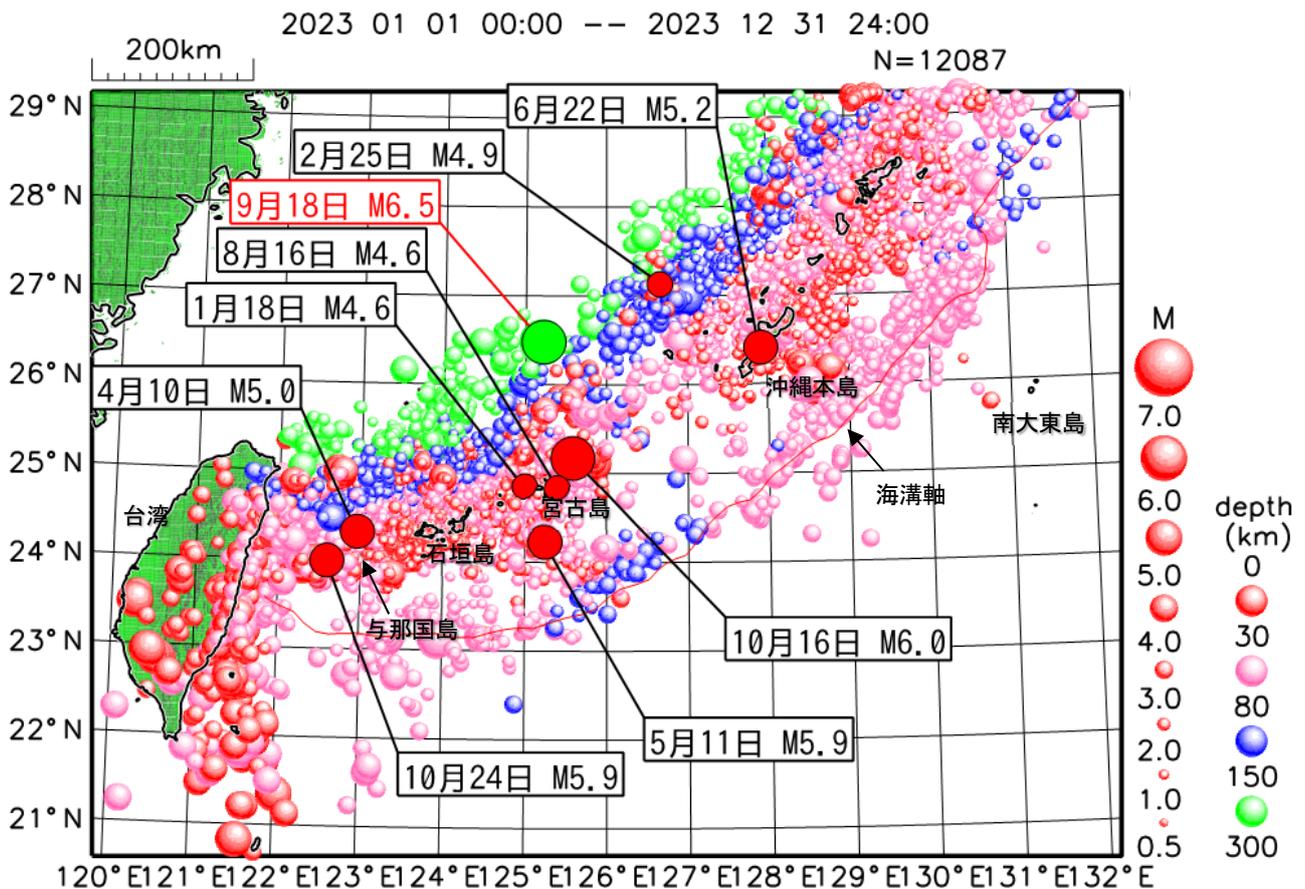


2023年（令和5年）の沖縄地方の地震活動（概要）

1-1 地震活動の概況

2023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、12,087回（前年14,684回）であった（第1図）。また、沖縄県内で震度1以上を観測した地震は80回（前年153回）で、震度3以上を観測した地震は9回（前年7回）であった。

最大規模の地震は、9月18日に宮古島北西沖で発生した地震（M6.5、深さ182km）であった。



第1図 沖縄地方とその周辺の震央分布図（2023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す。
- ・図中の記号 M：マグニチュード、depth：震源の深さ、N：マグニチュード0.5以上の地震の回数

