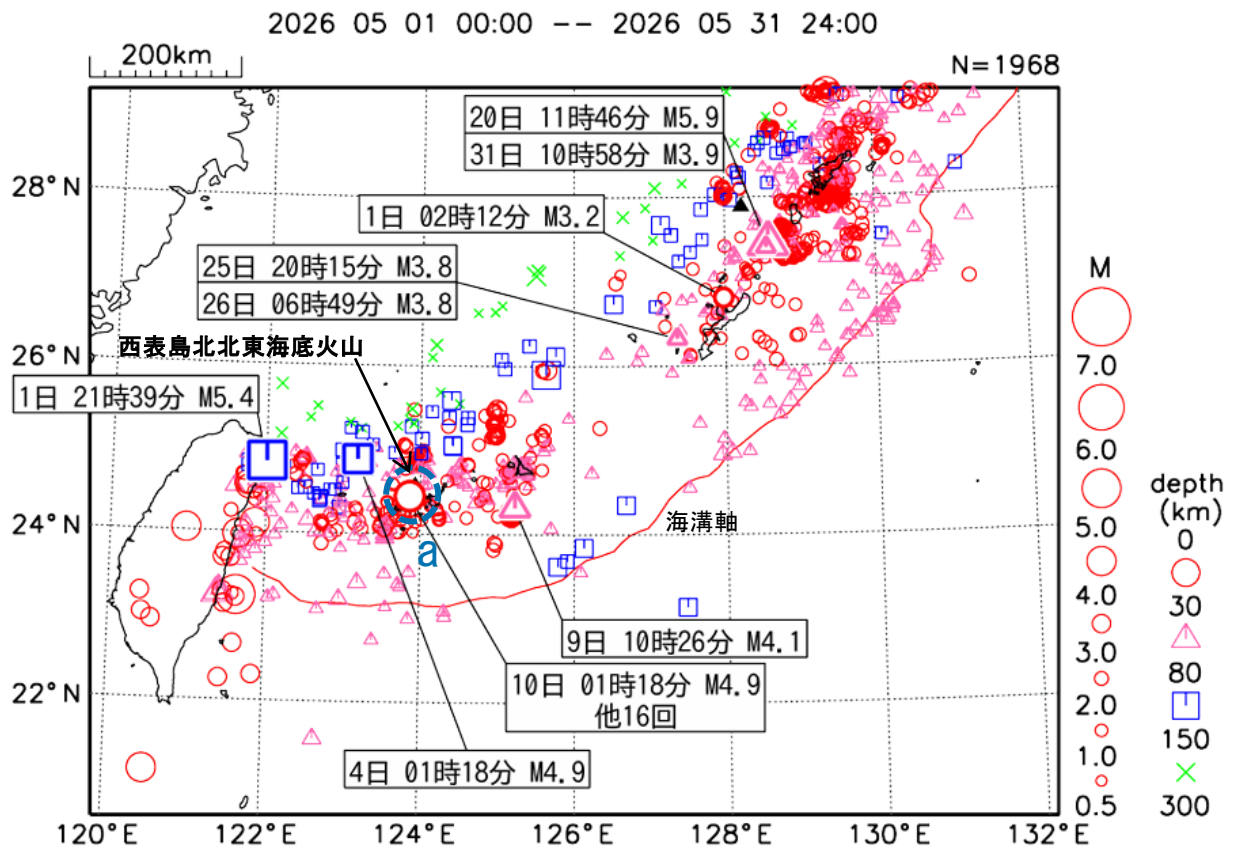


沖縄地方の地震活動

令和8年（2026年）5月

沖縄気象台

図1 沖縄県及びその周辺の震央分布図



図中の記号 M：マグニチュード depth：震源の深さ
N：地震の回数（マグニチュード0.5以上の回数です）
▲：活火山

沖縄県内で震度1以上を観測した場合は、吹き出しで示しています。

[概況]

今期間に沖縄県内で震度1以上を観測した地震は25回（4月は5回）でした。

5月の主な活動は次のとおりです。

20日11時46分 沖縄本島近海の地震（深さ50km、M5.9）により、鹿児島県与論町で震度5強を観測したほか、鹿児島県悪石島から沖縄県本島地方にかけて震度5弱～1を観測しました。沖縄本島で震度3以上を観測したのは、2023年9月18日に宮古島北西沖で発生したM6.5の地震（最大震度3）以来です。

西表島付近（図中の領域a）では、2026年4月中旬から地震活動がみられ、5月5日から31日までに震度1以上を観測する地震が17回（震度3：2回、震度2：7回、震度1：8回）発生しました。このうち、最大規模の地震は、10日01時18分に発生したM4.9の地震で、竹富町（西表島）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を観測しました。なお、西表島で震度3以上を観測したのは、2025年8月7日に与那国島近海で発生したM5.6の地震（最大震度3）以来です（別紙参照）。

