

週間地震概況 (平成 27 年 4 月 3 日～4 月 9 日)

宮城県沖の地震などで震度 3 を観測

今期間中、最大震度 3 を観測した地震が 4 回発生しました。
主な地震は次のとおりです。

- ① 4 月 3 日 04 時 04 分に発生した宮城県沖の地震 (深さ 52km、M4.6) により、岩手県と宮城県で最大震度 3 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横ずれ断層型で、太平洋プレート内部で発生しました。
- ② 4 月 6 日 13 時 58 分に発生した釧路沖の地震 (深さ 47km、M4.3) により、北海道根室市と浜中町で最大震度 3 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、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生しました。
- ③ 4 月 8 日 08 時 51 分に発生した愛媛県南予の地震 (深さ 47km、M4.1) により、愛媛県松山市で最大震度 3 を観測しました。この地震は、フィリピン海プレート内部で発生しました。発震機構は、東北東－西南西方向に張力軸を持つ正断層型です。

「平成 23 年 (2011 年) 東北地方太平洋沖地震」の余震域 (下図矩形内) では、今期間中、①の地震をはじめ、震度 1 以上を観測する地震が 9 回発生しました。

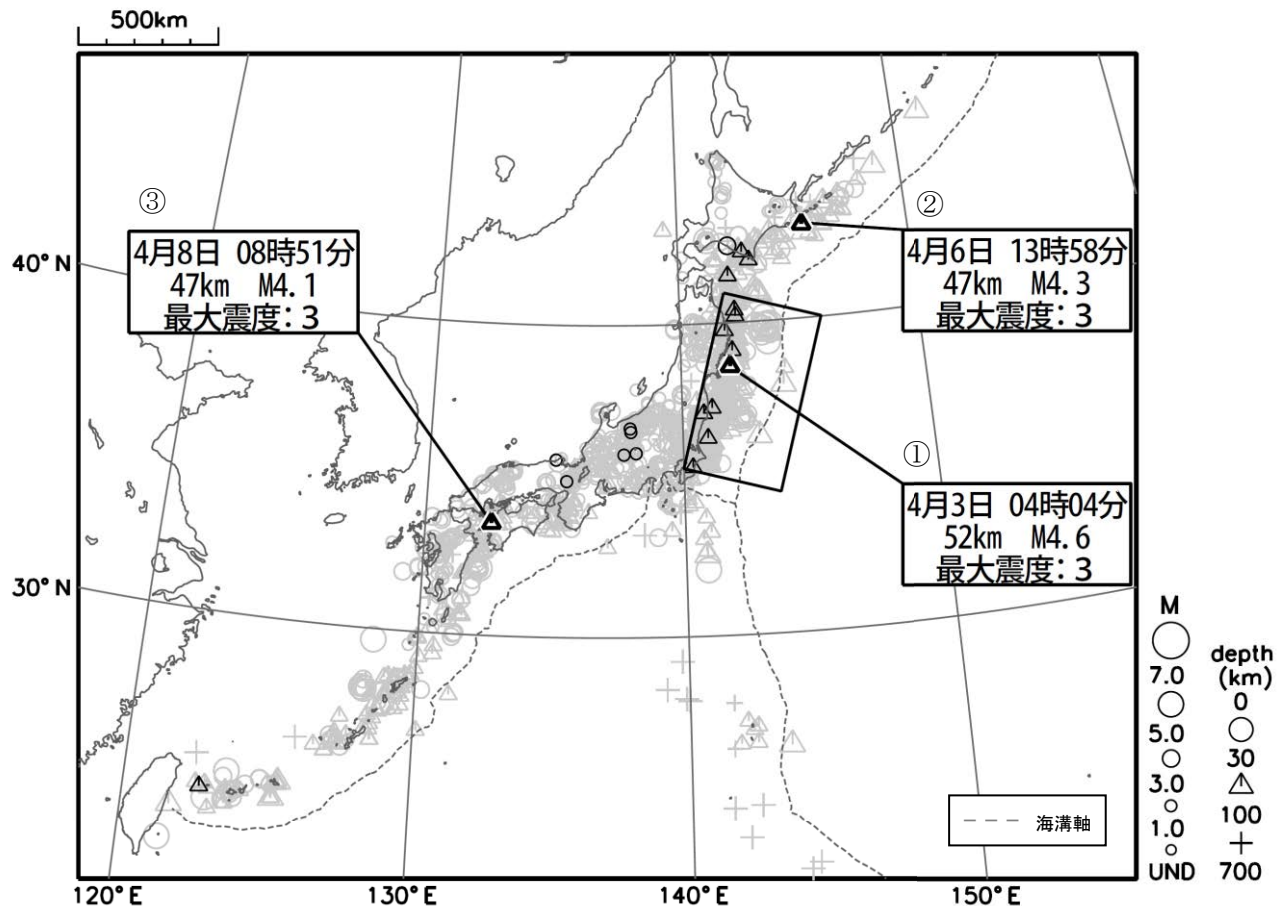


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)

