

# 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、引き続き静かな状態でした。

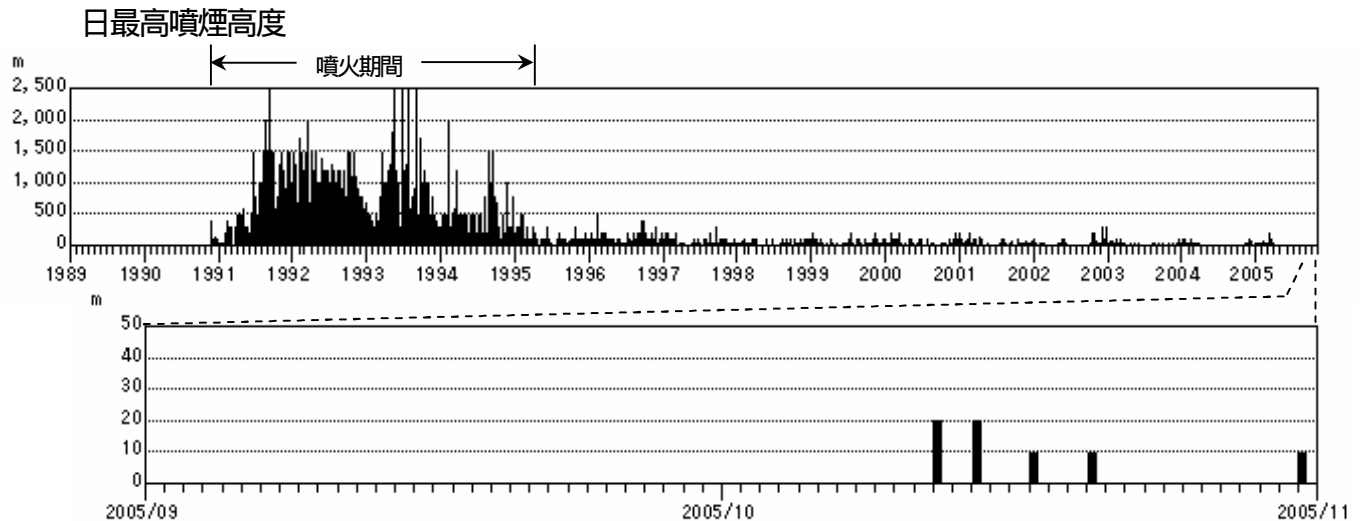


図1 噴煙活動経過図(1989年1月～2005年10月)

