

雲南地震

傷亡統計(截至8月7日19時)

死亡	615人	失蹤	114人
■魯甸縣	526人	■魯甸縣	109人
■巧家縣	76人	■巧家縣	5人
■會澤縣	12人	受傷	3,143人
■昭陽區	1人		

資料來源：新華社

香港文匯報雲南魯甸災區報道 在經歷了汶川、玉樹、雅安、昭通彝良等重大地震之後，這一次在雲南魯甸地震救災期間，大量高科技尖端器材首次投入協助救災工作，再加上指揮系統合理的調度、科學的施救、充滿人性的關懷，使中國科學救災往理性成熟又跨前了一步。

香港文匯報 WEN WEI PO
2014年8月8日(星期五)

救災機制邁向成熟理性

責任編輯：陳振傑
版面設計：崔竣明



災區稚童 活出精彩

■在魯甸縣龍頭山鎮，隨處可見可愛少年兒童的身影。這些正在經歷災難的少年兒童，正是明天建設新魯甸的希望。新華社/中新社



震區校園又成焦點

記者手記

李家山小學坐落在大山深處，地震過後，教學樓保存完好，五星紅旗隨風飄揚，與附近村落是倒塌的廢墟相比，這裡顯得格外醒目。學校操場上，帳篷被架起，這裡將成為失去家園後災民臨時的家。在距離震中不遠處的巧家縣包谷嶺鄉中心學校，救援官兵進進出一片忙碌，由於受災情況較輕，設施相對齊全，成為救援部隊的後勤點。在震區，記者所到之處，學校主教學樓均為鋼筋水泥框架結構，校舍輕微受損，各項設施保存較好。在此次抗震救災中，學校發揮了巨大的作用。操場可以安置災民、擺放救災物資、成為救援隊伍的指揮所，廚房可以迅速啟用為災民和救災人員提供熱乎乎的飯菜，廁所更是解決了很大的衛生難題。每一次地震，最揪心的就是學校。但魯甸地震，學校不再成為媒體關注和報道的重點，雖然時值暑假，震區未發生師生在校受傷亡的報告，但屹立不倒並成為安置所、指揮所的學校卻又一次成為震區的焦點。如今，昭通市正在積極排查受損學校，在確保校園校舍和設施設備以及周邊山體、道路等絕對安全的前提下，爭取9月1日期開學。

■香港文匯報雲南魯甸災區報道

10分鐘軍方出發

此次地震，魯甸很多受災的村莊均分佈在大山之中，通行條件差、基礎設施薄弱。但地震發生後，從地方到中央迅速啟動應急預案。地震發生後僅僅10分鐘，第14集團軍地震應急救援隊115名官兵就攜帶應急救援裝備緊急馳援災區。隨後，震後第3天，就有近萬部隊官兵展開地毯式搜救。

地震後，中國地震局立即啟動地震災害應急II級響應，4日早上又將響應等級提升為I級；國家減災委、民政部緊急啟動國家III級救災應急響應，雲南省減災委、民政廳啟動II級救災應急響應，緊急調運救災物資進災區；第一時間成立魯甸「8·03」地震抗震救災指揮部。一系列的動作，為災區的救援贏得了寶貴時間，很大程度上減低了此次災害帶來的人員和財產損失。

尖端器材齊上陣

地震發生後，所有抵達震區的救援機構，並沒有盲目地展開人海戰

術，一些先進的設備或儀器紛紛用上，在有限的時間內科學施救。中國地震局調集了全國最優秀的地震分析專家，結合先進的科學儀器，作出科學研判，為救災做了明確指引。國家測繪地理信息局在災區組織多架無人機、測繪應急監測車等設備，製作完成雲南魯甸地震後首批高分辨率的影像圖。解放軍、武警、消防等救災部隊，從小到探照燈、淨水設備，大到重型挖掘機、舟橋搭建設備，一應俱全。武警部隊更是首次運用四旋翼無人機等高科技裝備抗震救災。在災後第2天，部隊的6架直升飛機就參與救災，緊急轉運重傷病員。

合理調度保通暢

地震後第2天，抗震救災指揮部合理調配救災資源。交管部門上路進行疏通，在通往重災區的主要路口進行交通管制，優先保證應急車輛和救災物資運輸車輛的通行。同時，指揮部還通過新聞發佈、網路、短信等方式，及時通報相關信息，避免災後謠言四起，而即時發

