其他資產現金支出	40,325,994	48,660,011	(8,334,017)	(17.13)
機械儀器及設備	18,122,793	26,322,362	(8,199,569)	(31.15)
圖書及博物	3,596,390	3,938,735	(342,345)	(8.69)
其他設備	16,986,829	10,937,855	6,048,974	55.30
預付設備款	70,932	3,617,674	(3,546,742)	(98.04)
電腦軟體	1,549,050	3,843,385	(2,294,335)	(59.70)
扣減不動產支出前現金餘絀	(38,814,813)	(9,164,232)	(29,650,581)	323.55
購置不動產現金支出	0	22,000,000	(22,000,000)	(100.00)
房屋及建築	0	22,000,000	(22,000,000)	(100.00)
預付工程款及未完工程	0	0	0	-
本期現金餘絀	(38,814,813)	(31,164,232)	(7,650,581)	24.55

編號：205B

南開科技大學
長期營運資產變動表
107學年度

單位：新臺幣元

項目名稱	上學年度底止結存金額	本學年度增加金額及預、決算數之差異比較				本學年度減少金額及預、決算數之差異比較				本學年度重分類金額	本學年度底止結存金額	備註
		決算數	預算數	差異金額	差異%	決算數	預算數	差異金額	差異%			
不動產、房屋及設備	2,358,953,188	38,592,940	34,359,000	4,233,940	12.32	37,456,689	39,398,000	(1,941,311)	(4.93)	0	2,360,089,439	
土地	43,490,785	0	0	0	-	0	0	0	-	0	43,490,785	
土地改良物	32,771,634	0	0	0	-	0	0	0	-	0	32,771,634	
房屋及建築	1,137,930,651	0	3,200,000	(3,200,000)	(100.00)	0	0	0	-	0	1,137,930,651	
機械儀器及設備	718,127,047	17,877,773	16,896,000	981,773	5.81	29,757,779	31,736,000	(1,978,221)	(6.23)	0	706,247,041	
圖書及博物	162,391,629	3,456,390	3,924,000	(467,610)	(11.92)	126,119	126,000	119	0.09	76,267	165,798,167	
其他設備	264,089,681	17,221,595	10,339,000	6,882,595	66.57	7,572,791	7,536,000	36,791	0.49	0	273,738,485	註1
購建中營運資產	151,761	37,182	0	37,182	-	0	0	0	-	(76,267)	112,676	
累計減損	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
累計折舊	1,085,618,213	62,836,893	72,701,000	(9,864,107)	(13.57)	31,130,477	32,544,000	(1,413,523)	(4.34)	0	1,117,324,629	
土地改良物	27,626,559	361,788	360,000	1,788	0.50	0	0	0	-	0	27,988,347	
房屋及建築	348,878,306	22,491,870	23,512,000	(1,020,130)	(4.34)	0	0	0	-	0	371,370,176	
機械儀器及設備	516,775,340	27,967,779	34,677,000	(6,709,221)	(19.35)	24,745,218	26,181,000	(1,435,782)	(5.48)	0	519,997,901	
其他設備	192,338,008	12,015,456	14,152,000	(2,136,544)	(15.10)	6,385,259	6,363,000	22,259	0.35	0	197,968,205	
不動產、房屋及設備淨額	1,273,334,975	(24,243,953)	(38,342,000)	14,098,047	(36.77)	6,326,212	6,854,000	(527,788)	(7.70)	0	1,242,764,810	
投資性不動產	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
累計減損	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
累計折舊	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
投資性不動產淨額	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
無形資產	116,103,390	1,549,050	3,907,000	(2,357,950)	(60.35)	10,738,614	11,214,000	(475,386)	(4.24)	0	106,913,826	
電腦軟體	116,103,390	1,549,050	3,907,000	(2,357,950)	(60.35)	10,738,614	11,214,000	(475,386)	(4.24)	0	106,913,826	
累計減損	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	
累計攤銷	100,259,279	6,003,872	7,741,000	(1,737,128)	(22.44)	10,738,614	11,214,000	(475,386)	(4.24)	0	95,524,537	
電腦軟體	100,259,279	6,003,872	7,741,000	(1,737,128)	(22.44)	10,738,614	11,214,000	(475,386)	(4.24)	0	95,524,537	
無形資產淨額	15,844,111	(4,454,822)	(3,834,000)	(620,822)	16.19	0	0	0	-	0	11,389,289	
合計	1,289,179,086	(28,698,775)	(42,176,000)	13,477,225	(31.95)	6,326,212	6,854,000	(527,788)	(7.70)	0	1,254,154,099	

