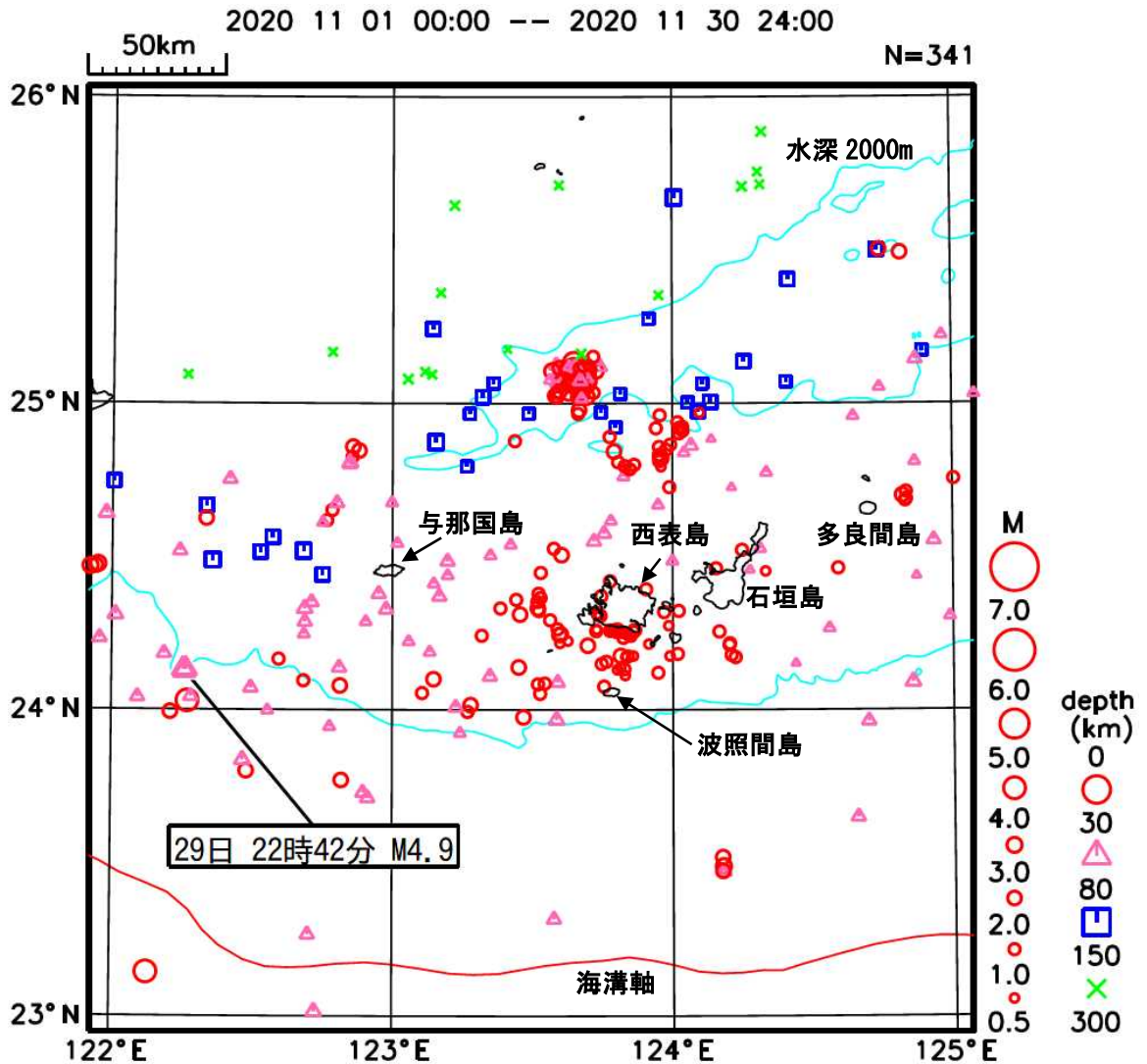


# 八重山地方の地震活動

令和2年(2020年)11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、八重山地方で341回(10月は281回)の地震を観測しました。震度1以上を観測した地震は1回(10月は2回)でした。

