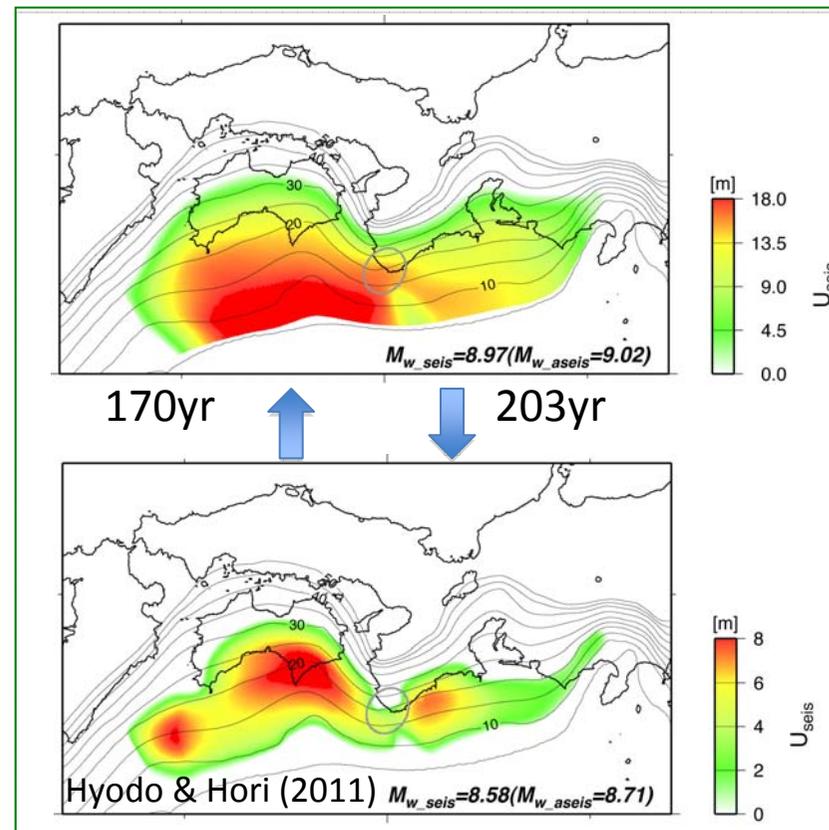
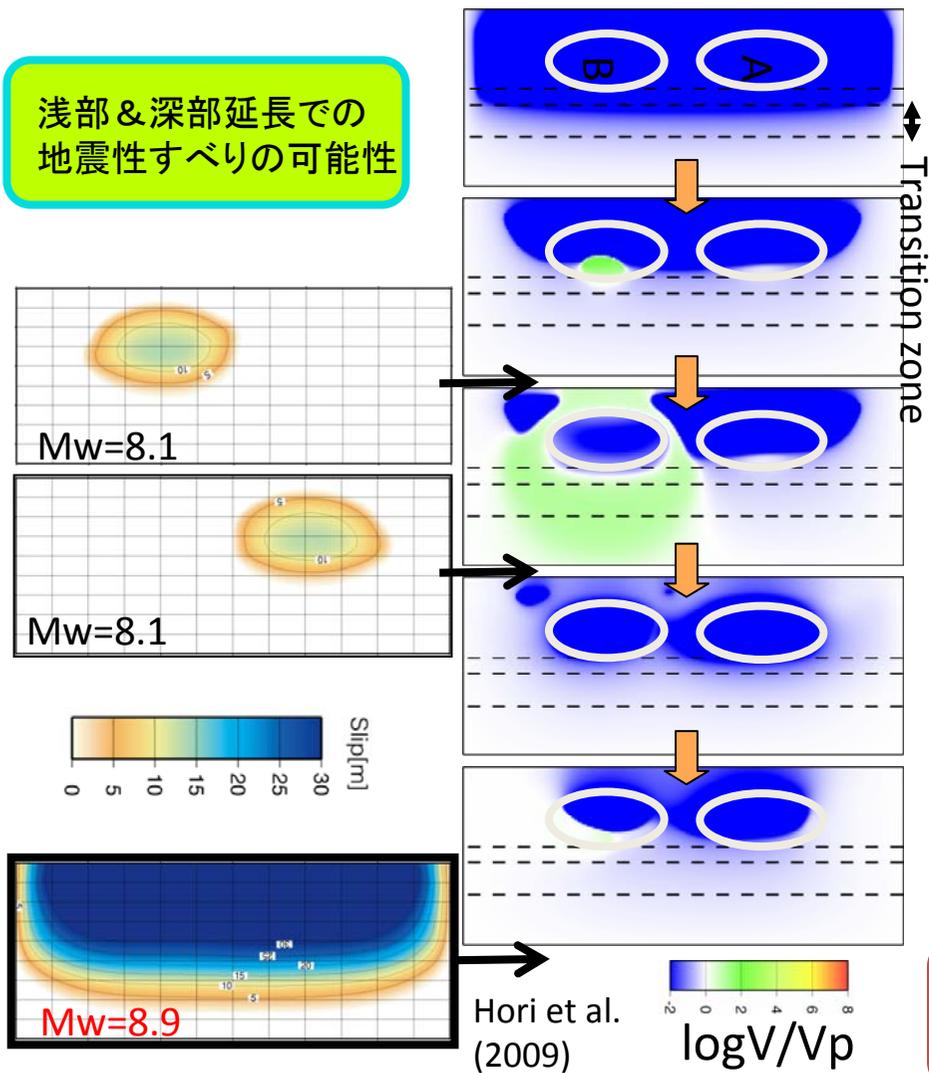


