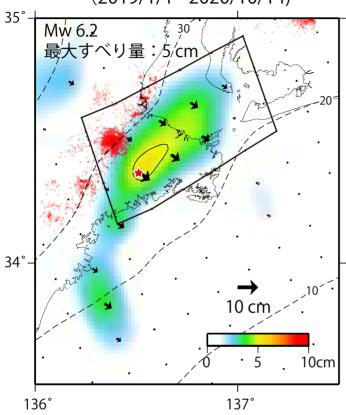
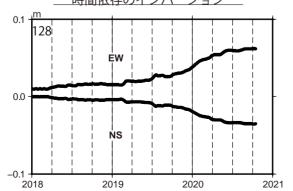
GNSSデータから推定された 志摩半島の長期的ゆっくりすべり(暫定)

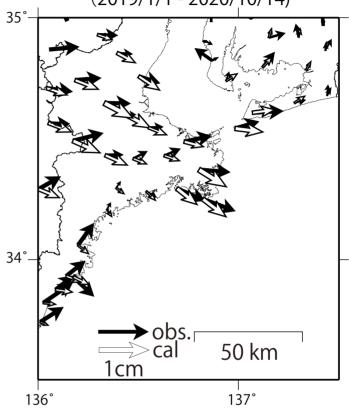
推定すべり分布(2019/1/1 - 2020/10/14)



グリッド (★) におけるすべりの時間変化 ___ 時間依存のインバージョン ___



観測値(黒)と計算値(白)の比較 (2019/1/1 - 2020/10/14)



使用データ:F3解 (2018/1/1 - 2020/10/3) + R3解 (2020/10/4 - 2020/10/14)

※電子基準点の保守等による変動は補正済み

トレンド期間: 2016/3/1 - 2017/3/1 (年周・半年周成分は 2017/1/1 - 2020/10/14の

データで補正)

モーメント計算範囲:左図の黒枠内側

観測値:3日間の平均値をカルマンフィルターで平滑化した値 黒破線:フィリピン海プレート上面の等深線(弘瀬・他、2007) すべり方向:プレートの沈み込み方向と平行な方向に拘束

赤丸:低周波地震(気象庁一元化震源)

固定局:網野

国土地理院