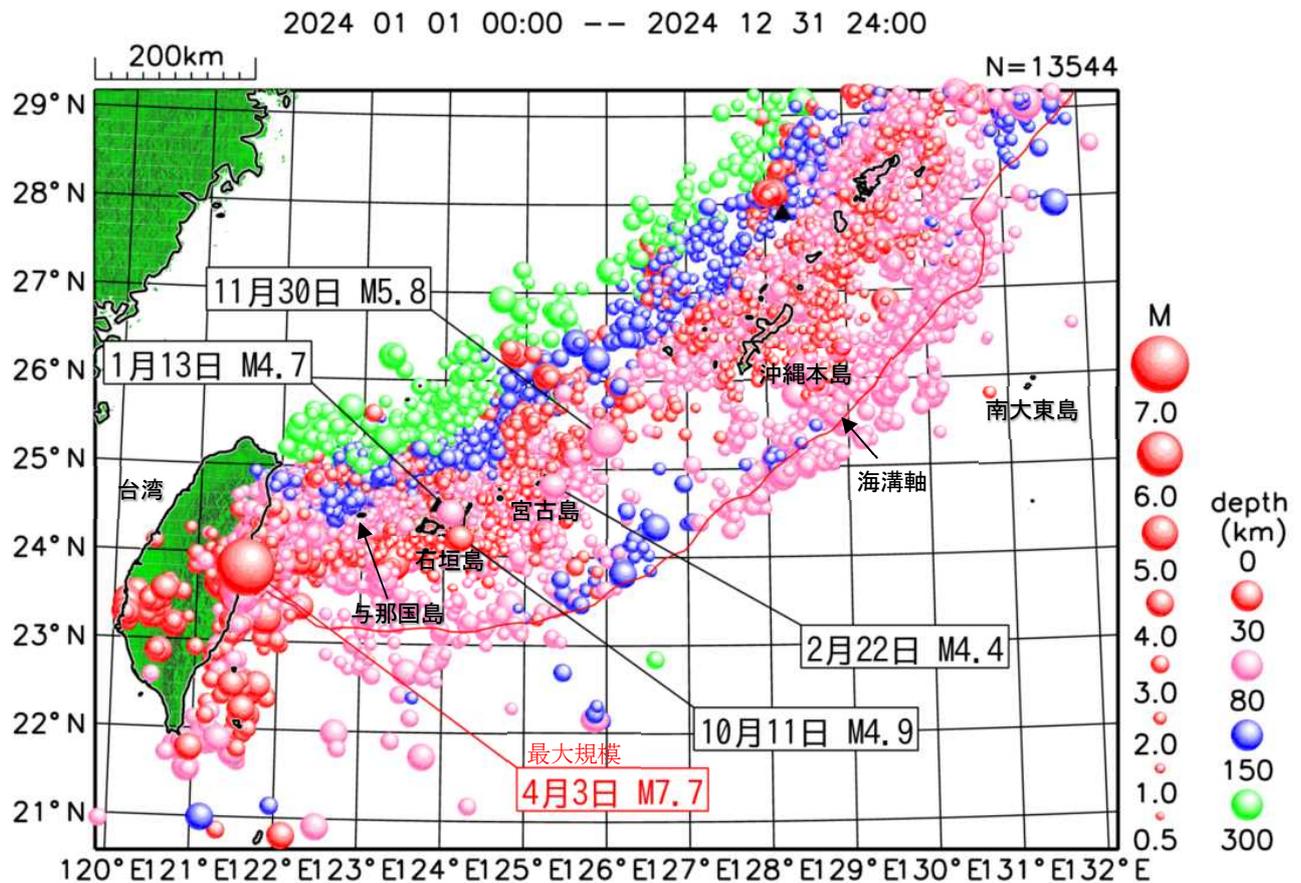


2024年（令和6年）の沖縄地方の地震活動（概要）

1-1 地震活動の概況

2024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、13,544回（前年12,087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57回（前年80回）で、震度3以上を観測した地震は5回（前年9回）であった。

最大規模の地震は、4月3日に台湾付近で発生したM7.7の地震（日本国内で最大震度4）であった。



第1図 沖縄地方とその周辺の震央分布図（2024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
▲：活火山

1-2 主要な地震活動

(1) 宮古島地方とその周辺の地震

2月22日13時22分に宮古島近海で発生した地震（深さ46km、M4.4）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。この地震は、繰り返し宮古島近海で発生している地震の一つです*。

