


関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況


平成 30 年 第 20 号（平成 30 年 5 月 11 日～5 月 17 日）

表 1 震度 1 以上を観測した回数
（都県別）

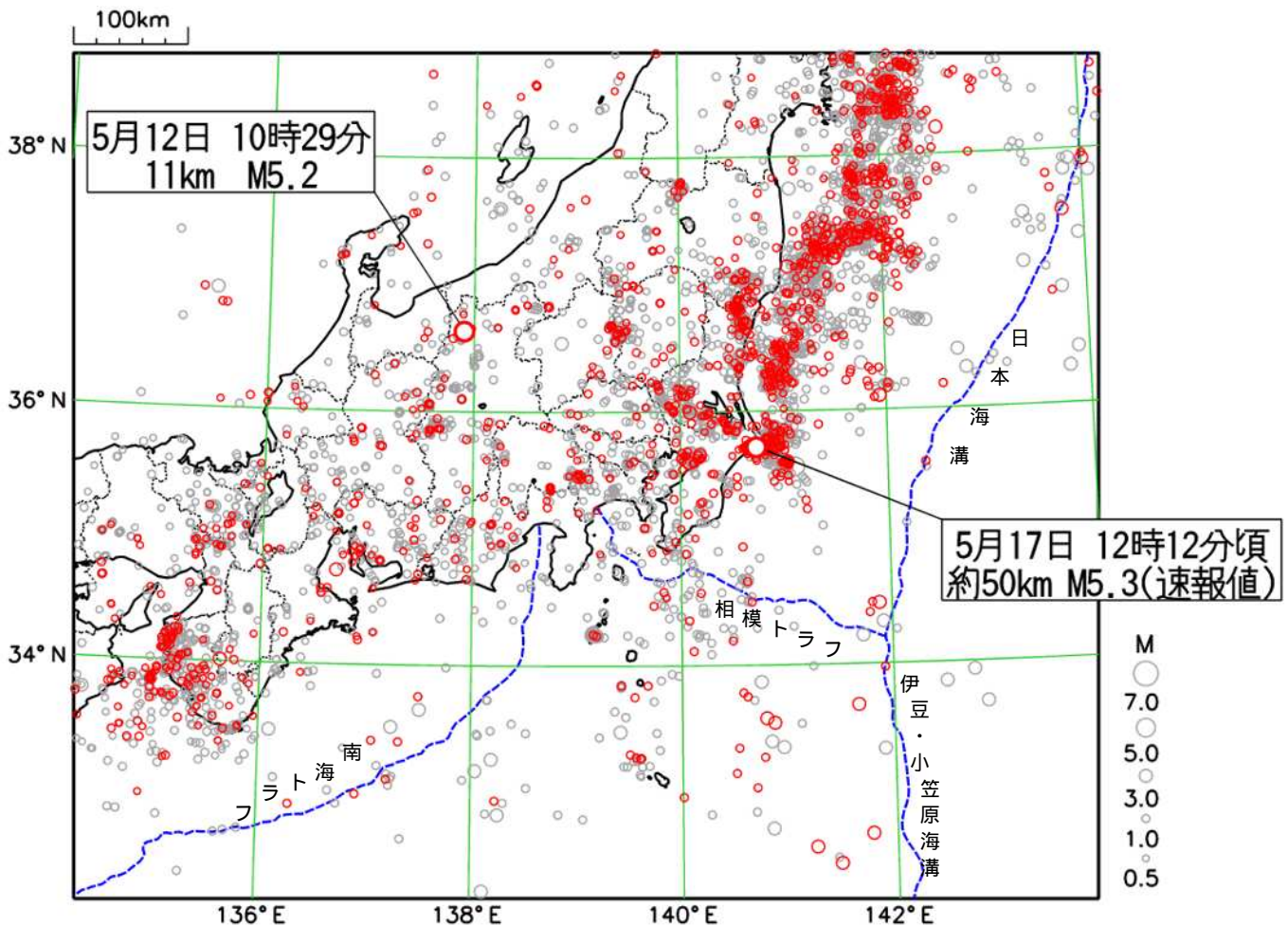
長野県北部の地震で震度 5 弱を観測 千葉県東方沖の地震で震度 4 を観測

期間中に、震度 1 以上を観測した地震は 23 回（前期間は 15 回）発生しました。

12 日 10 時 29 分に発生した長野県北部の地震（深さ 11km、M5.2、）により、長野県長野市、大町市、小川村で震度 5 弱を観測したほか、中部地方と関東地方で震度 4～1 を観測しました。気象庁は、この地震に対して緊急地震速報（警報）を発表しました（詳細は 2 頁を参照）。

17 日 12 時 12 分頃に発生した千葉県東方沖の地震（深さ約 50km、M5.3(速報値)、）により、千葉県旭市、多古町、横芝光町で震度 4 を観測したほか、東北地方から中部地方にかけて、震度 3～1 を観測しました（詳細は 3 頁を参照）。

都県	最大震度					合計
	1	2	3	4	5弱	
茨城県	3		1			4
栃木県	1	1	1			3
群馬県	1	2				3
埼玉県	3	1				4
千葉県	3			1		4
東京都	3	2				5
神奈川県	2	1	1			4
新潟県	1		1			2
富山県		1				1
石川県		1				1
福井県						0
山梨県		2	1			3
長野県	8	1	3		1	13
岐阜県	2	1				3
静岡県		3				3
愛知県	1	1				2
三重県	1	1				2



震央分布図

（2018 年 4 月 18 日 00 時 00 分～2018 年 5 月 17 日 24 時 00 分、深さ 0～400 km、M 0.5 の地震）

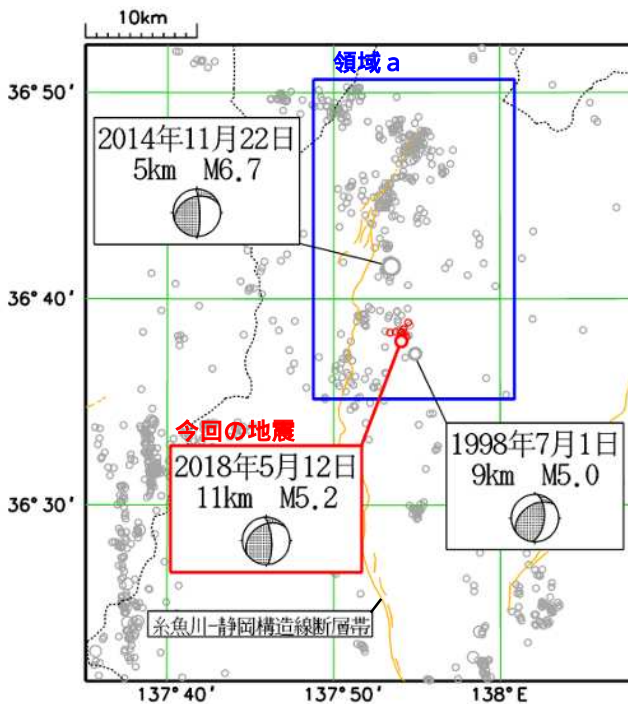
* 2018 年 5 月 11 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