1-2 主要な地震活動

(1) 沖縄本島地方とその周辺の地震

2月25日19時25分に沖縄本島北西沖で発生した地震（M4.9）により、久米島町で震度3を観測したほか、粟国島から久米島にかけて震度2～1を観測した。

6月22日10時24分に沖縄本島近海で発生した地震（M5.2、深さ39km）により、沖縄県で震度3を観測したほか、鹿児島県奄美地方南部及び沖縄本島地方で震度2～1を観測した。

（2）宮古島地方とその周辺の地震

1月18日13時33分に宮古島近海で発生した地震（M4.6、深さ14km）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を観測した。

5月11日22時33分に宮古島近海で発生した地震（M5.9、深さ26km（CMT解による））により、宮古島市で震度3を観測したほか、宮古島から西表島にかけて震度2～1を観測した。

8月16日02時07分に宮古島近海で発生した地震（M4.6、深さ46km）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を観測した。

9月18日22時21分に宮古島北西沖で発生した地震（M6.5、深さ182km）により、沖縄本島及び宮古島で震度3を観測したほか、鹿児島県奄美地方及び沖縄県で震度2～1を観測した。

10月16日19時42分に宮古島近海で発生した地震（M6.0、深さ17km（CMT解による））により、宮古島市で震度4を観測したほか、沖縄本島から西表島にかけて震度3～1を観測した。

（3）八重山地方とその周辺の地震

4月10日03時45分に与那国島近海で発生した地震（M5.0、深さ49km）により、与那国町で震度3を観測したほか、石垣島から与那国島にかけて震度2～1を観測した。

10月24日08時05分に与那国島近海で発生した地震（M5.9、深さ33km）により、与那国町で震度3を観測したほか、多良間島から与那国島にかけて震度2～1を観測した。

・震央地名の詳細は気象庁WEBサイトの以下のページでご参照ください。

「地震情報で用いる震央地名（日本全体図）」 <https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/joho/region/index.html>

1－3 管内で津波を観測した地震

（1）鳥島近海の地震

10月9日04時頃から06時台にかけての鳥島近海の地震活動により、沖縄県では南城市安座真で5cmの津波を観測したほか、全国では東京都の八丈島八重根で0.7mなど、伊豆諸島、小笠原諸島及び千葉県から沖縄県にかけての太平洋沿岸で津波を観測した。

（2）フィリピン諸島、ミンダナオの地震

12月2日23時37分（日本時間）にフィリピン諸島、ミンダナオで発生したMw7.5（Mwは気象庁によるモーメントマグニチュード）の地震により津波が発生した。気象庁は同日23時56分に千葉県から鹿児島県にかけての太平洋沿岸、伊豆諸島、小笠原及び宮古島・八重山地方に津波注意報を発表した。沖縄県での最大の津波観測値は那覇で8cmであった（その他の沖縄県内の津波観測値は表「12月2日のフィリピン諸島、ミンダナオの地震による沖縄県内で観測された津波高さ」を参照）。全国では東京都の八丈島八重根で0.4mなど、宮城県から鹿児島県にかけての太平洋沿岸、沖縄県、伊豆諸島及び小笠原諸島で津波を観測した。

12月2日のフィリピン諸島、ミンダナオの地震による沖縄県内で観測された津波の高さ

観測点	第1波到達時刻	最大波時刻	最大の高さ (cm)
那覇	3日02時20分	3日04時11分	8
国)南城市安座真	3日02時一分	3日02時44分	5
南大東漁港	3日02時一分	3日06時53分	4
港)宮古島平良	3日02時一分	3日03時07分	6

- ・国)は国土地理院の観測点、港)は国土交通省港湾局の観測点、その他は気象庁の観測点です。
- ・--は、値が決定できないことを示す。
- ・観測値は後日の精査により変更される場合がある。

