

神奈川県地震概況 2023年3月

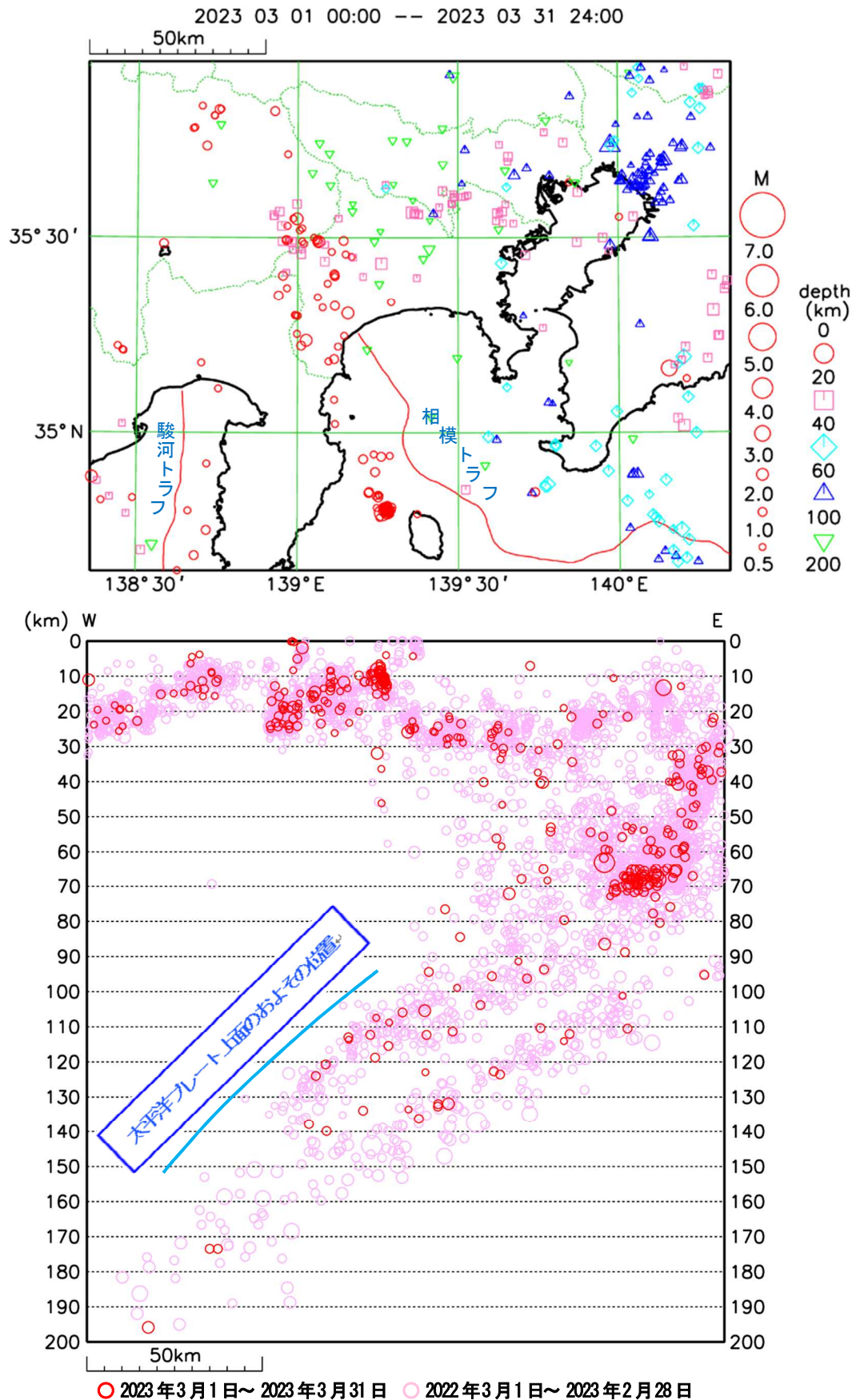


図1 神奈川県及び周辺域で発生した地震の震央分布図（上）と断面図（下）(M0.5以上)

概況

期間中、目立った活動はなかった。

令和5年3月に神奈川県内で震度1以上を観測した地震は7回（2月は1回）で、震度3以上を観測した地震は0回（2月は0回）でした。

表1 神奈川県内で震度1以上を観測した地震

・震度分布図や震度の表（観測点別）は気象庁ホームページの「震度データベース検索」で参照することができます
<https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>。

No.	地震発生日 ／時分	緯度 経度	深さ (km)	マグニチュード	震央地名	最大震度(県外を含む)		県内の最大震度
						最大震度	震度	
1	2023/3/4 08:54	35° 41.8' 140° 08.6'	68	3.3	千葉県北西部	1	千葉県、東京都、神奈川県	1
2	2023/3/11 05:13	35° 44.0' 139° 58.5'	63	4.3	千葉県北西部	3	東京都	2
3	2023/3/12 20:21	35° 18.3' 139° 09.4'	12	2.9	神奈川県西部	2	神奈川県	2
4	2023/3/15 06:05	36° 05.2' 139° 55.6'	46	4.1	茨城県南部	3	茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県	1
5	2023/3/15 06:39	35° 30.1' 140° 06.0'	69	3.8	千葉県北西部	2	東京都	1
6	2023/3/24 16:25	36° 25.1' 140° 18.3'	83	4.7	茨城県北部	4	福島県、茨城県、栃木県	2
7	2023/3/27 00:04	38° 18.4' 141° 36.9'	60	5.3	宮城県沖	4	岩手県、宮城県	1

