

関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 30 年 第 14 号（平成 30 年 3 月 30 日～4 月 5 日）

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	3	4	
茨城県	3	3		1	7
栃木県	2	1		1	4
群馬県			1		1
埼玉県			1		1
千葉県	1		1		2
東京都	2	1			3
神奈川県	1	1			2
新潟県	1	1			2
富山県					0
石川県					0
福井県					0
山梨県	2				2
長野県	2				2
岐阜県					0
静岡県	1				1
愛知県					0
三重県					0

茨城県沖*の地震で震度 4 を観測

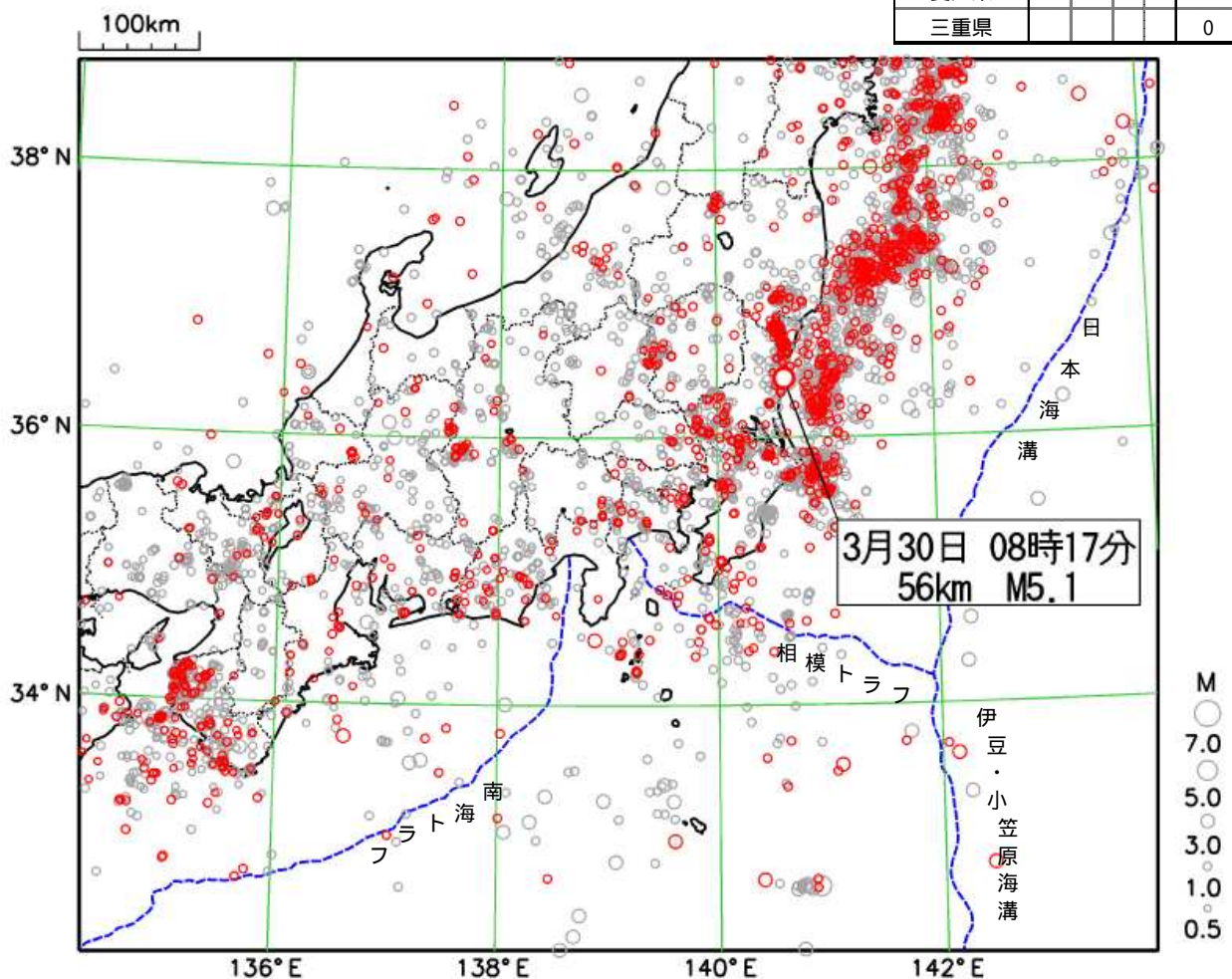
*気象庁はこの地震に対して震央地名[茨城県北部]で情報発表しました。

期間中に、震度 1 以上を観測した地震は 11 回（前期間は 10 回）発生しました。

3 月 30 日 08 時 17 分に発生した茨城県沖の地震（M5.1、図中）により、福島県、茨城県及び栃木県で最大震度 4 を観測したほか、東北地方南部、関東甲信越地方及び静岡県で震度 3～1 を観測しました。（詳細は次頁を参照）

