週間地震概況 (平成28年8月5日~8月11日)

「平成28年(2016年)熊本地震」の活動で最大震度4を1回、最大震度3を2回観測

今期間中、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2回発生しました。

① 「平成28年(2016年)熊本地震」の活動域では地震活動が続いています。今期間中、9日22時48分に 熊本県熊本地方で発生した地震 (M3.8、深さ5km) により熊本県嘉島町で、最大震度4を観測しました。 また、6日09時21分に熊本県天草・芦北地方で発生した地震(M3.5、深さ6km)により熊本県八代市 で、7日04時46分に熊本県熊本地方で発生した地震(M3.2、深さ13km)により熊本県熊本市で、それ ぞれ最大震度3を観測しました。

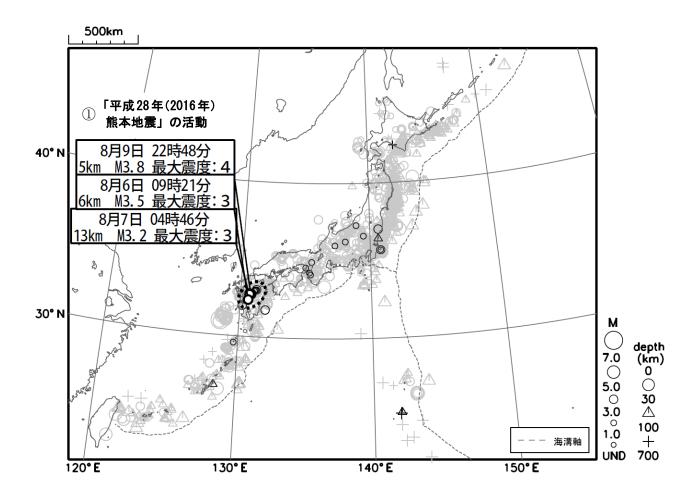


図1 震度1以上を観測した地震の震央分布図(期間中の地震を濃く、過去1年の地震を薄く表示) ※ 地震の震源要素(緯度、経度、深さ及びM)、震度、津波の高さ等は、再調査のあと修正することがあります。

