

空污政爭 港全球宜居排名跌

香港文匯報訊（記者 殷翔）受困於政治內耗，本港宜居排名持續下跌。跨國人力資源公司ECA昨日公佈「亞洲外派員工最適宜居住地點」排名榜，香港全球排名跌至第二十九位，亞太排名則維持第十五位，而新加坡在這兩項排名均蟬聯冠軍。ECA認為，香港排名持續下跌，主要由於空氣素質下降及社會、政治氛圍日趨緊張所致。

ECA認為，全球十大最適宜亞洲外派僱員居住城市依次為：新加坡、阿德

萊德、布里斯班、悉尼、大阪、威靈頓、珀斯、名古屋、坎培拉和哥本哈根。ECA亞洲區域總監關禮廉表示：「回顧2013年，本港在亞洲外派僱員宜居排名榜上位列全球第十一位及亞洲第九位。然而，近年一步一步下跌，現時已分別下滑至第二十九位和第十五位。」

關禮廉指出，多個內部及外部因素結合，令香港排名下跌。他說：「過去五年，我們觀察到多個澳洲、日本及新西蘭的城市生活質素不斷改善。同時，香

港繼續飽受空氣質素差劣之苦，加上本地社會政治緊張氛圍日益增加，使本港排名下跌。」

新加坡蟬聯冠軍

新加坡繼續在ECA全球和亞太區排名中穩佔榜首，過去五年連續蟬聯第一位。關禮廉指出：「新加坡不像香港般，每年均受颱風這等天災影響，社會和政治秩序良好。」澳門仍然是在亞太區內20大最適宜居住城市之一，排名第十九位。然而，澳門今年全球排名下跌

一位，至第八十二位。台北依然是大中華區內第二最適宜居住城市，於2017年全球排名第六十九位，較去年微升兩位。

在中國內地一線城市之中，上海、北京和廣州基建設施去年略有改善。上海較去年上升三位，現時全球排名第一百零七位，亦是接受評估的中國內地城市中最適宜居住地點。

滬港差距正縮窄

關禮廉認為：「過去12個月，上海

醫療保健服務質素、貨品和服務供應，以及基礎設施方面均有改善。雖然上海生活質素仍與香港有一段距離，但隨着本港生活條件日漸惡化而導致排名下跌，反之上海狀況日益進步使排名上升，兩地差距正在縮窄。」

ECA每年進行城市排名調查，評估全球超過470個地區整體生活質素。評估生活環境因素包括：氣候、醫療服務、住房及公用事業、隔離程度、社交網絡與娛樂設施、基礎建設、個人安全、政治環境、空氣質素等。

香港文匯報訊（記者 陳文華、岑志剛）昨日下午7時，房委會新一期居屋截止申請。位於樂富的香港房屋委員會客務中心截至昨日下午5時，累計共收到約7.9萬份居屋申請表，超額申請約37倍。昨日下午6時起，不少市民把握最後上車機會，匆匆趕來交表。有申請者表示，雖知機會微，「難過中六合彩」，但也會博一博。昨日下午7時，房委會落閘停止申請，多名申請者未趕得及交表遺憾離開。新居屋將於6月攪珠，8月揀樓。

70歲退休蔡先生為25歲任職會計的小兒子交表，若抽中會一起付首期買400呎2房單位，用作小兒子結婚新居，但「中籤機會低，若抽到梅窩都會考慮」。現時蔡先生一家五口居於大角咀，「大角咀一房一廳實用210呎新樓盤都要300多萬元，連首期也付不起。」只有居屋可以負擔。

首次抽居屋的林先生於東涌返工，昨日5時收工，坐港鐵趕來，「有些擔心交不到，但最終交到，希望有好運。」他希望抽中位於梅窩約500呎的單位與妻子同住，雖知機會微，「難過中六合彩」，但也會博一博。他表示，曾看過東涌私樓，400呎都要五六百萬元，「太貴，無法負擔」，但若抽中居屋，兩人一同交首期無問題。

截至昨日下午5時，位於樂富的香港房屋委員會客務中心累計共派出約15.59萬份居屋申請表，其中5.51萬份是綠表、10.08萬份是白表，累計約5.26萬人次到訪客務中心參觀居屋模型及展出資訊。



■市民交表爭分奪秒。
劉國權 攝

家住何文田的黃太幫24歲兒子交表，兒子計劃一兩年內結婚，希望抽到居屋雙喜臨門。她指，兒子去年抽過居屋未中，今年競爭更激烈，但仍要一試，有必要時會幫忙付首期，希望抽中彩虹市區面積約三四百呎單位，梅窩則不會考慮。



