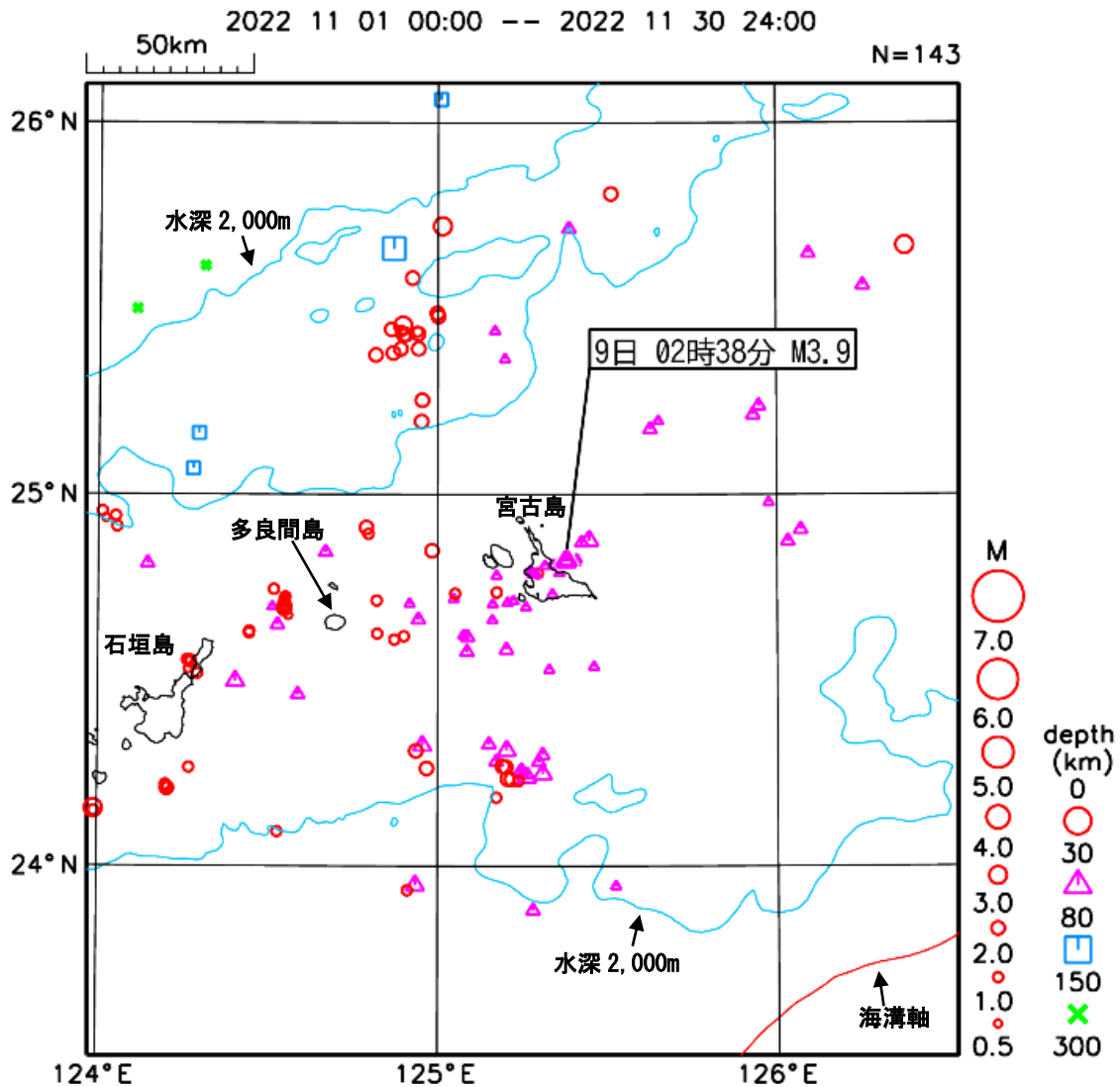


# 宮古島地方の地震活動図

令和4年（2022年）11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（11月）、宮古島地方で震度1以上を観測した地震は1回（10月は1回）でした。

9日02時38分に宮古島近海で発生した地震（M3.9、深さ49km）により、宮古島で震度2～1を観測しました。なお、この地震は宮古島近海における繰り返し地震の一つです\*。

