

（3）津波

今回の地震により、気象庁は02時39分に伊豆諸島及び小笠原諸島に津波注意報を発表した（同日04時10分に解除）。

今回の地震に伴い、東京都の八丈島八重根で0.6m、神津島神津島港で21cmの津波を観測したほか、千葉県から沖縄県にかけての太平洋沿岸で微弱な津波を観測した。

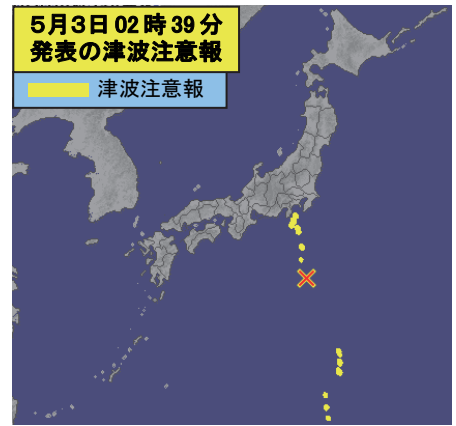
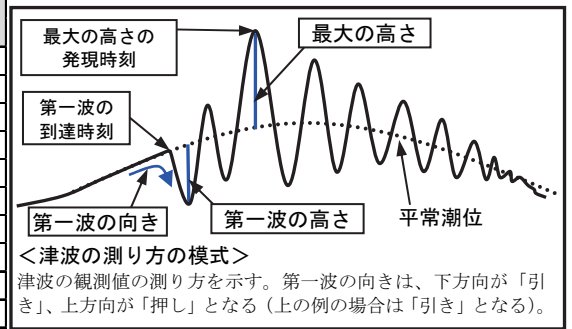


図3-1 5月3日01時50分の鳥島近海の地震による津波に対して発表した津波注意報（×印は津波注意報発表時の震央を示す）

表3-1 津波観測施設の津波観測値（5月3日）

都道府県	津波観測施設名	所属	第一波		最大波	
			到達時刻	高さ*1 (cm)	発現時刻	高さ (cm)
千葉県	館山市布良	気象庁	02:47	+3	03:28	10
東京都	伊豆大島岡田	気象庁	—	—	04:10	13
	三宅島坪田	気象庁	—	—	02:53	19
	八丈島八重根*2	気象庁	02:26	+0.2m	02:35	0.6m
	神津島神津島港	海上保安庁	02:49	-8	03:25	21
	三宅島阿古	海上保安庁	02:44	-8	02:48	15
	八丈島神湊	海上保安庁	—	—	04:15	6
神奈川県	三浦市三崎漁港*2	気象庁	—	—	04:33	0.1m
静岡県	南伊豆町石廊崎	気象庁	03:11	-3	04:45	8
	伊東	国土地理院	03:09	+2	04:21	3
和歌山県	下田港	国土交通省港湾局	03:11	+3	03:46	4
	御坊市祓井戸	気象庁	03:09	-3	03:23	4
高知県	室戸市室戸岬	気象庁	02:43	+4	03:13	8
	土佐清水	気象庁	03:26	+5	03:47	9
鹿児島県	奄美市小湊	気象庁	—	—	04:19	7
	中之島	海上保安庁	03:55	+5	04:00	14
沖縄県	南大東漁港	気象庁	03:36	+2	03:44	3



※観測値は後日の精査により変更される場合がある

※所属機関の観測波形データをもとに気象庁が検出した値

*1 第一波の高さの+は押し、-は引きを表す

*2 巨大津波観測計により観測（観測単位は0.1m）

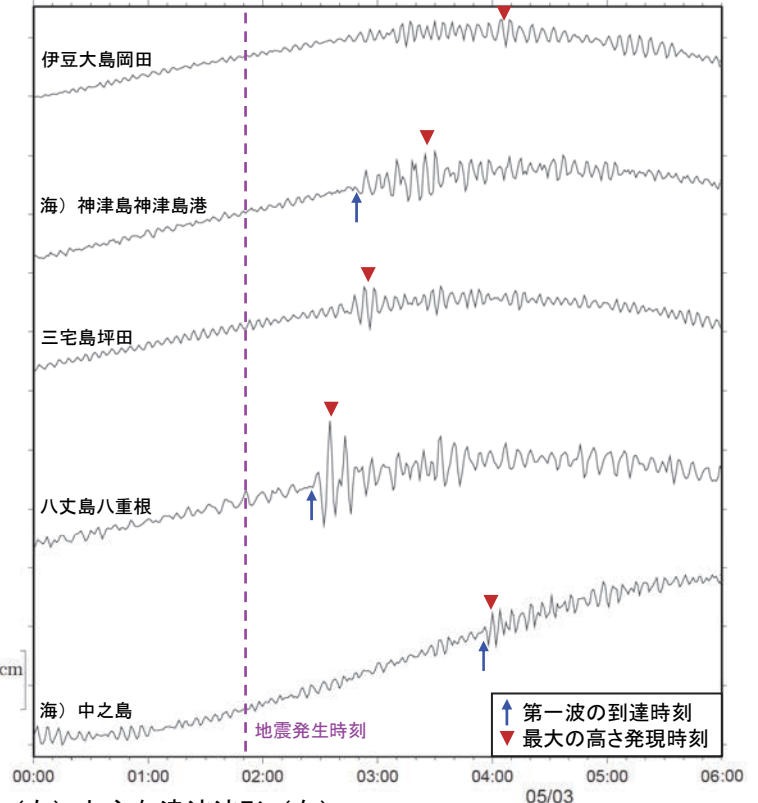
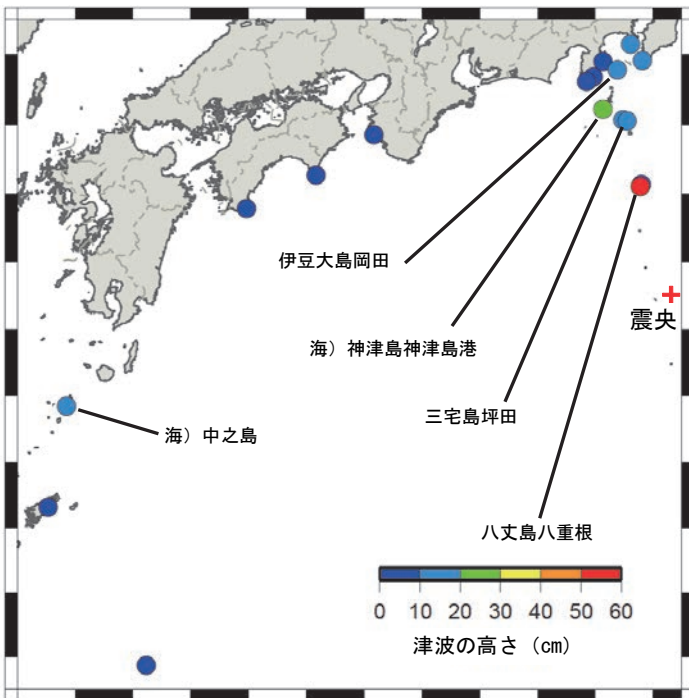


図3-2 各津波観測施設で観測した津波の最大の高さ（左）と主な津波波形（右）

※ 海) は海上保安庁の所属