

神奈川県地震概況

2022年（令和4年）10月

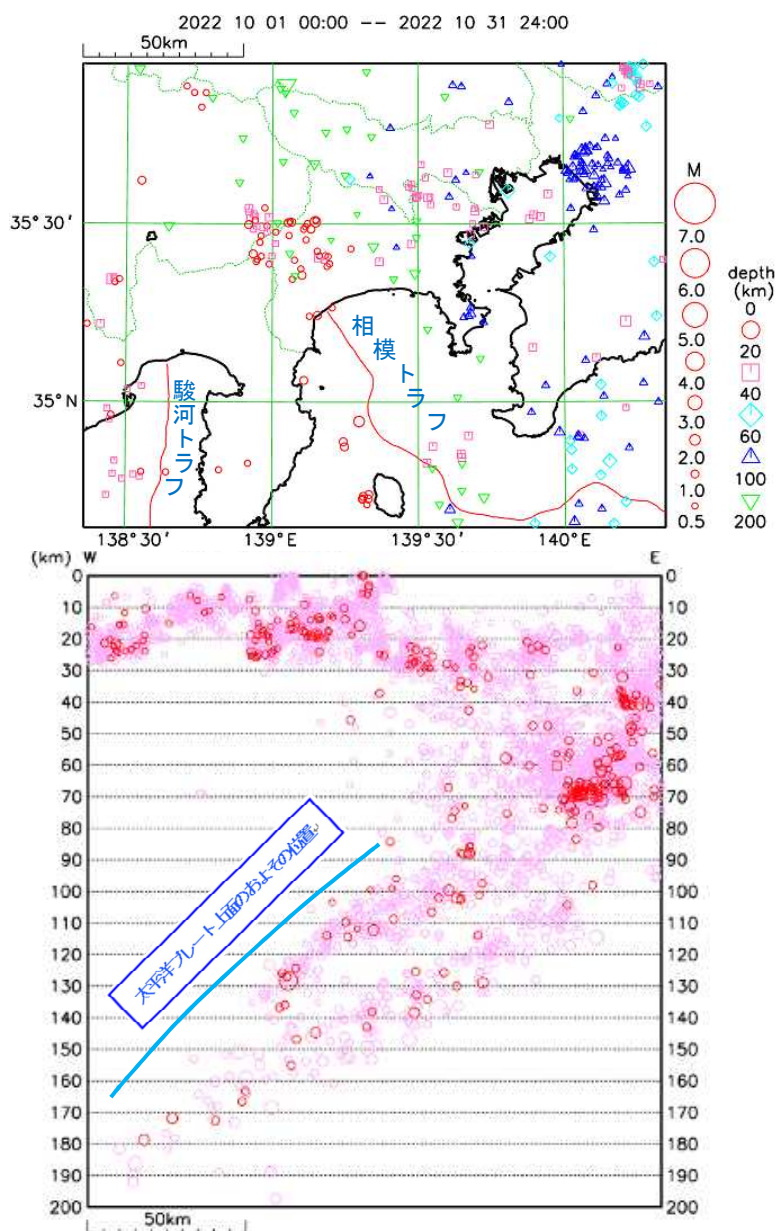
令和4年11月8日
横浜地方気象台

概況

期間中、目立った活動はなかった。

10月に神奈川県内で震度1以上を観測した地震は3回（前月は6回）で、震度3以上を観測した地震は0回（前月は0回）でした。

神奈川県及び周辺域で発生した地震



○ 2022年10月1日～2022年10月31日 ○ 2021年10月1日～2022年9月30日

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)

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>。

	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
(1)	2022/10/12 13:45	36° 02.4' 140° 05.8'	63	3.7	茨城県南部	2 茨城県、埼玉県	1
(2)	2022/10/13 15:57	35° 39.1' 140° 04.1'	69	3.2	千葉県北西部	1 千葉県、東京都、神奈川県	1
(3)	2022/10/16 00:25	35° 53.4' 139° 02.8'	128	4.2	東京都多摩西部	2 茨城県、栃木県、埼玉県、千葉県、東京都	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

	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	2022年10月12日13時45分	茨城県南部 神奈川県 震度 1: 横浜神奈川区神大寺*	36° 02.4' N	140° 05.8' E	63km	M3.7
2	2022年10月13日15時57分	千葉県北西部 神奈川県 震度 1: 横浜神奈川区神大寺*	35° 39.1' N	140° 04.1' E	69km	M3.2
3	2022年10月16日00時25分	東京都多摩西部 神奈川県 震度 1: 横浜鶴見区末広町*、横浜中区山手町、横浜保土ヶ谷区上菅田町*、横浜磯子区磯子*、横浜緑区十日市場町*、横浜瀬谷区中屋敷*、横浜青葉区市ヶ尾町*、川崎川崎区宮前町*、川崎中原区小杉町*、川崎宮前区宮前平*、平塚市浅間町*、厚木市中町*、湯河原町中央、清川村煤ヶ谷*、相模原中央区上溝*、相模原中央区水郷田名*、相模原緑区中野*	35° 53.4' N	139° 02.8' E	128km	M4.2

*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。

・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）、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/ocoment.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