

埼玉県地震概況（2026年4月）

熊谷地方气象台 2026年5月14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（2026年4月1日～30日）、埼玉県内で震度1以上を観測した地震は9回でした。1日10時06分に発生した茨城県南部の地震により、県内で震度4～1を観測しました。20日16時52分に発生した三陸沖の地震により、県内で震度3～1を観測しました。

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	2026/04/01 10:06	茨城県南部	36° 06.2' N	139° 59.5' E	48 km	M5.0	5弱	4
2	2026/04/02 01:28	埼玉県北部	36° 04.1' N	139° 42.9' E	57 km	M3.2	2	2
3	2026/04/05 16:34	茨城県南部	36° 11.5' N	140° 07.2' E	52 km	M3.6	2	1
4	2026/04/06 00:23	茨城県南部	36° 12.1' N	140° 01.5' E	52 km	M3.6	2	1
5	2026/04/18 13:20	長野県北部	36° 34.8' N	137° 51.0' E	8 km	M5.0	5強	1
6	2026/04/18 14:54	長野県北部	36° 34.3' N	137° 51.3' E	9 km	M5.1	5弱	1
7	2026/04/20 16:52	三陸沖	39° 50.5' N	143° 09.4' E	19 km	M7.7	5強	3
8	2026/04/23 23:53	千葉県北西部	35° 46.7' N	140° 08.4' E	70 km	M3.8	2	1
9	2026/04/27 05:23	十勝地方南部	42° 40.2' N	143° 04.5' E	83 km	M6.2	5強	1

No. 1、No. 7については、次ページ以降に概要をまとめています。

【埼玉県内で震度3以上を観測した地震の概要】

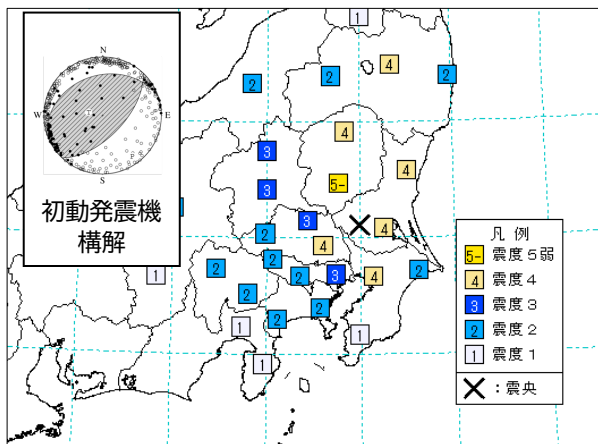
No.1：4月1日10時06分 茨城県南部の地震（深さ48km、マグニチュード5.0）

