

令和6年4月17日23時14分頃の豊後水道の地震の震源位置と構造の比較

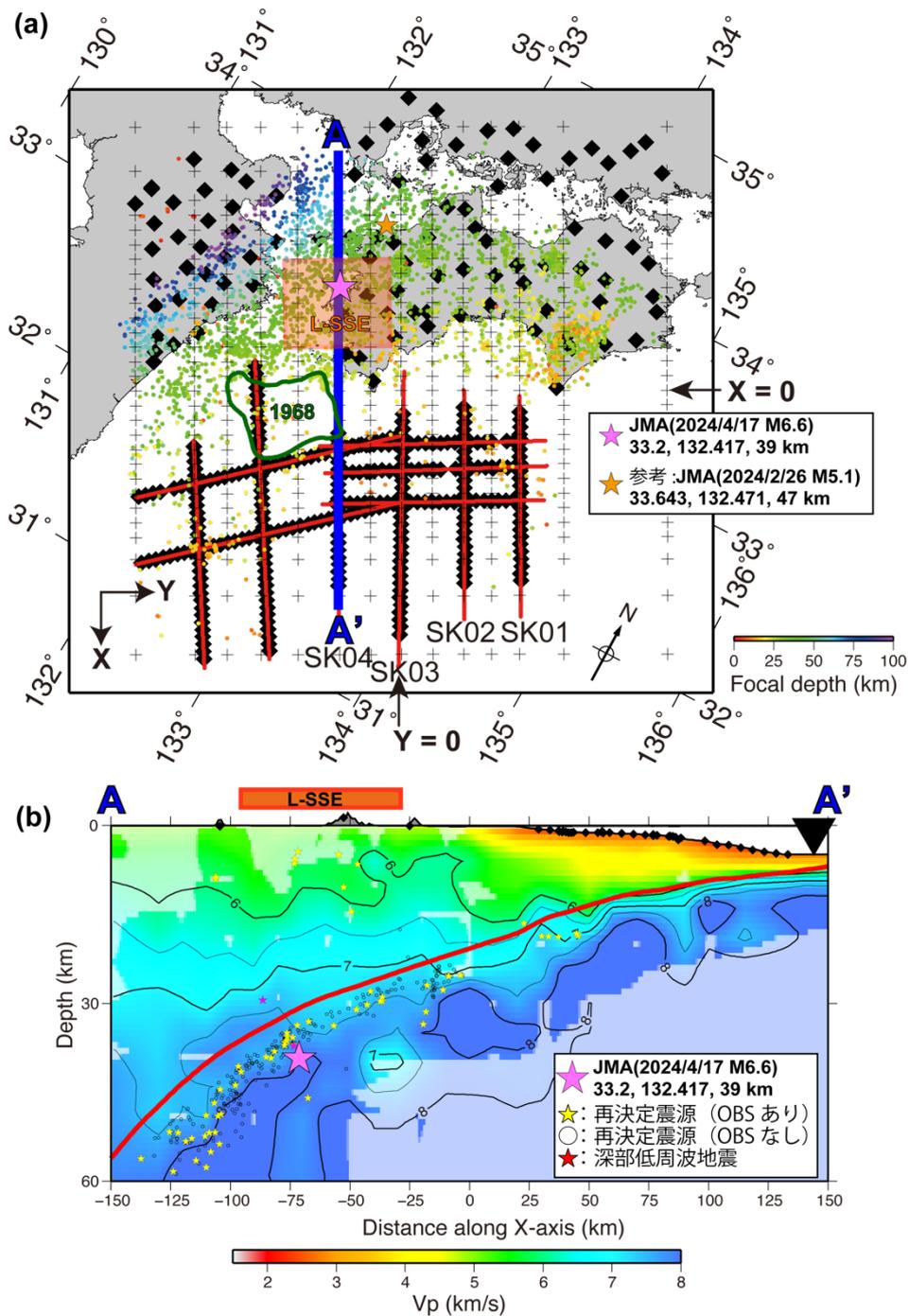


図 (a) 構造推定に用いた構造探査測線 (赤線) と観測点 (◆) 分布に気象庁 (★) の震央を重ねて表示。近傍で2月に発生した地震の震央 (★)、長期的スロースリップ (L-SSE, Hirose et al., 2010)、1968年日向灘地震 (M7.1) の領域 (Yagi et al., 1998) も参考のために示す。(b) (a)のA-A'に沿った断面でのP波速度分布 (Yamamoto et al., 2014 とプレート境界形状 (Nakanishi et al., 2018) に気象庁の震源を投影して表示。