

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みられませんでした。

地震活動の状況

火山性地震は引き続き磐梯山北側で発生しました。月合計回数は 25 回で、先月（13 回）より地震回数は多く観測されました。

火山性微動が 15 日 14 時 11 分（継続時間 35 秒、上下動最大振幅 $0.7\mu\text{m}$ ）に観測されました（7 月 12 日以来）が、地震活動、噴気活動及び地殻変動の状況に変化はみられませんでした。

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。

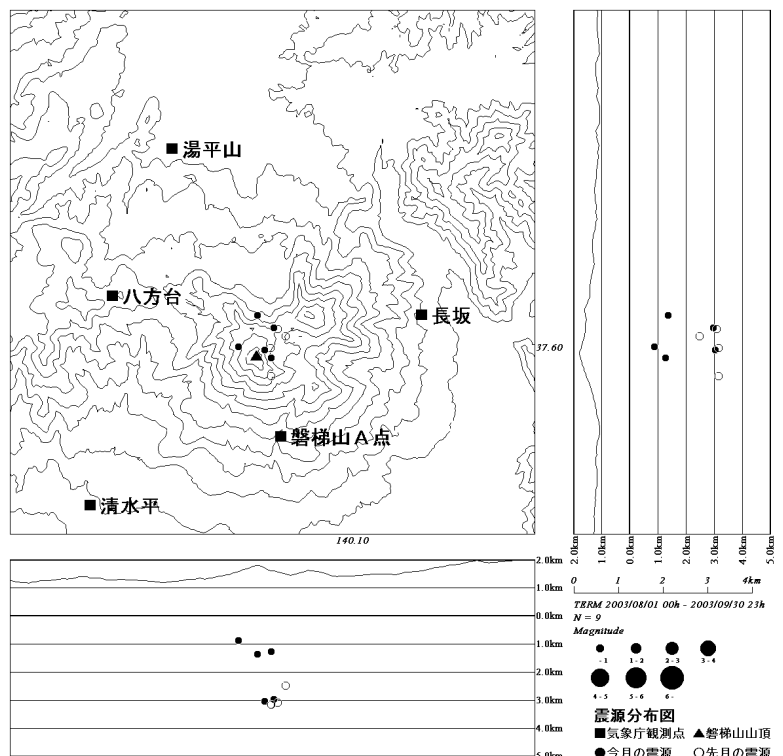
地殻変動活動の状況

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

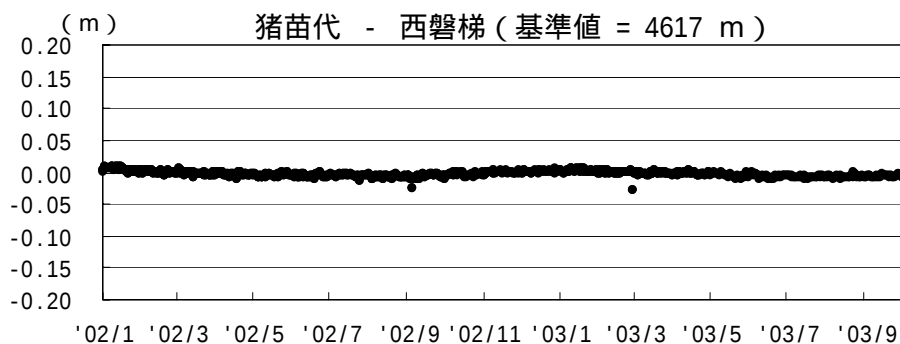
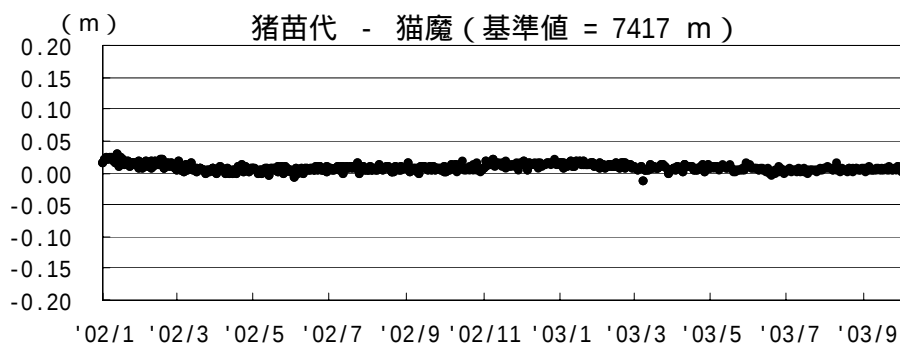
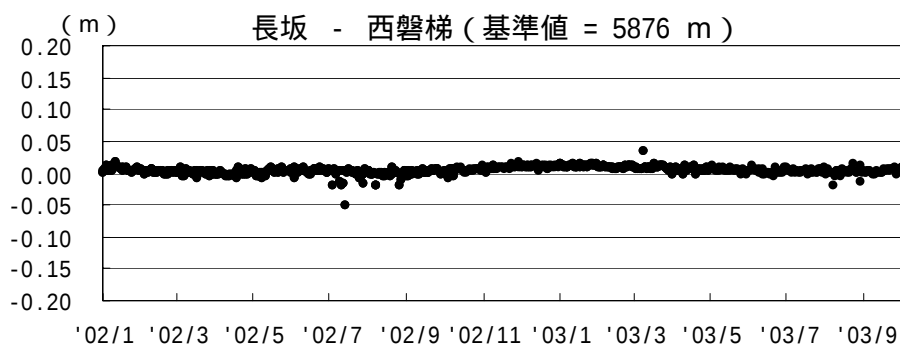
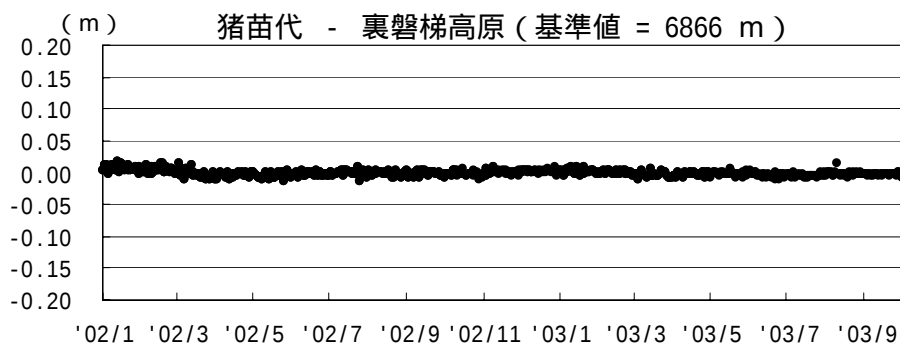
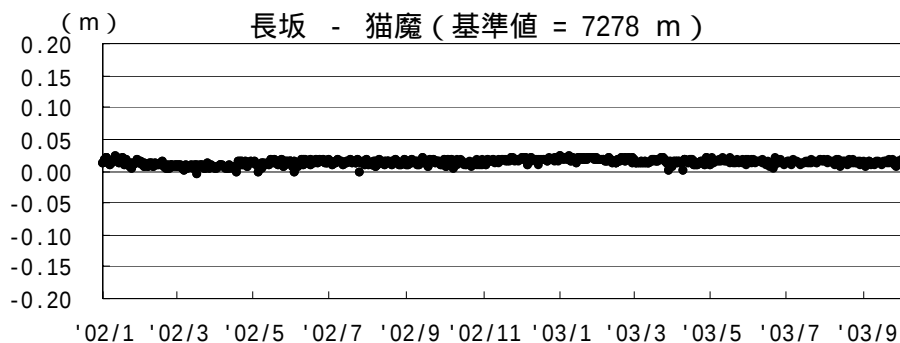