栃木県で震度5弱を観測したほか、東北地方から関東甲信地方及び中部地方にかけて震度4～1を観測しました。

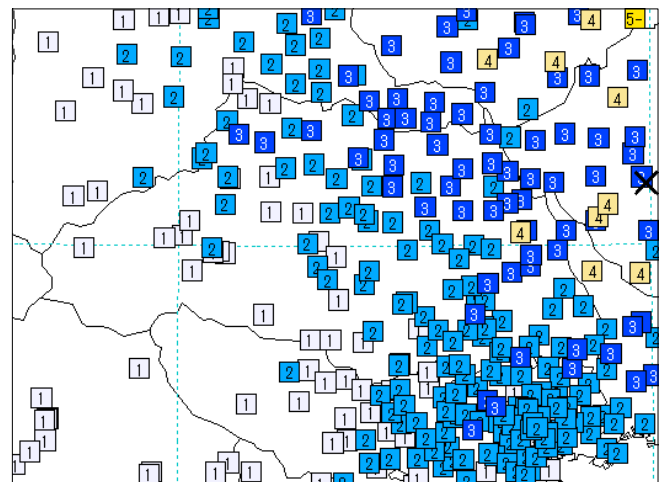
埼玉県では宮代町で震度4を観測したほか、震度3～1を観測しました。

気象庁はこの地震に対して、地震波の検知から14.0秒後の10時06分39.9秒に緊急地震速報（警報）を発表しています。

この地震の発震機構（初動発震機構解）は北西—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。



震度分布図



埼玉県内の震度分布図

No.7：4月20日16時52分 三陸沖の地震（深さ19km、マグニチュード7.7）

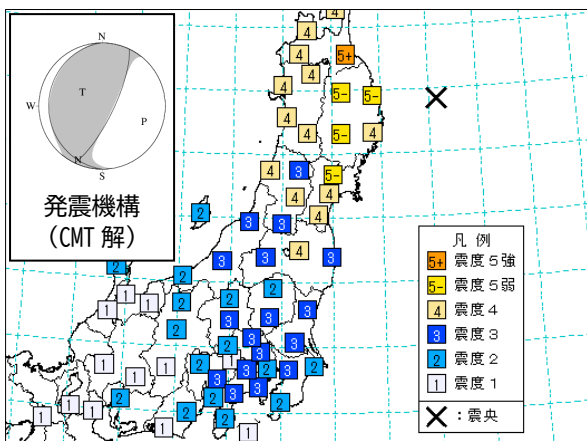
青森県で震度5強を観測したほか、北海道から近畿地方にかけて震度5弱～1を観測しました。

埼玉県では加須市、久喜市、川口市、春日部市、幸手市、宮代町で震度3を観測したほか、震度2～1を観測しました。また、この地震により東北地方を中心に北海道から関東甲信地方にかけて長期地震動階級3～1を観測しました。

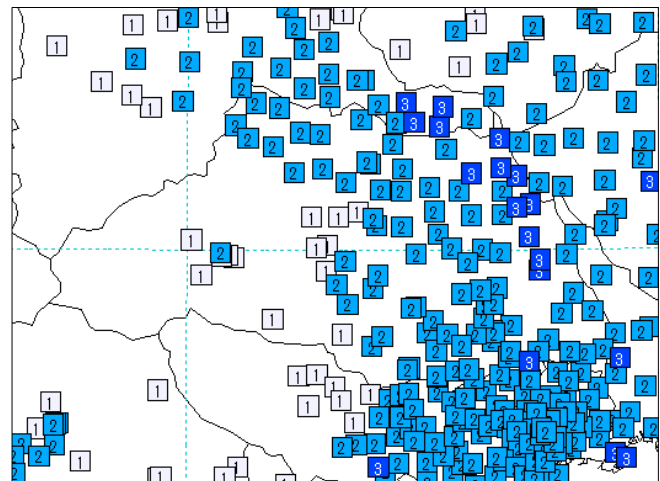
気象庁はこの地震に対して、最初の地震波の検知から19.8秒後の16時53分23.3秒に緊急地震速報（警報）を発表しています。この地震により、岩手県久慈港観測点で79cm、北海道浦河観測点で39cm（いずれも暫定値）など、北海道から東北地方にかけての太平洋沿岸を中心に津波を観測しました。

この地震の発震機構（CMT解）は西北西—東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型であり、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生しました。

気象庁は、この地震について震源位置や規模を精査した結果、国の基本計画等に定められている、後発地震への注意を促す情報を発表する基準を満たしていることから、20日19時30分に「北海道・三陸沖後発地震注意情報」を発表しました。



