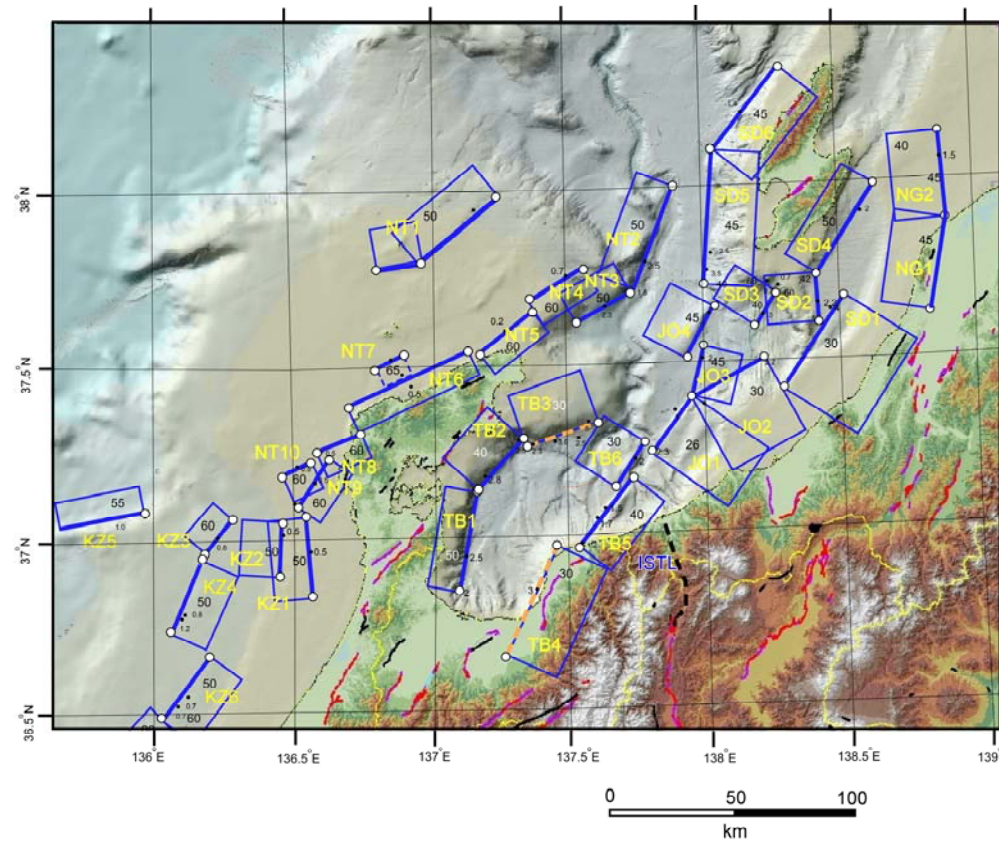


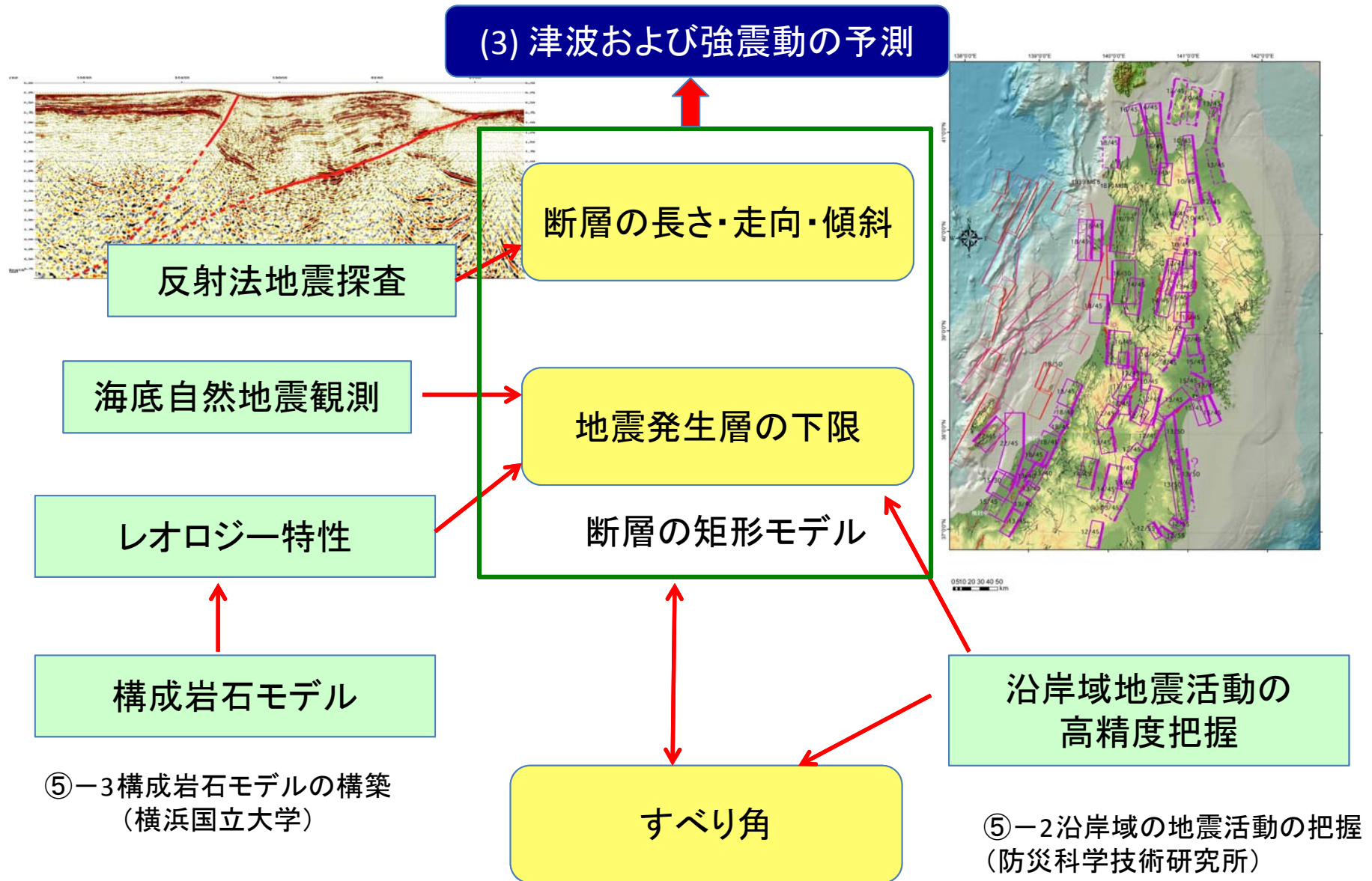
2-5-1 断層モデルの構築



