

磐梯山

○概況

火山活動は比較的穏やかに経過しました。

山体北側の火口壁の噴気の状態に大きな変化はありませんでした。

地震活動の状況

火山性地震の月合計回数は 5 回（先月 16 回）でした。

火山性地震は、引き続き磐梯山山頂の北西側と北東側で発生しました。

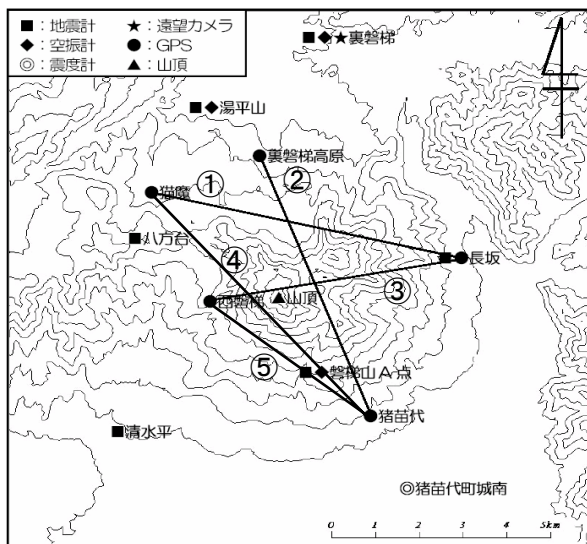
火山性微動が、2 日 22 時 10 分頃に観測されました。今回の火山性微動は継続時間 4 分 47 秒で、1965 年 4 月の観測開始以来最長でしたが（これまでの最長は 2001 年 1 月 30 日の 2 分 55 秒）、振幅は非常に小さいものでした。

噴気活動の状況

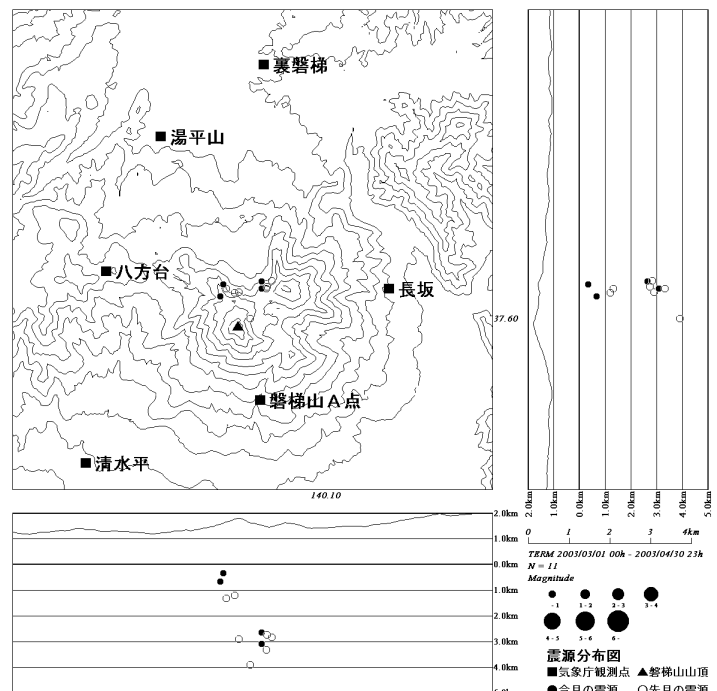
遠望観測（監視カメラ）では、山体北側の火口壁の噴気の状態に大きな変化はありませんでした。

