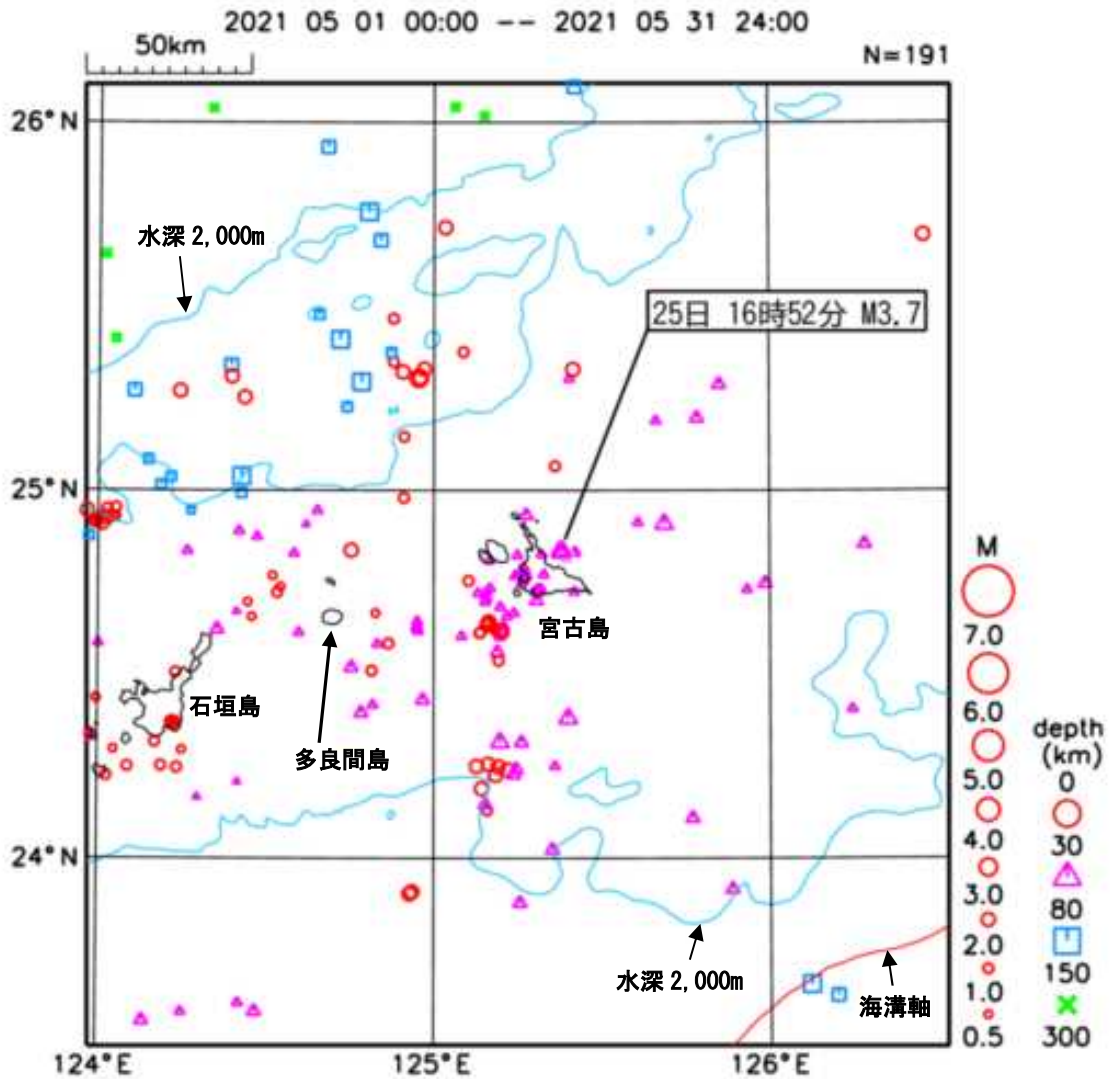


宮古島地方の地震活動図

令和3年（2021年）5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、宮古島地方で観測した地震は191回（4月は144回）で、震度1以上を観測した地震は2回（4月は2回）でした。

3日14時07分に石垣島北西沖で発生した地震（M5.7、深さ192km）により、宮古島市、多良間村で震度2～1を観測しました（震央分布図範囲外）。

25日16時52分に宮古島近海で発生した地震（M3.7、深さ44km）により、宮古島市で震度1を観測しました。

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の表(期間:5月1日~31日)

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2021年05月03日14時07分	石垣島北西沖	25° 36.9' N	123° 51.2' E	192km	M5.7
沖縄県	震度 2 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良狩俣*, 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, 宮古島市上野支所*				
2021年05月25日16時52分	宮古島近海	24° 50.1' N	125° 22.7' E	44km	M3.7
沖縄県	震度 1 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良狩俣*, 宮古島市城辺福西* 宮古島市上野支所*				

