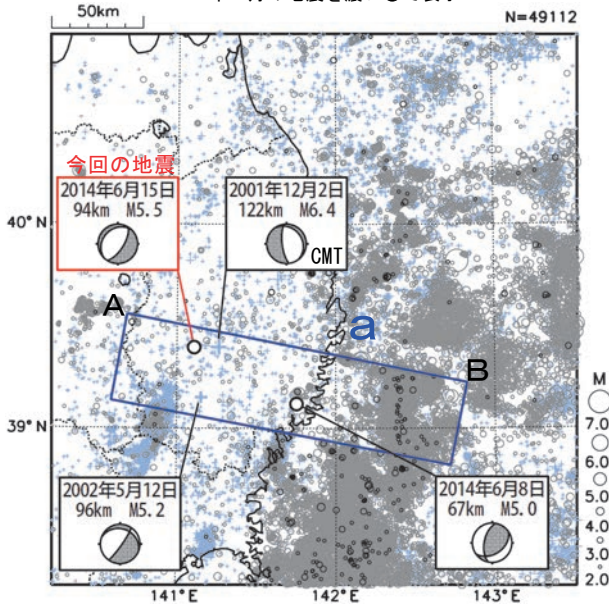


6 月 15 日 岩手県内陸南部の地震

震央分布図

(1997 年 10 月 1 日～2014 年 6 月 30 日、
深さ 0～150km、 $M \geq 2.0$)

東北地方太平洋沖地震以前に発生した地震を+、
東北地方太平洋沖地震発生以降に発生した地震を薄い○、
2014 年 6 月の地震を濃い○で表示

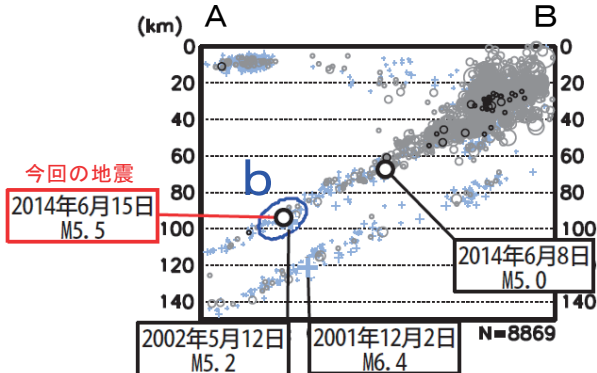


2014 年 6 月 15 日 02 時 31 分に岩手県内陸南部の深さ 94km で M5.5 の地震（最大震度 4）が発生した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。発震機構は太平洋プレートの沈み込む方向に圧力軸を持つ型である。

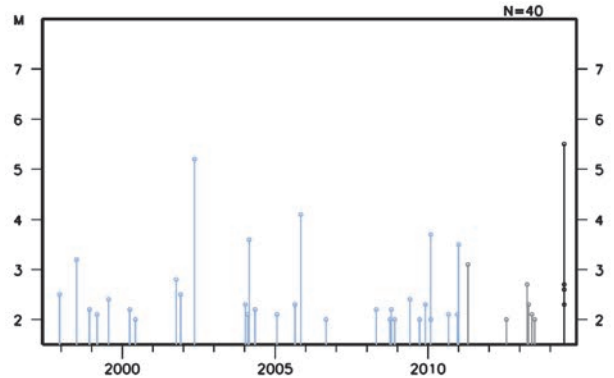
1997 年 10 月以降の活動を見ると、今回の地震の震源付近（領域 b）では、2002 年 5 月 12 日に M5.2 の地震（最大震度 4）が発生している。

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、2001 年 12 月 2 日に M6.4 の地震（最大震度 5 弱）が発生し、住家一部破損 2 棟、文教施設被害 8 棟などの被害が生じた（総務省消防庁による）。

領域 a 内の断面図 (A-B 投影)

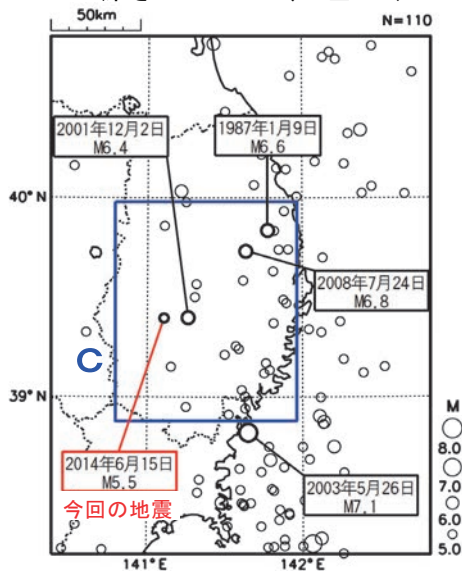


領域 b 内の M-T 図



震央分布図

(1923 年 1 月 1 日～2014 年 6 月 30 日、
深さ 50～150km、 $M \geq 5.0$)



領域 c 内の M-T 図