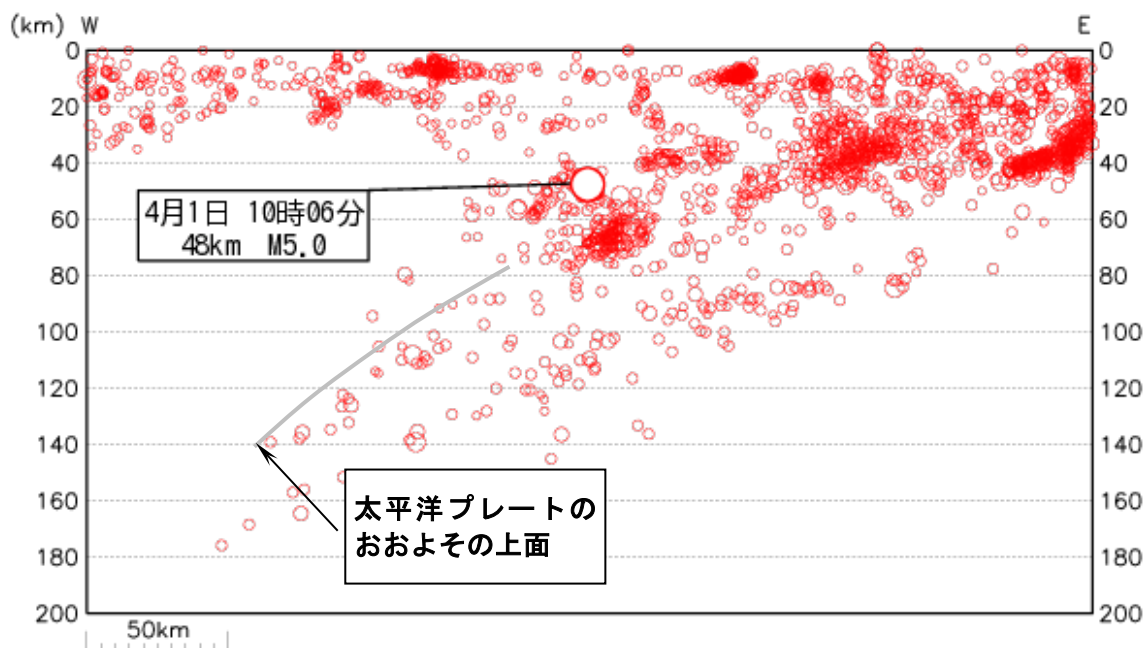
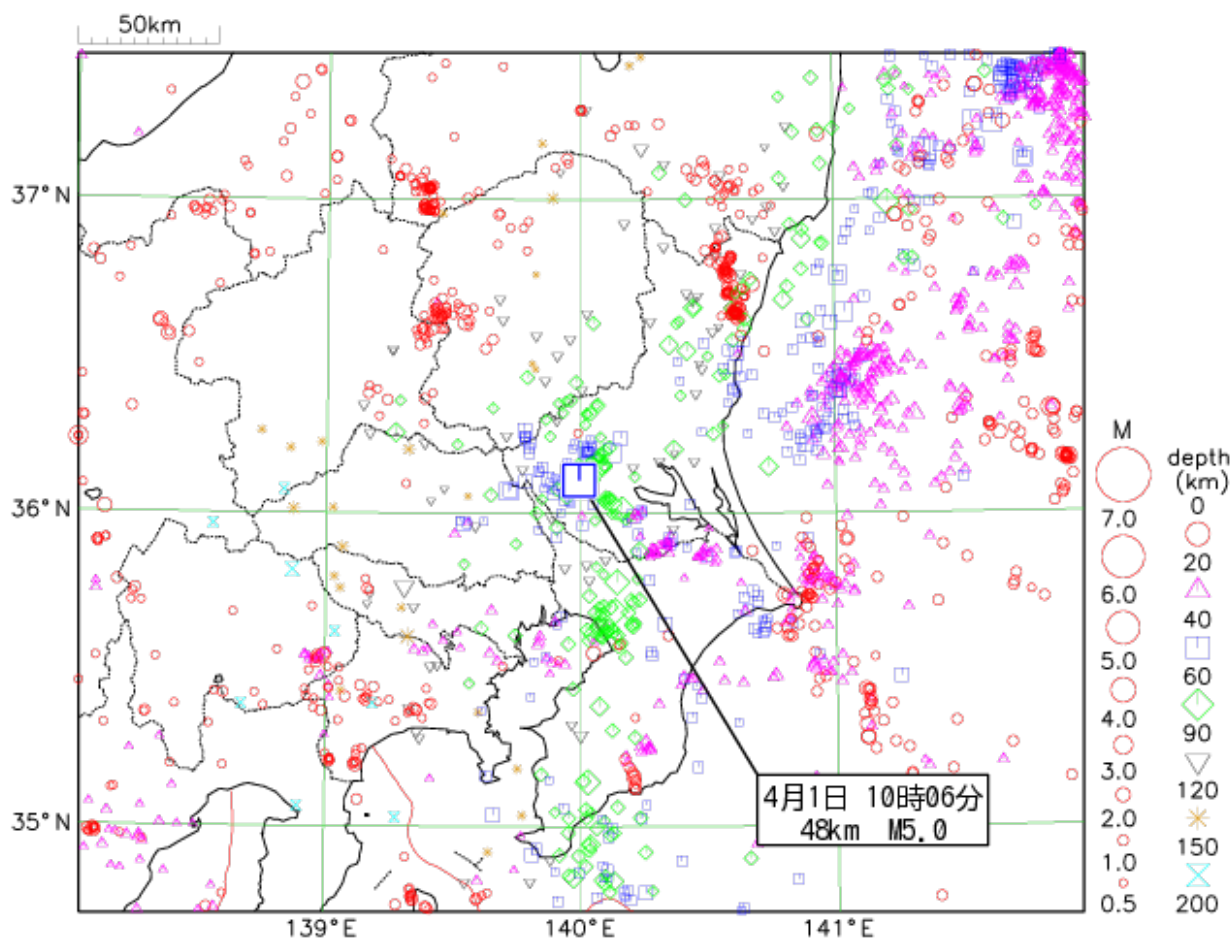
震度分布図



