

週間地震概況 (平成 30 年 11 月 9 日～平成 30 年 11 月 15 日)

「平成 30 年北海道胆振東部地震」の活動で最大震度 4 を観測

今期間中、全国で最大震度 4 を観測した地震が 1 回、最大震度 3 を観測した地震が 1 回発生しました。

- ① 「平成 30 年北海道胆振東部地震」の活動域で 11 月 14 日 19 時 07 分に発生した地震 (M4.7、深さ 32km) により、北海道厚真町、安平町及びむかわ町で最大震度 4 を観測したほか、北海道と青森県で震度 3～1 を観測しました。この地震の発震機構は東北東－西南西方向に圧力軸を持つ逆断層型です。

表 1 「平成 30 年北海道胆振東部地震」の最大震度別地震回数 (9 月 6 日～11 月 15 日 (カッコ内は今期間)、速報値)

最大震度	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	合計
地震回数	179(3)	83(0)	35(0)	21(1)	2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	321(4)

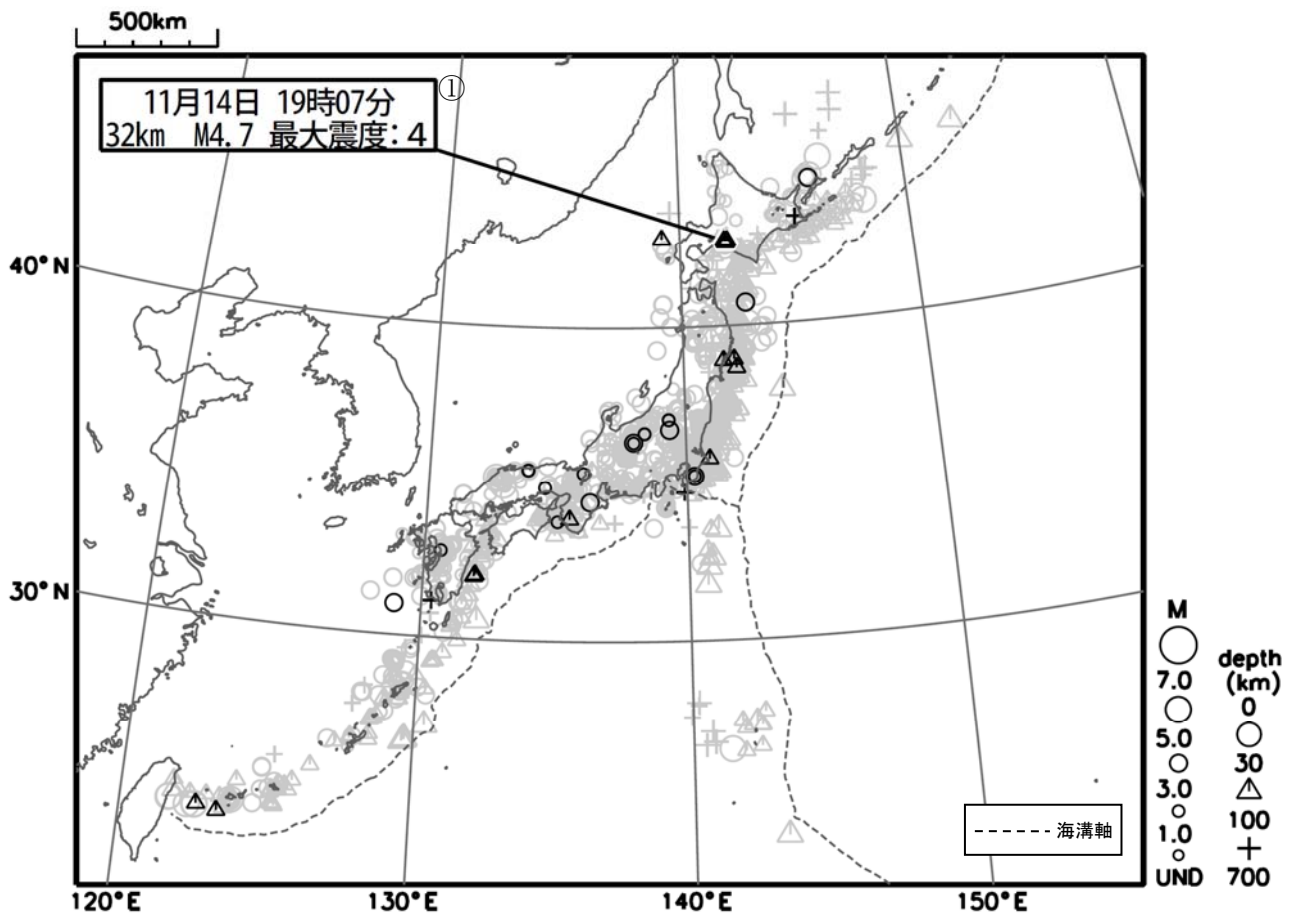


図 1 震度 1 以上を観測した地震の震央分布図 (期間中の地震を濃く、過去 1 年の地震を薄く表示)
※ 地震の震源要素 (緯度、経度、深さ及びM)、震度、津波の高さ等は、再調査のあと修正することがあります。

※ 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 <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>

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 (行政区・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
(先週発表分)						
1	08 00 54	苫小牧沖 北海道	42° 33.7' N	141° 56.2' E	24km	M:3.2 2: 厚真町鹿沼 安平町早来北進* 日高地方日高町門別* 1: 厚真町京町* 安平町追分柏が丘* むかわ町穂別*
2	08 03 59	熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.2' N	130° 40.9' E	10km	M:2.9 1: 八代市泉支所* 八代市坂本町*
3	08 07 35	陸奥湾 青森県	41° 01.5' N	140° 42.4' E	16km	M:3.6 3: 外ヶ浜町蟹田* 2: 平内町小湊 蓬田村蓬田* 外ヶ浜町平館* 1: 五所川原市敷島町* 五所川原市金木町* 平内町東田沢* 今別町今別* つがる市車力町* つがる市稲垣町* 横浜町林ノ脇* 東通村白糠* 佐井村長後*
4	08 11 15	苫小牧沖 北海道	42° 13.7' N	141° 23.6' E	104km	M:3.7 1: 函館市新浜町* 安平町追分柏が丘*
5	08 11 34	胆振地方中東部 北海道	42° 47.1' N	142° 00.5' E	37km	M:2.7 1: 安平町追分柏が丘*
6	08 15 42	兵庫県南西部 兵庫県	34° 58.6' N	134° 37.3' E	13km	M:3.0 1: 姫路市夢前町前之庄* 姫路市安富町安志* 姫路市香寺町中屋* 姫路市本町* 姫路市林田* 市川町西川辺* 福崎町南田原* 宍粟市山崎町中広瀬 宍粟市山崎町船元* たつの市新宮町*
