

# 水循環觀測衛星四年內升空

## 中國發射全球首顆 助洪災乾旱預警

香港文匯報訊(記者 劉凝哲 北京報道)本報記者從2016年國際地球科學與遙感大會上獲悉,中國預計在「十三五」末期發射全球首顆水循環觀測衛星(WCOM),這也是中國第一個面向重大科學前沿問題的空間地球科學衛星計劃。中國科學院遙感與數字地球研究所施建成研究員表示,當前中國南方水災氾濫,也有很多地方乾旱,這就屬於水循環特徵在發生區域的變化所造成的現象,而預計最快於2019年發射的水循環觀測衛星則有望幫助科學家們找到答案。

昨日,2016年國際地球科學與遙感大會(IGARSS)在北京召開。IGARSS是該領域全球最高規格、最大規模的會議,此次是首次在中國舉辦,顯示出中國在該領域研究具有領先水平。記者在採訪中發現,中國空間基礎設施實施計劃、中歐空間地球科學「龍計劃」、全球水循環觀測衛星、衛星對灰霾的遙感監測等中國科學研究亮點,成為會議焦點議題。

### 已完成載荷技術驗證

施建成研究員告訴記者,中國預計在2019年到2020年發射全球水循環觀測衛星。這是全球第一個對全球水循環關鍵要素進行系統性綜合觀測的地球科學衛星,未來並將以此為核心發展出國際水循環觀測衛星星座。「衛星主要通過在全球變化背景下觀察水循環的特徵怎樣發生變化,直接影響到我們的生活」,施建成表示,當前中國南方水災氾濫,也有很多地方乾旱,都屬於水循環特徵在發生區域的變化所造成的現象。「怎麼去預報,怎麼去進一步認識,這是現在非常前沿的一個科學問題,我們的衛星主要是針對這個」,他說。

施建成表示,全球水循環觀測衛星計劃在去年得到了重點支持。目前該計劃已完成主動協同反演和有效載荷關鍵技術的攻關與試驗驗證,為開展工程研製奠定基礎。他預計,水循環觀測衛星的發射,將大大提升中國在這一重要科學領域的地位。

### 設想從月球對地觀測

中國科學家還提出從月球上開展對地觀測的新設想。月球是人類目前唯一能到達的地外星球。如果在月球上佈設遙感器,利用月球作為對地觀測平台對全球尺度的科學現象開展研究,通過提高載體平台的高度,建設持續的地球全球觀測能力,對於實現長期連續的大區域全球變化和宏觀地球科學現象的觀測具有重要意義。中科院國家空間科學中心主任吳季表示,中國的月球探測計劃首先是「繞」、「落」、「回」,這是月球計劃中「探」的過程,後續還有「駐」、「留」兩個大步驟。從月球上開展對地觀測計劃目前尚在論證階段,若計劃的科學性和應用性都很強,可能在中國未來的月球探測計劃中獲得上天觀測的機會。



昨日,第36屆國際地球科學與遙感大會(IGARSS)在北京國家會議中心召開。新華社



參加國際地球科學與遙感大會的科學家吳季(右)、施建成(左)等介紹中國研領域亮點。記者劉凝哲攝



專家表示,當前南方水災氾濫與當地水循環特徵變化有關。圖為昨日武警官兵在湖南華容縣新華堤潰口水面搭起浮橋。中新社

# 中國電信原董事長常小兵「雙開」



常小兵 資料圖片

香港文匯報訊 據中通社報道,日前經中共中央批准,中共中央紀委對中國電信集團公司原黨組書記、董事長常小兵嚴重違紀問題進行了立案審查,並給予

其開除黨籍、開除公職處分。

### 干擾中央專項巡視工作

據中央紀委監察部網站昨日消息,常小兵嚴重違反政治紀律,干擾中央專項巡視工作,沒有認真履行全面從嚴治黨主體責任,對中央巡視組反饋的問題整改落實不力;嚴重違反中央八項規定精神;嚴重違反組織紀律,利用職務上的便利在幹部選拔任用中為他人謀取利益並收受財物,違反國有企業「三重一大」決策制度,不按規定報告個人有關事項;嚴重違反廉潔紀律,利用職權和職務上的影響為親屬的經營活動謀取利益,默許親屬利用其職務影響謀取私利;嚴重違反工作紀律;利用職務上的便利在企業經營等方面為他人謀取利益並收受財

