

力壓港大新加坡大學 科大蟬聯亞洲第一高校

國際高等教育研究機構 Quacquarelli Symonds (QS) 今日公布新一屆亞洲大學排行榜。創校短短二十一年的香港科技大學，力壓新加坡國立大學及香港大學兩所「百年學府」，蟬聯「亞洲一哥」寶座。不過，在QS新設立的「年輕大學榜」，由於根據「2011年世界大學排名」及成立五十年內學府排名，因此，近五十年歷史的香港中文大學名列榜首，科大只能屈居第二。

本報記者 劉家莉

《QS亞洲大學排名》自二〇〇九年成立，評審標準包括學術聲譽、僱主聲譽、學生與教授比例、學術論文發表量、論文引用量和交流生數目，前兩屆均由港大奪得一哥寶座，但科大排名則連年上升，去年首次榮登榜首，今年再次以總分一百分，擊敗新加坡國立大學及港大，蟬聯亞洲最佳大學。

科大論文得分高於港大

科大今年在三項評分指標達一百分滿分，雖然港大有三項滿分，但科大在發表學術論文數目獲得八十八點九分，較港大高出約十二分，此「致命傷」亦令港大跌至一級至排名第三。科大在安排港生出外或海外生來港交流亦較港大優勝。

科大校長陳繁昌表示，科大迅速發展，關鍵之一在於大學作為國際級研究及教育型大學的清晰定位，並且強調國際化與跨學科研究，同時鼓勵創業與創新。「科大再度排名亞洲第一，令我們感到十分欣喜。」負責排名研究的QS研究部主管 Ben Sowter 強調：「亞洲不少專注發展科學研究的年輕大學相繼冒起，成為近年地區與全球大學排名的主要趨勢。」

中大城大理大入五十強

除科大和港大，本港今年亦有四所大學在亞洲排行前五十位，包括排第五位的中文大學。城市大學則由去年第十五位升至今年第十二位，理工大學排第二十六，上升四級，浸會大學則微升一級至第四十八位。另外，嶺南大學排名則由去年第五十一至一百六十位，今年排第一百二十一。內地院校方面，以北京大學排名最佳，跳升七級今年列第六位。

另一方面，QS今年根據「2011年QS世界大學排名」及成立五十年內的學府設立「年輕大學榜」，本港有三所院校列十強，包括中大、科大及城大。近五十年歷史的中文大學，由於在QS世界大學排名列三十七位，因此成為「年輕大學」榜首。創校二十年的科大，雖然剛蟬聯「亞洲一哥」，但由於在QS排名第四十位，在「年輕大學」只好屈居第二。至於成立二十八年的城大則排第九位。

中大發言人表示，不同的排行榜各有不同的評分準則，因此產生不同的排名結果。中大將繼續追求教研卓越，以提供優質教育為己任，貢獻香港、中國及鄰近地區。城大校長郭位則指出，大學快將全面推行四年制本科課程，適逢公布大學排名上升，令大學同人深感鼓舞。



▲創校短短二十一年的香港科技大學，力壓新加坡國立大學及香港大學兩所「百年學府」，蟬聯亞洲最佳大學
▲近五十年歷史的中文大學，在QS新設立的「年輕大學榜」列榜首

「年輕大學榜」*

排名	院校	創校年份
1 (37)	香港中文大學	1963
2 (40)	香港科技大學	1991
3 (50)	英國華威大學	1964
4 (58)	新加坡南洋理工大學 (NTU)	1991
5 (90)	韓國科學技術院 (KAIST)	1971
6 (96)	英國約克大學	1963
7 (98)	韓國浦項工科大学 (POSTECH)	1986
8 (109)	荷蘭馬斯垂克大學	1976
9 (110)	香港城市大學	1984
10 (148)	美國加州大學爾灣分校 (UCI)	1965

註：() 為「QS 2011年世界大學排名」
*根據「2011年世界大學排名」及成立五十年內排名
資料來源：Quacquarelli Symonds

2012年QS亞洲大學排行榜

排名 (去年)	院校
1 (1)	香港科技大學
2 (3)	新加坡國立大學
3 (2)	香港大學
4 (6)	韓國首爾國立大學
5 (5)	香港中文大學
6 (13)	北京大學
7 (11)	韓國科學技術院 (KAIST)
8 (4)	日本東京大學
9 (12)	韓國浦項工科大学 (POSTECH)
10 (7)	日本京都大學

註：() 為2011年排名
資料來源：Quacquarelli Symonds



▲左至右：James Murray, William Benter, 城大副校長王世全在頒獎禮上

數學預測婚姻準確率95%

【本報訊】記者成野報道：數學能預測婚姻走向？獲得第二屆 William Benter 應用數學獎的，英國皇家學會院士 James Murray，用數學模型預測七百對夫妻是否會離婚，準確率高達九成半。

