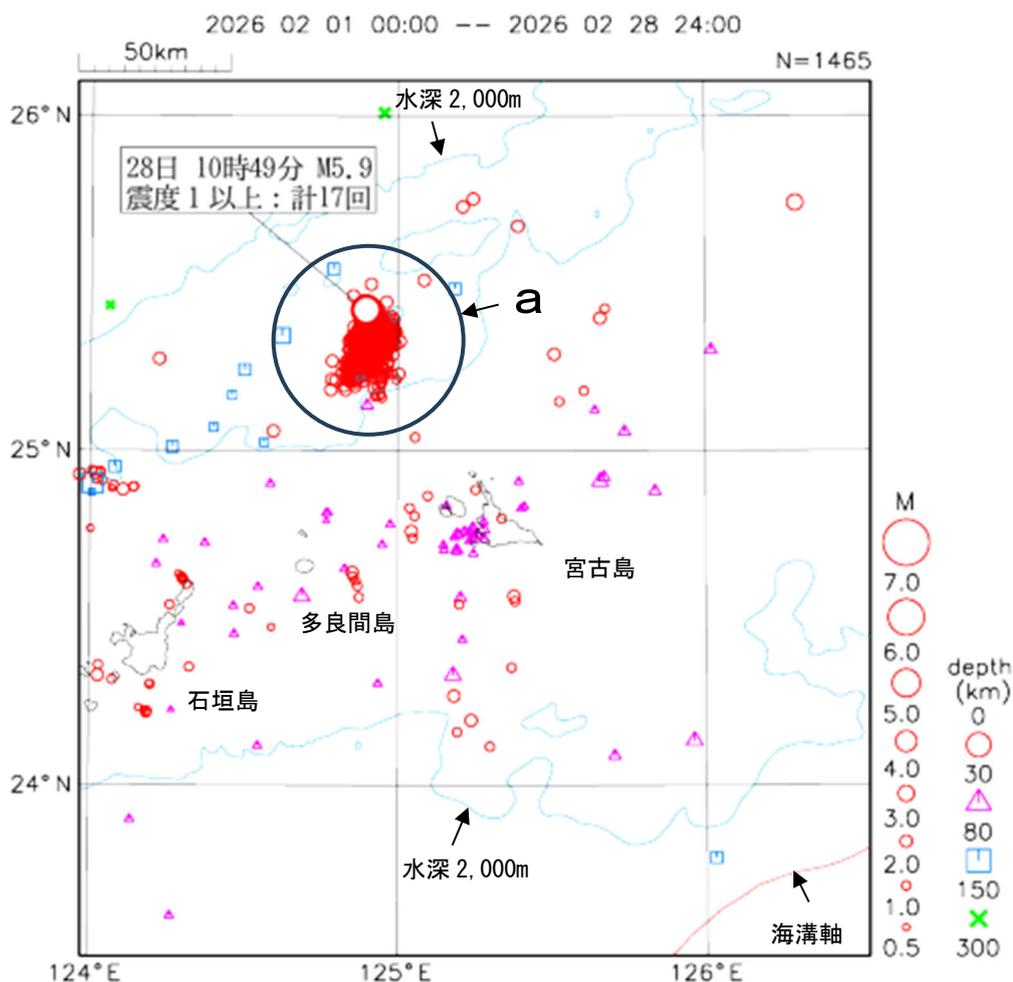


# 宮古島地方の地震活動図

令和8年（2026年）2月

宮古島地方気象台

## 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）

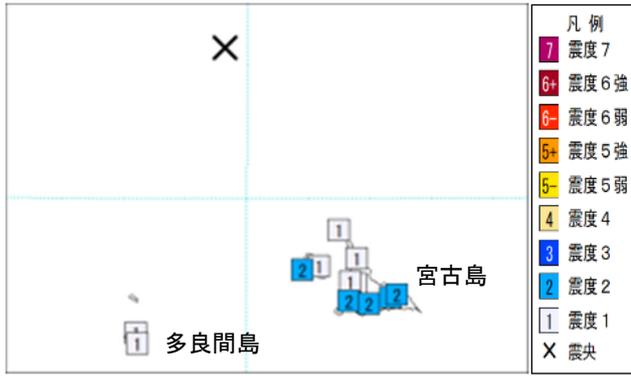
宮古島地方で震度1以上の地震を観測した場合は、吹き出しで示しています。  
水深2000mの海底等深線は海上保安庁による。

