長庚大學

112學年度

（自112年8月1日起至113年7月31日止）

預　　算　　書

目錄

內　　容	頁　　次
編號301:預算說明書	1-8
編號302:收支餘絀預計表	9
編號303:預計長期營運資產變動表	10-11
編號304:預計增置重要長期營運資產明細表	12-21
編號305:預計借款變動表	22
編號306:收入預算明細表	23-26
編號307:成本與費用預算明細表	27-34
編號308:預計購建土地及重大工程明細表	35-36
編號309:最近5年現金概況表	37-42

預 算 說 明 書

112 學年

編號:301

壹、 學校組織及職掌：本校於民國 76 年 4 月 22 日奉教育部核准立案，並自 76 學年度起招生。

一、本校設下列各學院、系、所、中心等教學單位：

(一)醫學院：醫學系、醫學生物技術暨檢驗學系（含學、碩士班）、醫學影像暨放射科學系（含學、碩、博士班）、護理學系（含學、碩、博士班、碩士在職專班、學士後）、物理治療學系（含學士班、復健科學碩、博士班）、職能治療學系（含學士班、行為科學碩士班）、中醫學系（含學士班、天然藥物碩士班、傳統中醫學碩士班）、呼吸治療學系、生物醫學研究所（含碩、博士班）、臨床醫學研究所（碩、博士班）、基礎學科、顱顏口腔醫學研究所（碩士班）、生物醫學系（含學、碩士班）、早期療育研究所（碩士班）、新興病毒感染研究中心、病原性細菌研究中心、臨床資訊與醫學統計研究中心、分子及臨床免疫中心、新興病毒分子醫學國際碩士學位學程、顯微手術國際碩士學位學程、健康暨長期照護產業碩士學位學程、生物科技產業碩士學位學程、生物科技產業博士學位學程、微生物相研究中心、醫學科學學士學位學程。

(二)工學院：電機工程學系（含學、碩、博士班、碩士在職專班）、機械工程學系（含學、碩、博士班）、化工與材料工程學系（含碩、博士班、碩士在職專班）、電子工程學系（含學、碩、博士班、碩士在職專班）（碩士在職專班 106 學年度起停招）、資訊工程學系（含學、碩、博士班）、光電工程研究所（碩士班）、生醫工程研究中心、綠色科技研究中心、生物醫學工程博士學位學程（108 學年度起停招）、奈米工程及設計碩士學位學程、生物醫學工程學系（含學、碩、博士班）。

(三)管理學院：醫務管理學系（含學、碩士班）、工商管理學系（含學、碩士班）、工業設計學系（含學、碩士班）、資訊管理學系（含學、碩士班）、管理研究所（碩、博士班）、商管專業學院碩士學位學程在職專班、管理學院碩士學位學程在職專班、經營分析研究中心、深耕發展中心、智慧醫療創新碩士學位學程、國際健康管理學士學位學程、數位金融科技學系。

(四)智慧運算學院：人工智慧學系（含學、碩士班）、人工智慧學士學位學程。

(五)通識中心：人文藝術學科、英文學科、社會科學學科、自然科學學科。

二、本校置校長一人，綜理全校校務，下設各行政單位：教務處、學生事務處、總務處、研究發展處、技術合作處、圖書館、校長室、秘書室、人事室、會計室、資訊中心、環保暨安全衛生室、體育室、企業文物館、分子醫學研究中心、國際事務處、長庚生物標識中心、健康老化研究中

心、健康資料研究服務中心、放射醫學研究院、可靠度科學技術研究中心、校務研究中心、人工智慧研究中心、新興病毒感染研究中心。

貳、重要校務計畫：

一、營運計畫

(一)未來領航

1. 創新教學培育未來人才
   (1)卓越畢業生計畫與深碗課程
   (2)科技輔助教學推動未來教室
   (3)精進獎學金方案及招生策略
   (4)彈性學習培養多元跨預人才
2. 落實師生發展教學配套
   (1)健全教師教學輔導評鑑機制
   (2)強化課業輔導促進主動學習
   (3)導入UCAN職能課程地圖
3. 發展前瞻應用科技研究
   (1)整合研究中心培育菁英團隊
   (2)接軌國際推動前瞻研究領域
   (3)精進核心實驗室與技術平台
4. 資源挹注精進學研能量
   (1)推動多元研究獎勵補助制度
   (2)院校合聘交流攜手共創雙贏
   (3)參與聯盟組織充實教研資源
   (4)落實學倫自律深厚研究涵養

(二)國際鏈結

1. 推動雙語大學多元學習
   (1)強化EMI教學擴招交換生
   (2)推動英語課程小班特色教學
   (3)精進外國學生獎勵支持措施
   (4)深耕雙聯學位提升國際移動
2. 深化交流拓展跨國合作
   (1)提升產學合作國際網絡鏈結
   (2)推動增聘國際教師促進合作
   (3)參加國際學術組織舉辦會議
3. 提升全球競爭與影響力
   (1)延攬高引學者帶領學術增能
   (2)深度參與世界大學排名評比
   (3)推展國際認證提升辦學品質

4. 拓展新南向接軌大國際
(1)展開國際跨域學生研討交流
(2)暑期特色課程及實驗室訪問
(3)推動學生學海系列交換計畫
(4)拓展國際知名機構實習合作
(5)參與國際教育展及教育年會

(三)永續責任

1. 深化社會責任回饋貢獻
(1)強化社區鏈結建立夥伴信賴
(2)深耕在地促進區域產業活化
(3)專責單位擴大實踐社會責任
2. 建構低碳永續大學環境
(1)轉型綠色大學落實節能減碳
(2)推動永續發展循環管考機制
(3)出版永續報告發表治理績效
(4)開設永續課程促進師生參與
3. 精進校務組織策進發展
(1)建置校務巨量資料整合平台
(2)推動自動化指標及預警機制
(3)研究校務議題落實專業管理
(4)發行校務研究年報自我管考
4. 策略廣宣塑造品牌聲望
(1)以學生為核心提高品牌認同
(2)強化媒體溝通經營品牌社群
(3)建立國際校友鏈結擴大網絡

(四)跨域協作

1. 淬鍊核心素養發展全人
(1)輔導參與社團鼓勵競賽交流
(2)推動高關懷學生篩檢及輔導
(3)深植生命教育性別平等素養
(4)落實校園安全防治藥物濫用
(5)促進職涯探索與就業競爭力
2. 發展人工智慧跨域特色
(1)智慧科學為核心之跨域課程
(2)推動跨領域數位科技微學程
(3)深化人工智慧主題通識課程
(4)擴大 STEM 人才培育養成
3. 擴大產學研對接與整合

(1)擴大與產業合作技術商品化
(2)加強推廣創新技術媒合平台
(3)拓展永續綠能促進淨零排放
(4)生醫臨床試驗雙向產業鏈結

4. 蘊養創新創業生態系統
(1)建構生藥醫技新創產業聚落
(2)推動校園永續創業輔導環境
(3)擴大創業輔導國際合作鏈結

(五)卓越轉型

1. 提升行政服務加乘效能
(1)國際化之大學行政支持系統
(2)優化學術成果管理資訊平台
(3)擴大線上核簽系統公文應用
(4)精進圖書資源服務數位轉型

2. 強化留才攬才增能擴源
(1)深化教師獎勵措施拔萃留才
(2)教學研究分流引導適性發展
(3)推動多元升等發展職涯特色

3. 打造數位科技智學校園
(1)強化校園資訊服務與安全性
(2)次世代網頁及行動應用程式
(3)建立校園停車自動辨識系統
(4)導入多元行動支付便利科技

4. 空間再造活化校園機能
(1)推動新宿舍環境提升與營造
(2)學生餐廳空間機能美化改善
(3)改善綠美化塑造校園生態圈
(4)提升校園人文藝術嶄新紀元

二、重要長期營運資產增置計畫：

112 學年度預計增加長期營運資產 584,651,046 元，含獎補助款計畫、高教深耕計畫、校務發展計畫及各系所設備購置等機械儀器及設備 231,583,438 元；中文圖書、視聽資料購置等圖書及博物 4,199,000 元；教學視聽投影設備、大體實驗室數位錄播系統等其他設備共 10,925,468 元；購建中營運資產 315,459,000 元，其中含蘊德及據德樓電力低壓盤體及變壓器工程 55,169,000 元、第一醫學低壓中繼盤體汰換 35,000,000 元、工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程 31,264,000 元、第一學舍公共空間整建工程 50,000,000 元、學生餐廳統包暨空間美化案

20,000,000元等及電腦軟體22,484,140元。(請詳預計長期營運資產明細表)

三、長期債務之舉借及償還：本校目前無長期債務之舉借之需求。

四、其他重要計畫：本校本年度估計捐入之南亞塑膠工業股份有限公司股票及依私立學校賸餘款投資辦法規定投資股票等轉投資現金股利收益共計1,132,943,259元。

叁、本學年度預算概要

一、收入預算說明:

(一)本學年度學雜費收入595,031,387元，較上年度預算數582,423,152元，增加12,608,235元，約2.16%，主要係大學部新增智慧運算學系及預估研究所一般生學生人數增加所致。

(二)本學年度推廣教育收入390,000元，較上年度預算數1,030,000元，減少640,000元，約62.14%，主要係商管專業學院推廣教育學分班預計不開班所致。

(三)本學年度產學合作收入1,357,790,969元,較上年度預算數1,328,566,038元，增加29,224,931元，約2.20%，主要係科技部等計畫補助款預估增加所致。

(四)本學年度補助及受贈收入302,574,760元，較上年度預算數369,383,999元，減少66,809,239元，約18.09%，主要係(1)第二期高教深耕計畫經費較第一期計畫經費減少。(2)預估本學年度企業文物館受贈收入減少所致。

(五)本學年度財務收入1,226,221,834元,較上年度預算數2,453,538,247元，減少1,227,316,413元，約50.02%，主要係估計捐入之南亞塑膠工業股份有限公司股票及依私立學校賸餘款投資辦法規定投資股票等轉投資現金股利收益預估減少所致。

(六)本學年度其他收入162,311,555元，較上年度預算數157,914,591元，增加4,396,964元，約2.78%，主要係學校攤商租金收入、停車費收入、技轉收入、寒暑假住宿費、體適能中心使用費、宿舍冰箱電費使用費、分醫中心及健康老化中心增加中心技術服務平台收入等其他收入預估增加所致。

二、成本與費用預算說明:

(一)本學年度行政管理支出377,251,759元,較上年度預算數366,569,399元，增加10,682,360元，約2.91%，主要全校電費預估增加所致。

(二)本學年度教學研究及訓輔支出2,984,127,606元，較上年度預算數

2,883,297,407元，增加100,830,199元，約3.50%，主要係教學人事薪資費用增加121,300,081元；另外因高教深耕計畫經費核定金額減少，故教學業務費減少估列21,166,857元。

(三)本學年度獎助學金支出222,480,480元，較上年度預算數199,199,960元，增加23,280,520元，約11.69%，主要係因受獎人數逐年增加，以致增加大學部金質及銀質獎學金、碩士班培育獎學金(外籍生及本國生)…等招生專案獎助學金、新增人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金所致。

(四)本學年度推廣教育支出 449,248 元，較上年度預算數 899,118 元，減少449,870元，約50.03%，主要係商管專業學院推廣教育學分班預計不開班所致。

(五)本學年度產學合作支出712,858,871元，較上年度預算數703,177,224元，增加 9,681,647 元，約 1.38%，主要係依老師預計向長庚醫院申請研究計畫案支出預計增加所致。

(六)本學年度其他支出98,434,821元，較上年度預算數93,293,498元，增加5,141,323元，約5.51%，主要係全校超額養老年金、試務費支出及推動國際化經費增加所致。

(七)經常門資金支出預算小計 3,831,677,616 元，另加上提列折舊及攤銷563,925,169元，則帳面上經常門經費預算4,395,602,785元。

三、重要長期營運資產增置計畫預算說明:

(一)本學年度機械儀器及設備增置231,583,438元，較上年度預算數289,240,048元，減少57,656,610元，約19.93%，主要係本學年度預計購置儀器設備減少所致。

(二)本學年度圖書及博物增置4,199,000元，較上年度預算數4,333,200元，減少134,200元，約3.10%，主要係本學年度預計購置圖書及視聽資料減少所致。

(三)本學年度其他設備10,925,468元，較上年度預算數10,138,600元，增加786,868元，約7.76%，主要係本學年度預計購置項目為教學視聽投影設備、大體實驗室數位錄播系統等其他設備。

(四)本學年度電腦軟體22,484,140元，較上年度預算數18,855,350元，增加3,628,790元，約19.25%，主要係本學年度預計購置項目為COMSOL有限元素法套裝軟體、高頻電磁模擬軟體Ansys HFSS等電腦軟體。

(五)本學年度購建中營運資產315,459,000元，較上年度預算數543,232,000元，減少227,773,000元，約41.93%，主要係本學年度預計購建蘊德及據德樓電力低壓盤體及變壓器工程、第一醫學低壓中繼盤體汰換工程、工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程、第一學舍公共空間整建工程、學生餐廳統包暨空間美化案等購建中營運資產增加所致。

(六)資本門資金支出584,651,046元，而112學年度主要支出項目為：機械儀

器及設備231,583,438元，圖書及博物4,199,000元，其他設備10,925,468元，電腦軟體22,484,140元，購建中營運資產315,459,000元。

肆、其他必要說明事項:

本校112學年度預估資金總收入3,644,320,505元，不足以支應112學年度預估資金總支出4,416,328,662元(經常門資金支出3,831,677,616元及資本門資金支出584,651,046元)，預計資金收支餘絀為-772,008,157元，將以累積賸餘款支應；而財務報表含折舊及攤銷，則112學年度本期餘絀為-751,282,280元。

