

新華社：中國改革開放大門只會越開越大

【大公報訊】新華社12日播發署名為「宣言」的文章《改革開放天地寬》。文章指出，改革開放的浩蕩浪潮，讓中國融入廣闊世界，讓世界發現新的中國，即便是最固執的「西方中心論」者也不得不承認，中國和世界已前所未有地融為有機整體，世界越來越離不開中國。今日中國之開放，不只是與世界同行的自我發展，更是回擊逆流、引領潮流的主動擔當。新變局、新機遇、新挑戰，「中國開放的大門不會關閉，只會越開越大！」

文章說，中國的改革開放，何以能夠除舊布新、改天換地？最關鍵、最重要的就是在把握歷史前進的邏輯中前進，在順應時代發展的潮流中發展。文章指出，沿着歷史發展的脈絡溯源追流，就能看清當代中國改革開

放從哪裏來、到哪裏去的前進邏輯：這是中華文明傳承發展的邏輯，這是近代以來中國追尋夢想的邏輯，這是人民追求美好生活的邏輯。置身世界發展的風起雲湧，就能感受當代中國改革開放順時應勢、擊水行舟的時代潮流：這是和平合作的潮流，這是開放融通的潮流，這是變革創新的潮流。

文章稱，「歷史告訴現在，也告訴未來，改革開放是我們必須始終堅守的正確之路、強國之路、富民之路，堅定不移沿着這條道路走下去，就能創造更加美好的明天。」

「一個時代有一個時代的問題，一代人有一代人的使命。」我們要建立現代化經濟體系；我們要打贏脫貧

攻堅戰；我們要建設美麗中國；我們要加快建立開放型經濟新體制……哪一個目標都不會自然而然地到來，哪一項任務都有許多需要攻克的難題難關。

鋪展「一帶一路」 建設開放經濟

文章說，40年的探索、40年的奮鬥、40年的積累，在新的起點上推進改革開放，我們心中更多了一份堅定自信，多了一份睿智從容——改革開放的前進方向更加明確，改革開放的價值取向更加鮮明，改革開放的方法路徑更加成熟，改革開放的胸懷視野更加開闊。

文章強調，40年來，既堅持在立足國情中探索發展道路，又注重在放眼世界中把握時代潮流，打開國門搞

建設，堅持開放優先，以開放促改革。今日中國之改革，以更寬廣的視野博採衆長，以更從容的姿態兼容並蓄。新變局、新機遇、新挑戰，「中國開放的大門不會關閉，只會越開越大！」秉持休戚與共、合作共贏的博大胸懷，鋪展「一帶一路」的壯美畫卷，推動建設開放型世界經濟、構建人類命運共同體。

文章呼籲每一個中國人做矢志前行的「逐夢人」、堅定勇毅的「信仰者」、擔當有為的「拓荒牛」、只爭朝夕的「實幹家」，繼續以逢山開路、遇水架橋的堅毅和勇氣，開新局於新的偉大革命，在廣袤的華夏神州，在廣闊的世界舞台，開拓當代中國和中國人民新的更加宏闊的天地。

半導體需求佔一半 蓄勢突破美國封鎖 5G降臨 中國夥全球拓芯片產業

美國關稅政策和禁售令讓中國的芯片及半導體產業走進大眾視野。近日，在北京舉行的世界科技創新論壇上，多位業內資深人士表示，中國芯片需求佔據全球市場一半，美國想要靠貿易政策卡死中國很不容易。有業內人士指出，隨着5G時代降臨，物聯網打開萬物互聯大門，「智能終端」芯片研製至關重要，中國芯片產業拓展全球合作，智能製造芯片產業成為必經之路。

大公報記者 馬琳北京報道

「移動智能終端」擁有接入互聯網能力，通常搭載各種操作系統，可根據用戶需求定製化各種功能。生活中常見的「智能終端」包括移動智能終端、車載智能終端、智能電視、可穿戴設備等。在主題為「中國芯和產業全球化」的巔峰對話環節，新大陸科技集團CEO王晶做了主題演講。王晶認為，芯片成為新時代的擾動地區的「支點」。