5月12日 長野県北部の地震

発生時刻	5月12日 10時29分
発生場所	長野県北部、深さ11km
規模(M)	5.2
最大震度	5弱(長野県長野市、大町市、小川村)
発震機構	西北西-東南東方向に圧力軸を持つ型

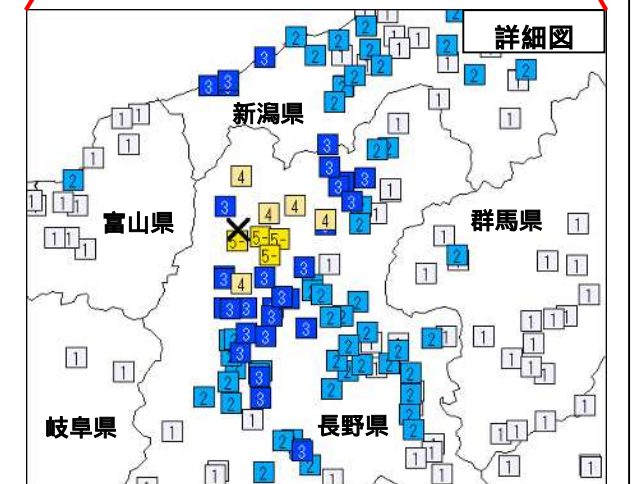
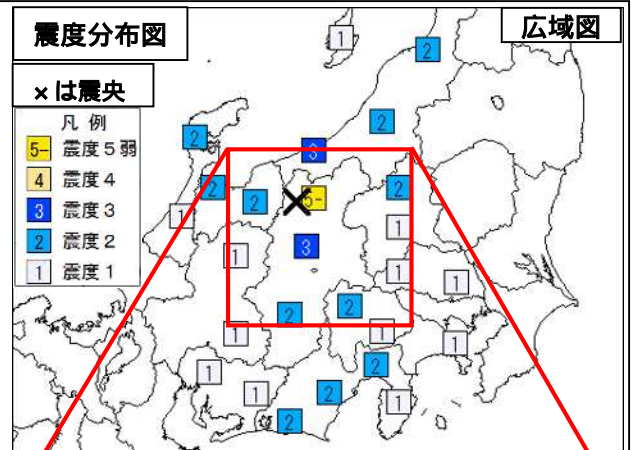
(解説)

- この地震により、震度5弱を長野県長野市、大町市、小川村で観測したほか、中部地方と関東地方で震度4～1を観測しました。
- この地震に対して、気象庁は緊急地震速報(警報)を発表しました。
- この地震は、地殻内で発生しました。発震機構は西北西-東南東方向に圧力軸を持つ型です。
- 今回の震央付近(領域a)では、2014年11月22日にM6.7の地震(最大震度6弱)が発生し、長野県で重軽傷者46人、住家の全壊77棟等の被害が発生しました(総務省消防庁による)。
- 今回の地震発生後、震度1以上を観測した地震が9回(最大震度3が3回、最大震度2が1回、最大震度1が5回)発生しています。

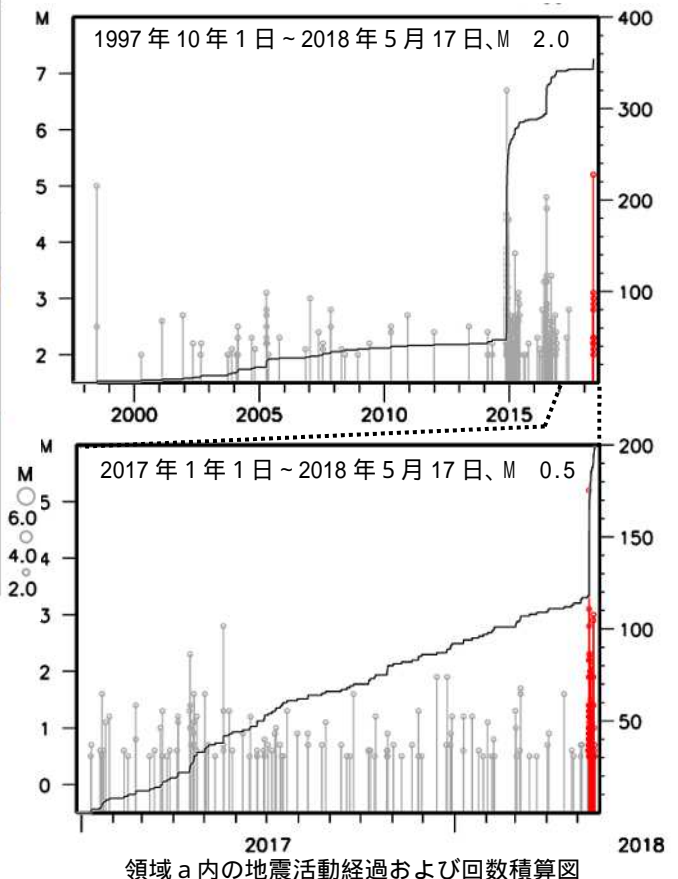


震央分布図

(1997年10月1日～2018年5月17日、深さ0～30km、M 2.0)
 2018年5月11日以降の地震を赤で表示
 震央分布図の黄細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。



