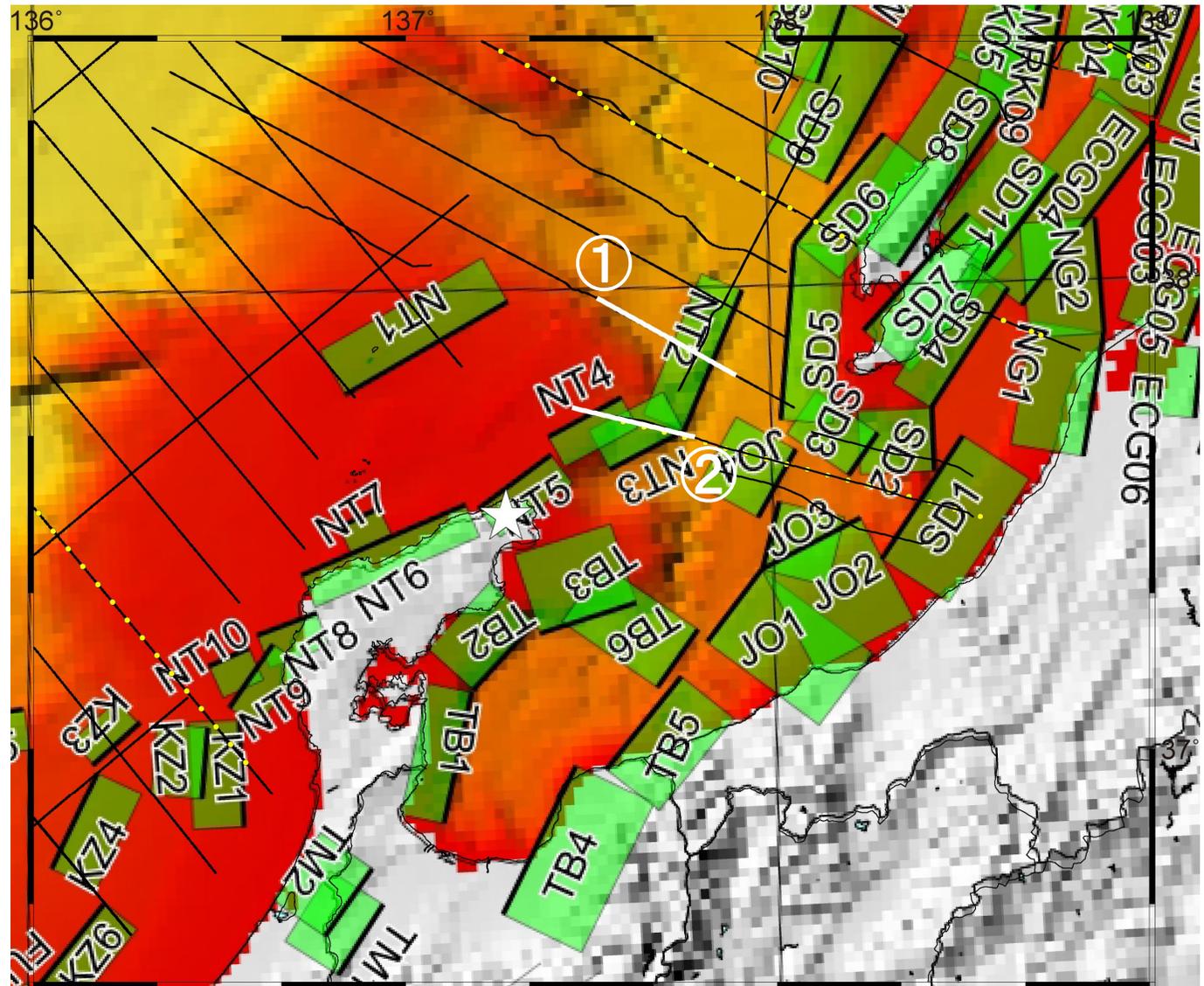


既存反射断面と断層解釈・断層モデル（海洋研究開発機構）

日本海プロジェクトの断層モデル
（緑矩形）と海洋研究開発機構の
既存構造探査測線（黒線）

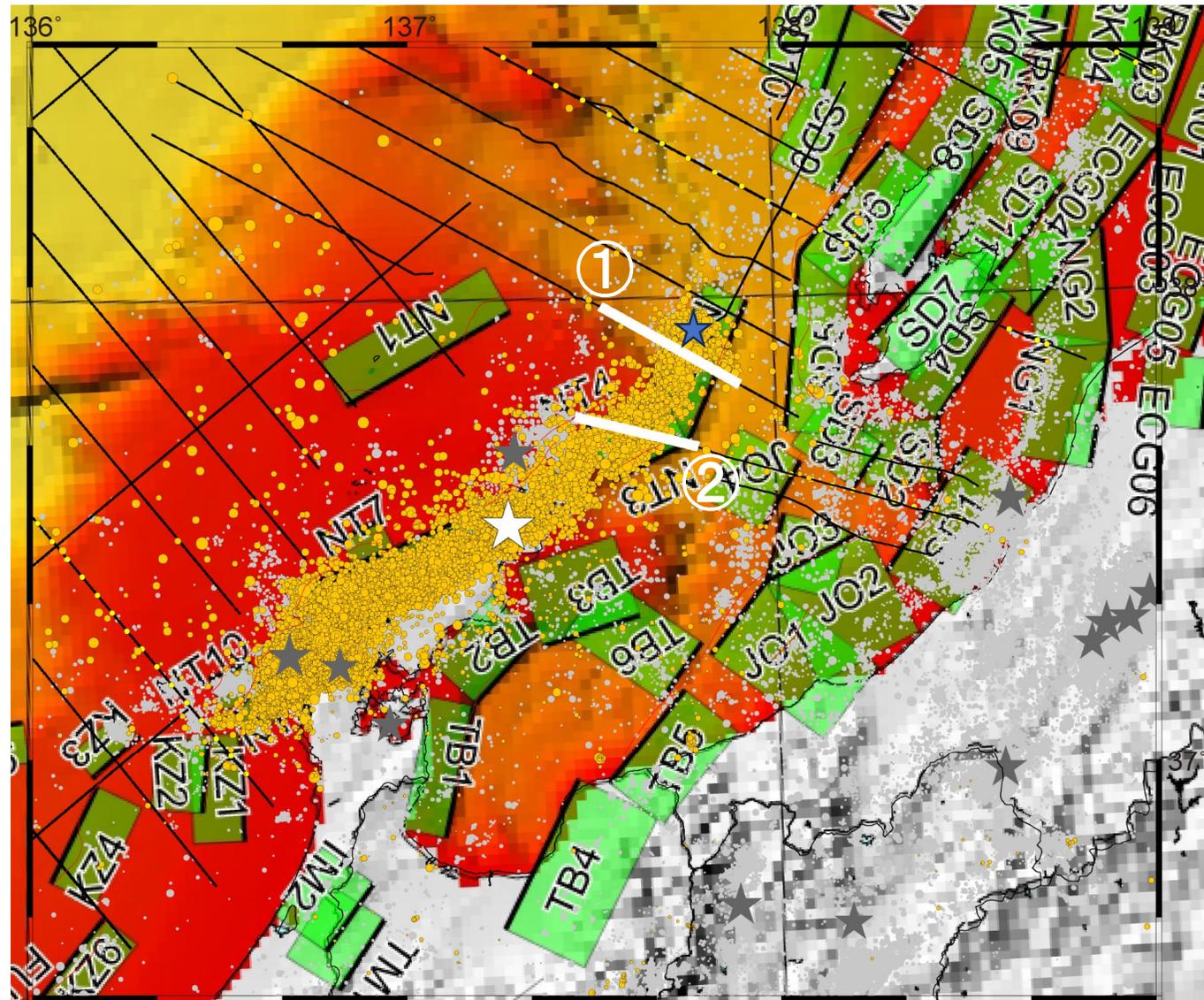
