

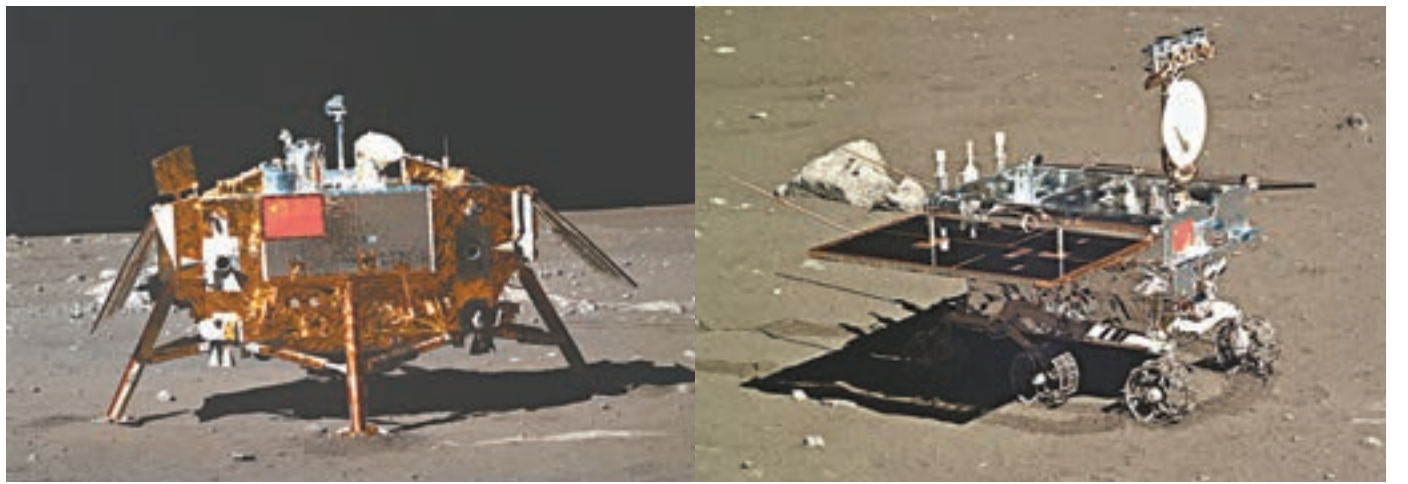
中歐俄研攜手探月球極區

合作助克服技術難關 推進國際深空探測大計劃

香港文匯報訊(記者 劉凝哲 北京報道) 第三屆北京月球與深空探測國際論壇昨日在北京開幕,來自國內外的200多名專家就月球、火星和小行星探測規劃等進行交流探討。最新信息顯示,在未來幾年裡,中國將通過嫦娥五號探測器採集2公斤月球樣品返回地球並開展實驗室研究,首次火星探測任務將展開繞、落、巡科學探測。在國際合作方面,中國航天部門正推進與歐洲太空總署(ESA)、俄羅斯聯邦航天局(FSA)在月球極區探測、樣品合作、月球數據中心等領域積極有序合作。



第三屆北京月球與深空探測國際論壇昨日在北京開幕。 香港文匯報北京傳真



中國航天部門正推進與歐洲太空總署及俄羅斯聯邦航天局在月球極區探測、樣品合作、月球數據中心等領域的合作。圖為嫦娥三號(左)和它搭載的月球車玉兔號。 資料圖片

中國探月與航天工程中心副主任于國斌在論壇開幕式上表示,當前,人類深空探測活動已進入空前活躍的新發展時期,「月球建站」和「火星優先」成為快速發展的兩個主要方向。對於中國特色的月球與深空探測之路,于國斌總結為「起步高、起點高;投入少、產出多;任務次數少、涵蓋內容多」。深空探測投資巨大、技術難度高,合作可以是國內外最大範圍的橫向聯合,進而推進實施國際月球大科學計劃、國際深空探測大科學計劃。目前,中國正與ESA、FSA在月球極區探測、樣品合作、月球數據中心等領域推動合作。

