恵山

〇 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。

活発	第102回予知連																	
やや活発	ICA SOTIMANA	(2)活動(不); 																
静穏																		
		2006									2007年				<u></u> 37年			

〇 概況

・ 火口や噴気の状況 (図1、図2)

2 日に北海道の協力により実施した上空からの観測では、恵山山頂ドーム西側に位置するX 火口およびY火口からは、白色のごく弱い噴気が認められました。これまでの観測(前回:2007 年3月16日)と比べて、噴気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0~6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 (2007年7月2日 図2矢印方向から撮影)

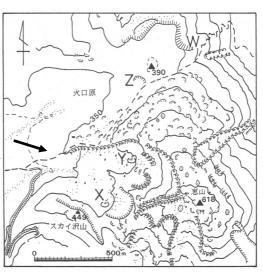


図 2 恵山 火口周辺図

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)。

-1-

表1 恵山 地震・微動の月回数 (ドーム北)

2006~2007 至	F	8月	9月	10 月	11月	12月	1月	2月	3 月	4月	5月	6月	7月
地震回数		19	47	16	16	12	17	20	19	17	11	28	16
微動回数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

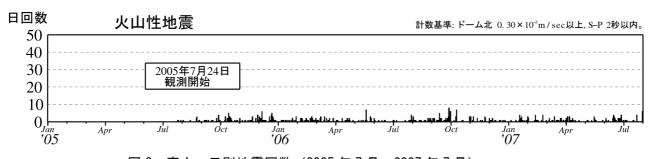


図3 恵山 日別地震回数(2005年7月~2007年7月)

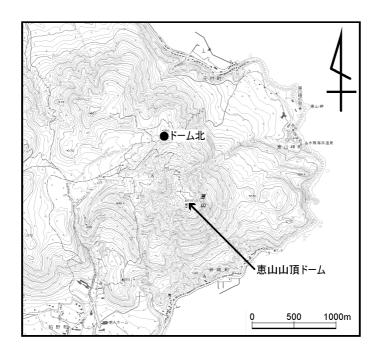


図 4 恵山 地震計配置図(図中●)

- 2 -