埼玉県内の震度分布図

【埼玉県周辺で発生した地震の震央分布図及び断面図 (2026年04月01日~04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	2026年04月01日10時06分 震度 4：宮代町笠原* 震度 3：熊谷市桜町，行田市本丸*，行田市南河原*，加須市三俣*，加須市騎西* 加須市北川辺*，加須市大利根*，本庄市児玉町，羽生市東*，鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見*，深谷市仲町*，久喜市下早見，久喜市青葉*，久喜市菖蒲* 久喜市栗橋*，埼玉美里町木部*，川口市中青木分室*，春日部市粕壁* 春日部市金崎*，春日部市谷原新田*，八潮市中央*，幸手市東*，杉戸町清地* さいたま見沼区堀崎*，さいたま中央区下落合*，さいたま岩槻区本丸* 震度 2：熊谷市宮町*，熊谷市大里*，熊谷市妻沼*，熊谷市江南*，東松山市市ノ川* 東松山市松葉町*，鴻巣市川里*，深谷市花園*，深谷市普濟寺*，深谷市菅沼* 久喜市鷲宮*，滑川町福田*，嵐山町杉山*，吉見町下細谷*，埼玉神川町植竹* 埼玉神川町下阿久原*，ときがわ町桃木*，川越市旭町，川越市新宿町* 川口市三ツ和*，川口市安行領家*，所沢市北有楽町*，狭山市入間川*，上尾市本町* 草加市中央*，越谷市越ヶ谷*，蕨市中央*，戸田市上戸田*，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*，北本市本町* 富士見市鶴馬*，三郷市中央*，蓮田市黒浜*，坂戸市千代田*，鶴ヶ島市三ツ木* 吉川市きよみ野*，伊奈町中央*，埼玉三芳町藤久保*，毛呂山町中央*，越生町越生* 川島町下八ツ林*，松伏町松伏*，さいたま西区西大宮*，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*，さいたま桜区道場* さいたま浦和区高砂，さいたま浦和区常盤*，さいたま南区別所* さいたま緑区中尾*，ふじみ野市福岡*，秩父市近戸町*，皆野町皆野* 長瀬町野上下郷* 震度 1：本庄市本庄*，小川町大塚*，鳩山町大豆戸，東秩父村御堂*，上里町七本木* 寄居町寄居*，ときがわ町玉川*，所沢市並木*，飯能市下直竹，飯能市征矢町* 飯能市名栗*，入間市豊岡*，日高市南平沢*，ふじみ野市大井*，秩父市上町 秩父市中津川*，秩父市吉田*，秩父市荒川*，秩父市熊木町*，横瀬町横瀬* 長瀬町本野上*，小鹿野町両神振興会館*，小鹿野町小鹿野*	茨城県南部	36° 06.2' N	139° 59.5' E	48km	M5.0
2	2026年04月02日01時28分 震度 2：加須市大利根* 震度 1：東松山市松葉町*	埼玉県北部	36° 04.1' N	139° 42.9' E	57km	M3.2
3	2026年04月05日16時34分 震度 1：熊谷市江南*，東松山市松葉町*，久喜市鷲宮*，滑川町福田*，嵐山町杉山* 春日部市粕壁*，春日部市金崎*，北本市本町*	茨城県南部	36° 11.5' N	140° 07.2' E	52km	M3.6
4	2026年04月06日00時23分 震度 1：熊谷市江南*，滑川町福田*，春日部市粕壁*	茨城県南部	36° 12.1' N	140° 01.5' E	52km	M3.6
5	2026年04月18日13時20分 震度 1：本庄市児玉町，秩父市上町，秩父市近戸町*，秩父市中津川*	長野県北部	36° 34.8' N	137° 51.0' E	8km	M5.0
6	2026年04月18日14時54分 震度 1：熊谷市大里*，行田市本丸*，加須市三俣*，加須市大利根*，本庄市児玉町	長野県北部	36° 34.3' N	137° 51.3' E	9km	M5.1

