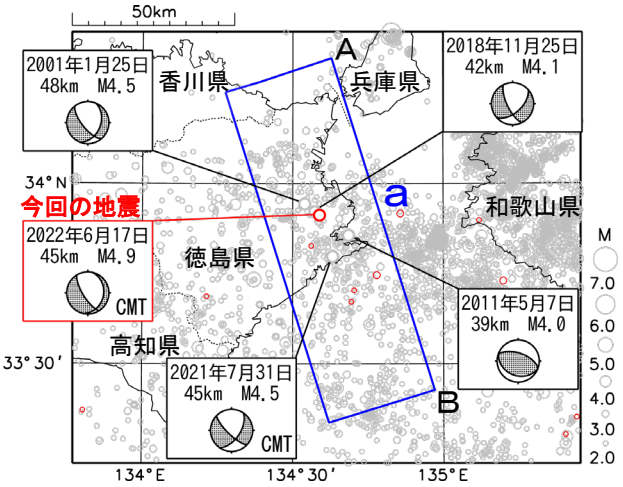
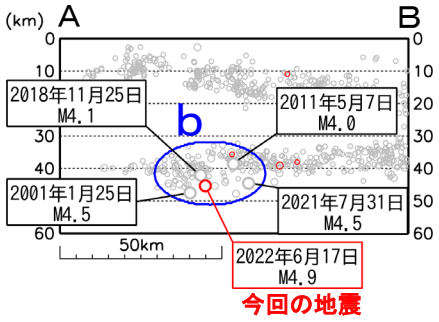
６月 17 日　徳島県南部の地震

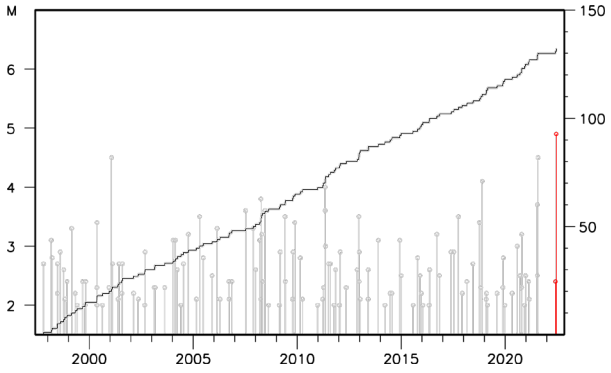
震央分布図
（1997 年 10 月 1 日～2022 年６月 30 日、
深さ０～60km、M≧2.0）
2022 年６月の地震を赤色で表示



領域ａ内の断面図（Ａ－Ｂ投影）



領域ｂ内のＭ－Ｔ図及び回数積算図

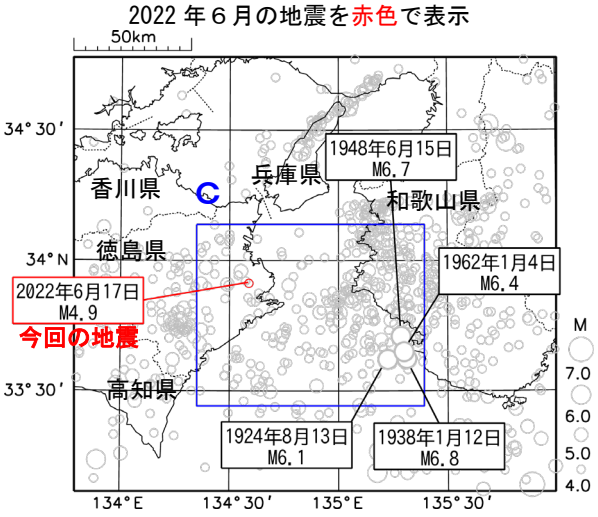
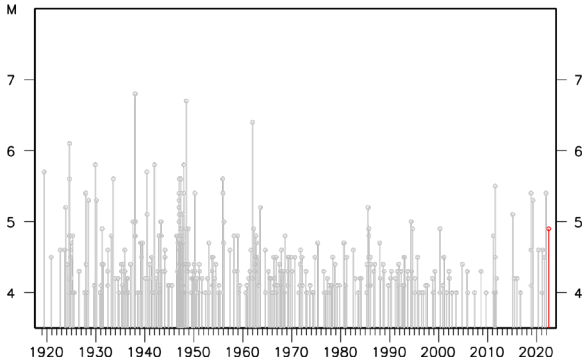


2022年６月17日00時51分に徳島県南部の深さ45kmでM4.9の地震（最大震度４）が発生した。この地震はフィリピン海プレート内部で発生した。この地震の発震機構（CMT解）は、東北東－西南西方向に張力軸を持つ正断層型である。

1997年10月以降の活動をみると、今回の地震の震源周辺（領域ｂ）では、M4.0程度の地震が時々発生している。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域ｃ）では、1970年頃にかけてM6.0程度の地震が時々発生している。このうち1948月６月15日にはM6.7の地震が発生し、死者２人、負傷者33人、家屋倒壊60棟などの被害が生じた（「日本被害地震総覧」による）。

震央分布図
（1919 年１月１日～2022 年６月 30 日、
深さ０～100km、M≧4.0）
2022 年６月の地震を赤色で表示



領域ｃ内のＭ－Ｔ図