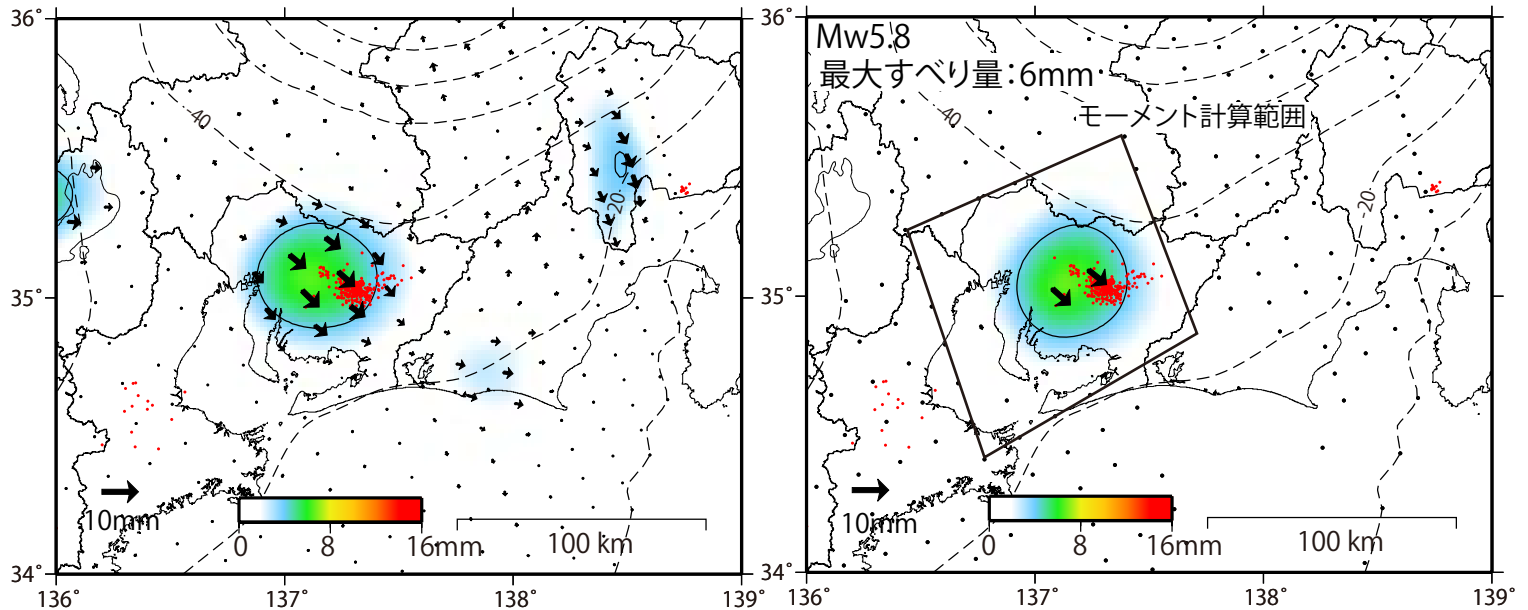


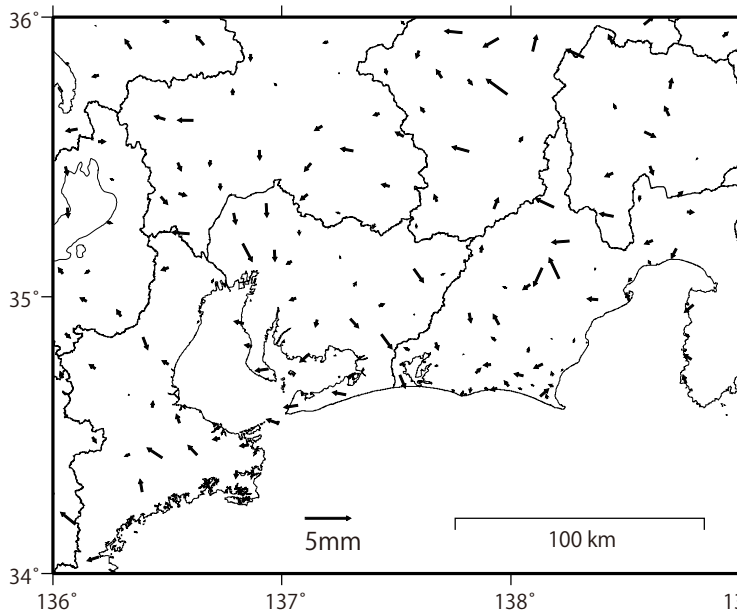
GNSSデータから推定された
東海地方の深部低周波微動と同期したスロースリップ(暫定)

