気象庁
Japan Meteorological Agency

地震解説資料

いのちとくらしをまもる
防災減災

令和８年３月２日 12 時 00 分
沖縄気象台
宮古島地方気象台

令和８年２月 26 日頃からの宮古島北西沖の地震について

令和８年２月 26 日頃からの宮古島北西沖を震源とする地震について、地震に関する概要や防災上の留意事項をお知らせいたします。

【地震の概要】

宮古島北西沖では、２月 26 日頃から地震活動が活発となっています。一連の地震活動領域において、２月 26 日から３月２日 11 時までに、震度１以上を観測する地震が 19 回（震度２：８回、震度１：11 回）発生しました（別図参照）。

【防災上の留意事項】

宮古島北西沖では、２月 26 日頃から地震活動が活発となっています。
大きな揺れを伴う地震はいつ発生するかわかりません。日ごろからの地震津波への備えが重要です。

地震の揺れを感じたり、緊急地震速報を見聞きしたら慌てず、まず身の安全を図ってください。

海岸付近で強い揺れや長いゆっくりした揺れを感じた場合、津波警報（津波フラッグ）等を見聞きした場合、海辺から離れ、より高い安全な場所へ避難してください。

また、普段から家具の固定や防災グッズ、避難場所の確認などに心がけてください。

本件に関する問い合わせ先　宮古島地方気象台
電話 0980-72-3054

令和８年２月26 日頃からの宮古島北西沖の地震活動について

震央分布図
（1997年10月1日～2026年３月１日24時00分、深さ0～50km、M≧3.0）
2026年2月26日～３月1日24時00分の地震を赤色
そのほかの期間の地震を灰色で示す。

領域a内の時空間分布図（南北投影）

令和８年２月26 日頃からの宮古島北西沖の地震活動について（３月１日24時時点）

今回の地震周辺の過去の主な地震活動

震央分布図

M ≧ 5.0 ， 深さ ： 0 ～ 150km
今回の地震を赤く表示
1885 01 01 00:00 -- 2026 03 01 13:59

震央分布図の青色矩形内のM-T図

過去の主な地震

主な地震のシンボルの色と番号の対応
桃：(1)，青：(2)，緑：(3)，水：(4)，黄：(5)

(1) 1938年06月10日 M:7.2 宮古島北西沖

(2) 2007年04月20日 M:6.3 宮古島北西沖

(3) 2007年04月20日 M:6.7 宮古島北西沖

(4) 2026年02月28日 M:5.9 宮古島北西沖

(5) 2026年02月28日 M:5.7 宮古島北西沖

・震央分布図中の茶色の細線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。
・震央分布図中の黒色の太破線は、海溝軸を示す。
・1885年から1918年の地震の震源要素は、宇津（1982,1985）及び茅野・宇津（2001）による。

＜地震の名称について＞
・気象庁が定めた地震の名称を「」で示す。
・上記以外で、被害を伴い、広く社会的に地震の名称として知られているものについて、名称（「」を付加しない）を併記している。
　名称は、「日本の地震活動（第2版）」（地震調査研究推進本部）による。
・地震の名称の後ろの[]は、この規模の順に近接して発生した主な地震が他にあることを示す。
　名称は、最大規模の地震にのみ付加しており、[]内に記載した他の地震が異なる番号で記載される場合がある。

＜資料の利用上の注意点＞
・今回の地震は、速報値を表示しており、精査後に修正する場合がある。
・過去の地震活動は、M5.0以上の地震、今回の地震は、M4.0以上の地震を表示している。
・過去の地震活動は、地域、時期に依らず、全てM5.0以上の地震を表示している。地域や時期により検知能力（※）が異なる場合がある。
　※検知能力：特定の地域、時期において、あるM（規模）以上の地震は、概ね全て検知できていると考えられるとする。
　　この場合、そのMが小さいほど検知能力が高いと言う。
　　一般的に、同時期であれば、海域より陸域の方が検知能力は高く、同一地域であれば、時期が新しいほど検知能力は高い。

気象庁作成

令和８年２月26 日頃からの宮古島北西沖の地震活動について（３月２日11時時点、最大震度２のみ）

２月27日11時54分 宮古島近海の地震（深さ９km、M5.4）

２月28日10時49分 宮古島北西沖の地震（深さ０km、M5.9）

３月１日06時39分頃 宮古島近海の地震（深さ約10km、M5.0）速報値

２月27日15時11分 宮古島近海の地震（深さ0km、M5.2）

２月28日14時53分 宮古島近海の地震（深さ０km、M5.8）

３月１日06時42分頃 宮古島近海の地震（深さ約10km、M5.1）速報値

２月27日23時48分 宮古島北西沖の地震（深さ11km、M5.5）

２月28日21時56分 宮古島北西沖の地震（深さ11km、M5.7）