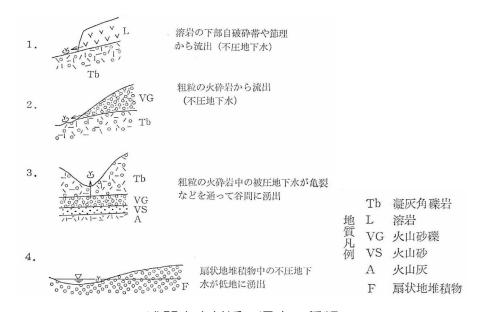


地形•地質

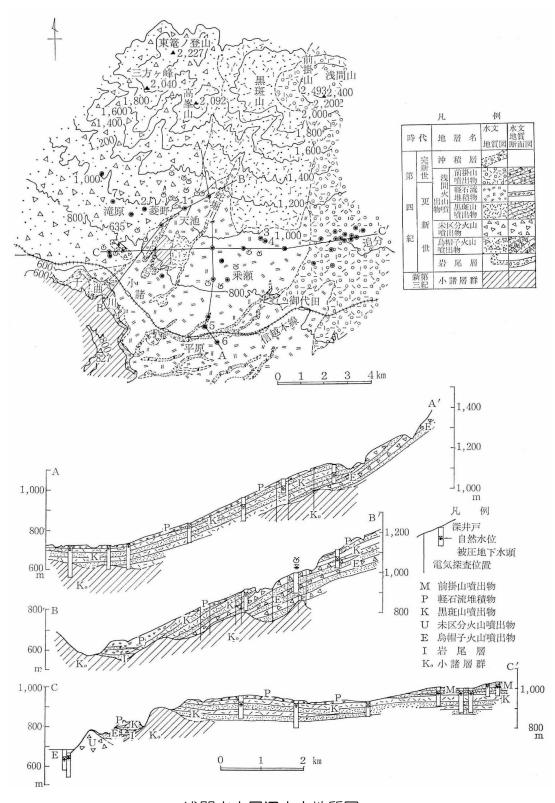
浅間火山は群馬・長野県境に位置する活火山です。浅間火山は複式成層火山で、本体を構成する主な地層は、古期のものから順に黒斑山噴出物・軽石流堆積物・前掛山噴出物などです。

地下水

水文地質上の基盤層は小諸層群で、これを覆う烏帽子・浅間の両火山噴出物の中に 深層地下水の帯水層を挟在しています。帯水層となっている地層は、溶岩および火山 砂、火山砂礫など粒度の粗い火砕岩類です。溶岩も有力な帯水層です。



浅間火山付近の湧水の種類



浅間火山周辺水文地質図

出典 日本の地下水 (農業用地下水研究グループ,1986) (一部加筆)

「日本の地下水」では全国の地下水盆の概要が紹介されています。各地下水盆の概要を紹介している頁と関連する論文等を、下記のWebページで閲覧できます。

https://jagh.jp/activities/groundwater_database/ (日本地下水学会)