

岩手山

概況

火山活動は比較的穏やかに経過しました。
黒倉山山頂の噴気の高さは 100m 以下で経過しました。

地震活動の状況

火山性地震の月合計回数は 33 回で、先月（114 回）より地震回数は少なくなりました。

- ・東岩手山（山頂付近）では、やや深いところ（深さ 10km 前後）を震源とする低周波地震が引き続き発生していますが、浅いところを震源とする地震活動は穏やかに経過しました。
- ・西岩手山（大地獄火口～姥倉山）では引き続き火山性地震が発生していますが、いずれも小さな規模の地震でした。
- ・岩手山西側では滝ノ上付近で引き続き地震が発生しています。

火山性微動は観測されませんでした。

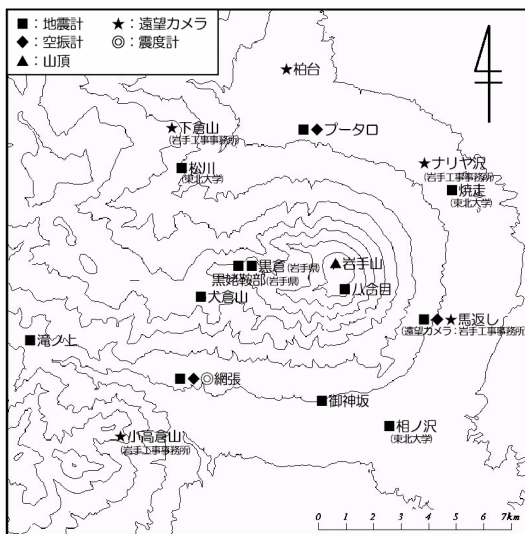
モホ面付近（深さ 30km 前後）が震源とみられる低周波地震は、3 回（先月なし）観測されました。

噴気活動等の状況

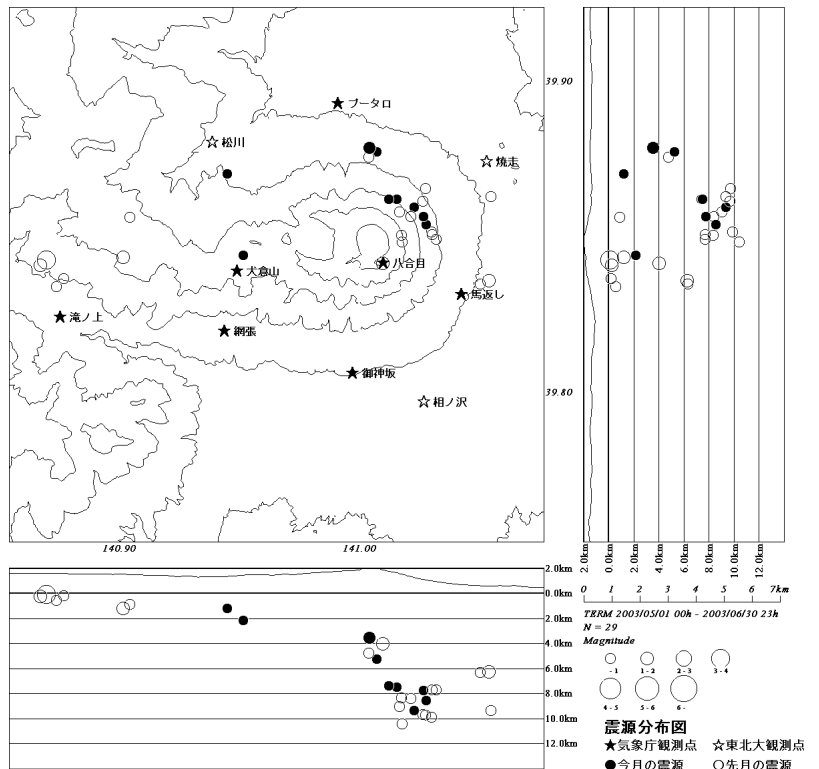
遠望観測（監視カメラ）では、黒倉山山頂の噴気の高さは 15 日及び 17 日に一時的に 100m を観測しました。

現地観測の状況

6 月 17 日、18 日に岩手山山頂部、大地獄谷、黒倉山から姥倉山にかけて現地観測を実施しました。
結果、前回（昨年 9 月 12 日、13 日）に比べて噴気・地熱地帯の状況に大きな変化はみられませんでした。



