



華為手機「滿血復活」 中國科技愈壓愈強

華為上周突然預售最新款的Mate 60 Pro手機，使用國產5G芯片，被視為打破美國封鎖的重大突破，受到國內外廣泛關注。華為Mate 60 Pro手機橫空出世，再次證明，中國從來無懼封鎖打壓，任何外部的制裁封鎖都阻擋不了中國的發展，反而倒逼中國努力自主創新、加速進步。中美優勢互補、互利合作才是正道，美國對華脫鉤斷鏈，企圖維持自己的科技霸權，只會損害美國企業利益、削弱美國競爭力。國家創科產業發展迅速、前景亮麗，香港應充分發揮科研優勢，與內地產業優勢深度結合，積極服務國家和區域的創新發展戰略，成就香港和國家高質量發展。

近年美國無所不用其極打壓華為，不僅限制華為產品進入美國市場，斷供芯片和操作系統，更迫使其他國家禁止華為參與當地5G網絡建設，導致華為國際市場業務嚴重萎縮，手機業務更因芯片斷供，市場份額驟減，一度在生死線徘徊。美國對中國半導體產業的打壓也毫不留情，有國際輿論斷定，中國絕對造不出芯片，即使能造也只能造出低端芯片，給中國半導體產業判了「死刑」。

蛰伏近5年後，華為推出Mate 60 Pro手機，如平地一聲雷，備受矚目。該款手機經多方驗證，確認手機的5G芯片是中國的芯片企業製造，而且手機的各項功能與蘋果即將發售的最新5G手機不相伯仲，標誌著華為手機業務「滿血復活」，在中國半導體發展進程中有里程碑意義，意味中國突破美國禁令，能夠自主研製、量產5G芯片。

華為手機在美國嚴密的封鎖下，終於挺過來，完全是中國科技砥礪前行、奮發圖強的縮影。回顧歷史，從「兩彈一星」、載人航天、深空探測、北斗導航到華為的鴻蒙系統、5G手機，每一項都是在國外嚴厲封鎖下完成自主研發，充分證明中國有信

心有能力突破限制發展的技術瓶頸，愈是受到打壓時，中國愈是咬緊牙關、突破重圍，搶佔競爭制高點。《華盛頓郵報》報道稱，華為新智能手機代表中國科技能力的新頂峰。其採用在中國設計和製造的先進芯片，即使美國實施旨在阻止中國實現這項科技進步的嚴格出口管制，中國仍做到。報道指，美國芯片製造商的警告看來會應驗，即制裁不能阻止中國發展，反而會刺激中國加倍努力，以建立美國科技的替代品。

中國是全球最大的半導體市場，美國科技業巨頭早已擔心打壓華為、限制中國半導體行業發展，美國業界未享其利、先受其害。今年7月，英特爾、英偉達、高通等美國三大芯片巨頭CEO在華盛頓舉行會議，向拜登政府官員警告，美國政府採取對華為的相關出口管制，可能會損害美國在該行業的領導地位。可惜美國政府一意孤行，對華打壓變本加厲，結果美國企業遭受沉重打擊。高通最新一季純利按年倒退52%，上季錄得2.85億美元重組開支，要繼續裁員。美國政府泛化國家安全，玩弄對華脫鉤斷鏈，阻礙全球科技交流、經貿合作，背逆全球產業分工合作、互利共贏的潮流，最終反噬自身。

華為5G手機芯片實現國產化，讓港人感到驚喜自豪，更對國家和香港的未來充滿信心。國務院印發的《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》，圍繞協同香港推進國際科技創新的中心任務，為河套合作區明確定位、目標和任務，香港應切實鑰定合作區作為粵港澳大灣區中試轉化集聚區等發展定位，運用好香港基礎研究、營商環境、國際化科研資源等優勢，落落實實規劃的政策、項目和任務，把河套合作區打造成世界級科研樞紐，推動粵港澳大灣區高質量發展。

