

THE畢業生就業排名 科大全港最高

升三位列全球第23名 北大飆至第15名



本港高校畢業生就業能力全球排名

2020	2021	大學	升跌
26	23	香港科技大學	3
48	45	香港大學	3
86	92	香港中文大學	-6
129	129	香港理工大學	0



教育線上 泰晤士高等教育（THE）公布2021全球大學畢業生就業能力排名前250名的學校，香港科技大學排名世界第23名，為港校之首，而香港大學排世界45名，以上兩所學校排名較往年均上升3位；香港中文大學和香港理工大學分別排世界第92和129名。

另外，內地高校排名近年呈上升趨勢，北京大學攀升至第15名，為該校新紀錄，清華大學則上升至第37名，南方科技大學亦進入世界前200名。

大公報記者 葉心弦

該排名訪問23個國家和地區的10928名國際招聘人員和管理人員，讓他們從2000所大學中選出最多15所大學，共收到投票118196張。

本港四大學上榜 中大排名跌

該調查發現，招聘人員首次將軟技能和數字素養以及技術與研究方面的專長凌駕於其他能力之上；亦有愈來愈多僱主在尋找具有較強數字素養和學科專業技能的畢業生，而非畢業生所讀大學的聲譽。

在此份排名中，共有四所香港的

大學入選，包括香港科技大學、香港大學、香港中文大學以及香港理工大學。

其中，科大排名世界第23位，較去年上升3位，為港校之首；港大亦上升3位，從去年的第48名升至第45名。相反，中大較去年下跌6名，排至世界第92位，仍在100名之內，而理大排名則與去年相同，處於世界第129位。

內地高校的排名方面，THE表示，由於畢業生技能與工作經驗方面具有優勢，故內地高校排名整體呈上升趨勢。其中，北京大學攀升至世界

第15名，該名次為北大有史以來的最高排名；其次為排名第37位的清華大學，較去年上升13位。除兩間頂級名校外，南方科技大學亦榜上有名，較去年上升31名至189名，闖入前200名。THE稱，內地11所代表大學中，沒有一所大學的排名較去年下降，平均排名上升8位。

在排名前十名中，美國大學佔前三位，包括麻省理工學院、加州理工學院以及哈佛大學，扭轉十年來整體排名下降趨勢；而英國、日本及新加坡的大學均在前十有一席之地。

中大三學者 獲選全球頂尖轉化研究科學家

【大公報訊】香港中文大學醫學院盧煜明、趙慧君及陳君賜三位教授獲世界權威科學期刊《自然生物科技》選為「2020年全球20位頂尖轉化研究科學家」。盧煜明表示，香港生物科技研發正進入黃金時期，並發展成為大灣區健康創科中心，他相信此趨勢會為本港年輕人帶來更多發展機遇。

《自然生物科技》以研究人員在2020年獲得專利（歐洲及美國）的數量、過去五年（2016-2020年）專利被引用的次數等作為排名指標，評估研究人員將醫學基礎科研成果應用在臨床技術或藥物上，以實踐轉化研究目標作出的貢獻。其中，在過去五年內，三位教授被引用最多的專利項目為「分析血漿內DNA甲基化進

行胎兒及癌症無創檢測技術」。

盧煜明教授為中大李嘉誠健康科學研究所所長、中大醫學院副院長（研究）及化學病理學系系主任，享有「無創產前檢查之父」之稱。

盧教授早前研發唐氏綜合症的無創檢驗方法，將以DNA分析為本的「無創性產前診斷技術」從科研層面應用至臨床診斷，為醫學界的重大突破。

該技術已被全球數十個國家廣泛採用，每年有數以百萬計孕婦受惠。

中大醫學院副院長（發展）趙慧君教授及助理院長（外務）陳君賜教授多年來與盧教授並肩研發唐氏綜合症的無創檢驗，以及利用血漿DNA分析開發胎兒及癌症無創診斷技術。



▲中大醫學院趙慧君（左）、盧煜明（中）及陳君賜（右）獲「全球20位頂尖轉化研究科學家」殊榮。

港大研口服天然黃酮治肥胖

【大公報訊】不少患有肥胖症的人士為自己的健康狀況感到苦惱。臨床觀察發現，肥胖症患者的肌肉代謝和耐力會隨病情惡化而下降，科學界推測這是線粒體（一種於細胞中負責將營養物質轉化為生物能量的細胞器）功能異常的結果。近日，香港大學（港大）理學院生物科學學院助理教授陳志斌博士領導的研究團隊發現了一種新機制，可明確解釋肥胖症如何危害肌肉的代謝功能，為治療肥胖症提供可行方案。研究結果已在重要國際學術期刊Autophagy《自噬》發表。

2016年，全球的肥胖症患者人數已達到六億五千萬，約佔全球總人口的13%。嚴重肥胖會導致糖尿病、高血壓、脂肪肝及動脈粥樣硬化等慢性疾病。

肥胖症影響肌肉脂肪代謝

為幫助肥胖症患者治療，香港大學理學院生物科學學院助理教授陳志斌的團隊進行相關研究，發現肌肉中的腦源性神經營養因子（BDNF）是一種對控制體重和維持胰島素敏感度的重要蛋白，肌肉細胞缺乏BDNF，會對線粒體構成更新缺陷，影響肌肉的脂肪代謝功能。

研究團隊通過基因改造方法，剔除小鼠肌肉中的腦源性神經營養因子（BDNF）基因，開發了一種名為MBKO（muscle-specific BDNF knockout）的基因改造小鼠。

