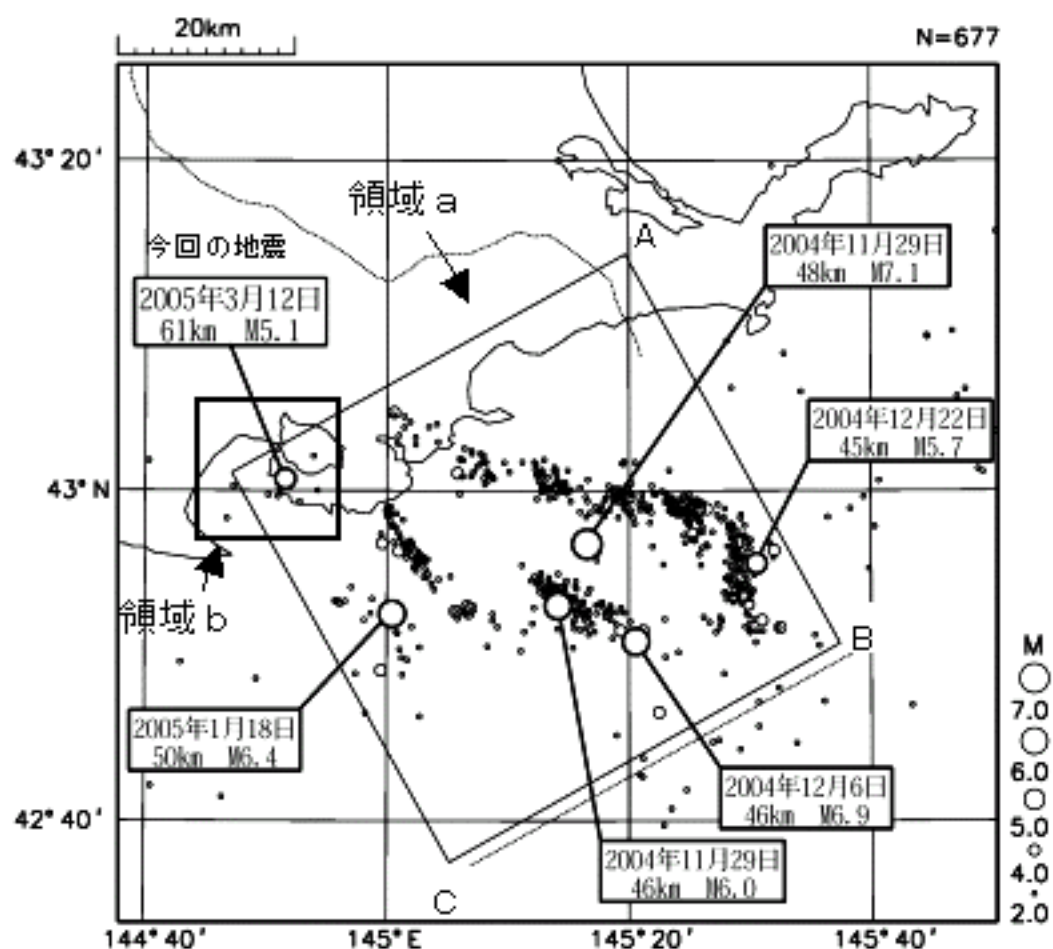


3月12日 釧路支庁中南部の地震

震央分布図

(2004年11月29日～2005年3月31日、M \geq 2.0)

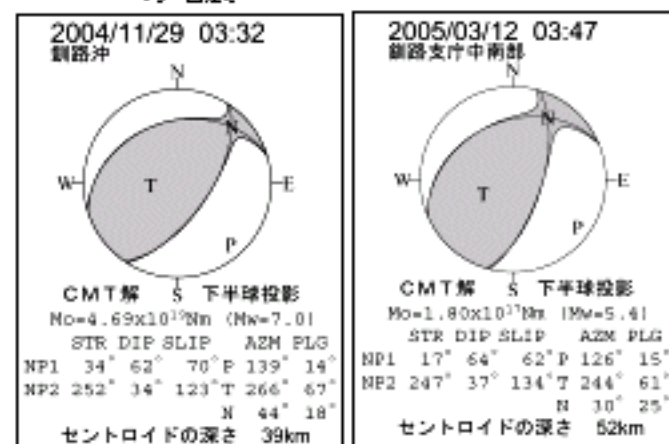


2005年3月12日03時47分に釧路支庁中南部の深さ61kmでM5.1(最大震度4)の地震が発生した。この地震は2004年11月29日03時32分に発生した釧路沖(M7.1、最大震度5強)の地震の余震域の西側で発生した。この地震の余震活動は、1週間程度で収まった。

発震機構(CMT解)は、釧路沖の地震とほぼ同じ北西-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で発生した地震である。

