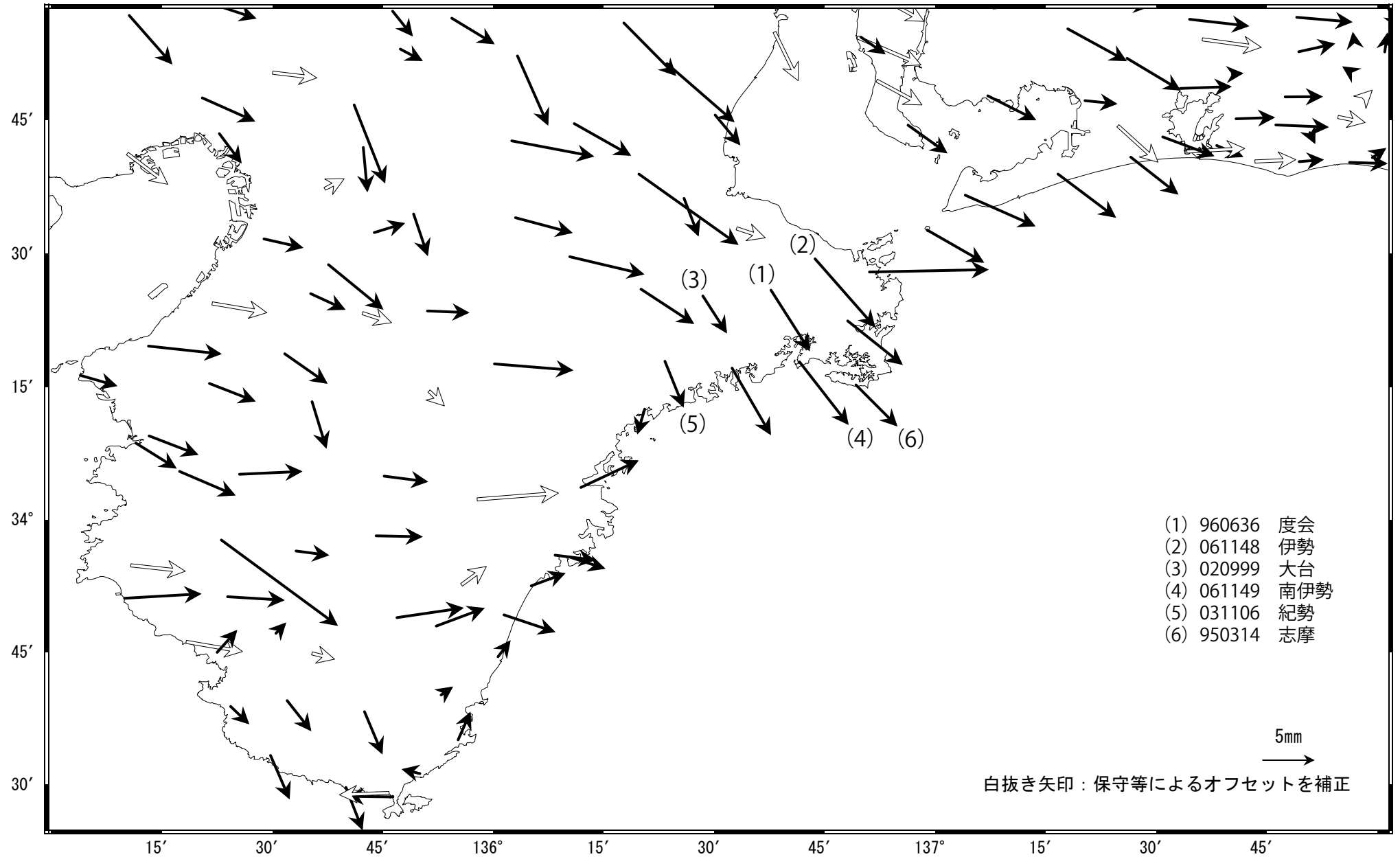


### 志摩半島の非定常水平地殻変動(1次トレンド・年周期・半年周期除去後)

基準期間: 2018/12/29~2019/01/04 [F3: 最終解]  
 比較期間: 2020/05/19~2020/05/25 [R3: 速報解]

