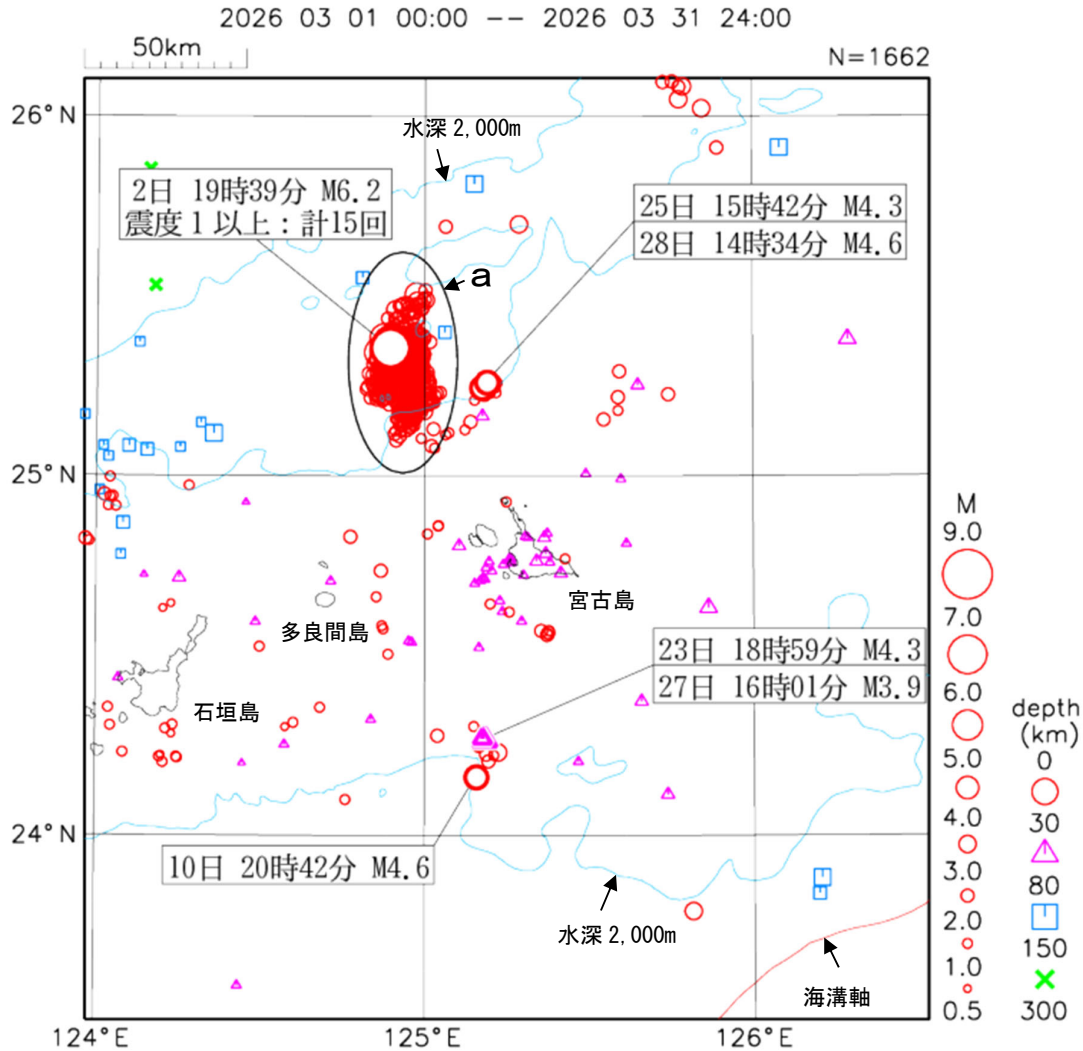


宮古島地方の地震活動図

令和8年（2026年）3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。

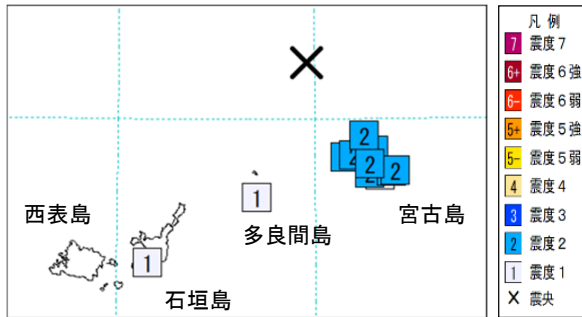
【概況】

今期間（3月）、宮古島地方で震度1以上を観測した地震は20回（2月は17回）でした。
10日20時42分、宮古島近海の地震（深さ24km、M4.6）により、宮古島市で震度2～1を観測しました。

