

浅間山

○概況（平成 14 年 5 月）

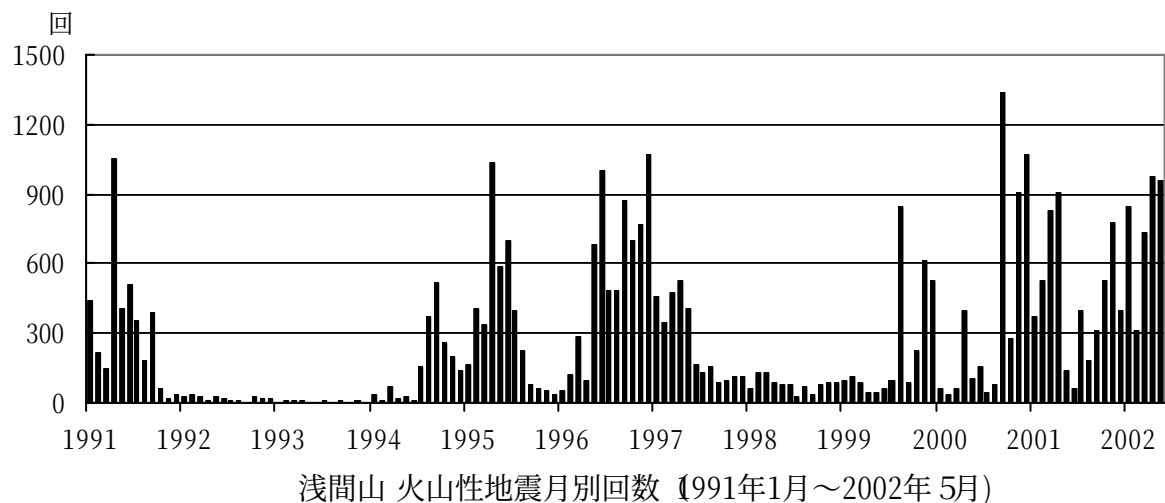
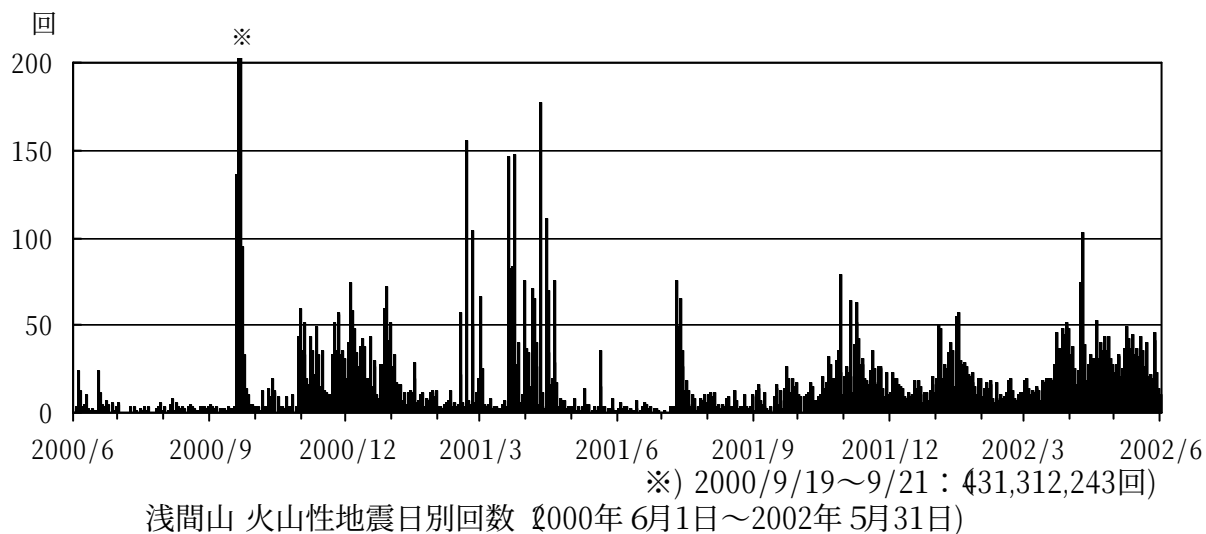
地震活動はやや活発な状態が続いています。

