

千葉県地震概況（2024 年（令和 6 年）6 月）

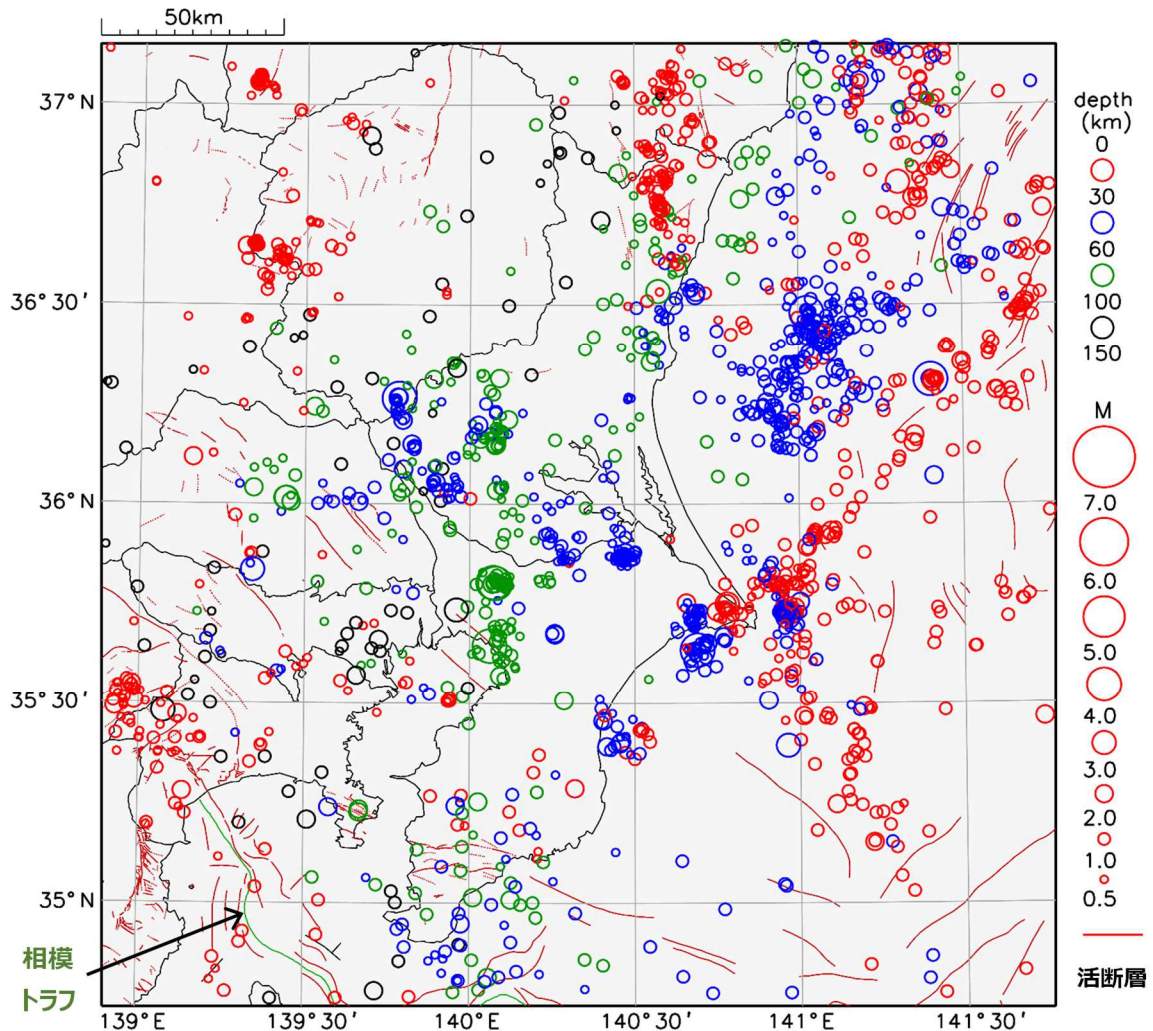


図 1 震央分布図（6 月 1 日から 6 月 30 日）

- ・ 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）

-
- ・ 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6月3日	06時31分	石川県能登地方	37° 28.0' N	137° 18.1' E	14 km	6.0	震度5強	震度1
2	2024年6月5日	21時54分	栃木県南部	36° 15.8' N	139° 47.0' E	60 km	4.2	震度3	震度2
3	2024年6月6日	09時03分	千葉県東方沖	35° 38.0' N	140° 41.3' E	50 km	4.6	震度3	震度3
4	2024年6月13日	21時39分	千葉県北東部	35° 27.3' N	140° 24.2' E	34 km	2.7	震度1	震度1
5	2024年6月16日	06時26分	千葉県北東部	35° 44.9' N	140° 46.8' E	23 km	3.0	震度1	震度1
6	2024年6月16日	19時16分	千葉県北西部	35° 48.1' N	140° 04.6' E	69 km	4.3	震度2	震度2
7	2024年6月16日	19時35分	千葉県北西部	35° 48.2' N	140° 04.2' E	68 km	4.3	震度2	震度2
