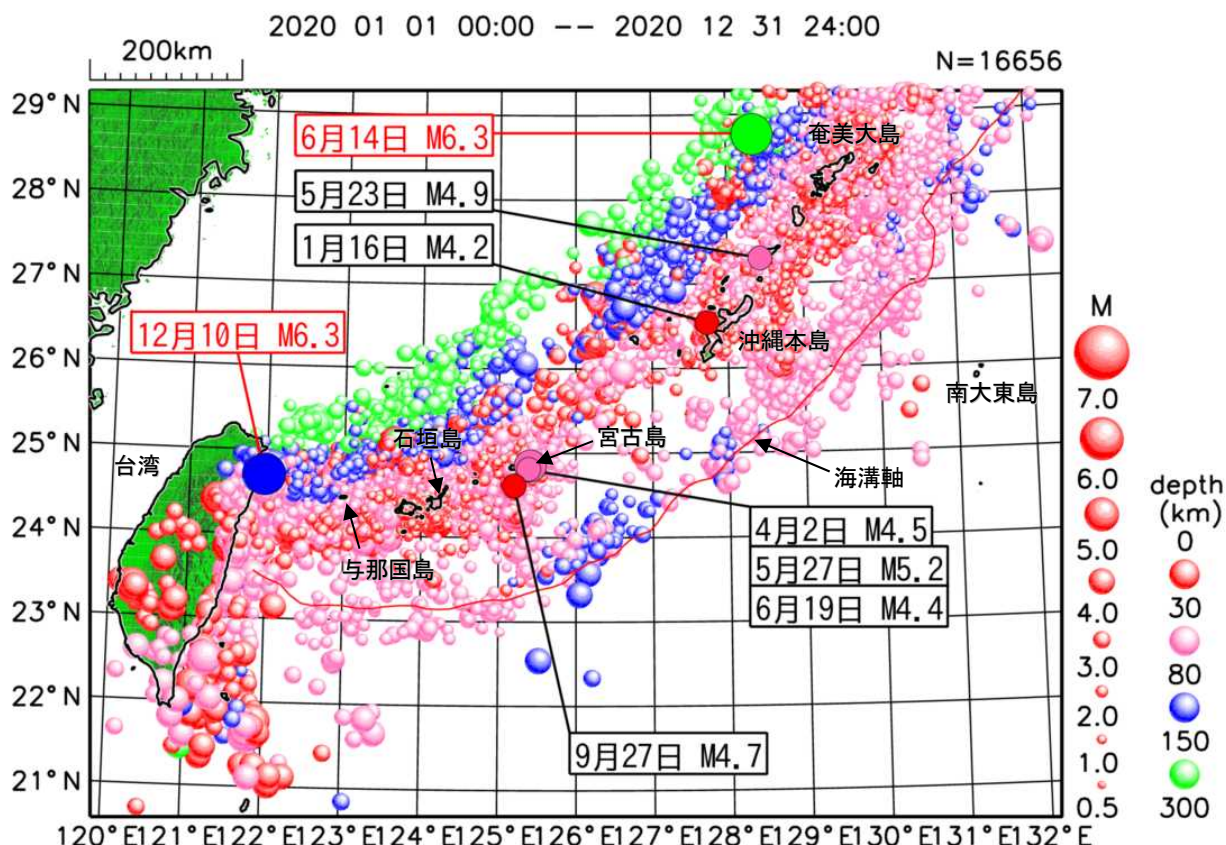


2020年（令和2年）の沖縄地方の地震活動（概要）

2020年に沖縄地方とその周辺で観測されたマグニチュード（以下、Mで示す）0.5以上の地震は、16,656回（前年16,358回）でした。また、沖縄県内で震度1以上を観測した地震は99回（前年78回）で、震度3以上を観測した地震は7回（前年3回）でした（別紙資料参照）。

最大規模の地震は、6月14日に奄美大島北西沖で発生した地震（鹿児島県で最大震度4）及び12月10日に台湾付近で発生した地震（日本国内で最大震度2）で、地震の規模はどちらもM6.3でした。



沖縄地方とその周辺の震央分布図（2020年1月1日～12月31日）

- ・マグニチュード0.5以上の地震の震央分布図
- ・沖縄県内で震度3以上を観測した地震及び最大規模（赤字で示す）の地震を吹き出しで示しています。
- ・図中の記号 M：マグニチュード、depth：地震の深さ、N：マグニチュード0.5以上の地震の回数