王晶表示，隨着5G的到來，以及二維碼、無限射頻、傳感、人臉識別等識別技術的到來和日趨成熟，物聯網開啓了萬物互聯的大門，物的數字化使得我們能夠實現智慧生活。物理世界的人、事、物要通過智能設備來進行數字化感知，其核心的要素就是智能終端中的芯片。因此，智能製造芯片產業正逢其時，前景廣闊，將是中國芯片產業參與全球合作的必由之路。

華專家：美國休想「卡死」我們

中國電子信息行業聯合會專家委員會主任董雲庭在論壇上表示，中國在半導體領域近年來取得了長足發展，但橫向比，依舊處在全球產業鏈的中間位置。中國目前可能是全球芯片需求最大的市場，佔比達到了50%，但自給率只有10%。從2008年開始，芯片連續10年成為中國第一大宗進口商品。去年進口了3770億片，花了2601億美元。從金額來說，相當於原油進口金額的1.6倍。今年上半年進口額更是增長了35.2%。

「所以美國想要卡死我們，是很不容

易的。」董雲庭指出，半導體產業，靠貿易政策是限制不了的。因為半導體從一開始就是全球不同國家、不同企業共同努力，或者說是集成的結果。從產業鏈來講，材料、裝備、製造、設計、封裝測試這五個環節，沒有一個國家可以把環節中的所有的主節點承擔下來。另外從需求方考慮，不賣給中國，賣給誰？它沒有地方可去。

中國技術追貼世界水平

紫光集團有限公司董事、聯席總裁王慧軒亦在論壇指出，中國芯片產業有很多機會，並從五個方面的縱深加以解釋。第一是市場縱深。中國是世界上最大的電子類終端市場的製造基地也是消費基地。第二是技術縱深，這些年在某些領域中國與世界先進技術的差距在縮短而非拉大。第三是資本縱深。集成電路領域是資本密集行業，資本市場對高科技產業發展在投資回報上也有了更多的條件。第四是人才縱深。自主培養以及海外留學回來的人員比原來更多了。第五是政策縱深。當前從社會到企業到政府，都意識到要集中精力去發展好集成電路。

不過，王慧軒也提醒，中國的芯片及半導體產業存在頭腦發熱問題。「整體看，我們和別人比仍然有很大的差距，要有板機可能要坐十年冷的意志力和恆心，不要吹太多泡沫性的話。另外，國家的產業政策要做好協同，包括投資強度，投資集中度、人才培養等要整體協同。」



▲世界科技創新論壇8月11日晚間在京舉行中國芯與產業全球化論壇 大公報攝



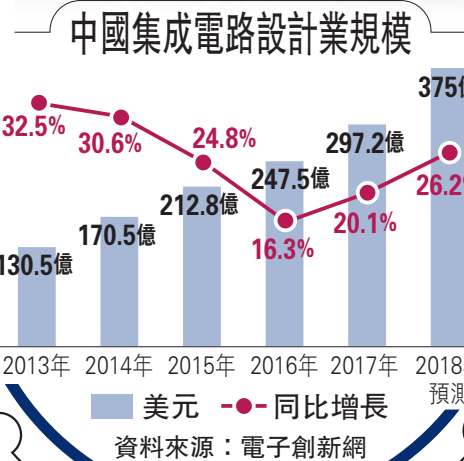
▲在福建省泉州市洛江區，一間科技公司的技術人員操作原子力顯微鏡對芯片進行精細檢測 資料圖片

打入全球十大

●2017年中國集成電路設計業銷售收入為2073.5億元人民幣，同比增長26.1%。集成電路設計業企業數已達1380餘家，海思、展銳已進入全球前十大企業



▼去年底寒武紀公司首席執行官陳天石介紹寒武紀第一代人工智能芯片 資料圖片



整體實力提升

●中興微、華大半導體、南瑞智芯、芯成半導體（北京矽成）等9家企業進入全球IC設計前五十名。內地市場集成電路設計企業銷售額逾1億元企業共191家，佔總數13.8%

內需拉動增長

●在智能手機等通訊應用的帶動下，中國集成電路設計業在內需市場的推動下，繼2017年成長9.0%以後，預計2018年將可望成長6.5%

擴展潛力優厚

●除通訊應用外，包括物聯網（IoT）、人工智能（AI）、指紋識別及消費性市場的擴大，將對中國集成電路設計業帶來新的發展機遇和紅利（資料來源：電子創新網）

杭企全球首創7納米量產芯片

【大公報訊】據浙江在線報道：近日，杭州企業嘉楠耘智發布全球首個成功量產7納米芯片的新聞持續刷屏。公開信息顯示，這款7納米芯片，由台積電代工生產，首先應用在阿瓦隆區塊鏈超級計算機A9上，以提高礦機的算力、降低能耗。