- ※ 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
- ※ 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、1RIS 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。また、5月9日から 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)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)
- ※ 震央分布図中の語句について
 - depth:深さ M:マグニチュード 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		震 央 地 名 な な 度 と 深さ 規模
番号		各 地 の 震 度
1	(先週発表分 04 01 33	r) 熊本県熊本地方 32°43.8′N 130°39.1′E 11km M:2.1 熊本県 1:熊本西区春日
2	04 05 45	熊本県熊本地方 32° 39.0′ N 130° 43.1′ E 8km M:2.5 熊本県 2:宇城市豊野町*
		1:宇土市新小路町 甲佐町豊内* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市不知火町* 熊本南区城南町*
3	04 12 41	有明海 32°48.1′N 130°31.1′E 13km M:3.0 熊本県 1:玉名市横島町* 宇土市新小路町 宇城市不知火町* 熊本西区春日
4	04 16 57	薩摩半島西方沖 31°07.0′N 129°01.4′E 9km M:3.9 鹿児島県 1:鹿児島市喜入町*
5	04 19 34	広島県南東部 34° 36.6′ N 133° 10.7′ E 20km M:3.1 広島県 2:三原市久井町*
		1:三原市本郷南* 福山市新市町* 広島府中市上下町上下* 世羅町東神崎* 世羅町小国* 神石高原町油木*
6	04 21 01	岩手県沖 39°06.1′N 142°12.3′E 43km M:3.9 宮城県 2:気仙沼市笹が陣* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市唐桑町* 南三陸町志津川
		岩手県 1:山田町大沢* 大船渡市大船渡町 釜石市只越町 釜石市中妻町* 住田町世田米* 一関市大東町 一関市千厩町* 一関市室根町*
	(今週発表分	
1	05 01 24	硫黄島近海 25°07.5′N 141°54.1′E 534km M:6.4 東京都 2:小笠原村父島三日月山 小笠原村母島 1:小笠原村父島西町
2	05 09 37	熊本県熊本地方 32° 47.0′ N 130° 44.7′ E 6 km M:2.1 熊本県 1:熊本中央区大江* 熊本東区佐土原* 熊本西区春日
3	05 10 38	兵庫県南東部 34°53.7′N 135°23.1′E 4km M:2.2 大阪府 1:能勢町役場*
4	05 17 48	熊本県熊本地方 32°35.6′N 130°39.3′E 9km M:2.6 熊本県 1:八代市鏡町* 八代市東陽町* 宇城市不知火町* 氷川町島地*
5	05 22 18	熊本県熊本地方 32°47.5′N 130°38.4′E 12km M:3.0 熊本県 2:熊本西区春日 1:玉名市岱明町* 玉名市横島町* 玉名市天水町* 山鹿市鹿央町*
		新池市泗水町 * 玉石川横島町 * 玉石川大小町 * 田庭川庭天町 * 菊池市泗水町 * 玉東町木葉 * 嘉島町上島 * 益城町木山 熊本中央区大江 * 熊本北区植木町 *
6	06 01 57	熊本県天草・芦北地方 32°21.8′N 130°36.1′E 6km M:3.5 熊本県 2:八代市坂本町* 芦北町田浦町* 上天草市姫戸町*
		1:八代市平山新町 八代市松江城町* 八代市千丁町* 宇城市松橋町 宇城市小川町* 五木村甲* 球磨村渡* 芦北町芦北 上天草市龍ヶ岳町*
7	06 03 49	和歌山県北部 34°13.0′N 135°12.9′E 4km M:2.2 和歌山県 1:和歌山市男野芝丁 和歌山市一番丁*
8	06 09 10	熊本県天草・芦北地方 32°21.8′N 130°36.0′E 6km M:2.3 熊本県 1:八代市坂本町*
9	06 09 21	熊本県天草・芦北地方 32°21.8′N 130°36.0′E 6km M:3.5 熊本県 3:八代市坂本町* 2:球磨村渡* 芦北町田浦町* 1:八代市平山新町 八代市松江城町* 八代市千丁町* 宇城市松橋町 五木村甲* 芦北町芦北 上天草市龍ヶ岳町* 上天草市姫戸町*
		宮崎県 1:西都市上の宮* 鹿児島県 1:伊佐市大口山野 伊佐市大口鳥巣*
	06 18 36	千葉県東方沖 35°41.3′N 140°49.0′E 21km M:3.5