編號：205B

南開科技大學
長期營運資產變動表
107學年度

單位：新臺幣元

備註：

註1：
主要係「優化技職校院實作環境計畫」建置跨院系實作場域—「先進車輛技術與服務管理人才培育計畫」之設備較預期增加所致。

編號：206

南開科技大學
借款變動表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

借款對象	借款用途	借款期間	期初金額	本學年度舉借金額	本學年度償還金額	期末金額	利率	保證情形及償還方式	備註
合計			0	0	0	0			

編號：207

南開科技大學
收入明細表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項　　目	決算數	預算數	比較		備　　註
			差異	%	
學雜費收入	402,382,653	406,119,000	(3,736,347)	(0.92)	1. 上學期學生數：5,026人。 下學期學生數：4,814人。
學費收入	300,058,487	301,434,000	(1,375,513)	(0.46)	
雜費收入	96,064,842	97,050,000	(985,158)	(1.02)	
實習實驗費收入	6,259,324	7,635,000	(1,375,676)	(18.02)	
推廣教育收入	12,352,060	6,183,000	6,169,060	99.77	主要係海外青年技術訓練班、南投縣榮民服務處委外職業訓練及隨班附讀增加所致。
產學合作收入	15,901,764	27,044,000	(11,142,236)	(41.20)	主要係預計自政府部門取得之專題研究計畫案減少所致。
其他教學活動收入	2,577,575	0	2,577,575	-	主要係各系所開設輔導班之收入增加所致。
補助及受贈收入	116,847,774	125,456,000	(8,608,226)	(6.86)	
補助收入	114,951,498	124,456,000	(9,504,502)	(7.64)	
受贈收入	1,896,276	1,000,000	896,276	89.63	
財務收入	4,580,965	4,248,000	332,965	7.84	
利息收入	4,572,160	4,242,000	330,160	7.78	
基金收益	8,805	6,000	2,805	46.75	
其他收入	24,588,833	27,211,000	(2,622,167)	(9.64)	
試務費收入	341,950	355,000	(13,050)	(3.68)	
住宿費收入	19,659,100	20,240,000	(580,900)	(2.87)	
雜項收入	4,587,783	6,616,000	(2,028,217)	(30.66)	
合計	579,231,624	596,261,000	(17,029,376)	(2.86)	

編號：208

南開科技大學
成本與費用明細表
107學年度

全1頁第1頁
單位：新臺幣元

項　　目	決算數	預算數	比較		備　　註
			差異	%	
董事會支出	2,287,145	2,873,000	(585,855)	(20.39)	主要係董事會樽節各項支出。
人事費	646,993	815,000	(168,007)	(20.61)	
業務費	471,749	347,000	124,749	35.95	
退休撫卹費	38,257	54,000	(15,743)	(29.15)	
出席及交通費	1,125,000	1,640,000	(515,000)	(31.40)	
折舊及攤銷	5,146	17,000	(11,854)	(69.73)	
行政管理支出	153,169,374	187,403,000	(34,233,626)	(18.27)	主要係節省行政人力費及水電費等業務費支出。
人事費	53,156,011	58,319,000	(5,162,989)	(8.85)	
業務費	43,250,670	76,205,000	(32,954,330)	(43.24)	
維護費	16,185,150	8,667,000	7,518,150	86.74	
退休撫卹費	4,027,705	4,684,000	(656,295)	(14.01)	
折舊及攤銷	36,549,838	39,528,000	(2,978,162)	(7.53)	
教學研究及訓輔支出	376,874,424	398,465,000	(21,590,576)	(5.42)	
人事費	277,652,567	280,686,000	(3,033,433)	(1.08)	
業務費	51,427,481	60,081,000	(8,653,519)	(14.40)	
維護費	4,987,975	4,730,000	257,975	5.45	
退休撫卹費	10,429,205	12,089,000	(1,659,795)	(13.73)	
折舊及攤銷	32,377,196	40,879,000	(8,501,804)	(20.80)	
獎助學金支出	59,058,707	49,555,000	9,503,707	19.18	主要係高等教育深耕計畫弱勢助學金及國際學生助學金增加。
獎學金支出	15,808,485	11,020,000	4,788,485	43.45	
政府補助獎學金支出	0	0	0	-	
民間捐贈獎學金支出	0	0	0	-	
學校自付獎學金支出	15,808,485	11,020,000	4,788,485	43.45	
助學金支出	43,250,222	38,535,000	4,715,222	12.24	
政府補助助學金支出	4,974,553	1,098,000	3,876,553	353.06	
民間捐贈助學金支出	0	0	0	-	
學校自付助學金支出	38,275,669	37,437,000	838,669	2.24	
推廣教育支出	7,517,555	4,338,000	3,179,555	73.30	主要係推廣教育收入增加，其支出亦相對增加。
人事費	4,027,349	3,362,000	665,349	19.79	
業務費	3,453,072	832,000	2,621,072	315.03	
維護費	2,430	0	2,430	-	
折舊及攤銷	34,704	144,000	(109,296)	(75.90)	
產學合作支出	14,580,387	23,895,000	(9,314,613)	(38.98)	主要係產學合作收入減少，其支出亦相對減少。
人事費	7,608,661	14,375,000	(6,766,339)	(47.07)	
業務費	6,971,726	9,520,000	(2,548,274)	(26.77)	
其他教學活動支出	1,645,069	0	1,645,069	-	主要係其他教學活動收入增加，其支出相對增加。
人事費	1,277,260	0	1,277,260	-	
業務費	334,459	0	334,459	-	
維護費	33,350	0	33,350	-	
其他支出	8,175,034	8,436,000	(260,966)	(3.09)	
試務費支出	391,949	198,000	193,949	97.95	
財產交易短絀	6,200,093	6,728,000	(527,907)	(7.85)	
超額年金給付	1,582,992	1,510,000	72,992	4.83	
合計	623,307,695	674,965,000	(51,657,305)	(7.65)	

