

安達太良山

○ 火山活動評価：静穏な状況

地震活動、噴煙活動は低調な状態で、地殻変動に特段の変化はなく火山活動は静穏に経過しました。

○ 概況

・地震活動（図 2）

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 3）

遠望観測（監視カメラ：沼ノ平火口の西北西約 8 km）では、沼ノ平火口付近の噴気は観測されませんでした。

・地殻変動（図 4～5）

山体周辺で行っている GPS 連続観測では、火山活動によると考えられる変化は観測されませんでした。

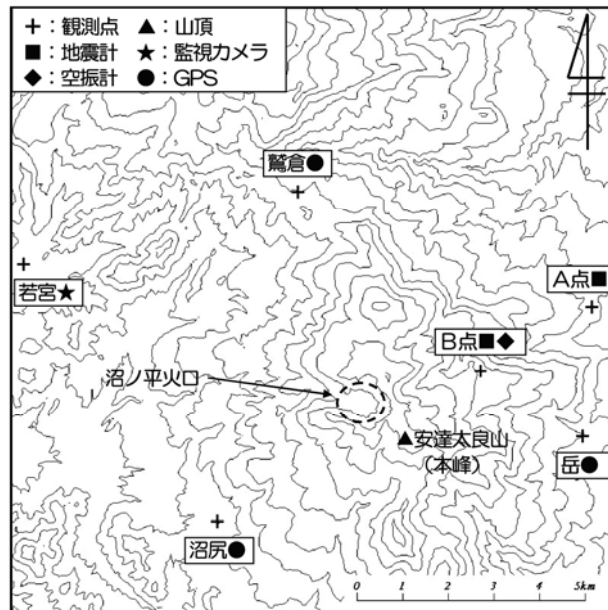


図 1 安達太良山 観測点配置図

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）」を使用しています。（承認番号 平 17 総使、第 503 号）

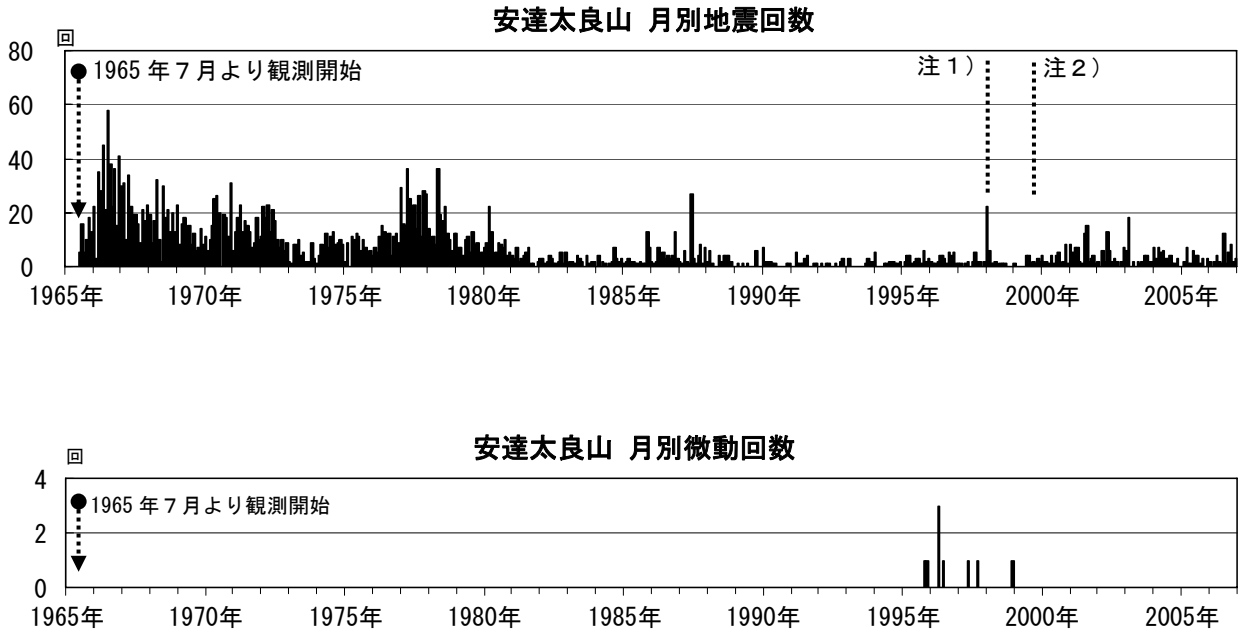


図 2 安達太良山 月別地震回数および月別微動回数（1965 年 7 月～2006 年 12 月）

注 1）1998 年より検測基準を S-P 5 秒以下から S-P 2 秒以下に変更しました。

注 2）1999 年 10 月に B 点を新設し、基準観測点を A 点（沼ノ平から東北東約 6 km）から B 点（沼ノ平から東北東約 3 km）に変更しました。

