

## 関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

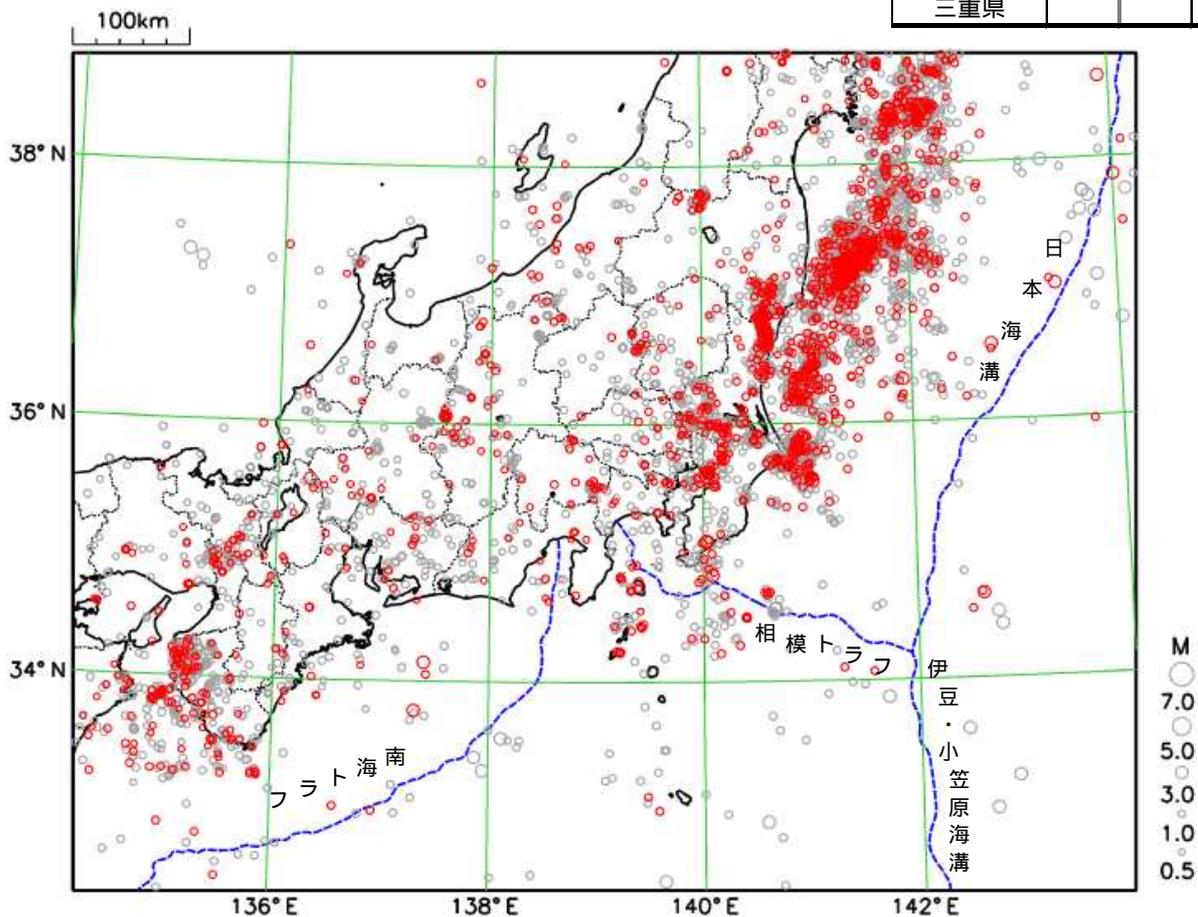
平成 29 年 第 12 号（平成 29 年 3 月 17 日～平成 29 年 3 月 23 日）

表 1 震度 1 以上を観測した回数

都県	最大震度		合計
	1	2	
茨城県	4	2	6
栃木県	2		2
群馬県			0
埼玉県	2		2
千葉県	3	2	5
東京都	4		4
神奈川県	2		2
新潟県			0
富山県			0
石川県			0
福井県	1		1
山梨県			0
長野県	1		1
岐阜県	1	1	2
静岡県			0
愛知県			0
三重県			0

