

## 関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 28 年 第 38 号（平成 28 年 9 月 9 日～平成 28 年 9 月 15 日）

### 茨城県沖の地震で震度 3 を観測 茨城県北部の地震で震度 3 を観測 埼玉県南部の地震で震度 3 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 9 回）発生しました。

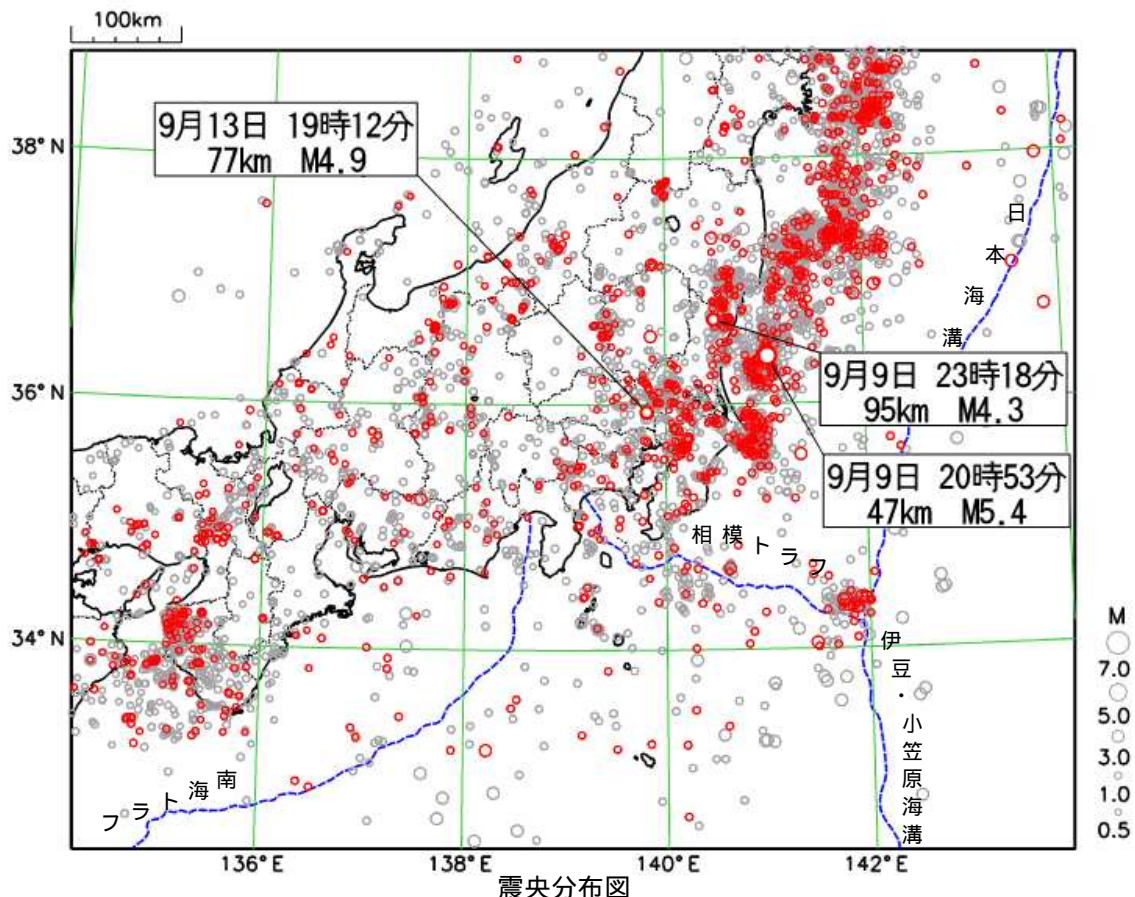
9 月 9 日 20 時 53 分に発生した茨城県沖の地震（M5.4、深さ 47km、図中）により、茨城県、栃木県、千葉県で最大震度 3 を観測したほか、東北地方、関東地方及び長野県で震度 2～1 を観測しました。

9 月 9 日 23 時 18 分に発生した茨城県北部の地震（M4.3、深さ 95km、図中）により、茨城県で最大震度 3 を観測したほか、東北地方及び関東地方で震度 2～1 を観測しました。

9 月 13 日 19 時 12 分に発生した埼玉県南部の地震（M4.9、深さ 77km、図中）により、関東地方で最大震度 3 を観測したほか、東北地方から甲信越地方及び静岡県にかけて震度 2～1 を観測しました（詳細は 2 頁を参照）。

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	
茨城県	4	3	3	10
栃木県	3	1	2	6
群馬県	3	1	1	5
埼玉県	3	2	1	6
千葉県	2	3	2	7
東京都	4	1	1	6
神奈川県	1	1	1	3
新潟県	1	1		2
富山県				0
石川県				0
福井県				0
山梨県		1		1
長野県	1	2		3
岐阜県	1			1
静岡県	2	1		3
愛知県	1			1
三重県				0



（2016 年 8 月 16 日 00 時 00 分～2016 年 9 月 15 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5）

