

関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 28 年 第 21 号（平成 28 年 5 月 13 日～平成 28 年 5 月 19 日）

表 1 震度 1 以上を観測した回数

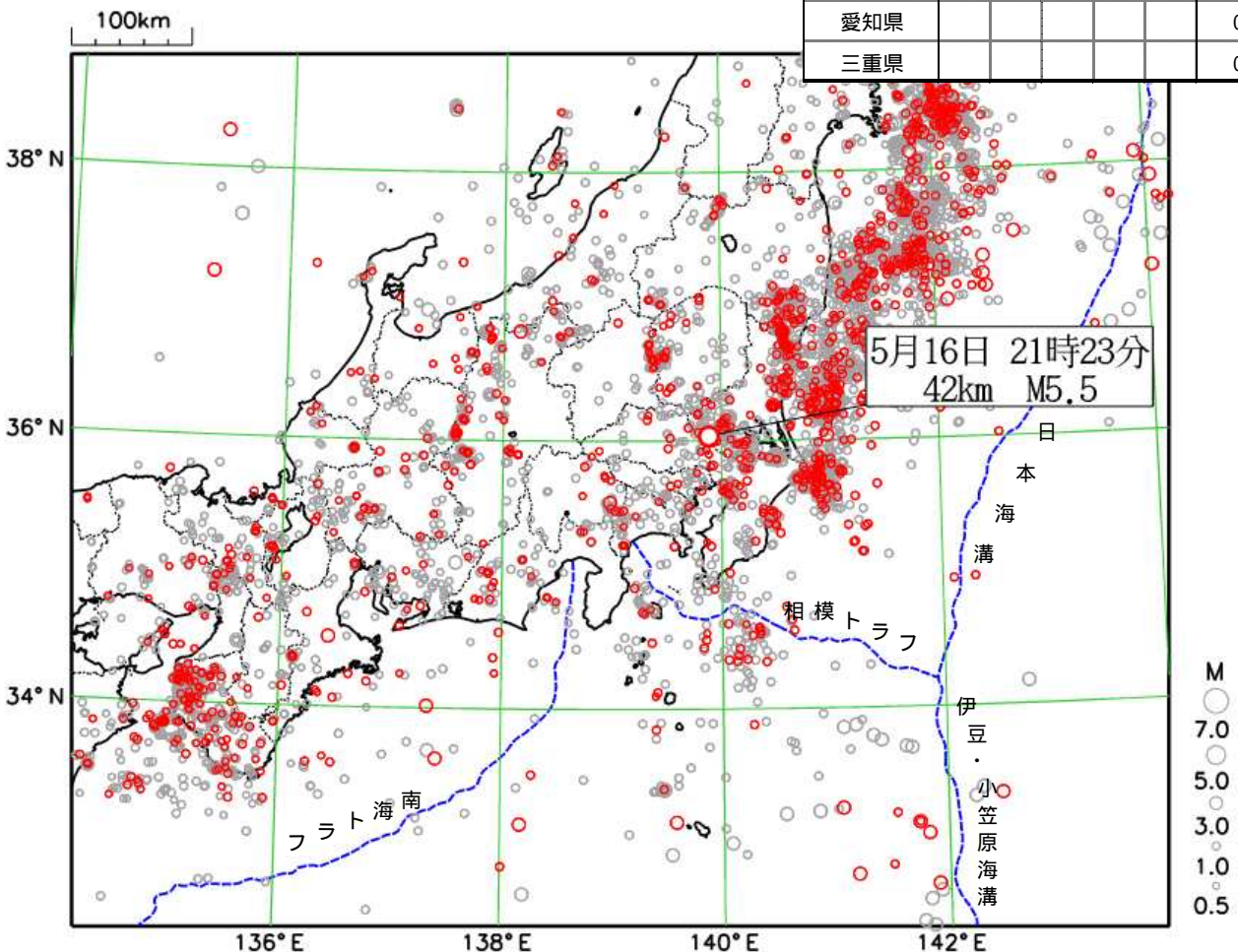
都県	最大震度					合計
	1	2	3	4	5弱	
茨城県	4	2	1		1	8
栃木県	1		2	1		4
群馬県		2	1			3
埼玉県		2		1		3
千葉県	1	2		1		4
東京都	4		1			5
神奈川県	2	1		1		4
新潟県		1				1
富山県						0
石川県						0
福井県						0
山梨県		2				2
長野県	1	1				2
岐阜県						0
静岡県		1				1
愛知県						0
三重県						0

