

磐梯山

○ 概況

火山活動は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16回（先月15回）でした。

火山性地震は、引き続き磐梯山山頂の北西側、北東側で発生しました。

火山性微動は観測されませんでした。

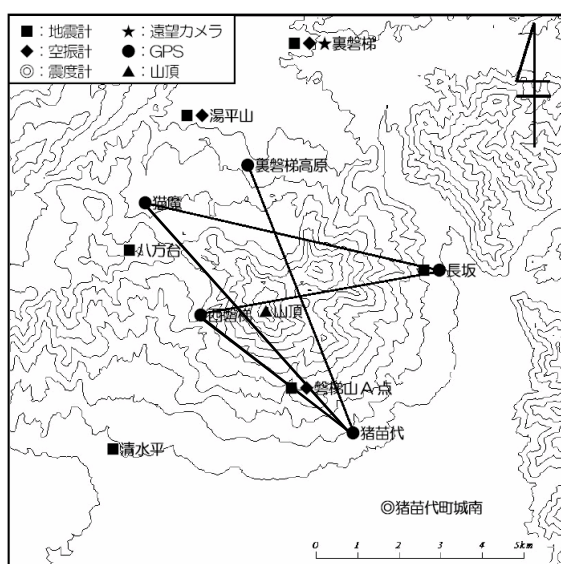
噴気活動の状況

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。

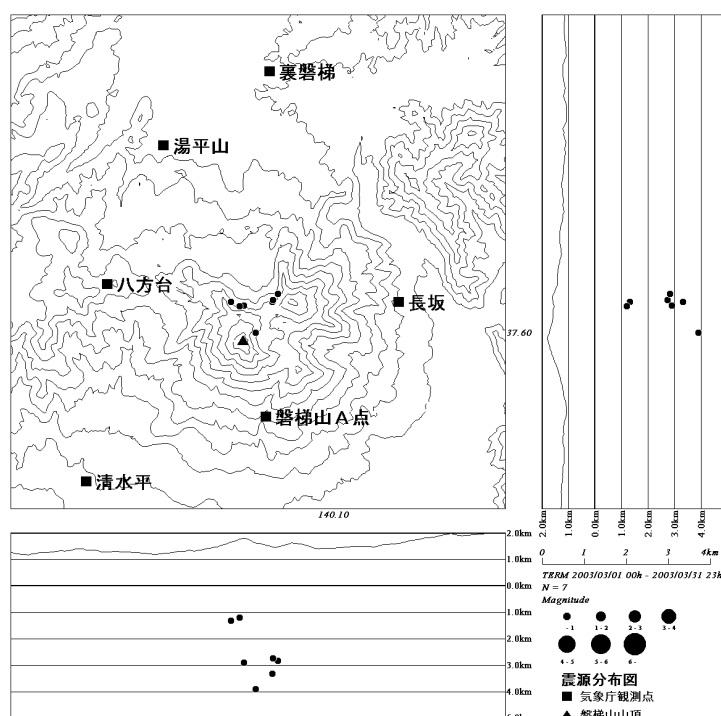
3日、東北地方整備局の協力により行った上空からの観測では噴気・地熱地帯の状況に大きな変化はみられませんでした。