業內人士不諱言，嘉楠耘智這款芯片雖屬設計領域「首創」，但並非製造領域的突破，杭州集成電路產業的痛點，就是「設計強，製造弱」。從全球來看，芯片製造的核心生產工藝，掌握在少數幾家代工廠商手中。目前全球範圍內能量產7納米芯片的廠商鳳毛麟角，台積電在今年二季度剛剛實現。嘉楠耘智在台積電「助攻」下「搶點後臨門一腳」，摘下「全球首個」桂冠，這一模式是杭州目前集成電路產業現狀縮影。

杭州集聚一批優秀設計企業，湧現出土蘭微、中天微、國芯科技、中科微、矽力傑等一批明星企業。在杭州的數字經濟

中，電子商務、移動互聯網、雲計算與大數據等「軟」產業發展迅速。然而，集成電路等「硬」支撐缺乏，而對應到集成電路產業中同樣是「軟」強「硬」弱，也就是集成電路設計的競爭力名列全國前列，但封測與製造領域較薄弱。要繼續保持杭州在信息經濟領域的先發優勢，必須從根本上解集成電路產業的「芯」頭之痛，製造、設計兩手都要「硬」。



▲8月8日全球第二大礦機企業嘉楠耘智在杭州發布7納米量產芯片 網絡圖片

美大豆船大連卸貨交中儲糧

【大公報訊】綜合環球時報、新京報、觀察者網報道：12日凌晨3時，運載美國大豆的「飛馬峰」號貨船（Peak Pegasus），在比原定行程推遲37天後於大連北良港靠岸卸貨，預計需時6天完成，這成為中美貿易爭端加劇後首批輸華美國大豆。

6月15日，美國政府依據「301調查」單方認定結果，宣布將對原產於中國的500億美元商品加徵25%的進口關稅，其中對約340億美元中國輸美商品加徵關稅措施於7月6日實施。中方6月16日宣布決定採取對等措施，包括對原產於美國的大豆等農產品、汽車、水

產品等加徵25%關稅，涉及去年中國自美進口金額約340億美元，有關措施7月6日起生效。據外媒報道，「飛馬峰」號大豆貨船從美國西雅圖出發，船上載着7萬噸、貨值逾1.5億人民幣大豆，原定7月6日上午9時抵達大連港，按航行計劃可趕在關稅生效前清關，最終沒有趕上最後期限，此後在海上一直繞圈航行。接收這批大豆的中儲糧油脂公司稱，由於前期到港船隻集中，「飛馬峰」號一直在大連港口外錨地排隊等待卸貨通關。中儲糧表示，將按照國家相關法律和已生效的對美關稅措施規定，依法繳納約600萬美元關稅。



▲運載美國大豆的「飛馬峰」號12日凌晨3時於大連北良港卸貨 網絡圖片

華增農業進口 紓緩全球供給過剩

【大公報訊】據中新社報道：中國農業農村部副部長韓俊近日表示，農業繼續擴大開放、主動增加進口，是中國既定的政策，中國將積極、穩妥、有序擴大農業對外開放。其透露的信號反映，今年中央一號文件提出的「構建農業對外開放新格局」將繼續按照既定方向前進，中國農業對外開放的大門不會關上。

韓俊指出，中國農業對外開放是全方位的，該出口的農產品要出口，要發揮中國的比較優勢，增加農民的

收入；該進口的要主動進口，可以滿足人民日益增長的對優質食品、優質農產品的需求。中國社會科學院農村發展研究所研究員李國祥表示，近年來，全球農產品總體供給過剩，價格低迷，中國農業擴大開放為全球提供廣闊市場，將緩解農產品過剩的矛盾。中國國際貿易學會專家委員會副主任李永表示，中國擴大農業對外開放是從自身的角度出發，根據供需情況常態化擴大進口，按照既定的方針和節奏穩步擴大開放。