

○東北地方の地震活動

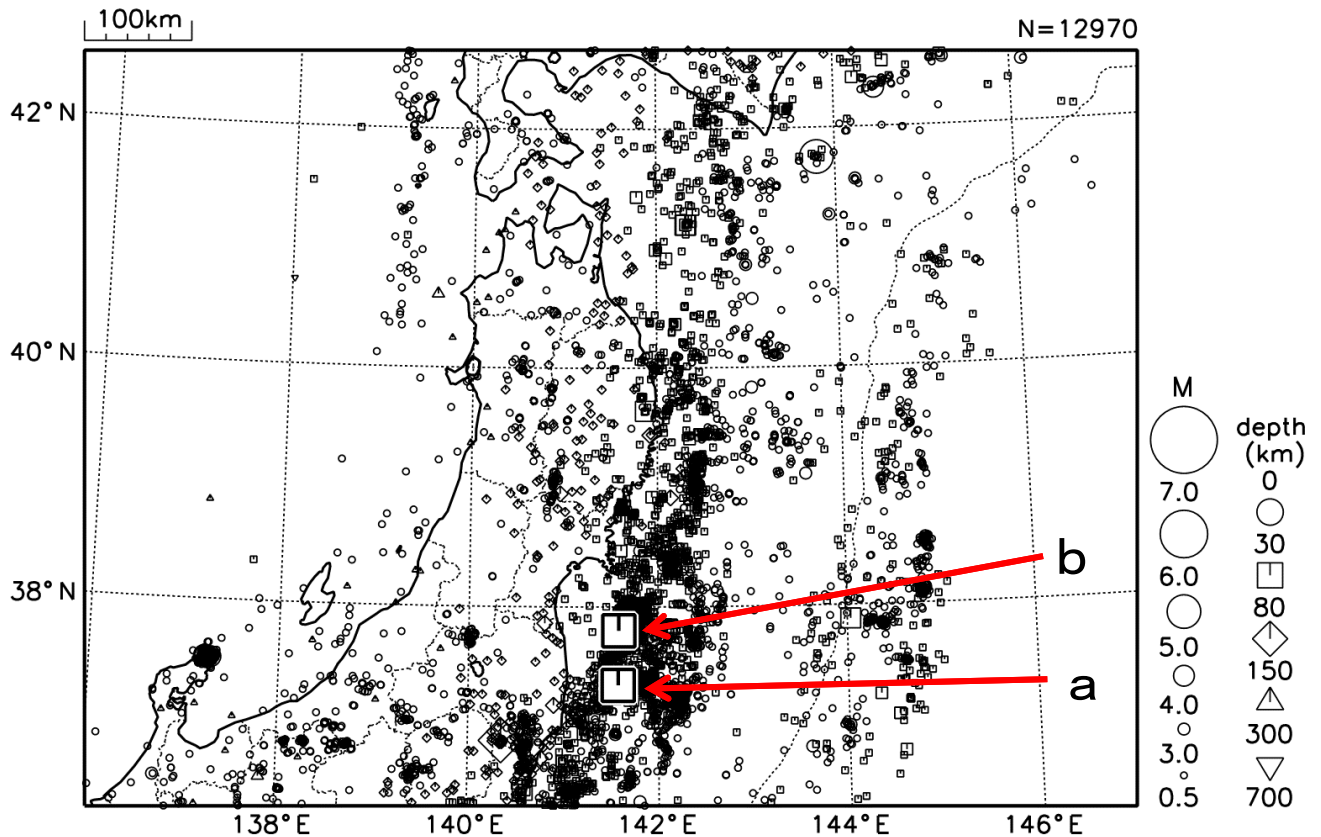


図6 東北地方の震央分布図（2022年4月1日～4月30日、M \geq 0.5）

〔概況〕

4月に東北地方で震度1以上を観測した地震は47回（3月は145回）であった。4月中の主な活動は次のとおりである。

4日19時29分に福島県沖の深さ44kmでM5.4の地震（図6中のa）が発生し、福島県いわき市、大熊町で震度4を観測したほか、東北地方、関東地方及び新潟県で震度3～1を観測した（p. 5、11参照）。

6日00時03分に福島県沖の深さ53kmでM5.2の地震（図6中のb）が発生し、宮城県角田市で震度4を観測したほか、東北地方、関東地方及び新潟県で震度3～1を観測した。この地震の震源付近では、4月に震度1以上を観測する地震が18回（震度4：1回、震度2：4回、震度1：13回）発生した（p. 5、12～14参照）。