

磐梯山

概況

火山活動に変化はなく静穏に経過しました。

・地震活動（図2～3）

火山性地震は少ない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。

・噴煙活動（図4）

遠望観測（監視カメラ：山頂から北へ約7km）では、山体北側火口壁の噴気の高さは50m以下で低調な状態が続いています。

・地殻変動（図5～6）

GPS連続観測では、火山活動によると思われる変化は観測されませんでした。

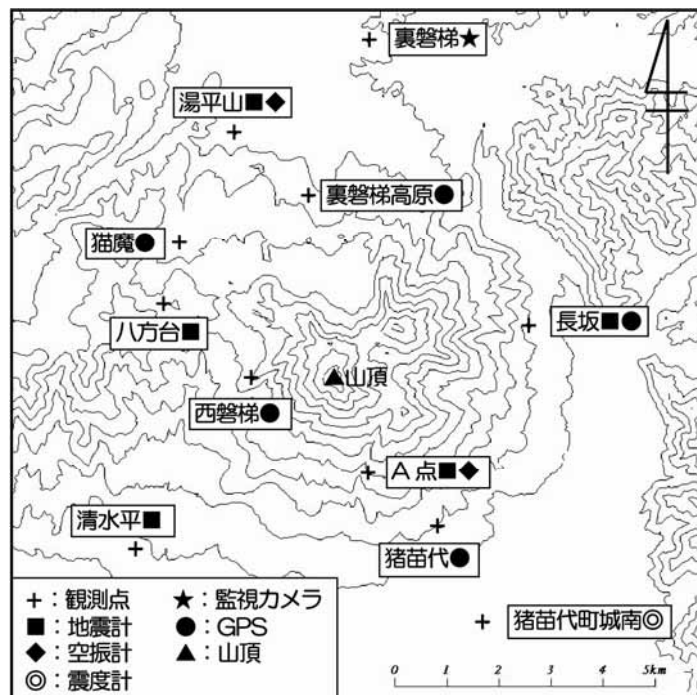


図1 磐梯山 観測点配置図

本資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の「数値地図50mメッシュ（標高）」を使用したものである。（承認番号 平17総使、第503号）

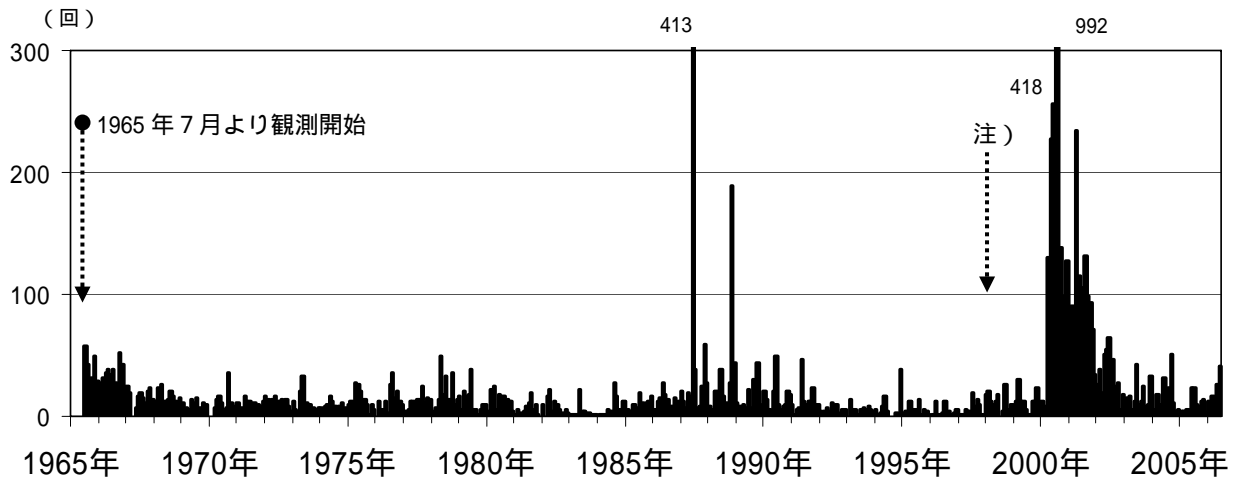


図2 磐梯山 月別地震回数(1965年7月~2006年6月)

