

○東北地方の地震活動

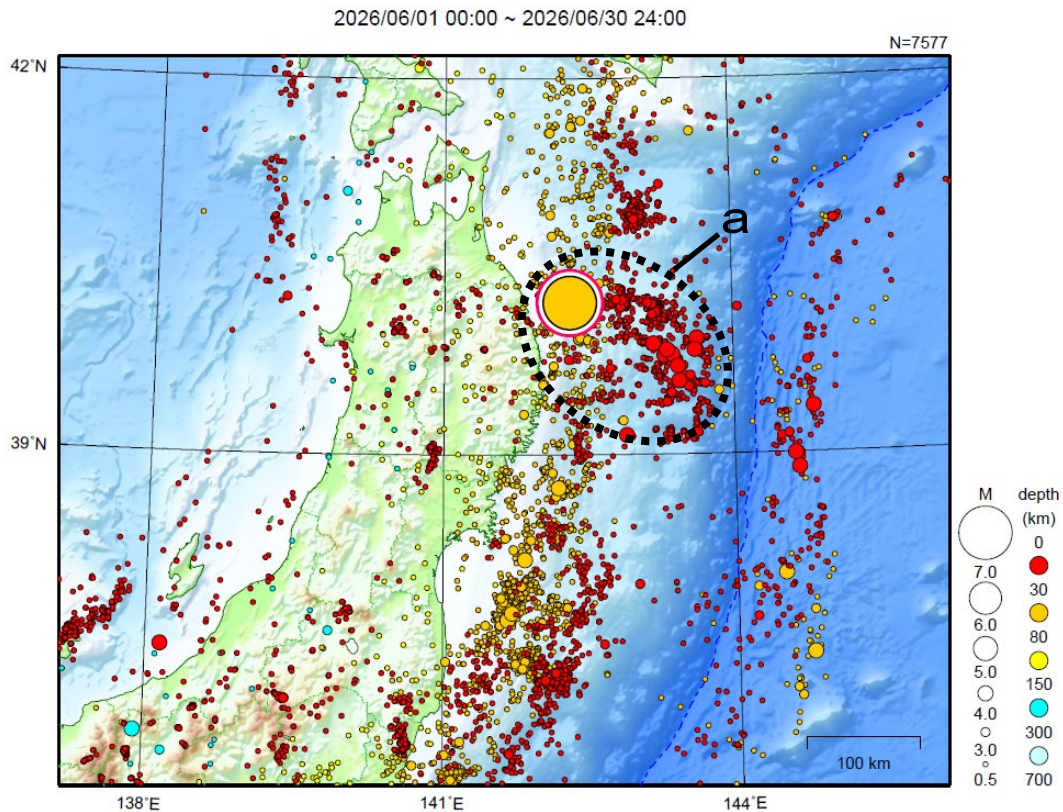


図 6 東北地方の震央分布図（2026年 6 月 1 日～6 月30日、M $\geq$ 0.5）

地形データは日本海洋データセンターのJ-EGG500、米国地質調査所のGTOPO30及び米国国立地球物理データセンターのETOPO2v2を使用

〔概況〕

6 月に東北地方で震度 1 以上を観測した地震は59回（5 月は62回）であった。

6 月中の主な活動は次のとおりである。

- a 25日07時30分に岩手県沖の深さ44kmでM7.2の地震が発生し、青森県階上町で震度6強を観測したほか、北海道から中部地方にかけて震度6弱～1を観測した。また、北海道から関東地方にかけて長周期地震動階級2～1を観測した。この地震により、岩手県の久慈港^{（注1）}で0.1m^{（注2）}などの津波を観測した。この地震により、負傷者17人などの被害が生じた（7月6日14時00分現在、総務省消防庁による）。

また、この地震の震源付近では、25日20時58分にM4.8の地震が発生し、青森県八戸市で最大震度4を観測したほか、北海道から東北地方にかけて震度3～1を観測した。また、28日05時21分にM6.1の地震が発生し、青森県八戸市と岩手県普代村で震度5弱を観測したほか、北海道から中部地方にかけて震度4～1を観測した。

今回の地震の震央周辺では、6月25日から30日までに震度1以上を観測する地震が21回（震度6強：1回、震度5弱：1回、震度4：1回、震度3：2回、震度2：1回、

震度1：15回）発生した（p. 6、77～105参照）。

（注1）国土交通省港湾局の観測施設

（注2）観測値は後日の精査により変更される場合がある。