送的災區氣象信息，也為救災和災民自救提供了較大幫助。設立多個志願者服務點，引導民間救援隊錯開時間、錯開區域開展救援。同時，電力、通訊等應急保障也在震後第一時間展開。

全方位醫治身心

為第一時間搶救傷員，在震中設有臨時醫療點。重傷員通過救護車、直升飛機進行轉運。魯甸及昭通甚至昆明的醫院均早早做好應急準備，設立地震專區，及時收治傷員。部隊也將野戰醫院搬至災區，協同當地醫院進行傷員醫治。全國各地調集的醫療專業人員也趕赴災區，開展救治。

為做好受傷民眾的心理安慰，雲南團省委還組織了義務獻血、醫療協助、親情陪護、心理干預、自護教育、愛心捐贈、物資保管與分發、網路輿論聲援與尋親等九類志願者，進入災區向災民提供心理支持。截至2014年8月7日，國家、省級、軍隊、市縣醫療機構共派出救援隊75支，醫療救治車輛239輛。

有水有飯 才有家的感覺

特稿

家園被毀，震區災民都被轉移到安全的臨時安置點，安置點裡帳篷排列有序，帳篷外也堆積小山一樣的礦泉水和方便麵，有水有食品，讓失去家園的災民有了些許家的感覺。

震後第2天，記者趕到震中龍頭山鎮龍泉村，驛馬口村文化廣場已經有救援部隊在緊張的搭建帳篷。廣場一角，魯甸縣人民醫院的醫護人員已經在給傷員進行治療。運送物資的車輛也陸續開到，村民協助士兵進行搬卸。車輛旁邊，在工作人員的指揮下，救災食品迅速發放到災民受眾，礦泉水、方便麵成為災後村民的第一頓午餐。同時，村民還開展自救，搭建簡易灶台，煮起粥來。由於大部分房屋被毀，而龍泉村的蔬菜平時就靠外運，粥是當時村民最簡單卻也是做好的食品之一。進村的道路上，救援物資還

在陸續運達，龍泉村的伙食也得到了進一步改善。

在另外一個重災區火德紅鎮中心小學，數十頂帳篷已經架起，成為李家山災民的臨時安置點。震後第4天，記者來到這裡，看到安置點次序井然。帳篷外，方便麵、麵包、礦泉水充足，小孩子互相之間嬉鬧；帳篷裡大人們互相安慰，不時還有工作人員進來嘘寒問暖。38歲的易傳榮，家已被堰塞湖淹沒，在帳篷裡他告訴記者，家沒了，臨時安置點就是家。剛轉移到這裡，有水喝，還有方便麵，現在安置點已經在供應熱騰騰的飯菜。安置點還有醫護人員，配備了藥，每天還對安置點要進行多次消毒，防

救災物資源源湧入魯甸

如今，在通往魯甸的各條道路上，大型運輸車掛着支援災區的紅條幅，拉着水、食品、衣服源源不斷的湧入魯甸。在魯甸的物資臨時儲備庫，國家的救援和社會捐助的物資堆積如山。隨著通往重災區的道路更加通暢，這些物資將被及時發放到災民手中。

■香港文匯報雲南魯甸災區報道



學校操場成為了災民臨時安置點。

機械挺進堰塞湖 擬堰底挖槽洩流

香港文匯報訊 昨日下午1時45分，武警水電三總隊七支隊成功完成最後一次爆破，打通通往紅石岩堰塞湖的唯一陸上通道，為

大型裝備和搶險官兵挺進堰塞湖壩頂展開排險作業，贏得了寶貴的時間。堰塞湖水位上升的速度已穩定下來，離警戒線還有約37

米，當局計劃在堰塞湖底部開挖一條深5米、闊8米的導流槽，待水流沖刷堵塞河道的山泥。

災村少年石砌「SOS」求救

香港文匯報雲南魯甸災區報道 昨天一個用石頭堆成的「救SOS命」標誌在龍頭山鎮營盤村銀廠坡被發現。銀廠坡90餘戶人家，死難者多達17人，由於交通受阻，地震以來幾乎沒有外人進村，這裡沒有米、沒有水，也沒有帳篷。