\*宮古島近海の繰り返し地震

<https://www.data.jma.go.jp/okinawa/data/jishin/quake.html>

## 宮古島地方で震度1以上を観測した地震の表(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   |
|-------------------|---|-------------|--------------|------|------|
| 2022年11月09日02時38分 | 宮古島近海   | 24° 49.2' N | 125° 22.7' E | 49km | M3.9 |
| 沖縄県               | 震度 2 : 宮古島市下地 *   |             |              |      |      |
|                   | 震度 1 : 宮古島市平良下里, 宮古島市城辺福北, 宮古島市平良池間, 宮古島市伊良部前里添<br>宮古島市平良狩俣 *, 宮古島市上野支所 *, 宮古島市平良西里 * |             |              |      |      |

\*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

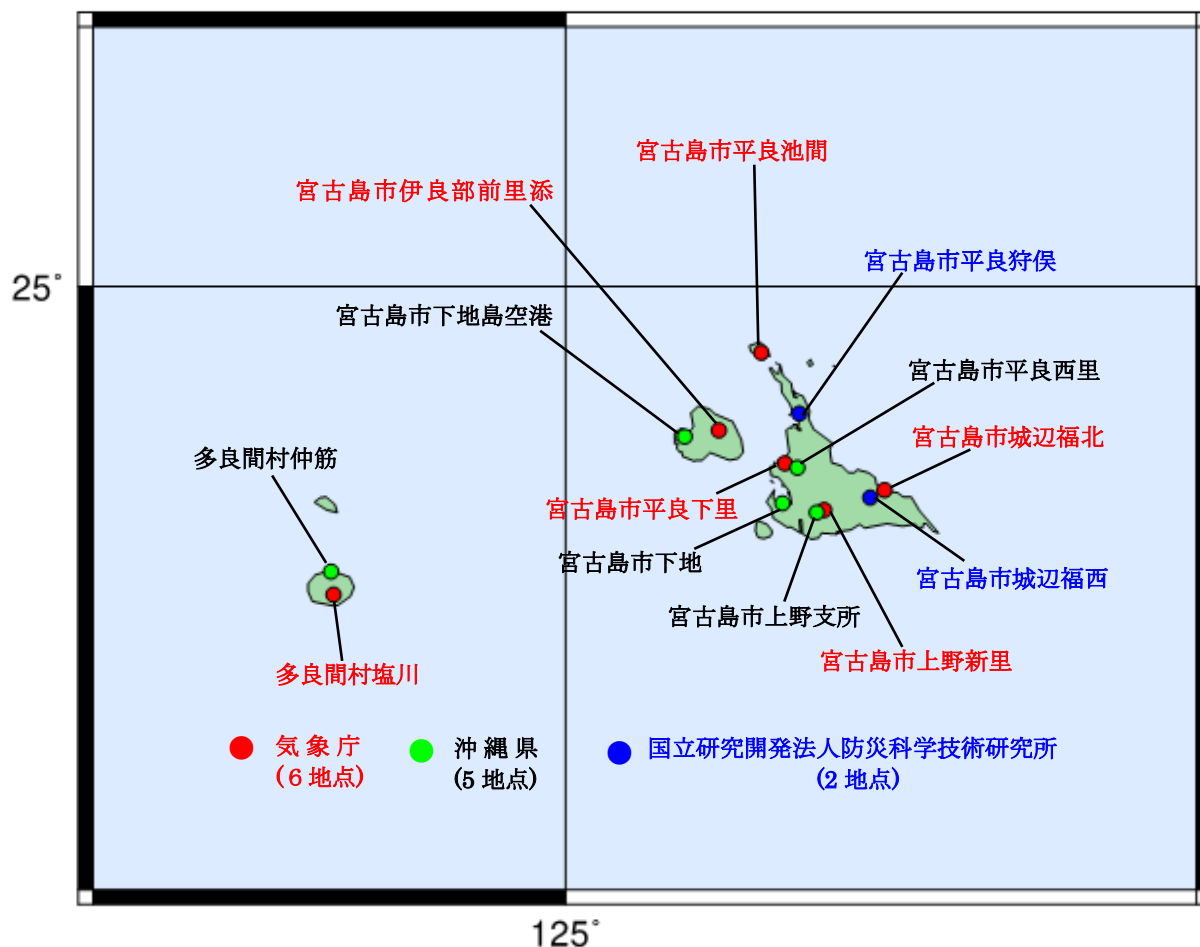
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、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

URL <https://www.data.jma.go.jp/miyako/topix/memo.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。

### ○ 震度1以上を観測した地震の震度分布図は、気象庁ホームページ「震度データベース検索」をご覧ください。

URL <https://www.data.jma.go.jp/eqdb/data/shindo/index.html>

### ○ 令和4年度防災講演会の案内

URL <https://www.data.jma.go.jp/miyako/guide/lecturemeeting.html>

上記各種 QR コード

(地震活動図)



(防災一口メモ)



(震度分布図)



(防災講演会)

