

香港科研挑戰之 有競爭才有進步?

香港文匯報 WEN WEI PO 二〇一一年六月十六日(星期四) 辛卯年五月十五

各校科研經費續懸殊 差距最高53倍

研資競爭主導 激發8大進步?



由於8大分別在年資、定位和軟硬件上的差異，一直存在「貧富懸殊」問題，教學人員數目相若的港大與理大，研究生卻相差2.4倍。

表一

Table with 4 columns: 院校, 研究生人數 (佔總數比例), 教學人員 人數, 教學人員: 研究生比例. Includes data for 10/11年8大研究生、教學人員人數及比例.



衛炳江表示，理大獲分配的研究生額近年雖略有增加，但與各歷史較長的大學比較，仍明顯居於下風。理大提供

理工大學副校長(科研發展)衛炳江： 競爭造就反擊良機

現時理工大學擁有1,050名教學人員，為8大最多，該校副校長(科研發展)衛炳江表示，該校於94年才正名為大學，時間並不算長，但校方致力發展多個專長學科...

研究生額相對遜色

教資會數字顯示，8大研究生人數分配極不平均，港大、中大及科大每名教師對研究生幾乎可以「1拖2」，但其餘各校研究生人數均比教師少(表一)。

積極部署力求爭勝

有競爭就有輸贏之分，衛炳江笑言：「校長(唐偉章)都有問過我，是否有信心可在競逐中『爭贏』？」

科技大學副校長(研發及研究生教育)李行偉： 提升科研須增撥款



李行偉認為，對比起增加院校間的競爭，港府現時更優先的應該是增加整體資源，才能有效提升本港科研水平。

表二 最近5學年各院校獲取研資局優配研究金額(港元)，括號內為申請成功率

Table with 9 columns: 學年, 港大, 中大, 科大, 理大, 城大, 浸大, 嶺大, 教院. Shows research funding amounts and success rates for various universities from 2006/07 to 2010/11.

資料來源：研資局 製表：香港文匯報記者周婷

香港大學副校長/研究院院長譚廣亨： 資源回撥此得彼失



譚廣亨認為，要學系以至院校「回吐」已有資源並非上策，認為政府應以額外增撥資源，作為供院校競逐的「籌碼」，才較易令人接受。

全港歷史最悠久的香港大學，在研究生人數及研資局優配研究所獲金額上，都處於8大的最高水平。該校副校長兼研究院院長譚廣亨認同，競爭理論上可激勵院校進步...

爭資最多仍感不足

現時研資局已設有由8大自由申請競逐的優配研究金，今

學年港大獲得金額達1.51億元，較成功率相同但只獲280萬元的嶺南大學多出達53倍(表二)；而研究生方面，10/11年該校有近2,100人(表一)...

促定長遠支援政策

港大研究院內部在約6、7年前已引入競爭機制，現時有7成資源為「分派式」，按過往經驗所得的「方程式」...

教育學院副校長(研究與發展)鄭燕祥： 一刀切新制不公平



鄭燕祥認為，新機制將「按成績分錢」變成「按計劃書分錢」，對於本身研究成果較好，或新晉院校而言均不公平。

一刀切新制不公平

今學年，教育學院才首次獲分配10個研究生學額，有關方面起步明顯較遲。該校副校長(研究與發展)鄭燕祥認為，過去多年8大的分工成果甚佳...

舊制已含競爭元素

鄭燕祥認為，現時教資會已有按往績，決定各院校獲分的資源，「這是間接的競爭，做得好未來就分得較多」。



在教資會現有的競逐研究經費措施下，8大所獲資金最多相差達53倍。資料圖片

文科難量化較吃虧

教院致力發展教育和人文等學科，鄭燕祥指，這些學科與數理科不同，研究成果較難量化，「數、理、工科的研究成果，可登在某國際期刊上...