

○関東・中部地方の地震活動

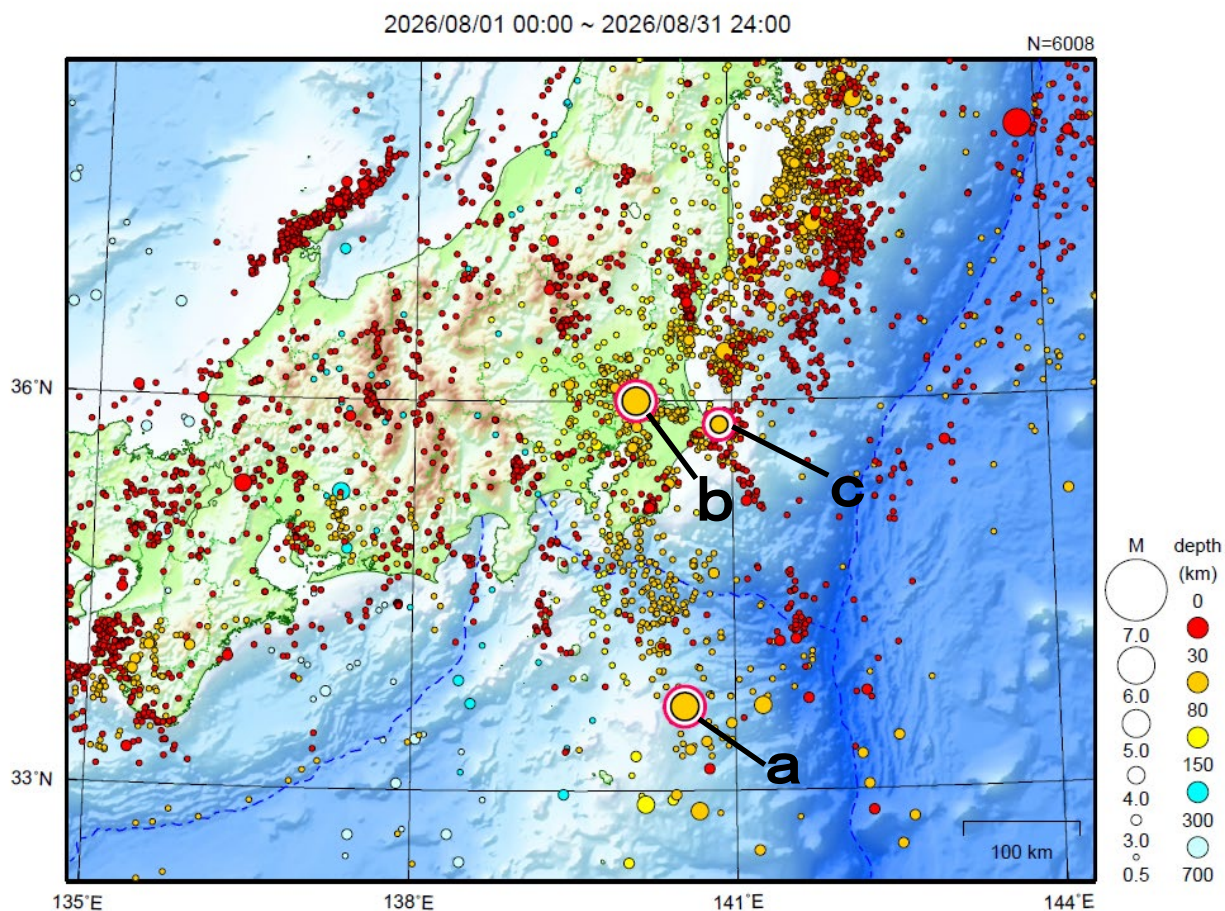


図7 関東・中部地方の震央分布図（2026年8月1日～8月31日、 $M \geq 0.5$ ）

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]

8月に関東・中部地方で震度1以上を観測した地震は43回（7月は44回）であった。

8月中の主な活動は次のとおりである。

- a 21日21時02分に八丈島東方沖の深さ63kmでM5.4の地震が発生し、東京都三宅島及び御蔵島で震度3を観測したほか、東北南部から伊豆諸島にかけて震度2～1を観測した（p.18参照）。
- b 23日02時00分に茨城県南部の深さ68kmでM5.9の地震が発生し、関東地方で震度5弱を観測したほか、青森県から兵庫県にかけて震度4～1を観測した。この地震により、負傷者38人などの被害が生じた（8月31日17時00分現在、総務庁消防庁による）（p.6、19参照）。
- c 30日00時17分に千葉県東方沖の深さ33kmでM4.8の地震が発生し、茨城県神栖市で震度4を観測したほか、福島県及び関東地方で震度3～1を観測した（p.7、20参照）。