※ 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/gaiko/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、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 (行政区・海岸線)』を使用しています (承認番号: 平 26 情使、第 578 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	02 07 11	新潟県上越地方 新潟県	37° 01.4' N	138° 23.1' E	14km	M:2.6
2	02 17 08	茨城県北部 茨城県	36° 14.9' N	140° 25.6' E	64km	M:3.1
1	03 04 04	宮城県沖 岩手県	38° 36.5' N	142° 00.2' E	52km	M:4.6
		宮城県				
		青森県				
		秋田県				
		山形県				
		福島県				
2	04 15 32	浦河沖 北海道	42° 27.5' N	142° 09.5' E	15km	M:3.3
3	04 23 59	岩手県沖 青森県 岩手県	40° 12.3' N	142° 19.5' E	37km	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
4	05 08 37	茨城県沖 茨城県 1:水戸市内原町* 日立市助川小学校* 東海村東海*	36° 20.5' N	140° 59.3' E	40km	M:3.4
5	05 12 45	福島県浜通り 茨城県 2:東海村東海* 福島県 1:日立市助川小学校* 日立市役所* 高萩市安良川* 高萩市下手綱* 石岡市柿岡 1:田村市船引町 田村市都路町* いわき市三和町 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 浪江町幾世橋	37° 07.9' N	140° 51.4' E	99km	M:3.9
6	05 22 34	長野県南部 長野県 1:茅野市葛井公園* 伊那市高遠町荊口	35° 53.9' N	138° 07.4' E	9km	M:2.9
7	06 12 29	浦河沖 北海道 1:浦河町潮見 浦河町築地*	41° 58.2' N	143° 01.8' E	44km	M:3.7
8	06 13 58	釧路沖 北海道 3:浜中町霧多布* 根室市牧の内* 根室市厚床* 2:浜中町湯沸 別海町常盤 別海町本別海* 根室市弥栄 根室市落石東* 根室市瑤瑤瑠* 1:釧路市幸町 厚岸町尾幌 厚岸町真栄* 標茶町塘路* 中標津町養老牛 標津町北2条* 羅臼町岬町* 根室市豊里	42° 58.8' N	145° 26.0' E	47km	M:4.3
9	06 14 35	長野県北部 長野県 1:長野市信州新町新町*	36° 35.0' N	137° 54.9' E	10km	M:1.8
10	06 20 37	与那国島近海 沖縄県 1:与那国町祖納 与那国町久部良 与那国町役場*	24° 23.8' N	122° 40.4' E	80km	M:4.5
11	07 00 48	岩手県沿岸北部 青森県 1:階上町道仏* 岩手県 1:宮古市川井* 宮古市区界* 宮古市田老* 宮古市茂市* 久慈市枝成沢 田野畑村田野畑 普代村銅屋* 盛岡市玉山区藪川* 葛巻町葛巻元木 葛巻町消防分署* 八幡平市田頭* 遠野市青笹町* 遠野市宮守町*	39° 45.3' N	141° 50.9' E	58km	M:3.6
12	07 01 50	長野県南部 長野県 1:木曾町開田高原西野*	35° 51.6' N	137° 38.4' E	8km	M:2.3
13	07 20 33	千葉県北東部 千葉県 3:大網白里市大網* 2:茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 九十九里町片貝* 芝山町小池* 一宮町一宮 長生村本郷* 白子町関* 長柄町桜谷* 長南町長南* 山武市埴谷* 山武市殿台* 山武市蓮沼ハ* 千葉中央区都町* 千葉緑区おゆみ野* 市原市姉崎* 1:睦沢町下之郷* 長柄町大津倉 香取市仁良* 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* 成田市花崎町 成市中台* 市原市国分寺台中央* 四街道市鹿渡* 八街市八街* 木更津市役所* 勝浦市墨名 勝浦市新宮* 君津市久留里市場* 大多喜町大多喜* いすみ市大原* いすみ市岬町長者* いすみ市国府台*	35° 25.2' N	140° 21.3' E	31km	M:3.5
14	08 08 51	愛媛県南予 愛媛県 3:松山市中島大浦* 2:今治市南宝来町二丁目 今治市波方町* 今治市大西町* 今治市菊間町* 今治市吉海町* 西条市丹原町鞍瀬 上島町弓削* 松山市北持田町 松山市富久町* 松山市北条辻* 伊予市下吾川* 伊予市中山町* 愛媛松前町筒井* 砥部町総津* 砥部町宮内* 久万高原町久万* 宇和島市吉田町* 八幡浜市五反田* 八幡浜市保内町* 大洲市肱川町* 大洲市長浜* 大洲市大洲* 内子町内子* 内子町平岡* 内子町小田* 伊方町湊浦* 西予市明浜町* 西予市三瓶町* 1:今治市朝倉北* 今治市玉川町* 今治市宮窪町* 今治市上浦町* 今治市大三島町* 今治市伯方町* 今治市関前岡村* 新居浜市一宮町 新居浜市別子山* 西条市周布* 西条市新田* 西条市丹原町池田* 西条市小松町* 四国中央市土居町* 上島町魚島* 上島町生名* 上島町岩城* 伊予市双海町* 久万高原町東川* 久万高原町洪草* 久万高原町柳井川* 東温市南方* 宇和島市住吉町 宇和島市丸穂* 宇和島市三間町* 宇和島市津島町* 八幡浜市広瀬 大洲市豊茂 大洲市河辺町* 伊方町三崎* 伊方町三机* 松野町松丸* 西予市野村町 西予市城川町* 西予市宇和町* 愛南町柏* 愛媛鬼北町下鍵山* 愛媛鬼北町近永* 広島県 2:呉市宝町 呉市倉橋町鷲ヶ巣 呉市二河町* 呉市広* 呉市下蒲刈町*	33° 36.1' N	132° 32.0' E	47km	M:4.1

