

富士山のおいたち ～富士山って、どんな火山？～

富士山は富士箱根伊豆国立公園に指定され、日本のシンボル的な存在です。ゆるやかに裾野をひく美しい円錐形の山容は、古来から多くの人々を魅了してきました。しかし、その美しい山容は、はるか昔からくりかえされた噴火によって成長してきたものです。ここでは、現在の山体ができあがるまでの富士山のおいたちをふり返ってみましょう。

こみたけ 小御岳火山の時代 今の富士山五合目 海拔2,305m

今から約70～20万年前に、現在の富士山よりやや北側に小御岳火山（海拔2,305m～現在の富士山五合目）と呼ばれる火山が誕生しました。

その山体の一部は、吉田登山口と河口湖登山口五合目の小御岳神社付近（現在の五合目）で今も見ることができます。

こふじ 古富士火山の時代 10万年くらい前～ 海拔3,000mの富士山を形成

約10万年前になると、小御岳火山の中腹で、古富士火山が噴火を開始しました。

古富士火山は爆発的な噴火をくりかえし、少なくとも4回の山体崩壊を発生させました。そして、海拔3,000mくらいまで噴火しました。

富士山～今の富士山 海拔3,776m

約1万年前になると、古富士火山を覆うようにして新富士火山（現在の富士山）が噴火を開始しました。

新富士火山は、ねばりけの小さい玄武岩質の溶岩を流し、約1万年前～8千年前頃には、現在の美しい富士山を形成し、海拔3,776mの日本の最高峰となりました。そして流出した大量の溶岩は、静岡県の三島市や山梨県の大月市付近まで到達しました。

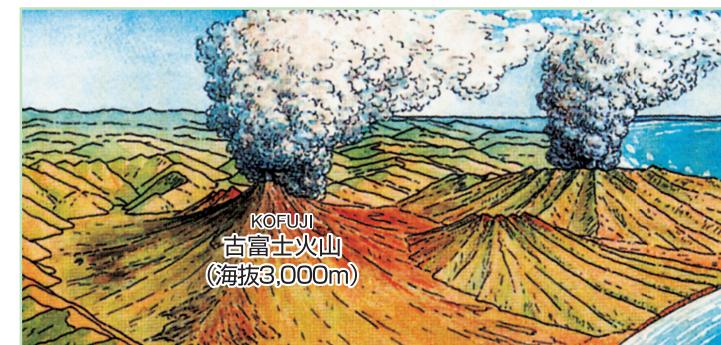
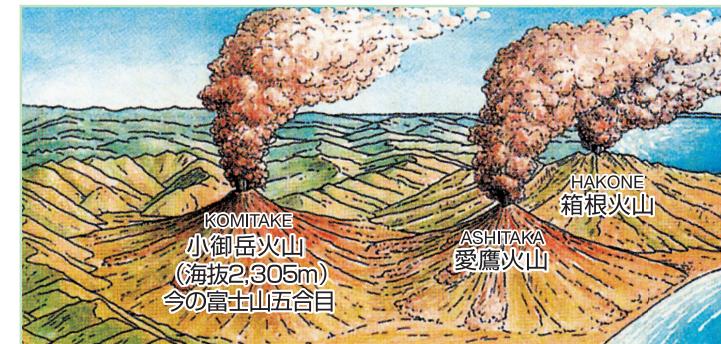


火山弾
volcanic bomb
火山弹

富士山噴火時の巨大溶岩
Huge lava in time of Mount Fuji eruption
富士山在喷火时出现的巨大熔岩

3,776 meters above sea level Mount Fuji's History -What kind of volcano is Mt. Fuji?-

海拔 3,776m 富士山のおいたち ～富士山って、どんな火山？～



3,776 meters above sea level Mount Fuji's History -What kind of volcano is Mt. Fuji?-

海拔3,776m 富士山的生成过程 ~富士山是什么样的火山？~

Mount Fuji is named Fuji-Hakone-Izu National Park, and is a symbol of Japan. From olden times, its smooth base leading to a beautiful cone mountain shape. But this beautiful mountain shaoe grew from repeated volcanic eruptions long, long ago. Here, let us look back at the history of Mount Fuji, up until today's mountain was made.

富士山被指定为富士箱根伊豆国立公园，是日本的象征。缓缓地屹立于原野上那美丽的圆锥形山容，从古至今无数的人为之倾倒。但是，那美丽的山容却是由过去反复不断的喷火而形成的。在这里我们回顾一下形成如今这个山体为止的富士山的生成过程。

Komitake Volcano's Era 小御岳火山的时代 Today's Mount Fuji Gogome 2,305 meters high

About 200,000 to 700,000 years ago, Komitake Volcano was born a little north of today's Mount Fuji. Komitake Volcano was 2,305 meters high, and is now called Mount Fuji Gogome.

We can still see part of that mountain today at Yoshida Mountain Climbing Entrance, and at Kawaguchiko Mountain Climbing Entrance Gogome near Komitake Temple(today's Gogome)

至今年大约70万到20万年前，位于现在的富士山偏北处诞生了一座名为小御岳火山（海拔2,305米，也就是如今的富士山五合目）。其山体的一部分是在吉田登山口和河口湖登山口的五合目的小御岳神社附近（现在的五合目），至今还可以看得到。

Old Fuji Volcano's Era 古富士火山的时代 From about 100,000 years ago 形成了海拔三千米的富士山

About 100,000 years ago, Old Fuji Volcano started erupting half way up komitake Volcano. Old Fuji Volcano explosively erupted repeatedly, and made the mountain collapse at least four times. Then it erupted up about 3,000 meters high.

到了大约在10万年前，在小御岳火山的半山腰的古富士火山爆发了。古富士火山反复地爆发喷火，至少有发生四次的山体崩溃。并且喷火至海拔3,000m。

Today's Mount Fuji 现在的富士山 3,776 meters high

About 10,000 years ago, New Fuji Volcano (today's Mount Fuji) started erupting, and covered Old Fuji Volcano.

Non-sticky basalt lava flowed from New Fuji Volcano, and about 8,000 to 10,000 years ago, it formed today's beautiful Mount Fuji, becoming Japan's highest peak, 3,776 meters high. Then large amounts of lava flowed out, reaching as far as Mishima City in Shizuoka-ken, and Otsuki City in Yamanashi-ken.

到了大约1万年前，覆盖了古富士火山的新富士火山（今天的富士山）开始喷火。新富士火山流淌着粘性很少的玄武岩质的熔岩，在大约1万年前~8千年前，形成了如今这座美丽的富士山，海拔3,776m，是日本最高峰。新富士火山流出的熔岩曾经流至静冈县的三岛市以及山梨县的大月市附近。