中國火星探測計劃進展順利

中國計劃於2020年發射首個火星探測器。該工程總設計師張榮橋表示,計劃

目前進展順利。火星探測任務相關的13個載荷已基本確定,其中火星環繞器上有7個載荷,火星車有6個載荷。

在對火星的環繞和著陸巡視探測中,中國將收集火星的空間環境、形貌特徵、表層結構、大氣環境等重要數據。目前,正對預期的科學目標進行預先研究。

論壇探討未來行星研究問題

除上述月球和深空探測計劃外,中科院重大任務局副局長徐帆江在論壇上還透露,中國未來將繼續實施小行星採樣返回、火星採樣返回、木星系及行星際穿越探測、月球科探站、載人太空站、愛因斯坦探針(EP)、先進天基太陽天文台(ASO-S)等多項太空科學探測計劃,多學科領域的科學實驗、技術試

驗和科學應用與研究預期將會獲得一大批原創性重大科學產出。

北京月球與深空探測國際論壇(LDSE)是由中國科學院主辦、中國科學院月球與深空探測總體部承辦的國際性學術交流活動。此次論壇的主題內容包括2030年前主要航天國家(組織)關於月球、火星和小行星探測規劃;行星科學研究的新進展和未來五到十年的熱點問題;月球和其他地外天體返回樣品研究的方法、手段和科學進展;深空探測新方法與有效載荷新技術。

據介紹,國內外200多位專家學者出席此次論壇,除來自美國、俄羅斯等國家的專家外,還有澳門科技大學教授陳炯林等港澳學者參加。論壇期間共將安排3篇特邀報告、80篇分組報告等。

世界旅遊城市洛城峰會開幕

香港文匯報訊(記者 秦占國 洛杉磯報導) 2017世界旅遊城市聯合會洛杉磯香山旅遊峰會在當地時間19日開幕,本屆峰會以「全球化與世界旅遊城市發展」為主題,來自51個國家、87個城市、37位部長市長、國際旅遊機構高官和來自聯合國世界旅遊組織、亞太旅遊協會等旅遊組織的嘉賓400餘人出席峰會。與會嘉賓一致認為,旅遊是全球化重要載體,旅遊業已佔世界經濟總量的10%,全球進出口貿易的30%。未來全球旅遊業仍將保持強勁增長動力,並成為拉動世界經濟增長的新動能。

探全球化對旅遊產業挑戰

成立於2012年的世界旅遊城市聯合會是全球第一個以旅遊城市為主體的國際旅遊組

織。世界旅遊城市聯合會理事會主席、北京市代市長陳吉寧在峰會上表示,聯合會經過6年的發展壯大,已經成為最具成长性、具有一流影響力的全球性旅遊組織。此次峰會主題是全球化,深度探討全球化對旅遊產業發展帶來的機遇與挑戰,搭建更加積極開放的合作平台,將促進世界旅遊城市資源的共享和協作發展,共同推動形成包容均衡合作共贏的全球旅遊新格局。

中國國家旅遊局局長李金早對聯合會成立以來為世界旅遊業的可持續發展發揮的重要作用予以充分肯定。他希望各國旅遊城市、旅遊機構和旅遊企業能在這個平台上進一步加深合作,促進全球旅遊產業的健康可持續發展。

聯合國世界旅遊組織執行主任祝善忠在峰會指出,聯合國統計數據顯示,2016年

國際旅遊人次增加了3億,這一趨勢還將持續。全球每11個工作中就有一個是和旅遊相關的工作。到2050年,世界三分之一的人口將生活在城市當中,這會極大促進旅遊業的發展。