計算期間: 2016/03/01~2017/03/01



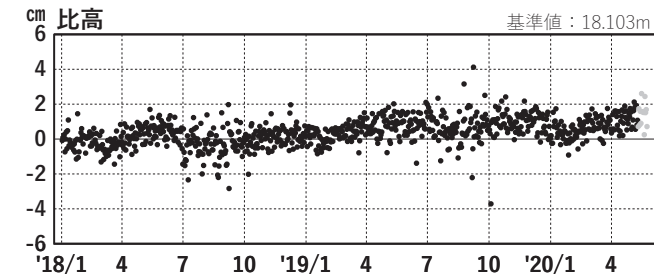
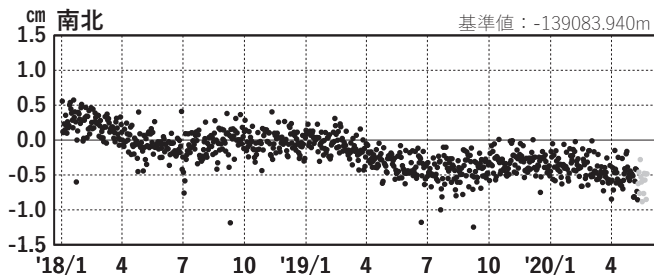
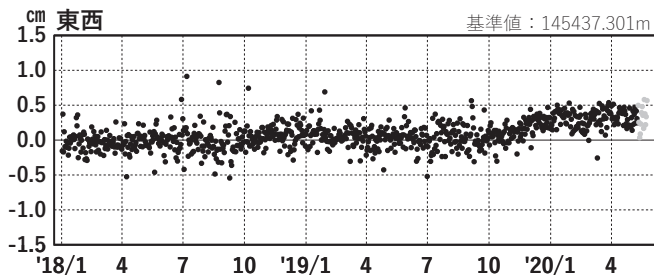
# 志摩半島 G N S S 連続観測時系列 (1)

## 1次トレンド・年周成分・半年周成分除去後グラフ

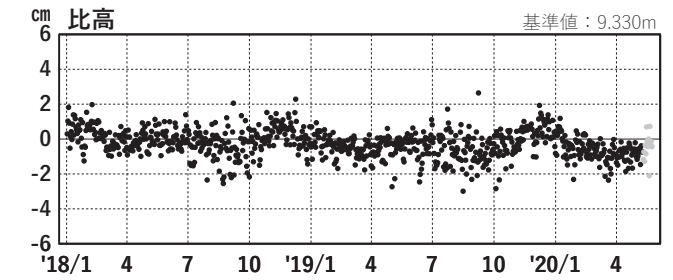
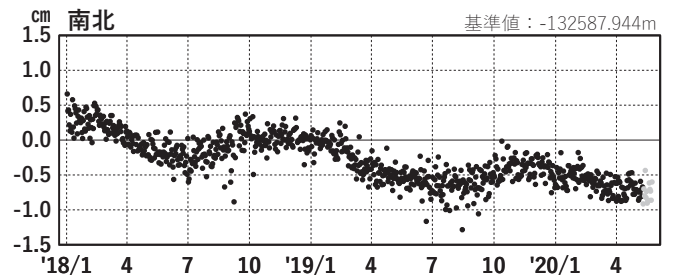
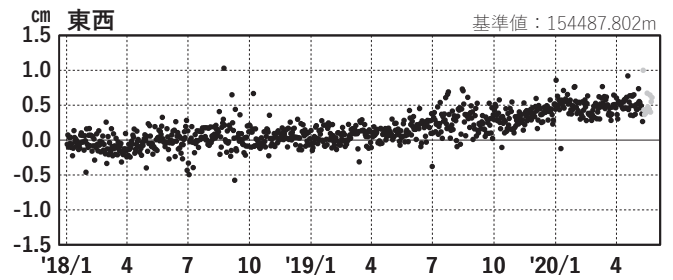
期間: 2018/01/01~2020/05/25 JST

