

國立清華大學校務基金 現金流量表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
▼業務活動之現金流量	532,033,000.00	945,718,662.00	413,685,662.00	77.76
本期賸餘（短絀）	-300,136,000.00	-79,828,505.00	220,307,495.00	-73.40
利息股利之調整	-72,437,000.00	-111,927,166.00	-39,490,166.00	54.52
利息收入	-32,059,000.00	-44,812,126.00	-12,753,126.00	39.78
股利收入	-46,000,000.00	-71,610,991.00	-25,610,991.00	55.68
利息費用	5,622,000.00	4,495,951.00	-1,126,049.00	-20.03
未計利息股利之本期賸餘（短絀）	-372,573,000.00	-191,755,671.00	180,817,329.00	-48.53
調整項目	904,247,000.00	1,132,319,474.00	228,072,474.00	25.22
折舊、減損及折耗	821,878,000.00	853,820,404.00	31,942,404.00	3.89
土地改良物	14,631,000.00	19,053,173.00	4,422,173.00	30.22
房屋及建築	124,641,000.00	132,686,084.00	8,045,084.00	6.45
機械及設備	537,562,000.00	560,916,988.00	23,354,988.00	4.34
交通及運輸設備	22,553,000.00	17,183,471.00	-5,369,529.00	-23.81
什項設備	69,142,000.00	70,537,146.00	1,395,146.00	2.02
代管資產	53,349,000.00	53,443,542.00	94,542.00	0.18
攤銷	113,413,000.00	136,558,044.00	23,145,044.00	20.41
攤銷電腦軟體	25,761,000.00	29,127,408.00	3,366,408.00	13.07
其他攤銷費用	87,652,000.00	107,430,636.00	19,778,636.00	22.56
兌換短絀（賸餘）	0.00	536,338.00	536,338.00	
處理資產短絀（賸餘）	0.00	-84,483,824.00	-84,483,824.00	
其他	0.00	-84,483,824.00	-84,483,824.00	
其他	-31,044,000.00	-202,158,973.00	-171,114,973.00	551.20
土地改良物	0.00	-203,816.00	-203,816.00	
機械及設備	0.00	2,967,870.00	2,967,870.00	
購建中固定資產	0.00	16,400.00	16,400.00	
應付退休及離職金	30,143,000.00	14,196,018.00	-15,946,982.00	-52.90
遞延收入	-61,187,000.00	-97,770,619.00	-36,583,619.00	59.79
其他	0.00	-121,364,826.00	-121,364,826.00	
流動資產淨減（淨增）	0.00	-23,507,632.00	-23,507,632.00	
流動負債淨增（淨減）	0.00	451,555,117.00	451,555,117.00	
未計利息股利之現金流入（流出）	531,674,000.00	940,563,803.00	408,889,803.00	76.91
收取利息	359,000.00	5,154,859.00	4,795,859.00	1335.89
▼業務活動之淨現金流入（流出）	532,033,000.00	945,718,662.00	413,685,662.00	77.76
▼投資活動之現金流量	-1,338,225,000.00	-1,090,742,994.00	247,482,006.00	-18.49
減少流動金融資產及短期貸墊款	0.00	25,978,440.00	25,978,440.00	
減少流動金融資產	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00	
減少短期墊款	0.00	5,978,440.00	5,978,440.00	
減少投資、長期應收款、貸墊款及準備金	364,431,000.00	2,597,908,089.00	2,233,477,089.00	612.87
減少投資	0.00	789,180,005.00	789,180,005.00	
減少準備金	364,431,000.00	1,808,728,084.00	1,444,297,084.00	396.32

