

香港文匯報訊（記者 馮晉研）國際高等教育資訊機構Quacquarelli Symonds今日公布「QS世界大學排名榜2012」，今年香港有4間大學晉身全球100強，為歷來最多。其中城市大學急升15名至第九十五位，首次打進百大之列；而香港大學的排名較去年微跌一級至第二十三位，但仍力保亞洲區大學之首，加上科技大學及中文大學，三者都屬全球首40名，成績卓越。

今年為QS第九年公布其參與製作的世界大學排名榜，隨城大由去年的第一百一十位跳升至第九十五位，亦令香港創出4校入100強的歷來最佳成績。該校今年總分為66.9分，遠較去年的62分高，而所有分項得分較去年進步，如每名學者論文引述量及師生比例分數分別為45.3分及72.6分，增加6.7分及4.9分。此外，港大總排名雖下跌，但仍守住亞洲區大學「一哥」地位，力壓排第二十五位的新加坡國立大學和第三十位的東京大學；至於科大則比去年上升7位至第三十三名，中大排名則倒退3位至第四十名。

理工大學的排名則顯著上升16名至第一百五十九名，而浸會大學卻較遜色，下跌28位至第二百七十一名，但仍令香港整體有6所大學上榜。

北大「內地第一」 清華晉五十強

另一邊廂，北京大學則排第四十四名，較去年升2名，屬內地第一，清華大學同樣躋身前50強，位居第四十八名。QS表示，今年中國多所大學的全球排名都有所進步，相信與中國政府積極投入科研措施、擴闊科研領域有關。

英美名校包辦前十名

至於全球首10名大學，則仍然由英美名校包辦；首三位大學排名位置對調，美國麻省理工學院由去年的第三位，首次攀升至世界大學之首，隨後的劍橋大學及哈佛大學，則分別較去年倒退1名。至於倫敦大學學院則由去年排名第七名升至第四名，而牛津大學仍穩佔第五名。

郭位稱教研合一得分

對首次躋身100強，城大校長郭位認為與校方積極推行專業教育及問題導向研究有關。他又表示，該校會在教研合一的道路上繼續努力，把教學和研究緊緊相連，以培育新一代的年輕專才為己任。而排名有所進步的科大，發言人回應稱校方會以此作為鼓勵，繼續致力追求創新卓越，培育優秀年輕一代，該校又對香港4所大學躋身全球100強感到欣喜，認為是反映香港高等教育達到國際水平。

另中大發言人表示，不同排行榜各有不同的評分準則，因此產生不同的排名結果，該校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；港大發言人亦稱，有關機構作出的分析，大學定會參考。

世界大學百強 4港校上榜新高 城大跳升15名首「登科」 港大「降呢」仍保「亞洲一哥」



香港城市大學首次躋身世界大學100強。資料圖片



雖然香港大學的名次倒退，但仍在亞洲區排第一。資料圖片

全球大學排名十大

2012年	2011年	大學	國家/地區
1	3	麻省理工學院(MIT)	美國
2	1	劍橋大學	英國
3	2	哈佛大學	美國
4	7	倫敦大學學院(UCL)	英國
5	5	牛津大學	英國
6	6	倫敦帝國學院	英國
7	4	耶魯大學	美國
8	8	芝加哥大學	美國
9	13	普林斯頓大學	美國
10	12	加州理工學院	美國

資料來源：QS 製表：香港文匯報記者 馮晉研

亞洲院校排名(部分)

2012年	2011年	院校	國家/地區
23	22	香港大學	香港
25	28	新加坡國立大學	新加坡
30	25	東京大學	日本
33	40	香港科技大學	香港
40	37	中文大學	香港
44	46	北京大學	中國內地
47	58	新加坡南洋理工大學	新加坡
48	47	清華大學	中國內地
63	90	韓國科學技術院(KAIST)	韓國
90	91	復旦大學	中國內地
95	110	城市大學	香港
159	177	理工大學	香港
271	243	浸會大學	香港

資料來源：QS 製表：香港文匯報記者 馮晉研

2012年香港各大學國際化評分

大學	國際師資評分	國際師資排名	國際學生評分	國際學生排名
港大	100 (100) *	18 (15)	99.1 (98.9)	21 (23)
科大	100 (100)	12 (10)	98.9 (98.6)	22 (26)
中大	95.7 (98.2)	54 (36)	83.1 (75)	92 (133)
城大	100 (100)	14 (14)	81.2 (76.6)	100 (126)
理大	99.9 (100)	26 (23)	88.2 (82.2)	75 (102)
浸大	88.4 (87.7)	99 (96)	65.2 (65)	171 (173)

