

平均的な地殻変動からのずれ

最終解 2001/3/27 – 2006/6/3

速報解 2006/6/4 – 2006/6/19

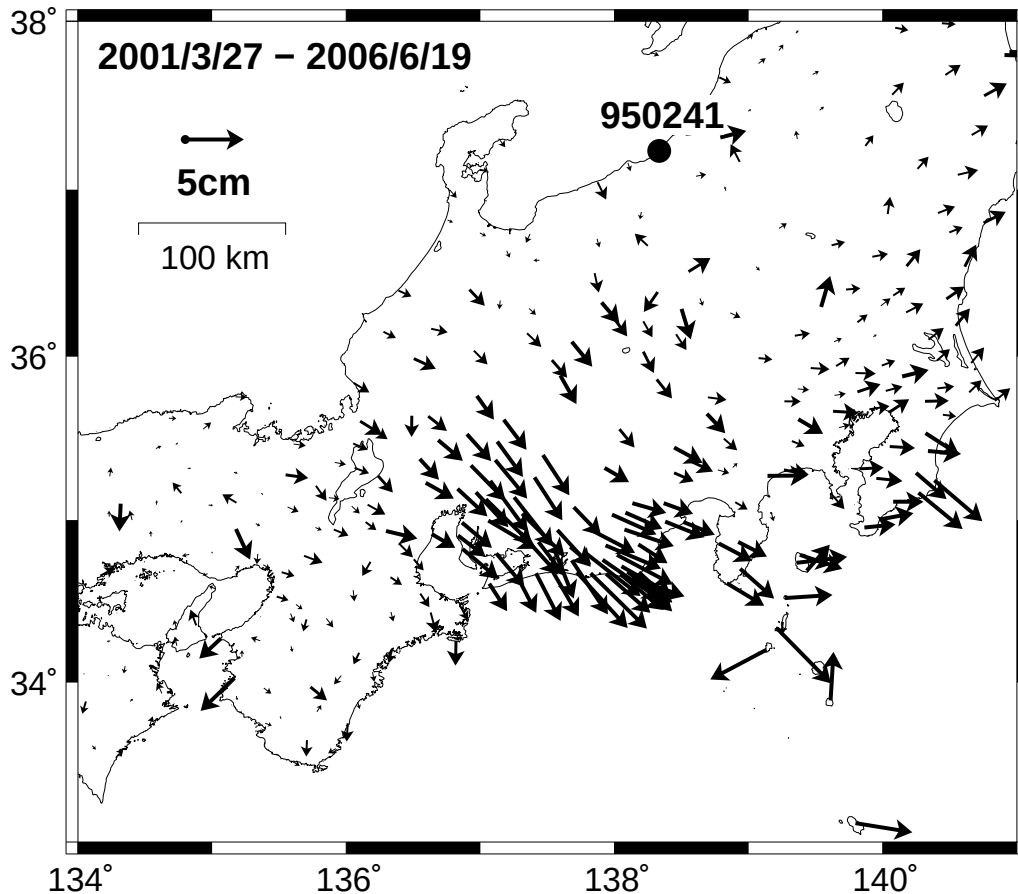
○1998年1月～2000年1月のデータから平均速度および年周変化を推定して平均的な地殻変動を求め、それを元の時系列データから除去している。

○2003年以降の上下成分は年周補正を行っていない。

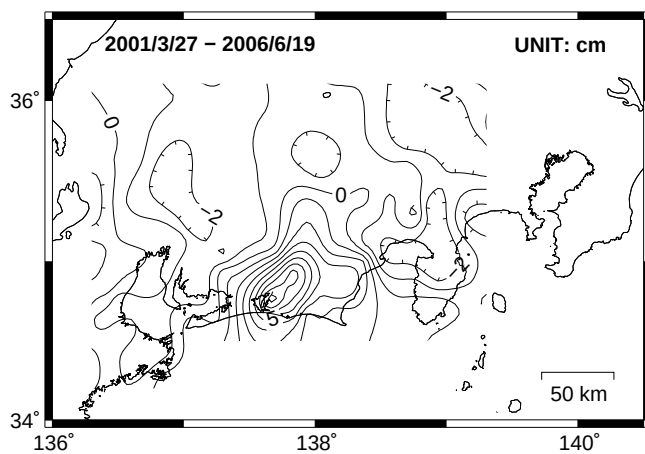
○2004年9月5日に発生した紀伊半島南東沖の地震による地殻変動の影響は取り除いている。