國立清華大學校務基金 現金流量表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
減少不動產、廠房及設備、礦產資源	0.00	816,429.00	816,429.00	
減少不動產、廠房及設備	0.00	816,429.00	816,429.00	
固定資產之減少	0.00	816,429.00	816,429.00	
購建中固定資產	0.00	816,429.00	816,429.00	
減少無形資產及其他資產	0.00	408,600.00	408,600.00	
減少其他資產	0.00	408,600.00	408,600.00	
減少其他資產	0.00	408,600.00	408,600.00	
收取利息	31,700,000.00	38,841,659.00	7,141,659.00	22.53
收取股利	46,000,000.00	71,610,991.00	25,610,991.00	55.68
增加流動金融資產及短期貸墊款	0.00	-469,563,074.00	-469,563,074.00	
增加流動金融資產	0.00	-469,155,145.00	-469,155,145.00	
增加短期墊款	0.00	-407,929.00	-407,929.00	
增加投資、長期應收款、貸墊款及準備金	-30,143,000.00	-2,131,075,611.00	-2,100,932,611.00	6969.89
增加投資	0.00	-1,546,877,771.00	-1,546,877,771.00	
增加準備金	-30,143,000.00	-584,197,840.00	-554,054,840.00	1838.09
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	-1,418,526,000.00	-1,115,259,053.00	303,266,947.00	-21.38
增加不動產、廠房及設備	-1,418,526,000.00	-1,115,259,053.00	303,266,947.00	-21.38
固定資產之增置	-1,418,526,000.00	-1,115,259,053.00	303,266,947.00	-21.38
土地改良物	-39,000,000.00	0.00	39,000,000.00	-100.00
房屋及建築	0.00	-14,211,131.00	-14,211,131.00	
機械及設備	-410,763,000.00	-518,329,852.00	-107,566,852.00	26.19
交通及運輸設備	-8,526,000.00	-11,075,885.00	-2,549,885.00	29.91
什項設備	-195,237,000.00	-89,762,596.00	105,474,404.00	-54.02
購建中固定資產	-765,000,000.00	-481,879,589.00	283,120,411.00	-37.01
增加無形資產及其他資產	-331,687,000.00	-110,409,464.00	221,277,536.00	-66.71
增加無形資產	-14,446,000.00	-53,500,552.00	-39,054,552.00	270.35
增加其他資產	-317,241,000.00	-56,908,912.00	260,332,088.00	-82.06
增加其他資產	0.00	-3,605,933.00	-3,605,933.00	
增加遞延費用	-317,241,000.00	-53,302,979.00	263,938,021.00	-83.20
▼投資活動之淨現金流入（流出）	-1,338,225,000.00	-1,090,742,994.00	247,482,006.00	-18.49
▼籌資活動之現金流量	725,913,000.00	682,103,640.00	-43,809,360.00	-6.04
增加短期債務、流動金融負債及其他負債	0.00	80,392,569.00	80,392,569.00	
增加其他負債	0.00	80,392,569.00	80,392,569.00	
增加長期負債	120,000,000.00	0.00	-120,000,000.00	-100.00
增加長期債務	120,000,000.00	0.00	-120,000,000.00	-100.00
增加基金、公積及填補短絀	622,380,000.00	675,218,191.00	52,838,191.00	8.49
增加基金	622,380,000.00	675,218,191.00	52,838,191.00	8.49
國庫撥款增置固定資產	608,396,000.00	584,953,423.00	-23,442,577.00	-3.85

國立清華大學校務基金 現金流量表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
國庫增撥無形資產	4,144,000.00	36,846,659.00	32,702,659.00	789.16
國庫增撥遞延資產	9,840,000.00	53,418,109.00	43,578,109.00	442.87
減少短期債務、流動金融負債及其他負債	0.00	-57,983,655.00	-57,983,655.00	
減少其他負債	0.00	-57,983,655.00	-57,983,655.00	
減少長期負債	-10,845,000.00	-11,035,271.00	-190,271.00	1.75
減少長期債務	-10,845,000.00	-11,035,271.00	-190,271.00	1.75
支付利息	-5,622,000.00	-4,488,194.00	1,133,806.00	-20.17
▼籌資活動之淨現金流入（流出）	725,913,000.00	682,103,640.00	-43,809,360.00	-6.04
▼匯率影響數	0.00	-536,338.00	-536,338.00	
▼現金及約當現金之淨增（淨減）	-80,279,000.00	536,542,970.00	616,821,970.00	-768.35
▼期初現金及約當現金	1,959,824,000.00	2,012,689,342.00	52,865,342.00	2.70
▼期末現金及約當現金	1,879,545,000.00	2,549,232,312.00	669,687,312.00	35.63
▼不影響現金流量之投資與籌資活動				
其他應收款與基金同額增加之金額	0.00	332,500.00	332,500.00	
退休離職準備金與應付退休及離職金同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	-40,926,477.00	-40,926,477.00	
退休離職準備金與應付退休及離職金同額增加之金額(+)	0.00	537,390.00	537,390.00	
退休離職準備金與應付退休及離職金同額減少之金額(-)	0.00	-41,463,867.00	-41,463,867.00	
其他準備金與預收收入同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	160,091,486.00	160,091,486.00	
其他準備金與預收收入同額增加之金額(+)	0.00	160,091,486.00	160,091,486.00	
其他準備金與遞延收入同額增加(+)或減少(-)之金額	3,000,000.00	1,508,629,821.00	1,505,629,821.00	50187.66
其他準備金與遞延收入同額增加之金額(+)	3,000,000.00	1,508,629,821.00	1,505,629,821.00	50187.66
以前年度購建中固定資產科目，調整轉入不動產、廠房及設備科目之金額	0.00	634,790,599.00	634,790,599.00	
調整轉入不動產、廠房及設備科目明細	0.00	634,790,599.00	634,790,599.00	
土地改良物	0.00	4,663,251.00	4,663,251.00	
房屋及建築	0.00	531,917,788.00	531,917,788.00	
機械及設備	0.00	94,920,117.00	94,920,117.00	
什項設備	0.00	3,289,443.00	3,289,443.00	
不動產、廠房及設備與應付未付數同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	25,710,685.00	25,710,685.00	
不動產、廠房及設備與應付未付數同額增加明細(+)	0.00	25,710,685.00	25,710,685.00	
購建中固定資產	0.00	25,710,685.00	25,710,685.00	
不動產、廠房及設備與遞延收入同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	11,190,055.00	11,190,055.00	