物,涉嫌受賄犯罪。

依據《中國共產黨紀律處分條例》等有關規定,經中央紀委常委會議議決並報中共中央批准,決定給予常小兵開除黨籍處分;由監察部報國務院批准,給予其開除公職處分;收繳其違紀所得;將其涉嫌犯罪問題、線索及所涉款物移送司法機關依法處理。

澎湃新聞此前報道稱,生於1957年的常小兵曾執掌中國聯通十多年。他2004年11月起出任中國聯通董事長、黨組書記。2008年中國電信業第三輪重組,中國聯通和中國網通合併,常小兵出任合併後新公司中國聯合網絡通信集團董事長兼新聯通籌備組組長,後來擔任新聯通董事長直至2015年8月份調離。《京華時報》此前報道稱,常小兵是中國內地倒在任上的第一位電信運營商一把手。

# 外交部：美說三道四有違法治

香港文匯報訊 據新華社報道,外交部發言人陸慷昨日表示,美方借所謂人權問題對中國司法機關正常辦案說三道四有違法治精神,更是對中國內政和司法主權的公然干涉,這種行為為不可能得逞。

在當日例行記者會上,有記者問,美國國務院發言人羅比日前就所謂中國抓捕「維權律師」事件一周年發表聲明,中方對此有何評論?

陸慷說,美方多年來拿所謂中國人權問題說事時,關心的並不是中國13億人的人權,而往往是那麼十幾個、幾十個正在接受中國司法程序處理的人。

他表示,中國是法治國家,中國司法機關依法辦理有關案件,也依據中國的法律保障犯罪嫌疑人的各項合法權益。任何人違法,不管是什么身份,都應受到法律的制裁。

「美方對中國司法機關正常辦案說三道四,本身就有違法治精神,更是對中國內政和司法主權的公然干涉。美方借所謂人權問題干涉中國內政、擾亂中國不可能得逞。」陸慷說。



外交部發言人陸慷 網上圖片

# 三類犯罪記錄人士禁駕網約車

香港文匯報訊 據中新網報道,中國互聯網協會經濟工作委員會聯合滴滴出行當日對外發佈移動出行駕駛人員禁入標準,首次明確網約車駕駛人員資格審查的「負面清單」,有重大、暴力和危害公眾安全的犯罪、嚴重治安違法、交通安全違法等三大類違法犯罪記錄以及精神病的人員,都將被一票否決,禁止進入移動出行平台。

財經網昨日報道稱,被禁止從事網約車司機的違法犯罪類型包括:危害國家安全罪、危害公共安全罪、強姦罪、猥褻罪、拐賣罪、綁架罪、搶劫罪、毒品犯罪、故意傷害罪、盜竊罪、淫亂罪、交通肇事罪、危險駕駛罪、非法限制他人人身自由、傷害他人、猥褻

他人、吸食、注射毒品等。

滴滴出行表示,網約車服務直接涉及公共安全且直接關係人身、財產安全,不具有完全民事行為能力的精神病患者、主觀故意且犯罪情形嚴重、有威脅乘客人身財產安全可能和有交通違法記錄的人員充當車主會影響公共安全,應當限制准入。

### 深圳逾千名網約車司機曾吸毒

新華社此前報道稱,2016年3月內地公安部門初步排查數據顯示,深圳網約車駕駛員群體中發現有吸毒前科人員1,425名、肇事肇禍精神病人1名、重大刑事犯罪前科人員1,661名。網約車司機審核流程十分寬鬆,既



內地網約車駕駛員門檻再升級。圖為上海市民使用網約車APP預約出租車。資料圖片

未被當面驗明身份,也無需出具犯罪前科證明。

業界稱,此次標準公佈不僅從源頭上剔除了對乘客人身及財產安全有潛在威脅的人員,還保障了部分前科公民的就業權,對於中國內地建立完善的違法犯罪記錄與信用、職業准入掛鉤制度有一定的推進作用。

# 中國海運規模世界第三



昨日是第12個中國航海日,鄭和故里雲南晉寧展出鄭和船隊模型。中新社

香港文匯報訊 昨日是中國第12個航海日。記者從中國航海日論壇上獲悉,截至「十二五」末,中國擁有海運船隊運力規模達1.6億噸,位居世界第三;沿海擁有萬噸級以上泊位2,207個,通過能力79億噸。

