

李克強「雲觀展」：中國開放大市場有很強成長性

香港文匯報訊 據新華社報道，昨日，中共中央政治局常委、國務院總理李克強在北京出席第127屆廣交會「雲開幕」儀式，隨後一連巡視了幾家企業的網上展廳。在格力電器展廳，企業負責人介紹，本次廣交會在網上舉辦，別開生面，而且可以展示全部產品，我們要以更好的產品服務於世界。李克強說，這次在網上舉辦廣交會，是特殊時期的創新舉措，探索了國際貿易發展的新路子，是要向國際社會表明中國擴大開放、努力維護國際產業鏈供應安全的堅定決心。他勉勵企業圍繞市場需求進行科技創新，不斷推出品質提升、消費者認可的產品。希望繼續發揮領軍企業作用，展

現更強競爭力，爭取更好業績，擦亮中國製造的名片。

樂歌科技公司是寧波一家生產智慧辦公、健康家居等產品的企業。企業負責人介紹了通過發展跨境電商實現出口逆勢增長的情況。李克強詢問他們還有哪些困難。企業提出準備擴建海外倉，這也有利於帶動其他中小企業拓展國際市場，希望國家給予支持。李克強說，在疫情大流行背景下發展跨境電商，既是企業生存之道，更是競爭之策。建設更多服務中小企業的海外倉平台，有利於大中小企業通過跨境電商融通發展、共生共榮。他叮囑有關部門對企業提出的建議研究支持。

為世界經濟恢復添力

位於唐山的惠達衛浴公司負責人告訴總理，他們的陶瓷衛浴產品既出口海外，也在拓展內銷，特別是瞄準老舊小區改造提供適應居民需要的產品。李克強說，陶瓷是典型的傳統產業，又是一個不斷升級發展的產業，現在我們正在促消費並推動消費升級，傳統產業做好了，照樣可以挖出「金礦」。希望你們抓住新型城鎮化建設中老舊小區改造這塊「大蛋糕」，用好國家推動出口產品轉內銷的政策機遇，不斷提升品質、豐富品種，更好滿足千家萬戶需求。同時，持續提高產品競爭力，在國際市場開拓更大發展空間。李克

強強調，中國是世界上有很強成長性的開放大市場，我們將不斷提升進口便利化水平，增加適銷對路產品進口，為各國企業提供分享中國大市場的機會，我們願同各國一道，為世界經濟恢復發展增添力量。

李克強對隨行的有關負責同志說，下半年外部環境依然嚴峻複雜，我國進出口受到的影響還會持續，要在以習近平同志為核心的黨中央堅強領導下，紮實做好「六穩」「六保」工作，努力穩住外資基本盤，完成全年經濟社會發展目標任務。

胡春華主持開幕儀式。李希、肖捷、何立峰參加相關活動。

廣交會 6000 場直播同時在線

展商播放生產畫面 實景狀態獲採購商讚賞

昨日，第127屆廣交會以線上展覽的方式開幕。作為廣交會舉辦63年來首次整體搬上「雲端」的一屆展覽，為期10天的展會期間不再像以往分成三期舉辦，而是把16大類產品分成50個展區同時線上展示。在廣交會官網，最高峰時有超過6,000場線上直播同期進行，一些參展商也在直播產品的基礎上，插播生產流水線視頻，讓採購商全方位了解產品的生產過程。

香港文匯報記者 帥誠 廣州報道

在位於廣東的格蘭仕中山基地廠區內，一間專業的直播間早早搭建完畢，五六盞影棚燈照着整潔的木製桌面，主播正在一邊試用格蘭仕的新品微波爐，一邊用英文詳細介紹產品的材質和功能。透過直播鏡頭，觀眾看見的是一個乾淨的開放式廚房，專業廚師用微波爐烹飪食品後，主播細細品嚐評價，屏幕右邊則實時顯示了每款產品的鏈接，可以一鍵下單或與後台客服在線諮詢。

跨時區多語種直播

這樣的直播，格蘭仕在線上廣交會期間每天舉辦三場，尤其還要針對不同時區和語言的採購商進行。在每場直播開始前的間歇，則會播放近期錄製的生產線運作視頻，讓採購商能夠更加全面地了解公司產品的生產流程。