地殻変動活動の状況

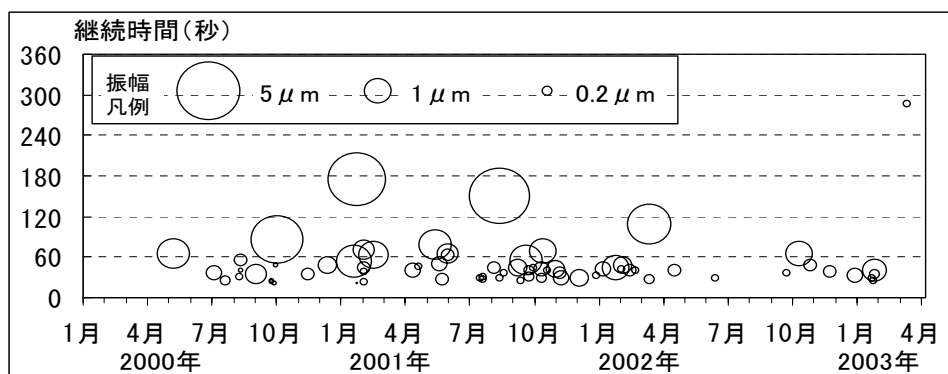
GPS による観測では、火山活動によると考えられる変化は認められませんでした。



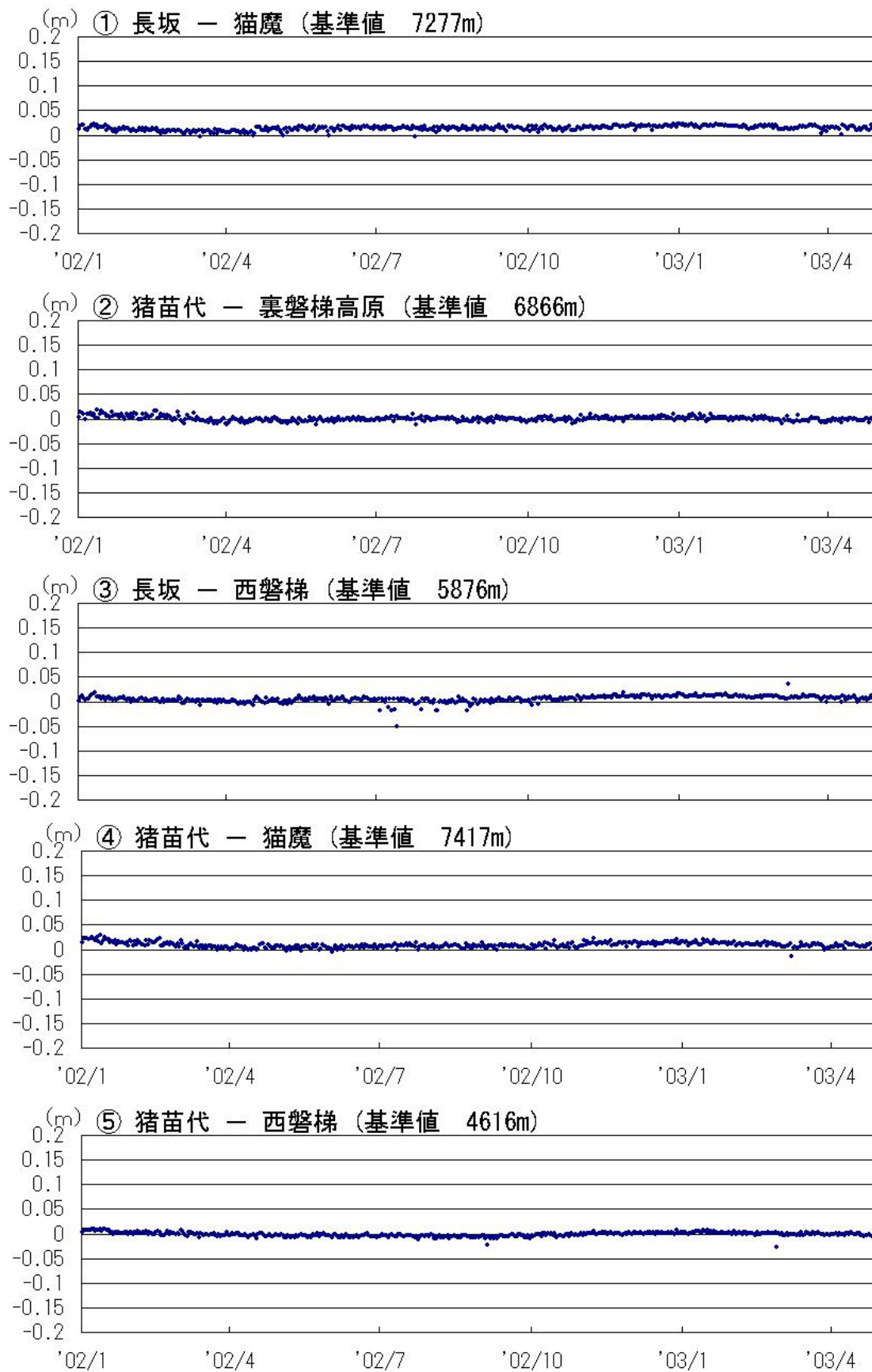
磐梯山火山観測点配置図



磐梯山震源分布図(2003. 03. 01～04. 30)



