

令和 7 年 (2025 年) 神奈川県地震概況

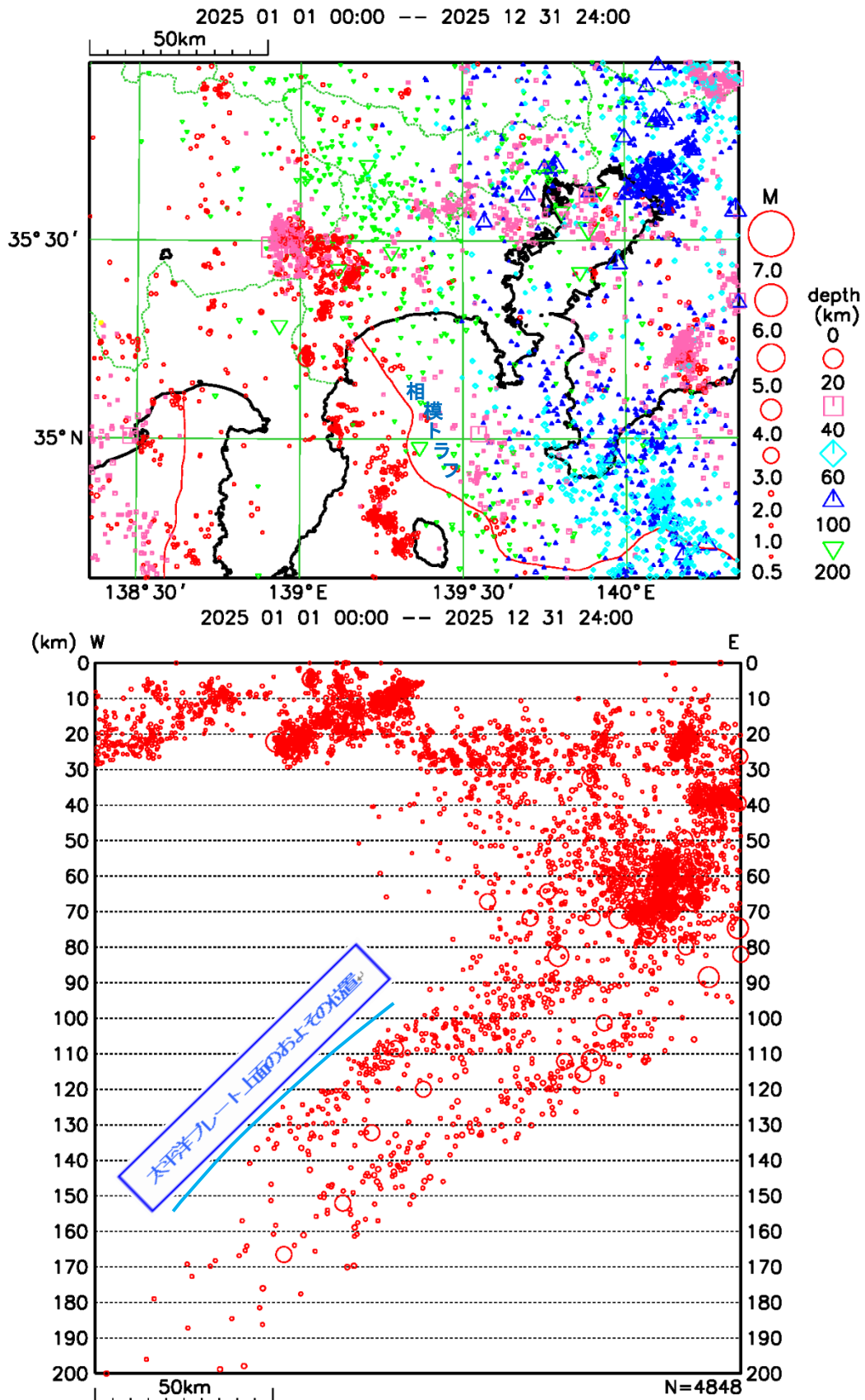


図1 神奈川県及び周辺域の震央分布図(上)と東西断面図(下)(M0.5以上、深さ200kmまで)

