○その他の地域の地震活動

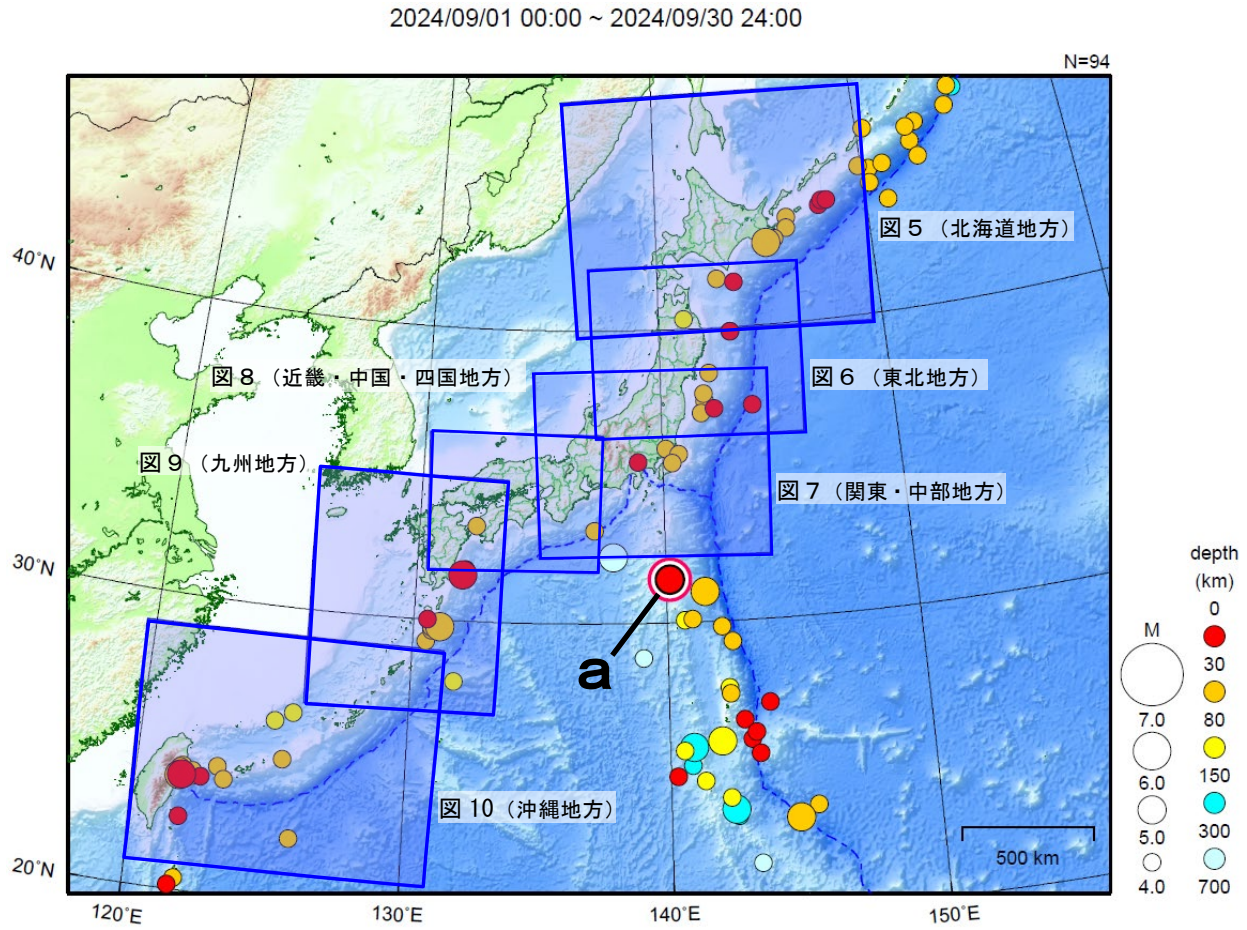

図 11　日本周辺で発生した主な地震の震央分布図（2024 年９月１日～９月 30 日、M≧4.0）

地形データは日本海洋データセンターの J-EGG500、米国地質調査所の GTOPO30 及び米国国立地球物理データセンターの ETOPO2v2 を使用

2024 年９月 24 日の鳥島近海の地震（M5.8、図中のａ）は震源決定精度がやや劣るものである。

［概況］

９月に日本周辺で発生した M6.0 以上の地震はなかった（８月は３回）。

９月中に図５～10 の領域外で発生した主な地震活動は次のとおりである。

a　24 日 08 時 14 分に鳥島近海の深さ 10km(CMT 解による）で M5.8 の地震（震度１以上を観測した地点はなし）が発生した。この地震により、東京都の八丈島八重根（注１）で 0.7m など、伊豆諸島及び千葉県から鹿児島県にかけての太平洋沿岸で津波を観測した（ｐ．59～64 参照）。

（注１）巨大津波計による観測のため、観測単位は 0.1 m。