計算期間: 2016/03/01~2017/03/01

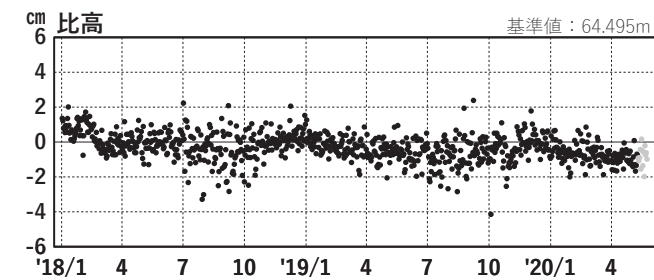
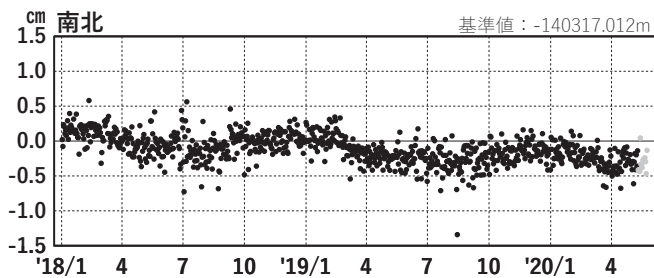
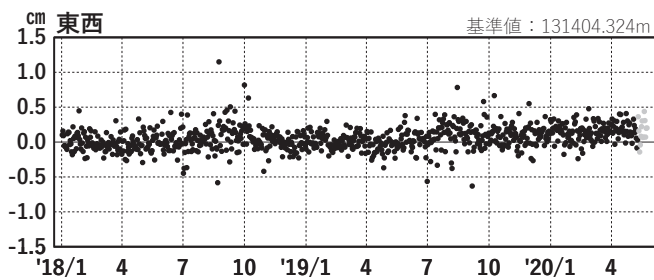
(1) 網野(960640)→度会(960636)



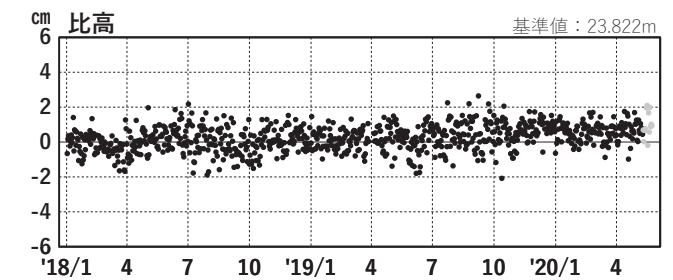
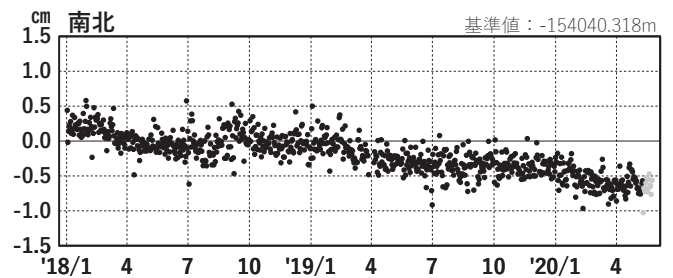
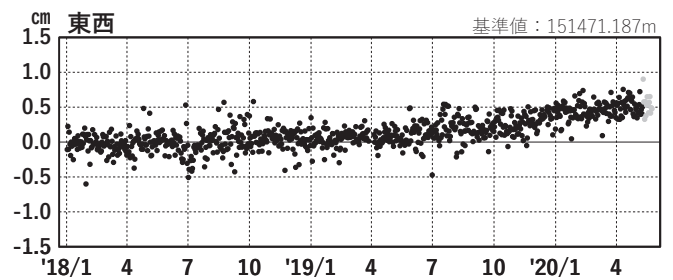
(2) 網野(960640)→伊勢(061148)



(3) 網野(960640)→大台(020999)



