

# 週間地震概況 (平成 29 年 12 月 29 日～平成 30 年 1 月 4 日)

## 東京湾の地震で最大震度3を観測

今期間中、全国で最大震度 3 を観測した地震が 1 回発生しました。

- ① 1 月 2 日 19 時 48 分に発生した東京湾の地震 (M4.3、深さ 48km) により、埼玉県さいたま市、草加市、千葉県千葉市、船橋市で最大震度 3 を観測したほか、関東甲信地方と静岡県で震度 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、フィリピン海プレート内部で発生しました。

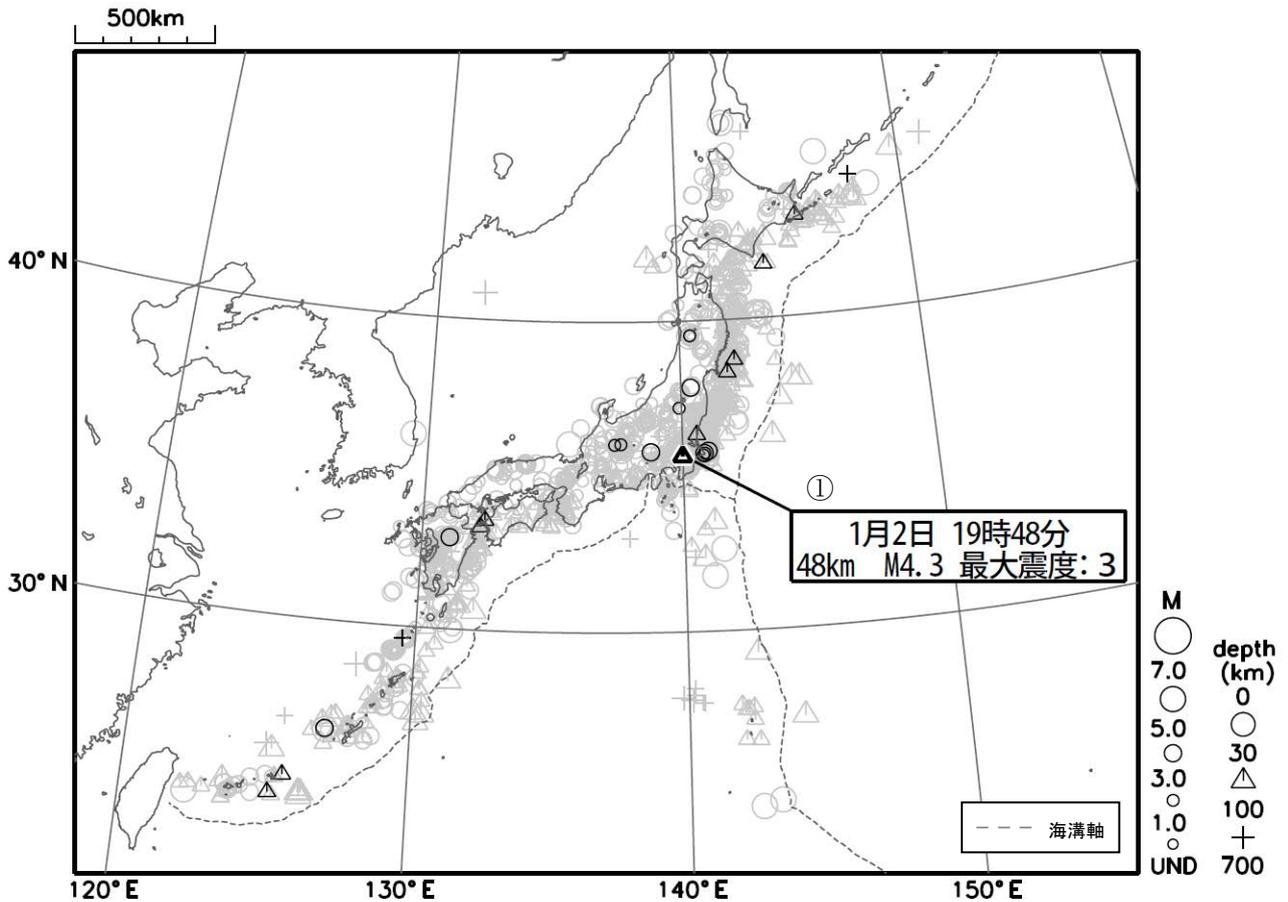


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 地震の震源要素 (緯度、経度、深さ及びM)、震度、津波の高さ等は、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。各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、週間火山概況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>

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、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)、米田大学間地震学研究会 (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 29 情使、第 798 号)。

