

華落實共識 購數百萬噸美大豆

續詢購棉花豬肉等農產 專家：警惕美國假緩和

香港文匯報訊（記者 張帥 北京報道）第十二輪中美經貿高級別磋商周二在上海舉行。新華社28日從國家發展改革委、商務部相關方面獲悉，中美兩國元首上月底大阪會晤後，已有數百萬噸美國大豆裝船運往中國，同時美方宣佈對110項中國輸美工業品豁免加徵關稅，並表示願意推動美國企業為相關中國企業繼續供貨。復旦大學世界經濟研究所所長萬廣華對香港文匯報表示，中美兩國近期都採取了實際舉措，顯示了雙方落實大阪會晤共識的意願，這對解決經貿摩擦是好消息。不過，中國仍需做好美國「翻臉」繼續打貿易戰的應對準備。

目前已有數百萬噸美國大豆裝船運往中國。圖為美國俄亥俄州一農場待運的大豆。資料圖片



在上月底G20大阪峰會上，中美元首會晤順利舉行並取得成果。雙方同意在平等和相互尊重的基礎上重啟經貿磋商。美方表示不再對中國出口產品加徵新的關稅。中國方面，自7月19日以來，一些中企就採購新的大豆、棉花、豬肉、高粱等農產品向美國供貨商詢價。根據市場條件，目前已有一批農產品採購成交。有關企業已申請排除對這部分自美進口農產品加徵的關稅，國務院關稅則委員會將按程序辦理。

美方應該採取具體措施落實美方有關承諾，為雙方經貿合作營造有利條件。日前，商務部新聞發言人高峰透露，為落實兩國元首大阪會晤達成的共識，中美雙方牽頭人將於7月30日至31日在上海見面，在平等和相互尊重的基礎上舉行第十二輪中美經貿高級別磋商。

美或願與華達短期緩和協議

萬廣華對香港文匯報指出，如果就此認為中美經貿摩擦問題將告一段落，這樣的判斷是過於樂觀的。在談判中，美國對中國提出的要求比較高。指望中國完全滿足美國的要求，這可能不現實。因此，美國會不會降低談判要求，方是影響談判進展的關鍵因素。目前來看，該方面仍是未知數。

萬廣華還指，美國明年就要大選，中美經貿摩擦談判如果能取得一些共識，將有助於提升特朗普在美國國內的民意基礎。在此背景下，美國很可能願意和中國達成一個短期緩和的談判協議，這是中國需要警惕的，因為這樣背景下的談判協議估計有可能只持續到明年競選，競選結束後，新總統很可能繼續翻臉。中國必須要做好應對準備，不管美國短期打不打貿易戰，中國都需要有所準備。

加強經貿互動中美都獲益

新華社消息稱，下一步，中國有關企業還將根據國內市場需要，遵循市場化原則，繼續採購美國大豆、棉花、豬肉、高粱、小麥、玉米、乳製品等農產品展開詢價。只要美國農產品價格合理、品質優良，預計還會有新的農產品採購成交。

萬廣華表示，加強經貿互動，中美都將從中獲益。一直以來，中國部分農產品需要依靠進口來滿足，而美國的農產品在國際市場比較有競爭力，中國借助重啟經貿磋商的機會加大一些農產品進口，對中美兩國都是好事情。

新華社報道稱，中國有關部門表示，

衛星測控專家 李濟生院士病逝

香港文匯報訊 據《光明日報》報道，人造衛星軌道動力學和衛星測控專家李濟生7月28日因病於北京逝世，享年76歲。

李濟生1943年5月31日生於山東濟南，1966年畢業於南京大學天文學系。歷任西安衛星測控中心技術部總工程師、研究員。1997年當選為中國科學院院士。他為中國的航天測控事業作出了重大貢獻。在人造衛星軌道動力學研究方面，發現了低軌道三軸穩定衛星姿控動力對衛星軌道的攝動並建立了相應的動力學模型，提高了定軌精度；建立了中國衛星測控精密定軌系統，滿足了中國各型號衛星對定軌精度的要求；在衛星測控工程方面，對衛星測控軟件系統提出了「模塊化自動調度」設計思想，並完成了中國第一顆地球同步通信衛星「東方紅二號」測控調度軟件和測控計劃生成軟件的設計與開發。他一生堅持：「科學家最大的追求和貢獻就是永無止境的創造。」