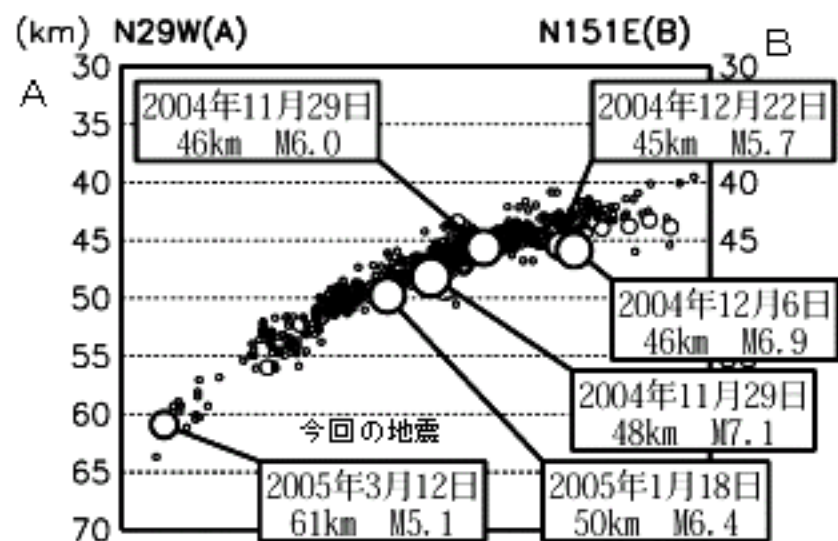
発震機構(CMT解)

2004年11月29日の地震 今回の地震



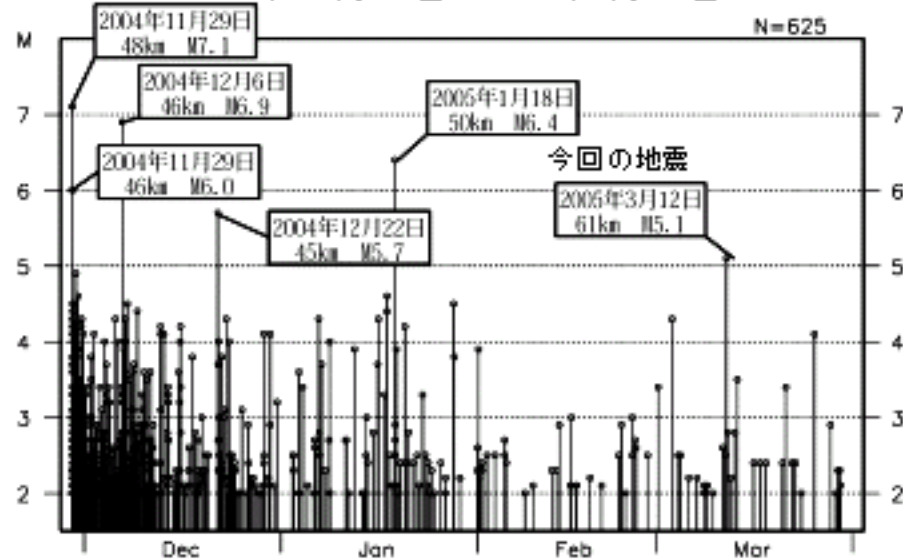
領域a内の断面図 (A-B投影)

2004年11月29日～2005年3月31日



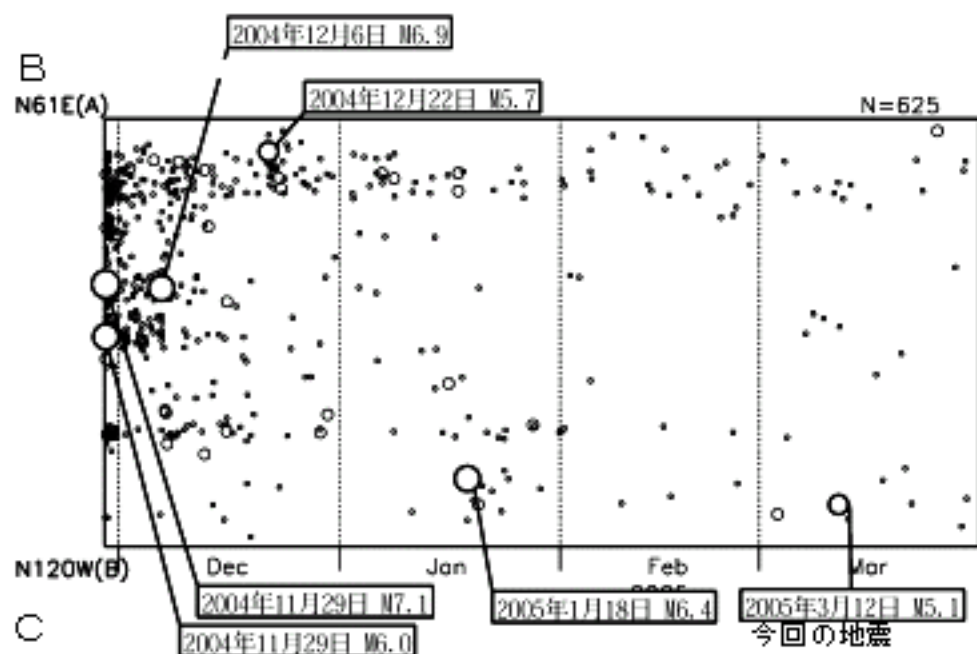
領域a内の地震活動経過図 (規模別、M \geq 2.0)

2004年11月29日～2005年3月31日



領域a内の時空間分布図 (B-C投影)

2004年11月29日～2005年3月31日



領域b内の地震活動経過図 (規模別、Mすべて)

2005年3月1日～2005年3月31日

