

埼玉県地震概況（2024年11月）

熊谷地方気象台 2024年12月17日

（ここに掲載する震源要素は暫定値であり、後日修正されることがあります。）

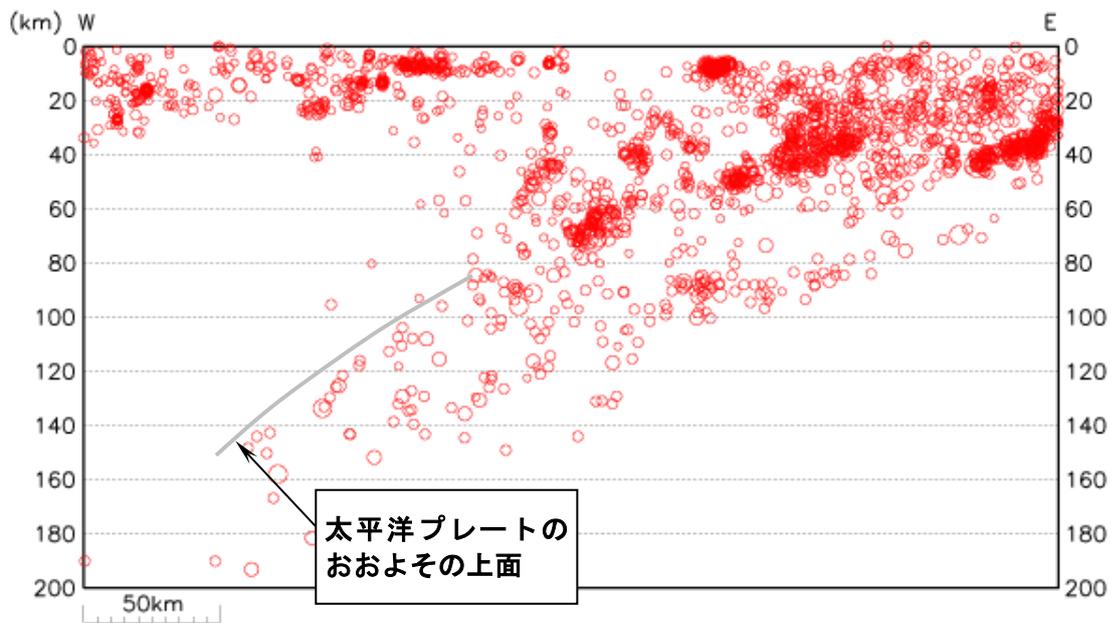
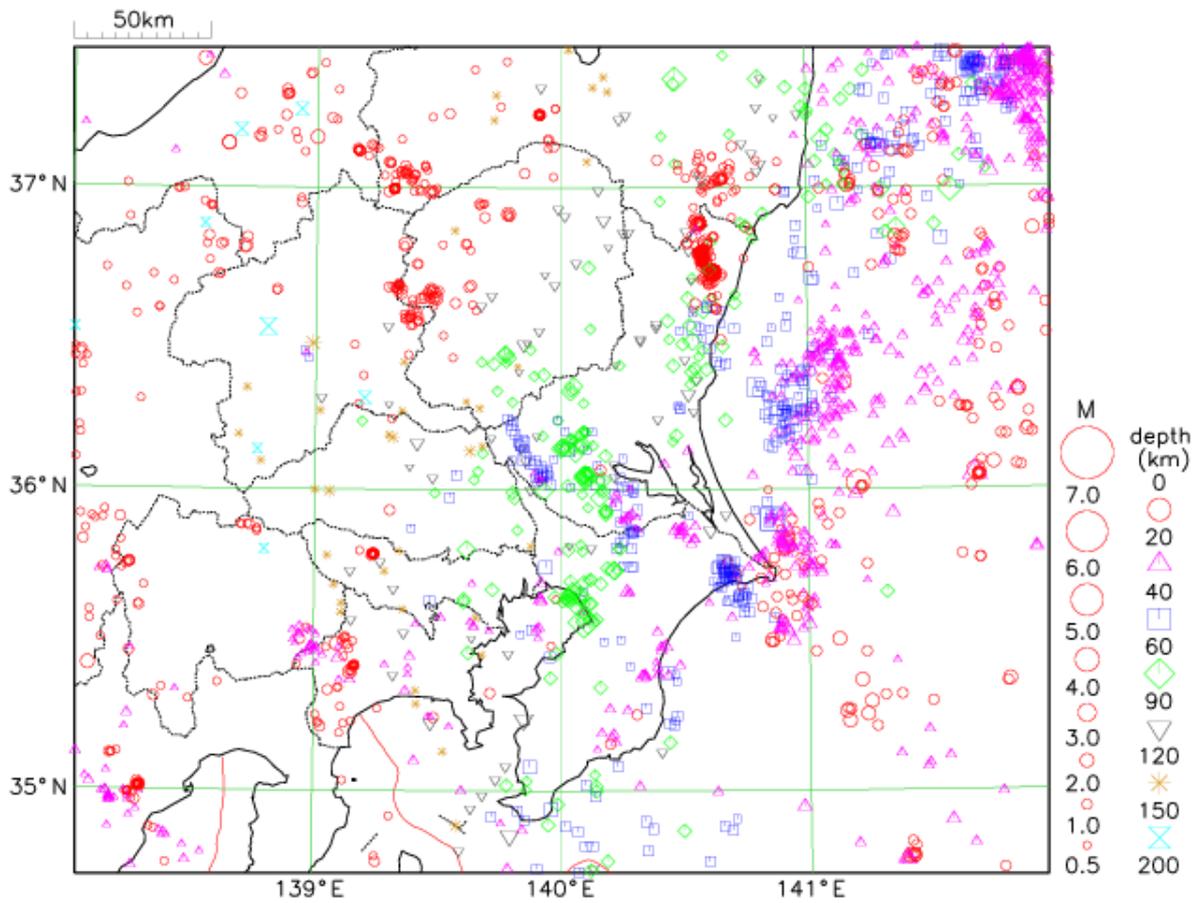
【概況】

