

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。

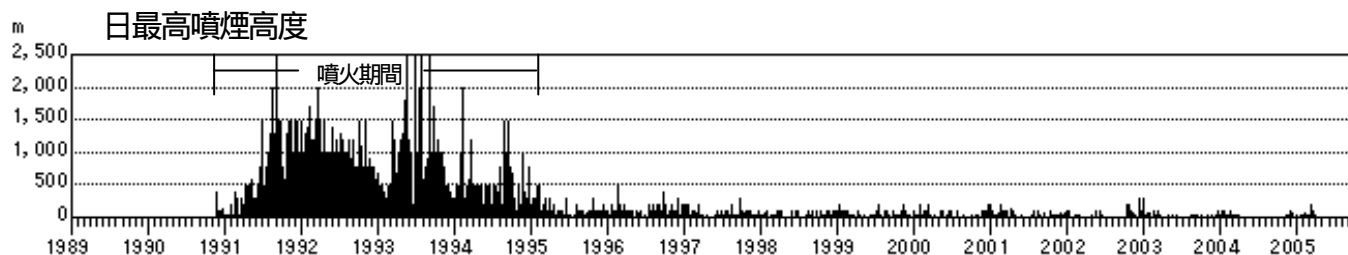


図1 噴煙活動経過図(1989年1月1日～2005年9月30日)

1995年2月の噴火活動停止以降、噴煙活動は低調です。

2005年9月の遠望観測では、噴煙は観測されませんでした(8月：噴煙は観測されませんでした)。

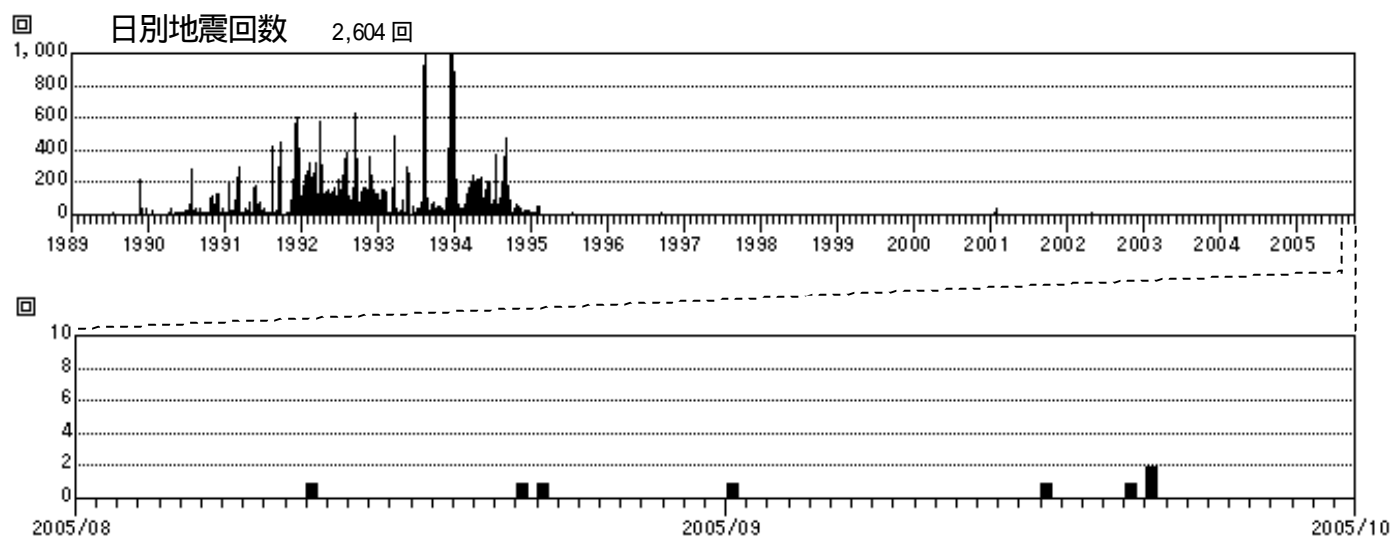


図2 地震活動経過図

上：日別地震回数(1989年1月～2005年9月)

下：最近2ヶ月の日別地震回数

1995年2月の噴火活動停止以降、地震活動は低調です。

2005年9月の地震発生回数は、5回(8月：3回)でした。震源は、平成新山付近の海面下2km未満に求まりました。また、火山性微動の発生はありませんでした(8月なし)。

