

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みられませんでした。

地震活動の状況

火山性地震の月合計回数は 18 回で、地震活動は引き続き低調でした（先月 5 回）。

火山性微動は観測されませんでした。

モホ面付近（深さ 30km 前後）が震源とみられる低周波地震は観測されませんでした（先月 55 回）。

噴気活動の状況

遠望観測（監視カメラ）による山体北側の火口壁の噴気の高さは、25 日に一時 100m を観測しました。これは主に気象条件によるものと考えられ、その他の日は 50m 以下で推移し大きな変化はみられませんでした。

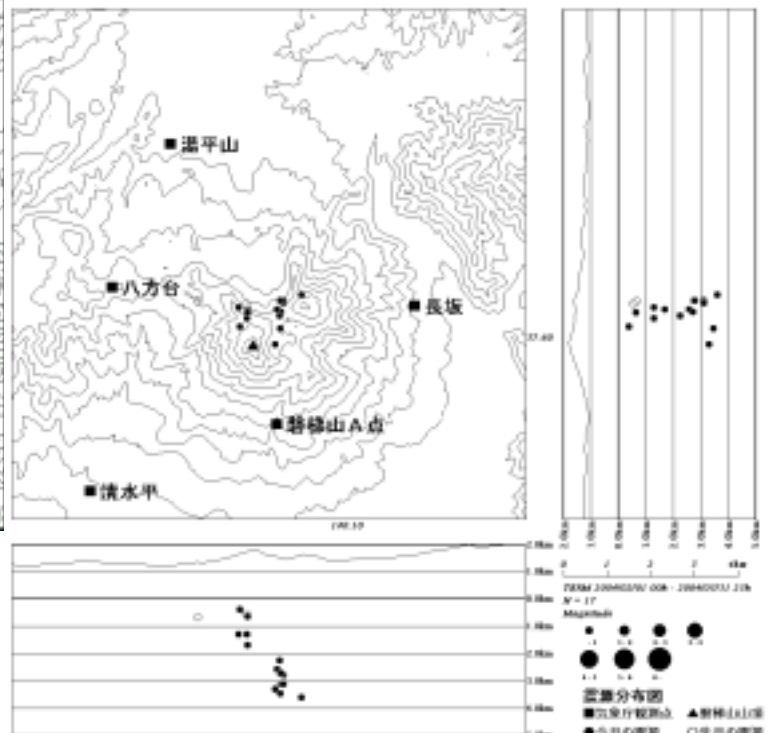
10 日に東北地方整備局の協力により行った上空からの観測では大きな変化はみられませんでした。

地殻変動活動の状況

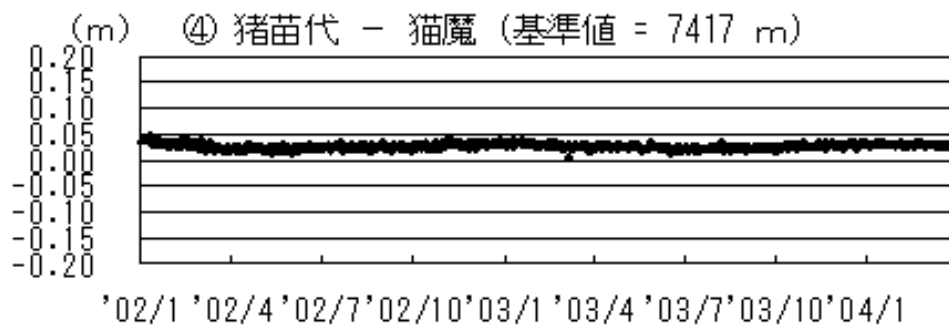
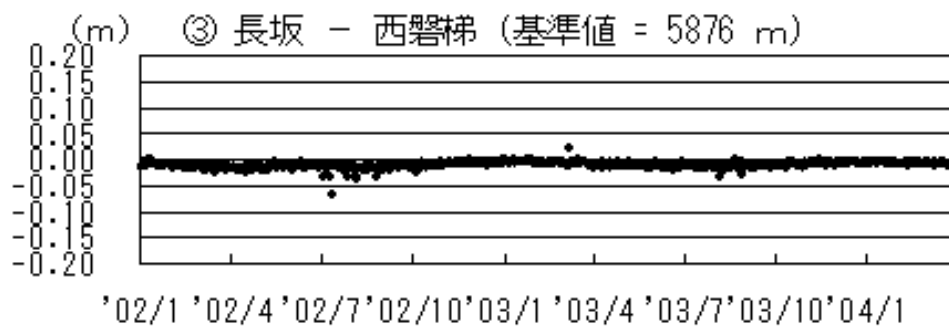
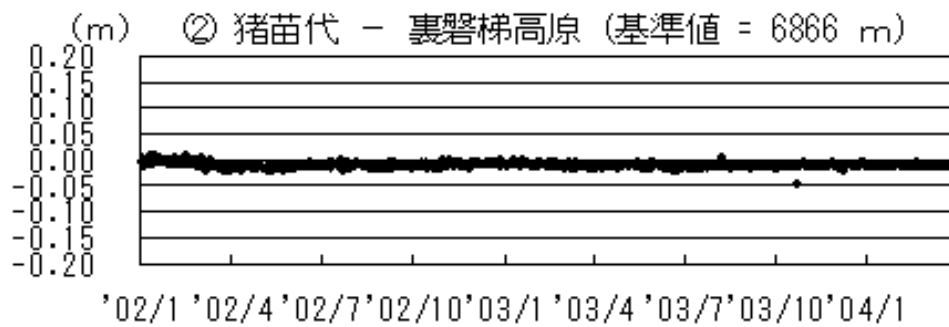
GPS による観測では、火山活動によると考えられる変化はみられませんでした。