表 2 平成 30 年 3 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	4	合計
期間合計	19	15	4	1	39



震央分布図

（2018 年 3 月 6 日 00 時 00 分～2018 年 4 月 5 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5 の地震）

*2018 年 3 月 30 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

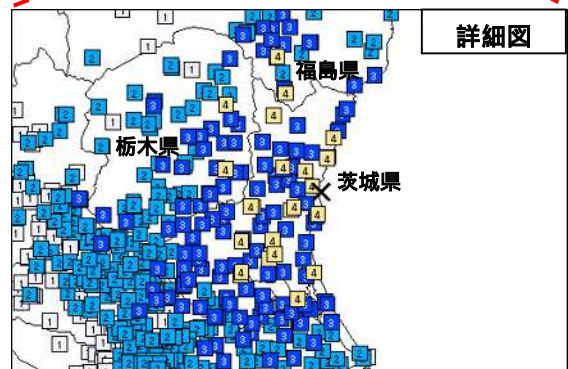
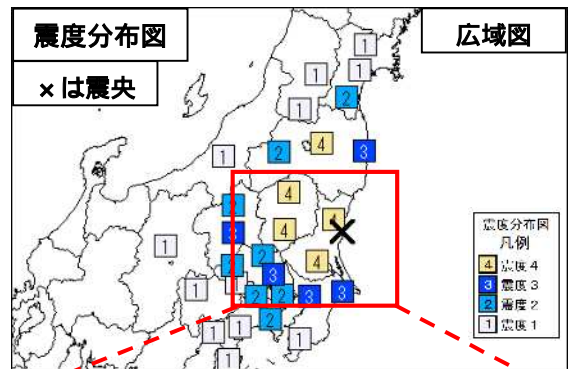
3月30日 茨城県沖の地震

情報発表に用いた震央地名は〔茨城県北部〕である。

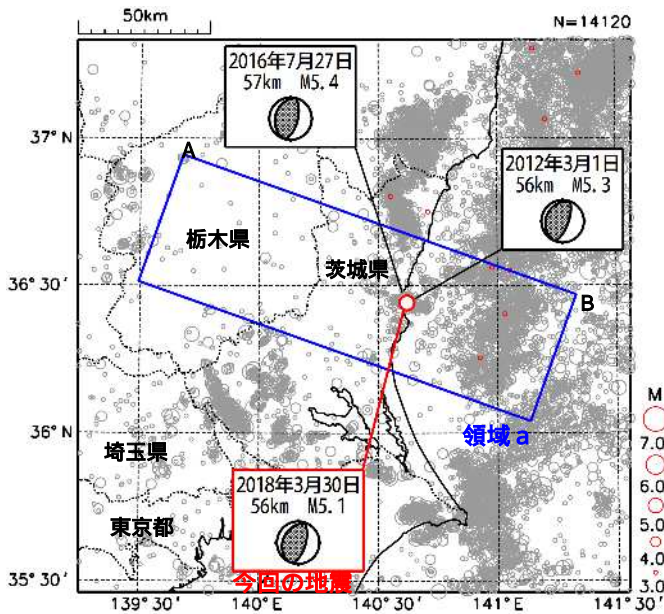
発生時刻	3月30日 08時 17分
発生場所	茨城県沖、深さ 56km
規模(M)	5.1
最大震度	4(福島県、茨城県、栃木県)
発震機構	西北西 - 東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型