広域図は地域の震度を、詳細図は観測点の震度を表しています。



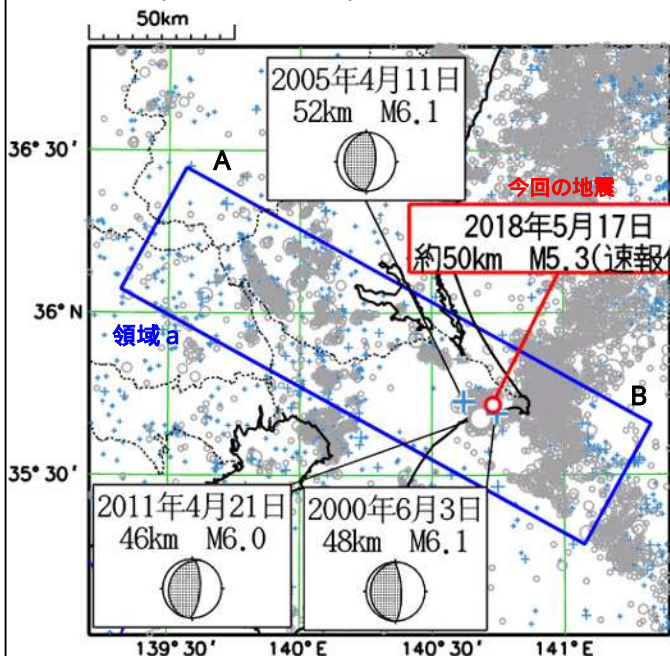
領域a内の地震活動経過および回数積算図

5月17日 千葉県東方沖の地震

発生時刻	5月17日 12時12分頃
発生場所	千葉県東方沖、深さ約50km
規模(M)	5.3(速報値)
最大震度	4(千葉県)
発震機構 (CMT解)	東西方向に圧力軸を持つ逆断層型 (速報)

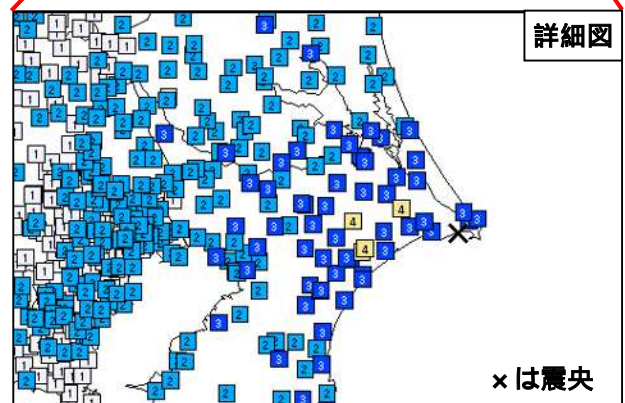
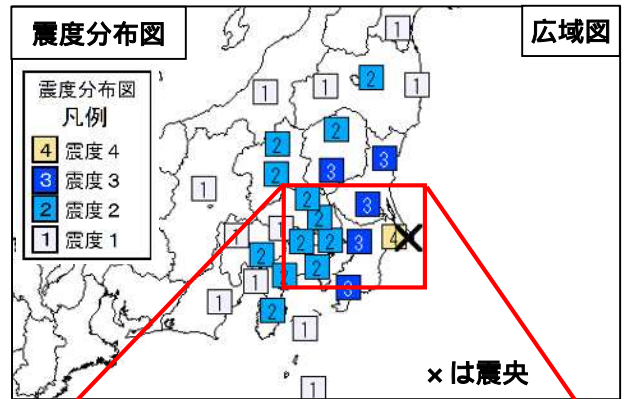
(解説)

- この地震により、千葉県旭市、多古町、横芝光町で最大震度4を観測したほか、東北地方から中部地方にかけて震度3～1を観測しました。
- この地震は、発震機構(CMT解)が東西方向に圧力軸を持つ逆断層型(速報)で、太平洋プレートとフィリピン海プレートの境界で発生しました。
- 今回の地震の震源付近(断面図の領域b)では、M6以上の地震が時々発生しており、「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の発生以降、地震活動が活発になっています。
- 2000年6月3日にはM6.1の地震(最大震度5弱)、2005年4月11日にはM6.1の地震(最大震度5強)、2011年4月21日にはM6.0の地震(最大震度5弱)が発生しています。

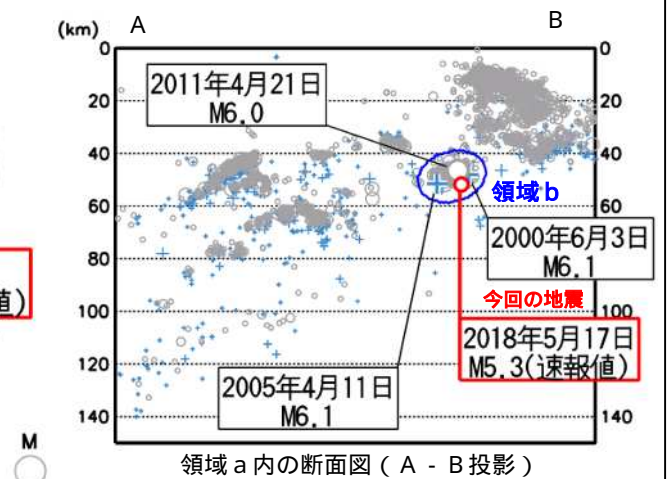


震央分布図

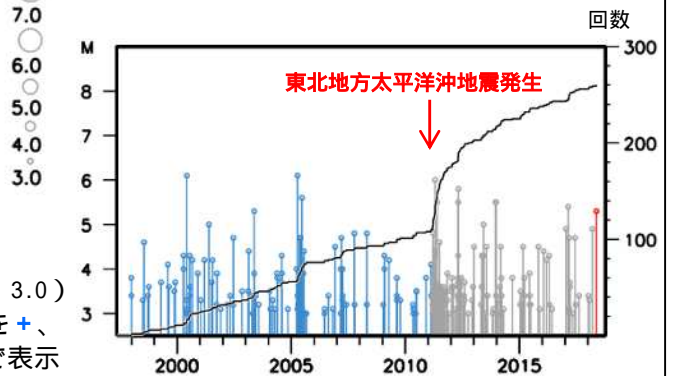
(1997年10月1日～2018年5月17日、深さ0～150km、M3.0) 平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震の発生前を+、以降を○で表示、2018年5月17日以降の地震を●で表示



広域図は地域の震度を、詳細図は観測点の震度を表しています。



領域a内の断面図 (A-B投影)