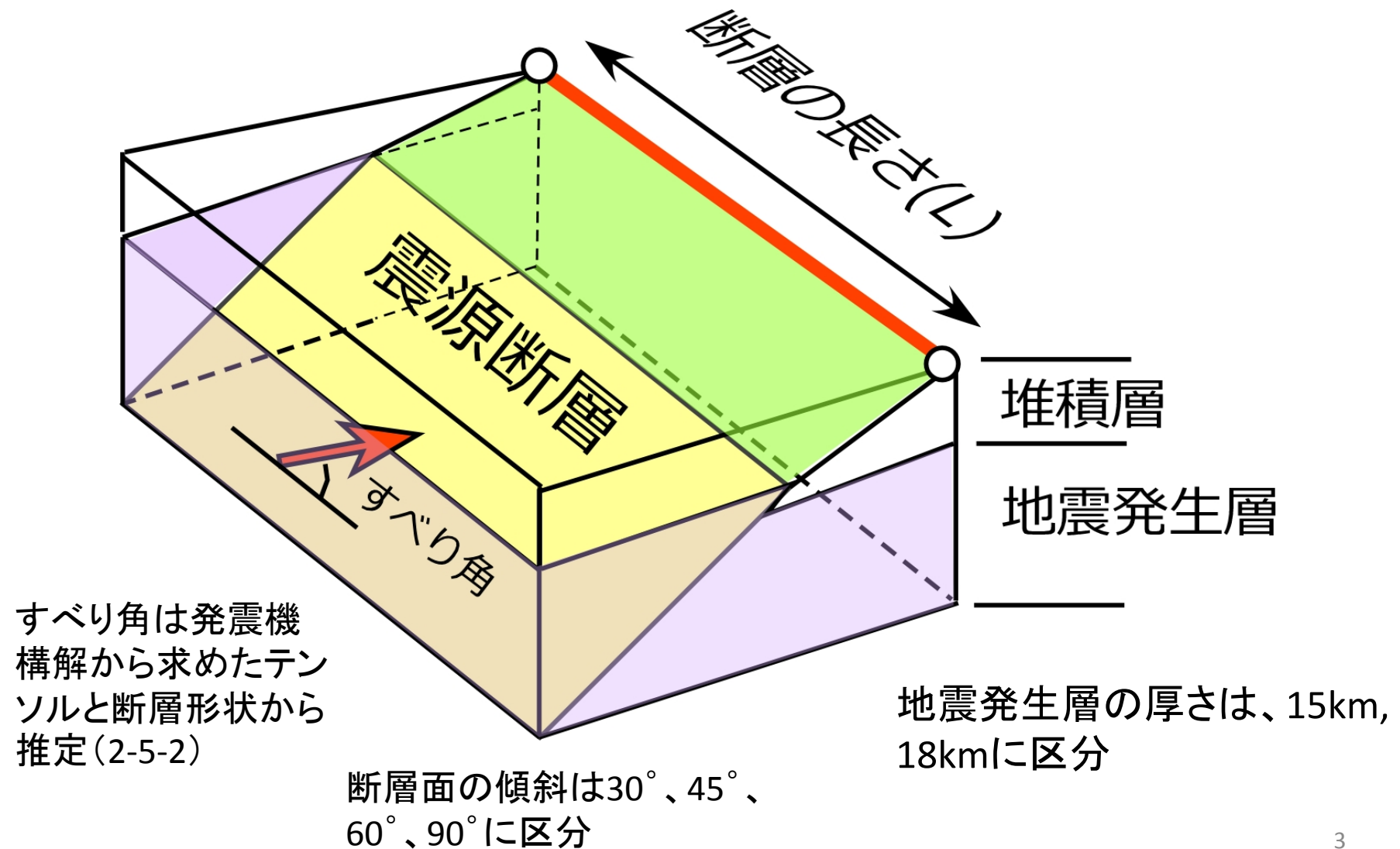
東京大学地震研究所

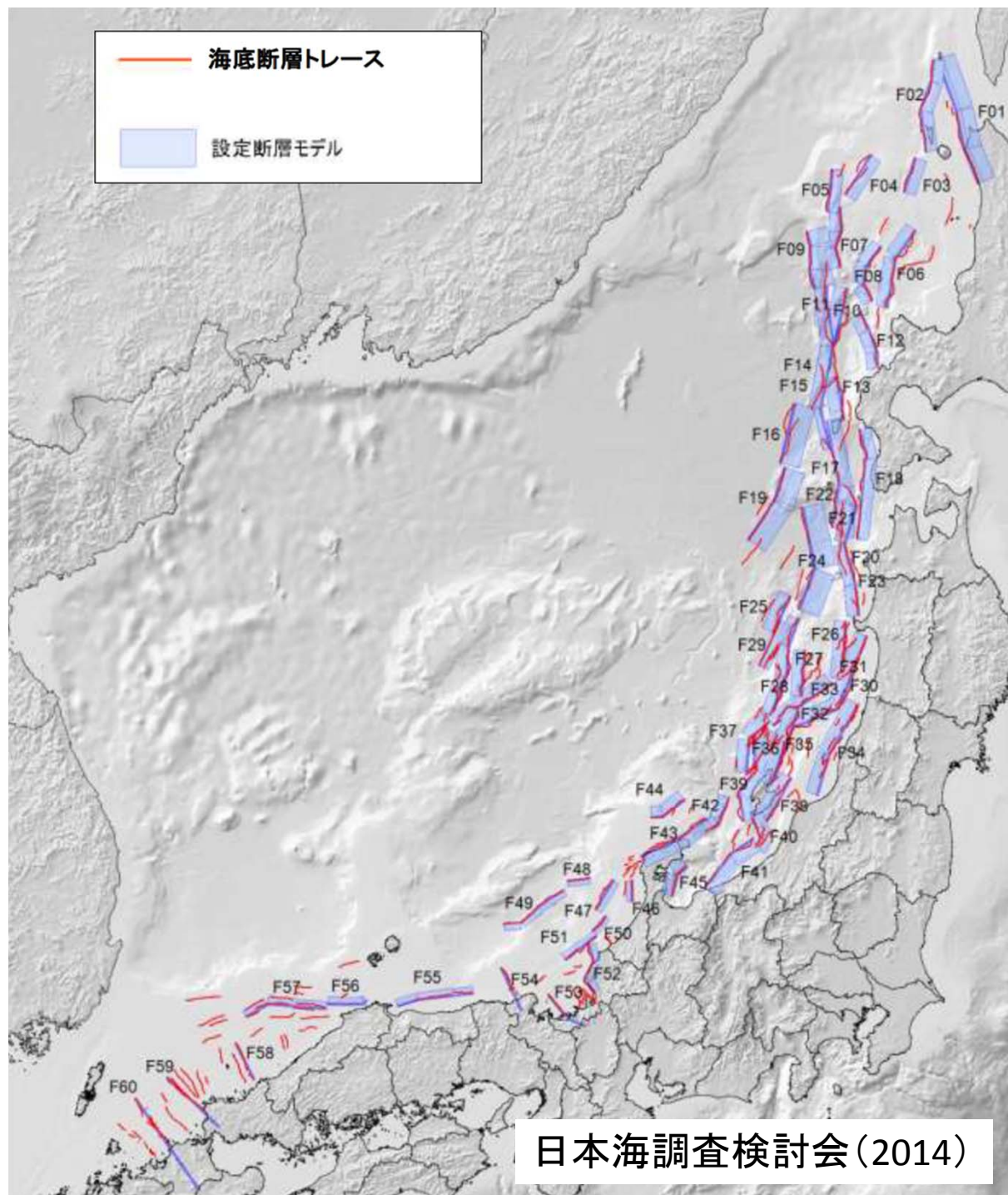