(今週発表分)						
1	09 00 13	和歌山県南部 和歌山県	33° 53.0' N	135° 27.4' E	48km	M:3.0 1: 白浜町日置*
2	09 04 35	群馬県北部 群馬県 栃木県	36° 44.1' N	139° 21.5' E	7km	M:3.0 2: 沼田市利根町* 1: 片品村鎌田* 1: 日光市湯元* 日光市足尾町中才*
3	09 06 28	与那国島近海 沖縄県	23° 59.9' N	122° 38.8' E	31km	M:4.3 1: 与那国町久部良
4	09 06 51	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 39.6' N	142° 08.9' E	41km	M:4.3 2: 住田町世田米* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 奥州市前沢* 1: 宮古市区界* 宮古市田老* 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* 盛岡市薮川* 八幡平市田頭* 花巻市大迫町 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* 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市川崎町* 金ヶ崎町西根* 平泉町平泉* 奥州市江刺* 奥州市胆沢* 奥州市衣川* 2: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市迫町* 南三陸町志津川 石巻市桃生町* 1: 宮城加美町中新田* 色麻町四蔵* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市鶯沢* 栗原市花山* 栗原市瀬峰* 栗原市志波姫* 栗原市高清水* 栗原市金成* 栗原市若柳* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市登米町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市石越町* 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* 大崎市鳴子* 大崎市松山* 大崎市鹿島台* 大崎市田尻* 名取市増田* 岩沼市桜* 仙台宮城野区苦竹* 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* 東松島市矢本* 松島町高城 青森県 1: 階上町道仏* 福島県 1: 田村市大越町*
5	09 08 05	青森県東方沖 北海道 岩手県	40° 43.0' N	142° 39.7' E	22km	M:4.1 1: 函館市泊町* 1: 盛岡市薮川*
6	09 10 40	兵庫県南西部 兵庫県	34° 52.7' N	134° 29.3' E	9km	M:2.5 1: たつの市新宮町*
7	09 11 59	長野県中部 長野県	36° 20.3' N	137° 55.9' E	11km	M:2.9 1: 松本市美須々* 松本市丸の内* 青木村田沢青木* 安曇野市穂高支所 安曇野市穂高福祉センター* 安曇野市明科* 筑北村西条*
8	10 01 08	国後島付近	44° 31.8' N	145° 46.2' E	22km	M:4.4

