

## 関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 31 年 第 1 号（平成 30 年 12 月 28 日～平成 31 年 1 月 3 日）

### 期間中、目立った活動はなかった

期間中に、震度 1 以上を観測した地震は 8 回（前期間は 9 回）発生しました。

表 1 震度 1 以上を観測した回数  
（都県別）

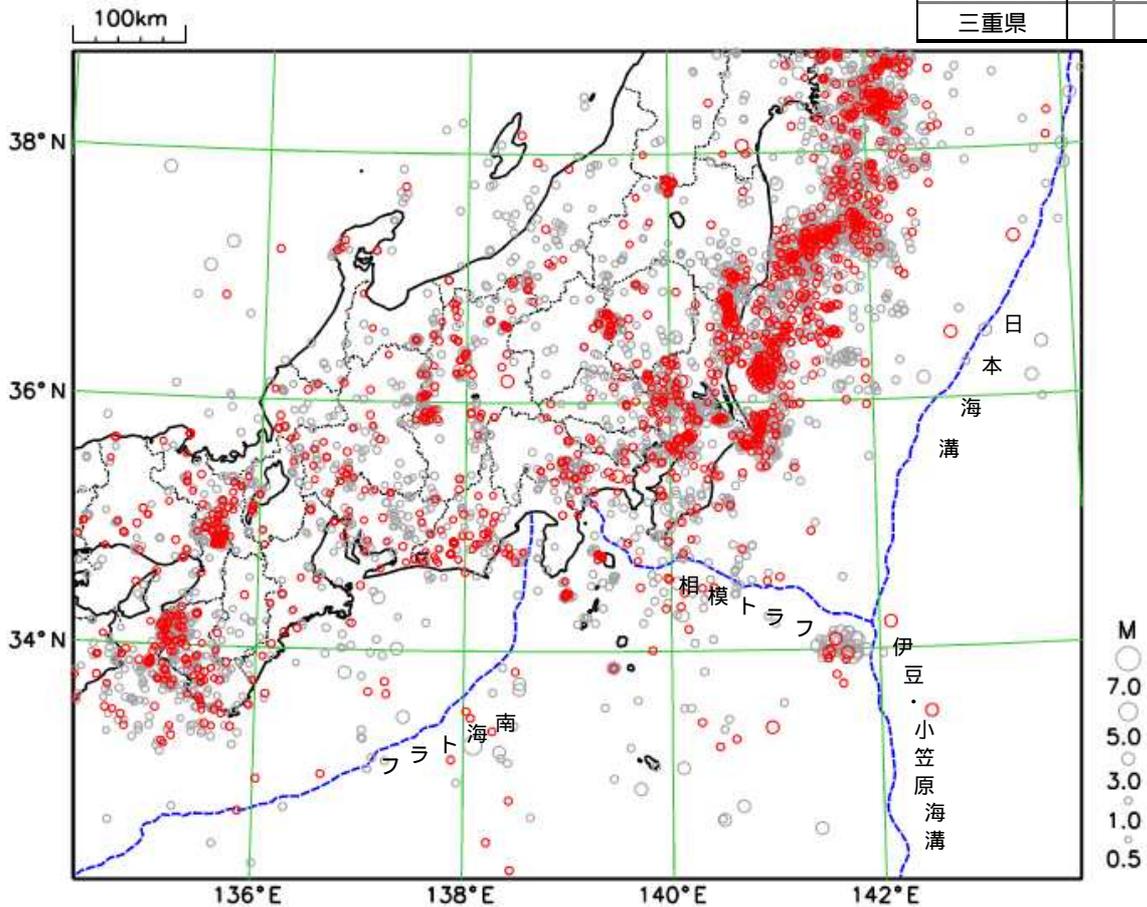
都県	最大震度		合計
	1	2	
茨城県	2	2	4
栃木県	1	1	2
群馬県	2		2
埼玉県	2		2
千葉県	3		3
東京都	3	1	4
神奈川県	2		2
新潟県			0
富山県			0
石川県			0
福井県			0
山梨県			0
長野県	1		1
岐阜県			0
静岡県			0
愛知県			0
三重県			0

表 2 平成 30 年に関東・中部地方で震度 1 以上を観測した地震の回数

最大震度	1	2	3	4	5弱	5強	合計
期間合計	427	175	62	17	3	1	685

表 3 平成 30 年 12 月に関東・中部地方で震度 1 以上を観測した地震の回数

最大震度	1	2	3	合計
期間合計	35	14	3	52



震央分布図

（2018 年 12 月 4 日 00 時 00 分～2019 年 1 月 3 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5 の地震）