地殻変動活動の状況

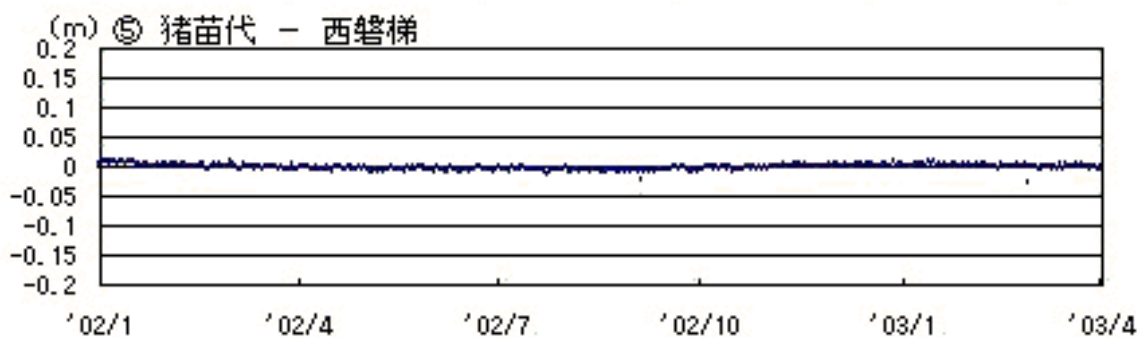
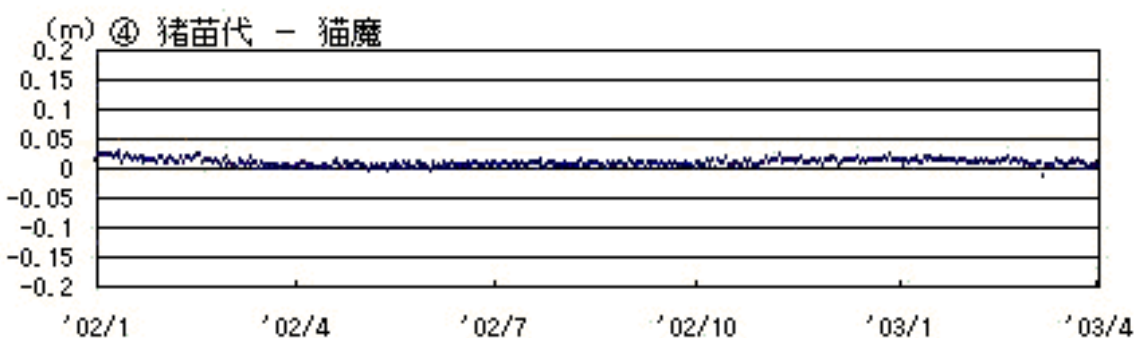
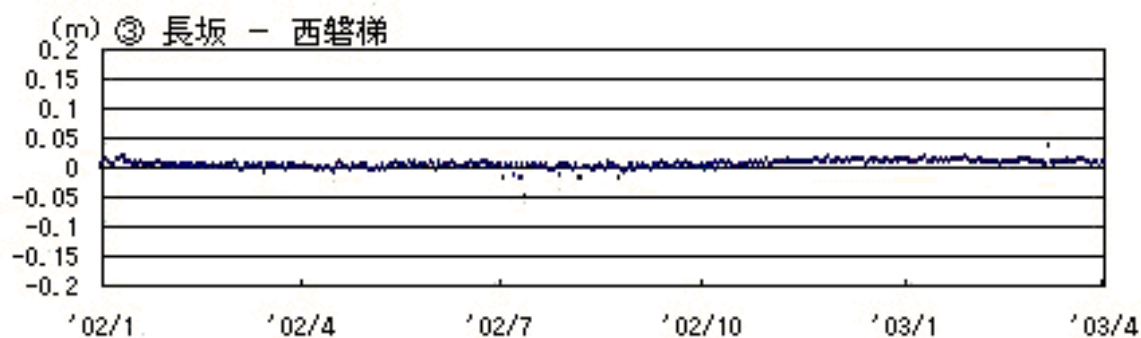