對此，廣東格蘭仕集團副董事長梁惠強表示，展示生產流程視頻均為今年企業復產復工後拍攝，這樣的展示，讓海外客戶看到公司全面復工後健全的生產狀態，更多採購商開始對公司的產品表示認同。「在展前準備期間，我們參

考了不同行業的直播手段，結合公司自身產品和目標客戶群的需要，確定了多國語言的直播安排。」他還指出，在直播間布置專業的燈光和背景展示，可以讓客戶清楚看到不易於展示的產品細節，盡可能還原線下展示的實景狀態。

主播不是網紅

目前，格蘭仕直播間共有二十多位主播三班倒進行產品直播介紹，這些主播並非來自專業直播機構，而是從一百多位業務人員中選拔出來。「作為廣交會直播間的主播，必須同時滿足語言過關、儀態標準、熟知產品三方面要求。」格蘭仕大家電亞太市場產品銷售經理李駿浩坦言，自己通過層層考評篩選，參加了多場直播專業培訓，歷時半個多月才成為一名合格的主播。

他也指出，因為要面向歐洲客戶做全英文直播，一些專業詞匯可能存在習慣上的差異，這就需要自己在直播中不斷發現改進。「在每場直播前，我們也要全程參與文案撰寫和場景布置設計，只有對直播間裏的每一個細節都瞭如指



線上廣交會期間格蘭仕搭建的專業直播間。

香港文匯報記者帥誠攝

掌，才能做到萬無一失。」

據了解，目前，格蘭仕在全球不同國家和地區銷售實現不同程度的增長，其最重要的外貿市場北美1月至4月的銷售金額同比增長約20%，其中冰箱、微波爐等保持高增長勢頭，格蘭仕自主品牌冰箱在北美市場保持100%以上增長，訂單已排到三季度。今年4月啟動投產的格蘭仕工業4.0示範基地，從動工到投產只花了50天時間，單線平均6.7秒生產一台微波爐。

對沖疫情影響

為了更好地增進採購商的信任，從事按摩器材生產的深圳市盟迪奧科技股份有限公司將攝像設備裝進了工廠車間，24小時直播生產流水線。「線上轉線是大勢所趨，未來的銷售模式也要以線上為重。」公司銷售總監陳子欽說：「我們也希望隨這次『網上廣交會』一起轉型，將以前建設得很粗糙的電商國際站、自建網站重新完善。」

廣交會被譽為中國外貿的「晴雨表」和「風向標」，自1957年創辦以來，歷經風雨，從未間斷。近年來，每屆廣交會參展企業約2.5萬家，到會境外採購商約20萬人，為中國企業帶來了大量外貿訂單。

今年以來，受新冠肺炎疫情影響，中國外貿遭遇較大衝擊。中國海關總署公布的最新數據顯示，今年5月份，中國外貿進出口達2.47萬億元人民幣，同比下降4.9%，比4月份0.7%的降幅有所擴大。為穩住外資基本盤，擴大對外開放，幫助中外企業開拓市場，中國國務院決定，第127屆廣交會於6月15日至24日在網上舉辦。

廣交會新聞發言人、中國對外貿易中心副主任徐兵表示，廣交會於網上舉辦，既有助於疫情防控，又能保證廣交會這一全球最大的國際貿易活動正常進行，可以幫助中外企業最大程度對沖疫情影響，在危機中育新機、於變局中開新局。

品牌傳播有更大需求

香港文匯報訊（記者 帥誠 廣州報道）線上廣交會這一全新的展覽方式，也無形中改變了往屆廣交會上參展商與媒體的關係。歷屆廣交會上，參展商往往都忙於與現場新老客戶對接，展前展後也大多在專心布展撤展，面對一批批媒體的採訪詢問，難免無暇顧及，出於禮貌，也多是簡單回應幾句便婉言謝絕。

本屆線上廣交會開幕前夕，在廣東省商務廳的組織下，受邀媒體與廣東參展商代表們成立了微信聯絡群，群裏參展商負責人紛紛詳細備註了各自企業的名稱和聯繫方式。記者在開幕當天電話聯繫採訪了多位參展商，不僅得到詳盡耐心的回答，更有負責人主動邀請媒體到工廠直播間採訪。