*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

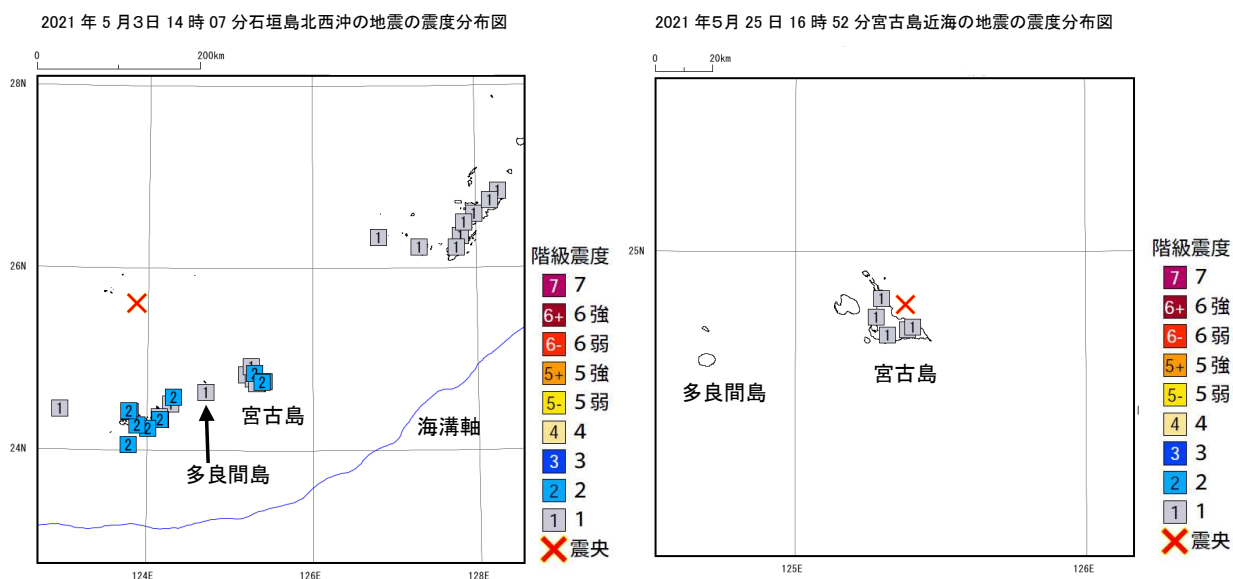
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国家間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成している。

※ 概況中の震源の深さについて

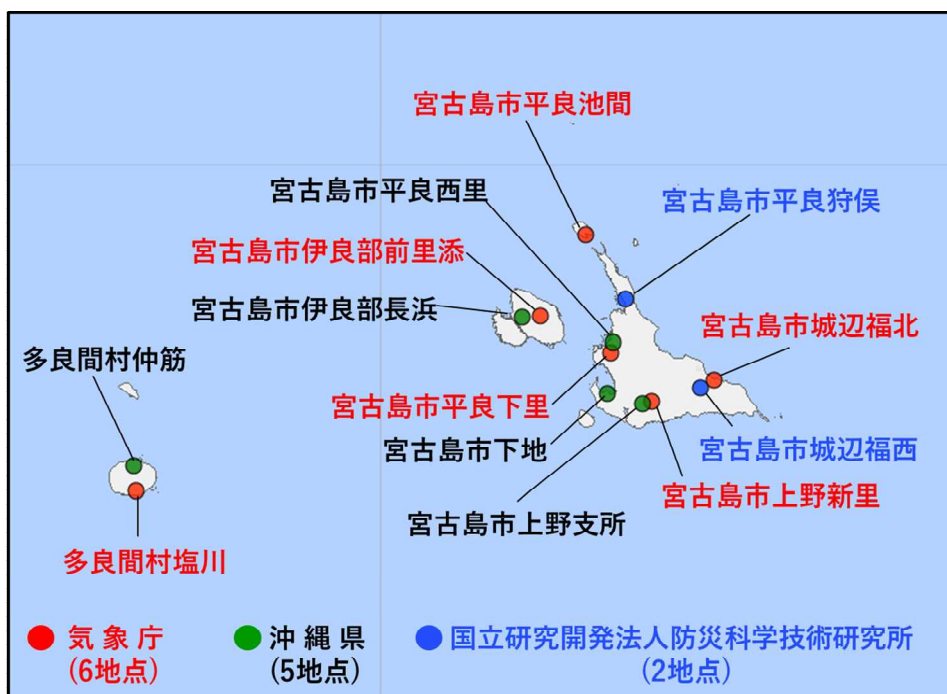
震源の深さは、精度がやや劣るものは表記しないことがあります。

※ 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。

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の震度分布図



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 (沖縄気象台HP)

URL <https://www.data.jma.go.jp/okinawa/know/memo/sougou.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。