○2004年10月23日に発生した新潟県中越地震による地殻変動の影響は取り除いている。

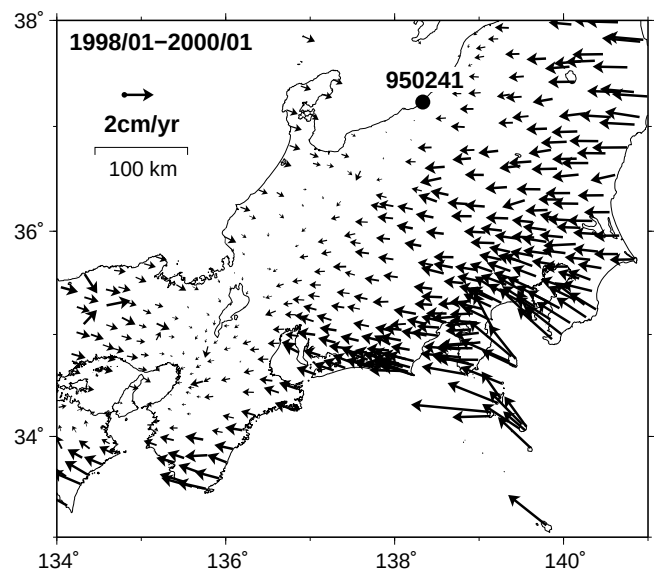
水平変動



上下変動



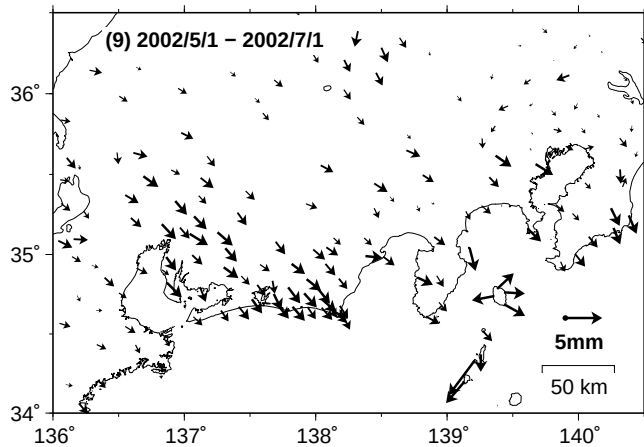
平均的な地殻変動



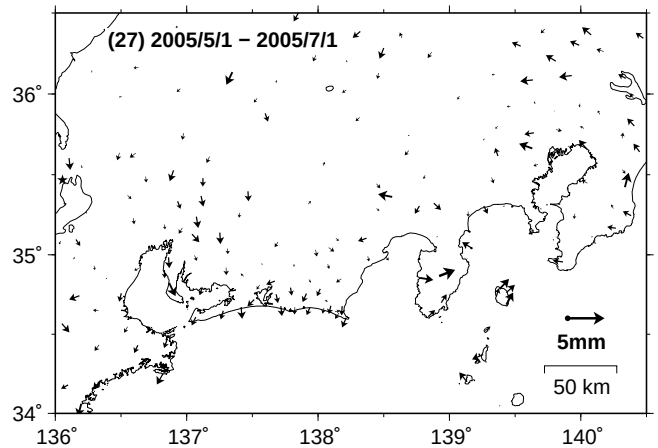
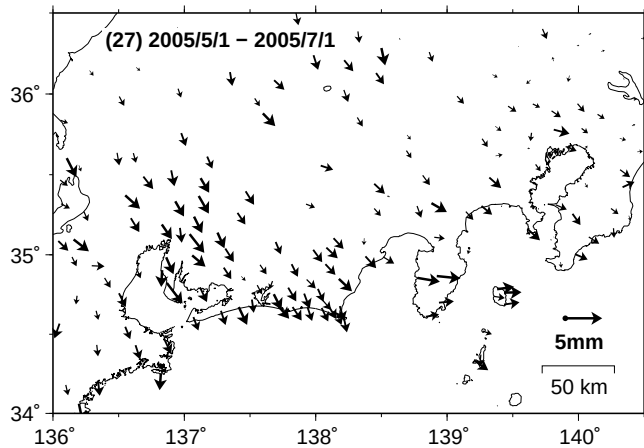
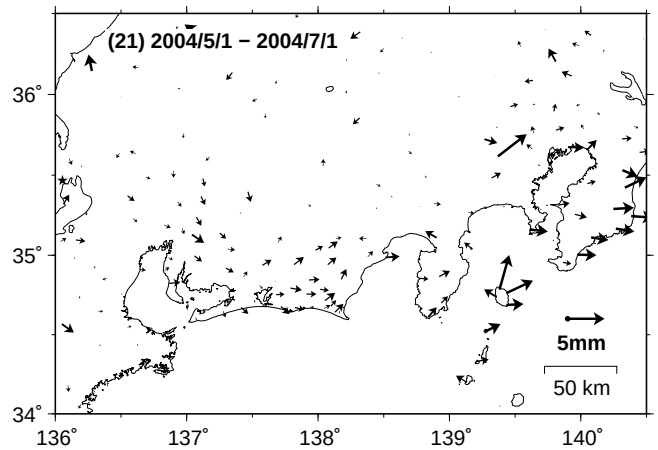
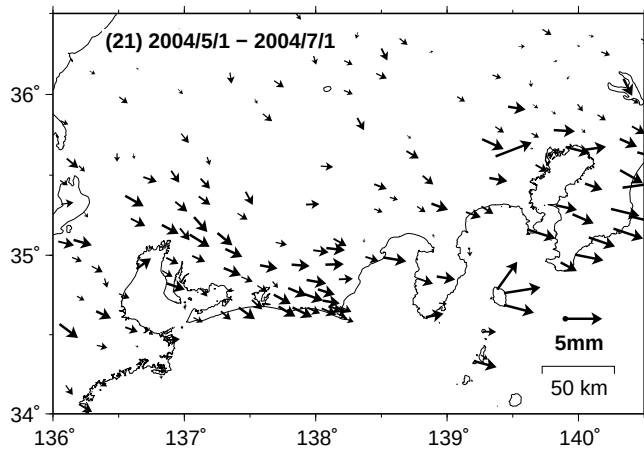
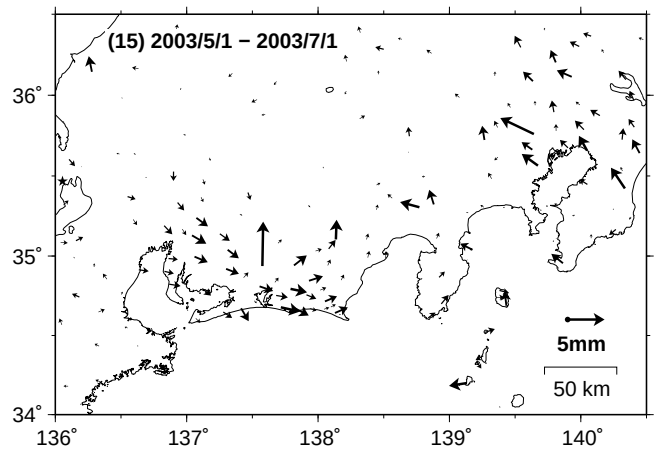
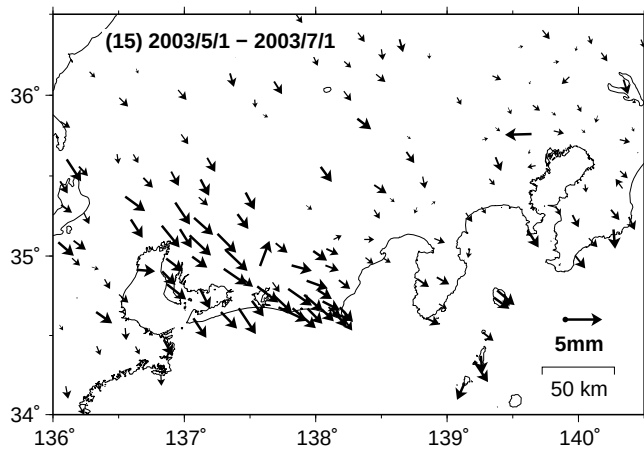
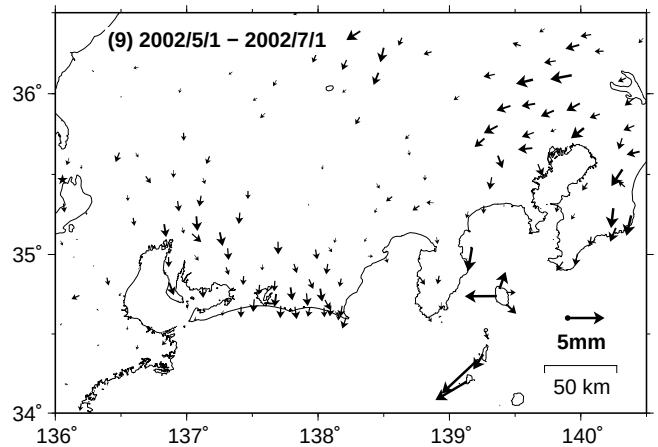
東海非定常地殻変動（１）