注) 1998年より検測基準変更(S-P5秒以下からS-P2秒以下に変更)
2000年10月に観測点を移設(東へ約100m移設(山頂からの距離はほぼ同じ))

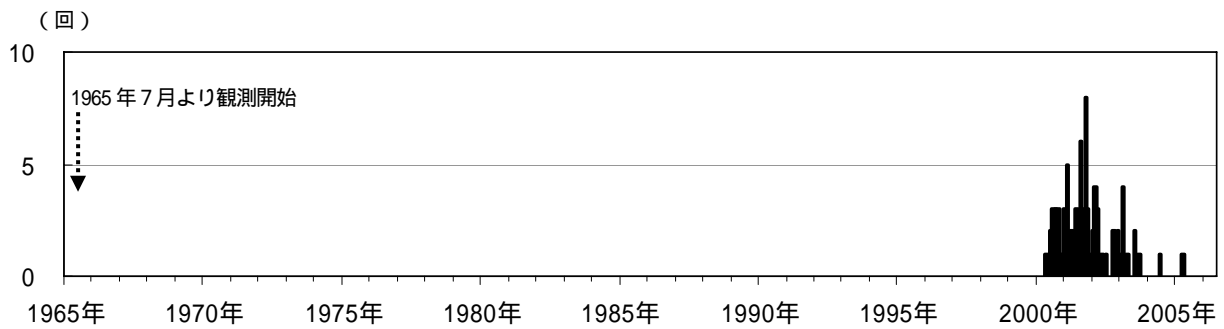


図3 磐梯山 月別微動回数(1965年7月~2006年6月)

注) 2000年10月に観測点を移設(東へ約100m移設(山頂からの距離はほぼ同じ))

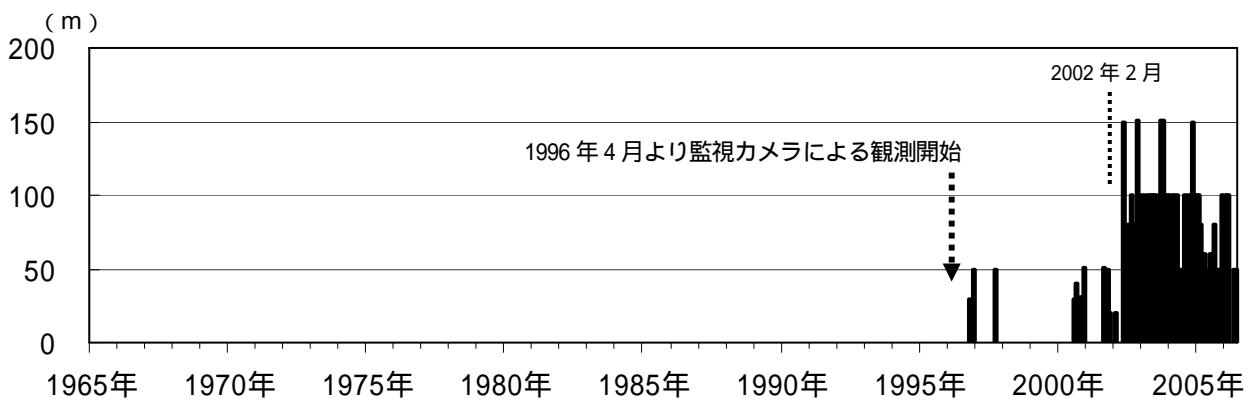


図4 磐梯山 月最大噴気高(1996年4月~2006年6月)