この資料の作成に当たっては、気象庁のデータの他、九州大学のデータ等も使用しております。

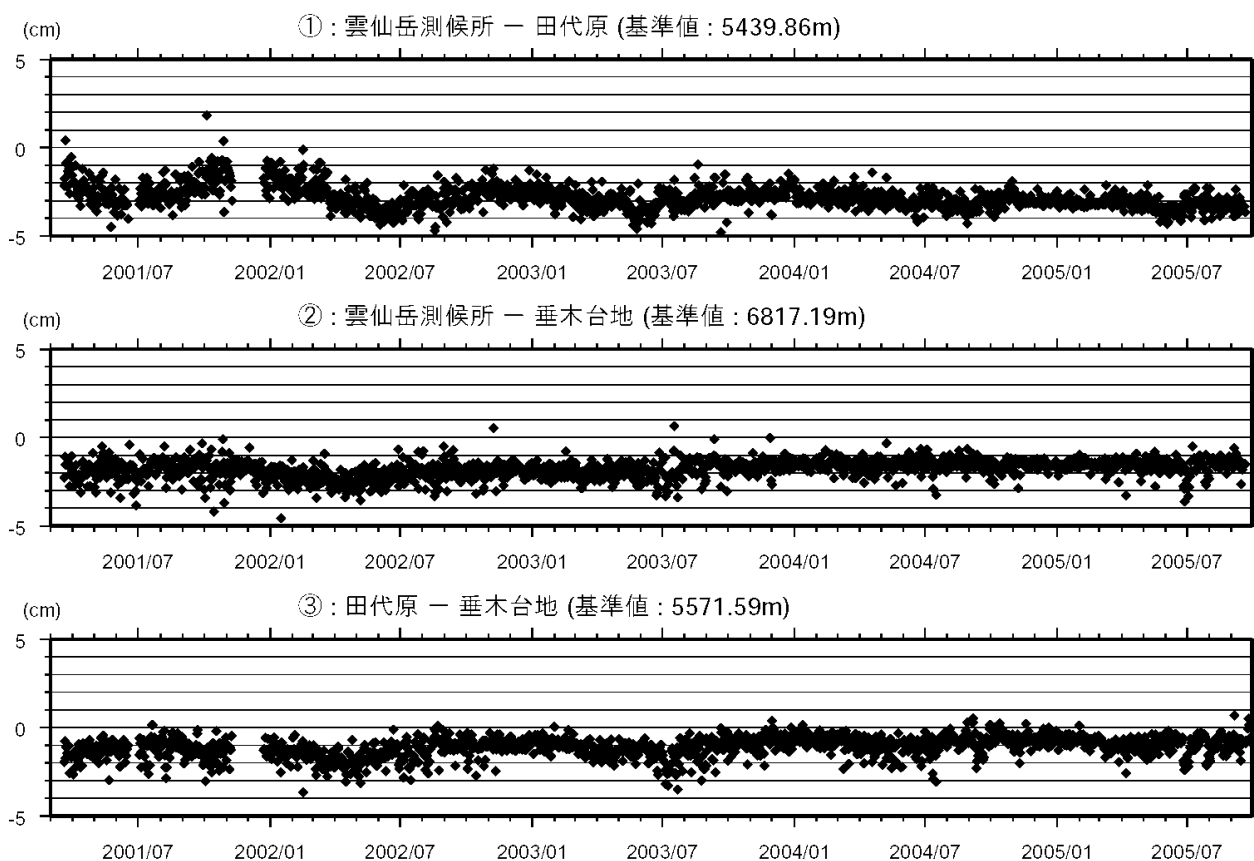


図3 GPSによる基線長変化(2001年3月20日~2005年9月30日)
火山活動に起因する変化はありませんでした。

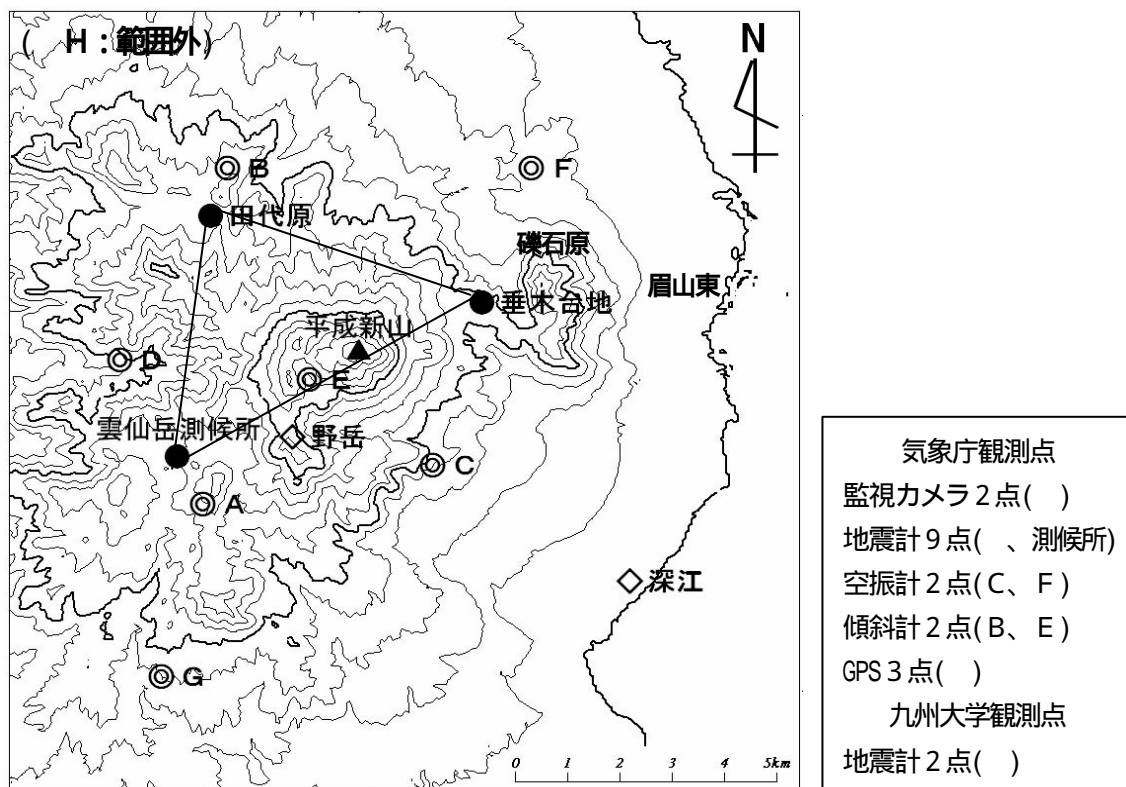


図4 観測点位置図