

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	震源日時分	震央各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
1	16 03 15	新島・神津島近海 東京都 1: 東京利島村東山	34° 25.0′ N	139° 13.2′ E	10km	M:2.5
2	16 03 21	新島・神津島近海 東京都 2: 東京利島村東山	34° 25.0′ N	139° 12.9′ E	11km	M:3.2
3	16 03 22	新島・神津島近海 東京都 1: 新島村大原	34° 24.4′ N	139° 12.5′ E	10km	M:3.0
4	16 03 25	新島・神津島近海 東京都 1: 東京利島村東山	34° 25.1′ N	139° 12.9′ E	10km	M:2.5
5	16 04 31	新島・神津島近海 東京都 2: 新島村大原 新島村本村* 1: 東京利島村東山	34° 25.0′ N	139° 13.4′ E	10km	M:2.6
6	16 05 43	紀伊水道 和歌山県 1: 御坊市菌 御坊市湯川* 由良町里* 日高川町土生*	33° 49.6′ N	134° 58.7′ E	13km	M:3.3
7	16 11 38	新島・神津島近海 東京都 1: 東京利島村東山	34° 25.1′ N	139° 13.0′ E	9km	M:3.0
8	16 12 28	福島県沖 福島県 2: 白河市新白河* 泉崎村泉崎* 矢祭町東館* 浅川町浅川* いわき市錦町* 川内村下川内 1: 郡山市朝日 郡山市開成* 郡山市湖南町* 白河市郭内 白河市東* 白河市大信* 須賀川市八幡山* 須賀川市岩瀬支所* 二本松市油井* 川俣町五百田* 鏡石町不時沼* 天栄村下松本* 西郷村熊倉* 棚倉町棚倉中居野 矢祭町戸塚* 石川町長久保* 玉川村小高* 小野町中通* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* いわき市小名浜 いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 福島広野町下北迫大谷地原* 檜葉町北田* 川内村上川内早渡* 大熊町大川原* 浪江町幾世橋 葛尾村落合落合* 茨城県 1: 水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 水戸市栗崎町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 日立市十王町友部* 常陸太田市高柿町* 常陸太田市大中町* 高萩市安良川* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 北茨城市巾着町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市笠間* 東海村東海* 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* 城里町石塚* 土浦市常名 筑西市門井* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 鉾田市汲上* 栃木県 1: 那須町寺子* 栃木那珂川町小川*	36° 55.9′ N	141° 11.0′ E	52km	M:4.0
9	16 13 47	宮城県沖 岩手県 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* 大槌町小槌* 北上市相去町* 一関市千厩町* 一関市室根町* 一関市藤沢町* 宮城県 1: 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*	38° 58.2′ N	142° 05.1′ E	52km	M:3.8
1	17 19 49	トカラ列島近海 鹿児島県 1: 鹿児島十島村中之島徳之尾	29° 56.3′ N	130° 00.6′ E	11km	M:2.3