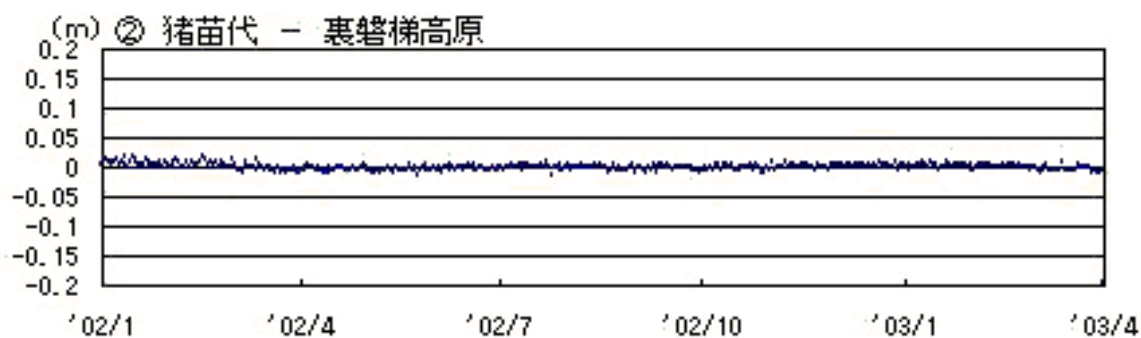
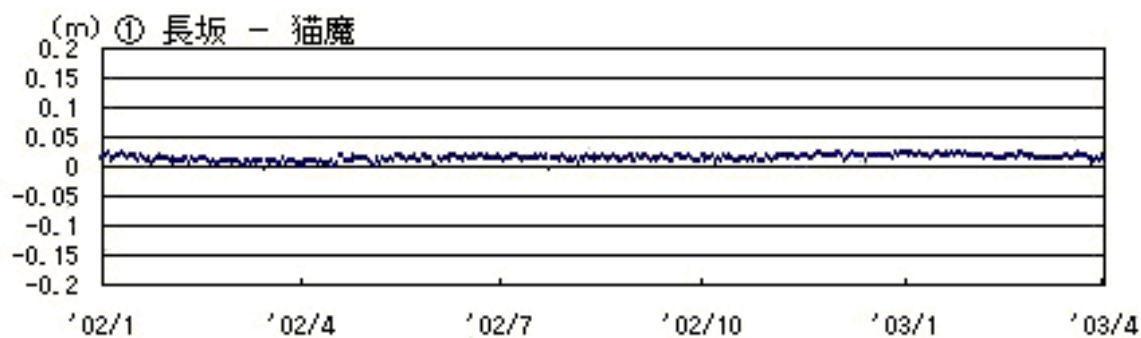
GPS による観測では、火山活動によると考えられる変化は認められませんでした。