地震発生帯浅部 & 深部での高速すべり

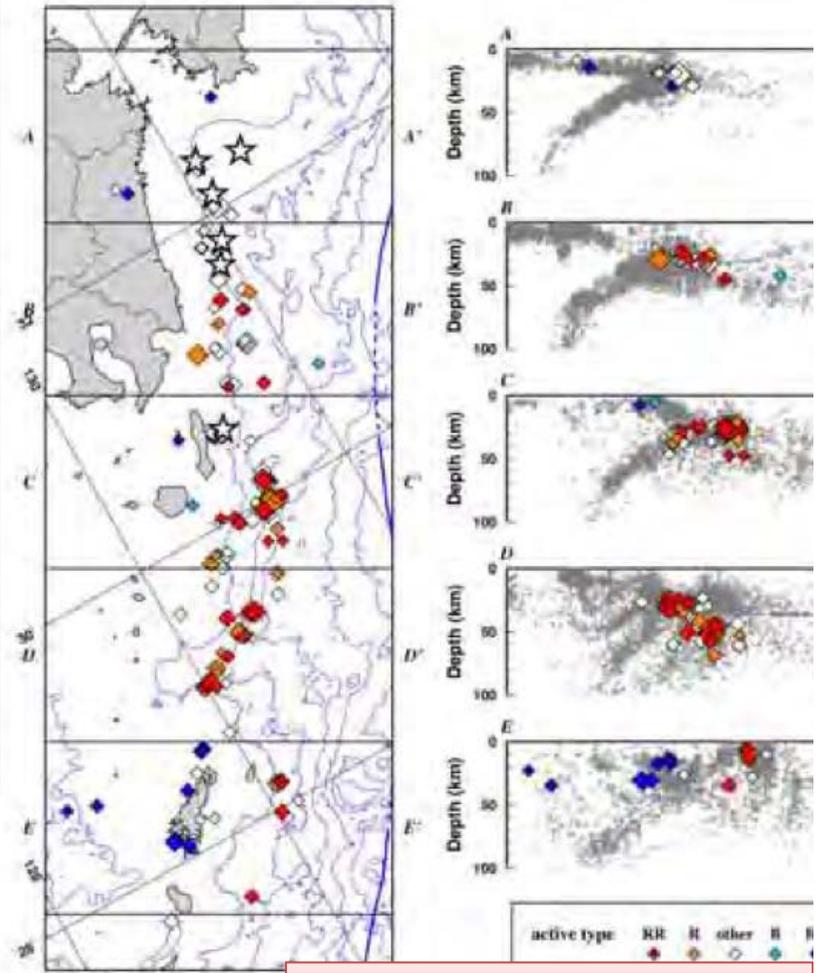
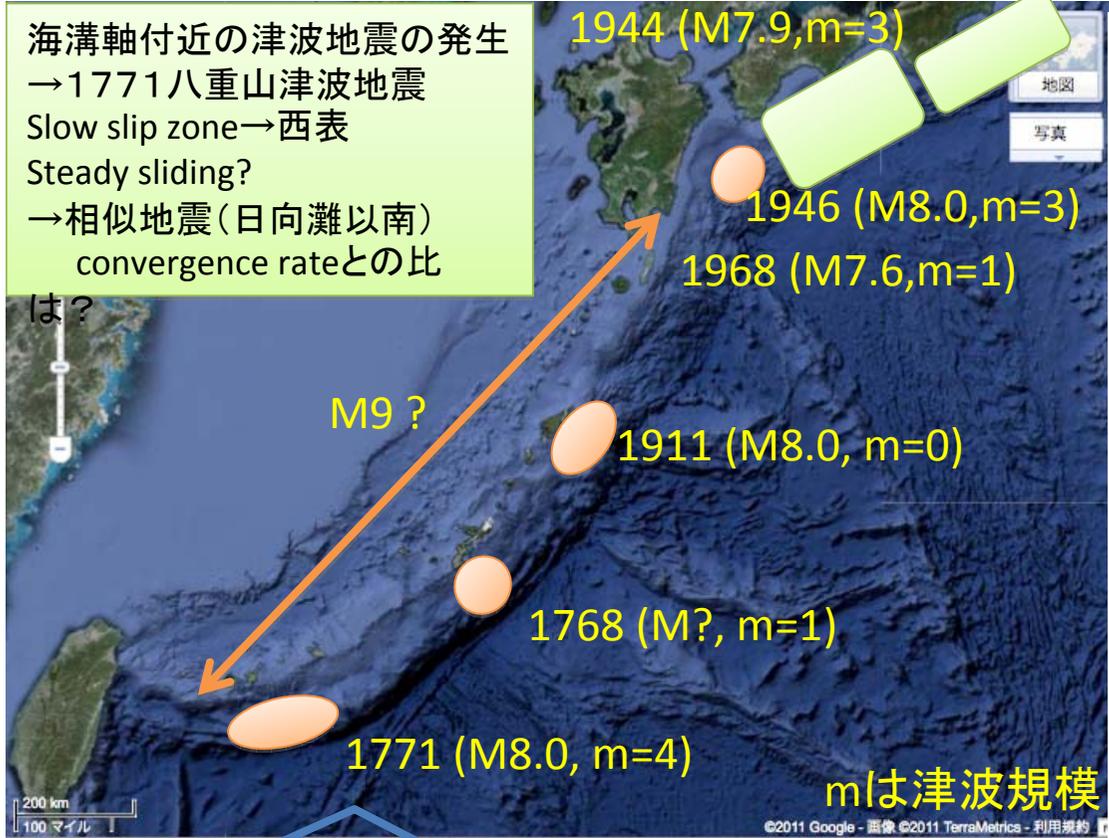
浅部 & 深部延長での地震性すべりの可能性