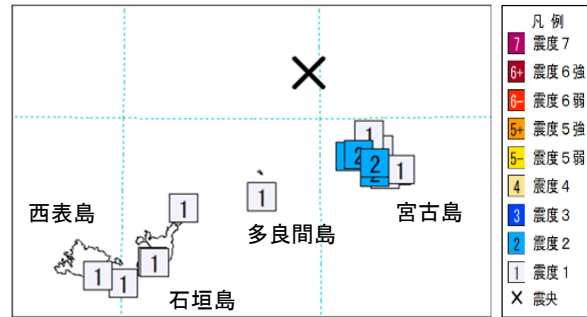
宮古島北西沖（図中の領域a）では、2月26日から地震活動が活発となっています。
この領域では、今期間において震度1以上を観測する地震が15回（震度3：1回、震度2：7回、震度1：7回）発生しました※（別紙参照）。

※ 一連の地震活動については、末尾記載のリンク先を参照。

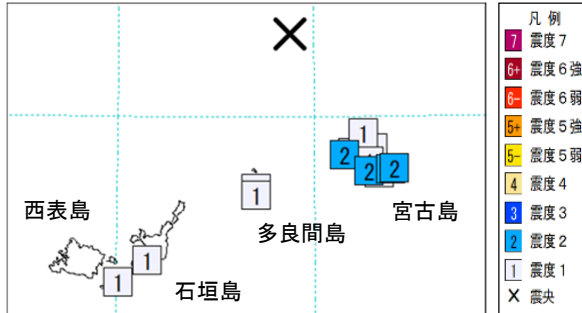
【震度分布図】



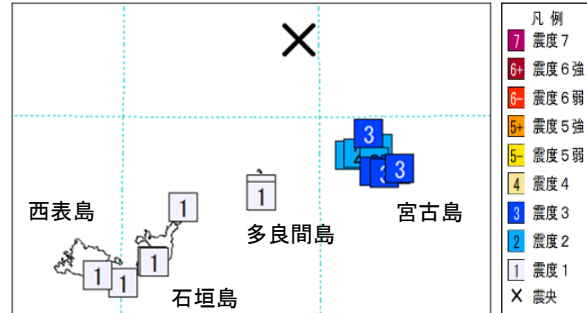
1日06時39分 宮古島近海 深さ9km, M5.0



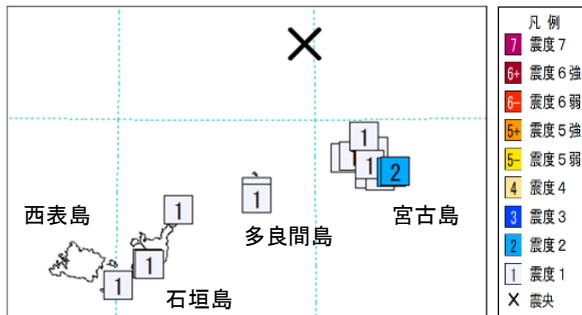
1日06時41分 宮古島近海 深さ11km, M5.0



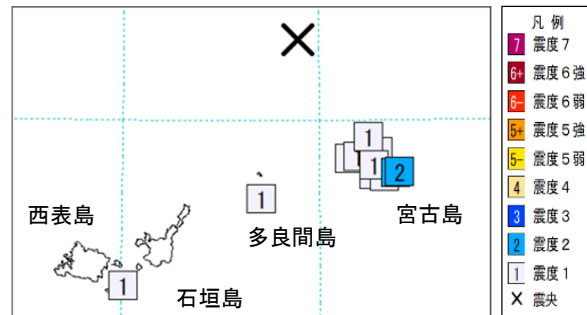
2日13時56分 宮古島近海 深さ5km, M5.5



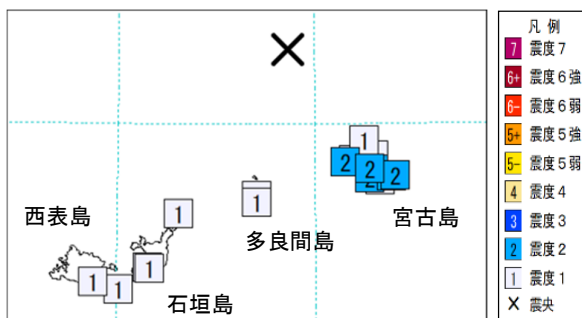
2日19時39分 宮古島北西沖 深さ5km, M6.2



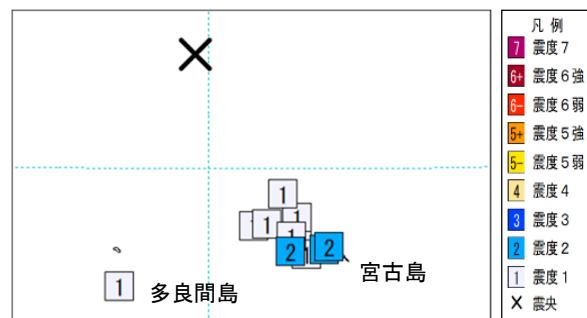
3日02時20分 宮古島近海 深さ14km, M5.4



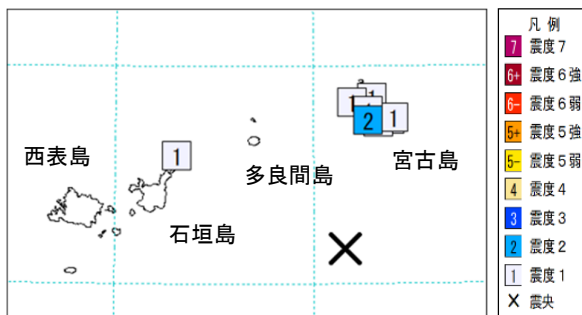
3日09時11分 宮古島北西沖 深さ13km, M5.6



5日13時48分 宮古島北西沖 深さ5km, M5.2



7日07時39分 宮古島近海 深さ12km, M5.2



10日20時42分 宮古島近海 深さ24km, M4.6

震度分布図では、今期間に震度2以上を観測した地震のみを掲載しています。

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03月01日06時39分 沖縄県	宮古島近海	25° 15.7' N	124° 57.4' E	9km	M5.0
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, 宮古島市上野新里				
2026年03月01日06時41分 沖縄県	宮古島近海	25° 12.8' N	124° 56.5' E	11km	M5.0
震度 2 :	宮古島市平良下里, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地* 宮古島市下地島空港*				
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 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西*, 宮古島市平良西里*				
2026年03月02日13時56分 沖縄県	宮古島北西沖	25° 22.9' N	124° 52.6' E	5km	M5.5
震度 2 :	宮古島市城辺福北, 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*				
2026年03月02日18時23分 沖縄県	宮古島北西沖	25° 23.0' N	124° 55.1' E	11km	M4.6
震度 1 :	宮古島市城辺福西*				
2026年03月02日19時39分 沖縄県	宮古島北西沖	25° 21.3' N	124° 53.6' E	5km	M6.2
震度 3 :	宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市上野新里, 宮古島市城辺福西* 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, 宮古島市平良狩俣* 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03月02日20時30分 沖縄県	宮古島近海	25° 20.7' N	124° 55.4' E	7km	M4.5
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*				
2026年03月02日20時41分 沖縄県	宮古島近海	25° 21.5' N	124° 56.0' E	14km	M4.5
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03月03日00時59分 沖縄県	宮古島近海	25° 21.2' N	124° 55.7' E	6km	M4.7
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* 宮古島市下地島空港*				

