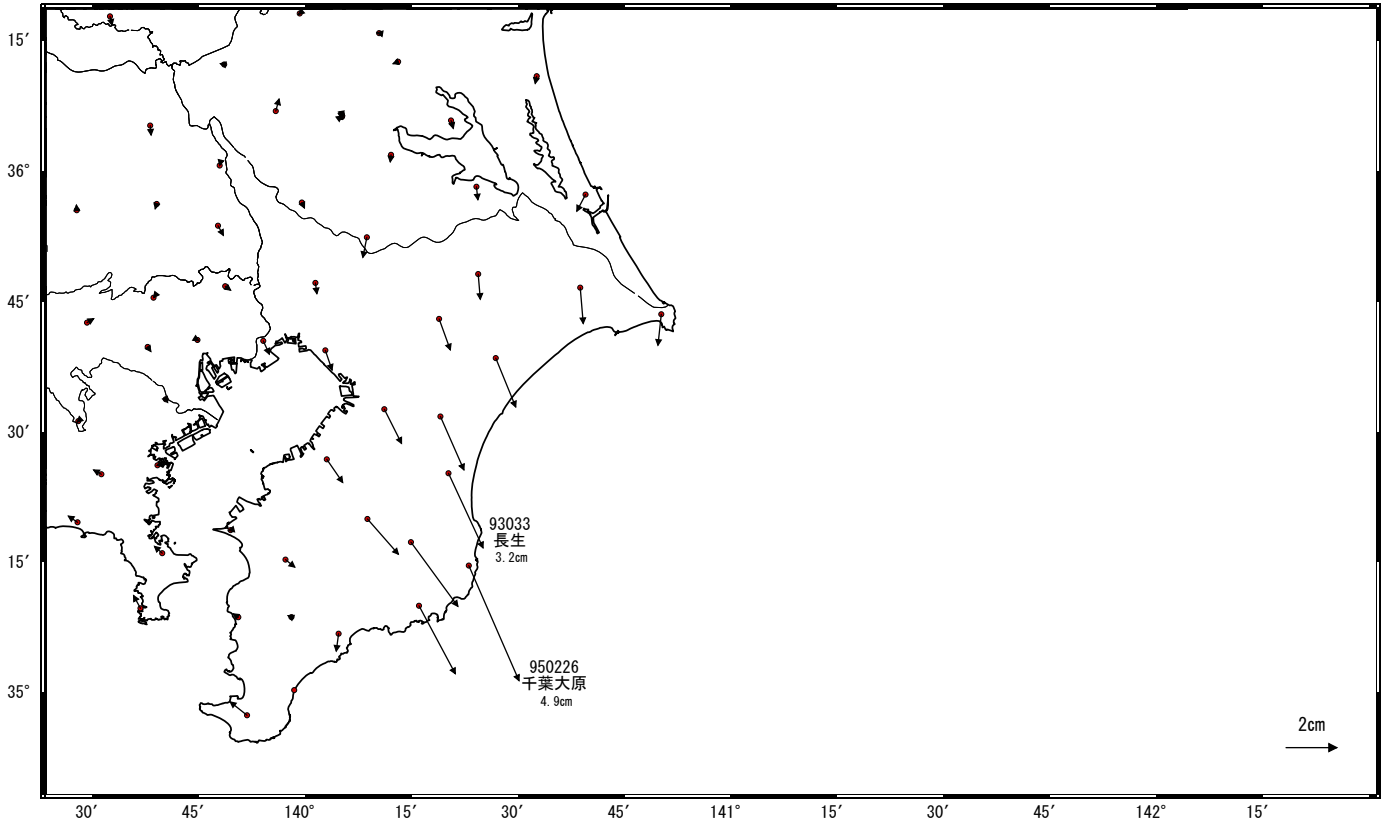


房総半島での非定常的な地殻変動(暫定)

房総半島で6月上旬頃から南南東方向へのゆっくりとした非定常的な地殻変動が観測された。

地殻変動(水平)

基準期間: 2018/05/20~2018/05/30 [F3: 最終解]
 比較期間: 2018/08/05~2018/08/06 [R3: 速報解]

