

○日本国内で津波を伴った地震

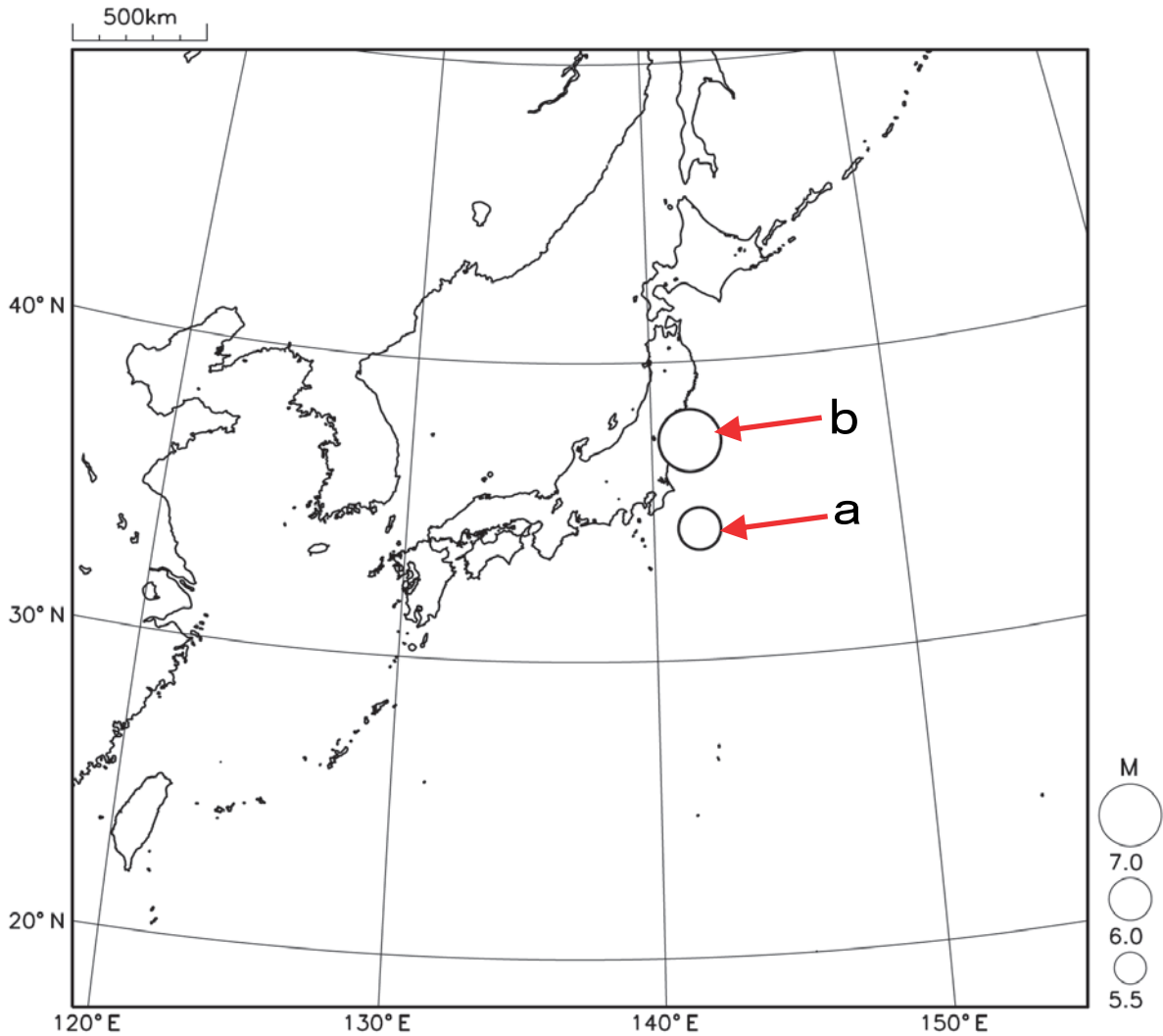


図 12 日本周辺で発生した津波を伴った地震の震央分布図（2016 年 1 月 1 日～12 月 31 日、 $M \geq 5.5$ ）

[概況]

2016 年に日本国内で津波を伴った地震は 2 回（2015 年は 4 回）であった。
2016 年中に日本国内で津波を伴った地震は次のとおりである。

9 月 23 日 09 時 14 分に関東東方沖の深さ 15km（CMT 解による）で $M6.7$ の地震（図 12 中の a）が発生し、八丈島八重根の巨大津波観測計（観測単位は 0.1m）で高さ 0.2m の津波を観測した。

11 月 22 日 05 時 59 分に福島県沖の深さ 12km（CMT 解による）で $M7.4$ の地震（図 12 中の b）が発生し、宮城県の仙台港^{※1}で 144cm、福島県の相馬^{※2}で 83cm、岩手県の久慈港^{※1}で 79cm の津波を観測するなど、北海道から和歌山県にかけての太平洋沿岸及び伊豆・小笠原諸島で津波を観測した。

※ 1：国土交通省港湾局

※ 2：国土地理院