

Núi lửa đang dấy lên 9.0 độ nhớt - Nhật xảy ra - California thì chuyển gì sẽ xảy ra?

Tác Giả: Hoàng Quang

Thứ Hai, 21 Tháng 3 Năm 2011 08:19

Chuồn bọ tinh thần cũng là yếu tố quan trọng...

Cali Today News - Peter Henderson, ký giả Reuters, sau khi đã tiếp xúc câu hỏi đã trả lời 'cảnh mênh mông' là... hình như đã sẵn sàng u bang sẽ bị tàn phá. Động đất thì hay có họa hoạn kèm theo, California có nhiều sa mạc nên gió nóng thổi sa mạc sẽ thổi đi phồng và duy trì các đám cháy rất lâu!

Ông viết: "Trên đường đi qua đã quét sạch nhiều làng ven biển của phía Đông Bắc Nhật Bản và giết chết hơn 10,000 người, chắc chắn nó làm các kiến trúc sư của California lo lắng vì xảy ra sự kiện vì mức độ tàn phá không sao tưởng tượng nổi!"



Lưu quang cảnh này sẽ xảy ra - California? Photo courtesy: Reuters

Ngày đầu năm 2008, Viện U.S. Geological Survey đã có nhận định như sau : "có đến 99% cơ may cho một trận động đất mạnh 6.7 độ xảy ra chỉ trong 30 năm tới và 46% cho một trận động đất 7.5 độ hay mạnh hơn, với Nam California có thể là nạn nhân chính"

Nếu trận động đất mạnh 9.0 đổ nhào thì xảy ra gì ở California thì chuyển gì sẽ xảy ra?

Tác Giả: Hoàng Quang

Thứ Hai, 21 Tháng 3 Năm 2011 08:19

Vì trận này cũng tiên đoán sẽ có 2,000 người chết và 200 tỷ đô la thiệt hại cho một trận động đất mạnh 7.8 đổ ở Nam Cali trên đường đứt gãy San Andreas Fault. Vậy mà các báo có biết gì không, một trận động đất mạnh 7.8 đổ chỉ mạnh bằng 1/30 sức mạnh của trận ‘đội đầu chôn 9 đổ’ mới đổ p vào Nhật tuần trước!

Vì trận U.S. Geological Survey bàn tiếp: “Câu hỏi không phải là ‘liều có hay không’ mà là ‘chúng nào thì xảy ra’ chuyển nam Cali báo một cơn động đất rất lớn tàn phá, một xáo trộn có thể nói sẽ làm thay đổi vĩnh viễn đời sống nhiều người và cách sống trong vùng”

Vì cấu trúc các đứt gãy gây đứt gãy của California khác với Nhật Bản nên một cơn động đất lên tới 8.0 đổ ở Cali là chuyển khá hiếm, chỉ có xác suất là 4% có thể xảy ra mà thôi, trừ phía bắc Cali và vùng Tây Bắc Hoa Kỳ. Hai vùng này có thể có xác suất hàng một đội đầu chôn một nghìn tám nghìn chín trăm (tức gần như hết nhà của Nhật), cũng trong vòng 30 năm tới!

Một báo cáo của thành phố San Francisco trước đây cũng cho hay nếu trận động đất mạnh 7.9 đổ năm 1906 mà tái hiện thì sẽ giết chết khoảng 900 người, làm bỏ thủ công nghiệp ngàn người và sẽ tàn phá 3,000 ngôi nhà cao tầng.

Báo cáo này nói ngay cả một trận động đất nhỏ hơn khoảng 7.2 đổ cũng sẽ làm cho San Francisco thiệt hại 30 tỷ đô la và nhà cửa và 10 tỷ và các thiệt hại khác, kể cả 4 tỷ đô la cho các hạ tầng và trong số 160,000 buildings của thành phố sẽ có 27,000 cái không còn đứng do thiệt hại an toàn.

Nếu động đất mạnh xảy ra ở nam Cali thì gió Santa Ana thổi mạnh sẽ làm thêm thiệt hại, theo lời Thomas Tobin, một kỹ sư kiến trúc sẽ cùng tham gia viết báo cáo này. Ông Tobin viết: “Nếu động đất xảy ra vào một ngày khô, nóng và gió mạnh thì thiệt hại sẽ càng to lớn nhiều hơn”

Tobin nói các loại building rất dễ xây trước năm 1980 không có giàn thép gia cố và loại building có hầm chôn các bãi đậu xe sẽ là các ‘killer buildings’ khi động đất xảy ra. Ông cũng nói các cửa hàng đồ sẽ cũng sẽ đổ sụp đổ, cũng may là San Francisco không có loại này.

Nếu bạn đang đi tìm nhà 9.0 thì nên đi đâu để tìm được nhà ở California thì chuyển gì sẽ xảy ra?

Tác Giả: Hoàng Quang

Thứ Hai, 21 Tháng 3 Năm 2011 08:19

Tobin cho biết giá thành gia cố các tòa nhà thực ra không đắt lắm, chỉ tốn từ 10,000 đến 20,000 đô la cho mỗi apartment với 5 đến 6 inch, nhưng phần đông các chủ nhân không chịu mức tiền túi ra làm và các công chính quyền đưa ra phương án cũng...làm thịnh!

Kính nghiệm của Nhật Bản cho thấy dù được chuyển đến bất kỳ quốc gia nào và tìm kiếm ở đâu, khi mất căn nhà siêu đắt tiền thì mọi thứ cũng tan tành. Matthew Hornbach, giáo sư vật lý địa cầu của Đại học Texas than: “Làm sao chúng ta chuyển đến cho bằng được ở Nhật, nhưng nhưng gì xảy ra bên Nhật đúng là tôi cảm nhận báo nghiêm khắc cho người ở Mỹ”

Một bài học khác từ căn cứ của chúng ta là chính các vùng thôn quê mới bị tàn phá nặng nề, trong lúc Tokyo lại trở nên giàu có. Sống thôn dã là hình mẫu ‘ăn theo’ một căn cứ của chúng ta có sự tàn phá khủng khiếp nhất.

Frank Vernon, chuyên gia địa chấn của Đại học San Diego, phát biểu nghe như một người nói: “Chúng ta có được gì từ Cascadia chỉ dài theo bờ biển British Columbia, Washington, Oregon, có thể sẽ gây mất căn cứ siêu đắt tiền như của Nhật Bản. Một ngày không xa, ‘nó’ sẽ xảy ra!”

Trong lúc mọi người ở California chờ mong các nhà khoa học...nói thật, họ vẫn ý thức là những gì họ trông thấy trên màn hình TV sẽ có thể xảy ra ngay tại quê hương ‘tiểu bang vàng’. Chuyển biến tình hình cũng là yếu tố quan trọng...

Vì không đi tìm thì không phải là Cali!