

孟晚舟辯護團隊指美有關「滙豐證據」嚴重誤導

香港文匯報訊 據中新社報道，加拿大不列顛哥倫比亞省(又譯卑詩省)高等法院當地時間6月15日在溫哥華就孟晚舟引渡案再次開庭聆訊。孟晚舟辯護團隊認為，提出引渡要求的美方提供給加拿大法庭的證據摘要存在「嚴重的不準確和誤導性」。此次開庭為案件管理聆訊，旨在討論程序等問題。由於法院防疫需要，孟晚舟和控辯雙方律師都通過電話參加聆訊。

辯方在向法庭提交的一份備忘錄中指出，美方的證據摘要嚴重失實，並基於故意和(或)輕率的錯誤事實陳述及重大遺漏，從而構成對引渡程度的嚴重濫用。

辯方認為，美方錯誤地聲稱香港滙豐銀行僅有低層級員工才知道華為與星通(Skycom)公司關係的性質，「但證據將顯示，任何不經滙豐高層審查而對滙豐與星通或華為的關係所作的決定都是難以置信的。」

在此案中，美方指控星通公司代表華為與伊朗開展業務，從而違反了對伊制裁令。

華為從未使用過滙豐信貸資金

對於美方指控由於孟晚舟2013年向滙豐所作「虛假」演說陳述，從而導致滙豐向華為提供9億美元信貸之說，辯方在備忘錄中反駁說，實

際情況是滙豐與其他8家銀行合共提供16億美元信貸額度，其中滙豐出資額為8千萬美元。且華為從未使用過這筆資金。

辯方還認為，另一具有誤導性之處是，美方的起訴案件記錄沒有說明，滙豐銀行有能力在不觸及美國銀行系統的情況下處理一些交易。辯方同時指出，滙豐銀行曾因其違反伊朗制裁令的做法等「不當行為」而被罰款19億美元。該銀行與美國司法部簽署了延期起訴協議。

孟晚舟辯護團隊還認為，加拿大邊境執法部門應美國聯邦調查局要求在溫哥華國際機場扣押孟晚舟時，對其進行了非法的搜查和審問；此引渡

案是政治事件。辯方再次希望法庭中止此引渡案。卑詩省高等法院於5月27日就孟晚舟事件所謂「雙重犯罪」問題作出裁決，認為美國針對孟的引渡請求符合「雙重犯罪」原則。

加媒日前披露，加拿大聯邦法院公布的加安全情報局2018年12月1日一份備忘錄顯示，美國聯邦調查局告知加方有關當日在溫哥華國際機場逮捕孟晚舟的計劃。備忘錄並指出，美國聯邦調查局不出面參與逮捕行動以免外界認為美方施加了影響。

法庭將於6月23日再度開庭，以商討孟案後續聆訊時間安排。

解放軍西部戰區就中印邊防人員在加勒萬河谷地區衝突發表聲明 印軍蓄意挑釁 造成人員傷亡

香港文匯報訊 綜合中新社及北京青年報報道，中國人民解放軍西部戰區新聞發言人張水利大校16日就中印邊防人員在加勒萬河谷地區衝突對外發表聲明。聲明表示，6月15日晚，在中印邊境加勒萬河谷地區，印軍違背承諾，再次越過實控線非法活動，蓄意發動挑釁攻擊，引發雙方激烈肢體衝突，造成人員傷亡。

聲明說，加勒萬河谷地區主權歷來屬我。印邊防部隊出爾反爾，嚴重違反兩國有關邊境問題協定協議，嚴重違反中印軍長級會談共識，嚴重損害兩國關係和兩國人民感情。我們要求印方嚴格約束一線部隊，立即停止一切侵權挑釁行動，與中方相向而行，回到對話會談解決分歧的正確軌道上來。

10天前剛舉行軍長級會談

此次回應係西部戰區新聞發言人首次公開亮相。從官方報道可以看出，張水利服役於西部戰區，軍銜大校。2017年底，張水利曾以西部戰區聯合參謀部作戰局副局長身份就中印相關問題作回應：一架印度無人飛行器近日侵入中方領空並墜毀。印方此舉侵犯了中國領土主權，解放軍將履行職責使命，堅決捍衛國家主權安全。

加勒萬河谷地區位於中印邊境西段新疆阿克賽欽西部，在喀喇崑崙山和岡底斯山山脈。對於中印在此出現的對峙，中印雙方一直通過外交和軍事渠道保持着密切溝通。

6月5日，外交部亞司司長吳江浩同印度外交部東亞司聯秘史耐舉行視頻會議。雙方一致認為，要在兩國領導人戰略引領下，將兩國互不構成

威脅、互為發展機遇，不讓分歧上升為爭端的理念落實到行動，增進戰略互信，深化互利合作，妥善管控分歧。

6月6日下午，中印兩軍在摩爾多邊境會談點舉行了軍長級會談，就解決近期邊境事態，維護邊境地區的和平安寧進行磋商。雙方達成共識，要落實好兩國領導人的重要共識，不讓分歧上升為爭端，要共同努力去維護邊境地區的和平安寧，為雙邊關係健康與穩定發展營造良好的氛圍。