※ 震央分布図中の語句について

M: マグニチュード

depth: 深さ

UND: マグニチュードの決まらない地震が含まれていることを意味します。

# 震度1以上を観測した地震の表(\*は地方公共団体又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	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	(先週発表分) 28 16 52	日高地方西部 北海道 1:日高地方日高町門別*	42° 30.4' N	142° 05.3' E	11km	M:2.7
2	28 22 43	熊本県熊本地方 熊本県 1:菊池市隈府* 菊池市旭志* 大津町引水* 熊本西区春日 熊本北区植木町*	32° 45.5' N	130° 46.9' E	15km	M:2.9
1	(今週発表分) 29 06 14	十勝沖 北海道 2:えりも町えりも岬* 広尾町並木通 広尾町白樺通 釧路市黒金町* 1:函館市泊町* 浦河町野深 浦河町潮見 浦河町築地* 様似町栄町* えりも町本町 えりも町目黒* 新得町2条* 足寄町上螺湾 帯広市東4条 豊頃町茂岩本町* 本別町北2丁目 本別町向陽町* 十勝大樹町東本通* 十勝大樹町生花* 弟子屈町弟子屈* 釧路市幸町 釧路市音別町中園* 釧路町別保* 厚岸町真栄* 標茶町塘路* 白糠町西1条* 中標津町養老牛 標津町北2条* 別海町常盤 別海町本別海* 根室市落石東* 根室市瑠瑠瑠* 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷* 七戸町森ノ上* 五戸町古館 五戸町倉石中市* 青森南部町苔米地* 青森南部町平* 階上町道仏* 東通村砂子又沢内* 岩手県 1:盛岡市薮川* 八幡平市田頭* 軽米町軽米*	41° 43.9' N	143° 40.4' E	41km	M:4.8
2	29 07 48	千葉県北東部 千葉県 2:銚子市若宮町* 1:銚子市川口町 旭市高生* 旭市萩園* 旭市ニ* 東庄町笹川* 香取市仁良* 山武市蓮沼ニ* 山武市蓮沼ハ*	35° 44.3' N	140° 50.9' E	10km	M:3.5
3	29 11 54	山梨県中・西部 群馬県 1:群馬上野村川和* 埼玉県 1:秩父市中津川* 山梨県 1: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* 山梨北杜市長坂町* 甲州市塩山下於曾 甲州市塩山上於曾* 甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼* 大月市大月 大月市御太刀* 上野原市上野原 上野原市役所* 富士河口湖町船津 小菅村小菅小学校* 丹波山村丹波*	35° 48.4' N	138° 44.8' E	10km	M:3.3
4	29 14 07	択捉島南東沖 北海道 1:根室市落石東*	44° 19.9' N	147° 41.3' E	136km	M:4.5
5	29 20 07	千葉県北東部 千葉県 1:銚子市若宮町*	35° 44.3' N	140° 51.6' E	10km	M:2.7
6	30 05 45	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市丹生川町坊方* 高山市高根町*	36° 02.9' N	137° 19.8' E	10km	M:2.7
7	30 23 34	釧路地方中南部 北海道 2:浜中町霧多布* 別海町本別海* 根室市落石東* 1:十勝大樹町生花* 弟子屈町弟子屈* 釧路市幸町 釧路市黒金町* 釧路町別保* 厚岸町尾幌 厚岸町真栄* 浜中町湯沸 標茶町塘路* 鶴居村鶴居東* 白糠町西1条* 中標津町養老牛 別海町常盤 根室市弥栄 根室市牧の内* 根室市瑠瑠瑠*	43° 13.0' N	145° 11.4' E	87km	M:4.0
8	31 06 57	伊予灘 愛媛県 1:宇和島市丸穂* 宇和島市津島町* 宇和島市三間町* 八幡浜市広瀬 八幡浜市五反田* 八幡浜市保内町* 伊方町湊浦* 松野町松丸* 西予市三瓶町*	33° 32.7' N	132° 21.6' E	46km	M:3.4
9	31 07 11	豊後水道 愛媛県 2:宇和島市三間町* 八幡浜市保内町* 大洲市肱川町* 伊方町湊浦* 西予市明浜町* 西予市三瓶町* 1:宇和島市丸穂* 宇和島市津島町* 宇和島市吉田町* 八幡浜市五反田* 大洲市長浜* 大洲市大洲* 内子町内子* 伊方町三崎* 松野町松丸* 西予市野村町 西予市宇和町* 愛南町船越* 愛南町柏* 愛媛鬼北町近永* 大分県 2:国東市鶴川 国東市田深* 別府市天間 1:豊後高田市真玉* 豊後高田市香々地* 姫島村役場* 国東市国見町西方寺 国東市国見町伊美* 国東市安岐町* 大分市明野北 大分市佐賀関* 大分市舞鶴町* 別府市鶴見 別府市上野口町* 臼杵市臼杵* 杵築市南杵築* 津久見市立花町* 津久見市宮本町* 佐伯市蒲江蒲江浦 佐伯市直川*	33° 19.8' N	132° 11.8' E	52km	M:3.9

