

## 港八大院校 2017 年知識轉移收入比 2016 年增， 理大 2017 年的表現回跌但仍居各大學之首

駐香港臺北經濟文化辦事處派駐人員

為鼓勵大學將教研成果應用至社會，教資會每年共提供 6,000 萬元經常性撥款，予八大院校推動「知識轉移」工作。根據教資會最新公佈的八大「知識轉移」年報，當中顯示八大在 2016/17 學年共錄得約 20.1 億元「知識轉移」收入，較之前一年度的 19.2 億元增加 4.7%。

教資會認為知識轉移活動的整體水平良好，且有上升跡象，情況令人鼓舞。「知識轉移 (Knowledge Transfer)」被視為高等教育界在教育及研究以外的「第三項使命」，當中包括科技、技術、專業知識等方面，將科研成果轉化為嶄新技術作實際應用，並透過專利授權在工商業界加以推廣等；人文及社會科學則可藉舉辦研討會議、工作坊等方式向社會傳播知識，將知識轉化及應用於社會。

近年八大整體「知識轉移」收入持續增長，當中理大表現最為突出，2016/17 年度總收入逾 5.05 億元，雖然較之前一年收入 5.4 億稍為回落，但仍居各大學之首，項目涵蓋科技及社會科學等範疇，將最新技術融入至工業、醫學、教育等不同層面。其次是港大，獲 4.6 億元收入，中大則有 3.42 億元收入排第三。

主要提供人文、社科等學科的教大與嶺大，所涉及的科技知識轉移收入較少，總收入分別 6,969 萬元及 2,322 萬元。

不過兩校年報亦列出不少培訓及服務項目，例如教大提到，在過去一年舉辦了 413 項講座及展覽等，並獲賽馬會資助舉辦「賽馬會悅學計劃」為有特殊教育需要的學生提供支援，以達知識轉移的目的。

部分大學亦有於年報交代其附屬公司盈虧情況。中大及浸大的附屬公司分別獲得約 997 萬元及 24.6 萬元盈利；港大及理大的附屬公司則分別錄得 532 萬元及 5.3 萬元的虧蝕。

因應「知識轉移」收入高企，理大發言人回覆香港文匯報指，校方一向重視知識轉移，成功項目之一的無輻射脊柱側彎測量系統 (Scolioscan)，以 3D 超聲波成像技術為脊柱變形患者提供各個方向的程度及持續評估，準確度高，快速省時，且安全性高，適用於醫院、診所，甚至學校，現時已在不同國家及地區取得專利，並已應用在多家位於香港、深圳、廣州及荷蘭的醫院和理大賽馬會復康科技診所，

為患者提供病情評估服務或進行相關研究。

港大「知識轉移」收入增長 1 億元，發言人回覆指，該校設有多項措施協助初創企業，其中至 2016/17 年該校已有 22 間新初創企業獲「大學科技初創企業資助計劃 (TSSSU)」資助發展新科技產品和應用。另外 2017 年，港大成立初創企業發展中心「iDendro」，為學生、校友以及其合作夥伴提供共享工作空間及活動場地。

至於科大「知識轉移」收入 3.35 億，較之前一年收入 2.58 億增加 7,700 萬元，發言人表示，該校積極透過合作研究、顧問服務、知識產權管理及技術授權等推動發展科研成果產品化，收入升幅來自多個包括健康與神經退化疾病、高性能計算及通訊平台以及大數據等大型研究項目。

資料來源：

2018 年 1 月 12 日，文匯報，八大「知識轉移」收入破 20 億

<http://paper.wenweipo.com/2018/01/12/ED1801120002.htm>

2018 年 1 月 12 日，文匯報，八大「知識轉移」收入

<http://paper.wenweipo.com/2018/01/12/ED1801120004.htm>

