

## 二〇一六／一七年度主題研究計劃（第六輪）撥款結果

主題 / 項目名稱	教資會資助大學	研資局資助金額 (包括附加行政費用) (港幣百萬元)
<b>主題 1: 促進健康</b>		
血漿脫氧核糖核酸作為癌症檢測的平台	中大、港大	40
了解肝癌腫瘤的幹細胞特性：從調節機制到轉化應用	中大、港大、 科大、理大	38
胃癌基因組學與發展：以病人活組織培養三維類器官細胞團作整合性基因組分析、藥物敏感測定、細胞生物學及動物模型研究	中大、浸大、港大	36
<b>主題 2: 建設可持續發展的環境</b>		
香港及鄰近海域富營養化，缺氧及生態後果的診斷和預測：物理-生物地球化學-污染耦合研究	城大、中大、港大、 科大、理大	36
高效濃縮分離和污泥精煉協同新技術實現城市水污染控制和資源回收	港大、科大、理大	32
<b>主題 4: 促進對香港起重要作用的新興研究及創新項目</b>		
用於太赫茲光譜和成像的小型化系統設計	城大、港大	28
數碼世代公民素養的學習和評估	港大、科大	20
<b>總計</b>		<b>230</b>