1月16日18時36分に沖縄本島近海で発生した地震（M4.2、深さ14km）により、恩納村で震度4を観測したほか、沖縄本島、その周辺離島及び与論島（鹿児島県）で震度3～1を観測しました。

4月2日19時08分に宮古島近海で発生した地震（M4.5、深さ49km）により、宮古島市で震度3を観測したほか、宮古島から多良間島にかけて震度2～1を観測しました。この地震は、宮古島近海で発生している繰り返し地震の一つです*。

5月23日04時33分に沖縄本島近海で発生した地震（M4.9、深さ48km）により、鹿児島県天城町（徳之島）で震度4を観測しました。沖縄県内では、国頭村及び伊平屋村で震度3を観測し

たほか、沖縄本島から座間味島にかけて震度2～1を観測しました。この地震は、沖縄本島近海（沖永良部島西方沖）で発生している繰り返し地震の一つです*。

5月27日18時19分に宮古島近海で発生した地震（M5.2、深さ51km）により、宮古島市で震度3を観測したほか、多良間島から黒島にかけて震度2～1を観測しました。この地震は、宮古島近海で発生している繰り返し地震の一つです*。

6月14日00時51分に奄美大島北西沖で発生した地震（M6.3、深さ165km）により、鹿児島県瀬戸内町（請島）及び喜界町（喜界島）で震度4を観測しました。沖縄県内では、沖縄本島、その周辺離島及び南北大東島で震度3～1を観測しました。

6月19日07時25分に宮古島近海で発生した地震（M4.4、深さ50km）により、宮古島市で震度3を観測したほか、宮古島から多良間島にかけて震度2～1を観測しました。この地震は、宮古島近海で発生している繰り返し地震の一つです*。

9月27日15時38分に宮古島近海で発生した地震（M4.7、深さ28km）により、宮古島市で震度3を観測したほか、宮古島から多良間島にかけて震度2～1を観測しました。

※宮古島近海、沖縄本島近海（沖永良部島西方沖）の繰り返し地震

<https://www.data.jma.go.jp/okinawa/data/jishin/past.html>

沖縄県内で震度1以上を観測した地震の表（期間：1月1日～12月31日）

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年01月07日15時07分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 2：沖縄市美里* 震度 1：那覇市樋川, 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 読谷村座喜味, 嘉手納町嘉手納* 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 中城村当間*, 西原町与那城*, 南風原町兼城* うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 八重瀬町東風平*	26° 21.3' N	127° 37.8' E	22km	M3.3
2020年01月10日19時59分 沖縄県	石垣島近海 震度 1：石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市伊原間* 石垣市美崎町*, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 30.7' N	124° 22.2' E	52km	M4.4
2020年01月12日21時31分 沖縄県	石垣島近海 震度 1：石垣市平久保, 石垣市伊原間*	24° 42.2' N	124° 25.5' E	19km	M3.6
2020年01月13日11時28分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1：栗国村浜, 栗国村役場*	26° 29.8' N	127° 14.4' E	14km	M3.3
2020年01月16日18時36分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 4：恩納村恩納* 震度 3：名護市港*, うるま市石川石崎* 震度 2：名護市豊原, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 本部町役場*, 宜野座村宜野座* 金武町金武*, 那覇市港町*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 中城村当間* 西原町与那城*, うるま市みどり町*, うるま市与那城平安座* うるま市勝連平安名* 震度 1：名護市宮里, 国頭村奥, 大宜味村大兼久*, 東村平良*, 伊江村東江前*, 那覇市樋川 那覇空港, 宜野湾市野嵩*, 浦添市安波茶*, 糸満市潮崎町*, 嘉手納町嘉手納* 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 豊見城市宜保*, 与那原町上与那原* 南風原町兼城*, 座間味村座間味*, 八重瀬町具志頭*, 八重瀬町東風平* 南城市知念久手堅*, 南城市佐敷字佐敷*, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷字新里*	26° 32.3' N	127° 43.4' E	14km	M4.2
鹿児島県	震度 1：与論町茶花*				
2020年01月16日18時42分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 2：恩納村恩納* 震度 1：名護市港*, 国頭村辺土名*, 本部町役場*, 宜野座村宜野座*, 那覇市樋川 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 嘉手納町嘉手納* 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 中城村当間*, 西原町与那城* 与那原町上与那原*, 南風原町兼城*, 座間味村座間味*, うるま市石川石崎* 八重瀬町具志頭*, 八重瀬町東風平*, 南城市佐敷字佐敷*, 南城市大里仲間*	26° 32.4' N	127° 43.3' E	13km	M3.8
2020年01月22日12時21分 沖縄県	西表島付近 震度 1：竹富町大原, 竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 04.7' N	123° 28.0' E	25km	M3.8
2020年01月22日23時32分 沖縄県	与那国島近海 震度 1：与那国町久部良, 与那国町役場*	23° 57.4' N	122° 39.4' E	39km	M4.6
2020年01月29日08時39分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 2：久米島町比嘉* 震度 1：名護市港*, 本部町役場*, 栗国村浜, 渡名喜村渡名喜*, 久米島町山城 久米島町謝名堂, 久米島町仲泊*	27° 19.9' N	126° 31.9' E	14km	M5.7
2020年02月20日16時18分 沖縄県	与那国島近海 震度 1：与那国町久部良	24° 03.2' N	122° 48.7' E	27km	M4.2