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
		佐伯市鶴見* 佐伯市上浦* 佐伯市米水津* 豊後大野市犬飼町黒松* 豊後大野市清川町* 豊後大野市緒方町* 豊後大野市千歳町* 高知県 1:宿毛市桜町* 山口県 1:山陽小野田市日の出* 光市中央* 柳井市大島* 平生町平生* 周防大島町東和総合支所* 山口市秋穂東* 山口市阿知須* 周南市桜馬場通り* 防府市西浦* 下松市大手町* 福岡県 1:行橋市今井* 宮崎県 1:延岡市北浦町古江*				
10	31 07 26	宮古島近海 沖縄県 1:宮古島市城辺福北 宮古島市上野支所*	24° 54.6' N	125° 38.3' E	49km	M:3.7
11	31 12 48	トカラ列島近海 鹿児島県 2:宇検村湯湾* 瀬戸内町西古見 瀬戸内町請島* 瀬戸内町加計呂麻島* 瀬戸内町与路島* 奄美市名瀬港町 天城町平土野* 1:鹿屋市新栄町 鹿屋市札元* 大崎町仮宿* 錦江町田代支所* 曾於市大隅町中之内* 肝付町北方* 南種子町西之* 屋久島町宮之浦* 大和村思勝* 瀬戸内町古仁屋* 龍郷町屋入 喜界町滝川 喜界町湾* 奄美市笠利町里* 奄美市名瀬幸町* 奄美市住用町西仲間* 伊仙町伊仙* 知名町瀬利覚	29° 36.8' N	129° 31.8' E	165km	M:4.9
12	31 20 21	福島県会津 福島県 1:天栄村湯本支所* 下郷町塩生*	37° 12.7' N	139° 54.4' E	7km	M:2.7
13	31 21 01	沖縄本島近海 沖縄県 1:久米島町山城 久米島町謝名堂 久米島町比嘉*	26° 31.2' N	126° 58.9' E	15km	M:3.0
14	31 21 24	宮古島近海 沖縄県 1:宮古島市城辺福北 宮古島市城辺福西* 宮古島市下地* 宮古島市伊良部長浜*	24° 17.9' N	125° 10.5' E	34km	M:4.3
15	31 22 40	秋田県内陸南部 秋田県 2:大仙市神宮寺* 1:大仙市刈和野* 大仙市北長野* 大仙市大曲花園町*	39° 31.3' N	140° 25.7' E	9km	M:2.9
16	01 04 42	千葉県東方沖 茨城県 2:ひたちなか市南神敷台* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市結佐* 稲敷市須賀津* 筑西市門井* 神栖市溝口* 神栖市波崎* 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* 笠間市石井* 笠間市下郷* 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 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市八郷* 龍ヶ崎市役所* 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* 潮来市辻* 美浦村受領* 稲敷市役所* 稲敷市伊佐津* 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* 銚田市銚田 銚田市造谷* 銚田市汲上* 千葉県 2:銚子市川口町 銚子市若宮町* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 旭市ニ* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 香取市役所* 香取市仁良* 1:東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 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* 香取市佐原平田 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 山武市蓮沼ニ* 山武市埴谷* 山武市蓮沼ハ* 山武市松尾町五反田* 千葉稲毛区園生町* 野田市鶴奉* 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* 市原市姉崎* 八千代市大和田新田* 印西市美瀬* 白井市復* 栄町安食台* 富里市七栄* 栃木県 1:真岡市石島* 芳賀町祖母井* 下野市笹原*	35° 48.5' N	141° 00.4' E	28km	M:4.4
17	01 07 05	熊本県阿蘇地方 熊本県 2:阿蘇市内牧* 1:阿蘇市一の宮町* 南阿蘇村中松 菊池市旭志* 大津町引水*	32° 56.7' N	131° 03.1' E	7km	M:3.0
18	01 19 34	千葉県東方沖 千葉県 1:旭市高生* 香取市仁良*	35° 40.8' N	140° 48.1' E	19km	M:2.9
19	01 21 39	岐阜県飛騨地方 長野県 1:松本市奈川*	36° 03.6' N	137° 34.2' E	9km	M:2.5