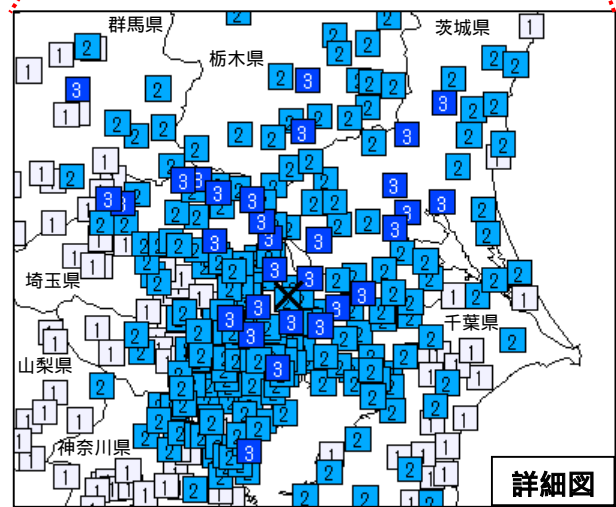
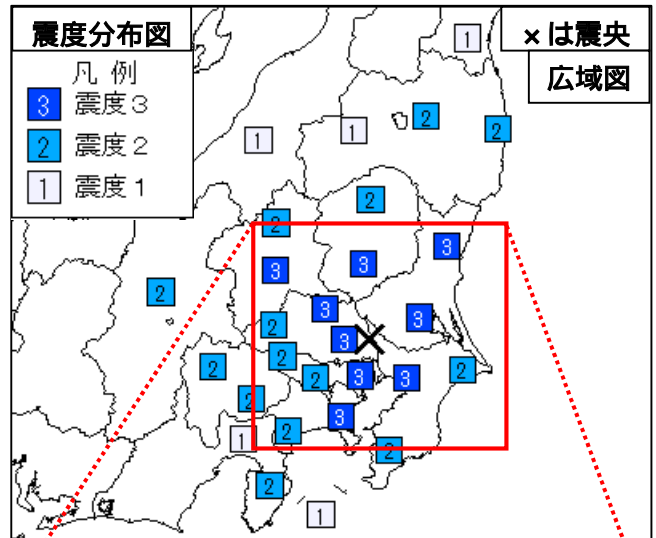
\* 2016 年 9 月 9 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

## 9月13日 埼玉県南部の地震

発生時刻	9月13日 19時12分
発生場所	埼玉県南部、深さ77km
規模(M)	4.9
最大震度	3(茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県)
発震機構	北西-南東方向に張力軸を持つ型

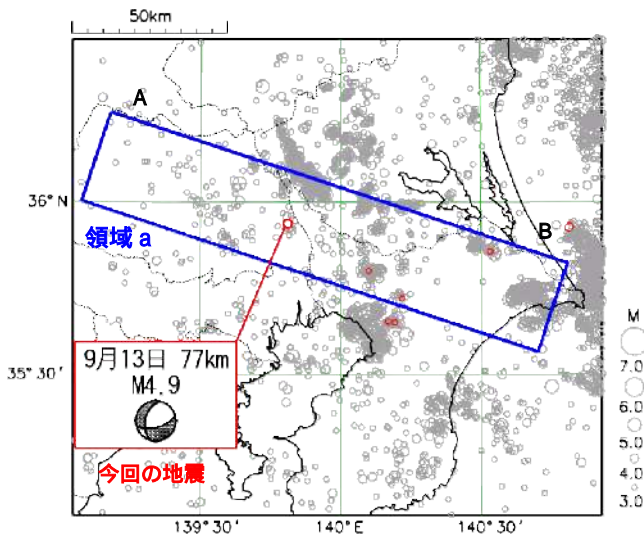
### (解説)

- この地震により、関東地方で最大震度3を観測したほか、東北地方から甲信越地方及び静岡県にかけて震度2～1を観測しました。
- この地震は、発震機構が北西-南東方向に張力軸を持つ型で、太平洋プレート内で発生しました。
- 同日19時19分にもほぼ同じ場所でM3.5、最大震度1を観測する地震が発生しました。



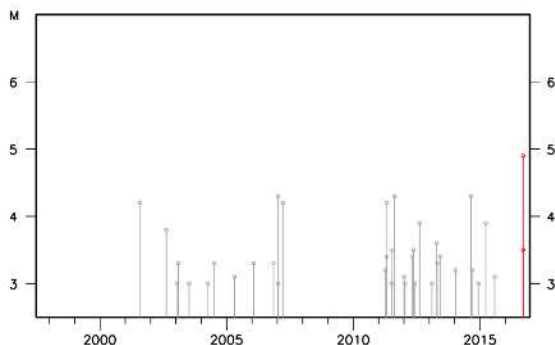
震度分布図

広域図は地域震度を、詳細図は市町村の震度を表しています。

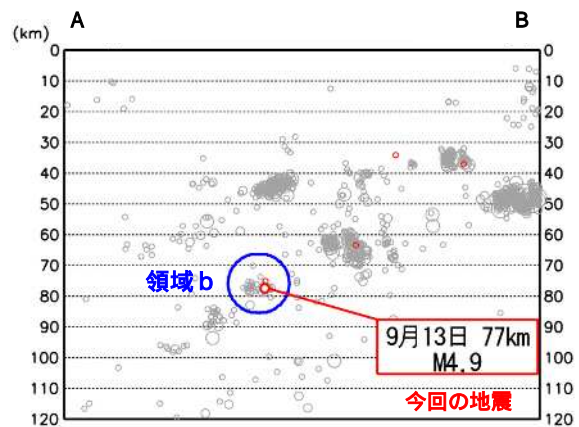


震央分布図

(1997年10月1日～2016年9月15日、深さ0～120km、M 3.0)  
2016年9月9日以降の地震を赤で表示



領域b内の地震活動経過図



領域a内の断面図 (A-B投影)