南開科技大學

銀行存款明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
定期存款	407,000,000
活期存款	124,712,954
支票存款	41,026,399
註冊專戶	186,282
其他專戶	2,726,575
合計	575,652,210

南開科技大學

應收款項明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
應收補助款	33,046,344
應收學雜費	2,432,293
應收產學合作收入	2,077,396
應收利息	1,277,592
應收票據	443,185
應收推廣教育收入	312,667
應收其他款項	878,521
合計	40,467,998

南開科技大學

預付款項明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
預付優退感謝金	17,695,000
預付各項計畫經費款項	1,456,761
預付保險費	1,058,775
預付辦理活動款項	985,591
預付業務費	186,061
預付其他款項	25,715
合計	21,407,903

南開科技大學

特種基金明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
學生就學獎補助基金	3,742,285
合計	3,742,285

南開科技大學

存出保證金明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
天然氣用氣保證金	100,000
電信局電話、呼叫器保證金	45,000
履約保證金	40,000
ADSL 線路保證金	30,000
行動電話保證金	5,578
合計	220,578

南開科技大學

代管資產明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
員工福助基金-定期存款	4,700,000
員工福助基金-活期儲蓄存款	397,016
合計	5,097,016

南開科技大學

應付款項明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
應付薪資及獎金	3,605,309
應付材料費	3,429,986
應付修繕款	3,296,827
應付工作費.工讀費	3,051,913
應付保險費	2,537,855
應付印刷費.文具用品.五金用品	1,685,831
應付水電費	1,380,516
應付退休撫卹	1,029,563
應付活動費	1,002,078
應付設備款	983,810
應付學生獎助學金	558,969
應付其他費用	715,611
合計	23,278,268

南開科技大學

預收款項明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
預收補助款項	76,951,772
預收學雜費	2,186,106
預收住宿費	1,426,000
預收其他款項	260,269
合計	80,824,147

南開科技大學

代收款項明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
代收保險費及所得稅	3,875,945
代辦費	392,664
其他	263,537
合計	4,532,146

南開科技大學

存入保證金明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
廠商履約保固金	9,622,119
學生宿舍財物損壞保證金	5,321,975
校外人士借書保證金	338,550
學生冷氣機 IC 儲值卡押卡費	29,800
合計	15,312,444

