

千葉県地震概況（2024 年（令和 6 年）8 月）

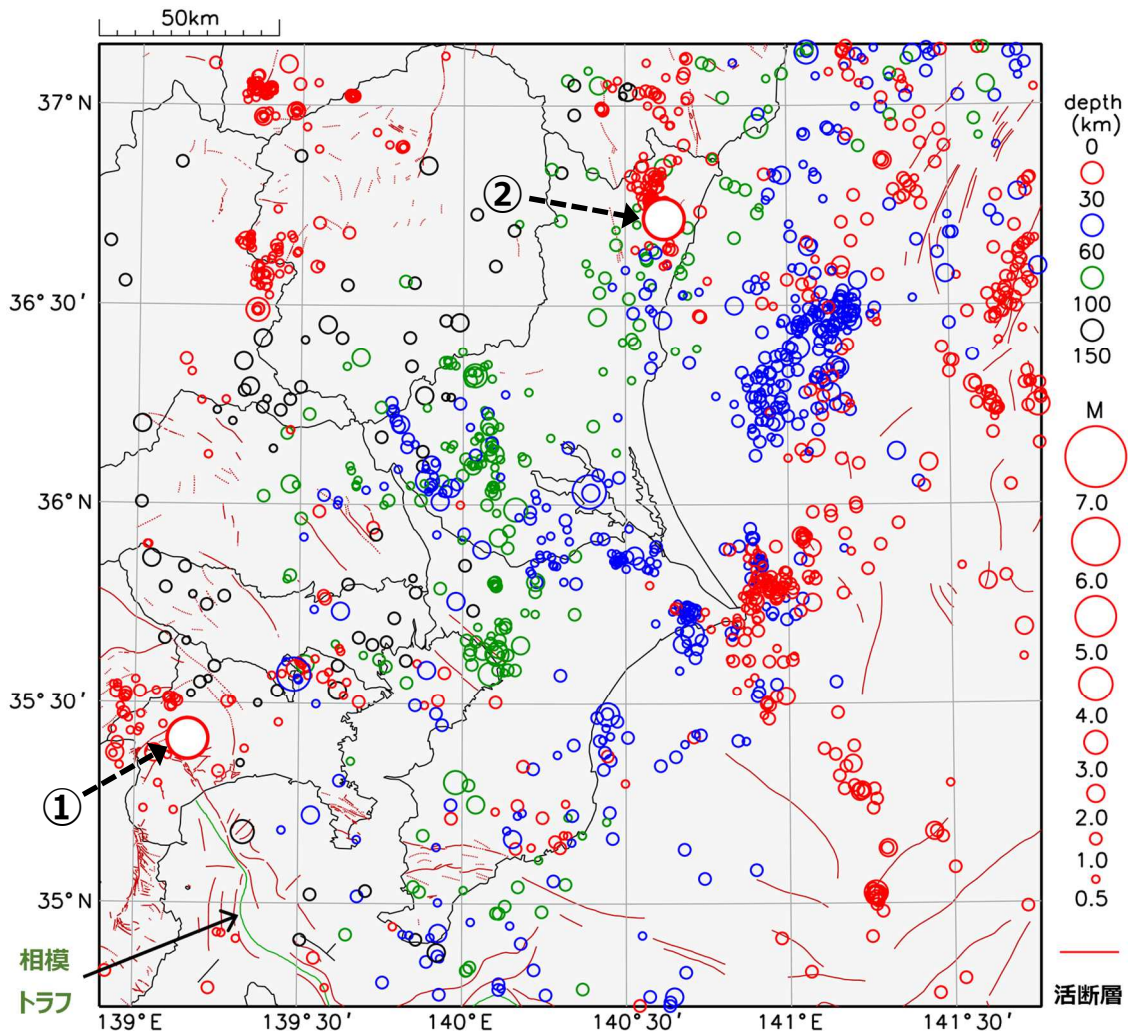


図 1 震央分布図（8 月 1 日から 8 月 31 日）

- ・ Mはマグニチュードで 0.5 以上、depth（深さ）は 150km までの地震を示しています。
（マグニチュードは、以降「M」と表記）
- ・ ①、②は【地震活動概況】で解説している地震の震央

-
- ・ 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。
 - ・ データについては精査により、後日修正することがあります。
 - ・ 本資料中で使用している地図は、『数値地図25000（行政界・海岸線）』（国土地理院）を加工して作成しました。