長庚大學組織架構圖

- 董事會
  - 校長
    - 校長室
      - 管理一組
      - 管理二組
    - 校務會議
      行政會議
    - 教務處
      - 註冊組
      - 課務組
      - 招生組
      - 研究生教務組
      - 推廣教育組
      - 教學品保組
      - 教學資源中心
      - 語文中心
    - 學務處
      - 生活輔導組
      - 課外活動組
      - 學生住宿組
      - 就業服務與僑外生輔導組
      - 衛生保健組
      - 諮商輔導組
      - 軍訓教學組
    - 總務處
      - 事務組
      - 福利暨環管組
      - 營繕組
      - 保管組
      - 警衛組
    - 研發處
      - 研發行政組
      - 貴儀中心
      - 顯微鏡中心
      - 一般實驗動物中心
      - SPF實驗動物中心
      - 醫療器材實境研究中心
    - 技合處
      - 創新育成中心
      - 技術移轉中心
      - 建教合作中心
      - 技術產創中心
    - 國際事務處
      - 國際合作組
      - 國際教育組
    - 圖書館
      - 採編組
      - 典閱組
      - 資訊系統組
      - 參考服務組
    - 資訊中心
      - 教學服務組
      - 軟體系統組
      - 網路系統組
    - 秘書室
    - 人事室
    - 會計室
    - 環保暨安全衛生室
    - 體育室
    - 企業文物館
    - 長庚生物標本中心
    - 分子醫學研究中心
    - 健康老化研究中心
    - 健康資料研究服務中心
    - 放射醫學研究院
    - 可靠度科學技術研究中心
    - 校務研究中心
    - 人工智慧研究中心
    - 新興病毒感染研究中心
    - 醫學院
      - 醫學系
      - 護理學系（含學碩博士班、碩士在職專班、學士後）
      - 醫學生物技術暨檢驗學系（含學碩士班）
      - 醫學影像暨放射科學系（含學碩博士班）
      - 物理治療學系（含學士班、復健科學碩、博士班）
      - 職能治療學系（含學士班、行為科學碩士班）
      - 中醫學系（含學士班、天然藥物、傳統中醫學碩士班）
      - 呼吸治療學系
      - 臨床醫學研究所（含碩博士班）
      - 生物醫學研究所（含碩博士班、碩士班分3組）
      - 基礎學科
      - 齒顎口腔醫學研究所（碩士班）
      - 生物醫學系（含學士班、臨床試驗與評估碩士班）
      - 早期療育研究所（碩士班）
      - 病原性細菌研究中心
      - 臨床資訊與醫學統計研究中心
      - 分子與臨床免疫中心
      - 新興病毒分子醫學國際碩士學位學程
      - 顯微手術國際碩士學位學程
      - 健康暨長期照護產業碩士學位學程
      - 生物科技產業碩士學位學程
      - 生物科技產業博士學位學程
      - 醫學科學學士學位學程
      - 微生物相研究中心
      - 臨床學科
        - 內科
        - 外科
        - 眼科
        - 牙科
        - 醫預科
        - 神經科
        - 精神科
        - 耳鼻喉科
        - 實驗診斷科
        - 病態生理科
        - 臨床診斷科
        - 麻醉科
        - 放射治療科
        - 影像診斷科
        - 核子醫學科
        - 皮膚科
        - 泌尿科
        - 小兒科
        - 婦產科
        - 病理學科暨病理研究所
        - 復健醫學科
        - 急診醫學科
        - 醫學遺傳學科
      - 基礎學科
        - 解剖學科
        - 生化學科
        - 生理學科
        - 藥理學科
        - 寄生蟲學科
        - 公衛學科
        - 微生物及免疫學科
        - 細胞分子生物學科
        - 人文及社會醫學科
      - 中醫基礎學科
        - 方劑學科
        - 中藥藥物學科
        - 中醫生理學科
        - 中醫病理學科
        - 醫經醫史學科
        - 中醫資訊學科
        - 中西整合研究中心
      - 中醫臨床學科
        - 中醫內科學科
        - 中醫外科學科
        - 中醫婦科學科
        - 中醫兒科學科
        - 中醫傷科學科
        - 針灸學科
        - 中醫皮膚學科
        - 中醫診斷學科
        - 中醫急診學科
        - 中醫泌尿學科
        - 中醫五官科
    - 工學院
      - 電機工程學系（含學碩博士班及碩士在職專班）
      - 機械工程學系（含學碩博士班）
      - 化工與材料工程學系（含學碩博士班及碩士在職專班）
      - 電子工程學系（含學碩博士班）
      - 資訊工程學系（含學碩博士班）
      - 光電工程研究所（碩士班）
      - 生醫工程研究中心
      - 綠色科技研究中心
      - 生物醫學工程博士學位學程（108學年度起停招）
      - 生物醫學工程學系（學士班）
      - 生物醫學工程研究所（碩、博士班）
      - 奈米工程及設計碩士學位學程
    - 管理學院
      - 醫務管理學系（含學碩士班）
      - 工商管理學系（含學碩士班）
      - 工業設計學系（含學碩士班）
      - 資訊管理學系（含學碩士班）
      - 管理研究所（含碩、博士班、碩士班分四組）
      - 高管專業學院碩學位學程在職專班
      - 管理學院碩士學位學程在職專班
      - 經營分析研究中心
      - 深耕發展中心
      - 智慧醫療創新碩士學位學程
      - 國際健康管理學士學位學程
    - 智慧運算學院
      - 人工智慧研究所（碩士班）
      - 人工智慧學士學位學程
    - 通識中心
      - 人文藝術學科
      - 英文學科
      - 社會科學學科
      - 自然科學學科

編號：302

長庚大學
收支餘絀預計表
112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)	比較增減 % (4)=(3)/(2)*100
4,885,422,125	**各項收入**	**3,644,320,505**	**4,007,964,393**	**(363,643,888)**	**(9.07)**
579,493,026	學雜費收入	595,031,387	593,368,429	1,662,958	0.28
3,696,030	推廣教育收入	390,000	7,790,824	(7,400,824)	(94.99)
881,992,097	產學合作收入	1,357,790,969	1,394,192,466	(36,401,497)	(2.61)
392,616,674	補助及受贈收入	302,574,760	384,560,352	(81,985,592)	(21.32)
2,893,433,186	財務收入	1,226,221,834	1,467,450,443	(241,228,609)	(16.44)
134,191,112	其他收入	162,311,555	160,601,879	1,709,676	1.06
3,909,134,137	**各項成本與費用**	**4,395,602,785**	**4,132,760,677**	**262,842,108**	**6.36**
215,775,632	行政管理支出	377,251,759	368,631,668	8,620,091	2.34
2,725,497,472	教學研究及訓輔支出	2,984,127,606	2,710,373,810	273,753,796	10.10
122,003,411	獎助學金支出	222,480,480	141,576,578	80,903,902	57.14
3,558,496	推廣教育支出	449,248	5,208,779	(4,759,531)	(91.38)
766,468,504	產學合作支出	712,858,871	824,641,408	(111,782,537)	(13.56)
75,830,622	其他支出	98,434,821	82,328,434	16,106,387	19.56
976,287,988	**本期餘絀**	**(751,282,280)**	**(124,796,284)**	**(626,485,996)**	**502.01**

附表：

(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)	比較增減 % (4)=(3)/(2)*100
(6,949,888,915)	**本期其他綜合餘絀**	**2,264,117,685**	**1,393,775,124**	**870,342,561**	**62.44**
(6,949,888,915)	備供出售金融資產未實現餘絀*	-	1,393,775,124	-	-
-	**不重分類至餘絀之項目**	**2,264,117,685**	**-**	**-**	**-**
-	透過其他綜合餘絀按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價餘絀	2,264,117,685	-	-	-
(5,973,600,927)	**本期綜合餘絀總額**	**1,512,835,405**	**1,268,978,840**	**243,856,565**	**19.22**

註：*係指112學年度以前之舊制會計項目。有關112學年度預算財務報表編製，係依企業會計準則公報第15號第84條規定，無須重編以前期間財務報表（採新舊會計項目併列）。

編號：303B

長庚大學
預計長期營運資產變動表
112學年度

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	**16,896,926,942**	**562,166,906**	**14,327,526**	**0**	**17,444,766,322**	
土地	373,334,101	0	0	0	373,334,101	
土地改良物	329,881,459	0	0	0	329,881,459	
房屋及建築	9,695,793,543	0	0	0	9,695,793,543	
機械儀器及設備	5,305,609,678	231,583,438	13,927,556	0	5,523,265,560	
圖書及博物	218,400,189	4,199,000	40,000	0	222,559,189	
其他設備	594,446,771	10,925,468	359,970	0	605,012,269	
購建中營運資產	379,461,201	315,459,000	0	0	694,920,201	
累計減損	0	0	0	0	0	
累計折舊	8,571,003,624	538,149,945	14,287,526	0	9,094,866,043	
土地改良物	72,284,102	7,556,628	0	0	79,840,730	
房屋及建築	3,678,267,380	192,053,583	0	0	3,870,320,963	
機械儀器及設備	4,391,927,309	302,675,679	13,927,556	0	4,680,675,432	
其他設備	428,524,833	35,864,055	359,970	0	464,028,918	
不動產、房屋及設備淨額	**8,325,923,318**	**24,016,961**	**40,000**	**0**	**8,349,900,279**	
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	**488,119,740**	**22,484,140**	**1,041,600**	**0**	**509,562,280**	
電腦軟體	488,119,740	22,484,140	1,041,600	0	509,562,280	
累計減損	0	0	0	0	0	
累計攤銷	448,732,073	25,735,224	1,041,600	0	473,425,697	
電腦軟體	448,732,073	25,735,224	1,041,600	0	473,425,697	
無形資產淨額	**39,387,667**	**(3,251,084)**	**0**	**0**	**36,136,583**	
合計	**8,365,310,985**	**20,765,877**	**40,000**	**0**	**8,386,036,862**	

長庚大學
預計長期營運資產變動表
112學年度

單位：新臺幣元

備註：

其它補充事項：
1.本年度預計增加之不動產、房屋及設備562,167千元，無形資產22,484千元，計584,651千元，資產明細詳如「預計增置重要長期營運資產明細表」。
2.本學年度無預計購置土地或預付土地款。
3.購建中營運資產預計本年度增加315,459千元，為本校之預付工程款。

編號：304

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
土地				-	
土地改良物				-	
房屋及建築				-	
機械儀器及設備				**231,583,438**	
高效能計算系統與計算實驗板、計算伺服器、深度學習運算工作站、無線近紅外光譜儀暨同步設備...校外研究計畫設備等小計	全校	1	21,751,826	21,751,826	
個人電腦	會計室	3	15,000	45,000	
路由交換器	資訊中心	1	1,000,000	1,000,000	
虛擬平台超融合伺服器	資訊中心	1	5,000,000	5,000,000	
維修用筆電	資訊中心	4	23,000	92,000	
智慧型多元支付自動化服務系統	教務處註冊組	1	680,000	680,000	
學生證RFID悠遊卡製作設備	教務處註冊組	1	70,000	70,000	
無線網路設備	創新育成中心	1	165,000	165,000	
電視機	創新育成中心	2	35,000	70,000	
試管振盪器	顯微鏡中心	1	13,500	13,500	
資訊資產安全風險管理系統	人工智慧研究中心	1	1,500,000	1,500,000	
ABB 機器手臂控制套件設備	人工智慧研究中心	1	150,000	150,000	
支援AI_X 人工智慧晶片設計研究教學平台	人工智慧研究中心	4	950,000	3,800,000	
支援AI_X 人工智慧即時影像加速處理開發平台	人工智慧研究中心	1	900,000	900,000	
平板電腦	國際事務處	2	10,000	20,000	
硬碟擴充櫃	新興病毒感染研究中心	2	46,450	92,900	
郵件閘道器	資訊中心	1	1,700,000	1,700,000	
智慧機房EMS備援機	資訊中心	1	94,500	94,500	
第一醫學大樓集線器	資訊中心	81	18,100	1,466,100	
轉動力學實驗裝置設備	通識中心自然學科	7	75,600	529,200	
水瓶清洗機	SPF實驗動物中心	1	700,000	700,000	
平板電腦(含特製版專業鍵盤蓋及手寫筆)	10醫學院	15	48,990	734,850	
桌上型電腦主機	11醫學系	1	15,000	15,000	
筆記型電腦	11醫學系	2	15,000	30,000	
虛擬實境設備組	12護理系	2	84,000	168,000	
AR控制設備組	12護理系	1	175,400	175,400	
電競規格電腦	12護理系	1	70,000	70,000	
教學用電腦	13醫技系	2	30,000	60,000	
數位互動顯微教學攝影機	13醫技系	6	75,000	450,000	
兩片式電泳槽含一組架膠台	13醫技系	1	31,500	31,500	
蛋白質轉漬系統(二片式)	13醫技系	1	31,500	31,500	
桌上型pH計(含可用於Tris溶液之電極)	13醫技系	1	41,500	41,500	
3D立體迴轉式震盪器	13醫技系	1	39,000	39,000	
雙頻加熱超音波清洗器	13醫技系	1	92,800	92,800	
Mini-PROTEAN Tetra Cell 四片式迷你垂直電泳槽	13醫技系	2	41,300	82,600	
Mini-PROTEAN 3 Multi-Casting 多片凝膠注膠器	13醫技系	1	25,000	25,000	
Sub-Cell Cell GT水平電泳系統	13醫技系	1	39,100	39,100	
PowerPac HC 高電流電源供應器	13醫技系	1	40,300	40,300	
迷你濕式轉漬槽（兩片）	13醫技系	1	35,000	35,000	
八頻道經皮神經刺激器	14物治系	1	43,000	43,000	
無線基地台	16中醫系	4	27,000	108,000	
個人電腦	16中醫系	2	35,000	70,000	

