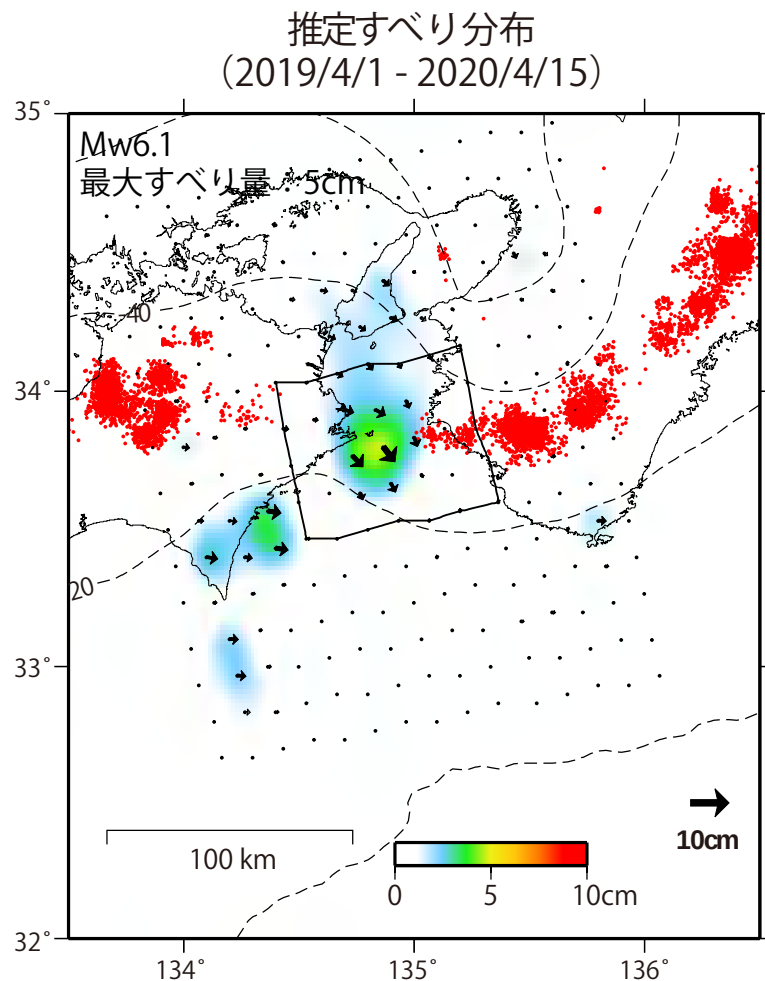
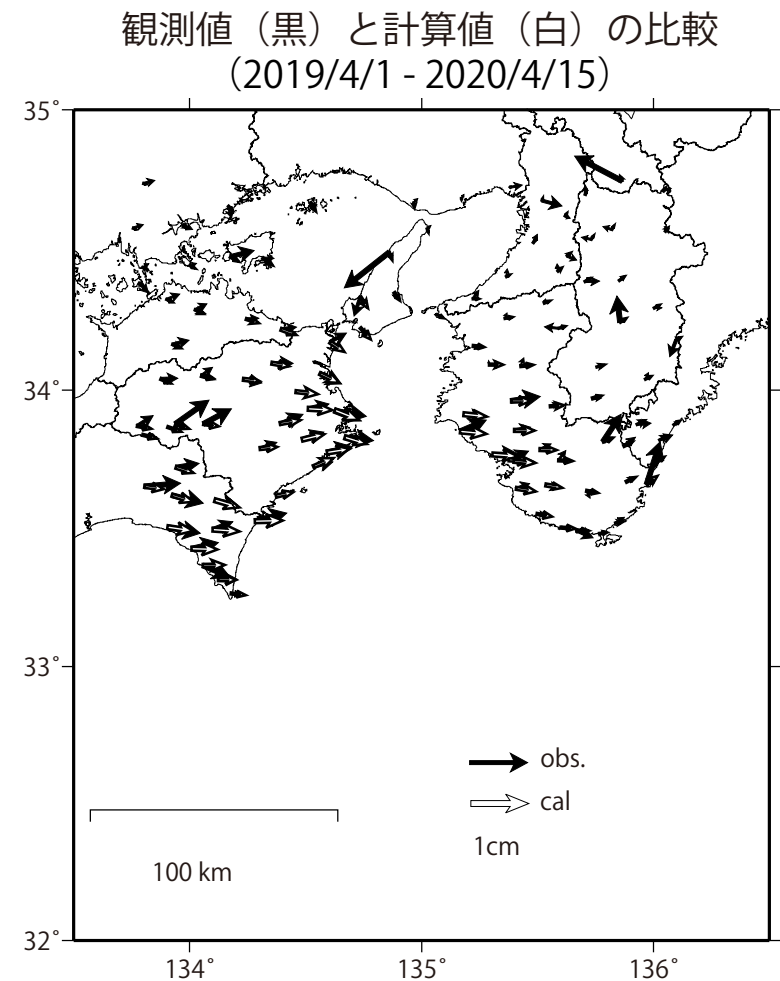


