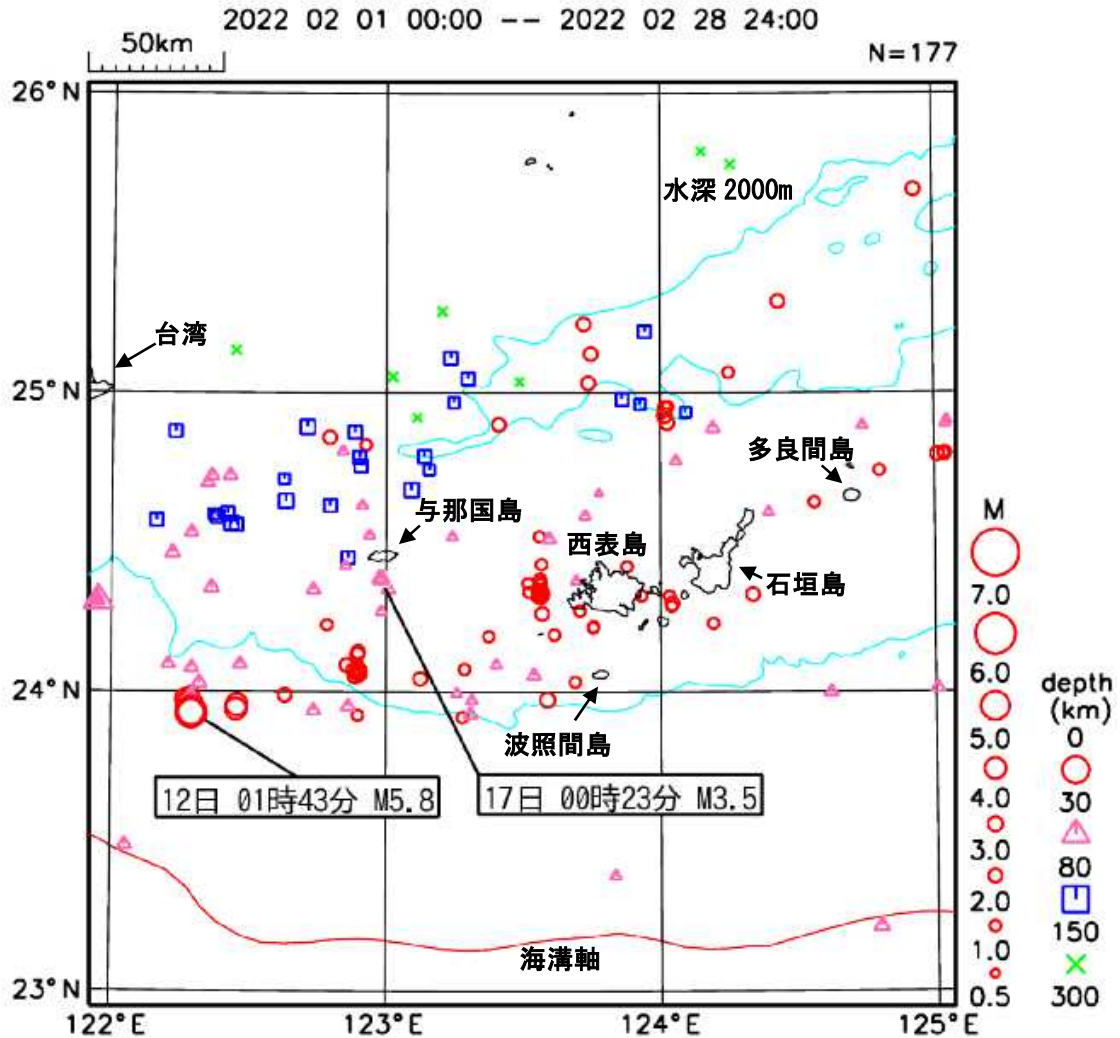


八重山地方の地震活動

令和4年(2022年)2月

石垣島地方気象台

震央分布図

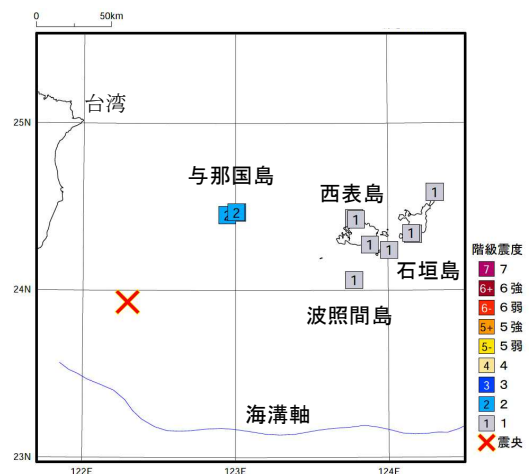


図中の記号 M : マグニチュード depth : 震源の深さ
 N : 地震の回数(マグニチュード0.5以上の回数です)
 八重山地方で震度1以上を観測した場合は、吹き出しで示しています。

[概況]

今期間、震度1以上を観測した地震は2回(1月は2回)でした。

12日01時43分に台湾付近(与那国島の南西約90km)で発生した地震(M5.8、深さ17km)により石垣島から与那国島にかけて震度2~1を観測しました。なお、この付近では、先月1月3日にM6.3の地震が発生しました。



震度分布図

(2月12日01時43分 台湾付近 M5.8)

八重山地方で震度1以上を観測した地震一覧（期間：2月1日～28日）

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2022年02月12日01時43分 沖縄県	台湾付近	23°55.7' N	122°17.5' E	17km	M5.8
震度 2：与那国町祖納, 与那国町久部良, 与那国町役場*					