(解説)

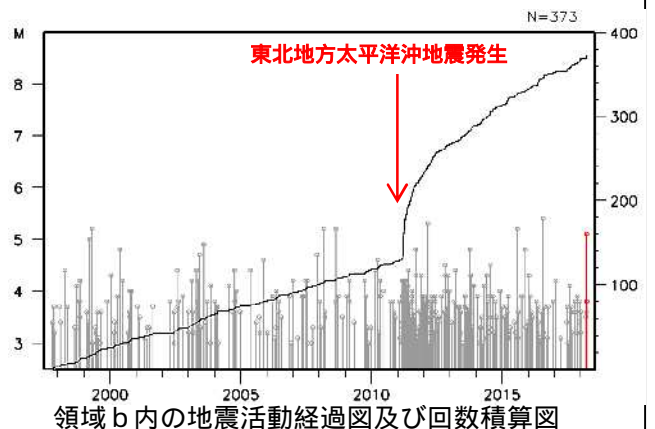
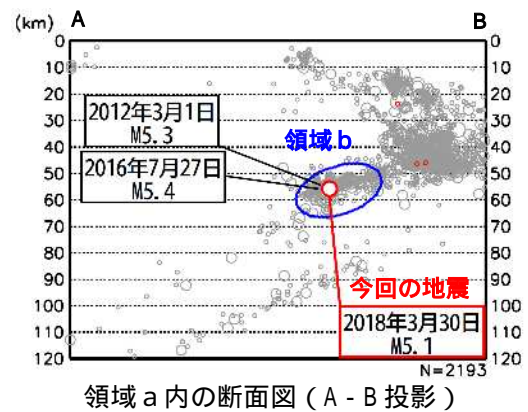
- この地震により、福島県、茨城県及び栃木県で最大震度4を観測したほか、東北地方南部、関東甲信越地方及び静岡県で震度3～1を観測しました。
- この地震は、発震機構が西北西 - 東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生しました。
- 今回の地震の震源付近(領域b)は定常的に地震活動の見られる場所で、東北地方太平洋沖地震の発生以降、活動がより活発になっており、最近では、2016年7月27日にM5.4の地震(最大震度5弱)などが発生している。