### 【概況】

今期間（2月）、宮古島地方で震度1以上を観測した地震は17回（1月は2回）でした。26日04時頃から宮古島北西沖（宮古島の北西約60km）で地震活動が活発になり（図中a）、28日までに宮古島から西表島にかけて震度1以上を観測する地震が17回（震度2：6回、震度1：11回）発生しました※。この震央付近での最大規模の地震は28日10時49分に発生した震度2（M5.9）の地震でした（別紙「宮古島北西沖の地震活動」を参照）。

※ 一連の地震活動については、末尾記載のリンク先の  
「2月26日頃からの宮古島北西沖の地震活動の関連情報」を参照。

【震度分布図】



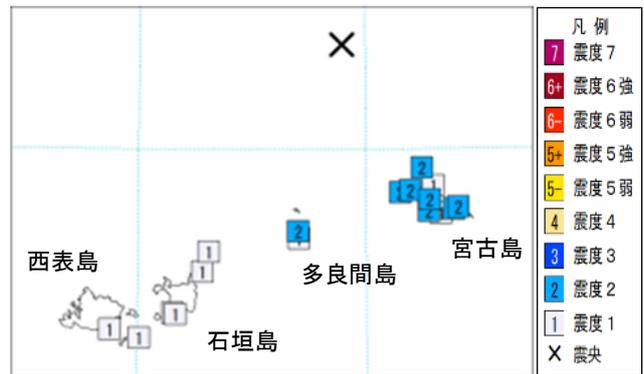
27日11時54分 宮古島近海 M5.4、深さ9km



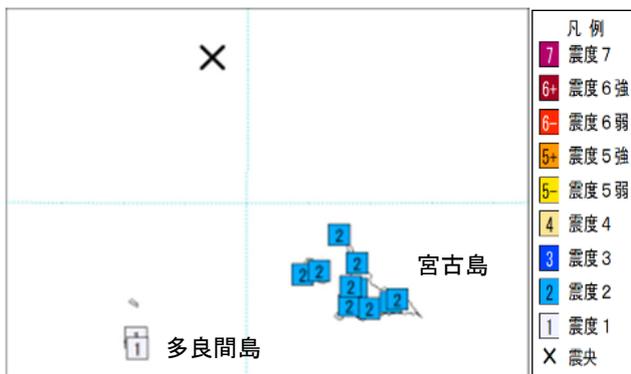
27日15時11分 宮古島近海 M5.2、深さ0km



27日23時48分 宮古島北西沖 M5.5、深さ11km



28日10時49分 宮古島北西沖 M5.9、深さ0km



28日14時53分 宮古島近海 M5.8、深さ0km



28日21時56分 宮古島北西沖 M5.7、深さ11km

震度分布図は震度2以上を記載しています。

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の表

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2026年02月27日03時51分 沖縄県	宮古島近海 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* 宮古島市下地*，宮古島市平良西里*，宮古島市下地島空港*	25° 20.2' N	124° 53.0' E	8km	M5.1
2026年02月27日08時06分 沖縄県	宮古島近海 震度 1：宮古島市平良下里，宮古島市城辺福北，宮古島市城辺福西* 宮古島市下地島空港*	25° 19.1' N	124° 52.7' E	5km	M5.0

2026年02月27日11時54分	宮古島近海	25° 21.8' N	124° 55.9' E	8km	M4.5
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市城辺福西*				
2026年02月27日11時54分	宮古島近海	25° 22.4' N	124° 56.4' E	9km	M5.4
沖繩県	震度 2 : 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*				
2026年02月27日12時19分	宮古島北西沖	25° 21.9' N	124° 53.7' E	7km	M4.4
沖繩県	震度 1 : 宮古島市下地島空港*				
2026年02月27日12時46分	宮古島近海	25° 19.2' N	124° 56.7' E	12km	M4.5
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北				
2026年02月27日14時50分	宮古島近海	25° 20.8' N	124° 54.2' E	10km	M4.5
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北				
2026年02月27日15時11分	宮古島近海	25° 16.1' N	124° 52.2' E	0km	M5.2
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*, 宮古島市平良西里* 宮古島市下地島空港*				
2026年02月27日15時43分	宮古島北西沖	25° 22.7' N	124° 54.3' E	6km	M4.8
沖繩県	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*, 宮古島市下地島空港*				
2026年02月27日20時01分	宮古島北西沖	25° 23.0' N	124° 56.4' E	11km	M4.7
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市城辺福西*				
2026年02月27日23時48分	宮古島北西沖	25° 22.5' N	124° 55.5' E	11km	M5.5
沖繩県	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*, 宮古島市平良西里* 宮古島市下地島空港*				
	震度 1 : 多良間村塩川, 多良間村仲筋*, 宮古島市上野新里				
2026年02月27日23時54分	宮古島近海	25° 19.0' N	124° 55.9' E	0km	M4.4
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地*				
2026年02月28日08時55分	宮古島近海	25° 18.3' N	124° 52.9' E	15km	M4.8
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地* 宮古島市下地島空港*				

