

香港文匯報訊 綜合新華社及中新社報道，昨日上午11時整，中國2020珠峰高程測量登山隊8名隊員登頂「地球之巔」珠穆朗瑪峰，為珠峰「量身高」。世界最高峰峰頂上，鮮艷的五星紅旗迎風招展。這座6,500萬年前從海底隆升而成的喜馬拉雅山脈主峰，時隔15年後再次迎來中國測量隊伍。中國自然資源部大地測量數據處理中心將根據測量數據進行珠峰高程（高程是指某一點相對於基準面的高度）計算，兩個月左右計算出初步結果。

在覆蓋冰雪、面積不足20平方米的峰頂斜面上，8名身穿紅色衣服的隊員開始豎立規標（規標是指設置在三角點或精密導線點上供觀測使用的標架），安裝全球導航衛星系統（GNSS）天線。

同一時刻，地面6個交會點對峰頂規標進行交會觀測。這次，峰頂GNSS測量首次依託中國自主研發的北斗衛星導航系統；人類首次在珠峰峰頂開展重力測量，提高珠峰高程精度。

「此次測量任務中，大量裝備國產化，可靠性、精度等都比2005年有質的提高。」自然資源部第一大地測量隊隊長李國鵬說，準確收集各項數據，也為人類了解、保護珠峰貢獻專業力量。

珠峰地處印度板塊與亞歐板塊邊緣的碰撞擠壓帶上，地殼運動活躍。

中國科學院大氣物理研究所研究員高登義說：「準確測量珠峰高程有利於分析喜馬拉雅山脈、青藏高原高程變化。」

專家：珠峰變化對全球意義重大

早在300多年前的清康熙年間，中國人首次測繪珠峰，並命名「朱母郎馬阿林」。「朱母郎馬」藏語意為第三女神，「阿林」為滿語「山」之意。

60年前，中國人首次從北坡登頂珠峰。45年前的今天，中國人首次將規標帶至峰頂，測得高度8,848.13米。2005年，中國再測珠峰，其岩面高度為8,844.43米。

新中國成立以來，中國曾對珠峰進行過6次測繪和科考。

「珠峰任何顯著變化都對全球地學、生態等領域研究有重要指示意義，並影響人類生產生活。」在珠峰前進營地的自然資源部第一大地測量隊副總工程師陳剛說。

因天氣兩度推遲衝頂

5月6日，登頂測量正式啟動，因天氣原因兩度推遲衝頂計劃。昨日，秉持科學籌劃和不屈不撓的精神，登頂隊員戰勝了極高海拔區域降雪、大風等艱險，成功登頂。

按計劃，峰頂測量完成後，測繪人員將對多種結果進行分析、比對、檢核，最終公布高程數據。

「指揮部，我們完成了測量任務，準備下撤！」下午1時30分許，步話機裏傳出2020珠峰高程測量登山隊隊長沈冰的聲音。

破紀錄停留150分鐘

隊員在峰頂停留了150分鐘，其間還開展了峰頂雪深和氣象等測量，創造了中國人在珠峰峰頂停留時長新紀錄。沒有比人更高的山。世界屋脊又一次見證了中國人不懈探索和篤定前行的堅韌。