# 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	08 15 08	茨城県沖 茨城県	36°26.6 N	141°07.3 E	45km	M:3.9
		2:常陸大宮市上小瀬* 1:水戸市金町 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 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* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市野口* 土浦市常名				
1	09 05 17	千葉県北西部 茨城県 千葉県	35°43.1 N	140°13.1 E	34km	M:3.3
		1:笠間市石井* 土浦市常名 取手市寺田* 1:東金市東新宿 東金市日吉台* 多古町多古 芝山町小池* 一宮町一宮 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 山武市蓮沼八* 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* 千葉緑区おひめ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 成田市花崎町 市原市姉崎* 八千代市大和田新田* 四街道市鹿渡* 白井市復* 富里市七栄* 東京都 1:東京国際空港 町田市中町*				
2	09 20 53	茨城県沖 茨城県	36°23.2 N	141°01.8 E	47km	M:5.4
		3: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* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 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* 土浦市常名 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 銚田市銚田 銚田市汲上* 2: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* 常陸太田市大中町* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 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 ひたちなか市東石川* 大洗町磯浜町* 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* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 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* 土浦市藤沢* 土浦市田中* 茨城古河市仁連* 石岡市柿岡 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* 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* つくば市小笠* 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* 境町旭町* 利根町布川 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 稲敷市役所* 筑西市舟生 筑西市下山* 筑西市海老ヶ島* 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* 神栖市波崎* 行方市山田* 行方市玉造* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 銚田市造谷* 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* 栃木県 1:常陸大宮市高部* 茨城古河市下大野* 五霞町小福田* 守谷市大柏* 3:真岡市石島* 2:日光市鬼怒川温泉大原* 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* 小山市神鳥谷* 真岡市田町* 真岡市荒町* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 高根沢町石末* 那須烏山市中央 栃木那珂川町馬頭* 下野市田中* 下野市笹原* 1:日光市瀨川 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* 日光市藤原* 大田原市黒羽田町 塩谷町玉生* 那須塩原市轟沼 那須塩原市鍋掛* 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* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 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* 栃木市万町* 栃木市岩舟町静* 佐野市葛生東* 佐野市高砂町* 鹿沼市昇望台* 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* 茂木町北高岡天矢場* 壬生町通町* 野木町丸林* 栃木さくら市氏家* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市大金* 那須烏山市役所* 栃木那珂川町小川* 下野市石橋* 千葉県 3:香取市役所* 2:銚子市川口町 銚子市若宮町* 東金市日吉台* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 旭市二* 神崎町神崎本宿* 多古町多古 東庄町笹川* 芝山町小池* 白子町関* 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* 香取市仁良* 香取市岩部* 横芝光町宮川* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 山武市蓮沼八* 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* 千葉若葉区小倉台* 千葉美浜区ひび野 船橋市湊町* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中台* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市柏* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 印西市大森* 印西市笠神* 白井市復* 栄町安食台* 富里市七栄* いすみ市岬町長者*				

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
		宮城県 1: 銚子市天王台 東金市東新宿 東金市東岩崎* 九十九里町片貝* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 長柄町大津倉 長南町長南* 横芝光町栗山* 山武市殿台* 山武市松尾町五反田* 大網白里市大網* 千葉中央区中央港 千葉稲毛区園生町* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区稲毛海岸* 松戸市根本* 野田市東宝珠花* 成田市役所* 成田市猿山* 柏市大島田* 市原市姉崎* 流山市平和台* 我孫子市我孫子* 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 印西市美瀬* 酒々井町中央台* 木更津市太田 君津市久留里市場* 2: 岩沼市桜*				
		福島県 1: 宮城加美町中新田* 色麻町四籠* 栗原市築館* 登米市中田町 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* 角田市角田* 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* 丸森町上滝 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 仙台宮城野区苦竹* 仙台若林区遠見塚* 仙台太白区山田* 石巻市大街道南* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 松島町高城 利府町利府* 2: 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 白河市新白河* 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* 須賀川市岩瀬支所* 須賀川市牛袋町* 二本松市油井* 二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町樋ノ口* 大玉村曲藤 大玉村玉井* 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* 石川町下泉* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 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* 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* いわき市錦町* いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村上川内早渡* 大熊町野上* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 飯館村伊丹沢* 南相馬市小高区*				
		群馬県 1: 福島市松木町 福島市桜木町* 福島市飯野町* 白河市八幡小路* 二本松市金色* 桑折町東大隅* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉館ヶ丘* 塙町塙* 鮫川村赤坂中野* 古殿町松川横川 三春町大町* 小野町中通* 小野町小野新町* 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* 相馬市中村* 福島広野町下北迫苗代替* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 葛尾村落合落合* 新地町谷地小屋* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区柗窪 南相馬市原町区高見町* 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区西町* 喜多方市塩川町* 檜枝岐村上河原* 磐梯町磐梯* 猪苗代町城南 猪苗代町千代田* 会津坂下町市中三番甲* 会津美里町本郷庁舎* 会津美里町新鶴庁舎* 南会津町田島 2: 渋川市赤城町*				
		埼玉県 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* 東吾妻町本宿* 前橋市駒形町* 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* 高崎市高松町* 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* 渋川市伊香保町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 神流町生利* 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* みどり市笠懸町* みどり市大間々町* 2: 加須市大利根* 久喜市下早見 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 宮代町笠原*				
		山形県 1: 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* 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* 深谷市岡部* 深谷市川本* 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* 吉見町下細谷* 埼玉美里町木部* 川口市青木* 川口市三ツ和* 春日部市谷原新田* 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* 幸手市東* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 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* 松伏町松伏* 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* さいたま見沼区堀崎* 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* 秩父市近戸町* 長瀨町野上下郷*				
		東京都 1: 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* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京港区白金* 東京新宿区上落合* 東京新宿区歌舞伎町* 東京新宿区百人町* 東京文京区スポーツセンタ* 東京文京区大塚* 東京墨田区吾妻橋* 東京墨田区東向島* 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* 東京江東区亀戸* 東京江東区塩浜* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 東京国際空港 東京大田区本羽田* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区成城* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京渋谷区本町*				