茨城県南部の地震で震度 5 弱を観測

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 12 回（前期間は 2 回）発生しました。

16 日 21 時 23 分に発生した茨城県南部の地震（深さ 42km、M5.5、図中）により、茨城県小美玉市（おみたまし）で震度 5 弱を観測したほか、関東地方を中心に、東北地方から中部地方にかけて震度 4～1 を観測しました。

この地震に対し、気象庁は緊急地震速報（警報）を発表しました（詳細は次頁を参照）。



震央分布図

（2016 年 4 月 20 日 00 時 00 分～2016 年 5 月 19 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5）

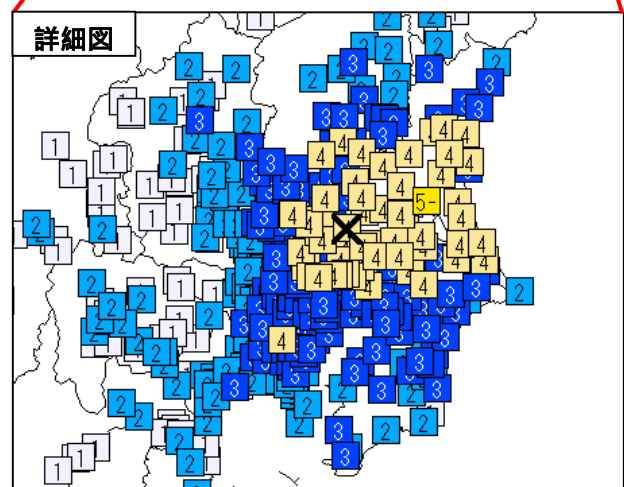
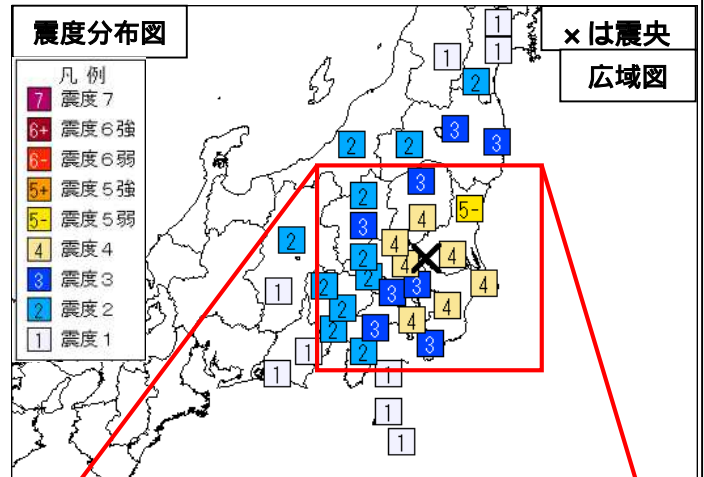
* 2016 年 5 月 13 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

5月16日 茨城県南部の地震

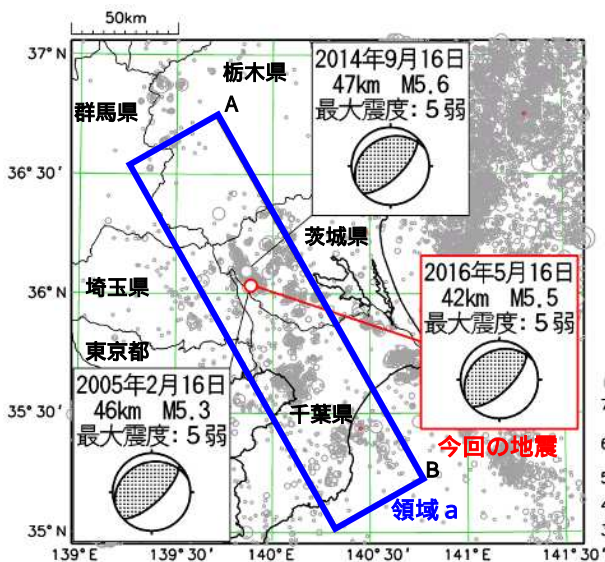
発生時刻	5月16日 21時23分
発生場所	茨城県南部、深さ42km
規模(M)	5.5
最大震度	5弱(茨城県小美玉市)
発震機構	北西-南東方向に圧力軸を持つ 逆断層型

(解説)

