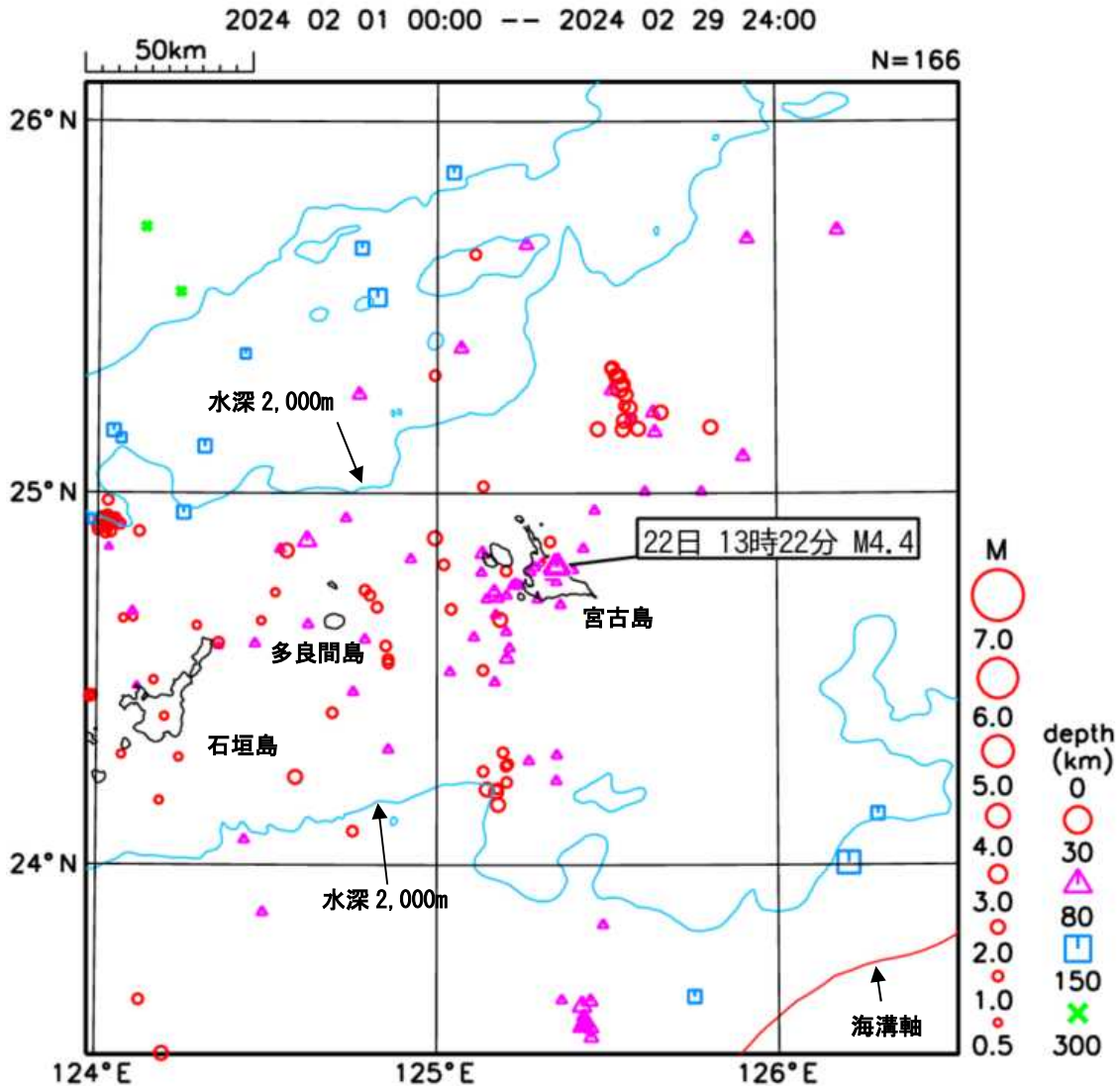


宮古島地方の地震活動図

令和6年（2024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】

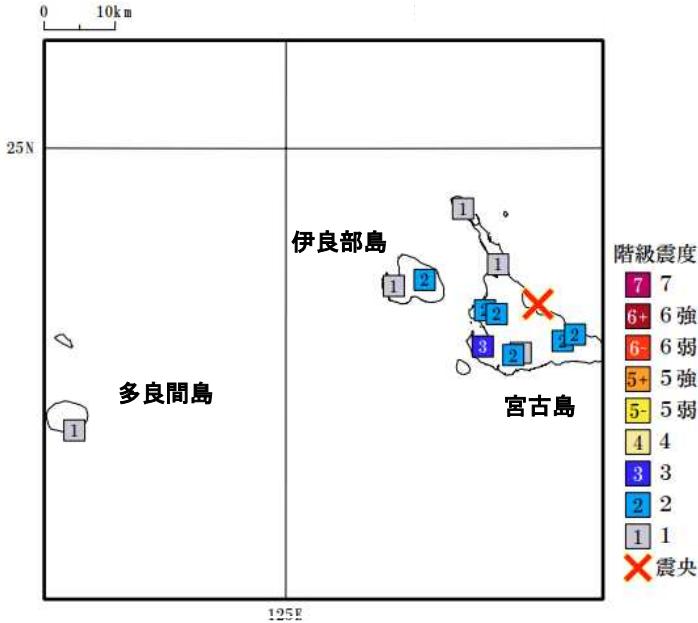
今期間（2月）、宮古島地方で震度1以上を観測した地震は1回（1月は3回）でした。

