

28日，自然資源部公布了西藏吉隆泥石流災害三維影像圖，展示了災前災後的影像對比。通過影像對比圖可以看到，災前的吉隆口岸清晰可見，而災後受到的影響非常大。

高速泥石流在沖擊主河道後，出現了罕見的「逆流而上」現象。「從視頻上可以看到，泥石流在吉隆藏布是逆流而上的，影響距離將近三公里。」專家根據三維影像圖指出，此次災害的源頭位於尼泊爾境內，由高山冰崩引發，冰源區與吉隆口岸高差將近三千三百米。



掃碼睇片

中尼泥石流災害前後三維影像對比



資料來源：央視新聞



▲28日，西藏日喀則軍分區官兵在吉隆口岸附近救援現場清理道路。

新華社

自然資源部公布冰崩三維圖 逾3000米高處直沖而下

專家：泥石「逆流而上」釀吉隆災害

【大公報訊】據央視新聞報道：中國自然資源航空物探遙感中心正高級工程師郭兆成介紹西藏吉隆泥石流災害三維影像圖時表示，冰崩碎屑流從上游沿東林藏布持續往下游運動，到吉隆口岸高速的泥石流沖擊了口岸的建築、口岸的基礎設施。

從災前三維影像圖可以看到，吉隆口岸在吉隆藏布和東林藏布交匯的一個位置，它的地形是比較陡峭的。高速的泥石流直接沖擊吉隆口岸的建築物和橋樑道路，災後的影像中已經看不到這些建築的痕跡。

上游冰崩鏟刮溝道 演化成泥石流

「令人震驚的是，泥石流在沖擊主河道後，竟然出現了罕見的『逆流而上』現象。」郭兆成說，「高速泥石流沖擊了吉隆藏布之後，分兩個方向，第一它往上游方向，因為速度非常高，所以還有一些影響區。從視頻上可以看到，泥石流在吉隆藏布是逆流而上的，影響距離將近三公里。」

這位專家介紹，此次災害的源頭位於尼泊爾境內，由高山冰崩引發，並非中國境內。災後影像圖清晰地呈現了災害發生的源頭和路徑。「本次吉隆泥石流災害的源頭，冰崩碎屑流的位置，是位於尼泊爾境內錯堅河上游的冰川，這個位置的高程在5140米左右。」郭兆成說。

郭兆成指出，在吉隆口岸受泥石流沖擊最大的一個區域，整個泥石流是由於尼

泊爾境內高位的冰崩碎屑流產生的。「整個冰崩源區是在尼泊爾境內，錯堅河上游的冰川發生了崩塌，鏟刮溝道裏的鬆散堆積物質之後，匯入到中尼界河的郭巴峽曲，沿着郭巴峽曲它轉向西繼續往下游運動，匯入了東林藏布。在東林藏布匯合之後，轉向西南地區，西南方向沿着東林藏布的溝道演化成泥石流，沖擊了吉隆口岸和尼方的下游地區，沖擊力非常龐大。」

救援難點：交通斷 地形險 定位難

此次泥石流的破壞力遠超去年同區域的冰湖潰決災害，其核心原因在於巨大的高差和驚人的速度。

「有巨大的一個高差，冰源區是在尼泊爾境內的錯堅河上游，冰源區發生垮塌的高程應該在5140米左右，吉隆口岸的高程是1800米左右，實際上20公里範圍之內的高差將近3300米，高差非常大。」郭兆成根據時間紀錄演算，泥石流沖擊到吉隆口岸的平均速度是每秒50米左右，速度

非常快。「它的規模、物質組成、沖擊速度都遠高於去年的冰湖潰決的規模速度和沖擊力。所以這次造成的傷亡比冰湖潰決造成的傷亡要嚴重得多。」

郭兆成表示，針對如此嚴重的災害，救援工作面臨三大難點：「第一個是交通，國道216被這次泥石流沖擊破壞了，人員可以進入，車輛估計目前還比較難以進入。從吉隆口岸沿着鄉道到薩拉鄉在東林藏布溝道內道路現在全部被沖毀，沒有道路的跡象，車輛人員也是進不去的。」

