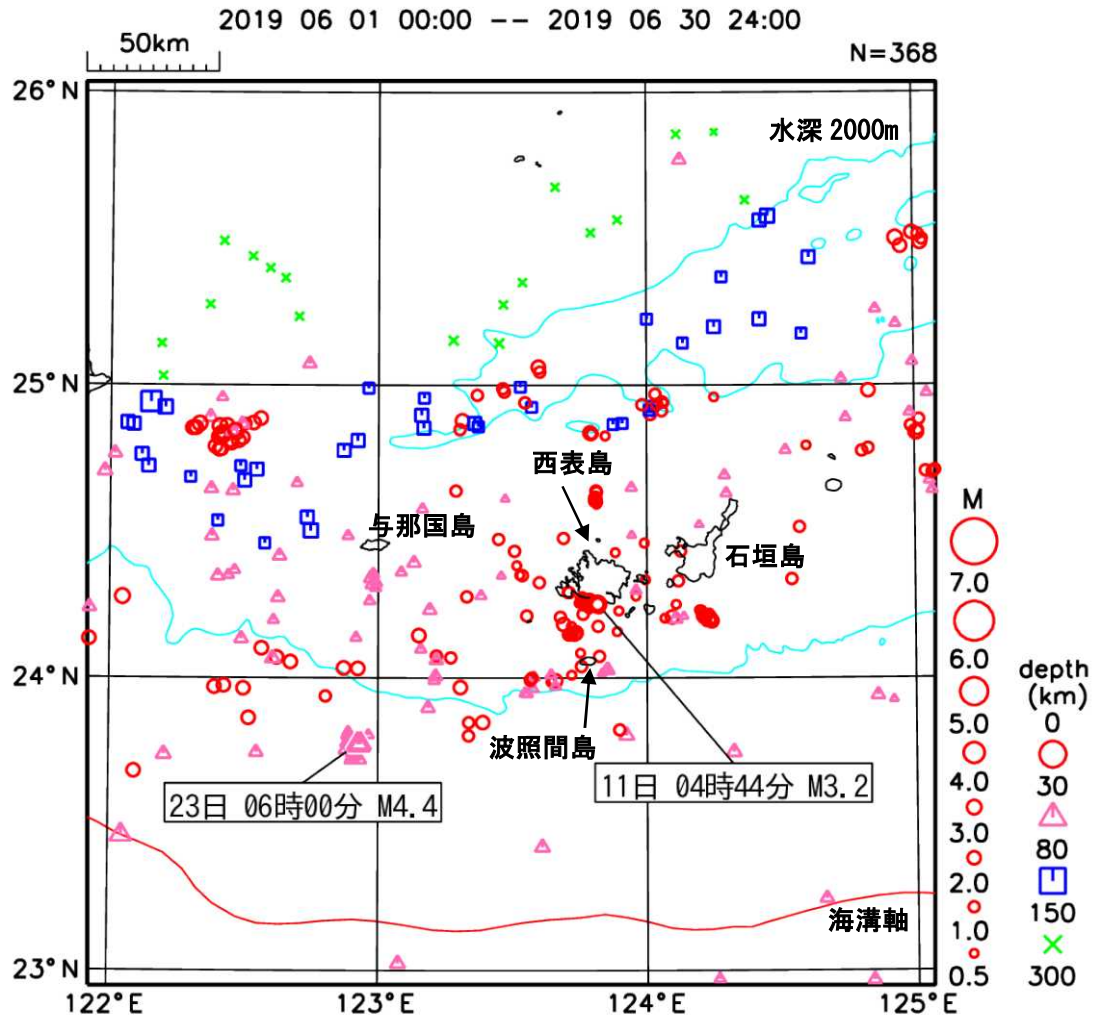


# 八重山地方の地震活動

令和元年(2019年)6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)  
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、八重山地方で368回(5月389回)の地震を観測しました。震度1以上を観測した地震は2回(5月0回)でした。

11日04時44分に西表島付近で発生した地震(M3.2、深さ15km)により、竹富町(西表島)で最大震度1を観測しました。

23日06時00分に与那国島近海(与那国島の南約80km)で発生した地震(M4.4)により、与那国町で最大震度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：6月1日～30日）

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2019年06月11日04時44分 沖縄県 震度 1：竹富町大原	西表島付近	24° 15.1' N	123° 49.0' E	15km	M3.2
-----					
2019年06月23日06時00分 沖縄県 震度 1：与那国町久部良	与那国島近海	23° 46.4' N	122° 55.8' E	45km	M4.4