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
	鴻巣市吹上富士見＊、久喜市下早見、久喜市菖蒲＊、吉見町下細谷＊、埼玉美里町木部＊ 春日部市谷原新田＊、富士見市鶴馬＊、毛呂山町中央＊、川島町下八ツ林＊ 宮代町笠原＊、さいたま西区西大宮＊、さいたま大宮区天沼町＊ さいたま大宮区大門＊、さいたま中央区下落合＊、さいたま緑区中尾＊、秩父市上町 秩父市近戸町＊、秩父市中津川＊、秩父市熊木町＊					
7	2026年04月20日16時52分	三陸沖	39° 50.5' N	143° 09.4' E	19km	M7.7
	震度 3：加須市三俣＊、加須市北川辺＊、加須市大利根＊、久喜市青葉＊、久喜市栗橋＊ 川口市中青木分室＊、春日部市粕壁＊、春日部市谷原新田＊、幸手市東＊、宮代町笠原＊ 震度 2：熊谷市桜町、熊谷市宮町＊、熊谷市大里＊、熊谷市妻沼＊、熊谷市江南＊、行田市本丸＊ 行田市南河原＊、加須市騎西＊、本庄市児玉町、本庄市本庄＊、東松山市市ノ川＊ 東松山市松葉町＊、羽生市東＊、鴻巣市中央＊、鴻巣市川里＊、鴻巣市吹上富士見＊ 深谷市花園＊、深谷市普濟寺＊、深谷市仲町＊、深谷市菅沼＊、久喜市下早見 久喜市菖蒲＊、久喜市鷲宮＊、吉見町下細谷＊、鳩山町大豆戸、埼玉美里町木部＊ 埼玉神川町植竹＊、上里町七本木＊、川越市旭町、川越市新宿町＊、川口市三ツ和＊ 川口市安行領家＊、所沢市北有楽町＊、所沢市並木＊、春日部市金崎＊、狭山市入間川＊ 上尾市本町＊、草加市中央＊、越谷市越ヶ谷＊、蕨市中央＊、戸田市上戸田＊ 入間市豊岡＊、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＊、北本市本町＊、八潮市中央＊、富士見市鶴馬＊、三郷市中央＊ 蓮田市黒浜＊、坂戸市千代田＊、鶴ヶ島市三ツ木＊、日高市南平沢＊、吉川市きよみ野＊ 伊奈町中央＊、埼玉三芳町藤久保＊、毛呂山町中央＊、川島町下八ツ林＊、松伏町松伏＊ さいたま西区西大宮＊、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＊、さいたま中央区下落合＊ さいたま桜区道場＊、さいたま浦和区高砂、さいたま浦和区常盤＊ さいたま南区別所＊、さいたま緑区中尾＊、ふじみ野市福岡＊、ふじみ野市大井＊ 秩父市近戸町＊ 震度 1：滑川町福田＊、嵐山町杉山＊、小川町大塚＊、ときがわ町桃木＊、ときがわ町玉川＊ 飯能市双柳＊、飯能市名栗＊、越生町越生＊、秩父市上町、秩父市荒川＊ 秩父市熊木町＊、横瀬町横瀬＊、小鹿野町小鹿野＊					
8	2026年04月23日23時53分	千葉県北西部	35° 46.7' N	140° 08.4' E	70km	M3.8
	震度 1：加須市騎西＊、久喜市下早見、川口市中青木分室＊、所沢市北有楽町＊、春日部市粕壁＊ 狭山市入間川＊、和光市広沢＊、桶川市泉＊、富士見市鶴馬＊、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					
9	2026年04月27日05時23分	十勝地方南部	42° 40.2' N	143° 04.5' E	83km	M6.2
	震度 1：加須市騎西＊、加須市大利根＊、久喜市下早見、春日部市粕壁＊、春日部市金崎＊ 上尾市本町＊、川島町下八ツ林＊、宮代町笠原＊、さいたま見沼区堀崎＊					

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。

【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/eqev/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/eqev/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/eqev/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）、2025年トカラ列島近海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（平島、小宝島）、EarthScope Consortium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。