2	18 01 34	宮城県沖 岩手県 1: 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 陸前高田市高田町* 釜石市中妻町* 住田町世田米* 一関市千厩町* 一関市室根町* 宮城県 1: 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* 石巻市北上町*	38° 53.4′ N	141° 58.2′ E	49km	M:3.7
3	18 02 25	茨城県北部 茨城県 1: 水戸市千波町* 日立市助川小学校* 笠間市石井* ひたちなか市南神敷台* 大洗町磯浜町* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 土浦市常名 鉾田市汲上*	36° 19.3′ N	140° 35.0′ E	59km	M:3.4
4	18 07 55	宮城県沖 宮城県 2: 大崎市田尻* 石巻市桃生町* 石巻市雄勝町* 1: 気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町* 気仙沼市本吉町津谷* 宮城加美町中新田* 涌谷町新町裏 栗原市栗駒 栗原市築館* 栗原市志波姫* 登米市中田町 登米市東和町* 登米市豊里町* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市迫町* 登米市津山町* 南三陸町歌津* 宮城美里町北浦* 大崎市古川三日町 大崎市古川大崎 大崎市古川旭* 岩沼市桜* 仙台宮城野区苦竹* 石巻市泉町 石巻市鮎川浜* 石巻市大街道南* 石巻市北上町* 石巻市前谷地* 東松島市小野* 東松島市矢本* 松島町高城	38° 33.0′ N	142° 04.9′ E	52km	M:3.9

地震 番号	震源 日時分	震央地 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		大郷町粕川＊ 女川町女川＊ 岩手県 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＊ 大槌町小鉾＊ 北上市相去町＊ 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＊				
5	18 14 46	渡島地方北部 北海道 1: 八雲町上の湯 渡島森町上台町＊ 厚沢部町木間内＊	42° 03.7′ N	140° 25.6′ E	9km	M:2.8
6	18 17 27	熊本県熊本地方 熊本県 2: 八代市泉支所＊ 1: 八代市平山新町 八代市泉町 八代市新地町＊ 八代市千丁町＊ 八代市鏡町＊ 八代市東陽町＊ 甲佐町豊内＊ 熊本美里町永富＊ 宇城市不知火町＊ 宇城市小川町＊ 氷川町島地＊	32° 32.1′ N	130° 40.8′ E	9km	M:3.1
7	18 22 48	愛媛県東予 愛媛県 2: 四国中央市新宮町＊ 1: 四国中央市金生町＊ 香川県 1: 観音寺市坂本町 観音寺市瀬戸町＊ 観音寺市豊浜町＊	34° 00.5′ N	133° 38.5′ E	7km	M:3.0
8	18 22 49	トカラ列島近海 鹿児島県 3: 鹿児島十島村中之島徳之尾 2: 鹿児島十島村口之島出張所＊ 1: 鹿児島十島村中之島出張所＊ 鹿児島十島村悪石島＊	29° 56.0′ N	130° 00.5′ E	12km	M:3.8
9	19 02 41	北海道東方沖 北海道 1: 羅臼町岬町＊ 別海町常盤 根室市瑤瑤瑠＊	43° 29.2′ N	147° 16.5′ E	73km	M:4.8
10	19 08 00	茨城県南部 茨城県 1: 笠間市笠間＊ 栃木県 1: 佐野市葛生東＊ 佐野市高砂町＊ 下野市笹原＊ 群馬県 1: 桐生市元宿町＊ 埼玉県 1: 加須市大利根＊	36° 08.0′ N	139° 50.1′ E	50km	M:3.0
11	19 08 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1: 鹿児島十島村中之島徳之尾	29° 56.3′ N	130° 00.5′ E	13km	M:2.9
12	19 09 54	徳島県南部 徳島県 2: 牟岐町中村＊ 那賀町上那賀＊ 1: 徳島市大和町 徳島市津田町＊ 佐那河内村下＊ 石井町高川原＊ 美馬市木屋平＊ 美馬市穴吹町＊ 阿南市富岡町 阿南市山口町＊ 那賀町木頭和無田＊ 那賀町和食＊ 那賀町木沢＊ 那賀町延野＊ 美波町西の地＊ 海陽町大里＊ 海陽町奥浦＊ 海陽町穴喰浦＊ 高知県 2: 東洋町生見＊ 1: 馬路村馬路＊ 香美市物部町大栃＊	33° 53.1′ N	134° 16.0′ E	33km	M:3.4
