

# 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。

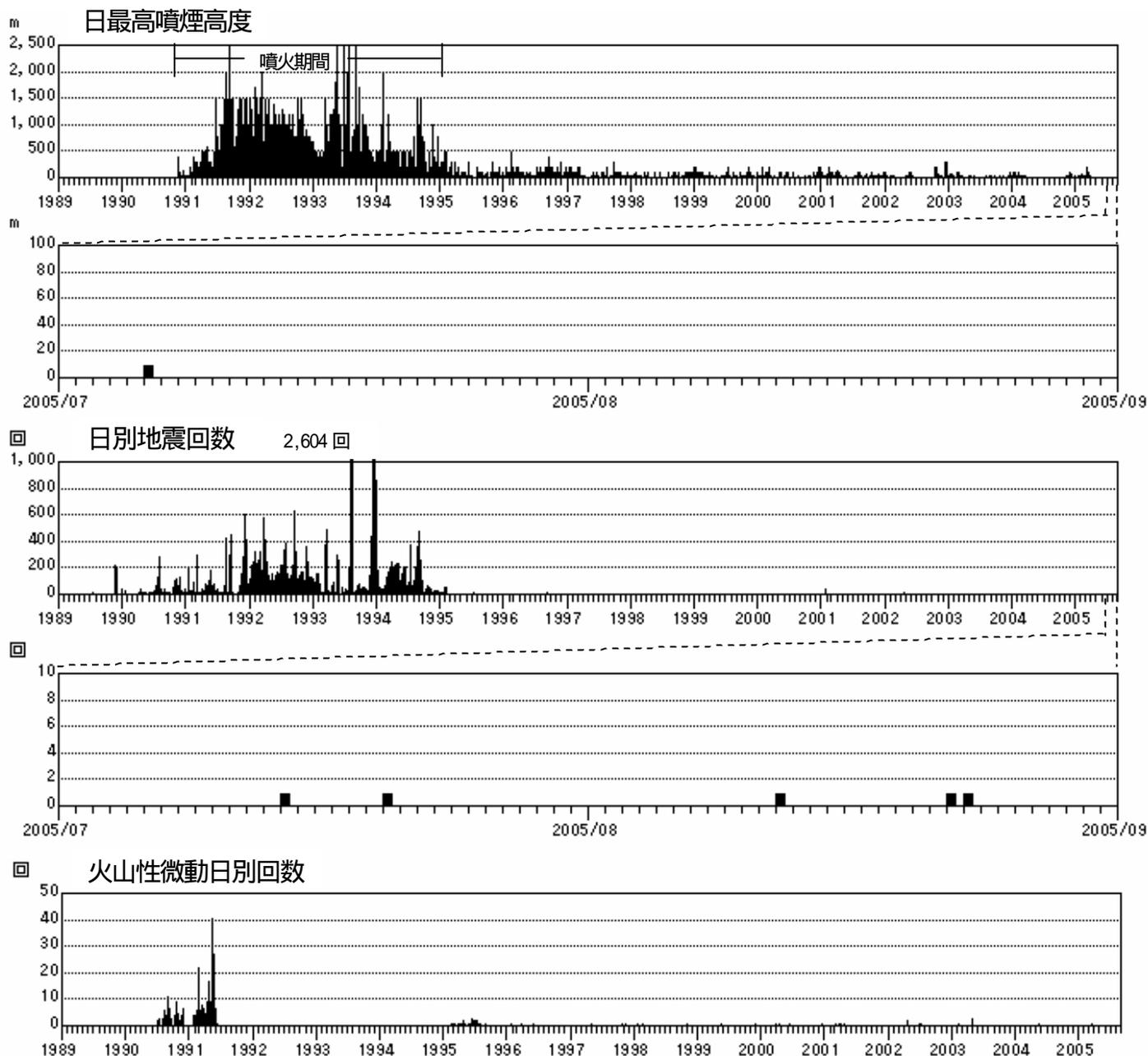


図1 火山活動経過図(1989年1月1日～2005年8月31日)

1995年2月の噴火活動停止以降、噴煙活動、地震、微動活動は、ともに低調です。

2005年8月の遠望観測では、噴煙は観測されませんでした(7月:最高高度10m)。

2005年8月の地震発生回数は、3回(7月:2回)でした。震源は、平成新山付近の海面下5km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(7月なし)。