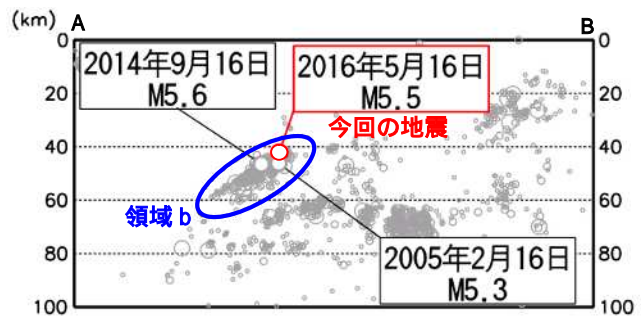
- この地震により、茨城県小美玉市で最大震度5弱を観測したほか、関東地方を中心に東北地方から中部地方にかけて震度4～1を観測しました。
- この地震は、発震機構が北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生しました。
- この地震により、茨城県で負傷者1人の被害が出ています。
(総務省消防庁 5月17日 16時50分現在)
- 5月17日 06時55分と06時57分に最大震度3を観測する余震が発生しています。
- 今回の震源付近(領域b)は、定常的に地震活動の見られる場所で、2005年2月16日にはM5.3(最大震度5弱)、2014年9月16日にはM5.6(最大震度5弱)などM5.0以上の地震が時々発生しています。



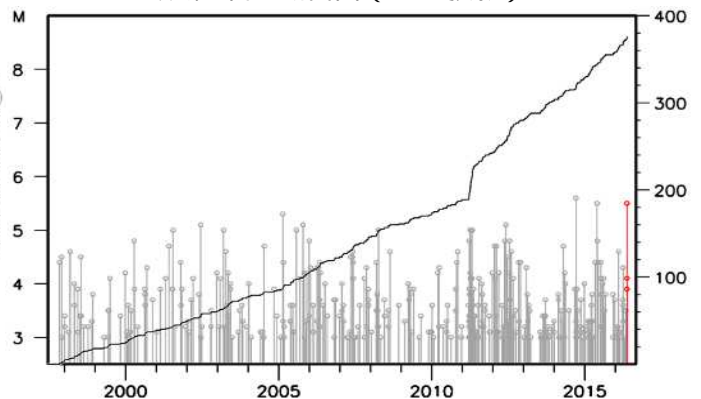
広域図は地域震度を、詳細図は市区町村の震度を表しています。



震央分布図
(1997年10月1日～2016年5月19日、
深さ0～100km、M 3.0)
2016年5月13日以降の地震を赤で表示



領域a内の断面図(A-B投影)



領域b内の地震活動経過図及び回数積算図

今回の震度分布図、震央分布図は暫定的なものです。地震・火山月報(防災編)で改めて確認してください。

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 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	13 17 33	茨城県北部 茨城県 1:水戸市内原町* 日立市助川小学校* 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* 常陸大宮市山方* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 石岡市若宮* 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* 桜川市羽田*	36°15.7' N	140°28.6' E	52km	M:3.2
2	13 22 59	長野県南部 長野県 1:伊那市高遠町荊口	35°53.8' N	138°08.1' E	5km	M:2.5
3	15 22 23	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 城里町石塚*	36°23.3' N	140°33.8' E	54km	M:3.0
4	16 12 11	茨城県北部 茨城県 2:日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 北茨城市磯原町* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 笠間市石井* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 大子町池田* 常陸大宮市中富町 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* 城里町阿波山* 小美玉市小川* 土浦市常名 石岡市柿岡 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 福島県 1:棚倉町棚倉中居野 矢祭町東館* 玉川村小高* 浅川町浅川* 田村市都路町* いわき市錦町* 栃木県 1:益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙*	36°26.9' N	140°35.8' E	56km	M:3.7
5	16 21 23	茨城県南部 茨城県 5弱:小美玉市上玉里* 4:水戸市金町 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* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市南神敷台* 茨城町小堤* 東海村東海* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 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* 取手市藤代* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小茎* 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* 守谷市大柏* 坂東市岩井 坂東市馬立* 坂東市山* 稲敷市江戸崎* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 筑西市舟生 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* 行方市麻生* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上* 常総市新石下* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤* 3:水戸市千波町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* ひたちなか市東石川* 大洗町磯浜町* 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* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 茨城古河市長谷町* 結城市結城* 河内町源清田* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 境町旭町* 利根町布川 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 2:常陸太田市町田町* 常陸太田市大中町* 北茨城市磯原町* 常陸大宮市高部* 神栖市波崎* 栃木県 4:栃木市旭町 真岡市石島* 下野市石橋* 下野市小金井* 下野市市中* 3:矢板市本町* 宇都宮市明保野町 宇都宮市埴田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 宇都宮市中岡本町* 足利市大正町* 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* 佐野市高砂町* 鹿沼市昇望台* 鹿沼市今宮町* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 上三川町しらすぎ* 益子町益子 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 高根沢町石末* 2:日光市瀬川 日光市鬼怒川温泉大原* 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* 日光市足尾町通洞* 大田原市黒羽田町 大田原市湯津上* 大田原市本町* 塩谷町玉生* 那須町寺子* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 栃木市大平町富田* 佐野市中町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市口栗野* 小山市中央町* 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* 栃木那珂川町馬頭*	36°02.0' N	139°53.2' E	42km	M:5.5