地震	震源時	震 央 地 名 に 緯 度 経 度 深さ 規 模
番号	日時分	各地の震度
		千葉県 2:香取市仁良* 1:銚子市若宮町* 旭市南堀之内* 旭市高生* 旭市萩園* 旭市ニ* 芝山町小池* 匝瑳市八日市場ハ* 匝瑳市今泉* 横芝光町宮川* 山武市蓮沼ハ* 茨城県 1:稲敷市柴崎*
11	06 19 30	熊本県阿蘇地方 32°58.3′N 131°05.4′E 8km M:2.1 熊本県 1:阿蘇市一の宮町* 南阿蘇村中松
12	07 01 08	熊本県熊本地方 $32^{\circ}~43.~1'~N~130^{\circ}~39.~7'~E~13km~M:2.~3$ 熊本県 $1:$ 熊本西区春日
13	07 03 11	長野県中部 36° 15.4′ N 138° 01.2′ E 7km M:2.2 長野県 1:松本市美須々*
14	07 03 45	千葉県東方沖 35°41.6′N 140°48.9′E 20km M:2.7 千葉県 1:香取市仁良*
15	07 04 46	熊本県熊本地方 32°42.7′N 130°41.0′E 13km M:3.2 熊本県 3:熊本西区春日 2:宇土市新小路町 宇城市松橋町 1:玉名市横島町* 嘉島町上島* 益城町木山 甲佐町豊内* 宇城市不知火町* 宇城市豊野町* 山都町下馬尾* 熊本中央区大江* 熊本南区富合町* 上天草市大矢野町 上天草市松島町* 長崎県 1:雲仙市小浜町雲仙
16	07 07 47	熊本県熊本地方 32°42.7′N 130°40.9′E 13km M:2.1 熊本県 1:熊本西区春日
17	07 11 11	熊本県熊本地方 32°49.7′N 130°53.5′E 8km M:2.0 熊本県 1:菊池市旭志*
18	07 12 02	淡路島付近 $34^\circ~32.~2'~N~134^\circ~55.~4'~E~10$ km $M:26$ 兵庫県 $1:$ 淡路市久留麻*
19	07 22 48	熊本県阿蘇地方 33°01.2′N 131°12.0′E 11km M:3.1 熊本県 2:産山村山鹿* 1:熊本小国町宮原* 阿蘇市波野* 大分県 1:竹田市竹田小学校* 竹田市荻町* 宮崎県 1:高千穂町三田井 高千穂町寺迫*
20	08 11 53	熊本県熊本地方 32° 48.5′ N 130° 40.6′ E 5km M:1.9 熊本県 1:熊本西区春日
21	08 14 15	熊本県熊本地方 32° 38.1′ N 130° 40.4′ E 8km M:2.5 熊本県 1:宇土市新小路町
22	08 19 11	沖縄本島近海 26°47.7′N 128°25.3′E 31km M:4.0 鹿児島県 2:与論町麦屋 与論町茶花* 1:知名町瀬利覚 沖縄県 2:国頭村奥 国頭村辺土名* 1:東村平良*
23	08 21 18	熊本県熊本地方 32° 42.1′ N 130° 42.7′ E 13km M:2.4 熊本県 1:熊本西区春日
24	09 00 46	熊本県阿蘇地方 32° 56. $4'$ N 131° 01. $7'$ E 6 km M:2. 3 熊本県 1:阿蘇市内牧*
25	09 02 31	熊本県阿蘇地方 32°59.4′N 131°11.0′E 7km M:2.7 熊本県 2:阿蘇市波野* 1:産山村山鹿*
26	09 02 37	福島県浜通り 37°02.0′N 140°40.7′E 10km M:3.2 福島県 1:いわき市三和町
27	09 09 25	トカラ列島近海 29°34.9′N 129°41.5′E 9km M:2.1 鹿児島県 1:鹿児島十島村諏訪之瀬島*

