

## ○沖縄地方の地震活動

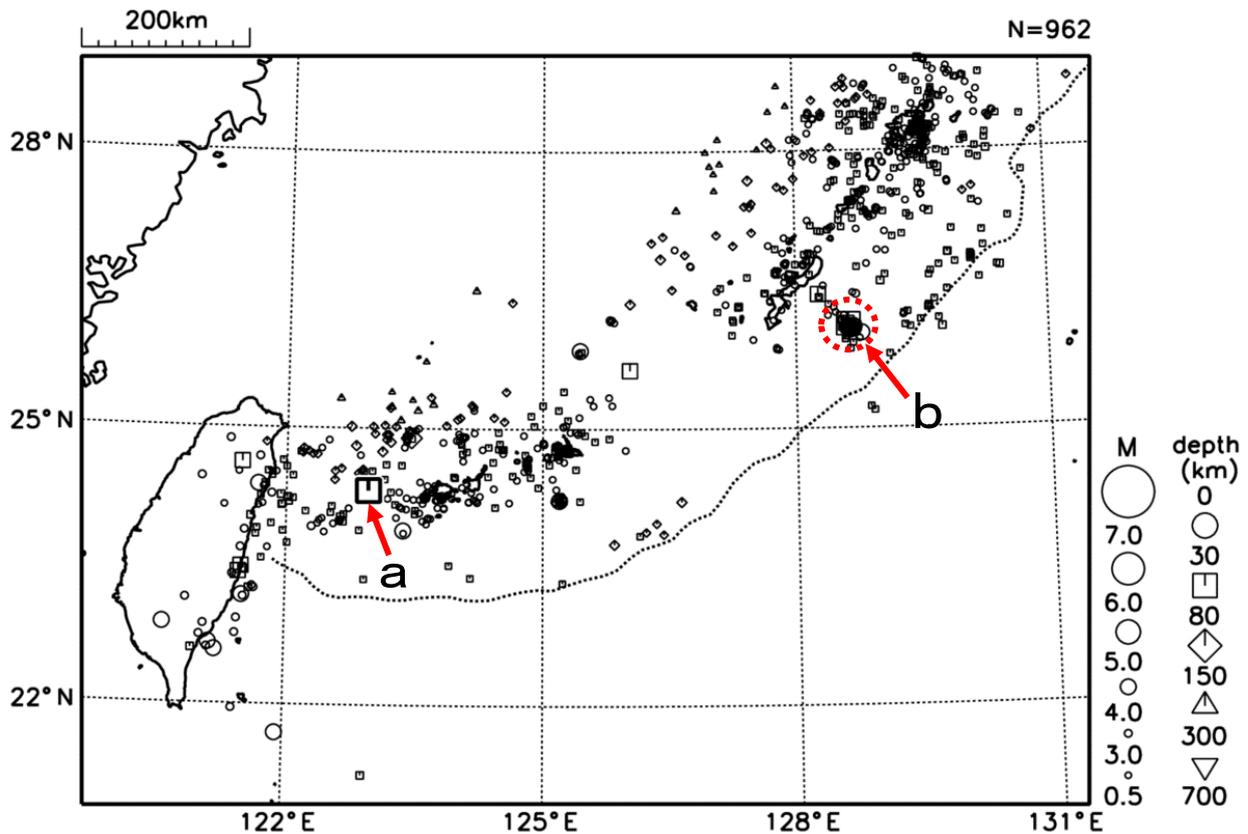


図10 沖縄地方の震央分布図（2023年4月1日～4月30日、 $M \geq 0.5$ ）

### [概況]

4月に沖縄地方で震度1以上を観測した地震は7回（3月は5回）であった。4月中の主な活動は次のとおりである。

10日03時45分に与那国島近海の深さ49kmで $M5.0$ の地震（図10中のa）が発生し、沖縄県与那国町で震度3を観測したほか、石垣島から与那国島にかけて震度2～1を観測した（p.13参照）。

沖縄本島近海では4月27日から地震活動が活発になり、4月27日から5月7日までに震度1以上を観測した地震が8回（震度2：3回、震度1：5回）発生した（図10中のb）。このうち最大規模の地震は、5月1日12時22分に深さ13km（CMT解による）で発生した $M6.4$ の地震で、沖縄本島及び周辺離島で震度2～1を観測した（p.14参照）。