「第二個是地形陡峭，地形是在溝道裏邊，溝道比較窄，布設人員、設備空間有限，對搜救非常不利。第三個是沖擊力，速度非常快，它的影響範圍也比較大，有一些基礎設施可能沖到下游很遠的地方。」郭兆成說，「過去的一些設施、建築被沖到較遠位置，定位比較困難。另外就是災後的淤泥很多，識別也比較困難。」

高位冰川崩塌引發泥石流

背景

在陡峭山體、構造破碎等特殊地形條件下，冰川失穩，出現突發性崩塌滑移。

兩大特點

速度極快：7分鐘運動約20公里（每秒運動約50米）
破壞性大：影響距離達20多公里

災害鏈過程：

冰崩體從海拔5200至5500米的冰川區高位崩落
↓
大量冰川碎屑裹挾岩土、冰磧物快速下洩
↓
形成衝擊力極強的冰崩碎屑流
↓
匯入東林藏布形成泥石流
↓
沖擊吉隆口岸並往下游尼泊爾方向運動

資料來源：點新聞



國際山地綜合發展中心供圖

信和及黃廷方慈善基金 向災區捐贈1500萬人民幣

【大公報訊】據點新聞報道：西藏日喀則市吉隆縣泥石流災情牽動着香港同胞的心，信和集團及黃廷方慈善基金通過中央政府駐港聯絡辦賑災賬戶向吉隆泥石流災區捐款1500萬元人民幣，全力支持一線救災、受災群眾安置以及災後重建等工作。

信和集團、黃廷方慈善基金表示，積極履行社會責任是企業的義務，信和集團將持續關注災情發展，為災後重建貢獻力量。華夏兒女會同舟共濟、共克時艱，希望災區人民挺住，克服困難、重建家園。

黃廷方慈善基金是信和集團前主席黃志祥為紀念先父、信和集團創辦人黃廷方，並繼承

其樂善好施的傳統，由黃氏家族出資成立的。近年來，黃廷方慈善基金重點支持教育、醫療、文化、環保、養老等民生發展，注重扶貧濟困，資助弱勢群體、社會福利事業，也關注支持內地建設，致力推動構建可持續發展的健康和諧社會。

翻查資料，當內地遭遇突發重大自然災害時，信和集團及黃廷方慈善基金均積極捐資賑災。如2017年8月四川九寨溝地震，2022年9月四川甘孜藏族自治州瀘定縣地震，2023年8月北京特大暴雨災害，2023年12月甘肅臨夏州積石山縣地震，還有福建省風災水災，黃廷方慈善基金均快速反應，先後捐款人民幣1900

萬元賑災。

內地新冠疫情期間，信和集團及黃廷方慈善基金亦積極捐贈防疫物資，以實際行動踐行企業的家國情懷和社會擔當，在近三年時間內，累計向海內外捐款物資價值超過一億港元。

2025年11月，就本港大埔宏福苑火災事件，信和集團即時捐出港幣2130萬元作賑災用途，並於香港黃金海岸酒店、皇家太平洋酒店及香港富麗敦海洋公園酒店合共提供160間客房，為有需要的居民提供免費住宿、三餐、洗衣服務及心意包。同時，聯同各界資源，為居民安排免費中醫診療及專業護士上門探訪。

2025年11月，就本港大埔宏福苑火災事件，信和集團即時捐出港幣2130萬元作賑災用途，並於香港黃金海岸酒店、皇家太平洋酒店及香港富麗敦海洋公園酒店合共提供160間客房，為有需要的居民提供免費住宿、三餐、洗衣服務及心意包。同時，聯同各界資源，為居民安排免費中醫診療及專業護士上門探訪。

各地紅十字會紛紛支援救援 調撥資金物資

【大公報訊】據香港紅十字會Facebook消息，就尼泊爾北部及中國西藏自治區嚴重洪災及泥石流，香港紅十字會發出緊急呼籲，籌募資金支援尼泊爾受災民眾及災後復原工作，並已即時撥款港幣20萬元，支持當地紅十字會緊急階段人道救援。