測線の白太線部分（①,②）の反
射断面を3,4枚目に示す



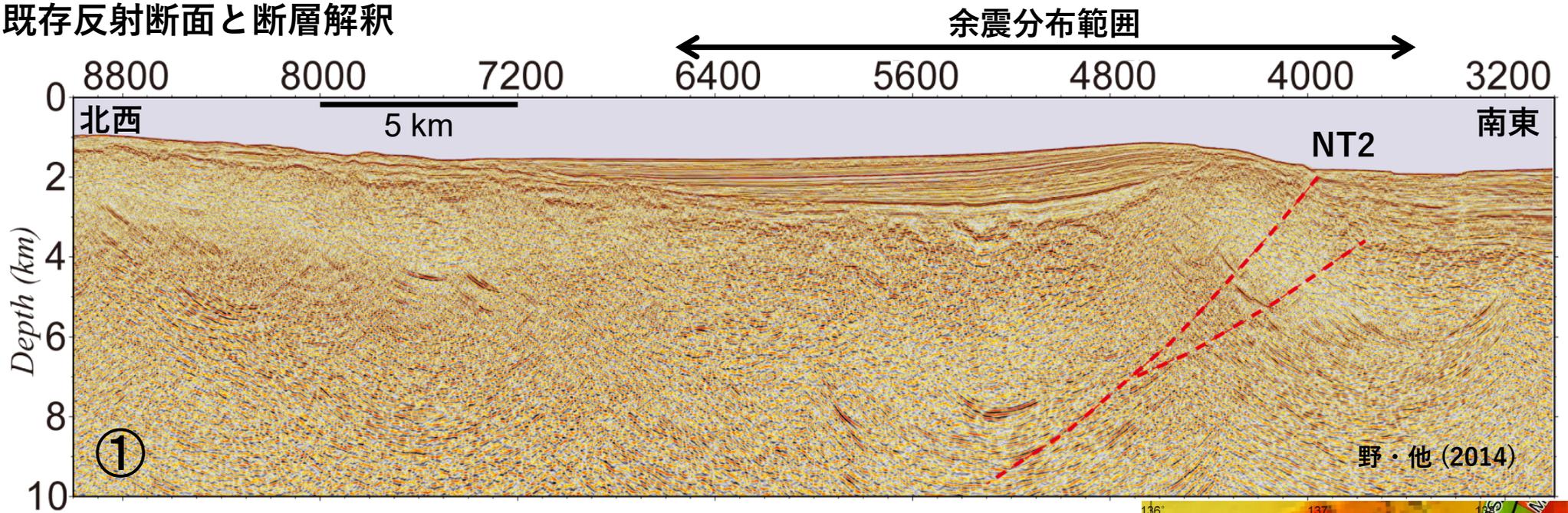
佐藤・他, 令和2年「日本海地震・
津波調査プロジェクト」成果報告書,
275-303, 2021.

日本海プロジェクトの断層モデル