文匯社評 WEN WEI EDITORIAL

豐富綠債產品 促可持續金融發展

特區政府昨公布，在政府綠色債券計劃下，將發行新一批零售綠債。零售綠債為市民提供保值增值的理財產品，助力壯大本港債市。國家支持香港發展綠色和可持續金融，香港要提供更多元的綠債產品，發揮引導國際資金支持國家經濟向綠色轉型的重要作用，提升本港國際金融中心的競爭力。

政府去年5月首次發行總值200億元的零售綠債、保息2.5厘，獲市民踴躍支持，成為當時全球發行額最大的零售綠債。今次零售綠債同樣為每手1萬元，年期3年，每半年派息一次，由於新一批零售綠債保息高達4.75厘、持有3年至期滿每手可獲1,425元。業界預計這批零售綠債會大受市民歡迎，政府可因應市況增加額度，讓更多市民分享綠債紅利。

綠色債券以至相關的綠色和可持續金融，是推動本港債市發展的重要方向。國家一直十分支持香港發展綠色和可持續金融，並分別在2019年及2020年頒布的《粵港澳大灣區發展規劃綱要》及《關於金融支持粵港澳大灣區建設的意見》中，支持香港發展成為大灣區的綠色金融中心。本港推出多元綠債產品、壯大綠債市場，有利鞏固本港作為區內的綠色及可持續金融中心的地位。

目前本港綠債市場發展有三大重點：一是政府綠色債券計劃，自2018年成立至去年8月，已成功發行近100億美元等值的綠債，其中零售綠債為市民

提供優質理財產品同時，為市民通過參與綠色金融市場為香港綠色經濟出力；二是連接國際資金和內地綠色金融需求，除助國家財政部發行人民幣債券外，先後為深圳、海口等市發行政府債券，如為深圳發行的首批50億元人民幣地方債券，就有39億元人民幣債券為綠債；三是港交所先後與廣州期貨交易所、廣州碳排放權交易中心簽署合作備忘錄，推動內地市場國際化，並在港發行首隻期貨交易所買賣基金(ETF)等。

自2021年7月特區政府組成綠色和可持續金融跨機構督導小組、成立綠色和可持續金融中心以來，本港已陸續推出系列綠色金融信息庫，並着手建立溫室氣體排放估價工具等，同時由財政司司長擔任主席的香港債券市場發展督導委員會去年8月亦發表報告提出發展建議。有關舉措皆令本港綠色金融中心建設步伐更穩健。

本港綠色和可持續金融發展穩健推進，但對世界先進地區，在綠債產品多元化、綠債市場規模、綠債資金使用等方面仍有差距。特區政府可借發行零售綠債機會，加大向市民宣傳綠色金融的力度，優化本港發行綠色債券發行的政策，加強與內地合作，為綠債資金尋找回報率更高的綠色項目，抓準鼓勵環保綠色的國際發展大趨勢，服務好國家所需，香港的金融業必定能取得質和量的進一步提升。

公民科北上新行程 學中藥獲香包

教育局：「綜合實踐活動基地」並非安排港生接受軍訓

香港特區政府教育局近日公布本學年公民與社會發展科內地考察新安排，行程由上學年22個增至26個，除新增7個廣東省外行程外，並減少1天團至3個，學校即日起可在網上報名。局方昨日舉行網上簡介會向教育界講解詳情，就坊間有人以為新增的「綜合實踐活動基地」行程是要安排學生到內地軍訓或勞動，局方解釋這是誤解，其實這些「綜合實踐活動基地」是提供文化、藝術、科技等多元豐富學習及體驗活動的單位，並安排同學到當地的重要地標、企業參訪及考察。

◆香港文匯報記者 金文博



港生將在廣州市中學生勞動技術學校，參與茶文化與中醫藥文化體驗。教育局圖片



圖為「東方綠舟」設置退役戰艦讓學生進行國防軍事教育體驗。網上圖片

教育局總課程發展主任(全方位學習及內地交流)許承恩在簡介會上指出，預計本學年內地考察團最早為10月中下旬出發的廣東省行程，廣東省外的行程最快於11月下旬出發，學校須從即日起至本月21日23時59分前，透過「統一登入系統」完成公民科內地考察網上申請程序，並截圖保存所選志願等紀錄，有需要時可參考網上短片教學。