図 2 - 1 沖縄本島付近の震央分布図及び断面図

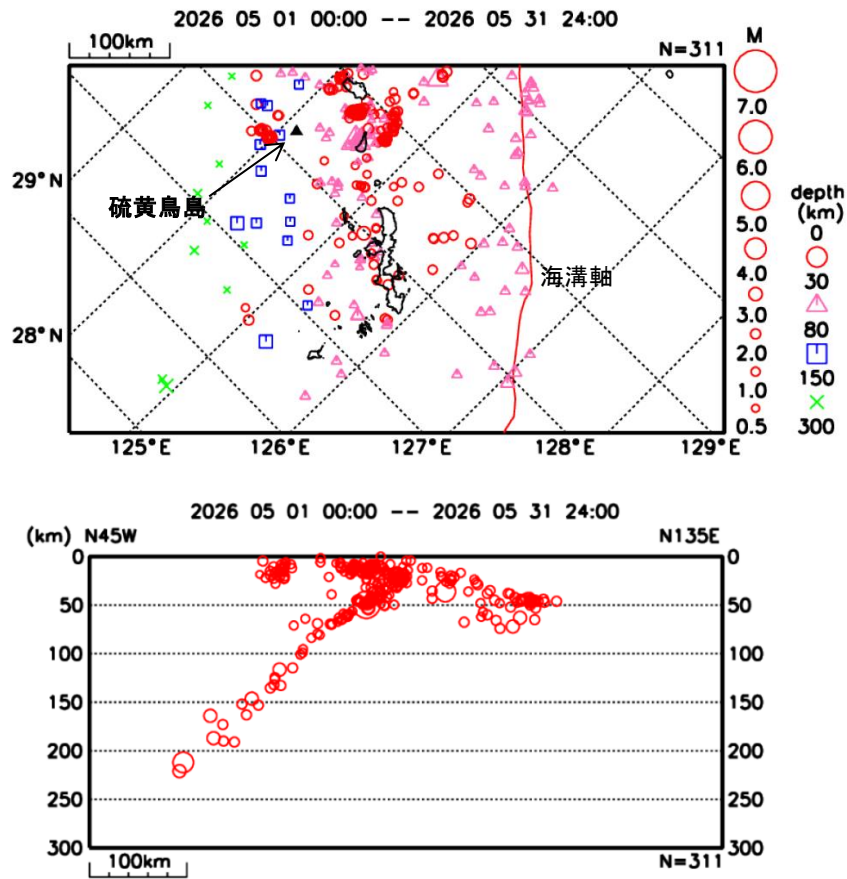


図 2 - 2 宮古・八重山諸島付近の震央分布図及び断面図

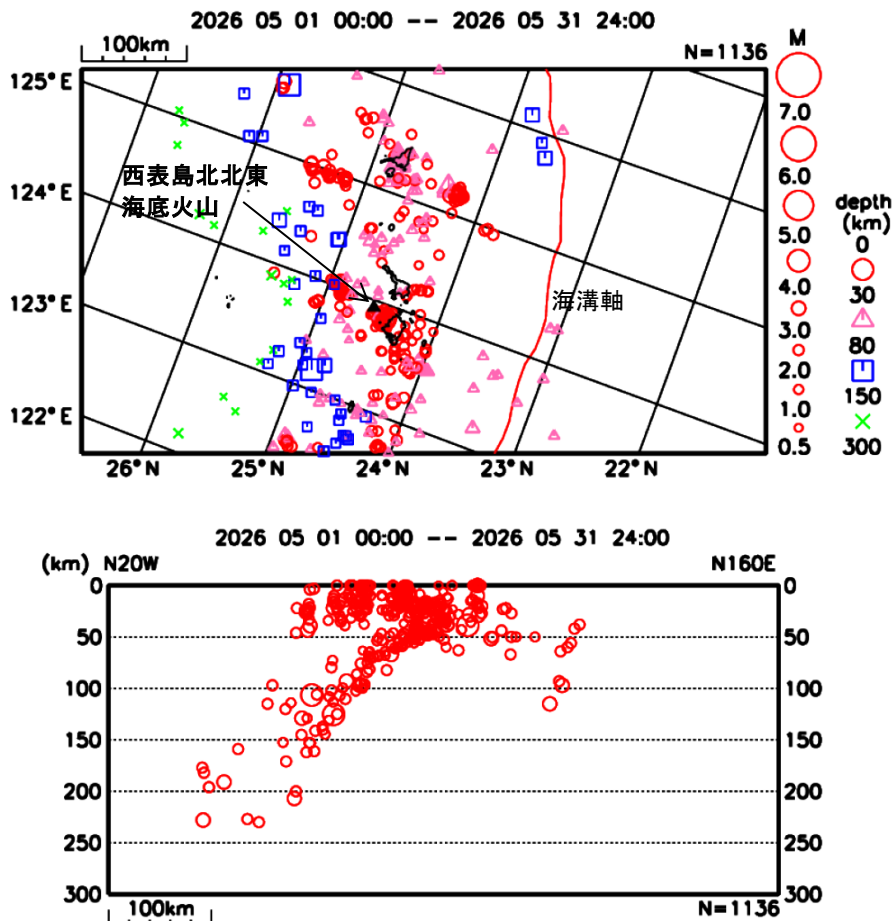
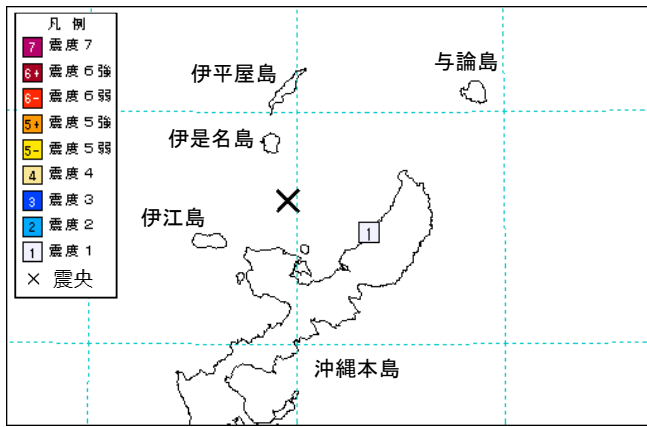
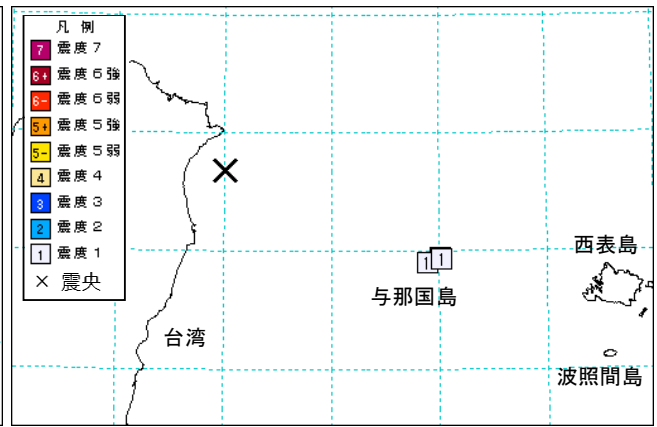


