

四川山體滑坡 搶抓黃金72小時救援

造成1死2傷 28人仍失聯 近千人拉網式排查

2月8日11時50分左右，四川省宜賓市筠連縣沐愛鎮金坪村2組發生山體滑坡。大公報記者9日從筠連縣獲悉，截至當日11時，初步核定筠連縣「2·8」山體滑坡災害已造成10戶民房、1戶生產用房被掩埋，1人遇難，28人失聯，2名受傷人員均無生命危險。當地已累計轉移疏散群眾95戶360人。

目前，救援現場的山體仍在持續滑坡。當地於9日已組織近千人，分為10個網格開展拉網式搜救排查，搶抓72小時黃金救援時間。來自武警四川總隊宜賓支隊的張廉皓表示，「只要有百分之一的希望，我們就會盡百分之百的努力，全力以赴地救援失聯人員。」

大公報記者 向芸報道



▲9日，中共中央政治局委員、國務院副總理劉國中在筠連縣人民醫院看望受傷群眾。

據了解，筠連山體滑坡發生後，當地全力搜救失聯人員，已組織武警、消防、應急、公安、交通、醫療、通信、電力等救援力量949人，調集大型挖掘機、生命探測儀、無人機等專業設備200餘台次開展現場救援，並分為10個網格開展拉網式搜救排查，搶抓72小時的黃金救援時間。

根據習近平總書記重要指示和李強總理要求，中共中央政治局委員、國務院副總理劉國中8日夜趕赴四川宜賓市山體滑坡災害現場指導搜救和應急處置工作。9日凌晨，劉國中主持召開會議並強調，要堅持科學救援，運用先進救援裝備和監測儀器，加強科學研判和現場管理，確保救援安全。要精準核查失聯人員，確保不落一戶、不漏一人。9日早，劉國中前往筠連縣人民醫院看望受傷群眾。他強調，要統籌優質醫療資源，配備高水平醫生，落實「一人一策」，精心救治受傷群眾，最大限度減少人員傷亡。

滑坡仍在持續 增加救援難度

據9日凌晨召開的筠連縣「2·8」山體滑坡災害新聞發布會通報，初步研判，本次災害因近期持續降雨及地質條件影響，造成高位山體滑坡轉化為碎屑流，形成長約1.2公里的碎屑堆積體。滑坡體厚約10至20米，寬約100米，滑坡方量達到10萬餘方。

由於垮塌區山體地形高陡，滑坡仍在持續，給救援工作帶來很大困難。四川省消防救援總隊滅火救援指揮部副部長兼作戰訓練處處長李志全表示，由於山體高位崩塌，崩塌量大、波及面廣、破壞力強，救援人員很難精準地判斷被困人員的具體位置。同時，救援人員在搜救過程中，地表起伏非常大且淤泥濕滑，大家行動十分困難，加上在搜救過程中還不時有塌方、落石，也對救援人員造成了極大的危險。

為保障救援人員的安全，每個救援小組裏除專業的救援人員和設備操作人員外，還專門安排了一個安全員，並制定了緊急疏散方案，提前規劃了緊急撤離路線。當收到預警信號時，安全員會馬上提醒垮塌體下方的救援人員，並協助其有序撤離。

已於9日進入滑坡點核心區的宜賓融媒告訴大公報記者，他們早上抵達金坪村時，現場仍是陰雨大霧天氣，旁邊的山體因為滑坡原因已經凹陷下去，隨時都有發生滑坡的危險。

完成首份實景模型支撐救援

在救援現場，除大型機械作業和救援人員精細化搜尋外，高科技設備也在發揮作用。現場多個觀察哨所安裝了軌道式邊坡雷達。

自然資源部四川基礎地理信息中心技術人員則依託四川省三維地理信息服務平台，研判受災區域地形地貌和重要目標地物，並及時加載災後無人機影像，製作災前災後影像對比圖，分析受災區域掩埋道路和房屋，輔助指揮救援。9日上午，專家組採用無人機快速獲取現場三維影像，生成三維傾斜攝影模型，構建現場救援實景，並完成首份滑坡實景模型支撐救援。



