

習近平電賀朱立倫掌國民黨：冀兩黨共為國家謀統一

香港文匯報訊 據新華社報道，中共中央總書記習近平26日致電朱立倫，祝賀其當選中國國民黨主席，指出過去一個時期兩黨在堅持「九二共識」、反對「台獨」共同政治基礎上良性互動，

推動兩岸關係和平發展，造福兩岸同胞，成效有目共睹。期望兩黨登高望遠，堅持共同政治基礎，堅守民族大義，戮力合作，為同胞謀福祉，為台海謀和平，為國家謀統一，為民族謀復興。

朱立倫覆電：在「九二共識」反「台獨」上增合作

同日，新當選的中國國民黨主席朱立倫覆電，對習近平總書記表示感謝。他表示，兩岸人民同為炎

黃子孫，深盼今後兩黨在「九二共識」、反對「台獨」基礎上，增進互信融合，加強交流合作，讓兩岸關係和平發展繼續前行，共同造福兩岸民眾，促進台海和平穩定。



●「騰雲工程」空天飛行器模型。網上圖片

空天飛行器 亮相珠海航展



掃碼睇片

實物可多次重複執行航天任務 既載人也運貨

香港文匯報訊（記者 方俊明、盧靜怡、黃寶儀、帥誠 珠海報道）第十三屆中國國際航空航天博覽會（下稱「珠海航展」）即將於28日在珠海揭幕。香港文匯報記者26日率先探營發現，「騰雲工程」空天飛行器模型在中國航天科工集團展位亮相。據介紹，該空天飛行器是可執行航天發射任務並多次重複使用的新一代天地往返飛行器，較過去的同定位航天器有着飛躍式的進步。目前該項目已完成中國首次組合動力模態轉換飛行試驗，預計2025年完成技術驗證飛行試驗，2030年可望實現商業運營。

據介紹，「騰雲工程」面向空天飛行器的商業運營，突破組合動力、機體/推進一體化等核心技術，完成重複使用兩極入軌空天飛行器研製並提供商業服務。

而該空天飛行器是可執行航天發射任務並多次重複使用的新一代天地往返飛行器，具有「廉價、安全、便捷、機動」的優勢，既可載人也貨運。工作人員表示，空天飛行器也可稱為空天飛機，可在地面機場水平起飛。載人時，可用於太空旅遊、航天員運送等；貨運時，可用於空間站貨物補給、太空緊急救援等。

「作為中國航天科工集團『五朵雲』工程的重要部分，騰雲工程是一種水平起降二級入軌的空天飛行器。它作為一種前無古人的全新航空航天設備，挑戰着人們對進入宇宙方式的傳統認知。」航天專家對媒體分析說，從模型上看，它共分為兩級。一級作為寬速域飛行器，採用6台渦火衝組合動力發動機，可以從0加速到7倍音速，在3萬米的臨近空間中與二級分離。作為升力體的二級則採用三枚火箭作為動力。其主火箭在爬升段工作，在二級分離後將它從臨近空間送入軌道。而兩枚副火箭則負責調姿，讓載荷順利抵達預定位置。「騰雲工程」的一級和二級都會在

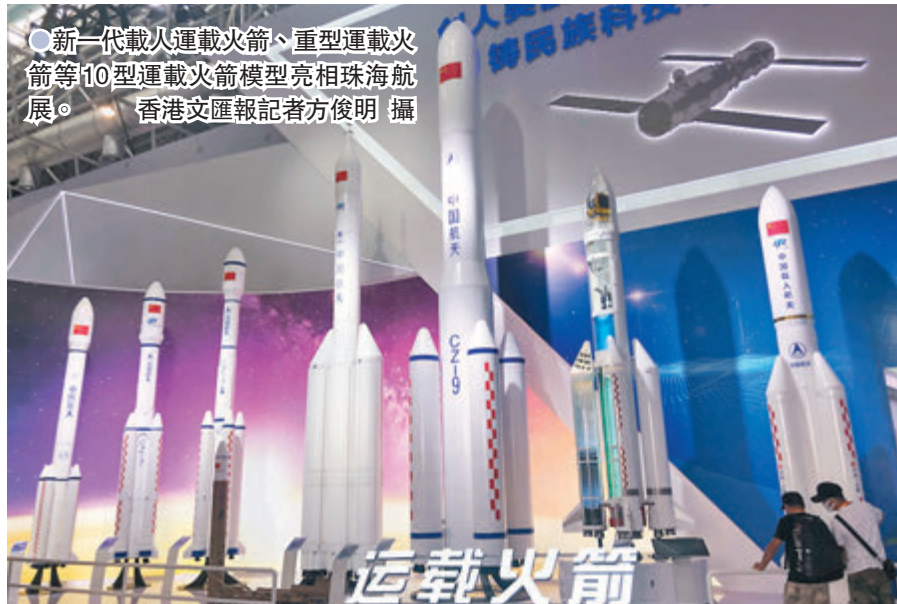
任務完成後返航，並預計擁有100次的複用次數。無論在成本、過載還是在整備時間方面，都較過去的同定位航天器有着飛躍式的進步。