*註：括號內數字為2011年評分。 資料來源：QS 製表：香港文匯報記者 任智鵬

研高科技收國際生 QS評分佔優

香港文匯報訊（記者 馮晉研）今年的QS世界大學排名榜，呈現出大學重高科技及國際化的最新發展趨勢。QS研究部主管Ben Sowter形容，首度獲得全球第一的麻省理工，其崛起與全球關注重點轉向科技不謀而合，「麻省理工繪製了一個完美藍圖，新一代關注尖端科技的大學，尤其是亞洲的大學正在向其學習」。他又表示，今年首100強大學的國際學生平均人數較2010年增長近一成，全球國際學生總數或已超過400萬人，亦顯示出全球爭搶人才的競爭激烈化。

國際師資 3港校擺滿分

QS又指，今年全球首100強大學國際生較2年前增長近一成，為歷來最高增幅；而以500強大學計，新增國際生已有12萬人，反映大學人才的國際流動性的迅速發展。事實上，香港多所大學今年於師生國際化方面亦繼續表現出色，國際師資評分方面，港大、科大和城大3校均獲滿分100分（見表），而中大和理大也分別獲95.7和99.9分；另國際學生評分上，港大和科大分別獲99.1和98.9分，均較去年進步。

韓國科技院名次升最多

今年QS排行榜，多所以高科技為主的前列大學名次都有進步，包括第一名的麻省理工(升2位)、第十名的加州理工學院(升2位)、第十三名的蘇黎世理工學院(升5位)

赴英升大

UCAS 申請便利

海外升學秘笈

英國大學及院校招生事務處（UCAS）推行分數對照制度，以衡量不同資歷是否符合升讀英國高等教育課程的要求。英國的大學及高等院校亦可參考對照分數，比較各學歷水平，並以此基準制訂不同學科及學系的收生政策。

現時，已有60多所英國大學及專上學院對香港中學文憑制訂入學要求。香港中學文憑試亦已納入UCAS的分數對照制度，可與英國高級程度證書（GCE A-level）的成績對比。文憑試考生如考獲3級至5*級，相等於在GCE A-level考獲E至A*。有關分數對照制度詳情，可瀏覽：wwwucas.ac.uk/students/ucas_tariff。

中央網上報名 劍橋例外

有別於很多國家，港生只需在UCAS管理的中央網上系統填寫一份申請表（報讀劍橋大學須同時遞交其申請表），便可申請多所英國學院或大學的課程。UCAS為英格蘭、威爾斯、蘇格蘭及北愛爾蘭300多所高等教育學院辦理全日制課程的申請，再由各學院自行作出收生決定。學生透過UCAS網上系統可以：1.搜尋學科資料；2.搜尋合適課程；3.網上申請及查詢申請進度；4.接受錄取；5.連接到其他網絡及整個申請過程中所需的協助。

如欲通過UCAS系統申請入讀英國全日制學士學位課程，首先要到UCAS網站內登記個人資料，然後可以選擇最多5個課程，但醫科、獸醫或牙醫只可選4個；牛津或劍橋更只可選其一。

2013/14年度的課程申請費用是5個選擇收取23鎊（約280港元）或1個選擇12鎊（約147港元）。港生可在系統中填寫學歷及工作經驗，申請院校會根據申請資料決定錄取與否。

個人陳述 影響錄取

在UCAS申請中，「個人陳述書」非常重要。「個人陳述書」是一篇以4,000字母（約500字）為限的英文短文，用以「推銷」自己。部分英國院校會審批「個人陳述書」以決定是否錄取，所以撰寫時絕不能掉以輕心。關於「個人陳述書」的撰寫技巧可瀏覽：wwwucas.com/students/applying/howtoapply/personalstatement。

英國院校一般在每年9月或10月開課，但若希望在2013年入學，應在2013年1月15日前遞交UCAS申請，注意醫科及劍橋牛津的申請更早於2012年10月15日截止。1月15日是UCAS給予所有英國及歐盟國家學生的第一個期限，但海外學生在這個日期前申請將有助提高入讀心儀院校的機會。UCAS系統直至6月30日仍會接受申請，6月30日以後的申請則會直接撥入UCAS系統中名為「Clearing」的最後選撥程序。

