

尼泊爾遇難人數增至1204 近百中國公民失聯

中國隧道及DNA鑒定專家助尼開展工作

追擊 中尼泥石流

香港文匯報訊

尼泊爾警方9月2

日在社媒發文表

示，截至當地時

間當天晚上6時，該國泥石流受災地區已發現1,204具遇難者遺體，另有4,216人失聯。日前應尼泊爾政府請求，中國應急管理部緊急調派多名隧道專家飛抵尼泊爾境內泥石流災區，投入當地水電站隧道救援工作。同時，中方對尼泊爾的第二批援助物資也已於1日運抵交付，5名DNA鑒定專家隨機抵達，協助尼方開展工作，中方還正籌備第三批緊急援助物資。



●尼方人員正進行隧道救援工作。路透社



●尼泊爾警方已發現1,204具遇難者遺體，另有4,216人失聯。失聯人士家屬每日以淚洗面。

法新社

中方隧道專家在搭乘直升機前往勘察地點的過程中，航拍畫面記錄下沿途災情影像。專家介紹稱，此次泥石流災害受災面積較大，河流沿線民房與工程設施受損嚴重，現場搜救工作面臨諸多挑戰。畫面顯示，當地原始地貌和民眾生活設施遭嚴重破壞，河道沿途多處民房被泥沙嚴重掩埋，地面交通阻斷。沿河山體有多處徑流持續匯入主河道，部分區域形成小型瀑布，河谷水流渾濁湍急。此外，當地水電站工程區域基本無殘留臨時建築，工程實體、施工作業區以及生活駐地均受損嚴重，現場搶險和後續救援面臨極其複雜的地理環境。

中方籌備第三批緊急援助物資

中國外交部發言人郭嘉昆2日在例行記者會上介紹，中國對尼泊爾的緊急援助物資，於1日下午抵達尼泊爾首都加德滿都，尼方對中方緊急追加援助、提供技術支持表示感謝。同時根據尼方需求，中方正籌備第三批緊急援助物資，包括貝雷橋、太平櫃、防疫物資、應急通信設備等，並將派出第二批DNA鑒定專家。

261外籍人員失聯 涉及23國家

郭嘉昆進一步表示，中方與各相關國家駐華使館持續密切溝通，共同做好失聯人員摸排善後處置等工作，在災區滯留的邊民和香客，正通過陸路和航空口岸有序離境。目前共排查出261名因災害失聯外籍人員，涉及23個國家。外交部已向有關國家駐華使館通報有關失聯人員信息，還將繼續通過各種方式與相關使館保持暢通聯絡。郭嘉昆說，中方願與各方保持溝通協調配合，一道做好失聯人員的摸排、後續處置等工作。截至目前，有近百名中國公民在尼泊爾受災地區失聯，中方感謝並希望尼方繼續救助轉移在尼的中國公民。

會有記者指出，自1981年以來，青藏高原原因氣候變化已損失約18%冰川，並提及有人呼籲中國與鄰國共同成立喜馬拉雅委員會，加強合作應對影響這一脆弱區域的災害。郭嘉昆對此回應稱，中尼雙方在氣象、水利、防災減災等領域一直保持良好合作。災害發生後，中方也同尼方分

享災區影像、衛星和水文數據等重要信息，包括上游堰塞湖預警信息。郭嘉昆表示，氣候變化是全人類面臨的共同挑戰，任何一國都無法獨善其身。中方將繼續與國際社會一道加強交流合作，有效預防和減少氣候變化的不利影響。