編號：304

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
藥品冷藏櫃	16中醫系	1	72,000	72,000	
十公升氧氣濃縮機	17呼治系	1	58,000	58,000	
超音波噴霧治療器	17呼治系	3	25,000	75,000	
解剖顯微鏡燈組	18生醫系	27	36,500	985,500	
桌上型電腦(教學用)	18生醫系	1	30,000	30,000	
桌上型電腦(教學用)	18生醫系	1	30,000	30,000	
桌上型電腦(教學用)	18生醫系	1	30,000	30,000	
桌上型電腦(教學用)	18生醫系	1	30,000	30,000	
大容量水平轉子	18生醫系	1	150,000	150,000	
神經細胞精密電刺激系統	18生醫系	1	600,000	600,000	
Apple 24-inch iMac (M1 chip/16GB RAM/2TB SSD)	19醫放系	1	86,100	86,100	
伺服器硬碟	1L臨研所	2	20,160	40,320	
顯微攝影機	1L臨研所	1	136,500	136,500	
雙門4度C冷藏櫃	1L臨研所	1	45,000	45,000	
專業性全指向性集音器	1N生醫所	1	30,000	30,000	
螢光顯微鏡用鹵素燈源	1N生醫所	1	150,000	150,000	
行政用電腦	1B解剖科	2	15,000	30,000	
行政用電腦	1C生化科	1	15,000	15,000	
寄生蟲學科學生教學用立體(解剖)顯微鏡	1G寄生蟲	10	76,000	760,000	
行政用電腦	1G寄生蟲	1	15,000	15,000	
電子天平	1G寄生蟲	1	65,000	65,000	
光學顯微鏡	1J微免科	4	40,000	160,000	
小型蛋白電泳轉漬槽	1J微免科	1	28,000	28,000	
多盤式震盪器	1J微免科	1	38,000	38,000	
三門式冷藏櫃	1J微免科	1	70,000	70,000	
氣體麻醉氣化機	1J微免科	1	76,000	76,000	
大型水平電泳槽	1J微免科	2	35,100	70,200	
通用型半乾式轉漬槽	1J微免科	1	58,200	58,200	
西方墨點法套組(電泳槽及鑄膠台)	1J微免科	2	27,132	54,264	
電源供應器	1J微免科	1	22,640	22,640	
轉漬槽	1J微免科	1	23,058	23,058	
光譜式流式細胞儀	1X1分免中心	1	16,000,000	16,000,000	
顯微影像擷取系統CI3440-20CU	1X1分免中心	1	660,000	660,000	
CoolLED多波長螢光光源系統	1X1分免中心	1	650,000	650,000	
智慧型藥物層析系統升級更新	16中醫系	1	530,000	530,000	
電子天平	16中醫系	1	34,000	34,000	
NAS硬碟	1H分生科	3	11,000	33,000	
垂直電泳槽	1H分生科	2	30,000	60,000	
交換器(Switch、48埠、4埠10G光纖孔、2條光纖線、4顆光電轉換模組)	電機系	2	55,000	110,000	
中階電腦	電機系	5	35,000	175,000	
不斷電系統(含電池組、NMC網卡、安裝)	電機系	1	47,000	47,000	
數位儲存示波器	機械系	13	35,000	455,000	
工業4.0機器故障模擬訓練系統擴充模組	機械系	1	650,000	650,000	
桌上型酸鹼度計	化材系	3	19,800	59,400	
個人電腦	資工系	2	35,000	70,000	
個人電腦	資工系	50	40,000	2,000,000	
微處理機實驗套件	資工系	70	21,500	1,505,000	
主機房UPS電池模組	資工系	2	35,000	70,000	
AIOT物聯網教學套件	數位金融科技學系	1	495,000	495,000	
研究用個人電腦	數位金融科技學系	3	40,000	120,000	
無線網路AP基地台	工業設計學系	8	28,000	224,000	
個人電腦	醫務管理學系	2	30,000	60,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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	工業設計學系	10	40,000	400,000	
校園無線路由器	人工智慧學系	3	20,000	60,000	
筆記型電腦	人工智慧學系	10	60,000	600,000	
32吋顯示器	人工智慧學系	10	20,000	200,000	
AI編程用個人電腦	人工智慧學系	10	66,000	660,000	
智慧機器手臂用運算工作站	人工智慧學系	1	170,000	170,000	
智慧物聯網資料運算工作站	人工智慧學系	1	190,000	190,000	
6軸智慧協作型機械手臂	人工智慧學系	1	560,000	560,000	
ROS教學用機械手臂	人工智慧學系	1	62,000	62,000	
輪式機器人教學套件	人工智慧學系	1	80,000	80,000	
直流電源供應器	人工智慧學系	1	21,000	21,000	
示波器	人工智慧學系	1	24,000	24,000	
未來教室（含互動顯示器組、錄播系統、環控系統、音響設備、活動式多功能討論桌椅組、線材及延伸器設備）	校務發展計畫	2	5,000,000	10,000,000	
4K 86吋多功能顯示器	高教深耕計畫	1	150,000	150,000	
遠距視訊系統	高教深耕計畫	1	80,000	80,000	
86吋無線投影互動螢幕	高教深耕計畫	1	180,000	180,000	
65吋無線投影互動螢幕	高教深耕計畫	5	120,000	600,000	
個人電腦	高教深耕計畫	30	40,000	1,200,000	
人工智慧電腦教室	高教深耕計畫	1	4,500,000	4,500,000	
筆記型電腦	高教深耕計畫	2	75,000	150,000	
線上課程直播線/錄影設備	高教深耕計畫	1	300,000	300,000	
未來教室建置(含互動顯示器組、錄播系統、環控系統、線材及延伸器設備等)	高教深耕計畫	1	5,000,000	5,000,000	
筆記型電腦	高教深耕計畫	1	38,000	38,000	
USR HUB團隊計畫設備	高教深耕計畫	1	200,000	200,000	
全校AI教研平台建置系統	高教深耕計畫	1	10,000,000	10,000,000	
線上直播系統	高教深耕計畫	1	500,000	500,000	
vSpot Spectrum reader免疫斑點/病毒斑點多功能影像儀(4螢光＋1可見光)	高教深耕計畫	1	3,490,000	3,490,000	
流式細胞分析儀	高教深耕計畫	1	2,900,000	2,900,000	
多功能微量盤分析儀VICTOR NIVO	高教深耕計畫	1	2,000,000	2,000,000	
96孔盤轉子PT-745MS	高教深耕計畫	1	172,000	172,000	
入侵偵測防禦系統第二期	高教深耕計畫	1	6,000,000	6,000,000	
自動人類血球分析儀	13醫技系	1	470,000	470,000	
二氧化碳培養箱	13醫技系	1	368,000	368,000	
伺服器等級 ONT 分析電腦	13醫技系	1	300,000	300,000	
自動微徑微量光子分析儀	13醫技系	1	300,000	300,000	
-30°C生物醫學冷凍櫃	13醫技系	1	250,000	250,000	
超音波細胞破碎機	13醫技系	1	160,000	160,000	
自動灌流組織培養系統	13醫技系	1	415,000	415,000	
桌上型離心機	13醫技系	1	120,000	120,000	
Millcell DCI數位細胞影像儀	13醫技系	1	242,200	242,200	
低溫高速離心機含轉子	13醫技系	1	190,000	190,000	
臥地型迴轉式低溫振盪培養箱	13醫技系	1	247,000	247,000	
桌上型冷凍微量離心機	13醫技系	1	230,000	230,000	
-80度C雙系統直立冷凍櫃	13醫技系	1	450,000	450,000	
動物專用血液分析儀	13醫技系	1	440,000	440,000	
二氧化碳培養箱	13醫技系	1	320,000	320,000	
PCR 熱循環儀	13醫技系	1	197,000	197,000	
生物回饋肌電圖系統	14物治系	1	350,000	350,000	
動靜態平衡訓練儀	14物治系	1	800,000	800,000	
步態暨認知訓練系統	14物治系	1	200,000	200,000	
數位化即時人體活動監測系統	14物治系	1	388,000	388,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
Tobii Pro Nano 便攜式眼動儀系統	14物治系	1	400,000	400,000	
虛擬實境動作與認知遊戲組(YW)	15職治系	1	130,000	130,000	
抗躁式無線腦電波放大器套組(SL)	15職治系	1	300,000	300,000	
無線27頻道腦部全區組織血流監測系統(YCL)	15職治系	1	1,200,000	1,200,000	
落地型大容量高速冷凍離心機	16中醫系	1	797,000	797,000	
生物安全操作檯	16中醫系	1	340,000	340,000	
身體成分分析儀	16中醫系	1	790,000	790,000	
分子交互作用系統	16中醫系	1	1,150,000	1,150,000	
動物跑步機	16中醫系	1	600,000	600,000	
P2 級 4 呎生物安全操作台	16中醫系	1	330,000	330,000	
高性能分析天平(5位數)	16中醫系	1	155,000	155,000	
多通道量測分光儀	16中醫系	1	865,000	865,000	
負80度超低溫冷凍櫃	17呼治系	1	520,000	520,000	
即時定量聚合@p0反應螢光偵測雲端分析系統	17呼治系	1	2,500,000	2,500,000	
落地型冷凍高速離心機	17呼治系	1	470,000	470,000	
解剖顯微鏡	17呼治系	1	290,000	290,000	
一氧化氮分析儀	17呼治系	1	1,700,000	1,700,000	
實驗用超純水系統	17呼治系	1	400,000	400,000	
實驗用冷藏設備	18生醫系	1	36,900	36,900	
水平電泳槽+電源供應器	18生醫系	18	12,500	225,000	
照膠影像系統	18生醫系	3	25,300	75,900	
桌上型酸鹼度測定儀	18生醫系	1	25,500	25,500	
蔡司正立式螢光顯微鏡 含高階照相系統與影像分析系統（zeiss fluroresence microscope, with Camera, computer and live image analysis system)	18生醫系	1	1,884,000	1,884,000	
無菌生物安全操作櫃（lamina Flow）（HEPA 過濾系統）（工作區尺寸大約147×61×63 公分）	18生醫系	1	320,000	320,000	
二氧化碳培養箱（cell incubator, CO2)	18生醫系	1	250,000	250,000	
倒立式螢光顯微鏡 含高階照相系統與影像分析系統（zeiss fluroresence microscope, with Camera, computer and live image analysis system)	18生醫系	1	1,000,000	1,000,000	
無菌生物安全操作櫃（lamina Flow）（HEPA 過濾系統）	18生醫系	1	320,000	320,000	
盤式冷光儀(GloMax Navigator system)	18生醫系	1	660,000	660,000	
檢體純化及核酸自動上樣分注系統	18生醫系	1	2,500,000	2,500,000	
二氧化碳培養箱（cell incubator, CO2)	18生醫系	1	250,000	250,000	
高速冷凍離心機	18生醫系	1	350,000	350,000	
負20度冰箱	18生醫系	1	210,000	210,000	
桌上型微電腦離心機（centrifuge)	18生醫系	1	37,000	37,000	
負80冷凍櫃	18生醫系	1	590,000	590,000	
桌上型冷凍微量離心機	18生醫系	1	150,000	150,000	
桌上型高速微量離心機	18生醫系	1	68,000	68,000	
白光細胞計數器 (DeNovix CellDrop BF)	18生醫系	1	450,000	450,000	
高溫滅菌型CO2震盪培養箱	18生醫系	1	400,000	400,000	
桌上型冷凍高速離心機	18生醫系	1	240,000	240,000	
大小鼠腦部定位暨局部給藥系統	18生醫系	1	280,000	280,000	
切片機冷凍平台	18生醫系	1	215,000	215,000	
放射治療計畫系統 (Varian Eclipse treatment planning system含臨床教育版合法使用序號 license 與軟體電腦主機與 高階電腦工作站)	19醫放系	1	1,740,000	1,740,000	
AI運算教學用工作站	1A病理科	1	200,000	200,000	
自動化成像分析系統	1B解剖科	1	2,000,000	2,000,000	
-80度C超低溫冷凍櫃	1B解剖科	1	460,000	460,000	
落地型高速離心機	1C生化科	1	1,080,000	1,080,000	
自動細胞計數儀	1C生化科	1	160,000	160,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
Nexcope 倒立顯微鏡	1C生化科	1	185,000	185,000	
毛細管式細胞螢光分析儀	1E藥理科	1	1,800,000	1,800,000	
純水製造機(屋內壁掛型)	1G寄生蟲	1	800,000	800,000	
冷凍離心機(含配件)	1G寄生蟲	1	420,000	420,000	
二氧化碳培養箱	1G寄生蟲	1	320,000	320,000	
負30度C低溫冷凍櫃	1G寄生蟲	1	220,000	220,000	
桌上型多段高壓細胞破碎機	1H分生科	1	1,180,000	1,180,000	
細胞計數器	1J微免科	1	116,000	116,000	
電泳凝膠掃描器組	1J微免科	1	140,000	140,000	
二氧化碳細胞培養箱	1J微免科	2	280,000	560,000	
負20度C冰箱	1J微免科	1	205,000	205,000	
電泳膠片影像分析系統	1J微免科	1	300,000	300,000	
厭氧操作系統	1J微免科	1	880,000	880,000	
電子壓片冷光儀	1J微免科	1	900,000	900,000	
基因轉殖系統儀	1L臨研所	1	857,580	857,580	
－８６℃冷凍櫃	1L臨研所	1	600,000	600,000	
