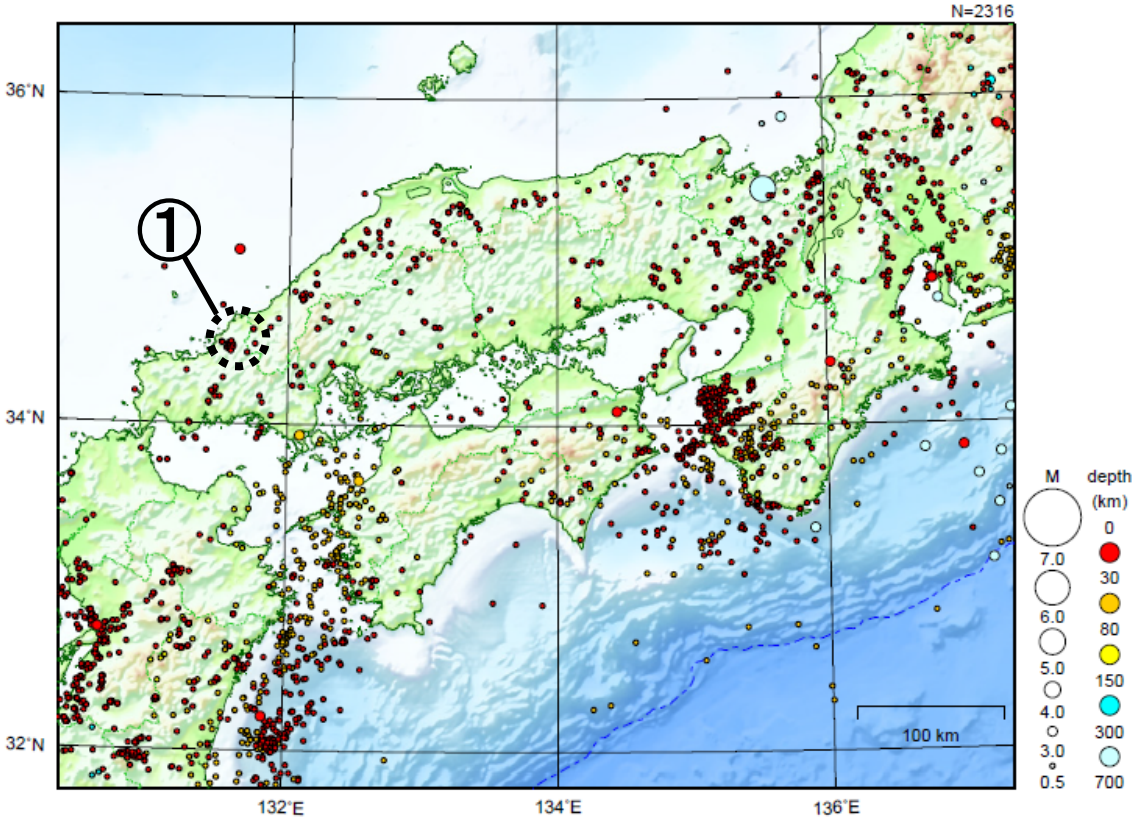
近畿・中国・四国地方

2025/10/01 00:00 ~ 2025/10/31 24:00



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

① 2025 年２月から、山口県北部でまとまった地震活動が続いている。

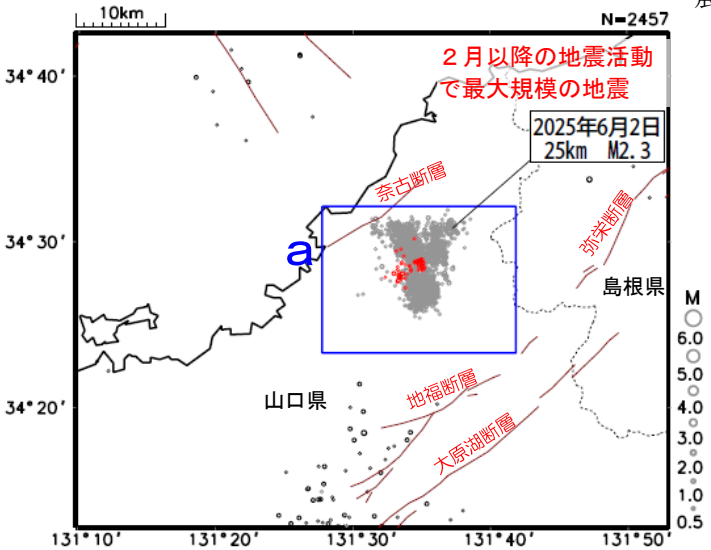
［上述の地震は M6.0 以上または最大震度４以上、陸域で M4.5 以上かつ最大震度３以上、海域で M5.0 以上かつ最大震度３以上、その他、注目すべき活動のいずれかに該当する地震。］

気象庁・文部科学省

山口県北部の地震活動

震央分布図
（1997 年 10 月 1 日～2025 年 10 月 31 日、
深さ 20～50km、M≧0.5）
震源のプロット
黒色　1997 年 10 月 1 日～2025 年 1 月 31 日
灰色　2025 年 2 月 1 日～2025 年 9 月 30 日
赤色　2025 年 10 月 1 日～2025 年 10 月 31 日