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
		栃木那珂川町小川* 1:日光市中宮祠 那須塩原市墓沼 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市共墾社* 埼玉県 4:加須市騎西* 加須市大和根* 久喜市下早見 久喜市青葉* 川口中青木分室* 川口市青木* 川口市三ツ和* 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 戸田市上戸田* 八潮市中央* 三郷市幸房* 幸手市東* 吉川市吉川* 宮代町笠原* さいたま北区宮原* さいたま見沼区堀崎* さいたま浦和区高砂 白岡市千駄野* 3:熊谷市大里* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市下三俣* 加須市北川辺* 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* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 滑川町福田* 吉見町下細谷* 川越市新宿町* 所沢市北有楽町* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 朝霞市本町* 志木市中宗岡* 和光市広沢* 新座市野火止* 桶川市上日出谷* 北本市本町* 富士見市鶴馬* 蓮田市黒浜* 伊奈町小室* 川島町下八ツ林* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま西区指扇* 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* さいたま桜区道場* 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* さいたま岩槻区本丸* 2:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市妻沼* 本庄市児玉町 本庄市本庄* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 嵐山町杉山* 小川町大塚* 鳩山町大豆戸 東秩父村御堂* 埼玉美里町木部* 埼玉神川町植竹* 上里町七本木* ときがわ町桃木* ときがわ町玉川* 川越市旭町 所沢市並木* 飯能市征矢町* 狭山市入間川* 入間市豊岡* 坂戸市千代田* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 埼玉三芳町藤久保* 毛呂山町中央* 越生町越生* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井* 秩父市上町 秩父市近戸町* 皆野町皆野* 長瀨町野上下郷* 長瀨町本野上* 千葉県 1:埼玉神川町下阿久原* 寄居町寄居* 飯能市苅生 飯能市双柳* 飯能市名栗* 秩父市中津川* 秩父市吉田* 秩父市荒川* 横瀬町横瀬* 小鹿野町両神薄 小鹿野町小鹿野* 小鹿野町役場両神庁舎* 4:香取市役所* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 流山市平和台* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 栄町安食台* 3:茂原市道表* 東金市日吉台* 旭市南堀之内* 旭市二* 神崎町神崎本宿* 多古町多古 東庄町笹川* 九十九里町片貝* 芝山町小池* 長生村本郷* 白子町関* 長南町長南* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市羽根川* 香取市仁良* 香取市岩部* 横芝光町栗山* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 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* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 市川市八幡* 船橋市湊町* 松戸市根本* 成田国際空港 成田市中台* 成田市役所* 成田市猿山* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷲沼* 市原市姉崎* 市原市国分寺中央* 八千代市大和田新田* 我孫子市我孫子* 浦安市日の出 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 印西市大森* 印西市笠神* 印西市美瀬* 酒々井町中央台* 白井市復* 富里市七条* 館山市北条* 木更津市富士見* 君津市久留里市場* 袖ヶ浦市坂戸市場* 鋸南町下佐久間* いすみ市岬町長者* 2:銚子市川口町 銚子市若宮町* 東金市東新宿 東金市東岩崎* 旭市高生* 旭市萩園* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 匝瑳市八日市場八* 匝瑳市今泉* 横芝光町宮川* 山武市殿台* 山武市蓮沼八* 山武市松尾町五反田* 大網白里市大網* 館山市長須賀 木更津市太田 勝浦市墨名 鴨川市八色 鴨川市横渚* 君津市久保* 富津市下飯野* 大多喜町大多喜* いすみ市大原* いすみ市国府台* 南房総市上堀 南房総市富浦町青木* 南房総市白浜町白浜* 南房総市岩糸* 南房総市和田町* 南房総市谷向* 神奈川県 1:銚子市天王台 勝浦市新官* 鴨川市内浦 御宿町須賀* 南房総市千倉町瀬戸* 4:横浜緑区十日市場町* 3:横浜鶴見区末広町* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜西区みなとみらい* 横浜西区浜松町* 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜中区山吹町* 横浜中区日本大通* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区洋光台* 横浜港北区日吉本町* 横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町* 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* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜泉区岡津町* 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* 横浜都筑区茅ヶ崎* 川崎川崎区宮前町* 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* 川崎宮前区宮前平* 川崎宮前区野川* 座間市緑ヶ丘* 綾瀬市深谷* 二宮町中里* 厚木市中町* 相模原南区相模大野* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区橋本* 2:横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区馬場* 横浜南区六ツ川* 横浜南区大岡* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜磯子区磯子* 横浜金沢区白帆* 横浜金沢区寺前* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山* 横浜港南区丸山台北部* 横浜旭区大池町* 横浜栄区桂台南* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区和泉町* 横浜青葉区美しが丘* 川崎麻生区万福寺* 川崎麻生区片平* 横須賀市光の丘 横須賀市坂本町* 平塚市浅間町* 鎌倉市御成町* 藤沢市朝日町* 藤沢市大庭* 藤沢市打戻* 藤沢市長後* 藤沢市辻堂東海岸* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 逗子市桜山*				

