

九重山

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。

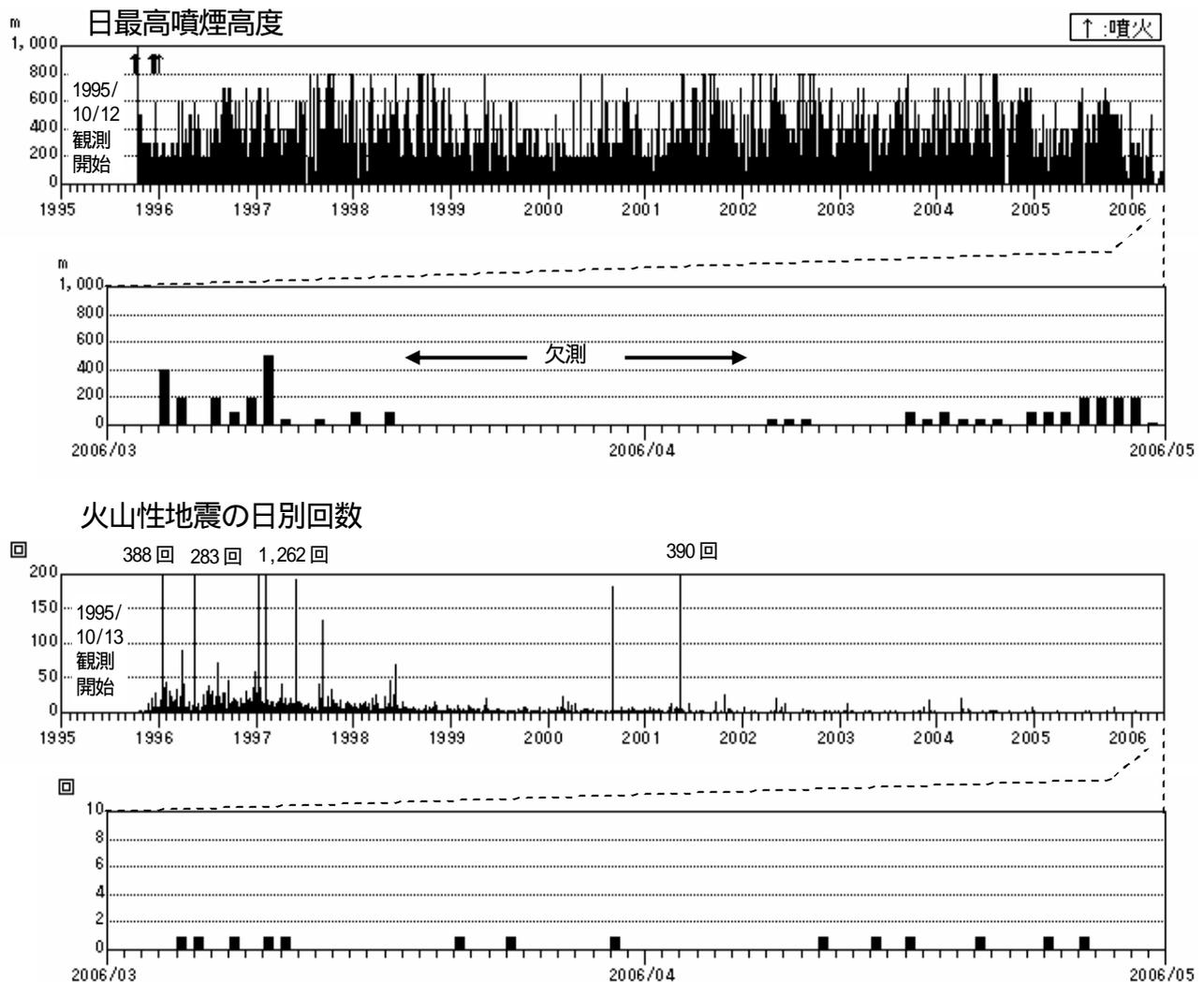


図 1 火山活動経過図(1995 年 10 月 12 日～2006 年 4 月 30 日)

2006 年 4 月の噴煙は白色・ごく少量、噴煙高度の最高は 200m(3 月: 500m)で、変化は認められませんでした。

2006 年 4 月の地震回数は 6 回(3 月: 8 回)で変化なく、少ない状態で経過しました。火山性微動は観測されませんでした。

- ・ 日最高噴煙高度は 3 月 17 日から 4 月 7 日まで監視カメラの障害により欠測しました。

資料作成に当たっては、気象庁のデータの他、大分県、独立行政法人防災科学技術研究所のデータを使用しています。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)。