據新華社報道,交通運輸部副部長何建中昨日在寧波舉行的中國航海日論壇上表示,要加強海運軟實力建設,由「吞吐量」的航運中心變為「定規則」的航運中心。他介紹,中國將修改《國際海運條例》,加大打擊惡性競爭行為的力度,構建市場信用體系,完善政府「一個窗口」行政審批和信息服務平台。

據交通部統計,「十二五」時期,中國管理維護的沿海航標達14,095座,水上安全通信系統、船舶動態監測重點水域全覆蓋,保障了航運事業安全健康有序發展。

今年中國航海日的主題是「建安全高效綠色航運,助海上絲路創新發展」。交通運輸部新聞發言人徐成光介紹,7月11日這一天是鄭和下西洋的日子。經國務院批准,自2005年起,將每年的7月11日確定為中國航海日,同時也是「世界海事日」在中國的實施日期。

# 杭州綜試區半年引270跨境電商



在各地綜試區紛紛比拚政策時,作為內地首個跨境電商綜試區,今年1月—6月,杭州綜試區新引進跨境電商產業鏈企業270家,完成年度目標任務的84%,新引進企業註冊資本達24億元,跨境電商產業集聚效應進一步凸顯。

杭州市跨境電商綜試區外聯宣傳部部長武長虹介紹,「立足面向內地最優的以『六體系兩平台』為核心的跨境電商制度體系,杭州綜試區立以跨境電商B2B為主導的跨境電商產業體系以及線上『單一窗口』和線下產業園區融合互動的跨境電商生態圈,吸引了一大批跨境電商產業鏈企業紛紛登陸」。據介紹,在招強引優中,杭州綜試區立足打好「制度牌」、「產業牌」和「環境牌」。數據顯示,杭州綜試區上半年新引進的跨境電商企業中,產業鏈龍頭企業達60家,註冊資本達17億元人民

幣,完成年度目標任務的80%。

在日前召開的中國(杭州)跨境電子商務綜合試驗區建設深化推進大會上,杭州公佈了綜試區第二批30條制度創新清單,包含了完善監管模式、創新金融服務、優惠智能物流等,重點扶持跨境B2B出口業務,鼓勵傳統外貿企業和製造企業運用互聯網平台開展國際貿易,這將為中國製造網業務發展帶來新的機會。對此,杭州綜試區還創新小分隊招商機制,堅持「請進來」與「走出去」相結合,精準聚焦內地跨境電商發達城市,加強項目跟蹤服務。

據介紹,今年1月到6月,杭州市跨境電商綜試區共接待企業近百家,牽頭聯動各區、縣(市),赴南京、深圳、廣州、北京、上海、青島等地招商10餘次,拜訪了環球市場、百事泰、盈科等跨境電商龍頭企業;與亞馬遜簽訂戰略合作協議,推動內地知名跨境電商大賣家落戶杭州;聯合阿里巴巴、中國製造網、億邦動力網等業內知名平台和社群組織專題招商活動,參加活動達5,000多人次。

# 大文集團助傳播熊貓文化



「弘揚生態文明、傳播熊貓文化」開幕式。本報四川傳真

香港文匯報訊(記者 黃冬、李兵 四川報道)昨日,「弘揚生態文明、傳播熊貓文化」系列活動在四川雅安開幕,來自全國各地的百名書畫名家、文化傳媒界人士和社會組織代表出席開幕式。央視兩著名主持人獲「中國大熊貓文化推廣形象大使」稱號,內地著名書畫家展出百餘幅以大熊貓為主題的作品。本次活動由國家林業局主辦,並得

到香港大公文匯傳媒集團、華潤慈善基金會和澳門基金會等海內外有關機構的大力支持。從7月11日開始至8月30日止,除了書畫作品展,還將組織大熊貓文化研討會、藝術家實地採風以及港澳青年大熊貓文化體驗行等活動。

在當天的開幕式上,中央電視台著名主持人李修平、張宏民分別被授予「中國大熊貓文化推廣形象大使」稱號,引導社會積極參與大熊貓文化建設與傳播,弘揚生態文明。

記者在現場看到,此次參展作品有全國人大原副委員長周鐵農、全國政協原副主席李金華為此次展覽專門題寫的「慈態天成」和「熊貓是中國的,也是世界的」書法作品,以及中國書法家協會主席蘇士澍為此次展覽創作並題寫的巨幅書法作品《熊貓賦》和書法作品《慈態可掬》。除此之外,還有百名藝術家以大熊貓文化、美麗中國等相關主題創作的百餘幅作品,充分展現出大熊貓慈態天成的可愛形象。