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
		三浦市城山町* 大和市下鶴間* 海老名市大谷* 葉山町堀内* 寒川町宮山* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 厚木市下津古久* 伊勢原市伊勢原* 南足柄市関本* 中井町比奈窪* 神奈川大井町金子* 松田町松田惣領* 山北町山北* 箱根町湯本* 湯河原町中央 愛川町角田* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区中央 相模原中央区上溝* 相模原中央区水郷田名* 相模原南区磯部* 相模原緑区大島* 相模原緑区中野*				
		1:大磯町月京* 小田原市久野 秦野市平沢* 開成町延沢* 相模原緑区若柳 相模原緑区小淵* 相模原緑区与瀬*				
		福島県 3:白河市東* 白河市表郷* いわき市三和町 2:郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市新白河* 白河市八幡小路* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市油井* 二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町樋ノ口* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 西郷村熊倉* 泉崎村泉崎* 中島村滑津* 矢吹町一本木* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川横川 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* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市平四ツ波* いわき市錦町* 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* 飯館村伊丹沢* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田*				
		1:福島市松木町 福島市飯野町* 福島市五老内町* 郡山市開成* 須賀川市長沼支所* 須賀川市牛袋町* 二本松市金色* 桑折町東大隅* 大玉村曲藤 大玉村玉井* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 石川町下泉* 三春町大町* 福島伊達市前川原* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市保原町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月館町* 本宮市本宮* 本宮市白岩* 富岡町本岡* 川内村下川内 新地町谷地小屋* 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* 下郷町高崎* 下郷町塩生* 檜枝岐村上河原* 猪苗代町城南 福島昭和村下中津川* 会津美里町本郷庁舎* 南会津町田島 南会津町界* 南会津町滝原* 南会津町松戸原*				
		群馬県 3:桐生市元宿町* 太田市西本町* 館林市美園町* 館林市城町* 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* 2:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田* みなかみ町鹿野沢* 東吾妻町原町 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 前橋市鼻毛石町* 高崎市新町* 高崎市吉井町吉井川* 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* 太田市浜町* 太田市粕川町* 太田市新田金井町* 太田市大原町* 渋川市吹屋* 安中市安中* 吉岡町下野田* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*				
		1: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* みなかみ町後閑* みなかみ町布施* 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 前橋市駒形町* 前橋市大手町* 高崎市高松町* 高崎市倉淵町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市下室田* 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* 藤岡市中栗須* 富岡市七日市 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 榛東村新井* 神流町生利* 神流町神ヶ原* 群馬上野村川和* 下仁田町下小坂* 甘楽町小幡* 玉村町下新田*				
		東京都 3:東京千代田区大手町 東京千代田区富士見* 東京千代田区麹町* 東京中央区築地* 東京港区海岸 東京新宿区上落合* 東京新宿区歌舞伎町* 東京文京区スポーツセンタ* 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 東京江東区越中島* 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区大森東* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町* 東京中野区中野* 東京杉並区桃井* 東京豊島区南池袋* 東京北区西ヶ原* 東京荒川区荒川* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京練馬区豊玉北* 東京足立区中央本町* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区中央 武蔵野市緑町* 三鷹市野崎* 調布市小島町* 町田市忠生* 町田市森野* 小金井市本町* 小平市小川町* 日野市神明* 東村山市本町* 国分寺市戸倉 西東京市中町* 狛江市和泉本町* 東大和市中央* 清瀬市中里* 多摩市関戸* 稲城市東長沼*				
		2:東京港区芝公園* 東京新宿区西新宿 東京品川区広町* 東京大田区蒲田* 東京杉並区阿佐谷 八王子市大横町 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 立川市泉町* 東京府中市寿町* 昭島市田中町* 国立市富士見台* 福生市福生* 東久留米市本町* 武蔵村山市本町* 羽村市緑ヶ丘* 瑞穂町箱根ヶ崎* 青梅市東青梅 青梅市日向和田* あきる野市伊奈*				
		1:日の出町平井* 檜原村本宿* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町元町 伊豆大島町波浮港* 東京利島村東山 新島村大原 三宅村神着 三宅村役場臨時庁舎 御蔵島村西川				
		宮城県 2:角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 丸森町鳥屋* 1:宮城加美町中新田* 色麻町四蔵* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 宮城美里町木間塚* 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市古川北町* 大崎市松山* 大崎市田尻* 白石市亘理町* 名取市増田* 蔵王町円田* 宮城川崎町前川* 丸森町上滝				