（緑矩形）と海洋研究開発機構の
既存構造探査測線（黒線）に気象
庁一元化处理震源（1/1-1/9）を
重ねたもの（橙色）

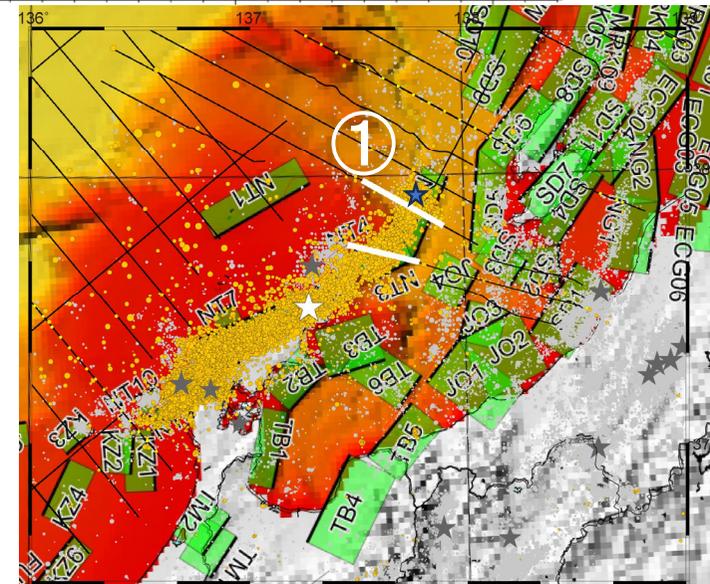
- ☆ 1/1 本震
- ★ 1/9 余震 (M 6.1)
- ★ 過去のM6以上の地震