GNSSデータから推定された 紀伊水道の長期的ゆっくりすべり（暫定）



使用データ:F3解(2018/6/1 - 2020/4/4)+R3解(2020/4/5 - 2020/4/15)
 トレンド期間:2017/1/1 - 2018/1/1
 モーメント計算範囲:左図の黒枠内側
 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:東向きから南向きの範囲に拘束.
 赤丸:低周波地震(気象庁一元化震源)
 固定局:網野



使用データ:F3解(2018/6/1 - 2020/4/4)+R3解(2020/4/5 - 2020/4/15)
 トレンド期間:2017/1/1 - 2018/1/1
 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
 固定局:網野

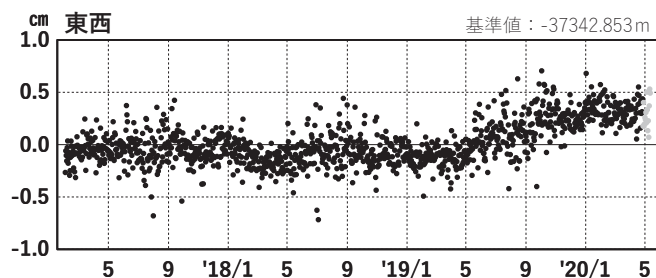
紀伊半島西部・四国東部 G N S S 連続観測時系列 (1)

1 次トレンド・年周成分・半年周成分除去後グラフ

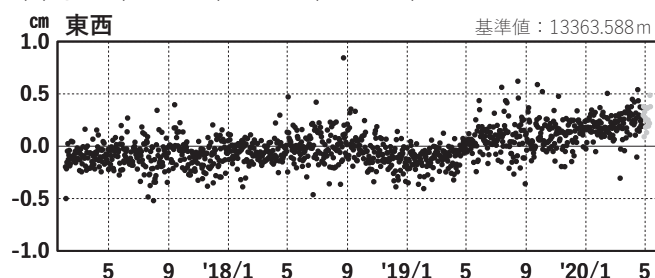
期間: 2017/02/01~2020/05/13 JST

計算期間: 2017/01/01~2018/01/01

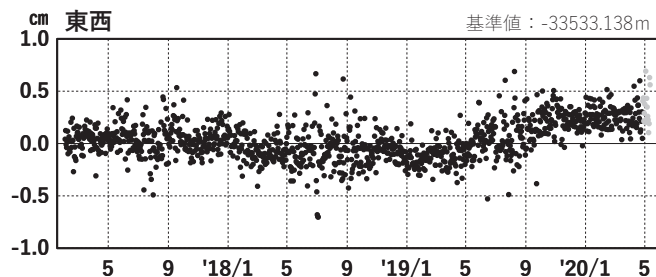
(1) 網野(960640)→阿南 1 A(131198)



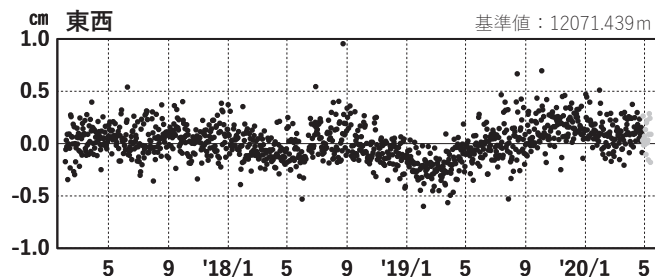
(2) 網野(960640)→川辺(950372)



