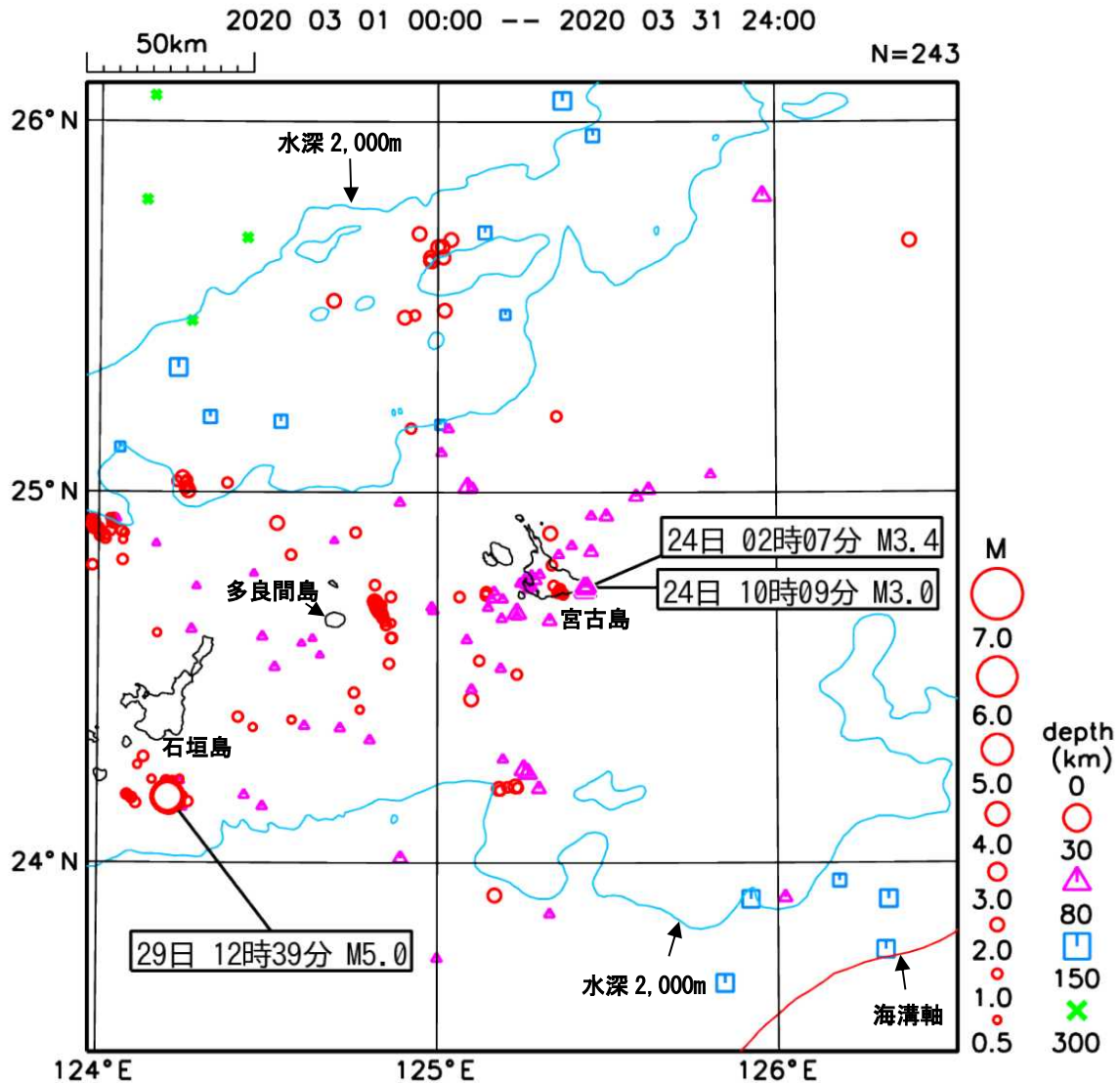


宮古島地方の地震活動図

令和2年（2020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以上を観測した地震を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243回（2月224回）で、震度1以上を観測した地震は3回（2月0回）でした。

