○関東・中部地方の地震活動

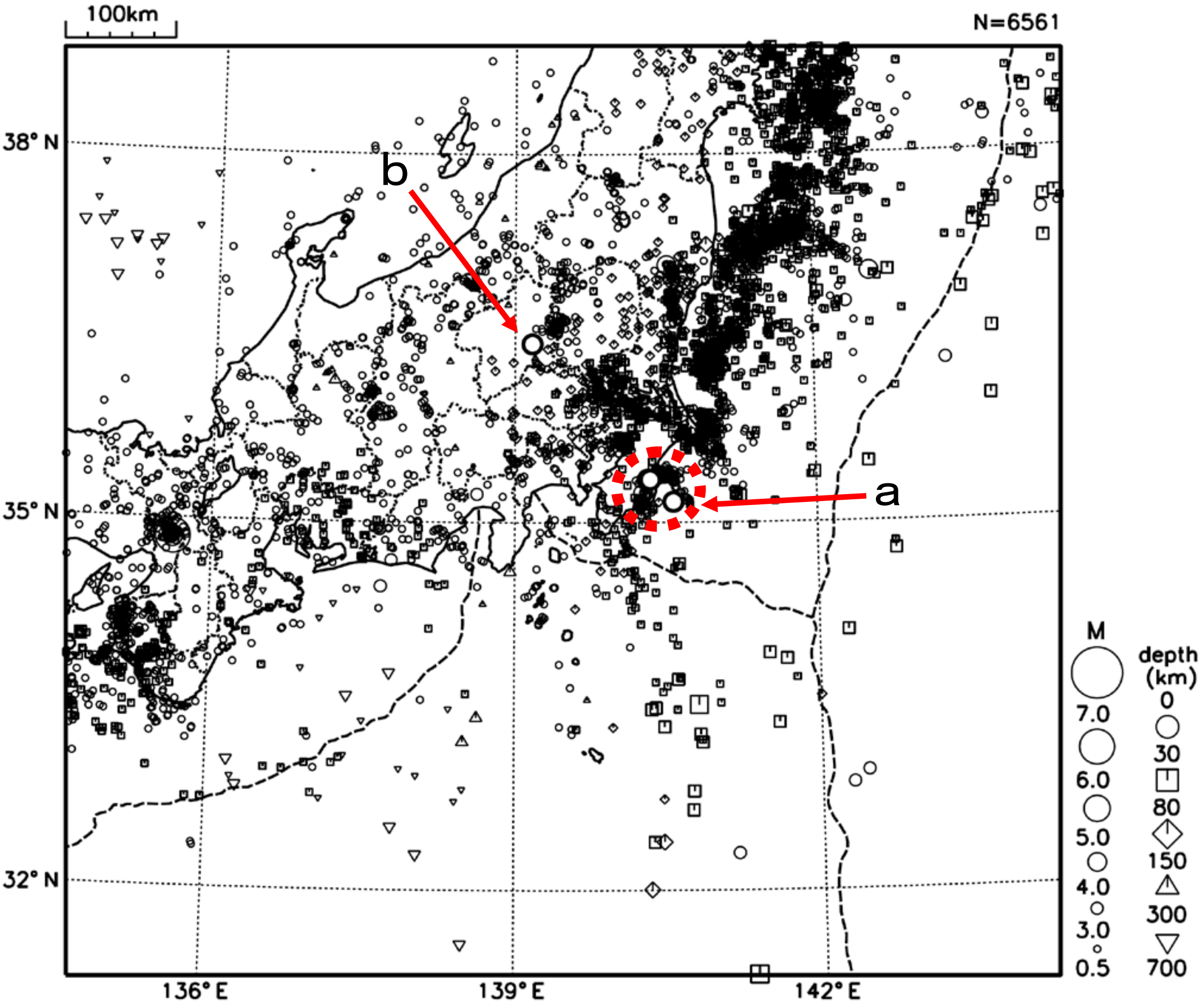

図７　関東・中部地方の震央分布図（2018 年６月１日～６月 30 日、M≧0.5）

［概況］

６月に関東・中部地方（三重県を含む）で震度１以上を観測した地震は 71 回（５月は 73 回）であった。６月中の主な活動は次のとおりである。

３日から千葉県東方沖から千葉県北東部及び千葉県南部付近にかけて（図７中のａ）地震活動が活発となり、30 日までに最大震度１以上を観測した地震が 26 回（最大震度４：２回、最大震度３：６回、最大震度２：８回、最大震度１：10 回）発生した。最大規模の地震は、12 日 05 時 09 分に千葉県東方沖の深さ 17km で発生した M4.9 の地震（最大震度３）で、また最大震度４を観測した地震は、16 日 11 時 09 分の M4.4 の地震及び 26 日 19 時 46 分の M4.3 の地震である（ｐ４、６、10 参照）。

17 日 15 時 27 分に群馬県南部の深さ 14km で M4.6 の地震（図７中のｂ）が発生し、群馬県で最大震度５弱を観測したほか、関東甲信越地方と福島県で震度４～１を観測した（ｐ５、11 参照）。