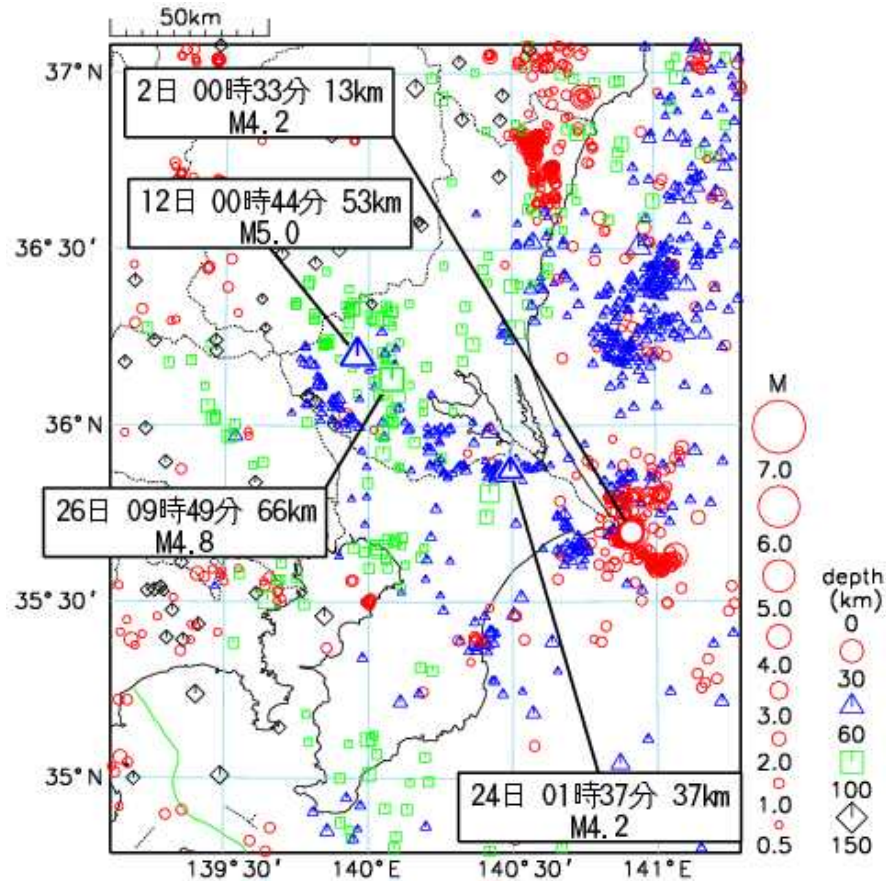


### 千葉県地震概況（令和 2 年 4 月）



震央分布図（4月1日から4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。
- ・ 図中の日時・km・Mは、千葉県で震度3以上を観測した地震です。

注：2020年4月18日から、暫定的に震源精査の基準を変更しているため、それ以前と比較して微小な地震での震源決定数の変化（減少等）がみられることがあります。

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。

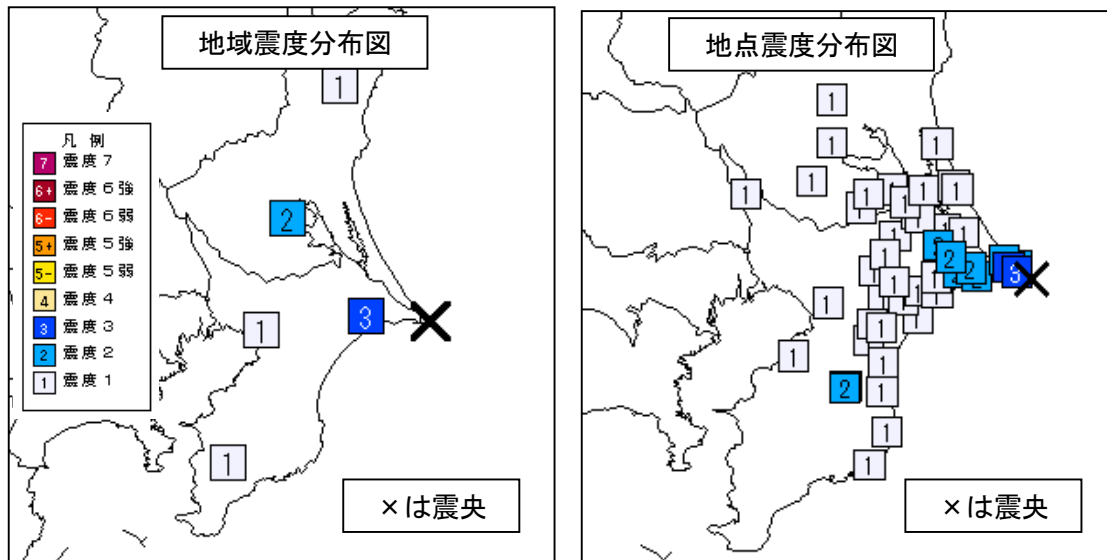
- ・ 本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：平29情使、第798号）。
- ・ データについては精査により、後日修正することがあります。