磐梯山火山観測点配置図



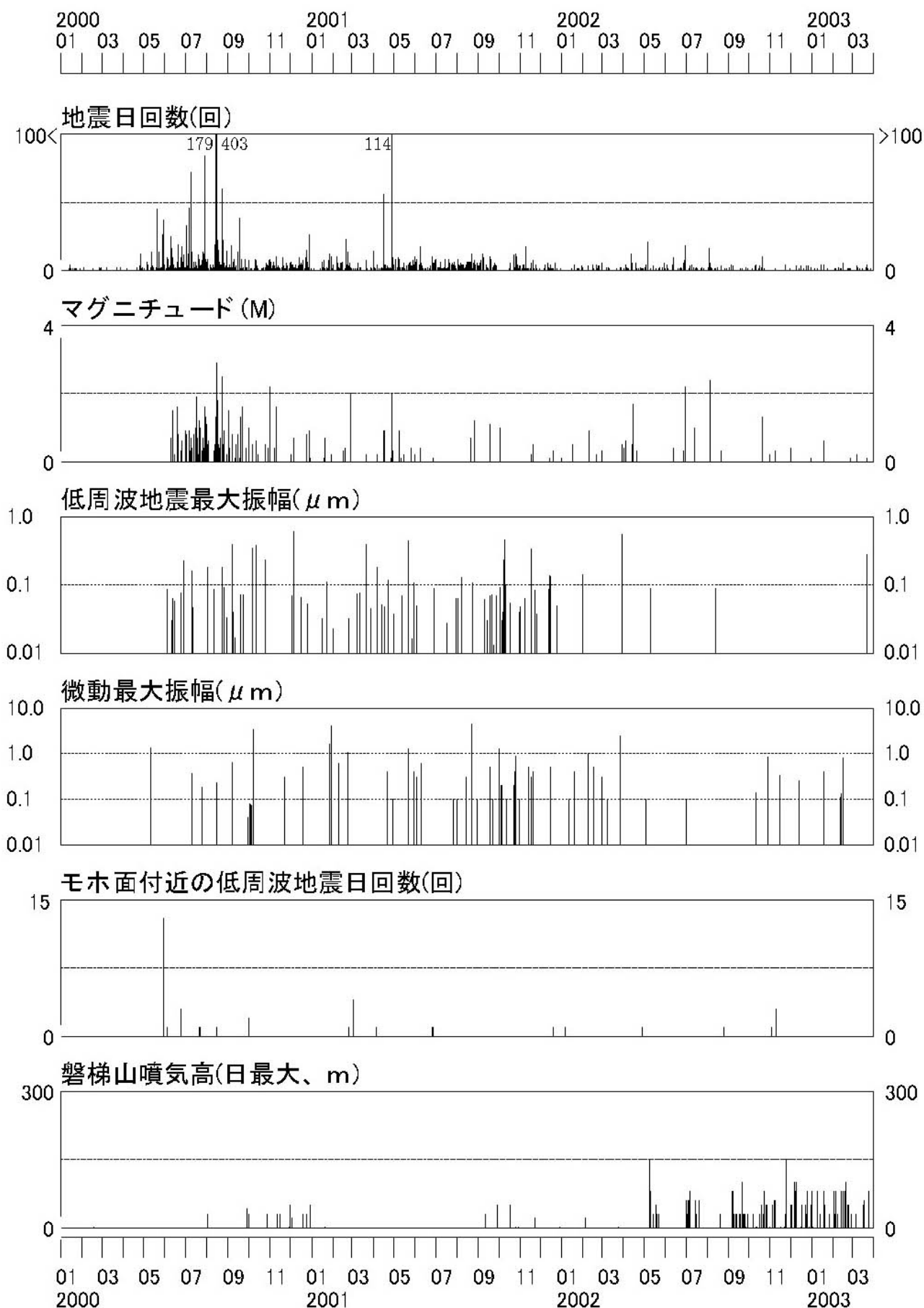
磐梯山震源分布図
(2003.03.01 ~ 03.31)



GPS 基線長変化図
(2002.01 ~ 2003.03)

磐梯山 活動一覧

2000/01/01~2003/03/31



磐 梯 山



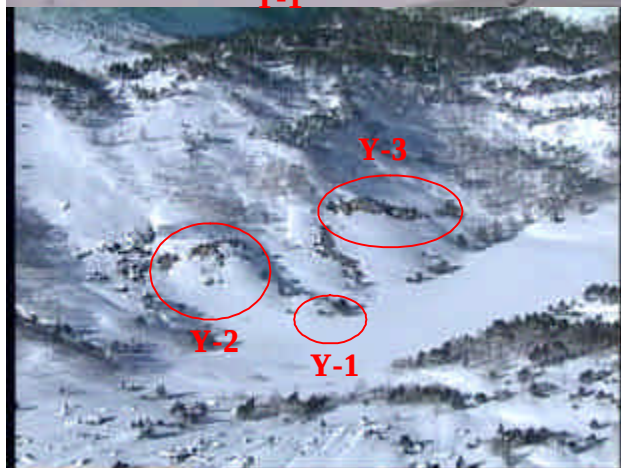
磐梯山全景（北東側から撮影）

火口壁噴気地帯及び、沼の平噴気地帯の地熱による地肌の露出が見られるが、噴気活動も通常の範囲内で、全体的に大きな変化はなかった。

火口壁、銅沼付近（Y - 1、Y - 2、Y - 3）

Y - 2で高さ約 10m、Y - 3で高さ約 5 mの噴気を確認（前回観測 Y - 2：高さ約 30 m、Y - 3：高さ約 10m を観測）したが、地熱によって地肌が露出した箇所や範囲に変化は見られない。なお Y - 1では噴気は認められなかった。

可視画像



今回の観測

前回観測（2002年2月）

赤外画像