(4) 網野(960640)→南伊勢(061149)



●---[F3:最終解]    ●---[R3:速報解]

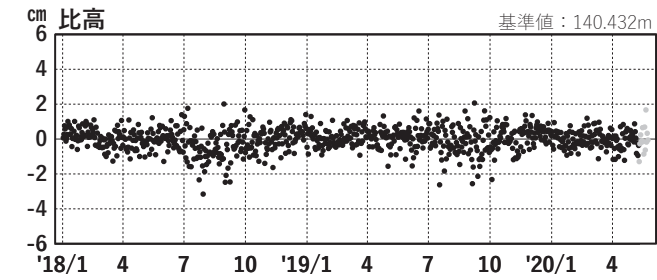
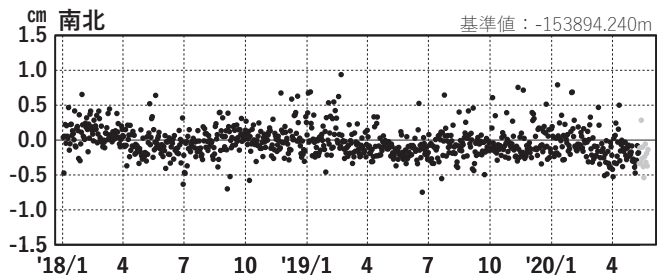
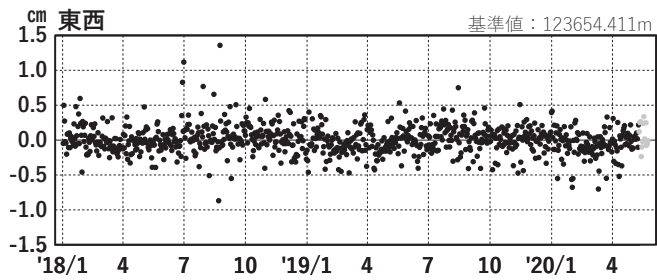
# 志摩半島 G N S S 連続観測時系列 (2)

## 1次トレンド・年周成分・半年周成分除去後グラフ

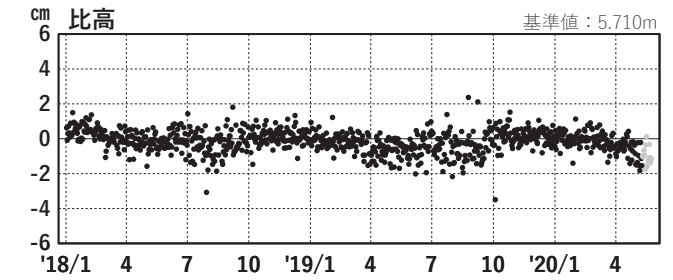
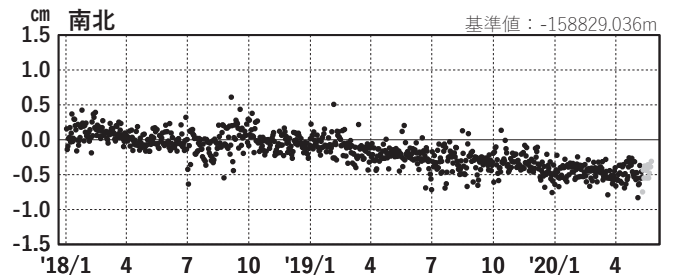
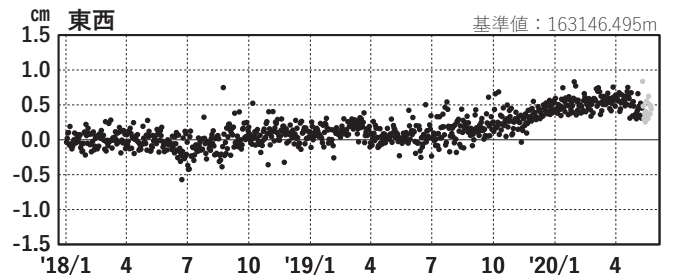
期間: 2018/01/01~2020/05/25 JST

