北京宣傳部長杜飛進點讚大公報

▲北京市委常委、宣傳部部長杜飛進（左二）閱讀大公報相關報道，北京市商務委員會主任閻立剛（左一）陪同視察 大公網

【大公報訊】記者張帥北京報道：29日上午，北京市委常委、宣傳部長杜飛進來到2017北京國際服務貿易交易會新聞中心，在大公報大公網訪談間，他拿起大公報饒有興味地翻閱起來，並詳細查看了大公報新媒體平台的直播專題頁面，現場對於大公報的報道給予充分肯定。

當日上午九點，北京新任宣傳部長杜飛進來到交易會新聞中心，看望、慰問參與交易會報到的前方媒體記者。步入新聞中心後，杜飛進徑直走進大公報大公網視頻訪談工作間。

陪同視察的北京市商務委員會主任閻立剛向杜飛進介紹，香港已經成爲北京服務貿易第一大合作夥伴，2016年兩地服務貿易額佔北京服務貿易總額的13%。對於京港兩地日益深化的經貿合作，杜飛進表示了讚許與期待。

隨後，大公報社長助理、大文集團北京新聞中心總編輯、大公網執行總裁兼總編輯王文韜向杜飛進展示大公報、大公網以及手機端等多媒體平台的報道成果。仔細翻閱了大公報的最新報道，並瀏覽大公網網頁專題、圖文視頻、官方微博後，杜飛進對大公報中英雙語的國際化報道團隊以及豐富立體的全媒體展現平台表示認可。

京港兩地在服務業和服務貿易上有很多優勢互補的地方。閻立剛提到，香港的金融、商務、律師、物流等服務業水平發達，北京則是全國的政治、文化、國際交往、科技創新中心，通過優勢互補，兩地合作可以相互拓展更爲廣闊的發展空間。

閻立剛表示，通過北京國際服務貿易交易會和每年的京港經濟合作洽談會兩個平台，香港跟北京開展了良好的合作，一些列論壇、展覽等形式促進了兩地服務業和服務貿易的深度融合和互相促進。他還通過大公報寄語：「希望京港兩地間良好的合作能夠越來越深。」

深發現全球第二株南定病毒

蚊子攜帶 屬冠狀病毒 填補科研空白

夏季蚊蟲讓人生厭，然而在深圳市龍崗區疾病預防控制中心的工作人員卻對蚊子「情有獨鍾」，他們花了8年的時間研究2萬多隻蚊子，最終在4批致倦庫蚊標本中檢測到中國首株、全球第二株新型蟲媒病毒Nam Dinh病毒（下稱南定病毒），填補了中國的空白。據了解，該病毒被認為是沙士（SARS）病毒為代表的冠狀病毒進化分支的一個重要組成部分，不過，南定病毒是否有致病性，還有待進一步研究。

大公報記者石華深圳報道

南定病毒是全球首次發現的昆蟲節肢類動物攜帶的套式病毒。因在越南南定省首次發現，所以該病毒被稱爲南定病毒。

2009年，爲保證大運會順利召開，龍崗區疾控中心啓動了蟲媒傳染病的預防工作。從2009年3月到2011年9月，龍崗區疾控中心在龍崗區所有街道及22個大運場館、指定公共場所、民宅等室內外環境設立監測點，選用誘蚊燈捕獲法、晚放晨收採集成蚊。

為找病原體捕蚊25000隻

在此期間，共布放誘蚊燈1598盞，捕獲成蚊25556隻。成蚊被毫髮無傷地帶回了龍崗疾控中心實驗室，保存在−196℃的液氮罐中。龍崗區疾控中心微生物檢驗科科員周健明表示：「低溫條件下才能保證蚊子攜帶的病毒存活，進而有研究價值。」

「除了保障大運會之外，疾控部門還要看能否發現新的病原體。」周健明稱，龍崗區疾控中心完成了成蚊標本的病毒檢測，檢測到4株疑似乙腦病毒弱陽性。工作人員把這4株標本進行測序後，意外地發現，它們均與2011年全球首次在越南發現的南定病毒同源性高達90%。