○平滑化した非定常地殻変動について、２ヶ月ごとの変動量を表示している。

大湊固定



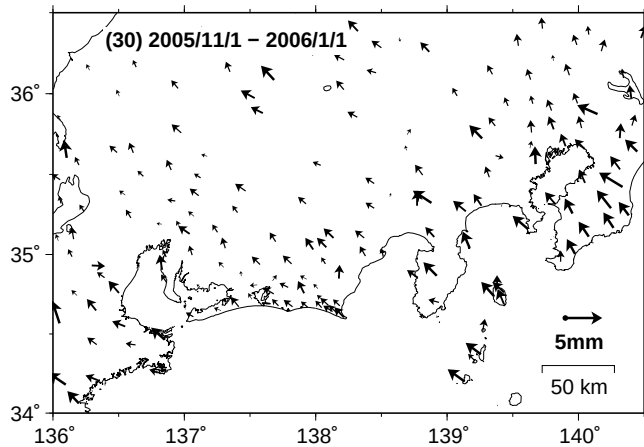
マキノ固定



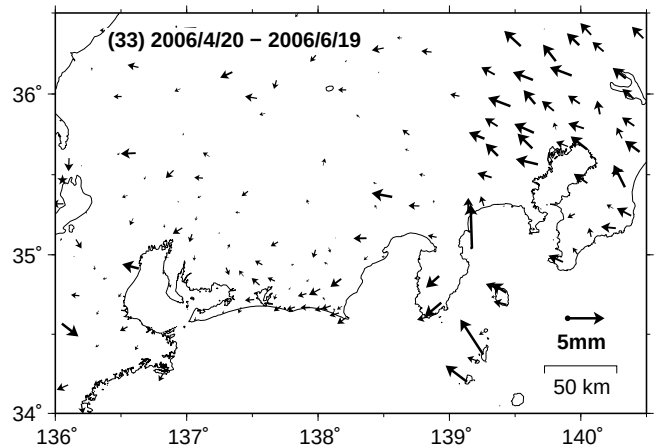
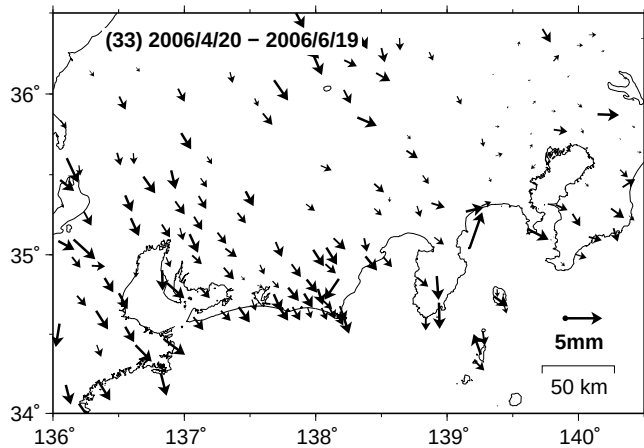
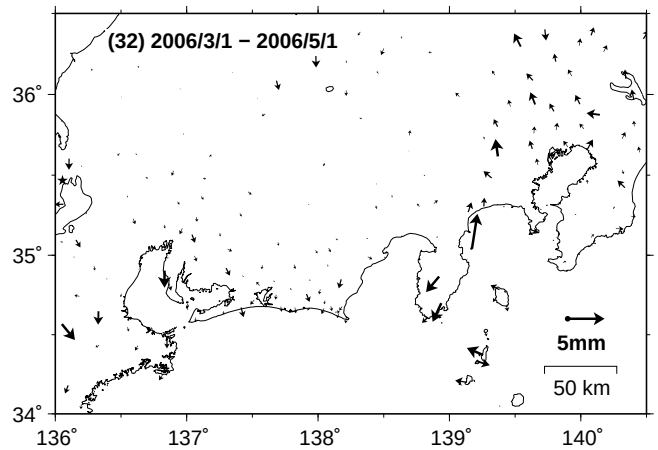
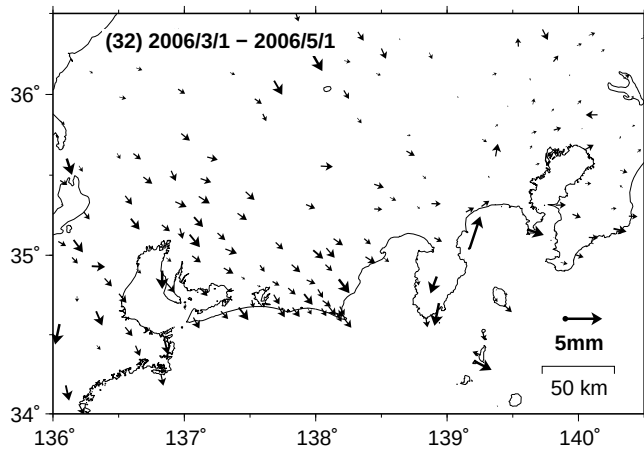
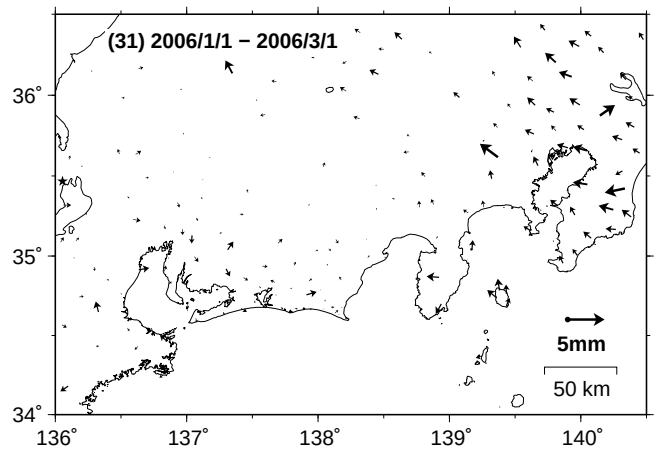
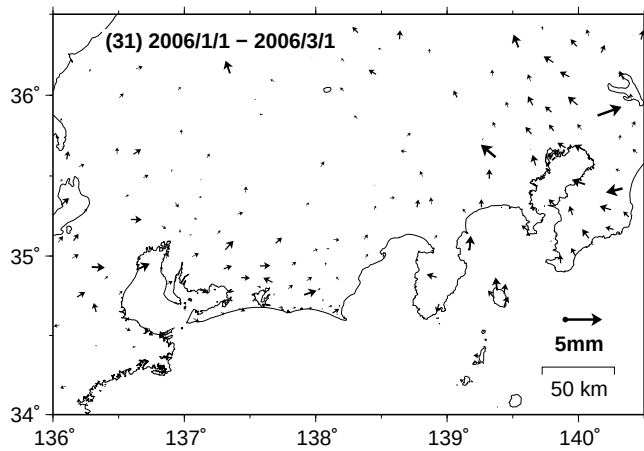
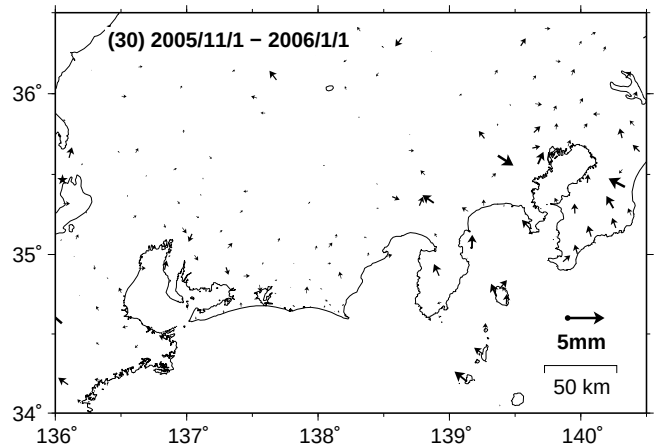
東海非定常地殻変動（２）