広域図は地域震度を詳細図は各観測点の震度を表しています
震度分布図



震央分布図
(1997年10月1日～2018年4月5日、
深さ0～120km、M 3.0)
2018年3月30日以降の地震を赤で表示



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	震源日時	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
1	30 08 17	茨城県沖 福島県	36°26.5' N	140°37.2' E	56km	M:5.1
						4: 棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館* 3: 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 須賀川市岩瀬支所* 鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 中島村滑津* 矢祭町戸塚* 石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市錦町* 川内村上川内早渡* 2: 福島市桜木町* 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* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 川俣町五百田* 大玉村南小屋 大玉村玉井* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 西郷村熊倉* 矢吹町一本木* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 埴町埴* 鮫川村赤坂中野* 平田村永田* 古殿町松川横川 三春町大町* 田村市常葉町* 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* いわき市平梅本* 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* 檜葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 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* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区* 檜枝岐村上河原* 1: 福島市松木町 福島市飯野町* 二本松市小浜* 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* 富岡町本岡* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区柘窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 会津若松市材木町 会津若松市東栄町* 会津若松市北会津町* 喜多方市松山町* 喜多方市御清水* 喜多方市塩川町* 下郷町高崎* 下郷町塩生* 只見町黒谷* 北塩原村北山* 西会津町野沢 西会津町登世島* 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南 湯川村清水田* 会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町山口* 茨城県 4: 水戸市金町 水戸市千波町* 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 常陸太田市金井町* 笠間市石井* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市田中* 石岡市柿岡 行方市麻生* 鉾田市汲上* 3: 水戸市内原町* 日立市役所* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太市中大町* 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* 笠間市中央* 笠間市下郷* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 城里町阿波山* 城里町小勝* 土浦市藤沢* 石岡市若宮* 石岡市八郷* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 取手市井野* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小笠* 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* 阿見町中央* 河内町源清田* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 坂東市馬立* 坂東市山* 坂東市役所* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市役所* 稲敷市伊佐津* 稲敷市結佐* 稲敷市須賀津* 筑西市舟生 筑西市下山* 筑西市門井* 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* 行方市山田* 行方市玉造* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 常総市新石下* 2: 茨城古河市長谷町* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 取手市藤代* 境町旭町* 利根町布川 坂東市岩井 神栖市波崎* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市加藤* つくばみらい市福田* 栃木県 4: 大田原市湯津上* 市貝町市埴* 3: 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市藤原* 那須町寺子* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 高根沢町石末* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町小川* 栃木那珂川町馬頭* 下野市田中* 2: 日光市瀬川 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 大田原市黒羽田町 大田原市本町* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市共墾社* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市埴田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中岡本町* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市都賀町家中* 栃木市西方町本城* 栃木市万町* 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市葛生東* 佐野市田沼町* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市中央町* 上三川町しらさぎ* 壬生町通町* 野木町丸林* 下野市石橋* 下野市笹原* 1: 日光市中宮祠 日光市足尾町通洞* 那須塩原市暮沼

