

○東北地方の地震活動

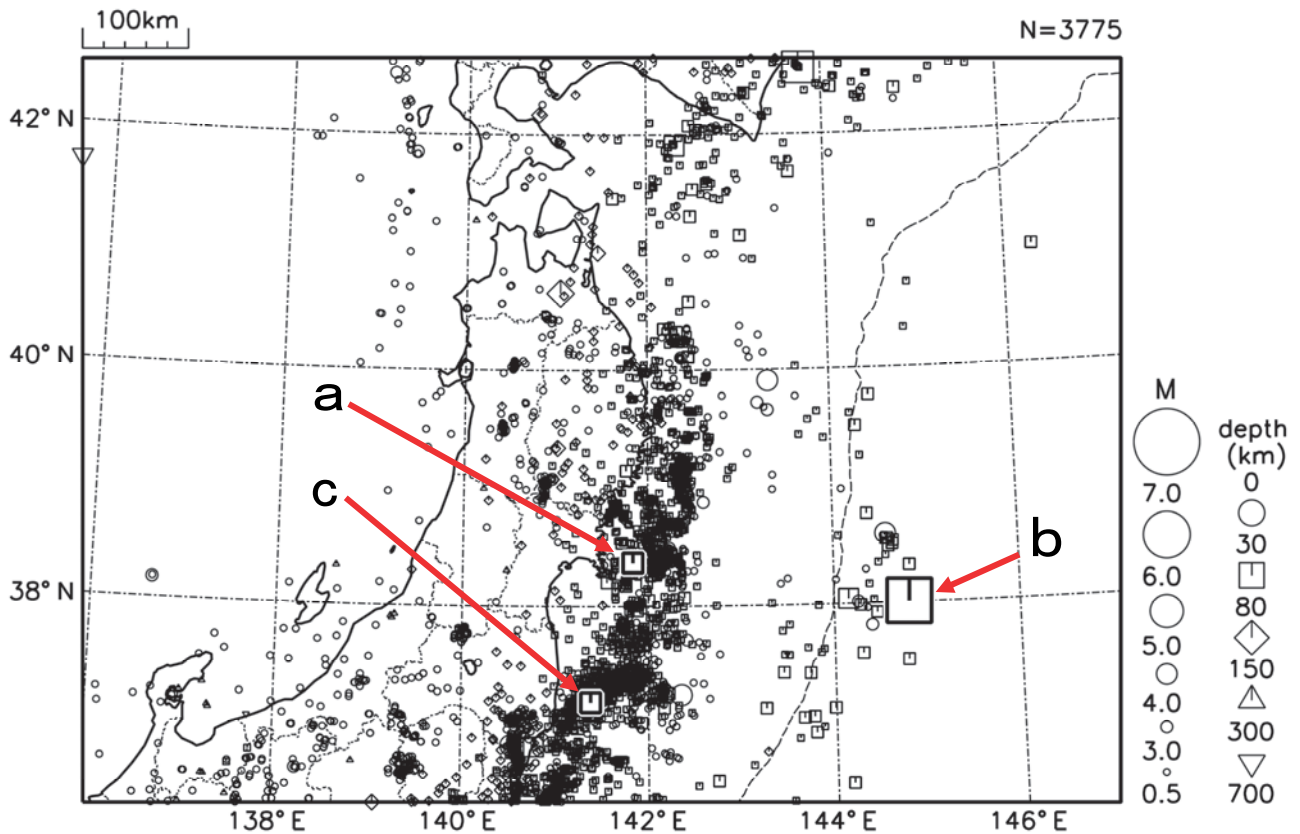


図5 東北地方の震央分布図（2017年11月1日～11月30日、 $M \geq 0.5$ ）

〔概況〕

11月に東北地方で震度1以上を観測した地震は48回（10月は50回）であった。
11月中の主な活動は次のとおりである。

11日01時38分に宮城県沖の深さ59kmでM4.7の地震（図5中のa）が発生し、宮城県塩竈市で最大震度4を観測したほか、東北地方及び茨城県で震度3～1を観測した（p8参照）。

13日07時24分に三陸沖の深さ11km（CMT解による）でM6.0の地震（図5中のb）が発生し、北海道から関東地方にかけて震度2～1を観測した（p9参照）。

17日10時02分に福島県沖の深さ48kmでM4.8の地震（図5中のc）が発生し、福島県檜葉町で最大震度4を観測したほか、東北地方から関東地方にかけて震度3～1を観測した（p10参照）。