【千葉県内で震度1以上を観測した地震】

地震No.	地震の発生日	地震の発生時刻	震央地名	緯度	経度	深さ	M	全国最大震度	県内最大震度
1	2024年8月3日	02時35分	千葉県北西部	35° 37.5' N	140° 06.3' E	69 km	3.2	震度1	震度1
2	2024年8月9日	19時57分	神奈川県西部	35° 24.6' N	139° 09.6' E	13 km	5.3	震度5弱	震度2
3	2024年8月10日	00時10分	八丈島東方沖	33° 44.4' N	140° 35.6' E	56 km	4.9	震度1	震度1
4	2024年8月10日	04時04分	茨城県南部	36° 03.5' N	139° 53.4' E	45 km	3.6	震度2	震度2
5	2024年8月14日	07時50分	千葉県東方沖	35° 40.6' N	140° 42.2' E	48 km	3.2	震度1	震度1
6	2024年8月18日	07時03分	千葉県東方沖	35° 28.3' N	140° 26.6' E	32 km	3.2	震度2	震度2
7	2024年8月19日	00時48分	茨城県北部	36° 43.4' N	140° 37.5' E	7 km	4.8	震度4	震度1
8	2024年8月19日	00時50分	茨城県北部	36° 43.0' N	140° 37.2' E	8 km	5.1	震度5弱	震度2
9	2024年8月23日	21時00分	茨城県南部	36° 01.9' N	140° 23.3' E	58 km	4.0	震度2	震度2
10	2024年8月28日	02時05分	神奈川県東部	35° 34.4' N	139° 29.0' E	38 km	4.0	震度3	震度2

表1 千葉県内で震度1以上を観測した地震（8月1日～8月31日）

※ 各地震の詳細については、気象庁ホームページ「震度データベース検索」をご利用ください

<https://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.html>

【地震活動概況】

今期間（8月1日～31日）、千葉県内では震度1以上を10回観測しました。最大震度は2で6回観測しました。8月は千葉県内では規模の大きな地震は発生しなかったものの、近隣県で最大震度5弱を観測する地震が相次ぎました。

- ① 9日19時57分の神奈川県西部の地震（深さ13km、M5.3）では、神奈川県で震度5弱を観測したほか、関東・東海・甲信越・近畿地方にかけて震度4から1を観測しました。千葉県では北西部と南部で震度2、北東部では震度1を観測しました。
- ② 19日00時50分の茨城県北部の地震（深さ8km、M5.1）では、茨城県で震度5弱を観測したほか、東北・関東・甲信越地方で震度4から1を観測しました。千葉県では北東部と北西部で震度2を観測しました。

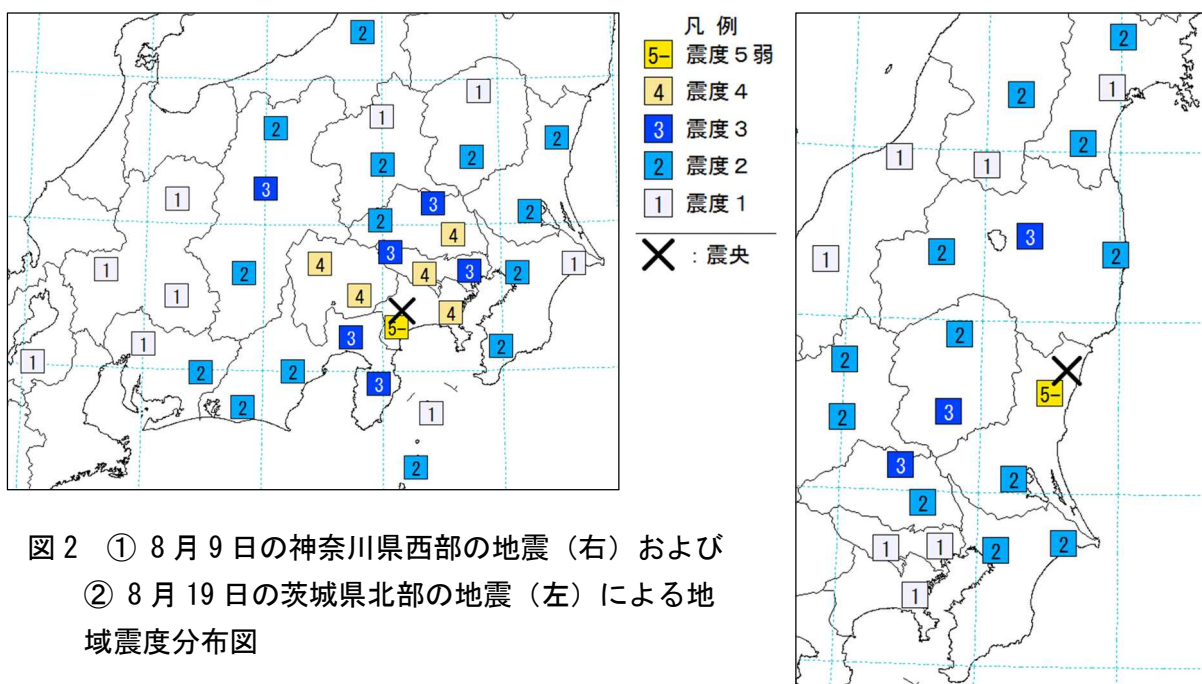


図2 ① 8月9日の神奈川県西部の地震（右）および
② 8月19日の茨城県北部の地震（左）による地域震度分布図

【トピックス】南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）発表

8月8日16時43分頃に日向灘でM7.1の地震が発生し、南海トラフ地震との関連性について検討した結果、南海トラフ地震の想定震源域内では、大規模地震の発生可能性が平常時と比べ相対的に高まっているとし、『南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）』を発表しました。

