

## Damage from Eruptions 2

Although lava flows do not move quickly, they burn up anything and everything in their path. The smoke emitted by volcanoes contains volcanic ash that can be carried far downwind before settling out of the atmosphere over a widespread area. Volcanic ash can adversely affect transportation and communications equipment as well as societal lifelines. When ash accumulates on mountainsides and other sloped ground, the resulting mixture of volcanic ash and rock can become a dangerous mudslide or debris flow.

### 火山喷发带来的灾害2

熔岩流流动速度不快,但是它却会把前进道路上的所有东西都烧尽。当喷出的火山烟流升向天空时,火山灰顺风扩散而从上空降落下来。因此会影响到交通、通信机器以及生命线。火山灰堆积于山坡等的上面,如果此时降雨落在这些火山灰上,就会形成卷入火山灰和岩石的泥流和泥石流。

### 火山噴發帶來的災害2

熔岩流的流動速率不快,但它卻會把前進方向上的所有物體燒盡。當噴發的火山煙流朝天空上升時,火山灰就會順風擴散而從上空落下。因此會影響到交通、通信機器以及生命線。火山灰堆積於山坡等的上面,此時如果降下雨水落在這些火山灰上,就會形成包含火山灰與岩石的泥漿和土石流。

### 분화에 따른 재해 2

용암류는 흐르는 속도가 빠르지는 않지만, 진행 방향에 있는 모든 것을 태운다. 분화의 분연이 상공까지 오르면 화산재가 바람을 타고 퍼져 상공에서 땅으로 내려온다. 그 때는 교통이나 통신기기, 라이프 라인이 영향을 받게 된다. 산비탈 등에 쌓인 화산재 위로 비가 내리면 화산재나 암석이 포함된 화산이류 또는 토석류가 발생한다.

### Thảm họa liên quan đến phun trào 2

Dung nham chảy với tốc độ thấp, nhưng chúng đốt cháy mọi thứ trên đường đi của chúng. Khi chum từ vụ phun trào bay lên trời, tro bụi lan sang phía leeward và rơi từ trên cao xuống. Ảnh hưởng đến giao thông, thiết bị liên lạc và dây cứu sinh. Khi mưa rơi trên tro núi lửa tích tụ trên sườn núi, dòng bùn và mảnh vụn liên quan đến tro núi lửa và đá xảy ra.

### Pinsala mula sa pagsabog ng bulkan 2

Bagama't mabagal dumaloy ang lava, sinusunog nito ang lahat ng mga bagay na dinadaanan. Sa pagsabog ng usok nang pataas mula sa bulkan, ang mga abong dala nito ay kinakalat ng hangin nang pababa. Malaki ang nagiging epekto nito sa trapiko, mga gamit sa komunikasyon at lifeline o kabuhayan ng tao. Kapag umulan, ang volcanic ash na naipon sa mga dalisdis ay nagiging sanhi ng pagguho ng lupa, at mudslides na may kasamang mga bato, abo at iba pang mga sediments.

### Desastres das erupções 2

O rio de lava não corre tão rapidamente, mas queima tudo que encontra pela frente. A fumaça da erupção sobe ao céu, fazendo com que as cinzas se espalhem pelo vento, para então virem a cair. Isso acaba afetando o trânsito, telecomunicações e os serviços essenciais. Caso as cinzas acumuladas na superfície das montanhas recebam a gua da chuva, é formado um composto de lodo e fluxo de detritos contendo as cinzas e rochas.