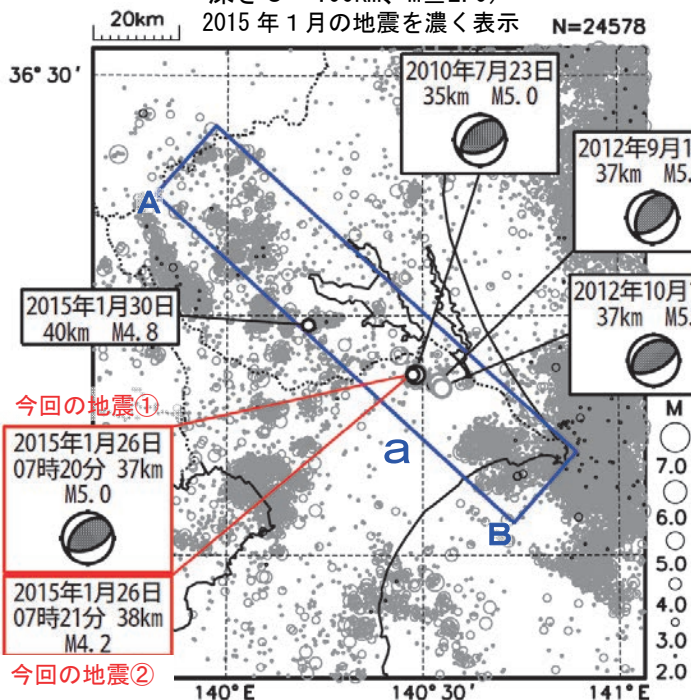


# 1 月 26 日 千葉県北東部の地震

震央分布図

(2002 年 10 月 1 日～2015 年 1 月 31 日、  
深さ 0～100km、M≥2.0)



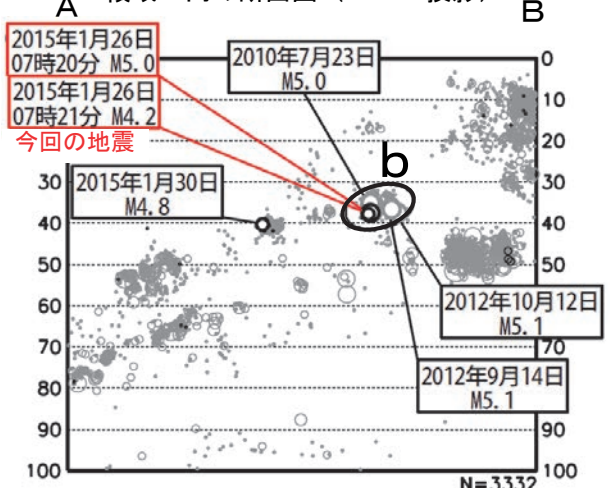
2015 年 1 月 26 日 07 時 20 分に千葉県北東部の深さ 37km で M5.0 の地震（最大震度 4、①）が発生した。この地震は、発震機構が北北西－南南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生した。

また、同日 07 時 21 分には、ほぼ同じ場所で M4.2 の地震（最大震度 3、②）が発生した。27 日以降、余震活動は低調である。

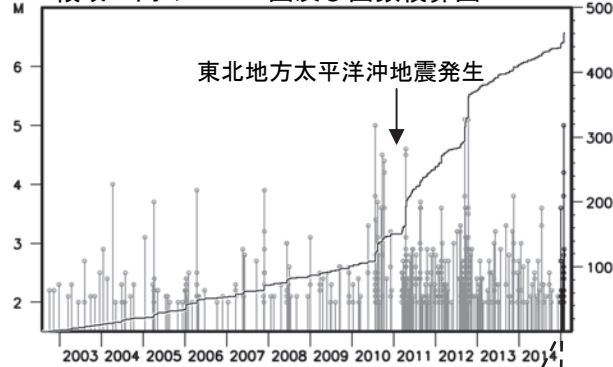
2002 年 10 月以降の活動を見ると、今回の地震の震源付近（領域 b）では、2010 年 7 月 23 日に M5.0 の地震（最大震度 5 弱）が発生し、同年 12 月頃まで地震活動がみられた。また、「平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震」発生以降、地震活動が以前より活発になっており、2012 年 9 月 14 日、10 月 12 日には M5.1 の地震（いずれも最大震度 4）が発生している。

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 程度の地震が時々発生している。

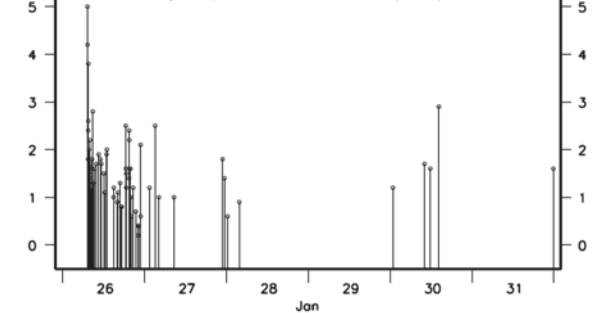
領域 a 内の断面図（A－B 投影）



領域 b 内の M-T 図及び回数積算図 N=461

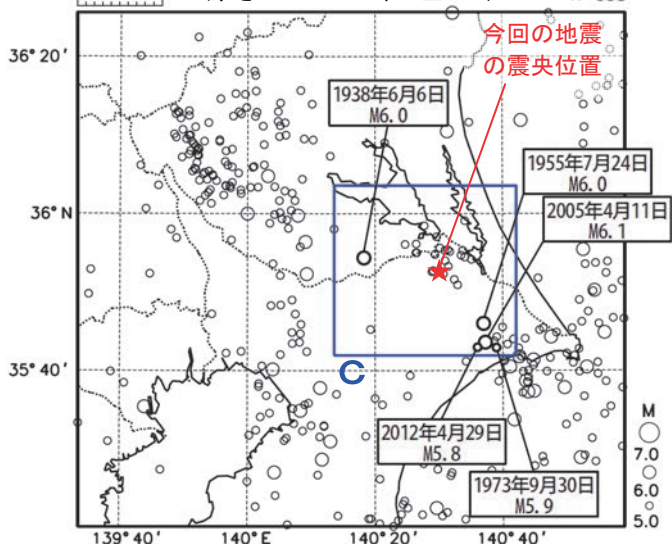


(2015 年 1 月 26 日～31 日、M すべて) N=65



震央分布図

(1923 年 1 月 1 日～2015 年 1 月 31 日、  
深さ 0～100km、M≥5.0)



領域 c 内の M-T 図 N=34