2026年02月28日10時49分	宮古島北西沖	25°25.2'N	124°53.7'E	0km	M5.9
沖縄県	震度 2 : 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 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地* 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, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市平良西里*				
2026年02月28日14時53分	宮古島近海	25°21.7'N	124°54.3'E	0km	M5.8
沖縄県	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* 宮古島市下地*, 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, 多良間村仲筋*				
2026年02月28日20時18分	宮古島近海	25°20.6'N	124°54.9'E	8km	M4.6
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*				
2026年02月28日21時56分	宮古島北西沖	25°21.9'N	124°53.9'E	11km	M5.7
沖縄県	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 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地*, 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, 宮古島市伊良部前里添				

\*の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

※宮古島地方の震度観測点のみ記載しています。

#### ※ 資料中のデータについて

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使用しています。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、小室島）、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、下記のリンク先から閲覧できます。

#### ● 2月26日頃からの宮古島北西沖の地震活動の関連情報

<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

<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

<https://www.data.jma.go.jp/miyako/topix/memo.html>

#### ● 宮古島近海の繰り返し地震

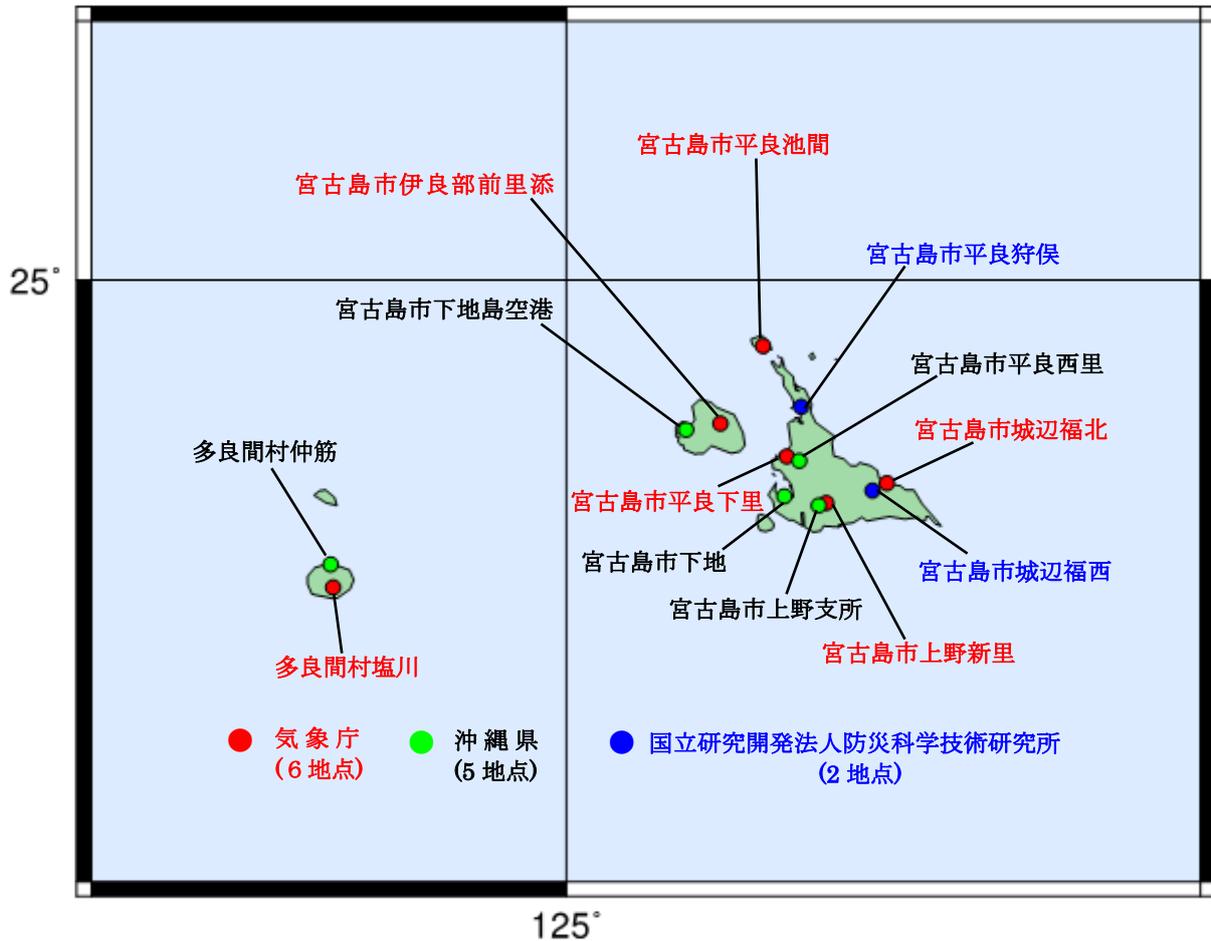
<https://www.data.jma.go.jp/miyako/knowledge/earthquake.html>