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		亘理町下小路* 山元町浅生原* 仙台宮城野区五輪 仙台宮城野区苦竹* 石巻市大街道南* 石巻市前谷地* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府* 新潟県 2:南魚沼市六日町 1:長岡市山古志竹沢* 十日町市上山* 十日町市松代* 刈羽村割町新田* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市塩沢庁舎* 山梨県 2:甲府市飯田 甲府市相生* 甲府市下曾根町* 南アルプス市寺部* 笛吹市境川町藤壘* 笛吹市役所* 笛吹市春日居町寺本* 山梨北杜市明野町* 山梨北杜市高根町* 山梨北杜市長坂町* 山梨北杜市大泉町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 中央市成島* 中央市白井阿原* 富士川町鯨沢* 富士吉田市上吉田* 上野原市役所* 忍野村忍草* 山中湖村山中* 富士河口湖町長浜* 1:山梨市牧丘町窪平* 山梨市小原西* 身延町大磯小磯 昭和町押越* 南アルプス市鮎沢* 甲斐市下今井* 笛吹市一宮町末木* 笛吹市八代町南* 山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市役所* 市川三郷町六郷支所* 甲州市大和町初鹿野* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市大島居* 都留市上谷* 大月市大月 上野原市上野原 道志村役場* 西桂町小沼* 鳴沢村役場* 富士河口湖町船津 富士河口湖町本栖* 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町役場* 小菅村小菅小学校* 丹波山村丹波* 長野県 2:諏訪市高島* 茅野市葛井公園* 長野南牧村海ノ口* 1:上田市上田古戦場公園 諏訪市湖岸通り 佐久市下小田切 佐久市白田* 佐久市甲* 小海町豊里* 長野川上村大深山* 軽井沢町追分 軽井沢町長倉* 御代田町御代田* 立科町芦田* 富士見町落合* 原村役場* 佐久穂町畑* 飯田市高羽町 飯田市上郷黒田* 飯田市大久保町* 辰野町中央 飯島町飯島 長野高森町下市田* 豊丘村神稲* 木曾町開田高原西野* 静岡県 2:東伊豆町奈良本* 伊豆市中伊豆グラウンド 伊豆の国市四日町* 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 1:熱海市網代 熱海市泉* 伊東市大原 河津町田中* 松崎町江奈* 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須* 函南町平井* 伊豆の国市田京* 沼津市御幸町* 沼津市高島本町* 沼津市戸田* 三島市東本町 三島市大社町* 富士宮市野中* 富士市永田町* 富士市大淵* 御殿場市菜葉沢* 静岡清水町堂庭* 長泉町中土狩* 小山町藤曲* 藤枝市岡部町岡部* 静岡駿河区曲金 静岡葵区駒形通* 静岡清水区千歳町 静岡清水区蒲原新栄* 静岡菊川市赤土* 山形県 1:上山市河崎* 中山町長崎*				
6	17 06 55	茨城県南部 栃木県	36° 01.8 N	139° 54.1 E	41km	M:3.9
		3:下野市石橋* 下野市小金井* 2:宇都宮市明保野町 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 栃木市旭町 栃木市都賀町家中* 栃木市西方町本城* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 真岡市田町* 真岡市石島* 茂木町茂木* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 下野市田中* 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* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 日光市足尾町通洞* 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市万町* 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市荒町* 上三川町しらすぎ* 益子町益子 茂木町北高岡天矢場* 市貝町市塙* 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* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川* 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* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市野口* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 境町旭町* 坂東市馬立* 坂東市山* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 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* 常総市新石下* 1: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* 常陸太田市町屋町 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 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* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市高部* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 小美玉市堅倉* 土浦市下高津* 茨城古河市長谷町* 結城市結城* 取手市寺田* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小莖* 茨城鹿嶋市鉢形 阿見町中央* 八千代町菅谷* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* かすみがうら市大和田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市真壁* 鉾田市鉾田 鉾田市造合* 鉾田市汲上* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤* 群馬県 2:大泉町日の出* 邑楽町中野* 1:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田* 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市鼻毛石町* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 桐生市黒保根町* 桐生市新里町* 伊勢崎市西久保町* 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* 太田市大野* 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				