(3) 網野(960640)→阿南 2 (950422)



(4) 網野(960640)→P御坊(03P215)



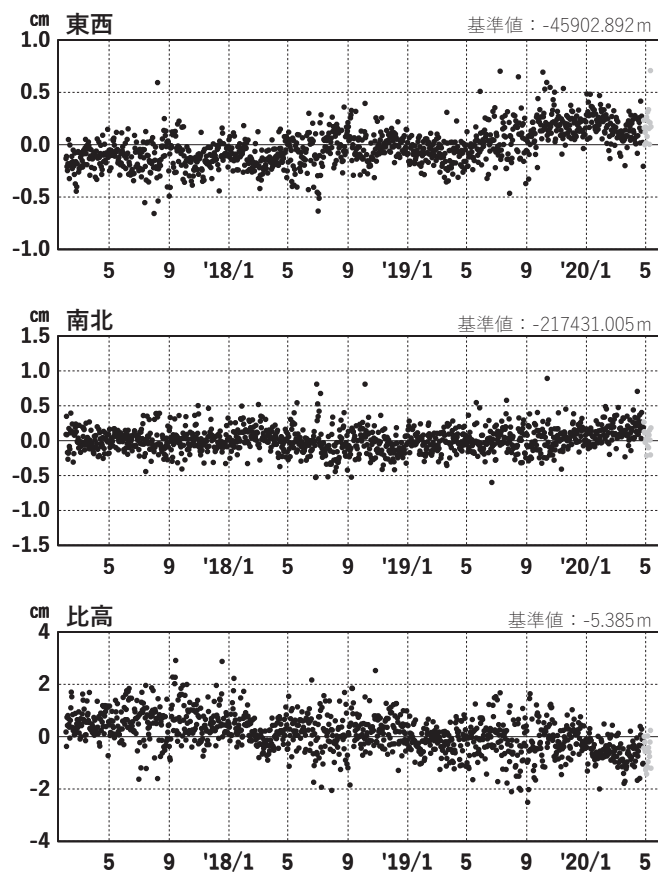
紀伊半島西部・四国東部 G N S S 連続観測時系列 (2)