料2030年完成研製並商業運營

據了解，中國於去年下半年在酒泉衛星發射中心，利用長征二號F運載火箭成功發射一型「可重複使用的試驗航天器」，業內專家認為這可能是空天飛機，也標誌着中國可重複使用航天器技術研究取得重要突破，後續可為和平利用太空提供更加便捷、廉價的往返方式。有消息稱該次發射的「可重複使用的試驗航天器」與美軍的X-37B空天飛機類似。據悉，X-37B曾多次升空，載重250公斤，最大起飛重量5噸，在軌飛行時間最長為780天。

中國航天科工集團相關人士透露，目前「騰雲工程」已完成中國首次組合動力模態轉換飛行試驗，實現了空天飛行動力技術重大突破。未來五年，中國將基於組合動力打造可重複使用航天運輸系統工程，致力於提供環保、高效、便捷、安全的天地往返運輸服務。據悉，「騰雲工程」預計在2025年完成技術驗證飛行試驗，力爭2030年完成兩級入軌空天飛行器研製並實現商業運營。

載人登月探測 新型火箭登場



●新一代載人運載火箭、重型運載火箭等10型運載火箭模型亮相珠海航展。香港文匯報記者方俊明 攝

香港文匯報訊（記者 盧靜怡、方俊明、黃寶儀、帥誠、劉凝哲 珠海、北京報道）在珠海航展的航天科技展廳內，作為航天領域「國之重器」之一運載火箭「家族」昂然挺立，10型運載火箭模型齊上陣，其中備受關注的重型運載火箭和新一代載人運載火箭在本屆航展上昭示了未來的使命。

展廳工作人員介紹，作為我國目前運載能力最大，且綜合性能指標將達到國際運載火箭先進水平的一型火箭，該重型運載火箭將在未來執行載人登月探測以及一系列深空探測等任務。

據展示資料顯示，重型運載火箭芯級箭體直徑9.5米，網鄉4個5米直徑助推器，可以構建近地軌道運載能力達到140噸，奔月轉移軌道運載能力50噸，奔火轉移軌道運載能力35噸的系列化型譜。據了解，目前這型火箭正在進行關鍵技術深化論證，預計將於2028年前後實現首飛。

而另一款為發射我國新一代載人飛船而全新研製的高可靠、高安全的載人火箭，也勾畫出了中國載人航天未來的探索路徑。據航天科技集團工作人員介紹，這款火箭長約90米，起飛重量約2,000噸，可以將25噸有效載荷直接送入奔月軌道，或將70噸有效載荷送入近地軌道。工作人員介紹，該火箭按照載人飛行的最高安全標準設計，未來可用於載人月球探測。值得注意的是，該型火箭採用多發動機併聯的布局，未來還將具備垂直起降重複使用的能力。

國家航天局引力波研究中心揭牌

此外，國家航天局引力波研究中心26日在中山大學珠海校區揭牌成立。據介紹，該中心依託中山大學建設和運行，旨在推動中國空間引力波探測重大科技攻關穩步實施，加快航天領域科技自立自強步伐，助力中國從航天大國向航天強國邁進。

康希諾疫苗對6至17歲人群有效

香港文匯報訊 據澎湃新聞報道，康希諾生物微信公眾號9月26日消息，9月22日，傳染病領域權威期刊《Clinical Infectious Diseases》刊載的一篇論文顯示，6歲到17歲兒童和青少年接種減劑量（0.3ml，18歲及以上成年人獲批劑量為0.5ml）重組5型腺病毒載體新冠疫苗克威莎，耐受性和安全性好，1劑即可激發高水平體液免疫和細胞免疫雙重免疫反應。

上述論文是一篇旨在評估6歲以上健康人群接種克威莎的安全性和免疫原性，並對2劑免疫程序進行探索。論文涉及的研究是一項隨機、雙盲、安慰劑對照的臨床試驗，該研究共入組430名志願者，其中6歲-17歲（MIN組）入組150人，18歲-55歲（MID組）入組30人，56歲以上（OLD組）入組250人，間隔56天接種兩劑。

安全性觀察結果表明，6歲到17歲兒童和青少年在接種克威莎後，表現出良好的安全性和耐受性。常見不良反應為局部疼痛、發燒、頭痛和疲勞等輕、中程度的症狀。

免疫原性數據表明，MIN組接種1劑克威莎28天後，其特異性ELISA-RBD IgG水平為1,091.6，MID組接種1劑28天後，其特異性ELISA-RBD IgG水平為607.8，兩者與其對應的比安慰劑對照組相比均顯著升高，且MIN組顯著高於MID組。

中和抗體 GMT的結果與ELISA-RBD IgG的結果類似，MIN組初免後28天中和抗體 GMT為96.6，MID組初免後28天中和抗體 GMT為45.1，兩者與其對應的比安慰劑對照組相比均顯著升高，且MIN組顯著高於MID組。

