# 千葉県の地震概況 (2023年 (令和5年)6月)

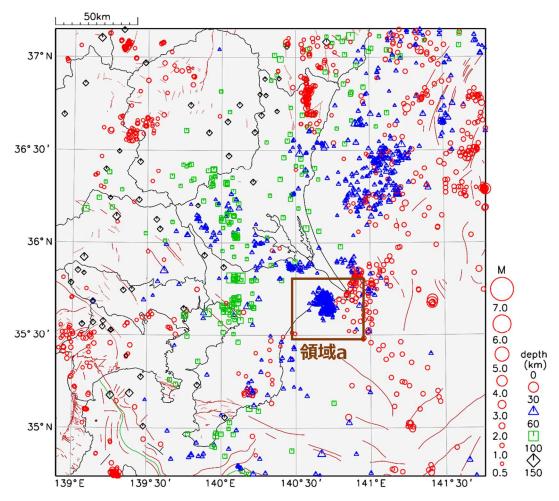


図1 震央分布図(6月1日から6月30日)

- ・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)
- ・領域aは【地震活動概況】の「震央周辺の地震活動」のエリアです。

- ・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。

<sup>・</sup>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。

#### 【地震活動概況】

今期間、千葉県内で震度1以上を観測した地震は14回でした。このうち、16日の千葉県北東部の地震により最大震度4を観測しました。地震の詳細は次のとおりです。

#### (1) 16日に千葉県北東部で発生した地震

16日21時24分 千葉県北東部の地震(深さ49km、M4.9)により、千葉県で震度4を観測したほか、 関東地方、甲信地方、福島県、静岡県にかけて震度3から震度1を観測しました。

千葉県内では、千葉県北東部の横芝光町で震度4を観測したほか、千葉県北西部では震度3、千葉県南部では震度2を観測しました。

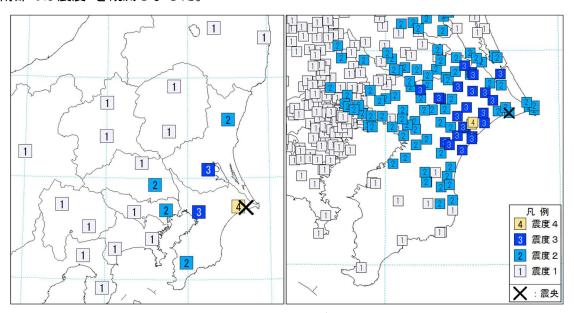


図2 地域震度分布図(左)および地点震度分布図(右)

### 〇震央周辺の地震活動(2023年6月)(図1の領域 a)

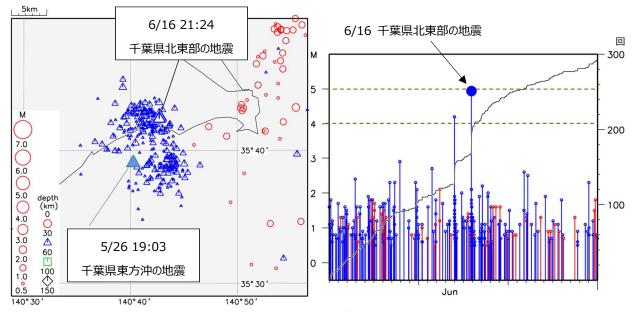


図 3 領域 a 内の地震の震央分布図 (左) および地震活動経過と地震回数積算図 (右)

領域a内では、5月26日に千葉県東方沖でM6.2 (深さ50km) の地震が発生し、県内で最大震度5弱を観測しました。6月は、M5を超えるような規模の地震はありませんでしたが、15日と16日にM4以上の地震が発生し、16日の地震では県内で最大震度4を観測するなど、活動は継続しています。

## 【県内で震度1以上を観測した地震のリスト】

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	М	全国 最大震度	県内 最大震度
1	2023年6月4日	10時58分	千葉県北西部	35° 48.7′ N	140° 04.1′ E	70 km	4. 6	震度3	震度3
2	2023年6月4日	15時50分	千葉県北西部	35° 39.4′ N	140° 10.5′ E	51 km	3. 6	震度 1	震度 1
3	2023年6月6日	05時46分	千葉県東方沖	35° 50.8′ N	140° 55.0′ E	25 km	3. 7	震度 2	震度 2
4	2023年6月8日	21時37分	千葉県東方沖	35° 39.2′ N	140° 43.4′ E	45 km	2. 9	震度 1	震度 1
5	2023年6月11日	18時54分	苫小牧沖	42° 33.5′ N	141° 54.9′ E	136 km	6. 2	震度5弱	震度 1
6	2023年6月15日	00時06分	千葉県北東部	35° 42.4′ N	140° 42.0′ E	50 km	4. 2	震度2	震度 2
7	2023年6月15日	00時07分	千葉県北東部	35° 43.2′ N	140° 40.9′ E	48 km	4. 2	震度 2	震度 2
8	2023年6月16日	21時14分	千葉県北西部	35° 48.6′ N	140° 07.5′ E	66 km	4. 0	震度 2	震度 2
9	2023年6月16日	21時24分	千葉県北東部	35° 42.3′ N	140° 42.7′ E	49 km	4. 9	震度 4	震度 4
10	2023年6月20日	08時44分	埼玉県南部	35° 51.0′ N	139° 36.8′ E	59 km	3. 7	震度 2	震度 1
11	2023年6月24日	09時58分	福島県沖	37° 17.1′ N	141° 48.6′ E	40 km	5. 0	震度3	震度 1
12	2023年6月28日	12時08分	千葉県東方沖	35° 41.5′ N	141° 25.0′ E	9 km	4. 5	震度 2	震度 2
13	2023年6月28日	13時27分	千葉県東方沖	35° 40.6′ N	141° 24.8′ E	8 km	4. 2	震度 1	震度 1
14	2023年6月30日	00時48分	茨城県沖	36° 31.6′ N	140° 41.8′ E	55 km	3. 9	震度 2	震度 1

各地の震度については、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

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