■黃太
陳文華 攝

第三次申請居屋的29歲黃先生，昨日下午6時於旺角收工後乘港鐵前來交表，解釋因查找資料浪費太多時間。若抽中會與爸媽一起搬入居住。他屬意彩虹單位方便返工，希望揀到「平單位」。



■黃先生
陳文華 攝

於機場工作的劉先生昨日下午5時收工，乘機場快線趕往樂富房委會交表。劉先生現時與家人同住葵青區，以前抽居屋超過3次均未中，認為是次單位數目多，機會較以往大，希望抽中位於彩虹或青衣的中型單位，與3名家人同住。



■劉先生
陳文華 攝

前來為兒子交表的黃小姐遲到一兩分鐘，她苦笑說：「無計，求他們都不會再開門給我。」黃小姐因記錯截止時間，「快5點才知道弄錯時間，立刻上網下載及填寫表格，從旺角趕來交表，但發現忘記影印身份證，出返去影印結果趕不及。」



■黃小姐
劉國權 攝

剛下飛機的林小姐，昨晚遲1分鐘到場，錯過最後機會，手持為自己及姐姐填寫的2份申請表，均未能按時遞交。她表示，前幾日不在香港，截止交表前2小時才拿到表格，因「害怕填錯資料而耽誤時間，唯有下次再來」。林小姐剛剛畢業，首次申請，原本計劃與姐姐分別以單身者資格申請，但遺憾錯過交表時間。



■林小姐
陳文華 攝

中大研發新液流電池 可助電動車速換電

香港文匯報訊（記者 姜嘉軒）中文大學最近有關新型液流電池研究成果，或有機會成為電動車普及突破口。該新型「鉍-碘-溴」液流電池能量密度達每升101瓦時（Wh/L），較現有高出3倍，刷新同類電池紀錄，大幅逼近電動車能量所需。負責學者指，雖然仍要進一步提高電池能量密度才能應用，但已有電池公司對項目產業化感興趣，預計5年至8年後可望投入市場，屆時只需要花5分鐘替換電池儲罐，即可為電動車完成「充電」。

電動車擁有行車安靜、減少廢氣排放等優勢，但其使用的鋰電池卻面對價錢偏高、充電不便等「致命傷」。中大機械與自動化工程學系助理教授盧怡君團隊，致力研發水系液流電池，希望發揮其安全、環保、系統設計靈活、壽命長達數十年等優點及推廣應用，但最大瓶頸在於能量密度低，「以現時

一般產業化液流電池作參考，能量密度大概每升25瓦時，即在一升體積裡面只能存放25瓦時能量」，相比現時電動鋰離子電池，能量密度要求達每升200瓦時至250瓦時。

創造同類電池新紀錄

對於有關問題，盧怡君團隊創新地改變液流電池化學原料，提出在原有碘化鉍電解液組合中添加溴離子（Br⁻），發揮穩定循環作用及釋放能量密度。實驗結果顯示，其「鉍-碘-溴」液流電池能量密度提升3倍至每升101瓦時，創造同類電池新紀錄，大幅收窄與電動車所需差距，而電池容量亦增加20%。

較鋰離子電池平30%

盧怡君續指，液流電池當中的水，是便宜

而沒自燃性的材料，「即使遇上碰撞亦不會燃燒，因此非常適合用於汽車」，而這種電池設有可替換的儲罐，假設日後應用在電動車上，車主只要到充電站更換預先充好電的儲罐，便能滿電繼續行車，整個過程只需約5分鐘，遠較現時電動車充電的4小時至6小時快；成本方面，整個液流系統亦較鋰離子電池便宜30%。

縱然新電池能量密度仍未達電動車需求，但這項突破性成果仍獲國際知名學術期刊《能源及環境科學》刊登，並獲英國皇家化學學會旗下雜誌《化學世界》詳細報道。

盧怡君又指，目前已有電池公司對新電池產業化感興趣，預計未來需要改良電池能量密度，並配合電動車設計，5年至8年後有機會投入市場。



■盧怡君指，電池設有可替換儲罐（藍蓋瓶子）。
姜嘉軒 攝

BCA釀罷考 教局籲平常心參與

香港文匯報訊（記者 溫仲綺）小三BCA（基本能力評估）研究計劃即將在5月舉行，部分家長及反對者不願接受計劃已改善之處，昨日揚言要孩子罷考。教育局回覆指，BCA評估是學校日常教學一部分，無關個人成績，學生可輕鬆以平常心參與，又指學校有一貫方法處理學生缺席情況，如學校於BCA安排上有困難，局方會深入了解並提供協助。