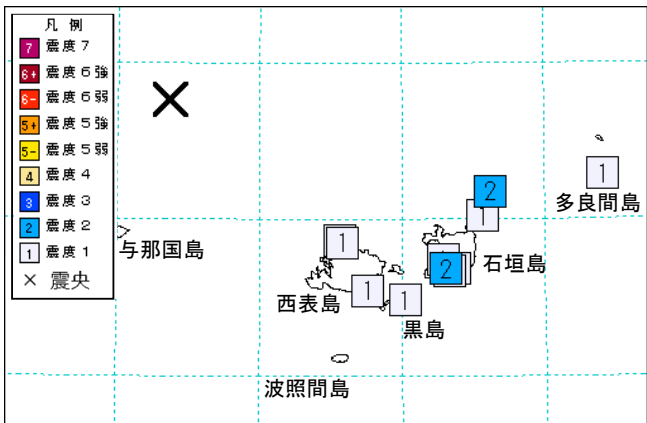
图3 震度分布图



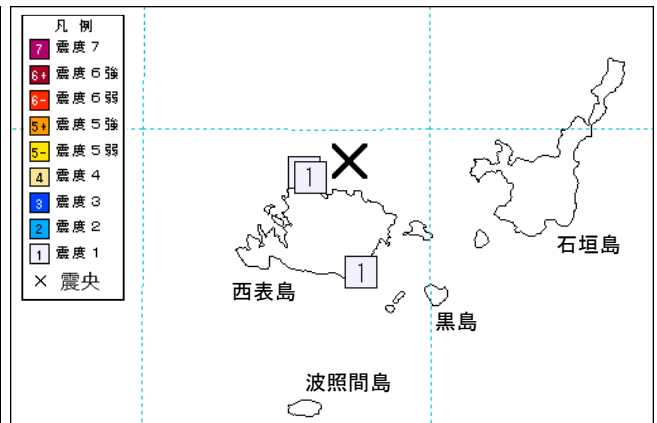
5月1日02時12分 沖縄本島近海 深さ10km M3.2



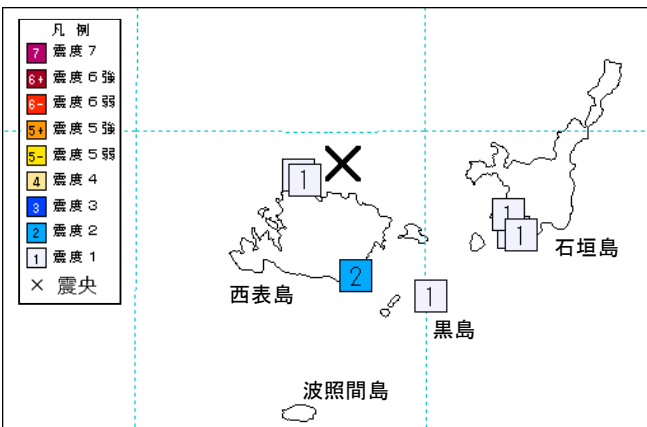
5月1日21時39分 台湾付近 深さ102km M5.4



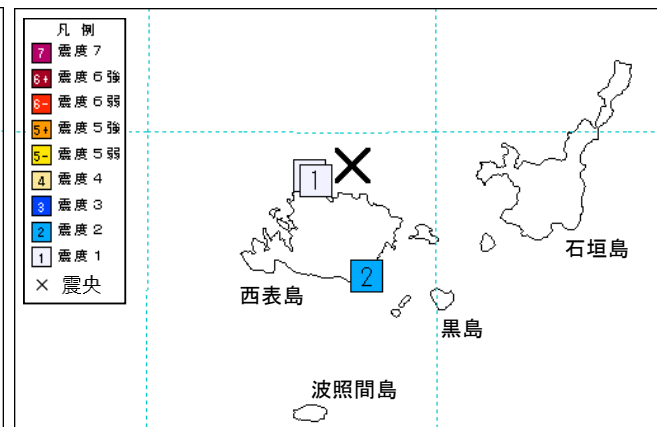
5月4日01時18分 与那国島近海 深さ125km M4.9



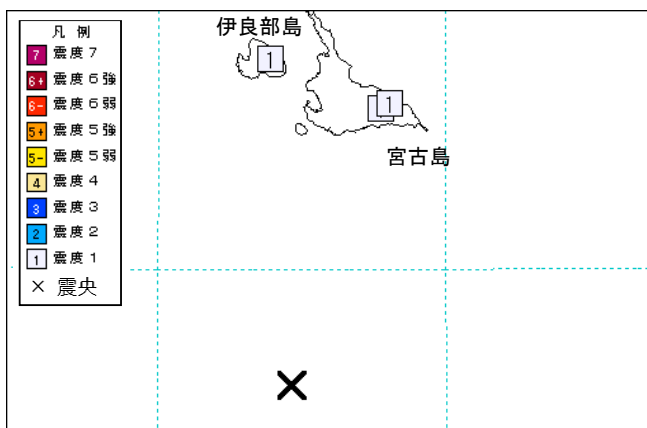
5月5日12時23分 西表島付近 深さ9km M3.7



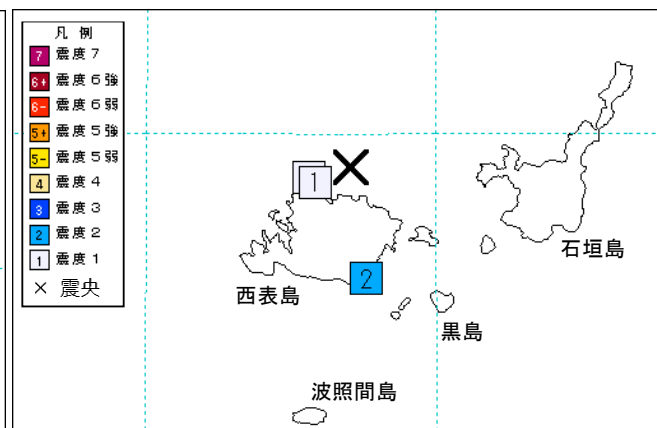
5月5日15時58分 西表島付近 深さ9km M4.2



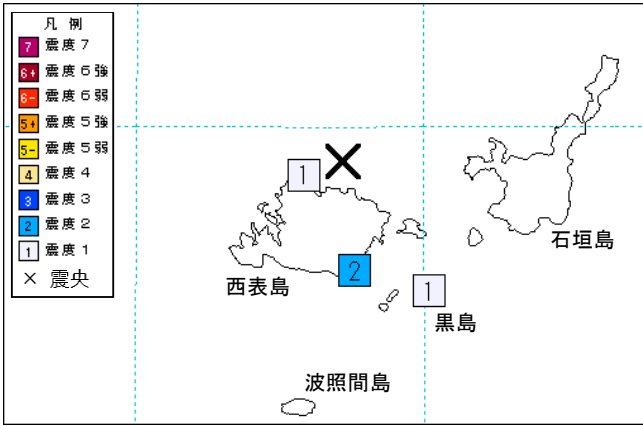
5月6日10時43分 西表島付近 深さ10km M3.8



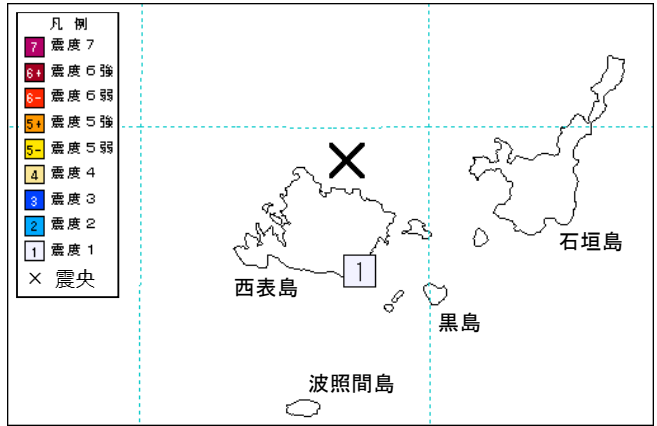
5月9日10時26分 宮古島近海 深さ39km M4.1



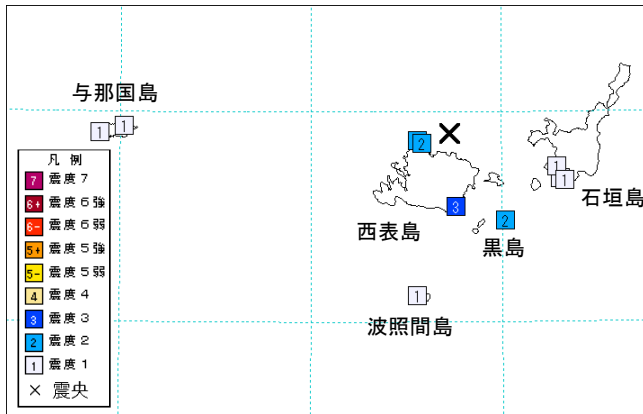
5月10日00時58分 西表島付近 深さ9km M3.3



5月10日00時59分 西表島付近 深さ9km M3.5



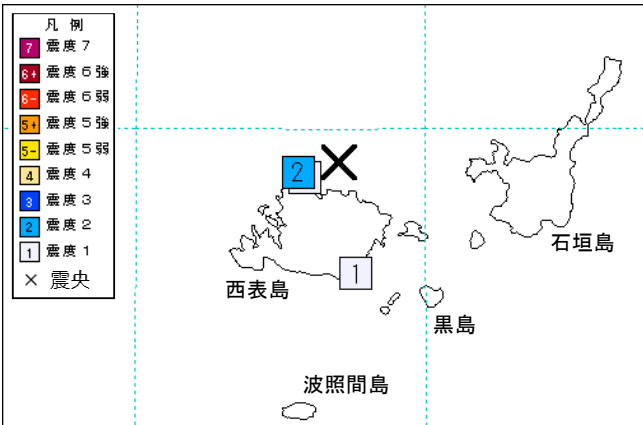
5月10日01時02分 西表島付近 深さ9km M2.9



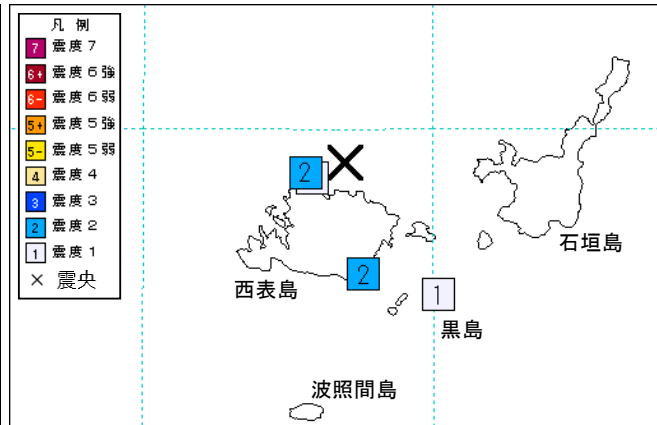
5月10日01時18分 西表島付近 深さ10km M4.9



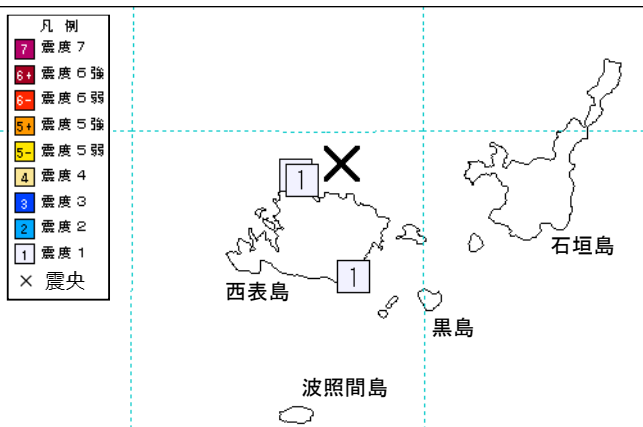
5月10日06時04分 西表島付近 深さ10km M2.9



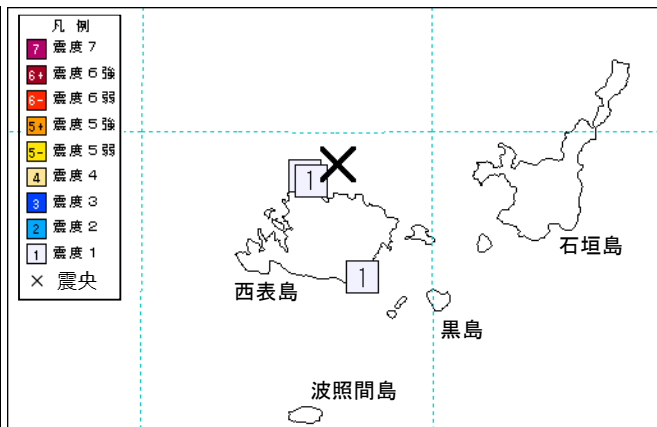
5月13日21時12分 西表島付近 深さ9km M3.7



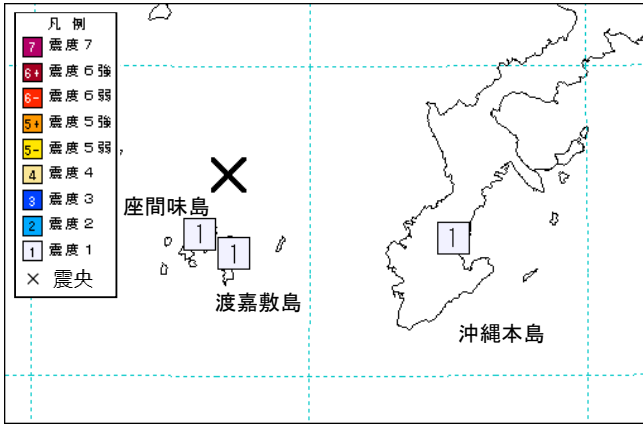
5月13日21時19分 西表島付近 深さ9km M3.8



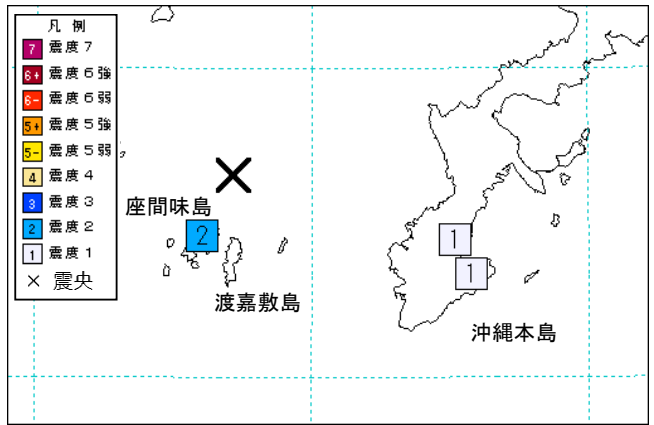
5月13日21時32分 西表島付近 深さ10km M3.6



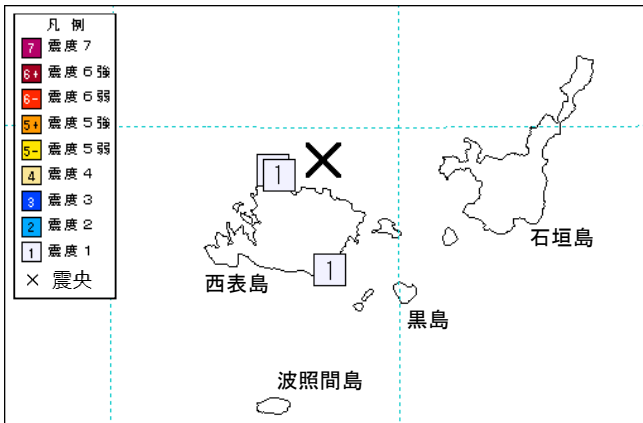
5月14日05時46分 西表島付近 深さ8km M3.3



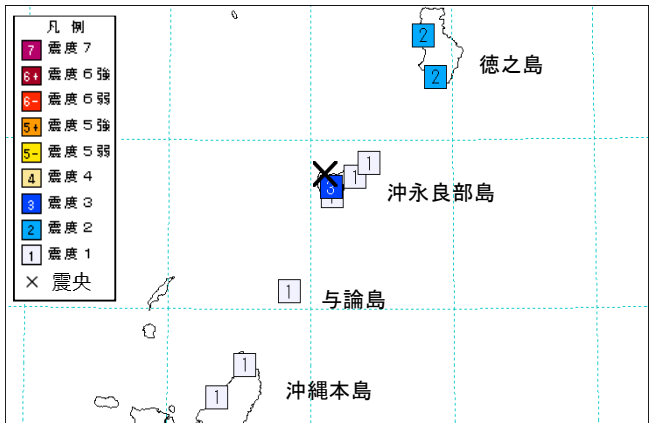
5月25日20時15分 沖縄本島近海 深さ52km M3.8



5月26日06時49分 沖縄本島近海 深さ53km M3.8



5月30日16時49分 西表島付近 深さ8km M3.4



5月31日10時58分 沖縄本島近海 深さ48km M3.9