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年03月07日04時15分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 2 : 宜野座村宜野座*, うるま市与那城平安座* 震度 1 : 名護市豊原, 恩納村恩納*, 金武町金武*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味 中城村当間*, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, うるま市勝連平安名* 南城市知念久手堅*	26° 26.8' N	128° 04.0' E	19km	M3.5
2020年03月15日14時16分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 1 : 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*, 久米島町山城, 久米島町謝名堂 久米島町比嘉*	26° 29.1' N	126° 34.5' E	91km	M4.2
2020年03月15日19時59分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1 : 座間味村座間味*	26° 17.3' N	127° 19.4' E	45km	M3.3
2020年03月16日11時42分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*	26° 47.2' N	128° 24.8' E	31km	M3.2
2020年03月23日22時57分 沖縄県 鹿児島県	沖縄本島近海 震度 2 : 国頭村辺土名* 震度 1 : 名護市港*, 国頭村奥 震度 1 : 与論町茶花*	26° 33.3' N	128° 44.9' E	25km	M4.5
2020年03月24日02時07分 沖縄県	宮古島近海 震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*	24° 44.0' N	125° 26.0' E	47km	M3.4
2020年03月24日10時09分 沖縄県	宮古島近海 震度 1 : 宮古島市上野支所*	24° 44.5' N	125° 26.2' E	46km	M3.0
2020年03月29日12時38分 沖縄県	石垣島近海 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 竹富町黒島	24° 09.7' N	124° 12.7' E	10km	M4.4
2020年03月29日12時39分 沖縄県	石垣島近海 震度 2 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 石垣市美崎町*, 竹富町黒島 震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市伊良部前里添, 石垣市新川, 石垣市平久保, 竹富町大原 竹富町船浮	24° 10.6' N	124° 12.4' E	10km	M5.0
2020年03月29日12時52分 沖縄県	石垣島近海 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*	24° 09.8' N	124° 13.9' E	12km	M3.9
2020年03月30日00時01分 沖縄県	石垣島近海 震度 1 : 石垣市美崎町*	24° 10.5' N	124° 13.4' E	13km	M3.6
2020年03月31日00時52分 沖縄県	与那国島近海 震度 2 : 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町船浮, 竹富町上原* 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市美崎町* 与那国町祖納, 与那国町久部良	23° 51.1' N	123° 22.0' E	31km	M5.5
2020年04月01日04時47分 沖縄県	石垣島近海 震度 1 : 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町船浮	24° 10.0' N	124° 12.1' E	10km	M4.2
2020年04月01日18時11分 沖縄県	石垣島近海 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 竹富町黒島	24° 10.1' N	124° 11.8' E	12km	M4.3