22日13時22分、宮古島近海の地震（M4.4、深さ46km）により、宮古島市で震度3を観測したほか、宮古島から多良間島にかけて震度2から1を観測しました。宮古島地方で震度3以上の地震は、2023年10月16日の宮古島近海の地震（最大震度4）以来です。なお、この地震は宮古島近海における繰り返し地震の一つです※。

※宮古島近海の繰り返し地震（宮古島地方気象台 HP）

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

【震度分布図】



22日13時22分 宮古島近海 深さ46km M4.4

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の表

震源時	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2024年02月22日13時22分	宮古島近海	24° 48.1' N	125° 21.1' E	46km	M4.4
各地の震度					
沖縄県	震度 3 : 宮古島市下地 *				
	震度 2 : 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, 宮古島市城辺福西 *				
	宮古島市上野支所 *, 宮古島市平良西里 *				
	震度 1 : 多良間村塩川, 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

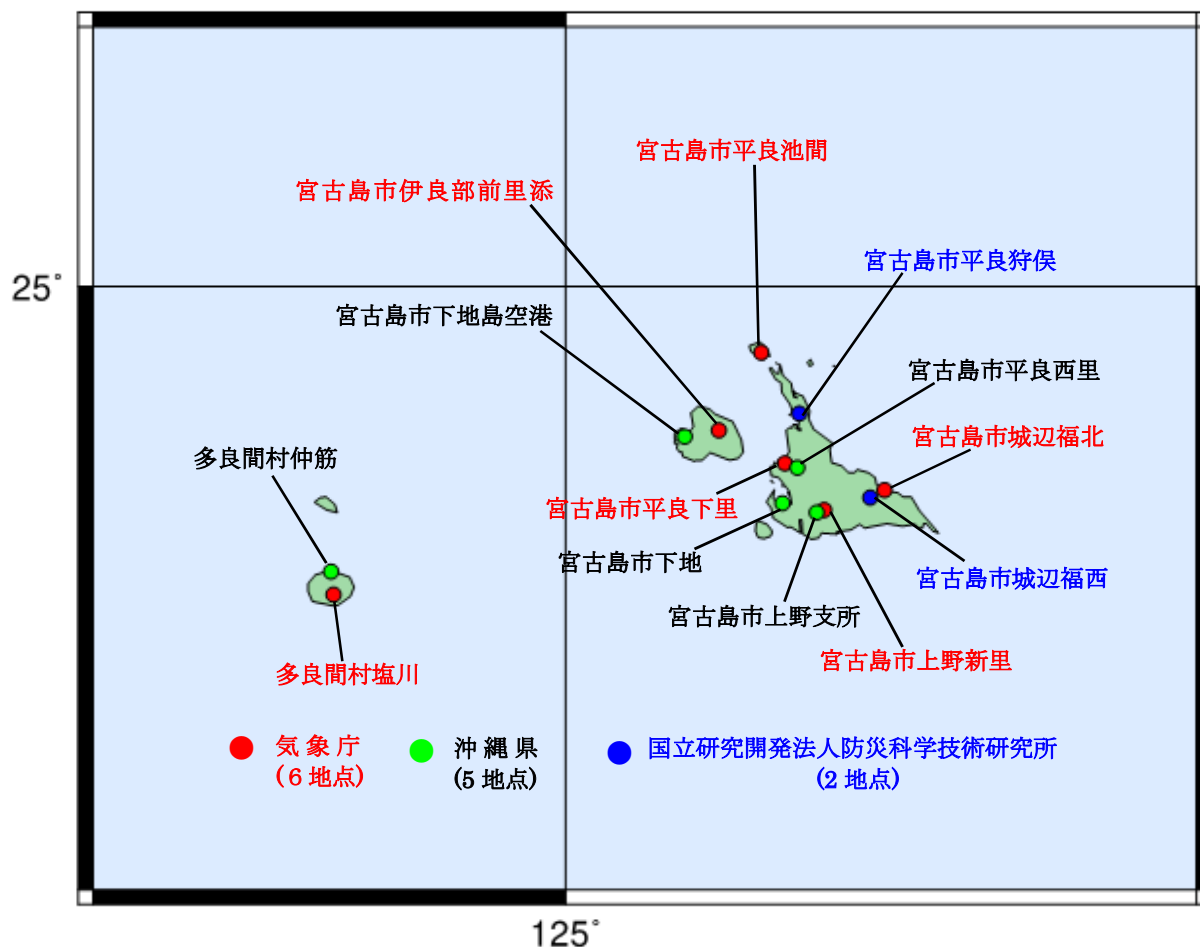
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、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。

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)

