

## ○九州地方の地震活動

2023/11/01 00:00 ~ 2023/11/30 24:00

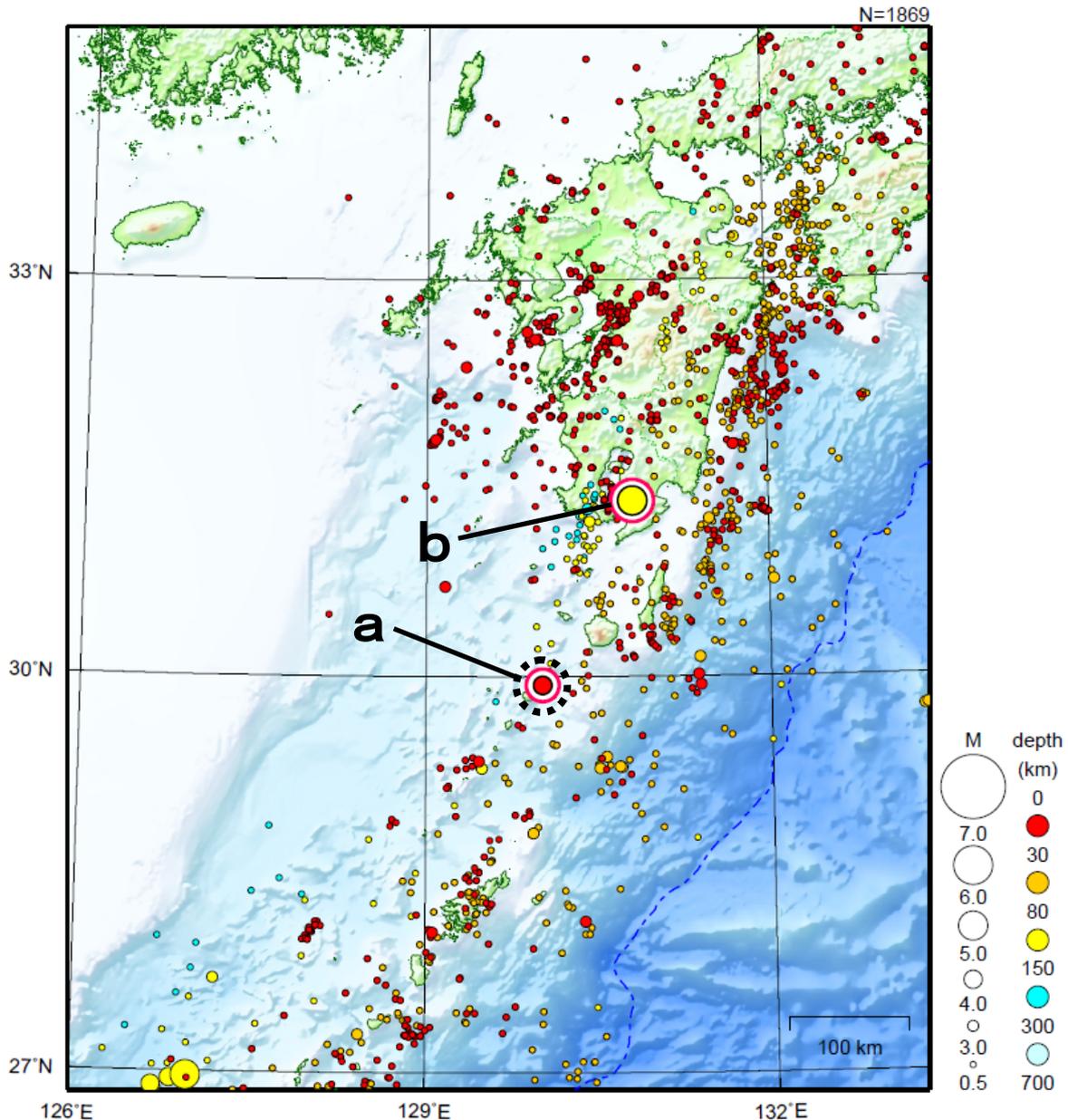


図9 九州地方の震央分布図（2023年11月1日～11月30日、 $M \geq 0.5$ ）

地形データは日本海洋データセンターのJ-EGG500、米国地質調査所のGTOP030、及び米国国立地球物理データセンターのETOPO2v2を使用

### [概況]

11月に九州地方で震度1以上を観測した地震は45回（10月は12回）であった。11月中の主な活動は次のとおりである。

- a トカラ列島近海（口之島・中之島付近）では4月1日から地震活動が続いている。11月11日22時02分にはM4.3の地震が発生し、鹿児島県十島村（中之島）で震度4を観測したほか、鹿児島県屋久島町及び十島村で震度3～1を観測した。トカラ列島近海（口之島・中之島付近）では、11月中に震度1以上を観測した地震が21回（震度4：1回、震度3：3回、震度2：2回、震度1：15回）発生した（p.15、16参照）。
- b 11日05時50分に鹿児島湾の深さ104kmでM5.0の地震が発生し、鹿児島県曾於市及び大崎町で震度4を観測したほか、九州地方及び中国・四国地方で震度3～1を観測した（p.17参照）。  
情報発表に用いた震央地名は〔鹿児島県大隅地方〕である。