領域b内の地震活動経過及び回数積算図

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	10 03 13	新潟県上中越沖 新潟県	37° 36.0' N	138° 14.8' E	24km	M:3.8
		2: 佐渡市小木町*				
		1: 上越市木田* 上越市安塚区安塚* 上越市清里区荒牧* 上越市大島区岡* 十日町市上山* 阿賀町鹿瀬中学校* 新潟西蒲区巻甲* 佐渡市千種* 佐渡市羽茂本郷*				
		山形県 1: 飯豊町上原*				
		石川県 1: 能登町宇出津				
2	10 10 17	茨城県沖 茨城県	36° 18.5' N	140° 57.5' E	38km	M:3.4
		2: 日立市助川小学校*				
		1: 水戸市金町 水戸市内原町* 日立市役所* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 銚田市汲上*				
3	10 19 57	福島県沖 宮城県	37° 49.2' N	141° 45.5' E	41km	M:4.7
		2: 石巻市北上町* 女川町女川浜*				
		1: 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市高清水* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市東和町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 仙台空港 名取市増田* 角田市角田* 岩沼市桜* 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* 仙台青葉区大倉 石巻市泉町 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市桃生町* 石巻市雄勝町* 塩竈市旭町* 東松島市矢本* 東松島市小野* 松島町高城 利府町利府* 2: 田村市都路町* いわき市三和町 橋本町北田* 川内村下川内 双葉町両竹* 浪江町幾世橋 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* 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 白河市新白河* 白河市東* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 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* 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* 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 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市滝根町* 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* 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* 富岡町本岡* 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* 南相馬市鹿島区栞窪 南相馬市原町区本町* 南相馬市鹿島区西町* 南相馬市小高区*				
		岩手県 1: 住田町世田米* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町*				
		茨城県 1: 日立市助川小学校* 笠間市石井* 常陸大宮市山方* 石岡市柿岡				
1	11 19 34	父島近海 東京都	27° 25.1' N	141° 45.3' E	61km	M:4.1
		1: 小笠原村父島西町 小笠原村父島三日月山				
2	12 06 21	茨城県南部 茨城県	35° 59.7' N	140° 05.7' E	61km	M:3.5
		1: 笠間市石井* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市上小瀬* 城里町石塚* 城里町小勝* 小美玉市小川* 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* つくば市小荳* 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* つくばみらい市福田*				
		栃木県 1: 栃木市旭町 真岡市田町* 真岡市石島* 茂木町茂木*				
		埼玉県 1: 宮代町笠原*				
		千葉県 1: 野田市鶴奉*				
3	12 10 29	長野県北部 長野県	36° 38.0' N	137° 54.1' E	11km	M:5.2
		5弱: 長野市信州新町新町* 長野市中条* 大町市美麻* 小川村高府*				
		4: 長野市箱清水 長野市戸隠* 長野市鬼無里* 大町市八坂* 小谷村中小谷*				
		3: 長野市鶴賀緑町* 長野市豊野町豊野* 長野市大岡* 中野市豊津* 大町市役所 大町市大町図書館* 長野池田町池田* 松川村役場* 白馬村北城* 信濃町柏原東裏* 千曲市杭瀬下* 飯綱町牟礼* 飯綱町芋川* 松本市会田* 松本市丸の内* 松本市寿* 諏訪市高島* 青木村田沢青木* 麻績村麻* 生坂村役場* 安曇野市明科* 安曇野市豊科* 筑北村坂井 筑北村西条* 筑北村坂北*				
		2: 須坂市須坂* 飯山市飯山福寿町* 坂城町坂城* 小布施町小布施* 木島平村往郷* 千曲市上山田温泉* 千曲市戸倉* 松本市沢村 松本市美須々* 松本市安曇* 松本市梓川梓* 上田市上田古戦場公園 上田市役所*				
1	(今週発表分)					

