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		央 地 名地 の 震	緯 度 経 度 深さ 規 模 度
1			29°20.7′N 129°32.7′E 15km M:2.4 : 鹿児島十島村悪石島*
2	愛知	1: 重県 2:	34°53.0′N 136°47.8′E 8km M:3.4 : 知多市緑町* : 半田市東洋町* 中部国際空港 常滑市飛香台 東海市加木屋町* 大府市中央町* 阿久比町卯坂* : 鈴鹿市西条 : 四日市市日永 四日市市新浜町* 四日市市諏訪町* 四日市市楠町北五味塚* 桑名市中央町* 鈴鹿市神戸* 川越町豊田一色* 亀山市椿世町* 亀山市本丸町*
			津市香良洲町* 津市安濃町東観音寺* : 竜王町小口* 甲賀市甲賀町大久保* 甲賀市土山町* 東近江市市子川原町* : 山添村大西*
3			37°15.7′N 136°51.4′E 9km M:2.7 : 穴水町大町*
4			42°01.8′N 140°47.8′E 10km M:2.6 : 鹿部町宮浜*
1			32°52.2′N 130°51.7′E 10km M:2.4 : 菊池市旭志* 大津町引水* 大津町大津*
2*	10 03 41 熊本	県熊本地方	32°52.2′N 130°51.8′E 9km M:2.3 32°52.1′N 130°51.7′E 10km M:2.2 : 大津町大津*
3			29°24.6′N 129°35.5′E 9km M:2.5 : 鹿児島十島村悪石島*
4	長野		35°49.3′N 137°18.1′E 8km M:2.8 : 木曽町新開* : 下呂市森 下呂市下呂小学校*
5	岩	成県 1:	37°59.9′N 141°44.1′E 56km M:3.8 : 一関市室根町* : 登米市豊里町* 宮城川崎町前川* 石巻市大街道南* 石巻市桃生町* : 福島市桜木町* 田村市大越町* 福島伊達市霊山町* 相馬市中村* 大熊町大川原*
6	10 23 39 父島東京		26°18.5′N 141°54.4′E 42km M:4.0 : 小笠原村母島
7			34°36.1′N 133°05.4′E 21km M:2.8 : 安芸高田市向原町長田* 安芸高田市向原町*
8	福息		37°13.6′N 140°58.1′E 98km M:3.5 : 棚倉町棚倉中居野 : 日立市助川小学校* 笠間市石井* 東海村東海* 城里町石塚*
9	11 07 06 油河	Si-fr	: 日立中助川小子校* 立向中石井* 東海村東海* 城里町石塚* 41°43.5′N 142°40.4′E 61km M:4.4 : 新ひだか町三石旭町* 浦河町潮見 浦河町築地*
10			29°23.9′N 129°36.0′E 10km M:2.6 : 鹿児島十島村悪石島*
11		県西部 印県 1:	34°54.8′N 137°22.5′E 37km M:2.8 : 新城市大野*
12		県沖 成県 1:	36°37.7′N 140°59.4′E 46km M:3.5 : 日立市助川小学校* 高萩市安良川* 東海村東海* 常陸大宮市北町*
13	鹿」		27°14.3′N 127°41.5′E 88km M:4.0 : 知名町瀬利覚 : 名護市港* 国頭村辺土名*
14		県西方沖 県 2:	36°56.0′N 136°22.5′E 12km M:3.6 : 志賀町香能∗

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
15	12 04 25	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1:高山市		137° 33.2′ E	4km M:2.0
16	12 12 34	日高地方東部 北海道 1:浦河		143°01.0′E 忠類錦町* 浦幌町	51km M:3.6 妥町* 更別村更別*
17	13 02 35	トカラ列島近海 鹿児島県 1:鹿児!	29°09.6′N 島十島村小宝島*	129° 18.0′ E	12km M:2.5
18	13 02 36	トカラ列島近海 鹿児島県 1:鹿児!	29°10.3′N 島十島村小宝島 *	129° 17.7′ E	12km M:2.6
19	13 12 25	住田 一関7 一関7 西和1 1:宮古市 山岡岡 八盛幡 で 一関7	度市大船渡町 大船渡町 大印世田米 中市大泉町 大東町米 一関市大東町 十一一一 一門関市 大東町八川町 十十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	町南矢幅* 滝沢市 竹山町* 一関市花 市藤沢町* 金ヶ州 市区界* 宮ヶ州 市区界* 宮石市崎 市盛町* 釜岡市 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一 ・ 一	62km M:4.6 高田市高田町* 釜石市中妻町* 鷦飼* 北上市相去町* 遠野市青笹町* 泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 町西根* 平泉町平泉* 市胆沢* 奥州市衣川* 老* 宮古市茂市* 山田町八幡町 彧町 大槌町上町* 盛岡市山王町 民* 雫石町千刈田 八幡平市大更 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 松港市東和町* 北上市柳原町 州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河*