香港城市大學昨日頒 William Benter 應用數學獎予 James Murray，表彰其用數學模型，開展跨學科研究的成果。他將數學模型應用於生物學、醫學科學。更用數學模型分析配偶之間的關係。

一九九二年至零二年，James Murray 與同事研究七百對夫妻。當一對夫妻就正在爭執的話題對談十五分鐘時，模型可將二人的互動作出量化分析。「數學模型利用兩個方程式做分析，其中一個是衡量妻子在丈夫講話後的回應，另一個是丈夫在妻子講話後的回應」。

根據心理學的理論，夫妻雙方的回應從「充滿感情」(+4)到「憤怒」(-1)「鄙夷」(-4)獲得由高至低不同分值。「鄙夷最傷害夫妻之間的感情，超過悲傷、憤怒」。根據量化分析，婚姻穩定的夫妻，在爭吵時的分值上下波動，但整體趨於積極。而離婚率較高的夫妻則伴隨爭吵數值一路走低，一發不可收拾。「這樣的家庭，離異的風險很大」。

實驗結束兩年後，James Murray 再次追蹤這些夫妻，發現當年的數據有如魔咒，準確率高達百分之九十五。他笑言，「很多人剛見面就問我，你離婚了嗎？為什麼要做這個實驗？」事實上，他只是想通過研究理性分析婚姻問題，在幫助飽受困擾的人們改善狀況，包括給參與研究的夫妻觀看他們爭執的短片。「爭執中，交流，和傾聽對方是最重要的，鄙夷的言語最不應說出現」。

除了關於心理學的實驗外，James Murray 近期的一項研究，是用數學模型解決醫學問題——確定腦內腫瘤生長的位置。他認為，「跨學科研究，是最有趣和最有益的研究」。

頒獎禮將於城大舉行的國際應用數學會議開幕禮上進行，由獎金捐贈者 William Benter 親自頒獎獎項予 James Murray。

國際廚藝學院選址薄扶林 區議員憂加重交通負擔

【本報訊】記者潘婷婷報道：為落實施政報告撥款五億元興建國際廚藝學院，職訓局向規劃署及地政總署申請撥出薄扶林土地興建大樓。南區區議會昨日討論該計劃，有議員擔心新學院落成加重區內交通負擔。

國際廚藝學院選址毗鄰歷史建築伯大尼修院及前牛奶公司牛棚，鄰近中華廚藝學院，職訓局認為此安排有助兩所廚藝學院共用資源，發揮最大協同作用。選址地段有三幅相連土地，目前分別用作臨時停車場和臨時辦公室。

南區區議會議員楊位款支持興建國際廚藝學院，但擔心新學院落成以後，薄扶林道的交通狀況將更加繁忙，導致居民的生活不便，因此建議職訓局注意車流狀況及學生上下課的交通安排。議員羅健熙亦支持計劃，並希望新學院建造觀景台，開放餐廳，惠及南區居民。

出席會議的職訓局高級助理執行幹事（機構事務）區鑑雄回應稱，已完成交通影響評估，並獲得運輸署接納。學院每年收生二千個包括全日制和在職學生，每天實際在校學生應該在二百個左右，學院將安排巴士接送學生上下課，因此不會對路面產生太大影響。

區鑑雄還介紹了學院新大樓的四個初步概念設計圖，多數議員傾向類似空中樓閣的方案，即學院大樓與基座之間會有一層寬敞平台，學院大樓建在平台上，成獨立個體。

國際廚藝學院新大樓預計建築面積約為一萬二千五百平方米，於二〇一五年第三季竣工。學院計劃二〇一四至一五學年開始招生，首批取錄約七百名學生，長遠每年收生二千個，包括四百個職前及一千六百個在職培訓學額，頒授證書至高級文憑學歷。

50準小太空人展開訓練

【本報訊】實習記者劉思岐報道：第十四屆「美國萬通小太空人訓練計劃」進入第二輪複選，將在六月底選出八位小朋友，今年暑假赴美國接受模擬太空人訓練，一嘗當小太空人的滋味。

為讓五十名準小太空人作好準備，美國萬通亞洲與香港太空館合辦了「全能小太空人訓練營」。訓練營首日，準小太空人們接受多項歷奇訓練，還參加「太空的概念」講座，以及「創意思維和演講技巧工作坊」。



近千大學生內地實習

【本報訊】實習記者黃愛怡報道：香港大學生2012暑期內地實習計劃出發禮昨於香港理工大學舉行。來自本港13間大專院校的九百六十名學生和各機構代表出席儀式。勞工及福利局局長張建宗現場致辭，鼓勵學生藉由計劃跳出香港，向夢想進發。