地震番号	震源日時	震央各地	地名の震度	緯度	経度	深さ	規模
			上田市上丸子* 上田市上武石* 上田市真田町長* 岡谷市幸町* 諏訪市湖岸通り 小諸市文化センター* 茅野市葛井公園* 佐久市下小田切 佐久市中込* 佐久市甲* 小海町豊里* 軽井沢町追分 立科町芦田* 下諏訪町役場* 山形村役場* 東御市東* 佐久穂町畑* 長和町古町* 長和町和田* 安曇野市穂高支所 安曇野市穂高福祉センター* 安曇野市堀金* 安曇野市三郷* 飯田市高羽町 辰野町中央 箕輪町中箕輪* 中川村大草* 長野高森町下市田* 大鹿村大河原* 木曾町三岳*				
		新潟県	1: 長野市松代 長野高山村高井* 山ノ内町平穏 山ノ内町消防署* 野沢温泉村豊郷* 栄村北信* 松本市奈川* 小諸市小諸消防署* 塩尻市櫛川保育園* 塩尻市広丘高出* 塩尻市木曾平沢* 佐久市望月* 佐久市白田* 長野川上村大深山* 長野南牧村海ノ口* 南相木村見上* 北相木村役場* 軽井沢町長倉* 富士見町落合* 原村役場* 東御市大日向* 佐久穂町高野町* 飯田市上郷黒田* 飯田市南信濃* 飯田市大久保町* 伊那市高遠町荊口 伊那市下新田* 伊那市高遠町西高遠* 伊那市長谷溝口* 駒ヶ根市赤須町* 飯島町飯島 南箕輪村役場* 宮田村役場* 松川町元大島* 阿南町東条* 阿智村駒場* 阿智村清内路* 平谷村役場* 根羽村役場* 下條村睦沢* 売木村役場* 天龍村平岡* 泰阜村梨久保 泰阜村役場* 喬木村役場* 豊丘村神稲* 上松町駅前通り* 南木曾町読書小学校* 南木曾町役場* 木祖村藪原* 王滝村鈴ヶ沢* 王滝村役場* 大桑村長野* 木曾町新開* 木曾町開田高原西野* 木曾町日義* 木曾町福島*				
			3: 糸魚川市一の宮 糸魚川市大野* 糸魚川市青海* 糸魚川市能生* 妙高市関川* 2: 上越市中ノ俣 上越市木田* 上越市牧区柳島* 上越市頸城区百間町* 上越市下郷区藤沢* 上越市三和区井ノ口* 上越市板倉区針* 上越市名立区名立大町* 妙高市田町* 長岡市小島谷* 柏崎市高柳町岡野町* 十日町市上山* 十日町市松代* 刈羽村割町新田* 南魚沼市六日町 燕市秋葉町* 燕市分水桜町* 新潟西蒲区役所 新潟西蒲区巻甲*				
			1: 上越市大手町 上越市安塚区安塚* 上越市蒲川原区釜淵* 上越市柿崎区柿崎* 上越市大潟区土底浜* 上越市吉川区原之町* 上越市清里区荒牧* 上越市大島区岡* 妙高市栄町* 長岡市浦* 長岡市上岩井* 長岡市小国町法坂* 長岡市山古志竹沢* 長岡市寺泊敦ヶ曾根* 長岡市東川口* 長岡市中之島* 長岡市与板町与板* 三条市西裏館* 三条市新堀* 柏崎市西山町池浦* 柏崎市中央町* 小千谷市城内 小千谷市旭町* 加茂市幸町* 十日町市下条* 十日町市千歳町* 十日町市水口沢* 十日町市松之山* 見附市昭和町* 田上町原ヶ崎新田* 出雲崎町米田 出雲崎町川西* 湯沢町神立* 魚沼市須原* 南魚沼市塩沢小学校* 南魚沼市塩沢庁舎* 燕市吉田西太田* 五泉市村松乙 五泉市太田* 弥彦村矢作* 阿賀野市岡山町* 阿賀野市山崎* 阿賀野市姥ヶ橋* 阿賀町鹿瀬中学校* 阿賀町津川* 新潟北区葛塚* 新潟中央区美咲町 新潟南区白根* 新潟西区寺尾東* 佐渡市相川三丁目 佐渡市千種* 佐渡市真野新町* 佐渡市赤泊* 佐渡市小木町* 佐渡市両津支所*				
		群馬県	2: 中之条町日影 1: 沼田市西倉内町 長野原町長野原* 嬭恋村大前* 草津町草津* 前橋市富士見町* 高崎市箕郷町* 高崎市足門町* 高崎市下室田* 渋川市村上* 渋川市赤城町* 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* 神流町生利* 神流町神ヶ原* 群馬上野村川和* 甘楽町小幡*				
		富山県	2: 滑川市寺家町* 氷見市加納* 1: 富山市石坂 富山市八尾町福島 富山市新桜町* 富山市花崎* 魚津市釈迦堂 黒部市宇奈月町下立* 舟橋村仏生寺* 上市町稗田* 立山町吉峰 立山町芦峰寺* 入善町入膳* 富山朝日町道下 高岡市伏木 小矢部市泉町 射水市小島* 射水市本町* 射水市橋下条* 射水市二口* 射水市加茂中部*				
		石川県	2: 輪島市鳳至町 珠洲市正院町* 中能登町末坂* 1: 七尾市本府中町 輪島市河井町* 珠洲市大谷町* 能登町宇出津 加賀市大聖寺南町*				
		山梨県	2: 山梨北杜市長坂町* 富士川町鯉沢* 1: 甲府市飯田 山梨市牧丘町窪平* 身延町大磯小磯 笛吹市春日居町寺本* 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* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市勝沼町勝沼* 富士吉田市上吉田* 大月市大月 大月市御太刀* 富士河口湖町船津 小菅村小菅小学校* 丹波山村丹波*				
		静岡県	2: 富士市吉永* 牧之原市静波* 浜松天竜区佐久間町* 1: 西伊豆町仁科* 西伊豆町宇久須* 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* 沼津市御幸町* 沼津市高島本町* 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士市岩淵* 御殿場市萩原 静岡清水町堂庭* 焼津市宗高* 焼津市本町* 藤枝市岡部町岡部* 吉田町住吉* 静岡駿河区曲金 静岡葵区追手町原* 静岡葵区追手町役所* 静岡清水区千歳町 静岡清水区蒲原新栄* 牧之原市鬼女新田 磐田市福田* 磐田市森岡* 袋井市新屋 袋井市浅名* 湖西市吉美* 御前崎市池新田* 静岡菊川市赤土* 浜松南区江之島町* 浜松北区三ヶ日町 浜松北区細江町*				
		埼玉県	1: さいたま大宮区天沼町* 秩父市上町 秩父市近戸町* 秩父市中津川*				
		神奈川県	1: 綾瀬市深谷* 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市上宝町本郷* 中津川市かやの木町 中津川市本町* 中津川市坂下* 中津川市加子母* 中津川市福岡* 中津川市川上* 中津川市付知町* 中津川市山口* 恵那市上矢作町*				

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		愛知県				
		1: 恵那市山岡町* 恵那市長島町*				
		1: 豊橋市向山 新城市矢部 新城市作手高里松風呂* 豊根村富山* 名古屋北区萩野通* 名古屋西区八筋町* 名古屋瑞穂区塩入町* 名古屋熱田区一番* 豊田市小坂本町 豊田市小坂町* 豊田市長興寺* 岩倉市川井町* 幸田町菱池* 清須市春日振形*				
4	12 10 32	長野県北部 長野県	36° 38.9' N	137° 54.5' E	11km	M:2.3
		1: 小川村高府*				
5	12 10 35	長野県北部 長野県	36° 38.2' N	137° 54.2' E	11km	M:2.2
		1: 小川村高府*				
6	12 10 41	長野県北部 長野県	36° 38.1' N	137° 54.1' E	11km	M:3.1
		3: 小川村高府*				
		2: 長野市信州新町新町* 大町市美麻*				
		1: 長野市中条* 大町市役所 大町市大町図書館* 白馬村北城*				
7	12 11 10	長野県北部 長野県	36° 38.5' N	137° 54.2' E	10km	M:2.8
		2: 小川村高府*				
		1: 長野市信州新町新町* 長野市中条* 大町市役所 大町市美麻*				
8	12 12 40	伊勢湾 愛知県	34° 44.5' N	136° 42.3' E	40km	M:3.8
		2: 名古屋港区金城ふ頭* 名古屋守山区下志段味*				
		1: 豊川市小坂井町* 蒲郡市御幸町* 新城市矢部 新城市作手高里松風呂* 田原市福江町 田原市古田町* 田原市田原町* 田原市赤羽根町* 名古屋千種区日和町 名古屋東区筒井* 名古屋北区萩野通* 名古屋西区八筋町* 名古屋中区県庁* 名古屋昭和区阿由知通* 名古屋瑞穂区塩入町* 名古屋港区春田野* 名古屋港区善進本町* 名古屋南区鳴尾* 名古屋守山区西新* 名古屋緑区有松町* 名古屋名東区名東本町* 岡崎市榎山町* 一宮市千秋 一宮市西五城* 一宮市木曾川町* 一宮市緑* 刈谷市寿町* 豊田市小坂本町 豊田市大洞町 豊田市小坂町* 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* 豊田市駒場町* 豊田市坂上町* 西尾市一色町 西尾市矢曾根町* 西尾市吉良町* 西尾市西幡豆町* 犬山市五郎丸* 常滑市新開町 中部国際空港 小牧市安田町* 稲沢市祖父江町* 東海市加木屋町* 大府市中央町* 知多市緑町* 尾張旭市東大道町* 日進市蟹甲町* 東郷町春木 蟹江町蟹江本町* 飛島村竹之郷* 阿久比町卯坂* 南知多町豊浜 愛知美浜町河和* 武豊町長尾山* 愛西市石田町* 清須市清洲* 清須市春日振形* 弥富市前ヶ須町* 愛知みよし市三好町* あま市甚目寺* 長久手市岩作城の内*				
		三重県				
		2: 四日市市新浜町*				
		1: 四日市市日永 鈴鹿市西条 亀山市椿世町* 松阪市上川町 松阪市魚町* 伊賀市小田町* 伊勢市楠部町*				
		岐阜県				
		1: 恵那市上矢作町* 土岐市肥田* 川辺町中川辺* 大垣市丸の内* 羽島市竹鼻町* 各務原市川島河田町* 輪之内町四郷* 大野町大野* 瑞穂市別府*				
		滋賀県				
		1: 彦根市西今町* 高島市勝野* 大津市国分* 大津市南郷* 滋賀日野町河原* 竜王町小口* 野洲市西河原* 湖南市中央森北公園* 湖南市石部中央西庁舎* 湖南市中央東庁舎* 東近江市市子川原町*				
		京都府				
		1: 京都伏見区向島* 京都西京区大枝* 宇治市宇治琵琶 宇治市折居台* 城陽市寺田* 宇治田原町荒木* 精華町南稲八妻* 南山城村北大河原* 木津川市加茂町里*				
		奈良県				
		1: 奈良市月ヶ瀬尾山* 桜井市初瀬 山添村大西* 曾爾村今井* 高取町観覚寺* 宇陀市菟田野松井* 宇陀市大宇陀迫間*				
9	12 21 52	東京湾 千葉県 東京都 神奈川県	35° 35.9' N	140° 04.9' E	69km	M:3.2
		1: 千葉中央区都町*				
		1: 東京千代田区大手町 調布市西つつじヶ丘*				
		1: 横浜港北区日吉本町* 川崎中原区小杉町*				
10	13 01 49	宮城県沖 宮城県	38° 31.9' N	141° 48.9' E	50km	M:4.8
		4: 南三陸町志津川				
		3: 涌谷町新町裏 登米市豊里町* 岩沼市桜* 石巻市桃生町* 東松島市矢本* 女川町女川浜*				
		2: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 栗原市志波姫* 栗原市若柳* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市迫町* 登米市津山町* 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 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* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 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* 宮城川崎町前川* 亶理町下小路* 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* 石巻市泉町 石巻市大瓜 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 石巻市雄勝町* 塩竈市旭町* 東松島市小野* 松島町高城 大郷町粕川*				

