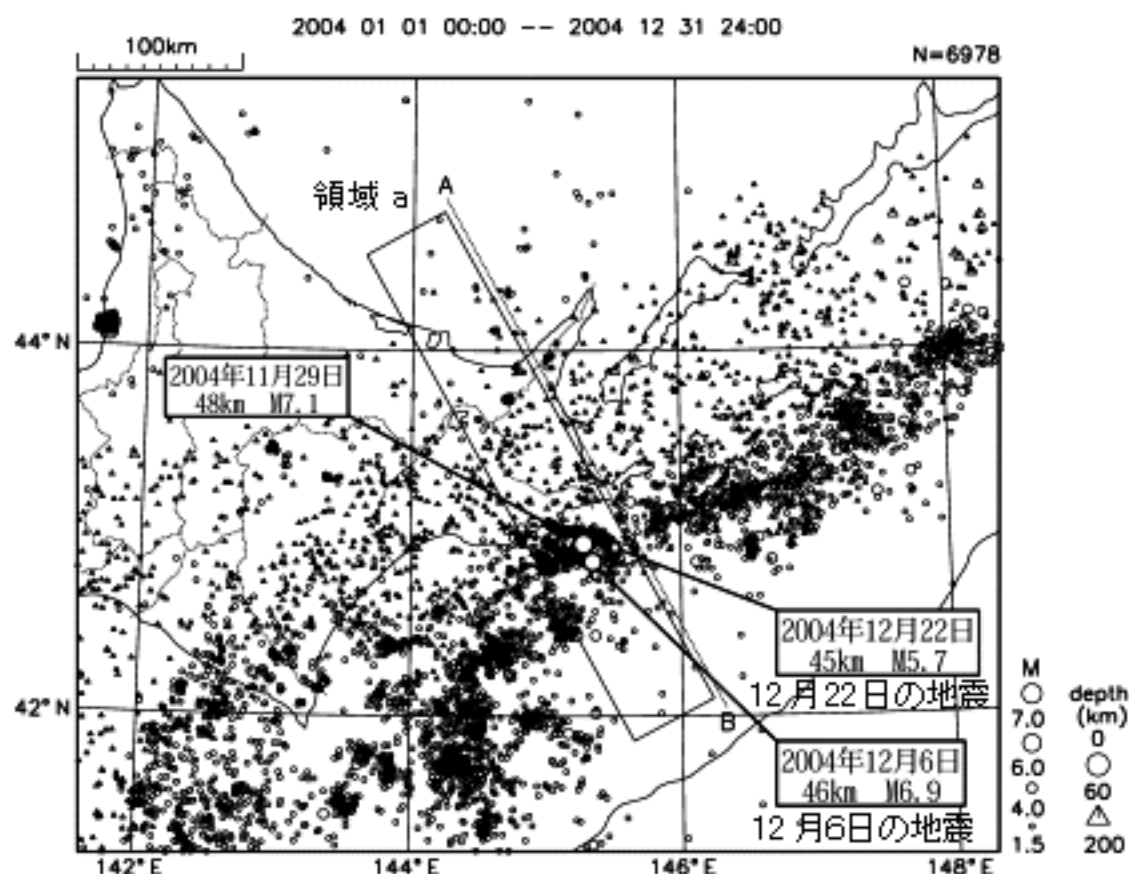


# 12月6日釧路沖の地震と12月22日根室半島南東沖の地震 (11月29日釧路沖の地震の余震)

震央分布図(2004年1月～、M $\geq$ 1.5)

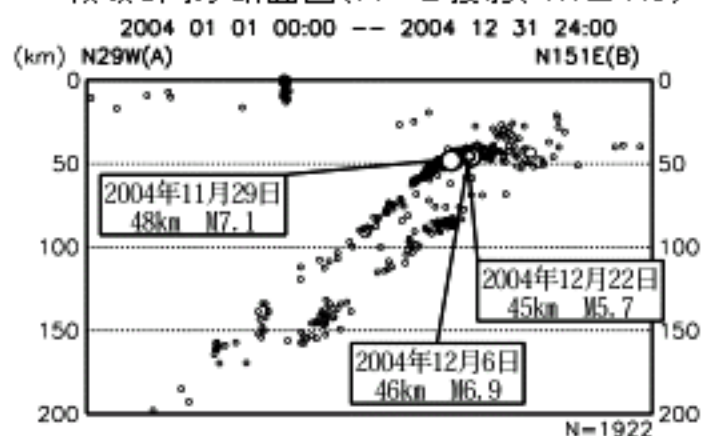


2004年12月6日23時15分に釧路沖の深さ46kmでM6.9(最大震度5強)の地震が発生した。また、12月22日00時34分に根室半島南東沖の深さ45kmでM5.7(最大震度3)の地震が発生した。