2005年10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(9月：噴煙は観測されませんでした)。

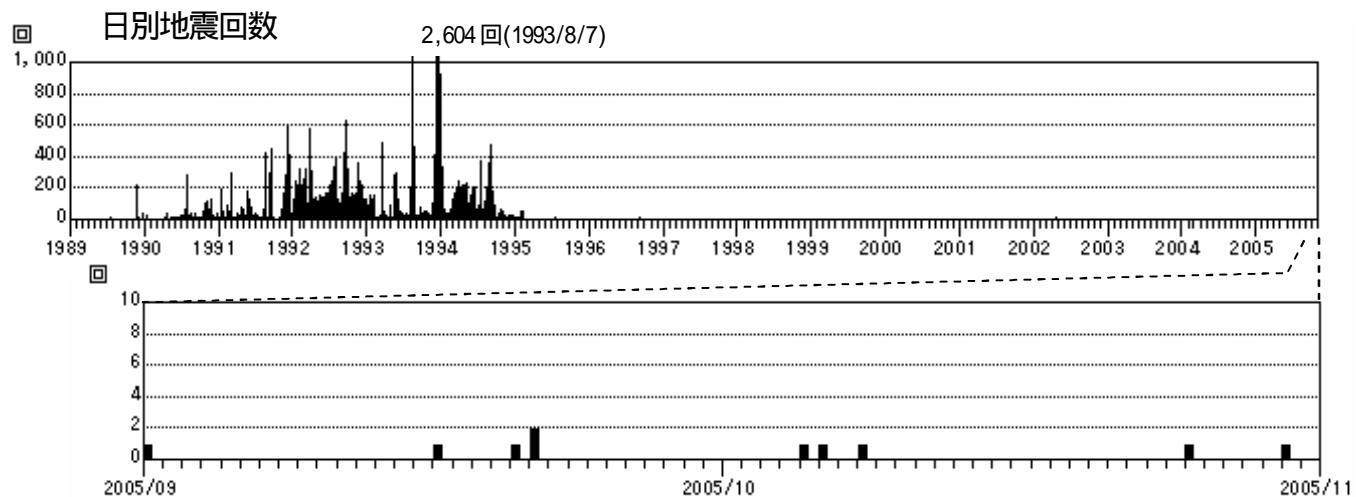


図2 地震活動経過図

上：日別地震回数(1989年1月～2005年10月)