表1 沖縄県内で震度1以上を観測した地震の表（期間5月1日～5月31日）

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2026年05月01日02時12分 沖縄県 震度 1：国頭村辺土名＊	沖縄本島近海	26° 48.6' N	127° 58.7' E	10km	M3.2
2026年05月01日21時39分 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＊	台湾付近	24° 50.4' N	122° 00.2' E	102km	M5.4
2026年05月04日01時18分 沖縄県 震度 2：石垣市平久保, 石垣市新栄町＊ 震度 1：多良間村塩川, 石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市伊原間＊, 石垣市真栄里＊ 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館＊	与那国島近海	24° 52.9' N	123° 10.9' E	125km	M4.9
2026年05月05日12時23分 沖縄県 震度 1：竹富町大原, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館＊	西表島付近	24° 27.0' N	123° 51.6' E	9km	M3.7
2026年05月05日15時58分 沖縄県 震度 2：竹富町大原 震度 1：石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市新栄町＊, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校 竹富町上原青年会館＊	西表島付近	24° 27.0' N	123° 51.5' E	9km	M4.2
2026年05月06日10時43分 沖縄県 震度 2：竹富町大原 震度 1：竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館＊	西表島付近	24° 26.9' N	123° 51.2' E	10km	M3.8
2026年05月09日10時26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＊	宮古島近海	24° 19.0' N	125° 13.9' E	39km	M4.1
2026年05月10日00時58分 沖縄県 震度 2：竹富町大原 震度 1：竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館＊	西表島付近	24° 26.8' N	123° 51.2' E	9km	M3.3
2026年05月10日00時59分 沖縄県 震度 2：竹富町大原 震度 1：竹富町黒島, 竹富町上原小学校	西表島付近	24° 26.7' N	123° 51.5' E	9km	M3.5
2026年05月10日01時02分 沖縄県 震度 1：竹富町大原	西表島付近	24° 26.8' N	123° 51.4' E	9km	M2.9
