

恵山の火山活動解説資料（令和7年9月）

札幌管区气象台
地域火山監視・警報センター

火山活動は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、図2-①～②、図3～6）

監視カメラによる観測では、Y火口の噴気の高さは火口縁上概ね100m以下で経過しており、噴気活動は低調な状態です。

10日に国土交通省北海道開発局の協力により実施した上空からの観測では、X火口及びY火口の噴気等の状況、Z噴気地帯や水無沢上流部及びW噴気地帯の地表面の状況に特段の変化は認められませんでした。

・地震及び微動の発生状況（図2-③～④）

火山性地震は少なく、地震活動は低調な状態です。

火山性微動は観測されていません。

・地殻変動の状況（図2-⑤）

GNSS連続観測では、火山活動によると考えられる変化は認められません。



図1 恵山 南西側から見た山頂部の状況（高岱監視カメラによる）

この火山活動解説資料は、気象庁のホームページでも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

本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/known/kazan/kazanyougo/mokuji.html>

この資料は気象庁のほか、国土地理院、北海道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。

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）』及び『数値地図 25000（行政界・海岸線）』及び『電子地形図（タイル）』を使用しています。

次回の火山活動解説資料（令和7年10月分）は令和7年11月11日に発表する予定です。

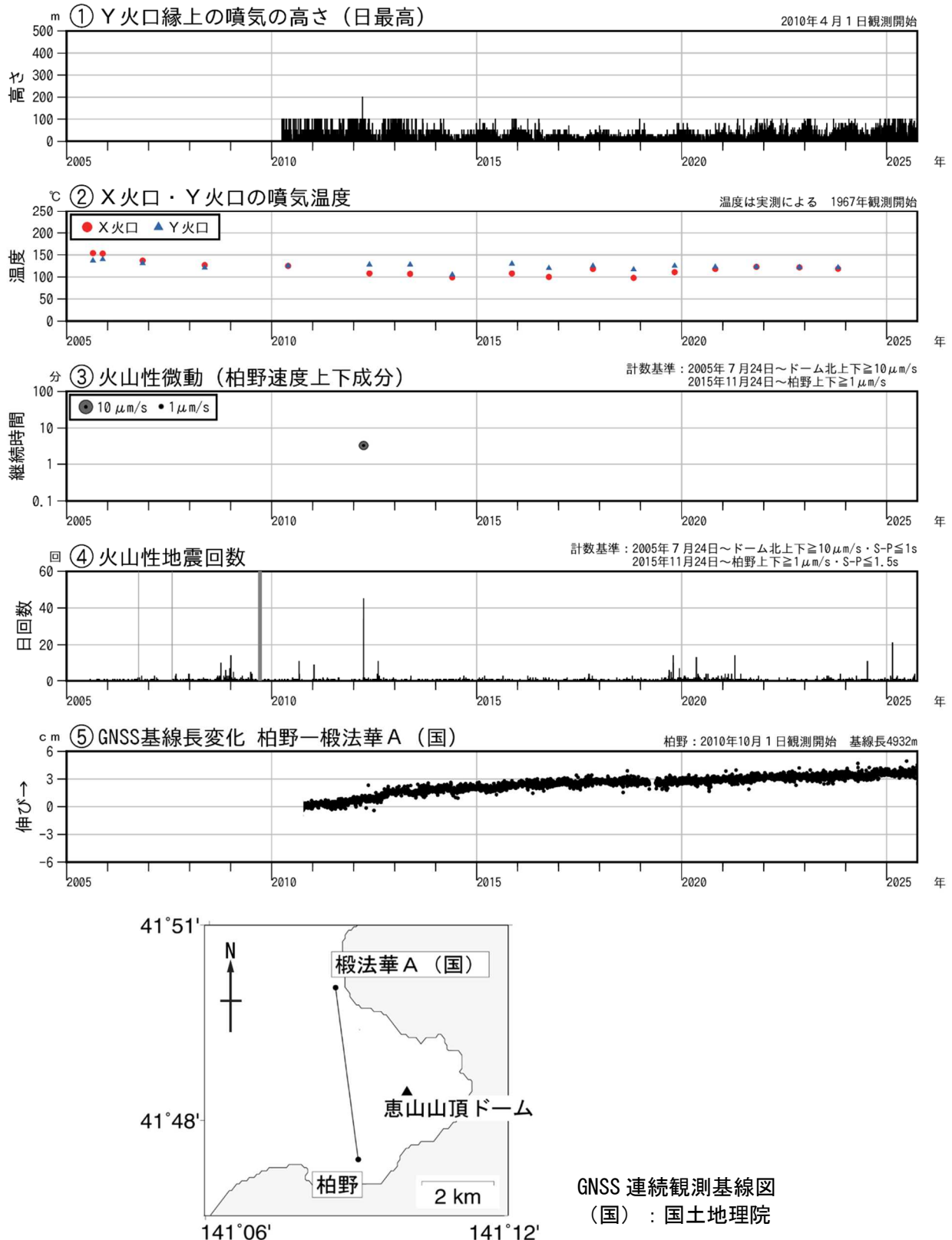


図 2 恵山 火山活動経過図（2005 年 7 月～2025 年 9 月）
④の灰色部分は機器障害による欠測期間を示します。
⑤のグラフは上図の基線に対応しています。
⑤のグラフの空白部分は欠測を示します。