▲9日，消防員在用生命探測儀搜救被困人員。



▲2月9日，在四川省宜賓市筠連縣山體滑坡現場，大型機械和人員配合在滑坡體上開展搜救工作。

中新社

難點一：坍塌體面積大

●根據目前的初步估算，坍塌體面積大概有16個標準足球場的大小，而且坍塌體具有一定的厚度。

難點二：精準定位失聯人員難度大

●碎屑堆積體長約1.2公里，在碎屑流的帶動之下，很多房屋都被推到了很遠的位置，也給救援人員精確確定失聯人員的位置帶來很大難度。

難點三：現場降雨不斷

●9日白天現場仍在降雨，降雨之後就使得現場堆積的碎屑表面非常濕滑，搜救人員在搜救過程中踩在石頭上出現了跌倒的情況。

難點四：仍有滑坡發生

●目前，救援現場的山體仍在持續滑坡，給救援工作帶來不小挑戰，特別是夜間救援難以開展。

資料來源：央視新聞

山體滑坡垂直落差 相當140層樓高

衝擊力強

金坪村2組村民周小勇是距離滑坡點最近的一家，距離只有兩三百米。滑坡發生時，在客廳躺着玩手機的周小勇並沒有看到滑坡，「只聽到一聲地動山搖的巨響，滑坡體就到屋前的河道了。」他趕緊叫上奶奶、父母、妹妹、妻子和孩子，一家9口人什麼都沒帶就快速撤離了現場。

記者從3D地圖和航拍畫面看到，金坪村位於兩條「人字形」山脊底，滑坡體位於西側山脊處，山體坡度陡峭，



▲9日凌晨，武警官兵在筠連縣救援現場協助保障電力供應。

新華社

大面積的碎屑堆積體與周圍的綠色植被形成鮮明對比。

據了解，從山頂發生滑坡的地方到滑坡尾端，整個高差達到了437米。以普通樓房3-3.5米的層高來計算，這相當於140多層樓的高度，大量的石塊從400米的地方傾瀉而下，造成了巨大的衝擊力和破壞力。

四川省消防救援總隊滅火救援指揮部副部長兼作戰訓練處處長李志全說，由於滑坡的山體較高，在衝擊的下方形成了「兩山夾一溝」的走勢，山體碎石滾落下來後，因坡度落差很大，勢能轉為動能時，石頭和泥土順勢而下，衝擊力非常大。同時在崩塌山體旁邊還有一塊懸出的山體，也極不穩定，如果掉下來對現場也會造成覆蓋。

而隨著夜幕降臨，晚間的救援保障、低溫天氣應對、現場照明等，也將給救援工作帶來新的困難。大公報記者向芸



吃得飽穿得暖 轉移群眾生活有保障

特稿

「家裏還有人沒得？」四川省宜賓市筠連縣沐愛鎮金坪村山體滑坡發生後，當地立即對受災地及周邊區域開展了全方位的入戶排查，並從2月8日下午起將受此影響的群眾陸續轉移安置至筠連縣第二中學校。

包子、饅頭、雞蛋、麵條、豆漿……2月9日一大早，被轉移安置的群眾在就餐點吃上了熱氣騰騰的早餐。被轉移至安置點的群眾紛紛表示，在轉移的過程中，大家都得到了很多幫助。雖然天氣很冷，但是心裏感覺很溫暖，相信一定能很快渡過難關。

據了解，在學校安置的群眾中，

年齡最大的88歲，最小的不到1歲。大家居住在學校的公寓，以家庭為單位，被分配至每一間寢室，寢室內不僅提供了即食麵、麵包、牛奶等食品，也準備了厚厚的棉被。公寓每一層樓還配備了兩名志願者，隨時收集群眾的需求，保障大家的生活。志願者羅琳表示，目前正在統計棉衣、棉鞋、棉襪等物資需求，統計好後將及時準備物資，發給安置點的群眾。

