

御 嶽 山

○ 概況（平成 14 年 9 月）

火山活動に特別な変化はなく、落ち着いた状態が続きました。

○ 地震活動の状況

2000 年以降、地震活動は落ち着いた状態が続いています(表 1、図 1 ～ 2)。

表 1 火山性地震日別回数表 (御嶽山)

上旬	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	旬計	
	6	6	4	9	3	9	2	3	5	0	47	
中旬	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	旬計	
	5	1	9	6	1	2	3	0	0	0	27	
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
	0	2	1	5	7	4	2	0	2	6	29	103

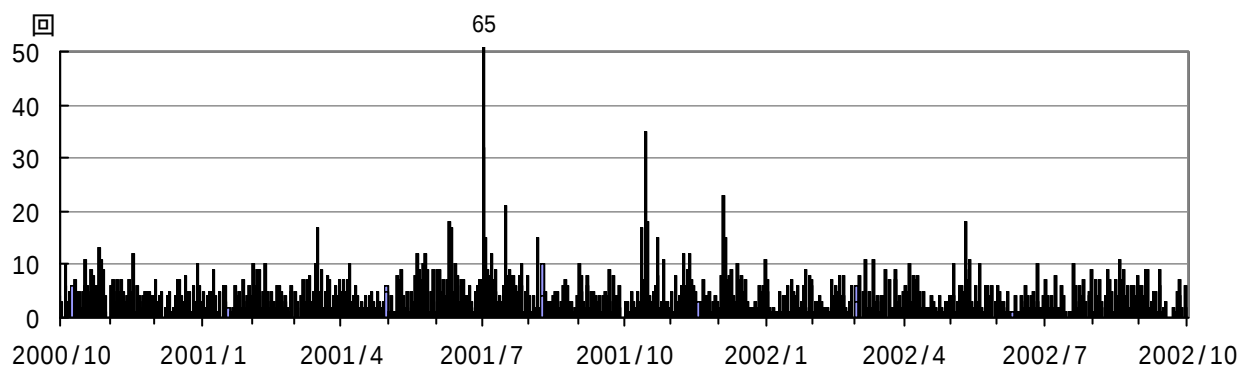


図 1 御嶽山 火山性地震日別回数 (2000年10月1日～2002年9月30日)

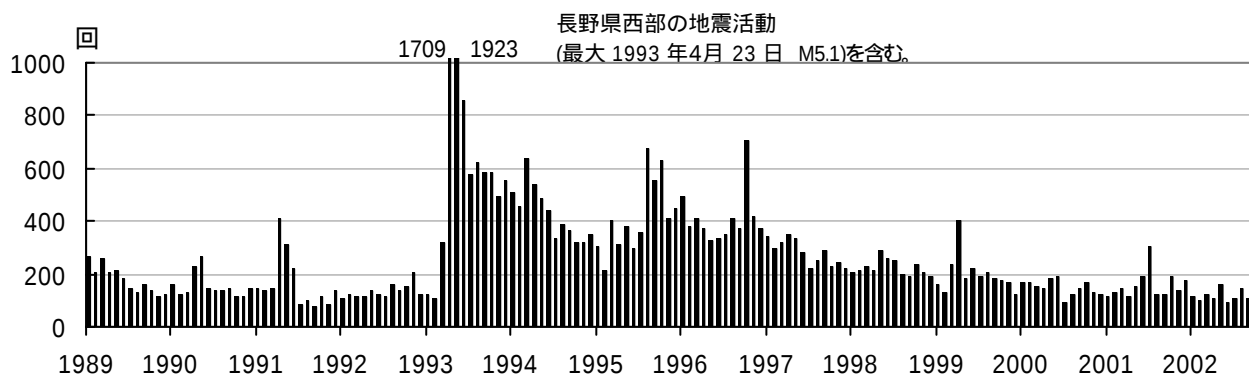


図 2 御嶽山 火山性地震月別回数 (1989年1月～2002年9月)

○ 噴煙活動の状況

遠望カメラによる観測では、最大の噴煙の高さは 50m で、特に異常な変化は認められませんでした。

（図 3 ）。

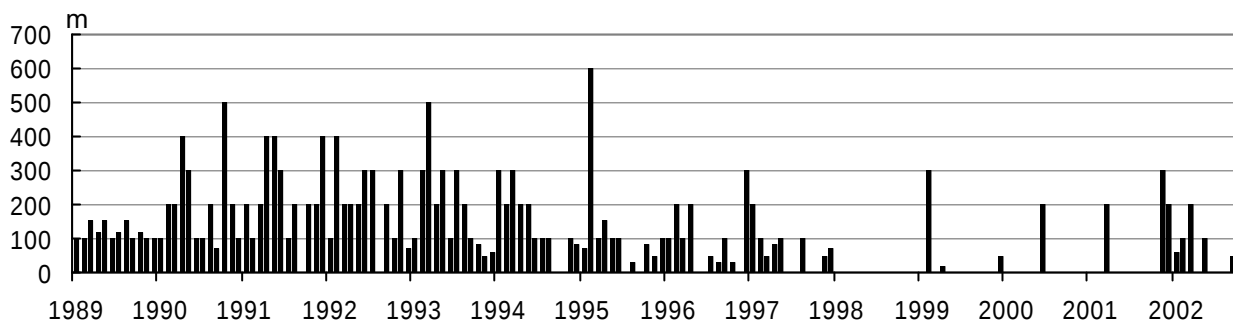


図 3 御嶽山 月別最高噴煙高度（1989年 1月～2002年 9月）

○ 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 4 ）。

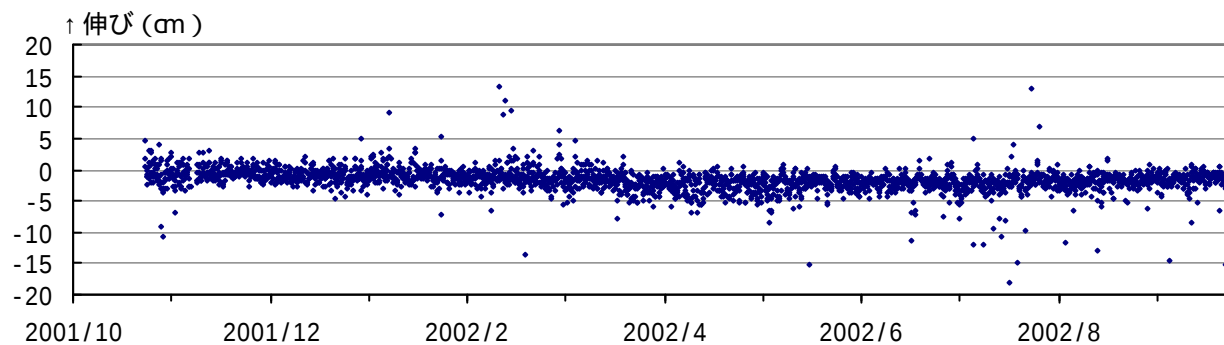


図 4 御嶽山 GPS観測結果（2001年10月 1日～2002年 9月30日）
田ノ原 - 開田マイアスキー場 基線長

