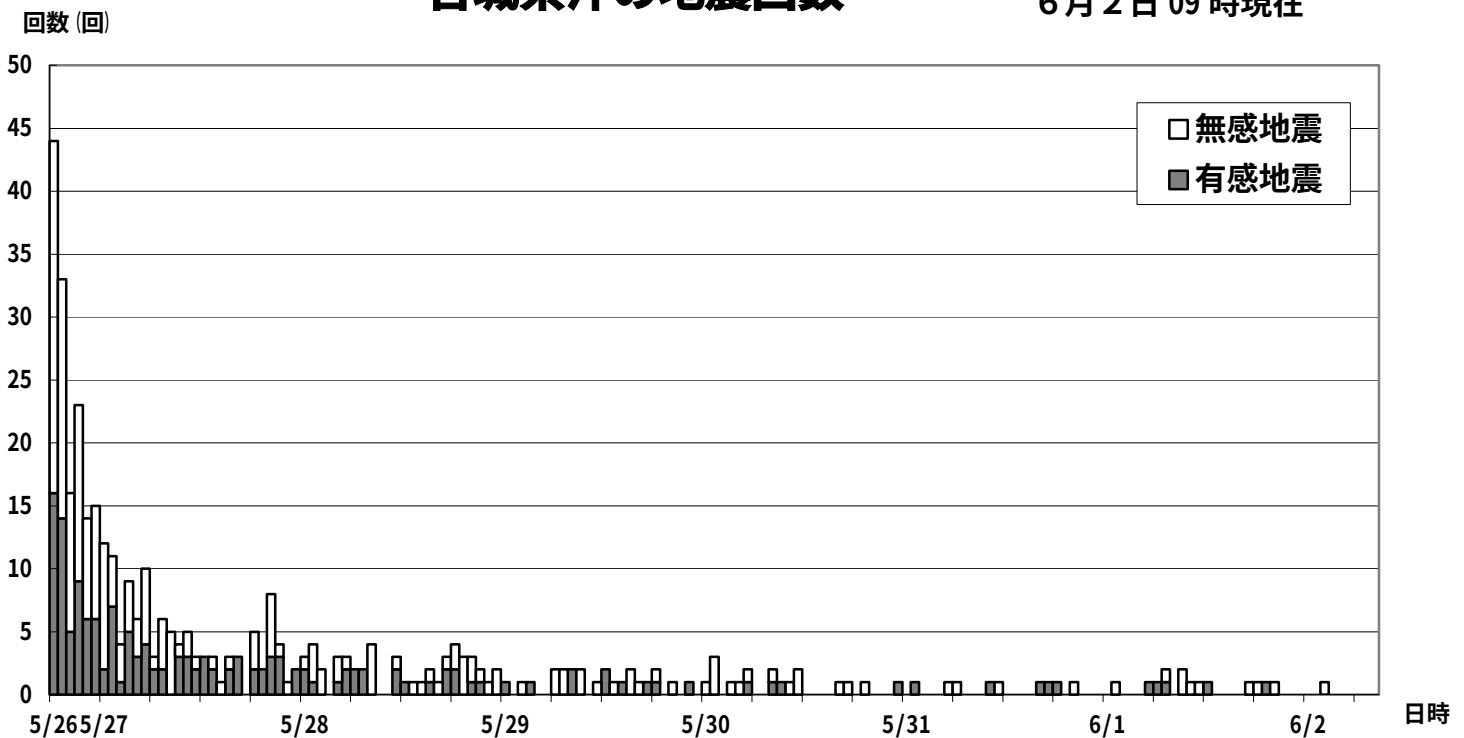


2003 年 5 月 26 日 18 時 24 分頃の宮城県沖の地震について (第 8 報)

26 日 18 時 24 分頃に発生した宮城県沖の地震（深さ約 71km、マグニチュード 7.0：暫定値）による余震活動は順調に減衰しています。本日、09 時までに観測された震度 1 以上の地震は 156 回で、最大規模の余震は 5 月 27 日 00 時 44 分に発生した M4.9（マグニチュードは暫定値、最大震度 4）です。今後、M 5 以上の余震が発生する確率は、本日 09 時から 24 時間後までが 10%、3 日後までが 30%です。