印軍官員：雙方沒有開槍

但顯然，事情在6月15日發生了變化。另據外電報道，印度陸軍昨日(6月16日)表示，3名印度軍人在與中國邊防部隊的「暴力對峙」中喪生。印度陸軍官員指出，印中雙方部隊沒有開槍，而是徒手亂鬥。英國廣播公司(BBC)報道，據信這是印中雙方數十年來第一次有人在衝突中喪生。中印曾在1962年爆發邊境戰爭，印度戰敗。

印度陸軍發言人發表聲明指出：「昨天(周一)晚間發生一場暴力對峙，造成雙方人員傷亡。印度方面的人員損失包括1名軍官及2名士兵。」聲明又說：「雙方高階軍官正在開會以緩和局勢。」



中方要求印方嚴格約束一線部隊，立即停止一切侵權挑釁行動。圖為早前解放軍西藏實彈演練炮戰。資料圖片

軍地聯合 速投兵力赴高原駐訓

香港文匯報訊 據北京青年報微公眾號政知圈報道，6月16日的解放軍報頭版刊發了一則重要消息：《空地同步 奔赴高原》。文章透露，前不久，空降兵某旅依託社會運力資源，通過民航、鐵路、物流等多種方式，將人員物資和武器裝備建制投送至數千公里外的高原駐訓場，檢驗了部隊跨區兵力投送新模塊。幾千名傘兵、數百台裝備和戰訓物資數小時內就完成了機動轉場。

報道指出，以往部隊組織機動轉場，多採取摩托化機動和鐵路輸送相結合的方式，實施建制兵力投送需多梯隊多批次數天時間才能完成輸送，一定程度上影響了兵力投送效率，不利於部隊快速跨域機動和短時間內形成作戰能力。

空軍與5物流公司簽協議

事實上，我軍此前已經意識到軍地聯合在兵力機動方面的重要作用，並已經在該領域有所嘗試。

去年9月，《中國國防報》披露，空軍與5家地方物流公司簽署《軍民融合戰略合作協議》。2018年10月，《解放軍報》刊文指出，西部戰區空軍駐訓部隊與高原機場航站建立協作機制，初步實現了軍地保障信息利用一體化、保障力量運用一體化。按照這一模式，軍地攜手完成了邊境空中封鎖、高原陌生地域實彈實戰等重大保障任務。

兵貴神速，快速跨區機動能力對我軍守衛邊遠地區安寧至關重要。事實上，軍地近期多次發布我軍空降兵建制快速投送兵力赴高原地區相關報道。

採集作戰投送和兵力運輸數據

5月底，空軍新開網轉刊發消息稱，空降兵某旅幾小時內將人員物資和武器裝備投送至數千公里外的西北高原某地域，部隊建制抵達時間較以往明顯縮短。政知圈還注意到，報道指出「空降兵戰車梯隊依託地方運力抵達雪域高原」。

6月7日，《解放軍報》微博轉載播發央視軍事視頻《從湖北出發！空軍整建制兵力投送》，視頻披露了整個投送過程。空軍官兵全副武裝乘坐鐵路、民航等社會化交通工具奔馳千里之外。該空降兵下轄旅作訓科科長毛磊介紹，這次實施機動轉場，無論是兵力投送規模，還是投送方式，都較以往有了重大突破。該旅旅長龔偉強在接受採訪時表示，這次利用民用運力進行兵力投送，採集了作戰投送和兵力運輸方面的數據，為後續使用民用運力建制投送部隊積累了寶貴經驗。

西藏軍區近期則在高原密集組織演訓，涉及多個軍兵種、涵蓋多領域科目。中新網6月14日報道，近日西藏軍區某旅步兵營營長張戰雲表示，在海拔4,700多米的區域組織協同演練，全面檢驗部隊兵種協同和快速反應能力。視頻中可以看出，去年國慶大閱兵中高調亮相的我軍新型陸戰裝備——15式輕型坦克參與其中。



中方發表聲明指，印邊防部隊出爾反爾，嚴重違反兩國有關邊境問題協定協議，造成人員傷亡。圖為西藏和平解放60周年慶祝大會解放軍分列式方陣步入會場。資料圖片

「墨子號」首次實現無中繼千公里級量子保密通信

香港文匯報訊(記者 趙巨合 肥報)從中國科學技術大學獲悉，該校潘建偉教授及其同事彭承志、印娟等組成的研究團隊，聯合牛津大學 Artur Ekert、中科院上海技術物理研究所王宇宇等團隊，利用「墨子號」量子科學實驗衛星在國際上首次實現千公里級基於糾纏的量子密鑰分發。該實驗成果不僅將以往地面無中繼量子保密通信的空間距離提高了一個數量級，並且通過物理原理確保了即使在衛星被他方控制的極端情況下依然能實現安全的量子通信，取得了量子通信現實應用的重要突破。