這一發現，讓龍崗疾控的工作人員喜出望外，通過與廣東藥科大學合作研發，量身定制了一整套科學權威的病毒鑒定方法。2013年5月，課題組將病毒測序結果，上傳至國際基因序列數據庫，獲得唯一認可編號。今年2月份，該研究成果成功發表在Scientific Reports期刊上。

南定病毒是否有致病性？周健明表示，目前尚不明確。「對病毒進行鑒定認可後，還要通過動物實驗、人群檢測、臨床實驗等等一系列的檢測才能知道是否致病性，目前正處於研究致病性的動物實驗階段。」

未來將研究人群感染情況

「目前美國、東南亞、非洲以及中國都在研究南定病毒，但英文論文數量不到10篇。」周健明告訴記者，按推理來說，很多蚊子都攜帶這個病毒，如果能夠致病，應該早就在人群中爆發。

此次深圳發現的病毒是否對香港有何參考價值？周健明稱，目前所採集的樣本都是龍崗區的，按目前的檢測技術，無法精確到每隻成蚊是否攜帶病毒，只能按一到兩百隻成蚊爲一批進行檢測，看是否攜帶病毒。「這些數據只能參考，具有地域分布局限性，香港是否適用不好說。」

龍崗區疾控中心表示，下一步將深入開展南定病毒在人群中感染情況的研究。

◀深圳研究人員對標本進行測序 大公報記者石華攝

培養病毒細胞「比養孩子還難」

▶工作人員採用晚放晨收的方法捕蚊 大公報記者石華攝

【大公報訊】記者石華深圳報道：周健明參與了南定病毒分離和鑒定，以及後期的論文撰寫工作。在工作中，周健明和同事們遇到了不少困難，但最難的就是細胞培養，用他的話說：「養細胞簡直比養孩子還難，跟餵奶、換尿片一樣。」

爲了培養細胞，周健明得給細胞「做大餐」，用不同的培養基給不同細胞提供營養，還得不時更換培養液，除去代謝廢物。細胞培養和病毒分離對環境的要求特別高，必須保持在攝氏27度的恆溫條件下，必須無菌培養，因此操作要中特別小心以防出現微生物污染等狀況。並且蚊蟲的細胞非常嬌弱，稍不留意就會前功盡棄。

將這些蚊子帶回來的消毒殺蟲科的工作也不輕鬆。蚊子必須一一剪去細小的翅膀和腿，留下主要的軀幹才能成爲樣本。有時，一個晚上可以處理1000多隻蚊子，龍崗區疾控中心消殺科科員沈培林笑稱「剪蚊子腿才眞是技術活！」

冀農用直升機忙「飛防」

圖片新聞

目前正值防治白蛾的關鍵時期，河北石家莊新樂市租用農用飛機開展飛機空中噴防作業，對轄區的2萬畝環城綠化林、農田防護林、兩河綠化林、高速高鐵防護林及重點片林進行低空藥物噴灑。

新華社

47央企「一帶一路」建1676項目

【大公報訊】據中新社報道：將於6月1日出版的香港《紫荊》雜誌，刊發對中國國務院國資委主任肖亞慶的專訪文章。肖亞慶表示，國資委將以共商、共建、共享爲原則，繼續推動中央企業深入參與「一帶一路」建設。

肖亞慶指出，中央企業充分運用自身技術、資金、管理和人才等各方面優勢，按照市場化原則積極參與，在「一帶一路」建設中發揮着不可替代的作用。他表示，國資委鼓勵中央企業積極參與「一帶一路」重點項目建設，還將爲中央企業參與「一帶一路」建設營造良好的環境和氛圍。爲防範和減少風險，國資委和中央企業還採取了一系列國際通行的風險管控措施。

