

## 恵山の火山活動解説資料（平成 21 年 9 月）

札幌管区気象台  
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みられません。  
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

- ・ 地震活動（図 2～3、表 1）  
今期間発生した火山性地震は 1 回\*  
でした。  
広域ネットによる観測では、恵山周  
辺の地震はありませんでした。  
火山性微動は観測されませんでした。

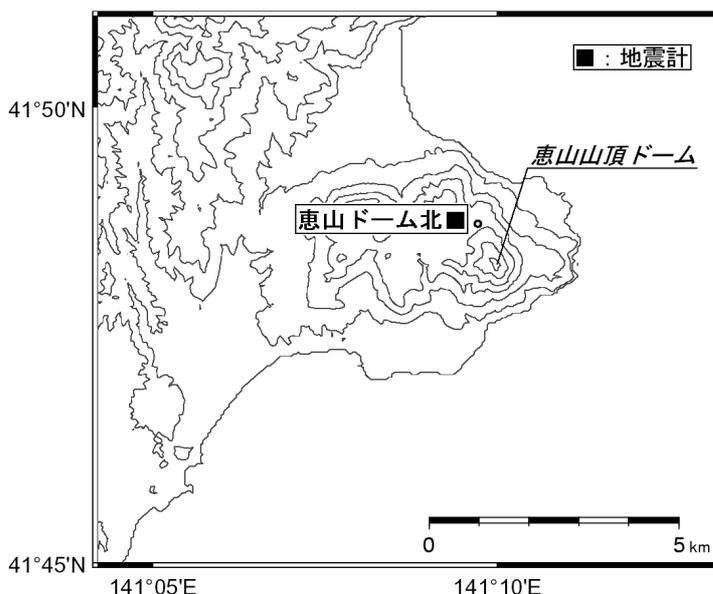


図 1 恵山 地震計配置図

表 1 恵山 地震・微動の月回数（図 1 の恵山ドーム北で計数）

2008～2009 年	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
地震回数	81	227	151	157	54	35	38	40	59	37	16	*(1)
微動回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*恵山ドーム北は障害のため 9 月 5 日から欠測となっています。

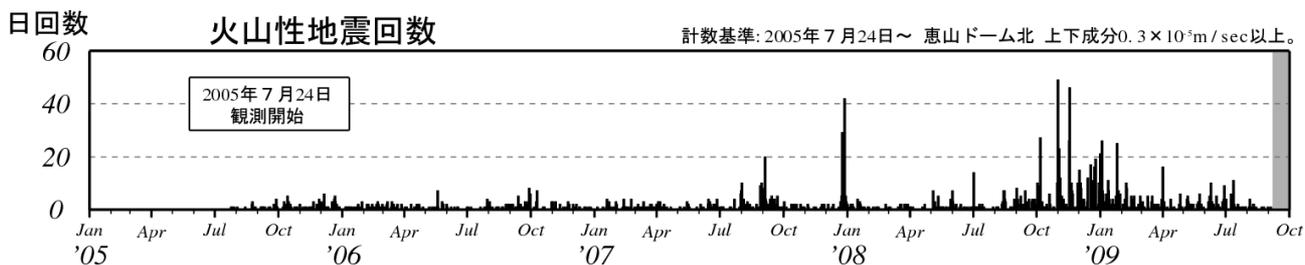


図 2 恵山 日別地震回数（2005 年 7 月～2009 年 9 月）

図の灰色の期間は欠測

この火山活動解説資料は札幌管区気象台のホームページ(<http://www.jma-net.go.jp/sapporo/>)や気象庁のホームページ(<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 21 年 10 月分）は平成 21 年 11 月 9 日に発表する予定です。

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 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）。