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年04月02日19時08分 沖縄県	宮古島近海	24° 48.2' N	125° 22.4' E	49km	M4.5
	震度 3 : 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地*				
	震度 2 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市上野新里 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西* 宮古島市上野支所*				
	震度 1 : 多良間村塩川				
2020年04月04日07時54分 沖縄県	宮古島近海	24° 41.0' N	124° 49.3' E	16km	M3.9
	震度 1 : 多良間村塩川				
2020年04月08日14時55分 沖縄県	沖縄本島北西沖	26° 39.8' N	126° 39.8' E	102km	M4.5
	震度 2 : 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*				
	震度 1 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 恩納村恩納*, 宜野座村宜野座* 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 中城村当間*, 渡嘉敷村渡嘉敷*, うるま市みどり町* 久米島町山城, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*				
2020年04月12日12時30分 沖縄県	西表島付近	24° 19.0' N	123° 26.9' E	19km	M3.8
	震度 1 : 竹富町船浮				
2020年04月15日16時19分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 21.9' N	128° 55.2' E	36km	M5.2
	震度 2 : 国頭村辺土名*, 恩納村恩納*				
	震度 1 : 名護市港*, 国頭村奥, 今帰仁村仲宗根*, 本部町役場*, 沖縄市美里* 読谷村座喜味, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 南城市知念久手堅*				
鹿児島県	震度 1 : 与論町茶花*				
2020年04月15日16時28分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 21.5' N	128° 56.9' E	32km	M4.6
	震度 1 : 国頭村辺土名*				
鹿児島県	震度 1 : 与論町茶花*				
2020年04月17日06時22分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 01.3' N	128° 41.7' E	34km	M5.3
	震度 2 : 名護市港*, 今帰仁村仲宗根*, 恩納村恩納*, 西原町与那城*, うるま市みどり町* うるま市石川石崎*, 南城市知念久手堅*, 南城市佐敷字佐敷*				
	震度 1 : 名護市宮里, 名護市豊原, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 本部町役場*, 金武町金武* 那覇市樋川, 那覇空港, 那覇市港町*, 糸満市潮崎町*, 読谷村座喜味, 中城村当間* 与那原町上与那原*, うるま市与那城平安座*, 南城市玉城字玉城				
2020年04月17日06時23分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 08.5' N	128° 29.6' E	29km	M4.8
	震度 1 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 南城市知念久手堅*				
2020年04月18日14時07分 沖縄県	沖縄本島近海	27° 23.3' N	127° 57.1' E	17km	M4.1
	震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 本部町役場*, 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*				
鹿児島県	震度 1 : 知名町瀬利覚				
2020年04月20日17時11分 沖縄県	沖縄本島北西沖	26° 42.3' N	126° 41.2' E	109km	M4.3
	震度 2 : 渡名喜村渡名喜*				
	震度 1 : 名護市豊原, 名護市港*, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 恩納村恩納* 宜野座村宜野座*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 中城村当間*, 座間味村座間味* 久米島町謝名堂				
2020年04月26日02時20分 沖縄県	沖縄本島北西沖	26° 44.1' N	126° 21.9' E	29km	M4.7
	震度 1 : 渡名喜村渡名喜*, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*				
2020年04月26日02時33分 沖縄県	沖縄本島北西沖	26° 44.8' N	126° 23.1' E	24km	M3.5
	震度 1 : 久米島町謝名堂				

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年04月26日03時28分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 1 : 久米島町謝名堂, 久米島町仲泊*, 久米島町比嘉*	26° 45.5' N	126° 22.3' E	24km	M4.6
2020年05月06日01時38分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1 : 名護市豊原, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 本部町役場*, 宜野座村宜野座* うるま市石川石崎*	26° 33.9' N	127° 59.7' E	43km	M3.5
2020年05月18日21時27分 沖縄県	西表島付近 震度 1 : 竹富町大原	24° 14.9' N	123° 58.7' E	20km	M3.0
2020年05月23日04時33分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 3 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場* 震度 2 : 今帰仁村仲宗根*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 伊是名村仲田* 震度 1 : 名護市宮里, 名護市豊原, 名護市港*, 大宜味村大兼久*, 東村平良* 宜野座村宜野座*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 中城村当間*, 西原町与那城* 座間味村座間味*, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 南城市知念久手堅*	27° 17.7' N	128° 26.1' E	48km	M4.9
鹿児島県	震度 4 : 天城町平土野* 震度 3 : 伊仙町伊仙*, 知名町瀬利覚, 与論町茶花* 震度 2 : 瀬戸内町請島*, 瀬戸内町加計呂麻島*, 瀬戸内町与路島*, 奄美市名瀬港町 徳之島町亀津*, 天城町当部, 和泊町国頭, 知名町知名*, 与論町麦屋 震度 1 : 大和村思勝*, 宇検村湯湾*, 瀬戸内町西古見, 瀬戸内町古仁屋*, 奄美市笠利町里*				
2020年05月23日12時06分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1 : 久米島町山城, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*	26° 02.9' N	126° 49.6' E	57km	M3.6
2020年05月27日18時19分 沖縄県	宮古島近海 震度 3 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市上野新里 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西* 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所* 震度 2 : 多良間村塩川, 多良間村仲筋* 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町黒島	24° 51.0' N	125° 24.5' E	51km	M5.2
2020年05月28日22時17分 沖縄県	宮古島近海 震度 1 : 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地*	24° 49.5' N	125° 23.6' E	50km	M3.3
2020年06月03日01時02分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 2 : 渡名喜村渡名喜* 震度 1 : 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*	26° 51.4' N	126° 17.3' E	32km	M4.6
2020年06月04日01時31分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 2 : 渡名喜村渡名喜* 震度 1 : 久米島町謝名堂	26° 52.4' N	126° 15.4' E	29km	M4.8
2020年06月10日07時07分 沖縄県	宮古島近海 震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地* 宮古島市上野支所*	24° 44.1' N	125° 24.8' E	46km	M3.3

