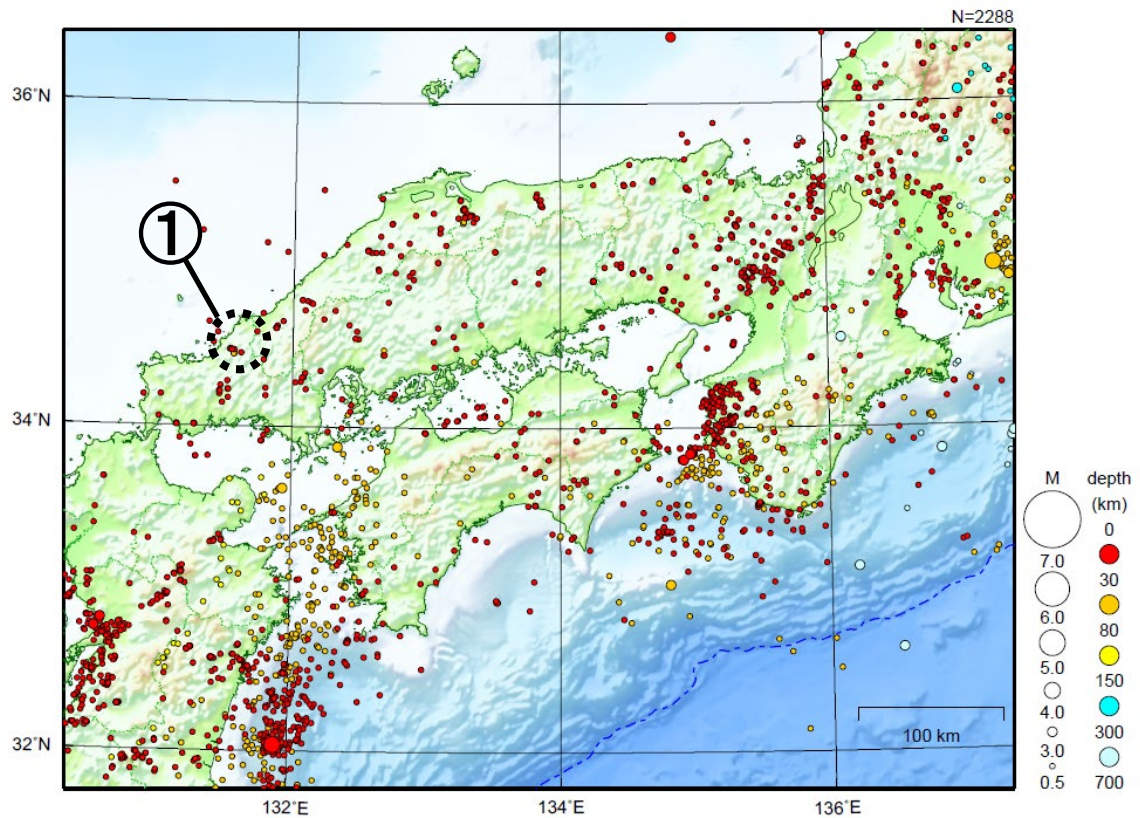


近畿・中国・四国地方

2025/09/01 00:00 ~ 2025/09/30 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 GTOP030 及び米国国立地球物理データセンターの ETOP02v2 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9月30日、
深さ 20～50km、 $M \geq 0.5$)

