

賞紅葉1死45重傷
250人一度被困

日火山爆發 黑色風暴 活埋登山客

日本中部登山勝地御嶽山火山昨日中午突然爆發，火山口噴出3公里高的火山灰及大量碎石，由於正值秋天賞紅葉季節，山頂附近250多名登山者受波及，截至昨晚至少1名女子死亡，6人被火山灰活埋失蹤，另有45人重傷，其中7人昏迷。陸上自衛隊緊急出動救災，但由於山頂不斷噴灰，難以接近，當局不排除可能有更多人遇難。



■逃出生天的登山者示範避難時情況。 網上圖片

位於日本中部長野縣與岐阜縣交界的御嶽山高3,067米，對上一次爆發是7年前的2007年3月。當地時間昨日中午11時53分(香港時間上午10時53分)，御嶽山在毫無預警下突然爆發，灰黑色的火山灰瞬間籠罩山頂，約250名在山頂賞紅葉的登山人士紛紛逃到附近接待遊客的小屋暫避。截至昨晚，當局仍未完全掌握山頂情況，警方指在山頂及御嶽神社附近共有7人被火山灰活埋，其中1人被救出時已沒有知覺，其餘6人則仍未找到。兩縣醫院表示合共接收了最少70名傷者，部分傷者被碎石砸傷骨折。據報一名11歲女童與家人在山頂走失。

事發後，250多名登山客一度被困山頂無法離開，但至傍晚大部分人已經自行下山，仍有37人留在山上小屋，包括部分無法走動的傷者及小屋職員，估計可以在今日下山。

仿如行雷 飛東京航班改道

有登山者表示，火山爆發時仿如行雷，數聲巨響後天空便漆黑一片。大量火山灰從御嶽山南坡向下擴散，覆蓋範圍達4公里。由於擔心受火山灰影響，部分飛往東京成田機場的國際線航班要改道，全日空連接羽田機場和小松、能登、富山的部分航班亦要改變路線，避開御嶽山周圍空域。

警告熔岩碎片飛落 恐再爆

日本氣象廳將御嶽山的爆發警戒級別由5級中的第1級，提升至第3級，禁止一般人上山，並警告方圓4公里內地區將有熔岩碎片飛落，呼籲民眾遠離火山區。氣象廳火山課課長北川貞之表示，御嶽山可能會再次發生同等規模爆發，但從地殼變動等情況來看，應該不會出現更大規模的爆發。現場上空拍攝的片段顯示，御嶽山山頂的小屋等設施完全被火山灰覆蓋，小屋老闆表示火山灰厚達15厘米。鄰近的長野、山梨、靜岡及岐阜等4縣昨日均提醒民眾可能有火山灰降落地面，呼籲居民外出時不要打開門窗，並小心農作物受破壞。御嶽山距離東京西面約200公里，附近沒有核電設施。

■共同社/日本《讀賣新聞》/時事通訊社

水蒸氣爆發 產生「火碎流」

有日本火山專家估計，今次御嶽山爆發與7年前一樣，都是屬於水蒸氣爆發，相信爆發地點是山頂南側的噴火口。專家指，今次爆發可能產生了高溫碎石混合氣體高速擴散的「火碎流」現象，非常危險，日本氣象廳則指，這類爆發事前難以預計。御嶽山在1萬年前開始反覆發生熔岩爆發，以及熔岩加熱地下水引致的水蒸氣爆發，不過自人類有紀錄以來，唯一一次熔岩爆發是1979年。日本位於歐亞板塊、太平洋板塊及菲律賓板塊交界處，活躍的板塊活動令當地的地震及火山活動頻繁。火山爆發一般會噴出岩漿及氣體，假如火山內部壓力較大或含大量砂，將出現較猛烈的噴發，噴出的岩漿或往外飛射，形成「火山彈」。

■綜合報導



■御嶽山火山噴出3公里高的火山灰及大量碎石。 美聯社

日本火山爆發位置



熱浪撲面

登山者：以為必死無疑

由於昨日正值星期六，且天氣良好，吸引不少登山者於清早攀登御嶽山，打算到山頂欣賞紅葉，不過突如其來的火山爆發令他們措手不及。有從山頂獨自下山逃命的登山者憶述，事發時背部不停被碎石擊中，「熱風撲面而來，我心想死定了。」不少目擊者均表示，火山爆發前全無跡象，甚至在爆發前1分鐘，仍然有登山客上載火山口的照片到twitter，可見山頂毫無異樣。

