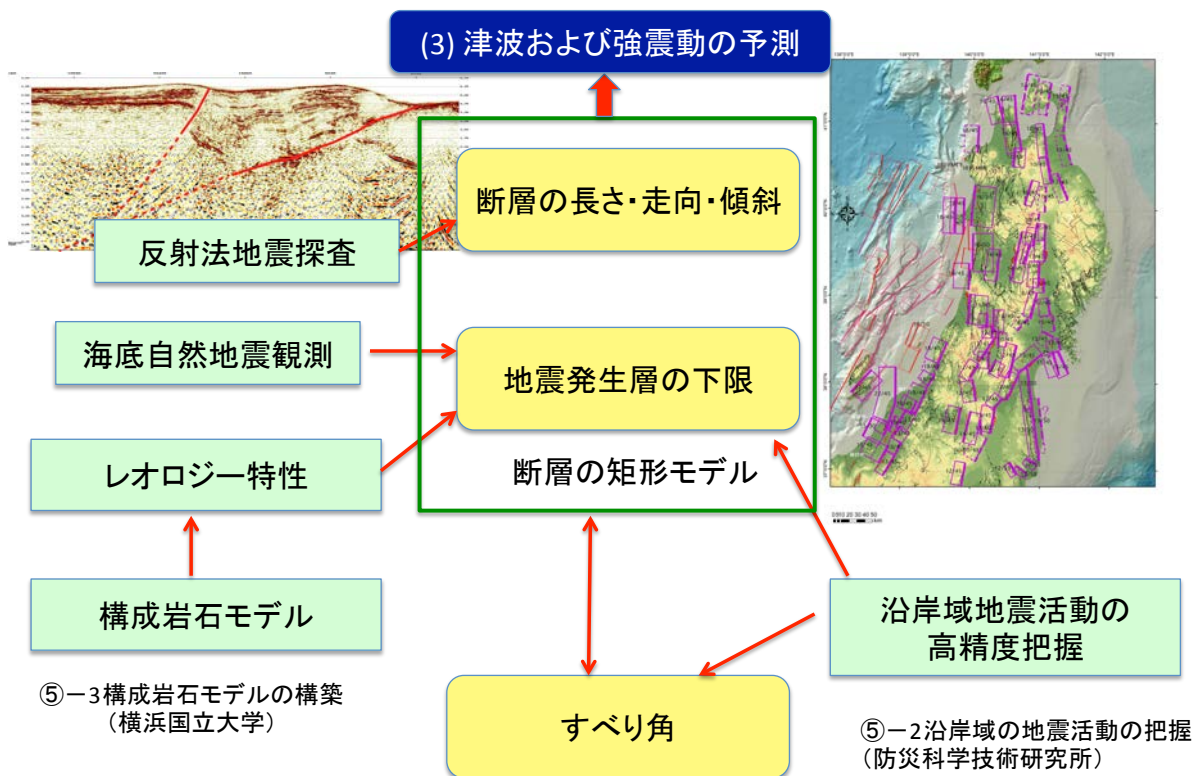


2-5-1 断層モデルの構築

東京大学地震研究所

1

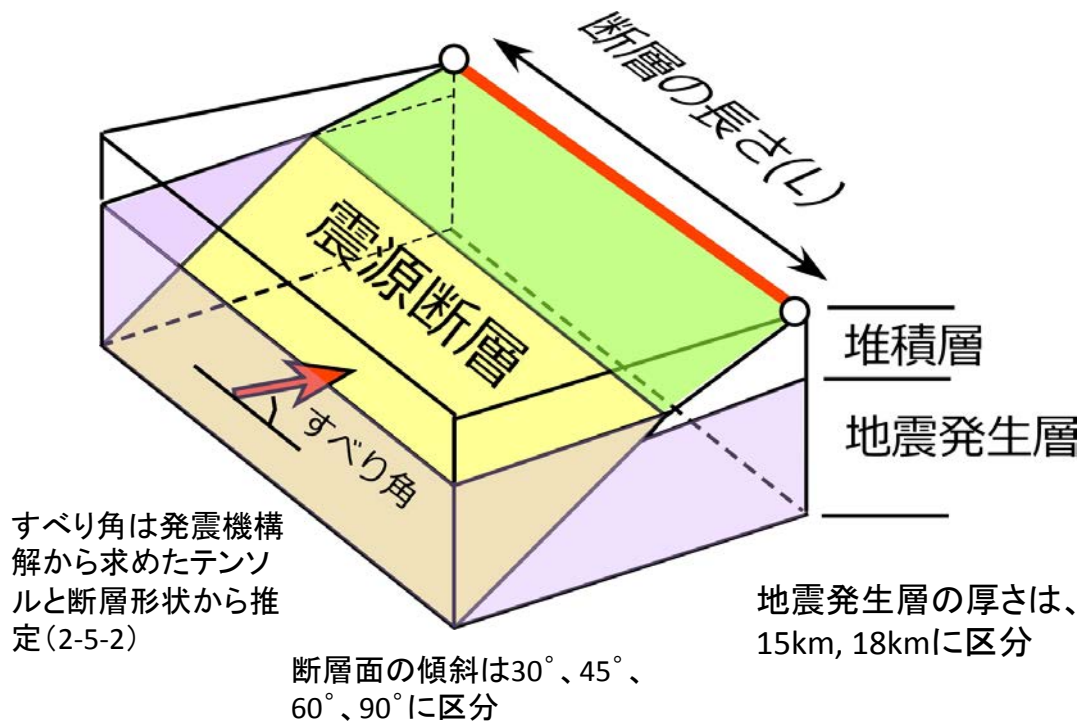
(2)-⑤ 津波波源モデル・震源断層モデルの構築



2

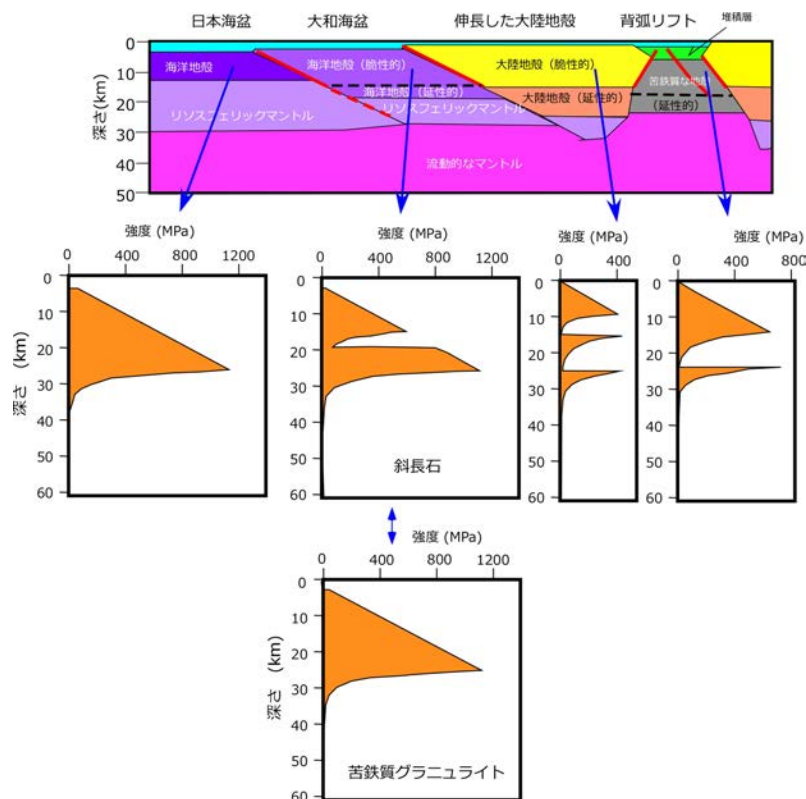
矩形モデル ver. 1 の作成

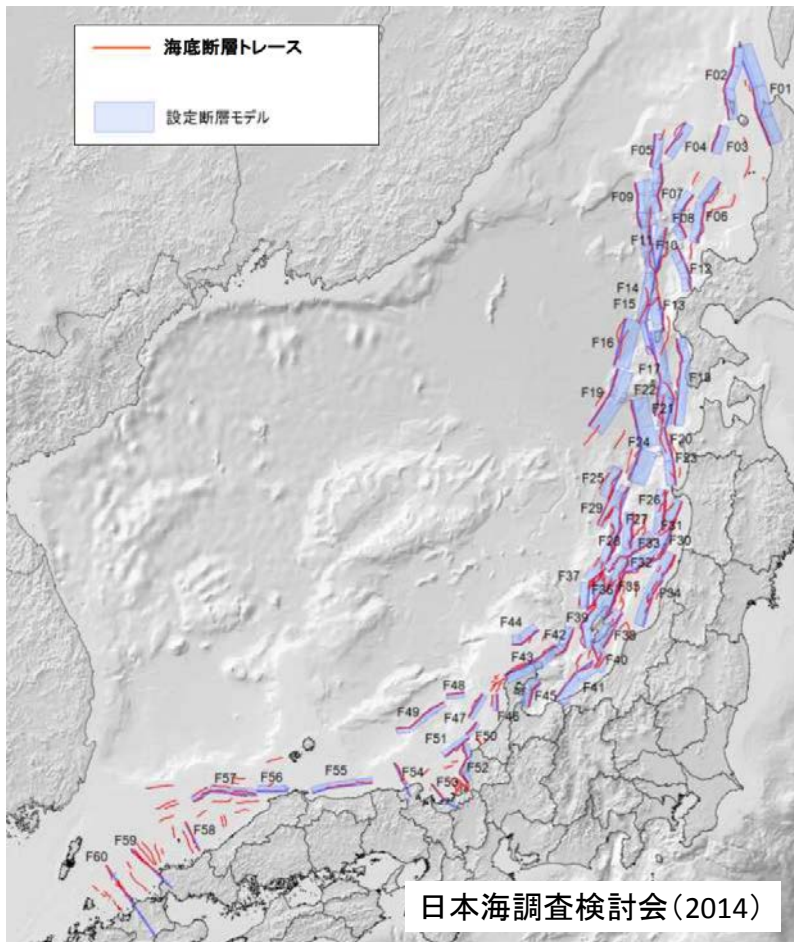
断層トレース 日本海海底断層WGによる



3

一次モデルのための地震発生層の深さ





日本海における石油公団・海洋開発研究機構の測線図

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

今年度中に断層モデル 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。

5

H26年度の予定

- ・平成25年度に実施した沿岸および海陸統合構造調査の成果を、日本海と沿岸域の断層の初期モデルに反映させる。
- ・地震活動の情報(2-5-2)、構成岩石モデル(2-5-3)の成果とともに、断層モデルを更新する。

(沿岸・陸域の断層モデルを作成する)

6