實現地面望遠鏡相關接收效率提升

據介紹，量子通信提供了一種原理上無條件安全的通信方式，但要從實驗室走向廣泛應用，需要解決現實條件下的安全性和遠距離傳輸兩大挑戰。在現有技術水平下，使用可信中繼可以有效拓展量子通信的距離。然而，中繼節點的安全性仍需得到人為保障，如果節點被他

方控制，就存在信息洩漏風險。自「墨子號」在2017年首次實現基於中繼的千公里級量子糾纏分發後，實現無中繼遠距離量子密鑰分發就成為國際學術界熱切期盼的目標。

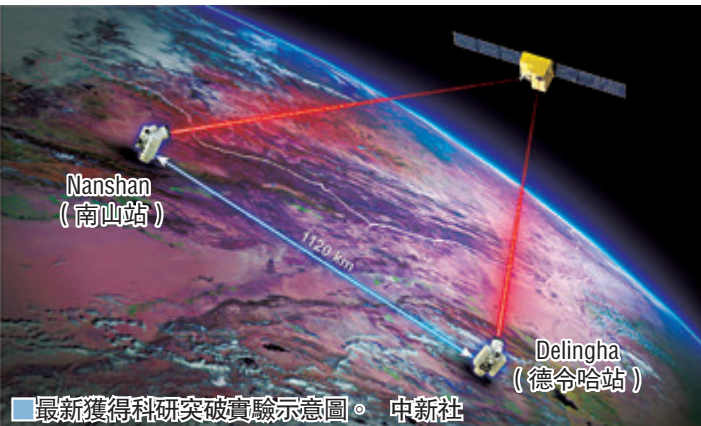
潘建偉及其同事彭承志、印娟等組成的團隊聯合中外相關團隊，實現了地面望遠鏡相關接收效率的提升。「墨子號」過境時，同時與新疆烏魯木齊南山站和青海德令哈站兩個地面站建立光鏈路，以每秒2對的速度在地面超過1,120公里的兩個站之間建立量子糾纏，進而在有限碼長下以每秒0.12比特的最終碼速率產生密鑰。在實驗中，通過對地面接收光路和單光子探測器等方面進行精心設計和防護，保證了公平採樣和對所有已知側道道的免疫，所生成的密鑰不依賴可信中繼，並確保了現實安全性。

新技術可將量子衛星載荷重量下降

6月15日，潘建偉等研究團隊在國際著名學術期刊《自然》雜誌上發表

題為「基於糾纏的千公里級安全量子加密(Entanglement-based secure quantum cryptography over 1,120 kilometers)」的研究論文[Nature]。《自然》雜誌為此專門發表了題為「基於衛星的遠距離安全通信(Quantum physics: Long-range satellite-based secure communications)」的新聞稿(Press release)加以推介。《自然》雜誌審稿人稱讚該工作「展示了一項開創性實驗的結果」，「這是朝向構建全球化量子密鑰分發網絡甚至量子互聯網的重要一步」，「不依賴可信中繼的長距離糾纏量子密鑰分發協議

實驗的實現是一個里程碑」。此外，基於該研究成果發展起來的高效率地鏈路收集技術，可以將量子衛星載荷重量由現有的幾百公斤降低到幾十公斤以下，同時將地面接收系統的重量由現有的10餘噸大幅降低到100公斤左右，實現小型化、可搬運，為將來衛星量子通信的規模化、商業化應用奠定了堅實基礎。



最新獲得科研成果實驗示意圖。中新社

北斗網星推遲發射 專家：不帶隱患上天

香港文匯報訊(記者 劉凝哲 西昌報道)原定於16日上午實施的北斗三號最後一顆全球組網衛星任務，在長征三號乙運載火箭在臨射前測試過程中，發現產品技術問題，發射任務推遲，發射時間待定。

航天專家表示，15日晚間實施射前功能檢查時，工程人員發現了一個技術問題。射前功能檢查，就是在火箭起飛前，再次對火箭進行全面的體檢。這位專家表示，火箭是一個複雜的系統，航天發射最大的特點就是其高風險性，因此在全世界範圍內推遲發射也是比較普遍的現象。

專家表示，航天人員最大的目標，就是要確保每次發射都做到萬無一失，確保每次飛行都能夠取得成功。為了實現這個目標，有最基本的原則，就是不帶疑點加注，不帶隱患上天。「針對這個技術問題，我們進行了慎重的研究，經過討論，我們決定推遲此次發射」，這位專家強調，目前整個系統的狀態都是良好的，科研人員有能力盡快查明原因，解決問題，重新組織發射。