推定すべり分布 (2019/2/1 - 2/9)

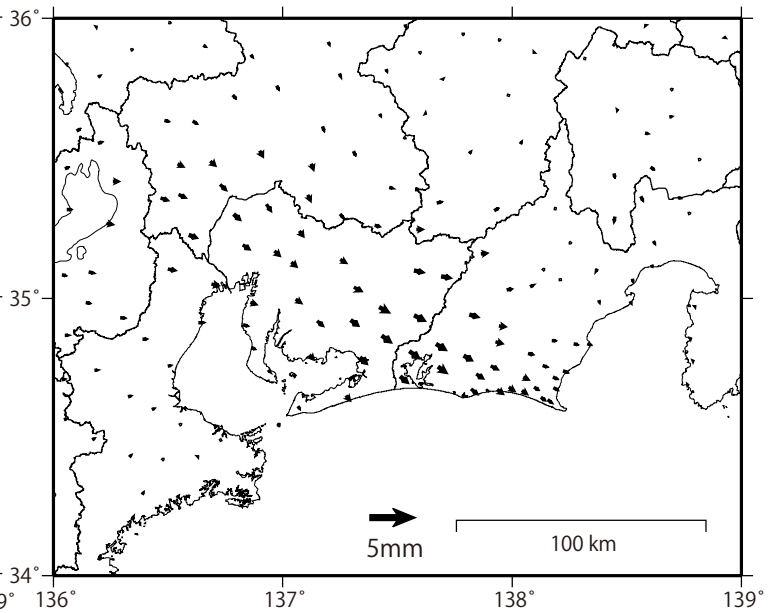


推定したすべり量が標準偏差(σ)の3倍以上のグリッドを表示

観測値



計算値

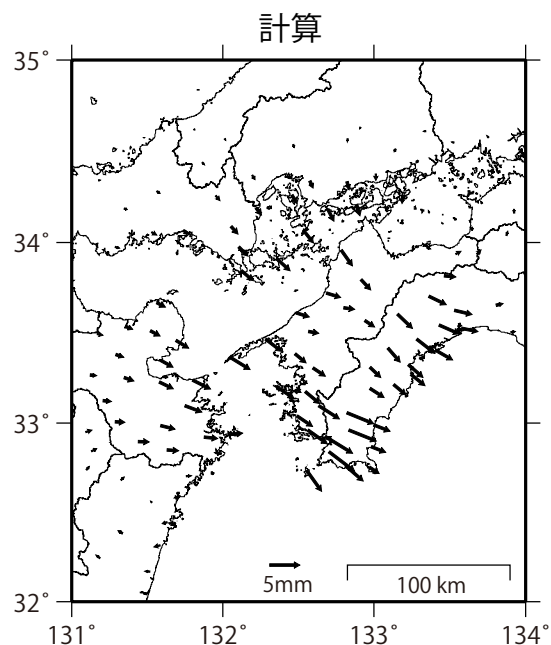
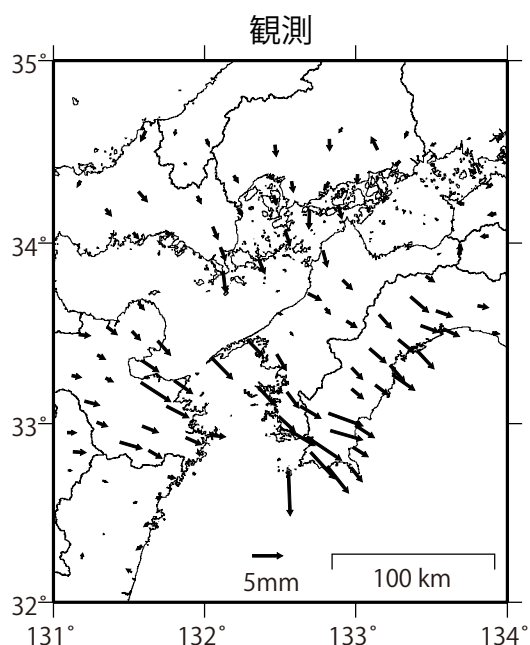
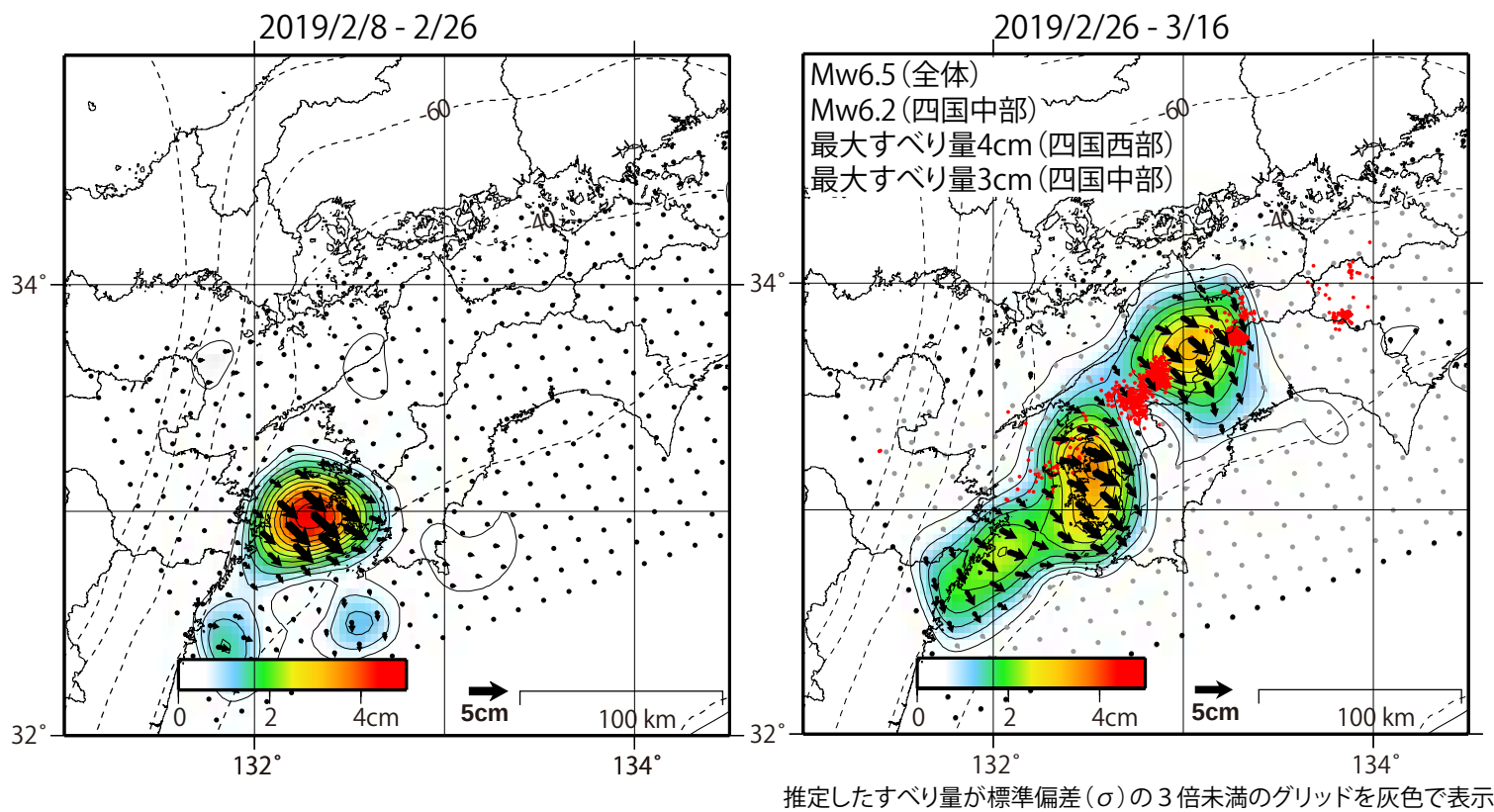


解析に使用した全観測点の座標時系列に共通に含まれる時間変化成分を取り除き、1/23-2/1の平均と2/9-15の平均の差をとった値

データ: F3解(2019/2/1-2/2)+R3解(2019/2/3-2/9)
トレンド期間: 2006/1/1-2009/1/1
黒破線: フィリピン海プレート上面の等深線(弘瀬・他、2007)
コンター間隔: 4mm
固定局: 三隅

GNSSデータから推定された
四国地方の深部低周波微動と同期したスロースリップ(暫定)

推定すべり分布



解析に使用した全観測点の座標時系列から共通に含まれる時間変化成分を取り除き、2/16-2/26の平均と3/16-26の平均の差をとった値

解析に使用した観測点の範囲: 概ね北緯32~34.6°、東経131~134.8°

データ: F3解 (2019/2/10-3/16)+R3解 (2019/3/17-3/30)

トレンド期間: 2006/1/1-2009/1/1

黒破線: フィリピン海プレート上面の等深線 (弘瀬・他, 2007)

赤丸: 低周波地震 (気象庁一元化震源)

コンター間隔: 4mm

固定局: 三隅