磐梯山火山観測点配置図



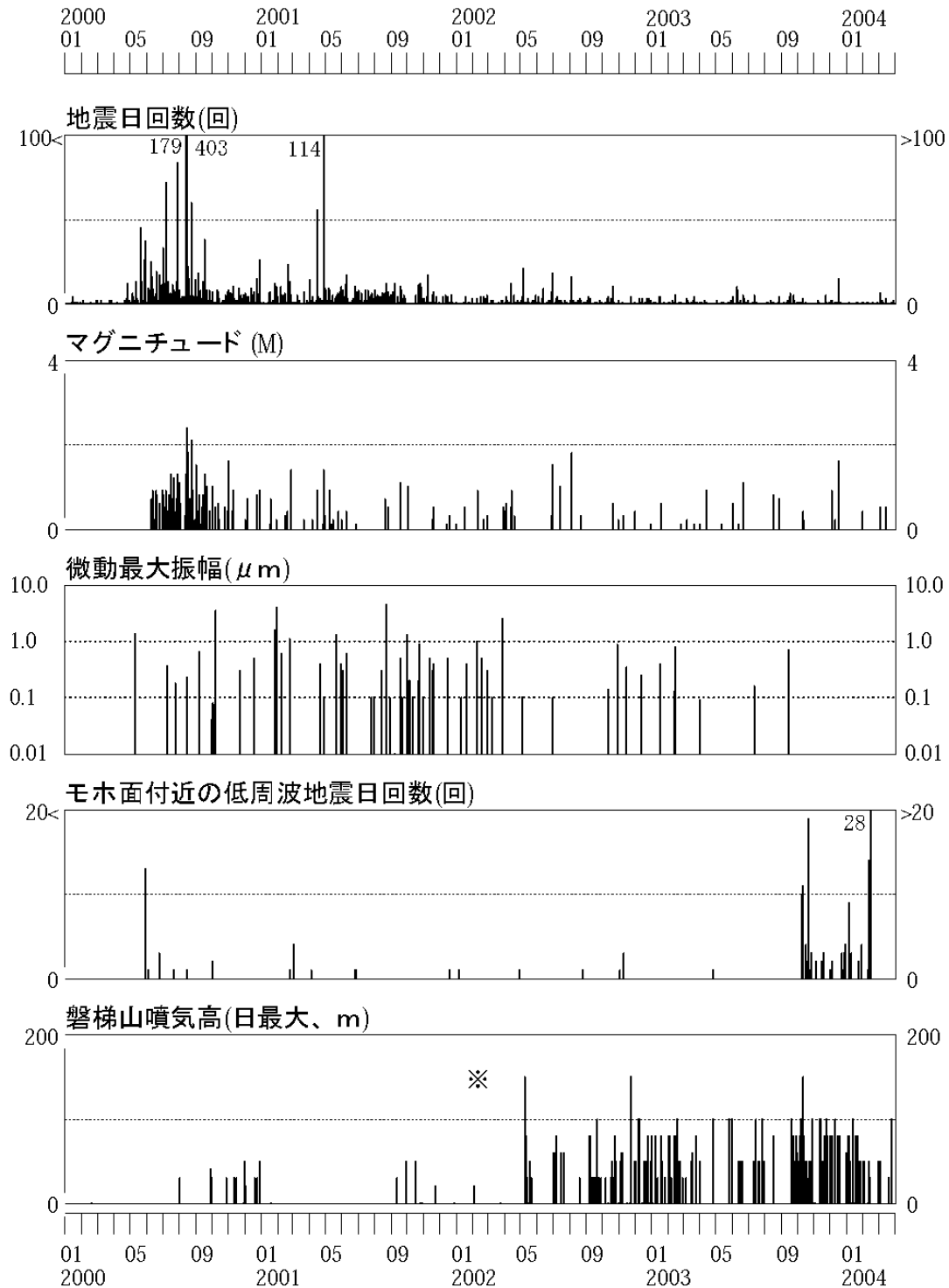
磐梯山震源分布図(2004.2.1~2004.3.31)