－８６℃冷凍櫃	1L臨研所	1	460,000	460,000	
高靈敏度鈣離子影像擷取及ZEISS ZEN操控分析設備	1D生理科	1	1,400,000	1,400,000	
桌上多功能型冷凍離心機	1L臨研所	1	360,000	360,000	
即時定量核酸反應系統 Real time PCR (ABI QS1)	1N生醫所	1	770,000	770,000	
溫控式螢光單色顯微影像系統	1N生醫所	1	768,000	768,000	
-86 度超低溫冷凍櫃	1R生技產業	1	600,000	600,000	
冷卻式數位影像系統	1R生技產業	1	520,000	520,000	
桌上多功能型冷凍離心機	1R生技產業	1	450,000	450,000	
3D掃描桌掃機	1U顱顏所	1	472,500	472,500	
奈米藥物包覆設備	1X1分免中心	1	6,000,000	6,000,000	
全自動電子計時器	1Y早療所	1	120,000	120,000	
智能多關節輔助訓練機器人	1Y早療所	1	900,000	900,000	
穿戴式步態與平衡分析系統	1Y早療所	1	498,000	498,000	
多通道無線同步生理訊號擷取系統	1Y早療所	1	385,000	385,000	
智能聲光刺激回饋視知覺動作整合插棒訓練系統	1Y早療所	1	170,000	170,000	
影音傳輸系統(含數位影像與聲音傳輸佈線)	工設系	1	200,000	200,000	
紫外可見光光譜儀	化材系	1	484,000	484,000	
高階分子模擬運算叢集工作站系統	化材系	1	250,000	250,000	
分子動力學模擬運算系統	化材系	1	295,000	295,000	
模擬環境狀態電池即時效率監測系統	化材系	1	998,000	998,000	
超高轉速離心機	化材系	1	298,000	298,000	
公轉自轉混合攪拌機	化材系	1	297,000	297,000	
折射率檢知器	化材系	1	240,000	240,000	
氣體加壓暨循環恆溫系統	化材系	1	150,000	150,000	
快速消毒器	化材系	1	140,000	140,000	
真空幫浦	可靠度科學技術研究中心	1	157,500	157,500	
穿透式空間調製式光學調製系統	光電所	1	245,000	245,000	
複合式原子層沉積系統升級前驅物管線模組	光電所	1	880,000	880,000	
高級馬庫斯平板射劑計	放射醫學研究院	1	260,000	260,000	
任意函數產生器	放射醫學研究院	1	191,000	191,000	
工業級桌上型FDM 3D列印機	放射醫學研究院	1	220,000	220,000	
冷凍循環水槽	通識中心自然學科	1	120,000	120,000	
紫外-可見光光譜UV/UIS	通識中心自然學科	2	450,000	900,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
桌上型高速微量離心機	通識中心自然學科	1	200,000	200,000	
病毒實驗自動化工作站	新興病毒中心	1	7,457,600	7,457,600	
生物安全櫃	新興病毒中心	1	950,000	950,000	
虛擬實境、擴增實境與混合實境開發系統	資工系	1	680,000	680,000	
教學用電腦	資訊中心	63	40,000	2,520,000	
毫米波功率放大器	電子系	1	250,000	250,000	
向量網路分析儀	電子系	1	3,755,000	3,755,000	
B5G/6G低軌衛星通訊教學系統 (400MHz基頻處理平台、升降移頻器、陣列天線模組、波束子卡、低軌模擬器)	電機系	1	3,500,000	3,500,000	
GPU運算器(RTX 4090伺服器)	數位金融科技學系	2	120,000	240,000	
馬達智慧型控制/發電機組教學設備	機械系	1	355,000	355,000	
3D列印機	機械系	1	450,000	450,000	
高通量細胞影像分析設備	醫工系	1	4,400,000	4,400,000	
Discovery混合型流變儀(Discovery Hybrid rheometer)	醫工系	1	2,375,000	2,375,000	
毛細電泳分析儀	醫工系	1	1,103,000	1,103,000	
超微量分光/螢光光度計	醫工系	1	650,000	650,000	
非侵入式無線肌電生物動作感測系統	高教深耕計畫	1	500,000	500,000	
熱熔融積層立體成型機	高教深耕計畫	2	98,000	196,000	
高速FPGA開發版	高教深耕計畫	1	800,000	800,000	
5G/6G無線通訊平台	高教深耕計畫	1	900,000	900,000	
SP-50e 模組式 恆電位/電流儀 (含操控模組)	高教深耕計畫	1	400,000	400,000	
3D printer	高教深耕計畫	2	400,000	800,000	
GPU伺服器	高教深耕計畫	1	900,000	900,000	
虛擬實境電腦教學系統工作站設備	高教深耕計畫	5	100,000	500,000	
虛擬實境記憶體運算加速開發平台	高教深耕計畫	1	550,000	550,000	
旋轉塗佈機	高教深耕計畫	1	165,000	165,000	
FPGA加速卡	高教深耕計畫	1	400,000	400,000	
真空烘箱(含幫浦)	高教深耕計畫	1	60,000	60,000	
仿生機構與智慧控制晶片系統	高教深耕計畫	1	972,000	972,000	
擴張實境眼鏡與控制器	高教深耕計畫	3	110,000	330,000	
RSH-6DN 六點式電磁加熱攪拌器(桌上型)	高教深耕計畫	1	60,000	60,000	
超臨界流體發泡壓力釜與溫控器	高教深耕計畫	1	250,000	250,000	
互動式記憶體邊緣運算定位系統開發平台	高教深耕計畫	1	650,000	650,000	
無塵亭	高教深耕計畫	1	390,000	390,000	
NVIDIA Jetson AGX Orin開發者套件設備	高教深耕計畫	30	70,000	2,100,000	
教學雲端平台	高教深耕計畫	1	550,000	550,000	
遠距教學設備	高教深耕計畫	6	20,000	120,000	
NAS 系統（含儲存硬碟）	高教深耕計畫	1	100,000	100,000	
SONY數位相機	高教深耕計畫	1	60,000	60,000	
Multi-Specimen Single Tilt Cryo-Transfer Holder,Model：910	高教深耕計畫	1	2,600,000	2,600,000	
組織燒灼筆	高教深耕計畫	2	18,000	36,000	
連續分注器	高教深耕計畫	2	20,000	40,000	
大小鼠術後照護箱	高教深耕計畫	2	150,000	300,000	
小鼠獨立通氣飼育籠系統	高教深耕計畫	1	994,000	994,000	
高性能小動物重症加護工作站	高教深耕計畫	1	990,000	990,000	
圖書及博物				**4,199,000**	
中文圖書購置	圖書館	1	2,000,000	2,000,000	
聯合採購中文電子書	圖書館	1	900,000	900,000	
視聽資料購置	圖書館	1	500,000	500,000	
視聽資料購置	圖書館	1	500,000	500,000	
抽痰訓練模型	17呼治系	3	60,000	180,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
氣道處理模型	17呼治系	1	119,000	119,000	
其他設備				**10,925,468**	
長笛	學務處課外活動組	2	30,000	60,000	
法國號	學務處課外活動組	1	90,000	90,000	
二胡	學務處課外活動組	1	36,000	36,000	
柳琴	學務處課外活動組	1	46,000	46,000	
爵士鼓	學務處課外活動組	1	94,000	94,000	
天文相機	學務處課外活動組	1	88,000	88,000	
擴音音箱	學務處課外活動組	2	42,000	84,000	
雷射雕刻機	學務處課外活動組	1	60,000	60,000	
音樂等化器	學務處課外活動組	1	40,000	40,000	
低音大提琴	學務處課外活動組	1	70,000	70,000	
雷射投影機	15職治系	1	100,000	100,000	
KZ-6800資訊講桌	15職治系	1	160,000	160,000	
大體實驗室數位錄播系統	1B解剖科	1	1,467,000	1,467,000	
投影機(含布幕)	數位金融科技學系	3	100,000	300,000	
投影機	高教深耕計畫	1	25,000	25,000	
電子除溼防潮箱	高教深耕計畫	1	20,000	20,000	
光學防震桌	高教深耕計畫	1	198,000	198,000	
電動巡邏機車	警衛組	1	90,000	90,000	
飲水機	總務處環管組	20	26,000	520,000	
冰箱	軍訓教學組	1	15,000	15,000	
雙通道型圖書安全系統	圖書館	1	700,000	700,000	
影音多功能擴大機	圖書館	1	26,000	26,000	
黑白雷射事務機	永續發展辦公室	1	15,000	15,000	
除濕機	顯微鏡中心	5	28,500	142,500	
坐姿蹬舉訓練機	體育室	1	50,000	50,000	
人形靶	體育室	1	22,000	22,000	
商用跑步機	學務處住宿組	12	99,000	1,188,000	
商用飛輪	學務處住宿組	8	39,500	316,000	
史密斯機	學務處住宿組	1	65,000	65,000	
深蹲架	學務處住宿組	1	47,000	47,000	
雙層啞鈴架含PU啞鈴 (2.5-35KG)	學務處住宿組	1	65,000	65,000	
商用握推椅	學務處住宿組	3	15,000	45,000	
奧林匹克握推椅槓鈴片掛架	學務處住宿組	1	18,900	18,900	
上斜胸推機	學務處住宿組	1	18,900	18,900	
五人站訓練機	學務處住宿組	1	165,000	165,000	
萬向小飛鳥	學務處住宿組	1	63,900	63,900	
蝴蝶式胸肌及三角肌訓練器(90kg)	學務處住宿組	2	56,000	112,000	
坐式胸肌推舉訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
坐式肩膊推舉訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
坐式划船拉力訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
單槓提膝訓練機	學務處住宿組	1	28,500	28,500	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
二頭肌架(牧師椅)	學務處住宿組	1	18,000	18,000	
可調式腹肌板	學務處住宿組	1	16,500	16,500	
45度腿推機	學務處住宿組	1	65,000	65,000	
哈克深蹲機	學務處住宿組	1	62,000	62,000	
坐式大腿伸展訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
大腿伸展訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
臥式屈伸訓練器(80KG)	學務處住宿組	1	53,000	53,000	
大腿外側肌訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	54,400	54,400	
大腿內側肌訓練器（90kg）	學務處住宿組	1	54,400	54,400	
臀部訓練機(80kg)	學務處住宿組	1	58,500	58,500	
Optoma 高清微型智慧投影機	12護理系	1	14,900	14,900	
專業實習教室擴音系統	14物治系	1	34,000	34,000	
75吋連網顯示器	14物治系	1	50,000	50,000	
單人沙發及茶几組	16中醫系	2	25,000	50,000	
數位看板(含公播系統)	18生醫系	1	120,000	120,000	
不銹鋼三層方管推車	18生醫系	1	34,000	34,000	
無線麥克風主機	18生醫系	1	25,000	25,000	
攝影機及收音麥克風	18生醫系	1	50,000	50,000	
磁性玻璃白板(360cm*120cm)	19醫放系	1	27,000	27,000	
除濕機	1B解剖科	5	24,000	120,000	
甲醛偵測顯示器	1B解剖科	2	64,000	128,000	
投影機(支援FULL HD)	電機系	1	82,000	82,000	
防潮箱(490公升)	電機系	1	35,000	35,000	
儀器架(23吋，符合ANSI/EIA RS-310-C標準、CE與美國UL安全規範)	電機系	1	30,000	30,000	
投影機	資工系	4	114,000	456,000	
除濕機	機械系	1	15,000	15,000	
電腦桌	數位金融科技學系	16	17,500	280,000	
電動布幕	資訊管理學系	2	31,000	62,000	
彩色繪圖機	資訊管理學系	1	90,000	90,000	
無線會議麥克風系統	資訊管理學系	1	27,000	27,000	
會議桌	數位金融科技學系	1	25,500	25,500	
會議簡報系統組	工商管理學系	1	95,000	95,000	
90公分鋁合金戶外圓桌椅組(含9尺陽傘及傘座)	智慧運算學院	1	41,000	41,000	
75公分鋁合金戶外圓桌椅組	智慧運算學院	1	22,000	22,000	
4尺戶外公園桌(含9尺陽傘及傘座)(椅腳鑄鐵/椅面實木)	智慧運算學院	1	22,000	22,000	
雙人座有扶手公園椅(椅腳鑄鐵/椅面實木)	智慧運算學院	4	21,000	84,000	
實驗室工作桌240X120	人工智慧學系	1	15,000	15,000	
實驗室工作桌180X120	人工智慧學系	2	13,000	26,000	
55吋簡報螢幕(含活動架及hdmi延長佈線及安裝)	人工智慧學系	1	45,000	45,000	
雷射印表機	人工智慧學系	1	21,000	21,000	
立體視覺深度攝影機	人工智慧學系	3	18,000	54,000	
大型團隊工作桌	高教深耕計畫	5	10,000	50,000	
電子自動乾燥箱、康復坐式踏步機健身車...校外研究計畫設備小計	全校	1	1,396,568	1,396,568	
購建中營運資產				**315,459,000**	
活動中心1樓天花版RC平頂整修工程	總務處環管組	1	2,337,000	2,337,000	
明德樓一樓廚房排油煙系統改善工程	總務處環管組	1	1,105,000	1,105,000	
管理大樓13樓貴賓室建置工程	總務處環管組	1	3,077,000	3,077,000	
停車場智能照明工程	總務處環管組	1	783,000	783,000	
木棧道保養工程	總務處環管組	1	597,000	597,000	
風雨走廊延伸工程	總務處環管組	1	218,000	218,000	

