



天舟六號近日擇機發射

已與火箭組合體轉運至海南文昌發射區 將為神十六神十七「運送糧草」

香港文匯報訊(記者 劉凝哲 北京報道)2023年中國太空站系列發射任務的大幕已拉開,天舟六號貨運飛船將在近日擇機發射。中國載人航天工程辦公室發布消息,5月7日天舟六號貨運飛船與長征七號遙七運載火箭組合體垂直轉運至發射區。目前,文昌航天發射場設施備狀態良好,後續將按計劃開展發射前的各項功能檢查、聯合測試等工作。據了解,天舟六號將為後續的神舟十六號、神舟十七號航天員乘組「運送糧草」,並將開展應用及實(試)驗。

中國太空站已完成了在軌建造。2023年是中國太空站應用與發展新階段開局之年。根據官方公布任務安排,今年將發射天舟六號貨運飛船、神舟十六號、神舟十七號載人飛船,這也是中國太空站全面建成、轉入應用與發展新階段後的首批飛行任務。

神十六載人飛船擬本月發射

5月開始,太空站任務進入密集期,除天舟六號貨運飛船外,神舟十六號載人飛船也計劃在5月發射。此外,已在軌逾5個月的神十五乘組航天员費俊龍、鄧清明、張陸將與神十六乘組完成在軌換後,在今年6月返回地面。

天舟飛船是人們熟悉的太空站「快遞小哥」,不過天舟六號與此前貨運飛船有所不同。據航天科技集團五院的專家此前介紹,天舟六號貨運飛船為改進型飛船,擴

大了密封艙容積,增加了貨物運送能力。此前,發射一次貨運飛船可以上行一次載人飛行任務所需的物品,而天舟六號飛船則將一次性承擔兩次載人任務的「送貨」任務。

可在飛船上開展應用實(試)驗

專家介紹,天舟六號貨運飛船將分別給神十六乘組、神十七乘組上行運輸生活物資、乘員設備、駐留消耗;為太空站補給推進劑,上行維修備件和艙體補氣瓶等;為在軌工作上行應用試驗的設備和消耗物資;配合太空站進行組合體軌道和姿態控制;支持在天舟飛船上開展應用及實(試)驗;並在軌存儲太空站廢棄物,任務末期受控墜落,下行廢棄物,將太空站的廢棄物帶回大氣層燒燬。

載人航天工程辦公室此前宣布,天舟五號貨運飛船已在5月5日順利撤離中國太空



5月7日,天舟六號貨運飛船與長征七號遙七運載火箭組合體垂直轉運至發射區,計劃於近日擇機實施發射。

新華社

站組合體,此後該飛船將在神舟十五號載人飛船撤離太空站組合體後繞飛並對接於

太空站節點艙前向端口。據介紹,天舟六號升空後將從後向與天和核心艙交會,對

接停靠太空站,為太空站提供太空物資保障,支持太空站組合體運行。

閩贛等地21河流超警 粵114地發布暴雨預警

香港文匯報訊 綜合新華社、央視和澎湃新聞報道,5月2日以來,中國華中、華東地區出現強降雨及強對流天氣過程。中央氣象台亦在近日繼續發布暴雨和強對流天氣藍色預警,提示湖南、江西、浙江、廣西、廣東及福建等地需防範降雨或局地強降雨可能引發的城市積水、局地山洪和地質災害等。受此影響,江西、福建等地21條河流發生超警以上洪水。廣東各地亦先後發布逾百暴雨預警,其中廣州與深圳亦受暴雨影響取消百餘架次航班。國家防總辦公室、應急管理部,7日組織防汛專項視頻會商調度,部署重點地區防汛搶險救災工作。

受強對流雲團影響,截至5月7日13時,廣東116個地區發布雷雨大風預警,114個地區發布暴雨預警。據廣東省氣象台消息稱,7日上午9時至12時,廣東降雨主要集中在廣東的中南部,部分地區1小時倒水超80毫米,排名前三的地區分別為惠州惠城區蘆洲鎮、博羅縣泰美鎮和茂名高州市新垌鎮。氣象部門預計,7日中午強雷雨雲團將移到南部沿海地區。

