

## ○九州地方の地震活動

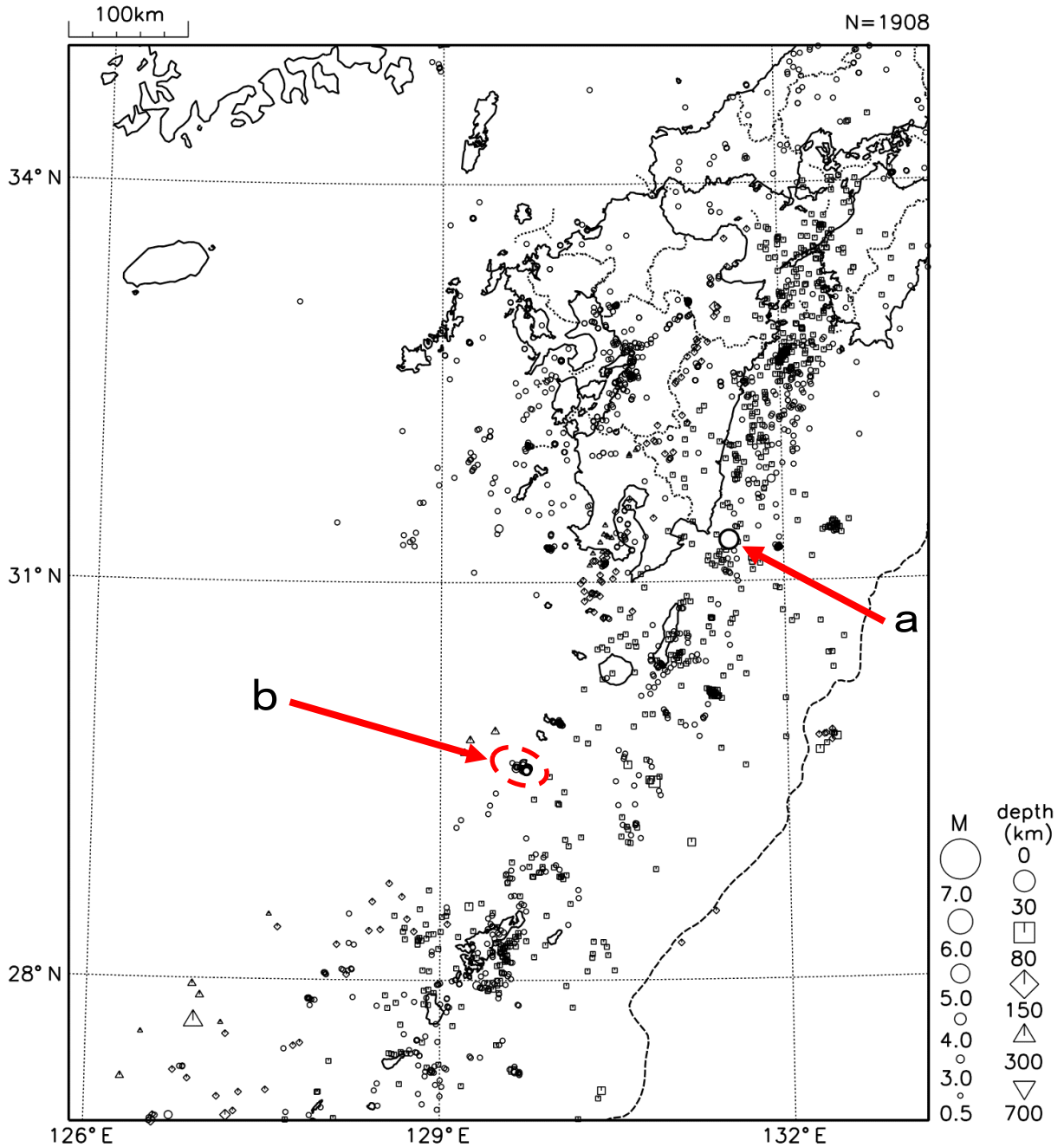


図9 九州地方の震央分布図（2022年10月1日～10月31日、 $M \geq 0.5$ ）

### [概況]

10月に九州地方で震度1以上を観測した地震は25回（9月は31回）であった。  
10月中の主な活動は次のとおりである。

2日00時02分に大隅半島東方沖でM5.9の地震（図9中のa）が発生し、宮崎県日南市で震度5弱を観測したほか、九州地方から近畿地方にかけて震度4～1を観測した（p. 4、13参照）。

10月中にトカラ列島近海（諏訪之瀬島付近、図9中のb）で震度1以上を観測した地震が11回（震度3：4回、震度2：2回、震度1：5回）発生した。このうち最大規模の地震は、25日06時07分と31日08時44分に発生したM3.4の地震で、ともに鹿児島県十島村（諏訪之瀬島）で震度3を観測したほか、トカラ列島で震度1を観測した（p. 14、15参照）。