是次計劃聯合內地九個省市一百三十間企業，提供一千個實習崗位，共吸引超過兩千三百名港生報名。在為期一個月的實習中，學生將有機會參與企業考察、企業家交流會等活動，以了解所在城市的文化。

張建宗指出，儘管本季度青少年失業率比去年同期下降百分之零點八，但青少年就業仍面臨不少挑戰。「相信這個計劃能促進內地企業和香港青年的交流，幫助學生累積工作經驗，開拓視野！」

▲香港大學生暑期內地實習計劃出發禮昨日舉行。實習計劃籌備委員會主席黃永光（左一）、內地企業代表陳向東（右一）向實習生授旗
本報攝

較前年上升逾一成

青聯：83%大學生願北上發展

【本報訊】記者汪澄澄報道：香港青年聯會第六屆赴內地暑期實習團，昨日在柴灣青年廣場舉行啓動禮。青聯當場發布一項調查，顯示有超過八成本港大學生認同內地發展潛力較香港優勝；有八成三願意北上發展，較前年上升一成多。

該項調查由青聯學生交流網絡發起，訪問本港七間大專院校的六百多名大學生，發現有八成一受訪者認同未來五年內內地的發展潛力較香港優勝；有九成四

受訪者認為，內地未來五年的經濟前景好；並有八成三表示願意北上發展，較二零一零年上升了一成三。

此外，調查比較今年與前年的情況，發現前年有八成四的本港大學生認為自己心儀的行業在內地的發展前景更好，不過，今年就只有四成六持此觀點。青聯相信是因為今年有較多學生心儀金融、商用服務等行業，而內地對金融等行業的規管越來越多，擔心或會阻礙行業發展，而認為香港仍在此方面保

持優勢。

為提升本港大學生的職場競爭力，青聯、新世界集團特組織赴內地暑期實習團，今屆以「共創新世界」為主題，昨日舉行啓動禮，是次入選的近三百人是從各大專院校的兩千名申請者中產生，他們將於下月二十一日前往北京、上海、大連，及本年新增的成都，實習六周。

主禮嘉賓、立法會主席曾鈺成致辭表示，實習團的活動反映本港與內地的關係透過不同層面不斷增進，越來越多本港學生有意北上發展。他告誡同學，香港與內地存在文化差異，兩地就一些事務發生摩擦很正常，稱這只是暫時的過渡現象，相信只要大家抱着建設國家的共同目標，矛盾很快會消除。

同場出席的民政事務局副局長許曉暉提醒同學，當遇到由文化、語言差異造成的矛盾時，可透過微笑表達積極、正面的態度，達至相互的溝通與融合。

青聯大學生就業意向調查

	2010	2012
認同「內地的發展前景較香港更好」	46%	84%
願意尋找在內地的工作及發展機會	70%	83%
認同「內地的發展潛力比香港優勝」	無	81%
認為「內地未來五年的經濟前景好」	無	94%

資料來源：香港青聯學生交流網絡



▲青聯調查顯示，八成四本港大學生認同內地發展前景較香港好

本報記者杜漢生攝

天氣

最高 27°C
最低 24°C

有零散驟雨

預測	最低	最高	預測	最低	最高		
澳門	驟雨	25	29	馬尼拉	驟雨	27	34
廣州	多雲	25	32	曼谷	雷暴	27	34
北京	雷暴	22	28	新加坡	雷暴	25	32
天津	密雲	21	32	悉尼	驟雨	12	18
南京	密雲	24	30	墨爾本	驟雨	10	16
濟南	雷暴	19	27	洛杉磯	天晴	16	24
上海	多雲	20	28	三藩市	多雲	10	16
杭州	多雲	19	29	紐約	多雲	22	31
福州	密雲	20	28	溫哥華	驟雨	12	15
海口	雷暴	25	33	多倫多	天晴	18	33
台北	有雨	24	28	倫敦	明朗	12	23
首爾	多雲	17	28	巴黎	多雲	14	25
東京	有雨	18	25	法蘭克福	多雲	14	24

中國西部主要城市天氣預測

預測	最低	最高	預測	最低	最高		
重慶	驟雨	20	24	蘭州	多雲	12	25
成都	有雨	19	26	西寧	多雲	5	21
西安	有雨	16	27	烏魯木齊	天晴	16	28
昆明	有雨	17	21	銀川	天晴	11	24
拉薩	驟雨	12	26	呼和浩特	驟雨	17	22
貴陽	有雨	17	21	南寧	雷暴	25	32