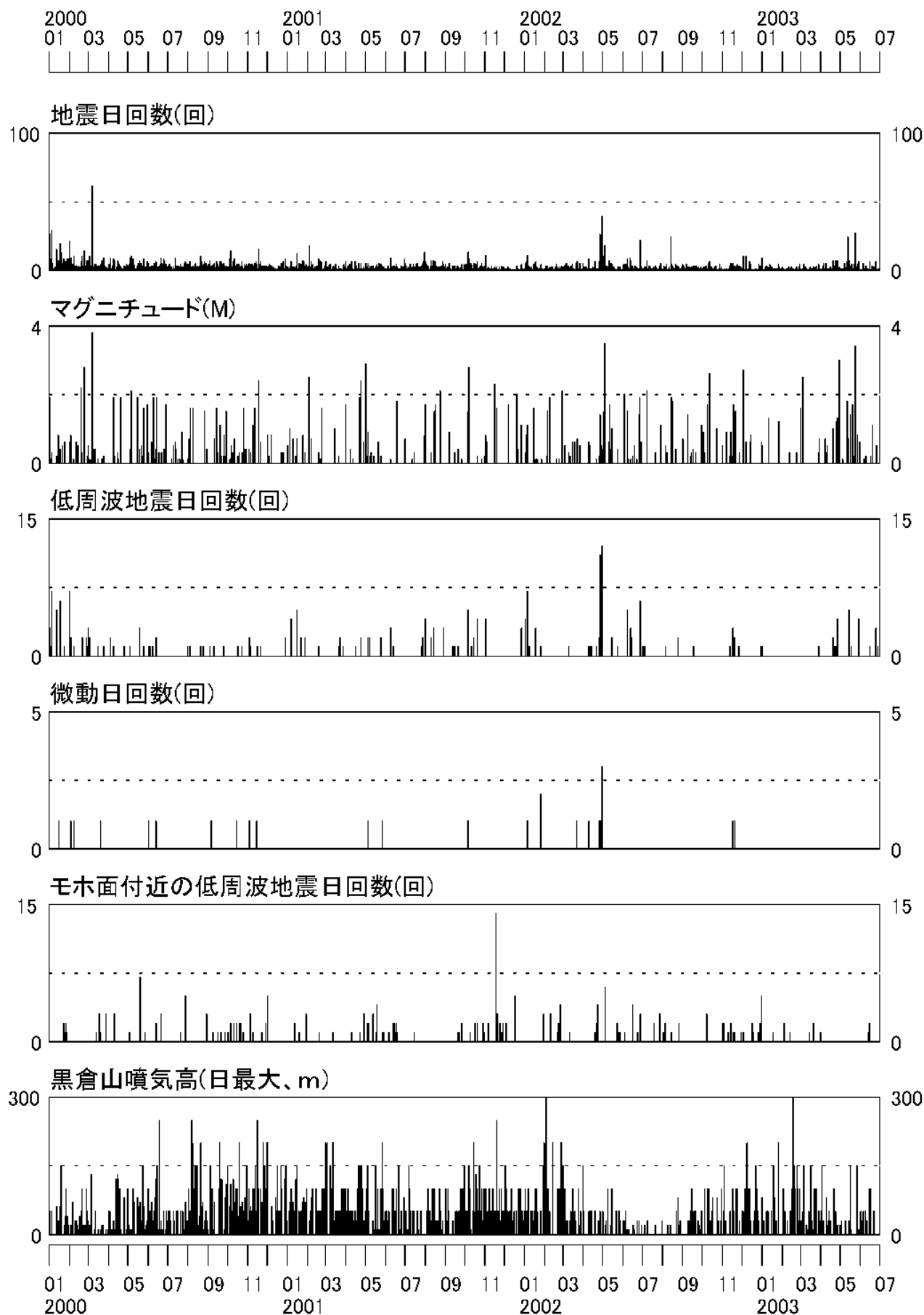
岩手山火山観測点配置図



岩手山震源分布図(2003.5.1～6.30)

