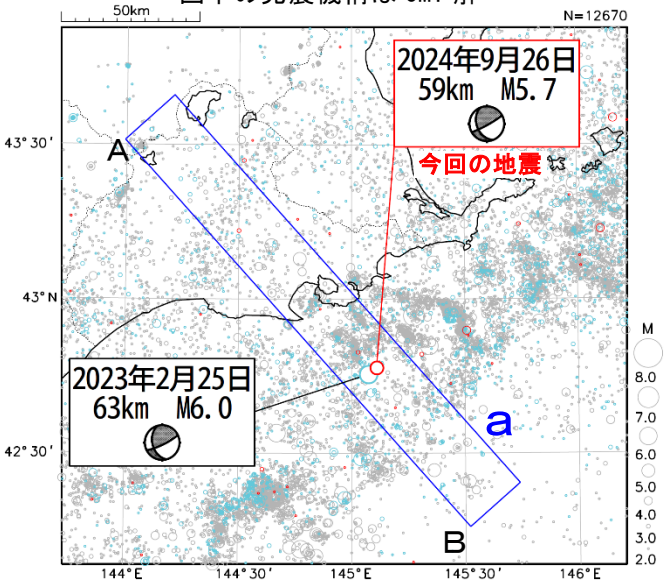
９月 26 日　釧路沖の地震

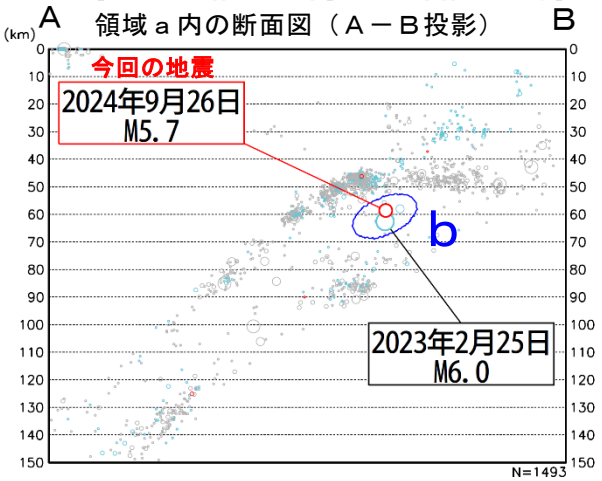
震央分布図
（2001 年 10 月１日～2024 年９月 30 日、
深さ０～150km、M≧2.0）
2020 年９月以降に発生した地震を水色、
2024 年９月に発生した地震を赤色で表示
図中の発震機構は CMT 解



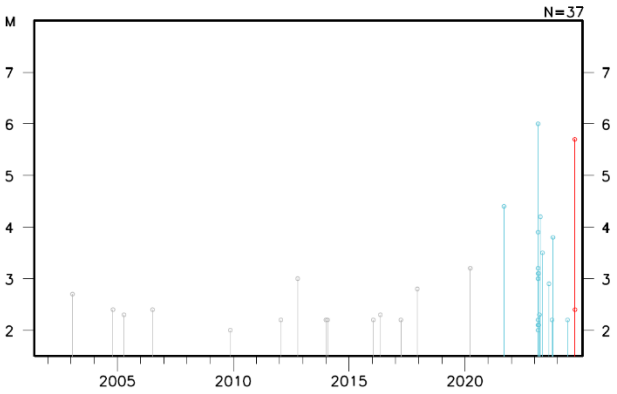
2024年９月26日16時01分に釧路沖の深さ59kmでM5.7の地震（最大震度４）が発生した。この地震は太平洋プレート内部で発生した。発震機構（CMT解）は西北西－東南東方向に圧力軸を持つ型である。

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、2023年２月25日にM6.0の地震（最大震度５弱）が発生している。

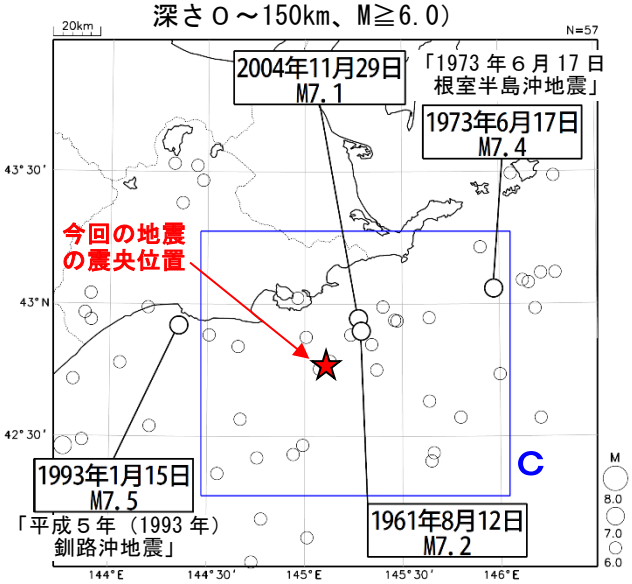
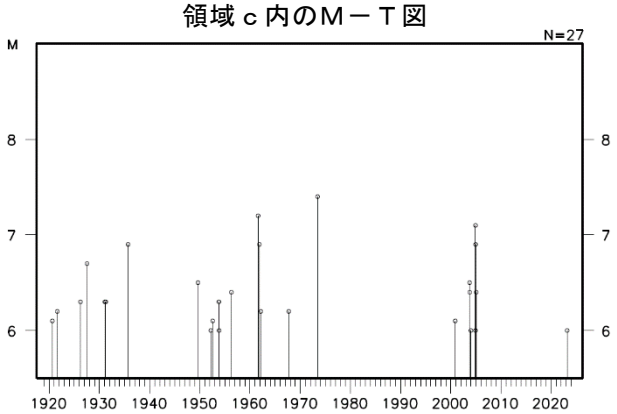
1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域ｃ）では、M7.0以上の地震が３回発生している。最大規模の地震は「1973年６月17日根室半島沖地震」（M7.4、最大震度５）で、根室市花咲で280cm（平常潮位からの最大の高さ）の津波を観測した。また、負傷者28人、住家被害5,153棟などの被害が生じた。（「昭和48・49年災害記録　北海道」による）。



領域ｂ内のＭ－Ｔ図



震央分布図
（1919 年１月１日～2024 年９月 30 日、
深さ０～150km、M≧6.0）



領域ｃ内のＭ－Ｔ図