

○沖縄地方の地震活動

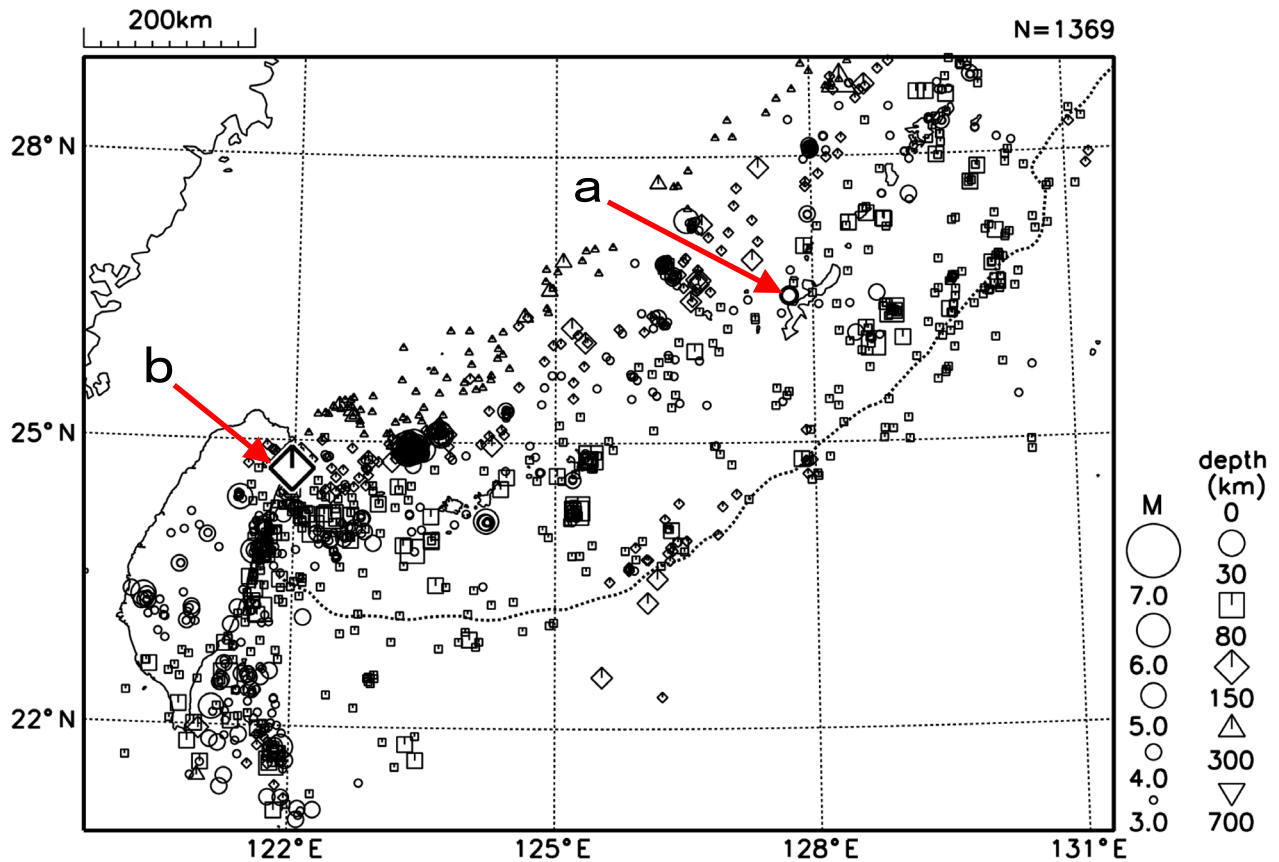


図10 沖縄地方の震央分布図（2020年1月1日～12月31日、 $M \geq 3.0$ ）

[概況]

2020年に沖縄地方で震度4以上を観測した地震は1回（2019年はなし）であった。2020年中の主な活動は次のとおりである。

1月16日18時36分に沖縄本島近海の深さ14kmで $M4.2$ の地震（図10中のa）が発生し、沖縄県恩納村で震度4を観測したほか、沖縄本島、その周辺離島及び与論島（鹿児島県）で震度3～1を観測した。この地震は陸のプレートの地殻内で発生した。

12月10日22時19分に台湾付近の深さ86kmで $M6.3$ の地震（図10中のb）が発生し、沖縄県多良間島から与那国島にかけて震度2～1を観測した。この地震はフィリピン海プレート内部で発生した。