

○その他の地域の地震活動

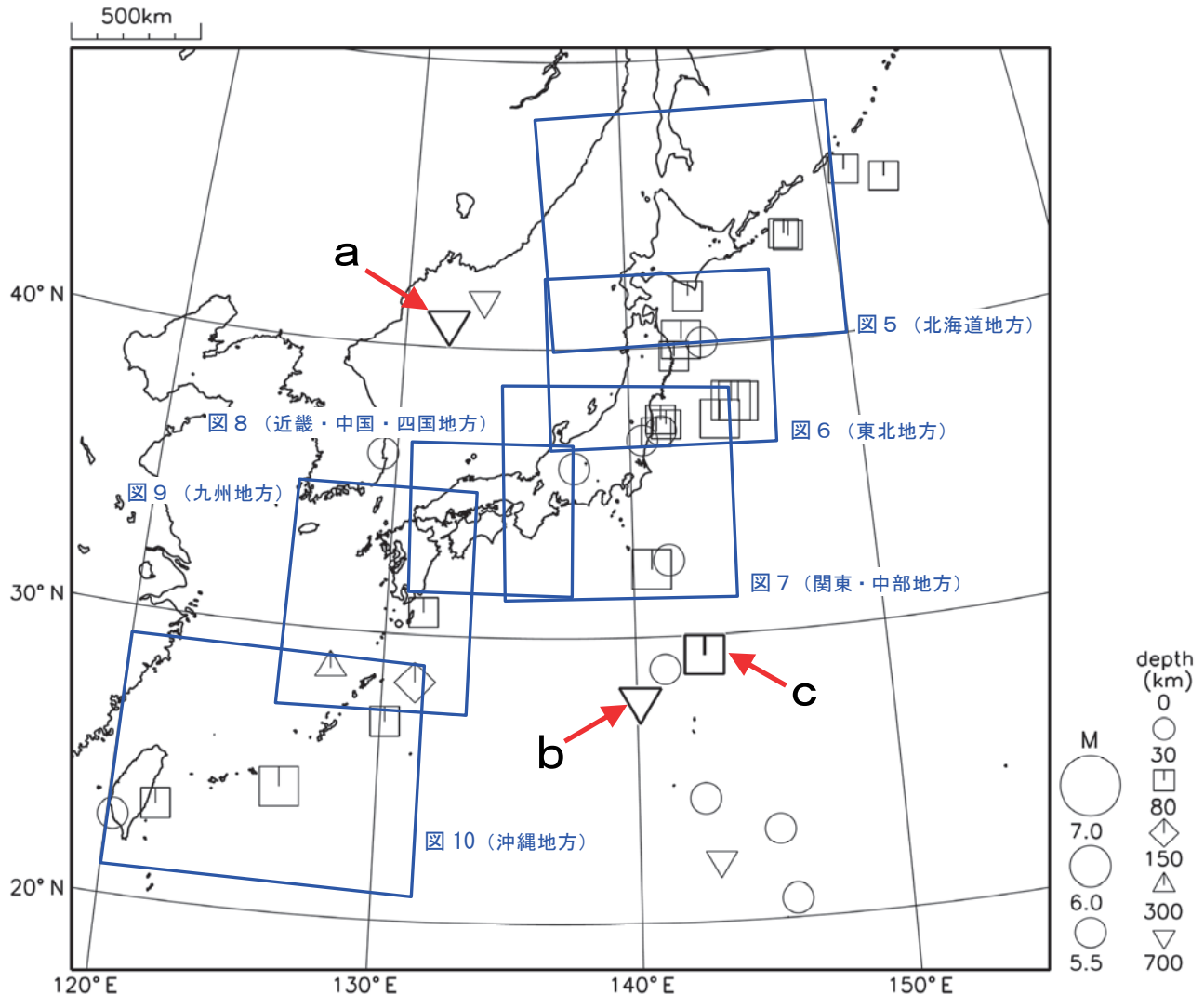


図 11 日本周辺で発生した主な地震の震央分布図（2017 年 1 月 1 日～12 月 31 日、 $M \geq 5.5$ ）

〔概況〕

2017 年に日本周辺で発生した $M6.0$ 以上の地震は 9 回（2016 年は 27 回）であった。2017 年中に図 5～10 の領域外で発生した主な活動は次のとおりである。

7 月 13 日 04 時 48 分に日本海西部の深さ 603 km で $M6.3$ の地震（図 11 中の a）が発生し、北海道、福島県及び埼玉県の一部で震度 1 を観測した。この地震は、太平洋プレート内部で発生した。

9 月 8 日 02 時 26 分に小笠原諸島西方沖の深さ 475 km で $M6.1$ の地震（図 11 中の b）が発生し、東京都小笠原村母島で震度 3、小笠原村父島で震度 2 を観測したほか、関東地方及び宮城県で震度 1 を観測した。この地震は、太平洋プレート内部で発生した。

12 月 21 日 12 時 00 分に鳥島近海の深さ 10 km（CMT 解による）で $M6.0$ の地震（図 11 中の c）が発生した。