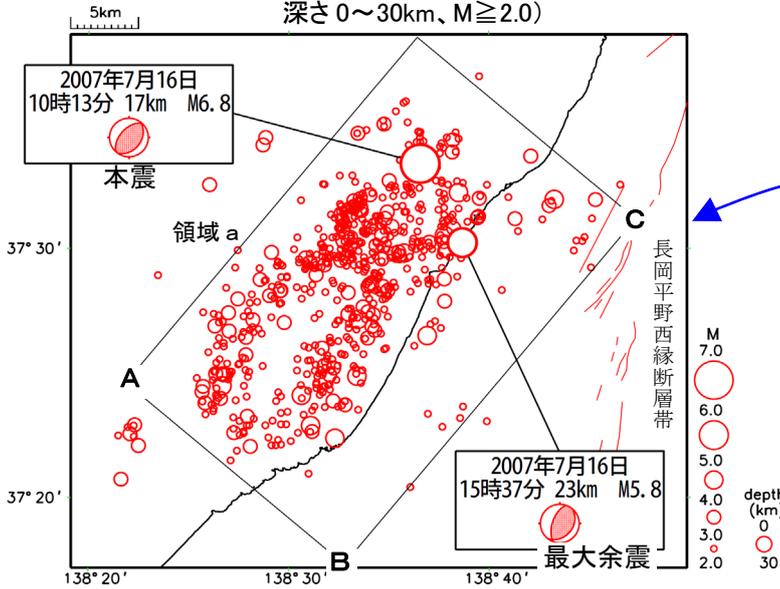


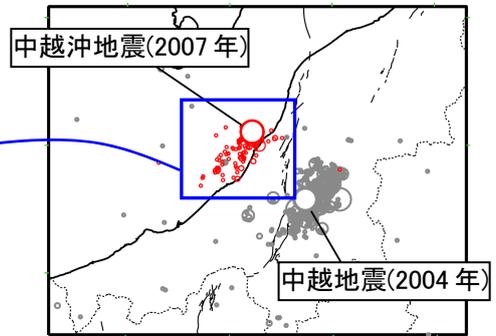
平成 19 年（2007 年）新潟県中越沖地震

2007 年 7 月 16 日 10 時 13 分に、新潟県中越沖の深さ 17km で M6.8 の地震が発生し、新潟県と長野県で最大震度 6 強を観測した。本震の発震機構は、北西－南東方向に圧力軸を持つ逆断層型であった。余震活動は、小規模なものが続いているが、全般的には低調であった。

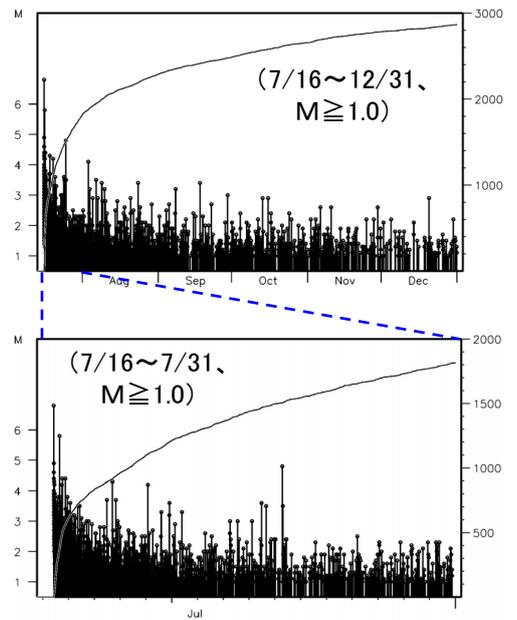
震央分布図(2007 年 7 月 16 日～8 月 31 日、深さ 0～30km、 $M \geq 2.0$)



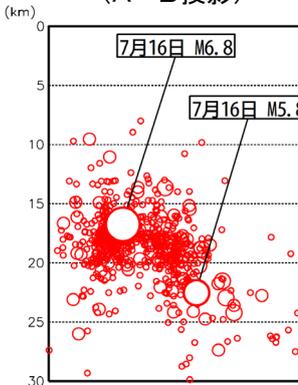
周辺図



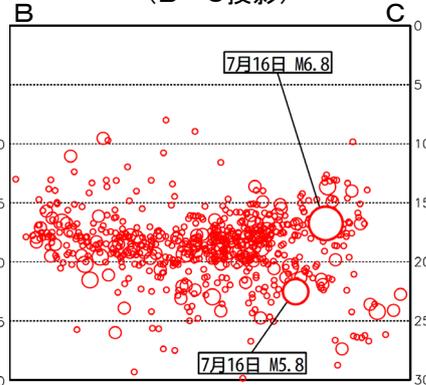
領域 a 内の地震活動経過図、回数積算図



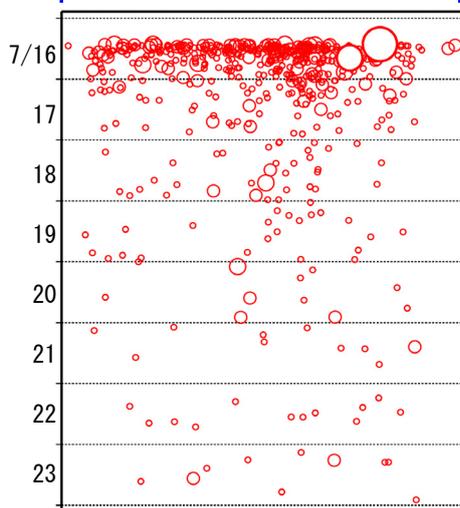
領域 a 内の断面図 (A-B 投影)



領域 a 内の断面図 (B-C 投影)



領域 a 内の時空間分布図 (B-C 投影、7/16～7/23)



余震活動の回数比較 (マグニチュード 4.0 以上)