今期間（2024年11月1日～30日）、埼玉県内で震度1以上を観測した地震は7回でした。
その他、特段目立った活動はありませんでした。

No.	地震の発生日時	震央地名	緯度	経度	深さ	規模	国内 最大震度	県内 最大震度
1	2024/11/01 23:16	茨城県沖	35° 54.1' N	140° 51.1' E	40 km	M4.6	3	1
2	2024/11/05 00:10	東京湾	35° 33.6' N	140° 05.3' E	71 km	M4.1	2	1
3	2024/11/16 10:40	茨城県沖	36° 01.2' N	141° 12.1' E	13 km	M4.5	2	1
4	2024/11/16 02:58	千葉県東方沖	35° 50.0' N	140° 53.9' E	33 km	M4.9	3	1
5	2024/11/20 03:36	駿河湾南方沖	34° 11.1' N	138° 28.7' E	253 km	M5.0	2	1
6	2024/11/26 13:31	宮城県沖	38° 43.6' N	142° 15.1' E	43 km	M5.4	3	1
7	2024/11/26 22:47	石川県西方沖	37° 00.5' N	136° 23.8' E	7 km	M6.6	5弱	1

【埼玉県周辺で発生した地震の震央分布図及び断面図（2024年11月01日～11月30日）】

Mはマグニチュードで0.5以上、深さは200kmまでの地震を示しています。



【県内の震度観測状況】

*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。

地震番号	震源 時 日 時 分 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
1	2024年11月01日23時16分 震度 1：加須市大利根*、久喜市下早見、春日部市粕壁*、春日部市金崎*、春日部市谷原新田* 三郷市中央*、吉川市きよみ野*、宮代町笠原*、さいたま緑区中尾*	茨城県沖	35° 54.1' N	140° 51.1' E	40km	M4.6
2	2024年11月05日00時10分 震度 1：加須市騎西*、加須市大利根*、久喜市下早見、川口市中青木分室*、川口市三ツ和* 川口市安行領家*、春日部市粕壁*、春日部市金崎*、春日部市谷原新田* 狭山市入間川*、上尾市本町*、草加市中央*、蕨市中央*、朝霞市本町* 和光市広沢*、新座市野火止*、八潮市中央*、三郷市中央*、吉川市きよみ野* 埼玉三芳町藤久保*、宮代町笠原*、さいたま北区宮原*、さいたま大宮区天沼町* さいたま大宮区大門*、さいたま見沼区堀崎*、さいたま浦和区高砂 さいたま南区別所*、さいたま緑区中尾*、白岡市千駄野*	東京湾	35° 33.6' N	140° 05.3' E	71km	M4.1
3	2024年11月16日00時40分 震度 1：加須市大利根*、久喜市下早見、川口市中青木分室*、春日部市金崎*	茨城県沖	36° 01.2' N	141° 12.1' E	13km	M4.5
4	2024年11月16日02時58分 震度 1：加須市大利根*、川口市安行領家*、春日部市粕壁*、春日部市金崎* 春日部市谷原新田*、三郷市中央*、吉川市きよみ野*、宮代町笠原* さいたま南区別所*、さいたま緑区中尾*	千葉県東方沖	35° 50.0' N	140° 53.9' E	33km	M4.9
5	2024年11月20日03時36分 震度 1：熊谷市大里*、熊谷市妻沼*、熊谷市江南*、行田市本丸*、加須市騎西* 加須市北川辺*、加須市大利根*、東松山市市ノ川*、東松山市松葉町*、鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見*、久喜市下早見、久喜市青葉*、久喜市栗橋*、久喜市鷲宮* 滑川町福田*、吉見町下細谷*、川口市中青木分室*、川口市安行領家* 春日部市粕壁*、春日部市金崎*、春日部市谷原新田*、狭山市入間川*、上尾市本町* 草加市中央*、越谷市越ヶ谷*、朝霞市本町*、志木市中宗岡*、和光市広沢* 新座市野火止*、桶川市泉*、八潮市中央*、富士見市鶴馬*、三郷市中央* 幸手市東*、吉川市きよみ野*、伊奈町中央*、埼玉三芳町藤久保*、川島町下八ツ林* 宮代町笠原*、さいたま北区宮原*、さいたま大宮区天沼町*、さいたま大宮区大門* さいたま見沼区堀崎*、さいたま浦和区高砂、さいたま南区別所* さいたま緑区中尾*、白岡市千駄野*	駿河湾南方沖	34° 11.1' N	138° 28.7' E	253km	M5.0
