

你的心聲



徵稿啟事

本版歡迎各界人士投稿，來稿內容和題材不限，文責自負，每篇在600字以內，可用實名或筆名發表，但原稿需註明真實姓名和聯繫方法。如刊用將付薄酬。投稿及查詢，請電郵至：opinion@lionrockdaily.com

「生仔大過天」職場要配合

常盈

近日全球打工人深感震驚和羨慕，紛紛關注一則來自日本的新聞快訊。這個傳統超強度的加班大國，首都東京政府宣稱，全職僱員將從今年4月開始試行「4天工作制」。計劃從下一財政年度開始，日本東京都政府的職員可以採取「1周休3天」的彈性工作制度，但整體工作時數並不會減少，同時對於家裏有小學3年級以下孩子的職員，還可以申請「部分休假制度」，即彈性上班時間，每天可晚來或早退最多2小時。

與日本近年推出的許多政策類似，東京政府「4天工作制」出台的背景，正是應對嚴峻的人口形勢，該國連續第16年處於人口衰減，出生率持續走低的狀態。這一切補救措施，都是為了提升國內生育

率，為了年輕一代打工仔，能平衡家庭育兒和工作兩不誤。隨着非工作時間的增加和工作更具靈活性有彈性，養育孩子應該不會再那麼令人生畏。

由於目前整個社會，依然是按照5天工作制來運作，筆者認為東京都政府出台「4天工作制」，是宣傳多於實際，對提升年輕家庭的生育率毫無幫助。由於整體工作時數並不會減少，加上日本職場的保守文化不易改變，所謂「4天工作制」是紙上談兵。「生仔大過天」提高生育率，職場要有配套措施配合和鼓勵。建議政府和公營機構應帶頭，為有一定年資的員工，增加日間託兒配套設施、為員工子女增設福利措施、鼓勵容許員工有需要時，可帶年幼孩子返工、提供較有彈性的年假和事假。

無人機的故事

銀鵝

無人機的重要性在今日可謂無人不知了，無人機用途廣泛，無論高空拍攝、測量、貨運、消防、農務、救人……，亦得到良好效果的驗證。無人機的軍事價值更不用說，多少世界一流坦克如俄製T90、德製豹II型、美製M1艾布蘭坦克，都敗在價格低廉的無人機之手，相信這是不少機械工程師始料不及的。

說起無人機，其實亦與香港有密切關係。無人機工業領域中，中國一直是世界的領先者，特別是大疆公司，更是業內龍頭。大疆公司的創辦人是一位名叫汪滔的80後年輕才俊，汪滔就是香港科技大學的畢業生。

汪滔，杭州人，自小便喜歡玩模型飛機。上大學時原本考入華東師範大學電子系的他，仰慕香港科技大學的名聲，便來到香港轉校科技大

學，就讀電子及計算機工程學系，升讀研究院時，汪滔便是研究遙控直升機飛行系統。科大畢業後，他便籌集資金，到香港毗鄰的深圳創辦自己的大疆公司，從事無人機工業的研究及開發工作，結果取得成功。無人機今日的多功能用途已為世人所充分認識，汪滔的勇氣、堅毅及灼見，值得一讚。

無人機與汪滔成功的故事，就是香港與內地充分合作取得成就的典型事例。一個追夢少年，選擇來港升學，香港自由、開放及嚴謹的學術傳統，既開拓了學生的眼界，亦使求學者獲得質優教育，成就了一個人才，也成就了一個行業。杭州的成長、香港的求學、深圳的創業，汪滔與大疆無人機的傳奇故事，就是香港與內地合作、「一國兩制」成功的典範。

校園壁報板

岳飛廟誦《滿江紅》 學生遊豫開眼界



學生在岳飛像前齊誦《滿江紅》。機構提供

是次「河南鄭州及安陽華夏之源探秘之旅」於上月20日至24日舉行，屬民政及青年事務局和青年發展委員會資助的「百萬青年看祖國」系列活動之一，黃楚標中學30餘名師生參加。在「七朝古都」安陽，交流團先後參觀了中國文字博物館和殷墟博物館，從甲骨文中了解中國漢字的起源，在青銅器「亞長牛尊」中領略殷商文明；學生之後又參觀岳飛廟，齊聲誦讀愛國詩詞《滿江紅》。

交流團其後在商都鄭州參觀嵩山少林寺，精彩的少林功夫表演令學生

目不暇給、拍手稱讚；在「二·七」大罷工紀念塔下，同學們感受到濃濃的愛國主義精神；而在最後一站——中歐班列集結調度指揮中心，同學們坐上動感列車，在「一帶一路」沿線國家中馳騁。

交流團成員劉紫晴表示，本次交流令她開闊眼界，滿足對中原文化和甲骨文的好奇心，也令她對國家的歷史、文化有更深入了解。帶隊老師王晨表示，這次研學之旅非常值得，以後也會帶更多的香港學生到河南來，親身感受中華文化的博大精深。



職員向學生講解甲骨文的演變。機構提供



兩地學生一起包水餃過冬至。機構提供

廢膠轉化環保磚 減5%建築成本

防止滲水。李志豪指環保磚更有效都太供圖



塑膠產品衍生對環境的污染問題嚴重，都會大學科研團隊利用塑膠廢料製造環保磚「轉廢為寶」。新型環保磚塊不論在堅固程度、防水、隔音及隔熱方面都比傳統磚塊表現更佳，更可顯著減省5%建築成本，已獲香港知識產權署批予短期專利，有望在未來廣泛應用於建造業，推動可持續綠色建材。

科技學院助理教授李志豪及其團隊，在磚塊中加入至少一種切割成細塊的廢棄熱塑性塑膠，混製成複合材料，再壓模製成磚塊，與傳統沙磚相比，環保磚抗壓強度提升逾8%，吸水率亦由7.8%提高至9.2%，更有效防止建築物滲水。同時，塑膠的加入也提高了混凝土的隔熱性能，有助減少能源消耗及維持更舒適室內環境。