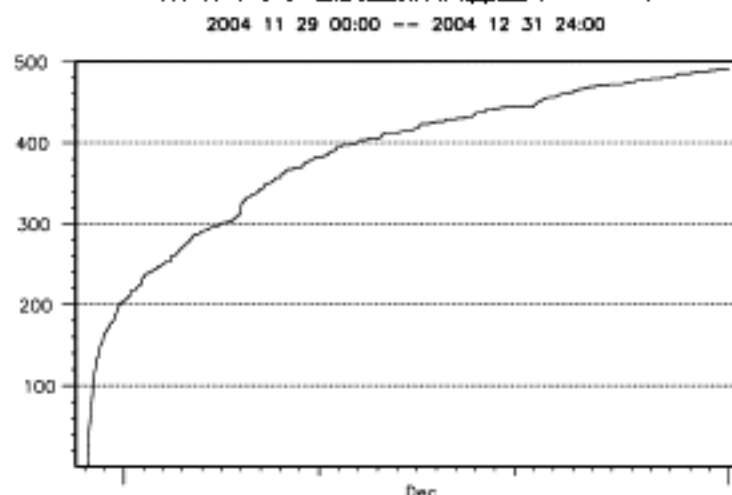
これらの地震は11月29日に発生した釧路沖の地震(M7.1)の余震で、12月6日の地震はその最大余震である。

11月29日の本震付近ではほとんど余震の発生がなく、その周辺域で余震が発生しており、おおむねプレートの沈み込む方向に二列に分布している。

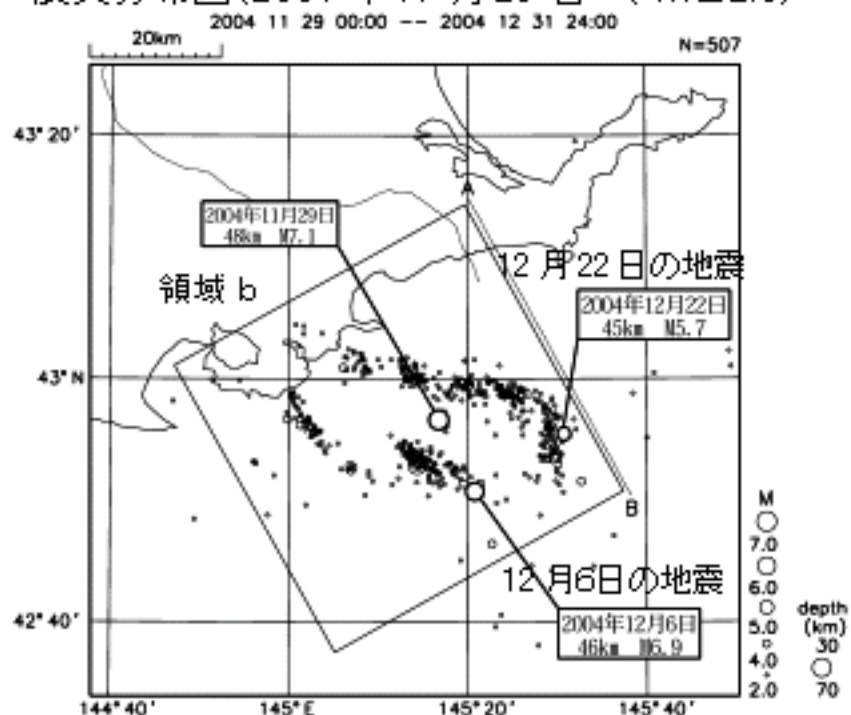
領域a内の断面図(A-B投影、M $\geq$ 1.5)



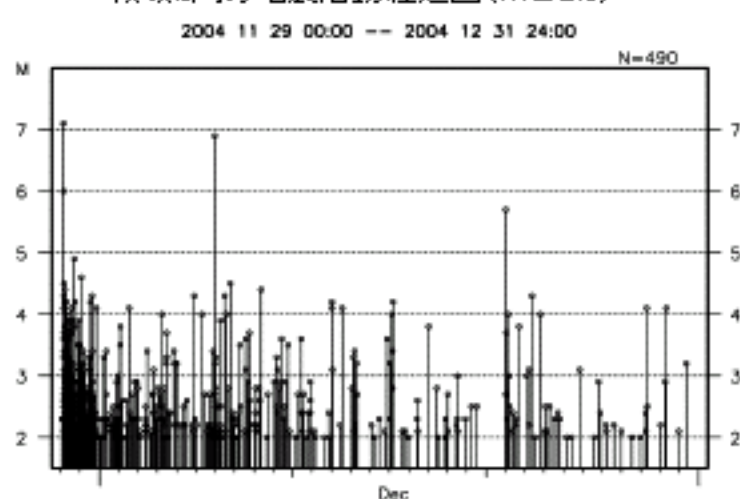
領域b内の地震回数積算図(M $\geq$ 2.0)



震央分布図(2004年11月29日～、M $\geq$ 2.0)



領域b内の地震活動経過図(M $\geq$ 2.0)



発震機構(CMT解)

11月29日の地震 12月6日の地震 12月22日の地震

領域b内の断面図(A-B投影、M $\geq$ 2.0)