編號：304

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
活動中心餐廳電力設備汰換工程	總務處環管組	1	2,795,000	2,795,000	
第二醫學大樓B1會議廳(二)座椅及地毯更新工程	總務處環管組	1	500,000	500,000	
校區大樓漏水改善工程	總務處環管組	1	396,000	396,000	
工學地下2樓PU破損修復工程	總務處環管組	1	146,000	146,000	
智慧運算學院招牌增設案工程	總務處環管組	1	183,000	183,000	
會議室(工學6樓及二醫B1共5間)視訊會議改善工程	總務處環管組	1	194,000	194,000	
活動中心1F餐廳直立式空調新增除菌系統工程	總務處環管組	1	457,000	457,000	
學生餐廳統包暨空間美化案工程	總務處環管組	1	20,000,000	20,000,000	
丙棟教職員宿舍壁掛式冷暖氣機汰舊換新工程	總務處事務組	1	801,000	801,000	
丙棟5樓眷屬招待所改建案工程	總務處事務組	1	241,000	241,000	
丙棟宿舍消防管路汰換工程	總務處事務組	1	3,500,000	3,500,000	
D棟教職員工單身宿舍整建工程	總務處事務組	1	12,077,000	12,077,000	
一醫大樓消防排煙設備汰換工程	總務處營繕組	1	770,000	770,000	
工學大樓消防閥件汰換工程	總務處營繕組	1	450,000	450,000	
管理大樓及工學大樓空調閥件汰換工程	總務處營繕組	1	523,000	523,000	
長庚大學一醫管道間機房牆防火填塞工程	總務處營繕組	1	12,344,000	12,344,000	
管理大樓汙廢水管路汰換工程	總務處營繕組	1	1,950,000	1,950,000	
校區水泵浦管路閥件控盤線路汰換工程	總務處營繕組	1	1,500,000	1,500,000	
第一醫學低壓中繼盤體汰換工程	總務處營繕組	1	35,000,000	35,000,000	
校園路燈屋外中繼盤體汰換工程	總務處營繕組	1	750,000	750,000	
第一醫學4-12樓增設220V緊急盤工程	總務處營繕組	1	2,400,000	2,400,000	
第一醫學電信盤體汰換整合工程	總務處營繕組	1	1,200,000	1,200,000	
蘊德、據德樓電力低壓盤體及變壓器工程	總務處營繕組	1	55,169,000	55,169,000	
校區水井檢修工程	總務處營繕組	1	11,522,000	11,522,000	
工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程	總務處營繕組	1	31,264,000	31,264,000	
管理大樓變電室變壓器汰換工程	總務處營繕組	1	3,232,000	3,232,000	
一醫大樓ESP盤迴路檢修工程	總務處營繕組	1	4,900,000	4,900,000	
工學大樓ACB開關檢修工程	總務處營繕組	1	2,120,000	2,120,000	
動力中心UPS汰換工程	總務處營繕組	1	1,333,000	1,333,000	
明德樓變電室接地系統檢修工程	總務處營繕組	1	960,000	960,000	
蘊德樓避雷系統檢修工程	總務處營繕組	1	660,000	660,000	
第二期綠能太陽光電系統建置專案工程(二醫、工學)	總務處營繕組	1	1,057,000	1,057,000	
活動中心高壓VCB檢修工程	總務處營繕組	1	219,000	219,000	
校區MOF饋線汰換工程	總務處營繕組	1	294,000	294,000	
校區電力突波隔離改善工程	總務處營繕組	1	482,000	482,000	
醫管大樓空調整改補助專案工程	總務處營繕組	1	1,433,000	1,433,000	
校區戶外變壓器汰換工程	總務處營繕組	1	137,000	137,000	
工學院分電盤汰換工程	總務處營繕組	1	2,638,000	2,638,000	
第一醫學走道及實驗室分電盤汰換工程	總務處營繕組	1	600,000	600,000	
活動中心1-3樓挑高燈具汰換工程	總務處營繕組	1	250,000	250,000	
活動中心及宿舍進排水池監控訊號線路汰換工程	總務處營繕組	1	600,000	600,000	
工學院、活動中心及蘊德樓電信盤汰換工程	總務處營繕組	1	738,000	738,000	
校區交換機房增設環控及門禁系統整合工程	總務處營繕組	1	400,000	400,000	
工學大樓排煙閘門汰換工程	總務處營繕組	1	225,000	225,000	
語言教室更新工程	語文中心	1	1,591,000	1,591,000	
動物中心空調箱系統修繕工程	SPF動物中心	1	295,000	295,000	
動物中心門禁系統修繕工程	SPF動物中心	1	104,000	104,000	
崇、益德樓外牆整修工程	學務處住宿組	1	18,900,000	18,900,000	
崇、益德樓專案整修第二期建置工程-公共區域整修	學務處住宿組	1	10,000,000	10,000,000	
蘊德樓排煙閘門汰換工程	學務處住宿組	1	351,000	351,000	
第一學舍公共空間整建工程	學務處住宿組	1	50,000,000	50,000,000	
崇、益德樓寢室床頭新增電器插座工程	學務處住宿組	1	1,000,000	1,000,000	
無障礙通行雨遮工程	圖書館	1	197,000	197,000	
增設全館除菌設備工程	圖書館	1	529,000	529,000	
增設活動中心一樓室內運動場地空調案工程	體育室	1	422,000	422,000	

長庚大學
預計增置重要長期營運資產明細表
112學年度

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
醫學院院務室裝修工程	醫學院	1	486,000	486,000	
二醫7F護理系教室區門窗及內裝改善工程	護理系	1	175,000	175,000	
長庚大學一醫11F冷房茶水間改建工程	醫學生物技術暨檢驗學系	1	370,000	370,000	
呼吸治療研究實驗室改善工程	呼治系	1	539,000	539,000	
一醫生理暨藥理學科實驗室改建工程	生理學科	1	560,000	560,000	
分子寄生蟲研究室整建工程	寄生蟲學科	1	350,000	350,000	
長庚大學一醫4F解剖科新進教師實驗室新建工程	解剖學科	1	2,030,000	2,030,000	
大體老師4屜組合式冷凍庫	解剖學科	1	162,000	162,000	
遺體浸泡槽室空調更新工程	解剖學科	1	244,000	244,000	
家屬接待室及祭拜室整建工程	解剖學科	1	168,000	168,000	
0866室洪錦堂實驗室整修評估工程	生化科	1	191,000	191,000	
工學大樓B1F增P2實驗室工程	化材系	1	136,000	136,000	
深耕展示室改建工程	生醫工程研究中心	1	132,000	132,000	
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				**22,484,140**	
Labview 圖像式程式語言教學軟體	14物治系	1	190,000	190,000	
腦電波分析軟體	15職治系	1	330,000	330,000	
COMSOL有限元素法套裝軟體	機械系	5	260,000	1,300,000	
高頻電磁模擬軟體Ansys HFSS	電子系	1	600,000	600,000	
全波電磁分析軟體CST STUDIO SUITE	電子系	1	295,000	295,000	
醫師醫囑及護理資訊教學軟體	高教深耕計畫	1	2,350,000	2,350,000	
TreeAge軟體	高教深耕計畫	1	48,000	48,000	
Stata軟體	高教深耕計畫	1	68,000	68,000	
英語輔助軟體	高教深耕計畫	1	200,000	200,000	
工作獎金線上核簽系統軟體	人事室	1	2,071,140	2,071,140	
工讀生工作日誌系統軟體	人事室	1	1,800,000	1,800,000	
學術成果典藏系統軟體第二期	圖書館	1	500,000	500,000	
教職員電子郵件系統Zimbra升級軟體	資訊中心	1	1,430,000	1,430,000	
線上核簽系統升級軟體	資訊中心	1	1,560,000	1,560,000	
館藏查詢系統軟體	圖書館	1	610,000	610,000	
動物房資料管理系統軟體	SPF實驗動物中心	1	960,000	960,000	
藥物設計/生物分子模擬軟體升級	16中醫系	1	400,000	400,000	
AMOS結構方程式建模軟體	資訊管理學系	1	45,000	45,000	
學校新版網頁建置軟體第二期	高教深耕計畫	1	2,000,000	2,000,000	
學校新版網頁建置軟體第三期	高教深耕計畫	1	2,000,000	2,000,000	
學生學習歷程檔案(E-Portfolio)客製化軟體	高教深耕計畫	1	250,000	250,000	
長庚大學數位學習平台客製化軟體第一期	高教深耕計畫	1	660,000	660,000	
長庚大學數位學習平台客製化軟體第二期	高教深耕計畫	1	200,000	200,000	
電力暫態分析軟體、動物行為暨軌跡追蹤分析軟體…校外研究計畫設備等小計	全校	1	2,617,000	2,617,000	
租賃權益				-	
發展中之無形資產				-	
其他無形資產				-	

編號：305

長庚大學
預計借款變動表
112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
合計		0	0	0	0	

註：本學年度無預計借款規劃。

編號：306

長庚大學
收入預算明細表
112學年度

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	%	
579,493,026	**學雜費收入**	**595,031,387**	**593,368,429**	**1,662,958**	**0.28**	
432,865,334	學費收入	444,858,398	443,609,685	1,248,713	0.28	
146,627,692	雜費收入	150,172,989	149,758,744	414,245	0.28	
3,696,030	**推廣教育收入**	**390,000**	**7,790,824**	**(7,400,824)**	**(94.99)**	註1
881,992,097	**產學合作收入**	**1,357,790,969**	**1,394,192,466**	**(36,401,497)**	**(2.61)**	
392,616,674	**補助及受贈收入**	**302,574,760**	**384,560,352**	**(81,985,592)**	**(21.32)**	註2
371,423,662	補助收入	302,574,760	358,782,341	(56,207,581)	(15.67)	
21,193,012	受贈收入	0	25,778,011	(25,778,011)	(100.00)	
2,893,433,186	**財務收入**	**1,226,221,834**	**1,467,450,443**	**(241,228,609)**	**(16.44)**	
34,060,639	利息收入	86,278,575	84,828,276	1,450,299	1.71	
1,114,372,702	投資收益	356,599,265	445,749,081	(89,149,816)	(20.00)	
1,275,883,446	基金收益	476,126,525	586,787,145	(110,660,620)	(18.86)	
467,428,543	投資基金收益	300,217,469	340,055,981	(39,838,512)	(11.72)	
1,687,856	財務收入其他	7,000,000	10,029,960	(3,029,960)	(30.21)	
134,191,112	**其他收入**	**162,311,555**	**160,601,879**	**1,709,676**	**1.06**	
0	財產交易賸餘	0	4,396,181	(4,396,181)	(100.00)	
5,107,132	試務費收入	5,048,000	9,384,780	(4,336,780)	(46.21)	
74,749,547	住宿費收入	81,481,500	81,220,508	260,992	0.32	
54,334,433	雜項收入	75,782,055	65,600,410	10,181,645	15.52	
4,885,422,125	**合計**	**3,644,320,505**	**4,007,964,393**	**(363,643,888)**	**(9.07)**	

長庚大學
收入預算明細表
112學年度

單位：新臺幣元

備註：

註1：推廣教育收入390千元，較估計上學年度決算數減少7,401千元，主要為111學年度學校開設推廣教育課程增加所致。

註2：補助及受贈收入302,575千元，較估計上學年度決算數減少81,986千元，主要為(1)112學年度第二期高教深耕計畫補助收入減少48,553千元所致。(2)預估本學年度企業文物館受贈收入減少所致。

長庚大學112學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算收入說明			
收入	學雜費收入	595,031	(不調增學雜費) (學生人數:上7,019人 下6,882人	醫學系(1至5年級) 中醫系1-5	醫學系6年級 中醫系6-7	護理系、醫放系 職治系、物治系、 生醫系、生技系 呼吸照護學系
			1.學雜費收入			
			(1)學費(元/人)	43,689	43,685	32,973
			(2)雜費(元/人)	15,628	12,502	13,604
			學生人數(上/下學期)	818/807	201/202	1671/1666
			學年度學雜費收入(學年)	96,390,125	22,643,361	155,427,449
			1.學雜費收入	護研所、天藥所、生醫所(博) 醫學物理影像科學所 臨床行為所、早療所、復健所 健康照護產業學位學程	生醫所 生技所 分子醫學全英語碩士學位學程	電機系、機械系 電子系、化材系 資工系、工設系 人工智慧學系
			(1)學費(元/人)	33,797	20,036	32,973
			(2)雜費(元/人)	13,944	11,537	11,334
			學生人數(上/下學期)	294/291	115/108	1653/1619
			學年度學雜費收入(學年)	27,928,485	7,040,779	144,972,504
			1.學雜費收入	電機所、機械所、電子所 化材所、工設所、光電所、 資工所、生物醫學工程所 人工智慧研究所	化材所在職班 電機所在職班 電子所在職班	醫管系、工管系 資管系 數位金融科技學系 國際健康管理學士學位
			(1)學費(元/人)	33,797	40,553	31,520
			(2)雜費(元/人)	11,617	13,942	7,008
			學生人數(上/下學期)	352/338	38/40	753/740
			學年度學雜費收入(學年)	31,335,660	4,250,610	57,522,304
			1.學雜費收入	醫管所、企管所 資管所、商管專業學院 智慧醫療創新學程	顯微手術國際碩士學位學程 奈米工程及設計碩士學程	臨研所、 傳醫所、顱顏所
			(1)學費(元/人)	32,308	0~56,332	44,781
			(2)雜費(元/人)	7,183	0~19,368	16,019
			學生人數(上/下學期)	162/154	32/30	81/77
			學年度學雜費收入(學年)	12,479,156	1,059,800	9,606,400
			1.學雜費收入	商管專業學院碩士學位學程在職專班	商管專業學院碩士學位學程-高階領導與創業組	延修生
			(1)學費(元/人)	65,625	221,400	3,720~3,813
			(2)雜費(元/人)	8,288	8,288	
			學生人數(上/下學期)	102/114	6/6	741/690
			學年度學雜費收入(學年)	15,965,208	2,756,256	5,653,290