GPS 基線長変化図 (2002.1~2004.3)

磐梯山 活動一覧

2000/01/01～2004/03/31

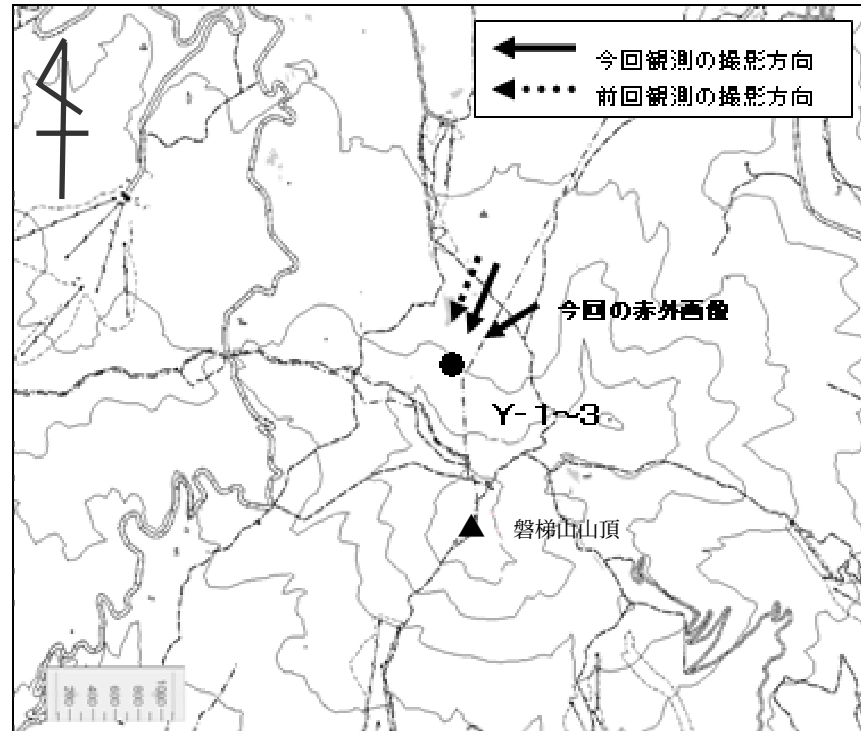


※2002年2月以前は定時及び随時観測データ。2002年3月以後は収録データにより全時間を精査。

2004 年 3 月 10 日東北地方整備局ヘリによる機上観測結果（磐梯山）

火口壁、銅沼付近（Y-1、Y-2、Y-3）

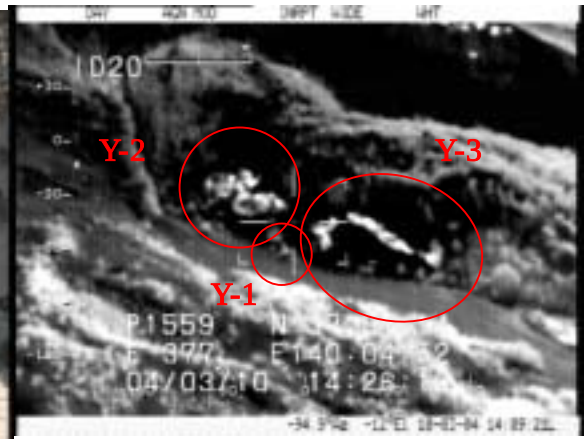
Y-2 で高さ約 20m、Y-3 で高さ約 5m の噴気を確認しました（Y-2：高さ約 10m、Y-3：高さ約 5m の噴気（2003 年 3 月））。地熱によって地肌が露出した箇所や範囲に変化は見られませんでした。



可視画像

赤外画像

（2004 年 3 月）
今回の観測



（2003 年 3 月）
前回の観測

