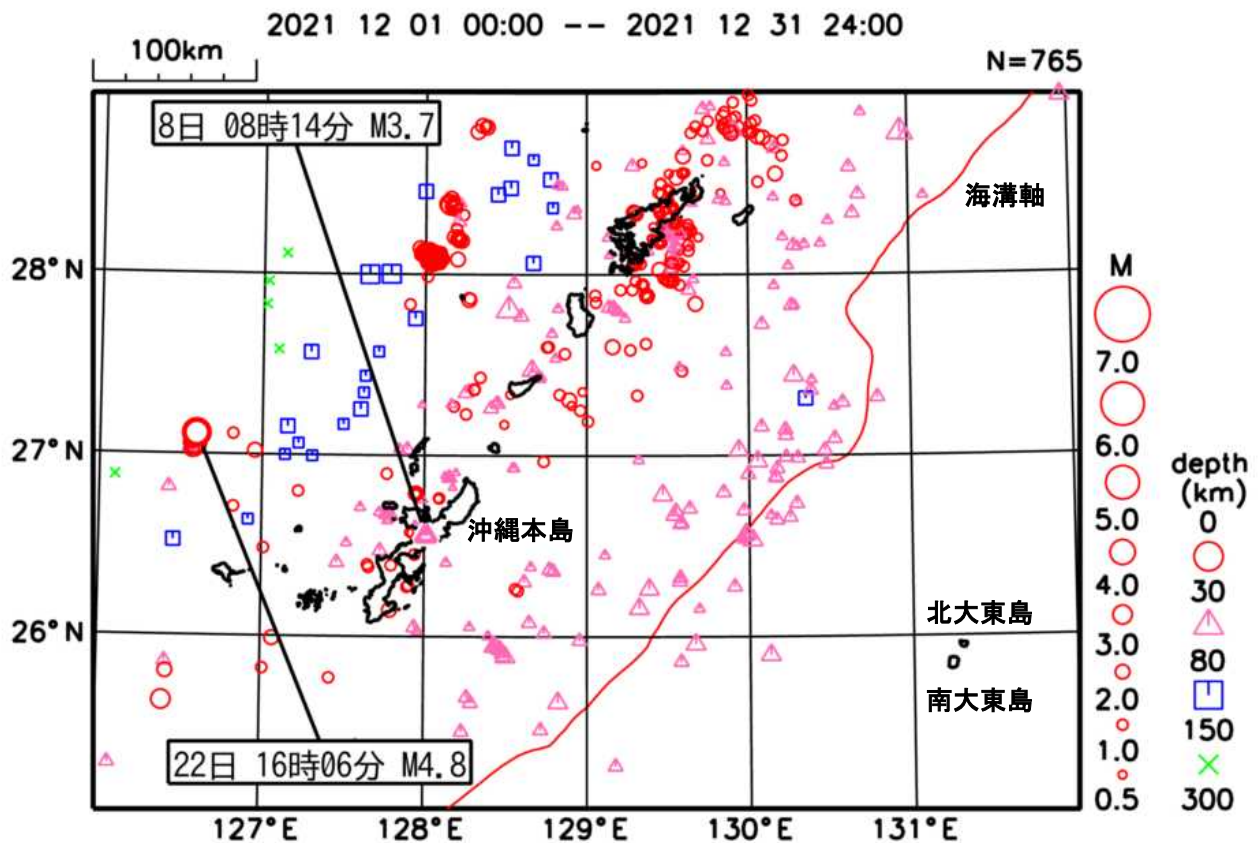


# 大東島地方の地震活動

2021年12月

南大東島地方気象台

## 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 : 地震回数 (マグニチュード 0.5 以上の回数です)

沖縄県内で震度 1 以上を観測した場合は、吹き出しで示しています (範囲外を震央とする地震あり)。

### [ 概 況 ]

12月に大東島地方で震度1以上を観測した地震はありませんでした(11月もなし)。なお、沖縄本島地方では3回観測しました(11月は2回)。

また、大東島地方周辺(上図の範囲)で観測した地震は765回(11月は465回)で、このうちM4.0以上の地震は3回(11月は6回)でした。

※沖縄地方(沖縄県)の地震については、沖縄気象台作成の「沖縄地方の地震活動」をご覧ください。

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

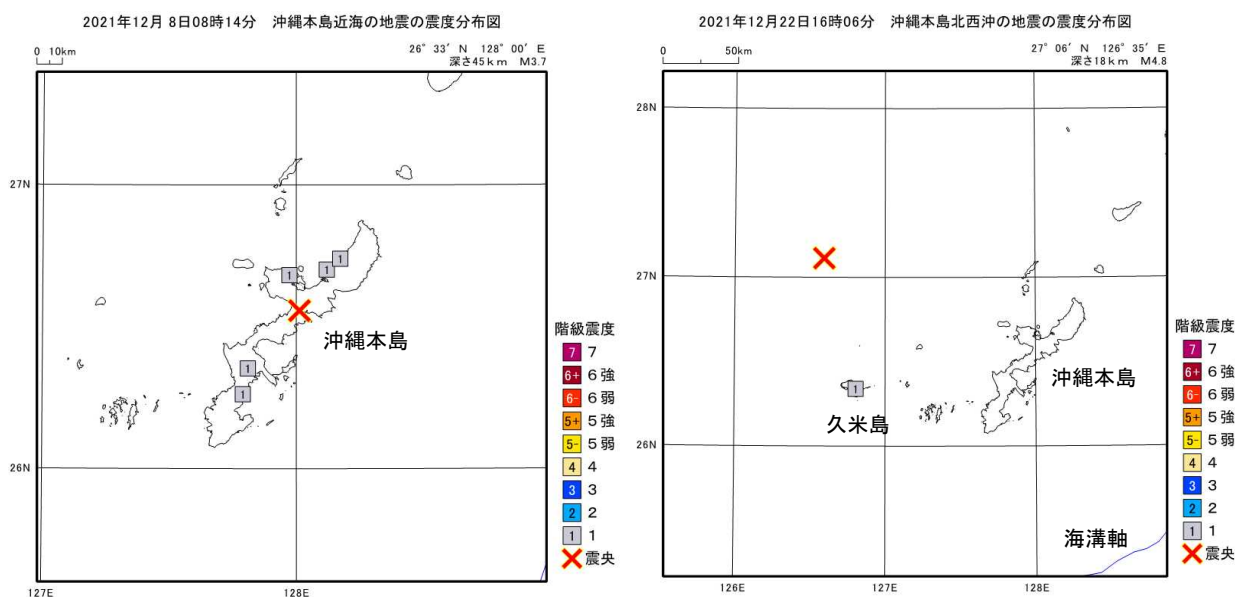
## 大東島地方及び沖縄本島地方で震度1以上を観測した地震の表（期間：2021年12月1日～31日）

震源時 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	規模
2021年12月08日08時14分 沖縄県 震度 1：国頭村辺土名＊，大宜味村大兼久＊，今帰仁村仲宗根＊， 中城村当間＊	沖縄本島近海	26° 33.4' N	128° 00.7' E	45km	M3.7
2021年12月22日16時06分 沖縄県 震度 1：久米島町謝名堂	沖縄本島北西沖	27° 06.7' N	126° 35.6' E	18km	M4.8