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年06月14日00時51分 沖繩県	奄美大島北西沖	28° 45.8' N	128° 21.3' E	165km	M6.3
震度 3	名護市港*, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 本部町役場* 恩納村恩納*, 糸満市潮崎町*, 沖繩市美里*, 北谷町桑江*, 中城村当間* 西原町与那城*, 与那原町上与那原*, 座間味村座間味*, うるま市みどり町* うるま市石川石崎*, 八重瀬町具志頭*, 八重瀬町東風平*, 南城市知念久手堅* 南城市佐敷字佐敷*				
震度 2	名護市宫里, 名護市豊原, 大宜味村大兼久*, 東村平良*, 宜野座村宜野座* 金武町金武*, 伊江村東江前*, 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*, 伊是名村仲田* 那覇市樋川, 那覇空港, 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 浦添市安波茶* 読谷村座喜味, 嘉手納町嘉手納*, 北中城村喜舎場*, 南風原町兼城* 渡嘉敷村渡嘉敷*, 渡名喜村渡名喜*, うるま市与那城平安座* うるま市勝連平安名*, 南城市玉城字玉城, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷字新里* 久米島町謝名堂, 久米島町仲泊*, 久米島町比嘉*, 南大東村役場*, 北大東村黄金山 北大東村中野*				
震度 1	栗国村浜, 栗国村役場*, 久米島町山城, 南大東村在所, 南大東村池之沢				
震度 4	瀬戸内町請島*, 喜界町滝川				
震度 3	鹿兒島十島村悪石島*, 大和村思勝*, 宇検村湯湾*, 瀬戸内町西古見 瀬戸内町古仁屋*, 瀬戸内町加計呂麻島*, 瀬戸内町与路島*, 喜界町湾* 奄美市名瀬港町, 奄美市笠利町里*, 奄美市住用町西仲間*, 奄美市名瀬幸町* 天城町平土野*, 伊仙町伊仙*, 和泊町国頭, 知名町瀬利覚, 与論町茶花*				
震度 2	鹿兒島市東郡元, 鹿兒島市喜入町*, 鹿兒島市桜島赤水新島*, 鹿屋市新栄町 鹿屋市札元*, 大崎町仮宿*, 錦江町田代支所*, 肝付町新富* 鹿兒島十島村中之島徳之尾, 鹿兒島十島村中之島出張所* 鹿兒島十島村諏訪之瀬島*, 南種子町西之*, 南種子町中之上* 屋久島町口永良部島公民館*, 龍郷町屋入, 龍郷町浦*, 徳之島町亀津*, 天城町当部 知名町知名*, 与論町麦屋				
震度 1	指宿市山川新生町, 指宿市十町*, いちき串木野市緑町*, 鹿兒島空港 霧島市国分中央*, 霧島市福山町牧之原*, 始良市蒲生町上久徳* 鹿屋市輝北町上百引*, 鹿屋市吾平町麓*, 鹿屋市串良町岡崎*, 東串良町川西* 錦江町田代麓, 錦江町城元*, 南大隅町根占*, 曾於市大隅町中之内* 曾於市末吉町二之方*, 肝付町北方*, 志布志市志布志町志布志 鹿兒島十島村口之島出張所*, 西之表市住吉, 中種子町野間*, 南種子町中之下 屋久島町小瀬田, 屋久島町口永良部島池田, 屋久島町平内, 屋久島町尾之間* 屋久島町宮之浦*				
宮崎県	震度 2 : 日南市南郷町南町*				
	震度 1 : 西都市上の宮*, 新富町上富田, 高千穂町三田井, 宮崎市霧島, 宮崎市松橋* 宮崎市田野町体育館*, 日南市油津, 日南市吾田東*, 串間市都井*, 都城市菖蒲原 都城市姫城町*, 都城市高崎町大牟田*, 小林市真方, 小林市野尻町東麓*				
佐賀県	震度 1 : 白石町有明*, 神埼市千代田*				
長崎県	震度 1 : 南島原市布津町*				
熊本県	震度 1 : 熊本美里町永富*				
大分県	震度 1 : 佐伯市蒲江蒲江浦				