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
3	09 23 18	<p>東京中野区中野* 東京中野区中央* 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* 東京荒川区荒川* 東京荒川区東尾久* 東京板橋区高島平* 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* 東京足立区千住中居町* 東京葛飾区立石* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 調布市西つつじヶ丘* 町田市中町* 日野市神明* 国分寺市戸倉 国分寺市本多* 西東京市中町* 東大和市中央*</p> <p>神奈川県 1:横浜中区山手町 横浜港北区日吉本町* 川崎中原区小杉町* 川崎宮前区宮前平* 長野県 1:茅野市葛井公園* 長野南牧村海ノ口*</p> <p>茨城県北部 茨城県 3:日立市助川小学校* 笠間市石井* 東海村東海* 大子町池田* 筑西市門井* 2:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 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* 常陸太田市金井町* 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* 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* 大洗町磯浜町* 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* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 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 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* つくば市研究学園* 筑西市舟生 かすみがうら市大和田* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 鉾田市汲上*</p> <p>福島県 1:常陸太田市大中町* ひたちなか市山ノ上町 茨城町小堤* 常陸大宮市高部* 土浦市藤沢* 土浦市田中* 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* 牛久市城中町* つくば市天王台* つくば市小莖* 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* 境町旭町* 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市役所* 筑西市下山* 筑西市海老ヶ島* かすみがうら市上土田* 行方市山田* 行方市玉造* 桜川市真壁* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 常総市水海道諏訪町*</p> <p>栃木県 2:矢祭町戸塚* 矢祭町東館* 浅川町浅川* 田村市大越町* 1:郡山市湖南町* 白河市新白河* 白河市東* 白河市表郷* 須賀川市八幡山* 二本松市油井* 二本松市針道* 大玉村曲藤 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 天栄村湯本支所* 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高* 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 田村市常葉町* 田村市都路町* 本宮市本宮* いわき市小名浜 いわき市錦町* いわき市平梅本* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村下川内 川内村上川内小山平* 川内村上川内早渡* 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区西町* 檜枝岐村上河原*</p> <p>宮城県 1:角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 群馬県 1:沼田市利根町* 桐生市黒保根町* 邑楽町中野* 埼玉県 1:加須市大利根* 東松山市松葉町* 久喜市下早見 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 上尾市本町* 宮代町笠原* さいたま見沼区堀崎* 千葉県 1:香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 野田市鶴奉* 成田市花崎町 成田市松子* 柏市旭町 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 白井市復* 栄町安食台* 東京都 1:東京杉並区高井戸* 東京江戸川区中央</p>	36°41.2' N 140°29.4' E	95km	M:4.3	
4	11 08 42	<p>新潟県中越地方 新潟県 2:長岡市山古志竹沢*</p>	37°18.5' N 138°57.8' E	7km	M:2.2	
5	11 12 22	<p>福島県沖 福島県 3:檜葉町北田* 双葉町両竹* 2:白河市新白河* 二本松市油井* 天栄村下松本* 玉川村小高* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* 田村市滝根町* 福島広野町下北迫大谷地原* 川内村上川内早渡* 浪江町幾世橋 1:福島市松木町 福島市飯野町* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市東* 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* 二本松市針道* 国見町藤田* 川俣町樋ノ口* 大玉村曲藤 大玉村玉井*</p>	37°30.2' N 141°45.0' E	41km	M:4.6	