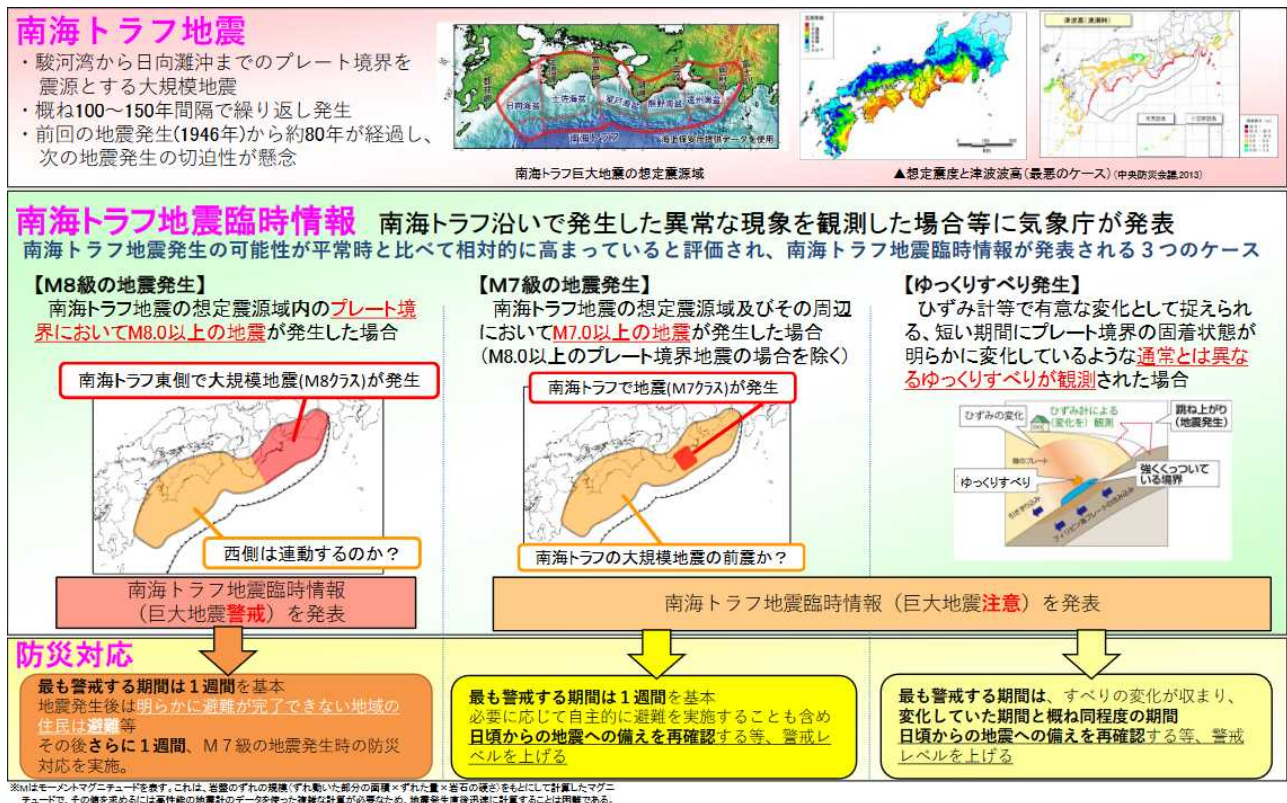


図3 南海トラフ地震臨時情報の発表条件など

その地震以降、南海トラフ地震の想定震源域内ではプレート境界の固着状況に特段の変化を示すような地震活動や地殻変動は観測されていませんが、南海トラフ沿いでは、いつ大規模地震が発生してもおかしくないことに留意し、「日頃からの地震への備え」を引き続き実施してください。

『南海トラフ地震に関連する情報』については、気象庁ホームページの以下のURLを参照ください。

これまでに発表された『南海トラフ地震に関連する情報』

<https://www.data.jma.go.jp/eeew/data/nteq/index.html#infolist>

『南海トラフ地震に関連する情報の種類と発表条件』の解説

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/nteq/info_criterion.html

本資料についての問い合わせ先

銚子地方気象台 電話：0479-23-7705