

草津白根山

○火山活動度レベル(平成 17 年7月)
1（静穏な火山活動）

○概況(平成 17 年7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0～2回と少ない状態で推移しました（図1）。火山性微動は観測されませんでした。

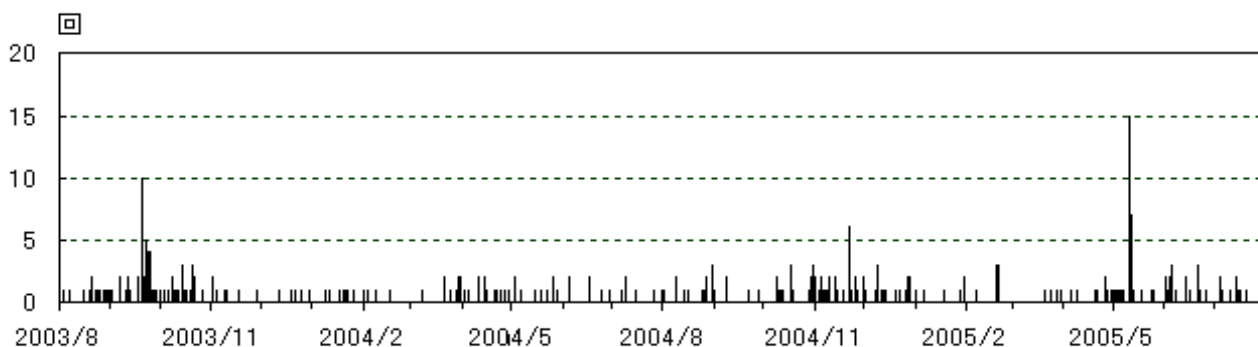
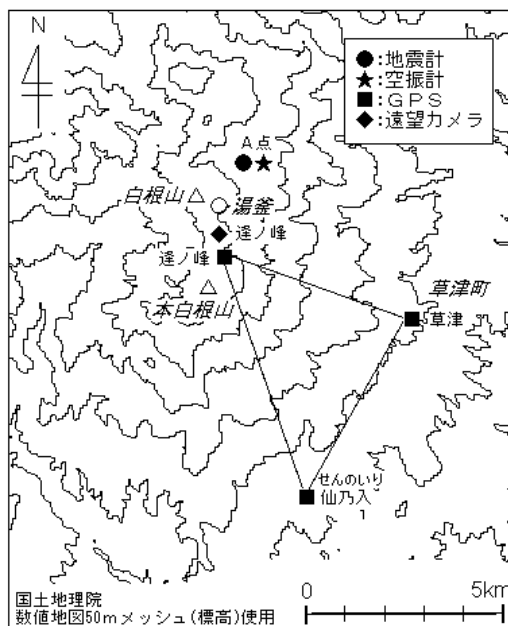


図1 草津白根山 日別地震回数（2003年8月1日～2005年7月31日）
なお、今月から山体外に発生したと考えられる地震はグラフの回数から除外しています。

○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2）。

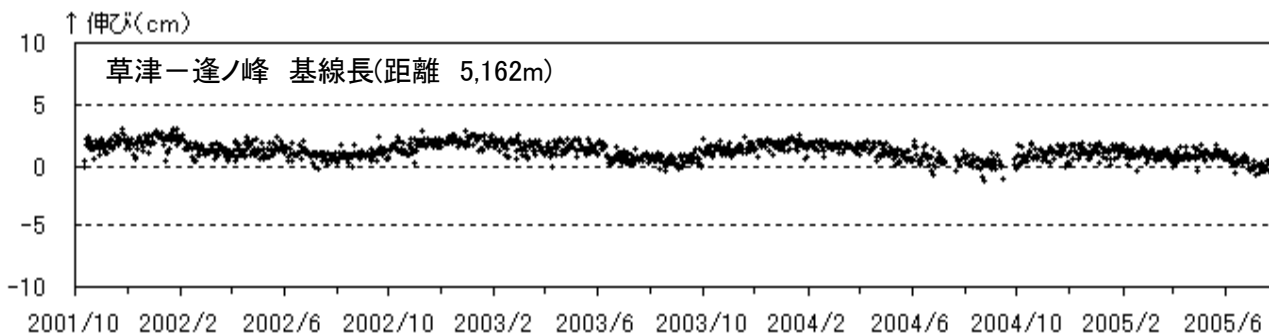


図2 草津白根山 GPS連続観測による基線長変化（2001年10月1日～2005年7月31日）
その他の基線でも火山活動によるとみられる変化は観測されませんでした。