

火山灰を見てみよう

Look at Volcanic Ash



火山灰は、火砕物のうち2mm以下の大きさのものをいう。多くがガラス質の細かい破片で、目に入ると眼球を傷つけ、吸い込むと呼吸器系の病気の原因となる。その物質的特徴から、交通障害（車、鉄道、航空、船舶）やライフライン（電力、水道、通信）の停止、農作物被害、木造家屋倒壊など、現代の社会生活に大きな影響を及ぼす。



桜島 2014年噴火の降灰により白くなった自動車



三宅島 2000年噴火時の火山灰調査の状況(2000年10月19日撮影)



富士山 宝永噴火の際に降り積もった火山礫* (軽石・スコリア) が畑の畝の凹凸を埋積
*火山礫は火砕物のうち2~64mmの大きさのもの