2019年峰會移師赫爾辛基

作為峰會主辦方,洛杉磯市長埃里克·葛塞提也是全球旅遊業的倡導者,他用中文「你們好」問好。埃里克·葛塞提指出,發展旅遊業可以更好的促進世界的和平和繁榮,目前洛杉磯每年的遊客已超過4,700萬人次,期望在2020年這一數字能達到5,000萬人次。峰會開幕日還召開了世界旅遊城市聯合會理事會聽取三個申辦城市的陳述,最終投票選出芬蘭的赫爾辛基為2019年香山旅遊峰會舉辦城市。

《輝煌中國》第二集 新經濟全面提升綜合國力



中國的移动支付方便得令人震驚,即使在路邊攤買水果亦可使用支付寶付費。 資料圖片

香港文匯報訊(記者 朱燁 北京報道) 六集電視紀錄片《輝煌中國》昨日播出第二集《創新活力》,從移动支付到共享單車,從「中國製造2025」到物聯網、大數據、雲計算等新技術,從空天領域、海工領域,到芯片等尖端領域,再到參與大科學計劃,這些創新塑造的、面向未來的新型經濟正在助推中國,在新一輪科技革命和產業變革中,實現綜合國力的競爭。

引領全球支付體系

在呼和浩特生活了七年的澳洲男孩與高采烈地對着鏡頭表示,連續兩個多月都沒有使用過現金,中國幾乎每個老人都會使用微信,移动支付方便得令人震驚。看病、下館子、叫外賣、菜市場、加油站甚至路邊攤,到處都能移動支付,中國是全球最大的移动支付市場,作為世界上第一個發明並使用紙幣的國家,這一次中國又引領着全球支付體系,邁入了新時代。

杭州誕生了全球第一家無人零售店,人臉、語音識別、自動扣款一氣呵成;廣州的無人商店則更像一個大型自動售

貨機,手機掃碼即可完成;北京超市裡安裝了智能分揀系統,所有商品線上線下均可下單,30分鐘就能免費快遞到家。而此種隨心所欲的支付得益於中國雲計算和金融系統運算實力的迸發,被寄予了厚望的新技術的提升,還在持續撬動着零售模式的世界級創新。

每分鐘誕11初創公司

「科技正成為聚合中國創新資源的核心力量。」摩拜單車CEO王曉峰稱,不再掉鏈子、能夠智能定位的共享單車,已經不是一家企業的簡單展示,而是呈現給世界一個國家精準的衛星定位系統。

據紀錄片透露,中國目前每分鐘就有11家初創公司誕生,已成為全球創新的重要發源地。2016年中國移动支付金額超過208萬億元人民幣,激活市場全球近四成的網上零售交易都發生在中國,2016年中國跨境電商交易規模進入萬億時代。2016年中國工業機械人銷量接近9萬台,位居世界第一,2017年一季度中國工業機械人的產量又同比猛增55.1%。

廣州海關破名牌汽車零件走私案 涉案16.7億



廣州海關昨日摧毀一個走私高檔汽車零件的團夥,初估案值達16.7億元人民幣。 受訪者供圖

香港文匯報訊(記者 敖敏輝 廣州報道) 昨日凌晨,在海關總署緝私局的統一指揮和廣東分署緝私局的協調下,廣州海關出動20個行

動小組,開展查緝捕行動,摧毀一個利用一般貿易低報價格和個人郵遞物品偽報品名等方式走私高檔汽車零件進境的走私團夥,共抓獲犯罪嫌疑9名,現場查扣一批涉案汽車零件及重要書證、電子證據,初估案值達16.7億元人民幣。據緝私辦案人員介紹,該走私團夥低報汽車零件價格幅度從10%到40%不等,以市場價格販賣,意圖賺取高額非法利潤。目前,案件正在進一步偵辦中。

據悉,近期,廣州海關運用信息化情報技術手段和大數據分析方法,對數十萬條各類信息進行比對分析後發現,自2012年以來,以宋某、張某為首的走私團夥操控某機電貿易有限公司等多家公司,涉嫌通過修改發票真實價格的方式,將在境外採購的越野路華、富豪等高