修路隊員前日將路繩鋪設至珠穆朗瑪峰頂，為登頂測量打下良好基礎。新華社

中國測量隊登上地球之巔

再為珠峰「量身高」 依託北斗開展人類首次珠峰重力測試



昨日，2020珠峰高程測量登山隊成功登頂世界第一高峰珠穆朗瑪峰。圖為該隊在峰頂合影留念。新華社

此次登珠峰全回顧

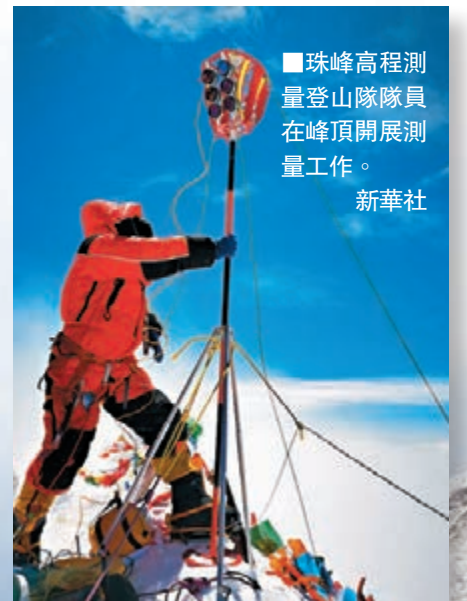
- 4月30日：2020珠峰高程測量正式啟動
- 5月6日：2020珠峰高程測量登山隊首次出征衝頂，但由於北坳冰壁有流雪風險而下撤
- 5月16日：2020珠峰高程測量登山隊第二次向頂峰發起衝擊，但7,790米以上區域積雪過深，只能再次下撤
- 5月24日：2020珠峰高程測量登山隊部分隊員從海拔6,500米的前進營地出發，第三次向頂峰發起衝擊
- 5月26日：下午4時35分，6名修路隊員將攀登路線打通至珠穆朗瑪峰頂
- 5月27日：上午11時，2020珠峰高程測量登山隊8名攻頂隊員成功從北坡登上珠穆朗瑪峰頂
- 5月27日：下午1時22分，珠峰各項測量工作完成，2020珠峰高程測量登山隊開始下山返回。這也是人類首次在珠峰峰頂開展重力測量

整理：香港文匯報記者 江鑫嫻

測量亮點

- ◆採用中國自行研製的北斗衛星導航系統，獲取的衛星觀測數量大幅度增加，僅北斗就有20多顆星，將進一步提高珠峰高程測量的精度與可靠性
- ◆首次在珠峰地區開展航空重力測量，填補了重力空白區，通過實現航空重力與陸地重力數據融合，將大大提高珠峰地區重力場的精度
- ◆首次將重力測量由2005年的7,790米推進到珠穆朗瑪峰頂，測量到的這些數據將提升數據精度及相關計算的可靠性
- ◆採用了大量自主研發的數據處理軟件，基於雲計算等先進技術和計算，確保了珠峰高程數據處理工作的高效、精準和可靠

來源：西部網



珠穆朗瑪峰高程測量登山隊隊員在峰頂開展測量工作。新華社

全球實時共享「峰頂5G信號特別好」

昨日，2020珠峰高程測量登山隊成功登頂，登山隊登頂測量的高清視頻畫面，通過中國移動5G網絡與全世界實時共享，觀眾以前所未有的角度和方式見證了攀登者登頂和高程測量過程。登山隊員在珠峰峰頂通過5G網絡撥通電話，與在珠峰大本營的2020珠峰高程測量登山隊總指揮王勇峰實時連線，並表示「峰頂5G信號特別好」。

中移動聯手華為 確保高清直播

此前，中國移動與華為制定了詳細的端到端解決方案，確保國測一大隊在珠峰峰頂能夠穩定回傳高程測量數據、新聞媒體能夠進行流暢的高清直播。

此次國測一大隊測量數據通過峰頂的中國移動4G網絡回傳，央視等媒體的峰頂直播影像由華為5G背包、5G手機終端採集後，通過峰頂的5G無線網絡上傳，最終到達上述單位自有服務器進行處理呈現。

中國移動在5,300米、5,800米、6,500米三個階梯海拔營地新建了3個4G基站、5個5G基站，確保4G/5G信號可能接近珠穆朗瑪峰頂，減少無線信號衰減損耗，保障峰頂網絡覆蓋。

■中新社

人民銳評

兩面三刀吃「亂港紅利」 蔡英文你這條路走不通了

香港文匯報訊 全國人大就香港維護國家安全立法，打亂了很多外部干預勢力陣腳。

人民日報「人民銳評」欄目指出，台灣地區領導人蔡英文吃夠了「亂港紅利」，又打起兩面討好的算盤。5月24日晚，這隻「黑暴」再起，那邊蔡英文一面放出「與香港人站在一起」的漂亮話，假裝「港人之友」。一面又暗示，未來可能停用《香港澳門關係條例》，收緊香港居民赴台待遇，解島內對「黑暴輪台」之憂。這個人滿嘴「自由民主」，滿肚子陰謀詭計，還以為自己能繼續左右逢源、漁獲得利，真是可笑至極。