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		1: 気仙沼市本吉町西川内 気仙沼市本吉町津谷* 宮城加美町中新田* 宮城加美町小野田* 色麻町四籠* 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市瀬峰* 栗原市高清水* 栗原市金成* 栗原市一迫* 登米市石越町* 大崎市鳴子* 大崎市三本木* 大崎市岩出山* 白石市亘理町* 村田町村田* 柴田町船岡 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* 仙台太白区山田* 仙台泉区将監* 多賀城市中央* 七ヶ浜町東宮浜* 利府町利府* 大和町吉岡* 大衡村大衡* 富谷市富谷* 岩手県 3: 一関市千厩町* 2: 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 盛岡市藪川* 矢巾町南矢幅* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市江刺* 1: 宮古市鎌ヶ崎 宮古市区界* 宮古市田老* 久慈市枝成沢 山田町八幡町 山田町大沢* 普代村銅屋* 大船渡市盛町* 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 盛岡市山王町 盛岡市渋民* 八幡平市田頭* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町* 一関市竹山町* 一関市東山町* 一関市川崎町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河* 奥州市前沢* 奥州市胆沢* 奥州市衣川* 青森県 2: 階上町道仏* 1: 八戸市南郷* 五戸町古館 青森南部町苔米地* 青森南部町平* おいらせ町中下田* 福島県 2: 相馬市中村* 南相馬市鹿島区西町* 1: 福島市松木町 福島市桜木町* 福島市五老内町* 郡山市朝日 郡山市湖南町* 白河市新白河* 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* 桑折町東大隅* 国見町藤田* 川俣町五百田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 棚倉町棚倉中居野 石川町長久保* 玉川村小高* 平田村永田* 浅川町浅川* 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* 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* いわき市三和町 福島広野町下北迫大谷地原* 楡葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 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* 南相馬市小高区* 秋田県 1: 秋田市河辺和田* 横手市大雄* 大仙市刈和野* 大仙市高梨* 山形県 1: 天童市老野森* 山辺町緑ヶ丘* 中山町長崎* 河北町谷地 河北町役場* 西川町大井沢* 尾花沢市若葉町* 大石田町緑町* 米沢市林泉寺* 茨城県 1: 日立市助川小学校* 笠間市石井*				
11	13 04 23	新島・神津島近海 東京都	34° 14.7' N	139° 09.4' E	9km	M:2.0
		1: 神津島村金長 神津島村役場*				
12	13 11 24	長野県南部 長野県	35° 56.7' N	137° 38.9' E	8km	M:2.2
		1: 木曾町新開*				
13	14 03 12	和歌山県南部 三重県 和歌山県	34° 00.8' N	135° 37.4' E	55km	M:3.3
		1: 尾鷲市南浦* 1: 湯浅町青木*				
14	14 03 21	長野県北部 長野県	36° 38.4' N	137° 54.1' E	10km	M:2.3
		1: 大町市美麻* 小川村高府*				
15	14 09 03	長野県北部 長野県	36° 38.4' N	137° 54.0' E	10km	M:2.1
		1: 小川村高府*				
16	15 14 00	山梨県東部・富士五湖 神奈川県	35° 29.6' N	139° 01.3' E	27km	M:4.3
		3: 三浦市城山町* 中井町比奈窪* 山北町山北* 2: 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜金沢区白帆* 横浜港北区綱島西* 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* 横浜青葉区市ヶ尾町* 川崎中原区小杉町* 平塚市浅間町* 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 海老名市大谷* 座間市相武台* 綾瀬市深谷* 寒川町富山* 大磯町月京* 二宮町中里* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 秦野市平沢* 厚木市中町* 厚木市下津古久* 伊勢原市伊勢原* 南足柄市関本* 神奈川大井町金子* 松田町松田惣領* 箱根町湯本* 真鶴町岩* 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* 相模原南区磯部* 相模原緑区中野* 1: 横浜鶴見区馬場* 横浜鶴見区末広町* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜西区浜松町* 横浜中区山吹町* 横浜中区日本大通* 横浜南区大岡* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜金沢区寺前* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港北区大倉山* 横浜港北区日吉本町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜緑区十日市場町* 横浜緑区鴨居* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区和泉町*				