長庚大學112學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算收入說明
收入	推廣教育收入	390	推廣教育學分班等收入390千元。
	產學合作收入	1,357,791	1.國科會補助、經濟部等研究計畫產學合作630,250千元。 2.醫院CMRP計畫、BMRP計畫等教學研究計畫合作共計422,424千元。 3.與長庚醫院臨床教師教學產學合作收入285,704千元。 4.企業與企業文物館產學合作收入預估19,413千元。
	補助及受贈收入	302,575	教育部補助款302,575千元，主要為教育部補助整體發展獎助經費130,353千元，高教深耕計畫112,670千元、研究生助學金9,146千元、教官薪資4,806千元、大專校院辦理教學助理納保補助款9,400千元、學海飛颺及築夢獎助金3,599千元、科技部補助大學校院培育優秀博士生獎學金9,600千元及學輔創新人力薪資補助3,203千元等。
	財務收入	1,226,222	1.定存、活存利息及短票利息93,279千元。 2.投資收益356,599千元 3.基金收益476,127千元。 4.投資基益收益300,217千元。
	其他收入	162,312	1.住宿費:81,482千元： (1)蘊德樓7,000元/學期*2,250人=15,750,000元。 (上學期估1,150人、下學期估1,100人) (2)據德樓8,000元/學期*2,650人=21,200,000元。 (上學期估1,350人、下學期估1,300人) (3)明德樓2~12樓9,050元/學期*3,350人=30,317,500元。 (上學期估1,700人、下學期估1,650人) (4)明德樓13~14樓13,000元/學期*6人=78,000元 14,200元/學期*350人=4,970,000元。 (上學期估178人、下學期估178人)。 (5)益德樓13,000元/學期*4人=52,000元。 14,200元/學期*320人=4,544,000元。 (上學期估162人、下學期估162人) (6)崇德樓13,000元/學期*2人=26,000元。 14,200元/學期*320人=4,544,000元。 (上學期估161人、下學期估161人) 2.招生試務收入5,048千元。 3.雜項收入75,782千元:台塑EDP推廣4,680千元、分醫中心及健康老化中心技術服務平台收入10,820千元、技轉金收入10,623千元、攤商租金收入每年約24,000千元、教職員停車位收入每年約1,500千元、營隊收入約1,000千元、校外停車費收入2,124千元、寒暑假住宿費、宿舍冰箱電費使用費、各項罰款、各項證件資料申請及場地租金收入等。
合計		3,644,321	

編號：307

長庚大學
成本與費用預算明細表
112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	%	
215,775,632	**行政管理支出**	**377,251,759**	**368,631,668**	**8,620,091**	**2.34**	
64,092,326	人事費	62,967,203	64,917,206	(1,950,003)	(3.00)	
33,821,489	業務費	150,992,169	142,826,867	8,165,302	5.72	
57,400,153	維護費	92,913,753	94,086,770	(1,173,017)	(1.25)	
3,550,108	退休撫卹費	3,820,887	3,740,038	80,849	2.16	
56,911,556	折舊及攤銷	66,557,747	63,060,787	3,496,960	5.55	
2,725,497,472	**教學研究及訓輔支出**	**2,984,127,606**	**2,710,373,810**	**273,753,796**	**10.10**	
1,697,773,102	人事費	1,949,579,843	1,779,463,285	170,116,558	9.56	
394,735,606	業務費	430,299,923	312,402,553	117,897,370	37.74	
117,486,426	維護費	92,869,222	82,625,050	10,244,172	12.40	
63,576,617	退休撫卹費	67,464,320	65,648,429	1,815,891	2.77	
451,925,721	折舊及攤銷	443,914,298	470,234,493	(26,320,195)	(5.60)	
122,003,411	**獎助學金支出**	**222,480,480**	**141,576,578**	**80,903,902**	**57.14**	註1
62,718,570	獎學金支出	103,352,780	81,389,193	21,963,587	26.99	
59,284,841	助學金支出	119,127,700	60,187,385	58,940,315	97.93	
3,558,496	**推廣教育支出**	**449,248**	**5,208,779**	**(4,759,531)**	**(91.38)**	註2
2,299,400	人事費	293,250	2,604,305	(2,311,055)	(88.74)	
1,259,096	業務費	155,998	2,604,474	(2,448,476)	(94.01)	
766,468,504	**產學合作支出**	**712,858,871**	**824,641,408**	**(111,782,537)**	**(13.56)**	
445,749,207	人事費	370,803,252	478,315,534	(107,512,282)	(22.48)	
320,719,297	業務費	342,055,619	346,325,874	(4,270,255)	(1.23)	
75,830,622	**其他支出**	**98,434,821**	**82,328,434**	**16,106,387**	**19.56**	
5,476,179	試務費支出	10,827,901	5,435,009	5,392,892	99.23	
167,127	財產交易短絀	0	842,104	(842,104)	(100.00)	
2,475,503	超額年金給付	4,588,320	3,478,553	1,109,767	31.90	註3
53,184,001	房屋、設備及無形資產折舊及攤銷	53,453,124	54,638,369	(1,185,245)	(2.17)	
14,527,812	雜項支出	29,565,476	17,934,399	11,631,077	64.85	
3,909,134,137	**合計**	**4,395,602,785**	**4,132,760,677**	**262,842,108**	**6.36**	

長庚大學
成本與費用預算明細表
112學年度

單位：新臺幣元

備註：

註1：112學年度獎助學金支出較估計上學年度決算數增加80,904千元，主要為112學年度預計獎助學金受獎人數增加，致大學部金質及銀質獎學金、碩士班培育獎學金(外籍生及本國生)、科技部培育優秀博士獎學金等專案獎助學金增加、並新增人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金，致獎學金支出較111學年度增加80,904千元。

註2：推廣教育支出449千元，較估計上學年度決算數減少4,760千元，主要為111學年度學校開設北美醫學預科暑期推廣教育班等課程，致推廣教育收入增加4,095千元。。

註3：超額年金給付預算約4,588千元，定期每月提撥平均數3,476元*(75+35)*12=4,588,320元，較估計上學年度決算數增加1,110千元，主要為112學年度預計增加退休人數35人所致。

其它補充事項：
1.董事會支出金額為0。
2.112學年度獎學金支出103,353千元及助學金支出119,128千元（其中提撥學雜費收入595,031千元之3%標準為學生獎助學金應為17,851千元，112學年度本校預算提撥學生獎助學金總額為192,708千元，是學雜費收入595,031千元之32.4%）。(獎助學金支出明細如附件)。

獎助學金支出明細表：

單位：千元

來源 項目	學雜費提撥 3%	教育部補助	民間捐贈	小計
醫學類獎學金			130	130
翁弘一獎學金			15	15
人工智慧學系企業獎學金			351	351
科技部培育優秀博士獎學金	5,760	9,600		15,360
菁英計畫學生獎學金		1,400		1,400
學海飛颺獎學金	720	3,599		4,319
台灣獎學金		840		840
全球優秀青年學子來臺蹲點計畫獎學金		2,430		2,430
研究所優秀僑生獎學金		360		360
人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金-學雜費	1,828			1,828
成績優良獎學金	3,876			3,876
體育優良獎學金	55			55
服務成績優良或特殊才藝獎學金	40			40
校運會破紀錄獎學金	11			11
大學部優秀新生金質獎學金	11,500			11,500
大學部優秀新生銀質獎學金	38,800			38,800
博士班精進獎學金-學雜費(外+本)	8,454			8,454
碩士班培育獎學金-學雜費(外+本)	12,680			12,680
奈米學程獎學金-學雜費(外+本)	904			904
獎學金支出小計	**84,628**	**18,229**	**496**	**103,353**
通識中心教學助理助學金	1,251			1,251
工讀及生活助學金	17,969	1,110		19,079
教學助教助學金	30,245	9,146		39,391
清寒僑生助學金		792		792
清寒助學金	2,658			2,658
弱勢學生助學金	1,454			1,454
博士班助學金	63			63
外籍研究生助學金	464			464
博士班精進助學金-每月助學金(外+本)	27,292			27,292
碩士班培育助學金-每月助學金(外+本)	18,498			18,498
奈米學程助學金-每月助學金(外+本)	1,010			1,010
獎助學金急難救助金	120			120
清寒偏鄉助學金	1,600			1,600
學生活動工讀助學金	88			88
人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金-每月助學金	5,368			5,368
助學金支出小計	**108,080**	**11,048**	**0**	**119,128**
合計	192,708	29,277	496	222,481

長庚大學112學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算用途說明
經常支出	(行政管理支出)人事費	62,967	1.人事編制：教授1人、職員73人 2.薪資:(1)各職級之薪資及職務等各項津貼，按規定核付，共計48,199千元。(2)年終獎金：職員全薪二個半月及三節每人加發6,500元，共計9,850千元。 3.行政部門負擔之公保及健保學校負擔之保險費4,884千元。 4.服裝費34千元。
	(行政管理支出)業務費	150,992	1.行政之部門基金及全校之郊遊補助、年節慶典費等，福利費共計8,137千元。 2.行政部門文具印刷費476千元。 3.行政部門之員工刷卡車資費、公務車油料、旅運費等，交通旅運費共計425千元。 4.行政部門購置小額設備之雜項購置共計6千元。 5.全校之水電費120,184千元及行政部門郵電費849千元。 6.行政部門衛生紙、電腦耗材等耗材費1,372千元。 7.行政之各項校內慶典活動費266千元及人員訓練費236千元。 8.行政之其他雜項費用19,041千元：包括書報雜誌10千元；秘書室學生整體宣傳廣告費、教師節餐會、各單位長庚心校友情、讓世界看見長庚募款聯誼會等費用3,848千元;總務處校外交通車租金、泛航區間車車資、短票帳戶維護費、地政規費、飲水機檢測機、保全費用、教職員工子女就讀本校學費補助等費用11,023千元；安全衛生室環保規費、輻安檢測等費用376千元；文物館教育推廣雜支、館務會議餐費等費用381千元。
	(行政管理支出)維護費	92,914	1.環境清潔費用共計31,013千元及財產保險費1,786千元。。 2.修繕費60,115千元，主係(1)文物館館內企業ESG展佈維護費用、3F重合槽多媒體設備更新、零星修繕委託、設備維修費等費用2,981千元；(2)總務處:零星委託、其他修繕費、設備器材維修、高低壓設備保養費用、邊坡檢測、飲水機保養等54,875千元。
	(行政管理支出)退休撫卹金	3,821	行政部門負擔之學校繳交教職員退休撫卹基金委員會之款項。
	(行政管理支出)折舊及攤銷	66,558	土地改良物7,557千元、房屋及建築39,327千元、機械儀器設備14,875千元、其他設備3,538千元、電腦軟體1,261千元。
	(教學研究及訓輔支出)人事費	1,949,580	1.教授255人、副教授174人、助理教授289人、講師37人、助教4人、職員185人，共944人。 2.薪資:(1)各職級之薪資及職務等各項津貼，按規定核付，共計1,712,059千元。(2)年終獎金：教師全薪一個半月，共計116,389千元。 3.教學部門負擔之公保及健保學校負擔之保險費121,005千元。 4.服裝費127千元。

長庚大學 112 學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算用途說明
經常支出	(教學研究及訓輔支出)業務費	430,300	1.教學部門小額設備之什項購置共計 4,434 千元。 2.文具印刷費用及郵電費共計 5,637 千元，包括：資訊中心 3,196 千元、教務處 437 千元、學務處 165 千元、圖書館 135 千元等。 3.教學部門之員工刷卡車資費、旅運費 …等交通旅運費共計 42,103 千元：包括高教深耕專案 37,272 千元、管理學院 644 千元、人工智慧研究中心 612 千元、生醫所 411 千元、機械系 360 千元、學務處 265 千元、臨研所 248 千元等。 4.部門基金福利費 1,774 千元。 5.教學之各項校內慶典活動費 1,575 千元及人員訓練費 229 千元。 6.學生實習用耗材之實驗實習耗材共計 19,729 千元：包含生技系 1,612 千元、通識中心 1,891 千元、中醫系 803 千元、生醫系 1,490 千元、臨研所 1,250 千元、生醫所 614 千元、電機系 1,479 千元、化材系 1,102 千元、電子系 1,695 千元等。 7.社團活動之訓導活動經費 16,892 千元，包括教育部補助整體發展、訓輔及特色經費等 12,110 千元、大專運動會、大專盃聯賽等費用 2,144 千元等。 8.教學研究費 207,247 千元，主要係學校相對補助獎勵金與學校研究計畫經費：教務處 7,675 千元、技合處 7,300 千元、研發處 44,728 千元、高教深耕專案 13,482 千元、分醫中心 7,834 千元、健康老化中心 7,179 千元、醫學系 6,636 千元、護理系 4,008 千元、生技系 9,990 千元、職治系 9,057 千元、中醫系 3,390 千元、生醫系 3,993 千元、醫放系 4,200 千元、臨研所 3,492 千元、生醫所 2,713 千元、化材系 5,121 千元、電子系 2,380 千元、生物醫學工程研究所 4,655 千元、商管專業學院學士學位學程在職專班 7,969 千元等。 9.輔導教學費 118,160 千元，主要為學生實習、實驗費及外聘授課鐘點費、防毒軟體及微軟校園授權簽約及圖書資料庫：包含資訊中心 12,325 千元、圖書館 22,375 千元、研發處 3,749 千元、人工智慧研究中心 1,894 千元、高教深耕專案 35,727 千元、醫學系 1,359 千元、護理系 2,533 千元、生醫所 2,500 千元、工學院 2,244 千元、電機系 915 千元、資工系 1,152 千元、深耕研究發展中心 2,274 千元、工管系 3,111 千元、資管系 1,966 千元、商管專業學院學士學位學程在職專班 4,619 千元等。 10.雜項費用 12,520 千元：包括教學之書報雜誌 163 千元、獎補款活動費 910 千元、學務處之畢業生紀念品、校方專案活動等費用共計 819 千元、圖書館之推廣活動費用、閱覽中心點心費用等共 644 千元、實驗動物中心之動物安樂死及 CO2 氣體等費用共計 1,686 千元、人工智慧研究中心之 AI 暑期營、AI 盃籌備費用等共計 1,084 千元、解剖科之遺體火化費、場地禮車及安厝費用等 1,302 千元及深耕發展研究中心之開班支出 1,212 千元等。

