

草津白根山

概況(平成 14 年 11 月)

火山活動は、落ち着いた状態が続きました。

地震活動に大きな変化はなく、火山性微動、噴煙、火山性の地殻変動は、いずれも観測されませんでした。

地震活動の状況

地震活動に大きな変化はありませんでした。また、火山性微動も観測されませんでした。(表 1、図 1 ~ 2)

表1 火山性地震日別回数表(草津白根山)

上旬	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	旬計	
	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	5	
中旬	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	旬計	
	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	4	
下旬	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	旬計	月計
	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	4	13

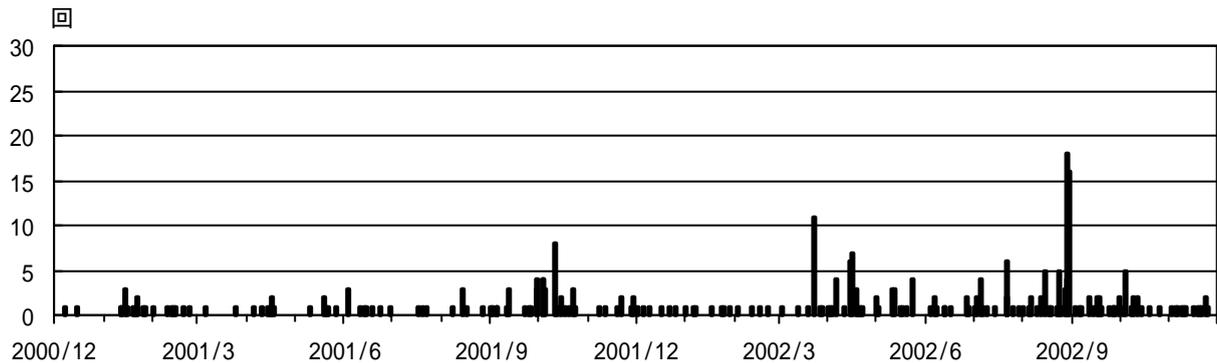


図 1 草津白根山 火山性地震日別回数(2000年12月1日~2002年11月30日)

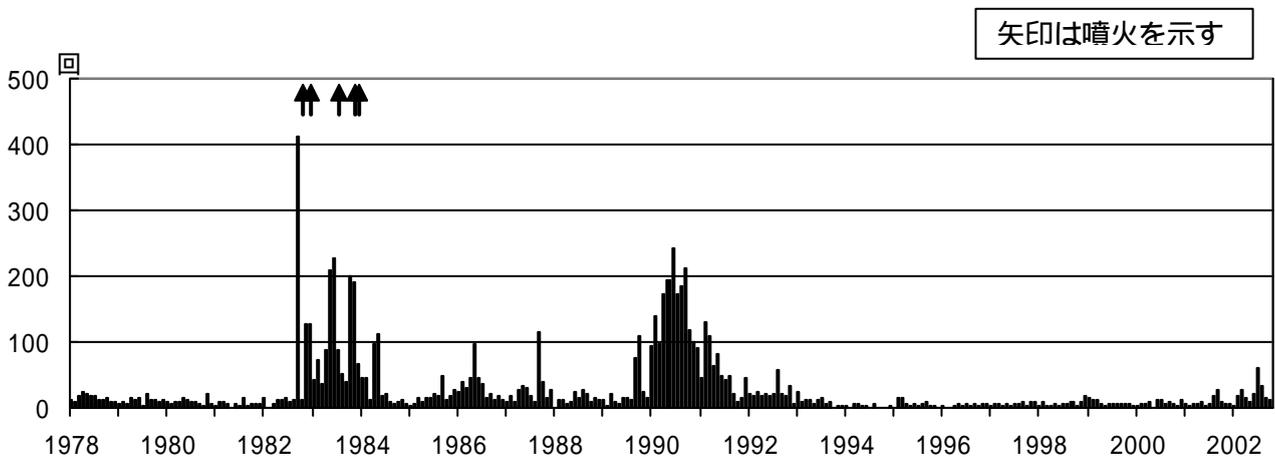


図 2 草津白根山 火山性地震月別回数及び噴火状況
(1978年 1月 ~ 2002年 11月)

噴煙活動の状況

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)

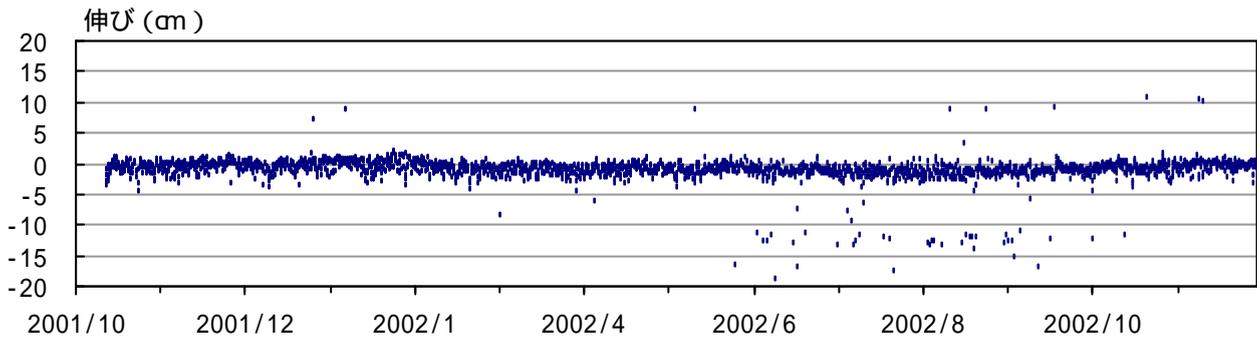


図3 草津白根山 GPS観測結果(2001年10月1日~2002年11月30日)
草津 - 逢ノ峰 基線長