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
		鏡石町不時沼* 泉崎村泉崎* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 石川町下泉* 浅川町浅川* 古殿町松川新桑原* 三春町大町* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島伊達市月舘町* 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* いわき市錦町* いわき市平梅本* 相馬市中村* 福島広野町下北迫苗代替* 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* 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 南相馬市原町区高見町* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区* 猪苗代町千代田*				
		茨城県 2:高萩市下手綱* 1:水戸市金町 水戸市内原町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市高柿町* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 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* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 石岡市柿岡 石岡市若宮* 取手市寺田* 筑西市舟生 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田*				
		宮城県 1:白石市亙理町* 角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 宮城川崎町前川* 丸森町鳥屋* 山元町浅生原* 石巻市桃生町*				
		栃木県 1:大田原市黒羽田町 大田原市湯津上* 宇都宮市明保野町 真岡市市田町* 真岡市石島* 益子町益子 那須烏山市中央 栃木那珂川町馬頭*				
		群馬県 1:渋川市赤城町*				
		埼玉県 1:宮代町笠原*				
6	12 10 06	茨城県北部 茨城県 1:日立市助川小学校*	36°38.0 N	140°38.8 E	9km	M:2.4
7	12 13 33	千葉県北東部 茨城県 2:稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 1:笠間市下郷* ひたちなか市南神敷台* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 龍ヶ崎市役所* 取手市寺田* 牛久市中央* 牛久市城中町* 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* 稲敷市役所* 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* 行方市麻生* 銚田市造谷* 銚田市汲上* 千葉県 2:神崎町神崎本宿* 香取市役所* 成田市花崎町 成田市中台* 成田市松子* 栄町安食台* 1:東金市日吉台* 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* 香取市仁良* 香取市岩部* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 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* 成田国際空港 成田市役所* 成田市猿山* 八千代市大和田新田* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 印西市大森* 印西市笠神* 富里市七栄*	35°51.3 N	140°32.0 E	37km	M:3.5
8	12 20 49	茨城県沖 茨城県 2:日立市助川小学校* 日立市役所* ひたちなか市南神敷台* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 神栖市溝口* 1:水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 日立市十王町友部* 常陸太田市町屋町 笠間市石井* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 大洗町磯浜町* 東海村東海* 常陸大宮市北町* 那珂市福田* 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 石岡市柿岡 潮来市堀之内 潮来市辻* 美浦村受領* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 稲敷市役所* 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* 行方市麻生* 桜川市羽田* 銚田市銚田 銚田市造谷* 銚田市汲上* 千葉県 2:成田市花崎町 1:芝山町小池* 香取市佐原平田 香取市役所* 香取市仁良* 成田国際空港 成田市松子* 八千代市大和田新田* 栄町安食台*	35°55.4 N	140°48.9 E	21km	M:4.0
9	13 08 30	千葉県北西部 埼玉県 2:宮代町笠原* 1:久喜市下早見 春日部市粕壁* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 狭山市人間川* 草加市高砂* 蕨市中央* 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* 埼玉三芳町藤久保* 杉戸町清地* 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* 白岡市千駄野* 千葉県 2:長南町長南* 千葉中央区中央港 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉緑区おゆみ野* 船橋市湊町* 成田市花崎町 千葉佐倉市海隣寺町* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 白井市復* 1:茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 多古町多古 九十九里町片貝* 芝山町小池* 一宮町一宮 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 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* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 大網白里市大網* 千葉中央区千葉市役所* 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* 市川市八幡* 松戸市西馬橋* 野田市鶴拳* 成田国際空港 習志野市鷺沼* 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 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* 栄町安食台* 富里市七栄* 館山市長須賀	35°47.9 N	140°06.0 E	63km	M:3.8