(2)-⑤ 津波波源モデル・震源断層モデルの構築

(3) 津波および強震動の予測



矩形モデルの作成

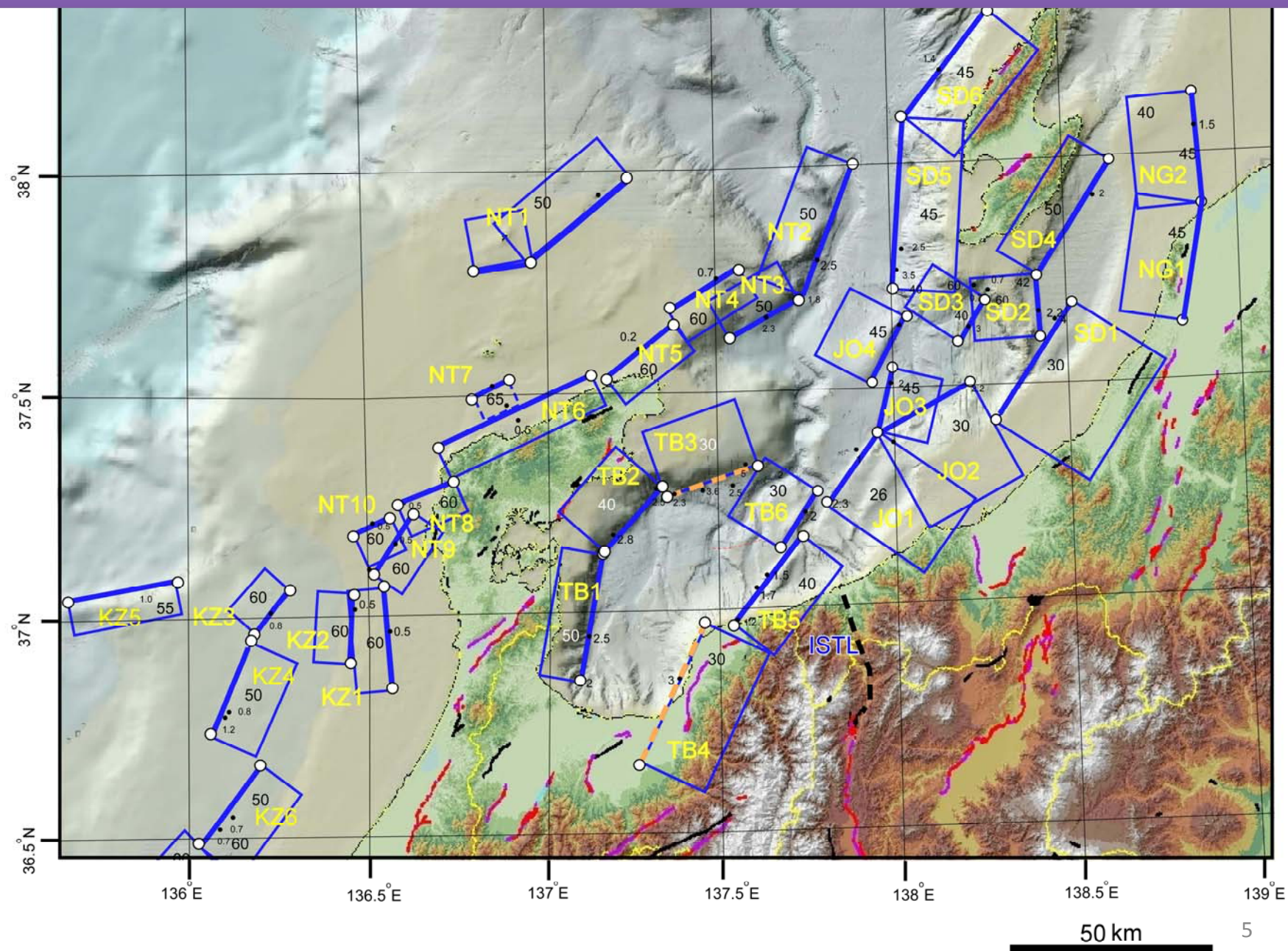