### 期間中、関東・中部地方で目立った活動はなかった

今期間中に関東・中部地方で震度 1 以上を観測した地震は 14 回（前期間は 14 回）発生しました。



震央分布図

（2017 年 2 月 24 日 00 時 00 分～2017 年 3 月 23 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5 の地震）

\* 2017 年 3 月 17 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

# 関東・中部地方で震度1以上を観測した地震

関東・中部地方で震度1以上を観測した地震について、各地の震度（関東・中部地方以外も含む）を掲載しています。  
 （\*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	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
(先週発表分)						
1	16 02 05	茨城県沖 茨城県 千葉県 1:ひたちなか市南神敷台* 土浦市常名 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 神栖市溝口* 神栖市波崎* 行方市麻生* 銚田市造谷* 1:旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市二* 多古町多古 東庄町笹川* 香取市佐原諏訪台* 香取市仁良* 成田市花崎町	35°53.7 N	140°52.0 E	43km	M:3.6
2	16 19 05	千葉県東方沖 千葉県 1:銚子市若宮町*	35°45.7 N	141°00.1 E	14km	M:3.3
3	16 19 30	岐阜県美濃中西部 岐阜県 1:郡上市八幡町旭*	35°41.3 N	136°59.8 E	7km	M:2.1
(今週発表分)						
1	17 15 03	岐阜県飛騨地方 岐阜県 2:高山市高根町* 1:高山市上宝町本郷* 長野県 1:松本市安曇* 山形村役場* 木曽町新開* 木曽町開田高原西野* 木曽町三岳* 木曽町日義*	36°03.6 N	137°34.2 E	8km	M:3.2
2	17 22 00	茨城県南部 茨城県 2:小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 行方市玉造* 1:水戸市内原町* 笠間市石井* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 取手市寺田* 牛久市城中町* つくば市天王台* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市結佐* 稲敷市役所* 筑西市舟生 かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 銚田市銚田 銚田市汲上* 千葉県 2:野田市鶴奉* 1:東金市日吉台* 神崎町神崎本宿* 多古町多古 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市仁良* 山武市蓮沼二* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市松子* 印西市大森* 栃木県 1:真岡市石島* 益子町益子 埼玉県 1:久喜市下早見 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 宮代町笠原*	36°01.1 N	140°22.5 E	55km	M:3.6
3	18 01 28	滋賀県北部 福井県 岐阜県 滋賀県 1:大野市朝日* 越前市村国* 敦賀市松栄町 福井美浜町郷市* 1:揖斐川町三輪 揖斐川町東杉原* 揖斐川町東津波* 本巣市根尾* 1:高島市朽木柏* 高島市勝野*	35°33.3 N	136°18.0 E	38km	M:3.3
4	19 20 35	千葉県北西部 千葉県 1:東金市日吉台* 千葉中央区中央港	35°43.9 N	140°11.7 E	66km	M:3.5
5	21 05 05	東京湾 東京都 1:調布市西つつじヶ丘*	35°37.7 N	140°03.0 E	68km	M:3.2
6	22 00 15	千葉県南部 千葉県 1:市原市姉崎* 館山市長須賀 館山市北条* 南房総市白浜町白浜* 東京都 1:東京千代田区大手町 東京世田谷区三軒茶屋* 国分寺市本多* 神奈川県 1:横浜中区山手町 横浜中区山吹町* 横浜磯子区洋光台* 横浜港南区丸山台東部* 川崎川崎区宮前町* 川崎宮前区宮前平*	35°05.1 N	140°01.7 E	69km	M:3.3
7	22 04 07	父島近海 東京都 1:小笠原村母島	26°43.9 N	142°28.8 E	26km	M:3.9
8	22 09 21	福島県沖 福島県 2:白河市新白河* 川俣町五百田* 田村市大越町* 田村市滝根町* いわき市三和町 いわき市平梅本* 檜葉町北田* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 1:福島市松木町 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 大玉村南小屋	37°16.3 N	141°34.0 E	34km	M:4.5