多地陸空交通受阻 部分中小學園停課

其中廣州市氣象台監測,廣州市達到啟動氣象災害(暴雨)Ⅲ級和(雷雨大風)Ⅳ級應急響應標準。廣州市氣象災害應急指揮部決定從7日10時51分起將廣州市氣象災害(暴雨)Ⅳ級應急響應升級為Ⅲ級應急響應,同時啟動廣州市氣象災害(雷雨大風)Ⅳ級應急響應。強降雨天氣還導致廣州白雲國際機場出現航班延誤。截至7日11時28分,該機場航班已延誤59架、取消91架,有6%的航班延誤超30分鐘。

深圳昨日也在全市範圍懸掛雷雨大風橙色預警,部分路段積水交通中斷,暴雨也導致部分航班延誤。此外,陽江氣

象台也於7日中午12時20分發布4個地區的雷雨大風紅色預警,進入特別緊急防風狀態。惠州博羅縣也於7日11時50分發布暴雨紅色預警。當地中小學校、幼兒園、託兒所停課。

降雨還在福建龍岩市造成4名鎮村幹部在防汛巡查中落水失聯。當地組織500餘人救援力量全力開展沿途搜救。但截至目前,仍未尋到失聯人士。

全國面平均降水量較常年同期偏多6%

大雨造成的汛情情況也不容樂觀。水利部7日發布汛情通報稱,本次汛情主要有三個特點:即降水量總體略偏多。全國面平均降水量70毫米,較常年同期偏多6%,其中西北東部、華北大部、黃淮、江淮北部及湖北東北部等地偏多5成至2倍,西南南部、華南西部、江南東北部、東北中部西部及新疆中北部和西部等地偏少3成至9成。其次,大江大河水位總體偏低。當前,長江中下游幹流及洞庭湖、鄱陽湖水位較常年同期偏低1.52米至2.77米,黃河中下游幹流水位偏低0.93米至4.27米,珠江流域西江、北江、東江水位偏低3.07米至4.27米。但同時部分中小河流超警。局部地區強降雨造成江西、湖南、福建、浙江、廣東、廣西等6省區50餘條河流發生超警以上洪水,較近三年同期偏多八成。

國家防總辦公室、應急管理部7日組織防汛專項視頻會商調度,研判當前汛情和發展趨勢,部署重點地區防汛搶險救災工作。會商指出,要進一步深入組織開展堤防及山塘水庫、尾礦壩專項整治,把問題解決在萌芽狀態。要超前安排部署,全力防範洪澇風險,特別是針對薄弱地區、險工險段等關鍵部位,要提前部署搶險救援力量,預置應急物資,確保能夠第一時間投入搶險救援,做好災後群眾救助和疫情防控等工作。

要加強信息報送,及時報告險情災情,首報要快、續報要准、終報要全,緊急情況可先通過電話報告;充分利用科技手段,及早知悉防風風險隱患,快速獲取汛情災情險情信息。

中央氣象台首席預報員孫軍介紹,本次強降雨開始的時間較往年偏早,且一些站點突破了5月的降雨歷史極值,個

別站點突破了整個歷史極值。孫軍預測,5月7日此次降雨過程基本接近尾聲,8日降雨進一步減弱,只在華南沿海的一些地方局地還會出現一些大到暴雨。孫軍說,未來三天降雨主要出現在中國西部地區,青海、甘肅、西藏局地會有中雨,在高海拔地區會有降雪或雨夾雪。



5月6日,救援人員在江西省豐城市麗村鎮尚山村進行救援。

新華社

江西暴雨致49.7萬人受災 直接經濟損失逾5億元

香港文匯報訊(記者 王道 江西報道)近日,江西遭遇今年入汛以來最強暴雨天氣。香港文匯報記者從江西省應急管理廳獲悉,5月5日至7日16時統計,暴雨已造成江西撫州市、吉安市、宜春市、新余市、萍鄉市、上饒市、贛州市7個設區市43個縣(市、區,含功能區)49.7萬人受災,緊急轉移安置1.4

萬人,需緊急生活救助2,482人,農作物受災面積67.7千公頃(101.5萬畝)、絕收1.1千公頃(1.6萬畝),倒塌房屋4戶7間,嚴重損壞房屋3戶7間,一般損壞房屋116戶197間,直接經濟損失5.2億元人民幣,災情還在進一步統計核查中。目前,水利部長江水利委員會已經派出工作組赴江西指導搶險救災工作。