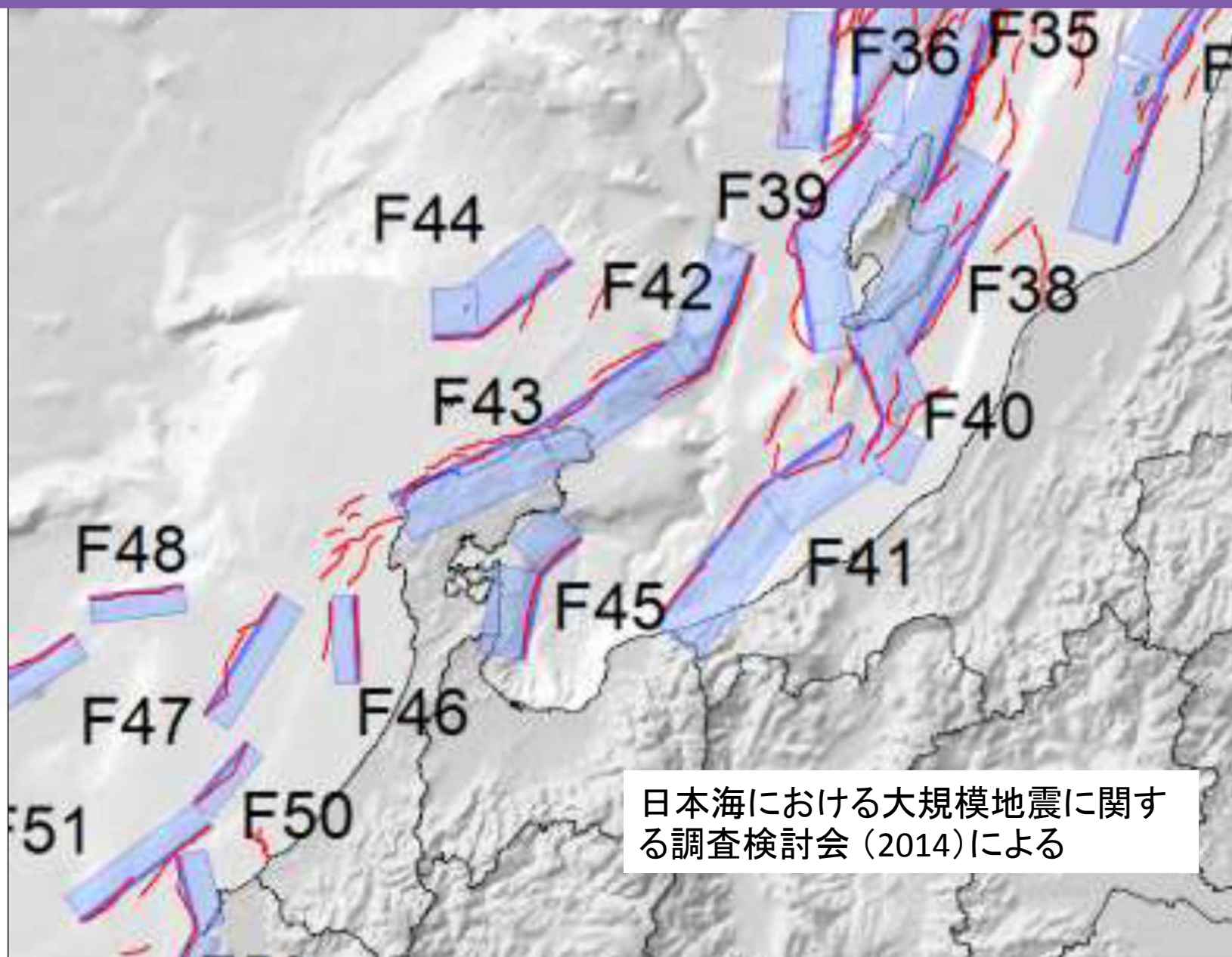
国交省・内閣府・文科省の日本海調査検討会での断層モデルの作成に協力

H26年度に断層モデル ver. 1 を作成。調査の進行に従って、バージョンをアップさせる。

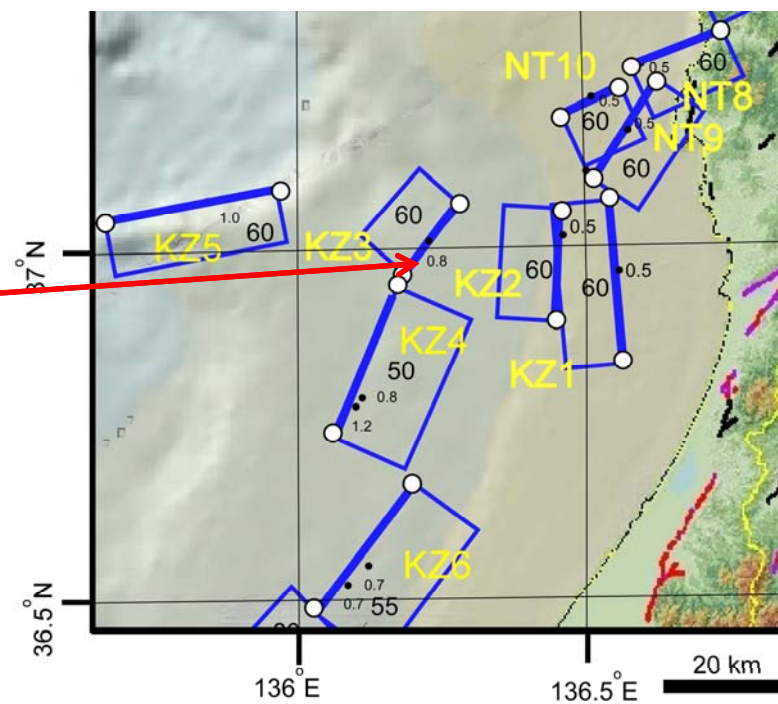
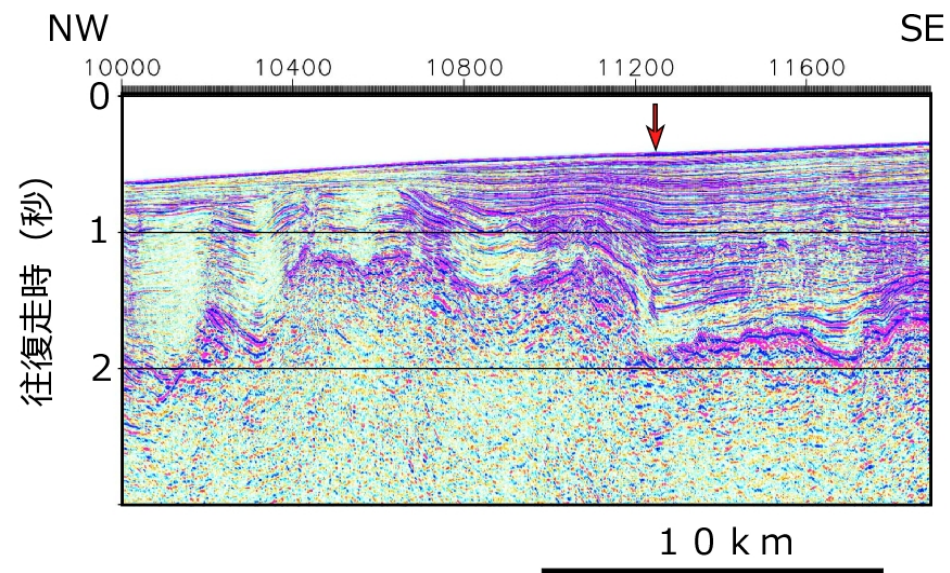