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		<p>群馬明和町新里* 千代田町赤岩* みどり市大間々町*</p> <p>埼玉県 2:加須市騎西* 久喜市下早見 久喜市鷲宮* 春日部市粕壁* 宮代町笠原* さいたま北区宮原* さいたま見沼区堀崎*</p> <p>1:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市下三俣* 加須市北川辺* 加須市大和根* 本庄市児玉町 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* 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 滑川町福田* 嵐山町杉山* 吉見町下細谷* ときがわ町桃木* 川越市旭町 川越市新宿町* 川口市中青木分室* 川口市青木* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 上尾市本町* 草加市高砂* 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* 桶川市上日出谷* 北本市本町* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市幸房* 蓮田市黒浜* 幸手市東* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 越生町越生* 川島町下八ツ林* 杉戸町清地* 松伏町松伏* さいたま西区指扇* 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* さいたま岩槻区本丸* 白岡市千駄野* 長瀨町野上下郷*</p> <p>千葉県 2:野田市鶴拳* 野田市東宝珠花*</p> <p>1:芝山町小池* 松戸市西馬橋* 成田市花崎町 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 流山市平和台* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 白井市復*</p> <p>福島県 1:白河市新白河* 棚倉町棚倉中居野 いわき市三和町</p> <p>東京都 1:東京千代田区大手町 東京新宿区上落合* 東京中野区中野* 東京中野区江古田* 東京杉並区高井戸* 東京板橋区高島平* 東京足立区神明南* 三鷹市野崎* 調布市西つつじヶ丘* 町田市中町* 国分寺市戸倉 西東京市中町* 東大和市中央*</p> <p>神奈川県 1:川崎宮前区宮前平*</p>				
7	17 06 57	<p>茨城県南部 茨城県 3:水戸市内原町* 坂東市馬立*</p> <p>2:水戸市金町 水戸市千波町* 日立市助川小学校* 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* 茨城町小堤* 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* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市下高津* 土浦市藤沢* 茨城古河市長谷町* 茨城古河市下大野* 茨城古河市仁連* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市研究学園* つくば市小荃* 八千代町菅谷* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市山* 筑西市舟生 筑西市下中山* 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 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* 常総市水海道諏訪町* つくばみらい市福田* つくばみらい市加藤*</p> <p>1:日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 常陸太田市町田町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 北茨城市磯原町* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市東石川* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市高部* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町阿波山* 結城市結城* 龍ヶ崎市役所* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* 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* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 利根町布川 稲敷市江戸崎町* 稲敷市役所* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* かすみがうら市大和田* 神栖市溝口* 行方市山田* 行方市麻生* 鉾田市汲上*</p> <p>栃木県 3:栃木市旭町 真岡市石島* 下野市石橋* 下野市小金井* 下野市田中* 2:日光市鬼怒川温泉大原* 宇都宮市明保野町 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 足利市大正町* 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* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林*</p> <p>1: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* 日光市足尾町通洞* 大田原市湯津上* 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市塙田* 佐野市中町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 茂木町北高岡矢場* 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* 栃木那珂川町馬頭* 栃木那珂川町小川*</p> <p>群馬県 2:桐生市元宿町* 館林市美園町* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野*</p> <p>1:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田* 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 前橋市鼻毛石町* 桐生市織姫町 桐生市黒保根町* 桐生市新里町* 伊勢崎市西久保町* 伊勢崎市東町* 太田市西本町* 太田市浜町* 太田市粕川町* 太田市大原町* 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* みどり市東町* みどり市笠懸町* みどり市大間々町*</p> <p>埼玉県 2:加須市騎西* 加須市大和根* 東松山市松葉町* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 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* 幸手市東* 宮代町笠原* 杉戸町清地* さいたま北区宮原* 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*</p>	36° 01.8 N 139° 54.2 E		41km	M:4.1