南開科技大學

應付代管資產明細表

編號：209　　108 年 7 月 31 日　　全 1 頁第 1 頁

單位：新臺幣元

摘　　要	金　　額
員工福助基金	5,097,016
合計	5,097,016

編號：210

南開科技大學
最近3年財務分析表
105學年度至107學年度

貨幣單位：新臺幣元

項目	計算公式	計算數據及比率		
		107學年度	106學年度	105學年度
學雜費收入占總收入比率(%)	學雜費收入 / 總收入 * 100%	402,382,653 579,231,624 *100% =69.47%	438,983,579 633,068,364 *100% =69.34%	494,547,915 687,711,568 *100% =71.91%
流動比率(%)	流動資產 / 流動負債 * 100%	637,528,111 108,634,561 *100% =586.86%	627,050,148 91,288,509 *100% =686.89%	655,492,240 108,040,131 *100% =606.71%
負債比率(%)	(負債總額 - 應付代管資產) / (資產總額 - 代管資產淨額) * 100%	(129,044,021-5,097,016) (1,900,742,089-5,097,016) *100% =6.54%	(109,605,504-5,046,015) (1,925,379,643-5,046,015) *100% =5.44%	(129,342,380-4,995,131) (1,983,892,108-4,995,131) *100% =6.28%
學雜費收入變動率(%)	(本學年度學雜費收入 - 上學年度學雜費收入) / 上學年度學雜費收入 * 100%	(402,382,653-438,983,579) 438,983,579 *100% =-8.34%	(438,983,579-494,547,915) 494,547,915 *100% =-11.24%	(494,547,915-545,785,385) 545,785,385 *100% =-9.39%
現金餘絀變動率(%)	(本學年度扣減不動產前現金餘絀 - 上學年度扣減不動產前現金餘絀) / 本學年度總收入 * 100%	(-38,814,813--9,164,232) 579,231,624 *100% =-5.12%	(-9,164,232-11,664,175) 633,068,364 *100% =-3.29%	(11,664,175-85,082,557) 687,711,568 *100% =-10.68%
本期餘絀比率(%)	本期餘絀 / 總收入 * 100%	-44,076,071 579,231,624 *100% =-7.61%	-38,775,589 633,068,364 *100% =-6.13%	5,489,885 687,711,568 *100% =0.80%
現金流量比率(%)	(營運活動現金流量 + 附屬機構淨匯回數 - 購置動產、無形資產及其他資產現金支出) / 流動負債 * 100%	(1,511,181+0-40,325,994) 108,634,561 *100% =-35.73%	(39,495,779+0-48,660,011) 91,288,509 *100% =-10.04%	(74,062,381+0-62,398,206) 108,040,131 *100% =10.80%
速動比率(%)	(流動資產 - 存貨 - 預付款項) / 流動負債 * 100%	(637,528,111-0-21,407,903) 108,634,561 *100% =567.15%	(627,050,148-0-6,382,415) 91,288,509 *100% =679.90%	(655,492,240-0-2,973,151) 108,040,131 *100% =603.96%
負債權益比率(%)	總負債期末餘額 / (累積餘絀 + 未指定用途權益基金) * 100%	129,044,021 (515,701,484+1,252,167,768) *100% =7.30%	109,605,504 (505,632,469+1,306,185,658) *100% =6.05%	129,342,380 (529,254,252+1,321,470,353) *100% =6.99%

※註：有關106學年度決算數值，為會計師財務簽證重分類後之數值

編號：210

南開科技大學
最近3年財務分析表
105學年度至107學年度

貨幣單位：新臺幣元

項目	計算公式	計算數據及比率		
		107學年度	106學年度	105學年度
短期可用資金比率	【現金及銀行存款＋流動金融資產＋應收款項 - (流動負債 - 預收款項＋存入保證金＋應付退休及離職金)】/ 人事費總額(含退休撫卹及超額年金給付) * 100%	575,652,210+0+40,467,998-(108,634,561-80,824,147+15,312,444+0) 360,447,000 *100% =158.97%	610,135,146+0+10,532,587-(91,288,509-57,756,596+13,270,980+0) 372,429,137 *100% =154.09%	642,758,564+0+9,760,525-(108,040,131-52,048,355+16,307,118+0) 399,685,053 *100% =145.17%
短期可用資金	現金及銀行存款＋流動金融資產＋應收款項 - (流動負債 - 預收款項＋存入保證金＋應付退休及離職金)	575,652,210+0+40,467,998-(108,634,561-80,824,147+15,312,444+0) =572,997,350	610,135,146+0+10,532,587-(91,288,509-57,756,596+13,270,980+0) =573,864,840	642,758,564+0+9,760,525-(108,040,131-52,048,355+16,307,118+0) =580,220,195
舉債指數	(貨幣性負債 - 貨幣性資產) / 扣減不動產支出前現金餘絀	(43,122,858-620,083,071) -38,814,813 =0.00	(46,802,893-624,772,127) -9,164,232 =0.00	(72,298,894-656,717,339) 11,664,175 =0.00

※註：有關106學年度決算數值，為會計師財務簽證重分類後之數值

製　　表

主辦會計

校　　長

董 事 長