2021年12月26日17時26分 沖縄県 震度 4：宮古島市平良池間 震度 3：宮古島市平良下里，宮古島市城辺福北，宮古島市伊良部前里添 宮古島市平良狩俣＊，宮古島市城辺福西＊，宮古島市上野支所＊ 宮古島市平良西里＊，宮古島市下地島空港＊ 震度 2：座間味村座間味＊，渡名喜村渡名喜＊，久米島町謝名堂，久米島町比嘉＊ 多良間村塩川，多良間村仲筋＊，宮古島市上野新里，石垣市平久保 石垣市新栄町＊ 震度 1：名護市港＊，那覇市樋川，那覇空港，西原町与那城＊，与那原町上与那原＊ 渡嘉敷村渡嘉敷＊，うるま市みどり町＊，八重瀬町具志頭＊，南城市玉城字玉城 南城市知念久手堅＊，南城市佐敷字佐敷＊，久米島町山城，久米島町仲泊＊ 石垣市登野城，石垣市新川，石垣市伊原間＊，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＊	宮古島近海	25° 08.3' N	125° 37.9' E	39km	M6.1

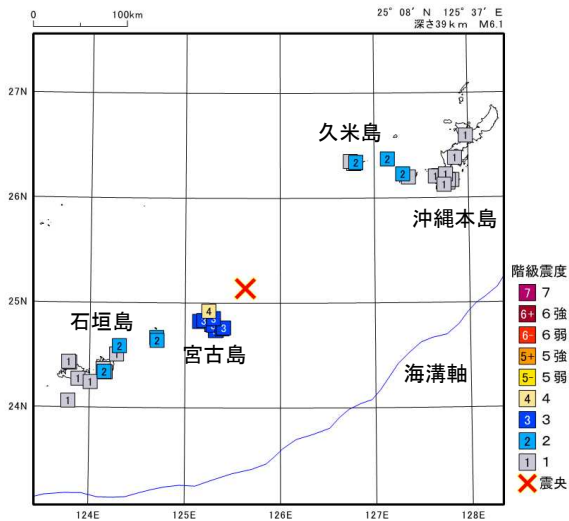
＊の付いた地点は気象庁以外の震度観測点です。

※大東島地方及び沖縄本島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。

## 大東島地方及び沖縄本島地方で震度1以上を観測した地震の震度分布図



2021年12月26日17時26分 宮古島近海の地震の震度分布図



※資料中のデータについて

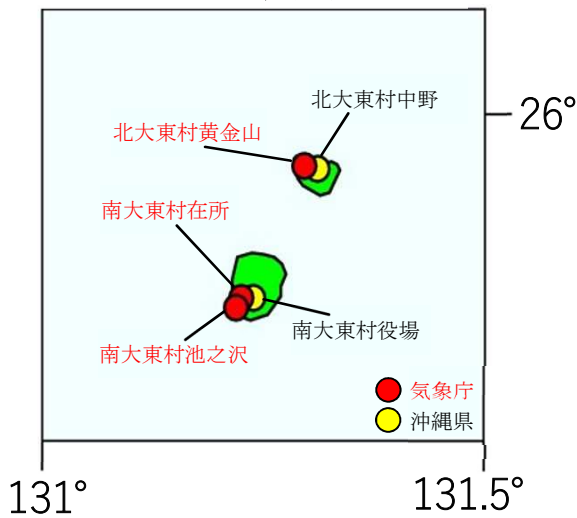
この資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国家間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

※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。

大東島地方の震度観測点



気象庁 南大東島地方気象台  
Japan Meteorological Agency Minamidaitoujima Local Meteorological Office

本件に関するお問い合わせ先

電話:09802-2-2006

ホームページ:<https://www.data.jma.go.jp/daitou/>