2026年05月10日01時18分 沖縄県 震度 3：竹富町大原 震度 2：竹富町黒島, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館＊ 震度 1：石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市新栄町＊, 与那国町祖納, 与那国町久部良 竹富町波照間	西表島付近	24° 26.8' N	123° 51.8' E	10km	M4.9
2026年05月10日06時04分 沖縄県 震度 1：竹富町上原青年会館＊	西表島付近	24° 26.6' N	123° 52.0' E	10km	M2.9
2026年05月13日21時12分 沖縄県 震度 2：竹富町上原青年会館＊ 震度 1：竹富町大原, 竹富町上原小学校	西表島付近	24° 26.8' N	123° 51.0' E	9km	M3.7
2026年05月13日21時19分 沖縄県 震度 2：竹富町大原, 竹富町上原青年会館＊ 震度 1：竹富町黒島, 竹富町上原小学校	西表島付近	24° 26.9' N	123° 50.8' E	9km	M3.8

2026年05月13日21時32分	西表島付近	24° 27.0' N 123° 51.6' E	10km	M3.6
沖繩県	震度 1 : 竹富町大原, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*			
2026年05月14日05時46分	西表島付近	24° 27.0' N 123° 50.2' E	8km	M3.3
沖繩県	震度 1 : 竹富町大原, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*			
2026年05月17日01時09分	西表島付近	24° 26.7' N 123° 52.0' E	7km	M2.7
沖繩県	震度 1 : 竹富町大原			
2026年05月18日08時21分	西表島付近	24° 27.0' N 123° 51.1' E	9km	M4.6
沖繩県	震度 3 : 竹富町大原 震度 2 : 石垣市新栄町*, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館* 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新川, 石垣市平久保, 石垣市真栄里*, 竹富町波照間			
2026年05月18日08時23分	西表島付近	24° 26.6' N 123° 52.2' E	9km	M4.4
沖繩県	震度 2 : 竹富町大原, 竹富町黒島, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館* 震度 1 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 竹富町波照間			
2026年05月18日08時36分	西表島付近	24° 26.8' N 123° 51.7' E	10km	M2.6
沖繩県	震度 1 : 竹富町大原			
2026年05月20日11時46分	沖縄本島近海	27° 26.6' N 128° 34.5' E	50km	M5.9
鹿児島県	震度 5強: 与論町茶花* 震度 5弱: 知名町瀬利覚 震度 4 : 天城町平土野*, 和泊町国頭, 和泊町和泊*, 知名町知名*, 与論町麦屋 震度 3 : 瀬戸内町請島*, 瀬戸内町与路島*, 瀬戸内町加計呂麻島*, 徳之島町亀津* 天城町当部, 伊仙町伊仙* 震度 2 : 瀬戸内町西古見, 喜界町滝川, 奄美市名瀬矢之脇町, 奄美市笠利町里* 震度 1 : 鹿児島十島村悪石島*, 大和村思勝*, 宇検村湯湾*, 瀬戸内町古仁屋*, 喜界町湾* 奄美市住用町西仲間*, 奄美市名瀬幸町*			
沖縄県	震度 3 : 名護市港*, 国頭村奥, 国頭村辺土名*, 大宜味村大兼久*, 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* 北谷町桑江*, 西原町与那城*, うるま市石川石崎*, うるま市与那城平安座* 震度 2 : 名護市宮里, 名護市豊原, 東村平良*, 宜野座村宜野座*, 金武町金武* 伊江村東江前*, 粟国村役場*, 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*, 沖縄市美里*, 読谷村座喜味, 嘉手納町嘉手納* 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*, 座間味村座間味*, 渡名喜村渡名喜*, うるま市みどり町* 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*, 南城市佐敷字新里* 震度 1 : 粟国村浜, 渡嘉敷村渡嘉敷*, 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*			
2026年05月25日20時15分	沖縄本島近海	26° 19.5' N 127° 21.2' E	52km	M3.8
沖縄県	震度 1 : 西原町与那城*, 渡嘉敷村渡嘉敷*, 座間味村座間味*			
2026年05月26日06時49分	沖縄本島近海	26° 19.6' N 127° 21.5' E	53km	M3.8
沖縄県	震度 2 : 座間味村座間味* 震度 1 : 西原町与那城*, 南城市佐敷字佐敷*			
2026年05月30日16時49分	西表島付近	24° 26.8' N 123° 52.1' E	8km	M3.4
沖縄県	震度 1 : 竹富町大原, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*			
2026年05月31日10時58分	沖縄本島近海	27° 24.0' N 128° 32.9' E	48km	M3.9
鹿児島県	震度 3 : 知名町瀬利覚 震度 2 : 天城町平土野*, 伊仙町伊仙* 震度 1 : 和泊町国頭, 和泊町和泊*, 知名町知名*, 与論町茶花*			
沖縄県	震度 1 : 国頭村奥, 国頭村辺土名*			