磐梯山火山観測点配置図

裏磐梯火山観測点は 2003 年 5 月 29 日に地震計を撤去しました。なお、遠望観測は引き続き同観測点から行っています。



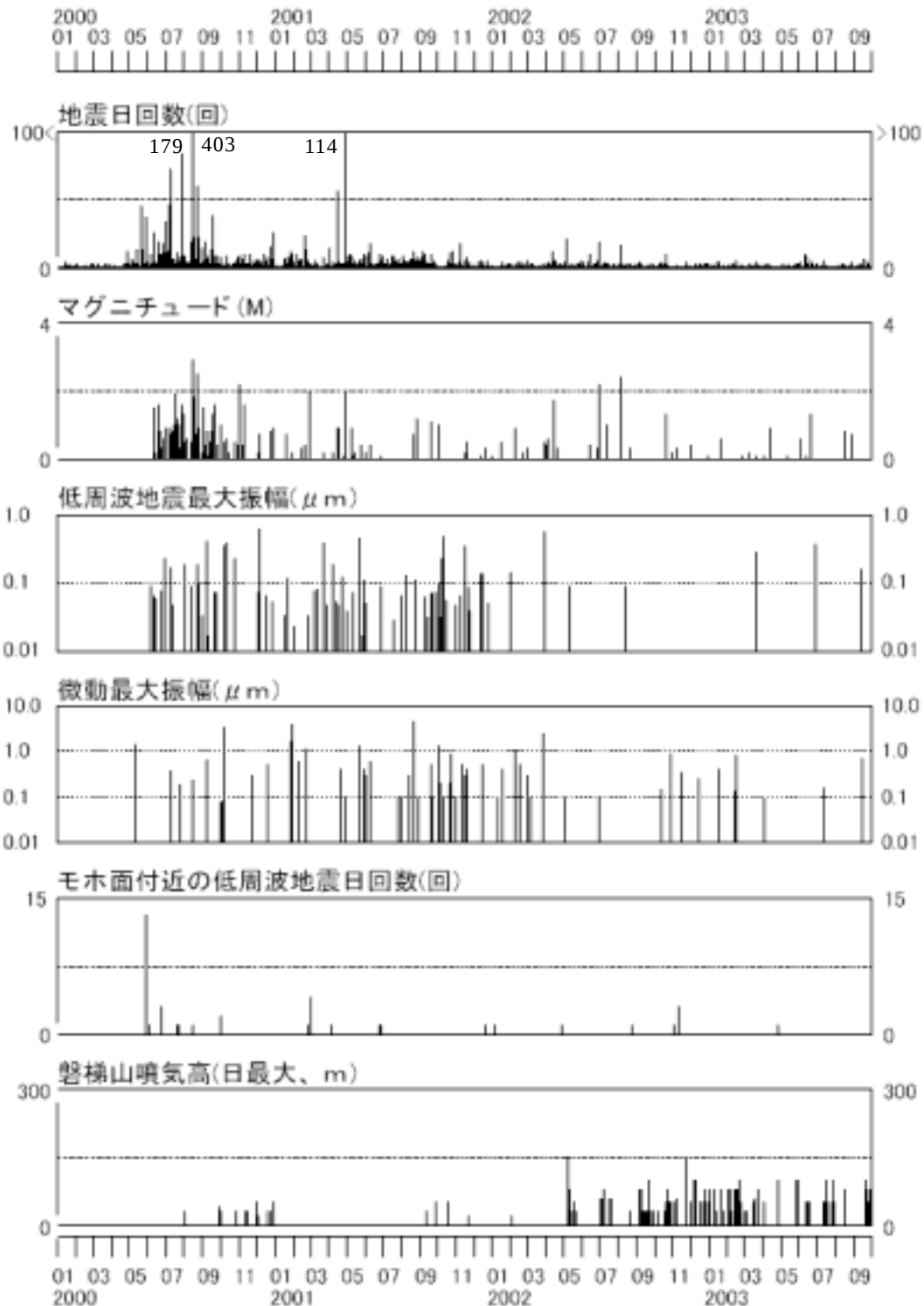
磐梯山震源分布図(2003.8.1～9.30)



GPS 基線長変化図 (2002.1 ~ 2003.9)

磐梯山 活動一覧

2000/01/01～2003/09/30



2002 年 2 月以前は定時及び随時観測データ。2002 年 3 月以後は収録データにより全時間を精査。