\*の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

### ※ 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。

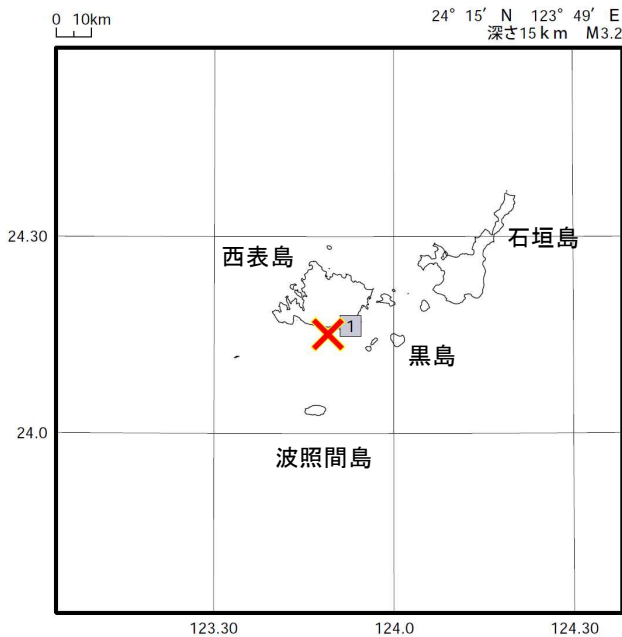
### ※ 概況中の震源の深さについて

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。

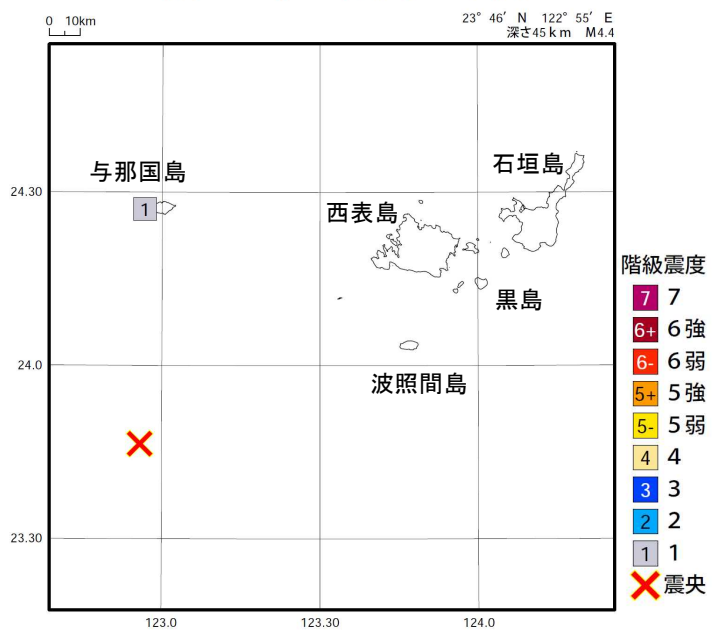
### ※ データについては精査により、後日修正することがあります。

## 八重山地方で震度1以上を観測した地震の震度分布図

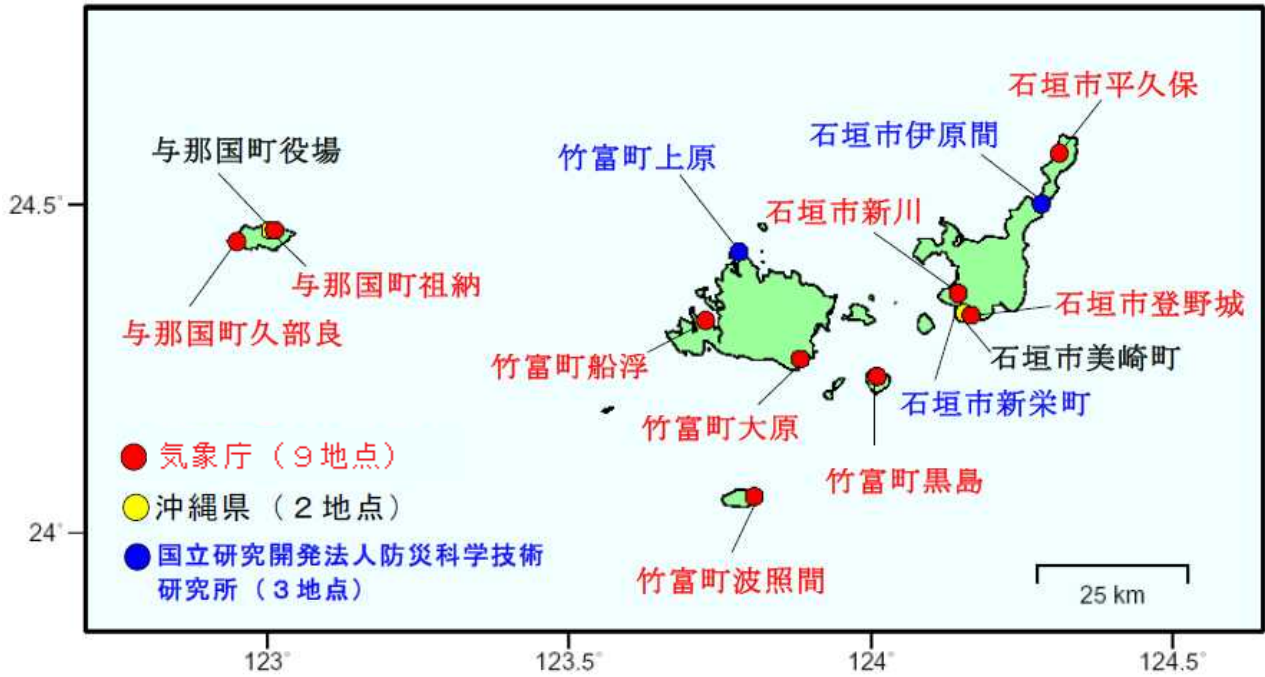
2019年6月11日04時44分 西表島付近の地震の震度分布図



2019年6月23日06時00分 与那国島近海の地震の震度分布図



## 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.jma-net.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