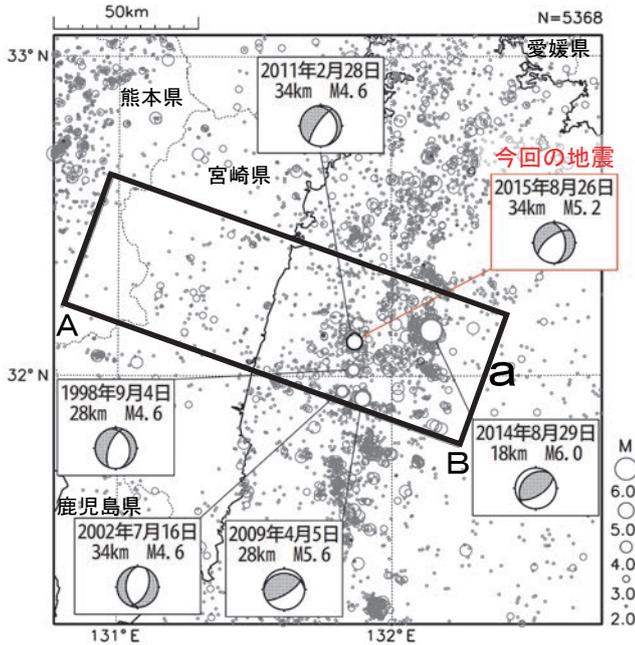


# 8 月 26 日 日向灘の地震

震央分布図  
 (1997 年 10 月 1 日～2015 年 8 月 31 日、  
 深さ 0～100km、 $M \geq 2.0$ )  
 2015 年 8 月の地震を濃く表示



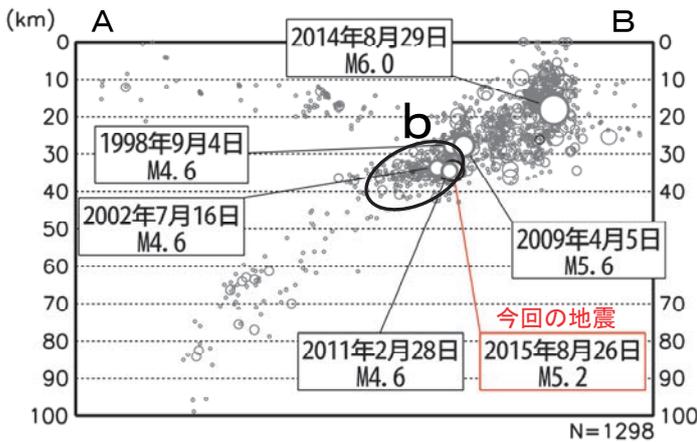
2015 年 8 月 26 日 07 時 51 分に日向灘の深さ 34km で M5.2 の地震 (最大震度 4) が発生した。

この地震は、発震機構が西北西-東南東方向に張力軸を持つ型で、フィリピン海プレート内部で発生した。その後、震度 1 以上を観測した余震が 1 回発生した。余震はほぼ収まっている。

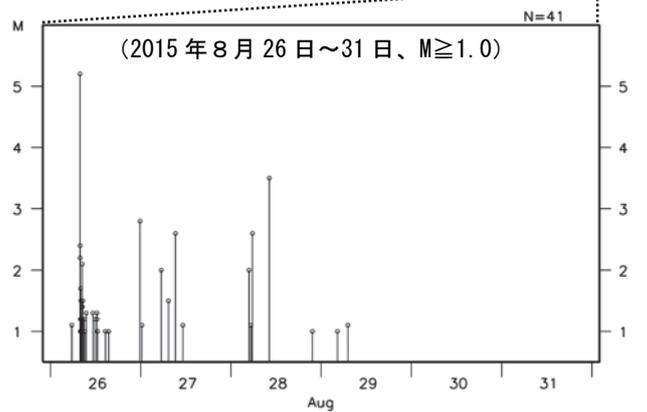
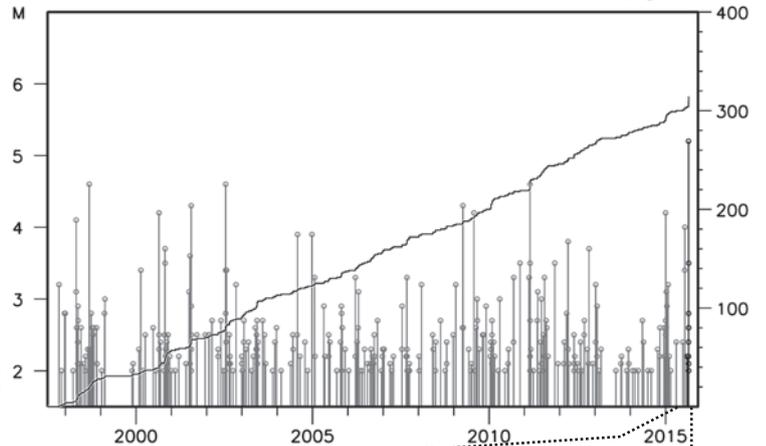
1997 年 10 月以降の活動を見ると、今回の地震の震源付近 (領域 b) は、M4.0 以上の地震がしばしば発生するなど地震活動が活発な領域である。

1923 年 1 月以降の活動を見ると今回の地震の震央周辺 (領域 c) では、M6.0 以上の地震が時々発生している。最近では 1996 年 10 月 19 日に M6.9 の地震 (最大震度 5 弱)、同年 12 月 3 日に M6.7 の地震 (最大震度 5 弱) が発生し、ともに高知県で十数 cm などの津波を観測している。

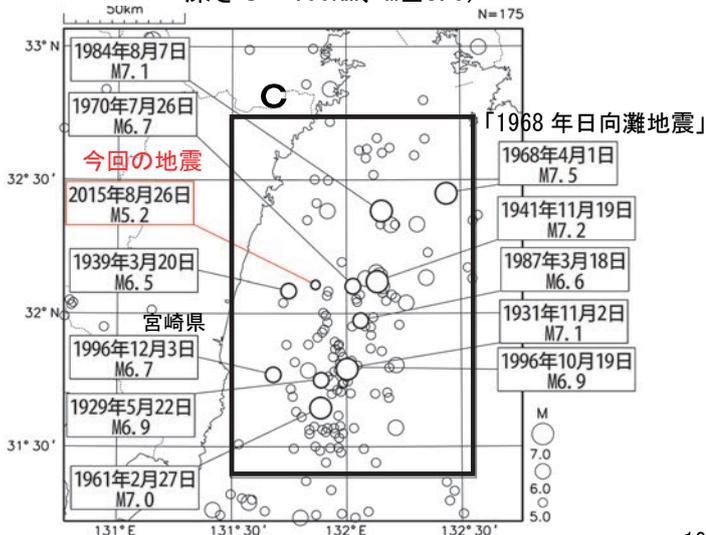
領域 a 内の断面図 (A-B 投影)



領域 b 内の M-T 図及び回数積算図



震央分布図  
 (1923 年 1 月 1 日～2015 年 8 月 31 日、  
 深さ 0～100km、 $M \geq 5.0$ )



領域 c 内の M-T 図

