雲仙岳

1 火山活動度レベル

火山活動度レベルは1(静穏な火山活動)でした。

2 概 況

火山活動に大きな変化は認められず、引き続き静穏な状態で経過しました。

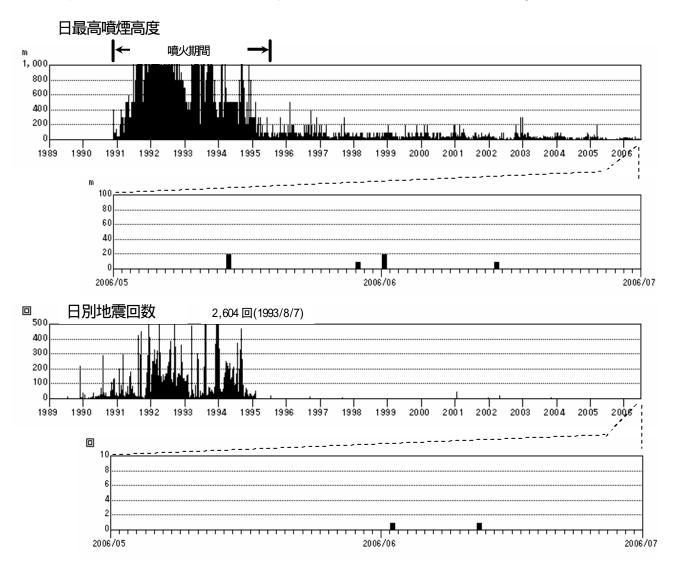


図1 火山活動経過図(1989年1月~2006年6月)

2006年6月の遠望観測で噴煙を時々観測し、高さの最高は20mで、引き続き静穏な状態で経過しました(5月:最高高度20m)。

火山性地震は2回発生しました(5月:0回)。

火山性微動の発生はありませんでした(5月:なし)。

資料の作成に当たっては、気象庁のデータの他、九州大学のデータを使用して作成しています。また、地図の作成に当たっては、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)。

雲仙岳 - 1 -

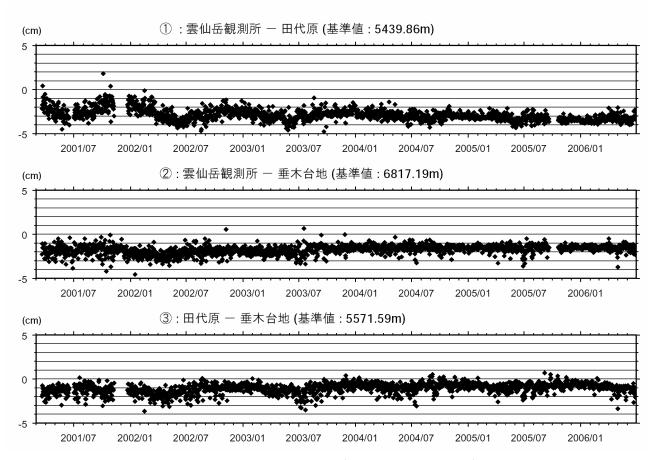
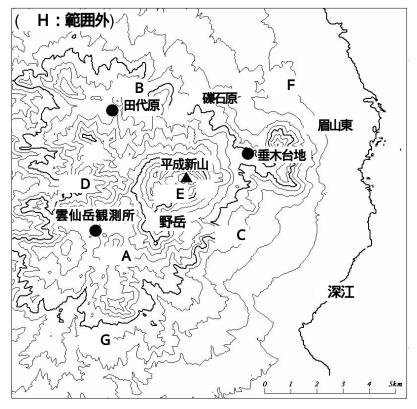


図 2 G P S による基線長変化(2001 年 3 月 20 日 ~ 2006 年 6 月 30 日) 火山活動に起因するとみられる変化はありませんでした。



気象庁観測点 監視カメラ2点() 地震計9点(、観測所) 空振計2点(C、F) 傾斜計2点(B、E) GPS3点() 九州大学観測点 地震計2点()

図3 観測点位置図

雲仙岳 - 2 -