○平滑化した非定常地殻変動について、２ヶ月ごとの変動量を表示している。

大湊固定

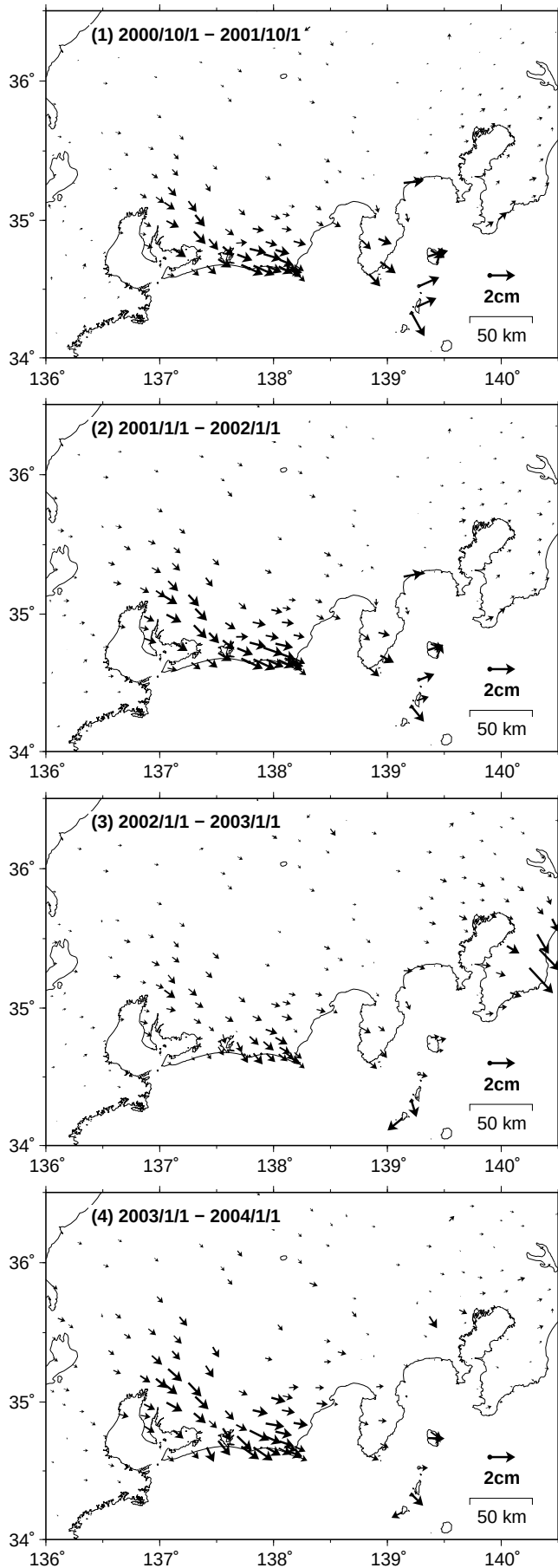


マキノ固定

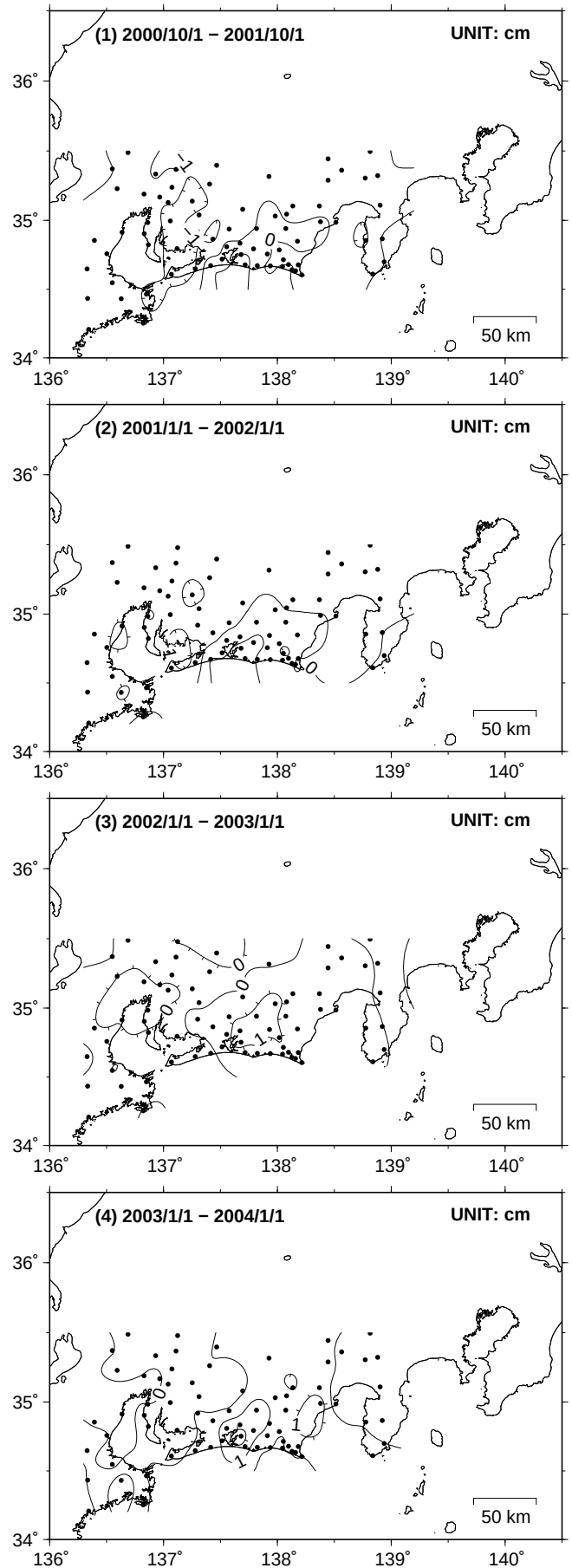


1年間で見た東海非定常地殻変動（1）大潟固定

水平変動

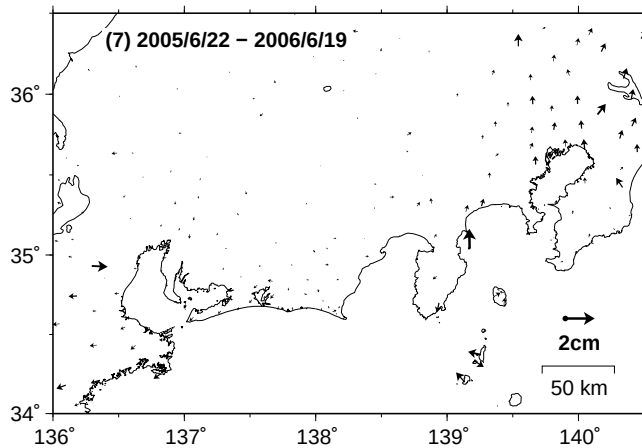
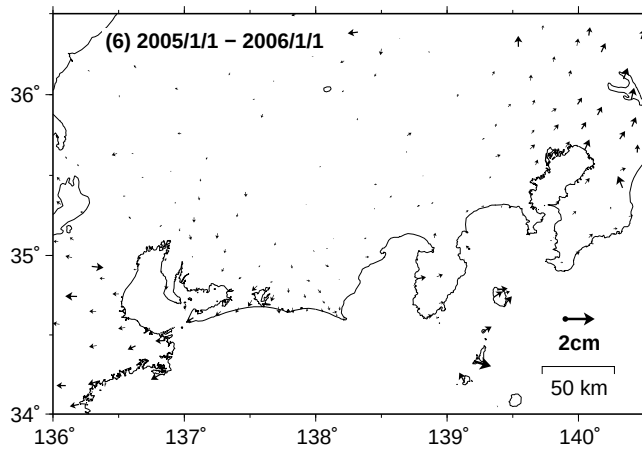
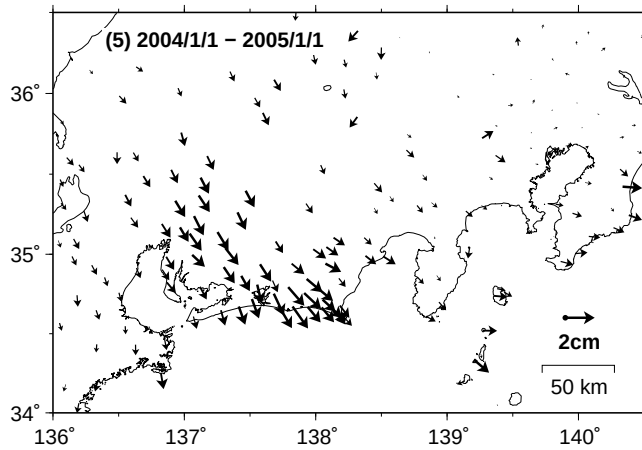