11月30日17時46分に宮古島近海で発生した地震（M5.8）により、宮古島市で震度3を観測したほか、鹿児島県（奄美大島）から竹富町（黒島）で震度2～1を観測した。

（2）八重山地方とその周辺の地震

1月13日13時47分に石垣島近海で発生した地震（M4.7、深さ49km）により、竹富町（西表島）で震度3を観測したほか宮古島から波照間島にかけて震度2～1を観測した。

10月11日09時15分に石垣島近海で発生した地震（M4.9、深さ13km）により、石垣市で震度3を観測したほか、多良間島から波照間島にかけて震度2～1を観測した。

（3）台湾付近の地震

4月3日08時58分に台湾付近で発生した地震（M7.7、深さ23km）により、与那国町で震度4を観測したほか、宮古島から与那国島にかけて震度3～1を観測した。気象庁はこの地震に対し、緊急地震速報（警報）を発表した。また、沖縄県宮古島、沖縄県西表島及び沖縄県与那国島で長周期地震動階級1を観測した。この地震により、軽傷2人の被害が生じた（2024年4月5日17時00分現在、総務省消防庁による）。この地震の震央周辺では、4月3日から12月31日までにM6.0以上の地震が12回発生し、日本国内で震度1以上を観測した地震は8回（震度4：1回、震度2：2回、震度1：5回）発生した。（津波警報等の発表及び津波の観測値については、1-3を参照）

・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>

※ 繰り返し地震とは、発生場所や規模がほぼ同じで、一定間隔で繰り返し発生している地震のことを言います。相似地震や固有地震などとも呼ばれており、観測される地震波形も互いによく似ている特徴があります。

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

1-3 管内で津波を観測した地震

（1）台湾付近の地震

4月3日08時58分に台湾付近で発生したM7.7の地震により、気象庁は同日09時01分に沖縄本島地方及び宮古島・八重山地方に津波警報を発表した。この地震により、与那国島久部良で27cm、宮古島平良で25cm、石垣島石垣港で17cmの津波を観測した。

4月3日の台湾付近の地震で観測された津波の高さ（暫定値）

観測点	第1波到達時刻	最大波時刻	最大の高さ（cm）
与那国島久部良	3日09時14分	3日09時18分	27
内) 宮古島平良	3日10時03分	3日10時51分	25
石垣島石垣港	3日09時32分	3日10時42分	17

・内) は内閣府の観測点、その他は気象庁の観測点です。

・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：2024 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
2024年01月02日18時20分 沖縄県	石垣島近海	24° 48.8' N	124° 15.5' E	71km	M4.4
震度 1：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* 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*, 石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町* 石垣市伊原間*, 竹富町大原					
2024年01月13日13時47分 沖縄県	石垣島近海	24° 29.6' N	124° 05.8' E	49km	M4.7
震度 3：竹富町大原 震度 2：石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市伊原間*, 竹富町黒島 震度 1：多良間村塩川, 多良間村仲筋*, 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*, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所* 宮古島市下地島空港*, 石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市真栄里*, 竹富町波照間 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*					
2024年01月19日21時19分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 19.2' N	127° 21.6' E	53km	M3.5
震度 1：座間味村座間味*					
2024年01月20日06時59分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 18.8' N	127° 21.3' E	53km	M4.1
震度 2：座間味村座間味* 震度 1：名護市港*, 栗国村浜, 那覇市港町*, 糸満市潮崎町*, 西原町与那城* 渡名喜村渡名喜*, 久米島町山城, 久米島町謝名堂					
2024年01月20日22時28分 沖縄県	宮古島近海	24° 12.1' N	125° 09.9' E	20km	M4.3
震度 1：宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添					
2024年01月26日23時06分 沖縄県	沖縄本島近海	26° 47.2' N	128° 25.3' E	31km	M4.1
震度 2：国頭村奥, 国頭村辺土名* 震度 1：名護市港*, 東村平良* 鹿児島県 震度 2：与論町麦屋, 与論町茶花* 震度 1：知名町瀬利覚					
2024年02月02日07時26分 沖縄県	与那国島近海	23° 39.8' N	123° 16.0' E	38km	M5.2
震度 1：石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原青年会館*					

2024年02月18日06時43分 西表島付近 23° 57.3' N 123° 35.2' E 33km M4.6

沖縄県 震度 1 : 石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原小学校
竹富町上原青年会館*

2024年02月20日22時56分 与那国島近海 23° 40.7' N 123° 16.5' E 47km M5.2

沖縄県 震度 1 : 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町黒島
竹富町波照間, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*

2024年02月20日23時57分 与那国島近海 23° 40.6' N 123° 16.2' E 47km M5.4

沖縄県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間
竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*

