

印尼火山噴發 登山客11死12失蹤

19歲學生「灰頭土臉」拍視頻求救

【大公報訊】綜合路透社、法新社、美聯社、BBC報道：印尼蘇門答臘島的馬拉皮火山於3日噴發，火山灰衝上數千米的高空，方圓數公里皆被火山灰雲籠罩。火山噴發時山上有數十名登山客，截至4日，已確認當中至少11人死亡，另外還有至少12人失蹤。該火山4日再次噴發，迫使當局的搜救工作一度暫停。

馬拉皮火山於當地時間3日14時54分突然噴發，其噴出的火山灰煙柱高達三千米，熾熱的火山灰雲蔓延了方圓數公里。火山監測站官員表示，蘇門答臘島的第三大城市武吉丁宜遭大量火山灰覆蓋。救災小組已前往該市分發口罩，呼籲居民戴好口罩、帽子、護目鏡等防護設備，並留在家中避免外出。

印尼當局已將警報等級提升至第二高的三級警報，並禁止居民前往馬拉皮火山口周圍3公里內。社交媒體上的片段顯示，巨大的火山灰雲在天空中擴散，汽車和道路均被火山灰所覆蓋。

3日火山爆發時，該地區有70多名登山客，當局出動軍警逾160人持續進行搜救，已有50多人安全撤離。救援機構發言人哈里亞萬表示，4日在火山山上發現了11名登山客的屍體，以及3名倖存者，然而目前仍有至少12人失蹤。

4日早上，馬拉皮火山連續第二天再次噴發，向空中釋放出新一輪高達800米的熱火山灰，迫使當局在數小時間暫停了對失蹤登山者的搜尋工作。

部分登山人士被燒傷

馬拉皮火山深受登山客的喜愛。西蘇門答臘省首府巴東搜救部門負責人馬利克稱，馬拉皮火山3日下午突然劇烈噴發時，火山上有75名登山人士，其中49人已於當晚下山。加上4日在火山口獲救的3人，目前已有52人獲救。西蘇門答臘省首府巴東當地搜救機構官員奧古斯蒂安表示，在3日獲救的人中，有8人因燒傷被緊急送往醫院，其中一人四肢骨折。

據悉，這些當地登山者於2日開始攀登火山，並於翌日火山噴發後被困，整臉沾滿火山灰的駭人畫面在網上瘋傳。19歲的登山客Zhafirah Zahrim Febrina，在火山上通過視頻向母親求救。她當時正與18名同學在馬拉皮地區登山，這名年輕學生在視頻中顯得十分震驚，她的臉被燒焦，頭髮上沾滿了厚厚的灰燼，焦急地呼喊「媽媽救我」。據Zhafirah的母親說，女兒後來獲救，現正在醫院



▲一度被困的登山客Zhafirah Zahrim Febrina滿臉火山灰，通過視頻向母親求救。

馬拉皮火山是印尼蘇門答臘島最活躍的火山之一。去年3月曾經噴發，今年再次進入活躍狀態。



印尼馬拉皮火山位置



接受治療。

今年1月以來火山呈活躍狀態

自2004年以來，馬拉皮火山一直定期噴發，間隔時間為2至4年。該火山自今年1月噴發以來一直處於活躍狀態，但並未造成傷亡。

火山與地質減災中心主任古納萬表示，自2011年以來，當局對馬拉皮火山發出二級警報，即四級警報中的第三高級別。該級別表明火山活動高於正常水平，登山者和居民被禁止在距山頂3公里的範圍內活動，登山客不應該攀登馬拉皮火山的頂峰。但他表示，許多登山客有時會違反規則，擅自攀登進入危險區域。

另外，古納萬表示，馬拉皮火山的噴發總是很突然，很難用設備檢測到，因為噴發源位於地表附近。他指出，本次噴發並非由岩漿運動引起，馬拉皮火山爆發前，火山地震並未顯著增加。11月16日至本月3日期間，僅記錄到3次深火山地震。山頂的變形監測設備或傾斜儀的數據表明，火山噴發過程發生迅速，壓力中心位於峰頂附近。

印尼被稱為「火山之國」，火山有近400座，境內現有129座活火山，是全世界地殼情況最不穩定的區域之一。該國同時位於環太平洋火山地震帶上，板塊的交匯導致火山和地震活動頻繁。馬拉皮火山最致命的一次噴發發生在1979年4月，造成60人死亡。