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
		呉市川尻町* 呉市安浦町* 呉市豊町* 東広島市黒瀬町 廿日市市大野* 府中町大通り* 江田島市能美町* 江田島市沖美町* 江田島市大柿町* 大崎上島町中野* 1:安芸高田市向原町* 三原市円一町 三原市本郷南* 三原市久井町* 尾道市因島土生町* 尾道市御調町* 尾道市向島町* 尾道市久保* 尾道市瀬戸田町* 福山市内海町* 広島中区上八丁堀 広島中区羽衣町* 広島南区宇品海岸* 広島西区己斐* 広島安佐南区祇園* 広島安佐北区可部南* 広島安芸区中野* 広島佐伯区利松* 呉市郷原町* 呉市豊浜町* 呉市焼山* 呉市音戸町* 呉市蒲刈町* 大竹市小方* 東広島市西条栄町* 東広島市福富町* 東広島市豊栄町* 東広島市安芸津町* 廿日市市下平良* 廿日市市津田* 廿日市市宮島町* 海田町上市* 熊野町役場* 坂町役場* 江田島市江田島町* 竹原市中央* 大崎上島町木江* 大崎上島町東野* 高知県 2:仁淀川町大崎* 1:高知市春野町芳原 高知市池* 高知市高須東町* 土佐町土居* 大川村小松* 佐川町役場* いの町脇ノ山* いの町長沢* いの町上八川* いの町役場* 仁淀川町土居* 梶原町広野* 梶原町梶原* 山口県 2:柳井市大島* 田布施町下田布施 平生町平生* 周防大島町平野* 周防大島町東和総合支所* 下松市大手町* 1:岩国市今津 岩国市横山* 岩国市玖珂町阿山* 岩国市美川町高ヶ原* 岩国市由宇町* 岩国市周東町下久原* 岩国市玖珂総合支所* 光市中央* 光市岩田* 柳井市南町* 和木町和木* 上関町長島* 周防大島町小松* 周防大島町西安下庄* 周防大島町久賀* 周南市桜馬場通り* 周南市岐山通り* 周南市熊毛中央町* 周南市富田* 防府市西浦* 島根県 1:浜田市三隅町三隅* 岡山県 1:倉敷市船穂町* 里庄町里見* 徳島県 1:徳島三好市池田総合体育館 大分県 1:国東市鶴川 国東市田深* 大分市佐賀関*				
15	08 14 54	京都府沖 京都府	35° 41.1' N	134° 58.3' E	11km	M:2.8 1:京丹後市弥栄町溝谷*
16	08 18 10	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 06.6' N	142° 07.3' E	45km	M:3.7 1:大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 一関市室根町* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町*
17	08 23 04	日高地方東部 北海道	42° 14.4' N	142° 44.9' E	36km	M:3.5 1:浦河町野深 浦河町潮見 浦河町築地*
18	09 04 03	大阪府北部 大阪府 兵庫県	35.0° N	135.4° E	10km	M:2.6 1:能勢町今西* 能勢町役場* 1:三田市下里*
19	09 09 16	長野県北部 長野県	36.7° N	137.9° E	10km	M:2.5 1:白馬村北城* 小谷村中小谷*
20	09 18 30	青森県東方沖 青森県	41.5° N	142.1° E	70km	M:3.7 1:階上町道仏* 東通村砂子又蒲谷地 東通村砂子又沢内*
21	09 22 45	福島県沖 福島県	37.3° N	141.2° E	30km	M:3.2 1:檜葉町北田* 浪江町幾世橋
22	09 23 52	岩手県沖 青森県 岩手県	40.4° N	142.3° E	50km	M:3.6 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 五戸町古館 青森南部町苔米地* 青森南部町平* 階上町道仏* 1:軽米町軽米* 九戸村伊保内*

注：4月9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。