也就是說，6歲到17歲兒童和青少年接種1劑減劑量克威莎後，可誘導產生高水平RBD IgG及中和抗體，且顯著高於成年人免疫後水平。

此外，兒童和青少年組在接種腺病毒載體新冠疫苗克威莎後可激發顯著的細胞免疫反應，這與成年人的細胞免疫反應一致。

克威莎是康希諾生物與軍事科學院軍事醫學研究院陳薇院士團隊合作研發的腺病毒載體新冠疫苗，目前該疫苗已經在中國、墨西哥、阿根廷、厄瓜多爾等國家得到不同程度的獲批。

央視融媒體產業投資基金上海成立



●中共中央政治局委員、上海市委書記李強與中宣部副部長、中央廣播電視總台台長兼總編輯慎海雄共同為央視融媒體產業投資基金揭牌。網上圖片

香港文匯報訊 據央視新聞客戶端報道，中國首個以媒體融合為主題的國家級產業投資基金——央視融媒體產業投資基金，9月26日在上海正式成立。

中共中央政治局委員、上海市委書記李強，中宣部副部長、中央廣播電視總台台長兼總編輯慎海雄出席並為央視融媒體產業投資基金揭牌。上海市副書記、市長龔正出席並致辭。

全國政協常委、中國文化產業基金理事長孫志軍，中央廣播電視總台副台長蔣希偉，上海市委常委、副市長吳清，上海市委常委、宣傳部部長周慧琳，上海市委常委、市委秘書長諸葛宇傑等出席成立儀式。

慎海雄在致辭中表示，主力軍要鞏固壯大主陣地。成立央視融媒體產業投資基金，是深入貫徹落實習近平總書記關於推進媒體融合發展重要指示精神的一項創新舉措，是「文化+金融」融合模式的一次創新突破。總台將充分發揮資本市場的積極作用，持續釋放科技創新的強大動能，積極共享合作共贏的發展成果，做

大做強央視融媒體產業基金，形成產業示範龍頭效應，創新開展互惠合作，推動我國廣播電視領域文化產業高質量發展。

龔正在致辭中表示，央視融媒體產業投資基金落戶上海，必將有助於促成更多文創產業創新成果、進一步打響「上海文化」品牌，為推進社會主義國際文化大都市建設注入強勁動力。期待基金充分發揮對產業發展的引導作用、對媒體創新的示範作用、對國際傳播的支持作用。上海將全力支持基金在滬發展，創造良好環境，提供優質服務。

央視融媒體產業投資基金由中央廣播電視總台所屬中國國際電視總公司，以及中國電信、中國文化產業投資母基金等26家企業共同發起設立，總規模100億元（人民幣，下同），首期規模37億元。基金主要投向5G、超高清、人工智能、雲計算、區塊鏈等前沿技術應用，扶持新媒體、新業態，全方位推進效益提升，奮力實現大文化、大資本、大經營的戰略藍圖。

白皮書：維吾爾族人口年均增長率1.67%

香港文匯報訊（記者 葛冲 北京報道）國務院新聞辦公室26日發表《新疆的人口發展》白皮書（以下簡稱白皮書）。白皮書預料，隨着新疆社會穩定紅利的持續釋放，未來一個時期，新疆人口特別是少數民族人口將保持穩步增長，人口規模持續擴大，人口素質不斷提高，人口流動趨於活躍。

近年來，境外反華勢力瘋狂歪曲抹黑新疆，攻擊詆毀中國政府的治疆政策，妄圖給中國扣上「種族滅絕」的帽子。26日發表的白皮書以中國政府依法保障新疆維吾爾族等少數民族各項權利的鐵的事實對此予以有力駁斥，揭露出所謂新疆「種族滅絕」不過是境外反華勢力編造的徹頭徹尾的謊言。

白皮書介紹，中華人民共和國成立前，新疆經濟社會發展落後，人口規模小，人口素質低，人均預期壽命短。1949年新中國成立後，新疆人口特別是少數民族人口數量快速增長，人口素質不斷提升，人均預期壽命大幅提高。今日新疆，經濟社會全面發展，社會大局持續穩定，各族人民安居

樂業，人口發展均衡健康。

白皮書表示，新疆的人口發展，伴隨着工業化、城鎮化、現代化進程，經歷了高出生、高死亡、低增長到高出生、低死亡、高增長，正在向低出生、低死亡、低增長轉變，是經濟社會發展、政策法規實施、婚育觀念轉變等多重因素綜合作用的結果，符合世界人口發展的普遍規律。

遠超同期全國少數民族0.83%增長率

白皮書引用相關統計數據指出，進入新世紀以來，維吾爾族人口從2000年的834.56萬人增長至2020年的1,162.43萬人，年均增長率1.67%，遠高於同期全國少數民族人口年均增長率0.83%的水平。

白皮書強調，境外反華勢力編造所謂新疆「種族滅絕」的欺世謊言，企圖蒙蔽國際社會，誤導國際輿論，阻遏中國發展進步，這種用心險惡的圖謀注定不會得逞。