計算期間: 2016/03/01~2017/03/01

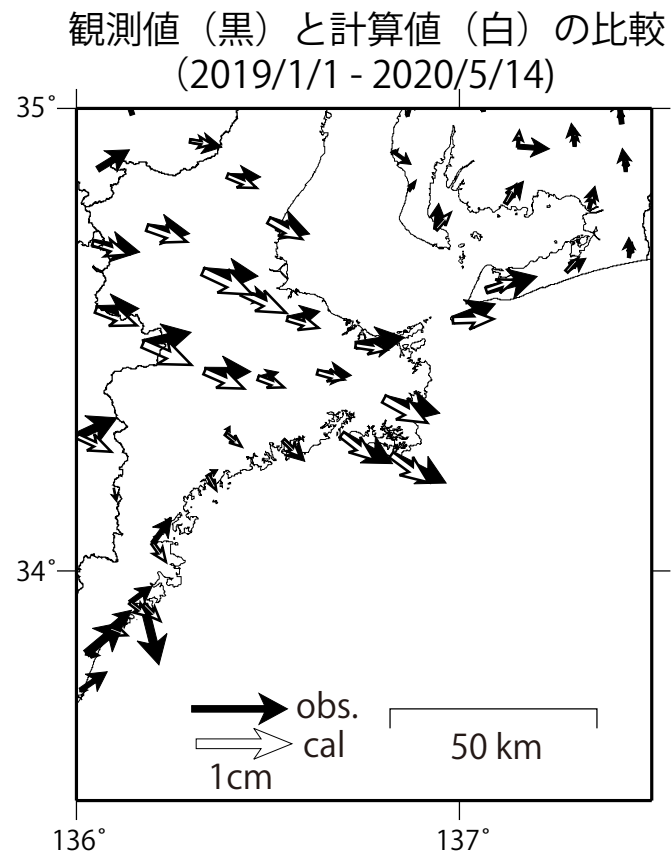
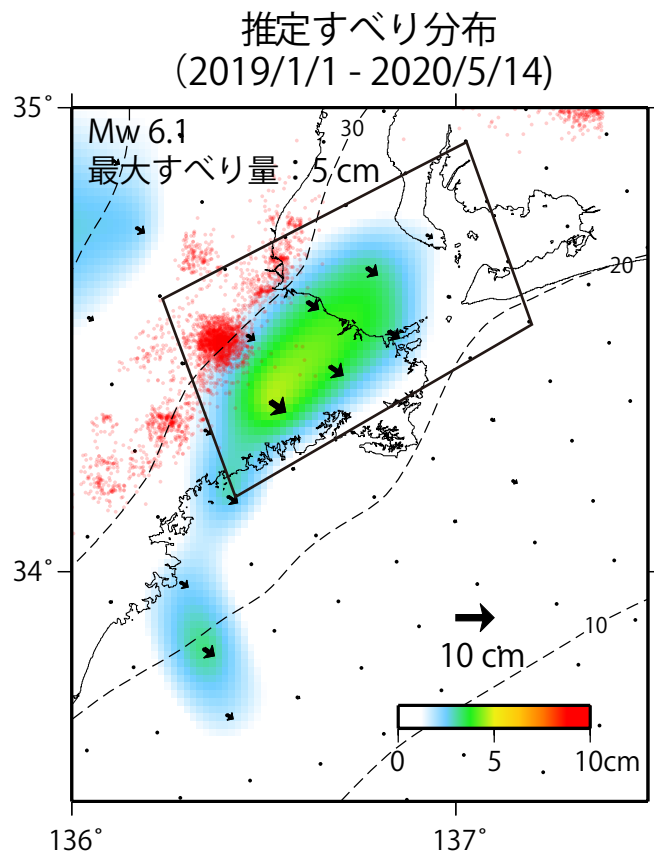
(5) 網野(960640)→紀勢(031106)



(6) 網野(960640)→志摩(950314)



# 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 - 2020/5/2) + R3解 (2020/5/3 - 2020/5/14) ※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 - 2020/5/14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