

安達太良山の火山活動解説資料（平成22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認められません。
平成 21 年 3 月 31 日に噴火予報（噴火警戒レベル 1、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

・噴気など表面現象の状況（図 2）

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。

・地震や微動の発生状況（図 3）

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。

・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。

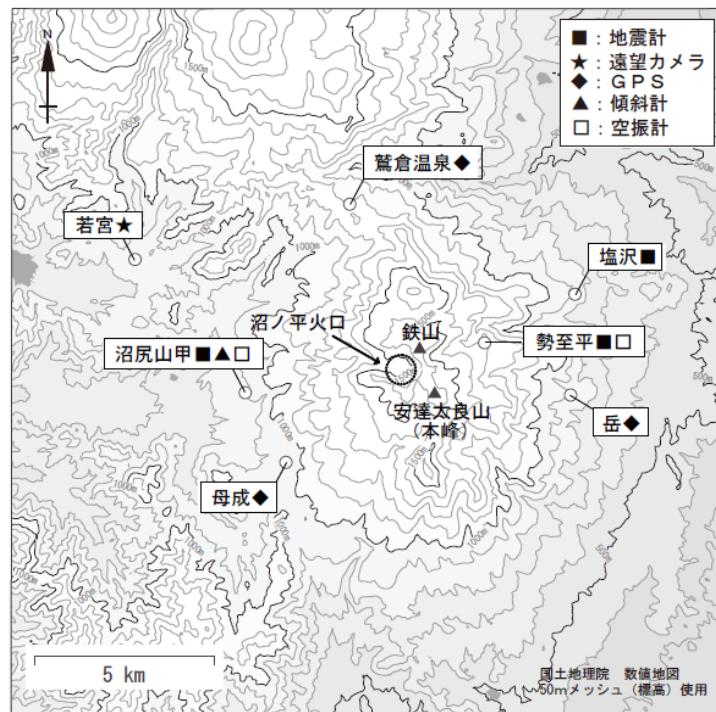


図 1 安達太良山 観測点配置図

（小さな白丸は気象庁観測点位置を示しています。）

* 運用開始前の観測点も含んでいます。

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.jma-net.go.jp/sendai/>) 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 22 年 11 月分）は平成 22 年 12 月 8 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 20 業使、第 385 号）。

