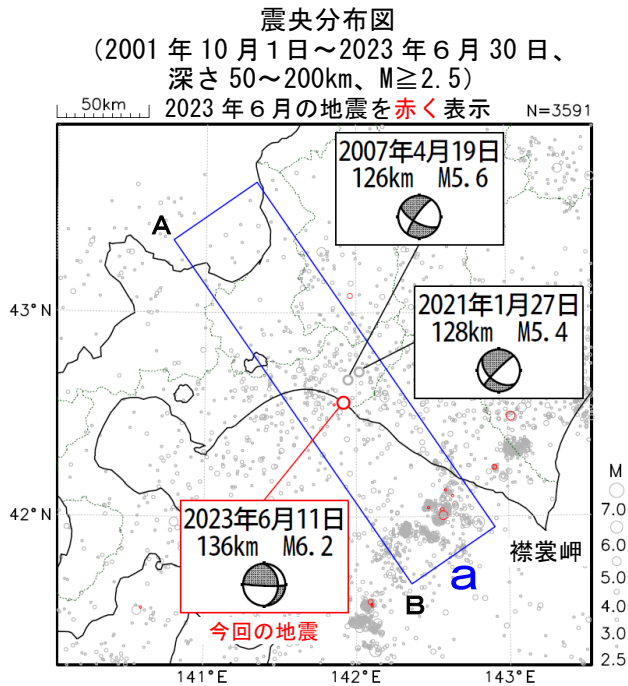


6月11日 苫小牧沖の地震

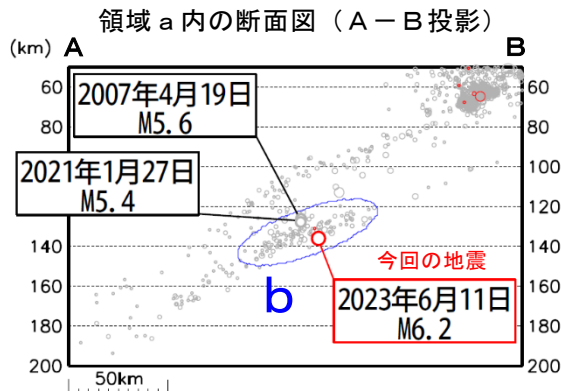
情報発表に用いた震央地名は「浦河沖」である。



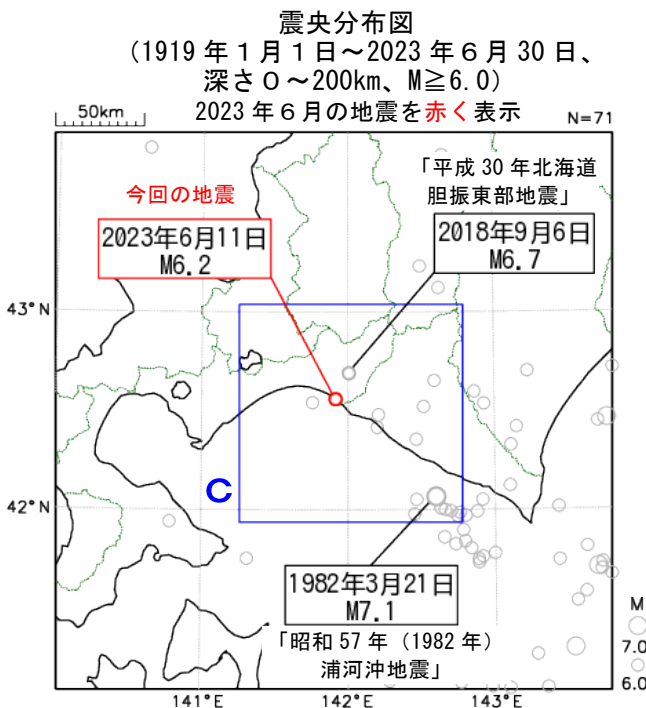
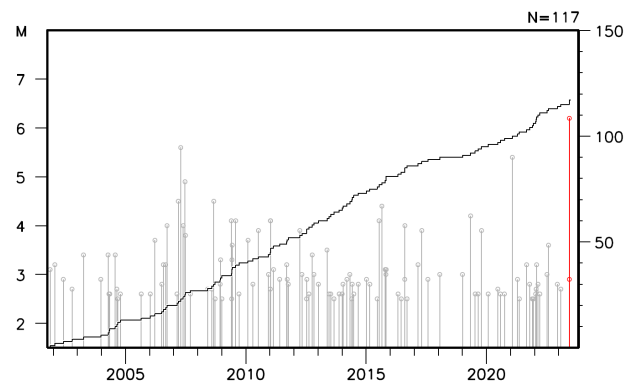
2023年6月11日18時54分に苫小牧沖の深さ136kmで $M 6.2$ の地震（最大震度5弱）が発生した。この地震は太平洋プレート内部（二重地震面の下面）で発生した。発震機構は太平洋プレートの傾斜方向に張力軸を持つ型である。この地震により、軽傷1人の被害が生じた（2023年6月19日17時00分現在、総務省消防庁による）。

2001年10月以降の活動をみると、今回の地震の震源付近（領域b）では、 $M 5.0$ 以上の地震は今回を含めて3回発生している。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域c）では、 $M 6.0$ 以上の地震がしばしば発生している。2018年9月6日の「平成30年北海道胆振東部地震」（ $M 6.7$ 、最大震度7）により、死者43人、負傷者782人、住家全半壊2,129棟などの被害が生じた（総務省消防庁による）。



領域b内のM-T図及び回数積算図



領域c内のM-T図