首批鄉村遊重點村名單公佈

香港文匯報訊 據新華社報道，中國文化和旅游部昨日公佈了第一批全國鄉村旅遊重點村名單，包括北京市密雲區古北口鎮古北口村在內的320個村莊榜上有名。據悉，該名單由文化和旅游部、國家發改委共同遴選推出。

28日，全國鄉村旅遊（民宿）工作現場會在四川成都舉行，會議指出，要聚焦「產業興旺、生態宜居、鄉風文明、治理有效、生活富裕」目標，主動擔當，開拓創新，促進鄉村旅遊提質增效，服務鄉村振興戰略。

會議提出，將對全國鄉村旅遊重點村提供專項金融支持，未來5年，中國農行將向全國旅遊重點村提供1,000億元意向性信用額度。

本次會上還發佈了《全國鄉村旅遊發展監測報告（2019年上半年）》，顯示今年上半年全國鄉村旅遊總人次達15.1億次，同比增加10.2%；總收入0.86萬億元，同比增加11.7%。截至2019年6月底，全國鄉村旅遊就業總人數886萬人，同比增加7.6%。

華為廈門建首個鯤鵬生態基地

香港文匯報訊 據新華社報道，福建廈門市與華為公司昨日簽訂合作協議，華為首個鯤鵬生態基地及超算中心正式落戶廈門。

鯤鵬生態基地項目是華為安全可靠軟硬件開發平台，以共同打造鯤鵬產業生態為目標，吸引生態合作夥伴入駐，合作開發鯤鵬系列生態產品。

超算中心依託華為自主研發的產品和服務能力，採用以華為鯤鵬CPU為核心的泰山服務器，同時引入國產操作系統、數據庫系統等，為政府、國有大中型企業等核心領域和廈門重點產業提供端對端的計算能力。超算中心項目預計總規模達15億元左右。

長征火箭首插「翅膀」 實現落點精準控制



長二丙火箭整裝待發，其子級上的柵格舵（小圖）十分明顯。航天科技一院供圖



香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）7月26日11時57分，中國航天科技集團第一研究院總研製的長征二號丙運載火箭在西昌衛星發射中心點火起飛，成功實現「一箭三星」發射。這枚「金牌火箭」第54次升空後約103分鐘，其一子級殘骸在貴州黔南地區被順利找到，落點在設定的落區範圍內。至此，中國運載火箭首次「柵格舵分離落區安全控制技術」試驗取得成功。

成功。可摺展傳動柵格舵系統是精確落區控制的關鍵結構設備，其被形象地稱為火箭上「精準揮動的翅膀」。

通過柵格舵擺動控制方向

近年來，中國航天高強密度發射已成常態，2018年的航天發射達到38次，居世界第一。值得關注的是，中國航天發射場多在上世紀六七十年代建立，其周邊的火箭殘骸落區不再是無人區。在設計火箭的飛行軌跡時，相關部門寧可犧牲運載能力也要盡量避開村鎮，但由於火箭殘骸在完成任務後是無控墜落，為保障人身安全，在當前每次發射任務之前，都要將落區內民眾疏散到安全地帶。

在這一背景下，航天科技集團一院第一設計部致力於分離落區安全控制技術研究。此次長征二號丙運載火箭發射一子級的落

點控制就採用了柵格舵控制，長二丙運載火箭副總設計師崔照雲表示，此前中國載人運載火箭的柵格翼展開後是固定不動的，近幾年國外火箭開始通過可擺動的柵格舵來控制箭體的方向和姿態。本次試驗採用柵格舵控制殘骸落點，是中國首次嘗試。