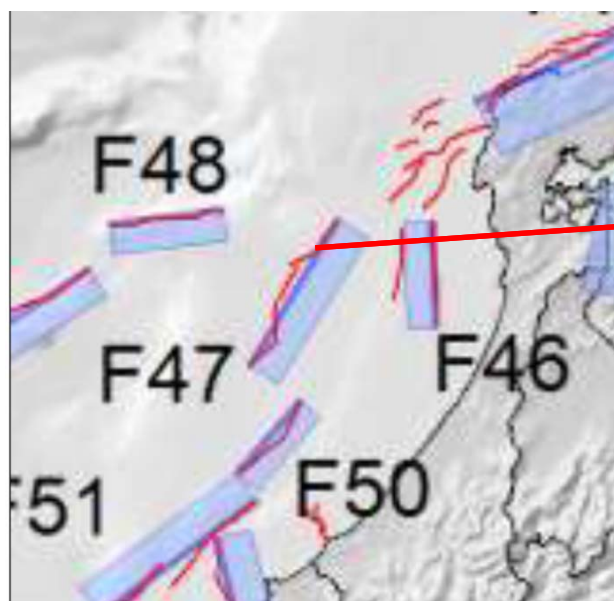
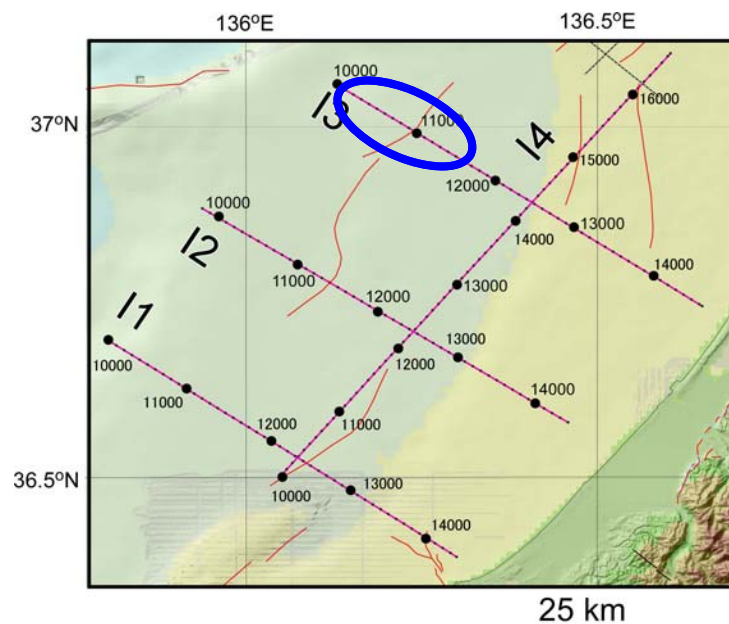
中越沖～金沢沖の震源断層の矩形モデル