6	2024年11月26日13時31分 震度 1：熊谷市大里*、行田市本丸*、加須市騎西*、加須市大利根*、鴻巣市中央* 久喜市下早見、春日部市粕壁*、春日部市金崎*、春日部市谷原新田* 川島町下八ツ林*、宮代町笠原*、さいたま大宮区天沼町*、さいたま見沼区堀崎* さいたま中央区下落合*	宮城県沖	38° 43.6' N	142° 15.1' E	43km	M5.4
7 ※	2024年11月26日22時47分 2024年11月26日22時48分 震度 1：加須市大利根*、久喜市青葉*、久喜市栗橋*、春日部市谷原新田*、川島町下八ツ林*	石川県西方沖 石川県西方沖	37° 00.5' N 37° 00.3' N	136° 23.8' E 136° 25.8' E	7km 3km	M6.6 M5.0

注：地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びマグニチュード）、震度等は、再調査のあと修正することがあります。
※を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示します。

【情報・資料の閲覧・検索ご案内】

埼玉県地震概況に掲載していないデータや最新のデータについては、
気象庁ホームページ「地震の活動状況」(<https://www.data.jma.go.jp/egev/data/index.html>) や
熊谷地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/kumagaya/>) をご覧ください。

■ 最新の情報・地震活動データ（一部は過去のデータも表示可能）

○震央分布

1週間前から本日（約1時間前まで）の、地震活動状況を掲載しています。

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=hypo>

○震源や震度等に関する情報

震度1以上を観測した地震について、地震の発生場所（震源）やその規模（マグニチュード）、各地の震度について発表した情報を掲載しています。

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=earthquake_map

○長周期地震動に関する観測情報

長周期地震動による高層ビル内での被害の発生可能性等についてお知らせする長周期地震動に関する観測情報を掲載しています。

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=ltpgm>

○推計震度分布図

震度5弱以上を観測した地震について、各地の震度データをもとに震度を推計し、震度4以上を観測した地域の震度を面的に表現した図を掲載しています。

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=estimated_intensity_map

○津波警報・注意報・予報

発表した津波警報・注意報や予報のほか、津波の到達予想時刻や予想される津波の高さなどに関する情報を掲載しています。

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=tsunami&elem=warn>

■ 地震の観測データ・解析結果

○震度データベース検索

1919年から2日前までの期間で、過去に震度1以上を観測した地震を県別・観測点別に検索できます。

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

○発震機構解（上段は速報、下段は精査後）

主な地震について地震を起こした断層がどのように動いたかを解析した資料を掲載しています。

<https://www.data.jma.go.jp/eew/data/mech/top.html>

<https://www.data.jma.go.jp/egev/data/mech/index.html>

○震源リスト

2日前までの地震の震源リストや震央分布図を日別に掲載しています。

https://www.data.jma.go.jp/egev/data/daily_map/index.html

○長周期地震動の観測結果

最新の観測結果から試行開始以降の期間における長周期地震動階級1以上を観測した地震リストなどを掲載しています。

https://www.data.jma.go.jp/eew/data/ltpgm_explain/rireki.html

・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。

・本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています。