

2005年8月16日11時46分頃の宮城県沖の地震について(第3報)

今日(16日)11時46分頃、宮城県沖を震源(深さ42km)とするマグニチュード(M)7.2(暫定値)の地震が発生しました。

地震活動は現在のところ、本震-余震型で推移しています。16日15時50分現在、震度1以上を観測した余震は7回です。

今後数日間程度は、震度5弱、ところによっては震度5強の揺れとなる余震が発生するおそれがあります。余震に十分注意して下さい。

地震の揺れが大きかった地域では、今後予想される降雨や余震活動により土砂災害等が発生するおそれもありますので、注意が必要です。

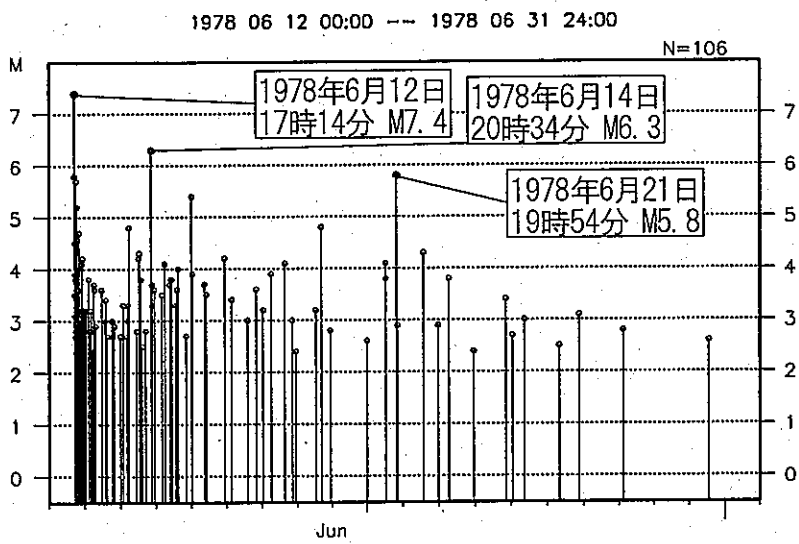
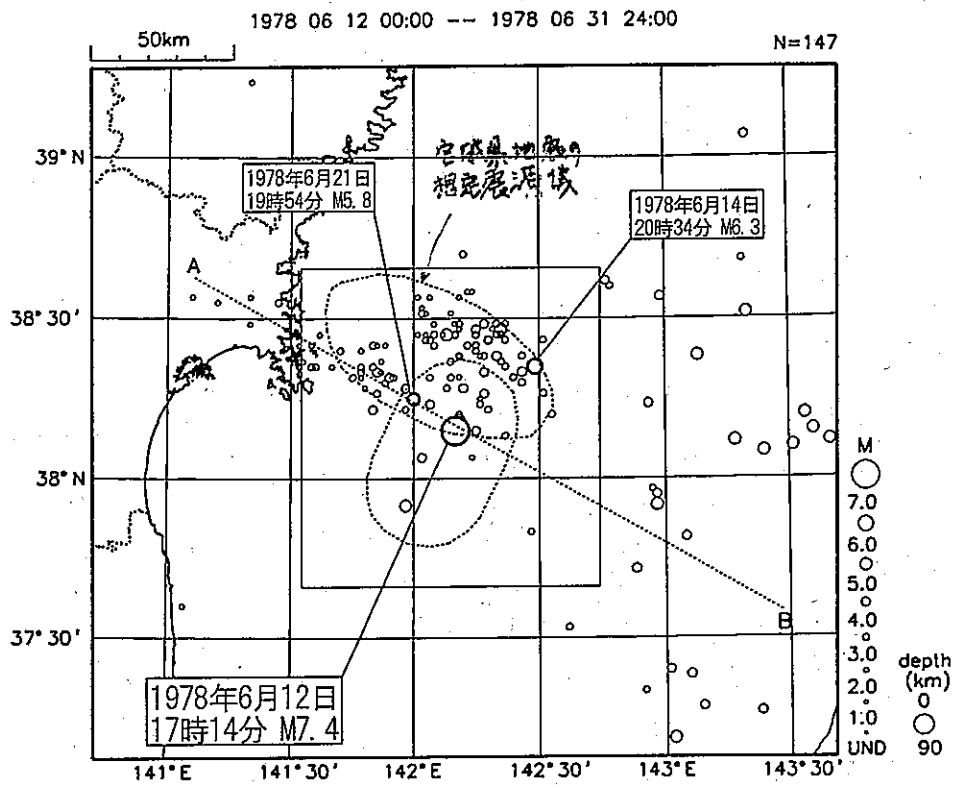
この地震により、負傷者21名などの被害を生じました(総務省消防庁による、16日14時現在)。