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
9	10 06 50	北海道 宮城県北部 岩手県 宮城県	38° 54.2' N	141° 37.6' E	72km	M:3.5
		1: 斜里町ウト口香川* 標津町北2条* 羅臼町緑町* 羅臼町岬町*				
		2: 一関市東山町*				
		1: 釜石市中妻町* 住田町世田米* 北上市相去町* 一関市千厩町* 一関市室根町*				
		金ヶ崎町西根* 平泉町平泉*				
		1: 気仙沼市笹が陣* 大崎市古川大崎				
10	10 09 24	千葉県南部 千葉県	35° 14.6' N	140° 18.1' E	5km	M:2.5
		1: 勝浦市新官* 大多喜町大多喜* いすみ市国府台*				
11	10 11 57	滋賀県北部 滋賀県	35° 21.1' N	135° 58.2' E	16km	M:2.3
		1: 高島市朽木柏*				
12	10 14 32	千葉県東部 千葉県	35° 47.6' N	140° 54.5' E	31km	M:3.1
		1: 旭市南堀之内* 香取市仁良*				
13	10 16 50	有明海 熊本県	32° 45.7' N	130° 36.9' E	11km	M:2.9
		1: 玉名市横島町* 熊本西区春日 熊本北区植木町* 上天草市大矢野町				
14	10 17 45	三重県中部 奈良県 三重県	34° 25.9' N	136° 14.5' E	29km	M:3.2
		2: 御杖村菅野*				
		1: 吉野町上市*				
		1: 松阪市魚町*				
15	10 21 41	鳥取県中部 鳥取県	35° 25.9' N	133° 49.4' E	8km	M:2.7
		1: 倉吉市葵町* 湯梨浜町龍島* 北栄町土下*				
16	10 21 43	鳥取県中部 鳥取県	35° 25.8' N	133° 49.4' E	8km	M:2.4
		1: 倉吉市葵町*				
17	11 14 56	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 55.9' N	142° 03.8' E	54km	M:3.4
		1: 大船渡市大船渡町 一関市室根町*				
		1: 登米市東和町*				
18	11 17 14	長野県中部 長野県	36° 20.5' N	137° 56.2' E	11km	M:3.2
		2: 松本市丸の内* 安曇野市穂高福祉センター*				
		1: 長野市大岡* 松川村役場* 松本市沢村 松本市美須々* 松本市寿*				
		生坂村役場* 安曇野市穂高支所 安曇野市明科* 安曇野市豊科* 筑北村西条*				
19	11 19 16	胆振地方中東部 北海道	42° 48.6' N	142° 00.2' E	32km	M:2.8
		1: 厚真町鹿沼 安平町追分柏が丘*				
20	11 23 04	長野県北部 長野県	36° 37.6' N	138° 21.9' E	3km	M:2.6
		1: 長野市豊野町豊野* 須坂市須坂* 長野高山村高井*				
21	12 04 00	千葉県南部 千葉県	35° 14.4' N	140° 17.9' E	6km	M:3.7
		3: 長南町長南* 大多喜町大多喜* いすみ市国府台*				
		2: 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 市原市姉崎* 木更津市富士見* 勝浦市墨名 勝浦市新官* いすみ市大原*				
		1: 茂原市道表* 東金市日吉台* 長生村本郷* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 香取市仁良* 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* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 船橋市湊町* 市原市国分寺台中央* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 白井市復* 木更津市太田 鴨川市八色 鴨川市内浦 鴨川市横渚* 君津市久留里市場* 富津市下飯野* 袖ヶ浦市坂戸市場* 御宿町須賀* いすみ市岬町長者*				
		茨城県 1: 取手市寺田*				
		東京都 1: 東京千代田区大手町				
		神奈川県 1: 横浜磯子区洋光台*				
22	12 04 33	千葉県南部 千葉県	35° 14.8' N	140° 18.0' E	5km	M:2.9
		1: 長南町長南* 勝浦市墨名 勝浦市新官* 大多喜町大多喜* いすみ市国府台*				
23	12 10 44	北海道南西沖 北海道	42° 48.7' N	139° 13.5' E	33km	M:4.4
		2: 今金町今金* 岩内町清住*				
		1: 八雲町熊石雲石町* せたな町瀬棚区北島歌* 小樽市勝納町 積丹町美国町* 積丹町余別町* 余市町浜中町* 赤井川村赤井川* 真狩村真狩* 留寿都村留寿都* 島牧村江ノ島 島牧村泊* 共和町南幌似* 岩内町高台				
24	12 15 10	日向灘 宮崎県	32° 03.0' N	131° 56.8' E	32km	M:3.5
		1: 西都市上の宮* 高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場* 宮崎美郷町田代*				