▲搜救人員在印尼西蘇門答臘省轉移傷者。



▲馬拉皮火山附近村莊的車輛被火山灰覆蓋。

近年全球大型火山噴發及影響*

俄羅斯舍維留奇火山

級別 4

今年4月11日噴發，火山氣體和火山灰高度達20公里，覆蓋面積達10.8萬平方公里。

湯加海底火山

級別 5-6

2022年1月15日，湯加海底火山噴發，至少30公里的噴發柱進入大氣層，爆炸威力比廣島原子彈威力強數百倍，造成至少8人死亡，當地海底電纜斷裂。

印尼塞梅魯火山

級別 4

2021年12月4日及6日兩度噴發，造成至少57人死亡，逾百人受傷。

新西蘭懷特島火山

級別 3

2019年12月，新西蘭懷特島火山爆發，當時島上有47人，大部分都是遊客，造成22死25傷。

*火山爆發指數（VEI）為測量火山爆炸的強度，分為1-8級。1級噴發噴出的火山灰體積為1萬立方米以下，8級噴發噴出的火山灰超過1000立方千米。

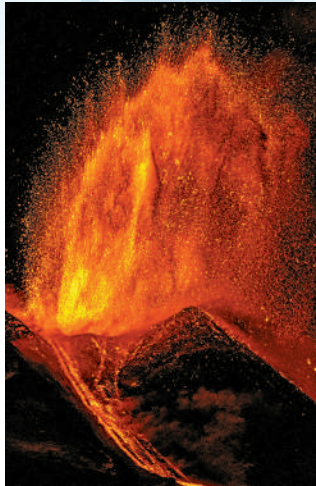
▲印尼馬拉皮火山3日噴發，火山灰直衝天際。

路透社

火山旅遊藏險

▲火山旅遊具有一定的危險性。圖為意大利埃特納火山1日噴發。

路透社



場面震撼 遊客趨之若鶩

火山旅遊除了可觀賞風景，亦可以探索火山口，體會活火山隨時可能噴發的刺激感，因此令喜歡探險的遊客趨之若鶩。在印尼、意大利、日本、美國、菲律賓和冰島等擁有活火山的國家，徒步登山、直升機遊覽等火山的旅遊項目都非常熱門。西班牙蘭薩羅特島還有被譽為「全世界最危險」的火山口烤肉店。2021年，冰島雷克雅尼斯半島火山噴發，一度吸引上萬名外國遊客到當地打卡。

活火山旅遊

危機四伏

火山旅遊在帶給遊客刺激的同時，往往也充滿了危險。一是地殼活動監測難度大，未必能及時發出預警；其次，火山口附近有大量火山氣體、火山噴出的物質、岩漿及可能引起山火和山體滑坡。如果在

沿海地區，還有發生海嘯的可能。2014年，日本御嶽山突然噴發，事前無任何預兆，共造成63人死亡，是日本二戰後最嚴重的火山災難事件。

大公報整理

印尼擁近130座活火山

話你知

印尼位於環太平洋火山地震帶（Ring of Fire）上，這是太平洋板塊、印度洋板塊和亞歐板塊三大板塊的衝撞區域，地殼活動非常活躍。環太平洋火山地震帶全長4萬公里，寬約500公

里，呈馬蹄形。該地區包含750至915座火山，約佔世界總數的三分之一，世界上90%的地震皆發生在此地區。

印尼是世界上火山最多的國家之一，境內現有129座活火山。當地地震多發，亦有海嘯發生，是全世界地殼情況最不穩定的區域之一。

紐約男子殺4位家人被擊斃

【大公報訊】據法新社報道：美國紐約一名男子3日持刀殺害4位家人、放火焚燒大樓、並造成2名警察受傷，隨後被警方擊斃。目前男子行兇動機不明，但本次案件似乎是因家庭暴力而起。

紐約市警察局長馬德雷表示，3日凌晨5點10分左右警方接到報警，一名年輕女性稱她的表弟正在殺害家人，警方於是派人前往查看。警察抵達皇后區遠洛克威的現場時，發現了一名正帶着行李離開該地區的男子，並上前將其攔下。



該男子突然拔刀襲擊警察，後遭到擊斃。其間，一名警察的頸部和胸部被刺傷，另一名警察的頭部被砍傷，但傷勢均不危及生命。

警方在房屋前發現一名受傷的11歲女童，將其緊急送醫後仍不幸身亡。由於房屋的客廳和門廳起火，警方無法立即進入房屋。但在進入後，警察發現一名12歲男童、一名44歲女性和一名30多歲男性，3人均被刺傷身亡。另有一名61歲的女性受重傷被送醫，情況危急。

警方確認了嫌疑人的38歲的考特尼·戈登，並表示這名居住在布朗克斯區的嫌犯，此前曾因家庭暴力事件而被捕。同一天，明尼蘇達州明尼阿波利斯市一家煙草店也發生槍擊事件，導致2人死亡，1人受傷。

▲美國紐約一名男子持刀刺傷他的5名家人，其中4人死亡。圖為警方封鎖現場。

網絡圖片

委內瑞拉公投 支持將爭議領土納入版圖

【大公報訊】據路透社報道：委內瑞拉3日舉行公投，大部分國民支持將石油資源豐富的埃塞奎博地區納入其領土範圍。



▲委內瑞拉國民議會代表卡貝洛3日公布公投結果後發言。



圍，建立新州份。委內瑞拉與鄰國圭亞那對該地區一直存在領土主權爭議。

委內瑞拉政府就埃塞奎博地區問題舉行「協商性」公投，其中包括詢問民眾是否支持將埃塞奎博地區納入領土範圍，並建立名為圭亞那埃塞奎博的州份。委內瑞拉選舉機構主席阿莫羅索表示，所有問題均以超過95%的票數通過，至少有1050萬張「贊成」票。有分析人士稱，本次公投是委內瑞拉總統馬杜羅實力的展示，有助其在2024年舉行的總統選舉前爭取連任。

埃塞奎博地區佔地16萬平方公里，相

當於圭亞那約三分之二國土。從19世紀起，委內瑞拉與圭亞那就該地區一直存在領土主權爭議。2015年，埃塞奎博地區內發現了豐富的近海石油和天然氣，使得領土歸屬權問題爭議再起。

國際法院（ICJ）早前裁定，上述爭議領土目前由圭亞那控制及管理，不贊成改變現狀，上周五呼籲委內瑞拉保持克制。ICJ在4月表示，委內瑞拉與圭亞那間的領土爭端擁有管轄權問題，最終裁決可能還需要數年時間。委內瑞拉則表示，該問題應由兩國自己解決。另一個與該區接壤的國家巴西表示，已加強邊境防禦。