

○その他の地域の地震活動

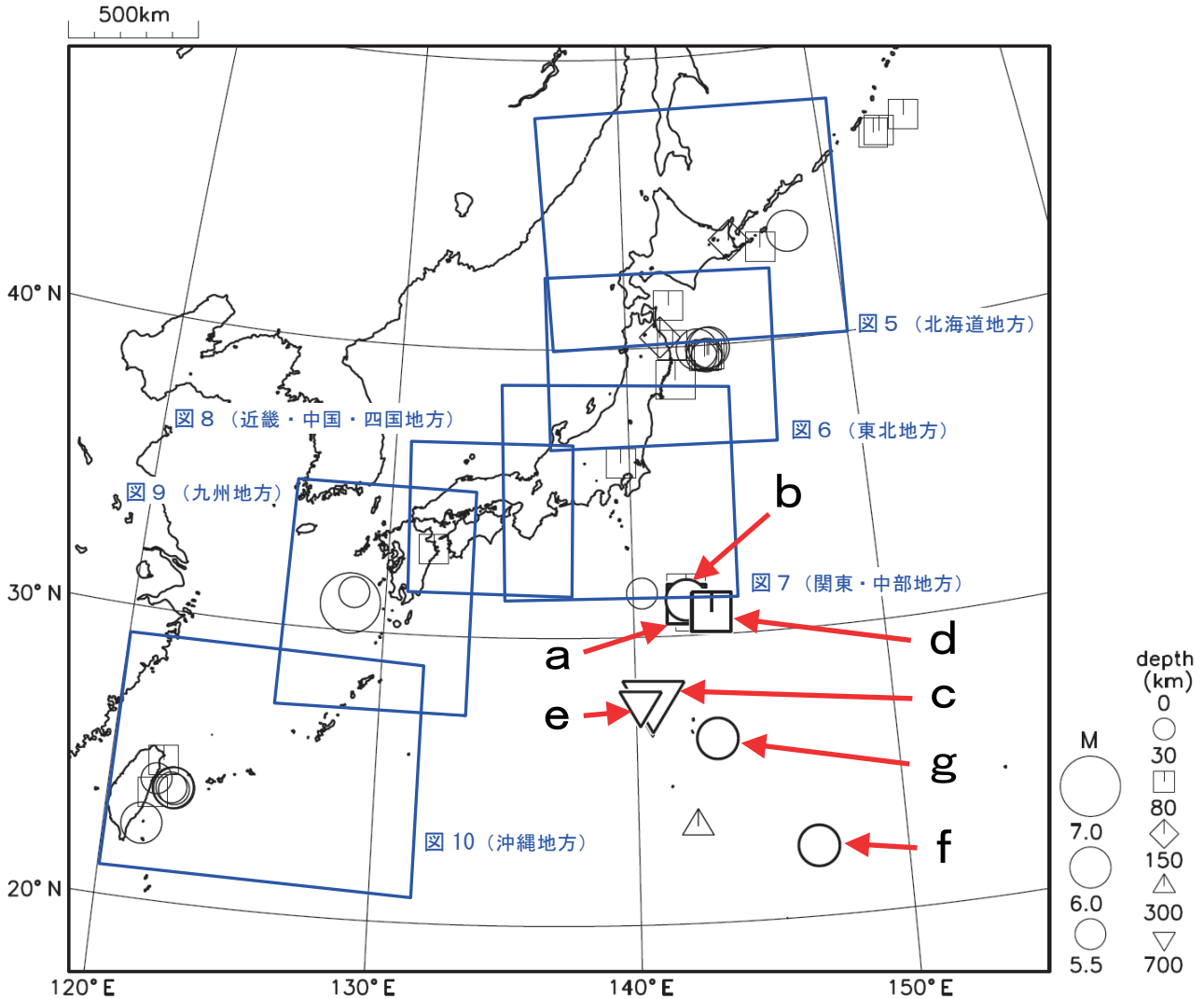


図 11 日本周辺で発生した主な地震の震央分布図 (2015 年 1 月 1 日～12 月 31 日、M \geq 5.5)

[概況]

2015 年に日本周辺で発生した M6.0 以上の地震は 18 回 (2014 年は 15 回) であった。2015 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 (被害状況は総務省消防庁による)。

2 月 25 日 16 時 00 分に鳥島近海で M6.1 の地震 (図 11 中の a) が発生した。

5 月 11 日 06 時 25 分に鳥島近海で M6.3 の地震 (図 11 中の b) が発生した。

5 月 30 日 20 時 23 分に小笠原諸島西方沖の深さ 682km で M8.1 の地震 (図 11 中の c) が発生し、東京都小笠原村 (母島)、神奈川県二宮町で震度 5 強、埼玉県鴻巣市、春日部市、宮代町で震度 5 弱を観測したほか、関東地方を中心に、全国で震度 4～1 を観測した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。この地震により、東京都で地震関連負傷者 8 件、埼玉県で負傷者 3 人、神奈川県で負傷者 2 人等の被害が生じた。

5 月 31 日 03 時 49 分に鳥島近海で M6.6 の地震 (図 11 中の d) が発生し、東北地方から東海地方の一部及び伊豆・小笠原諸島で震度 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。

6 月 23 日 21 時 18 分に小笠原諸島西方沖の深さ 484km で M6.8 の地震 (図 11 中の e) が発生し、東京都小笠原村 (母島) で震度 4 を観測したほか、東北地方の一部から関東地方、新潟県の一部にかけて震度 2～1 を観測した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。

8 月 17 日 23 時 42 分に硫黄島近海で M6.1 の地震 (図 11 中の f) が発生した。国内で震度 1 以上を観測した地点はなかった。この地震は太平洋プレート内部で発生した。

11 月 20 日 14 時 31 分に父島近海で M6.3 の地震（図 10 中の g）が発生し、東京都小笠原村（母島、父島）で震度 2 を観測した。

9 月 17 日 07 時 54 分（日本時間）にチリ中部沿岸で発生した Mw8.3 の地震（上図範囲外）により津波が発生し、北海道から沖縄県にかけての太平洋沿岸等で津波を観測した。