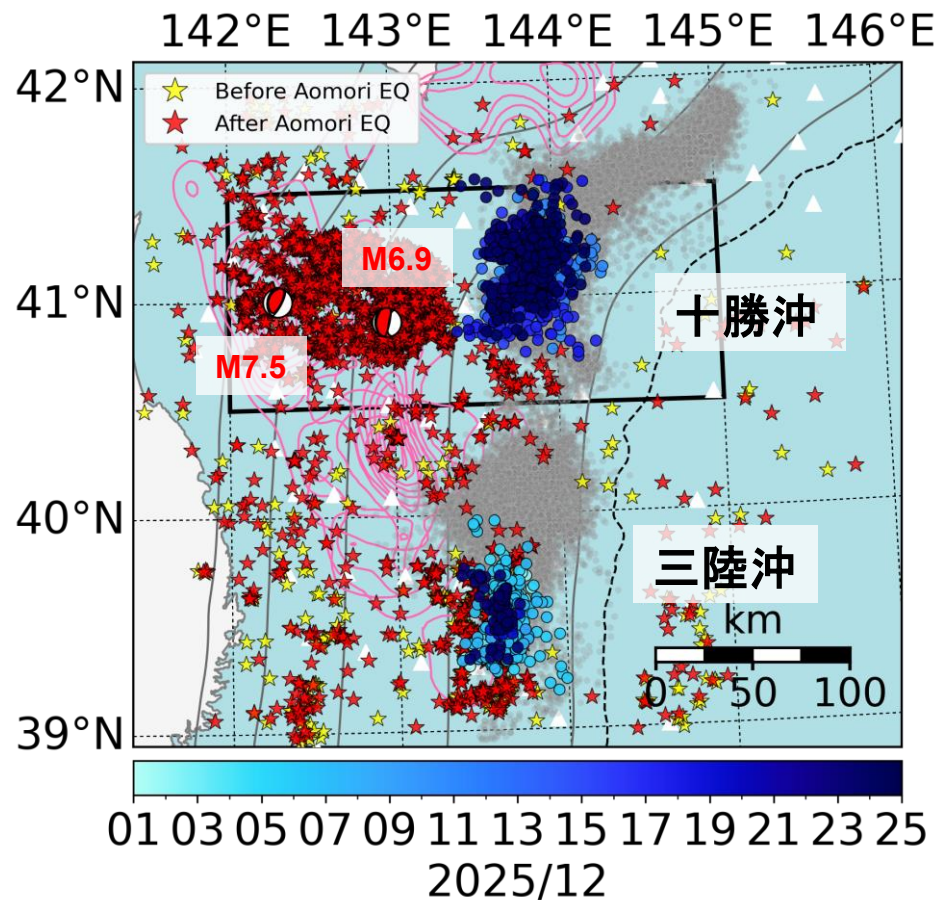


2025/12/08 23:15 青森県東方沖の地震前後の十勝沖・三陸沖における微動活動

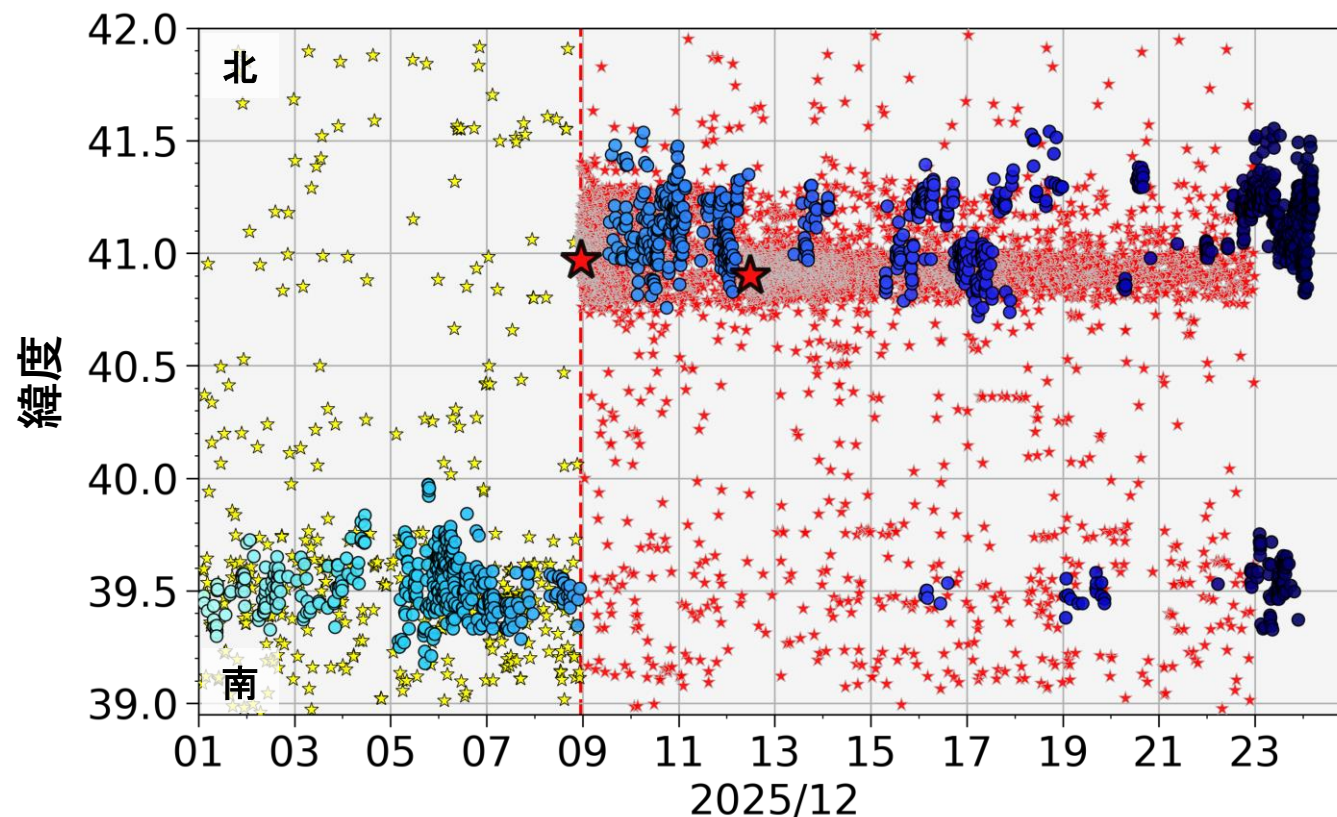
十勝沖

- 本震以降、余震活動の東側で微動を検出



三陸沖

- 本震の前まで、2025年11月から継続する微動活動を観測
- 本震後、一時的に微動が検出されなくなったが、12/16から再び検出



※ 色付きの丸は微動の震央、2025/12/24 04:59:59 までの解析結果
 黄色の星はM7.5の前、赤の星はM7.5以降のM1以上の地震
 灰色の丸は過去2016/08–2024/08に起きた微動 (Sagae et al., 2025)

謝辞: 2025/12/01–12/22 までの気象庁一元化震源カタログを使用しました。防災科学技術研究所S-netの地震波形データ、F-netメカニズム解を使用しました。記して感謝申し上げます。