既存反射断面と断層解釈

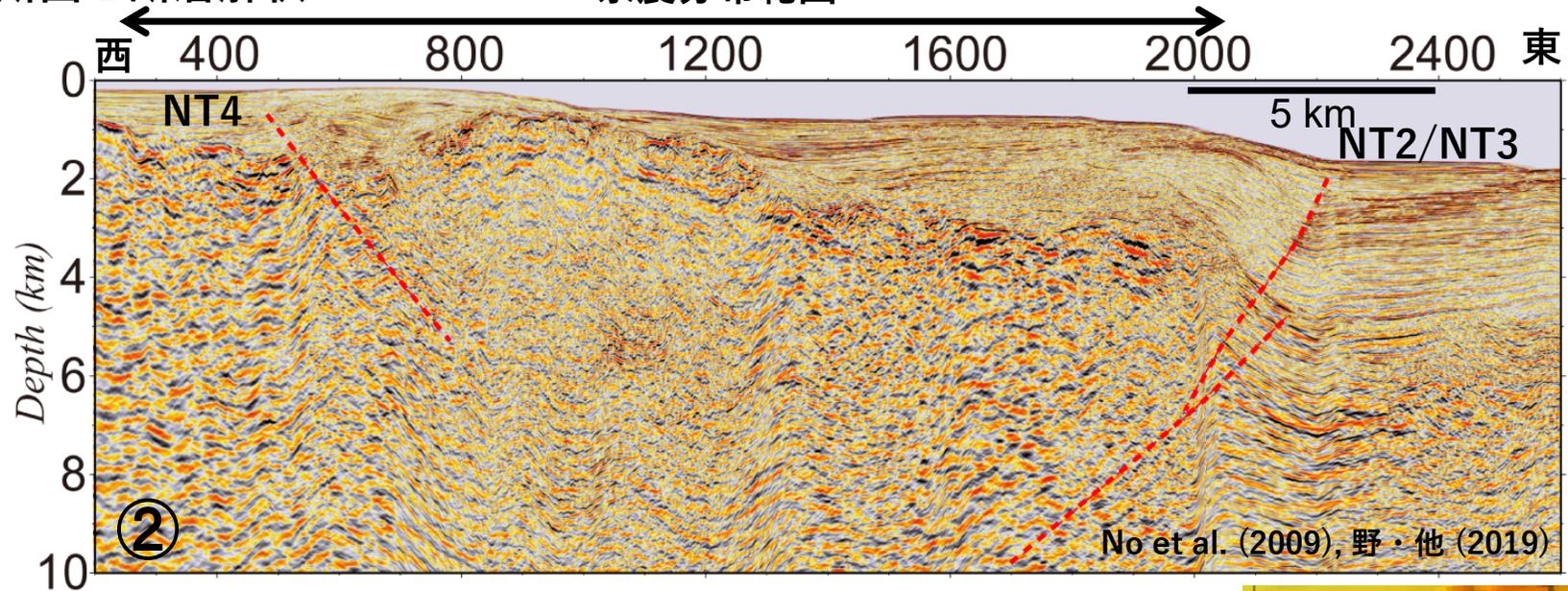


2009年調査
KR09-09 測線EMJS0903
音源：7800inch³ エアガンアレイ
ケーブル：444チャンネル 5.5km長

