# 諏訪之瀬島

## 1 火山活動度レベル

火山活動度レベルは3(小規模な噴火が発生かその可能性)でした。

## 2 概 況

火山活動は、噴火が発生するなど活発でした。

#### 3 噴火活動の状況(図2)

- ・噴火日数は2日でした。爆発的噴火(4月:なし)の発生はありませんでした。
- ・噴火に伴う灰白色の噴煙の最高高度は不明(4月:有色噴煙800m)でした。
- ・十島村役場諏訪之瀬島出張所によると集落(御岳の南南西約4km)では降灰はありませんでした。

#### 4 地震・微動活動の状況(図2、図3)

火山性地震は少ない状態で経過しました。火山性連続微動の発生はありませんでした。

- ・火山性地震の月回数は、A型地震が3回、B型地震は69回でした。
- ・継続時間の短い火山性微動は、月回数 11 回でした。

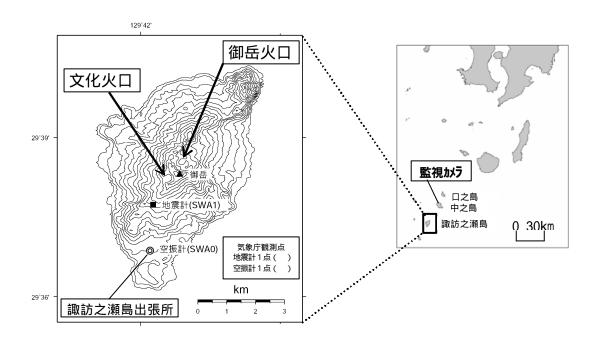
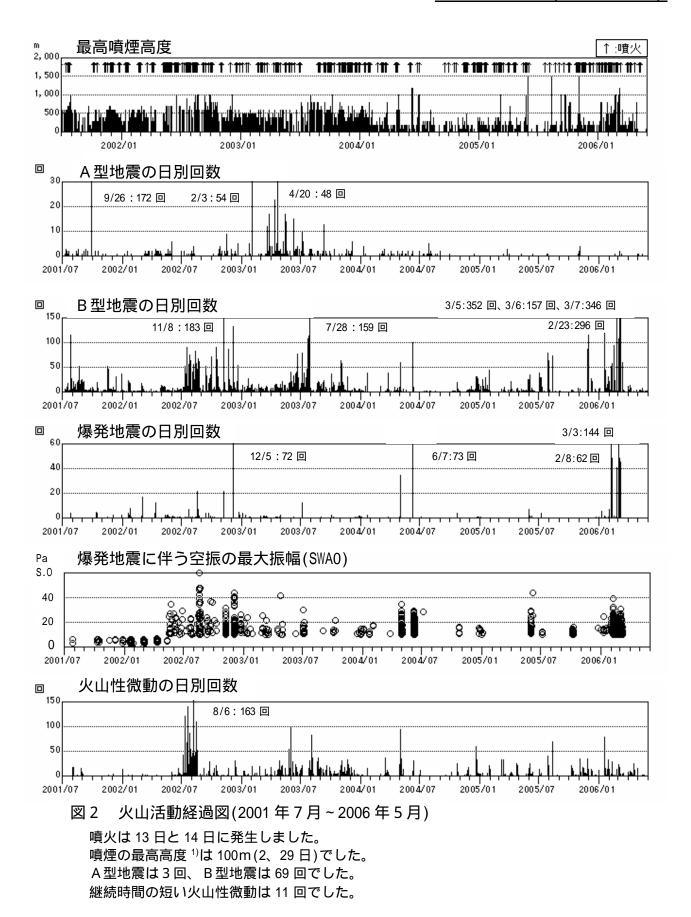


図 1 観測点位置図

地図の作成に当っては、国土地理院の承認を得て、同院発行の『数値地図 50mメッシュ(標高)』を使用しています(承認番号:平 17 総使、第 503 号)。



1)2003 年 3 月 28 日以降、噴煙の最高高度は監視カメラによる観測値と十島村役場諏訪之瀬島出張所の報告値のうち高い値を用いています。

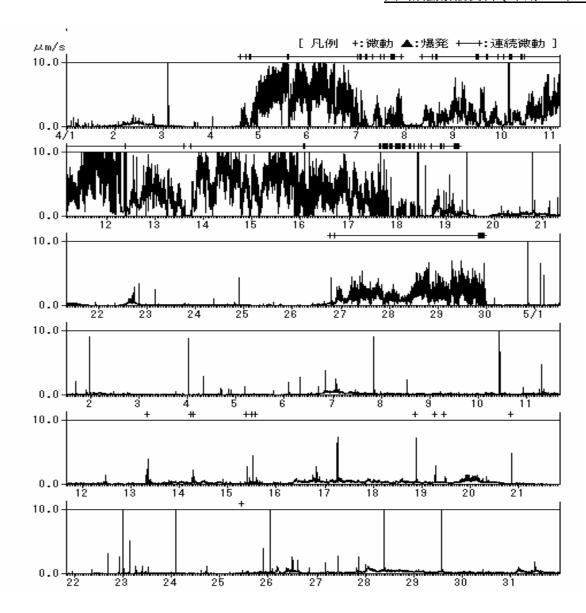


図3 1分間平均振幅の時間変化図(2006年4月1日~5月31日) 火山性連続微動の発生はありませんでした。