

○東北地方の地震活動

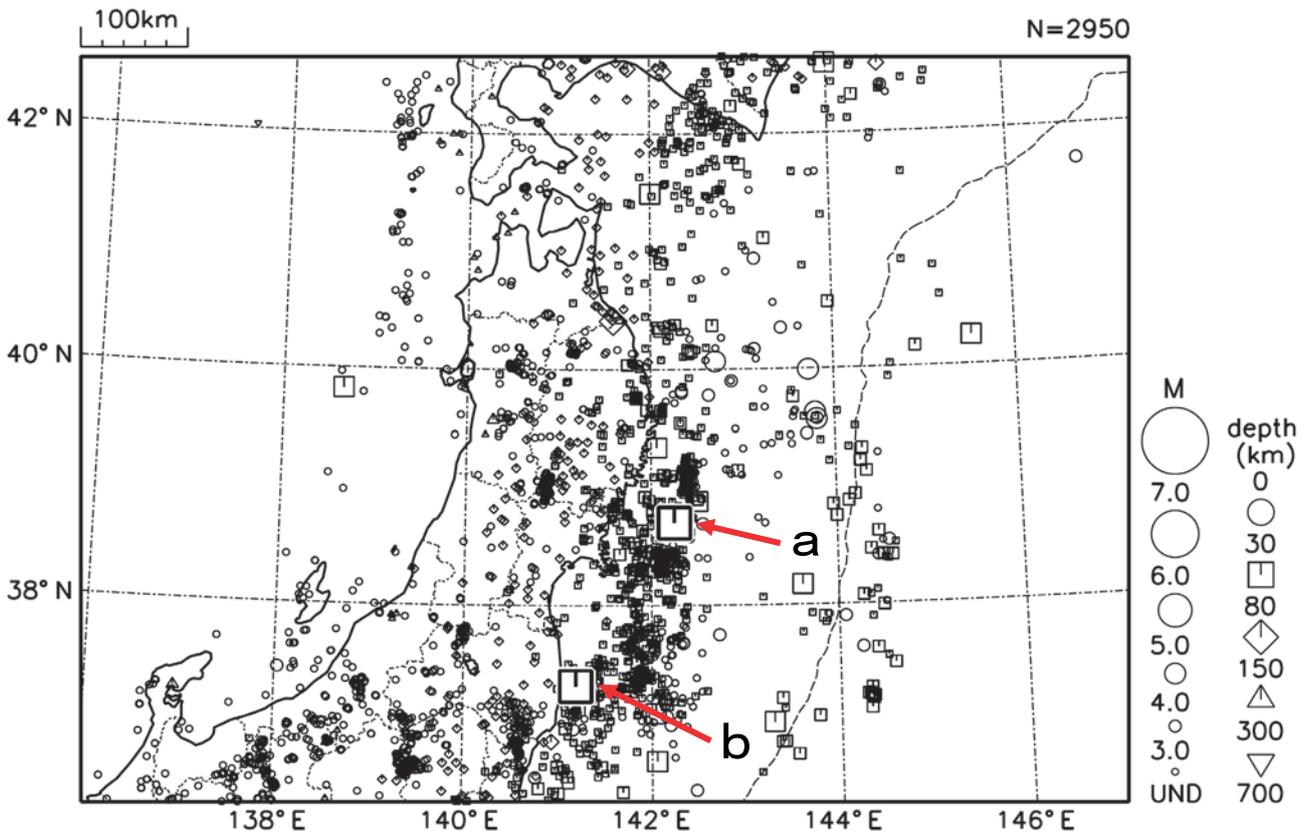


図5 東北地方の震央分布図 (2015年10月1日～10月31日)

〔概況〕

10月に東北地方で震度1以上を観測した地震は57回(9月は54回)であった。10月中の主な活動は次のとおりである。

「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の余震が、引き続き岩手県から千葉県北東部にかけての沿岸及びその沖合の広い範囲で発生した(図5、p.8参照)。

6日18時32分に宮城県沖の深さ39kmでM5.0の地震(図5中のa)が発生し、岩手県釜石市、一関市、宮城県気仙沼市、南三陸町などで震度3を観測したほか、東北地方と茨城県で震度2～1を観測した(p.4、9参照)。

21日15時04分に福島県沖の深さ37kmでM5.3の地震(図5中のb)が発生し、宮城県、福島県、茨城県、栃木県で震度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)。