上下変動

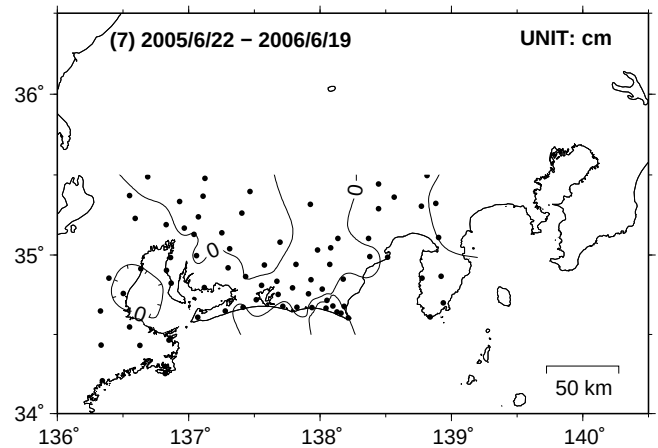
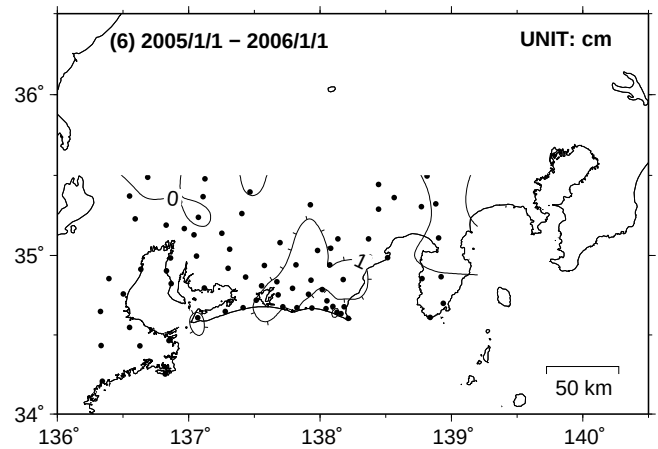
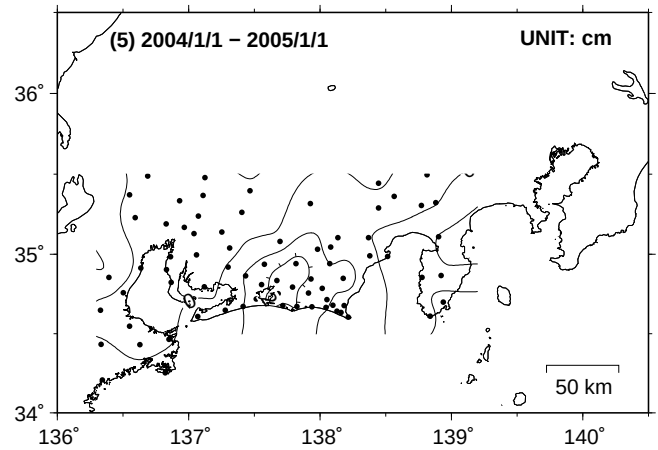


