○東北地方の地震活動

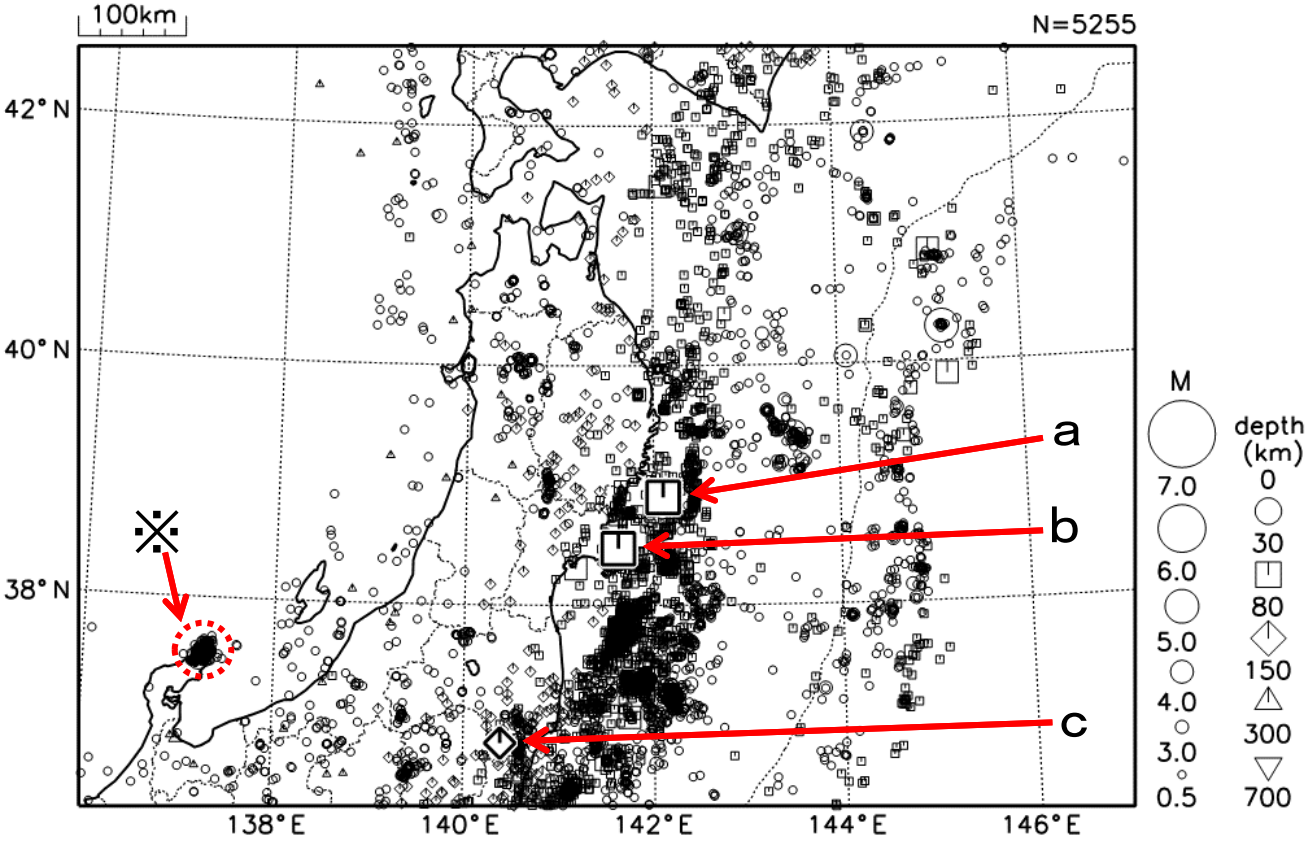

図６　東北地方の震央分布図（2023年９月１日～９月30日、M≧0.5）

［概況］

９月に東北地方で震度１以上を観測した地震は33回（８月は39回）であった。

９月中の主な活動は次の通りである。

８日18時28分に宮城県沖の深さ46kmでM5.4の地震（図６中のａ）が発生し、岩手県及び宮城県で震度４を観測したほか、北海道から関東地方にかけて震度３～１を観測した（ｐ．４、９参照）。

19日04時33分に宮城県沖の深さ57kmでM5.6の地震（図６中のｂ）が発生し、岩手県、宮城県及び福島県で震度４を観測したほか、東北地方から中部地方にかけて震度３～１を観測した（ｐ．５、10参照）。

29日16時57分に茨城県北部の深さ109kmでM4.6の地震（図６中のｃ）が発生し、福島県及び茨城県で震度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.15参照）。

情報発表に用いた震央地名は〔福島県中通り〕である。

図６中の※については関東・中部地方の地震活動を参照（ｐ.12、13）