2024年02月22日13時22分 宮古島近海 24° 48.1' N 125° 21.1' E 46km M4.4

沖縄県 震度 3 : 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*
震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市平良池間, 宮古島市上野新里, 宮古島市平良狩俣*
宮古島市下地島空港*

2024年02月24日16時43分 沖縄本島近海 25° 48.8' N 129° 28.6' E 45km M4.5

沖縄県 震度 1 : 国頭村辺土名*

2024年02月27日03時30分 沖縄本島近海 26° 25.3' N 127° 37.0' E 52km M3.7

沖縄県 震度 1 : 読谷村座喜味, 座間味村座間味*

2024年02月29日10時29分 西表島付近 24° 01.3' N 123° 38.6' E 45km M3.7

沖縄県 震度 1 : 竹富町大原, 竹富町波照間

2024年04月03日08時58分 台湾付近 23° 49.9' N 121° 35.9' E 23km M7.7

沖縄県 震度 4 : 与那国町役場*
震度 3 : 石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 石垣市真栄里*, 与那国町祖納
与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原小学校
竹富町上原青年会館*
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*, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*, 宮古島市平良西里*
石垣市新川, 石垣市伊原間*

震度 1 : 宮古島市下地島空港*

2024年04月03日09時11分 台湾付近 24° 05.8' N 121° 40.7' E 15km M6.6

沖繩県 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
竹富町上原小学校

2024年04月03日09時35分 台湾付近 24° 10.5' N 121° 43.8' E 12km M6.3

沖繩県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町黒島

2024年04月03日11時14分 台湾付近 24° 08.8' N 121° 57.0' E 21km M6.0

沖繩県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 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*

2024年04月10日11時38分 沖繩本島近海 25° 45.7' N 126° 37.6' E 57km M3.6

沖繩県 震度 1 : 久米島町謝名堂

2024年04月12日18時00分 奄美大島近海 28° 24.0' N 129° 11.6' E 41km M4.9

沖繩県 震度 1 : 国頭村辺土名*

鹿児島県 震度 3 : 大和村思勝*, 宇檢村湯湾*, 瀬戸内町古仁屋*, 瀬戸内町加計呂麻島*
奄美市名瀬港町, 天城町平土野*

震度 2 : 鹿児島十島村悪石島*, 龍郷町浦*, 喜界町滝川, 喜界町湾*, 奄美市笠利町里*
奄美市住用町西仲間*, 奄美市名瀬幸町*, 天城町当部, 伊仙町伊仙*, 知名町瀬利覚

震度 1 : 鹿児島十島村宝島*, 鹿児島十島村諏訪之瀬島*, 龍郷町屋入, 徳之島町亀津*
和泊町国頭, 和泊町和泊*, 知名町知名*, 与論町茶花*

2024年04月16日07時38分 種子島南東沖 29° 27.4' N 131° 44.3' E 70km M5.6

沖繩県 震度 1 : 北大東村黄金山

鹿児島県 震度 2 : 鹿屋市新栄町, 錦江町田代支所*, 奄美市名瀬港町, 奄美市笠利町里*

震度 1 : 鹿児島市東郡元, 鹿児島市喜入町*, 枕崎市高見町, 指宿市山川新生町, 指宿市十町*
南さつま市大浦町*, 南さつま市金峰町尾下*, 霧島市国分中央*
霧島市福山町牧之原*, 鹿屋市札元*, 鹿屋市吾平町麓*, 鹿屋市串良町岡崎*
垂水市田神*, 大崎町仮宿*, 東串良町川西*, 錦江町田代麓, 錦江町城元*
南大隅町佐多伊座敷*, 南大隅町根占*, 曾於市大隅町中之内*, 肝付町北方*
肝付町新富*, 志布志市志布志町志布志, 鹿児島十島村中之島徳之尾
鹿児島十島村口之島出張所*, 鹿児島十島村諏訪之瀬島*, 鹿児島十島村悪石島*
中種子町野間*, 南種子町中之下, 南種子町西之*, 南種子町中之上*

屋久島町宮之浦＊, 大和村思勝＊, 宇検村湯湾＊, 瀬戸内町古仁屋＊
瀬戸内町加計呂麻島＊, 喜界町滝川, 奄美市住用町西仲間＊, 奄美市名瀬幸町＊
天城町平土野＊