「救SOS命」標誌是14歲的馮源濤昨天清晨擺的，他從書上看到，SOS是國際求救信號，這也是銀廠坡村民目前最急需的。

銀廠坡是營盤村22個村社裡受災較嚴重的，儘管還沒有外人援助，但村民們化悲痛為力量，自發組織起來，自救，救

人，安排生活。

銀廠坡一家11人6遇難

羅以伍家是銀廠坡乃至營盤村受災最嚴重的家庭，11人有6人遇難：82歲的婆婆儲明雪，62歲的大兒子羅以才，59歲的大兒媳雷碧英，13歲的孫女羅雅，7歲的孫子羅介翔，3個月的孫子羅介旭。對於這個困難的家庭，村民們伸出援手，一起挖人、一起砌墳、一起面對生活。

從震後到8月6日下午4點，近50名村民向這個遭受重創的家庭伸出援手。從羅介翔3日晚上11點被救出至雷碧英5日早

上6點被發現，整個過程持續了27小時。4日凌晨，銀廠坡遇上暴雨，雪上加霜。「當時沒有薄膜，都是舉着傘站在山坡上」，屍體就擺在村民們腳邊。5日下午，50位父老鄉親將這6具屍體抬上了山，這一天被抬上山的還有另外11具屍體。雲南當地媒體的記者發現銀廠坡後，第一時間聯繫了災區救援指揮中心，對方表示會盡快派出救援力量進入銀廠坡。



■巧家縣新店鄉渭姑村昨日終於脫離「孤島」命運，2,050名災民獲派救災物資。新華社

災區啟動防疫 阻結核病流行

香港文匯報雲南魯甸災區報道 魯甸災區是雲南省結核病高發區，隨著時間的推移，災區或出現結核病聚集性病例。當前，災區防疫工作已全面展開。

據中國之聲《央廣新聞》報道，國家衛計委疾控局副局長賀青華表示，雲南魯甸地震災區是雲南省結核病高發區，加之地震造成人體肌體能力下降，人群密集在帳篷裡有可能會導致結核病的聚集性病例。此外，呼吸傳染疾病和飲水問題也可能會被進一步疾病預防控制帶來嚴峻的挑戰。

當前，災區沒有疫情發生，衛生防疫工作已經全面展開。雲南公安邊防總隊醫療服務隊為災區群眾熬製大鍋藥防暑降溫，這支醫療隊有50名醫護人員組成，大部分醫護人員參加過汶川、玉樹、舟曲、盈江等地區的救災，有豐富的震後救援經驗。



■第13集團軍的直升機向災區空投食品、物資。軍網圖片

美媒：中國調兵救災神速

香港文匯報訊 據環球時報報道，國際傳媒機構美聯社指出，中國調動軍隊抗震救災比以前更迅速。美聯社報道，在龍頭山鎮一所受破壞的中學內，搭建了一個臨時指揮部，一名軍官鼓勵下屬說：「有很多人我們可能永遠無法挖出，但是希望猶存。」該報道引述一名香港政治分析家的話稱，中國政府調動軍隊的速度比以前更快：「顯然，軍隊的人員、重型裝備到達災區很早，救援行動展開得很迅速。」

美聯社報道稱，在地震後，僅僅幾小時，食品、帳篷甚至4G通信網絡都送到了災區，一個迅速發展的中國正用痛苦的經驗和巨大的資源來應對眼前這場天災。

澳洲《悉尼先驅晨報》報道說，跟中國大部分村莊一樣，龍頭山的許多年輕人去大城市工作，以獲得更高報酬，因此，這次地震的傷亡人員很多是老人和小孩。

日本《每日新聞》報道稱，在地震中，村民在山裡建造的低矮房屋受損明顯，「中國每次發生地震都強調要強化房屋耐震性，但是因為鋼筋房屋造價太高，一些民眾仍無法修建」。

《南德意志報》稱，一名88歲老太被困50小時後被成功救出，給當地的救援工作增添了希望，但是受災地區的情況仍然嚴峻。《華爾街日報》報道稱，眾多善意的志願者讓政府左右為難，他們給通往災區的道路造成漫長的擁堵。據政府數據顯示，至少有650名志願者已經在地震發生後的48小時到達災區現場。