

岩木山の火山活動解説資料（令和8年1月）

仙台管区気象台
地域火山監視・警報センター

火山活動に特段の変化はなく、静穏に経過しており、噴火の兆候は認められません。
噴火予報（噴火警戒レベル1、活火山であることに留意）の予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1）

百沢東監視カメラによる観測では、噴気は認められませんでした。

・地震や微動の発生状況（図2）

火山性地震及び火山性微動は観測されませんでした。

・地殻変動の状況（図3、図5）

火山活動によると考えられる変化は認められませんでした。



図1 岩木山 山頂部の状況（1月29日）

・百沢東監視カメラ（山頂の南東約4km）の映像です。

・岩木山山頂付近が白く霞んで見えるのは気象現象によるものです。

注）鳥ノ海火口から噴気が噴出した場合、高さ50m以上のときに百沢東監視カメラで観測されます。監視カメラからは直接見えませんが、赤破線が鳥ノ海火口の位置を示します。

噴気は認められませんでした。

この火山活動解説資料は気象庁ホームページで閲覧することができます。

https://www.data.jma.go.jp/vois/data/report/monthly_v-act_doc/monthly_vact.php

次回の火山活動解説資料（令和8年2月分）は令和8年3月9日に発表する予定です。

資料で用いる用語の解説については、「気象庁が噴火警報等で用いる用語集」を御覧ください。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/kazan/kazanyougo/mokujii.html>

この資料は気象庁のほか、国土地理院、弘前大学及び国立研究開発法人防災科学技術研究所のデータも利用して作成しています。

本資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院発行の「数値地図50mメッシュ（標高）」を使用しています。

