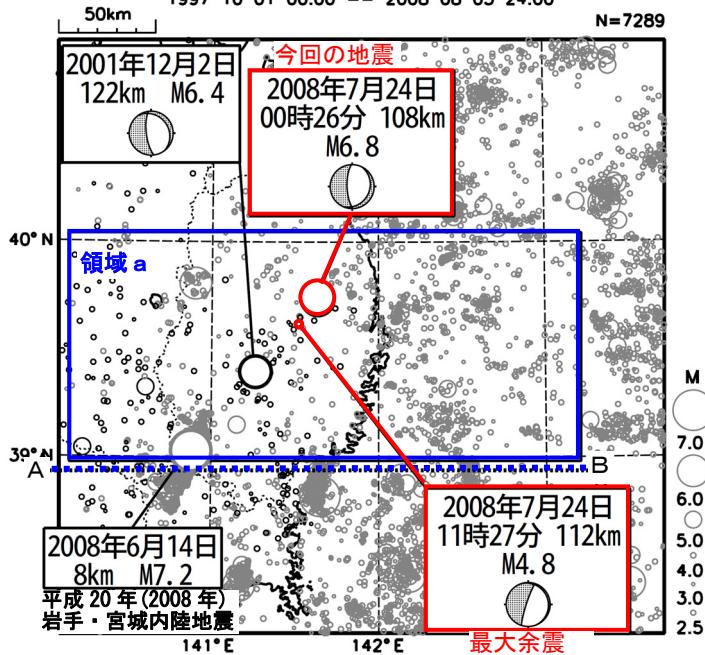
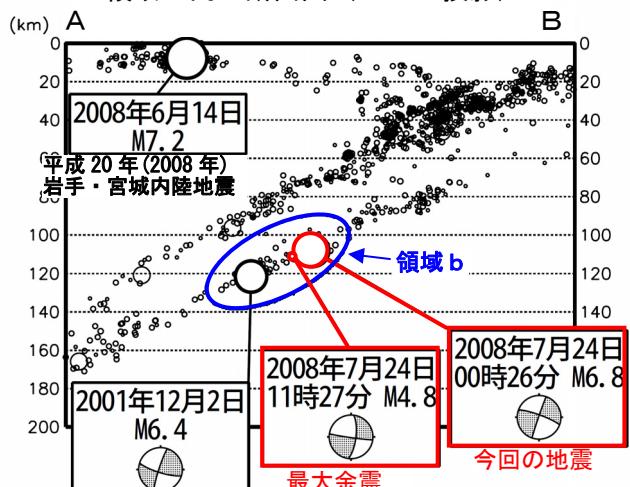


# 7月24日 岩手県中部【岩手県沿岸北部】の地震

震央分布図 (1997年10月以降、 $M \geq 2.5$ 、深さ0~200km)  
1997 10 01 00:00 -- 2008 08 03 24:00



領域a内の断面図 (A-B投影)

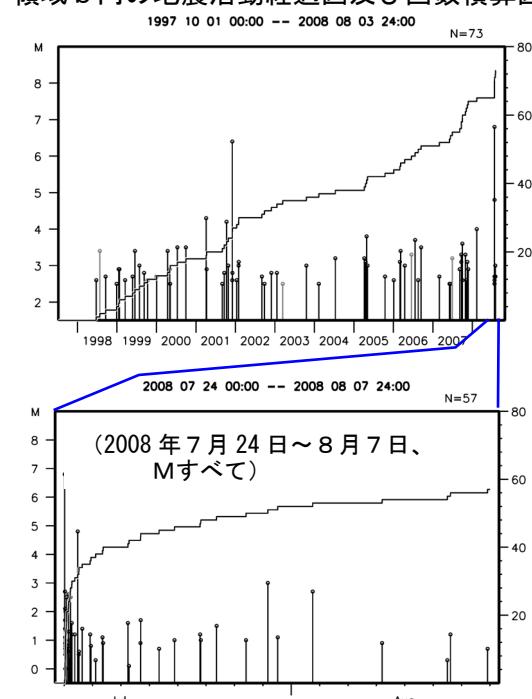


[ ]は気象庁が地震情報で用いた震央地名

2008年7月24日00時26分に岩手県中部【岩手県沿岸北部】の深さ108kmでM6.8(最大震度6強)の地震が発生した。この地震の発震機構(CMT解)は太平洋プレートが沈み込む方向に張力軸を持つ型で、太平洋プレート内部(二重地震面の下面)で発生した地震である。最大余震は同日11時27分に発生したM4.8(最大震度3)で、活動は減衰している。

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)では、2001年12月2日にM6.4(最大震度5弱)の地震が発生している。

領域b内の地震活動経過図及び回数積算図



領域a内の断面図 (2001年10月以降、深さ20~150km、 $M \geq 1.0$ )