▲災區沿途多處民房被泥沙嚴重掩埋，地面交通阻斷。央視截圖



▲沿河山體有多處徑流持續匯入主河道，部分區域形成小型瀑布。央視截圖



▲中國第二批緊急援助物資運抵尼泊爾。中新社

中國氣象局開發「媽祖」雲端定製版 助尼方智能氣象預警

香港文匯報訊（記者 江鑫嫻 北京報道）中國氣象局新聞發言人、減災服務司司長王亞偉2日在記者會上表示，中國和尼泊爾邊境泥石流災害發生後，中國氣象局立即啟動二級應急響應，第一時間與尼泊爾氣象局取得聯繫，依託中國氣象智能預警方案「媽祖」雲端平台，向尼方提供氣象監測、預報、早期預警和影像服務，並緊急開發「媽祖」尼泊爾雲端定製版，交付尼方使用。「媽祖」平台匯聚風雲氣象衛星、地面觀測網等多源數據，搭載「風雷」、「風清」、「風順」等系列人工智能(AI)氣象預報模型，為尼方開展搶險救援提供支持。

7國落地 40餘國雲端應用

在全球氣候變化背景下，暴雨、颱風、高溫等極端天氣日漸頻繁。對發展中國家來說，這些風險不

僅是氣象問題，更對農業生產、城市運行、基礎設施安全乃至基層治理能力提出挑戰。中國氣象智能預警方案「媽祖」正是為幫助這些國家「跨越式」獲得現代化預警能力而生。「媽祖」是全球首個響應聯合國全民早期預警倡議的國家級行動方案，深度融合風雲氣象衛星、AI預報模型等科技，助力搭建「監測—預報—預警—服務」全鏈條預警體系，目前正發展為面向發展中國家的共享型、可定製、可持續的國際公共產品。

自去年7月發布以來，「媽祖」已在巴基斯坦、埃塞俄比亞、所羅門群島、約旦、斯里蘭卡、蒙古國、吉布提等7個國家落地，並在全球40餘國雲端應用。每個國家氣候挑戰不同，要想精準預報只能通過定製，而「媽祖」定製版還會根據當地的氣象災害特點、地理環境和業務需求迭代升級。

國家氣候中心：未來青藏高原冰川災害料更頻繁

香港文匯報訊（記者 江鑫嫻 北京報道）針對全球氣候變暖對冰川的影響，國家氣候中心副主任高榮2日在記者會上表示，在全球氣候變暖的背景下，全球山地冰川呈加速消融態勢，氣候變暖改變冰川的動力學特徵，冰溫升高、冰川流速加快、躍動發生頻率加大。2010年以來，全球高山區冰川崩事件呈增多趨勢。

泥石流始於尼泊爾藍塘里壤峰北坡

高榮表示，根據中國冰川編目，過去60年青藏高原冰川面積減少約24%，約7,000條小冰川完全消失，青藏高原快速升溫，令冰凍圈加速消融，冰湖數量增加、面積快速擴張，冰川處於動力失穩狀態。預計未來青藏高原冰川內部結構穩定性將進一步下降，冰川災害料更頻繁，甚至通過災害鏈放大效應，擴大破壞規模與影響範圍。

中國科學院成都山地所冰凍圈應急減災團隊通過

分析遙感監測數據和現場回傳資料，結合實地踏勘走訪分析認為，泥石流始於尼泊爾境內藍塘里壤峰北坡一條冰川，其在海拔約5,200米處斷裂，引發的冰岩崩自高位快速墜落至海拔約4,000米，沖刷山體形成巨型泥石流，高速衝擊約22公里後抵達海拔1,800米左右的吉隆口岸，導致該處約0.7平方公里的區域內，27幢建築及相應附屬設施被夷為平地。

日前在記者會上，中國科學院成都山地所研究員蘇鵬程表示，今次泥石流是氣候變暖長期作用下冰川失穩所致，災害暴發突然，洪峰流量大、運行速度快、破壞性強、影響範圍廣，這也是青藏高原及周邊地區冰凍圈災害呈現的全新顯著特徵。他說，監測發現此次冰岩崩從發生到衝擊吉隆口岸僅約6至7分鐘。這次災害發生在高原高寒地區，溝谷陡峭、氣候多變，周邊仍有不少冰川、冰湖、地質災害隱患，搶險救援面臨極大困難。