沖縄県内で震度1以上を観測した地震の表(期間:2023年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
2023年01月14日00時02分 沖縄県 震度 1:与那国町久部良	台湾付近	23°56.6' N	122°20.2' E	23km	M4.9
2023年01月15日20時37分 沖縄県 震度 2: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* 宮古島市下地*,宮古島市上野支所*,宮古島市平良西里*,宮古島市下地島空港* 震度 1:久米島町謝名堂,多良間村塩川,宮古島市平良下里,宮古島市上野新里 宮古島市平良狩俣*	宮古島近海	25°06.8' N	125°50.8' E	30km	M5.3
2023年01月16日02時00分 沖縄県 震度 1:座間味村座間味*	沖縄本島近海	26°17.5' N	126°56.7' E	62km	M3.4
2023年01月18日12時26分 沖縄県 震度 2:宮古島市平良池間,宮古島市伊良部前里添,宮古島市下地*,宮古島市下地島空港* 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*,宮古島市上野支所* 宮古島市平良西里*	宮古島近海	24°48.3' N	125°23.2' E	50km	M4.2
2023年01月18日13時33分 沖縄県 震度 3:宮古島市平良池間,宮古島市下地島空港* 震度 2:宮古島市平良下里,宮古島市伊良部前里添,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:多良間村塩川,宮古島市城辺福北,宮古島市上野新里,宮古島市城辺福西* 宮古島市平良西里*	宮古島近海	24°51.1' N	124°59.7' E	14km	M4.6

2023年01月18日18時54分 宮古島近海 24° 51.3' N 124° 59.9' E 11km M3.6

沖縄県 震度 1 : 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地*, 宮古島市下地島空港*

2023年01月23日13時35分 宮古島近海 24° 16.4' N 125° 10.6' E 35km M4.3

沖縄県 震度 1 : 宮古島市城辺福北

2023年02月01日08時58分 沖縄本島近海 26° 31.7' N 127° 05.5' E 75km M3.1

沖縄県 震度 1 : 渡名喜村渡名喜*

2023年02月07日20時42分 石垣島近海 24° 21.4' N 124° 08.3' E 45km M3.8

沖縄県 震度 1 : 石垣市新栄町*, 石垣市伊原間*, 竹富町大原

2023年02月17日10時46分 沖縄本島近海 26° 32.9' N 128° 44.5' E 24km M5.3

沖縄県 震度 2 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 大宜味村大宜味#*, 本部町役場*

震度 1 : 名護市宮里, 名護市豊原, 国頭村奥, 東村平良*, 恩納村恩納*, 伊平屋村我喜屋
伊平屋村役場*, 那覇市樋川, 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*, 南城市知念久手堅*

2023年02月22日02時00分 石垣島北西沖 25° 02.8' N 123° 21.4' E 133km M4.4

沖縄県 震度 1 : 石垣市新栄町*, 竹富町大原

2023年02月25日18時16分 宮古島近海 24° 36.9' N 124° 55.5' E 61km M4.3

沖縄県 震度 2 : 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*, 宮古島市下地島空港*

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*

2023年02月25日19時25分 沖縄本島北西沖 27° 07.8' N 126° 39.7' E 29km M4.9

沖縄県 震度 3 : 久米島町比嘉*

震度 2 : 久米島町謝名堂

震度 1 : 栗国村浜, 渡名喜村渡名喜*, 久米島町山城, 久米島町仲泊*

2023年03月03日11時35分 沖縄本島近海 26° 30.5' N 127° 12.9' E 21km M3.2

沖縄県 震度 1 : 栗国村浜, 渡名喜村渡名喜*

2023年03月04日04時31分 西表島付近 24° 14.5' N 123° 49.2' E 19km M3.4
沖縄県 震度 2 : 竹富町大原

2023年03月06日02時41分 沖縄本島近海 26° 19.7' N 127° 44.7' E 16km M3.0
沖縄県 震度 1 : 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 沖縄市美里*, 嘉手納町嘉手納*, 北中城村喜舎場*
中城村当間*, 西原町与那城*, 南風原町兼城*, 八重瀬町東風平*

2023年03月12日08時39分 沖縄本島北西沖 26° 47.2' N 126° 54.8' E 91km M4.3
沖縄県 震度 2 : 渡名喜村渡名喜*
震度 1 : 国頭村辺土名*, 恩納村恩納*, 座間味村座間味*, 久米島町山城, 久米島町謝名堂
久米島町比嘉*