地震番号	震源日時	震源地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		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 * さいたま岩槻区本丸 * 白岡市千駄野 * 1: 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 * 加須市下三俣 * 加須市北川辺 * 本庄市児玉町 東松山市市ノ川 * 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 * 久喜市菫蒲 * 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 * 川越市旭町 川越市新宿町 * 川口市青木 * 川口市三ツ和 * 狭山市入間川 * 上尾市本町 * 草加市高砂 * 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 * 桶川市上日出谷 * 北本市本町 * 八潮市中央 * 富士見市鶴馬 * 三郷市幸房 * 蓮田市黒浜 * 坂戸市千代田 * 吉川市吉川 * 伊奈町小室 * 埼玉三芳町藤久保 * 川島町下八ツ林 * 松伏町松伏 * さいたま西区指扇 * 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 * 秩父市近戸町 * 長瀨町野上下郷 * 千葉県 2: 松戸市西馬橋 * 野田市鶴奉 * 野田市東宝珠花 * 柏市旭町 柏市柏 * 流山市平和台 * 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷 * 1: 神崎町神崎本宿 * 多古町多古 芝山町小池 * 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 * 香取市岩部 * 山武市埴谷 * 千葉中央区中央港 千葉花見川区花島町 * 千葉稲毛区園生町 * 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸 * 船橋市湊町 * 松戸市根本 * 成田市花崎町 成田国際空港 成田市松子 * 千葉佐倉市海隣寺町 * 習志野市鷺沼 * 柏市大島田 * 八千代市大和田新田 * 我孫子市我孫子 * 浦安市日の出 印西市大森 * 白井市復 * 栄町安食台 * 富里市七栄 * 神奈川県 2: 横浜神奈川区神大寺 * 1: 横浜中区山手町 横浜港北区日吉本町 * 横浜緑区十日市場町 * 横浜青葉区榎が丘 * 横浜青葉区市ケ尾町 * 川崎川崎区宮前町 * 川崎中原区小杉陣屋町 川崎中原区小杉町 * 川崎多摩区登戸 * 川崎宮前区宮前平 * 福島県 1: 郡山市湖南町 * 白河市郭内 白河市新白河 * 白河市東 * 白河市大信 * 須賀川市八幡山 * 須賀川市岩瀬支所 * 鏡石町不時沼 * 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚 * 玉川村小高 * 浅川町浅川 * 田村市常葉町 * 田村市都路町 * いわき市三和町 檜葉町北田 * 浪江町幾世橋 東京都 1: 東京千代田区大手町 東京千代田区富士見 * 東京港区海岸 東京港区白金 * 東京新宿区上落合 * 東京新宿区百人町 * 東京文京区大塚 * 東京江東区森下 * 東京江東区塩浜 * 東京品川区平塚 * 東京目黒区中央町 * 東京世田谷区三軒茶屋 * 東京世田谷区成城 * 東京渋谷区宇田川町 * 東京渋谷区本町 * 東京中野区中野 * 東京中野区江古田 * 東京杉並区高井戸 * 東京豊島区南池袋 * 東京北区西ヶ原 * 東京北区赤羽南 * 東京荒川区東尾久 * 東京板橋区高島平 * 東京練馬区豊玉北 * 東京練馬区光が丘 * 東京練馬区東大泉 * 東京足立区伊興 * 東京足立区神明南 * 東京葛飾区立石 * 東京葛飾区金町 * 東京江戸川区中央 武蔵野市緑町 * 武蔵野市吉祥寺南町 * 三鷹市野崎 * 東京府中市白糸台 * 調布市西つつじヶ丘 * 町田市中町 * 小平市小川町 * 日野市神明 * 国分寺市戸倉 国分寺市本多 * 西東京市中町 * 狛江市和泉本町 * 東大和市中央 * 清瀬市中里 *				
8	17 10 47	硫黄島近海 東京都 1: 小笠原村母島	24° 22.9 N	141° 55.4 E	113km	M:5.0
9	18 19 09	福島県沖 福島県 2: 川内村上川内早渡 * 1: 白河市新白河 * 矢祭町戸塚 * 田村市都路町 * いわき市三和町 いわき市平四ツ波 * 福島広野町下北迫大谷地原 * 檜葉町北田 * 川内村上川内小山平 * 茨城県 1: 日立市助川小学校 *	37° 05.6 N	141° 08.2 E	51km	M:3.7
10	19 04 15	千葉県東方沖 千葉県 1: 東金市日吉台 * 九十九里町片貝 * 芝山町小池 * 一宮町一宮 長南町長南 * 山武市松尾町富士見台 大網白里市大網 *	35.4° N	140.5° E	60km	M:3.4
11	19 07 00	茨城県沖 茨城県 1: 茨城鹿嶋市宮中 *	36.1° N	141.1° E	50km	M:3.4
12	19 20 22	山梨県東部・富士五湖 山梨県 2: 大月市御太刀 * 東京都 1: 青梅市日向和田 * 檜原村本宿 * 神奈川県 1: 秦野市首屋 秦野市平沢 *	35.5° N	139.0° E	20km	M:3.0

注：5月19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、青森県、東京都、静岡県及び神奈川県温泉地学研究所、気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震緊急観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、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）。