

○関東・中部地方の地震活動

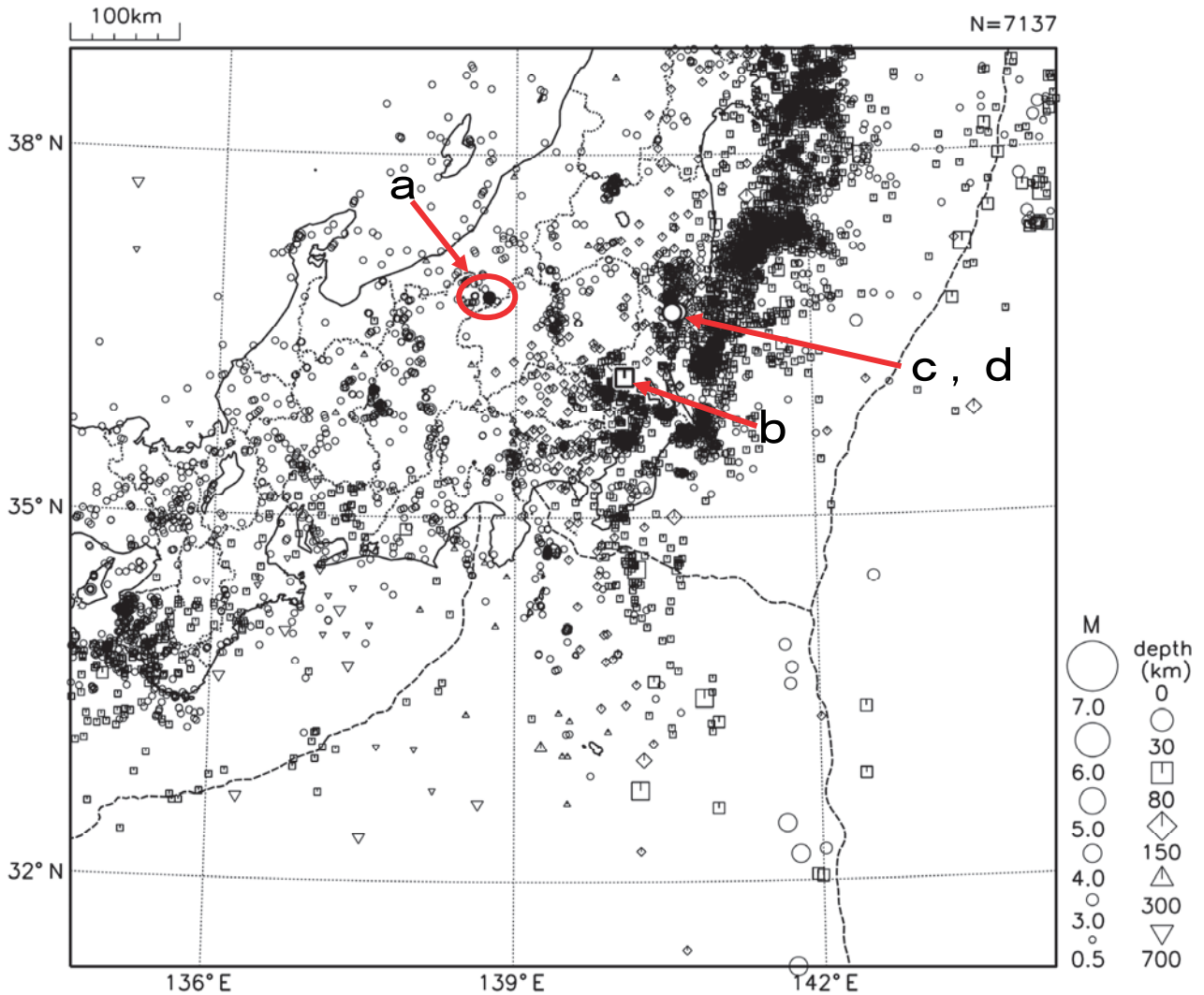


図6 関東・中部地方の震央分布図（2017年4月1日～4月30日、M \geq 0.5）

[概況]

4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64回（3月は53回）であった。4月中の主な地震活動は次のとおりである。

4月6日から新潟県中越地方（図6中の領域a）で、地震活動がやや活発となり、4月30日までに最大震度1以上を観測する地震が10回発生した（p10参照）。

12日03時10分に茨城県南部の深さ54kmでM4.6の地震（図6中のb）が発生し、茨城県、栃木県、千葉県で最大震度3を観測したほか、茨城県を中心に関東地方及び福島県、新潟県、静岡県で震度2～1を観測した。（p11参照）。

20日02時13分と04時46分に茨城県北部でそれぞれM4.5とM4.2の地震（図6中のc、d）が発生し、M4.5の地震では日立市、M4.2の地震では日立市、高萩市で最大震度4を観測したほか、茨城県を中心に東北地方の一部から関東地方の一部にかけて震度3～1を観測した。（p4、12参照）。