2026年03月03日02時20分 宮古島近海 25° 21.2' N 124° 56.8' E 14km M5.4
 沖繩県 震度 2：宮古島市城辺福北, 宮古島市城辺福西*
 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*, 宮古島市下地島空港*

2026年03月03日09時11分 宮古島北西沖 25° 22.4' N 124° 53.4' E 13km M5.6
 沖繩県 震度 2：宮古島市城辺福北, 宮古島市城辺福西*
 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*, 宮古島市下地*
 宮古島市平良西里*, 宮古島市下地島空港*

2026年03月05日19時48分 宮古島北西沖 25° 20.6' N 124° 51.6' E 5km M5.2
 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*

2026年03月06日01時37分 宮古島北西沖 25° 22.1' N 124° 53.5' E 8km M4.9
 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
 宮古島市城辺福西*, 宮古島市下地島空港*

2026年03月06日07時53分 宮古島北西沖 25° 30.3' N 124° 58.4' E 19km M4.7
 沖繩県 震度 1：宮古島市平良池間

2026年03月07日07時39分 宮古島近海 25° 20.8' N 124° 57.3' E 12km M5.2
 沖繩県 震度 2：宮古島市城辺福北, 宮古島市城辺福西*, 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*
 宮古島市下地島空港*

2026年03月07日16時33分 宮古島近海 25° 18.4' N 124° 57.7' E 0km M4.6
 沖繩県 震度 1：宮古島市平良池間

2026年03月10日20時42分 宮古島近海 24° 09.6' N 125° 09.4' E 24km 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*

2026年03月23日18時59分 宮古島近海 24° 15.9' N 125° 11.0' E 32km M4.3
 沖繩県 震度 1：宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添

2026年03月25日15時42分	宮古島近海	25° 14.6' N 125° 10.4' E	6km	M4.3
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03月27日16時01分	宮古島近海	24° 16.1' N 125° 10.5' E	34km	M3.9
沖繩県	震度 1 : 宮古島市城辺福北			
2026年03月28日14時34分	宮古島近海	25° 15.5' N 125° 11.4' E	8km	M4.6
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*, 宮古島市平良西里* 宮古島市下地島空港*			

*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、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

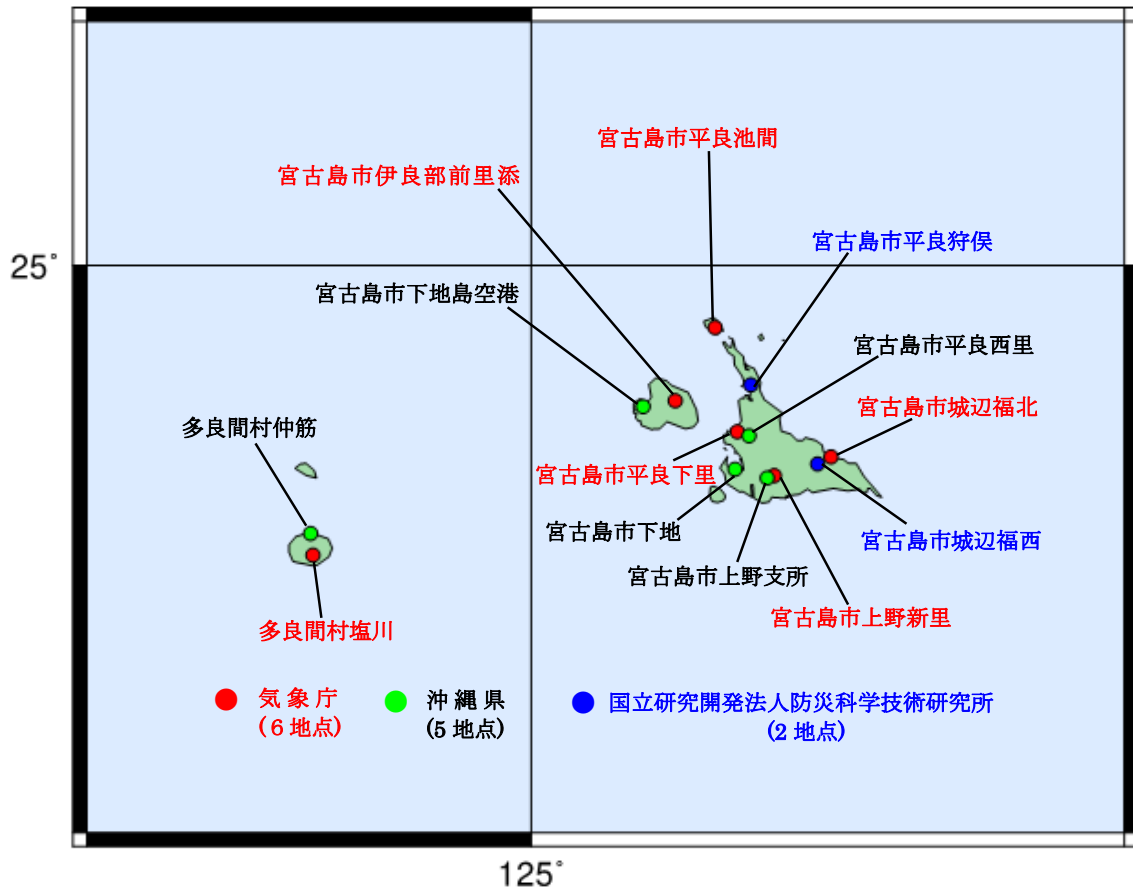
<https://www.data.jma.go.jp/miyako/knowledge/earthquake.html>