地震	震源時	震央地名 緯度 経度 深さ 規模
番号	日時分	各地の震度
28	09 14 43	熊本県阿蘇地方 33°00.5′N 131°12.3′E 9km M:2.6 熊本県 1:産山村山鹿* 阿蘇市波野*
29	09 20 04	群馬県南部 36°36.7′N 139°28.2′E 5km M:2.9 栃木県 2:日光市足尾町中才*
30	09 22 48	熊本県熊本地方 32° 43.7′ N 130° 48.2′ E 5km M:3.8 熊本県 4:嘉島町上島* 3:御船町御船* 益城町木山 宇城市豊野町* 熊本西区春日 熊本南区城南町* 2:玉名市天水町* 菊池市旭志* 宇土市新小路町 西原村小森* 熊本美里町永富* 熊本美里町馬場* 宇城市松橋町 宇城市不知火町* 宇城市小川町* 山都町下馬尾* 合志市竹迫* 熊本中央区大江* 熊本東区佐土原* 熊本南区富合町* 熊本北区植木町* 上天草市松島町* 1:熊本高森町高森* 八代市平山新町 八代市松江城町* 八代市千丁町* 八代市鏡町* 八代市坂本町* 玉名市中尾* 菊陽町久保田* 甲佐町豊内* 山都町大平* 山都町今* 氷川町島地* 合志市御代志* 和水町江田* 水俣市牧ノ内* 上天草市大矢野町 上天草市姫戸町* 長崎県 1:雲仙市小浜町雲仙 南島原市深江町* 宮崎県 1:椎葉村総合運動公園* 椎葉村下福良* 高千穂町三田井 宮崎美郷町田代*
31	09 23 38	熊本県天草・芦北地方 32°29.4′N 130°32.1′E 5km M:2.7 熊本県 1:八代市平山新町 八代市坂本町* 上天草市松島町*
32	10 02 26	熊本県熊本地方 $32^\circ~41.0'~N~130^\circ~39.7'~E~9km~M:2.1$ 熊本県 $1:$ 宇土市新小路町 宇城市不知火町*
33	10 10 09	熊本県天草・芦北地方 32°16.9′N 130°25.9′E 7km M:2.6 熊本県 1:水俣市牧ノ内* 水俣市陣内* 津奈木町小津奈木*
34	10 11 13	天草灘31° 58.8′ N 130° 10.7′ E 11km M:3.2鹿児島県2:阿久根市赤瀬川 鹿児島出水市野田町*1:阿久根市鶴見町* 鹿児島出水市緑町* 鹿児島出水市高尾野町* 長島町伊唐島*薩摩川内市入来町* さつま町宮之城保健センタ* さつま町神子*熊本県1:水俣市陣内*
35	10 14 50	茨城県沖 36°25.7′N 140°39.4′E 53km M:3.7 茨城県 2:水戸市金町 日立市助川小学校* 笠間市石井* 東海村東海* 常陸大宮市上小瀬* 1: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* 常陸太田市高柿町* 高萩市下手綱* 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* 那珂市瓜連* 城里町徳蔵* 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 石岡市若宮* 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* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 鉾田市汲上* 福島県 1:浅川町浅川* 栃木県 1:真岡市田町*
36	10 16 25	日向灘 31°45.3′N 131°55.2′E 27km M:4.2 宮崎県 1:西都市上の宮* 宮崎美郷町田代* 宮崎市霧島 宮崎市松橋* 宮崎市田野町体育館* 国富町本庄* 小林市真方
37	10 18 04	硫黄島近海 $25^{\circ}~11.9'~N~141^{\circ}~56.6'~E~65$ km $M:4.7$ 東京都 $1:$ 小笠原村母島
38	10 20 05	熊本県熊本地方 32°51.2′N 130°48.0′E 7km M:2.5 熊本県 2:菊陽町久保田* 合志市竹迫* 1:菊池市旭志* 大津町引水* 熊本中央区大江* 熊本西区春日
39	10 21 08	熊本県熊本地方 32°49.4′N 130°41.4′E 4km M:2.4 熊本県 1:熊本西区春日
40	11 03 44	浦河沖 42.4° N 142.2° E 120km M:3.9 北海道 1:千歳市若草* 函館市泊町* 函館市新浜町* 函館市川汲町* 室蘭市寿町* 厚真町鹿沼 むかわ町穂別* 幕別町忠類錦町* 本別町北2丁目 本別町向陽町* 十勝大樹町生花* 青森県 1:野辺地町田狭沢* 階上町道仏* 大間町大間* 東通村砂子又沢内*

地 震	震源時	震 央 地 名 に 緯 度 経 度 深さ 規 模
番号	日 時 分	各地の震度
41	11 09 36	和歌山県北部 34.1° N 135.3° E 10km M:2.8 和歌山県 1:紀美野町下佐々*
42	11 09 38	熊本県阿蘇地方 33.0° N 131.1° E 10km M:2.6 熊本県 2:南阿蘇村中松
43	11 15 34	岐阜県飛騨地方 36.0° N 137.2° E 10km M:1.7 岐阜県 1:下呂市小坂町*
44	11 18 49	熊本県阿蘇地方 33.0° N 131.1° E 10km M:2.7 熊本県 2:南阿蘇村中松 1:阿蘇市波野* 菊池市旭志*
45	11 21 42	新潟県中越地方 37.3° N 138.9° E 20km M:2.3 新潟県 1:小千谷市城内

注:8月11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。