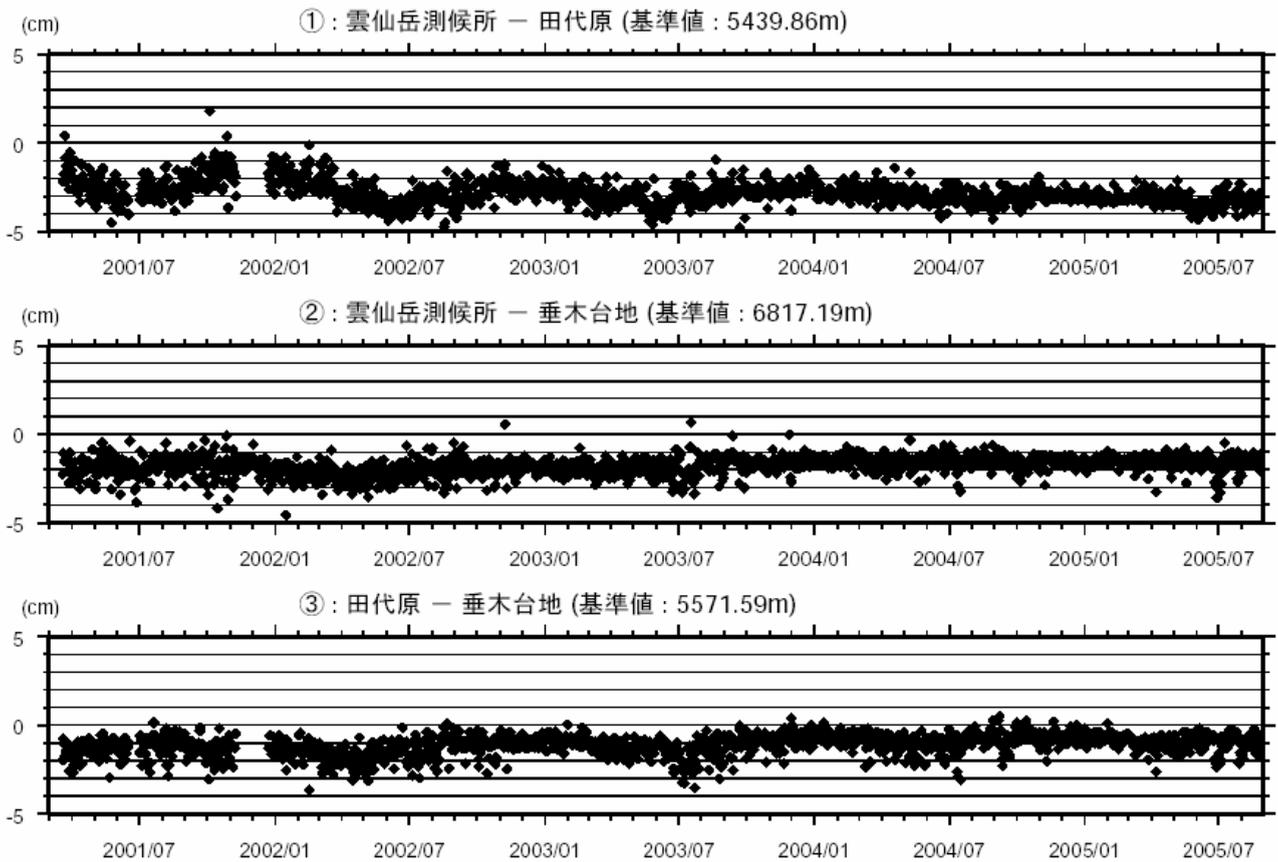


図2 GPSによる基線長変化(2001年3月20日~2005年8月31日)  
火山活動に起因する変化はありませんでした。

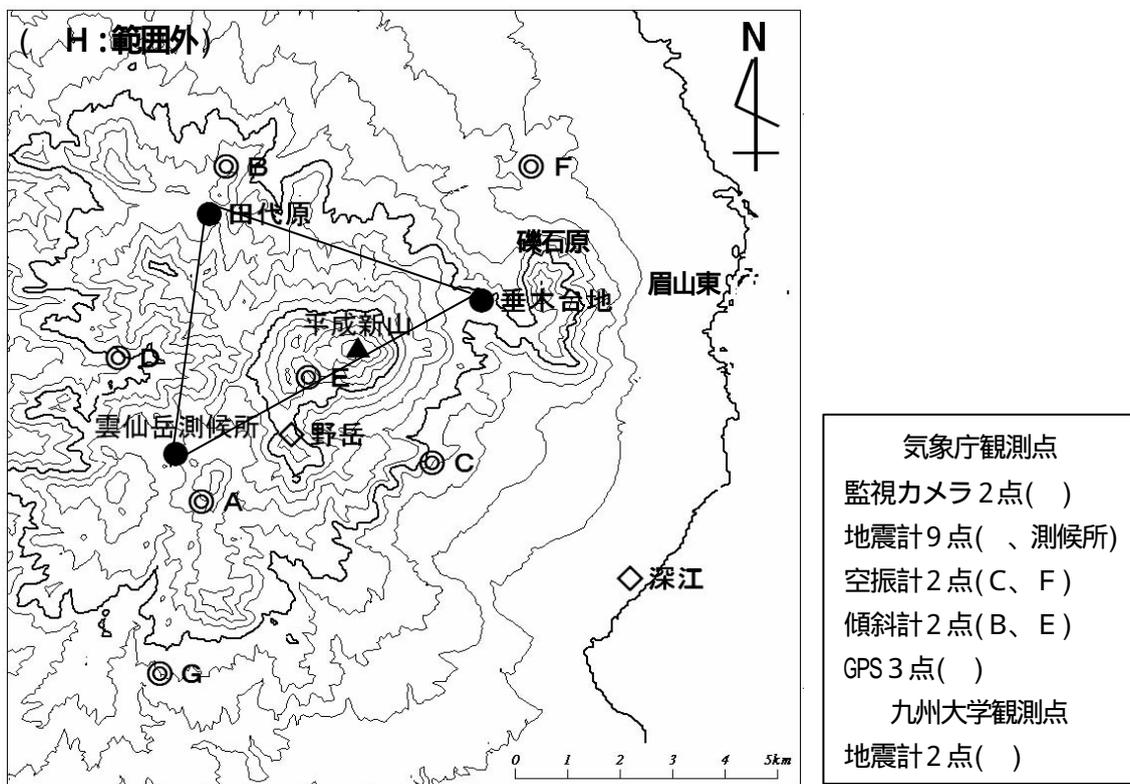


図3 観測点位置図