

港百人代表團訪深洽談合作 港深擬建生命健康產業基地

香港文匯報訊（記者 何花 深圳報道）香港大健康科技產業代表團一行近百人日前訪問深圳，代表團由香港潮屬社團總會永遠名譽會長許學之、香港科技大學生命科學部教授詹華強等組成，包括高校、研究所、醫藥企業、醫院、各商會及行業協會等近30個組織。代表團先後訪問了深圳大鵬國際生物谷，深圳騰邦集團，並與深圳市科協、深圳市藥品檢驗研究院、深圳大學、深圳市健康產業發展促進會等單位代表舉行座談。深圳大鵬新區工作委員會副書記孫新華表示，目前大鵬正在積極與香港科學園洽談合作，希望在大鵬建立一個專門與香港合作的生命健康產業基地。



■香港大健康科技產業代表團訪問大鵬新區合影。 記者何花攝



■香港大健康科技產業代表團召集人、香港科技大學教授詹華強。



■深圳大鵬新區工作委員會副書記、管委會副主任孫新華。

生命健康產業是當今世界發達國家和地區爭先發展的新興產業，深港兩地都十分重視生命健康產業發展，均將生命健康產業作為未來重點產業。兩地學界、業界目前都在積極謀劃「深港大健康科技合作項目」。代表團參觀的第一站是大鵬新區國際生物谷陽光核心啟動區。這裡定位為國際領先生物科技創新中心、全球知名的生物行業聚集基地、生物行業高端發展先導區、醫療健康管理創新試驗區。

爭設專門藥品評審機構

部分港方創業者代表在了解國際生物谷項目後表示，未來希望能夠將初創項目落戶在生物谷的孵化器，與深圳大健康產業界有更多合作。座談中，孫

新華透露，目前深港兩地都將大健康產業作為重點發展領域，目前大鵬新區正在與香港科學園洽談合作，未來希望開闢一個專門與香港合作的產業基地；此外，深圳目前在與特區政府合作，爭取向中央申請面向大健康產業的特殊政策，例如在深圳設立專門的藥品評審機構等。

香港科技大學教授詹華強表示，香港200餘家研發、製造中成藥的企業，計劃將部分生產轉移至深圳。港方學者周博裕表示，自己公司的項目與澳洲方面合作建設了基因庫，目前70%的亞洲人缺乏維他命D，希望未來將基因庫的技術應用於內地。

9月辦大健康科技論壇

深圳市健康產業發展促進會會長黃鶴透露，擬於

今年9月22日至26日深港國際BT峰會上推出「首屆深港大健康科技合作論壇」，首屆論壇主題將「以中醫藥文化與中醫藥產業創新發展為基礎，以大科學計劃與大平台建設為支撐，以全生命周期管理和健康服務供給側改革為重點，形成健康產業發展集群創新局面」進行，屆時將有香港、內地及國際專家、學者、企業家參與。

隨後，代表們走訪了騰邦集團。騰邦旗下的國際保稅金融創新島項目，重點發展生命信息、高端醫療、健康管理、照護康復、養生保健產業。項目主要功能包括：大健康產業科技研發中心、大健康產業文化交流中心、大健康產業綜合服務中心、大健康產業創業孵化中心。目前，該項目已經實現多平台的現代服務全產業生態鏈。



■第五屆國際癌症治療論壇在廣州舉行。 記者敖敏輝攝

港醫師穗交流「納米刀」治胰腺癌

香港文匯報訊（記者 敖敏輝 廣州報道）第五屆國際癌症治療論壇1日至3日在廣州舉行，來自美國、日本、奧地利及中國北京、上海、廣州、香港、澳門的癌症治療和康復專家，就「納米刀」技術治療癌症、特別是胰腺癌展開了交流和探討。記者了解到，自去年5月中國國家食品藥品監督管理局（CFDA）批准該技術應用於臨床後，內地已完成近200例相關手術。論壇舉行期間，來自港澳的醫學同行，就「納米刀」的技術運用和臨床治療與專家進行交流，並探訪在穗治療的2位香港胰腺癌患者。