8	2024年6月18日	03時33分	埼玉県南部	36° 00.8' N	139° 26.4' E	62 km	3.5	震度2	震度1
9	2024年6月21日	14時23分	茨城県沖	36° 28.7' N	141° 01.5' E	48 km	4.4	震度3	震度1
10	2024年6月23日	12時12分	福島県沖	37° 03.7' N	141° 11.8' E	49 km	4.9	震度4	震度1
11	2024年6月23日	22時54分	千葉県北西部	35° 38.7' N	140° 03.6' E	72 km	4.1	震度2	震度2
12	2024年6月24日	23時24分	埼玉県南部	35° 50.1' N	139° 20.5' E	56 km	3.7	震度2	震度1
13	2024年6月25日	17時31分	八丈島東方沖	33° 33.0' N	141° 14.7' E	44 km	5.5	震度2	震度1
14	2024年6月27日	22時45分	千葉県東方沖	35° 43.0' N	140° 57.8' E	34 km	3.2	震度1	震度1
15	2024年6月30日	10時15分	千葉県南東沖	34° 36.5' N	140° 38.8' E	44 km	3.8	震度1	震度1

表1 千葉県内で震度1以上を観測した地震（6月1日～6月30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】

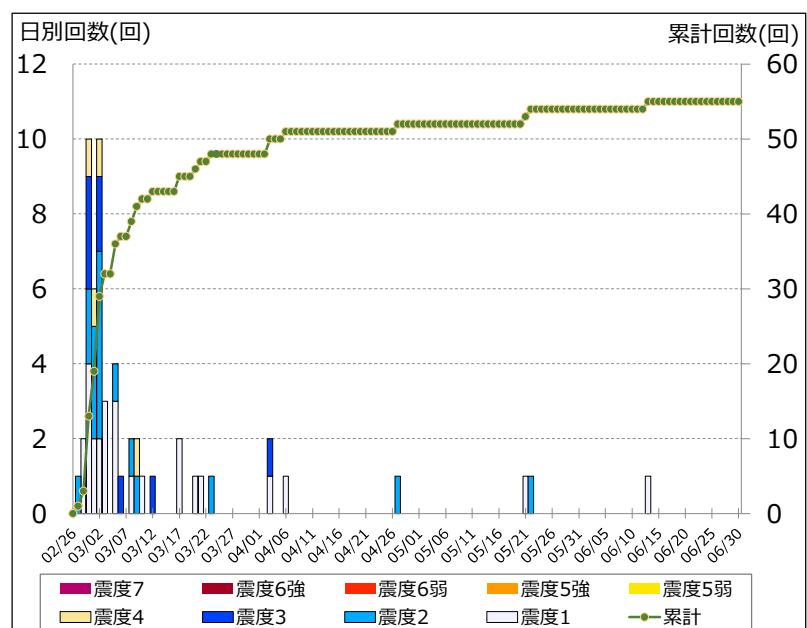
今期間（6月1日～30日）、千葉県内では震度1以上を15回観測しました。最大震度は3で、6日の千葉県東方沖の地震で観測しています。