長庚大學 112 學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算用途說明
經常支出	(教學研究及訓輔支出)維護費	92,869	1.環境清潔費用共計 1,937 千元。 2.修繕費 90,100 千元及保險費 832 千元，主要係資訊中心軟硬體維護費 19,516 千元;圖書館視聽及資料系統維護費 3,278 千元;學生宿舍營繕木工修繕、電力類插座照明燈具修換、衛浴設備修繕等維修 15,798 千元；人工智慧研究中心 UPS 電池更換、行政區辦理設備修繕等維修 4,520 千元;體育室之各運動場地及體適能中心器材場地修繕 3,866 千元;分醫中心蛋白質體核心實驗室保養及修繕 4,068 千元;中醫系之 NMR 保固合約維護費及儀器維修 2,192 千元；微免科設備器材維修、微量吸取器校正維修等 1,484 千元；電子系半導體中心維修及設備維修 4,000 千元。
	(教學研究及訓輔支出)退休撫卹金	67,464	教學部門負擔之學校繳交教職員退休撫卹基金委員會之款項。
	(教學研究及訓輔支出)折舊及攤銷	443,914	房屋及建築 99,273 千元、機械儀器設備 287,801 千元、其他設備 32,326 千元、圖書及博物 40 千元、電腦軟體 24,474 千元。
	獎助學金支出	222,481	1.獎學金支出 103,353 千元 (1)獎學金-政府補助 18,229 千元:科技部培育優秀博士獎學金 9,600 千元、菁英計畫學生獎學金 1,400 千元、學海飛颺獎學金 3,599 千元、台灣獎學金 840 千元、全球優秀青年學子來臺蹲點計畫獎學金 2,430 千元、研究所優秀僑生獎學金 360 千元。 (2)獎學金-民間捐贈 496 千元:翁弘一獎學金 15 千元、醫學類獎學金 130 千元、人工智慧學系企業獎學金 351 千元。 (3)獎學金-學校自付 84,628 千元:科技部培育優秀博士獎學金配合款 5,760 千元、人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金-學雜費補助 1,828 千元、成績優良獎學金 3,876 千元、大學部優秀新生金質獎學金 11,500 千元、大學部優秀新生銀質獎學金 38,800 千元、博士班精進獎學金-學雜費補助 8,454 千元、碩士班培育獎學金-學雜費補助 12,680 千元、其他獎學金 1,730 千元。 2.助學金支出 119,128 千元 (1)助學金-政府補助 11,048 千元:清寒僑生助學金 792 千元、教學助教助學金 9,146 千元、工讀及生活助學金 1,110 千元。 (2)助學金-學校自付 108,080 千元:通識中心教學助理助學金 1,251 千元、工讀及生活助學金 17,969 千元、教學助教助學金 30,245 千元、清寒學生助學金 2,658 千元、弱勢學生助學金 1,454 千元、清寒偏鄉助學金 1,600 千元、博士班精進助學金-每月助學金 27,292 千元、碩士班培育助學金--每月助學金 18,498 千元、奈米學程助學金-每月助學金 1,010 千元、人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金-每月助學金 5,368 千元，其他助學金 735 千元。

長庚大學112學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算用途說明
經常支出	推廣教育支出	449	主要為中醫系、顱顏口腔研究所等學分班。
	產學合作支出	712,859	1.與醫院、企業合作之專案研究計畫費(包括人事、材料、業務等費用)。 2.國科會、衛生福利部、農委會、經濟部及教育部等機關專案研究計劃費。 3.醫學系66,267千元、護理系36,393千元、生技系72,000千元、物治系21,753千元、職治系15,974千元、中醫系33,218千元、呼治系3,785千元、生醫系24,787千元、醫放系19,200千元、解剖科13,713千元、生化科17,168千元、生理科11,748千元、藥理科10,076千元、寄生蟲學科9,356千元、分生科12,676千元、微免科29,304千元、臨研所38,313千元、生醫所30,305千元、顱顏口腔研究所9,969千元、早療所4,454千元、電機系15,335千元、機械系10,635千元、化材系25,461千元、電子系28,420千元、資工系11,867千元、生物醫學工程研究所20,827千元、醫管系4,309千元、資管系6,010千元、企研所4,772千元、人工智慧學系7,366千元、通識中心14,990千元。
	其他支出	98,435	1.試務費支出10,828千元。 2.超額年金給付4,588千元:每月平均提撥數3,476元*110人*12月=4,588,320元。(依據111學年度實際發放金額及112學年度預估增加退休人數35人估算) 3.房屋、設備及無形資產折舊及攤銷53,453千元(學生宿舍折舊) 4.雜項支出29,566千元：教師資格送審1,856千元、資深人員紀念金幣3,112千元、專利申請費用8,000千元、ISMS輔導費用1,675千元、教職員健康檢查、醫師臨廠服務費4,731千元、醫學院，工學院，管理學院，人工智慧學院推廣國際化費用7,399千元、實驗室化學廢液處理費1,100千元等費用。
合計		4,395,603	

長庚大學112學年度預算編列說明

單位：千元

費用別	項目別	金額	預算用途說明
資本支出	機械儀器及設備	231,583	1. 資訊中心17,873千元、研發處7,080千元、動物實驗中心3,060千元、人工智慧研究中心16,850千元、校務發展計畫10,000千元、新興病毒感染研究中心17,063千元等。 2. 醫學系735千元、生技系5,668千元、物治系3,601千元、職治系3,210千元、中醫系5,841千元、呼治系6,013千元、生醫系13,043千元、醫放系1,826千元、解剖科2,490千元、生化科1,440千元、生理科1,400千元、藥理科1,800千元、寄生蟲學科2,600千元、分生科1,273千元、微免科3,701千元、臨研所4,069千元、生醫所1,718千元、分子及臨床免疫研究中心23,310千元、早療所2,143千元等。 3. 電機系6,305千元、機械系4,252千元、化材系5,671千元、電子系6,301千元、光電所1,325千元、生物醫學工程研學系11,039千元、資工系6,865千元等。 4. 工設系1,945千元、數位金融科技學系2,055千元、人工智慧運算學院7,820千元及通識中心1,866千元等。
	圖書及博物	4,199	主要為增購圖書、博物及教學模型。
	其他設備	10,926	護理系739千元、總務處610千元、學務處3,472千元、圖書館726千元、職治系260千元、生醫系229千元、解剖科1,715千元、資工系556千元、資管系829千元、數位金融科技學系605千元等。
	購建中營運資產	315,459	蘊德及據德樓電力低壓盤體及變壓器工程55,169千元、第一醫學低壓中繼盤體汰換35,000千元、工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程31,264千元、第一學舍公共空間整建工程50,000千元、學生餐廳統包暨空間美化案20,000千元、崇益德樓外牆整修工程18,900千元等。
	電腦軟體	22,484	人事室3,871千元、資訊中心6,990千元、圖書館1,110千元、護理系1,538千元、臨床技能與模擬中心2,350千元、機械系1,300千元、電子系895千元等。
	合計	584,651	

編號：308

長庚大學
預計購建土地及重大工程明細表
112學年度

全2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					
工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程	347,375,000	347,375,000	0	111 112 113 114 115	0 31,264,000 105,370,000 105,370,000 105,371,000	自有資金(學校)	31,264,000	原高低壓設備已老舊，為校園安全考量，故規劃改善。(註1)
第一學舍公共空間整建工程	193,748,000	193,748,000	0	112 113 114	50,000,000 71,874,000 71,874,000	自有資金(學校)	50,000,000	配合教育部新宿舍運動之精神，故重新規劃整修第一宿舍公共區域。(註2)
崇、益德樓專案整修第二期建置工程-兩棟舍外牆整修	63,000,000	63,000,000	0	111 112 113	0 18,900,000 44,100,000	自有資金(學校)	18,900,000	依校園安全考量，規劃將崇、益德樓宿舍外牆重新整修。(註3)
蘊德、據德樓電力低壓盤體及變壓器工程	111,014,000	111,014,000	0	111 112	55,845,000 55,169,000	自有資金(學校)	55,169,000	原高低壓設備已老舊，為校園安全考量，故規劃改善。(註4)
合計	715,137,000	715,137,000	0		715,137,000		155,333,000	

長庚大學
預計購建土地及重大工程明細表
112學年度

單位：新臺幣元

備註：

其它補充事項：
註1.「工學大樓及活動中心高低壓變壓器改善工程」111學年度預算數，配合工程實際執行調整為0元。
註2.111學年度預算原編列「崇、益德樓專案整修第二期建置工程-公共區域整修工程」總經費150,000千元，於112學年度預算拆分為「第一學舍公共空間整建工程」總經費193,748千元及「崇、益德樓專案整修第二期建置工程-公共區域整修工程」總經費10,000千元，故重大工程名稱修改為「第一學舍公共空間整建工程」。
註3.「崇、益德樓專案整修第二期建置工程-兩棟舍外牆整修工程」111學年度預算數，配合工程實際執行調整為0元。
註4.蘊德、據德樓電力低壓盤體及變壓器工程，其總經費修改為111,014千元，另111學年度預算數，配合工程實際執行調整為55,845千元。

編號：309

長庚大學
最近5年現金概況表
110學年度至114學年度

單位：新臺幣元

項目	114學年度 預估數	113學年度 預估數	112學年度 預算數	111學年度 預估決算數	110學年度 決算數	備註
經常門現金收入	**4,376,867,913**	**4,212,161,779**	**3,666,232,116**	**6,428,776,007**	**3,145,158,142**	
學雜費收入	595,032,940	596,699,006	595,031,387	593,368,429	579,493,026	註1
推廣教育收入	4,047,153	4,028,673	390,000	7,790,824	3,696,030	註2
產學合作收入	1,391,735,743	1,384,946,788	1,357,790,969	1,394,192,466	881,992,097	註3
補助及受贈收入	310,139,129	308,625,255	302,574,760	384,560,352	392,616,674	註4
財務收入	1,934,969,198	1,757,669,547	1,226,221,834	1,467,450,443	2,893,433,186	註5
其他收入	163,934,671	163,934,671	162,311,555	160,601,879	134,191,112	註6
減：不產生現金流入之收入	0	0	0	(4,396,181)	(23,371,087)	註7
資產負債項目調整增(減)數	(22,990,921)	(3,742,161)	21,911,611	2,425,207,795	(1,716,892,896)	請詳閱第40頁。
利息股利調整數	0	0	0	0	0	
經常門現金支出	**3,896,265,091**	**3,852,716,094**	**3,832,863,851**	**3,591,846,224**	**3,253,009,867**	註8
行政管理支出	381,024,277	379,138,018	377,251,759	368,631,668	215,775,632	註9
教學研究及訓輔支出	3,013,968,882	2,999,048,244	2,984,127,606	2,710,373,810	2,725,497,472	註10
獎助學金支出	222,480,480	222,480,480	222,480,480	141,576,578	122,003,411	註11
推廣教育支出	3,896,553	3,878,761	449,248	5,208,779	3,558,496	註12
產學合作支出	730,680,343	727,116,048	712,858,871	824,641,408	766,468,504	
其他支出	99,419,169	98,926,995	98,434,821	82,328,434	75,830,622	註13
減：不產生現金流出之成本與費用	(569,564,420)	(566,744,795)	(563,925,169)	(588,775,753)	(562,188,405)	請詳閱第41頁。
資產負債項目調整增(減)數	14,359,807	(11,127,657)	1,186,235	47,861,300	(93,935,865)	請詳閱第42頁。
利息調整數	0	0	0	0	0	
經常門現金餘(絀)數	**480,602,822**	**359,445,685**	**(166,631,735)**	**2,836,929,783**	**(107,851,725)**	
出售資產現金收入	**0**	**0**	**0**	**5,530,350**	**0**	註14
購置動產、無形資產及其他資產現金支出	**261,116,285**	**263,808,205**	**269,192,046**	**308,166,525**	**270,657,627**	
機械儀器及設備	234,697,424	236,952,306	231,583,438	266,473,929	243,158,118	
圖書及博物	4,218,745	4,274,350	4,199,000	4,182,884	4,441,167	
其他設備	14,830,355	15,482,238	10,925,468	17,874,512	16,297,093	註15
電腦軟體	7,369,761	7,099,311	22,484,140	19,635,200	6,761,249	註16
扣減不動產支出前現金餘絀	**219,486,537**	**95,637,480**	**(435,823,781)**	**2,534,293,608**	**(378,509,352)**	
購置不動產現金支出	**315,459,000**	**315,459,000**	**315,459,000**	**433,964,913**	**479,961,014**	
預付工程款及未完工程	315,459,000	315,459,000	315,459,000	433,964,913	479,961,014	註17
舉債現金收入	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	各學年度無舉債現金收入。
償債現金支出	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	各學年度無償債現金支出。
影響本期現金收支調整數	**980,699**	**758,942**	**(3,828,162)**	**5,017,870**	**1,530,346**	請詳閱第41頁。
本期現金及銀行存款淨流入(出)數	**(94,991,764)**	**(219,062,578)**	**(755,110,943)**	**2,105,346,565**	**(856,940,020)**	
期初現金及銀行存款餘額	**4,948,109,348**	**5,167,171,926**	**5,922,282,869**	**3,816,936,304**	**4,673,876,324**	
期末現金及銀行存款餘額	**4,853,117,584**	**4,948,109,348**	**5,167,171,926**	**5,922,282,869**	**3,816,936,304**	