男子用AI杜撰新聞牟利 被甘肅警方採刑事強制措施

香港文匯報訊 據甘肅公安微信公眾號消息,甘肅省平涼市公安局網安大隊近日偵破一宗利用AI人工智能技術炮製虛假不實信息的案件。這也是自1月10日《互聯網信息服務深度合成管理規定》頒布實施後,該省偵辦的首例案件。

文章點擊量達1.5萬餘次 涉嫌尋釁滋事罪

4月25日,甘肅省平涼市公安局崆峒分局網安大隊對「今晨甘肅一火車撞上修路工人致9人死亡」的文章,初步判斷為信息虛假不實。網安民警隨即開展工作,發現共計21個百度賬號均在同一時間段發布該文章,文章內容地點除平涼市崆峒區外還涉及蘭州、隴南、定西、慶陽等地,文章點擊量已達1.5萬餘次。經查,涉案百度賬號均為廣東深圳某自媒體公司所有,公司法人代表洪某弟有重大作案嫌疑。

5月5日,專案民警在廣東東莞嫌疑人住處對其使用的電腦及百家號進行取證。經審訊,犯罪嫌疑洪某弟通過微信好友獲取網絡賺取流量變現方法,並購買大量「百家號」。同時使用「易撰」網頁版,在全網搜索近幾年社會熱點新聞,為規避百家號查重功能,洪某弟通過近期火爆的ChatGPT人工智能軟件將搜集到的新聞要素修改編排後,使用「海豹科技」軟件上傳至其購買的百家號上非法獲利。

洪某弟利用現代科技手段編造虛假信息,並散佈在互聯網上,被大量傳播瀏覽,其行為已涉嫌尋釁滋事罪。

目前,崆峒公安分局對犯罪嫌疑人洪某弟採取刑事強制措施,案件正在進一步偵辦之中。

安徽凌家灘遺址或成中國五千多年文明實證

香港文匯報訊 據中新社報道,中國社會科學院學部委員、中國考古學會理事長王巍7日表示,隨著考古工作的深入和多學科研究的全面開展,凌家灘遺址有可能成為實證中國五千多年文明的聖地,把中國進入文明社會的年代再向前提早300年至500年。

14次考古發掘珍貴文物3000多件

1985年,凌家灘遺址發現於安徽省含山縣凌家灘村,經測定距今約5,800年

至5,300年。自1987年以來,凌家灘遺址先後歷經14次發掘,出土玉禮器、石器、陶器等珍貴文物3,000多件。2020年至2022年,凌家灘遺址新出土了中國新石器時代最大的石鏡和玉璜,以及龍首形玉器等。

王巍在7日舉行的第二屆中國凌家灘文化論壇上表示,凌家灘進入文明社會是有可能性的。凌家灘出現140萬平方米、具有明確功能分區的超大型聚落——都邑;擁有數以百計的隨葬品的

大墓反映出當時已出現嚴重的社會分化;隨葬大量玉器、與信仰和祭神有關的玉器,反映出當時已出現初期禮制和集軍事指揮權和祭祀權於一身的最高統治者——王;大面積紅燒土建築基址——宮殿或神廟,可能是王居住或舉行祭神活動的場所;大量玉石鏡隨葬表明當時戰爭已經是常見的社會現象。

王巍介紹,凌家灘與良渚的聚落遺址均北依丘陵地帶,都存在以玉為貴的禮儀和禮器,都存在懸殊的貧富分化,都

有對鳥的崇拜,都以玉石鏡象徵軍事權力,高等級墓葬都位於堆壘的祭壇上。

中國社會科學院考古研究所研究員劉國祥說,紅山文化與凌家灘文化中玉器造型的相似性,反映出史前南北兩個文化集團的宇宙觀、社會觀、道德觀、價值觀的相互認同或祭祀禮儀體系的相近性,從中能夠真實地反映出中華五千多年文明形成過程中玉器發揮的核心作用及呈現的文明圖景,值得深入探討。



2022年12月7日,觀眾在安徽博物院參觀「凌家灘文化展」。資料圖片