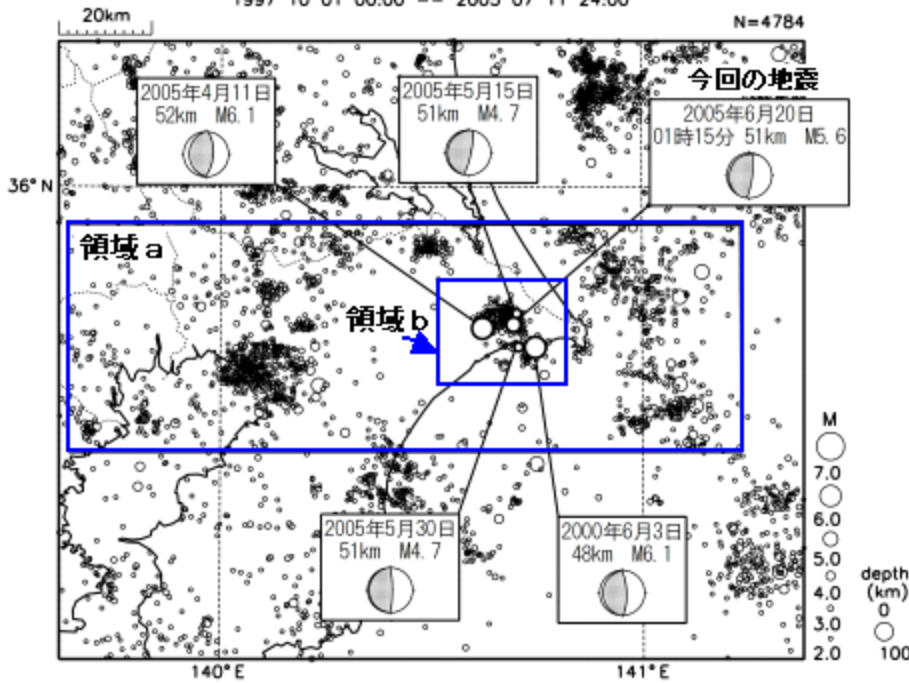


6月20日 千葉県北東部の地震

震央分布図 (1997年10月以降、 $M \geq 2.0$)

1997 10 01 00:00 -- 2005 07 11 24:00

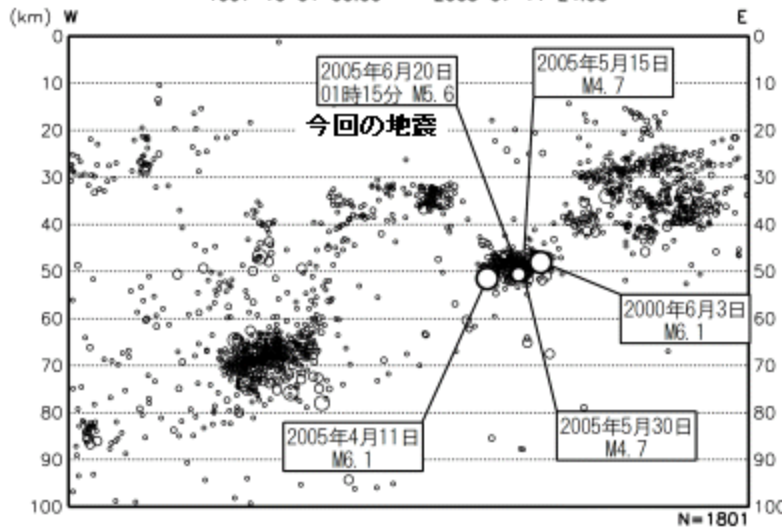


2005年6月20日01時15分に千葉県北東部の深さ51kmでM5.6(最大震度4)の地震が発生した。発震機構は、東西方向に圧力軸を持つ逆断層型であり、太平洋プレートとフィリピン海プレートの境界で発生した地震である。

今回の地震の震源付近では、2005年4月11日にM6.1(最大震度5強)の地震が発生した後、5月15日にM4.7(最大震度2)、5月30日にM4.7(最大震度3)の地震が発生するなど、活動度の高い状態が続いている。

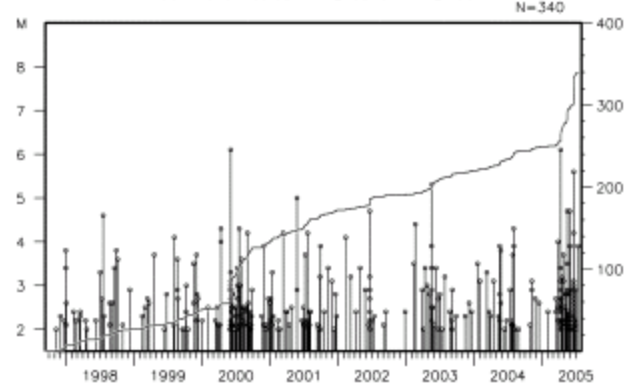
領域a内の東西断面図

1997 10 01 00:00 -- 2005 07 11 24:00



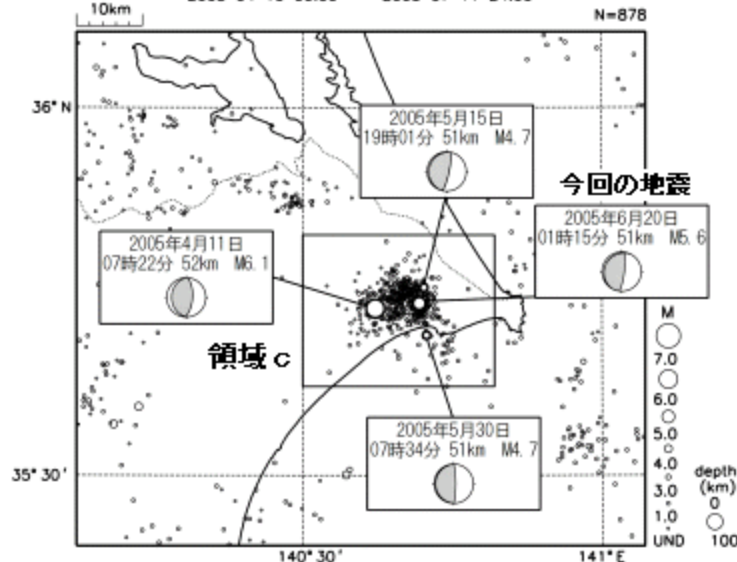
領域b内の地震活動経過図、回数積算図

1997 10 01 00:00 -- 2005 07 11 24:00



2005年4月11日の地震 (M6.1) 以降の活動 (Mすべて)

2005 04 10 00:00 -- 2005 07 11 24:00



領域c内の地震活動経過図、回数積算図

2005 04 10 00:00 -- 2005 07 11 24:00