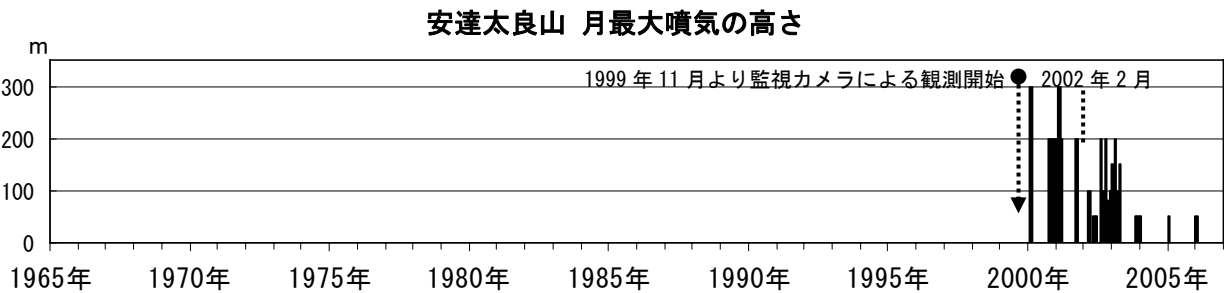


図 3 安達太良山（沼ノ平） 月別噴気高（1999 年 11 月～2006 年 12 月）

2002 年 2 月以前は定時 (09 時, 15 時) 及び随時観測による高さです。

2002 年 2 月以降は全ての時間を収録データから観測した高さです。

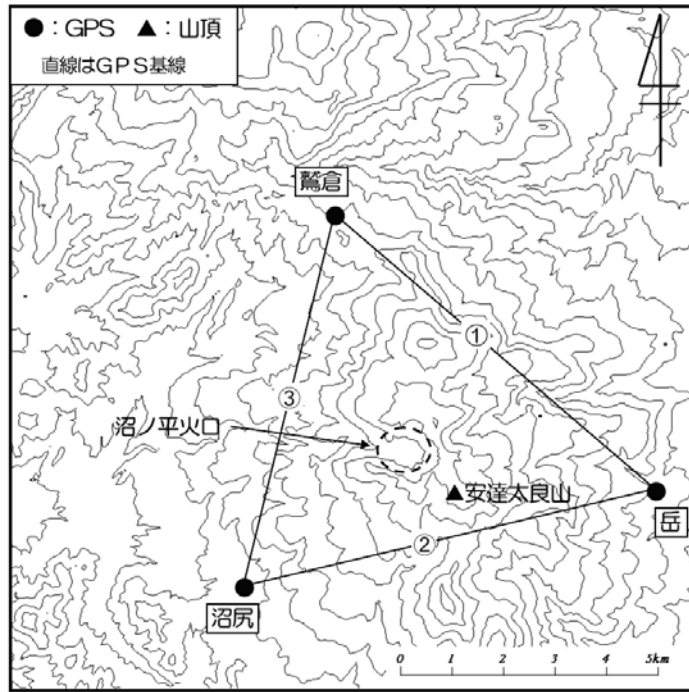


図4 安達太良山 GPS 観測点配置図

GPS 基線①～③は図5の①～③に対応しています。

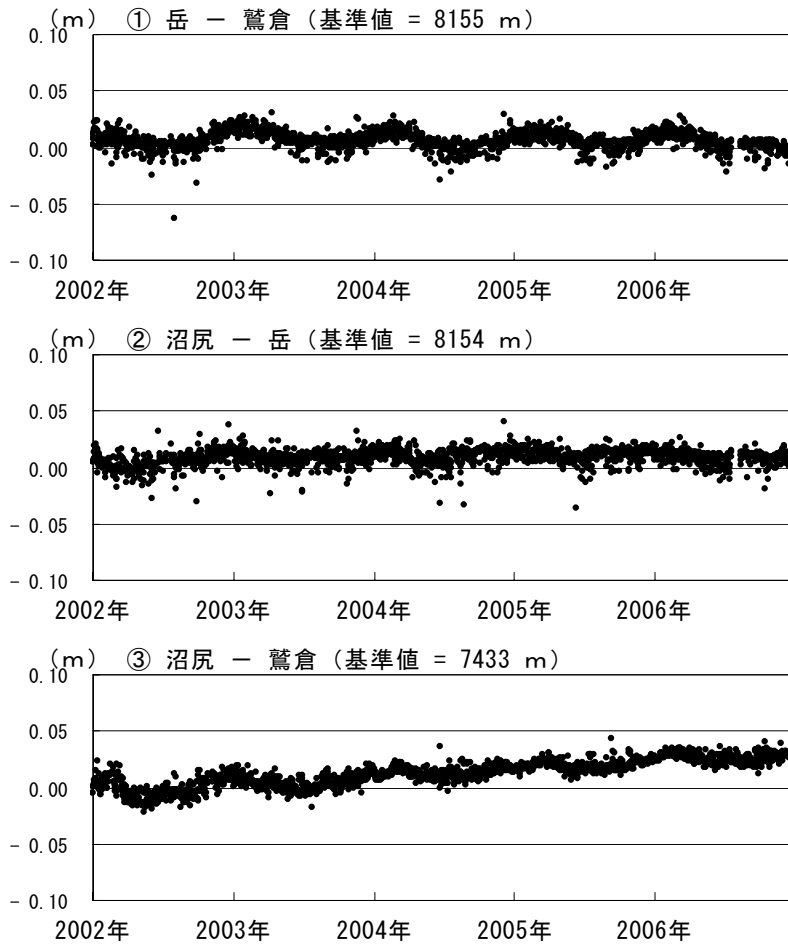


図5 安達太良山 GPS 基線長変化図 (2002 年 1 月～2006 年 12 月)

①～③は図4の GPS 基線①～③に対応しています。