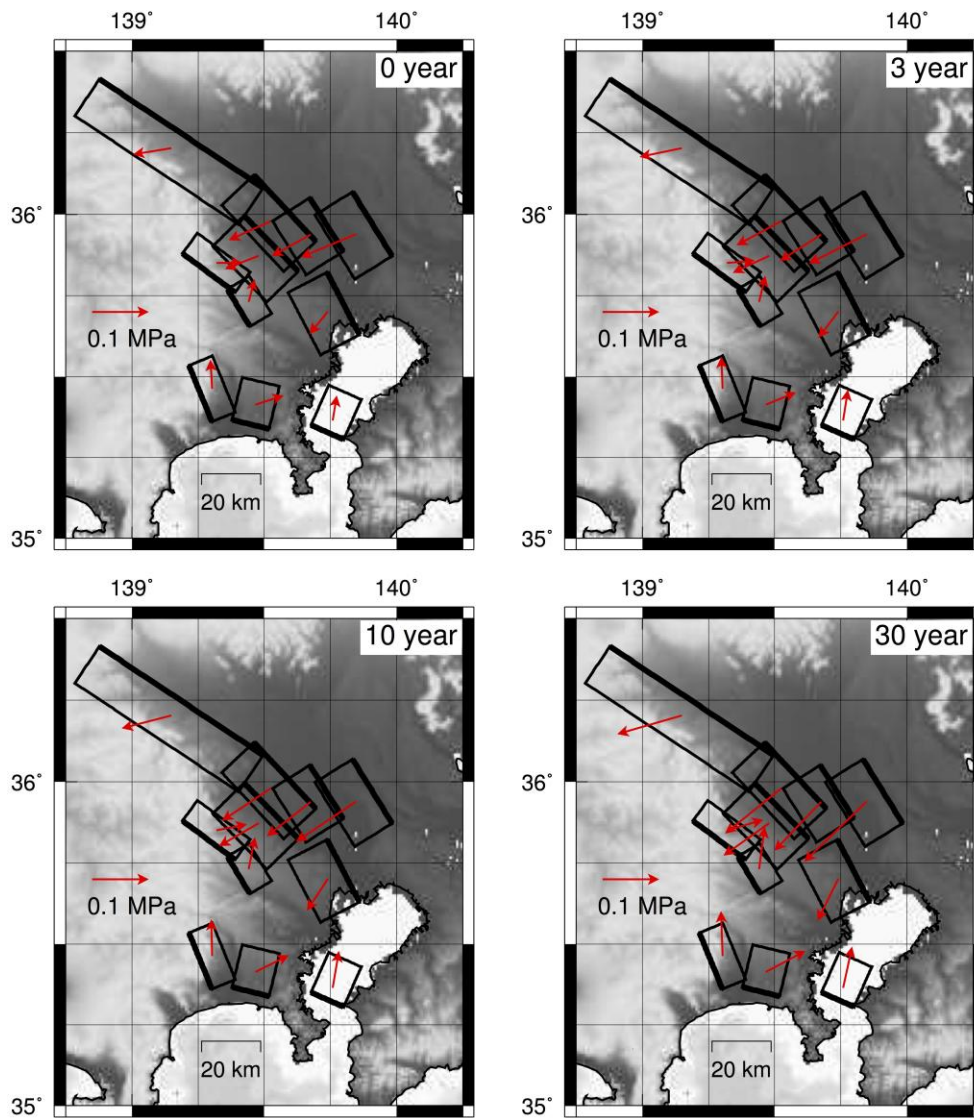
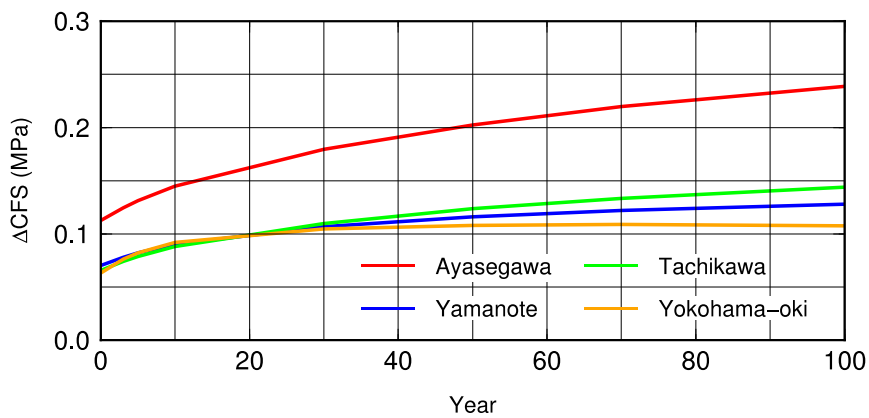


2011年東北沖地震による関東地方の断層のクーロン応力変化 (3.1.2 参照)



東北沖地震による首都圏下の伏在断層上の地震直後、3年後、10年後、30年後の応力変化。赤い矢印は各断層の上面における最大剪断応力方向に沿ったクーロン応力を地表面に投影したものである。各伏在断層は矩形で、その上端は太線で表示してある。



綾瀬川断層、立川断層南部、山手台地東縁断層、横浜沖断層におけるクーロン応力の時間変化。