24日02時07分に宮古島近海で発生した地震（M3.4、深さ47km）により、宮古島、伊良部島で最大震度1を観測しました。この地震の震央付近では、24日10時09分にも地震（M3.0、深さ46km）が発生し、宮古島で最大震度1を観測しました。

29日12時39分に石垣島近海で発生した地震（M5.0、深さ10km）により、石垣島、黒島で最大震度2を観測したほか、伊良部島、多良間島で震度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:3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					
2020年03月24日02時07分	宮古島近海	24° 44.0' N	125° 26.0' E	47km	M3.4
沖縄県	震度 1 : 宮古島市城辺福北, 宮古島市伊良部前里添, 宮古島市下地*, 宮古島市上野支所*				
2020年03月24日10時09分	宮古島近海	24° 44.5' N	125° 26.2' E	46km	M3.0
沖縄県	震度 1 : 宮古島市上野支所*				
2020年03月29日12時39分	石垣島近海	24° 10.6' N	124° 12.4' E	10km	M5.0
沖縄県	震度 2 : 石垣市登野城, 石垣市新栄町*, 石垣市美崎町*, 竹富町黒島				
	震度 1 : 多良間村塩川, 宮古島市伊良部前里添, 石垣市新川, 石垣市平久保, 竹富町大原 竹富町船浮				