2023年03月14日23時43分 与那国島近海 24° 20.5' N 122° 58.4' E 48km M3.5
沖縄県 震度 1 : 与那国町久部良

2023年04月10日03時45分 与那国島近海 24° 19.3' N 122° 57.4' E 49km M5.0
沖縄県 震度 3 : 与那国町役場*
震度 2 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町上原青年会館*
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
竹富町上原小学校

2023年04月10日15時03分 沖縄本島近海 26° 19.1' N 127° 19.4' E 53km M3.3
沖縄県 震度 1 : 座間味村座間味*

2023年04月18日17時03分 沖縄本島近海 26° 40.6' N 127° 46.2' E 46km M3.2
沖縄県 震度 1 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 本部町役場*

2023年04月22日01時09分 石垣島近海 24° 53.7' N 123° 27.3' E 107km M4.4
沖縄県 震度 1 : 石垣市平久保, 竹富町大原

2023年04月27日16時43分 沖縄本島近海 26° 07.4' N 128° 37.3' E 32km M5.5
沖縄県 震度 2 : 名護市港*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 那覇市港町*, 糸満市潮崎町*
西原町与那城*, 与那原町上与那原*, うるま市石川石崎*, うるま市与那城平安座*
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*
南城市佐敷字佐敷*, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷字新里*

震度 1 : 名護市宮里, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 那覇市樋川, 那覇空港, 宜野湾市野嵩*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 中城村当間*, 南風原町兼城*, うるま市みどり町*

2023年04月28日07時08分 沖縄本島近海 26° 26.7' N 128° 16.0' E 36km M4.1

沖縄県 震度 2 : 国頭村辺土名*, 大宜味村大宜味#*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 西原町与那城*, うるま市与那城平安座*

震度 1 : 名護市豊原, 名護市港*, 国頭村奥, 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, 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 中城村当間*, 与那原町上与那原*, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 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*

2023年04月30日00時49分 沖縄本島近海 26° 01.6' N 128° 46.8' E 16km M4.7

沖縄県 震度 1 : 名護市港*, 国頭村辺土名*

2023年05月01日11時21分 沖縄本島近海 26° 04.1' N 128° 39.8' E 31km M4.8

沖縄県 震度 1 : 国頭村辺土名*

2023年05月01日11時22分 沖縄本島近海 26° 06.4' N 128° 37.5' E 29km M5.5

沖縄県 震度 1 : 名護市港*, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 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*, 南城市知念久手堅*, 南城市佐敷字佐敷*

2023年05月01日12時22分 沖縄本島近海 26° 02.9' N 128° 44.1' E 18km M6.4

沖縄県 震度 2 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 大宜味村大宜味#*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 那覇市樋川, 那覇市港町*, 浦添市安波茶*, 糸満市潮崎町*, 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*, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 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*, 南城市佐敷字佐敷*, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷字新里*

震度 1 : 名護市宮里, 名護市豊原, 国頭村奥, 宜野座村宜野座*, 金武町金武*, 栗国村浜伊平屋村我喜屋, 那覇空港, 宜野湾市野嵩*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 北谷町桑江*, 北中城村喜舎場*, 豊見城市宜保*, 座間味村座間味*

2023年05月01日12時50分 沖縄本島近海 26° 05.7' N 128° 45.4' E 35km M4.3

沖縄県 震度 1 : 名護市港*

2023年05月01日13時02分 沖縄本島近海 26° 00.2' N 128° 36.3' E 31km M5.0
沖縄県 震度 1 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 読谷村座喜味, うるま市みどり町*, 南城市知念久手堅*

2023年05月01日13時43分 沖縄本島近海 26° 34.5' N 127° 52.8' E 18km M2.5
沖縄県 震度 1 : 宜野座村宜野座*

2023年05月01日16時59分 沖縄本島近海 26° 03.1' N 128° 40.4' E 30km M5.3
沖縄県 震度 2 : 名護市港*, 恩納村恩納*, 金武町金武*, 西原町与那城*, 与那原町上与那原*
うるま市石川石崎*, うるま市与那城平安座*, 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*, 大宜味村大宜味#, 本部町役場*
那覇市樋川, 那覇空港, 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 糸満市潮崎町*, 読谷村座喜味
中城村当間*, うるま市みどり町*, 八重瀬町具志頭*, 南城市玉城字玉城
南城市佐敷字新里*