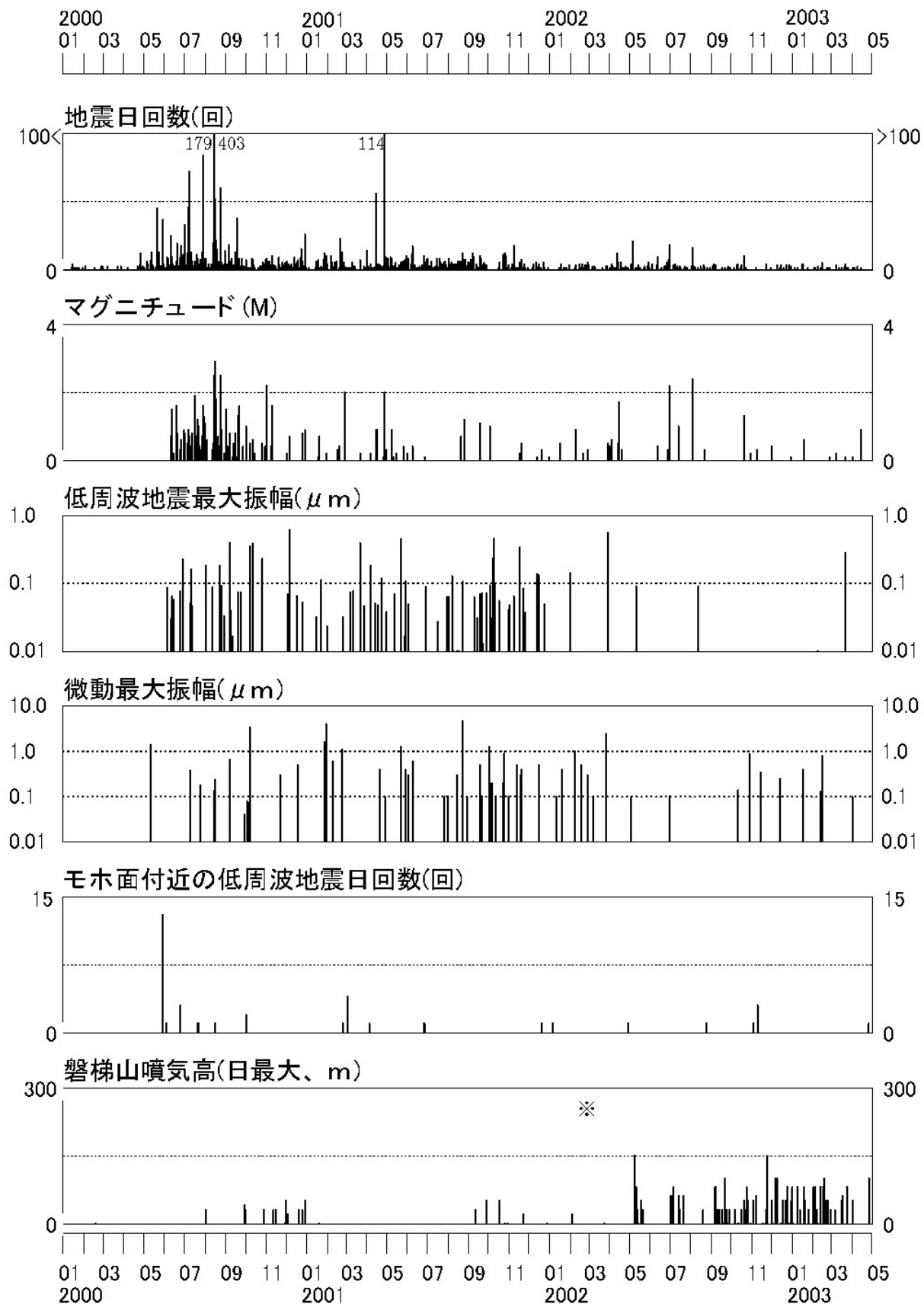
磐梯山微動の最大振幅（U/D）と継続時間（2000 年 1 月～2003 年 4 月）



GPS 基線長変化図
(2002. 01～2003. 04)

磐梯山 活動一覧

2000/01/01～2003/04/30



※ 以前は定時および随時観測データ、以後は収録データにより全時間を精査したデータ