

## ○東北地方の地震活動

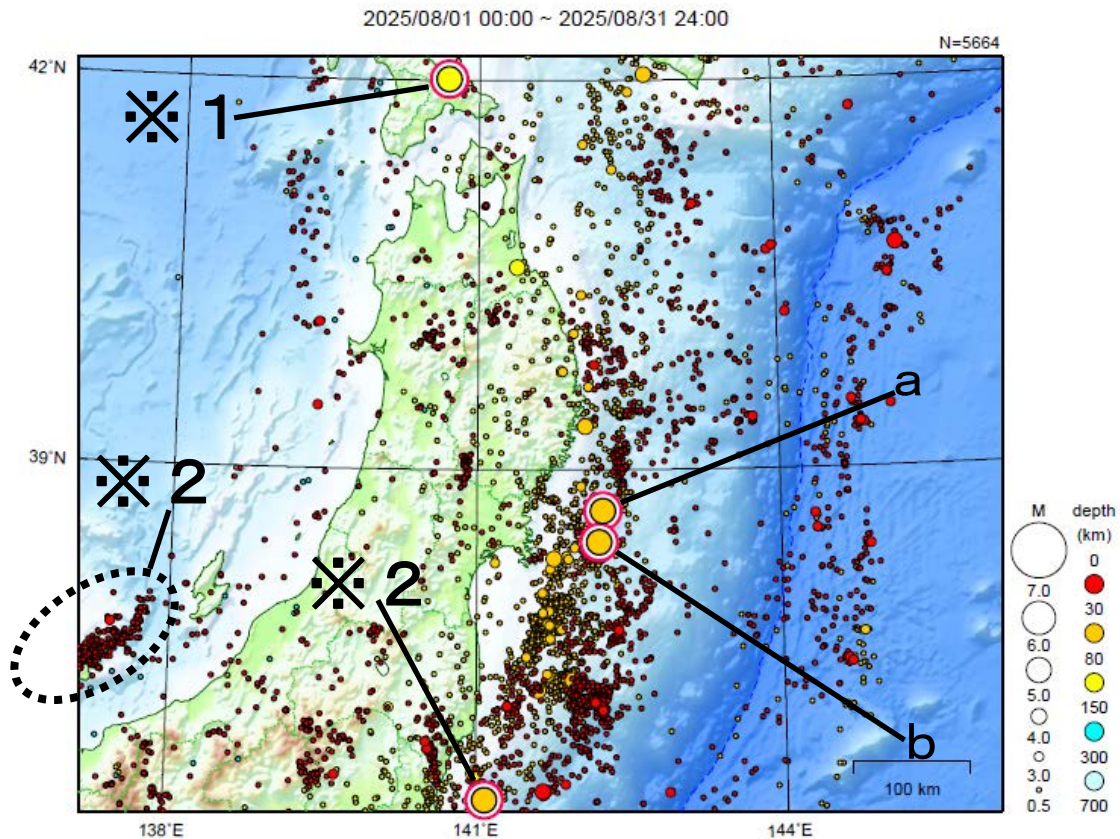


図6 東北地方の震央分布図（2025年8月1日～8月31日、M $\geq$ 0.5）

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GTOPO30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月に東北地方で震度1以上を観測した地震は31回（7月は34回）であった。  
8月中の主な活動は次のとおりである。

- a 22日07時34分に宮城県沖の深さ43kmでM5.6の地震が発生し、宮城県と岩手県で震度3を観測したほか、東北地方、関東地方及び北海道で震度2～1を観測した（p.10参照）。
- b 30日01時29分に宮城県沖の深さ41kmでM5.8の地震が発生し、宮城県で震度4を観測したほか、東北地方、関東甲信地方、新潟県、静岡県及び北海道で震度3～1を観測した。（p.4、10参照）。

※1 北海道地方の地震活動を参照（p.5、8参照）。

※2 関東・中部地方の地震活動を参照（p.4、12～15参照）。