2023年05月09日02時40分 沖縄本島近海 26° 21.6' N 127° 21.7' E 52km M3.4
沖縄県 震度 1 : 座間味村座間味*

2023年05月11日22時33分 宮古島近海 24° 13.6' N 125° 14.7' E 33km M5.9
沖縄県 震度 3 : 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 2 : 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*, 宮古島市下地島空港*
石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市真栄里*
竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*
震度 1 : 石垣市伊原間*

2023年05月11日22時50分 宮古島近海 24° 18.0' N 125° 15.4' E 38km M4.6
沖縄県 震度 1 : 宮古島市伊良部前里添

2023年05月15日12時21分 沖縄本島北西沖 27° 08.7' N 126° 47.8' E 124km M4.0
沖縄県 震度 1 : 渡名喜村渡名喜*

2023年05月17日14時24分 宮古島近海 24° 47.6' N 125° 11.8' E 23km M3.6
沖縄県 震度 1 : 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地*, 宮古島市平良西里*

2023年05月17日20時57分 宮古島近海 24° 43.6' N 125° 24.6' E 45km M3.4

沖繩県 震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*

2023年05月20日00時57分 与那国島近海 24° 21.6' N 122° 59.1' E 48km M3.2

沖繩県 震度 1 : 与那国町久部良

2023年05月23日17時09分 沖繩本島近海 26° 00.1' N 127° 17.1' E 50km M3.3

沖繩県 震度 1 : 座間味村座間味*

2023年06月11日21時25分 与那国島近海 24° 09.0' N 122° 29.2' E 47km M4.8

沖繩県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*

2023年06月22日10時24分 沖繩本島近海 26° 24.7' N 127° 54.5' E 39km M5.2

沖繩県 震度 3 : 名護市港*, 国頭村辺土名*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 金武町金武*
沖繩市美里*, 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*, うるま市与那城平安座*
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*

震度 2 : 名護市宮里, 名護市豊原, 国頭村奥, 東村平良*, 宜野座村宜野座*, 伊江村東江前*
栗国村浜, 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*, 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*, 南風原町兼城*
渡嘉敷村渡嘉敷*, 渡名喜村渡名喜*, うるま市勝連平安名*, 南城市玉城字玉城
南城市佐敷字新里*, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*

震度 1 : 久米島町山城, 久米島町仲泊*

鹿児島県 震度 1 : 知名町瀬利覚, 与論町茶花*

2023年06月29日22時20分 石垣島近海 24° 50.6' N 124° 10.6' E 79km M3.7

沖繩県 震度 1 : 石垣市伊原間*

2023年06月30日10時46分 沖繩本島近海 26° 12.0' N 126° 32.6' E 77km M3.5

沖繩県 震度 1 : 久米島町比嘉*

2023年07月01日02時57分 宮古島近海 24° 17.8' N 124° 55.8' E 56km M4.2

沖繩県 震度 2 : 宮古島市下地*

震度 1 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*
宮古島市上野支所*, 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*

2023年07月29日12時22分 沖縄本島近海 26° 47.1' N 128° 25.2' E 31km M3.1
沖縄県 震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*

2023年08月16日02時07分 宮古島近海 24° 50.1' N 125° 23.5' E 46km M4.6
沖縄県 震度 3 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地*
震度 2 : 宮古島市平良下里, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市上野支所*
宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*
震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市上野新里

2023年09月08日00時37分 宮古島近海 25° 00.0' N 125° 35.3' E 54km M3.5
沖縄県 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, 宮古島市城辺福西*
宮古島市平良西里*

2023年09月09日07時09分 宮古島近海 25° 03.9' N 124° 41.2' E 79km M4.3
沖縄県 震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地島空港*, 石垣市平久保