地震番号	震源日時	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		山梨県				横滨青葉区榎が丘* 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 横須賀市坂本町* 鎌倉市御成町* 藤沢市朝日町* 大和市下鶴間* 小田原市久野 開成町延沢* 愛川町角田* 相模原中央区中央 相模原南区相模大野* 相模原緑区若柳 相模原緑区大島* 相模原緑区小淵* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区橋本*
		東京都				3: 大月市御太刀* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜* 2: 甲府市古閑町* 甲州市大和町初鹿野* 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 上野原市役所* 道志村役場* 西桂町小沼* 忍野村忍草* 山中湖村山中* 鳴沢村役場* 富士河口湖町勝山* 富士河口湖町役場*
		静岡県				1: 甲府市飯田 甲府市相生* 山梨市牧丘町窪平* 山梨市三富川浦* 身延町大磯小磯 笛吹市境川町藤袋* 笛吹市御坂町夏目原* 笛吹市芦川町中芦川* 笛吹市八代町南* 笛吹市春日居町寺本* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 中央市大鳥居* 中央市成島* 富士川町天神中条* 上野原市秋山* 富士河口湖町本栖* 丹波山村丹波* 2: 東京世田谷区三軒茶屋* 東京渋谷区宇田川町* 町田市本町田* 日野市神明* 国分寺市戸倉
		群馬県				1: 東京千代田区大手町 東京千代田区麴町* 東京中央区勝どき* 東京港区海岸 東京文京区大塚* 東京品川区平塚* 東京目黒区中央町* 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* 東京世田谷区中町* 東京世田谷区成城* 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* 東京練馬区東大泉* 東京練馬区光が丘* 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* 八王子市大横町 八王子市堀之内* 八王子市石川町* 三鷹市野崎* 東京府中市寿町* 東京府中市朝日町* 調布市西つつじヶ丘* 町田市忠生* 町田市森野* 小金井市本町* 小平市小川町* 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* 武蔵村山市本町* 多摩市関戸* 青梅市東青梅 青梅市日向和田* 日の出町平井* 伊豆大島町元町 東京利島村東山
		埼玉県				2: 熱海市泉* 東伊豆町奈良本* 松崎町江奈* 伊豆市中伊豆グラウンド 三島市東本町 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 1: 熱海市網代 伊東市大原 西伊豆町一色* 御殿場市萩原 御殿場市茱萸沢* 裾野市石脇* 静岡清水区蒲原新栄*
		千葉県				1: 神流町生利*
		長野県				1: 本庄市児玉町 埼玉美里町木部* 川越市旭町 草加市高砂* 富士見市鶴馬* 川島町下八ツ林* さいたま北区宮原* さいたま大宮区天沼町* さいたま緑区中尾* 秩父市中津川*
		茨城県				1: 市原市姉崎* 館山市長須賀 南房総市富浦町青木*
		茨城県				1: 小海町豊里* 佐久穂町畑*
17	15 19 48	茨城県北部 茨城県	36° 41.8' N	140° 38.7' E	10km	M:3.2 1: 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 北茨城市中郷町* 常陸大宮市上小瀬*
18	16 00 18	岐阜県美濃東部 岐阜県	35° 17.8' N	137° 28.0' E	11km	M:2.6 2: 恵那市上矢作町* 1: 恵那市山岡町*
19	16 08 55	長野県北部 長野県	36° 38.4' N	137° 53.7' E	9km	M:2.9 3: 小川村高府* 1: 長野市鬼無里* 長野市中条* 大町市役所 大町市美麻* 白馬村北城*
20	16 10 14	長野県北部 長野県	36° 38.4' N	137° 54.2' E	10km	M:1.9 1: 小川村高府*
21	16 19 26	長野県北部 長野県	36° 38.4' N	137° 53.4' E	9km	M:3.0 3: 小川村高府* 2: 大町市美麻* 1: 長野市鬼無里*
22	17 12 12	千葉県東東方沖 千葉県	35.7° N	140.8° E	50km	M:5.3 4: 旭市南堀之内* 多古町多古 横芝光町宮川* 横芝光町栗山* 3: 銚子市川口町 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* 一宮町一宮 白子町関* 長南町長南* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 香取市佐原平田 香取市佐原諏訪台* 香取市役所* 香取市羽根川* 香取市仁良* 香取市岩部* 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* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町五反田* 大網白里市大網* 千葉中央区都町* 千葉美浜区ひび野 野田市鶴奉* 成田国際空港 成田市中台* 成田市役所* 成田市松子* 千葉佐倉市海隣寺町* 市原市姉崎* 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* いすみ市国府台* 2: 茂原市道表* 神崎町神崎本宿* 睦沢町下之郷* 長生村本郷* 長柄町大津倉