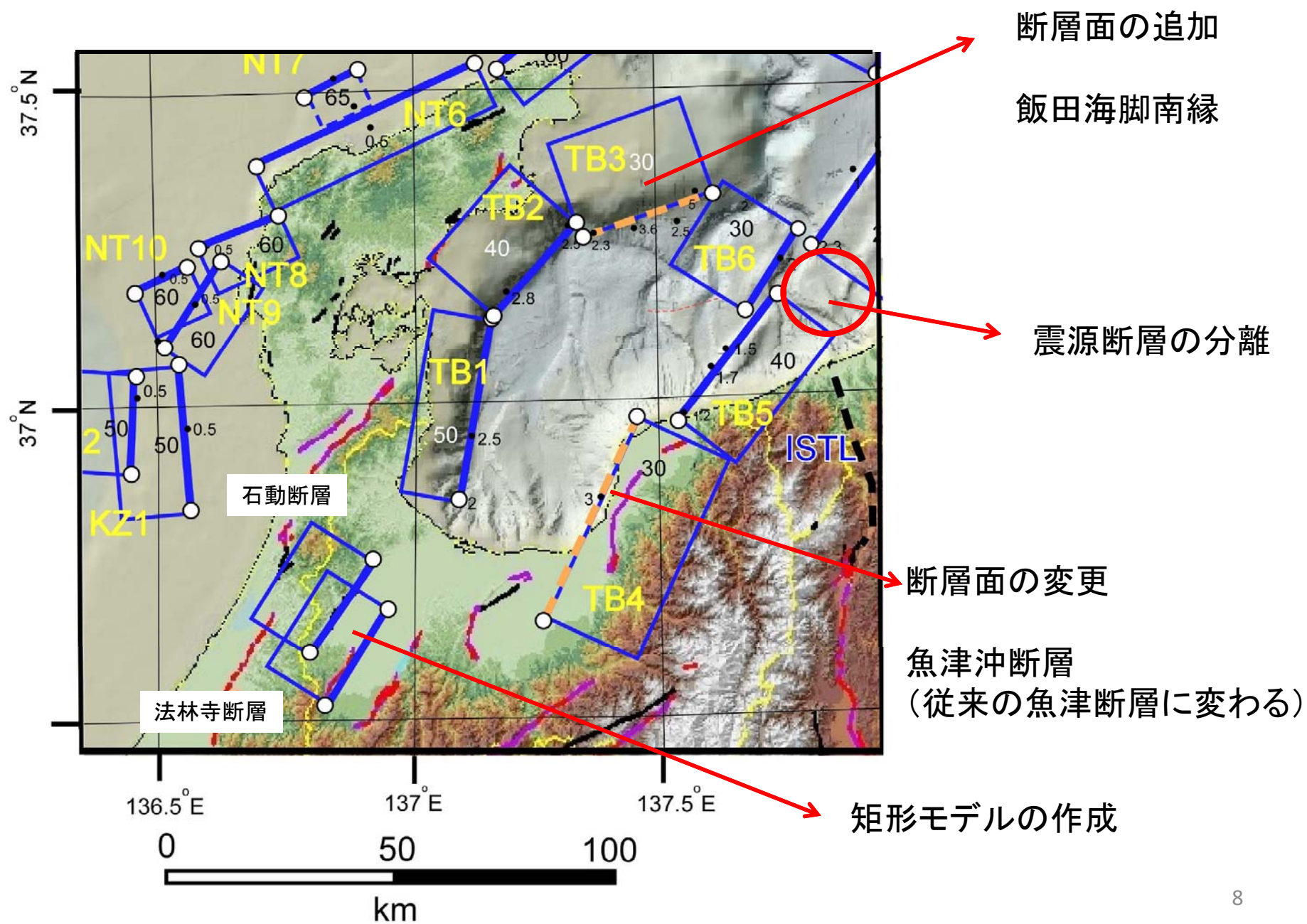


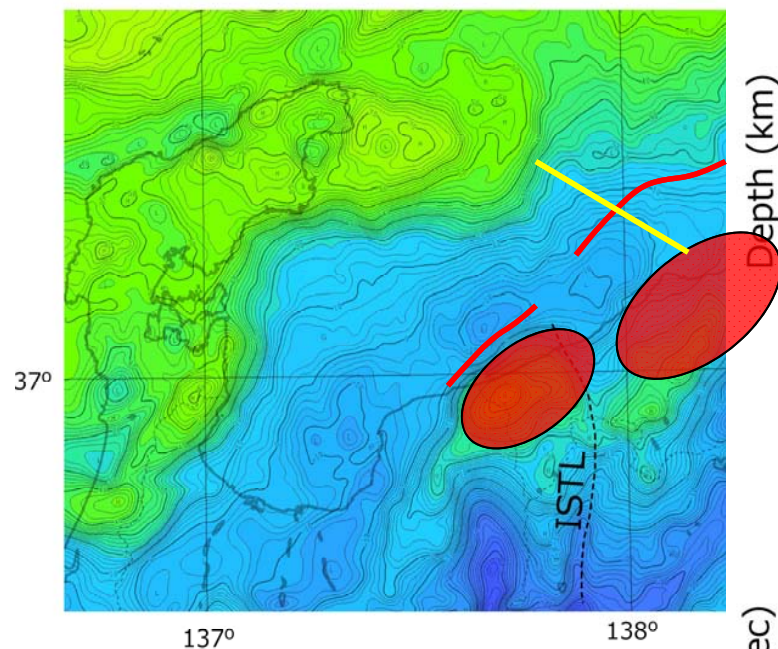
中越沖～金沢沖の震源断層の矩形モデル



日本海検討会モデルからの変更点

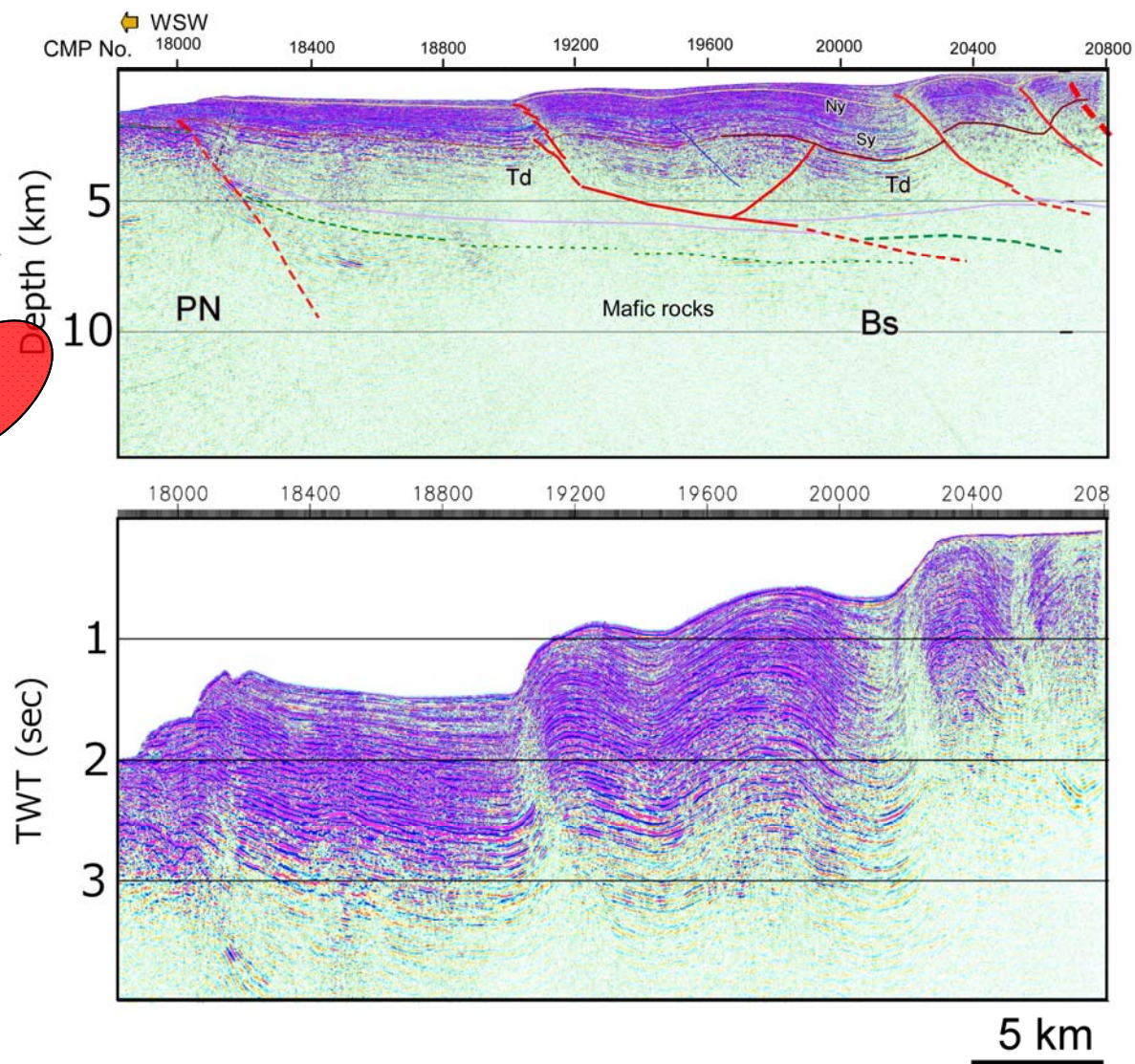