2020年06月14日05時18分 沖繩県	与那国島近海	24° 12.1' N	122° 25.7' E	52km	M5.5
震度 2	与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*				
震度 1	石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町黒島 竹富町波照間, 竹富町船浮, 竹富町上原*				

2020年06月15日02時28分 沖繩県	与那国島近海	24° 53.8' N	123° 19.4' E	21km	M5.0
震度 1	竹富町船浮, 竹富町上原*				

2020年06月15日04時26分 沖繩県	与那国島近海	24° 56.6' N	123° 19.1' E	12km	M5.9
震度 1	竹富町船浮, 竹富町上原*				

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年06月15日12時01分 沖繩県	与那国島近海 震度 1：竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 58.1' N	123° 19.2' E	14km	M5.5
2020年06月15日22時47分 沖繩県	与那国島近海 震度 1：竹富町大原, 竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 55.2' N	123° 22.6' E	13km	M5.4
2020年06月16日00時24分 沖繩県	石垣島近海 震度 1：竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 53.9' N	123° 24.2' E	24km	M4.4
2020年06月19日01時42分 沖繩県	与那国島近海 震度 1：竹富町大原, 竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 53.8' N	123° 21.9' E	24km	M5.2
2020年06月19日01時43分 沖繩県	石垣島北西沖 震度 2：竹富町船浮 震度 1：与那国町祖納, 竹富町大原, 竹富町波照間, 竹富町上原*	25° 00.1' N	123° 22.1' E	14km	M5.7
2020年06月19日07時25分 沖繩県	宮古島近海 震度 3：宮古島市下地*, 宮古島市上野支所* 震度 2：宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市上野新里 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市平良西里* 震度 1：多良間村塩川, 宮古島市城辺福西*	24° 48.6' N	125° 23.2' E	50km	M4.4
2020年06月19日09時26分 沖繩県	与那国島近海 震度 2：与那国町祖納, 与那国町役場*, 竹富町船浮 震度 1：石垣市平久保, 与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間 竹富町上原*	24° 56.9' N	123° 23.9' E	18km	M5.6
2020年06月19日16時30分 沖繩県	石垣島近海 震度 1：竹富町大原, 竹富町船浮, 竹富町上原*	24° 53.3' N	123° 25.0' E	27km	M4.6
2020年06月22日22時29分 沖繩県	与那国島近海 震度 2：与那国町久部良 震度 1：与那国町祖納, 与那国町役場*	24° 20.5' N	122° 58.0' E	49km	M4.4
2020年06月26日02時00分 沖繩県	西表島付近 震度 2：竹富町船浮 震度 1：石垣市新栄町*, 与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町波照間, 竹富町上原*	23° 58.2' N	123° 34.7' E	35km	M4.6
2020年06月29日11時37分 沖繩県	宮古島近海 震度 2：多良間村塩川, 宮古島市平良池間, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣* 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所* 震度 1：多良間村仲筋*, 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市上野新里 宮古島市城辺福西*	24° 49.8' N	125° 24.1' E	47km	M4.3
2020年06月30日06時40分 沖繩県	宮古島近海 震度 1：宮古島市伊良部前里添	24° 39.3' N	125° 01.2' E	48km	M4.0
2020年07月20日14時25分 沖繩県	宮古島近海 震度 2：宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地* 宮古島市上野支所* 震度 1：多良間村塩川, 多良間村仲筋*, 宮古島市平良下里, 宮古島市平良池間 宮古島市上野新里, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市平良西里*, 石垣市平久保 石垣市新栄町*	24° 18.8' N	125° 15.5' E	43km	M5.0