地震番号	震源日時	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		宮崎市霧島				
25	12 15 32	与那国島近海 沖縄県 1: 竹富町船浮	23° 51.3' N	123° 22.1' E	31km	M:4.5
26	12 15 56	長野県北部 長野県 1: 長野市豊野町豊野* 須坂市須坂* 長野高山村高井* 信濃町柏原東裏*	36° 37.6' N	138° 21.8' E	1km	M:2.6
27	13 04 15	胆振地方中東部 北海道 1: 安平町追分柏が丘*	42° 47.8' N	141° 52.3' E	25km	M:2.4
28	13 05 42	鳥取県中部 鳥取県 1: 倉吉市葵町* 湯梨浜町龍島*	35° 25.8' N	133° 49.5' E	9km	M:2.5
29	13 16 02	胆振地方中東部 北海道 1: 厚真町鹿沼 安平町早来北進* 安平町追分柏が丘*	42° 37.3' N	141° 59.6' E	28km	M:2.7
30	13 23 45	福島県会津 福島県 1: 檜枝岐村上河原*	37° 03.5' N	139° 19.9' E	7km	M:2.0
31	14 13 09	千葉県南東沖 千葉県 2: 南房総市白浜町白浜* 南房総市岩糸* 1: 多古町多古 市原市姉崎* 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* 君津市久留里市場* 南房総市谷向* 南房総市千倉町瀬戸* 東京都 1: 東京千代田区大手町 東京港区海岸 東京大田区本羽田* 町田市忠生* 伊豆大島町差木地 伊豆大島町波浮港* 御蔵島村西川 神奈川県 1: 横浜中区山手町 横浜磯子区磯子* 横浜金沢区釜利谷南* 横浜港南区丸山台東部* 横浜瀬谷区三ツ境* 横須賀市光の丘 三浦市城山町* 厚木市中町* 相模原中央区水郷田名* 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	34° 43.9' N	139° 53.0' E	106km	M:4.3
32	14 17 27	福島県会津 福島県 1: 檜枝岐村上河原*	37° 03.5' N	139° 20.1' E	8km	M:1.9
33	14 18 09	根室地方中部 北海道 2: 根室市厚床* 1: 弟子屈町弟子屈* 標茶町塘路* 鶴居村鶴居東* 中標津町養老牛 標津町北2条* 別海町常盤 別海町西春別* 別海町本別海* 根室市牧の内* 根室市瑠瑠瑁*	43° 21.2' N	145° 01.8' E	113km	M:3.7