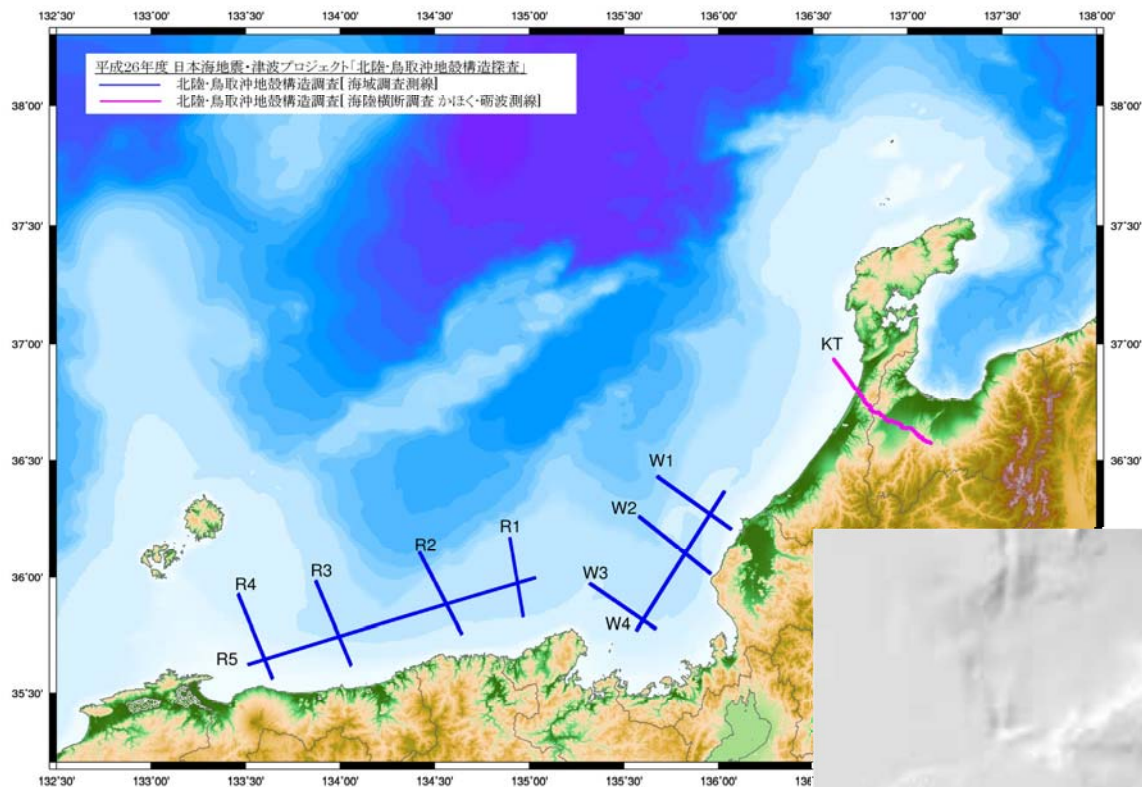


富山湾周辺のブーゲ異常
産総研(2013)

高田沖と糸魚川沖の断層
の推定震源域は連続しない



H27年度の予定



石油公団・CCS(二酸化炭素地下貯蔵)調査などを参考に地下形状を検討→矩形モデルの作成

新潟-北陸の陸域震源断層の矩形モデルの作成