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
10	13 19 12	<p>東京都</p> <p>木更津市太田 木更津市富士見* 君津市久留里市場* 富津市下飯野*  袖ヶ浦市坂戸市場* 南房総市富浦町青木*  2: 東京中央区勝どき* 東京墨田区東向島* 東京江東区塩浜* 東京大田区本羽田*  東京世田谷区三軒茶屋* 東京荒川区東尾久* 東京葛飾区立石* 東京江戸川区中央  東京江戸川区船堀* 東京江戸川区鹿骨*</p> <p>1: 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* 東京港区海岸  東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京新宿区上落合* 東京新宿区百人町*  東京文京区スポーツセンタ* 東京文京区大塚* 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* 東京江東区亀戸* 東京品川区広町* 東京品川区北品川*  東京品川区平塚* 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* 東京大田区多摩川* 東京世田谷区世田谷*  東京世田谷区成城* 東京世田谷区中町* 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* 東京荒川区荒川* 東京練馬区豊玉北*  東京練馬区東大泉* 東京足立区伊興* 東京足立区神明南*  東京足立区千住中居町* 東京葛飾区金町* 八王子市堀之内*  武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎* 調布市西つじヶ丘* 町田市森野*  町田市中町* 小金井市本町* 小平市小川町* 国分寺市戸倉 国分寺市本多*  西東京市中町* 伊豆大島町波浮港*</p> <p>神奈川県</p> <p>2: 横浜鶴見区馬場* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区広台太田町*  横浜港北区日吉本町* 川崎川崎区宮前町* 川崎川崎区千鳥町*  川崎宮前区宮前平* 三浦市城山町*</p> <p>1: 横浜鶴見区末広町* 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* 横浜保土ヶ谷区神戸町*  横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区白帆*  横浜金沢区釜利谷南* 横浜戸塚区平戸町* 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* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区中屋敷* 横浜瀬谷区三ツ境*  横浜泉区和泉町* 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ケ尾町* 川崎川崎区中島*  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* 川崎宮前区野川*  横須賀市光の丘 藤沢市辻堂東海岸* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 大和市下鶴間*  相模原中央区上溝*</p> <p>茨城県</p> <p>1: 水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 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* 龍ヶ崎市役所* 取手市寺田* 取手市井野* 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* つくば市小荳*  茨城鹿嶋市鉢形 潮来市堀之内 美浦村受領* 阿見町中央* 守谷市大柏*  利根町布川 坂東市岩井 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐*  筑西市舟生 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かずみがうら市上土田*  かずみがうら市大和田* 行方市山田* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田*  鉾田市鉾田 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>栃木県</p> <p>1: 宇都宮市明保野町 真岡市田町* 真岡市石島* 芳賀町祖母井*</p> <p>静岡県</p> <p>1: 東伊豆町奈良本* 伊豆市中伊豆グラウンド</p>	35° 56.2 N 139° 48.6 E		77km	M:4.9
		<p>埼玉県南部</p> <p>3: 笠間市石井* 城里町石塚* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名  石岡市柿岡 石岡市若宮* 取手市井野* 坂東市馬立* かずみがうら市上土田*</p> <p>2: 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*  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* 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* 那珂市福田* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 城里町阿波山*  小美玉市堅倉* 土浦市藤沢* 土浦市田中* 茨城古河市長谷町*  茨城古河市下大野* 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* つくば市小荳* 茨城鹿嶋市鉢形  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* 境町旭町* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市岩井 坂東市山*  稲敷市江戸崎甲* 稲敷市柴崎* 稲敷市結佐* 稲敷市役所* 筑西市舟生  筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かずみがうら市大和田* 行方市山田*  行方市玉造* 行方市麻生* 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* 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*</p> <p>1: 日立市十王町友部* 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*  北茨城市磯原町* ひたちなか市山ノ上町 大洗町磯浜町* 常陸大宮市中富町  常陸大宮市高部* 茨城古河市仁連* 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内  筑西市下中山* 神栖市溝口*</p> <p>栃木県</p> <p>3: 宇都宮市明保野町 下野市笹原*</p> <p>2: 日光市中鉢石町* 大田原市湯津上* 宇都宮市塙田* 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* 佐野市田沼町* 佐野市鶯生東*  佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷*</p>				

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
		<p>小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 茂木町茂木* 市貝町市埜* 芳賀町祖母井* 壬生町通町* 野木町丸林* 高根沢町石末* 栃木さくら市氏家* 那須烏山市大金* 栃木那珂川町馬頭* 下野市石橋* 下野市田中*</p> <p>1:日光市瀬川 日光市中宮祠 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* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 日光市藤原* 日光市足尾町通洞* 大田原市黒羽田町 矢板市本町* 塩谷町玉生* 那須町寺子* 那須塩原市鍋掛* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 茂木町北高岡天矢場* 栃木さくら市喜連川* 那須烏山市中央 那須烏山市役所* 栃木那珂川町小川*</p>				
		<p>群馬県 3:渋川市吹屋* 渋川市赤城町* 群馬明和町新里* 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* 高崎市吉井町吉井川* 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* 伊勢崎市東町* 太田市西本町* 太田市浜町* 太田市粕川町* 太田市新田金井町* 太田市大原町* 館林市美園町* 館林市城町* 板倉町板倉 千代田町赤岩* 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 3:沼田市白沢町* 中之条町日影 中之条町中之条町* 群馬高山村中山* みなかみ町鹿野沢* 東吾妻町原町 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* 前橋市富士見町* 高崎市高松町* 高崎市倉淵町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市新町* 伊勢崎市今泉町* 伊勢崎市境* 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* 下仁田町下小坂* 甘楽町小幡* 玉村町下新田*</p> <p>3:加須市北川辺* 加須市大利根* 本庄市児玉町 鴻巣市中央* 久喜市栗橋* 埼玉美里町木部* 春日部市粕壁* 草加市高砂* 志木市中宗岡* 幸手市東* さいたま緑区中尾*</p> <p>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* 加須市三保* 加須市騎西* 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市川里* 鴻巣市吹上富士見* 深谷市岡部* 深谷市川本* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市高浦* 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* 寄居町寄居* ときがわ町桃木* 川口中青木分室* 川口市青木* 川口市三ツ和* 所沢市北有楽町* 所沢市並木* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 狭山市入間川* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 人間市豊岡* 朝霞市本町* 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* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 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* 宮代町笠原* 杉戸町清地* 松伏町松伏* 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* さいたま岩槻区本丸* 白岡市千駄野* 長瀨町野上下郷*</p>				
		<p>千葉県 1:本庄市本庄* 深谷市仲町* 鳩山町大豆戸 東秩父村御堂* 埼玉神川町植竹* 埼玉神川町下阿久原* 上里町七本木* ときがわ町玉川* 川越市旭町 飯能市効生 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 飯能市名栗* 蓮田市黒浜* 坂戸市千代田* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 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* 秩父市中津川* 秩父市荒川* 横瀬町横瀬* 皆野町皆野* 長瀨町本野上* 小鹿野町小鹿野* 小鹿野町役場両神庁舎*</p> <p>3:松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 柏市柏*</p> <p>2:東金市日吉台* 旭市南堀之内* 長南町長南* 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市仁良* 山武市埜谷* 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* 野田市東宝珠花* 成田市花崎町 成田国際空港 成田市中台* 成田市役所* 千葉佐倉市海隣寺町* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市大島田* 市原市姉崎* 流山市平和台* 八千代市大和田新田* 我孫子市我孫子* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 印西市大森* 印西市笠神* 印西市美瀬* 白井市復* 栄町安食台* 木更津市太田 木更津市富士見* 鴨川市横瀬* 君津市久留里市場* 富津市下飯野* いすみ市国府台* 南房総市岩糸* 南房総市谷向* 南房総市千倉町瀬戸*</p>				
		<p>東京都 3:東京千代田区大手町 東京板橋区高島平*</p>				



