

安達太良山の火山活動解説資料（平成20年10月）

仙台管区気象台
火山監視・情報センター

火山活動に特段の変化はなく、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は見られません。
平成 19 年 12 月 1 日に噴火予報（平常）を発表しました。その後、予報警報事項に変更はありません。

活動概況

・地震や微動の発生状況（図 2）

火山性地震は少ない状況が続いています。火山性微動は観測されませんでした。

・噴気など表面現象の状況（図 3）

若宮（沼ノ平火口の西北西約 8 km）に設置してある遠望カメラでは、沼ノ平火口付近の噴気は観測されませんでした。

・地殻変動の状況（図 4～5）

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。

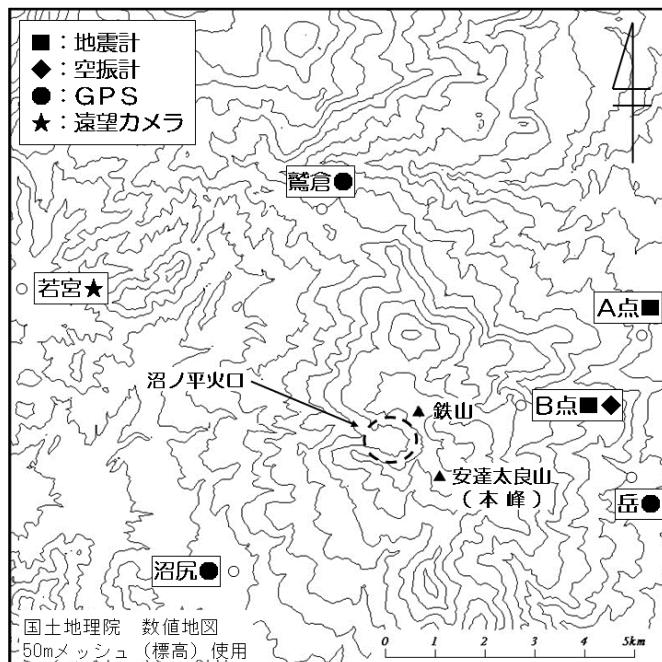
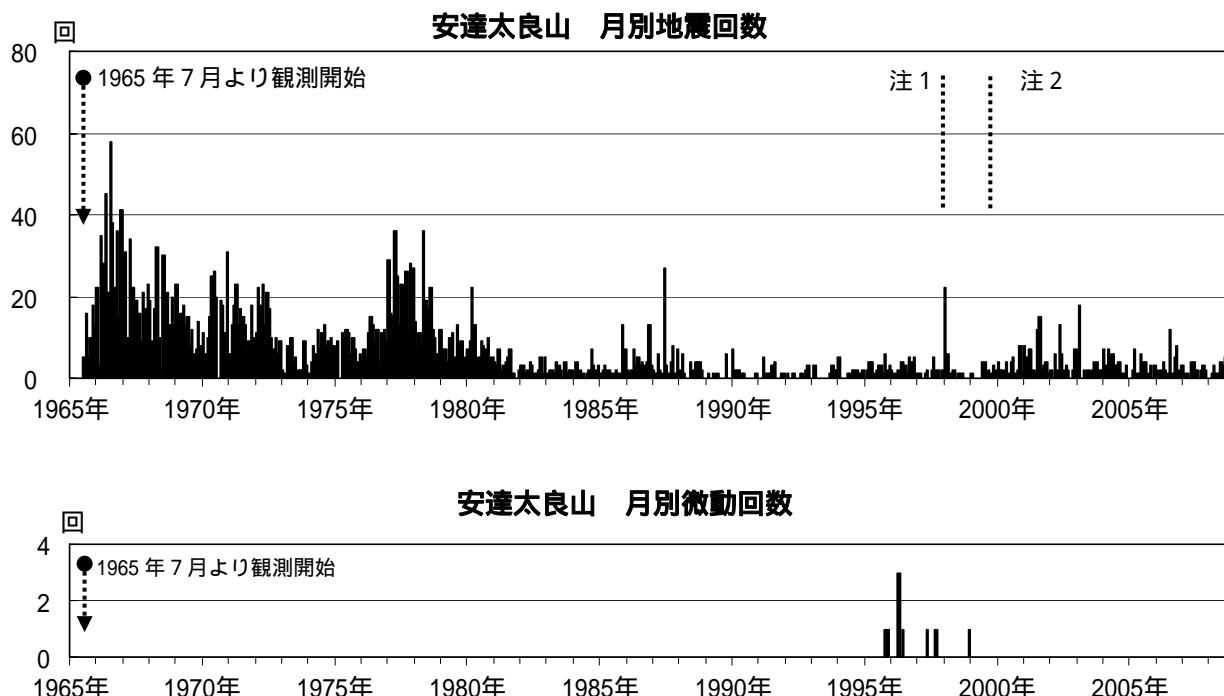