國立清華大學校務基金 現金流量表

中華民國110年度

單位:新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
不動產、廠房及設備與遞延收入同額增加明細(+)	0.00	11,532,049.00	11,532,049.00	
機械及設備	0.00	9,489,736.00	9,489,736.00	
交通及運輸設備	0.00	1,810,809.00	1,810,809.00	
什項設備	0.00	231,504.00	231,504.00	
不動產、廠房及設備與遞延收入同額減少明細(-)	0.00	-341,994.00	-341,994.00	
機械及設備	0.00	-313,142.00	-313,142.00	
什項設備	0.00	-28,852.00	-28,852.00	
無形資產與遞延收入同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	25,387.00	25,387.00	
無形資產與遞延收入同額增加之金額(+)	0.00	25,387.00	25,387.00	
不動產、廠房及設備與基金同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	173,116.00	173,116.00	
撥入不動產、廠房及設備明細(+)	8,100,000.00	250,675.00	-7,849,325.00	-96.91
機械及設備	8,000,000.00	250,675.00	-7,749,325.00	-96.87
什項設備	100,000.00	0.00	-100,000.00	-100.00
撥出不動產、廠房及設備明細(-)	-8,100,000.00	-77,559.00	8,022,441.00	-99.04
機械及設備	-8,000,000.00	-77,559.00	7,922,441.00	-99.03
什項設備	-100,000.00	0.00	100,000.00	-100.00
代管資產與應付代管資產同額增加(+)或減少(-)之金額	0.00	27,425,468.00	27,425,468.00	
代管資產與應付代管資產同額增加之金額(+)	0.00	27,425,468.00	27,425,468.00	
應付代管資產轉列受贈公積之金額	53,349,000.00	53,443,542.00	94,542.00	0.18
長期債務1年內到期部分轉列應付到期長期負債之金額	10,910,000.00	11,127,997.00	217,997.00	2.00
盈餘分配與虧損填補之金額	-293,961,000.00	-76,261,921.00	217,699,079.00	-74.06
提存(撥用-)公積	-293,961,000.00	-76,261,921.00	217,699,079.00	-74.06

附 註：

一、業務活動之現金流量：

(一)其他攤銷費用1億743萬636元，包含攤銷專利權3,158萬7,968元及遞延費用7,584萬2,668元。

(二)處理資產賸餘之其他：係處分投資之投資賸餘8,448萬3,824元。

(三)調整項目之其他：

1.土地改良物：以前年度以費用科目列帳於本年度轉列為資產20萬3,816元。

2.機械及設備：資產撥出短絀296萬7,870元。

3.購建中固定資產：以前年度未完工程於本年度轉列為費用1萬6,400元。

4.應付退休及離職金：係提撥離職儲金1,419萬6,018元。

5.遞延收入：

(1)隨折舊及攤銷費用之提列，遞延收入轉列收入4,655萬8,773元。

(2)隨受贈獎學金之發放，遞延收入轉列收入5,121萬1,846元。

6.其他：

(1)增加其他準備金1億1,708萬470元，係指定用途捐贈之受贈收入。

(2)以前年度遞延費用轉列費用7,644元。

(3)本年度收到技術移轉未上市上櫃公司股票429萬2,000元(權利金收入)。

國立清華大學校務基金 現金流量表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%

二、投資活動之現金流量：

- (一)減少購建中固定資產81萬6,429元，為以前年度訂購機件及設備之結匯款差額。
- (二)減少其他資產40萬8,600元，為存出保證金。
- (三)增加其他資產360萬5,933元，包含存出保證金34萬9,480元與暫付及待結轉帳項325萬6,453元。
- (四)收取利息係包含110年度當年度收到現金之利息收入3,172萬3,887元及109年度依權責發生基礎認列之應收利息711萬7,772元。

三、籌資活動之現金流量：

- (一)增加基金6億7,521萬8,191元，包含110年度當年度國庫增撥現金6億6,801萬8,191元及110年度收到109年度依權責發生基礎認列教育部資本門補助款720萬元。
- (二)支付利息448萬8,194元，包含110年度當年度以現金支付之利息費用414萬5,287元及109年度依權責發生基礎認列之應付利息34萬2,907元。

四、不影響現金流量之投資與籌資活動：

- (一)備供出售金融資產評價調整-非流動與金融商品未實現餘絀同額增加1億7,304萬7,335元。
- (二)以前年度遞延費用於本年度更正轉入機械及設備462萬5,069元、交通及運輸設備40萬6,312元、什項設備171萬2,960元。
- (三)於年度結束之整理期間，依權責發生基礎認列：應收利息與利息收入同額增加793萬3,380元；應付利息與利息費用同額增加35萬664元。