		字域 2: 会 2: 会 2: 会 2: 会 3、 会 3、 会 3、 会 3、 会 3、 会 3、 石 3、 会 3、 石 3、 会 3、 石 3、 会 3、 一 4、 一 4 一 4 一 4 一 4 一 4 一 4 一 4 一 4	语言的	市市 色志東陸崎*理台仙巻島粕階手角桜市福越 (1)	划和野* 大仙市大曲花園町* 老内町* 二本松市油井* 国見町藤田* 葉町* 田村市都路町* 相馬市中村* 楢葉町北田* 丹沢* 南相馬市原町区三島町
20	13 19 25	富山湾 石川県 1:珠洲7	37°26.9′N 市正院町 *	137° 26.4′ E	12km M:3.0
21	14 00 58	苫小牧沖 北海道 1: 厚真時		141° 50.6′ E	39km M:2.9
22	14 02 33	長野県 2: 木曽 ^日 1: 泰阜村 岐阜県 1: 高山i	丁新開 * 寸役場 *		10km M:3.3 学校* 下呂市小坂町* 下呂市萩原町*
23	14 05 29	石川県能登地方 石川県 1:輪島市	37°23.2′N 市鳳至町 穴水町	136°59.5′E 大町 *	8km M:2.7
24	14 07 06	釜石ī 1: 宮古ī	市鍬ヶ崎 市五月町* 宮古ⅰ 市只越町 釜石市□ 市長沢 宮古市川;	市田老* 山田町八 中妻町* 住田町世 井* 宮古市区界*	20km M:4.3 播町 山田町大沢* 普代村銅屋* 田米* 大槌町上町* 八幡平市田頭* 宮古市茂市* 久慈市川崎町 泉* 田野畑村田野畑 田野畑村役場*

	ı	
地 震 番 号	震源時日時分	震 央 地 名 に 緯 度 経 度 深さ 規 模 各 地 の 震 度
		岩手洋野町大野* 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 盛岡市山王町 盛岡市馬場町* 盛岡市薮川* 盛岡市渋民* 二戸市浄法寺町* 雫石町千刈田 葛巻町葛巻元木 八幡平市大更 軽米町軽米* 九戸村伊保内* 矢巾町南矢幅* 紫波町紫波中央駅前* 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町* 花巻市大迫総合支所* 花巻市材木町* 花巻市東和町* 北上市柳原町 北上市相去町* 遠野市青笹町* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市千厩町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 平泉町平泉* 西和賀町川尻* 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 奥州市担沢* 奥州市衣川* 青森県 1:八戸市湊町 八戸市内丸* 八戸市南郷* 三戸町在府小路町* 五戸町古舘 青森南部町苫米地* 青森南部町平* 階上町道仏* 1:気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒栗原市一迫* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 南三陸町歌津* 大崎市古川大崎 大崎市田尻* 石巻市北上町* 石巻市桃生町* 1:由利本荘市石脇 横手市雄物川町今宿 横手市大雄* 秋田美郷町六郷東根 大仙市高梨* 仙北市田沢湖生保内上清水*
25	14 12 34	秋田県沖 秋田県 39°39.8′N 139°25.3′E 20km M:4.4 2:能代市緑町 能代市追分町* 男鹿市船川* 井川町北川尻* 三種町森岳* 由利本荘市石脇 由利本荘市桜小路* 由利本荘市矢島町矢島町* 湯沢市川連町* 秋田美郷町六郷東根 仙北市西木町上桧木内* 1:能代市上町* 能代市二ツ井町上台* 男鹿市男鹿中 男鹿市角間崎* 藤里町藤琴* 五城目町西磯ノ目 八郎潟町大道* 大潟村中央* 潟上市昭和大久保* 潟上市飯田川下虻川* 潟上市天王* 三種町鵜川* 三種町鹿渡* 八峰町八森木戸の沢* 秋田市山王 秋田市雄和女米木 秋田市河辺和田* 秋田市雄和新波* 由利本荘市鳥海町伏見* 由利本荘市岩城内道川* 由利本荘市西目町沼田* 由利本荘市前郷* にかほ市平沢* 大館市比内町味噌内大館市桜町* 大館市比内町扇田* 大館市早口* 鹿角市花輪* 小坂町小坂砂森* 上小阿仁村小沢田* 社秋田市居園町 北秋田市阿仁水無* 