香港「修例風波」中，蔡英文和民進黨當局扮演了什麼角色？他們自己

的所作所為敢公開講嗎？看到香港之亂後的暗自歡喜，聽聞香港將由亂而治後的憂心忡忡，這心路歷程敢跟香港市民分享下麼？要想人不知，除非己莫為。「修例風波」以來，他們煽風點火、推波助瀾，與「港獨」勢力相互勾結，藉機攻擊譴責大陸、詆毀「一國兩制」，在島內大肆煽動民粹、製造反對大陸的氛圍，撈足了政治私利。

蔡英文的策略就是有利則趨，無利則退，害則決而避之。起初，民進黨當局用力過猛，公然邀請「港獨」分子訪台、為暴力激進分子提供庇護。隨著暴徒行為愈發激進猖獗，惹得台灣民眾越來越反感，加上逗留在台灣的暴徒行為不檢，影響社會治安，島

內不滿升溫。眼看可能影響選舉，民進黨當局迅速降調，悄悄與亂港暴徒切割。任憑自以為助選有功的「港獨」組織三番五次赴台游說，哀求民進黨修法允許暴徒們在台長期居留，民進黨當局卻絲毫不為所動，一句「《港澳條例》足夠」就打發了。如今連這一條也準備要拋棄了。

涉及香港的國安立法啟動後，蔡英文又念起自己的「小九九」。洋主子得跟緊了，隔著太平洋亦步亦趨、步調一致，保持「洋奴本色」；「亂港紅利」還想繼續吃，跳出來為亂港分子搖旗吶喊、加油鼓勁；島內擔憂也得顧及，反正亂港暴徒就是棋子，既已無利用價值，就要盡量避免成為累贅。這算計還真是精細，可惜蔡英文

這條路走不通了。

台灣民進黨當局沒有威脅制裁香港的本錢，不可能影響國安立法的進程。蔡英文的種種表演，不過是又一次蹭熱點、博眼球的醜劇，是繼續利用香港局勢進行政治操弄的陰謀。說到底，蔡英文這兩面三刀的拙劣「把戲」絕無可能得逞，只是螳臂當車、不自量力，只會貽笑大方、自取其辱。

具有諷刺意味的是少數天真的亂港暴徒，至今還沒聽懂蔡英文漂亮話背後的潛台詞：「我精神上永遠支持你們，但不歡迎你們往台灣跑路。」可以想像，當他們滿懷期待奔向「亂港之友」懷抱，碰到無情的閉門羹時，該有多絕望。

內地允許攤販「佔道」經營

香港文匯報訊 據央視新聞消息，今年政府工作報告提出：通過穩就業促增收保民生，提高居民消費意願和能力。支持餐飲、商場、文化、旅遊、家政等生活服務業恢復發展。

據了解，中央文明辦主動適應常態化疫情防控形勢，在今年全國文明城市測評指標中，已明確要求不將佔道經營、馬路市場、流動商販列為文明城市測評考核內容，推動文明城市創建在恢復經濟社會秩序、滿足群眾生活需要的過程中發揮更加積極作用。

成都：增加逾10萬就業崗位

在四川成都雙門街，老成都川菜家常館的老闆姜韓，正忙著招呼客人，為了保持用餐距離，除了店裡的六張桌子，姜韓又在店外臨時擺了七八張桌子。「我們餐廳能擺到外面來了，一是吸引客人，外面涼快，我們的收入也提高了不少，去年一天營業額1,000元（人民幣，下同），我現在營業額能達到（一天）2,000元。」

目前，成都市已經設置臨時佔道攤點、攤區2,234個，大型商場佔道促銷點82個，允許流動商販經營點17,891個，增加就業崗位10萬個以上，中心城區餐飲店舖復工率超過98%。