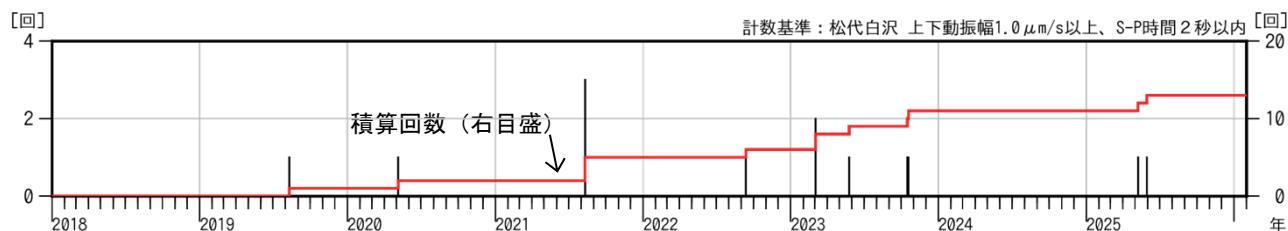


図2 岩木山 日別地震回数（2018年1月～2026年1月）

火山性地震及び火山性微動は観測されませんでした。

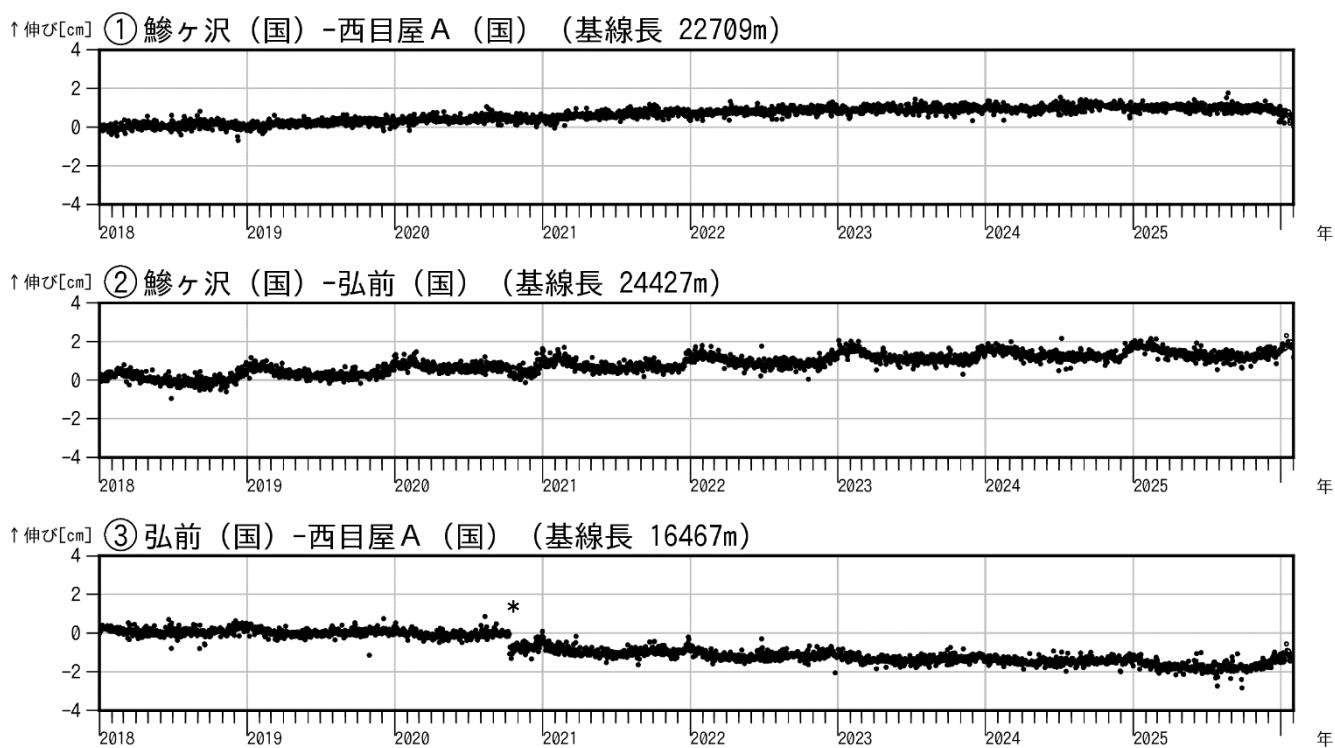


図3 岩木山 GNSS 基線長変化図（2018年1月～2026年1月）

- ①～③は図5のGNSS基線①～③に対応しています。
- (国)は国土地理院の観測点を示します。
- 2025年12月8日の青森県東方沖の地震に伴う変動が一部の基線に含まれていると考えられます。
- * : 基線③の2020年10月の不連続は、機器の交換に伴うものです。

火山活動によると考えられる変化は認められませんでした。

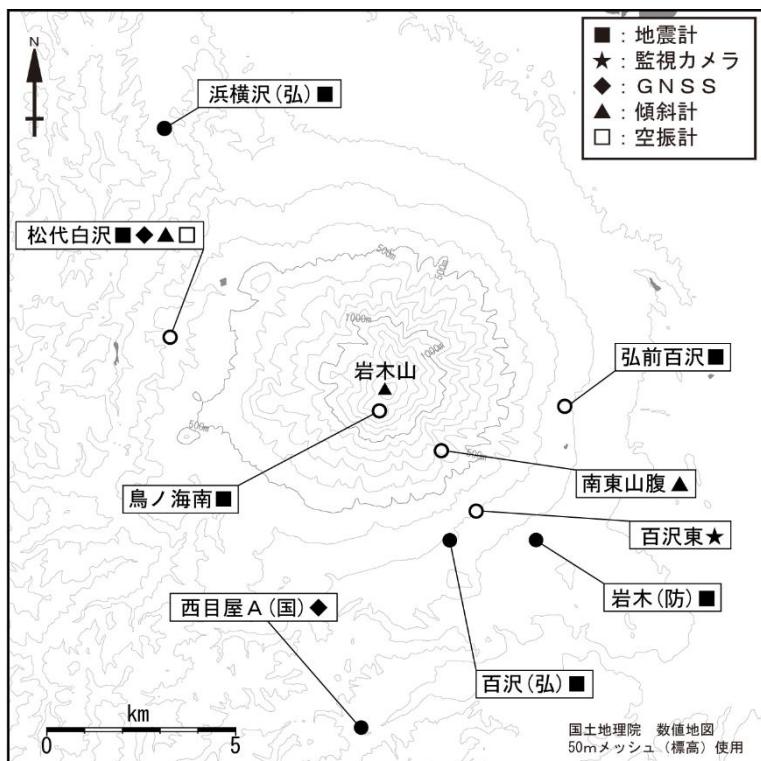


図4 岩木山 観測点配置図

白丸（○）は気象庁、黒丸（●）は気象庁以外の機関の観測点位置を示しています。

(国) : 国土地理院 (弘) : 弘前大学

(防) : 防災科学技術研究所

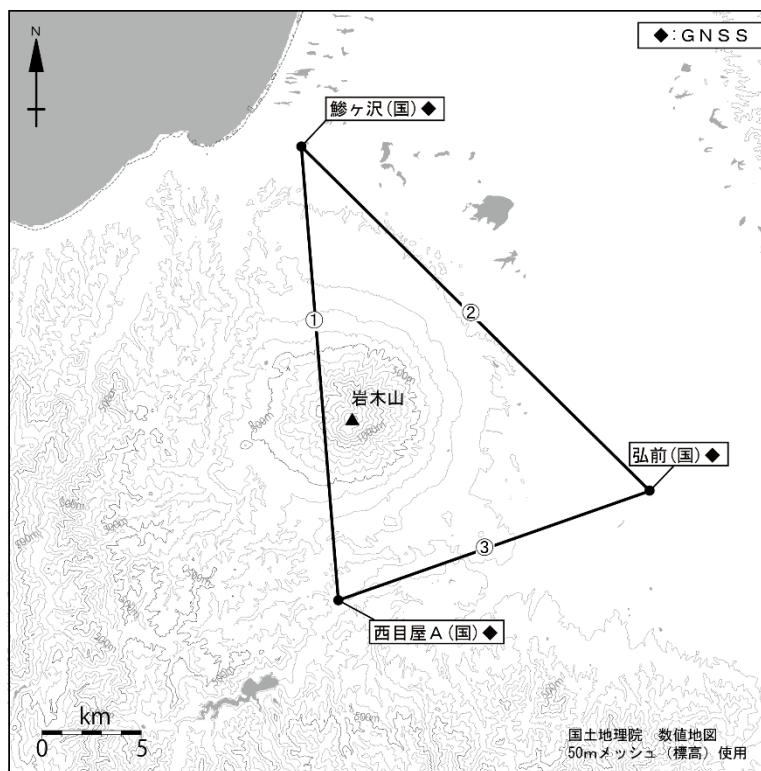


図5 岩木山 GNSS 観測基線図

黒丸（●）は気象庁以外の機関の観測点位置を示しています。

(国) : 国土地理院