#### ● 宮古島地方気象台ホームページ

<https://www.data.jma.go.jp/miyako/>

本件に関する問い合わせ先：宮古島地方気象台防災班 0980-72-3054

## 宮古島地方の震度観測地点



### ○ 宮古島地方の地震活動図

URL <https://www.data.jma.go.jp/miyako/topix/earthquake.html>

過去の地震活動は宮古島地方気象台のホームページで閲覧できます。

本件に関する問合せ先 宮古島地方気象台 電話0980-72-3054

### ○ 防災一口メモ

URL <https://www.data.jma.go.jp/miyako/topix/memo.html>

季節ごとに注意すべき自然現象や、防災情報の利活用方法について解説しています。

### ○ 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」をご覧ください。

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

上記各種 QR コード  
(地震活動図)



(防災一口メモ)



(震度分布図)

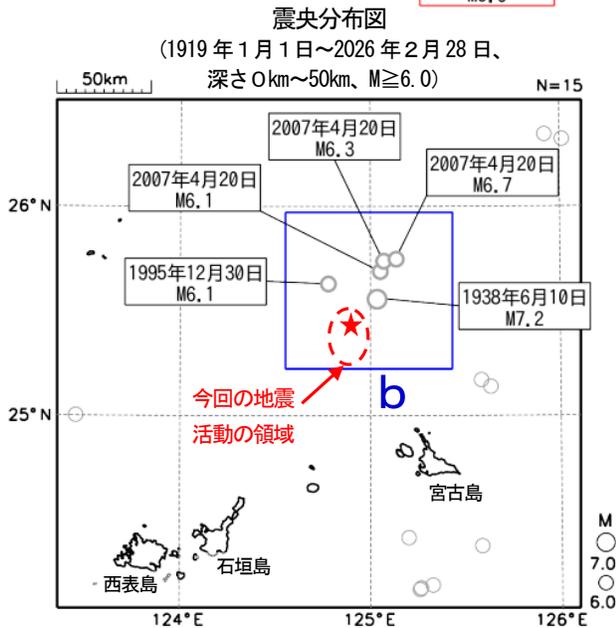
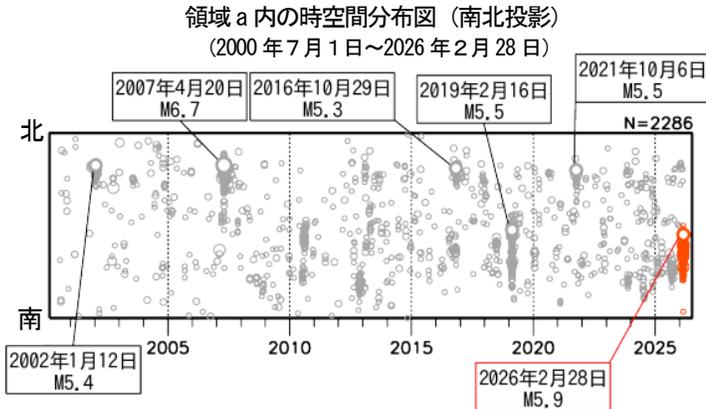
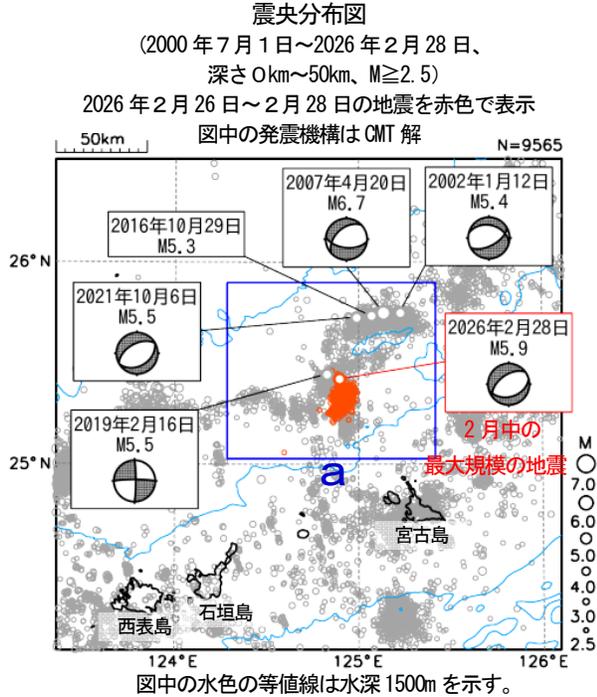