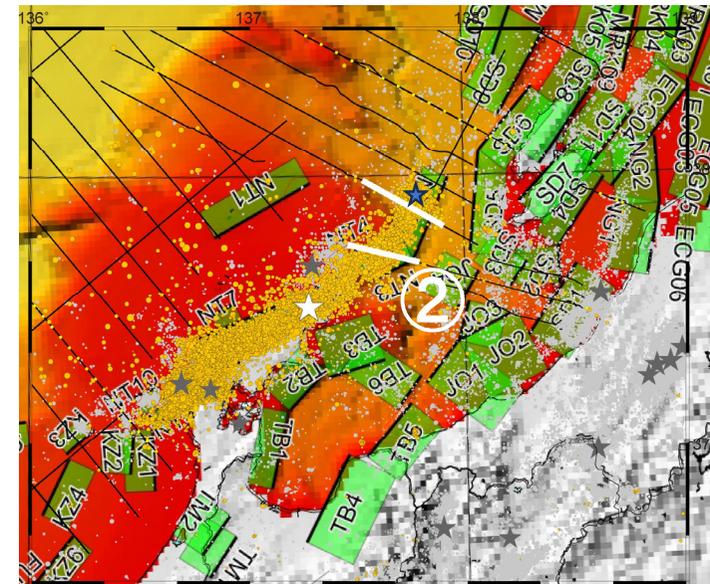


既存反射断面と断層解釈

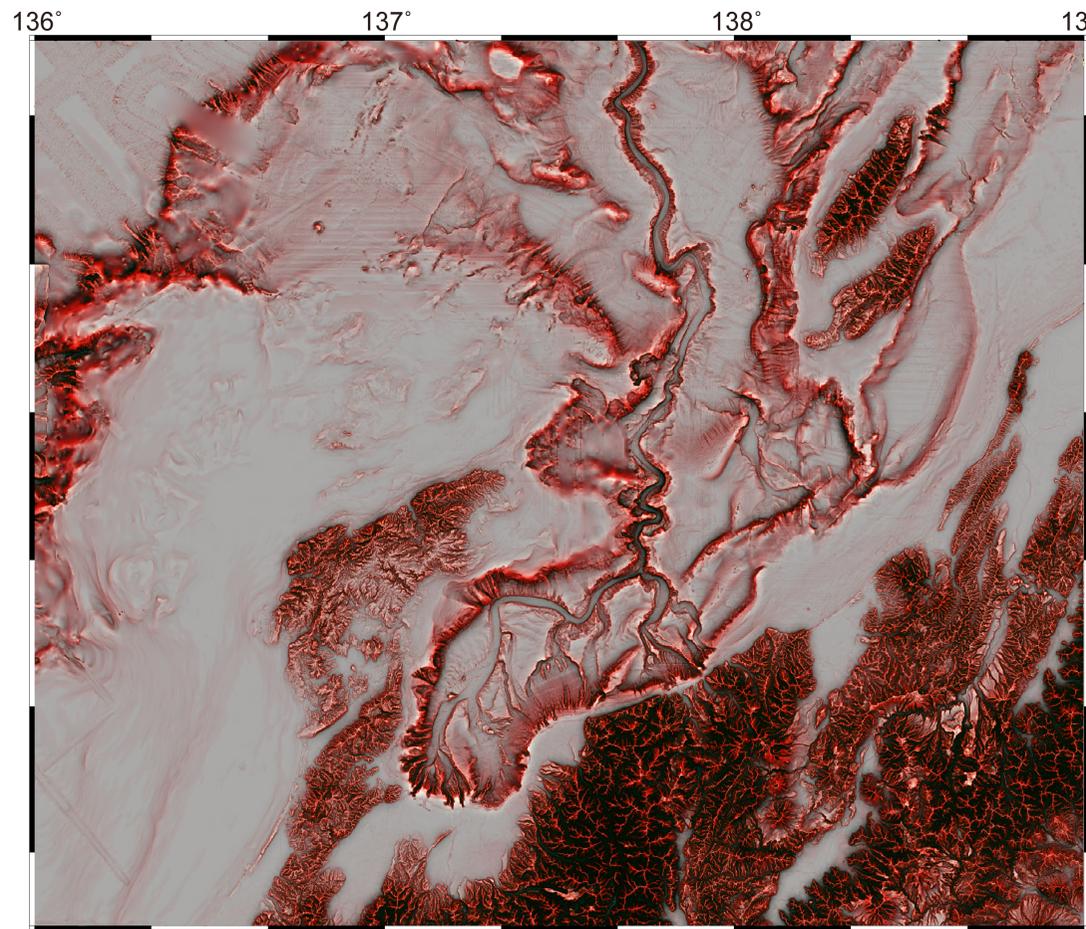
余震分布範囲



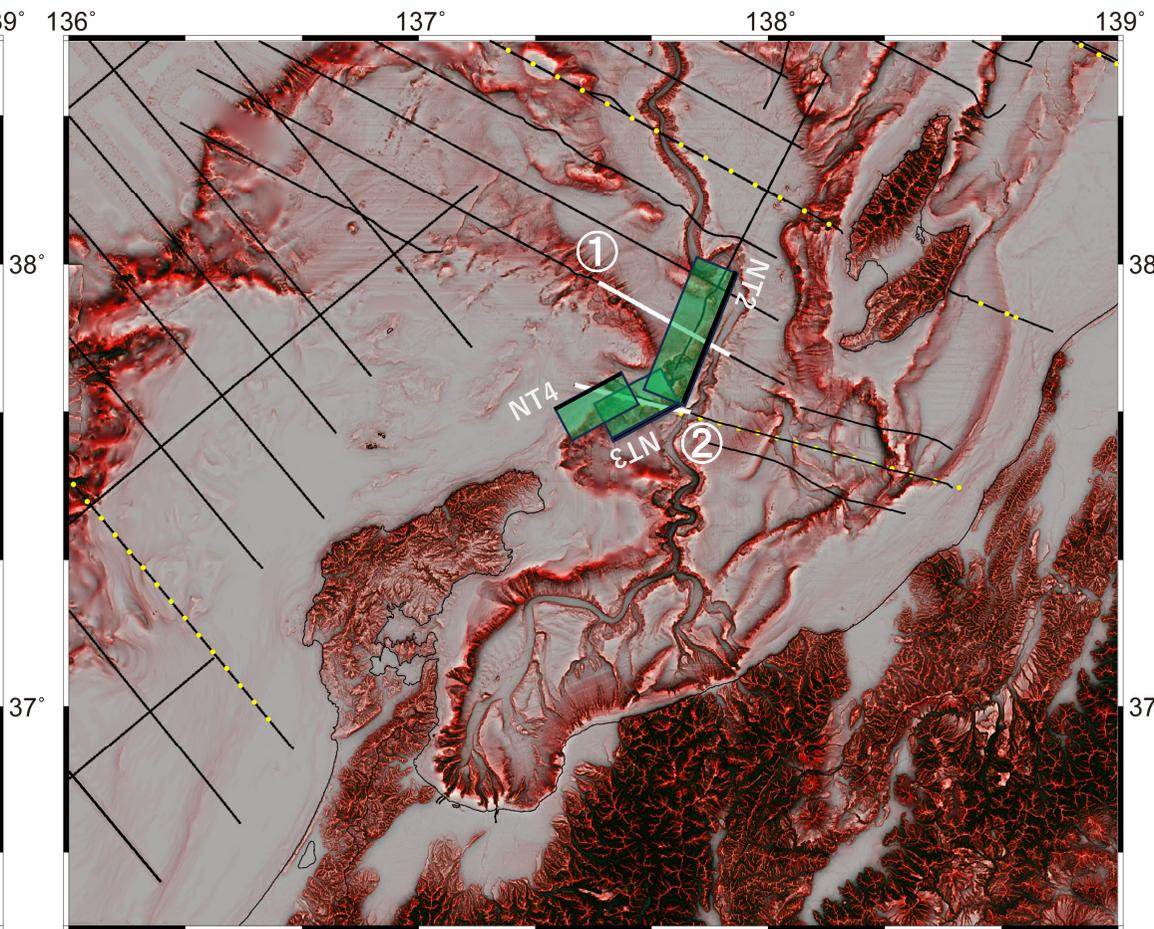
2007年調査
KR07-E01 測線S-2
音源：12000inch³ エアガンアレイ
ケーブル：204チャンネル 5.1km長



参考資料（赤色立体地図）



赤色立体地図（野・他 2016）



既存構造探査測線と断層モデル（NT2,NT3,NT4のみ）を重ねたもの