【概 況】

2025年に神奈川県内で震度1以上を観測した地震は62回で、震度4以上を観測した地震はありませんでした（図2、表1、表2）。

7月30日8時24分にロシア、カムチャツカ半島東方沖で発生した地震（深さ35km、Mw8.8）により津波が発生し、岩手県の久慈港（国土交通省港湾局）で141cmの津波を観測するなど、太平洋沿岸を中心に北海道から沖縄県にかけて広い範囲で津波を観測しました（図3）。神奈川県では横浜（海上保安庁）で25cm、三浦市油壺（国土地理院）で22cmを観測しました（表3）。

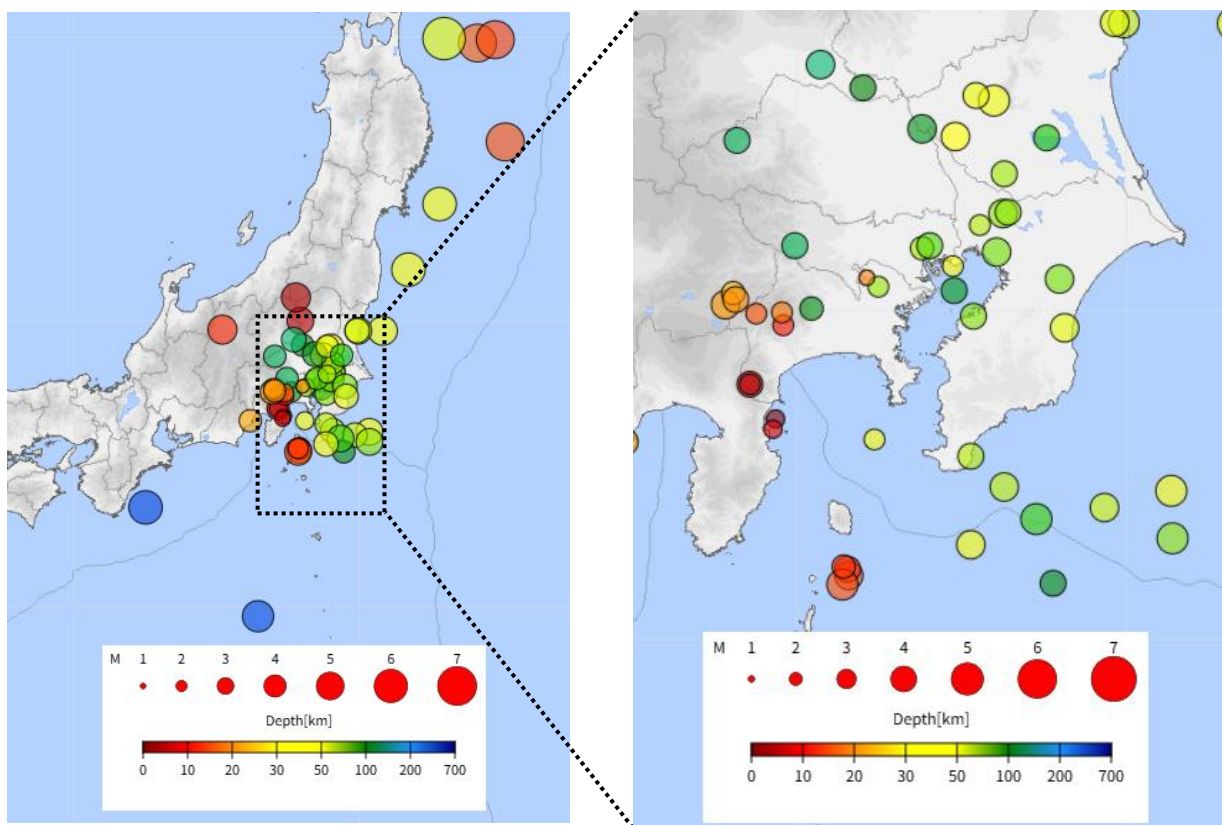


図2 神奈川県内で震度1以上を観測した地震の震央分布図（左：全体、右：神奈川県周辺拡大）

表1 神奈川県内で震度1以上を観測した年別・震度別回数（2020年～2025年）

神奈川県	震度1	震度2	震度3	震度4	震度5弱	震度5強	合計
2020	35	27	7	0	0	0	69
2021	36	31	7	3	1	0	78
2022	48	22	6	1	0	0	77
2023	42	13	6	1	0	0	62
2024	43	27	8	2	1	0	81
2025	37	21	4	0	0	0	62

