

○東北地方の地震活動

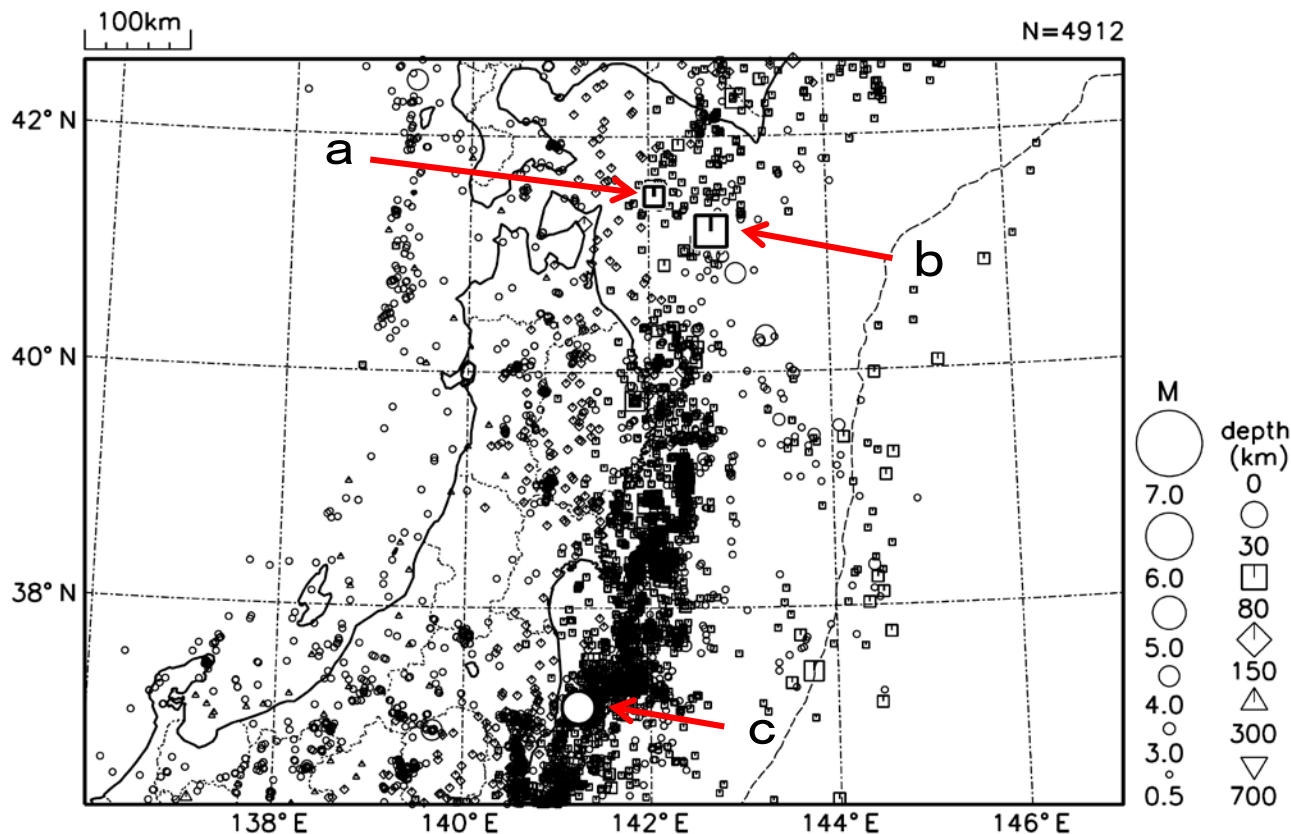


図6 東北地方の震央分布図 (2018年7月1日～7月31日、 $M \geq 0.5$)

[概況]

7月に東北地方で震度1以上を観測した地震は40回(6月は30回)であった。7月中の主な活動は次の通りである。

2日02時27分に青森県東方沖の深さ64kmでM4.9の地震(図6中のa)が発生し、青森県東通村で震度4を観測したほか、北海道、青森県、岩手県で震度3～1を観測した(p4、10参照)。

2日20時53分に青森県東方沖の深さ39kmでM5.0の地震(図6中のb)が発生し、青森県で震度3を観測したほか、北海道から宮城県にかけて震度2～1を観測した(p11参照)。

31日17時42分に福島県沖の深さ21kmでM5.8の地震(図6中のc)が発生し、福島県、宮城県で震度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(p6、12参照)。