34	14 19 07	胆振地方中東部 北海道 4: 厚真町鹿沼 厚真町京町* 安平町早来北進* むかわ町穂別* 3: 札幌東区元町* 札幌白石区北郷* 千歳市北栄 新千歳空港 千歳市若草* 千歳市支笏湖温泉* 恵庭市京町* 苫小牧市末広町 苫小牧市旭町* 安平町追分柏が丘* むかわ町松風* 日高地方日高町門別* 平取町振内* 2: 石狩市花川 石狩市聚富 石狩市花畔* 当別町白樺* 新篠津村第4 7線* 札幌中央区北2条 札幌中央区南4条* 札幌北区太平* 札幌北区篠路* 札幌北区新琴似* 札幌豊平区月寒東* 札幌南区川沿* 札幌南区石山* 札幌西区琴似* 札幌厚別区もみじ台* 札幌手稲区前田* 江別市高砂町 江別市緑町* 札幌清田区平岡* 北広島市共栄* 函館市泊町* 函館市新浜町* 函館市川汲町* 鹿部町宮浜* 小樽市勝納町 余市町浜中町* 夕張市若菜 岩見沢市鳩が丘* 岩見沢市栗沢町東本町* 三笠市幸町* 南幌町栄町* 由仁町新光* 長沼町中央* 栗山町松風* 胆振伊達市大滝区本町* 室蘭市寿町* 登別市桜木町* 白老町緑丘* 平取町仁世宇 平取町本町* 新冠町北星町* 新ひだか町静内山手町 新ひだか町静内御幸町* 1: 石狩市厚田* 石狩市浜益* 札幌南区定山溪温泉* 恵庭市漁平 長万部町平里* 函館市美原 函館市尾札部町 函館市日ノ浜町* 七飯町桜町 七飯町本町* 渡島森町御幸町 渡島森町上台町* 渡島森町砂原* 渡島北斗市本町* 小樽市花園町* 積丹町美国町* 余市町朝日町 赤井川村赤井川* 真狩村真狩* 喜茂別町喜茂別* 倶知安町北4条* 北竜町竜西 芦別市旭町 芦別市北2条* 滝川市大町 滝川市新町* 砂川市西6条* 奈井江町奈井江* 新十津川町中央* 岩見沢市5条 岩見沢市北村赤川* 美唄市西5条 美唄市西3条* 月形町円山公園* 富良野市若松町 中富良野町本町* 南富良野町役場* 占冠村中央* 胆振伊達市梅本 壮瞥町滝之町* 登別市皷山 白老町大町 日高地方日高町日高* 新ひだか町静内御園 新ひだか町三石旭町* 新ひだか町静内農屋* 浦河町野深 浦河町潮見 浦河町築地* 鹿追町東町* 新得町2条* 帯広市東4条 帯広市東6条* 十勝清水町南4条 浦幌町桜町* 十勝大樹町生花* 青森県 1: 階上町道仏* むつ市金曲 むつ市金谷* むつ市大畑町中島* 東通村砂子又蒲谷地 東通村砂子又沢内*	42° 41.9' N	141° 57.9' E	32km	M:4.7
35	14 23 05	薩摩半島西方沖	31° 09.6' N	130° 22.1' E	157km	M:3.8

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
36	15 00 07	日向灘 宮崎県	1: 大崎町仮宿* 1: 高鍋町上江* 川南町川南* 宮崎都農町役場* 宮崎市霧島	32.0° N	131.9° E	30km	M:3.4
37	15 02 08	薩摩半島西方沖 鹿児島県	1: 枕崎市高見町	31.0° N	129.0° E	10km	M:3.8
38	15 12 29	紀伊水道 和歌山県	1: 御坊市菌	33.8° N	135.0° E	10km	M:2.9

注：11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。