● 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)



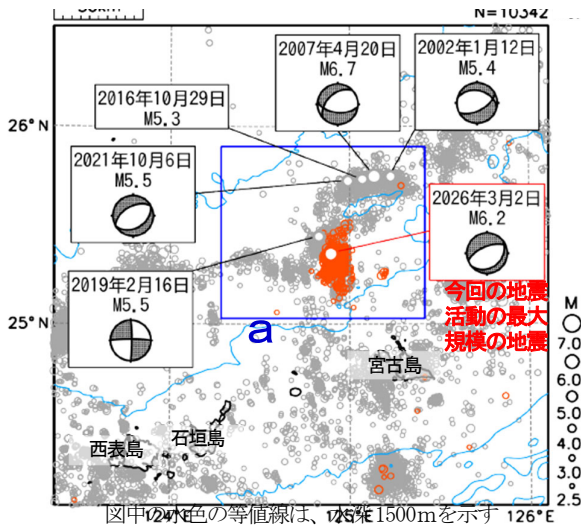
宮古島ご当地はれるん



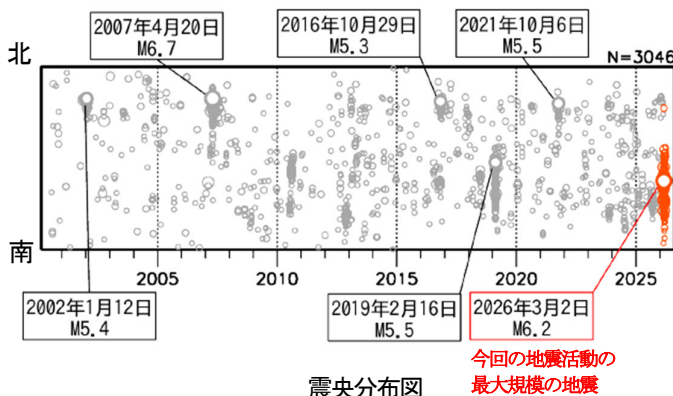
パーントゥはれるん

宮古島北西沖の地震活動

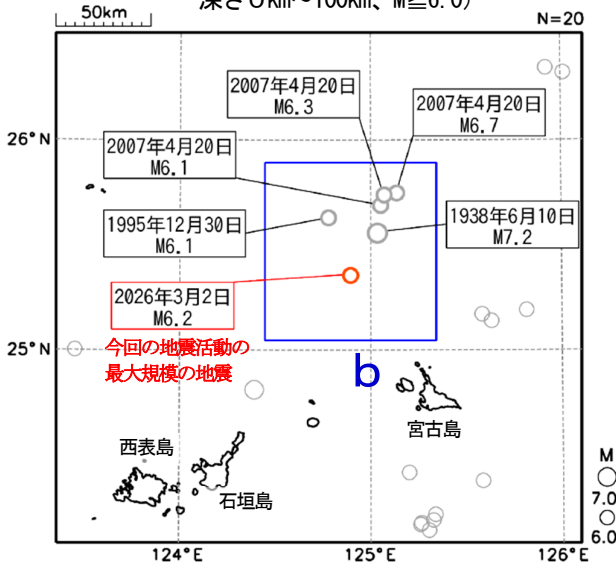
震央分布図
(2000年7月1日～2026年3月31日、
深さ0km～50km、 $M \geq 2.5$)
2026年2月26日～3月31日の地震を赤色で表示
図中の発震機構はCMT解



領域 a 内の時空間分布図 (南北投影)
(2000年7月1日～2026年3月31日)



震央分布図
(1919年1月1日～2026年3月31日、
深さ0km～100km、 $M \geq 6.0$)

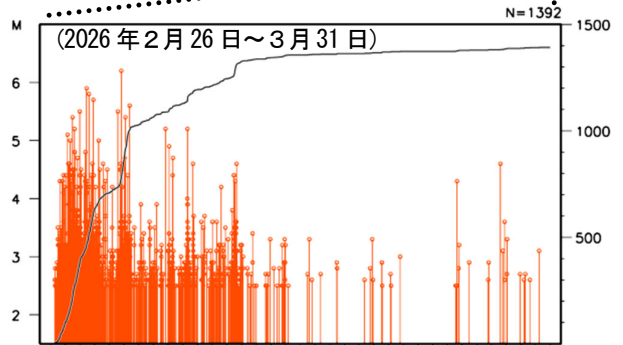
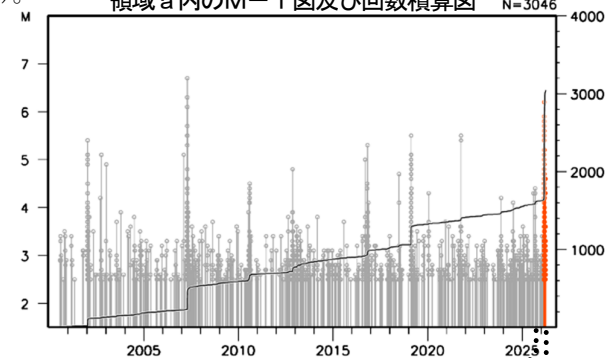