表2 神奈川県内で震度1以上を観測した地震一覧

(1/2)

No.	年月日	時分	震央地名	北緯 (度分)	東経 (度分)	深さ (km)	マグニチュード	最大震度	県内の最大の震度
1	2025年1月5日	8:51	山梨県東部・富士五湖	35° 30.0'	138° 57.2'	21	3.9	3	2
2	2025年1月7日	17:31	鳥島近海	31° 47.6'	138° 36.9'	381	5.6	2	2
3	2025年1月10日	17:39	千葉県北西部	35° 45.6'	139° 59.9'	63	3.3	1	1
4	2025年1月16日	9:07	千葉県南東沖	34° 38.5'	139° 57.5'	46	4.4	3	1
5	2025年1月22日	9:45	山梨県東部・富士五湖	35° 31.4'	138° 56.5'	24	3.4	2	1
6	2025年1月23日	2:49	福島県会津	36° 58.6'	139° 22.8'	4	5.2	5弱	1
7	2025年2月4日	21:10	神奈川県東部	35° 34.6'	139° 30.9'	20	2.5	1	1
8	2025年2月20日	22:13	山梨県東部・富士五湖	35° 29.0'	138° 54.6'	22	4.4	3	3
9	2025年2月24日	4:07	千葉県南東沖	34° 43.9'	140° 14.5'	88	4.7	3	2
10	2025年2月25日	21:50	茨城県南部	36° 03.8'	140° 16.9'	96	4.0	2	2
11	2025年2月26日	14:53	三重県南東沖	33° 36.3'	136° 23.8'	398	5.9	2	1
12	2025年3月3日	12:50	群馬県南部	36° 18.9'	139° 19.1'	139	4.2	2	1
13	2025年3月4日	15:12	茨城県南部	36° 12.6'	139° 59.1'	53	4.0	3	1
14	2025年3月13日	23:57	神奈川県西部	35° 27.4'	139° 09.3'	19	3.0	2	2
15	2025年3月28日	3:50	千葉県北東部	35° 24.2'	140° 21.6'	54	4.4	2	2
16	2025年3月30日	10:18	千葉県南東沖	34° 40.0'	140° 49.5'	69	4.9	2	1
17	2025年4月18日	20:19	長野県北部	36° 28.1'	137° 54.8'	13	5.1	5弱	1
18	2025年4月20日	15:11	千葉県北東部	35° 34.4'	140° 20.5'	75	4.3	2	2
19	2025年4月21日	22:11	埼玉県南部	36° 05.5'	139° 45.0'	111	4.3	2	2
20	2025年5月4日	12:35	東京都23区	35° 41.2'	139° 47.1'	82	4.1	2	2
21	2025年5月7日	9:47	神奈川県西部	35° 24.8'	139° 09.6'	11	3.1	2	2
22	2025年5月13日	8:33	茨城県南部	35° 56.4'	140° 06.3'	66	3.9	2	1
23	2025年5月14日	17:51	静岡県伊豆地方	35° 02.9'	139° 06.7'	8	2.9	2	1
24	2025年6月13日	15:18	千葉県北西部	35° 40.0'	140° 04.2'	75	4.2	2	2
25	2025年6月17日	11:07	房総半島南方沖	34° 30.3'	140° 18.8'	105	4.0	1	1
26	2025年6月20日	9:45	千葉県南東沖	34° 46.4'	140° 31.9'	57	4.2	1	1
27	2025年6月27日	8:56	茨城県北部	36° 27.6'	140° 34.4'	56	4.3	3	1
28	2025年7月14日	14:55	伊豆大島近海	35° 00.7'	139° 32.9'	30	3.3	2	2
29	2025年7月15日	23:47	茨城県北部	36° 27.6'	140° 36.7'	56	4.9	4	1
30	2025年7月21日	4:28	神奈川県西部	35° 12.2'	139° 01.1'	5	3.1	2	1
31	2025年7月23日	21:49	神奈川県西部	35° 12.2'	139° 01.0'	5	3.8	2	2
32	2025年8月1日	22:58	群馬県南部	36° 14.1'	139° 30.0'	102	4.0	2	1
33	2025年8月10日	20:08	伊豆大島近海	34° 34.0'	139° 24.9'	14	3.5	1	1
34	2025年8月14日	4:13	茨城県沖	36° 27.3'	141° 05.1'	47	5.2	4	2
35	2025年8月14日	23:17	静岡県中部	35° 00.3'	138° 28.8'	23	3.9	3	1
36	2025年8月21日	10:44	新島・神津島近海	34° 30.0'	139° 24.6'	16	4.8	3	1
37	2025年8月23日	19:22	埼玉県秩父地方	36° 03.1'	138° 57.5'	132	3.8	1	1
38	2025年8月26日	16:19	東京都多摩東部	35° 41.4'	139° 12.4'	132	3.8	1	1
39	2025年8月29日	3:39	伊豆半島東方沖	35° 05.0'	139° 07.6'	0	2.6	2	1
40	2025年8月30日	1:29	宮城県沖	38° 26.6'	142° 12.0'	41	5.8	4	1
41	2025年9月5日	21:00	茨城県南部	36° 04.0'	139° 53.7'	46	4.4	4	2
42	2025年9月9日	8:53	千葉県南部	35° 26.6'	139° 58.4'	72	4.1	2	2
43	2025年9月12日	19:57	神奈川県西部	35° 27.1'	139° 02.6'	16	3.1	1	1
44	2025年9月17日	6:33	伊豆大島近海	34° 33.4'	139° 26.1'	13	4.0	2	1
45	2025年9月19日	0:23	神奈川県東部	35° 32.8'	139° 33.9'	67	3.2	1	1
46	2025年9月24日	21:17	東京都23区	35° 40.9'	139° 45.1'	64	3.4	1	1
47	2025年9月26日	10:58	千葉県南部	34° 57.2'	139° 57.8'	62	4.1	2	1
48	2025年10月3日	12:37	千葉県南東沖	34° 50.8'	140° 06.2'	60	4.2	2	1
49	2025年10月3日	12:48	東京湾	35° 31.8'	139° 53.2'	112	4.1	2	1
50	2025年10月5日	0:21	福島県沖	37° 25.1'	141° 35.1'	45	6.0	4	2

