

○沖縄地方の地震活動

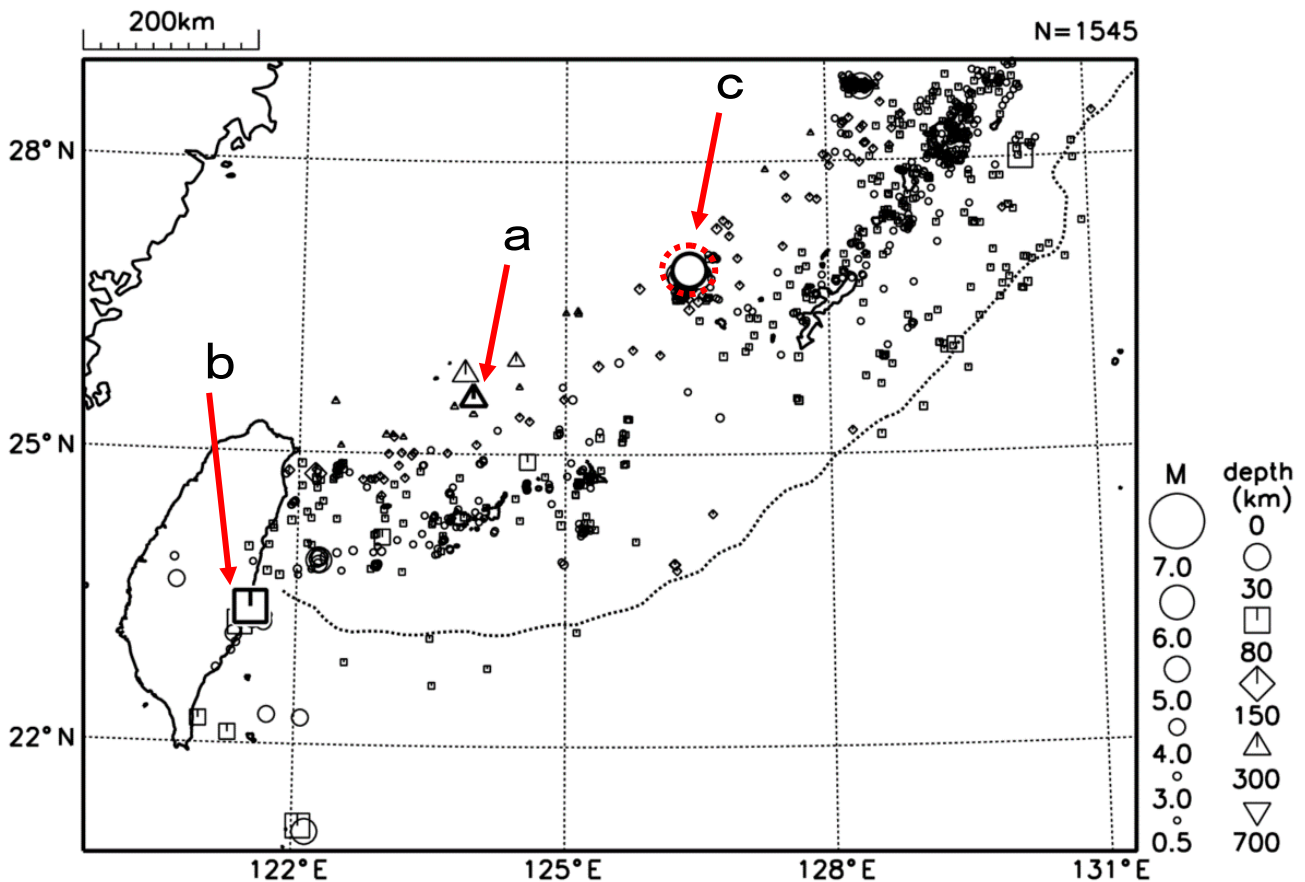


図10 沖縄地方の震央分布図（2022年3月1日～3月31日、 $M \geq 0.5$ ）

[概況]

3月に沖縄地方で震度1以上を観測した地震は22回（2月は23回）であった。3月中の主な活動は次の通りである。

19日04時04分に石垣島北西沖の深さ171kmでM5.9の地震（図10中のa）が発生した。沖縄県竹富町（西表島）で震度3を観測したほか、鹿児島県徳之島から与那国島にかけて震度2から1を観測した（p.24参照）。

23日02時41分に台湾付近の深さ32km（CMT解による）でM6.6の地震（図10中のb）が発生し、沖縄県伊良部島から与那国島にかけて震度2～1を観測した（p.25参照）。

沖縄本島北西沖では、3月に震度1以上を観測する地震が17回（震度3：1回、震度2：7回、震度1：9回）発生した（図10中のc）。このうち、最大震度を観測した地震は、30日02時36分のM5.5の地震（最大震度3）であった。（p.23参照）。