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
		群馬県				3: 桐生市元宿町 * 千代田町赤岩 * 2: 沼田市西倉内町 沼田市白沢町 * 沼田市利根町 * 片品村東小川 片品村鎌田 * 東吾妻町原町 前橋市駒形町 * 前橋市粕川町 * 前橋市富士見町 * 高崎市高松町 * 桐生市織姫町 桐生市黒保根町 * 桐生市新里町 * 伊勢崎市今泉町 * 伊勢崎市西久保町 * 伊勢崎市東町 * 伊勢崎市境 * 太田市西本町 * 太田市浜町 * 太田市粕川町 * 太田市新田金井町 * 太田市大原町 * 館林市美園町 * 館林市城町 * 渋川市吹屋 * 渋川市赤城町 * 板倉町板倉 群馬明和町新里 * 大泉町日の出 * 邑楽町中野 * みどり市笠懸町 * 1: 沼田下久屋町 * 中之条町日影 中之条町中之条町 * 長野原町長野原 * 草津町草津 * 群馬高山村中山 * 川場村谷地 * みなかみ町鹿野沢 * みなかみ町後閑 * 東吾妻町本宿 * 東吾妻町奥田 * 群馬昭和村糸井 * 前橋市昭和町 前橋市大手町 * 前橋市堀越町 * 前橋市鼻毛石町 * 高崎市倉淵町 * 高崎市箕郷町 * 高崎市足門町 * 高崎市新町 * 高崎市下室田 * 高崎市吉井町吉井川 * 渋川市有馬 * 渋川市石原 * 渋川市北橋町 * 渋川市村上 * 渋川市伊香保町 * 藤岡市鬼石 * 富岡市七日市 富岡市妙義町 * 安中市松井田町 * 安中市安中 * 榛東村新井 * 吉岡町下野田 * 神流町生利 * 神流町神ヶ原 * 群馬上野村川和 * 甘楽町小幡 * 玉村町下新田 * みどり市東町 * みどり市大間々町 *
		埼玉県				3: 春日部市粕壁 * 春日部市金崎 * 宮代町笠原 * さいたま見沼区堀崎 * 2: 熊谷市桜町 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 東松山市ノノ川 * 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 * 深谷市川本 * 深谷市花園 * 久喜市下早見 久喜市青葉 * 久喜市菖蒲 * 久喜市栗橋 * 久喜市鷲宮 * 滑川町福田 * 嵐山町杉山 * 小川町大塚 * 吉見町下細谷 * 埼玉美里町木部 * ときがわ町桃木 * 川越市新宿町 * 川口市中青木分室 * 春日部市谷原新田 * 上尾市本町 * 草加市高砂 * 戸田市上戸田 * 志木市中宗岡 * 和光市広沢 * 桶川市上日出谷 * 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 * 幸手市東 * 鶴ヶ島市三ツ木 * 吉川市吉川 * 埼玉三芳町藤久保 * 毛呂山町中央 * 川島町下八ツ林 * 杉戸町清地 * さいたま西区指扇 * さいたま北区宮原 * さいたま大宮区天沼町 * さいたま中央区下落合 * さいたま浦和区高砂 さいたま南区别所 * さいたま緑区中尾 * さいたま岩槻区本丸 * 白岡市千駄野 * 秩父市近戸町 * 長瀬町野上下郷 * 1: 熊谷市宮町 * 本庄市本庄 * 深谷市仲町 * 深谷市岡部 * 鳩山町大豆戸 東秩父村御堂 * 埼玉神川町下阿久原 * 上里町七本木 * 寄居町寄居 * ときがわ町玉川 * 川越市旭町 川口市青木 * 川口市三和 * 所沢市北有楽町 * 飯能市名栗 * 狭山市入間川 * 越谷市越ヶ谷 * 蕨市中央 * 朝霞市本町 * 新座市野火止 * 日高市南平沢 * 伊奈町小室 * 越生町越生 * 松伏町松伏 * さいたま大宮区大門 * さいたま桜区道場 * さいたま浦和区常盤 * ふじみ野市福岡 * 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 * 皆野町皆野 * 長瀬町本野上 * 小鹿野町小鹿野 * 小鹿野町役場両神庁舎 *
		千葉県				3: 神崎町神崎本宿 * 多古町多古 香取市佐原平田 香取市役所 * 香取市仁良 * 山武市埴谷 * 野田市鶴奉 * 成田市松子 * 八千代市大和田新田 * 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷 * 印西市笠神 * 白井市復 * 栄町安食台 * 富里市七栄 * 2: 銚子市若宮町 * 東金市東新宿 東金市日吉台 * 東金市東岩崎 * 旭市南堀之内 * 旭市高生 * 旭市萩園 * 旭市二 * 東庄町笹川 * 九十九里町片貝 * 芝山町小池 * 匝瑳市八日市場八 * 匝瑳市今泉 * 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 * 山武市殿台 * 山武市蓮沼八 * 山武市松尾町五反田 * 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所 * 千葉中央区都町 * 千葉花見川区花島町 * 千葉稲毛区園生町 * 千葉若葉区小倉台 * 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸 * 市川市南八幡 * 船橋市湊町 * 松戸市根本 * 松戸市西馬橋 * 野田市東宝珠花 * 成田国際空港 成田市中台 * 成田市役所 * 成田市猿山 * 千葉佐倉市海隣寺町 * 習志野市鷲沼 * 柏市旭町 柏市柏 * 柏市大島田 * 市原市姉崎 * 流山市平和台 * 我孫子市我孫子 * 浦安市日の出 四街道市鹿渡 * 八街市八街 * 印西市大森 * 印西市美瀬 * 酒々井町中央台 * 1: 銚子市川口町 茂原市道表 * 一宮町一宮 長生村本郷 * 白子町関 * 長柄町大津倉 長南町長南 * 大網白里市大網 * 千葉緑区おゆみ野 * 市原市国分寺台中央 * 浦安市猫実 * 木更津市太田 君津市久留里市場 * 袖ヶ浦市坂戸市場 *
		宮城県				2: 岩沼市桜 * 1: 気仙沼市赤岩 登米市中田町 南三陸町志津川 宮城美里町木間塚 * 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市松山 * 大崎市田尻 * 白石市亘理町 * 仙台空港 名取市増田 * 角田市角田 * 蔵王町円田 * 大河原町新南 * 柴田町船岡 宮城川崎町前川 * 丸森町上滝 丸森町鳥屋 * 亘理町下小路 * 山元町浅生原 * 仙台青葉区作並 * 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹 * 仙台若林区遠見塚 * 石巻市大街道南 * 石巻市桃生町 * 塩竈市旭町 * 東松島市矢本 * 松島町高城
		東京都				2: 東京千代田区大手町 東京千代田区麹町 * 東京中央区築地 * 東京中央区日本橋兜町 * 東京新宿区上落合 * 東京文京区本郷 * 東京文京区大塚 * 東京台東区千束 * 東京墨田区東向島 * 東京江東区越中島 * 東京江東区森下 * 東京品川区平塚 * 東京渋谷区本町 * 東京中野区中野 * 東京中野区江古田 * 東京杉並区桃井 * 東京杉並区高井戸 * 東京北区西ヶ原 * 東京北区神谷 * 東京荒川区荒川 * 東京荒川区東尾久 * 東京板橋区高島平 * 東京板橋区相生町 * 東京練馬区豊玉北 * 東京練馬区光が丘 * 東京足立区神明南 *