29日22時42分に台湾付近(与那国島の西南西約80km)で発生した地震(M4.9)により、与那国島で震度1を観測しました。

## 八重山地方で震度1以上を観測した地震一覧（期間：11月1日～30日）

| 震源時<br>各地の震度                          | 震央地名 | 緯度          | 経度           | 深さ   | 規模   |
|---------------------------------------|------|-------------|--------------|------|------|
| 2020年11月29日22時42分<br>沖縄県 震度 1：与那国町久部良 | 台湾付近 | 24° 07.7' N | 122° 15.6' E | 35km | M4.9 |

\*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

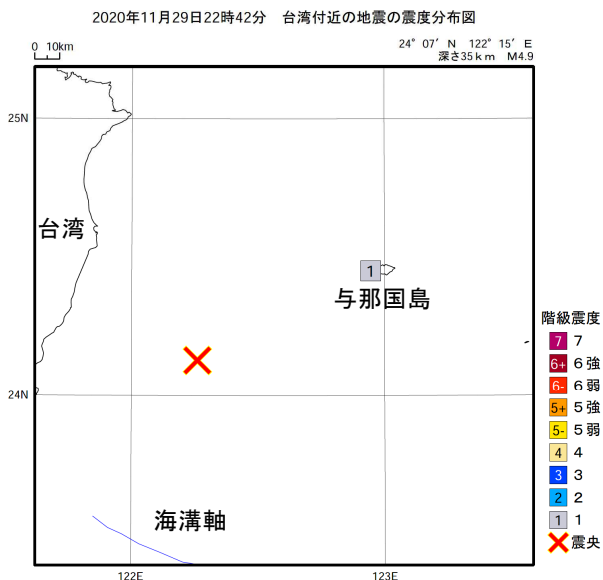
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国家間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成している。

### ※ 概況中の震源の深さについて

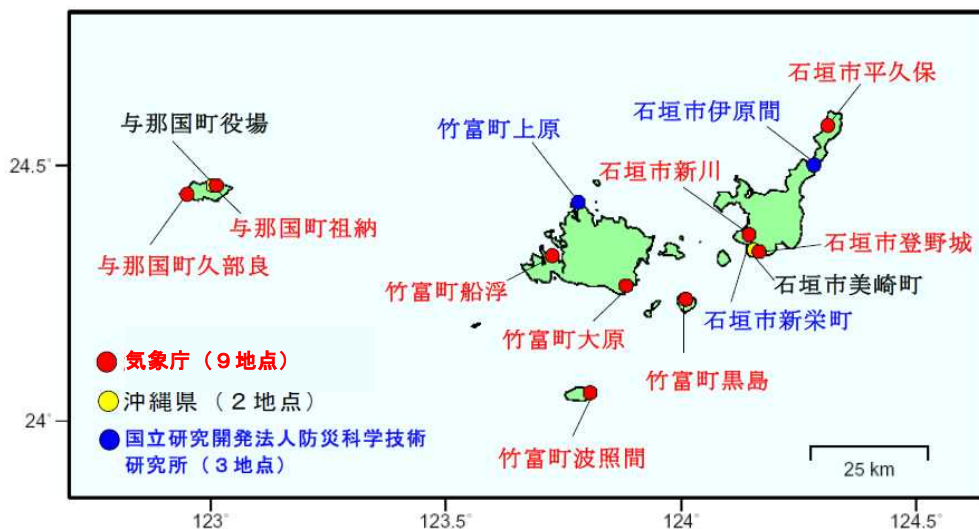
震源の深さは、精度がやや劣るものは表記しないことがあります。

※ 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。

## 八重山地方で震度1以上を観測した地震の震度分布図



## 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