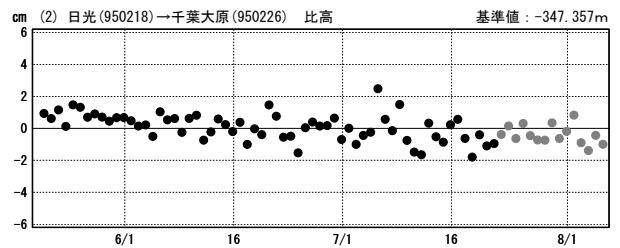
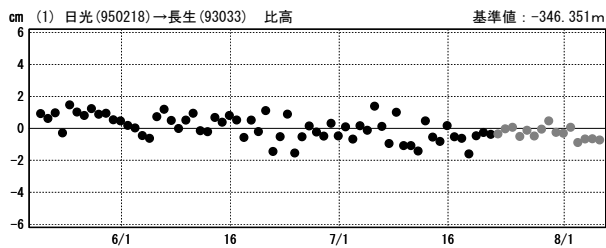
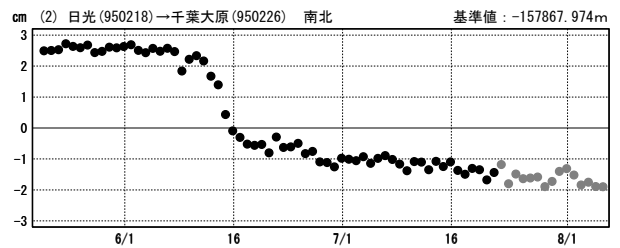
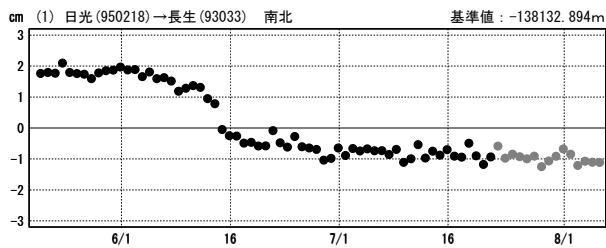
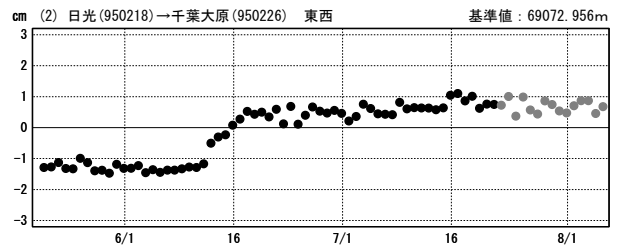
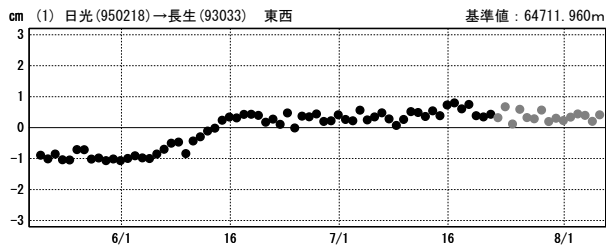


★ 固定局: 日光 (950218)

成分変化グラフ

期間: 2018/05/20~2018/08/05 JST

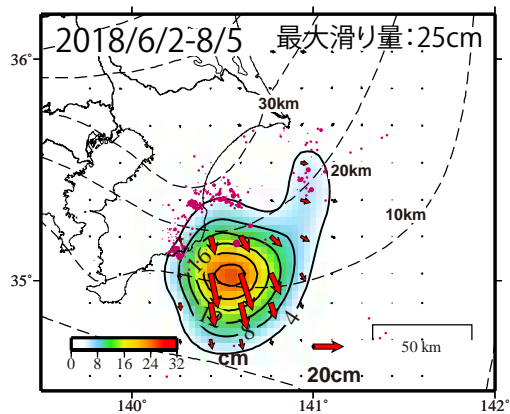
期間: 2018/05/20~2018/08/05 JST



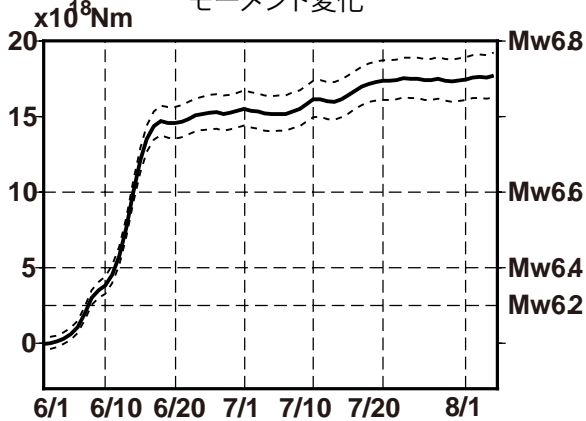
●— [F3: 最終解] ●— [R3: 速報解]