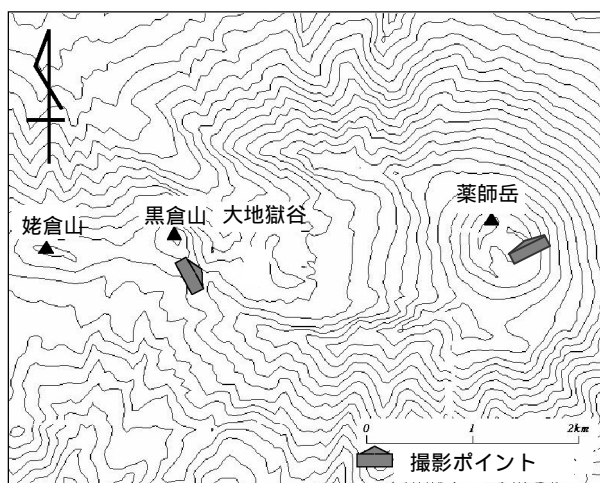
岩手山 活動一覧

2000/01/01～2003/06/30



岩手山火山現地観測報告

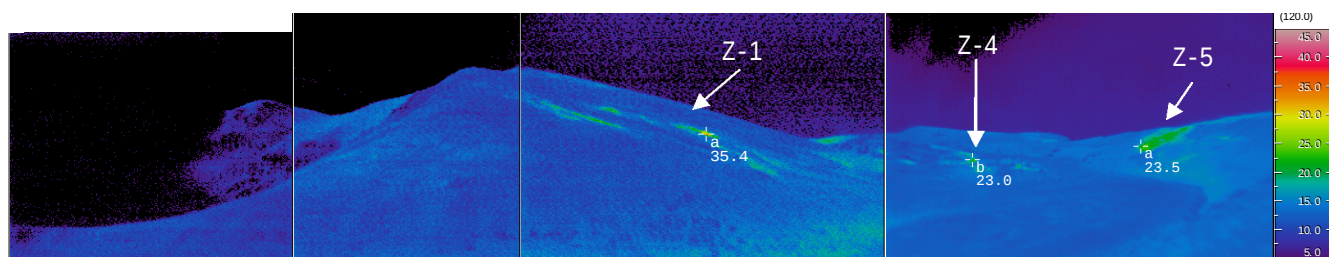
6月17日、18日に岩手山山頂部、大地獄谷、黒倉山から姥倉山にかけて現地観測を実施しました。結果、前回（昨年9月12日、13日）に比べて噴気・地熱地帯の状況に大きな変化はみられませんでした。



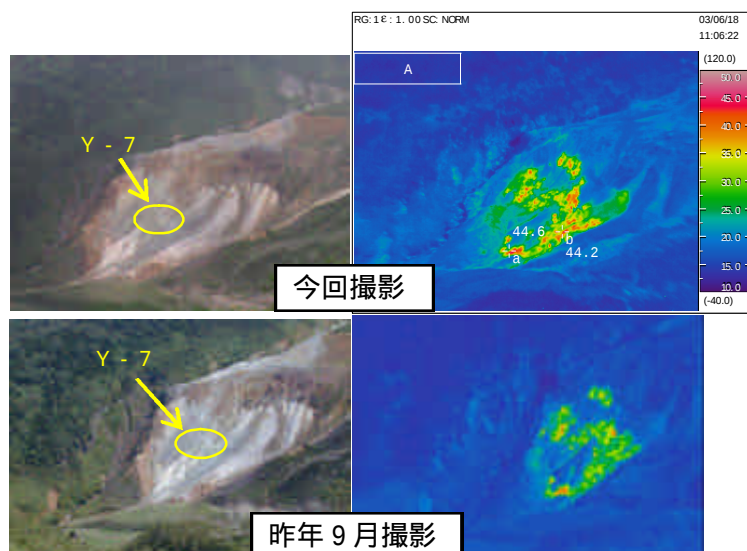
赤外熱映像観測点図

	Z-1(妙高岳南東斜面)		Z-4(奥宮)	
	天気・気温	噴気温度	天気・気温	噴気温度
今回	曇・14	9.4	曇・15	4.9
昨年9月	曇・12	---	曇・14	5.0

	Z-5(外輪山内壁)		Y-7(大地獄谷主噴気)	
	天気・気温	噴気温度	天気・気温	噴気温度
今回	曇・15	8.8	晴・15	9.6
昨年9月	曇・14	7.3	曇・14	8.0



岩手山山頂部の赤外熱映像画像（上）と赤外熱映像画像（下）



大地獄谷の可視画像（左）と赤外熱映像画像（右）