13	19 19 13	石川県能登地方 石川県 1: 珠洲市正院町＊	37° 30.8′ N	137° 18.2′ E	13km	M:2.6
14	19 20 57	伊豆半島東方沖 神奈川県 1: 湯河原町中央 静岡県 1: 熱海市網代 熱海市泉＊ 熱海市中央町＊ 三島市東本町	35° 04.2′ N	139° 08.8′ E	7km	M:2.9
15	19 21 41	伊豆半島東方沖 神奈川県 1: 湯河原町中央 静岡県 1: 熱海市泉＊	35° 04.3′ N	139° 09.3′ E	8km	M:2.4
16	20 00 02	新潟県上越地方 新潟県 1: 妙高市田口＊	36° 55.7′ N	138° 15.7′ E	3km	M:2.2
17	20 03 41	滋賀県北部 岐阜県 1: 揖斐川町東杉原＊ 揖斐川町東津汲＊	35° 30.6′ N	136° 22.0′ E	11km	M:2.6
18	20 05 24	沖縄本島近海 沖縄県 1: うるま市みどり町＊ 南城市知念久手堅＊ 南城市佐敷字佐敷＊	25° 58.1′ N	128° 27.4′ E	39km	M:4.7
19	20 05 39	奄美大島近海 鹿児島県 1: 奄美市笠利町里＊	28° 48.7′ N	129° 55.7′ E	31km	M:3.9
20	20 06 01	青森県東方沖 青森県 4: 八戸市湊町 八戸市内丸＊ 野辺地町田狭沢＊ 七戸町森ノ上＊ 東北町上北南＊ 青森南部町苫米地＊ 3: 青森市花園 青森市中央＊ 平内町小湊 平内町東田沢＊ 外ヶ浜町蟹田＊	41° 10.0′ N	142° 17.5′ E	52km	M:5.9

地震番号	震源日時分	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		八戸市南郷＊ 十和田市西二番町＊ 十和田市西十二番町＊ 十和田市奥瀬＊ 三沢市桜町＊ 七戸町七戸＊ 六戸町犬落瀬＊ 横浜町林ノ脇＊ 横浜町寺下＊ 東北町塔ノ沢山＊ 六ヶ所村尾駁 六ヶ所村出戸 三戸町在府小路町＊ 五戸町古館 五戸町倉石中市＊ 青森南部町沖田面＊ 青森南部町平＊ 階上町道仏＊ おいらせ町中下田＊ おいらせ町上明堂＊ むつ市金曲 むつ市金谷＊ むつ市大畑町中島＊ むつ市川内町＊ 東通村砂子又蒲谷地 東通村尻屋＊ 東通村白糠＊ 東通村砂子又沢内＊				
		2： 青森市浪岡＊ 五所川原市栄町 五所川原市敷島町＊ 五所川原市相内＊ 五所川原市金木町＊ 今別町今別＊ 蓬田村蓬田＊ 板柳町板柳＊ 鶴田町鶴田＊ つがる市柏＊ つがる市森田町＊ つがる市稲垣町＊ つがる市車力町＊ つがる市木造＊ 中泊町中里＊ 弘前市城東中央＊ 黒石市市ノ町＊ 藤崎町西豊田＊ 藤崎町水木＊ 田舎館村田舎館＊ 平川市猿賀＊ 八戸市島守 七戸町北天間館 田子町田子＊ 新郷村戸来＊ むつ市大畑町奥薬研 むつ市脇野沢＊ 大間町大間＊ 佐井村長後＊				
		1： 五所川原市太田 外ヶ浜町平館＊ 外ヶ浜町三厩＊ 中泊町小泊＊ 弘前市和田町 弘前市弥生 弘前市賀田＊ 弘前市五所＊ 鯨ヶ沢町舞戸町鳴戸 鯨ヶ沢町舞戸町小夜＊ 深浦町長慶平 深浦町深浦岡町 深浦町深浦中沢＊ 深浦町岩崎＊ 西目屋村田代＊ 大鰐町大鰐＊ 平川市碓ヶ関＊ 平川市柏木町＊ 風間浦村易国間＊ 佐井村佐井＊				
北海道		3： 函館市泊町＊ 函館市新浜町＊ むかわ町松風＊ 新冠町北星町＊ 浦河町潮見 様似町栄町＊ えりも町えりも岬＊ 浦幌町桜町＊				
		2： 新篠津村第47線＊ 札幌北区太平＊ 札幌北区篠路＊ 札幌東区元町＊ 札幌厚別区もみじ台＊ 江別市緑町＊ 札幌清田区平岡＊ 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＊ 北広島市共栄＊ 函館市美原 函館市大森町＊ 函館市川汲町＊ 函館市日ノ浜町＊ 七飯町桜町 七飯町本町＊ 渡島森町砂原＊ 渡島北斗市中央＊ 福島町福島＊ 知内町重内＊ 木古内町木古内＊ 厚沢部町新町＊ 岩見沢市北村赤川＊ 南幌町栄町＊ 長沼町中央＊ 栗山町松風＊ 北見市南仲町＊ 胆振伊達市梅本 胆振伊達市大滝区本町＊ 