**【地震活動概況】**

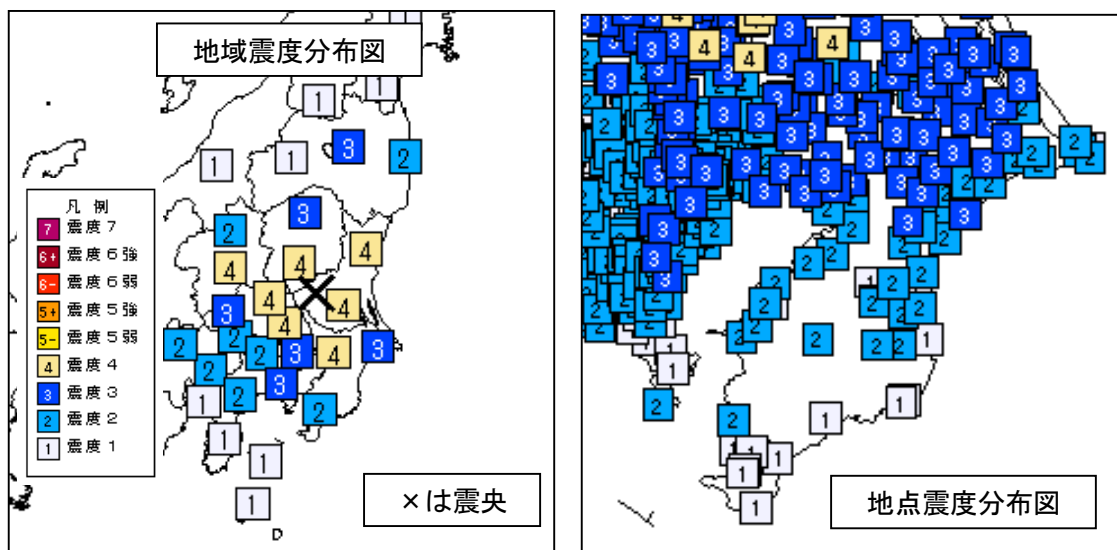
今期間の県内の最大震度は4（12日00時44分に茨城県南部の深さ53kmで発生したM5.0、26日09時49分に茨城県南部の深さ66kmで発生したM4.8の地震）でした。

今期間に県内で震度1以上を観測した地震は17回あり、その内県内で震度3以上を観測した地震は以下のとおりです。

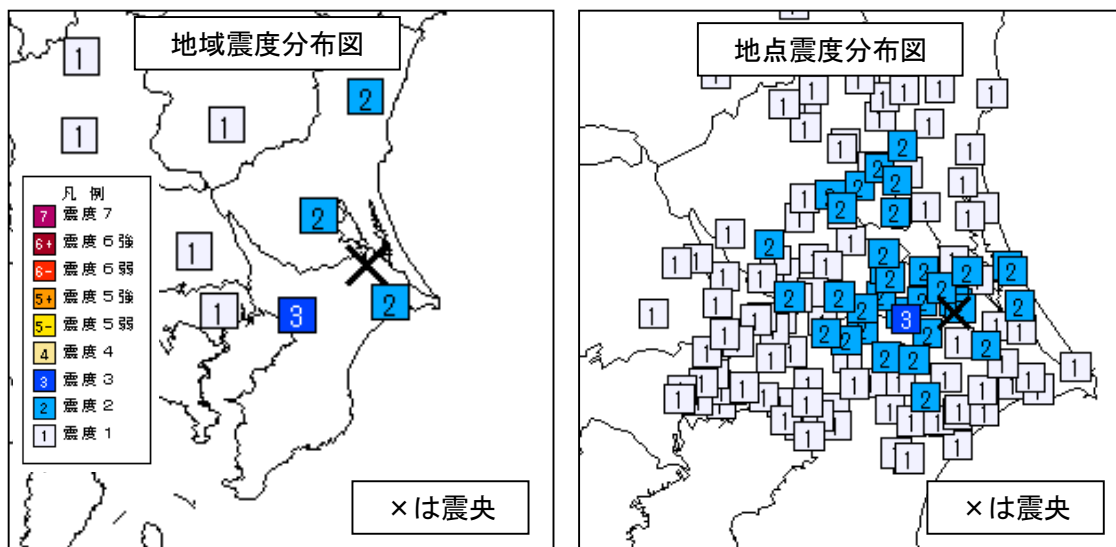
2日00時33分に千葉県東方沖の深さ13kmで発生したM4.2の地震により、銚子市で震度3を観測したほか、千葉県の広い範囲で震度2～1を観測しました。この地震は、地殻内で発生しました。