2024年04月22日13時19分 宮古島近海 24° 16.8' N 125° 11.1' E 37km M4.3
沖縄県 震度 1 : 宮古島市城辺福北

2024年04月23日03時32分 台湾付近 23° 48.4' N 121° 29.6' E 19km M6.5
沖縄県 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 : 竹富町黒島, 竹富町波照間

(注)

2024年04月25日03時11分 台湾付近 23° 59.9' N 122° 18.5' E 19km M5.5
2024年04月25日03時12分 台湾付近 24° 09.7' N 122° 08.8' E 28km M5.3
沖縄県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場＊

2024年04月27日03時21分 台湾付近 24° 07.6' N 121° 38.7' E 36km M5.8
沖縄県 震度 1 : 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町黒島

2024年04月28日04時04分 宮古島近海 25° 01.2' N 125° 36.4' E 53km M4.3
沖縄県 震度 2 : 宮古島市平良池間
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＊

2024年05月22日12時09分 与那国島近海 24° 21.6' N 122° 36.7' E 57km M4.1
沖縄県 震度 1 : 与那国町久部良, 与那国町役場＊

2024年06月06日19時22分 沖縄本島近海 26° 33.0' N 127° 39.6' E 47km M3.7
沖縄県 震度 2 : 座間味村座間味＊
震度 1 : 名護市豊原, 恩納村恩納＊

2024年06月09日15時41分 沖縄本島近海 26° 40.1' N 127° 45.7' E 48km M3.8
沖縄県 震度 2 : 恩納村恩納＊
震度 1 : 名護市豊原, 名護市港＊, 国頭村辺土名＊, 東村平良＊, 今帰仁村仲宗根＊
本部町役場＊, 宜野座村宜野座＊, 伊江村東江前＊, 沖縄市美里＊, 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＊, 八重瀬町東風平＊
南城市佐敷佐敷＊

2024年06月10日12時56分 与那国島近海 23° 40.4' N 122° 49.4' E 53km M4.5
沖繩県 震度 1 : 与那国町久部良

2024年06月15日12時00分 沖繩本島近海 27° 06.6' N 128° 17.7' E 54km M4.0
沖繩県 震度 1 : 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*
伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*, 伊是名村仲田*
鹿児島県 震度 2 : 知名町瀬利覚
震度 1 : 伊仙町伊仙*, 和泊町国頭, 知名町知名*, 与論町茶花*

2024年06月18日20時21分 宮古島近海 24° 49.1' N 125° 23.3' E 49km M4.2
沖繩県 震度 2 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市下地*
震度 1 : 多良間村塩川, 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*

2024年06月28日04時27分 沖繩本島近海 27° 19.4' N 128° 52.1' E 30km M4.9
沖繩県 震度 2 : 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*
震度 1 : 名護市豊原, 名護市港*, 東村平良*, 伊平屋村我喜屋, 伊平屋村役場*
伊是名村仲田*, 読谷村座喜味, 西原町与那城*, 南城市知念久手堅*
鹿児島県 震度 3 : 与論町茶花*
震度 2 : 伊仙町伊仙*, 和泊町国頭, 和泊町和泊*, 知名町瀬利覚, 知名町知名*, 与論町麦屋
震度 1 : 瀬戸内町請島*, 瀬戸内町与路島*, 徳之島町亀津*, 天城町平土野*

2024年06月28日11時30分 沖繩本島近海 27° 18.0' N 128° 51.6' E 30km M4.8
沖繩県 震度 2 : 国頭村奥
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*, 伊平屋村我喜屋
伊平屋村役場*, 伊是名村仲田*
鹿児島県 震度 2 : 伊仙町伊仙*, 和泊町国頭, 和泊町和泊*, 知名町瀬利覚, 知名町知名*, 与論町茶花*
震度 1 : 徳之島町亀津*, 天城町平土野*, 与論町麦屋

2024年07月07日09時51分 沖繩本島北西沖 27° 18.5' N 126° 40.3' E 20km M4.6
沖繩県 震度 1 : 久米島町謝名堂

2024年07月13日08時18分 沖繩本島近海 25° 06.0' N 128° 09.1' E 69km M5.3
沖繩県 震度 2 : 座間味村座間味*
震度 1 : 那覇空港, 那覇市港町*, 沖繩市美里*, 西原町与那城*, 豊見城市宜保*
渡名喜村渡名喜*, 南城市知念久手堅*, 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*