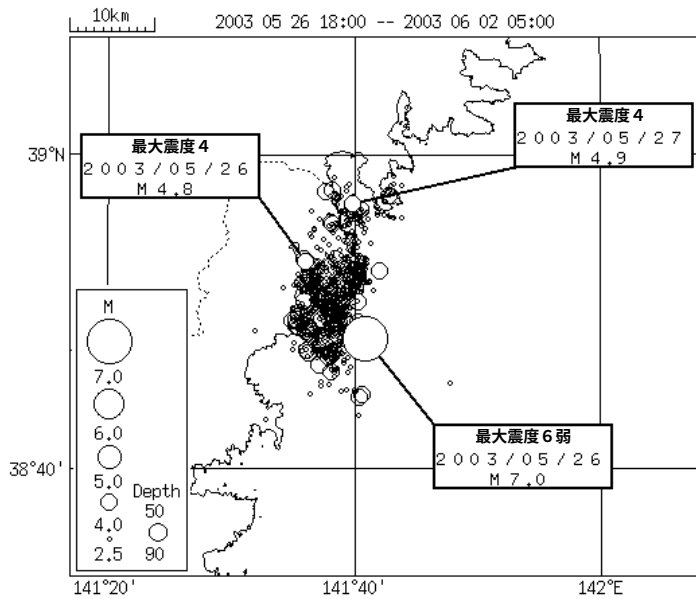
宮城県沖の地震回数

6 月 2 日 09 時現在

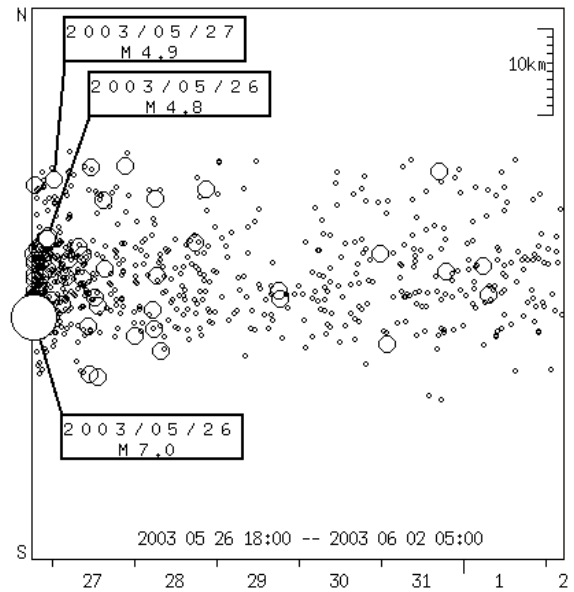


宮城県沖の地震活動 (2003/05/26/18:00~2003/06/02/05:00)

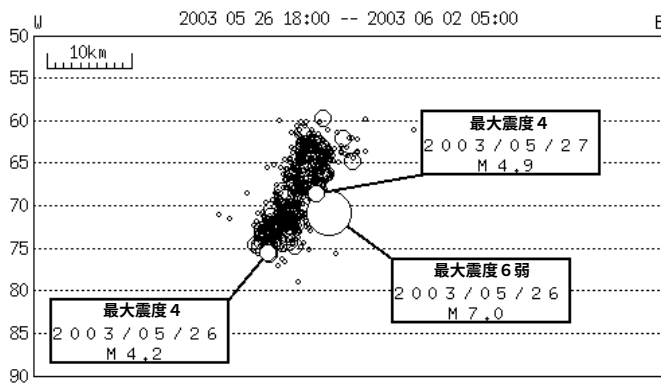
震央分布図



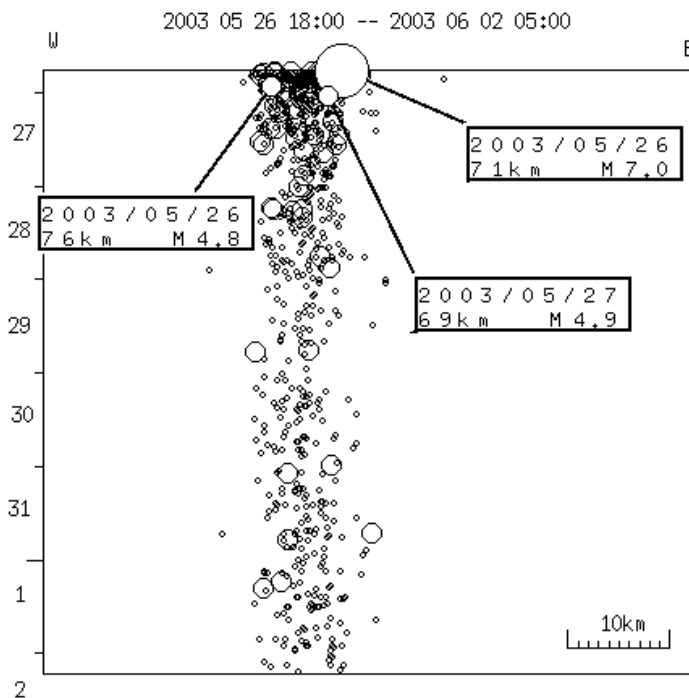
時空間分布図 (N-S 方向)