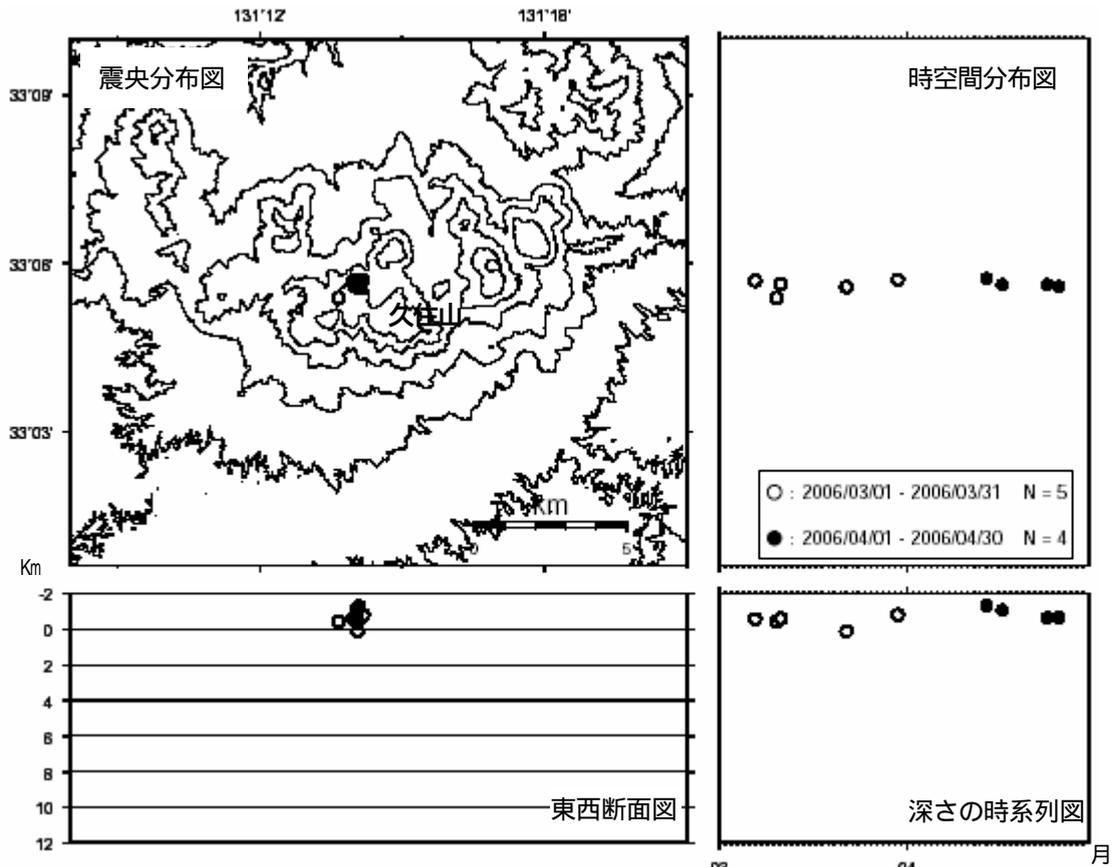


図2 火山性地震の震源分布(2006年3月1日~4月30日)

