

中大獲資助的協作研究金研究項目如下：

2023/24 年度協作研究項目補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助 年期 (月數)	總資助額 (港元)
繆謙教授 (化學系)	彎曲的 π -共軛體系：從合成到器件	中大 / 港大	36	8,204,162
李泉教授 (物理系)	開發基於納米金剛石的量子傳感技術在工作的電化學器件中實現空間分辨的原位溫度測量	中大 / 城大	36	6,054,634
于君教授 (內科及藥物治療學系)	靶向 RNA m6A 修飾以增強結直腸癌化療和免疫治療的重要策略研究	中大 / 科大、港大	36	7,600,000
姜里文教授 (生命科學學院)	植物液泡生物發生和液泡裂變的分子機制	中大 / 理大、科大	36	9,500,000
李崢教授 (外科學系)	多模態感知與交互的智能手術輔助機器人	中大 / 理大	36	7,778,633
王大軍教授 (物理系)	基於光晶格中超冷偶極氣體的長程多體物理問題研究	中大 / 科大、港大	36	6,759,707

2023/24 年度協作研究設備補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助 年期 (月數)	總資助額 (港元)
徐國榮教授 (生物醫學學院)	用於研究基因組景觀和宏基因組參與人類疾病的長讀和高通量 DNA 測序平台	中大 / 城大、理大、科大、港大	36	7,299,832

2023/24 年度新進學者協作研究補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助 年期 (月數)	總資助額 (港元)
馮剛毅教授	基於預測一個性化方法增	中大 / 城	36	4,845,992

(語言學及現代語言系)	強外語教與學效果	大、港大、教大		
蘇漢昌教授 (生物醫學學院)	揭示精神分裂症及其預後的整個遺傳變異譜：全基因組測序(WGS)研究和機器學習方法的預測建模	中大 / 港大	36	4,673,639
田小雨教授 (生物醫學學院)	阻斷線粒體與細胞核通訊信號作為治療血管炎症和動脈粥樣硬化的新策略	中大 / 城大、理大	36	3,661,367