尼泊爾紅十字會即時派員救災，調撥大量

救援物資（如毛氈、防水帆布、蚊帳、泡膠床墊、急救包、衛生包、緊急廁所及水），提供心理支援服務，協助尋找失散親屬等。

紅十字會與紅新月會國際聯合會（IFRC）已撥款約港幣980萬元，支持尼泊爾紅十字會緊急救災工作。同時亦發出緊急募捐呼籲，目標籌集港幣約2.45億元，未來兩年提供住屋、醫療、水利衛

生、心理支援，協助受影響地區災後復原。

中國紅十字會總會第一時間派出救援隊趕赴西藏日喀則災區現場，全力開展救災工作，同時緊急調撥救災物資共2500件（套）。

中國紅十字基金會亦支援礦泉水、即食麵、香腸及牛奶等共逾5500箱（件）物資，協助當地開展救災救助工作。

外交部：受災人員國籍信息還在核實

【大公報訊】據中新社報道：針對有記者詢問西藏日喀則市吉隆縣泥石流災害的成因，中國外交部發言人林劍28日在例行記者會上表示，中尼兩國專家和官方機構對此次災害的成因已經做出一些研判，分析是由尼泊爾境內高位冰川崩塌引發的。具體情況請關注中方主管部門發布的信息。

另有記者詢問吉隆縣泥石流災害受災人員的國籍分布情況。林劍應詢表示，相關信息還在進一步核實中，中方已經向有關國家駐華使館進行通報，並將繼續保持溝通。

暫停簽發日喀則電子邊境通行證

此外，中國國家移民管理局27日晚發布公告，自28日零時起，暫停簽發前往西藏自治區日喀則市電子邊境管理區通行證。持有已經簽發的前往地包含日喀則市的電子邊境管理區通行證人員，暫勿前往上述地區。恢復時間另行發布。

公告稱，26日10時30分許，因尼泊爾一側發生大規模泥石流災害，造成西藏自治區日喀則市吉隆口岸重大人員傷亡、失聯。目前，吉隆口岸道路、通信中斷，仍有可能發生次生災害，搶險救災工作正在緊張有序開展。為防止對前往邊境管理區人員生命財產造成危害，影響搶險救災工作開展，維護邊境地區通行秩序，中國國家移民管理局作出上述決定。



▲28日，尼泊爾發給受災民眾。救援物資已抵達新華社備達

擔心次生風險 尼方婉拒外國救援隊

【大公報訊】綜合法新社、路透社、美聯社報道：尼泊爾國家減少災害風險管理局表示，截至28日晚，該國山洪引發的泥石流已導致579人遇難，另有1924人失聯。

當天早些時候，尼泊爾國家減少災害風險管理局發布警告說，此次山洪災害發生區域內的河道水量再度增大，水位有所上升，存在發生新一輪災害的風險。該機構提醒仍在風險區域的搜救人員保持高度警惕。

尼泊爾至少517名外籍人士失聯

尼泊爾當局28日表示，至少517名外籍人士失聯，他們來自多個國家，包括印度、美國、馬來西亞、烏克蘭、澳洲、英國。美國國務院27日表示，有大約90名美國人失聯。當被問及尼泊爾山洪以及失聯美國人的情況時，美國總統特朗普說：「非常糟糕。我們已經聯繫尼泊爾，提供了他們所需要的一切幫助。」

據尼泊爾當地媒體報道，尼泊爾已婉拒多國派遣搜救隊的請求。尼泊爾外交部發言人切特里28日表示，感謝國際社會踴躍提供援助，但目前本國安全部隊已全面展開搜救，現階段暫無外援需求。尼泊爾外長希西爾隨後補充，現行的救援策略是針對當地複雜地形與災害特性，結合本國救援隊伍的實戰經驗所制定。若盲目引進外國救援隊進入不熟悉的險惡環境，恐將增加現場協調與技術溝通的難度，甚至引發不可預知的風險。