【防災一口メモ】

北海道・三陸沖後発地震注意情報について

～日頃からの地震への備えを再確認～

○北海道・三陸沖後発地震注意情報とは

日本海溝・千島海溝沿いでは、マグニチュード7程度の地震の後に、さらに大きな巨大地震が発生した事例があります。

このような事例は、百回に1度程度と確率は低いものの、巨大地震が発生した場合には甚大な被害が予想されます。

本情報は、予想される甚大な被害を少しでも軽減するため、新たな大規模地震の発生可能性が平常時と比べて相対的に高まっていることをお知らせする情報として発表します。

北海道・三陸沖後発地震注意情報とは

- 日本海溝・千島海溝沿いの後発地震（※発生確率は1/100程度）に注意を促すため最初の地震発生後に発表
- 事前避難を呼びかけるものではない

発表の流れ

後発地震が発生しなかった場合も日頃からの備えは続ける

Yahoo!ニュース
オリジナル

監修：内閣府(防災担当)、気象庁

気象庁ホームページ「北海道・三陸沖後発地震注意情報」について_より

1週間以内に大規模地震が発生する可能性	
平常時 （地震調査委員会における長期評価より※）	約0.1% （千回に1回程度）
後発地震注意情報発表時 （地震発生後の統計より）	*世界で1,529事例中19事例 約1% （百回に1回程度）

※ 千島海溝、日本海溝沿いにおけるM8クラスの地震と評価された中で最大の発生確率である根室沖の地震において、今後30年90%程度であることによる。なお、千島海溝沿いのM9クラスの地震については今後30年間7~40%と評価されている。

*1904年~2021年のデータ（ISC-GEM ver.12.0）をもとに抽出。

内閣府ホームページ_先発地震後の後発地震発生の可能性_より

○これまでに本情報を発表した事例（2022年12月16日 運用開始）

- ・2025年12月9日（Mw7.4、青森県東方沖）
- ・2026年4月20日（Mw7.7、三陸沖）

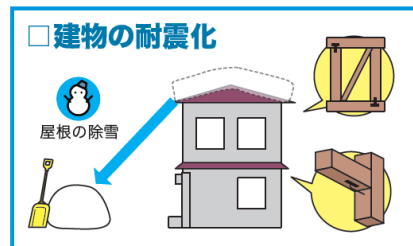
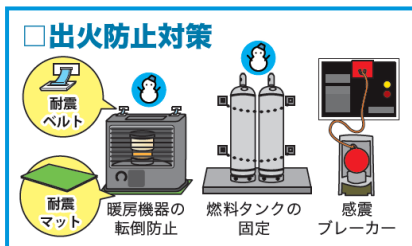
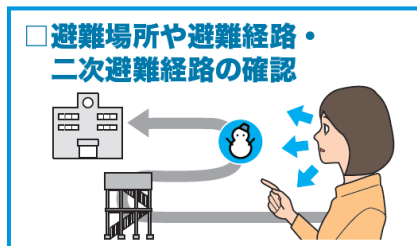
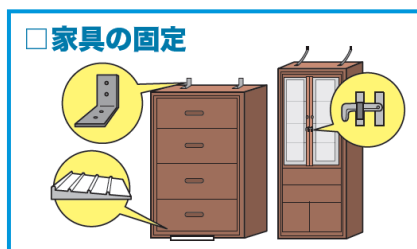
本情報の発表時は、情報の内容や防災対応について、テレビやインターネット等のメディアで取り上げられました。

○日頃からの地震への備えを

埼玉県は「北海道・三陸沖後発地震注意情報」の発表に伴い防災対応をとるべきエリアとなっていません。

しかし、大規模地震は、本情報で想定している後発地震のように、先発地震の後発地震として発生することよりも、単独で突発的に発生することが多いです。Mw8クラス以上の大規模地震においては、この傾向が顕著であるため、日頃からの地震への備えを徹底することが重要です。

埼玉県において、本情報が発表された際は、日頃からの地震への備えの再確認をお願いします。平時においても、突発的に地震が発生した場合を想定し、日頃からの地震への備えを徹底しましょう。また、大規模地震が起こらなかつた場合でも、「空振り」ではなく「素振り」として捉え、防災意識の向上につなげる機会としてください。



リーフレット_日本海溝・千島海溝沿いの巨大地震-事前の備え-より

○参考

気象庁ホームページ「北海道・三陸沖後発地震注意情報」について

https://www.jma.go.jp/jma/kishou/knownow/jishin/nceq/info_guide.html

以上