1年間で見た東海非定常地殻変動（2）大潟固定

水平変動



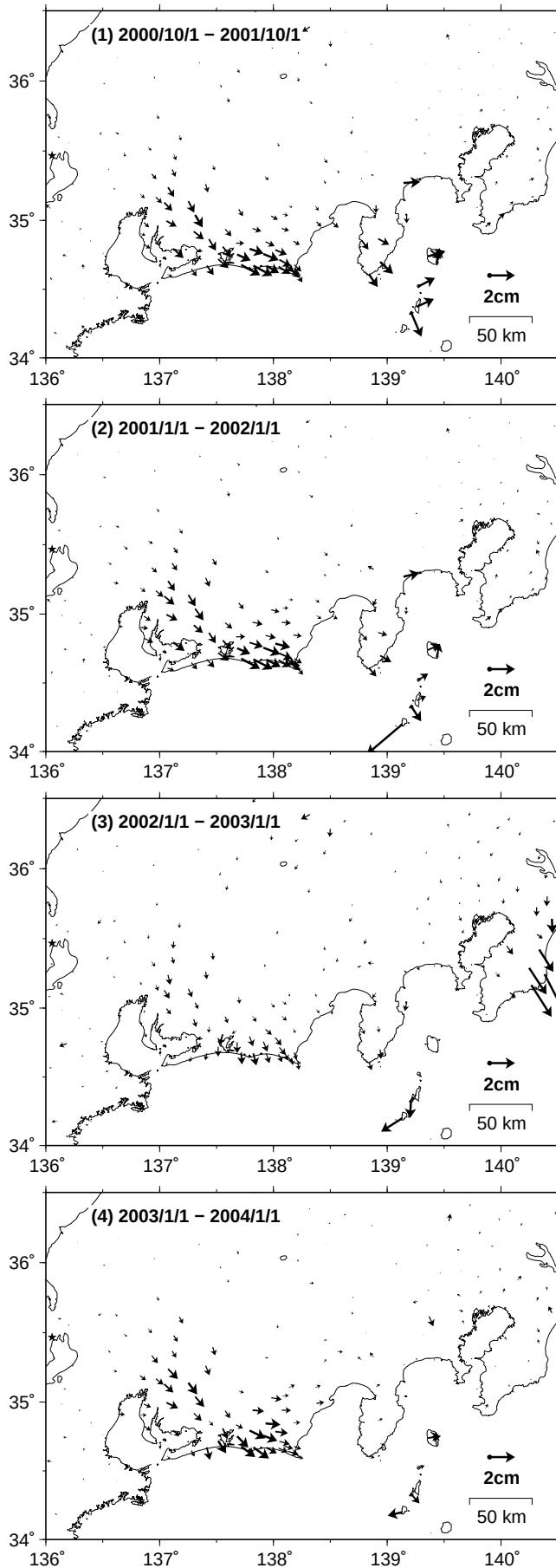
上下変動



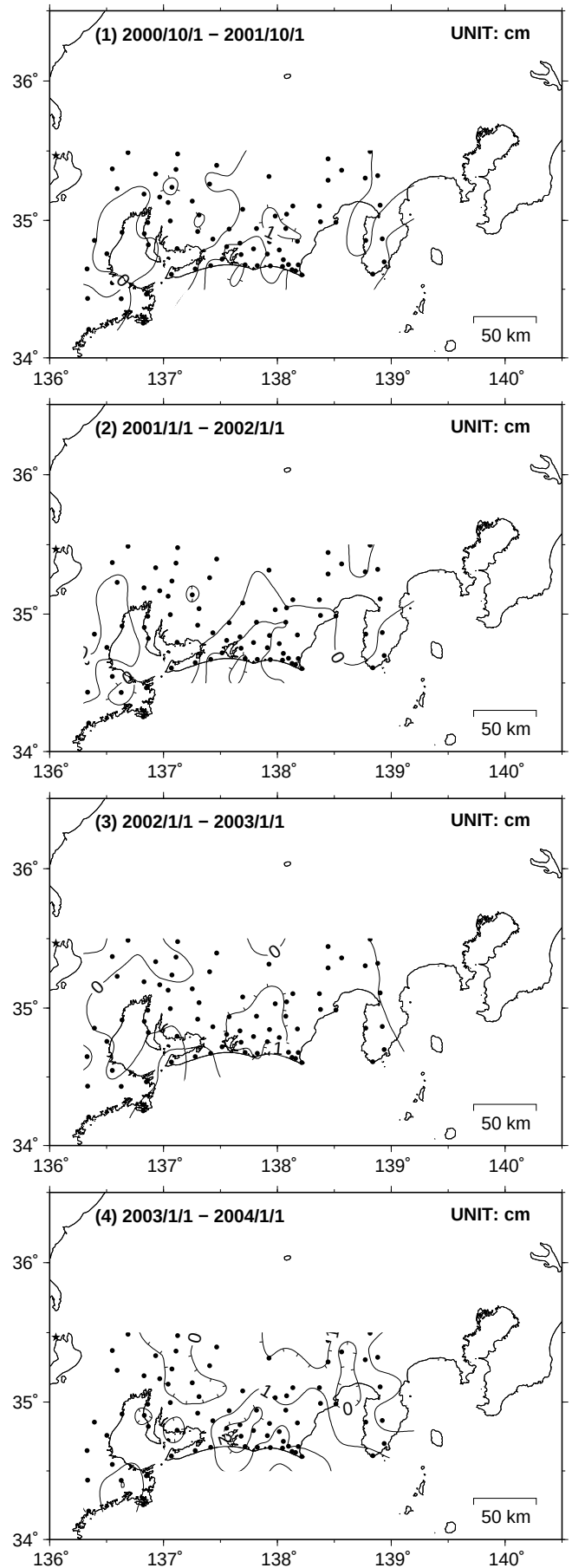
（５）は、２００４年９月５日に発生した紀伊半島南東沖の地震および同年１０月２３日に発生した新潟県中越地震による地殻変動の影響を取り除いています。