No.	年月日	時分	震央地名	北緯 (度分)	東経 (度分)	深さ (km)	マグニチュード	最大震度	県内の最大の震度
51	2025年10月24日	15:47	千葉県北西部	35° 48.3'	140° 07.3'	69	4.0	2	2
52	2025年10月26日	12:04	栃木県北部	36° 37.4'	139° 27.1'	5	4.7	4	3
53	2025年10月26日	22:34	千葉県北西部	35° 48.0'	140° 05.8'	69	4.3	2	2
54	2025年11月5日	7:17	千葉県南東沖	34° 50.0'	140° 48.9'	42	4.9	2	1
55	2025年11月9日	17:03	三陸沖	39° 24.1'	143° 30.4'	16	6.9	4	1
56	2025年11月21日	12:24	東京湾	35° 36.9'	139° 53.0'	32	3.2	2	1
57	2025年12月2日	20:07	新島・神津島近海	34° 31.9'	139° 26.4'	15	4.2	2	1
58	2025年12月3日	9:39	神奈川県西部	35° 28.3'	139° 16.8'	109	3.4	2	2
59	2025年12月8日	23:15	青森県東方沖	40° 58.0'	142° 17.2'	54	7.5	6強	3
60	2025年12月9日	6:52	青森県東方沖	40° 56.6'	143° 18.0'	15	6.6	4	1
61	2025年12月12日	11:44	青森県東方沖	40° 54.0'	142° 57.9'	17	6.9	4	2
62	2025年12月12日	19:05	茨城県南部	36° 11.6'	140° 03.5'	52	4.9	4	3

