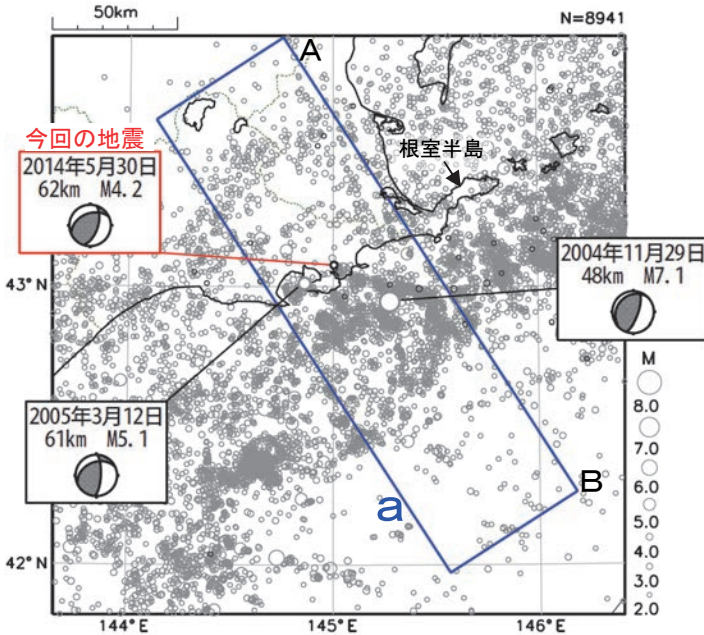


5 月 30 日 釧路地方中南部の地震

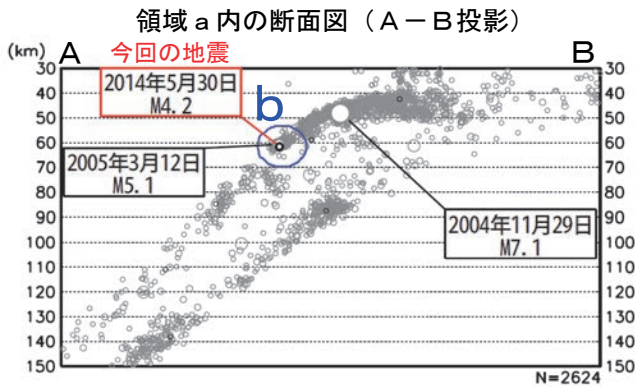
震央分布図
(2001 年 10 月 1 日～2014 年 5 月 31 日、
深さ 30～150km、 $M \geq 2.0$)
2014 年 5 月の地震を濃く表示



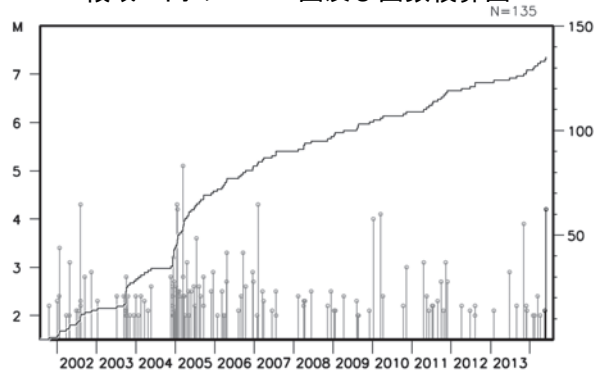
2014 年 5 月 30 日 20 時 21 分に釧路地方中南部の深さ 62km で M4.2 の地震(最大震度 3)が発生した。発震機構は北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型である。

2001 年 10 月以降の活動を見ると、今回の地震の震源付近(領域 b)は、M4.0 以上の地震が時々発生している場所であり、2005 年 3 月 12 日には M5.1 の地震(最大震度 4)が発生している。

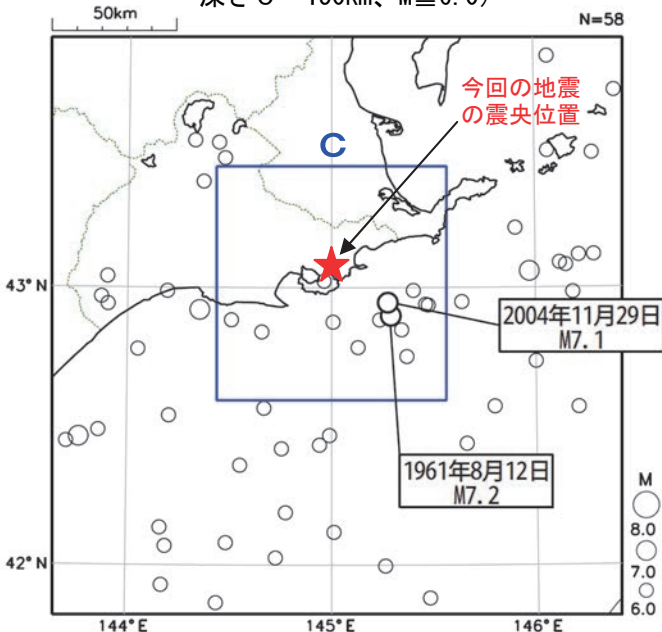
1923 年 1 月以降の活動を見ると、今回の地震の震央周辺(領域 c)では、M7.0 以上の地震が 2 回発生している。最近では、2004 年 11 月 29 日に発生した M7.1 の地震(最大震度 5 強)により、負傷者 52 人、住家被害 5 棟などの被害を生じた(総務省消防庁による)。



領域 b 内の M-T 図及び回数積算図



震央分布図
(1923 年 1 月 1 日～2014 年 5 月 31 日、
深さ 0～150km、 $M \geq 6.0$)



領域 c 内の M-T 図