時間依存インバージョンにより推定されたプレート境界面上の滑り分布（暫定）

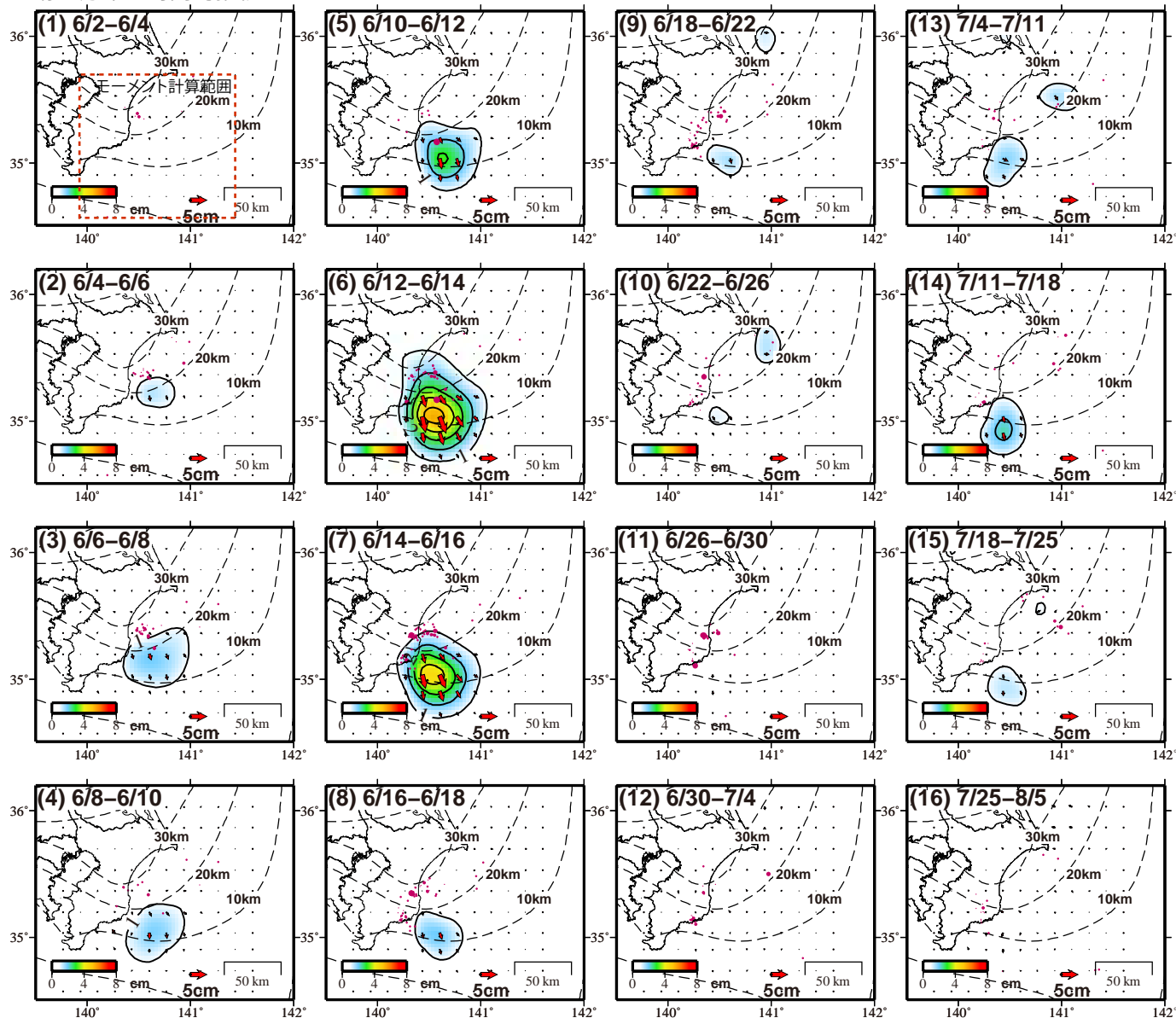
全期間の滑り分布



モーメント変化



滑り分布の時間的推移



赤矢印：陸側のプレートのフィリピン海プレートに対する動き

黒点線：フィリピン海プレート上面の等深線

コンター間隔：総量図は4cm、滑り変化の図は滑り量1cm

使用データ：7/21までF3解、7/22～8/5はR3解

紫丸：気象庁一元化震源（フィリピン海プレート上面境界±5km）

固定局：日光