6日09時03分の千葉県東方沖の地震（深さ50km、M4.6）では、北東部の旭市・匝瑳市・香取市で震度3を観測したほか、北西部では震度2、南部では震度1を観測しました。

○ 2月26日からの千葉県東方沖の地震活動（データは2月26日から6月30日）

千葉県東方沖（図2の領域a）では地震活動が活発となった2月27日以降、震度1以上を観測した地震が55回発生しています（最大震度4：4回、最大震度3：8回、最大震度2：17回、最大震度1：26回）。震度1以上の地震回数は減少していますが、M0.5以上の地震は依然として発生が続いており、活動は継続している状況です。

図2 日別・最大震度別地震回数および累計回数グラフ
（図3の領域a内における震度1以上の地震）



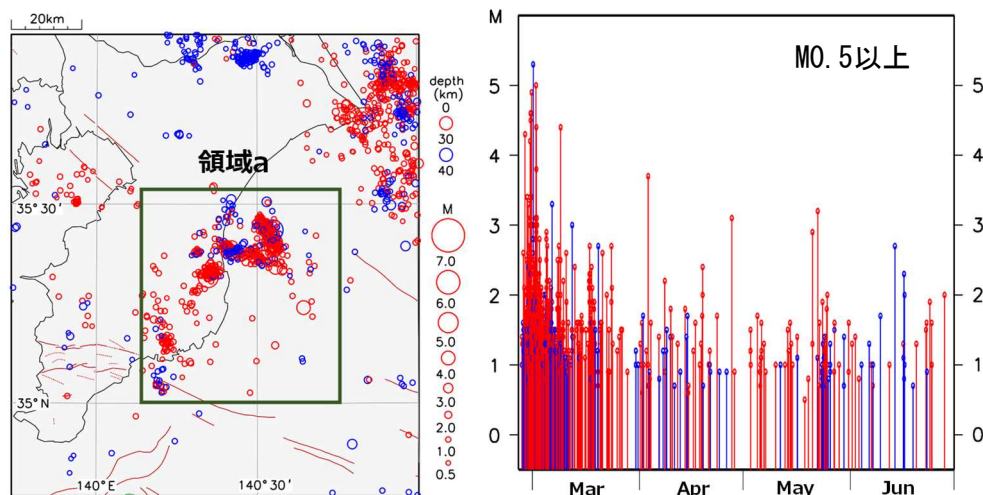


図3 千葉県東方沖の地震活動の震央分布図（左）と領域aにおける地震活動経過図（右）

【トピックス】津波フラッグは避難の合図



左の写真は、津波フラッグの活用事例です。

令和6年4月3日の台湾付近の地震に伴い、沖縄本島地方及び宮古島・八重山地方に津波警報を発表しました。

津波警報発表時に、ビーチで実際に津波フラッグを掲示してライフガードの方々が遊泳者に退水を呼びかけ避難誘導するなどしましたが、避難誘導後も継続して、ビーチには津波フラッグが掲示されました。（写真は糸満市の美々ビーチいとまん提供）

津波フラッグは大津波警報、津波警報、津波注意報が発表されたことをお知らせする旗です。津波警報等は、テレビやラジオ、携帯電話、サイレン、鐘等、様々な手段で伝達されますが、海水浴場等では津波フラッグによる視覚的伝達が行われています。津波フラッグを用いることで、聴覚に障害をお持ちの方や、波音や風で音が聞き取りにくい遊泳中の方などにも津波警報等の発表をお知らせできます。海水浴場や海岸付近で津波フラッグを見かけたら、速やかに避難を開始してください。

公益財団法人日本ライフセービング協会及び神奈川県との協力のもと実施した「海水浴場における津波フラッグ掲出のデモンストレーション」映像が以下のリンクから見られます（約1分、無音）。

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/tsunami_bosai/img/tsunami_flag.mp4

津波フラッグの詳細は、気象庁ホームページからご覧ください。

https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/tsunami_bosai/tsunami_bosai_p2.html