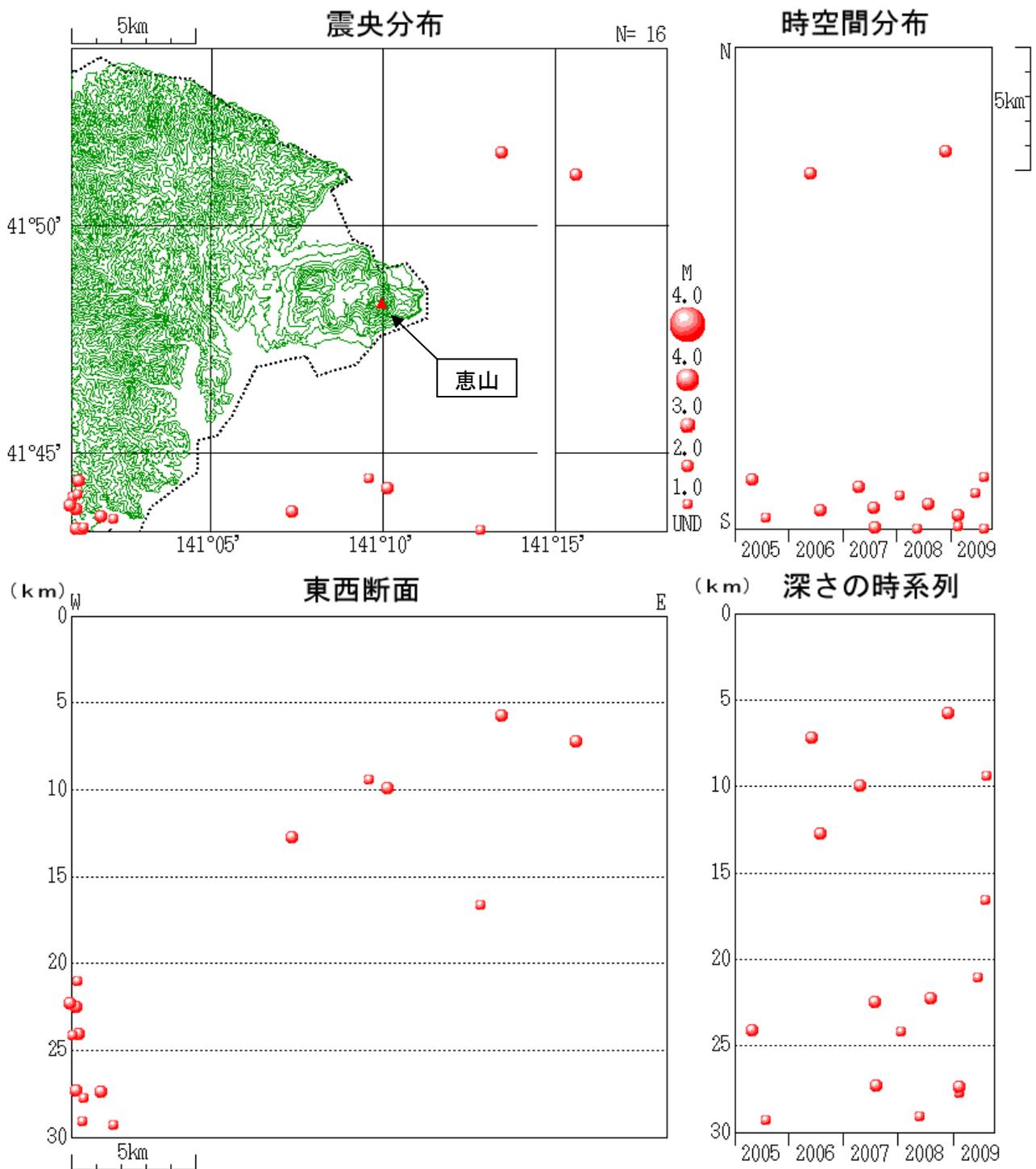


図3 恵山 広域ネットによる恵山周辺の地震活動(2005年1月1日~2009年9月30日)  
 マグニチュード(M)は地震の規模を表します。資料中のMは暫定値で、後日変更することがあります。