2002年2月以前は定時(09時,15時)及び随時観測による高さ。
2002年2月以後は全ての時間を収録データから観測した高さ。

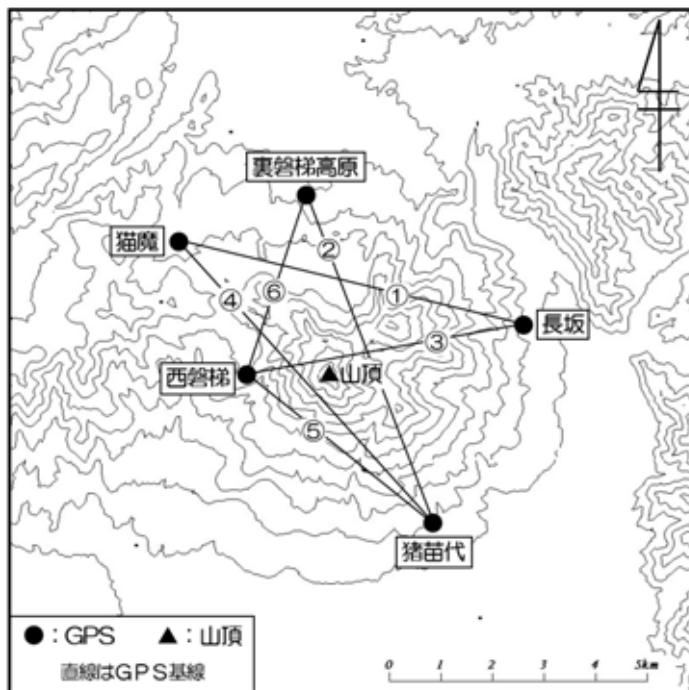


図5 磐梯山 GPS 観測点配置図

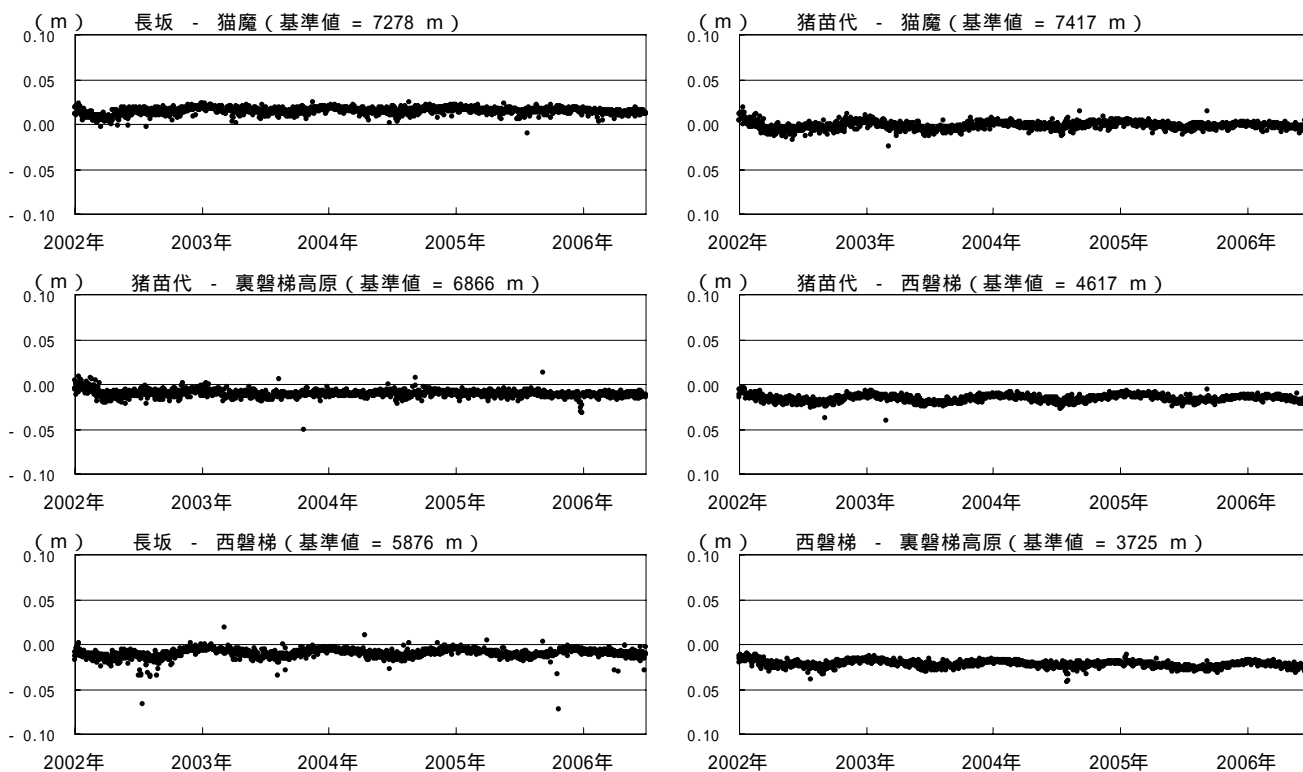


図6 磐梯山 GPS 基線長変化図（2002年1月～2006年6月）