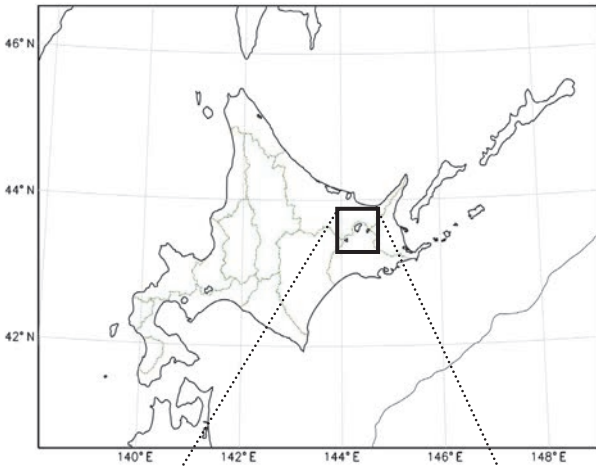


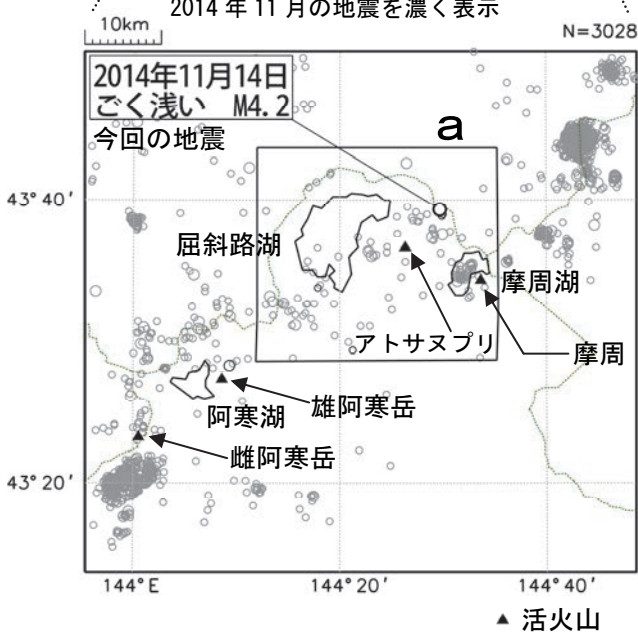
11 月 14 日 釧路地方北部の地震

北海道周辺の地図

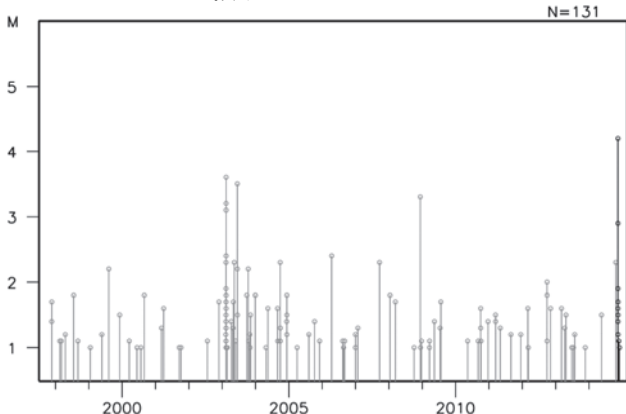


震央分布図

(1997 年 10 月 1 日
~2014 年 11 月 30 日、
深さ 0 ~ 30km、M ≥ 1.0)
2014 年 11 月の地震を濃く表示

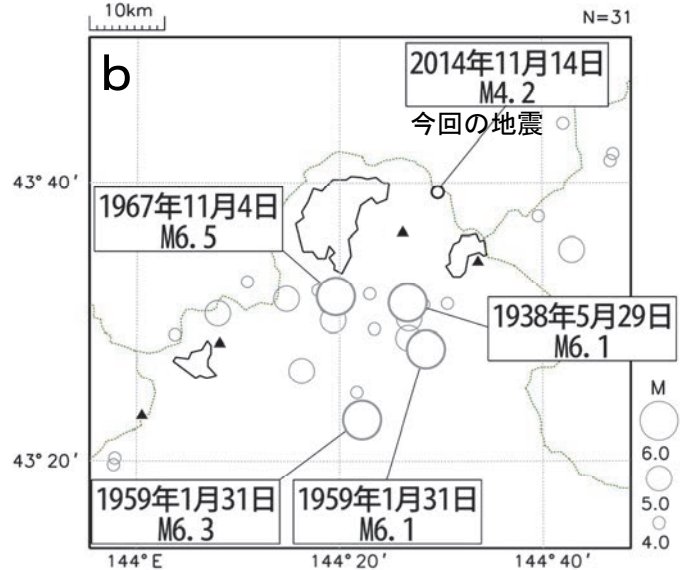


領域 a 内の M-T 図

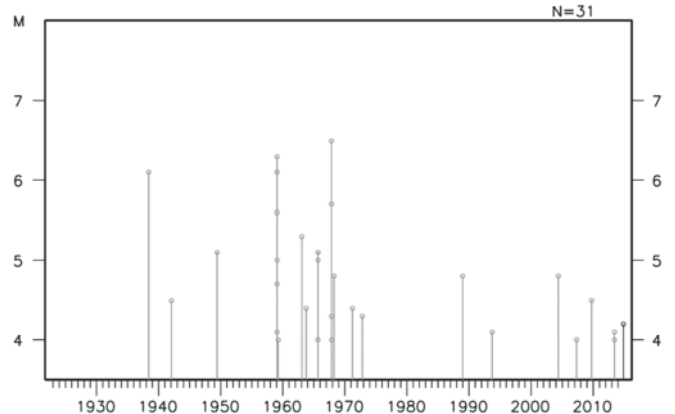


震央分布図

(1923 年 1 月 1 日 ~ 2014 年 11 月 30 日、
深さ 0 ~ 30km、M ≥ 4.0)
2014 年 11 月の地震を濃く表示



領域 b 内の M-T 図



2014年11月14日04時47分に釧路地方北部のごく浅い場所でM4.2の地震(最大震度3)が発生した。この地震は地殻内で発生した。また、14日05時42分にM2.9の地震(最大震度2)が発生した。今回の地震の発生前後でアトサヌプリの火山活動に特段の変化は認められない。

1997年10月以降の活動を見ると、今回の地震の震央付近(領域a)ではM3.0以上の地震が時々発生しているが、M4.0以上の地震は今回が初めてである。

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b)ではM5.0以上の地震が時々発生しており、被害を生じた地震もある。そのうち、1938年5月29日に発生したM6.1の地震(最大震度5)では、死者1人、家屋倒潰5棟、半崩2棟、破損36棟などの被害が生じた。なお、この地震により屈斜路湖では小津波と思われる高さ90cmの水位変化があった(被害と水位変化は「日本被害地震総覧」による)。

※この地震の情報発表に用いた震央地名は〔網走地方〕である。