

## ○東北地方の地震活動

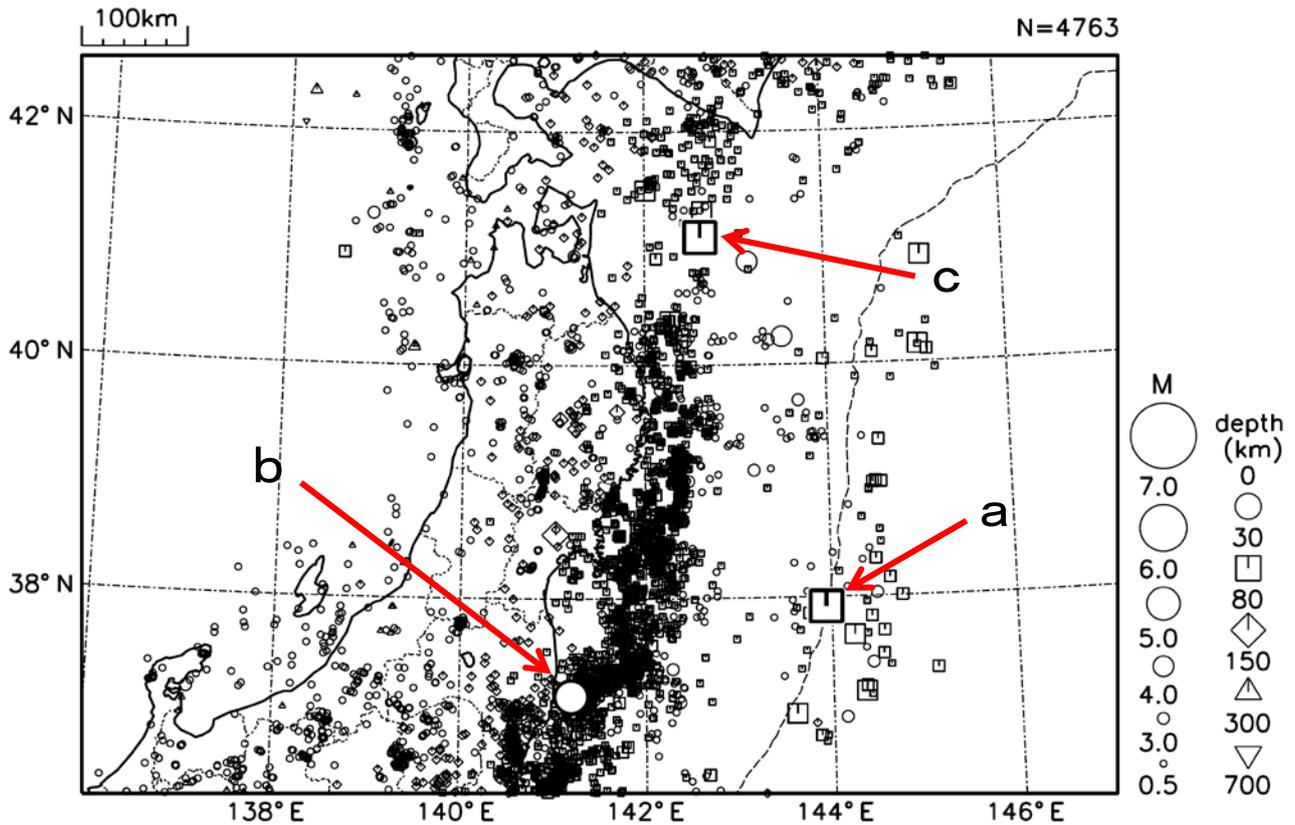


図6 東北地方の震央分布図 (2018年8月1日～8月31日、 $M \geq 0.5$ )

### [概況]

8月に東北地方で震度1以上を観測した地震は43回(7月は40回)であった。8月中の主な活動は次のとおりである。

8日00時12分に三陸沖の深さ29km(CMT解による)でM5.6の地震(図6中のa)が発生し、宮城県石巻市で震度3を観測したほか、北海道から関東地方にかけて、震度2～1を観測した。(p7参照)。

11日06時11分に福島県沖の深さ20kmでM5.0の地震(図6中のb)が発生し、福島県檜葉町で震度4を観測したほか、東北地方から関東地方及び新潟県にかけて、震度3～1を観測した。(p4、8参照)。

24日23時15分に青森県東方沖の深さ32kmでM5.1の地震(図6中のc)が発生し、青森県と岩手県で震度3を観測したほか、北海道から東北地方にかけて、震度2～1を観測した。(p9参照)。