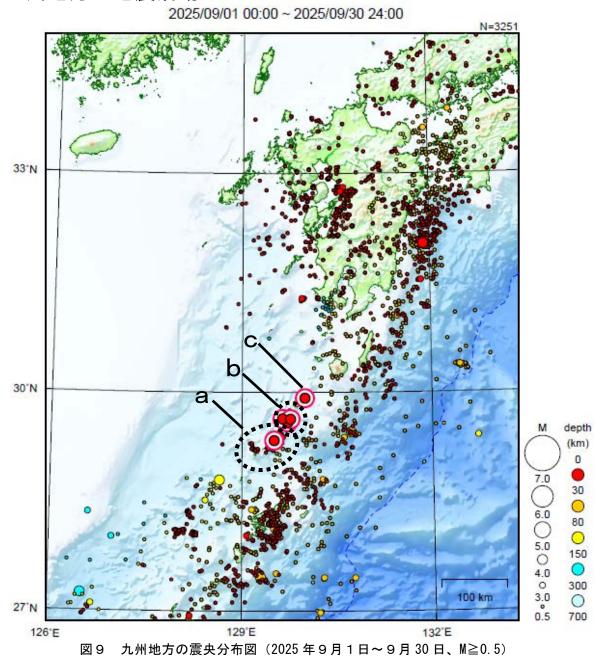
〇九州地方の地震活動



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 ETOP02v2 を使用 [概況]

- 9月に九州地方で震度 1 以上を観測した地震は 180 回 $^{(注1)}$ (8月は 127 回)であった。 9月の主な活動は次のとおりである。
- a トカラ列島近海(小宝島付近)では、9月に 震度1以上を観測した地震が42回(震度4: 1回、震度3:3回、震度2:8回、震度1: 30回)^(注1)発生した。このうち最大規模の地 震は、1日15時30分に発生したM4.0の地 震で、鹿児島県十島村(悪石島)で震度4を 観測した(p.4、16~21参照)。
- b トカラ列島近海(諏訪之瀬島付近)では、9 月に震度1以上を観測した地震が118回(震 度5弱:1回、震度4:3回、震度3:17回、

震度 2:26 回、震度 1:71 回) (注1) 発生した。このうち最大規模の地震は、17 日 22 時 00 分に発生した M4.8 の地震で、鹿児島県十島村 (諏訪之瀬島) で震度 4 を観測したほか、十島村 (悪石島、中之島及び平島) で震度 3 ~ 1 を観測した。また、最大震度を観測した地震は 17 日 21 時 55 分に発生した M4.7 の地震で、鹿児島県十島村(諏訪之瀬島)で震度 5 弱を観測したほか、十島村(悪石島、中之島、平島及び口之島)で震度 3 ~ 1 を観測した(p.5、22、23 参照)。

令和7年9月 地震・火山月報(防災編)

- c 13日23時22分にトカラ列島近海(口之島・中之島付近)でM4.5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、鹿児島県十島村(口之島)、中種子町及び屋久島町で震度3~1を観測した(p.4、24参照)。
- (注1) 震度1以上を観測した地震の回数は、後日の 調査で変更する場合がある。