*の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

宮古島地方で震度1以上を観測した地点については青字で表しています。

※ 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

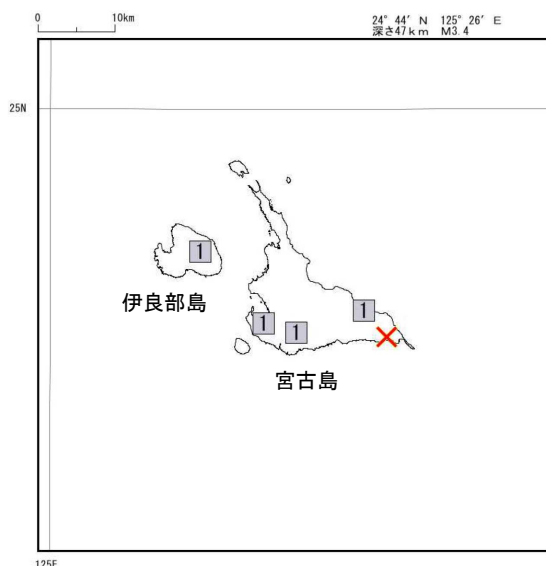
震源の深さは、精度がやや劣るものは表記しないことがあります。

※ 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。

宮古島地方で震度1以上を観測した地震の震度分布図

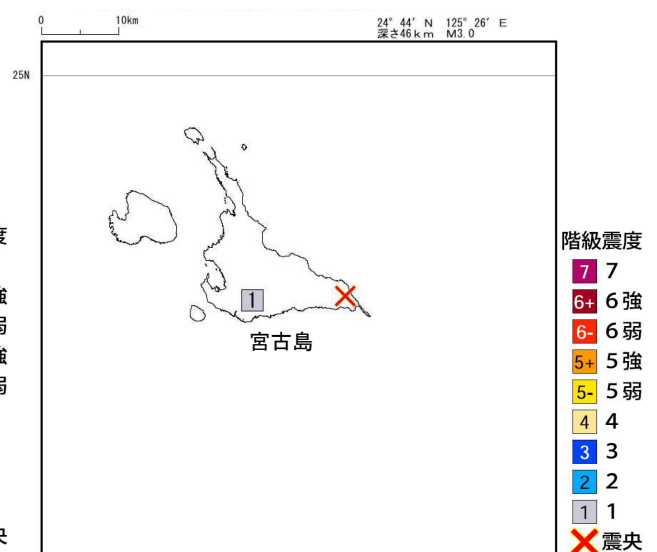
2020年03月24日02時07分

宮古島近海の地震の震度分布図

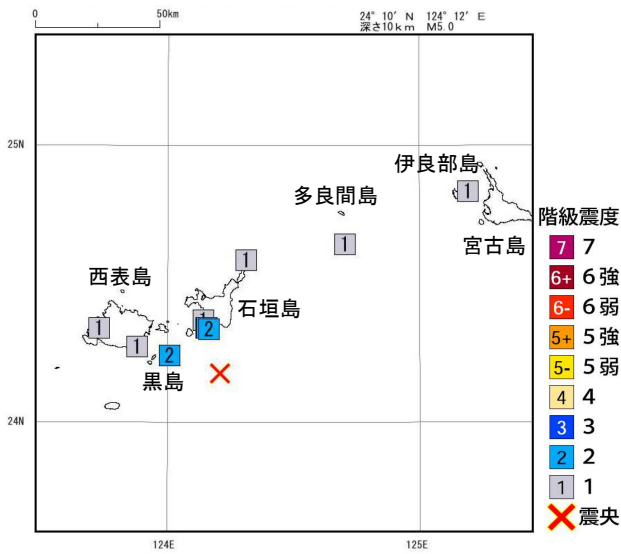


2020年03月24日10時09分

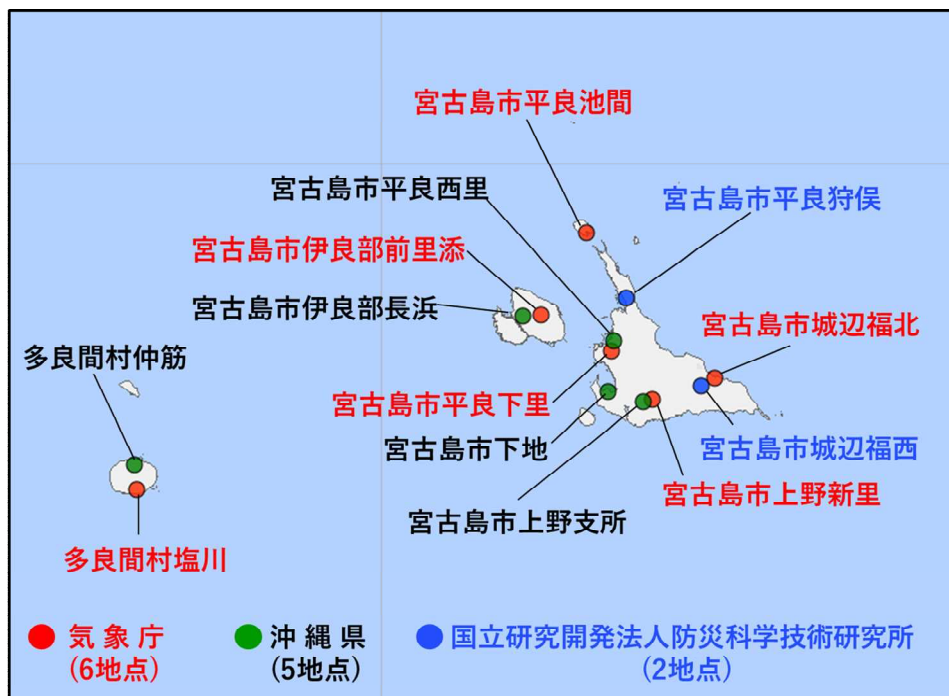
宮古島近海の地震の震度分布図




2020年03月29日12時39分
石垣島近海の地震の震度分布図



宮古島地方の震度観測地点





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。
 URL <https://www.jma-net.go.jp/miyako/katsudo/katsudo.htm>
 本件に関する問合せ先 宮古島地方気象台 電話0980-72-3054
 (地震・津波に関する出前講座を実施しています。)