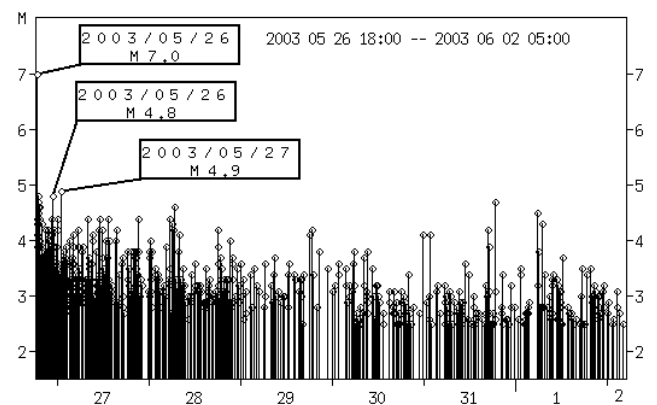
断面図



時空間分布図 (W-E 方向)



地震活動経過図



平成15年6月2日09時現在
気象庁地震火山部

宮城県沖の地震(2003年5月26日18時24分～)

最大震度別有感地震回数表 (本震を含む)
*この資料は速報値であり、後日の調査で変更されることがあります。

期 間	最大震度別回数										有感回数		地震回数		備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7		回数	累計	回数	累計	
05/26 18:24-24:00	33	14	7	1	0	0	1	0	0		56	56	139	139	
05/27 00:00-24:00	44	8	3	1	0	0	0	0	0		56	112	113	252	
05/28 00:00-24:00	13	6	1	0	0	0	0	0	0		20	132	50	302	
05/29 00:00-24:00	8	2	0	0	0	0	0	0	0		10	142	24	326	
05/30 00:00-24:00	3	1	0	0	0	0	0	0	0		4	146	18	344	
05/31 00:00-24:00	2	2	1	0	0	0	0	0	0		5	151	9	353	
06/01 00:00-24:00	3	2	0	0	0	0	0	0	0		5	156	14	367	
06/02 00:00-09:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	156	1	368	

H15.06/02

時間帯	最大震度別回数										有感回数		地震回数		備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7		回数	累計	回数	累計	
00:00 - 01:00											0	156	0	367	
01:00 - 02:00											0	156	0	367	
02:00 - 03:00											0	156	1	368	
03:00 - 04:00											0	156	0	368	
04:00 - 05:00											0	156	0	368	
05:00 - 06:00											0	156	0	368	
06:00 - 07:00											0	156	0	368	
07:00 - 08:00											0	156	0	368	
08:00 - 09:00											0	156	0	368	
日累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	-	1	-	
総計	106	35	12	2	0	0	1	0	0		-	156	-	368	

地震回数は大船渡猪川の地震計による

平成15年5月26日18時24分頃の宮城県沖の地震の余震発生確率
(6月2日6時現在での推定)

・ M5.5以上の地震の発生する確率

(24時間以内)

6月2日以降	10%未満
--------	-------

(72時間以内)

6月2日以降	10%未満
--------	-------

(M5.5: ところによって震度5弱程度になると予想される)

・ M5以上の地震の発生する確率

(24時間以内)

6月2日9時から 24時間以内	10%
6月3日以降	10% 未満

(72時間以内)

6月2日9時から 72時間以内	30%
6月3日9時から 72時間以内	20%
6月4日9時から 72時間以内	20%
6月5日9時から 72時間以内	20%
6月6日9時から 72時間以内	20%

(M5: ところによって震度4程度になると予想される)