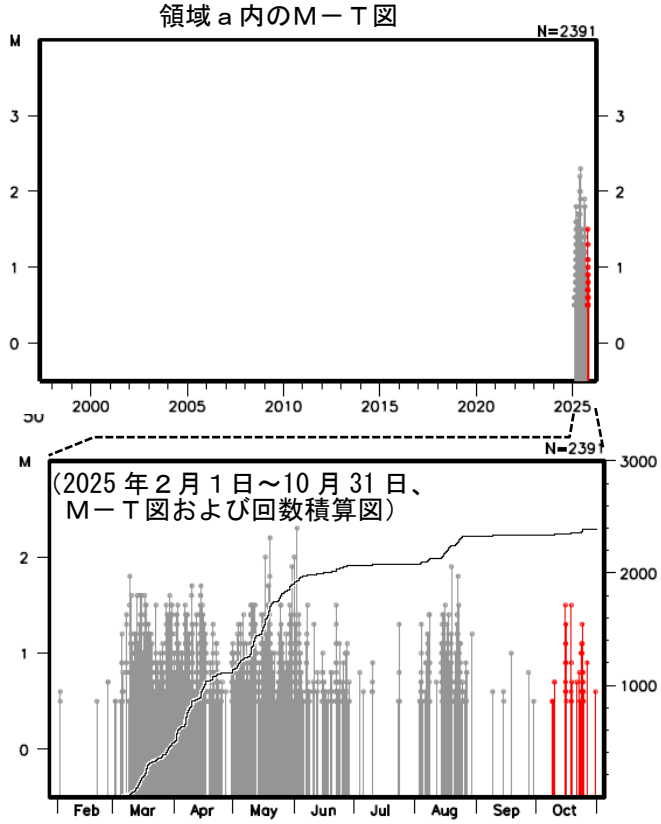
図中の茶色の線は地震調査研究推進本部の
長期評価による活断層を示す。



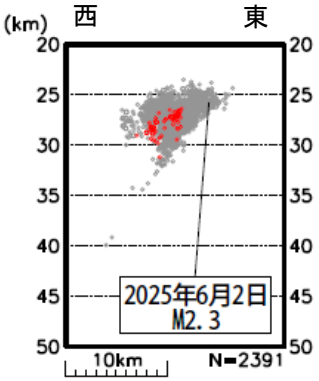
2025 年２月から山口県北部の領域 a で地震活動が見られるようになった。これらの地震は、地殻の下部である深さ 25km 程度から 30km 程度でまとまって発生している。地震の発生数は減少してきているものの、活動は継続している。２月以降の地震活動で、最大規模の地震は、６月２日 09 時 39 分に深さ 25km で発生した M2.3 の地震である。

なお、10 月 31 日現在、震度１以上を観測した地震は発生していない。

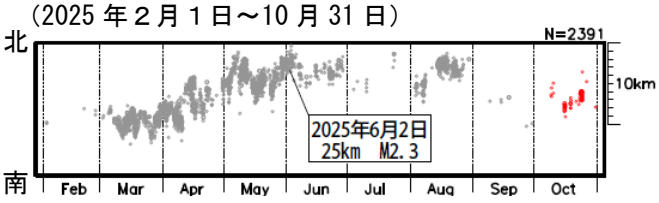
領域 a 内のＭ－Ｔ図



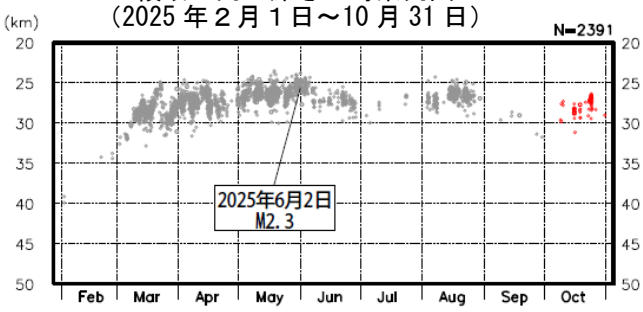
領域 a 内の断面図（東西投影）



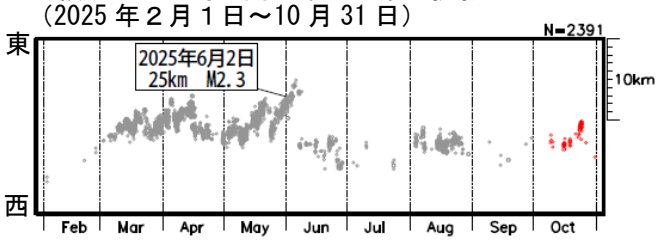
領域 a 内の時空間分布図（南北投影）
（2025 年２月１日～10 月 31 日）



領域 a 内の深さの時系列図
（2025 年２月１日～10 月 31 日）



領域 a 内の時空間分布図（東西投影）
（2025 年２月１日～10 月 31 日）



気象庁作成