*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ます。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）、2025年トカラ列島近海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（平島、小宝島）、EarthScope Consortium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ます。

※ 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。

詳細は沖縄気象台ホームページで閲覧できます。

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

震度1以上を観測した地震の震度分布図は、気象庁ホームページ「震度データベース検索」でご覧になれます。

URL <https://www.data.jma.go.jp/eqdb/data/shindo/index.html>

地震・津波・火山に関する防災一口メモ

URL <https://www.data.jma.go.jp/okinawa/know/memo/sougou.html>

沖縄地方の繰り返し地震

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

本件に関する問い合わせ先：沖縄気象台地震火山課 098-917-7927

西表島付近の地震活動

震央分布図

(1991年1月1日～2026年5月31日、
深さ0～20km、 $M \geq 3.0$)

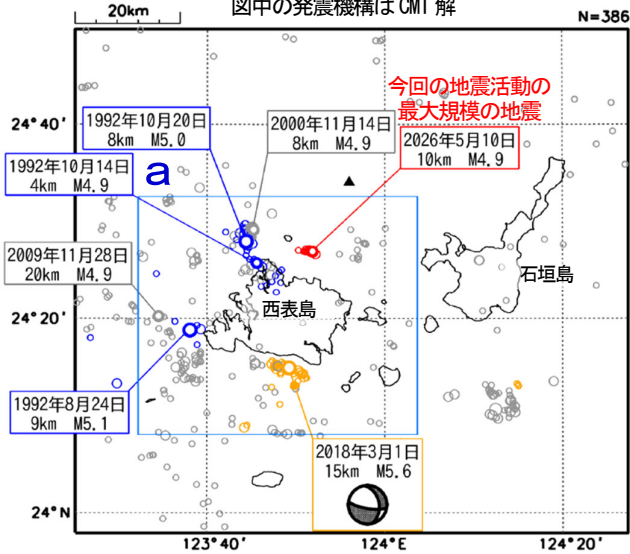
1992年の地震を青、

2018年2月28日から12月31日までを橙色、

2026年4月10日以降の地震を赤色、

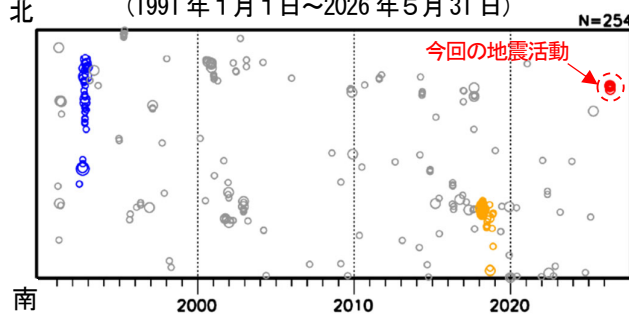
その他の期間の地震を灰色で表示

図中の発震機構はCMT解



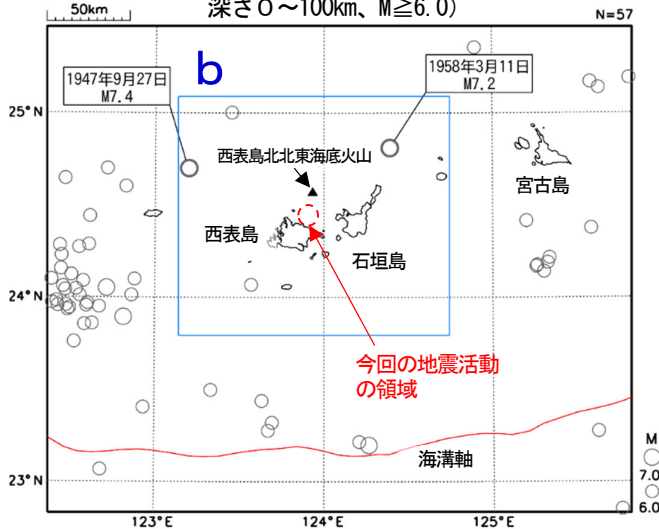
図中の▲は西表島北東海底火山を示す

領域 a 内の時空間分布図 (南北投影)
(1991年1月1日～2026年5月31日)