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
		<p>2: 東京千代田区富士見 * 東京千代田区麹町 * 東京中央区築地 * 東京中央区日本橋兜町 * 東京中央区勝どき * 東京港区海岸 東京港区白金 * 東京港区南青山 * 東京新宿区上落合 * 東京新宿区歌舞伎町 * 東京新宿区百人町 * 東京文京区スポーツセンター * 東京文京区本郷 * 東京文京区大塚 * 東京台東区東上野 * 東京台東区千束 * 東京墨田区横川 東京墨田区吾妻橋 * 東京墨田区東向島 * 東京江東区越中島 * 東京江東区森下 * 東京江東区塩浜 * 東京品川区北品川 * 東京品川区平塚 * 東京国際空港 東京大田区多摩川 * 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 * 東京杉並区桃井 * 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 * 東京荒川区荒川 * 東京荒川区東尾久 * 東京板橋区板橋 * 東京板橋区相生町 * 東京練馬区豊玉北 * 東京練馬区光が丘 * 東京練馬区東大泉 * 東京足立区中央本町 * 東京足立区伊興 * 東京足立区神明南 * 東京足立区千住中居町 * 東京葛飾区立石 * 東京葛飾区金町 * 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀 * 東京江戸川区鹿骨 * 八王子市堀之内 * 武蔵野市緑町 * 武蔵野市吉祥寺南町 * 三鷹市野崎 * 調布市西つつじヶ丘 * 町田市忠生 * 町田市森野 * 町田市中町 * 小平市小川町 * 日野市神明 * 東村山市本町 * 東村山市美住町 * 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 * 清瀬市中清戸 * 東久留米市本町 * 多摩市関戸 * 稲城市東長沼 * 青梅市日向和田 * あきる野市伊奈 *</p> <p>1: 東京港区芝公園 * 東京新宿区西新宿 東京江東区青海 東京江東区東陽 * 東京江東区亀戸 * 東京品川区広町 * 東京目黒区中央町 * 東京大田区蒲田 * 東京大田区大森東 * 東京大田区本羽田 * 東京世田谷区世田谷 * 東京世田谷区中町 * 東京中野区中央 * 東京杉並区阿佐谷 八王子市大横町 八王子市石川町 * 立川市泉町 * 東京府中市寿町 * 東京府中市白糸台 * 昭島市中町 * 調布市小島町 * 小金井市本町 * 国分寺市本多 * 国立市富士見台 * 福生市福生 * 武蔵村山市本町 * 多摩市鶴牧 * 羽村市緑ヶ丘 * 瑞穂町箱根ヶ崎 * 青梅市東青梅 日の出町平井 * 檜原村本宿 * 奥多摩町氷川 * 伊豆大島町波浮港 *</p>				
		<p>神奈川県 3: 横浜中区山手町</p> <p>2: 横浜鶴見区鶴見 * 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 * 横浜中区山下町 * 横浜中区山吹町 * 横浜中区日本大通 * 横浜南区六ツ川 * 横浜南区大岡 * 横浜保土ヶ谷区神戸町 * 横浜保土ヶ谷区上菅田町 * 横浜磯子区磯子 * 横浜磯子区洋光台 * 横浜金沢区白帆 * 横浜金沢区釜利谷南 * 横浜港北区日吉本町 * 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 * 横浜港南区丸山台北部 * 横浜旭区大池町 * 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 * 横浜緑区鴨居 * 横浜瀬谷区中屋敷 * 横浜瀬谷区三ツ境 * 横浜栄区小菅ヶ谷 * 横浜泉区岡津町 * 横浜青葉区榎が丘 * 横浜青葉区市ヶ尾町 * 川崎川崎区宮前町 * 川崎川崎区千鳥町 * 川崎中原区小杉町 * 川崎宮前区宮前平 * 川崎宮前区野川 * 川崎麻生区片平 * 横須賀市光の丘 藤沢市辻堂東海岸 * 三浦市城山町 * 大和市下鶴間 * 座間市緑ヶ丘 * 厚木市中町 * 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 * 相模原緑区橋本 * 1: 横浜鶴見区馬場 * 横浜金沢区寺前 * 横浜港北区大倉山 * 横浜港北区綱島西 * 横浜栄区桂台南 * 横浜泉区和泉町 * 横浜青葉区美しが丘 * 横浜都筑区池辺町 * 横浜都筑区茅ヶ崎 * 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 川崎高津区下作延 * 川崎多摩区登戸 * 川崎麻生区万福寺 * 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 * 藤沢市長後 * 茅ヶ崎市茅ヶ崎 逗子市桜山 * 海老名市大谷 * 綾瀬市深谷 * 寒川町宮山 * 大磯町月京 * 小田原市久野 小田原市荻窪 * 秦野市曹屋 秦野市平沢 * 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 * 開成町延沢 * 箱根町湯本 * 湯河原町中央 相模原南区相模大野 * 相模原緑区若柳 相模原緑区小淵 * 相模原緑区久保沢 *</p>				
		<p>福島県 2: 白河市東 * 白河市表郷 * 棚倉町棚倉中居野 玉川村小高 * 田村市都路町 * 浪江町幾世橋</p> <p>1: 福島市松木町 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 * 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 * 矢祭町戸塚 * 矢祭町東館 * 石川町下泉 * 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 * 田村市常葉町 * 田村市滝根町 * 福島伊達市雲山町 * 本宮市本宮 * 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 * 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 南相馬市原町区高見町 * 南相馬市鹿島区西町 * 南相馬市小高区 * 檜枝岐村上河原 * 南会津町田島</p>				
		<p>山梨県 2: 身延町大磯小磯 昭和町押越 * 南アルプス市寺部 * 山梨北杜市長坂町 * 甲州市塩山上於曾 * 上野原市上野原 上野原市役所 * 富士河口湖町長浜 * 1: 甲府市飯田 甲府市相生 * 甲府市古閑町 * 山梨市牧丘町窪平 * 山梨市小原西 * 山梨市三富川浦 * 南アルプス市鮎沢 * 甲斐市篠原 * 甲斐市下今井 * 甲斐市島上条 * 笛吹市一宮町末木 * 笛吹市境川町藤壘 * 笛吹市御坂町夏目原 * 笛吹市八代町南 * 笛吹市役所 * 笛吹市春日居町寺本 *</p>				