箭體可控回收邁前一步

為長二丙火箭「插上翅膀」的是一支只有十餘人、平均年齡不足35歲的科研團隊，他們僅用半年時間就研發出可摺展傳動柵格舵系統和一體化高性能的電氣系統，確保了落區控制技術如期上箭進行搭載驗證。

有關技術的成功對於解決中國內陸發射場落區安全性問題具有重大的意義，同時也為運載火箭後續助推器及子級的可控回收、軟著陸、重複使用等技術奠定堅實基礎。

東莞兒童骨髓移植中心成功病例破百

香港文匯報訊（記者 帥誠 東莞報道）位於東莞台心醫院的南方春富（兒童）血液病研究院宣佈，該研究院在10個月時間內完成了一百例造血幹細胞移植患者成功出倉。

「百天移植相關死亡率」為零

據李春富院長介紹，研究院從去年7月創立至今一年內，已擁有36間百級層流移植倉，成為中國最大的兒童造血幹細胞移植中心。截至上月30日，研究院總接收患者近1,000人次，造血幹細胞移植總例數131例。從2018年9月20日第一例患者走出移植倉，到2019年7月19日，第100例移植患者的成功出倉，標誌著研究院提前完成百例造血幹細胞移植目標。

李春富還強調，研究院接受的患者中，異基因造血幹細胞移植「100天移植相關死亡率」（即移植後100天內非復發死亡患者數佔同期異基因造血幹細胞移植患者總數的比例）為零，而國際上一般在5%-10%。

港教授讚大灣區醫療設備

參觀了研究院相關設施的香港中文大學兒科系教授李志光表示，近年內地醫療領域的資金投入不斷提高，醫療設施逐漸與國際接軌。大灣區在醫療領域的合作也隨着政策、資金、人才的融合越來越緊密。

「過去對於10歲至18歲左右的青少年白血



南方春富（兒童）血液病研究院院長李春富。香港文匯報記者帥誠攝



東莞台心醫院的南方春富（兒童）血液病研究院的採血設備。香港文匯報記者帥誠攝

病患者多採用成年人的骨髓移植法，但我們的最新研究顯示並非所有這一年齡段的患者都適合，也有部分青少年患者更適合採用兒童常用的化療法醫治。」李志光稱，類似這種情況需要醫療人員更加專業的判斷。因此，他建議加強兩地醫院的兒科亞專業培訓，「將香港在兒科最新領域的研究成果與內地醫院分享。」

中國首款低升糖珠量產 糖尿病患者福音

香港文匯報訊（記者 方俊明 珠海報道）廣東省低升糖健康食品工程技術研究中心昨日在珠海市揭牌，其間華南理工大學科研團隊宣佈，中國首款「低升糖」指數蔗糖製成並在珠海實現量產。經中山大學國家藥物臨床試驗機構的糖尿病人臨床試驗結果表明，該成果攻克多項關鍵技術，糖尿病人可正常食用。

中國患者1.14億 居全球首位

數據顯示，目前中國糖尿病患者達1.14億人，居全球首位，約佔全世界30%，近4億人處於糖尿病前期。

華南理工大學教授、研發團隊首席科學家扶雄表示，經17年研發，該團隊在國際上率先發現甘蔗多醣能改善糖、脂代謝，修復受損胰腺組織，增強胰島素敏感性。其中，「高值化糖品綠色加工關鍵技術及應用」已獲廣東省技術發明一等獎。

扶雄表示，目前，低升糖指數蔗糖已通過廣東省醫學實驗動物中心採用國家《保健食品檢驗與評價技術規範》進行的急性經口毒性試驗，檢測結論為無毒。而經中山大學國家藥物臨床試驗機構的糖尿病人臨床試驗結果表明，添加低升糖指數蔗糖的早餐，對2型糖尿病患者空腹血糖、餐後2小時血糖及胰島素指標均無顯著影響，說明糖尿病人可正常食用。