檔汽車品牌的汽車零件,從貨運渠道低報價格走私進境。此外,該走私團夥還涉嫌通過國際郵遞渠道,將在境外採購的高檔汽車零件偽報為個人物品,通過「螞蟻搬家」的方式化整為零走私進境,逃避海關監管。

「一條龍」式犯案 圖開網店謀利

該走私團夥組織嚴密,實行「一條龍」式的走私方式,自行在境外訂貨並向海關報關進口,貨物進境後儲存在郊外的倉庫,再通過設在市區汽配城的多家實體門店將貨物銷往全國各地。緝私人員還發現,該走私團夥除了在實體門店銷售外,近期正籌劃在某電商平台上開設網店,企圖通過網絡電商平台銷售走私進境的汽車零件。

南方日報:從嚴治黨必須從黨內政治生活嚴起

香港文匯報訊 中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平同志日前專門抽出時間,以普通黨員身份參加了所在黨支部的專題組織生活會,與支部同志一起交流並發表了重要講話。習近平總書記強調,當前,全黨全國的重要任務就是確保黨的十九次勝利召開,希望大家首先要搞好自身建設,在這個關鍵時期,要特別注意把自己的事情做好,用共產黨員的標準嚴格要求自己,出色地完成好應該完成的任務。

《南方日報》昨日發表評論員文章指出,參加黨的組織生活,是每一名共產黨

員應盡的義務。作為黨、國家、軍隊的最高領導人,習近平總書記以身作則,模範遵守黨章,自覺參加組織生活,與支部同志平等交流,接受組織監督,集中體現了習近平總書記堅如磐石的黨性觀念、以上率下的領袖風範和從嚴從實的執政品格,為全黨同志樹立了光輝榜樣。

文章進一步指出,黨的十八大以來,以習近平同志為核心的黨中央着眼於嚴肅黨內政治生活,加強黨的建設,不斷強化嚴格黨的組織生活制度。以黨的組織生活強化黨內政治生活,是推進全面從嚴治黨的重要途徑。從嚴治黨必須從黨內政治生活

嚴起,各級黨組織要結合推進「兩學一做」學習教育常態化制度化的具體要求,嚴格執行組織生活制度,確保黨的組織生活經常、認真、嚴肅。要落實習近平總書記提出的一系列要求,堅持講政治、講原則、講規矩,不能搞假大空,不能隨意化、平淡化,堅決防止表面化、形式化、娛樂化、庸俗化;要敢於揭短亮醜、真刀真槍、見筋見骨,點準穴位,戳到麻骨,開出辣味,起到臉紅心跳、出汗排毒、治病救人、加油鼓勁的作用;各級領導機關、領導班子、領導幹部要走在前列,當好表率。

秦宜智任質檢總局副局長

香港文匯報訊(記者 王珏 北京報道) 人社部網站昨日發佈國務院任免消息,共青團中央書記處第一書記秦宜智被任命為國家質檢總局副局長(正部長級)。現年52歲的秦宜智畢業於清華大學,歷任四川內江市委書記,市人大常委會主任,西藏自治區政府主席助理,西藏自治區政府副主席,拉薩市委書記,西藏自治區政府常務副主席等職務。2012年11月,秦宜智當選中共十八屆中央候補委員。2013年3月,秦宜智調回北京,就任團中央書記處第一書

記,躋身正部級,他是團中央歷史上第九任第一書記。

此次與秦宜智一同調任新職的正部級官員還包括中國科協原黨組書記尚勇,他被任命為國家食品藥品監督管理總局副局長(正部長級)。60歲的尚勇長期在科技部門任職,從事創新戰略研究,曾為《國家中長期科學和技術發展規劃綱要(2006-2020年)》總執筆人,歷任科技部政策法規與體改司司長、科技日報社長、科技部副部長等職務。