図 1 安達太良山 観測点配置図

この火山活動解説資料は、仙台管区気象台のホームページ (<http://www.sendai-jma.go.jp/>) や、気象庁ホームページ (<http://www.seisvol.kishou.go.jp/tokyo/volcano.html>) でも閲覧することができます。

次回の火山活動解説資料（平成 20 年 11 月分）は平成 20 年 12 月 5 日に発表する予定です。

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~2008年10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6km)からB点(沼ノ平から東北東約3km)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~2008年10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で観測したデータによる高さです。

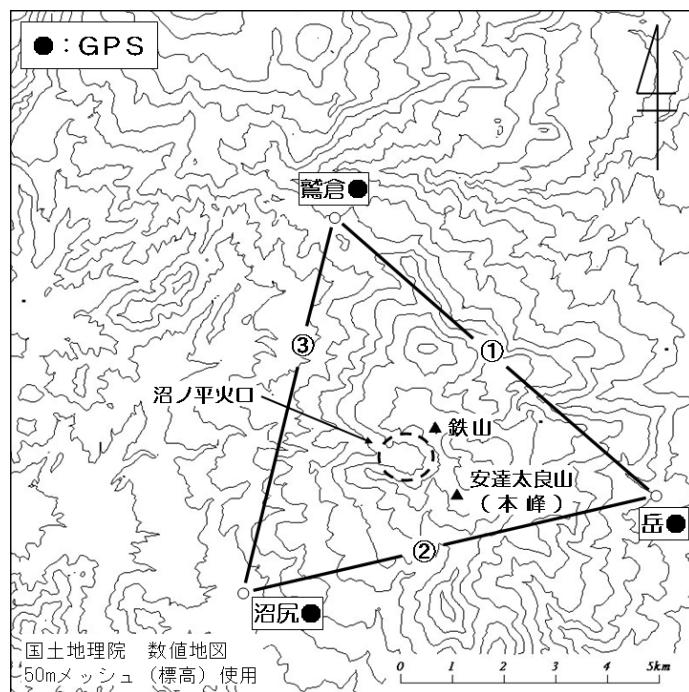


図4 安達太良山 GPS観測点配置図

GPS基線 ～ は図5の ～ に対応します。

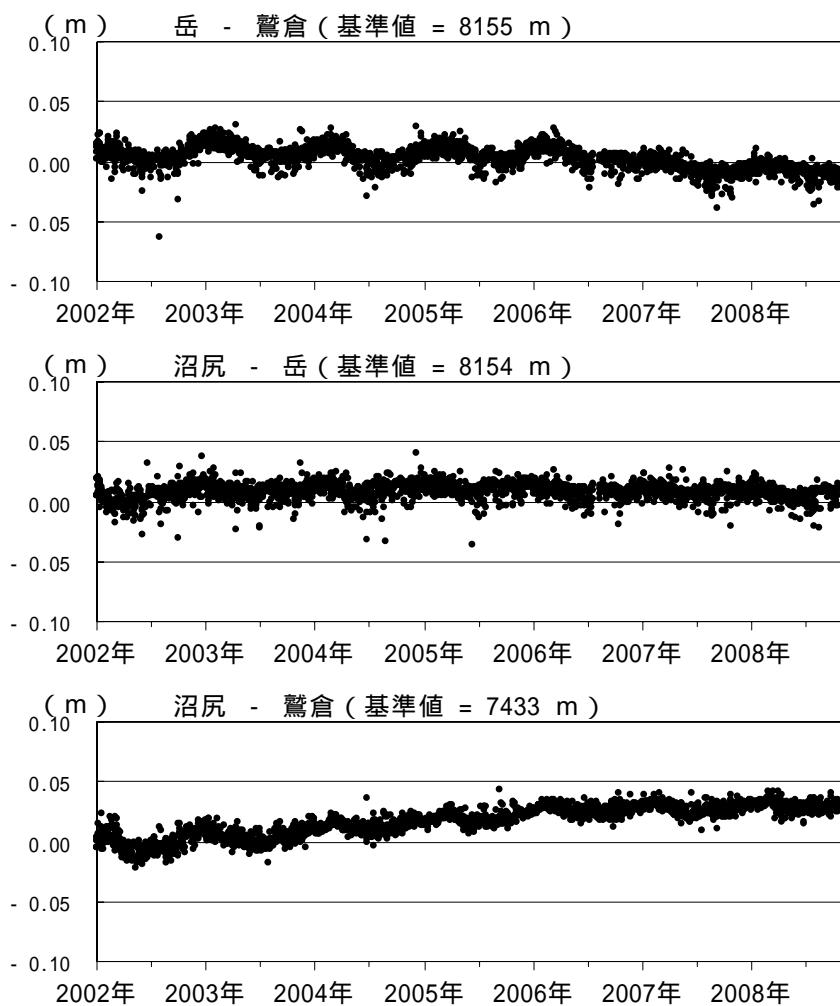


図5 安達太良山 GPS基線長変化図(2002年1月～2008年10月)

～ は図4のGPS基線 ～ に対応しています。