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年07月26日21時52分 沖縄県	与那国島近海	24° 10.1' N	122° 24.1' E	51km	M5.5
	震度 2 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*				
	震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町黒島 竹富町波照間, 竹富町船浮, 竹富町上原*				
2020年07月29日22時58分 沖縄県	宮古島近海	24° 52.1' N	125° 29.3' E	55km	M3.5
	震度 1 : 宮古島市上野支所*				
2020年08月01日02時04分 沖縄県	奄美大島近海	26° 38.2' N	130° 10.0' E	55km	M4.5
	震度 1 : 北大東村中野*				
2020年08月07日01時41分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 40.0' N	127° 46.6' E	46km	M3.2
	震度 1 : 国頭村辺土名*				
2020年08月09日16時04分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 11.6' N	127° 00.1' E	58km	M3.8
	震度 1 : 渡嘉敷村渡嘉敷*, 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*, 久米島町山城 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*				
2020年08月12日08時07分 沖縄県	与那国島近海	24° 11.1' N	122° 46.4' E	18km	M4.6
	震度 1 : 与那国町久部良, 与那国町役場*				
2020年08月14日14時19分 沖縄県	与那国島近海	24° 11.5' N	122° 47.2' E	18km	M4.1
	震度 1 : 与那国町久部良				
2020年09月01日09時49分 沖縄県	宮古島近海	24° 48.7' N	125° 22.4' E	49km	M3.5
	震度 1 : 宮古島市下地*				
2020年09月04日23時20分 沖縄県	石垣島近海	24° 38.1' N	124° 26.2' E	57km	M4.2
	震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市伊良部前浜添, 石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町* 石垣市伊原間*, 石垣市美崎町*, 竹富町船浮, 竹富町上原*				
2020年09月06日00時46分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 18.8' N	127° 19.3' E	52km	M3.4
	震度 1 : 座間味村座間味*				
2020年09月08日11時58分 沖縄県	沖縄本島近海	27° 03.5' N	127° 54.1' E	61km	M4.7
	震度 2 : 名護市豊原, 名護市港*, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根* 本部町役場*, 恩納村恩納*, 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*, 伊是名村仲田* 沖縄市美里*, 中城村当間*, 西原町与那城*, 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜* うるま市みどり町*, 南城市佐敷佐敷*				
	震度 1 : 名護市宮里, 大宜味村大兼久*, 東村平良*, 宜野座村宜野座*, 金武町金武* 伊江村東江前*, 栗国村浜, 栗国村役場*, 那覇市樋川, 那覇空港, 那覇市港町* 宜野湾市野嵩*, 浦添市安波茶*, 糸満市潮崎町*, 読谷村座喜味, 嘉手納町嘉手納* 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 豊見城市宜保*, 与那原町上与那原* 南風原町兼城*, 渡嘉敷村渡嘉敷*, うるま市与那城平安座* うるま市勝連平安名*, 八重瀬町具志頭*, 八重瀬町東風平*, 南城市玉城字玉城 南城市知念久手堅*, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷新里*, 久米島町山城 久米島町謝名堂, 久米島町仲泊*, 久米島町比嘉*				
鹿児島県	震度 2 : 天城町平土野*, 伊仙町伊仙*, 和泊町国頭, 知名町瀬利覚, 与論町茶花*				
	震度 1 : 奄美市名瀬港町, 知名町知名*, 与論町麦屋				
2020年09月10日02時14分 沖縄県	宮古島近海	24° 40.1' N	125° 26.6' E	2km	M1.5
	震度 1 : 宮古島市城辺福西*				
2020年09月14日20時30分 沖縄県	石垣島近海	24° 58.1' N	124° 16.0' E	92km	M4.4
	震度 1 : 多良間村塩川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町船浮				