他強調，報名並非先到先得，而是考慮學校意願、月份、考察團數量及內地接待量等因素，但學校宜盡早報名及收集學生證件等資料，系統可按出發日期或行程作為優先篩選原則方便學校選擇，學校亦可在備註填寫不能出發的日期；在名額不足下，較高年級學生會獲優先安排前往考察。

戲劇教育 體驗地震

對於坊間有人以為新增的「綜合實踐活動基地」行程是要安排學生到內地軍訓或勞動，許承恩強調這是一大誤解，其實不少這類基地是因應內地的研學風氣日盛而出現，他以「綜合實踐活動基地」之一的廣州市中學生勞動技術學校為例，當中除了提供國防軍事教育，還設科技、生態、生命安全、農業、法治及多元文化教育的課程系統，「名稱雖有『勞動』，但絕非單純的體力勞動工作」，香港學生將會參與茶文化與中醫藥文化體驗，完成後可獲得以中草藥製成的香包。該校亦與汽車集團合作，提供多款車輛讓同學認識車的結構，甚至

若缺席考察 學生需「補課」

香港文匯報訊(記者 金文博)根據教育局指引，公民與社會發展科內地考察及相關的專題研習為該科課程的重要一環，不應視為學生的自選安排，學校須安排所有高中學生在教師指導下進行考察。教育局總課程發展主任(全方位學習及內地交流)許承恩昨日在簡介會上指出，若個別現屆中六學生因傷病或家中有要事而尚未參與內地考察，學校須安排相關學生在另一時段參與配合公民科課程的其他內地考察，例如其他高中級別的公民科內地考察團、學生內地交流計劃、姊妹學校交流活動、校本內地考察活動等，學生亦須完成專題研習報告。

他又指，若仍然有個別學生因「非常特殊情況」未能參與內地考察，家長或監護人應以書面方式陳明理據，向學校申請豁免，學校須按學生的實際情況及其所提出的理據審慎考慮，並向法團董會、學校管理委員會或校董會匯報，亦須呈報教育局，並妥善處理有關資料及存檔備查，以及須為相

關學生提供配合公民科課程及豐富的學習內容，例如利用虛擬實境技術、視頻、教育局內地考察教學資源的其他活動，讓學生獲得相關的學習經歷，學生仍須就其所瀏覽及搜集所得的資料完成專題研習。

須預留1個月助非華語生辦簽證

此外，對於將參與內地考察的非華語學生，許承恩指局方會要求辦學機構按學校需要作適當安排，包括非華語學生的學習需要及其宗教的膳食安排等，並已協調中國簽證申請服務中心為持外地護照的學生提供到內地交流、考察、訪問等的簽證服務，學生可按既有程序辦理申請。局方會為學校提供「學校證明信」範本，讓參加公民科內地考察之非華語學生在申請簽證時一併提交，又提醒學校須預留約1個月協助非華語學生辦理中國簽證；若學生有經濟困難，可運用全方位學習津貼、公民科一筆過津貼等教育局津貼，為學生支付費用。

家長港幣電子錢包可過數子女內地消費

香港文匯報訊(記者 金文博)現時內地電子支付普及，修讀公民與社會發展科的高中生到內地考察時，亦需考慮內地交通費及消費的支付事宜。在昨日簡介會中，特區政府教育局請來了電子支付平台AlipayHK及WeChat Pay HK的代表介紹如何以港幣電子錢包在內地消費。兩家平台代表均表示，只要香港學生註冊賬戶並通過身份認證後，通過銀行卡、信用卡或到便利店以港幣增值後便可在內地的線下、線

上及應用程式中(in-app)消費，付款時平台會自動以優惠利率兌換成人民幣結算，可以省卻提前兌換人民幣的時間及步驟。

此外，WeChat Pay HK代表指出，為了方便沒有銀行卡的香港學生，該平台亦提供「暢遊內地消費金」功能，可透過家長的賬戶向子女的賬戶發送消費金，類似發送「紅包」，學生成功接收後，便可在內地消費時選擇以消費金付款。