宮古島ご当地はれるん



パートゥはれるん

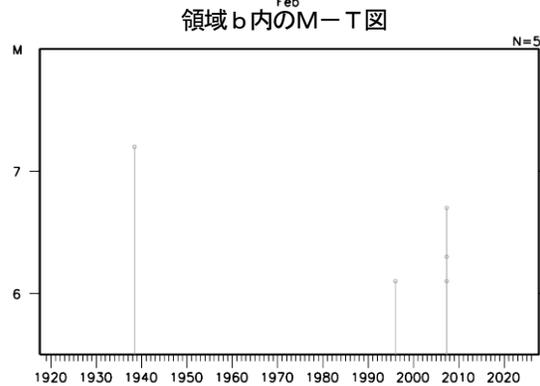
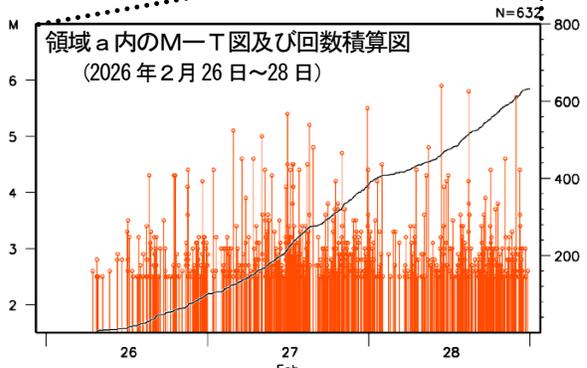
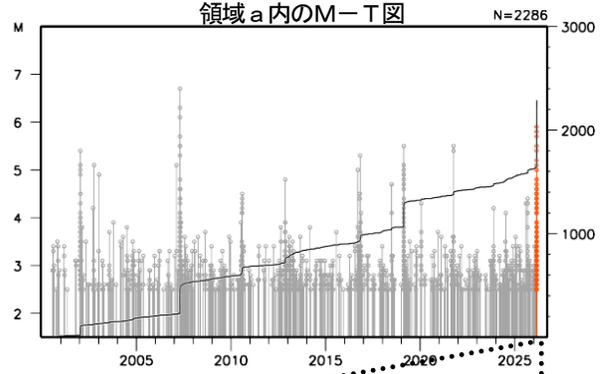
# 宮古島北西沖の地震活動



宮古島北西沖では、2026年2月26日から地震活動が活発となっている。この地震活動により、2月26日から2月28日までに震度1以上を観測する地震が17回（震度2：6回、震度1：11回）で、これら一連の地震活動は、沖縄トラフ沿いで発生している。このうち最大規模の地震は、28日10時49分に発生したM5.9の地震（最大震度2）で、発震機構（CMT解）は、北西-南東方向に張力軸を持つ正断層型であり、陸のプレート内で発生した。

2000年7月以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域a）では、M5.0以上の地震活動が時々見られる。2007年4月20日には、M6.7の地震（最大震度3）が発生した。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域b）では、M6.0以上の地震が時々見られる。1938年6月10日にM7.2の地震（最大震度4）が発生しており、宮古島平良港に地震後10分で津波が来襲し、高さ1.5m、栈橋の流出や帆船に被害があった（日本被害地震総覧より）。



この期間地震の検知力が低い

気象庁作成