震度1以上を観測した地震の最大震度別回数表 (本震を含む)

期 間	最大震度別回数									震度1以上を 観測した回数		備 考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計	
08/16 11:00-12:00	1	1					1				3	3
08/16 12:00-13:00	2										2	5
08/16 13:00-14:00		1									1	6
08/16 14:00-15:00	2										2	8
08/16 15:00-16:00											0	8
計	5	2	0	0	0	0	1	0	0	8	8	

震度1以上を観測した余震のリスト

11時52分頃 最大震度：2 (M4.6 暫定値)
 11時59分頃 最大震度：1 (M4.1 暫定値)
 12時16分頃 最大震度：1 (M4.0 暫定値)
 12時31分頃 最大震度：1 (M4.1 暫定値)
 13時55分頃 最大震度：2 (M4.5 速報値)
 14時07分頃 最大震度：1 (M3.9 速報値)
 14時55分頃 最大震度：1 (M3.9 速報値)



海域で発生した地震(M7.5以上)の余震活動の推移(日単位)

■ : M6.0以上の余震あり ■ : M7.0以上の余震あり

本震発生年月日	地震	本震 (M)	最大余震 (M)	本震発生からの経過日数(例: 0日 本震発生から1.0日(24時間) 1日 1.0日~2.0日まで)																																																	
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39										
1994/10/04	北海道東方沖地震	8.2	7.3	■	■																																																
1952/03/04	十勝沖地震	8.2	6.9	■	■		■																																														
1958/11/07	択捉島南東沖の地震	8.1	6.9	■																																																	
1933/03/03	三陸地震津波	8.1	6.7	■																																																	
1963/10/13	択捉島南東沖の地震	8.1	6.7	■																																																	
2003/09/26	十勝沖地震	8.0	7.1	■	■		■						■																																								
1946/12/21	南海地震	8.0	6.5	■																																																	
1968/05/16	十勝沖地震	7.9	7.5	■	■																																																
1944/12/07	東南海地震	7.9	6.5	■																																																	
1969/08/12	北海道東方沖の地震	7.8	6.3	■			■																																														
1993/07/12	北海道南西沖地震	7.8	6.3	■																																																	
1983/05/26	日本海中部地震	7.7	7.1	■																																																	
1937/02/21	択捉島南東沖の地震	7.6	7.2	■	■																																																
1994/12/28	三陸はるか沖地震	7.6	7.2	■			■																																														
1940/08/02	積丹半島北西沖	7.5	-	(M6.0以上の余震なし)																																																	
1938/11/05	福島県東方沖地震	7.5	7.4	■	■		■																																														
1968/04/01	日向灘地震	7.5	6.3	■																																																	
1924/07/01	択捉島南東沖の地震	7.5	6.2																																																		
1964/06/16	新潟地震	7.5	6.1	■																																																	
1978/06/12	宮城県沖地震	7.4	6.3				■																																														

余震活動の回数比較 (マグニチュード4.0以上)

2005年08月16日15時00分現在