編號：309

長庚大學
最近5年現金概況表
110學年度至114學年度

單位：新臺幣元

附表：

項目	114學年度 預估數	113學年度 預估數	112學年度 預算數	111學年度 預估決算數	110學年度 決算數	備註
期末現金及銀行存款餘額	**4,853,117,584**	**4,948,109,348**	**5,167,171,926**	**5,922,282,869**	**3,816,936,304**	
加：短期可變現資產	**443,767,271**	**420,635,130**	**428,571,362**	**427,549,847**	**2,863,629,516**	
流動金融資產	0	0	0	0	0	
應收款項	443,753,071	420,620,930	428,557,162	427,535,647	2,863,574,516	
存出保證金	14,200	14,200	14,200	14,200	55,000	
減：短期須償還負債	**502,267,443**	**514,504,719**	**484,546,774**	**549,196,840**	**623,238,078**	
流動負債	616,097,252	628,403,915	609,703,150	652,262,515	736,311,189	各學年度無特定資金來源。
減：預收款項	124,775,104	124,633,884	136,312,277	113,379,151	124,210,225	
存入保證金	10,945,295	10,734,688	11,155,901	10,313,476	11,137,114	
應付退休及離職金	0	0	0	0	0	各學年度無特定資金來源。
可用現金存量推估數	**4,794,617,412**	**4,854,239,759**	**5,111,196,514**	**5,800,635,876**	**6,057,327,742**	

備註：

註1：110學年度全校學生人數：6,930人。
111學年度全校學生人數：6,987人。
112學年度預估全校學生人數：7,019人。
113學年度預估全校學生人數：7,051人。
114學年度預估全校學生人數：7,015人。

註2：1.推廣教育收入111學年度預估決算數較110學年度決算數增加4,095千元(約110.79%)，主要為111學年度學校新增開設北美醫學預科暑期推廣教育課程，致推廣教育收入增加。
2.推廣教育收入112學年度預算數較110學年度決算數減少3,306千元(約89.45%)，主要為112學年度學校預計開設推廣教育課程較少所致。

註3：產學合作收入111學年度預估決算數較110學年度決算數增加512,200千元(約58.07%)及112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數增加約475,799千元至509,744千元(約53.95%~57.79%)，主要為110學年度長庚醫院研究計畫等產學合作收入388,120千元遞延至111學年度入帳且受疫情影響，以致110學年度產學合作收入金額較少。

註4：1.補助及受贈收入112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數減少約82,478千元至90,042千元(約21.01%~22.93%)，主要為高教深耕補助收入預估減少48,553千元、企業文物館受贈收入及其他補助收入預估減少所致。
2.110學年度決算數_受贈收入21,193,012元。
111學年度預估決算數_受贈收入25,778,011元，較110學年度決算數_受贈收入增(減)21.63%，增減原因為高教深耕計畫募款清寒學生獎助學金之受贈收入較去年增加所致。(是)取得捐資證明 。
112學年度預估數_受贈收入0元，較110學年度決算數_受贈收入增(減)100%，增減原因為112學年度預估無受贈收入。(否)取得捐資承諾證明。
113學年度預估數_受贈收入0元，較110學年度決算數_受贈收入增(減)100%，增減原因為113學年度預估無受贈收入。(否)取得捐資承諾證明。
114學年度預估數_受贈收入0元，較110學年度決算數_受贈收入增(減)100%，增減原因為114學年度預估無受贈收入。(否)取得捐資承諾證明。

註5：1.財務收入111學年度預估決算數較110學年度決算數減少1,425,983千元(約49.28%)，主要為本校投資之股票，依每年各公司公告之現金股利計算，其中111學年度南亞每股現金股利3元，較110學年度每股7.5元減少4.5元，且109學年度受疫情影響，股東會延期開會，福懋、中華電信等部份公司除權息日訂於110年8月之後，以致股利遞延至110學年度認列入帳，致110學年度財務收入金額較高。
2.財務收入112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數減少958,464千元至1,667,211千元(約33.13%~57.62%)，主要為112至114學年度預估現金股利發放數不同所產生差異，且109學年度受疫情影響，股東會延期開會，福懋、中華電信等部份公司除權息日訂於110年8月之後，以致股利遞延至110學年度認列入帳，致110學年度財務收入金額較高。

註6：其他收入111學年度預估決算數較110學年度決算數增加26,411千元(約19.68%)及112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數增加約28,120千元至29,744千元(約20.96%~22.17%)，主要為110學年度受疫情影響，配合防疫政策，學校改採遠距教學，以致住宿費收入減少，且學校攤商租金收入、停車費收入、寒暑假住宿費、分醫中心技術服務平台收入及台塑推廣班未開班等雜項收入也受疫情影響減少，自111學年度疫情解封後，其他收入預估逐年增加。

長庚大學
最近5年現金概況表
110學年度至114學年度

單位：新臺幣元

備註：

註7：1.110學年度受贈收入(外界受贈固定資產之受贈收入)22,171,087元+產學合作收入(技術換股之收入)1,200,000元=23,371,087元。
2.111學年度財產交易賸餘(出售土地賸餘)4,396,181元。

註8：110學年度教職員工人數：2,159人。
111學年度教職員工人數：2,230人。
112學年度預估教職員工人數：2,286人。
113學年度預估教職員工人數：2,305人。
114學年度預估教職員工人數：2,316人。
110學年度人事費用：2,209,914,035元。
111學年度預估人事費用：2,325,300,330元。
112學年度預估人事費用：2,383,643,548元。
113學年度預估人事費用：2,403,335,444元。
114學年度預估人事費用：2,415,263,693元。

註9：行政管理支出111學年度預估決算數較110學年度決算數增加152,856千元(約70.84%)及112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數增加約161,476千元至165,249千元(約74.84%~76.58%)，主要為水電費、醫療廢棄物等費用原分攤至各單位負擔，自111學年度起統一改由總務處及環安室編列，致行政管理支出增加。
註10：教學研究及訓輔支出113學年度至114學年度預估數較110學年度決算數增加273,551千元至288,471千元(約10.04%~10.58%)，主要為教師基本薪資、研究獎勵金、津貼等平均薪資逐年成長，且預計聘任教師增加，致人事費皆較110學年度決算數增加；且因疫情趨緩，國內外出差費、辦理研討會經費、學生海外實習等經費增加所致。

註11：1.獎助學金支出111學年度預估決算數較110學年度決算數增加19,573千元(約16.04%)，主要為111學年度獎助學金受獎人數較110學年度增加，致大學部金質及銀質獎學金、碩士班培育獎學金(外籍生及本國生)、科技部培育優秀博士獎學金等專案獎助學金增加。
2.獎助學金支出112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數增加100,477千元(約82.36%)，主要為預計獎助學金受獎人數增加，致大學部金質及銀質獎學金、碩士班培育獎學金(外籍生及本國生)、科技部培育優秀博士獎學金等專案獎助學金增加、並新增人工智慧碩士班境外生企業實習獎學金，致獎學金支出較110學年度增加。

註12：1.推廣教育支出111學年度預估決算數較110學年度決算數增加1,650千元(46.38%)，主要為111學年度學校開設北美醫學預科暑期推廣教育班等課程，致推廣教育支出增加。
2.推廣教育支出112學年度預算數較110學年度決算數減少3,109千元(87.38%)，主要為112學年度學校預計開設推廣教育課程較少，致推廣教育收入減少。

註13：其他支出112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數增加約22,604千元至23,589千元(約29.81%~31.11%)，主要為因退休人數逐年增加，致超額養老年金逐年增加且自疫情解封後，推動國際化交流活動費用、專利申請費用、醫師臨校服務費、試務費支出等支出增加所致。

註14：出售資產現金收入(出售土地現金收入)5,530,350元。(教育部112年4月24日臺高教(三)字第1120036291號函核備)

註15：其他設備112學年度預算數較110學年度決算數減少5,372千元(約32.96%)，主要為112學年度學校預計購置其他設備減少所致。

註16：1.電腦軟體111學年度預估決算數較110學年度決算數增加12,874千元(約190.41%)，主要為111學年度學校購置電腦軟體增加所致。
2.電腦軟體112學年度預算數較110學年度決算數增加15,723千元(約232.54%)，主要為112學年度學校預計購置電腦軟體增加所致。

註17：預付工程款及未完工程112學年度至114學年度預算(估)數較110學年度決算數減少164,502千元(約34.27%)，主要為本校之預付工程款減少所致。

其它補充事項：
1.112學年度至114學年度受贈收入預算(估)數為0元。

應收款項

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
應收票據(合約保證金、產學合作經費等應收票據)	289,540	217,269	315,452	335,900	456	610,000
應收利息(應收定存息)	3,543,286	3,652,025	3,434,547	3,869,503	1,625,640	1,373,951
應收帳款(承攬維護費、學雜費及溢付薪資等應收帳	286,155	262,733	265,512	330,220	192,466	273,849
應收投資基金收益(南亞、台塑、台化、遠傳、台塑化及其他各公司…等應收股票股利)	155,840,734	137,275,676	138,099,156	137,275,676	2,596,283,116	883,430,750
其他應收款(長庚醫院撥付臨床指導師經費及醫師研究員薪資、研究計畫經費、長庚科大警衛及保管組人員費用…等其他應收款)	283,793,356	279,213,227	286,442,495	285,724,348	265,472,838	308,130,301
合計	443,753,071	420,620,930	428,557,162	427,535,647	2,863,574,516	1,193,818,851

註：應收投資基金收益112年7月31日預估餘額減少，主要為學校持有之南亞、台塑、台塑化等公司股票現金股利，去年現金發放日於111年8月初，但112年現金發放日在112年7月底，以致應收投資基金收益112年7月31日金額減少所致。

預收款項

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
(預收)預收款(研究計畫經費、高教深耕、整體發展計畫補助款等預收款)	124,775,104	124,633,884	136,312,277	113,379,151	124,210,225	171,347,456
合計	124,775,104	124,633,884	136,312,277	113,379,151	124,210,225	171,347,456

資產負債項目調整增(減)數

單位：元

	114學年度	113學年度	112學年度	111學年度	110學年度
應收款項(增)減數+預收款項增(減)數	(22,990,921)	(3,742,161)	21,911,611	2,425,207,795	(1,716,892,896)
合計	(22,990,921)	(3,742,161)	21,911,611	2,425,207,795	(1,716,892,896)

不產生現金流出成本及費用

單位：元

	114學年度	113學年度	112學年度	111學年度	110學年度
行政管理支出-折舊及攤銷	67,223,324	66,890,536	66,557,747	63,060,787	56,911,556
教學研究及訓輔支出-折舊及攤銷	448,353,441	446,133,869	443,914,298	470,234,493	451,925,721
財產交易短絀(資產報廢短絀)	0	0	0	842,104	167,127
其他支出-房屋、設備及無形資產折舊及攤銷	53,987,655	53,720,390	53,453,124	54,638,369	53,184,001
合計	569,564,420	566,744,795	563,925,169	588,775,753	562,188,405

存出保證金

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
存出保證金(租用銀行保險箱存款本校定存單之保證金、廣告回函保證金等存出保證金)	14,200	14,200	14,200	14,200	55,000	55,000
合計	14,200	14,200	14,200	14,200	55,000	55,000

代收款項

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
代收款項(代收健保、公保、教職員工退撫儲金提繳… 等代收款項)	27,236,685	26,466,593	25,286,438	29,957,025	24,156,317	21,745,971
合計	27,236,685	26,466,593	25,286,438	29,957,025	24,156,317	21,745,971

存入保證金

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
存入保證金(廠商合約保證金、廠商保固保證金等存入保證金)	10,945,295	10,734,688	11,155,901	10,313,476	11,137,114	12,017,114
合計	10,945,295	10,734,688	11,155,901	10,313,476	11,137,114	12,017,114

影響本期現金收支調整數

單位：元

	114學年度	113學年度	112學年度	111學年度	110學年度
存出保證金(增)減數+代收款項增(減)數+存入保證金增(減)數	980,699	758,942	(3,828,162)	5,017,870	1,530,346
合計	980,699	758,942	(3,828,162)	5,017,870	1,530,346

應付款項

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
應付費用(研究費用、長庚醫院宿舍費、薪資所得稅、勞務報酬等應付費用)	23,177,695	23,328,484	23,102,300	23,102,300	23,780,851	22,423,750
應付薪工	161,678,483	160,874,113	160,073,744	159,277,357	153,301,463	146,167,278
應付材料款	15,697,345	17,857,807	14,617,115	14,617,115	24,339,190	4,895,040
暫估款(暫估年終獎金、內購款暫估、6~7月勞健保、勞退、公保等暫估款)	160,408,160	172,119,254	159,761,149	176,164,654	207,252,534	122,686,836
小計	360,961,683	374,179,658	357,554,308	373,161,426	408,674,038	296,172,904
應付設備款	103,123,780	103,123,780	90,550,127	135,764,913	179,270,609	52,829,168
應付款項合計	464,085,463	477,303,438	448,104,435	508,926,339	587,944,647	349,002,072

存貨

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
材料-各種營建修繕用器材及理化實驗用等材料	2,039,971	1,881,023	1,877,253	2,361,638	1,404,178	1,865,942
合計	2,039,971	1,881,023	1,877,253	2,361,638	1,404,178	1,865,942

預付款項

單位：元

各年7月31日金額	115年7月31日	114年7月31日	113年7月31日	112年7月31日	111年7月31日	110年7月31日
預付款項(退撫儲金暫借、公保費用暫借、出國學海築夢經費暫借、學生社團經費暫借…等預付費用)	44,943,183	43,960,299	38,466,376	52,402,874	41,011,646	21,984,613
合計	44,943,183	43,960,299	38,466,376	52,402,874	41,011,646	21,984,613

資產負債項目調整增(減)數

單位：元

	114學年度	113學年度	112學年度	111學年度	110學年度
應付款項(增)減數(未含應付設備款金額)+存貨增(減)數+預付款項增(減)數	14,359,807	(11,127,657)	1,186,235	47,861,300	(93,935,865)
合計	14,359,807	(11,127,657)	1,186,235	47,861,300	(93,935,865)

製表:陳美玲

主辦會計:杜欣容

校長:湯明哲

董事長:王文淵