

○関東・中部地方の地震活動

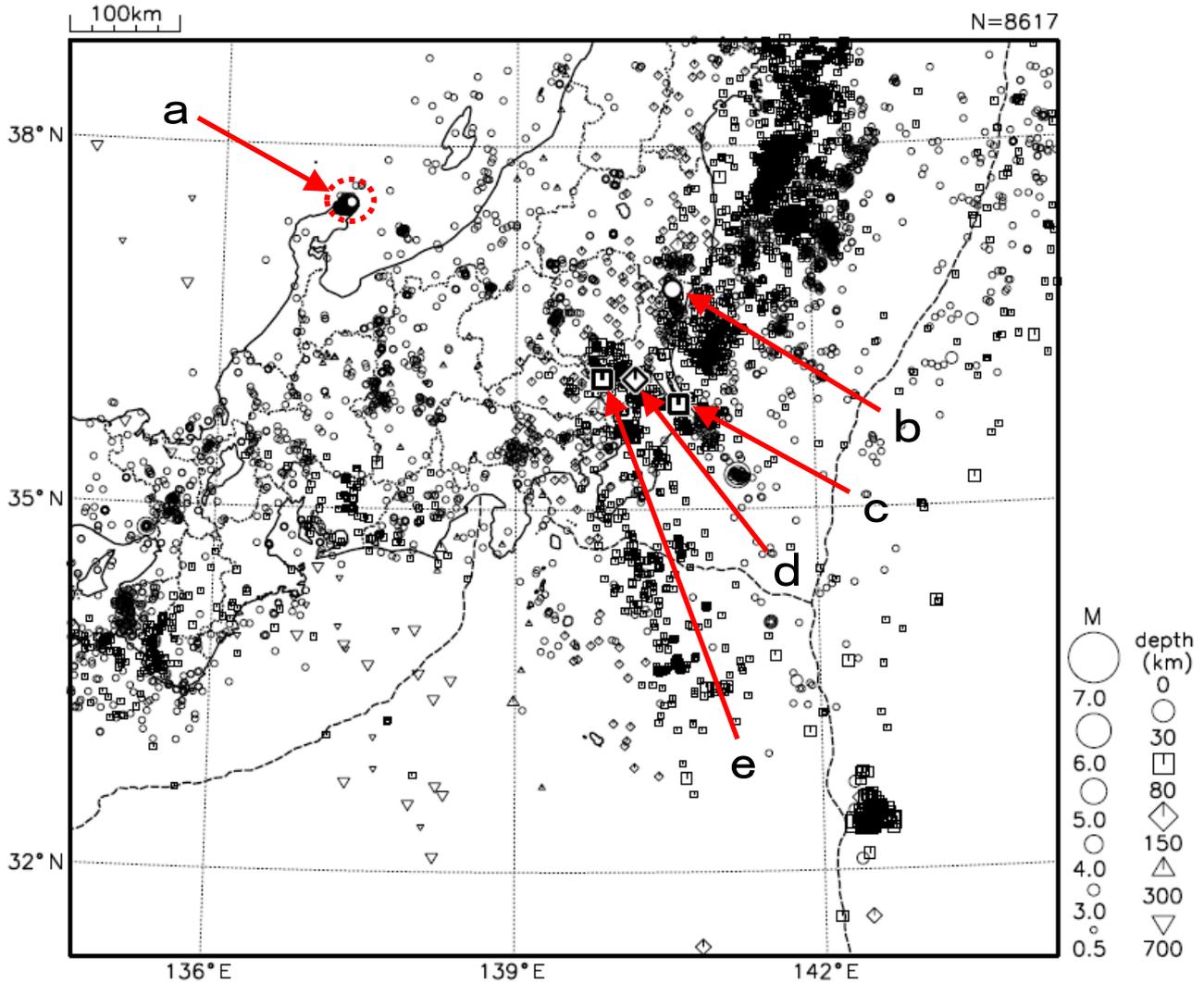


図7 関東・中部地方の震央分布図（2022年9月1日～9月30日、M \geq 0.5）

[概況]

9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54回（8月は47回）であった。9月中の主な活動は次の通りである。

石川県能登地方では9月中に震度1以上を観測した地震が16回（震度3：1回、震度2：3回、震度1：12回、能登半島沖で発生した地震を2回含む）発生した（図7中のa）。このうち最大規模の地震は、25日06時23分及び28日06時21分とともに深さ12kmで発生したM3.8の地震である。25日の地震では石川県珠洲市で震度3を観測したほか、石川県珠洲市及び能登町で震度2～1を観測し、また28日の地震では石川県珠洲市で震度2を観測したほか、石川県輪島市、珠洲市及び穴水町で震度1を観測した（p.10参照）。

9日18時54分に茨城県北部の深さ7kmでM4.5の地震（図7中のb）が発生し、茨城県で震度3を観測したほか、宮城県、福島県及び関東地方で震度2～1を観測した（p.11参照）。

18日11時09分に千葉県北東部の深さ51kmでM4.7の地震（図7中のc）が発生し、茨城県稲敷市及び千葉県香取市で震度3を観測したほか、福島県及び関東地方で震度2～1を観測した（p.12参照）。

23日09時53分に茨城県南部の深さ83kmでM4.7の地震（図7中のd）が発生し、栃木県及び群馬県で震度3を観測したほか、宮城県、福島県、関東甲信地方、新潟県及び静岡県で震度2～1を観測した（p.13参照）。

30日14時58分に茨城県南部の深さ47kmでM4.4の地震（図7中のe）が発生し、栃木県及び群馬県で震度4を観測したほか、福島県、関東甲信地方及び静岡県で震度3～1を観測した。（p.4、14参照）