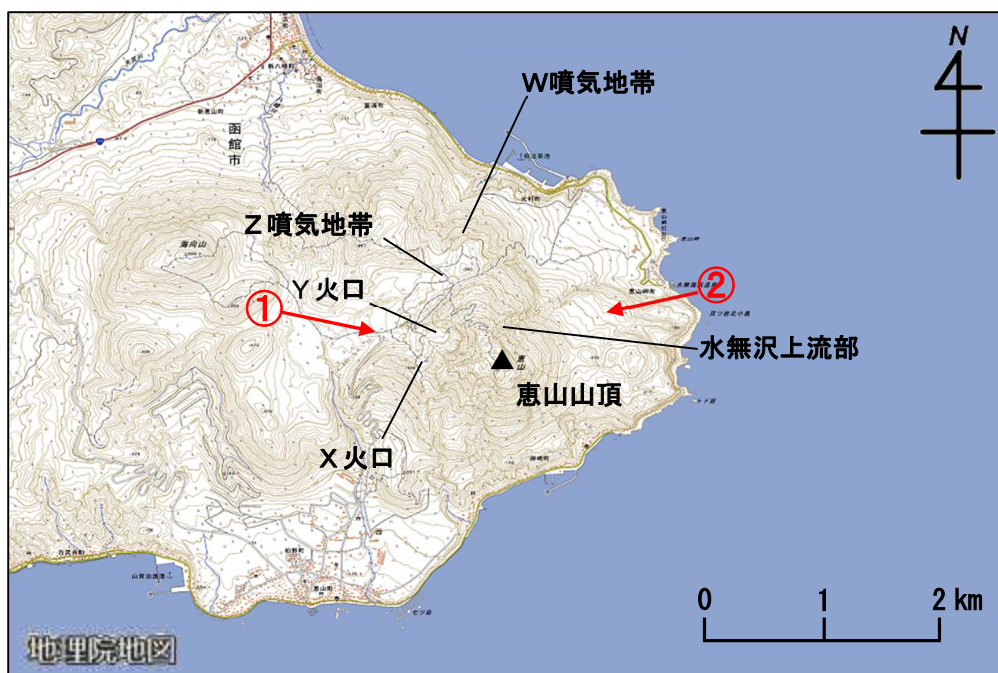


図3 恵山 火口周辺図と写真の撮影方向（矢印）



図4 恵山 X火口、Y火口周辺の状況

西側上空（図3の①）から撮影

- ・これまでの観測と同様にX火口及びY火口内から弱い噴気が認められ、その状況に特段の変化は認められませんでした。



図5 恵山 水無沢上流部の状況

東側上空（図3の②）から撮影

- ・噴気は確認できず、地表面の状況に特段の異常は認められませんでした。

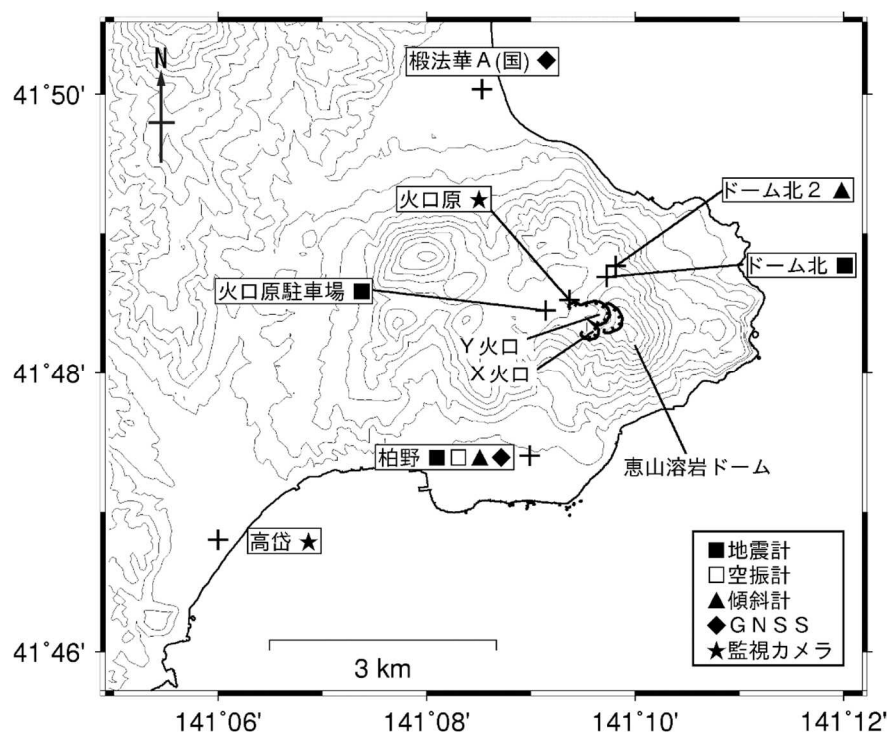


図6 恵山 観測点配置図

＋は観測点の位置を示します。

気象庁以外の機関の観測点には以下の記号を付しています。

（国）：国土地理院