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
20	01 23 10	宮城県沖 宮城県 2:石巻市北上町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市本吉町西川内 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 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 南三陸町志津川 南三陸町歌津* 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* 東松島市小野* 女川町女川浜* 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*	38° 18.7' N 141° 54.1' E	45km	M:3.8	
21	02 15 35	宮城県沖 岩手県 宮城県 1:大船渡市大船渡町 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 南三陸町志津川	38° 42.2' N 142° 12.3' E	39km	M:3.8	
22	02 19 48	東京湾 埼玉県 3:草加市高砂* さいたま大宮区天沼町* 2:加須市騎西* 久喜市下早見 久喜市菖蒲* 川越市旭町 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* 上尾市本町* 越谷市越ヶ谷* 入間市豊岡* 朝霞市本町* 新座市野火止* 八潮市中央* 富士見市鶴馬* 三郷市中央* 吉川市吉川* 埼玉三芳町藤久保* さいたま西区指扇* さいたま北区宮原* 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* 加須市北川辺* 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* 鴻巣市川里* 鴻巣市吹上富士見* 深谷市花園* 久喜市青葉* 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* 所沢市北有楽町* 飯能市征矢町* 飯能市双柳* 飯能市名栗* 蕨市中央* 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* 蓮田市黒浜* 幸手市東* 鶴ヶ島市三ツ木* 日高市南平沢* 伊奈町小室* 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* 秩父市近戸町* 長瀨町野上下郷* 千葉県 3:千葉緑区おゆみ野* 船橋市湊町* 2:東金市日吉台* 長南町長南* 山武市埴谷* 大網白里市大網* 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* 松戸市西馬橋* 野田市鶴巻* 千葉佐倉市海隣寺町* 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* 八千代市大和田新田* 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* 白井市復* 木更津市太田 木更津市富士見* 君津市久留里市場* 君津市久保* 富津市下飯野* 鋸南町下佐久間* 南房総市白浜町白浜* 1:茂原市道表* 東金市東新宿 東金市東岩崎* 旭市南堀之内* 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* 横芝光町栗山* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼ニ* 山武市殿台* 山武市蓮沼ハ* 松戸市根本* 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* 市原市国分寺台中央* 我孫子市我孫子* 八街市八街* 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 館山市北条* 勝浦市墨名 勝浦市新宮* 鴨川市八色 鴨川市横渚* 袖ヶ浦市坂戸市場* 大多喜町大多喜* 南房総市上堀 南房総市富浦町青木* 南房総市岩糸* 南房総市谷向* 茨城県 2:笠間市石井* 取手市寺田* 取手市井野* 坂東市岩井 1:水戸市内原町* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* 茨城町小堤* 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* 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* 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 美浦村受領* 阿見町中央* 五霞町小福田* 境町旭町* 守谷市大柏* 利根町布川 坂東市山* 坂東市役所* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市伊佐津* 稲敷市結佐* 筑西市舟生 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* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 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* 栃木県 2:真岡市石島* 市貝町市塙* 1: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*	35° 39.1' N 139° 59.3' E	48km	M:4.3	