1 次トレンド・年周成分・半年周成分除去後グラフ

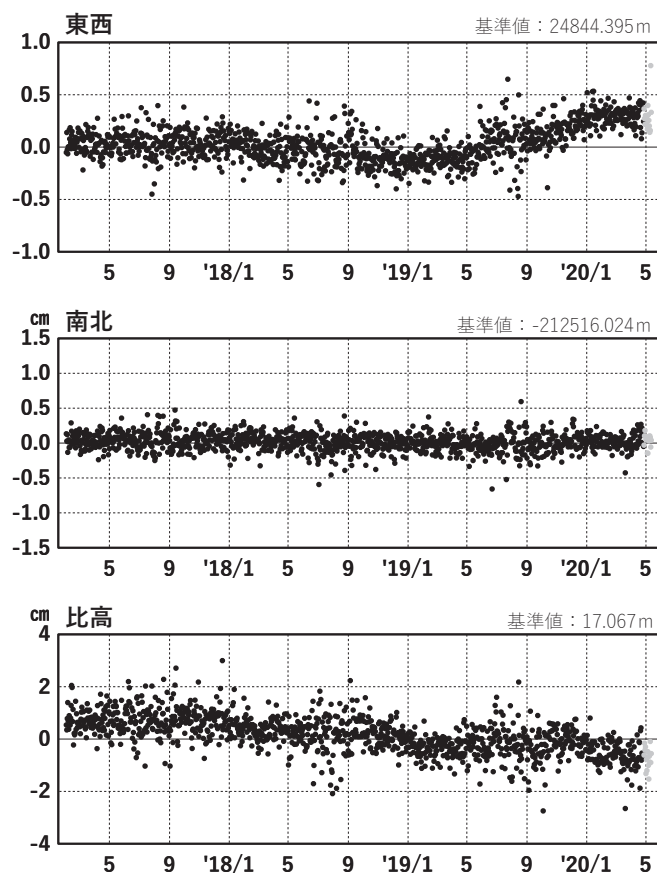
期間: 2017/02/01~2020/05/13 JST

計算期間: 2017/01/01~2018/01/01

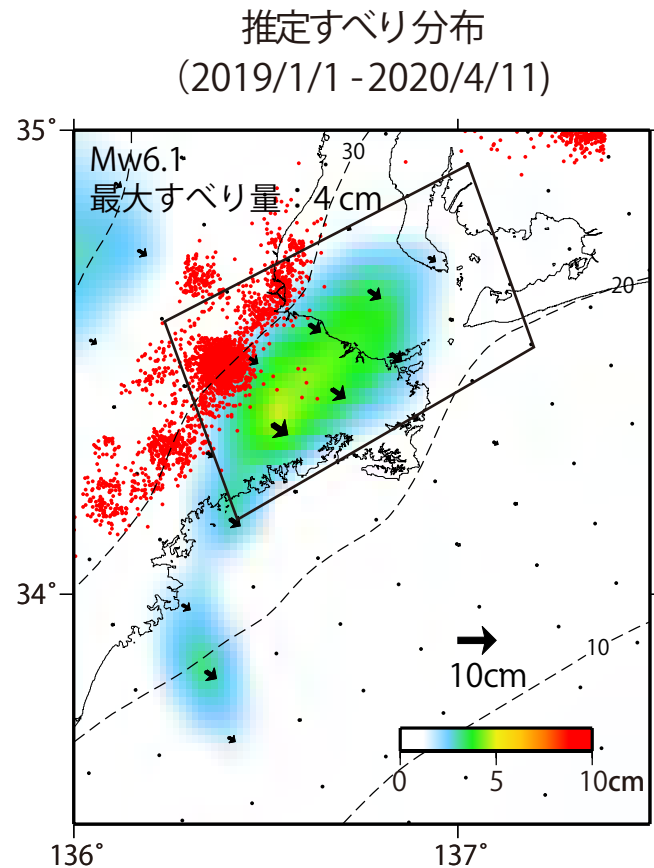
(5) 網野(960640)→日和佐(950423)



(6) 網野(960640)→みなべ(071154)

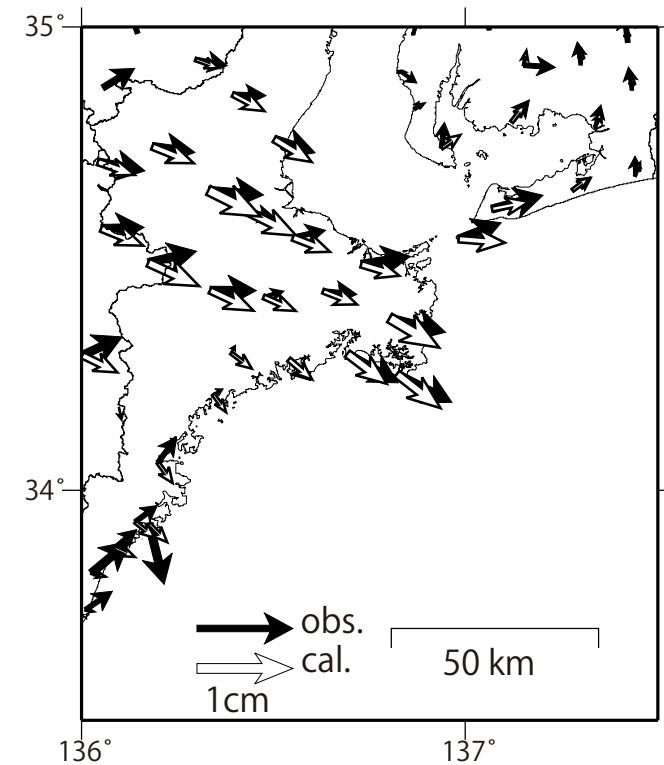


GNSSデータから推定された
志摩半島の長期的ゆっくりすべり（暫定）



使用データ: F3解 (2018/1/1 - 2020/3/28) + R3解 (2020/3/29 - 2020/4/11)
 トレンド期間: 2016/3/1 - 2017/3/1
 モーメント計算範囲: 左図の黒枠内側
 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

観測値（黒）と計算値（白）の比較
(2019/1/1 - 2020/4/11)



使用データ: F3解 (2018/1/1 - 2020/3/28) + R3解 (2020/3/29 - 2020/4/11)
 トレンド期間: 2016/3/1 - 2017/3/1
 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
 固定局: 網野