震央分布図

(1919年1月1日～2026年5月31日、
深さ0～100km、 $M \geq 6.0$)

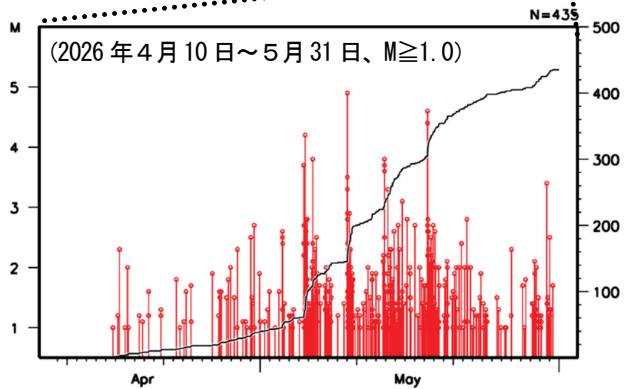
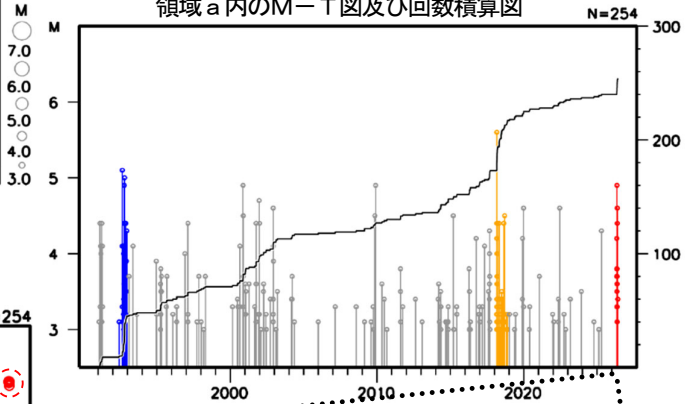


西表島付近では、2026年4月中旬から地震活動がみられ、5月5日から5月31日までに震度1以上を観測する地震が17回（震度3：2回、震度2：7回、震度1：8回）発生した。このうち最大規模の地震は、10日01時18分に発生したM4.9の地震（最大震度3）であった。これらの地震は陸のプレートの地殻内で発生した。

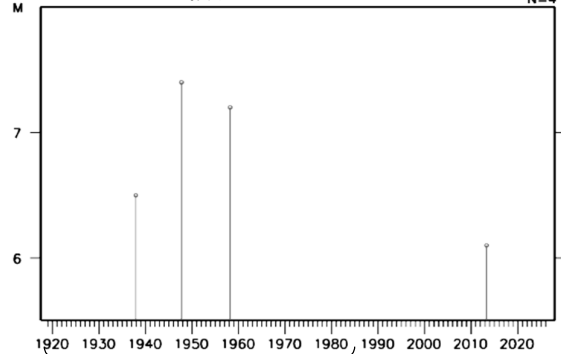
1991年以降の活動をみると、今回の地震活動の周辺（領域a）では、M5程度を最大規模とする地震活動が時々発生している。このうち1992年の活動では、落石や壁の亀裂等の被害が生じた（被害は「日本被害地震総覧」による）。

1919年以降の活動をみると、今回の地震活動の震央周辺（領域b）では、1947年9月27日にM7.4の地震（最大震度5）が発生し、西表島で死者4人、石垣島で死者1人の被害が生じた（被害は「日本被害地震総覧」による）。

領域 a 内のM-T図及び回数積算図



領域 b 内のM-T図



この期間は地震の検知能力が低い

緊急速報メールを受信しよう

～ 地震！？津波！？もしもの時に備えて ～

「緊急速報メール」は、気象庁が配信する「緊急地震速報」、「大津波警報」、「津波警報」を携帯電話事業者（NTTドコモ、au、ソフトバンク、ワイモバイル、楽天モバイル）が無料で提供するサービスです。回線混雑の影響を受けずに受信することができます。被災のおそれのあるエリアに一斉配信された情報を即時にポップアップ表示や専用着信音で表示・鳴動します。

○お手持ちのスマートフォン等で、緊急地震速報が受信できるかご確認をお願いします。



スマートフォン等で緊急地震速報を受信するには、

- ・お手持ちのスマートフォン等が受信対応機種であること
- ・受信のための設定が行われていること

が必要になります。

○スマートフォン等での大津波警報、津波警報の発表を知るには

・津波警報等※の受信

携帯電話事業者により、緊急速報メールでの津波警報等の配信が行われています。

各携帯電話事業者のホームページでは、受信対応機種及び受信するための設定などの詳細についてご案内していますので、ご確認ください。

■緊急地震速報を「緊急速報メール」で受信したら

緊急地震速報を見聞きしてから地震の強い揺れが来るまでの時間が**数秒から数十秒**の短い時間しかありません。屋内では頭上を保護し、じょうぶな机の下など安全な場所に避難する。屋外ではブロック塀の倒壊に注意したり、看板や割れたガラスの落下に注意するなど、**周囲の状況に応じてあわてず身を守るための行動をとりましょう。**

■訓練しておきましょう！

いつでもどこで緊急地震速報を受信してもとっさに行動できるように、場所ごとにどう行動したらよいかを日頃からイメージするとともに、**実際に体を動かして訓練しておきましょう。**

■安全を確保するための行動

大津波警報、津波警報を見聞きしたり、海辺で強い揺れを感じたり、長くゆっくりした揺れを感じたりしたら、**海辺から離れ、より高い安全な場所へ避難**しましょう。（津波注意報を見聞きしたら、海辺から離れましょう）

緊急速報メール配信について（気象庁HP）

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/tokubetsu-keiho/kinsoku.html>



地震に関する情報は
沖縄気象台ホームページまで

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

沖縄気象台

検索

