

## ○九州地方の地震活動

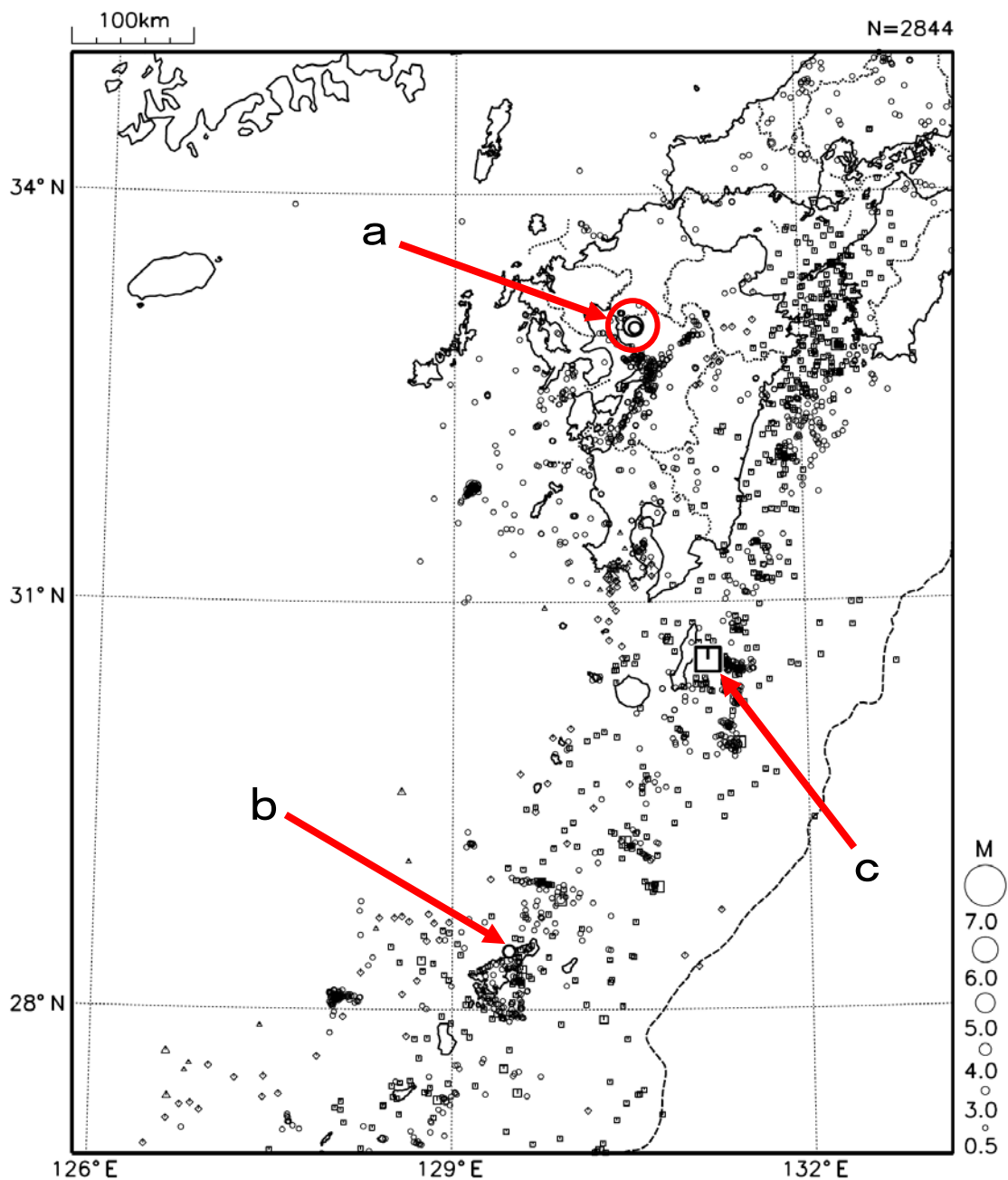


図9 九州地方の震央分布図 (2019年1月1日～1月31日、M $\geq$ 0.5)

### [概況]

1月に九州地方で震度1以上を観測した地震は42回(2018年12月は24回)であった。1月中の主な活動は次のとおりである。

3日18時10分に熊本県熊本地方の深さ10kmでM5.1の地震(図9中のa)が発生し、熊本県和水町で震度6弱を観測したほか、九州地方、四国地方、中国地方で震度5弱～1を観測した。この地震以降、地震活動が活発となり、26日14時16分にほぼ同じ場所でM4.3の地震(最大震度5弱)が発生するなど、31日までに震度1以上を観測した地震が8回発生した(p76～80参照)。

8日10時01分に奄美大島近海の深さ9kmでM4.0の地震(図9中のb)が発生し、鹿児島県奄美市で震度4を観測したほか、奄美群島で震度3～1を観測した(p4、14参照)。

8日21時39分に種子島近海の深さ30kmでM6.0の地震(図9中のc)が発生し、鹿児島県の中種子町、南種子町、宮崎県日南市などで震度4を観測したほか、九州地方と中国地方の一部で震度3～1を観測した(p4、15参照)。