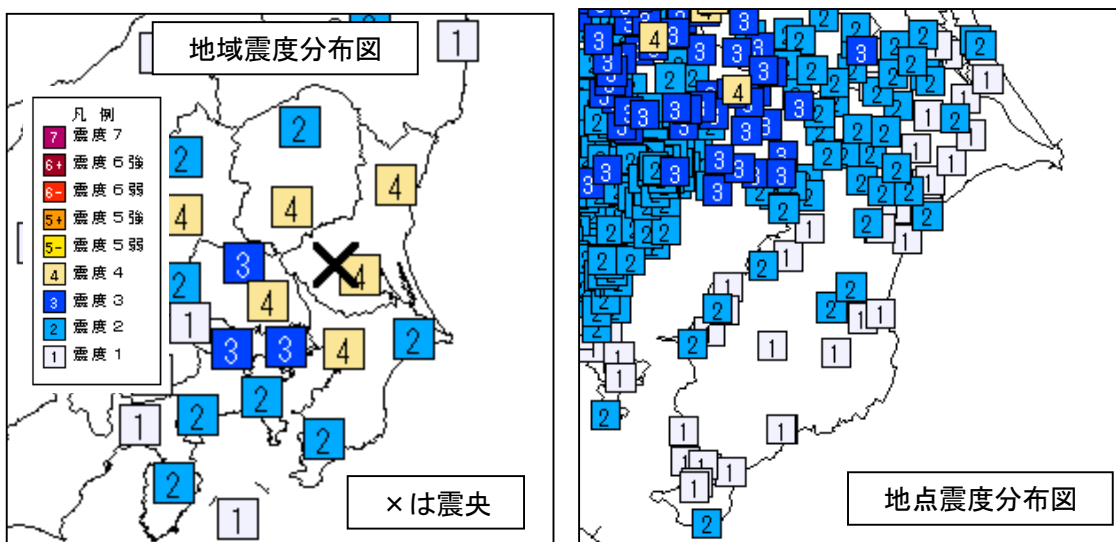
12日00時44分に茨城県南部の深さ53kmで発生したM5.0の地震により、野田市で震度4を観測したほか、千葉県の広い範囲で震度3～1を観測しました。この地震は、発震機構（CMT解）が北北西－南南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生しました。



24日01時37分に千葉県北東部の深さ37kmで発生したM4.2の地震により、成田市で震度3を観測したほか、千葉県の北部を中心に震度2~1を観測しました。



26日09時49分に茨城県南部の深さ66kmで発生したM4.8の地震により、柏市で震度4を観測したほか、千葉県の広い範囲で震度3~1を観測しました。この地震は、発震機構（CMT解）が東西方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートとフィリピン海プレートの境界で発生しました。



【県内で震度 1 以上を観測した地震のリスト】

地震 No.	地震の発生日時	震央地名	緯度	経度	深さ	M	全国最大震度	県内最大震度
1	2020/04/01 14:43	千葉県北東部	35° 22.9' N	140° 22.3' E	28km	M2.8	1	1
2	2020/04/02 00:33	千葉県東方沖	35° 41.7' N	140° 54.8' E	13km	M4.2	3	3
3	2020/04/07 06:44	千葉県東方沖	35° 30.7' N	140° 31.8' E	30km	M2.4	1	1
4	2020/04/10 08:56	千葉県東方沖	35° 39.6' N	140° 44.2' E	49km	M3.3	1	1
5	2020/04/11 05:29	千葉県東方沖	35° 37.8' N	141° 03.9' E	27km	M4.5	2	2
6	2020/04/11 21:12	千葉県東方沖	35° 48.3' N	141° 01.1' E	28km	M3.3	1	1
7	2020/04/12 00:44	茨城県南部	36° 11.9' N	139° 57.6' E	53km	M5.0	4	4
8	2020/04/14 06:35	茨城県北部	36° 31.2' N	140° 34.5' E	58km	M3.9	2	1
9	2020/04/14 07:21	千葉県東方沖	35° 41.2' N	140° 54.2' E	12km	M3.1	1	1
10	2020/04/16 13:15	千葉県東方沖	35° 48.0' N	140° 58.6' E	27km	M3.7	2	2
11	2020/04/18 17:25	小笠原諸島西方沖	27° 10.4' N	140° 30.4' E	477km	M6.8	4	2
12	2020/04/20 05:39	宮城県沖	38° 53.2' N	142° 05.9' E	46km	M6.2	4	2
13	2020/04/24 01:33	千葉県北東部	35° 52.1' N	140° 29.3' E	37km	M3.1	1	1
14	2020/04/24 01:35	千葉県北東部	35° 52.2' N	140° 29.5' E	38km	M1.8	1	1
15	2020/04/24 01:37	千葉県北東部	35° 52.3' N	140° 29.6' E	37km	M4.2	3	3
16	2020/04/24 01:51	千葉県北東部	35° 52.5' N	140° 29.6' E	37km	M3.0	1	1
17	2020/04/26 09:49	茨城県南部	36° 07.9' N	140° 04.8' E	66km	M4.8	4	4

気象庁 HP「震度データベース検索」による

各地の震度については、気象庁 HP「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.php>

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