壮瞥町滝之町＊ 室蘭市寿町＊ 苫小牧市末広町 苫小牧市旭町＊ 登別市桜木町＊ 白老町大町 厚真町鹿沼 厚真町京町＊ 安平町早来北進＊ 安平町追分柏が丘＊ むかわ町穂別＊ 日高地方日高門別＊ 平取町振内＊ 新ひだか町静内山手町 新ひだか町静内御園 新ひだか町静内御幸町＊ 新ひだか町三石旭町＊ 浦河町野深 浦河町築地＊ 上士幌町上士幌＊ 鹿追町東町＊ 新得町2条＊ 帯広市東4条 帯広市東6条＊ 音更町元町＊ 士幌町士幌＊ 十勝清水町南4条 芽室町東2条＊ 幕別町忠類錦町＊ 幕別町本町＊ 十勝池田町西1条＊ 豊頃町茂岩本町＊ 中札内村東2条＊ 更別村更別＊ 十勝大樹町東本通＊ 広尾町並木通 広尾町白樺通 釧路市阿寒町中央＊ 釧路市阿寒町阿寒湖温泉＊ 釧路市音別町中園＊ 釧路町別保＊ 標茶町塘路＊ 白糠町西1条＊ 標津町北2条＊ 別海町常盤				
		1： 石狩市花川 石狩市聚富 当別町白樺＊ 札幌中央区北2条 札幌中央区南4条＊ 札幌北区新琴似＊ 札幌白石区北郷＊ 札幌豊平区月寒東＊ 札幌南区石山＊ 札幌西区琴似＊ 札幌手稲区前田＊ 江別市高砂町 恵庭市漁平 長万部町平里＊ 函館市尾札部町 鹿部町宮浜＊ 渡島森町御幸町 渡島森町上台町＊ 渡島北斗市本町＊ 渡島松前町福山 知内町小谷石 檜山江差町姥神 上ノ国町大留＊ 厚沢部町木間内＊ 乙部町緑町＊ 小樽市勝納町 余市町浜中町＊ 赤井川村赤井川＊ 二セコ町中央通＊ 真狩村真狩＊ 留寿都村留寿都＊ 喜茂別町喜茂別＊ 倶知安町南1条 倶知安町北4条＊ 黒松内町黒松内＊ 北竜町竜江 芦別市旭町 滝川市大町 滝川市新町＊ 夕張市若菜 岩見沢市5条 岩見沢市鳩が丘＊ 岩見沢市栗沢町東本町＊ 美唄市西5条 三笠市幸町＊ 由仁町新光＊ 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＊ 美幌町東3条 北見市留辺蘂町栄町＊ 置戸町拓殖＊ 湧別町栄町＊ 豊浦町大岸＊ 洞爺湖町栄町＊ 洞爺湖町洞爺町＊ 室蘭市山手町 登別市鉾山 日高地方日高町日高＊ 平取町仁世宇 平取町本町＊ 新ひだか町静内農屋＊ えりも町本町 えりも町目黒＊ 上士幌町清水谷＊ 足寄町上螺湾 幕別町忠類明和 本別町北2丁目 本別町向陽町＊ 弟子屈町美里 弟子屈町弟子屈＊ 釧路市幸町 釧路市音別町尺別 厚岸町尾幌 厚岸町真栄＊ 浜中町湯沸 浜中町茶内＊ 標茶町川上＊ 鶴居村鶴居東＊ 中標津町養老牛 別海町本別海＊ 根室市牧の内＊ 根室市厚床＊ 根室市瑤瑤瑁＊				
		3： 久慈市枝成沢 盛岡市薮川＊ 二戸市浄法寺町＊ 八幡平市田頭＊ 軽米町軽米＊				
岩手県		2： 宮古市五月町＊ 宮古市川井＊ 宮古市区界＊ 宮古市田老＊ 久慈市川崎町 久慈市長内町＊ 普代村銅屋＊ 野田村野田＊ 岩手洋野町種市 岩手洋野町大野＊ 釜石市中妻町＊ 住田町世田米＊ 大槌町小鎧＊ 盛岡市山王町 盛岡市渡民＊ 二戸市福岡 二戸市石切所＊ 葛巻町葛巻元木 岩手町五日市＊ 一戸町高善寺＊ 八幡平市大更 八幡平市叭田＊ 八幡平市野駄＊ 九戸村伊保内＊ 矢巾町南矢幅＊ 紫波町紫波中央駅前＊ 滝沢市鶴飼＊ 花巻市大迫町 花巻市石鳥谷町＊ 花巻市材木町＊ 北上市相去町＊ 遠野市青笹町＊ 一関市千厩町＊ 一関市室根町＊ 奥州市江刺＊ 奥州市胆沢＊				
		1： 宮古市鎌ヶ崎 宮古市長沢 宮古市茂市＊ 久慈市山形町＊ 山田町八幡町 山田町大沢＊ 岩泉町大川＊ 岩泉町岩泉＊ 田野畑村田野畑 田野畑村役場＊ 大船渡市大船渡町 大船渡市猪川町 大船渡市盛町＊ 陸前高田市高田町＊ 釜石市只越町 盛岡市馬場町＊ 雫石町千刈田 雫石町西根上駒木野 葛巻町消防分署＊ 葛巻町役場＊ 花巻市大迫総合支所＊ 北上市柳原町 遠野市宮守町＊ 一関市大東町 一関市竹山町＊ 一関市花泉町＊ 一関市東山町＊				

地震 番号	震源 日時分	震央地 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