表2 神奈川県内で震度1以上を観測した地震の各地の震度

No.	震源時(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	M(マグニチュード)
1	2023年03月04日08時54分	千葉県北西部	35° 41.8' N	140° 08.6' E	68km	M3.3
	神奈川県	震度 1: 横浜神奈川区神大寺*、相模原中央区上溝*				
2	2023年03月11日05時13分	千葉県北西部	35° 44.0' N	139° 58.5' E	63km	M4.3
	神奈川県	震度 2: 横浜鶴見区末広町*、横浜神奈川区神大寺*、横浜神奈川区広台太田町* 横浜中区山手町、横浜中区山下町*、横浜中区山吹町*、横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜保土ヶ谷区上菅田町*、横浜港北区日吉本町*、横浜港南区野庭町* 横浜緑区十日市場町*、横浜瀬谷区三ツ境*、横浜青葉区榎が丘* 横浜都筑区池辺町*、川崎川崎区宮前町*、川崎川崎区千鳥町*、川崎中原区小杉町* 震度 1: 横浜鶴見区馬場*、横浜西区みなとみらい*、横浜中区日本大通*、横浜金沢区白帆* 横浜金沢区釜利谷南*、横浜港北区大倉山*、横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区鳥が丘*、横浜港南区丸山台北部*、横浜旭区大池町* 横浜瀬谷区中屋敷*、横浜青葉区美しが丘*、横浜都筑区茅ヶ崎*、川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町*、川崎中原区小杉陣屋町、川崎高津区下作延*、横須賀市光の丘 横須賀市坂本町*、平塚市浅間町*、藤沢市朝日町*、藤沢市辻堂西海岸*				

	茅ヶ崎市茅ヶ崎,三浦市城山町*,大和市下鶴間*,座間市相武台*,綾瀬市深谷中*,厚木市中町*,箱根町湯本*,湯河原町中央,愛川町角田*,清川村煤ヶ谷*,相模原中央区上溝*,相模原中央区水郷田名*,相模原南区磯部*,相模原緑区中野*
3	2023年03月12日20時21分 神奈川県西部 35°18.3'N 139°09.4'E 12km M2.9 神奈川県 震度 2: 神奈川大井町金子* 震度 1: 大磯町月京*,小田原市久野,秦野市曾屋,秦野市平沢*,厚木市中町*,南足柄市関本*,中井町比奈窪*,松田町松田惣領*,山北町山北*,開成町延沢*,箱根町湯本*
4	2023年03月15日06時05分 茨城県南部 36°05.2'N 139°55.6'E 46km M4.1 神奈川県 震度 1: 横浜神奈川区神大寺*,横浜港北区日吉本町*,横浜緑区十日市場町*,川崎川崎区宮前町*,川崎中原区小杉陣屋町,川崎中原区小杉町*,川崎高津区下作延*,相模原中央区上溝*,相模原中央区水郷田名*,相模原緑区中野*
5	2023年03月15日06時39分 千葉県西北部 35°30.1'N 140°06.0'E 69km M3.8 神奈川県 震度 1: 横浜鶴見区鶴見*,横浜鶴見区末広町*,横浜神奈川区神大寺*,横浜神奈川区広台太田町*,横浜中区山手町,横浜保土ヶ谷区上菅田町*,横浜磯子区洋光台*,横浜港北区日吉本町*,横浜旭区今宿東町*,横浜緑区十日市場町*,横浜瀬谷区中屋敷*,川崎川崎区宮前町*,川崎中原区小杉町*,川崎宮前区野川*,横須賀市光の丘,大和市下鶴間*,相模原中央区上溝*,相模原緑区中野*
6	2023年03月24日16時25分 茨城県北部 36°25.1'N 140°18.3'E 83km M4.7 神奈川県 震度 2: 横浜神奈川区神大寺*,横浜緑区十日市場町*,三浦市城山町* 震度 1: 横浜鶴見区末広町*,横浜神奈川区広台太田町*,横浜中区山手町,横浜保土ヶ谷区上菅田町*,横浜磯子区洋光台*,横浜港北区日吉本町*,横浜旭区今宿東町*,横浜旭区上白根町*,横浜旭区川井宿町*,横浜瀬谷区三ツ境*,横浜泉区和泉町*,川崎川崎区宮前町*,川崎中原区小杉陣屋町,川崎中原区小杉町*,川崎多摩区登戸*,川崎宮前区野川*,川崎麻生区万福寺*,横須賀市光の丘,平塚市浅間町*,茅ヶ崎市茅ヶ崎,大和市下鶴間*,小田原市荻窪*,秦野市曾屋,厚木市中町*,箱根町湯本*,湯河原町中央,愛川町角田*,清川村煤ヶ谷*,相模原中央区上溝*,相模原中央区水郷田名*,相模原緑区橋本*
7	2023年03月27日00時04分 宮城県沖 38°18.4'N 141°36.9'E 60km M5.3 神奈川県 震度 1: 横浜中区山手町,湯河原町中央

*は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。

<ul style="list-style-type: none"> ・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）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）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）。 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/kishou/info/commit.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。 <p><問い合わせ先> 横浜地方気象台 電話：045-621-1999</p>
--