地震番号	震源日時	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		東京足立区千住中居町* 東京足立区伊興* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区鹿骨* 東京江戸川区船堀* 三鷹市野崎* 調布市西つじヶ丘* 西東京市中町* 1: 東京千代田区富士見* 東京港区海岸 東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京新宿区西新宿 東京新宿区百人町* 東京台東区東上野* 東京墨田区横川 東京墨田区吾妻橋* 東京江東区青海 東京江東区東陽* 東京江東区亀戸* 東京江東区枝川* 東京品川区広町* 東京品川区北品川* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区蒲田* 東京大田区大森東* 東京大田区本羽田* 東京大田区多摩川* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京世田谷区成城* 東京渋谷区宇田川町* 東京杉並区阿佐谷 東京豊島区南池袋* 東京板橋区板橋* 東京練馬区東大泉* 東京足立区中央本町* 八王子市大横町 八王子市堀之内* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺東町* 東京府中市寿町* 東京府中市朝日町* 調布市小島町* 町田市森野* 小金井市本町* 小平市小川町* 日野市神明* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 多摩市関戸* 青梅市日向和田* 神奈川県 2: 横浜神奈川区神大寺* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜港北区日吉本町* 横浜緑区鴨居* 川崎宮前区宮前平* 1: 横浜鶴見区未広町* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜中区山手町 横浜戸塚区鳥が丘* 横浜港南区丸山台東部* 横浜旭区今宿東町* 横浜旭区上白根町* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ヶ尾町* 横浜都筑区池辺町* 川崎川崎区宮前町* 川崎川崎区千鳥町* 川崎川崎区中島* 川崎幸区戸手本町* 川崎中原区小杉陣屋町 川崎中原区小杉町* 川崎高津区下作延* 川崎多摩区登戸* 川崎宮前区野川* 川崎麻生区万福寺* 平塚市浅間町* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 大和市下鶴間* 綾瀬市深谷* 寒川町宮山* 秦野市首屋 中井町比奈窪* 湯河原町中央 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区上溝* 相模原中央区水郷田名* 相模原南区相模大野* 相模原緑区中野* 相模原緑区橋本* 岩手県 1: 一関市千厩町* 一関市室根町* 山形県 1: 上山市河崎* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 米沢市林泉寺* 南陽市三間通* 新潟県 1: 長岡市山古志竹沢* 三条市新堀* 南魚沼市六日町 山梨県 1: 甲府市飯田 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曽 甲州市塩山上於曽* 富士川町鯉沢* 長野県 1: 諏訪市湖岸通り 茅野市葛井公園* 佐久市中込* 長野南牧村海ノ口* 軽井沢町追分 静岡県 1: 伊豆市中伊豆グラウンド 伊豆の国市長岡* 富士宮市弓沢町 富士市吉永* 御殿場市萩原				
2	31 17 05	茨城県北部 茨城県 2: 笠間市石井* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 城里町小勝* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 1: 水戸市金町 水戸市千波町* 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* 北茨城市磯原町* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市東石川* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市野口* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市田中* 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市研究学園* 八千代町菅谷* 坂東市役所* 筑西市下中山* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 桜川市真壁* 栃木県 2: 市貝町市塙* 1: 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市藤原* 大田原市湯津上* 宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 真岡市市田町* 真岡市荒町* 真岡市石島* 益子町益子 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 栃木さくら市喜連川* 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* 福島県 1: 白河市新白河* 鏡石町不時沼* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 玉川村小高* 浅川町浅川* 千葉県 1: 野田市鶴奉*	36°27.3 N 140°36.1 E	55km	M:3.8	
3	01 23 57	茨城県北部 茨城県 2: 日立市助川小学校* 1: 日立市役所* 常陸太田市大中町*	36°48.2 N 140°33.0 E	8km	M:3.3	
4	02 15 35	茨城県沖 茨城県 1: 日立市助川小学校*	36°33.6 N 140°58.6 E	24km	M:3.2	
5	03 05 43	父島近海 東京都 1: 小笠原村母島	26°26.9 N 141°50.3 E	79km	M:4.0	
6	03 08 26	長野県南部 山梨県 1: 山梨北杜市長坂町*	35°54.9 N 138°10.4 E	13km	M:2.8	