震度 1：石垣市登野城, 石垣市平久保, 石垣市新栄町*, 竹富町大原, 竹富町黒島 竹富町波照間, 竹富町上原小学校, 竹富町上原青年会館*					
2022年02月17日00時23分 沖縄県	与那国島近海	24°22.6' N	122°58.8' E	49km	M3.5
震度 1：与那国町久部良					

*の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

※八重山地方以外に震度が観測された場合は、その震度も記載します。

※ 資料中のデータについて

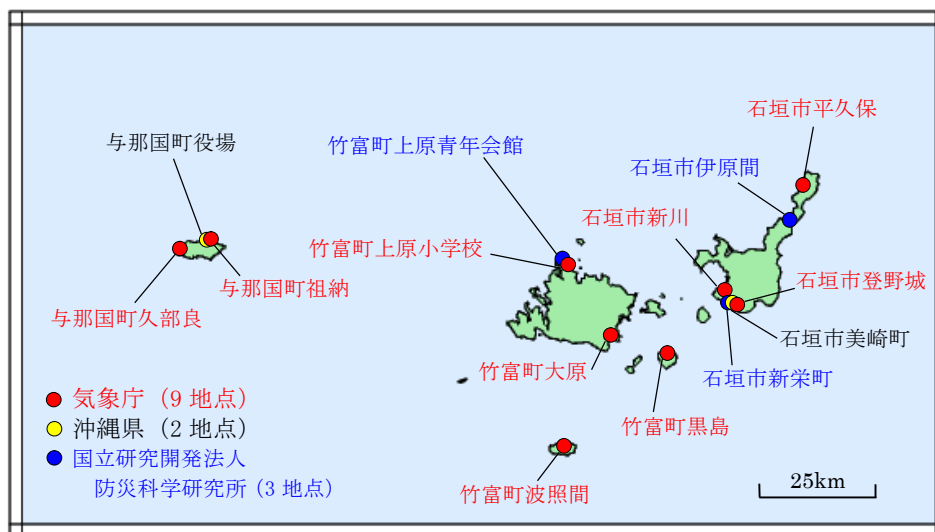
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成している。

※ 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。

八重山地方の震度観測地点



過去の地震活動は石垣島地方気象台のホームページで閲覧できます

URL <https://www.data.jma.go.jp/ishigaki/press/jishinkatsudo/jishin.html>

本件に関する問い合わせ先 石垣島地方気象台 0980-82-2159