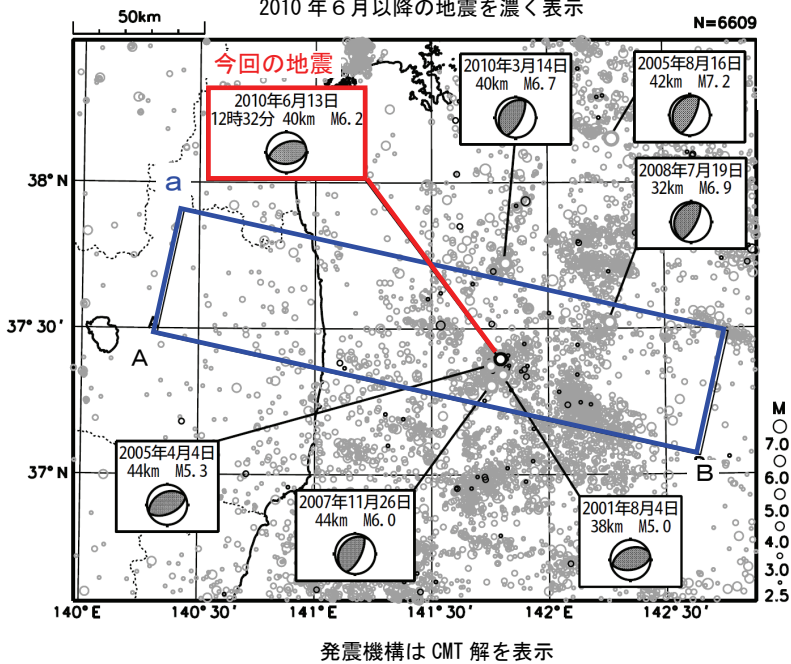


6月13日 福島県沖の地震

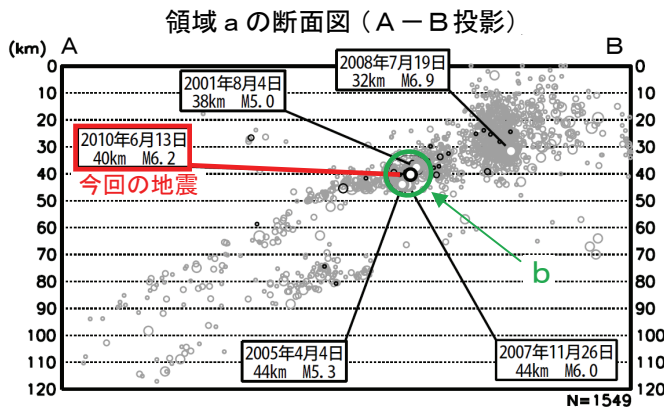
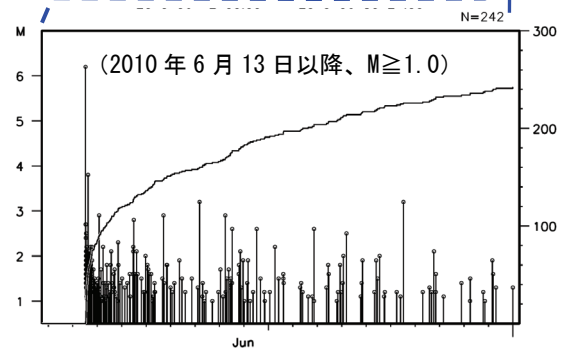
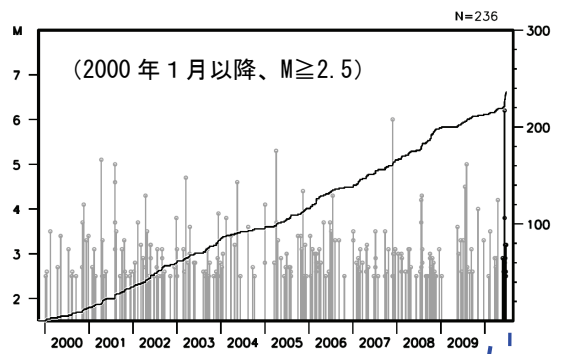
震央分布図 (2000年1月1日~2010年6月30日、
深さ0~120km、M \geq 2.5)



2010年6月13日12時32分に福島県沖の深さ40kmでM6.2の地震(最大震度5弱)が発生した。この地震の発震機構(CMT解)は北北西-南南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界付近で発生した地震である。余震活動は収まりつつある。

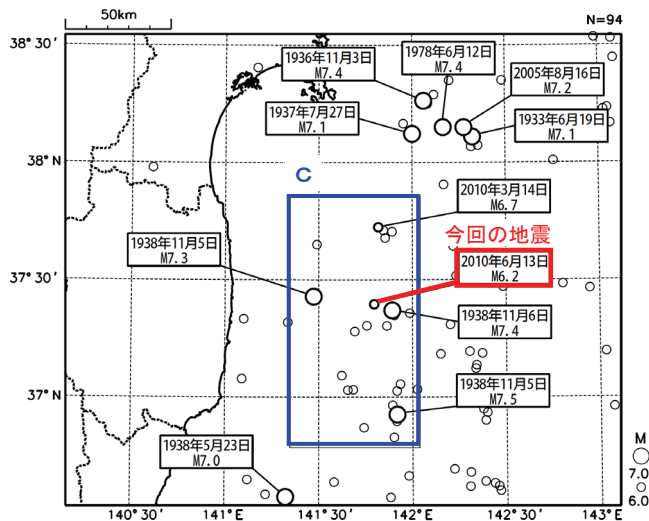
2000年1月以降の地震活動をみると、今回の地震の震源付近(領域b内)では、2007年11月26日にM6.0の地震(最大震度4)が発生している。

領域b内の地震活動経過図・回数積算図



1923年8月以降の地震活動をみると、今回の地震の震央付近(領域c内)では、1938年にM7.5を最大とする地震活動が発生しており、これらの地震活動のうち、今回の震央付近では11月6日にM7.4の地震が発生している。

震央分布図 (1923年8月1日~2010年6月30日
深さ0~90km、M \geq 6.0)



領域c内の地震活動経過図