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市都路町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市小名浜 いわき市平四ツ波* 相馬市中村* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区*				
		宮城県 1:宮城加美町中新田* 色麻町四竈* 登米市中田町 登米市迫町* 大崎市古川三日町 大崎市松山* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 亘理町下小路* 山元町浅生原* 仙台青葉区作並* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 大衡村大衡* 女川町女川浜*				
		山形県 1:米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 高畠町高畠* 白鷹町荒砥*				
		茨城県 1:笠間市石井*				
		栃木県 1:日光市今市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 那須塩原市鍋掛* 宇都宮市明保野町 益子町益子 那須烏山市中央				
9	22 18 01	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校* 常陸太田市町屋町	36°37.6 N	140°38.9 E	8km	M:2.7
10	22 19 00	東京都23区 埼玉県 1:川口市中青木分室* 新座市野火止* さいたま浦和区高砂 東京都 1:東京千代田区大手町 東京千代田区富士見* 東京文京区スポーツセンタ* 東京文京区大塚* 東京台東区東上野* 東京中野区中野* 東京杉並区阿佐谷 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区光が丘* 三鷹市野崎* 東京府中市寿町* 調布市西つじヶ丘* 小平市小川町* 狛江市和泉本町*	35°45.8 N	139°42.0 E	30km	M:2.8
		神奈川県 1:川崎中原区小杉陣屋町				
11	22 22 50	千葉県北東部 千葉県 2:旭市南堀之内* 旭市高生* 多古町多古 芝山町小池* 香取市役所* 香取市仁良* 成田市花崎町 1:東金市東新宿 東金市日吉台* 旭市萩園* 旭市二* 神崎町神崎本宿* 東庄町笹川* 九十九里町片貝* 一宮町一宮 匝瑳市八日市場八* 匝瑳市今泉* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市羽根川* 香取市岩部* 横芝光町宮川* 横芝光町栗山* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼二* 山武市埴谷* 山武市殿台* 山武市蓮沼八* 成田国際空港 成田市中台* 成田市松子* 八千代市大和田新田* 四街道市鹿渡* 栄町安食台* 富里市七栄* 茨城県 1:笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 取手市寺田* 牛久市城中町* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 稲敷市江戸崎甲* かずみがうら市上土田* かずみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市麻生*	35°41.8 N	140°37.8 E	50km	M:3.6
12	22 23 47	茨城県沖 茨城県 2:日立市助川小学校* 日立市役所* 高萩市安良川* 1:水戸市金町 水戸市内原町* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 高萩市下手網* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 城里町石塚* 福島県 1:須賀川市八幡山* 鏡石町不時沼* 玉川村小高*	36°38.4 N	140°56.2 E	48km	M:3.8
13	23 04 51	茨城県沖 千葉県 1:香取市仁良*	36.0° N	141.4° E	20km	M:3.5
14	23 05 12	茨城県南部 茨城県 1:牛久市中央* 牛久市城中町*	36.0° N	140.1° E	10km	M:2.6

注：3月23日の地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びマグニチュード）、震度等は、速報値であり、精査した結果を次号に掲載する。  
地震の震源要素、震度等は、再調査のあと修正することがある。

この資料は、気象庁ホームページにも掲載しております。また、全国及び他の地方の週間地震概況や震度1以上を観測した地震の検索ページなども気象庁ホームページに掲載しておりますので、ご利用ください。

全国及び各地方の週間地震概況 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>

火山活動については、週間火山概況をご覧ください（週間火山概況も気象庁ホームページに掲載しております）。

週間火山概況 [http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly\\_report/weekly.htm](http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly_report/weekly.htm)

#### 本資料中のデータについて

- ・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、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。
- ・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26情使、第578号）。