團隊首次發現肥胖會降低小鼠骨骼肌中BDNF的含量。MBKO小鼠在進行高脂飲食後不但增重，還出現了嚴重的胰島素阻抗，其能量消耗也低於正常的小鼠。通過分析證明，MBKO小鼠肌肉中的線粒體無法循環再生，組織中受損線粒體的數量不斷增加，因而減慢了MBKO小鼠肌肉中的脂肪代謝，導致更多的脂肪在肌肉中累積。

研究小組進一步進行測試，利用7,8-二羥基黃酮來餵養肥胖小鼠，發現經過三個月7,8-DHF的口服治療後，肥胖小鼠肌肉中的受損線粒體數量大大降低，揭示如7,8-DHF等的BDNF信號增強劑有機會用於治療人類肥胖症。



▲港大研究團隊發現一種新機制，可解釋肥胖症如何危害肌肉的代謝功能，為治療肥胖症提供可行方案。

港大深圳醫院商深化合作

【大公報訊】香港大學和深圳市政府兩地合辦的「香港大學深圳醫院」，已於今年七月約滿。有消息指，港大和深圳政府未有繼續簽訂長期合作協議，僅將合約延長至今年年底，而港大深圳醫院院長盧寵茂同樣未獲續「長約」。

港大發言人對此回應，目前港大深圳醫院運作一切順暢，港大與深圳政府多年來保持緊密合作，正商討加強各領域的聯合發展，包括港大深圳醫院項目合作事宜，雙方均期望深化及擴大醫院合作範疇。他又表示雙方態度積極。但是當中涉及多方面細節，需更多時間商討。

港大深圳醫院院長盧寵茂證實，出任港大深圳醫院院長的合約，在年底屆滿。他說，自己是由香港大學委派，因此會跟從港大的合約。對於有報道指，港大和深圳政府僅延長合約五個月至今年年底，盧寵茂認為，港大與深圳市政府的合作不會有問題，醫院亦一定會辦下去。

學校合併惹關注 校長會促推小班應對

【大公報訊】龍翔官立中學停運，本港適齡學童不足問題湧現。港島東區中學校長會主席嚴志成昨日在電台節目表示，合併學校對師生、家長均需要時間適應，期望局方能考慮合併學校以外的方法，如小班教學，以應對適齡學童人口減少的問題。

教育局前日宣布，下學年起合併龍翔官中與九龍工業學校，局方亦會繼續密切留意學生人口的變化，與業界保持緊密溝通，期望有關合併可以起牽頭作用，供其他辦學團體參考。

港島東區中學校長會主席嚴志成昨日在電台節目表示，每間學校的辦學團體都有其文化特色及辦學理想，若將學校合併，教師、學生，甚至家長都要一段時間適應。由2011年出生率有九萬多人，至2020年不足五萬人，再加上出現移民潮，面對學童人口減少的問題，學界也在想辦法應對。嚴志成提到，現時學校需面對不少教學問題，例如學童輕生情況、特殊學習需要、學生學習差異、情緒照顧等。希望局方能考慮長遠做法，解決結構性問題，比如應藉機推行小班教學，讓老師能更全面、對焦的照顧學生。

法官收生肉恐嚇信 竄台亂港分子所為

【大公報訊】記者黃浩輝報道：金鐘高等法院大樓及灣仔區域法院前日（23日）先後收到共四封恐嚇信，幕後黑手昨晚曝光，一名自稱已流亡台灣的亂港分子「何歡喜」，在其Telegram社



交頻道不打自招，公開信件內容及承認責任。從頻道上載的可疑信件相片中可見一塊疑似生肉，並附上詭異字句（見圖）。據了解，其中兩封恐嚇信收件人為高等法院原訟法庭暫委法官陳仲衡及區域法院法官李慶年，他們曾審理涉及黑暴的案件。

據了解，該名疑涉事的亂港分子自稱「何歡喜」，他於昨晚8時許在其一個名為「何歡喜-流亡台灣日常6.0」的Telegram頻道中，上載一張相關可疑信件的相片，圖中有一張寫有「HOR

FOON-HAY IS WATCHING YOU.」的字條及擺放了一塊疑似生肉，隨後又留言「65折過期牛肉係咪特別野味？」，言行詭異。此外，其「4.0」頻道又擷取多則有關法庭前日（23日）收取可疑信件的新聞報道，並為事件公開承認責任，寫上標籤（hashtag）「是日新聞#何歡喜 #承認責任」。

恐嚇信疑台灣寄出

據涉事Telegram及其有關Instagram過去資料顯示，該頻道自今年四月初設

立，當時頻道的「管理員」自稱因理大之亂事件而流亡台灣。涉事頻道亦曾於本月12及16日公開承認，將內含哥士的粉末的信件分別寄予暫委法官張潔宜及建制人士高松傑。消息指，不排除今次的疑似恐嚇「生肉」信是從台灣寄出。

律政司早前就事件發表回應，指出恐嚇法官及司法人員行為可恥，政府予以嚴正譴責，絕不姑息這類違法亂紀及損害法治的惡行，執法機關必定積極跟進，將不法之徒繩之於法。

事發於前日（23日）下午二時許，

金鐘高等法院大樓及灣仔區域法院先後接獲共四封可疑信件，內藏疑似肉狀物體，職員發現報警求助，人員需自行疏散，警方爆炸品處理課人員到場調查後發現信件內沒有危險成分，遂檢走作進一步檢驗，案件列作刑事恐嚇處理。

據了解，疑似恐嚇信收件人為高等法院原訟法庭暫委法官陳仲衡及區域法院法官李慶年。兩名法官曾審理涉及黑暴案件。陳仲衡法官最近負責2019年7月28日遮打花園集會後於上環騷亂一案；而李慶年法官則曾負責中大衝突一案。