北秋田市大政* 北秋田市新田 * 横手市 建物川町今宿 横手市 安田柳堤小 * 横手市 大雄*横手市山内土渕* 横手市 華郎門浅舞* 湯沢市 神郷* 湯沢市佐竹町*羽後町西馬音内* 東成瀬村田子内* 大仙市北長野* 大仙市太田町太田* 大仙市大曲花園町* 大仙市高梨* 大仙市北長野* 大仙市南館町中菅沢仙北市田沢湖生保内上清水* 仙北市角館町小勝田* 仙北市田田沢湖田沢*仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西館・川勝田* 仙北市田田沢湖田沢*仙北市田沢湖生保内宮ノ後* 仙北市西部町小勝田* 仙北市田沢湖田沢* 七浦町深浦岡町 深浦町岩崎* 西目屋村田代* 平川市柏木町* 八戸市南郷* 五戸町古館 五戸町古館 五戸町自石中市* 西和賀町沢内太田* 1: 癌岡市山王町 西和賀町沢内川舟* 西和賀町沢内太田* 1: 酒田市亀ケ崎 遊佐町遊佐 遊佐町舞鶴*
26	14 15 10	福島県会津 37°02.9′N 139°20.5′E 7km M:2.2 福島県 1: 檜枝岐村上河原*
27	14 21 34	宮古島近海 24°44.2′N 125°16.8′E 44km M:3.5 沖縄県 1:宮古島市伊良部前里添 宮古島市下地島空港*
28	14 23 23	トカラ列島近海 29°19.3′N 129°34.8′E 10km M:3.3 鹿児島県 3: 鹿児島十島村悪石島*
29	14 23 28	和歌山県北部 34°11.9′N 135°13.6′E 5km M:2.2 和歌山県 1:和歌山市男野芝丁 和歌山市一番丁*
30	15 16 52	熊本県球磨地方 32°14.3′N 130°43.3′E 4km M:2.1 熊本県 1:山江村山田* 球磨村渡*
31	15 17 50	宮城県中部 38°31.9′N 141°24.9′E 72km M:3.9 岩手県 2:陸前高田市高田町* 住田町世田米* 一関市千厩町* 1:宮古市区界* 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 大船渡市盛町* 釜石市只越町 釜石市中妻町* 大槌町上町* 盛岡市山王町 八幡平市田頭* 花巻市大迫町 花巻市東和町* 北上市相去町* 一関市大東町 一関市花泉町* 一関市東山町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 一関市川崎町* 奥州市前沢* 奥州市胆沢* 奥州市衣川*
		 宮城県 2:気仙沼市赤岩 気仙沼市唐桑町* 涌谷町新町裏 登米市東和町* 石巻市泉町石巻市北上町* 石巻市桃生町* 石巻市雄勝町* 1:気仙沼市本吉町西川内 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市本吉町津谷* 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* 栗原市金成* 栗原市若柳* 栗原市一迫* 登米市中田町 登米市豊里町* 登米市登米町* 登米市迫町* 登米市石越町* 登米市津山町* 商三陸町歌津* 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鳴子* 大崎市古川旭* 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* 岩沼市桜* 柴田町船岡 宮城川崎町前川* 亘理町悠里* 仙台青葉区大倉 仙台宮城野区苦竹* 石巻市大瓜 石巻市鮎川浜*

地震番号		央 地 名 地 の 震	緯 度 経 度 深さ 規 模 度
	福島	·	石巻市大街道南* 石巻市相野谷* 石巻市前谷地* 塩竈市今宮町* 東松島市小野* 東松島市矢本* 松島町高城 大郷町粕川* 大衡村大衡* 女川町女川* 田村市都路町* 大熊町大川原* 南相馬市原町区三島町 南相馬市鹿島区栃窪
32	15 21 49 渡島地 北海	也方東部 再道 1:	42°01.9′N 140°47.5′E 9km M:2.1 鹿部町宮浜*
33	16 03 57 茨城県 福島 茨城	·····································	36.8° N 141.4° E 10km M:4.1 白河市新白河* 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* 楢葉町北田* 川内村上川内小山平* 日立市助川小学校* 高萩市安良川* 北茨城市磯原町* 北茨城市中郷町*
34	16 10 51 山口県 山口	県東部 1県 1:	33.9° N 132.1° E 60km M:3.3 周防大島町東和総合支所* 防府市西浦*

注:10月16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。 ※を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示します。