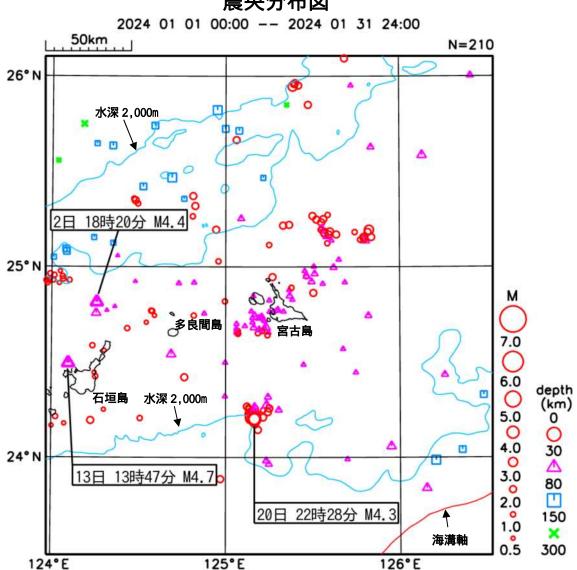
宮古島地方の地震活動図

令和6年(2024年)1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。

【概況】

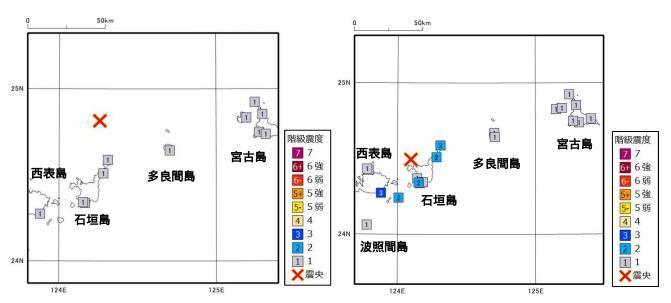
今期間(1月) 宮古島地方で震度1以上を観測した地震は3回(2023年12月は2回)でした。

2 日 18 時 20 分に石垣島近海で発生した地震(M4.4、深さ 71km)により、宮古島から 西表島にかけて震度 1 を観測しました。

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、宮古島から 波照間島にかけて震度 3 から 1 (宮古島市・多良間村では震度 1)を観測しました。

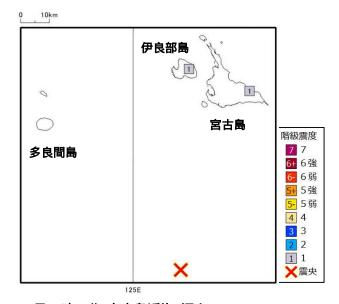
20日22時28分に宮古島近海で発生した地震(M4.3、深さ20km)により、宮古島で震度1を観測しました。

【震度分布図】



2日18時20分 石垣島近海 深さ71km M4.4

13日13時47分 石垣島近海 深さ49km M4.7



20日22時28分 宮古島近海 深さ20km M4.3

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の表(期間:1月1日~31日)

震源時 震央地名 緯度 経度 深さ 規模 各地の震度 2024年01月02日18時20分 24° 48.8' N 124° 15.5' E 71km M4.4 石垣島近海 沖縄県 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* 2024年01月13日13時47分 石垣島近海 24° 29.6' N 124° 05.8' E 49km M4.7 沖縄県 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,宮古島市平良狩侯*,宮古島市下地*,宮古島市上野支所* 宮古島市下地島空港 * .-----2024年01月20日22時28分 宮古島近海 24° 12.1' N 125° 09.9' E 20km M4.3 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

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。

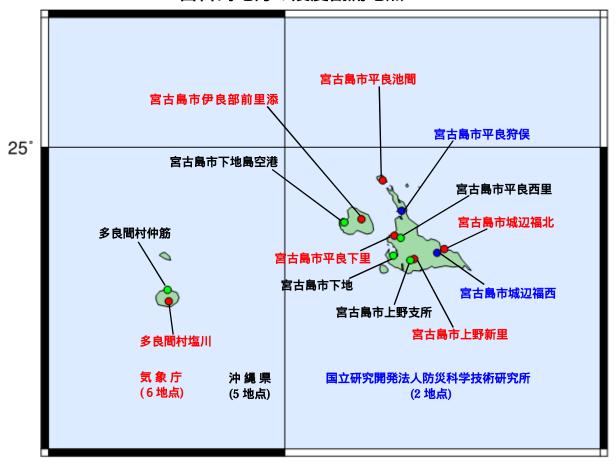
概況中の震源の深さについて

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。

^{*}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地点



125°

○ 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

〇 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「震度データペース検索」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)



