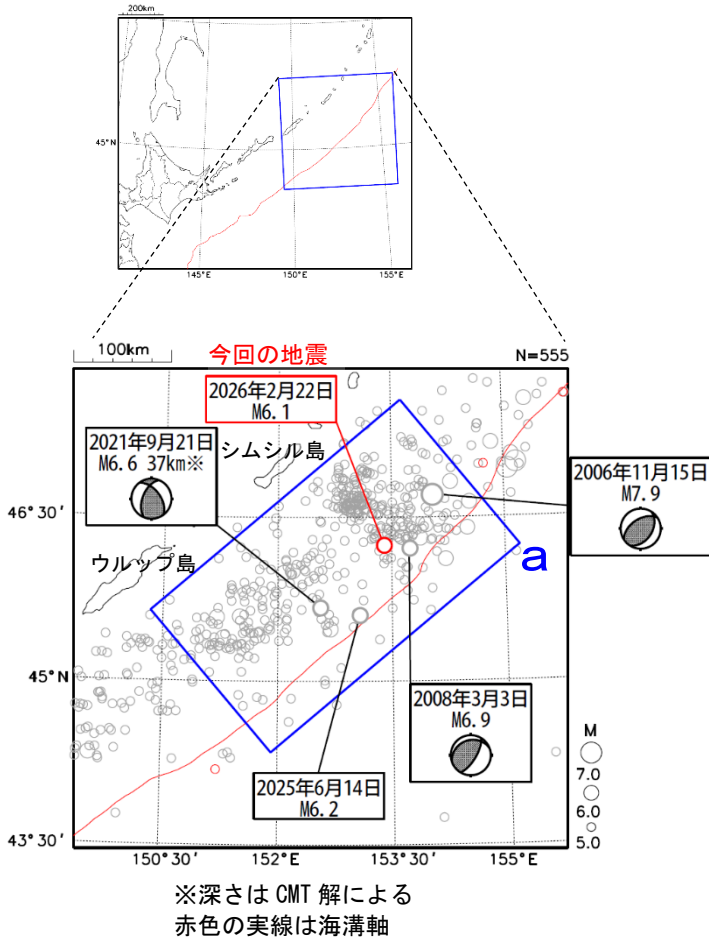


# 2月22日 千島列島の地震

震央分布図  
(197年10月1日~2026年2月28日、  
深さ0~100km、 $M \geq 5.0$ )  
2026年2月の地震を赤色で表示  
図中の発震機構はCMT解

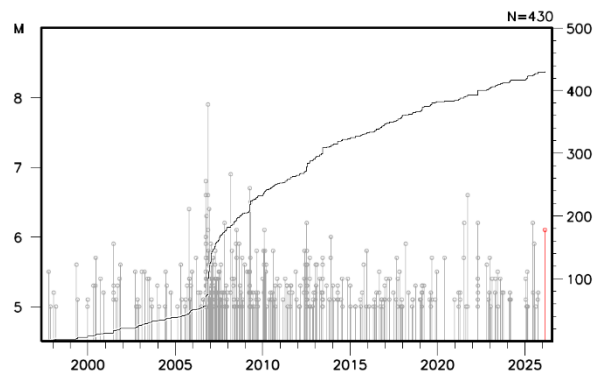


2026年2月22日16時25分に千島列島でM6.1の地震(日本国内で震度1以上を観測した地点はなし)が発生した。

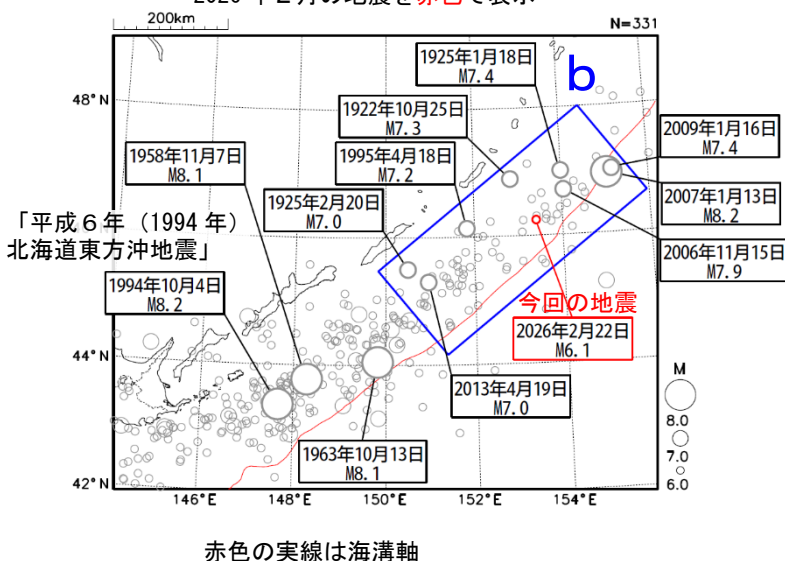
197年10月以降の活動をみると、今回の地震の震央付近(領域a)では、M6.0以上の地震が時々発生している。2006年11月15日に発生したM7.9の地震では、北海道で震度2の揺れを観測したほか、三宅島坪田で84cmなど、オホーツク海沿岸から太平洋沿岸及び伊豆・小笠原諸島の広い範囲で津波を観測した。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺(領域b)では、M7.0以上の地震が時々発生している。2007年1月13日の千島列島東方(シムシル島東方沖)で発生したM8.2の地震では、北海道から東北地方にかけて震度3の揺れを観測したほか、三宅島坪田で43cmなど、北海道日本海沿岸北部からオホーツク海沿岸、太平洋沿岸及び伊豆・小笠原諸島の広い範囲で津波を観測した。

領域a内のM-T図及び回数積算図



震央分布図  
(1919年1月1日~2026年2月28日、  
深さ0~150km、 $M \geq 6.0$ )  
2026年2月の地震を赤色で表示



領域b内のM-T図

