

草津白根山

○火山活動度レベル（平成 17 年 9 月）
1（静穏な火山活動）

○概況（平成 17 年 9 月）
火山活動に変化はなく、静穏に経過しました。

○地震及び微動の発生状況
地震回数は 1 日あたり 0～4 回と少ない状態で推移しました（図 2）。火山性微動は観測されませんでした。

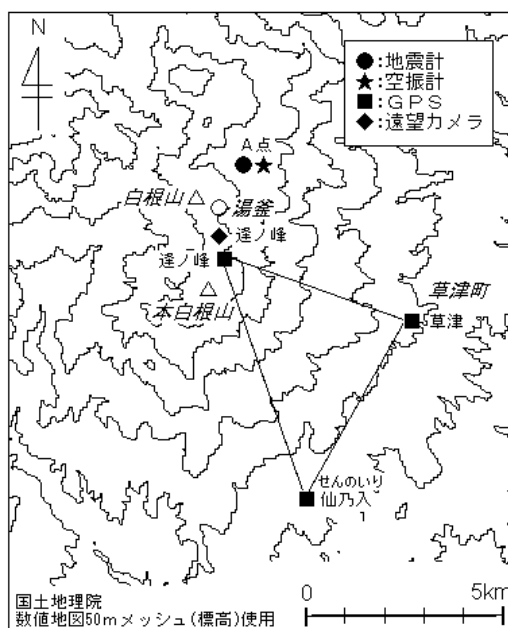


図 1 草津白根山 気象庁の観測点配置図

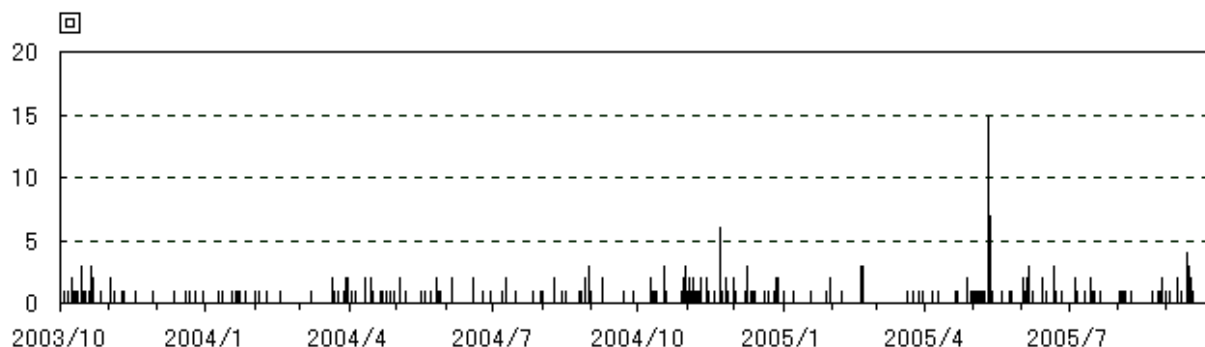


図 2 草津白根山 日別地震回数（2003 年 10 月 1 日～2005 年 9 月 30 日）

○噴煙の状況
逢ノ峰に設置してある遠望カメラによる観測では、噴煙は観測されませんでした。

○地殻変動の状況
GPS 連続観測では、火山活動によるとみられる変化はありませんでした（図 3）。

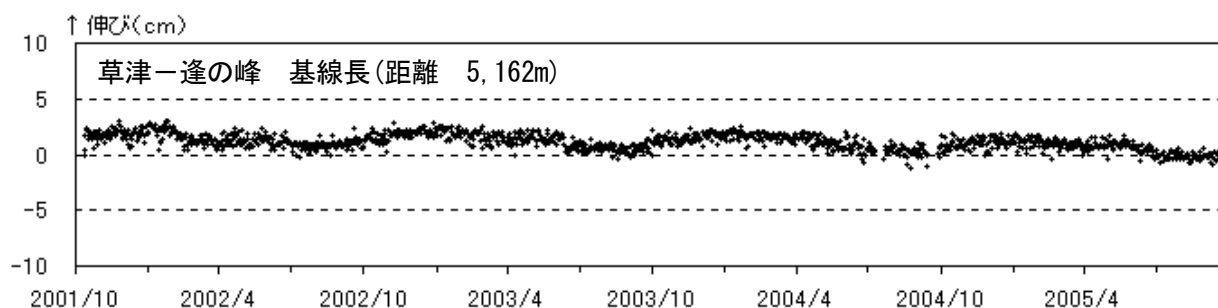


図 3 草津白根山 GPS 連続観測による基線長変化（2001 年 10 月 1 日～2005 年 9 月 30 日）
その他の基線でも火山活動によるとみられる変化は観測されませんでした。

※この資料を作成するにあたり気象庁のデータのほか、東京大学のデータも使用しています。