\* 2018 年 12 月 28 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 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	(先週発表分) 27 09 54	富山県東部 岐阜県 富山県	36° 29.8' N	137° 29.3' E	7km	M:3.4
						2: 高山市上宝町本郷* 飛騨市神岡町東町* 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市丹生川町坊方* 飛騨市神岡町殿 飛騨市古川町* 飛騨市河合町角川* 飛騨市宮川町* 1: 富山市楡原* 上市町稗田* 立山町吉峰 立山町芦嶽寺* 南砺市上平細島*
1	(今週発表分) 28 12 22	長野県南部 長野県	35° 51.4' N	137° 35.9' E	6km	M:2.0
						1: 木曾町三岳*
2	30 08 52	父島近海 東京都	27° 13.1' N	141° 52.1' E	117km	M:4.2
						2: 小笠原村母島 1: 小笠原村父島三日月山
3	30 14 16	神奈川県東部 東京都 神奈川県	35° 24.7' N	139° 29.3' E	115km	M:3.7
						1: 東京千代田区大手町 西東京市中町* 1: 横浜神奈川区神大寺* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜旭区今宿東町* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区十日市場町* 川崎中原区小杉町* 三浦市城山町* 相模原中央区上溝*
4	31 23 10	福島県沖 宮城県 福島県	37° 20.6' N	141° 33.6' E	45km	M:5.0
						3: 石巻市桃生町* 2: 色麻町四竈* 登米市中田町 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市松山* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 大河原町新南* 宮城川崎町前川* 亘理町下小路* 山元町浅生原* 仙台青葉区作並* 石巻市大街道南* 塩竈市旭町* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 宮城加美町中新田* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市金成* 栗原市若柳* 栗原市一迫* 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市石越町* 登米市津山町* 南三陸町志津川 宮城美里町北浦* 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市古川北町* 大崎市鹿島台* 白石市亘理町* 七ヶ宿町関* 村田町村田* 柴田町船岡 丸森町上滝 丸森町鳥屋* 仙台青葉区大倉 仙台青葉区雨宮* 仙台青葉区落合* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 仙台太白区山田* 仙台泉区将監* 石巻市泉町 石巻市鮎川浜* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 多賀城市中央* 七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大和町吉岡* 大郷町粕川* 大衡村大衡* 女川町女川浜* 富谷市富谷* 2: 白河市新白河* 須賀川市岩瀬支所* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 天栄村下松本* 玉川村小高* 平田村永田* 小野町小野新町* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島伊達市霊山町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市三和町 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* 楢葉町北田* 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* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 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* 1: 福島市松木町 福島市桜木町* 福島市飯野町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市八幡小路* 白河市東* 白河市表郷* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市長沼支所* 須賀川市八幡町* 二本松市金色* 二本松市油井* 二本松市針道* 川俣町五百田* 大玉村南小屋 大玉村玉井* 鏡石町不時沼* 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 中島村滑津* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 石川町長久保* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 三春町大町* 小野町中通* 田村市船引町 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市月館町* いわき市小名浜 いわき市錦町* いわき市平梅本* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区本町*
		岩手県				1: 大船渡市大船渡町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市山王町 盛岡市薮川* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市大東町 一関市竹山町* 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 平泉町平泉* 奥州市前沢* 奥州市衣川*
		山形県				1: 上山市河崎* 天童市老野森* 中山町長崎* 河北町谷地 米沢市アルカディア 米沢市林泉寺* 高島町高島*
		茨城県				1: 水戸市金町 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 北茨城市中郷町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢*

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		石岡市柿岡 石岡市若宮* 取手市寺田* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 鉢田市汲上*				
		栃木県 1: 日光市今市本町* 大田原市湯津上* 那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 真岡市石島* 益子町益子 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 那須烏山市中央 栃木那珂川町小川* 栃木那珂川町馬頭*				
		群馬県 1: 渋川市赤城町* 邑楽町中野*				
5	01 06 53	千葉県東方沖 千葉県 1: 東金市日吉台* 芝山町小池*	35° 41.1' N	140° 45.6' E	47km	M:3.5
6	02 07 05	千葉県北西部 茨城県 1: 笠間市石井* 取手市寺田* 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 埼玉県 1: 宮代町笠原* 千葉県 1: 東金市日吉台* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 野田市鶴奉* 東京都 1: 東京北区神谷* 神奈川県 1: 横浜青葉区市ヶ尾町*	35° 44.0' N	140° 12.0' E	66km	M:3.6
7	02 17 47	茨城県沖 茨城県 2: 日立市助川小学校* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市中郷町* 1: 水戸市内原町* 日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 東海村東海* 城里町小勝* 桜川市羽田* 福島県 1: 郡山市湖南町* 白河市新白河* 棚倉町棚倉中居野 浅川町浅川* いわき市小名浜 いわき市錦町*	36° 42.6' N	140° 57.1' E	32km	M:3.8
8	02 18 44	茨城県南部 茨城県 2: 水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市野口* 城里町石塚* 城里町小勝* 小美玉市小川* 石岡市柿岡 坂東市役所* 筑西市舟生 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 1: 水戸市金町 日立市助川小学校* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 常陸太田市高柿町* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市福田* 城里町阿波山* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市田中* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市若宮* 石岡市八郷* 結城市結城* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 牛久市中央* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小茎* 茨城鹿嶋市鉢形 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 境町旭町* 守谷市大柏* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* かすみがうら市大和田* 桜川市真壁* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市福田*	36° 10.5' N	140° 06.8' E	51km	M:3.9
		栃木県 2: 宇都宮市中里町* 栃木市岩舟町静* 真岡市田町* 真岡市石島* 1: 日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市足尾町中才* 日光市芹沼* 日光市今市本町* 日光市藤原庁舎* 大田原市湯津上* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市西方町本城* 佐野市葛生東* 佐野市高砂町* 佐野市田沼町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市荒町* 益子町益子 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 野木町丸林* 那須烏山市中央 栃木那珂川町小川* 栃木那珂川町馬頭* 下野市田中* 下野市笹原* 下野市大松山*				
		群馬県 1: 沼田市利根町* 前橋市粕川町* 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町* 桐生市新里町* 太田市西本町* 太田市浜町* 館林市美園町* 渋川市赤城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野*				
		埼玉県 1: 熊谷市江南* 行田市本丸* 加須市大利根* 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市中央* 久喜市下早見 久喜市鷲宮* 滑川町福田* 嵐山町杉山* 川越市新宿町* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 桶川市泉* 北本市本町* 幸手市東* 宮代町笠原*				
		千葉県 1: 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田国際空港 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 印西市大森* 白井市復*				
		東京都 1: 東京杉並区桃井* 調布市西つつじヶ丘*				

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。

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 <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <https://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 [https://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly\\_report/weekly.htm](https://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、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。
- ・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：承認番号 平29情使、第798号）。