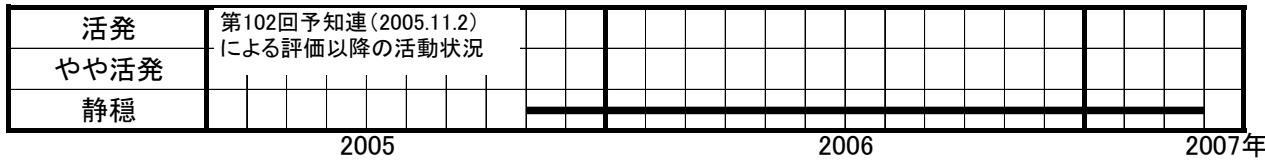


恵 山

○ 火山活動評価：静穏な状況

火山活動に特段の変化はなく、静穏な状況です。



○ 概況

・ 火口や噴気の状況（図 1、図 2）：

16 日に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、溶岩ドーム西側に位置する Y 火口からは、50m 程度の白色の噴気が認められました。

前回（2006 年 10 月 30 日）実施した観測と比較して、噴煙の状況に特段の変化はありませんでした。

・ 地震活動（表 1、図 3、図 4）

火山性地震は1日当たり 0～3 回と少ない状態で推移し、地震活動は低調な状態で経過しました。火山性微動は観測されませんでした。



図 1※ 恵山 爆裂火口の状況
(3 月 16 日 西側上空から撮影)

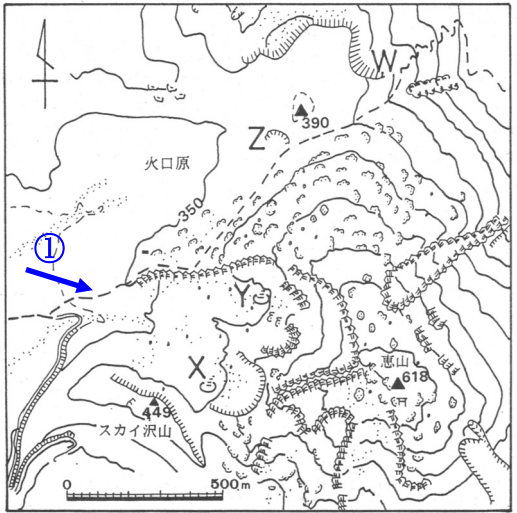


図 2 恵山 火口周辺図

※ 資料は気象庁のほか、北海道開発局のデータも使用しています。

資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図 25000（地図画像）』を複製しています（承認番号 平 17 総複、第 650 号）。

表 1 恵山 地震・微動の月回数（ドーム北）

2006～2007 年	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
地震回数	13	17	7	11	19	47	16	16	12	17	20	19
微動回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

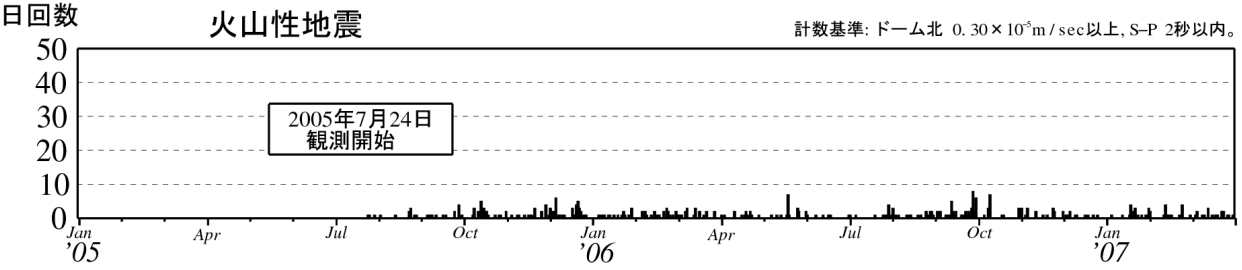


図 3 恵山 日別地震回数（2005 年 7 月 24 日～2007 年 3 月 31 日）

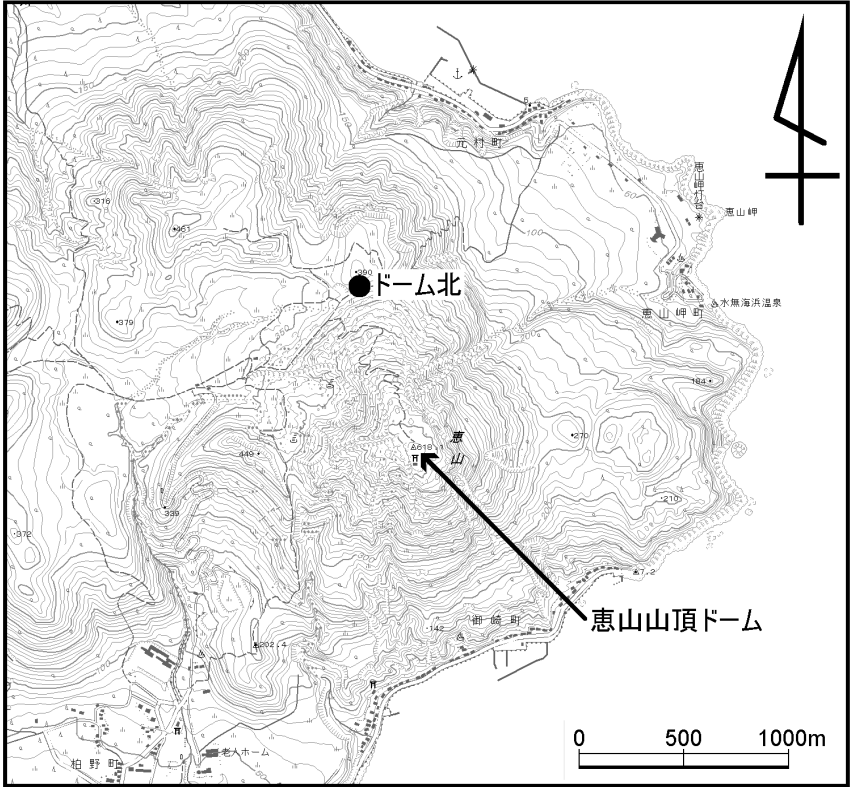


図 4 恵山 地震計配置図（図中●）