

## ○東北地方の地震活動

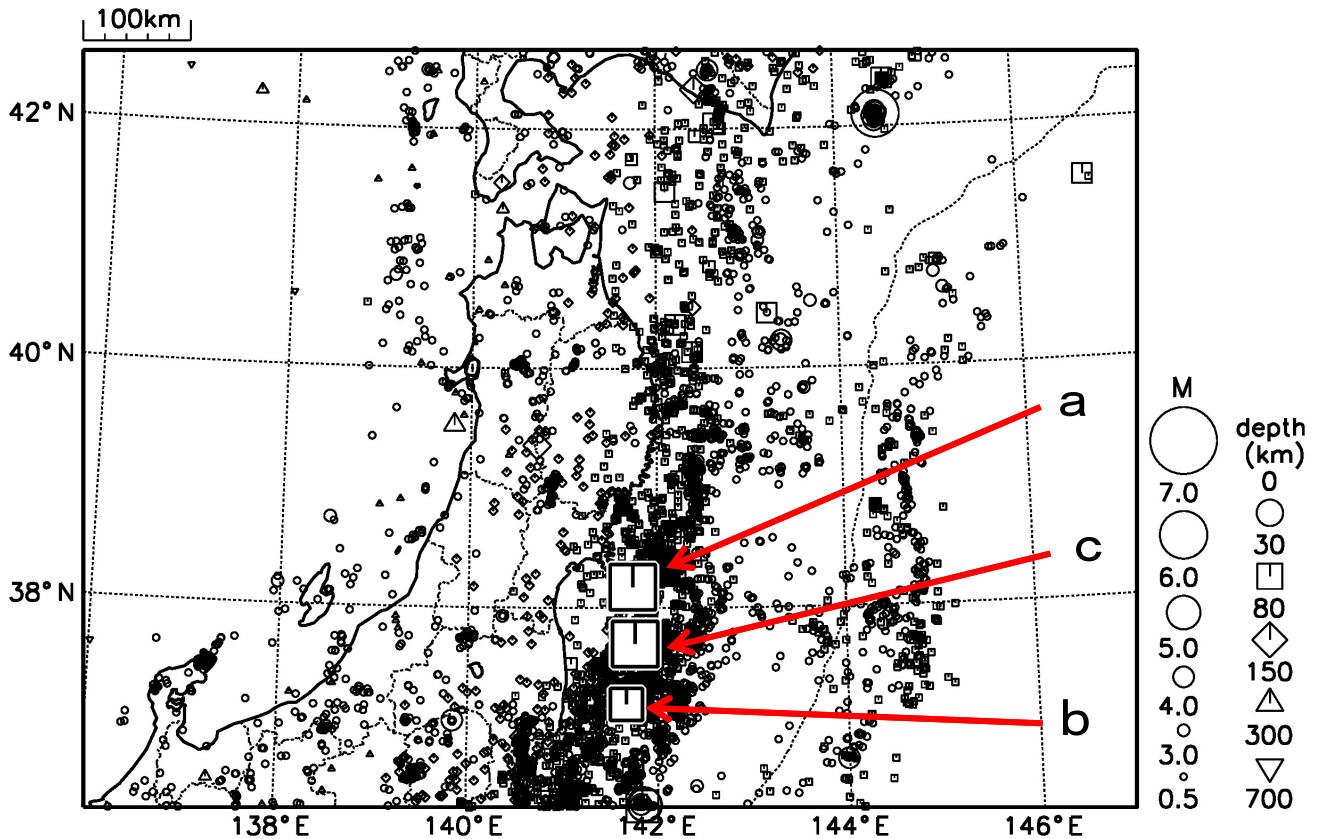


図6 東北地方の震央分布図（2021年5月1日～5月31日、M $\geq$ 0.5）

### 〔概況〕

5月に東北地方で震度1以上を観測した地震は45回（4月は46回）であった。

5月中の主な活動は次のとおりである。

1日10時27分に宮城県沖の深さ51kmでM6.8の地震（図6中のa）が発生し、宮城県石巻市、大崎市、涌谷町で震度5強を観測したほか、東北地方を中心に北海道から近畿地方にかけて震度5弱～1を観測した（p.4、10参照）。

14日08時58分に福島県沖の深さ46kmでM6.3の地震（図6中のc）が発生し、福島県、宮城県、岩手県で震度4を観測したほか、東北地方を中心に北海道から中部地方にかけて震度3～1を観測した（p.5、12参照）。

5日03時10分に福島県沖の深さ36kmでM5.1の地震（図6中のb）が発生し、福島県、宮城県で震度3を観測したほか、東北地方、関東地方及び新潟県で震度2～1を観測した（p.11参照）。