２００４年９月～２００５年初めのデータには、２００４年９月５日に発生した紀伊半島南東沖の地震の余効変動の影響が含まれると考えられます。

1年間で見た東海非定常地殻変動（1）マキノ固定

水平変動

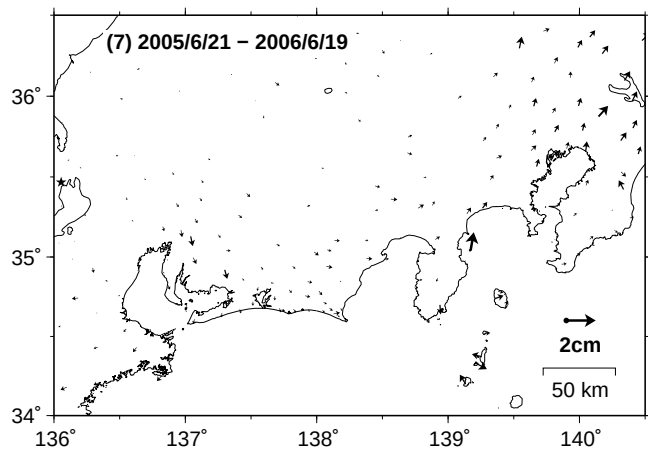
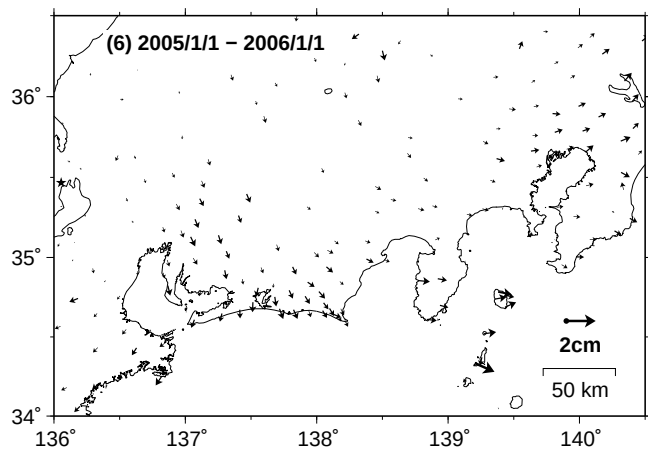
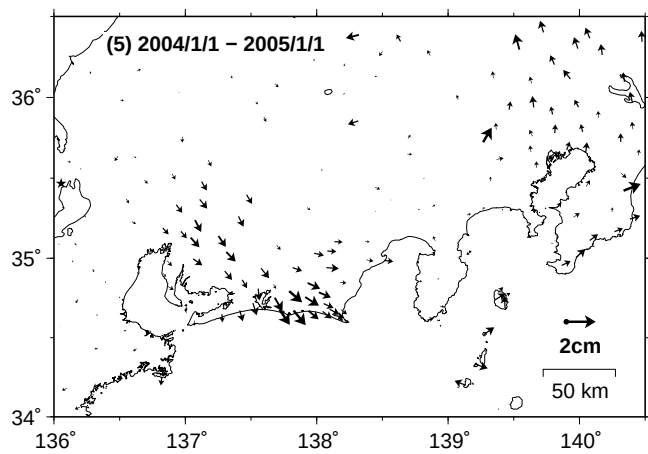


