

# 倶多楽

## ○ 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103回予知連(2006.2.28)による評価以降の活動状況 |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |       |  |
| やや活発 |                                 |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |       |  |
| 静穏   |                                 |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |       |  |
|      | 2005                            |  |  |  |  |  | 2006 |  |  |  |  |  | 2007年 |  |

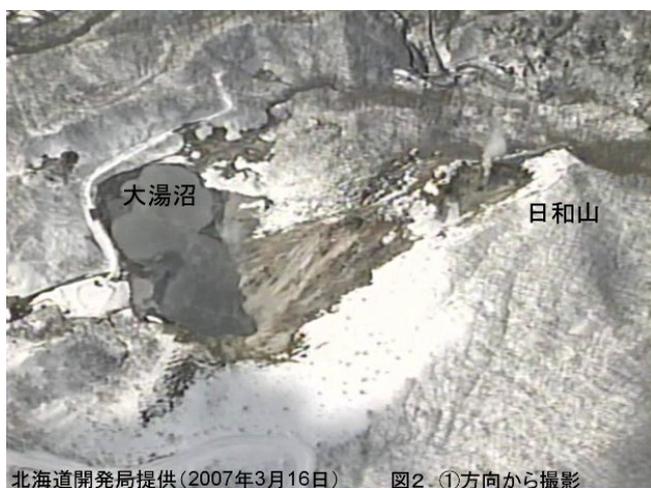
## ○ 概況

### ・ 火口や噴気の状況（図1、図2）：

16日に北海道開発局の協力を得て実施した上空からの観測では、日和山山頂部の噴気孔からは白色の噴気が30m程度の高さまで噴出していました。また、地獄谷爆裂火口では弱い噴気が認められました。噴気の状況はこれまでと大きな変化はありませんでした。

### ・ 地震活動（図3、図4、表1）

地震活動は低調に経過しました。火山性微動は観測されませんでした。



北海道開発局提供(2007年3月16日) 図2 ①方向から撮影

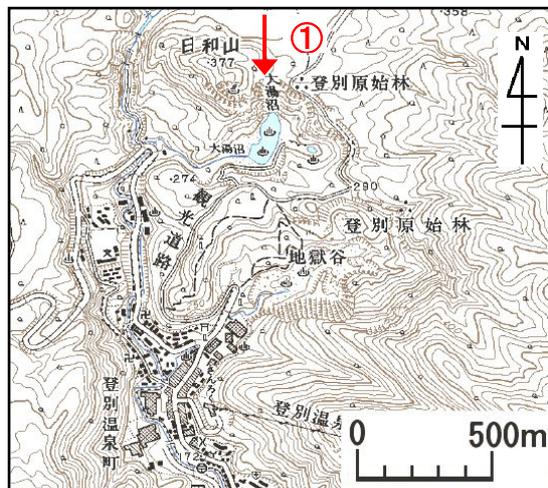


図2 倶多楽 日和山・地獄谷周辺の地形図

図1※ 倶多楽 日和山および大湯沼周辺の状況  
(3月16日 北側上空[周辺図①]から撮影)

※ 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。

資料中の地図については、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 倶多楽 地震・微動の月回数 (上登別) 2006 年 10 月 1 日～12 月 22 日まで欠測

| 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        | 2   | 3   | 1   | 3   | 2   | 2   | —    | —    | 2    | 8   | 4   | 1   |
| 微動回数        | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | —    | —    | 0    | 0   | 0   | 0   |

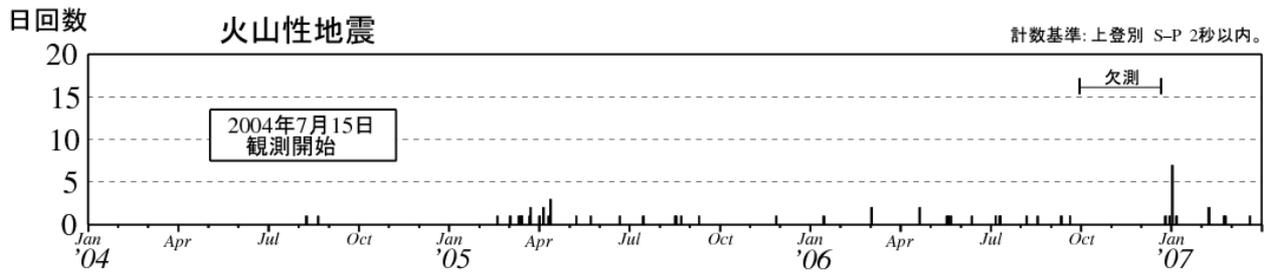


図 3 倶多楽 日別地震回数 (2004 年 7 月 15 日～2007 年 3 月 31 日)

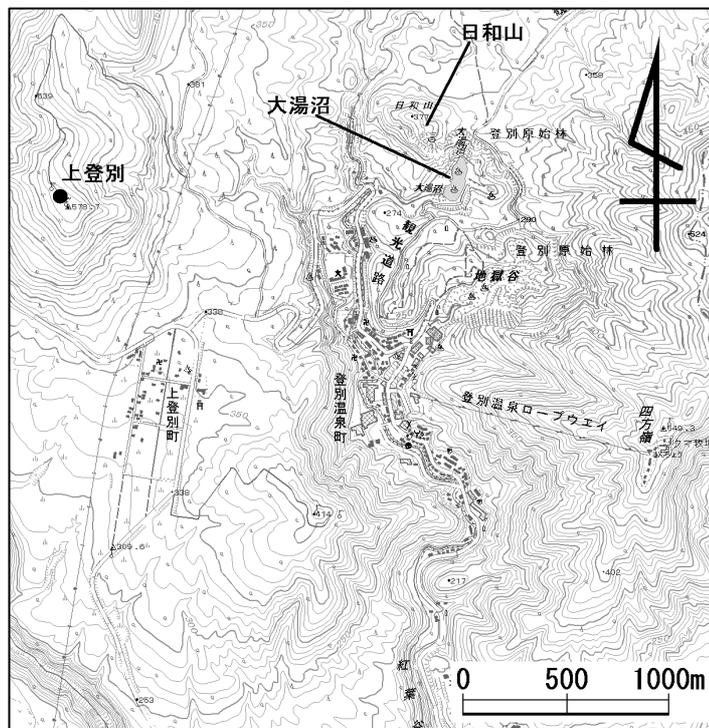


図 4 倶多楽 地震計配置図(图中●)