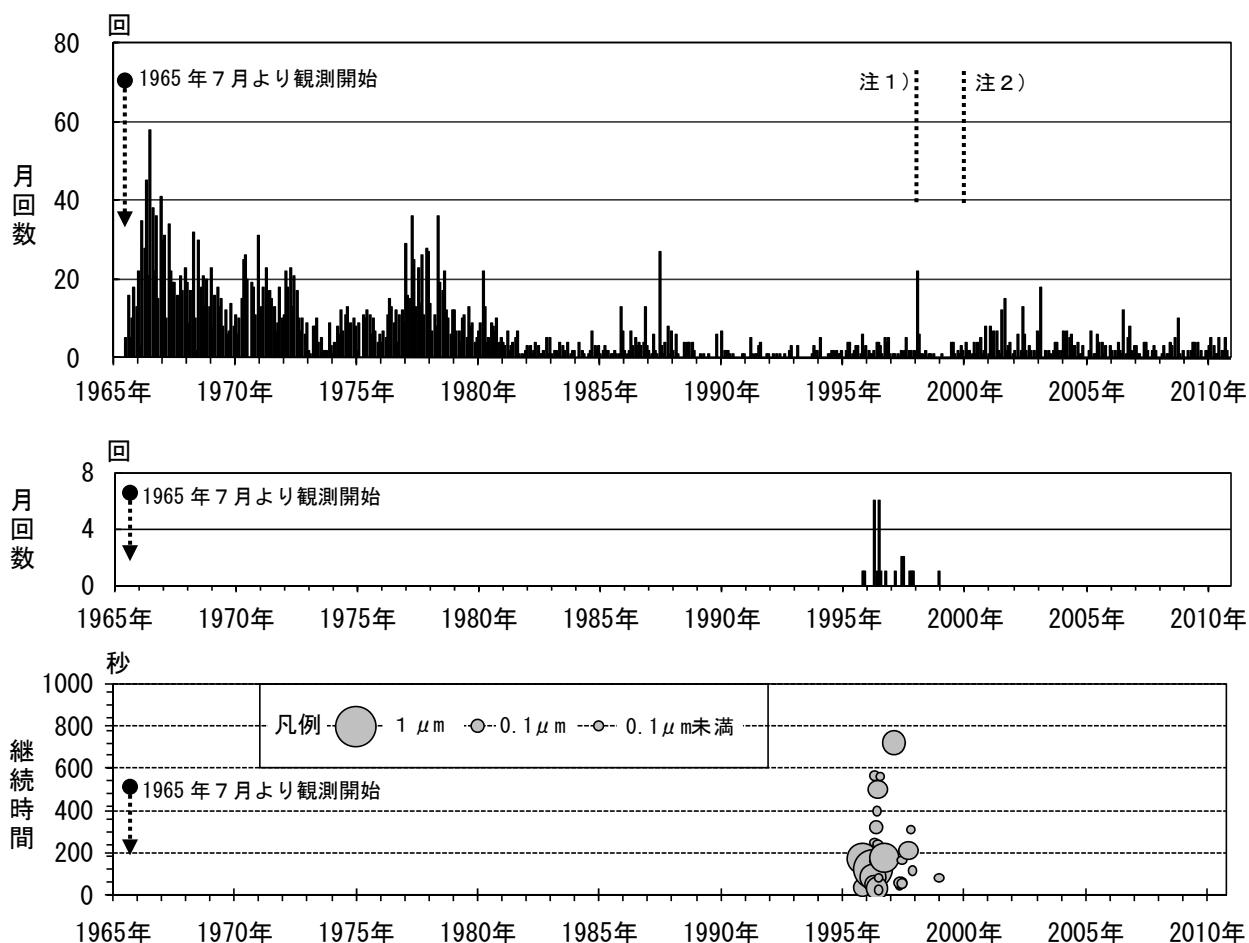




図4 安達太良山 GPS 観測点配置図

GPS 基線①～③は図5の①～③に対応します。

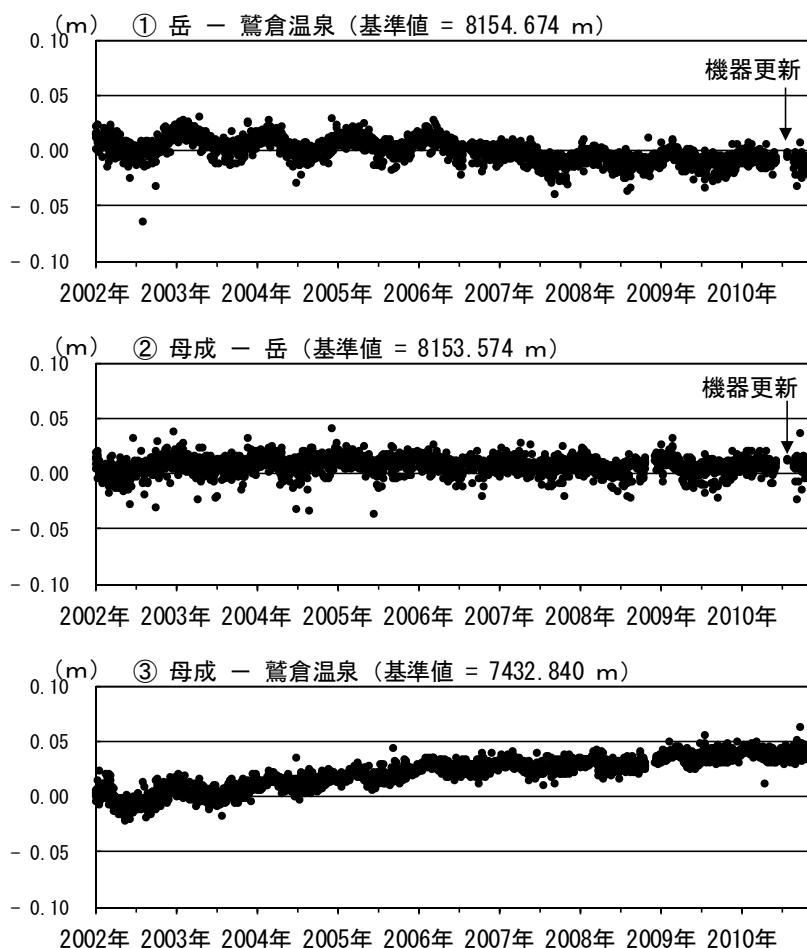


図5 安達太良山 GPS 基線長変化図（2002年1月～2010年10月）

①～③は図4のGPS基線①～③に対応しています。

グラフの空白部分は欠測を表しています。