由此可見，新的展覽模式，讓參展商們對企業品牌傳播有了更大需求，媒體作為最有力的傳播媒介，也將更緊密地參與到線上採供對接的環節中。



直播間歐播播的格蘭仕自動生產線。受訪者供圖

北斗衛星料今升空

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 西昌報道）中國衛星導航系統管理辦公室主任、北斗衛星導航系統新聞發言人冉承其在接受香港文匯報記者採訪時表示，中國北斗三號全球衛星導航系統最後一顆組網衛星發射窗口瞄準今日10時11分，預計在11時00分前完成衛星入軌等任務，這標誌著中國北斗三號全球系統完成全球組網建設。他表示，北斗三號系統建成後將是世界上最用的衛星導航系統，從在軌測試來看，所有性能指標都是世界一流的。

冉承其說，北斗系統在中國境內建設了增強系統，目前測試的最高精度可以達到厘米級。「今後，我們用北斗導航，可以實現車道級的導航」。冉承其還說，

北斗系統可以區分出5米左右路口，北斗的高精度一定會給普通百姓帶來切實的深刻感受。

美軍使用北斗導航

有媒體報道稱，美軍已開始使用中國北斗衛星導航，將其安裝在U2偵察機上作為備用導航系統使用。冉承其就此表示，北斗系統是一個開放、共享，並且願意給全世界提供服務的系統，我們當然對所有的用戶使用北斗都持開放鼓勵的態度。「北斗就是一個好用的系統，天然好用，當然希望大家用好用。」他又表示，北斗系統的建設理念是服務全球、造福人類。「我們在第一時間把我們北斗所有的信號向全世界免費公開，我們把系統建設得



中國衛星導航系統管理辦公室主任、北斗衛星導航系統新聞發言人冉承其在接受媒體採訪。香港文匯報記者劉凝哲攝

國產毫米波芯片兩年內5G商用

香港文匯報訊（記者 賀鵬飛 南京報道）中國工程院院士、網絡通信與安全紫金山實驗室主任劉韻潔昨日介紹，由紫金山實驗室研製的「CMOS毫米波全集成4通道相控陣芯片」已經完成封裝和測試，同時已封裝集成1024通道天線單元的毫米波大規模有源天線陣列，這為中國下一代寬帶衛星通信和5G毫米波通信技術商用掃除障礙，有望於2022年規模商用於5G系統。

信號帶寬似十車道

紫金山實驗室是江蘇省和南京市共同建設的重大科技創新平台。據網絡通信與安全紫金山實驗室常務副主任、東南大學移動通信國家重點實驗室主任尤肖虎介紹，毫米波通信技術是5G乃至未來6G通信的基礎，也是

中美競爭的核心技術。相比目前5G使用的sub-6 GHz頻段，毫米波頻段能提供更大的信號帶寬，就好比單車道升級為十車道，而毫米波相控陣能有效解決電波傳播距離短的問題。此外，毫米波還將被應用於5G車聯網，提供遠超GPS和LTE精度的定位服務。

成本優勢掃商用障礙

尤肖虎說，毫米波由於頻率高，其終端可以做得非常精巧，從而大大方便5G的部署和多場景應用。同時，基於毫米波的天地融合通信系統將成為6G的主要發展方向。不過，毫米波通信的關鍵核心器件——毫米波相控陣芯片一直身價高昂，影響了其商用推廣。迄今為止，毫米波相控陣技

術僅僅在對價格不敏感的領域得到部分應用。

東南大學教授、團隊領袖之一趙濂表示，利用硅工藝，同樣的大規模相控陣天線產品，團隊把成本降低到了可商用的水平，實現了中國在該項技術上的突破，目前看，與國際同行比較，有成本優勢，其中部分核心材料的成本只有國外的1/30到1/50，商用的最大障礙被清除。未來，乘客在飛機上打視頻電話、上網看電影，將不再是遙不可及的夢想。

劉韻潔進一步介紹，紫金山實驗室研製的毫米波芯片每通道成本已由1,000元降至20元。他認為，這一芯片是中國在國際核心前沿技術的一次重要突破，可令中國5G技術領先5年到10年。