浅部 & 深部延長で地震性すべりが起きる場合とそうでない場合が交互に発生する

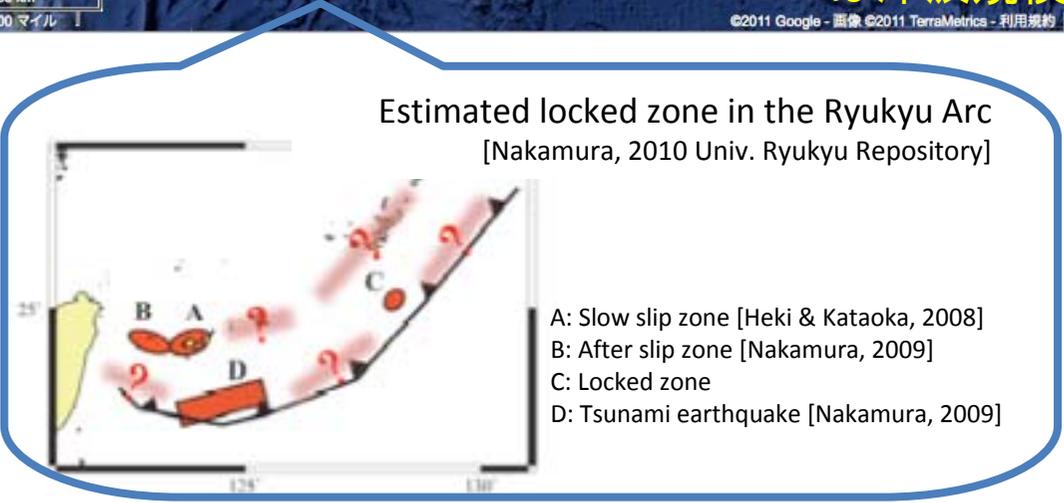
階層アスペリティモデルで十分起こりうる
 岩石摩擦実験(高速すべりを含む)の最近の知見にもとづいたモデルでも可(芝崎、私信)

南西諸島海溝の地震ポテンシャル



鹿児島大
(2008)

・相似地震のより正確な
時空間分布
 ・相似地震が抜けている
ところの固着の可能性
の検証



海洋研究開発機構資料