內地引進技術完成近200例

據中山大學腫瘤防治中心王俊博士介紹，胰腺癌早期可通過手術切除。然而，這種癌症具有早期轉移的生物學特徵，早期診斷困難，手術切除率不到20%。80%的患者在確診時已處於中晚期，失去手術治療良機。即使進行治療，但由於胰腺癌對傳統的放療、化療等均不敏感，患者平均生存時間僅為6個月至8個月，5年總體生存率低於5%。

由美國醫學專家推出的「納米刀」腫瘤治療系統，於2011年10月在美國獲准應用於臨床。該項技術於2015年6月獲CFDA批准進行臨床應用。至今年6月，內地運用該技術治療胰腺癌完成近200例，其中，廣州完成140多例。

廣州復大腫瘤醫院是內地第一家引進「納米刀」技術的腫瘤醫院，該院已完成100多病例治療。院長牛立志介紹，「納米刀」消融技術是一種全新的腫瘤微創消融技術，尤其適用於胰腺癌。「它是指把直徑一毫米的電極針經皮膚刺入腫瘤，並以電腦計算和繪製預計電場的大小和位置，釋放高壓電脈衝在腫瘤細胞上形成納米級永久性穿孔，破壞細胞內平衡，使癌細胞快速凋亡。因細胞穿孔是納米級的，而被稱為「納米刀」。

港患者穗治療料延壽3年

另外，廣州復大腫瘤醫院介紹了2名香港患者的治療和康復情況。2名香港患者均為年近六旬的女性，於去年年中發病，今年6月轉入廣州復大腫瘤醫院治療。其中一名患者的主治醫師蔡曉玲介紹，該患者運用「納米刀」技術後，預計壽命可延長3年。

今年64歲的陳愛武婆婆和66歲的汪爹爹，是湖北武漢自駕遊驢友圈有名的夫妻搭檔。今年6月7日，這對夫妻從武漢出發，租車在美國自駕遊玩了19天，行程逾7,000公里。更讓人驚奇的是，不會英語的兩人，自帶飯煲、睡袋，旅行全程花費僅2萬多元（人民幣，下同）。 ■《楚天都市報》

不識英語六旬夫婦 攜飯煲自駕遊美19天

■夫妻二人在美國自駕途中自拍。 網上圖片

出發前，夫妻二人作了一個多月的前期準備。陳婆婆有一個百寶箱式的小袋，裡面有中文版的美國電話卡、中文版的美國地圖導航卡、中國歌曲音樂卡等。為解決語言問題，她提前在手機上下載了同聲翻譯APP。同時，汪爹爹還提前準備了「要多少錢」、「衛生間在什麼地方」等常用語的中英文對照。

導航失誤遇熱心人

出發前，陳婆婆通過網絡，在美國



■兩人在美國自駕遊時的合影。網上圖片

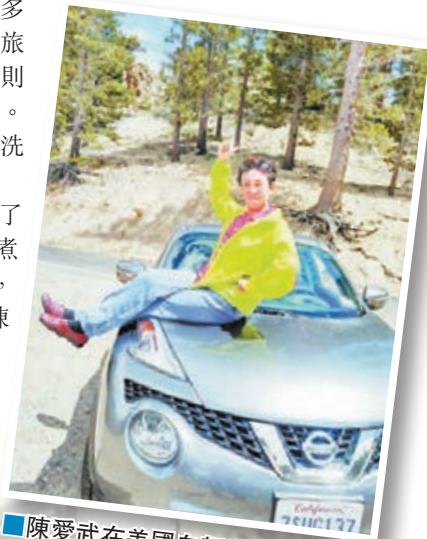
租了車。兩人第一站是美國洛杉磯。下飛機坐車到租車點後，兩人花費了近半天時間，才拿到一輛兩人座的小車。到美國後的第二天，陳婆婆開車從拉斯維加斯到另外一個小城。不料，導航系統出現失誤，將二人帶到一座大山內，而且前面沒有路。情急之下，兩人向附近的美國老人問路。陳婆婆說，他們很熱心，在問明情況後，不僅幫忙指路，還親自開車行駛60多公里，將兩人送到已經預訂好的旅店。