○地震活動の状況

2000 年 9 月から地震活動のやや活発な状態が続いています。火山性微動は観測されませんでした。

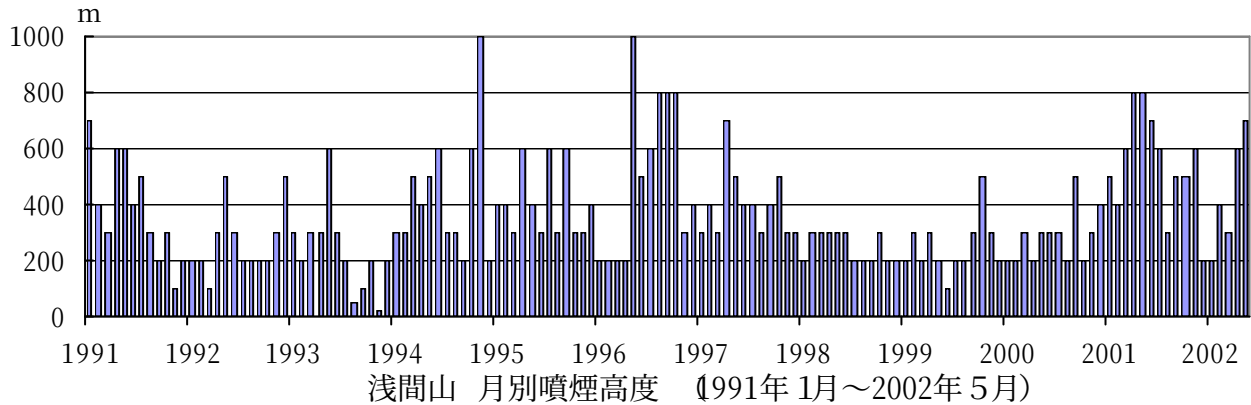
火山性地震日別回数表（浅間山）

上旬	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日		旬計	
高周波地震	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		1	
低周波地震	23	27	32	32	21	25	37	36	49	42		324	
中旬	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日		旬計	
高周波地震	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
低周波地震	35	37	45	33	31	37	32	43	20	36		349	
下旬	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	旬計	月計
高周波地震	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
低周波地震	26	40	17	21	22	20	46	41	23	14	10	280	953

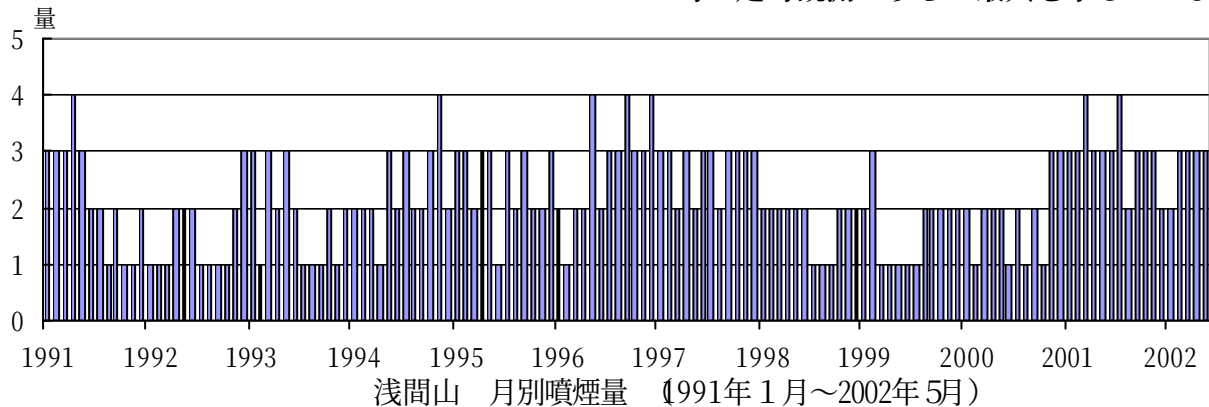


○噴煙活動の状況

遠望カメラによる観測では、先月と比較して噴煙量が多く、また噴煙高度も高めで、噴煙はやや多めの状態となっています。



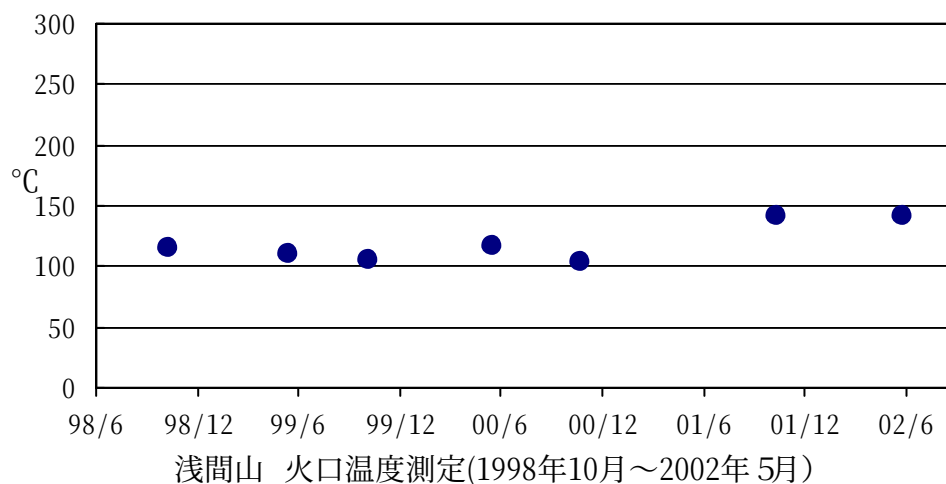
*09・15時の定時観測のうちで最大を示しています



* 09・15時の定時観測のうちで最大を示しています

○火口温度の状況

2002年5月29日に行った火口観測では、噴気活動は前回観測時（2001年10月）に比べて活発でしたが、赤外放射温度計を用いた火口温度測定によると、火口内の地表面最高温度は142.5度と、大きな変化は見られませんでした。



○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。傾斜観測でも大きな変化は観測されていません。