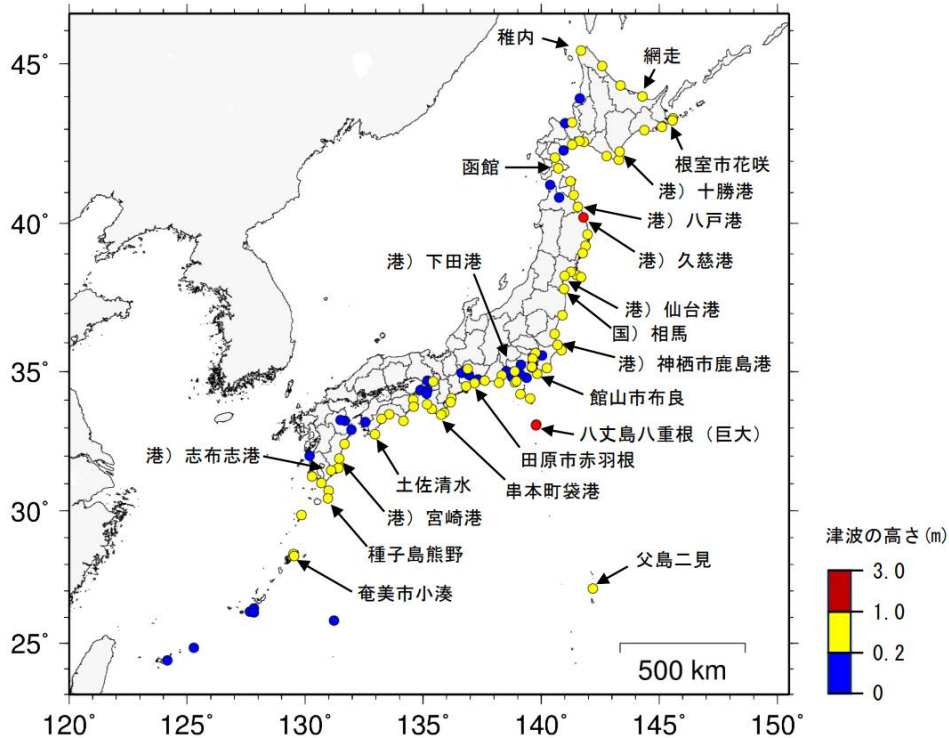


図3 カムチャツカ半島付近の地震で津波を観測した地点

※ 港) は国土交通省港湾局、国) は国土地理院の所属であることを表す。

表3 神奈川県内の津波観測値

都道府県	観測点名	所属	第一波	最大波	
			到達時刻	発現時刻	高さ (cm)
神奈川県	横浜	海上保安庁	30日 12:03	30日 13:39	25
	横須賀	海上保安庁	30日 11:40	30日 12:10	15
	三浦三崎漁港※	気象庁	30日 11:29	30日 19:55	0.2m
	三浦市油壺	国土地理院	30日 11:24	30日 22:08	22
	小田原	気象庁	30日 11:24	31日 01:48	14

※ 巨大津波観測計の観測点（観測単位は0.1m）

- ・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、2025年トカラ列島近海における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（平島、小宝島）、EarthScope Consortiumの観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。
 - ・本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：平29情使、第798号）。
 - ・本資料掲載ホームページアドレス：<https://www.data.jma.go.jp/yokohama/shosai/01-bosai/01-sizen/06-jisin-gaikyo/>
 - ・本資料は気象庁ホームページの利用規約（<https://www.jma.go.jp/jma/ki-shou/info/coment.html>）に準拠します。
 - ・掲載した資料は後日の調査により変更されることがあります。
- <問い合わせ先> 横浜地方気象台 電話：045-621-1999