到厚厚的火山灰極速擴散，瞬間便湧到他所在位置，「周圍一下子被火山灰包圍，漆黑一片」。

他表示，回神一看發現火山灰已堆到5厘米高，天空傳出雷聲，開始下雨。青木知事態不妙，急忙用毛巾掩着口鼻飛奔下山，途中跌倒好幾次，終逃到8合目的小屋避難。

碎石狂襲 恐被燒焦

另一名登山者表示，火山灰令全身登山設備都變得灰黑一片，形容當時就像一股「黑色風暴」撲過來，碎石不斷打在身上，他整個人蜷縮在地上，雙手護着口鼻，盡量呼吸，「一股熱風吹到背部，我當時心想，如果再吹來一次，肯定會被燒焦」。

■富士電視台/時事通訊社



■火山突然爆發，登山者慌忙走避。 網上圖片



火山灰蓋小屋



小屋避難



滿天火山灰

高度僅遜富士山 地處偏僻港人少去

昨日爆發的御嶽山火山位於東京以西200公里，高3,067米，是日本眾多以「御嶽」為名的山中之最高的一個，亦是日本百大名山之一，為免混淆，有時會稱為「木曾御嶽山」加以區別。當地自古被民眾視為靈山敬仰，經常有信徒前往最高峰劍峰上的御嶽神社朝聖參拜，每年秋天亦吸引不少登山客前往欣賞楓葉。

御嶽山是僅次於富士山的日本第二高火山，1979年曾發生大規模爆發，之後在1991年和2007年均曾發生小規模爆發。

御嶽山位處於長野縣和岐阜縣交界的相對偏僻地區，前往遊覽或登山的港人不多，旅行團一般不會特意安排參觀。不過御嶽山鄰近岐阜縣著名旅遊城市高山和下呂，其中高山是前往白川鄉的主要途經地之一，有不少港人前往。由東京前往距離御嶽山最近的木曾福島站，需時約3小時，由名古屋出發則需約80分鐘。由於御嶽山經常有信徒登山朝聖，故山上各路段均設有提供補給和住宿的「山小屋」，這些小屋也是昨日火山爆發中，不少登山者避難的地方。

■綜合報導



■大批消防車趕到芝加哥航管中心救援。 網上圖片

芝加哥航管職員縱火 逾兩千航班取消

美國伊利諾伊州的芝加哥航空交通管制中心前日發生火警，一名承包商職員疑不滿被調職至夏威夷，割斷航管設施電纜後縱火，導致當地兩個機場共超過2,000班航班取消，全美航空交通出現大混亂，數以千計乘客受影響。當局正調查其犯案動機，暫無跡象顯示是恐襲。

當局指出，36歲疑犯霍華德於當地時間清晨5時許，拖着黑色行李箱進入航管中心。約半小時後，他在社交網站facebook發帖，聲稱將摧毀航

管中心及自殺。他的親戚看到帖文後通知當局，報案中心同時接報航管中心發生火警。

霍華德在存放關鍵通訊設備的地下室淋汽油縱火，救援人員趕抵現場撲滅火種，並循一條「血路」找到霍華德。他當時企圖割喉自殺，手臂有刀傷，被送院救治。

通過審查 獲准入敏感區域

霍華德前日被控涉嫌破壞飛機或飛機設施罪。

他是聯邦航空管理局(FAA)一間負責供應和維修航空交通設施通訊系統的承包商職員，已任職約8年，多年來通過多項背景審查，獲准進入航管中心多個高度管制的敏感區域。

受事件影響，全球最繁忙機場之一的奧黑爾國際機場，以及中途國際機場全面停飛，來往國內其他州份、歐洲、亞洲和拉丁美洲的航班均受影響，約4小時後逐步恢復運作，但昨日早上兩個機場仍有超過600班航班取消。

■法新社路透社美聯社/《華爾街日報》