

○その他の地域の地震活動

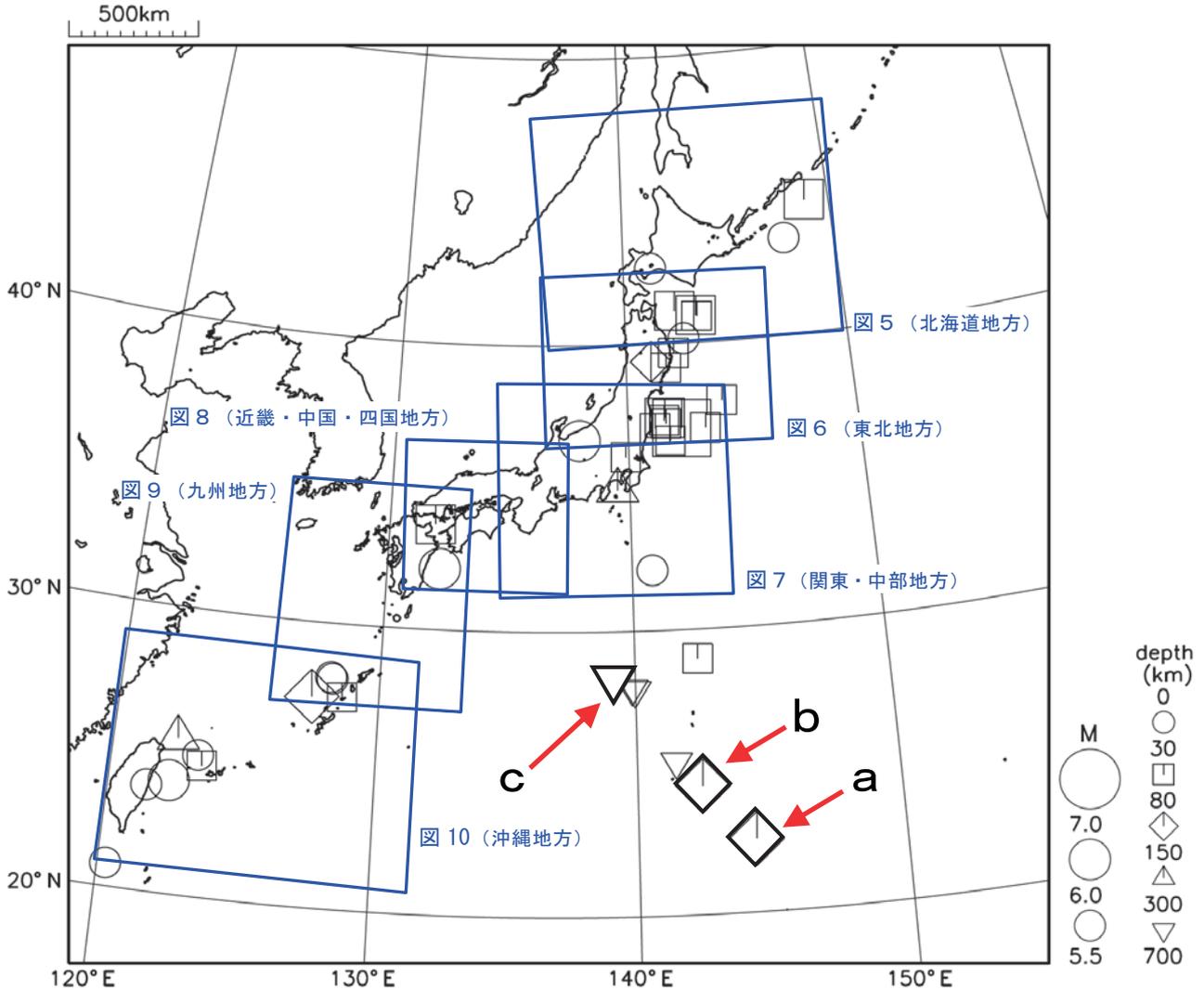


図 11 日本周辺で発生した主な地震の震央分布図（2014 年 1 月 1 日～12 月 31 日、 $M \geq 5.5$ ）

[概況]

2014 年に日本周辺で発生した $M6.0$ 以上の地震は 15 回（2013 年は 20 回）であった。2014 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。

5 月 3 日 19 時 57 分に硫黄島近海の深さ 107km で $M6.0$ の地震（図 11 中の a）が発生し、東京都小笠原村（母島）で震度 2 を観測した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。

6 月 29 日 14 時 56 分に硫黄島近海で $M6.4$ 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、東京都小笠原村（父島）で震度 2 を観測した。

7 月 1 日 04 時 55 分に小笠原諸島西方沖の深さ 539km で $M6.2$ の地震（図 11 中の c）が発生し、東北地方南部から関東地方にかけてと小笠原諸島（母島）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。

4 月 2 日 08 時 46 分（日本時間）にチリ北部沿岸で発生した $Mw8.1$ の地震（上図範囲外）により津波が発生し、北海道から九州地方にかけての太平洋沿岸、南西諸島、伊豆・小笠原諸島で津波を観測した。

6 月 24 日 05 時 53 分（日本時間）にアリューシャン列島ラット諸島で発生した $Mw7.9$ の地震（上図範囲外）により、北海道と青森県の太平洋沿岸で津波と考えられる弱い海面変動を観測した。