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年09月23日16時10分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1：今帰仁村仲宗根*，うるま市みどり町*	26° 26.7' N	128° 16.6' E	37km	M3.8
2020年09月26日15時23分 沖縄県	与那国島近海 震度 1：竹富町船浮	23° 54.7' N	123° 15.6' E	41km	M4.8
2020年09月27日15時38分 沖縄県	宮古島近海 震度 3：宮古島市伊良部前里添，宮古島市下地*，宮古島市上野支所* 震度 2：宮古島市平良下里，宮古島市城辺福北，宮古島市上野新里，宮古島市平良狩俣* 宮古島市城辺福西*，宮古島市平良西里* 震度 1：多良間村塩川，宮古島市平良池間	24° 36.8' N	125° 12.0' E	28km	M4.7
2020年09月27日15時40分 沖縄県	宮古島近海 震度 1：宮古島市伊良部前里添，宮古島市平良西里*，宮古島市下地*，宮古島市上野支所*	24° 36.7' N	125° 11.9' E	27km	M3.7
2020年09月30日13時37分 沖縄県	台湾付近 震度 1：与那国町祖納，与那国町久部良，与那国町役場*，竹富町船浮	24° 47.9' N	122° 04.3' E	108km	M5.0
2020年10月01日07時42分 沖縄県	西表島付近 震度 1：竹富町上原*	24° 24.7' N	123° 47.0' E	8km	M2.4
2020年10月10日18時36分 沖縄県	宮古島近海 震度 1：宮古島市平良下里，宮古島市平良西里*	24° 53.6' N	125° 20.7' E	27km	M3.0
2020年10月22日03時38分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 1：国頭村奥，国頭村辺土名*，渡嘉敷村渡嘉敷*，座間味村座間味*，渡名喜村渡名喜* 久米島町謝名堂	26° 54.9' N	127° 17.7' E	81km	M4.0
2020年10月22日16時14分 沖縄県	西表島付近 震度 2：竹富町船浮 震度 1：石垣市新栄町*，与那国町久部良，竹富町大原，竹富町波照間，竹富町上原*	23° 57.5' N	123° 35.0' E	30km	M4.6
2020年11月01日12時13分 沖縄県 鹿児島県	沖縄本島近海 震度 1：国頭村奥 震度 2：伊仙町伊仙*，和泊町国頭，知名町瀬利覚 震度 1：瀬戸内町請島*，徳之島町亀津*，天城町平土野*，知名町知名*，与論町茶花*	27° 19.9' N	128° 50.4' E	31km	M4.2
2020年11月02日10時18分 沖縄県	沖縄本島近海 震度 2：渡名喜村渡名喜*	26° 22.9' N	127° 04.3' E	20km	M2.8
2020年11月13日09時42分 沖縄県	宮古島近海 震度 2：宮古島市平良狩俣*，宮古島市下地*，宮古島市上野支所* 震度 1：宮古島市平良下里，宮古島市城辺福北，宮古島市平良池間，宮古島市伊良部前里添 宮古島市城辺福西*，宮古島市平良西里*	24° 49.4' N	125° 22.6' E	49km	M4.0
2020年11月15日07時57分 沖縄県	沖縄本島北西沖 震度 2：渡名喜村渡名喜* 震度 1：名護市豊原，名護市港*，国頭村奥，国頭村辺土名*，今帰仁村仲宗根* 本部町役場*，恩納村恩納*，粟国村浜，沖縄市美里*，読谷村座喜味，中城村当間* 西原町与那城*，渡嘉敷村渡嘉敷*，座間味村座間味*，うるま市みどり町* うるま市石川石崎*，久米島町比嘉*	26° 42.7' N	126° 38.6' E	104km	M4.5
2020年11月29日22時42分 沖縄県	台湾付近 震度 1：与那国町久部良	24° 07.7' N	122° 15.6' E	35km	M4.9

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2020年12月02日06時00分 沖縄県 震度 2 : 渡名喜村渡名喜*	沖縄本島近海	26° 23.3' N	127° 04.3' E	22km	M3.0
2020年12月02日06時01分 沖縄県 震度 1 : 渡名喜村渡名喜*	沖縄本島近海	26° 22.8' N	127° 04.5' E	19km	M2.8
2020年12月10日22時19分 沖縄県 震度 2 : 石垣市新栄町*, 与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*, 竹富町大原 竹富町船浮 震度 1 : 多良間村塩川, 石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市美崎町* 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原*	台湾付近	24° 42.1' N	121° 58.1' E	86km	M6.3
2020年12月11日03時15分 沖縄県 震度 1 : 竹富町船浮	台湾付近	24° 28.7' N	121° 58.9' E	67km	M4.9
2020年12月11日18時48分 沖縄県 震度 2 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地* 宮古島市上野支所* 震度 1 : 多良間村塩川, 多良間村仲筋*, 宮古島市平良下里, 宮古島市平良池間 宮古島市上野新里, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市平良西里*, 石垣市登野城 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市伊原間*, 竹富町黒島, 竹富町船浮 竹富町上原*	宮古島近海	24° 16.1' N	125° 14.7' E	41km	M5.2
2020年12月11日21時58分 沖縄県 震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地*	宮古島近海	24° 17.8' N	125° 12.3' E	40km	M4.3
2020年12月17日19時18分 沖縄県 震度 2 : 久米島町山城, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉* 震度 1 : 座間味村座間味*, 久米島町仲泊*	沖縄本島近海	25° 57.6' N	126° 36.9' E	63km	M4.0
2020年12月28日18時25分 沖縄県 震度 1 : 伊平屋村我喜屋	沖縄本島近海	27° 07.1' N	127° 54.4' E	10km	M2.4
2020年12月28日20時37分 沖縄県 震度 2 : 竹富町上原* 震度 1 : 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町船浮	西表島付近	24° 13.1' N	123° 34.4' E	45km	M4.2

*の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

※沖縄地方以外に震度が観測された場合は、その震度も記載します。

※ 資料中のデータについて

この資料は、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る。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連合（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る。

※ 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。