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
11	13 19 19	山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市明野町* 山梨北杜市高根町* 山梨北杜市大泉町* 市川三郷町役場* 市川三郷町六郷支所* 甲州市塩山下於曾 甲州市大和町初鹿野* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市大鳥居* 中央市成島* 中央市白井阿原* 富士川町鯉沢* 富士吉田市上吉田* 富士吉田市下吉田* 都留市上谷* 大月市大月 大月市役所* 道志村役場* 西桂町小沼* 山中湖村山中* 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:長野南牧村海ノ口* 1:諏訪市湖岸通り 茅野市葛井公園* 佐久市下小田切 佐久市中込* 佐久市白田* 小海町豊里* 長野川上村大深山* 南相木村見上* 軽井沢町追分 御代田町御代田* 立科町芦田* 佐久穂町畑* 静岡県 2:東伊豆町奈良本* 1:熱海市網代 熱海市泉* 熱海市中央町* 伊東市大原 下田市中* 河津町田中* 西伊豆町宇久須* 函南町平井* 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 富士宮市野中* 富士宮市猪之頭* 富士市吉永* 富士市大淵* 小山町藤曲* 宮城県 1:角田市角田* 岩沼市桜* 新潟県 1:南魚沼市六日町 南魚沼市塩沢庁舎*	35° 55.8' N	139° 48.6' E	75km	M:3.5
12	15 14 13	埼玉県南部 茨城県 1:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 石岡市柿岡 石岡市若宮* 筑西市門井* 栃木県 1:日光市中鉢石町* 宇都宮市明保野町 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市岩舟町静* 佐野市中町* 佐野市高砂町* 鹿沼市口栗野* 益子町益子 下野市田中* 下野市笹原* 群馬県 1:前橋市粕川町* 桐生市黒保根町* 太田市粕川町* 館林市美園町* 渋川市吹屋* 渋川市赤城町* 邑楽町中野* 埼玉県 1:加須市北川辺* 加須市大利根* 本庄市児玉町 東松山市松葉町* 滑川町福田* 埼玉美里町木部* 東京都 1:東京千代田区大手町	35.2° N	137.6° E	50km	M:3.5
		長野県南部 長野県 2:売木村役場* 1:平谷村役場* 天龍村天龍小学校* 泰阜村役場* 岐阜県 1:多治見市笠原町* 瑞浪市上平町* 恵那市明智町* 恵那市上矢作町* 恵那市山岡町* 土岐市泉町* 可児市広見* 八百津町八百津* 静岡県 1:浜松天竜区春野町* 浜松天竜区佐久間町* 浜松天竜区二俣町鹿島* 浜松天竜区龍山町* 愛知県 1:豊橋市向山 豊川市小坂井町* 新城市矢部 新城市作手高里松風呂* 新城市東入船* 新城市作手高里縄手上* 豊根村下黒川* 豊根村富山* 岡崎市樫山町* 豊田市大洞町 豊田市小坂町* 豊田市藤岡飯野町* 豊田市長興寺* 豊田市足助町* 豊田市小原町* 豊田市大沼町* 豊田市小渡町* 西尾市矢曾根町* 東郷町春木* 幸田町菱池* 愛知みよし市三好町*				

注：9月15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年熊本地震緊急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）。