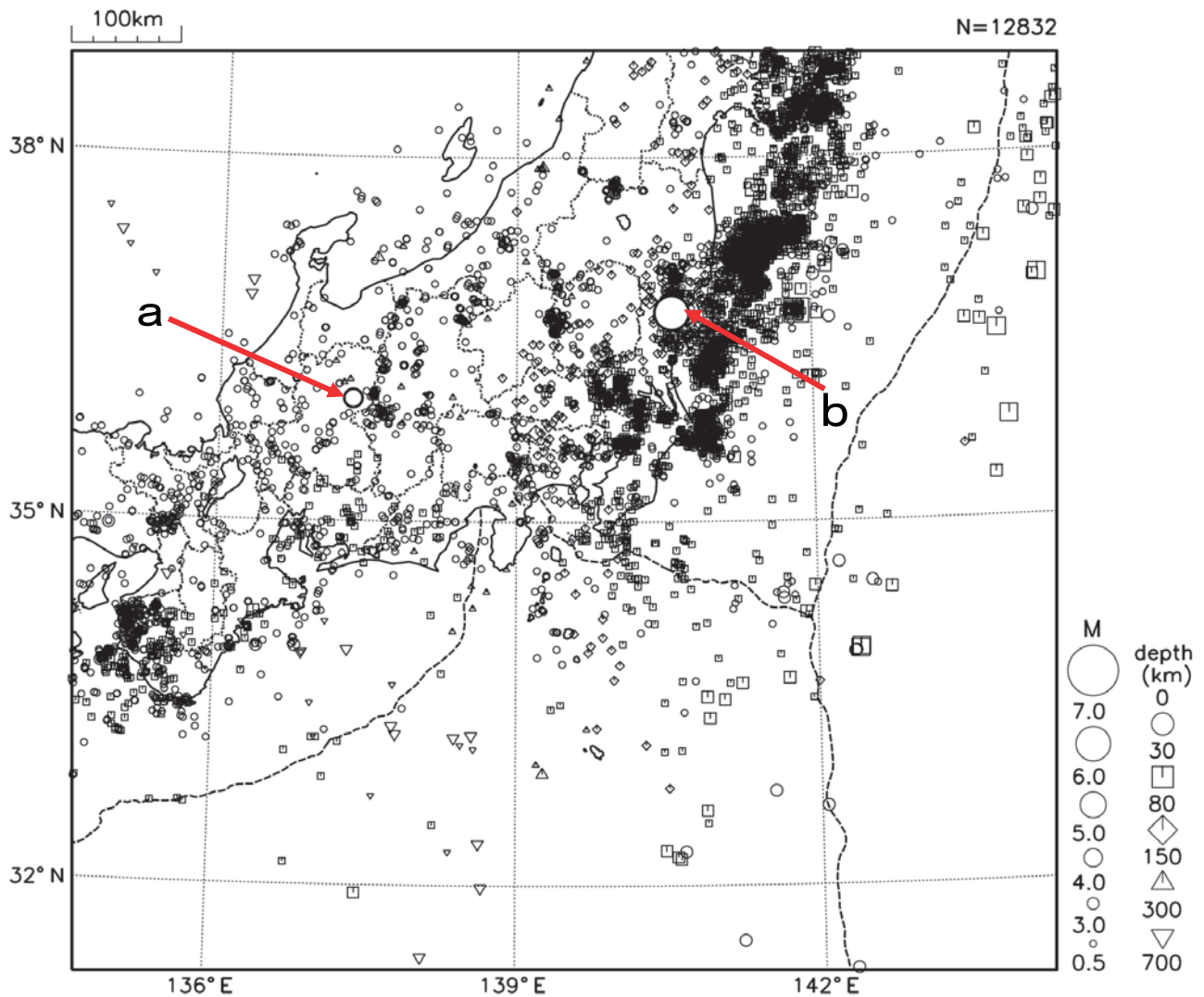


## ○関東・中部地方の地震活動

図6 関東・中部地方の震央分布図 (2016年12月1日~12月31日、M $\geq$ 0.5)

## [概況]

12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81回(11月は83回)であった。12月中の主な地震活動は次のとおりである。

6日09時05分に岐阜県飛騨地方の深さ5kmでM4.5の地震(図6中のa)が発生し、岐阜県高山市、下呂市で震度3を観測したほか、中部地方で震度2~1を観測した(p.4、11参照)。

28日21時38分に茨城県北部の深さ11kmでM6.3の地震(図6中のb)が発生し、茨城県高萩市で震度6弱、茨城県日立市で震度5強を観測したほか、東北地方から中部地方にかけて震度5弱~1を観測した。この地震により、茨城県で軽傷2人、住家一部破損5棟などの被害を生じた(平成29年1月5日現在、総務省消防庁による)。この付近では、28日21時53分にもM4.7の地震が発生し、茨城県日立市、高萩市で震度4を観測した(p.58~65参照)。