■資料提供：英國文化協會 BRITISH COUNCIL（本文標題和小題為編輯所加）

南科大揭牌 冀育創新人才

香港文匯報訊（記者 李望賢、張廣珍 深圳報道）被視為中國高校教改「試驗田」、廣受教育局矚目的南方科技大學，日前舉行成立大會暨2012年開學禮，並正式揭牌成立。該校已成功從世界各地招攬70多位老師，今年亦成功錄取188名新生。

校長及中科院院士朱清時在開學禮上強調，將致力培育學生的創新能力、想像力、洞察力及批判精神，並將繼續推進各項創新，為社會培養創新型人才。而因成本問題，該校師生比例從當前的1：3逐步調整到1：8，但仍遠比一般大學小。



校長朱清時在開學典禮上發言。



南科大日前正式掛牌成立。

詞彙音節 粵單普雙

「寫人」詞彙之朋友篇 港生練習普通話及寫作時經常誤用詞彙，而且很多是受到粵語的影響，故了解粵普（即古代漢語和現代漢語）的差異是學好普通話寫作的關鍵。以下主要從名詞、形容詞和動詞這3種最常見的詞性來舉例說明。

鼻後加子 眉要添毛

對於某些名詞，許多學生採用單音節詞而非標準的雙音節詞。粵語的單音節詞比普通話多，因為這些詞都是從古代漢語中繼承下來的，但其中一部分在普通話裡已通過不同方式發展為雙音節詞。在描寫五官的詞彙中，粵語都可用單音節詞表示，如眼、耳、口、鼻、眉；不過，普通話的口語和寫作都用雙音節詞來表達，如眼睛、耳朵、嘴巴、鼻子、眉毛。因此，部分學生容易在作文中出現如「他彎彎的眉下有一對水汪汪的眼，耳大大的，口像個小紅櫻桃，鼻也長得很高」的錯誤詞彙。

肥胖有別 讚可愛勿得意

其次，在描繪外貌特徵的形容詞中，粵普

用詞也有不同之處。如形容人類或動物的體內脂肪多，粵語習慣都用「肥」，而普通話則用「胖」形容人、「肥」形容物。「胖」並不是只有貶義的色彩，還可用「胖乎乎」這個詞來形容小孩長得比較圓潤、非常可愛。

另外，在形容小孩可愛的詞彙中，港生也經常會錯用「得意」一詞來表達；但「得意」一詞在現代漢語普通話意指驕傲、自滿，完全沒有粵語「可愛」這個含義。我們可以說「他因為考了滿分，所以顯得非常得意」，但不可以說「這個小孩長得很得意」。

最後，在動詞中，有些日常詞彙同樣分別很大。如古代漢語和粵語的「行」都表示「走」的意思，但現代漢語通常直接用「走」。

其他的例子包括：普通話用「喜歡」，不用「鍾意」；用「討厭」，不用「憎」；用「睡」，不用「瞓」；用「打瞌睡」，不用「瞓眼瞓」；用「回」，不用「翻」等。

預告：下期專欄將探討「普通話寫作詞彙之敘事篇」。

■資料提供：

■網址：http://www.globalfirst.edu.hk（本文標題和小題為編輯所加）

大學生數學建模賽 參賽者破紀錄



2012全國大學生數學建模賽的參賽人數創歷屆之最。香港文匯報記者胡秦玉 攝

香港文匯報訊（記者 胡秦玉 西安報道）由國家教育部高等教育司和中國工業與應用數學學會共同主辦的「2012高教社盃全國大學生數學建模競賽」日前在全國開賽，共有來自國內外1,284所高等院校逾6萬名大學生同時從互聯網上下載題目，開始為期3天的賽事，參賽人數創歷屆之最。

海內外逾6萬人競技

是次競賽屬世界上規模最大的數學建模競賽，吸引包括香港、澳門在內的全國33個省、市、自治區，以及新加坡和美國共1,284所高校6萬多名大學生參加，題目包括「太陽能小屋的設計」、「葡萄酒的評價」、「機器人避障問題」等，由3名大學生組成的隊伍要在3天內就賽題完成論文及競逐優勝。競賽組委會副主任陳叔平介紹指，數學建模賽並無標準答案，旨在讓參賽者發揮團隊精神，靈活運用數學、計算機技術及其他學科的知識，發揮創新能力以解決工程技術、經濟管理、社會生活等不同領域的實際問題，以引導大學生在發掘興趣和潛能的基礎上得到全面發展，深受當代大學生歡迎。