在安置點一樓，當地團委還建起「青青兒童樂園」，組建了由31名「童伴媽媽」組成的志願者隊伍，並招募返鄉大學生前來協助，為孩子們提供安全看護。大公報記者向芸

春節因素帶動 1月份內地CPI漲至0.5%

【大公報訊】據中新社報道：國家統計局9日公布，受春節因素影響，1月份中國居民消費價格指數（CPI）漲幅擴大，同比由上月的0.1%擴大至0.5%，環比漲幅由上月持平轉為上漲0.7%。

核心CPI連續第四個月回升

扣除食品和能源價格的核心CPI連續第四個月回升，1月份同比上漲0.6%，環比上漲0.5%，漲幅均比上月有所擴大。

國家統計局城市司首席統計師董莉娟表示，服務、食品價格受春節因素影響漲幅較大，加之汽油價格回升，共同影響1月份CPI同比漲幅擴大。

當月，服務價格同比上漲1.1%，漲幅比上月擴大0.6個百分點，影響CPI同比上漲約0.42個百分點。服務中，飛機票和旅遊價格分別上漲8.9%和7.0%；電影及演出票、家政服務和美髮價格分

別上漲11.0%、6.9%和5.8%。

1月份，食品價格同比上漲0.4%，影響CPI同比上漲約0.07個百分點，上月為影響CPI下降約0.09個百分點。同期，工業消費品價格同比下降0.2%，其中汽油價格降幅由上月的4.0%收窄為0.6%；此外，燃油小汽車和新能源小汽車價格分別下降4.6%和5.8%，金飾品價格上漲30.0%。

從環比看，服務和食品價格上漲亦是影響CPI環比由平轉漲的主要因素。1月份，服務價格上漲0.9%，漲幅比上月擴大0.8個百分點；食品價格上漲1.3%。

中國民生銀行首席經濟學家溫彬表示，假期效應帶動下，內地居民旅遊熱情高漲，消費意願上升，推動旅遊、文娛、餐飲等服務消費放量，帶動服務價格上升。疊加前期政策對總需求有所提振，共同帶動核心CPI持續改善。

裝機量超煤電 新能源上網電價將市場化

【大公報訊】記者任芳韻北京報道：國家發展改革委9日發布消息，國家發展改革委、國家能源局近日聯合印發《關於深化新能源上網電價市場化改革 促進新能源高質量發展的通知》，推動風電、太陽能發電等新能源上網電量全面進入電力市場。

截至2024年底，新能源發電裝機規模約14.1億千瓦，佔全國電力總裝機規模40%以上，已超過煤電裝機。但隨着新能源大規模發展，新能源上網電價實行固定價格，不能充分反映市場供求，也沒有公平承擔電力系統調節責任，矛盾日益凸顯。

上網電價通過市場交易形成

國家發改委有關負責人介紹，此輪改革主要內容之一是推動新能源上網電價全面由市場形成。新能源項目上網電量原則上全部進入電力市場，上網電價通過市場交易形成。

為解決新能源發電波動性帶來的影響，方案提出在推動新能源全面參與市場的同時，建立新能源可持續發展價格結算機制，對納入機制的電量，當市場交易價格低於機制電價時給予差價補償，高於機制電價時扣除差價。通過「多退少補」的差價結算方式，讓企業能夠有合理穩定的預期，從而促進行業平穩健康發展，助力「雙碳」目標的實現。

據悉，改革後，新能源與煤電等一樣進入電力市場，上網電價均由市場形成，電力市場化交易進一步擴圍，能夠極大促進全國統一電力市場建設。

中央財經大學博士後研究員胡鴻雁表示，新能源入市交易將公平分擔系統調節成本，充分體現各類電源在電力系統中的價值，有利於構建更加高效協同的新型電力系統。此外，新能源與煤電等一同進入市場，擴大電力市場化交易範圍，能夠極大促進全國統一電力市場建設。