下：最近2ヶ月の日別地震回数

2005年10月の地震回数は、5回(9月：5回)で、引き続き少ない状態で経過しました。震源は1個求まり、橘湾でした。

火山性微動の発生はありませんでした(9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。

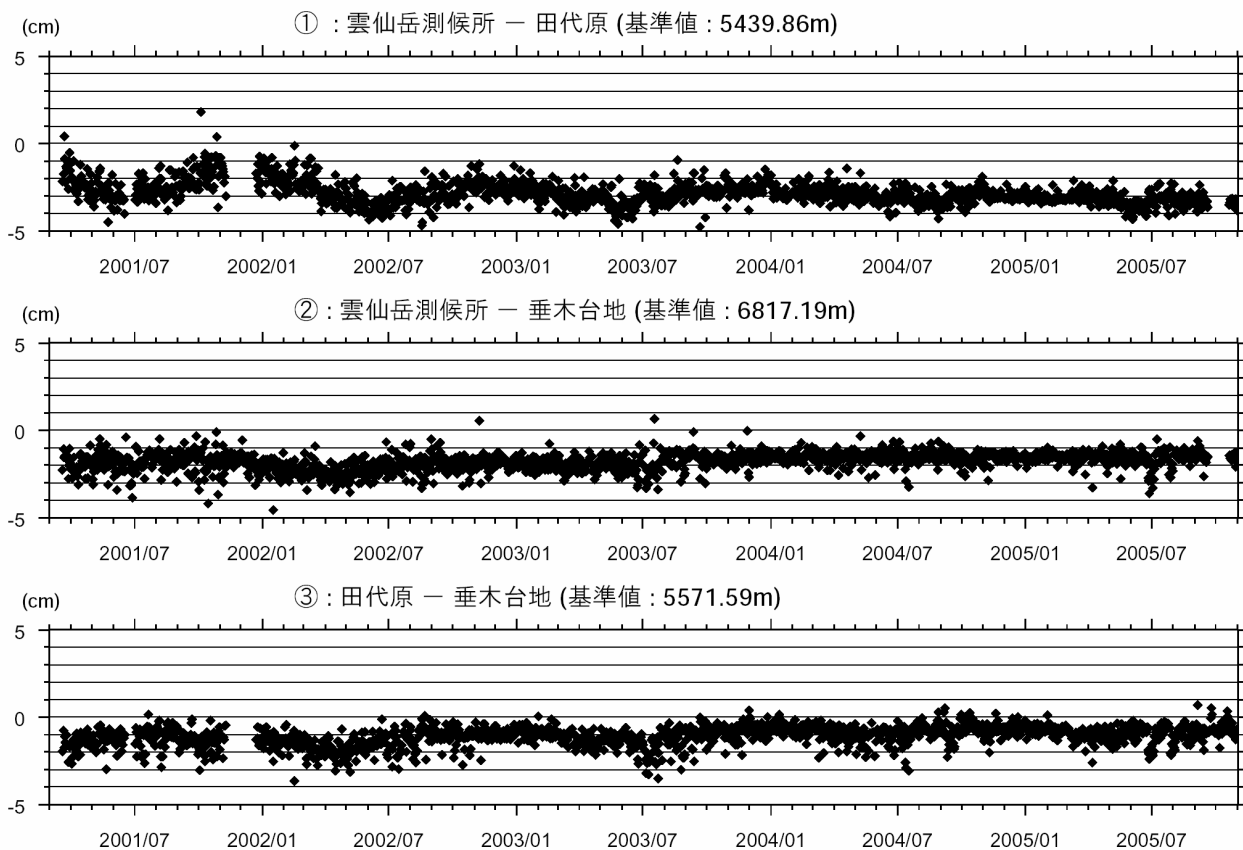


図3 GPSによる基線長変化(2001年3月20日~2005年10月31日)  
火山活動に起因する変化はありませんでした。

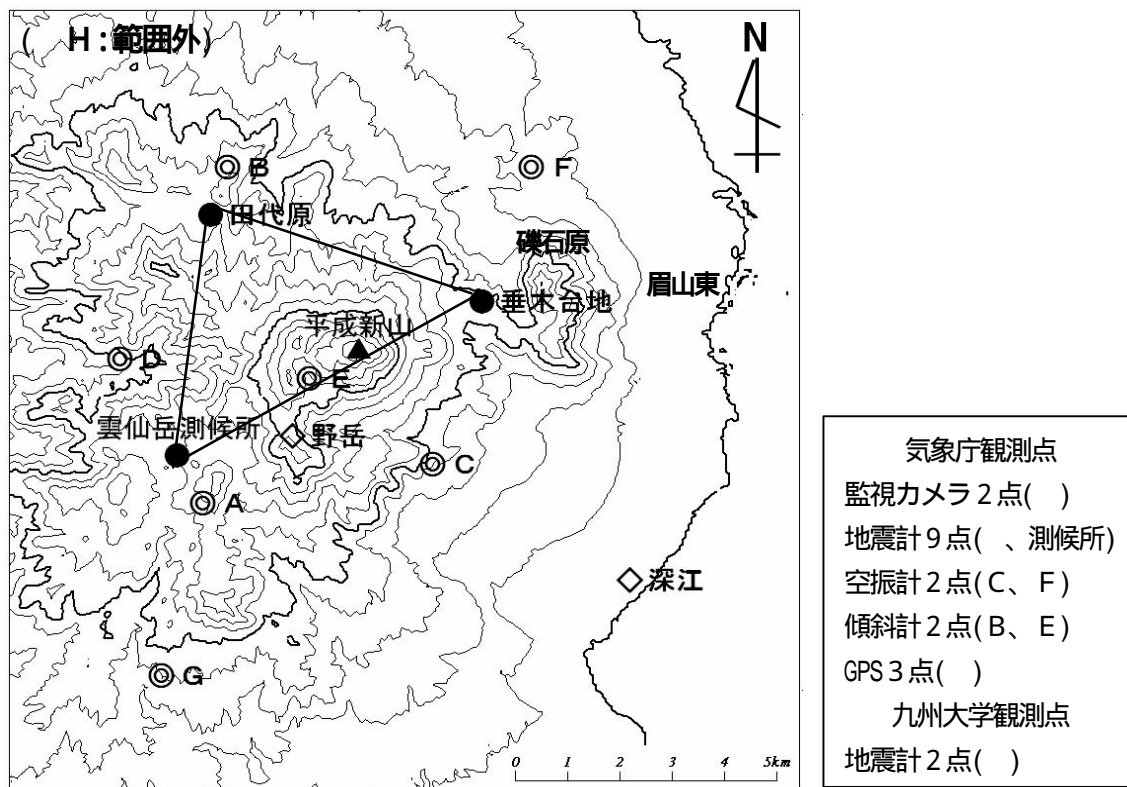


図4 観測点位置図