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		長柄町桜谷* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 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* 千葉美浜区稲毛海岸* 市川市南八幡* 船橋市湊町* 松戸市西馬橋* 野田市東宝珠花* 成田市猿山* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 市原市国分寺台中央* 流山市平和台* 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* 印西市美瀬* 酒々井町中央台* 白井市復* 栄町安食台* 館山市長須賀 館山市北条* 木更津市太田 木更津市富士見* 勝浦市墨名 勝浦市新宮* 鴨川市八色 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 君津市久保* 富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 大多喜町大多喜* 鋸南町下佐久間* いすみ市大原* いすみ市岬町長者* 南房総市岩糸* 南房総市谷向*				
		1: 松戸市根本* 鴨川市内浦 御宿町須賀* 南房総市上堀 南房総市富浦町青木* 南房総市白浜町白浜* 南房総市和田町* 南房総市千倉町瀬戸*				
		3: 茨城県 笠間市石井* 小美玉市上玉里* 石岡市柿岡 取手市井野* 茨城鹿嶋市鉢形 潮来市堀之内 潮来市辻* 河内町源清田* 稲敷市伊佐津* 稲敷市結佐* 稲敷市須賀津* 神栖市溝口* 神栖市波崎*				
		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* 常陸太田市金井町* 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 ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 那珂市福田* 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 土浦市田中* 土浦市藤沢* 茨城古河市仁連* 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* 茨城鹿嶋市宮中* 阿見町中央* 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* 稲敷市役所* 筑西市舟生 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* 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* つくばみらい市加藤* つくばみらい市福田*				
		1: 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* 北茨城市中郷町* 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* 城里町阿波山* 城里町小勝* 茨城古河市長谷町* 茨城古河市下大野* 坂東市役所*				
		3: 栃木県 真岡市石島*				
		2: 日光市芹沼* 大田原市湯津上* 足利市大正町* 栃木市旭町 佐野市葛生東* 鹿沼市晃望台* 小山市中央町* 真岡市田町* 真岡市荒町* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 市貝町市塙* 芳賀町祖母井* 野木町丸林* 高根沢町石末* 那須烏山市中央 下野市田中* 下野市笹原*				
		1: 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* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 日光市藤原* 那須町寺子* 那須塩原市中塩原* 那須塩原市あたご町* 那須塩原市塩原庁舎* 宇都宮市明保野町 宇都宮市塙田* 宇都宮市中里町* 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* 佐野市高砂町* 佐野市田沼町* 鹿沼市今宮町* 鹿沼市口栗野* 茂木町北高岡天矢場* 茂木町茂木* 壬生町通町* 那須烏山市大金* 下野市石橋*				
		2: 福島県 須賀川市八幡山* 玉川村小高*				
		1: 福島市松木町 福島市桜木町* 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* 須賀川市八幡町* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 矢吹町一本木* 棚倉町棚倉中居野 棚倉町棚倉館ヶ丘* 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* 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市滝根町* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市錦町* 福島広野町下北迫大谷地原* 浪江町幾世橋 南会津町田島				
		2: 沼田市西倉内町 沼田市白沢町* 桐生市元宿町* 太田市西本町* 渋川市赤城町* 千代田町赤岩* 大泉町日の出* 邑楽町中野*				
		1: 沼田市下久屋町* 沼田市利根町* 片品村東小川 群馬昭和村糸井* 前橋市大手町* 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* 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* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市有馬* 渋川市石原* 渋川市北橋町* 渋川市吹屋* 渋川市伊香保町* 富岡市妙義町* 安中市松井田町* 安中市安中* 吉岡町下野田* 甘楽町小幡* 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*				
		2: 埼玉県 熊谷市大里* 熊谷市妻沼* 加須市騎西* 加須市大利根* 鴻巣市中央* 鴻巣市吹上富士見* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 川口市中青木分室* 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* 狭山市入間川* 草加市高砂* 越谷市越ヶ谷* 蕨市中央* 戸田市上戸田* 志木市中宗岡* 和光市広沢*				

地震番号	震源日時	震央各地	地名の震度	緯度	経度	深さ	規模
			新座市野火止* 桶川市上日出谷* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市中央* 蓮田市黒浜* 幸手市東* 吉川市吉川* 伊奈町小室* 川島町下八ツ林* 宮代町笠原* 松伏町松伏* 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* 白岡市千駄野*				
		東京都	1: 熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市三俣* 加須市北川辺* 本庄市児玉町 本庄市本庄* 東松山市市ノ川* 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市川里* 深谷市仲町* 深谷市岡部* 深谷市川本* 深谷市花園* 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* ときがわ町桃木* 川越市旭町 所沢市北有楽町* 所沢市並木* 上尾市本町* 朝霞市本町* 北本市本町* 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* 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* ふじみ野市福岡* ふじみ野市大井* 2: 東京千代田区大手町 東京千代田区麴町* 東京中央区勝どき* 東京新宿区上落合* 東京文京区本郷* 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* 東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京国際空港 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* 東京世田谷区成城* 東京渋谷区本町* 東京中野区中野* 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* 東京足立区神明南* 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* 八王子市堀之内* 調布市西つつじヶ丘* 町田市本町田* 小平市小川町* 国分寺市戸倉				
		神奈川県	1: 東京千代田区富士見* 東京中央区築地* 東京中央区日本橋兜町* 東京港区海岸 東京港区芝公園* 東京港区白金* 東京新宿区西新宿 東京新宿区百人町* 東京文京区大塚* 東京江東区枝川* 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* 東京世田谷区中町* 東京渋谷区宇田川町* 東京中野区江古田* 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* 東京練馬区光が丘* 東京足立区中央本町* 八王子市大横町 八王子市石川町* 立川市泉町* 武蔵野市緑町* 武蔵野市吉祥寺東町* 三鷹市野崎* 東京府中市朝日町* 昭島市中町* 調布市小島町* 町田市忠生* 町田市森野* 小金井市本町* 日野市神明* 東村山市本町* 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* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町* 多摩市関戸* 多摩市鶴牧* 羽村市緑ヶ丘* 青梅市日向和田* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町波浮港* 三宅村坪田 2: 横浜鶴見区鶴見* 横浜鶴見区馬場* 横浜鶴見区末広町* 横浜神奈川区広台太田町* 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* 横浜保土ヶ谷区上菅田町* 横浜磯子区磯子* 横浜港北区日吉本町* 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* 川崎中原区小杉町* 川崎宮前区宮前平* 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 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 綾瀬市深谷* 寒川町宮山* 厚木市中町* 湯河原町中央 愛川町角田* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区上溝* 相模原南区相模大野* 相模原南区磯部* 相模原緑区久保沢* 相模原緑区橋本* 1: 横浜西区みなとみらい* 横浜中区日本大通* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 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* 横浜港北区綱島西* 横浜戸塚区平戸町* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜旭区大池町* 横浜栄区桂台南* 横浜栄区小菅ヶ谷* 横浜泉区岡津町* 横浜泉区和泉町* 横浜都筑区茅ヶ崎* 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* 川崎麻生区片平* 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* 逗子市桜山* 海老名市大谷* 座間市相武台* 葉山町堀内* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 秦野市平沢* 厚木市下津古久* 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* 相模原中央区水郷田名* 相模原緑区大島* 相模原緑区小淵* 相模原緑区中野*				
		山梨県	2: 富士河口湖町長浜*				
		静岡県	1: 甲府市飯田 笛吹市境川町藤袋* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 富士川町鯉沢* 大月市御太刀* 上野原市役所* 富士河口湖町船津 2: 東伊豆町奈良本*				
		宮城県	1: 熱海市網代 東伊豆町稲取* 河津町田中* 西伊豆町字久須* 函南町平井* 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* 沼津市戸田* 富士宮市弓沢町 富士宮市野中* 富士市吉永* 御殿場市萩原 静岡清水区蒲原新栄*				
			1: 角田市角田* 岩沼市桜* 大河原町新南* 丸森町鳥屋*				

地震 番号	震源時 日時分	震央地 各地の	地名 の震度	緯度	経度	深さ	規模
23	17 18 34	新潟県 長野県 栃木県南部 栃木県	1: 南魚沼市六日町 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* 立科町芦田* 佐久穂町畑* 2: 日光市足尾町中才*	36.6° N	139.5° E	10km	M:2.7

注：5月17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します。
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

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）。