2024年07月26日07時50分 沖繩本島近海 26° 47.1' N 127° 11.9' E 13km M3.4
沖繩県 震度 1 : 栗国村浜

2024年07月27日06時31分 沖繩本島近海 26° 20.6' N 127° 21.0' E 52km M3.1
沖繩県 震度 1 : 座間味村座間味*

2024年08月02日04時16分 沖繩本島近海 26° 40.4' N 127° 10.1' E 9km M4.1
沖繩県 震度 2 : 恩納村恩納*, 栗国村浜, 栗国村役場*
震度 1 : 名護市港*, 渡名喜村渡名喜*, うるま市みどり町*, 久米島町謝名堂

2024年08月03日06時50分 沖繩本島近海 26° 41.1' N 127° 09.8' E 9km M3.5
沖繩県 震度 1 : 栗国村浜

2024年08月13日10時16分 沖繩本島近海 27° 04.4' N 127° 36.5' E 87km M3.9
沖繩県 震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 伊是名村仲田*

2024年08月15日18時06分 台湾付近 24° 21.4' N 121° 51.5' E 17km M5.8
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*

2024年08月16日00時17分 与那国島近海 23° 57.2' N 123° 08.0' E 37km M4.7
沖繩県 震度 1 : 与那国町久部良, 竹富町上原小学校

2024年08月16日08時35分 台湾付近 23° 45.0' N 121° 51.1' E 0km M6.1
沖繩県 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市平久保, 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, 竹富町黒島, 竹富町波照間, 竹富町上原小学校

2024年09月02日08時39分 沖繩本島北西沖 26° 25.9' N 125° 37.8' E 143km M4.7
沖繩県 震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 座間味村座間味*

2024年09月07日23時01分 宮古島近海 24° 49.8' N 125° 22.8' E 48km M4.2
沖繩県 震度 2 : 宮古島市平良下里, 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*
宮古島市下地島空港*

2024年09月10日06時32分 与那国島近海 24° 19.6' N 123° 00.8' E 47km M4.1

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*

2024年09月14日08時59分 与那国島近海 23° 55.7' N 123° 16.3' E 42km M4.8

沖繩県 震度 1 : 石垣市新栄町*, 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町大原

2024年09月26日08時43分 宮古島近海 24° 51.6' N 124° 50.2' E 63km M3.8

沖繩県 震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市伊良部前里添

2024年10月11日09時15分 石垣島近海 24° 12.1' N 124° 12.1' E 13km M4.9

沖繩県 震度 3 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 石垣市真栄里*

震度 2 : 石垣市新川, 石垣市平久保, 竹富町大原, 竹富町黒島

震度 1 : 多良間村塩川, 石垣市伊原間*, 竹富町波照間, 竹富町上原小学校

2024年10月16日03時49分 宮古島近海 24° 49.5' N 125° 22.7' E 49km M3.9

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*

2024年10月26日07時20分 石垣島近海 24° 12.5' N 124° 11.9' E 14km M3.5

沖繩県 震度 1 : 石垣市新栄町*

2024年11月11日20時34分 沖繩本島近海 26° 47.4' N 128° 25.0' E 31km M3.2

沖繩県 震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*

2024年11月21日17時54分 宮古島近海 24° 46.3' N 125° 22.4' E 30km M3.4

沖繩県 震度 1 : 宮古島市平良下里, 宮古島市上野支所*

2024年11月30日17時34分 与那国島近海 23° 53.4' N 123° 23.7' E 27km M4.7

沖繩県 震度 1 : 石垣市平久保, 与那国町祖納, 与那国町久部良, 竹富町大原, 竹富町波照間

2024年11月30日17時46分 宮古島近海 25° 19.8' N 125° 59.6' E 70km M5.8

沖繩県 震度 3 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間

震度 2 : 那覇市港町*, 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*

南城市佐敷字佐敷*, 久米島町謝名堂, 久米島町比嘉*, 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 1 : 名護市港*, 恩納村恩納*, 粟国村浜, 那覇市樋川, 那覇空港, 沖縄市美里*
読谷村座喜味, 与那原町上与那原*, うるま市みどり町*, 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*
南城市佐敷字新里*, 久米島町山城, 多良間村仲筋*, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*
竹富町黒島

鹿児島県 震度 1 : 大和村思勝*, 奄美市名瀬港町

2024年11月30日18時07分 与那国島近海 23° 54.7' N 123° 23.1' E 28km M5.3

沖縄県 震度 2 : 竹富町波照間

震度 1 : 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 与那国町祖納, 与那国町久部良
竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校

*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。

(注) 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。

※ 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

2024 年

震度 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	3	7	0	8	1	2	3	5	4	1	3	0	37
2	2	0	0	3	0	5	1	1	1	1	1	0	15
3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4
4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	6	8	0	12	1	7	4	6	5	3	5	0	57