8歲童爬上樹翌日獲救 母尋遍避難所「從地獄到天堂」

香港文匯報訊 路透社報道，尼泊爾一名母親一度以為兩名兒子已在學校遇難，所幸兩人最終確認平安並重新團聚。其中8歲長子加萊在災害來襲時逃入森林，並爬上樹躲避洪水。獲救時他腿部骨折、臉部受傷，已於上月27日空運至加德滿都的醫院接受治療。

據加萊憶述，當時他正在學校上課，附近突然變得漆黑一片，他發現災難發生時，立刻與朋友跑到附近的森林，並爬上樹等待救援。災難發生翌日，他被直升機由重災區拉蘇瓦救出，被送往加德滿都就醫。

一度不存希望徹底崩潰

加萊的母親塔芒在災難發生後，輾轉數個避難所尋找下落不明的兩名孩子，但一直未有消息。她提及當去到第四個地方，都未在獲救名單上找到兩名孩子的名字時，已不存希望，認定孩子們已遇難，「我只能哭，整個人徹底崩潰。」

不過事情隨後現轉機，加萊獲救後，因當局一直未能找到他的家人，便同意一名路透社記者拍攝加萊尋找家人的視頻，醫院也留下記者聯繫方式。塔芒其後致電這名記者，才得知兒子生還，兩人最終重逢，成為災難中少見的溫情故事。

聯合國兒童基金會稱，加德滿都北面的拉蘇瓦、努瓦科特和達丁三個區域內，至少有1.7萬名兒童受到此次泥石流災害影響。該機構正與尼泊爾政府合作，協助識別、登記並幫助失散兒童與家人團聚。



●塔芒(右)與8歲長子重逢，成為災難中少見的溫情故事。網上圖片

重建經費近400億元 尼尋求聯合國財政援助

香港文匯報訊 尼泊爾政府估計，特大洪災後的重建所需經費達50億美元（約392億港元），尼泊爾已向聯合國尋求緊急財政援助。尼泊爾把這場災難歸咎於氣候變化，敦促國際社會採取行動，共同應對這個全球面對的問題。

官員就氣候變化控訴較富裕國

尼泊爾農業、森林和環境部負責氣候變化事務的聯合秘書達卡爾8月31日受訪時說，人為造成的氣候變化是此次冰川崩塌並引發洪災的因素之一。這也反映出一種不公平現象：較富裕國家數十年來排放的溫室氣體，正對尼泊爾等應對氣候災害能力有限的脆弱國家造成傷害。他說：「那些（對氣候變化）責任最小的國家所承受的痛苦卻最大。」

尼泊爾已致函聯合國應對損失與損害基金董事會，請求援助。達卡爾說，尼泊爾的災後重建工作估計需要50億美元。不過基金董事會成員謝爾

曼預計，尼泊爾最終可能只能獲得2,000萬美元（約1.56億港元）撥款。聯合國應對損失與損害基金設立於2023年，但由於美國等富國不願捐款，這個計劃面對很大的融資缺口。美國在前總統拜登政府期間承諾捐助1,750萬美元（約1.37億港元），但總統特朗普重返白宮後退出這個基金。基金至今收到的認捐額為8.2億美元（約64.3億港元），可是已有至少119國請求撥款，總額達28億美元（約219.6億港元）。

尼泊爾政府在致基金董事會的信中寫道：「基金若能盡早在尼泊爾採取行動，將可發出一個信號，即當氣候脆弱國家面臨無法自行應對的損失和損害時，基金有能力作出符合人道主義、快速、靈活與團結的回應。」尼泊爾總理巴倫德拉也在社媒上說，這次的洪災並非尋常事件，是氣候變化引發的，「隨着氣候變化，喜馬拉雅地區面臨的風險也在增加……現在是時候強烈呼籲國際社會，關注我們因氣候變化而遭受災害的問題。」