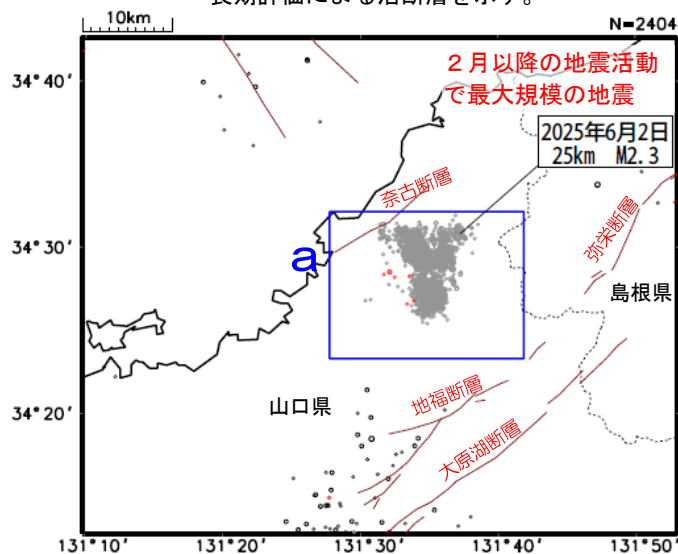
震源のプロット

黒色 1997年10月1日～2025年1月31日

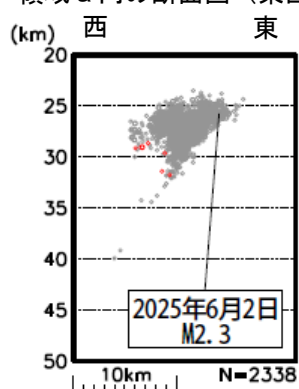
灰色 2025年2月1日～2025年8月31日

赤色 2025年9月1日～2025年9月30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。



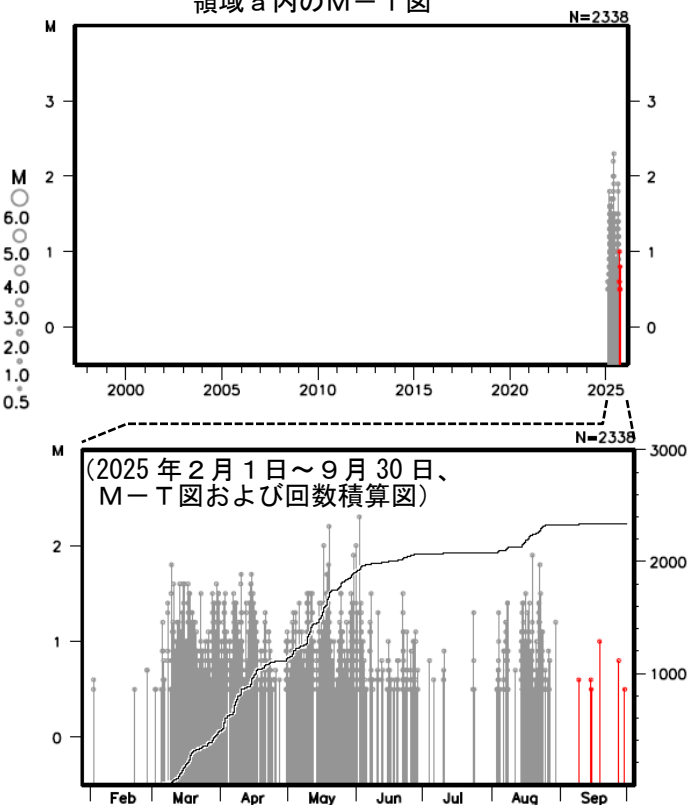
領域 a 内の断面図 (東西投影)



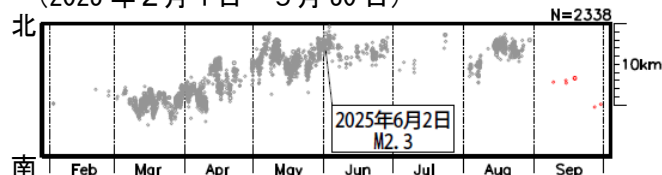
2025年2月から山口県北部の領域 a で地震活動が見られるようになった。これらの地震は、地殻の下部である深さ 25km 程度から 30km 程度でまとまって発生している。地震の発生数は減少してきているものの、活動は継続している。2月以降の地震活動で、最大規模の地震は、6月2日 09時39分に深さ 25km で発生した $M2.3$ の地震である。

なお、9月30日現在、震度1以上を観測した地震は発生していない。

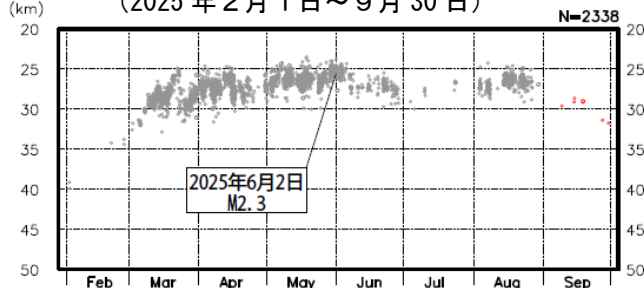
領域 a 内の M-T 図



領域 a 内の時空間分布図 (南北投影) (2025年2月1日～9月30日)



領域 a 内の深さの時系列図 (2025年2月1日～9月30日)



領域 a 内の時空間分布図 (東西投影) (2025年2月1日～9月30日)