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
7	03 09 10	長野県 1:伊那市高遠町荊口 茨城県沖 36°24.2 N 141°01.9 E 46km M:3.7 茨城県 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 高萩市安良川* 高萩市本町* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 城里町小勝* 土浦市常名				
8	03 21 06	茨城県北部 36°45.0 N 140°42.5 E 95km M:3.8 茨城県 2:水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 笠間市石井* 1:水戸市金町 日立市役所* 常陸太田市町屋町 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* 常陸大宮市野口* 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* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 筑西市門井* かすみがうら市大和田* 桜川市羽田* 銚田市汲上* 福島県 1:棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 浅川町浅川* 小野町中通* 田村市船引町 田村市都路町* 栃木県 1:那須烏山市中央				
9	03 22 14	新潟県中越地方 37°19.0 N 138°54.3 E 9km M:2.9 新潟県 2:魚沼市今泉* 1:長岡市山古志竹沢* 長岡市東川口* 小千谷市城内 小千谷市旭町* 魚沼市堀之内*				
10	04 16 37	福島県沖 37°18.4 N 141°44.0 E 44km M:4.5 福島県 2:白河市新白河* 田村市大越町* 田村市都路町* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 川内村上川内早渡* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 飯館村伊丹沢* 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 郡山市湖南町* 白河市郭内 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* 川俣町五百田* 大玉村南小屋 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 矢祭町戸塚* 石川町長久保* 玉川村小高* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市常葉町* 田村市滝根町* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* いわき市錦町* 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* 檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 大熊町野上* 新地町谷地小屋* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栢窪 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:登米市中田町 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市田尻* 白石市亘理町* 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* 村田町村田* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 亘理町下小路* 山元町浅生原* 仙台宮城野区五輪 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 利府町利府* 女川町女川浜* 茨城県 1:日立市助川小学校* 笠間市石井* 大子町池田* 常陸大宮市山方* 城里町小勝* 栃木県 1:宇都宮市明保野町 那須烏山市中央				
11	05 07 52	神奈川県東部 35.5° N 139.6° E 90km M:3.1 東京都 1:東京千代田区大手町 神奈川県 1:横浜青葉区榎が丘*				

注：4月5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

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）。