宮古島北西沖では、2026年2月26日から地震活動が活発となり、2月26日から3月31日までに震度1以上を観測する地震が32回（震度3：1回、震度2：13回、震度1：18回）で、これら一連の地震活動は、沖縄トラフ沿いで発生している。このうち最大規模の地震は3月2日19時39分に発生したM6.2の地震（最大震度3）で、発震機構（CMT解）は、北北西-南南東方向に張力軸を持つ正断層型で陸のプレート内で発生した。

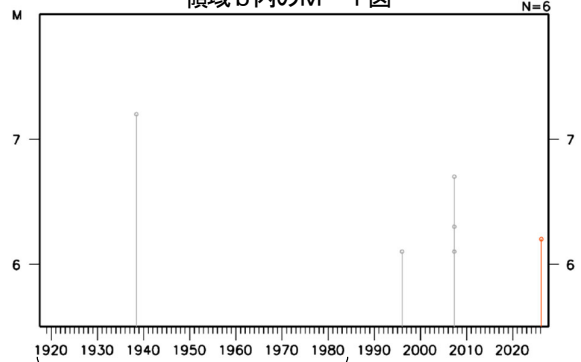
2000年7月以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域a）では、M5.0以上の地震活動が時々見られる。2007年4月20日には、M6.7の地震（最大震度3）が発生した。

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以上の地震がまれに見られる。1938年6月10日には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分で津波が襲来して高さ1.5m（目視による最大の高さ）、桟橋の流出などの被害があった（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



この期間地震の検知能力が低い