節約經費自有竅門

從6月7日出發，到6月28日晚上

返回武漢，兩人全程只花了2萬多元。二人自帶睡袋，除頭兩天睡在旅店外，其他夜晚都睡在車裡。洗滌則是到超市、飯店等要來免費的熱水。此外，他們還準備了摺疊盆洗臉洗腳。更絕的是，他們提前在網上購買了一個車載飯鍋，既可下麵條，又可煮米飯。他們從國內帶了一斤大米，吃完後再到美國華人超市購買。陳婆婆說，加油時，也是能省則省，「哪家便宜加哪家」。

「我們休息一段時間後，準備為下一段旅程做準備。」汪爹爹透露，他們打算明年從武漢開車到歐洲自駕遊。



■陳愛武在美國自駕遊時的留影。 網上圖片

安徽校長道歉：食堂飯菜不好吃

日前在安徽安慶師範大學畢業典禮暨學位授予儀式上，校長閔永新為學校待改善的問題向學生鞠躬道歉，讓在場的學生和老師深受感動。

在畢業典禮上，閔永新將同學們「吐槽」的問題統統道了出來。「圖書館的座位少，一座難求；菱湖校區的住宿差，過於擁擠；雙龍湖畔的小道泥濘，雨天難行；食堂的飯菜涼，不那麼可口。」之後，他面向在場的畢業生，彎腰深深鞠躬。他表示，「作為校長，要向同學們真誠地表達歉意。」



■閔永新校長在畢業典禮上鞠躬道歉。 網上圖片

「第一次看到校長向學生道歉，作為學生很受感動。」畢業生王玲說。「道歉不是目的，最終目標是如何解決問題。」閔永新說。

■《中國青年報》



千人同「床」

7月2日，河南省鄭州火車站東廣場變身龐大「候車廳」，南來北往的旅客在此打地鋪睡覺，現千餘乘客同睡「一張床」的壯觀場面。

■文：中新網/圖：東方IC



■山東50多名小學生和家長一起與魚同眠。 本報山東傳真

夜宿海洋館

魯小學生與魚同眠

置身藍色海底，與海中的魚兒一起同眠。7月2日晚，山東50多名一年級的小學生和家長們在泉城海洋極地世界的海底隧道中度過了一個奇妙的夜晚。

美人魚成起床鬧鈴

100多米的海底隧道中，睡袋和枕頭一字排開，夜宿的孩子們無比的興奮。鯊魚拖着長長的尾巴呼扇着翅膀「飛舞」而過，體型龐大的綠海龜泳姿竟然如此優雅；數不清的魚兒結伴同行，令人目不暇接。魔鬼魚來了，小女生一片驚呼。更為奇妙的是，清晨的起床號之後，兩隻美人魚出現在魚群中，她們是來叫孩子們起床的。

隨着內地學生們進入暑假，海洋科普遊逐漸進入旺季。神秘的熱帶雨林，夢幻的海底世界，奇妙的極地王國，浪漫的美人魚表演，高難度的海豚、白鯨表演，深奧的海洋科技……在精彩的海洋課堂上，還有專門的老師給孩子們講述館內的珍稀海洋生物，教大家如何保護海洋生物。記者了解到，每天有來自山東省內外的上萬名遊客在寓教於樂中，汲取海洋科普知識。

■記者丁春麗 山東報道

廣州現全年最晚日落

昨日廣州迎來全年最晚日落。據廣東省天文學會最新消息顯示，昨日19時17分，夕陽才降至西方地平線。

民眾普遍認為夏至是全年白天最長的一天，日落也應最晚，其實不然，廣州今年夏至日落時間是19時15分，比昨日提早了兩分鐘。

專家表示，日落的遲早，其實與全球時差有關。這裡說的時差，是真太陽時與平太陽時之差。今年7月26日，是全年時差的第三個極大值，也是世界各地日上中天最遲的第二個極大值。因此，全年日落最遲，在北半球都出現在6月21日至7月26日之間。其中日落最遲日期，高緯度地區（北方）比低緯度地區（南方）來臨得早。

■香港文匯報記者 帥誠 廣州報道