2023年09月18日18時09分 西表島付近 24° 19.4' N 123° 43.2' E 49km M3.1
沖縄県 震度 1 : 竹富町大原

2023年09月18日22時21分 宮古島北西沖 26° 28.7' N 125° 13.2' E 182km M6.5
沖縄県 震度 3 : 国頭村辺土名*, 今帰仁村仲宗根*, 糸満市潮崎町*, 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*, 八重瀬町具志頭*
南城市知念久手堅*, 宮古島市下地*
震度 2 : 名護市宮里, 名護市豊原, 名護市港*, 国頭村奥, 本部町役場*, 恩納村恩納*
宜野座村宜野座*, 金武町金武*, 粟国村浜, 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*, 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*, 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*, うるま市石川石崎*, うるま市与那城平安座*
うるま市勝連平安名*, 八重瀬町東風平*, 南城市玉城字玉城, 南城市大里仲間*
南城市佐敷字新里*, 久米島町山城, 久米島町謝名堂, 久米島町仲泊*, 久米島町比嘉*
多良間村塩川, 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, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西*
宮古島市上野支所*, 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*, 石垣市登野城
石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市真栄里*, 竹富町大原
竹富町黒島
震度 1 : 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*, 伊是名村仲田*, 南大東村在所, 南大東村池之沢
北大東村黄金山, 北大東村中野*, 多良間村仲筋*, 宮古島市上野新里, 石垣市伊原間*

竹富町波照間, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*

鹿兒島県 震度 2 : 瀬戸内町請島*, 奄美市名瀬港町, 天城町平土野*, 伊仙町伊仙*, 和泊町和泊*
知名町瀬利覚, 与論町茶花*

震度 1 : 大和村思勝*, 瀬戸内町加計呂麻島*, 瀬戸内町与路島*, 喜界町滝川
奄美市笠利町里*, 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

2023年10月01日17時53分 宮古島近海 24° 39.4' N 125° 11.1' E 30km M3.9

沖縄県 震度 1 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*
宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*, 宮古島市平良西里*

2023年10月05日09時59分 与那国島近海 24° 10.3' N 123° 23.5' E 23km M4.1

沖縄県 震度 1 : 石垣市新栄町*, 竹富町大原

2023年10月09日02時41分 沖縄本島近海 26° 51.0' N 127° 51.9' E 58km M3.5

沖縄県 震度 1 : 国頭村奥

2023年10月14日16時53分 台湾付近 23° 55.4' N 122° 18.3' E 21km M5.2

沖縄県 震度 1 : 与那国町久部良

2023年10月16日19時42分 宮古島近海 25° 10.2' N 125° 34.9' E 33km M6.0

沖縄県 震度 4 : 宮古島市下地*

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*
宮古島市上野支所*, 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*

震度 2 : 多良間村塩川, 石垣市平久保

震度 1 : 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*, 南城市知念久手堅*, 久米島町謝名堂
久米島町仲泊*, 久米島町比嘉*, 多良間村仲筋*, 石垣市登野城, 石垣市新栄町*
石垣市伊原間*, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校

2023年10月16日20時22分 宮古島近海 25° 11.9' N 125° 34.3' E 24km M3.9

沖縄県 震度 1 : 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地*

2023年10月16日22時22分 宮古島近海 25° 13.1' N 125° 33.2' E 30km M4.1

沖縄県 震度 1 : 宮古島市平良池間, 宮古島市下地*

2023年10月16日22時30分 宮古島近海 25° 09.8' N 125° 36.4' E 32km M4.5

沖縄県 震度 2 : 宮古島市下地*

	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*, 宮古島市平良西里*			
2023年10月16日22時53分	宮古島近海	25° 12.3' N 125° 32.1' E	29km	M4.2
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地*			
2023年10月17日05時50分	宮古島近海	25° 09.0' N 125° 36.3' E	28km	M4.6
沖繩県	震度 2 : 宮古島市下地* 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*, 宮古島市平良西里*			
2023年10月19日12時51分	沖繩本島近海	25° 59.1' N 128° 31.3' E	41km	M5.0
沖繩県	震度 1 : 名護市港*, 国頭村奥, 本部町役場*, 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*, うるま市与那城平安座* 南城市玉城字玉城, 南城市知念久手堅*, 南城市佐敷字佐敷*			
2023年10月22日23時13分	沖繩本島近海	27° 16.3' N 128° 20.7' E	57km	M3.9
沖繩県	震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*			
2023年10月23日20時28分	宮古島近海	24° 49.1' N 125° 24.4' E	49km	M4.1
沖繩県	震度 2 : 宮古島市平良池間 震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 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*, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所* 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*			
2023年10月24日08時05分	与那国島近海	23° 59.4' N 122° 35.5' E	33km	M5.9
沖繩県	震度 3 : 与那国町久部良, 与那国町役場* 震度 2 : 石垣市新栄町*, 与那国町祖納, 竹富町黒島 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, 竹富町大原, 竹富町波照間 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*			
2023年10月24日11時54分	与那国島近海	23° 59.5' N 122° 36.0' E	32km	M4.9
沖繩県	震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*			
2023年10月30日08時38分	沖繩本島近海	26° 28.3' N 126° 55.1' E	80km	M4.2