肖亞慶介紹，自「一帶一路」倡議提出以來，共有47家中央企業參與、參股或投資，與沿線國家的企業合作共建了1676個項目。他認爲，中央企業在實施「一帶一路」的建設過程中，使許多國家的基礎設施得到了明顯改善，使當地的資源優勢變成了產品優勢，爲當地的產品進入中國乃至走向世界提供了更多機會。從而促進了當地經濟增長。而當地經濟的增長又將進一步擴大就業，同時也可提高員工的技術水平和操作水平，最終將直接或間接地改善當地人民的生活水平。

肖亞慶同時指出，在參與「一帶一路」建設的同時，中央企業也加快了自身的國際化進程。通過與沿線國家企業、員工多方面的深層次合作，中央企業更加熟悉當地的法律、政策和人文環境，國際化經營經驗更加豐富，從而進一步推動了自身產品和技術的創新，提升了企業的核心競爭力。

深商標申請25萬 較2014年翻倍

【大公報訊】記者毛麗娟深圳報道：近年來，深圳將品牌塑造作爲打造「深圳質量」的重要一環，致力打造「品牌之都」。深圳市知識產權局透露，根據國家商標局公布的最新數據，2016年深圳商標註冊申請量爲253275件，比2015年增39.76%，比2014年134538件幾乎翻了一倍。

從國家商標局發布的數據看，在全國大中城市商標核准量排名中，深圳排名僅次於北京上海，居全國第三、廣東第一位。統計顯示，2016年深圳核准註冊的商標中，商品商標佔全部核准量的65.42%；服務商標佔34.58%。全市註冊商標核准類別前三名是電子產品、銷售和廣告服務、科學技術服務計算機軟硬件開發服務。與2015年相比，服務類商標增長率均達到60%以上，充分表明深圳市服務業在快速發展。

華人醫生搭中美醫學交流橋

【大公報訊】記者秦占國、張寶峰北京報道：今年三八婦女節，美國第一夫人梅拉尼婭（Melania Trump）邀請50名美國女性精英到白宮共進早午餐，然而外人不知道的是，當天活動是梅拉尼婭的顧問溫斯頓在病床上組織的，而幫溫斯頓擺脫劇烈神經痛從而得以組織午宴的，正是華人醫生孫宇政。

1977年，孫宇政順利考入浙江醫科大學，畢業後，他抓住了進入美國威斯康辛大學醫學院讀博的機會，開始了自己的留美生涯。1990年，孫宇政通過了美國醫生執照考試，成爲最早一批可以在美從醫的中國人。此後孫宇政成爲康奈爾大學神經科的華裔住院醫生，走入哈佛大學麻省總院接受神經專科醫生培訓，返回康奈爾大學醫學院擔任教授級臨床醫生，在曼哈頓開辦自己的門診中心……如今，孫宇政已經成爲享譽美國醫界的神經科名醫。

孫宇政不僅學術醫術俱精，更秉承了中國人的謙和溫良，這讓他在美國上流社會的朋友圈不斷擴大。「隨着人脈資源的不斷積累，我開始覺得自己有能力爲國家做一些事了。」於是，孫宇政開始聯繫中美的醫學界和科學界，尋找合適項目，促成兩國合作。

為中國醫生爭免費交流

從2002年起，孫宇政開始在上海數家醫院與康奈爾大學醫學院之間搭建互派醫生的橋樑。赴美的中國醫生都會現場深入觀察美國醫生醫療工作的全過程，從中獲得最直接的從醫經驗。十多年來，雖然只有不到二十人接受了這種互派學習，但這些中國醫生回國後幾乎都成了相應領域的領軍者。

近年來，孫宇政開始推動浙江大學和康奈爾大學開展住院醫生互派交流，推動協和醫院、浙大醫學院同美國醫院進行聯合臨床研究。孫宇政透露了這當中的一個細節，當自己向康奈爾大學提出接收中國醫生來培訓時，校方提出收費的要求。「我當時堅定地告訴他們，中國醫生是來學習，是共同做科研，這種學術活動不應該收費。」最後，這些項目均以免費的方式向中國醫生開放。

▲孫宇政在內地講學 受訪者供圖