2006年4月に震源が求めた地震は4個(3月:5個)で、山体付近のごく浅い所に分布し、これまでと変化はありませんでした。

- ・ 本資料は、気象庁および大分県のデータを用いて作成しています。

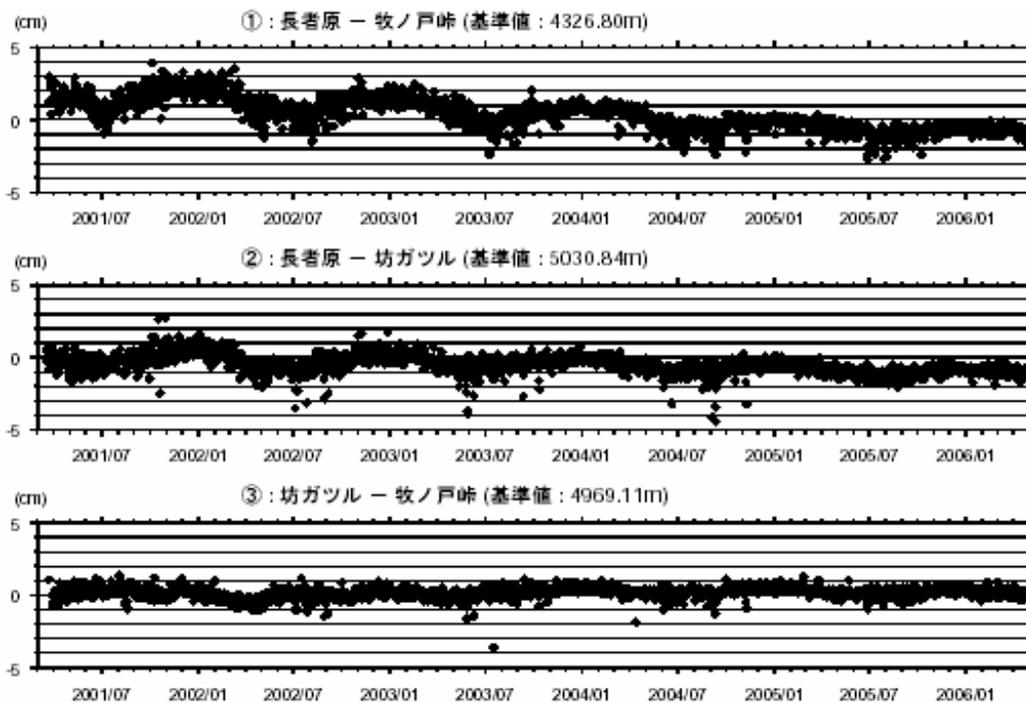


図3 GPSによる基線長変化(2001年3月1日~2006年4月30日)

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。

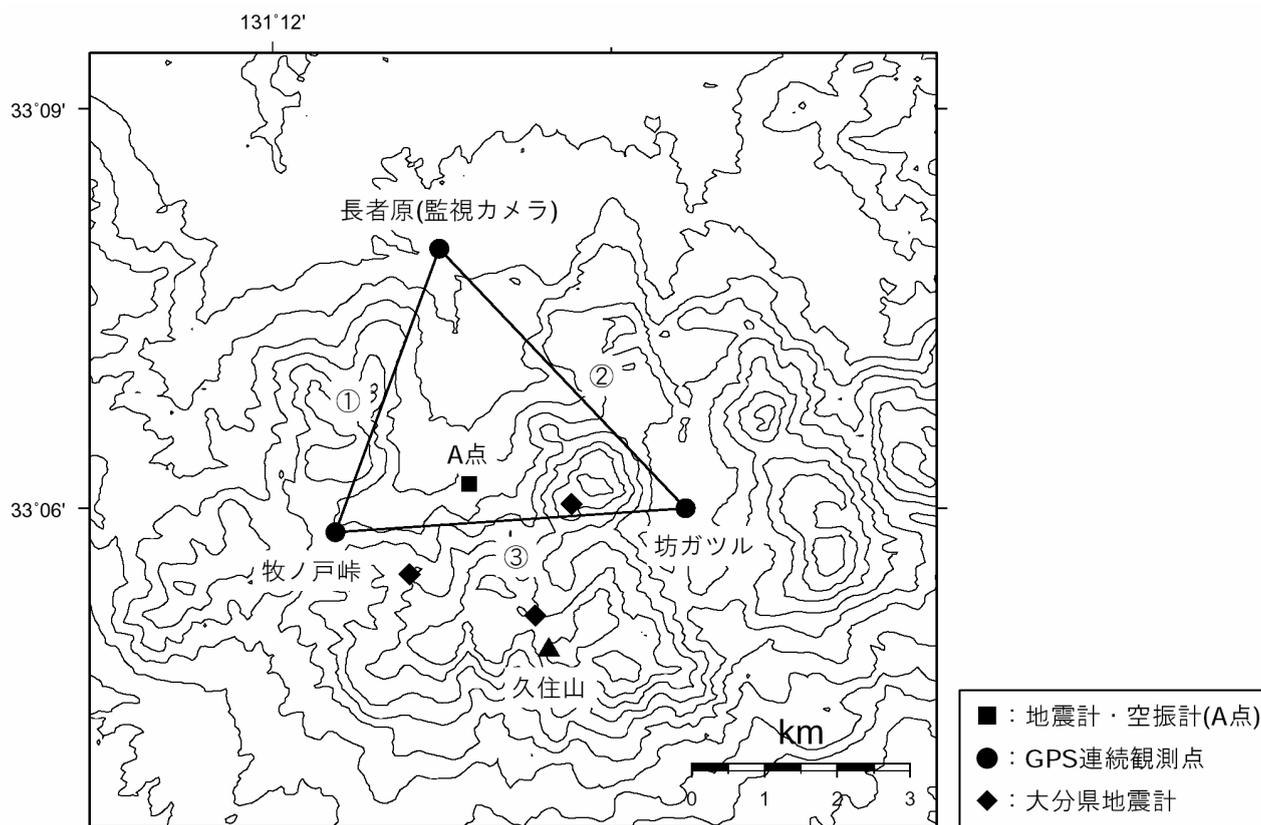


図4 観測点位置図