教育局重申，學生參與BCA不需要操練，若有學校懷疑因出現過度操練情況，當局會與學校跟進，並在有需要時提供專業意見。至於會否召開BCA公聽會，則由立法會教育事務委員會決定，如教育局接獲邀請，會安排合適官員出席。

港人助人指數中等 捐器官參與率低

香港文匯報訊（記者 殷翔）港人壓力「爆煲」，逾六分一市民受情緒困擾，自殺個案近年高發，尤其青少年自殺事件屢有發生。港大防止自殺研究中心致力推動「助人」文化，相信能有效增強市民互助和抗逆能力。中心去年訪問3,016位市民，發現港人助人指數顯著上升，由2014年3.72分上升至2016年5.6分，但以10分滿分計算，仍僅屬中等。

香港大學香港賽馬會防止自殺研究中心昨日公佈最新「港人助人指數」調查研究結果。中心去年隨機訪問3,016位本港居民，了解助人行為和身心福祉情況。調查顯示，以滿分10分計算，本港居民助人指數平均分5.6分，屬中等，但對比2014年3.72分顯著進步，助人行為總參與程度由61.1%增至80.4%。中心把助人行為分為四方面，分別為「義工服務」、「慈善捐款」、「捐血和器官捐贈」，以及「日常義助」。過去兩年，本港社會對義工服務參與度從39.1%提升到88.5%；日常義助從82.4%升到98%。慈善捐款由於過往參與度很高，此次提升不大。捐血和器官方面，本地參與度一直偏低，僅從44%升至50%，值得關注。



■左起：葉兆輝、阿山、Allan和周大福代表曾安業主持啟動儀式。
殷翔 攝

2014年調研中，中心了解到許多人未能多參與助人是因為資訊不足，不知道可以去哪裡幫人。因此，中心特別研發「好心地」手機應用程式。它是香港首創義助資訊平台，資訊包括義工服務、籌款活動、賣旗日、捐血等日常善行。用家可使用程式搜尋和記錄不同助人資訊，還可自主上傳和分享資訊，令更多人可以方便地發起助人活動。

仁安推婦科手術保障

香港文匯報訊（記者 趙虹）初生嬰兒若出現嚴重併發症，隨時致命，因此早期醫療護理十分重要。有兒科醫生指出，嬰兒生產過程中，有感染母體病菌危機，引發併發症，嚴重可致命，估計每50名新生嬰兒中就有一名需入住加護治療部。對於有關醫療需求，有私院早年推出兒科服務上限封頂計劃，下月計劃把同類計劃擴至婦科，只需按照所進行的手術大小類型，支付不超過1,000元，即有10萬元保障額。

仁安醫院副院長伍百祥昨日與傳媒茶敘時表示，估計該院每50名新生嬰兒中，就有一名需入住加護治療部或初生嬰兒深切治療部。他指出，初生嬰兒常見疾病多為乙型鏈

球菌等先天性感感染，因為難以事先檢查出來。主要感染源頭是孕婦懷孕時受感染，產道存有細菌，而嬰兒生產時經過子宮受病菌感染，引起嚴重併發症。他形容，該感染是新生嬰兒隱形殺手，受感染嬰兒器官迅速受襲，嚴重引致肺炎、急性腦膜炎及敗血症，甚至死亡。

對於90%新生兒有出現突發事件需要，該院早年推出兒科服務上限封頂計劃，合資格孕婦只需支付數百元，其嬰兒就有定額醫師服務收費保障額。至今已有約5,000名至6,000名孕婦，以及4,000名嬰兒參加計劃。

付款不到千元 保額10萬

因應兒科計劃經驗累積，該院計

劃下月推出「婦科手術保障計劃」，只需按照所進行的手術大小類型，支付不超過1,000元，即有10萬元保障額。若術後出現併發症，病人則只需支付首筆不超過6萬元費用，其後住院一周內房租、診斷檢查、手術室、護理、藥物及消耗品等費用均獲承包。

港怡開業 仁安員工被挖

另外，上月開業的港怡醫院，近年連番掀起人手爭奪戰，相信公私營醫院均有不少醫護被挖走。該院副醫務總監梁國齡透露，去年同期連續3個月，被港怡醫院每月「挖走一個後勤經理」，需要到處物色新人選，但相信對該院影響不大。

他認為，港怡醫院位於港島區，仁安醫院位處新界東，位置相隔甚遠，相信其難以吸走部分居於新界區的同事。