		宮城県	一関市藤沢町＊ 金ヶ崎町西根＊ 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＊ 奥州市水沢大鐘町 奥州市水沢佐倉河＊ 奥州市前沢＊ 奥州市衣川＊ 2：涌谷町新町裏 登米市米山町＊ 登米市南方町＊ 登米市迫町＊ 石巻市桃生町＊ 1：気仙沼市赤岩 気仙沼市笹が陣＊ 気仙沼市唐桑町＊ 宮城加美町中新田＊ 色麻町四竈＊ 栗原市栗駒 栗原市築館＊ 栗原市鶯沢＊ 栗原市花山＊ 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 登米市東和町＊ 登米市豊里町＊ 登米市登米町＊ 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 大崎市古川旭＊ 大崎市松山＊ 大崎市鹿島台＊ 大崎市田尻＊ 名取市増田＊ 角田市角田＊ 岩沼市桜＊ 蔵王町円田＊ 大河原町新南＊ 丸森町鳥屋＊ 亘理町悠里＊ 仙台宮城野区苦竹＊ 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 利府町利府＊			
		秋田県	2：井川町北川尻＊ 鹿角市花輪＊ 1：能代市常盤山谷 能代市上町＊ 能代市二ツ井町上台＊ 藤里町藤琴＊ 潟上市昭和大久保＊ 三種町森岳＊ 秋田市河辺和田＊ 由利本荘市西目町沼田＊ 由利本荘市前郷＊ 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＊ 小坂町小坂砂森＊ 北秋田市花園町 北秋田市阿仁水無＊ 北秋田市米内沢＊ 北秋田市新田目＊ 横手市雄物川町今宿 横手市大雄＊ 湯沢市沖鶴 羽後町西馬音内＊ 秋田美郷町六郷東根 大仙市刈和野＊ 大仙市大曲花園町＊ 大仙市高梨＊ 仙北市西木町上松木内＊			
		山形県	1：酒田市飛鳥＊ 酒田市山田＊ 中山町長崎＊			
21	20 14 01	青森県東方沖 青森県	41° 33.4′ N	142° 06.6′ E	52km	M:3.6 1：東通村砂子又沢内＊
22	21 00 38	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 56.3′ N	130° 00.0′ E	12km	M:2.4 1：鹿児島十島村中之島徳之尾
23	21 06 26	福島県沖 福島県	37° 46.3′ N	141° 49.6′ E	44km	M:4.0 1：福島広野町下北迫大谷地原＊ 檜葉町北田＊
24	22 02 03	青森県東方沖 青森県	40° 54.5′ N	142° 06.7′ E	55km	M:3.5 1：八戸市湊町 八戸市内丸＊
25	22 11 03	奄美大島近海 鹿児島県	28° 08.5′ N	130° 22.2′ E	23km	M:3.6 2：喜界町滝川
26	22 12 34	石川県能登地方 石川県	37° 29.3′ N	137° 12.4′ E	11km	M:2.6 1：珠洲市正院町＊
27	22 13 06	薩摩半島西方沖 鹿児島県	31° 35.1′ N	130° 15.9′ E	5km	M:2.7 2：日置市日吉町日置＊ 1：鹿児島市東郡元 鹿児島市下福元 鹿児島市上谷口＊ 日置市吹上町中原＊
28	22 23 07	伊予灘 山口県 大分県	33° 19.2′ N	131° 43.7′ E	86km	M:3.5 1：周防大島町平野＊ 周防大島町東和総合支所＊ 1：臼杵市臼杵＊ 豊後大野市犬飼町黒松＊
29	23 02 23	山形県最上地方 山形県 宮城県	38.7° N	140.3° E	0km	M:3.6 3：新庄市堀端町＊ 2：新庄市東谷地田町 新庄市住吉町＊ 舟形町舟形＊ 大蔵村清水＊ 戸沢村古口＊ 1：庄内町清川＊ 庄内町狩川＊ 最上町向町＊ 真室川町新町＊ 大蔵村肘折＊ 鮭川村佐渡＊ 大石田町緑町＊ 1：大崎市鳴子＊ 大崎市田尻＊
30	23 06 00	岩手県沖 岩手県 宮城県	39.3° N	142.1° E	60km	M:3.2 1：住田町世田米＊ 1：気仙沼市笹が陣＊
31	23 13 25	十勝地方南部 北海道	42.4° N	143.1° E	60km	M:3.1 1：浦幌町桜町＊
32	23 13 46	茨城県沖 茨城県	36.4° N	141.1° E	40km	M:3.7 1：水戸市金町 水戸市千波町＊ 水戸市内原町＊ 水戸市栗崎町＊ 日立市助川小学校＊ 日立市役所＊ 高萩市安良川＊ 高萩市本町＊ 笠間市石井＊ ひたちなか市南神敷台＊ 茨城町小堤＊ 東海村東海＊ 常陸大宮市山方＊ 土浦市常名

注：11月23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。