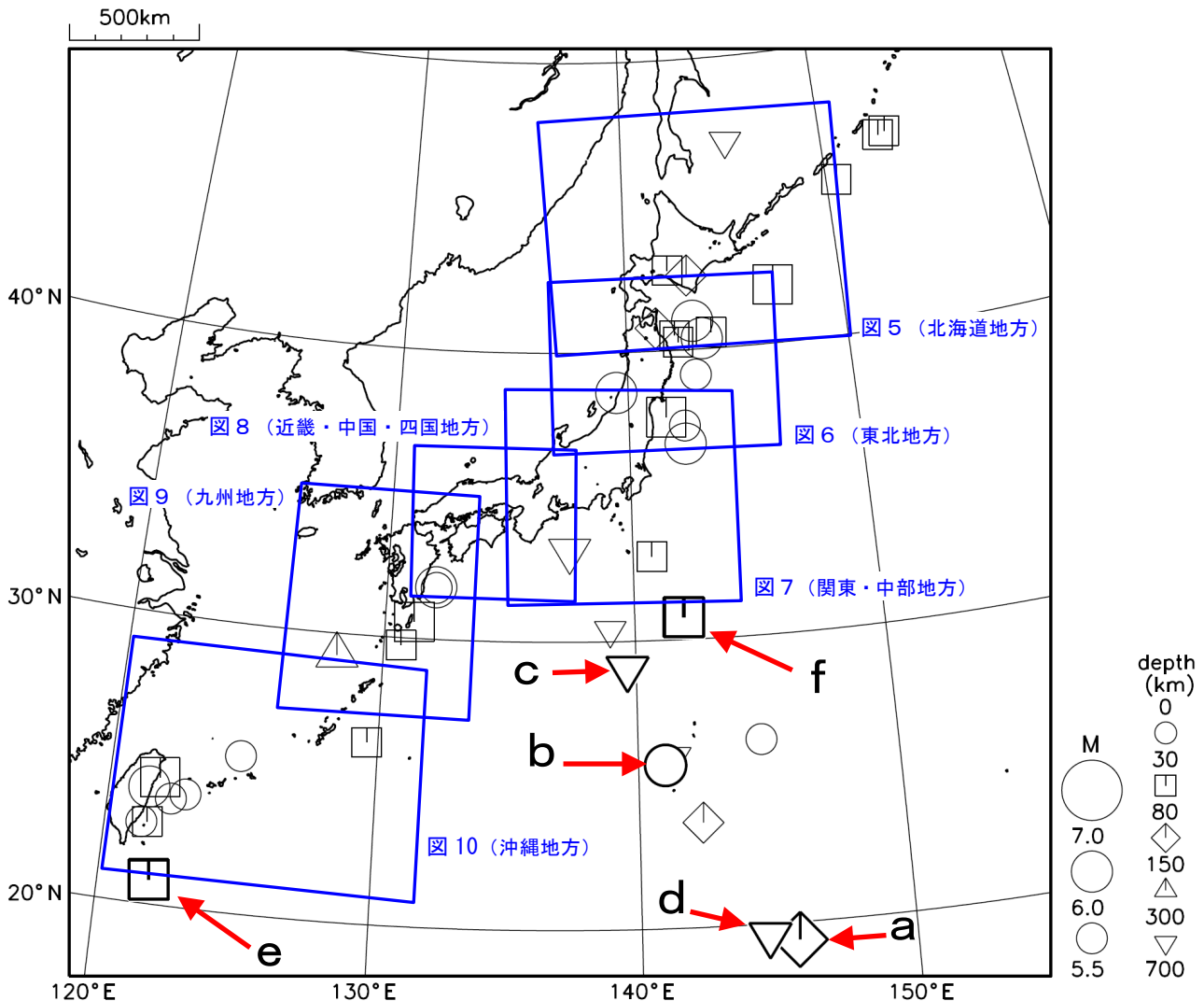


○その他の地域の地震活動

図 11 日本周辺で発生した主な地震の震央分布図（2019 年 1 月 1 日～12 月 31 日、 $M \geq 5.5$ ）

〔概況〕

2019 年に日本周辺で発生した $M6.0$ 以上の地震は 18 回（2018 年は 16 回）であった。
2019 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。

2 月 12 日 21 時 34 分にマリアナ諸島で $M6.5$ の地震（図 11 中の a）が発生し、東京都小笠原村（母島）で震度 1 を観測した。

3 月 11 日 18 時 33 分に硫黄島近海で $M6.1$ の地震（震度 1 以上を観測した地点なし、図 11 中の b）が発生した。

6 月 4 日 13 時 39 分に鳥島近海で $M6.2$ の地震（図 11 中の c）が発生した。この地震は、太平洋プレートの内部で発生した。この地震により、東京都小笠原村で震度 4 を観測したほか、東北地方から小笠原諸島にかけて震度 3～1 を観測した。

6 月 12 日 21 時 34 分にマリアナ諸島で $M6.5$ の地震（図 11 中の d）が発生し、東京都小笠原村（母島）で震度 1 を観測した。

7 月 27 日 08 時 37 分にフィリピン付近で $M6.0$ の地震（震度 1 以上を観測した地点なし、図 11 中の e）が発生した。

12 月 11 日 02 時 05 分に鳥島近海で $M6.1$ の地震（震度 1 以上を観測した地点はなし、図 11 中の f）が発生した。