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>日光市今市本町* 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 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市岩舟町静* 佐野市高砂町*          鹿沼市晃望台* 真岡市田町* 益子町益子 茂木町茂木* 芳賀町祖母井*          下野市石橋* 下野市田中* 下野市笹原*</p> <p>東京都 2:東京千代田区富士見* 東京中央区勝どき* 東京新宿区上落合*          東京新宿区百人町* 東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京江東区越中島*          東京品川区北品川* 東京品川区平塚* 東京大田区本羽田* 東京渋谷区本町*          東京中野区中野* 東京杉並区桃井* 東京北区西ヶ原* 東京北区神谷*          東京荒川区東尾久* 東京板橋区相生町* 東京練馬区豊玉北* 東京練馬区東大泉*          東京練馬区光が丘* 東京足立区神明南* 東京足立区伊興* 東京葛飾区立石*          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*          調布市西つじヶ丘* 町田市市中町* 小平市小川町* 東村山市本町*          国分寺市戸倉 西東京市中町* 東大和市中央* 清瀬市中里*</p> <p>1: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 東京台東区東上野*          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          東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江東区亀戸* 東京江東区枝川*          東京品川区広町* 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*          東京世田谷区三軒茶屋* 東京世田谷区中町* 東京世田谷区成城*          東京中野区江古田* 東京杉並区阿佐谷 東京杉並区高井戸* 東京豊島区南池袋*          東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋* 東京足立区中央本町*          東京足立区千住中居町* 東京葛飾区金町* 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* 武蔵野市吉祥寺南町* 三鷹市野崎*          東京府中市寿町* 東京府中市朝日町* 昭島市田中町* 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* 国分寺市本多*          国立市富士見台* 狛江市和泉本町* 清瀬市中清戸* 武蔵村山市本町*          多摩市関戸* 多摩市鶴牧* 稲城市東長沼* 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*</p> <p>神奈川県 2:横浜鶴見区馬場* 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* 横浜中区山手町 横浜保土ヶ谷区上菅田町*          横浜港北区日吉本町* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区十日市場町*          横浜瀬谷区中屋敷* 横浜青葉区市ヶ尾町* 川崎川崎区宮前町*          川崎川崎区千島町* 川崎中原区小杉町* 川崎宮前区宮前平* 茅ヶ崎市茅ヶ崎          三浦市城山町* 厚木市中町* 愛川町角田* 清川村煤ヶ谷* 相模原中央区上溝*          相模原緑区中野*</p> <p>1:横浜鶴見区鶴見* 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* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 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* 横浜港北区大倉山*          横浜戸塚区平戸町* 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* 横浜緑区鴨居* 横浜瀬谷区三ツ境* 横浜栄区小菅ヶ谷*          横浜青葉区榎が丘* 横浜都筑区池辺町* 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*          川崎麻生区片平* 横須賀市光の丘 横須賀市坂本町* 平塚市浅間町*          藤沢市長後* 藤沢市辻堂東海岸* 大和市下鶴間* 海老名市大谷*          座間市緑ヶ丘* 綾瀬市深谷* 小田原市荻窪* 秦野市曾屋 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*          箱根町湯本* 湯河原町中央 相模原中央区中央 相模原中央区水郷田名*          相模原南区相模大野* 相模原南区磯部* 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*</p> <p>群馬県 1: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 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* 伊勢崎市西久保町*          伊勢崎市東町* 太田市浜町* 太田市粕川町* 館林市美園町* 渋川市吹屋*          渋川市赤城町* 安中市安中* 板倉町板倉 千代田町赤岩* 大泉町日の出*          邑楽町中野*</p> <p>山梨県 1:笛吹市境川町藤笠* 笛吹市八代町南* 山梨北杜市長坂町* 大月市御太刀*          上野原市上野原 上野原市役所* 富士河口湖町船津 富士河口湖町長浜*</p> <p>長野県 1:中川村大草*</p> <p>静岡県 1:熱海市網代 東伊豆町奈良本* 伊豆市中伊豆グラウンド 伊豆の国市長岡*</p>				
23	03 02 01	<p>福島県中通り</p> <p>山形県 1:米沢市アルカディア</p> <p>福島県 1:福島市桜木町* 福島市五老内町* 桑折町東大隅* 国見町藤田*          福島伊達市前川原* 福島伊達市霊山町*</p>	37° 51.3' N	140° 23.4' E	9km	M:3.4
24	03 10 46	<p>茨城県北部</p> <p>茨城県 1:日立市助川小学校* ひたちなか市南神敷台*</p>	36° 20.4' N	140° 34.4' E	59km	M:3.2

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
25	04 04 29	茨城県北部 茨城県 福島県 栃木県	36.5°	N 140.6°	E 60km	M:3.7
		2:日立市助川小学校* 常陸大宮市北町* 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* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 東海村東海* 太子町池田* 常陸大宮市中富町 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 1:浅川町浅川* 1:日光市鬼怒川温泉大原* 大田原市湯津上* 茂木町茂木* 栃木那珂川町馬頭*				
26	04 10 36	浦河沖 北海道	41.8°	N 143.1°	E 50km	M:4.0
		2:浦河町潮見 1:浦河町築地* 様似町栄町* えりも町えりも岬* 広尾町並木通				
27	04 15 20	千葉県北西部 千葉県 埼玉県 東京都 神奈川県	35.6°	N 140.2°	E 80km	M:3.7
		2:千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉緑区おゆみ野* 1:東金市東新宿 東金市日吉台* 多古町多古 一宮町一宮 長柄町大津倉 長南町長南* 山武市松尾町富士見台 山武市蓮沼ニ* 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* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 船橋市湊町* 習志野市鷺沼* 市原市姉崎* 八千代市大和田新田* 浦安市日の出 白井市復* 君津市久留里市場* 1:草加市高砂* 宮代町笠原* 1:東京北区神谷* 東京足立区神明南* 東京足立区伊興* 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 調布市西つつじヶ丘* 1:大和市下鶴間* 相模原中央区上溝*				
28	04 21 36	長野県南部 長野県	35.9°	N 137.6°	E 10km	M:1.8
		1:木曾町新開*				

注：1月4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。  
地震の震源要素等は、再調査のあと修正することがあります。