沖縄県 震度 2 : 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*
震度 1 : 名護市港*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 那覇市港町*, 沖縄市美里*
渡嘉敷村渡嘉敷*, うるま市みどり町*, うるま市石川石崎*, 久米島町仲泊*

2023年11月05日17時53分 沖縄本島近海 26° 34.0' N 127° 55.2' E 12km M2.8
沖縄県 震度 1 : 名護市港*, 本部町役場*, 恩納村恩納*, 宜野座村宜野座*

2023年11月11日19時49分 宮古島北西沖 25° 49.9' N 125° 33.1' E 14km M4.8
沖縄県 震度 1 : 宮古島市城辺福北

2023年11月20日05時24分 沖縄本島近海 25° 58.1' N 128° 27.4' E 39km M4.7
沖縄県 震度 1 : うるま市みどり町*, 南城市知念久手堅*, 南城市佐敷佐敷*

2023年11月24日23時53分 西表島付近 24° 14.8' N 123° 46.5' E 17km M2.7
沖縄県 震度 1 : 竹富町大原

2023年11月26日13時31分 与那国島近海 23° 58.0' N 122° 26.2' E 23km M5.2
沖縄県 震度 2 : 与那国町久部良, 与那国町役場*
震度 1 : 与那国町祖納

2023年11月26日18時39分 沖縄本島北西沖 26° 58.0' N 126° 59.0' E 104km M5.0
沖縄県 震度 2 : 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*, 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*
震度 1 : 名護市宮里, 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*, 粟国村浜, 伊平屋村我喜屋, 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*, 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*, 渡嘉敷村渡嘉敷*, うるま市みどり町*
うるま市石川石崎*, うるま市与那城平安座*, 八重瀬町東風平*, 南城市玉城字玉城
南城市知念久手堅*, 南城市佐敷佐敷*, 南城市大里仲間*, 南城市佐敷新里*
久米島町山城, 久米島町仲泊*

2023年11月29日02時34分 沖縄本島北西沖 26° 56.5' N 126° 50.8' E 110km M4.0
沖縄県 震度 1 : 渡名喜村渡名喜*

2023年11月29日11時47分	宮古島近海	25° 07.3' N 125° 35.0' E	31km	M4.3
沖縄県	震度 1 : 宮古島市平良下里, 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* 宮古島市下地*, 宮古島市平良西里*			
2023年12月09日15時19分	与那国島近海	24° 28.0' N 122° 38.7' E	94km	M4.3
沖縄県	震度 1 : 石垣市新栄町*, 与那国町久部良			
2023年12月12日12時37分	宮古島近海	25° 09.8' N 125° 33.7' E	29km	M4.1
沖縄県	震度 1 : 宮古島市下地*			
2023年12月12日15時33分	宮古島近海	24° 48.6' N 125° 15.6' E	18km	M3.4
沖縄県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地* 宮古島市平良西里*			
2023年12月28日03時45分	沖縄本島近海	26° 10.2' N 127° 59.8' E	17km	M2.8
沖縄県	震度 1 : 南城市佐敷字佐敷*			
2023年12月29日22時34分	沖縄本島近海	26° 17.5' N 127° 48.9' E	21km	M3.2
沖縄県	震度 1 : 名護市豊原, 那覇市港町*, 宜野湾市野嵩*, 浦添市安波茶*, 沖縄市美里* 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* うるま市みどり町*, うるま市与那城平安座*, 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*			

*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）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、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。

※ 概況中の震源の深さについて

震源の深さは、精度がやや劣るものは表記しないことがあります。

※ 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。

沖縄県内における月毎の最大震度別回数表

2023年

震度 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	4	3	3	4	12	3	1	0	3	10	6	5	54
2	2	2	2	2	2	0	1	0	0	4	2	0	17
3	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	8
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
5弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	7	6	5	7	15	4	2	1	4	16	8	5	80