上下変動

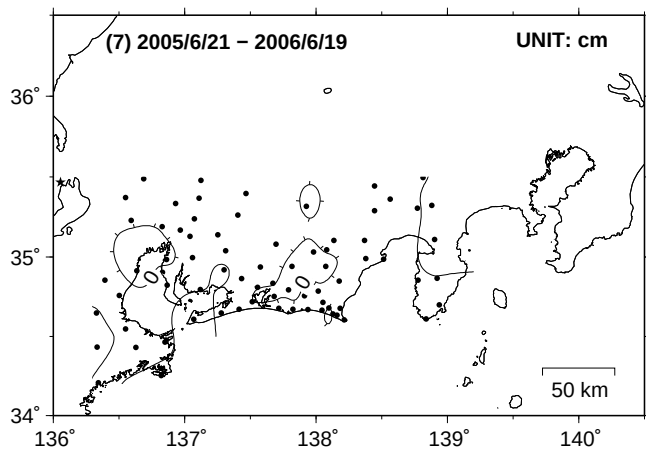
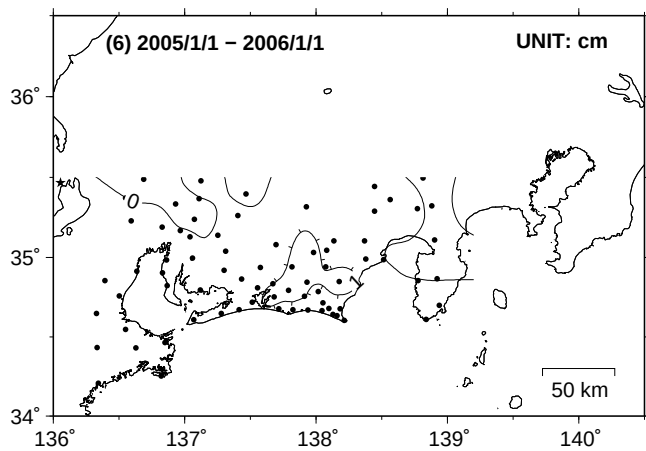
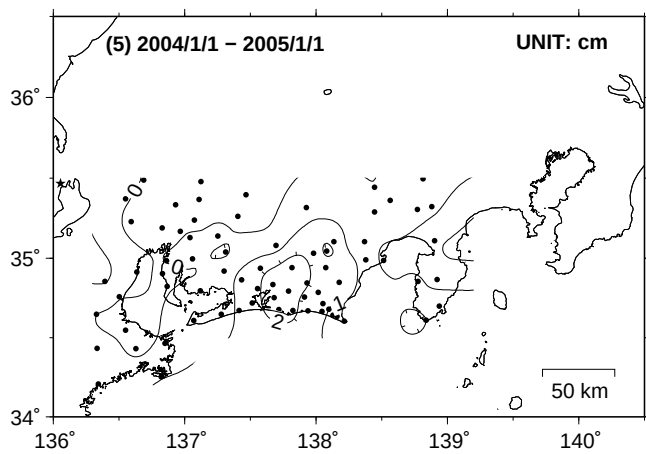


1年間で見た東海非定常地殻変動（２）マキノ固定

水平変動



上下変動



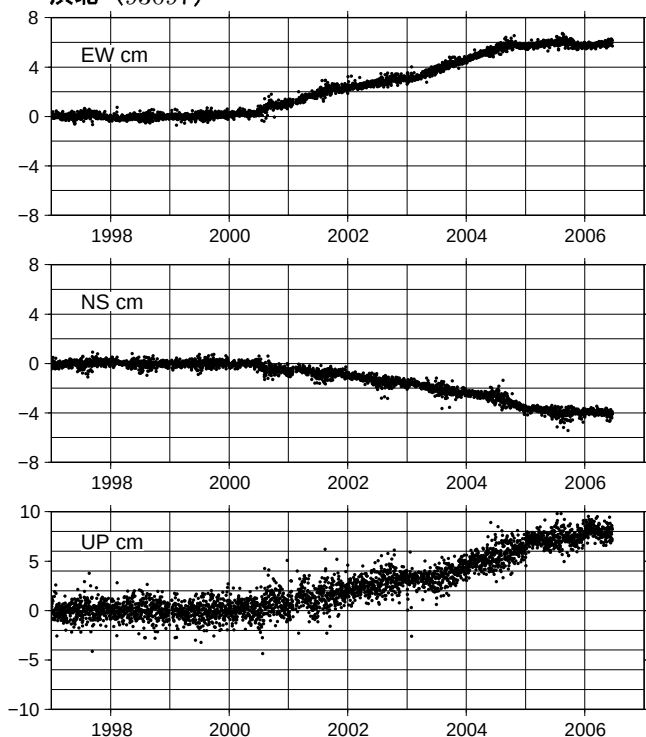
（５）は、２００４年９月５日に発生した紀伊半島南東沖の地震による地殻変動の影響を取り除いています。
 ２００４年９月～２００５年初めのデータには、２００４年９月５日に発生した紀伊半島南東沖の地震の余効変動の影響が含まれると考えられます。

東海非定常地殻変動 大潟固定

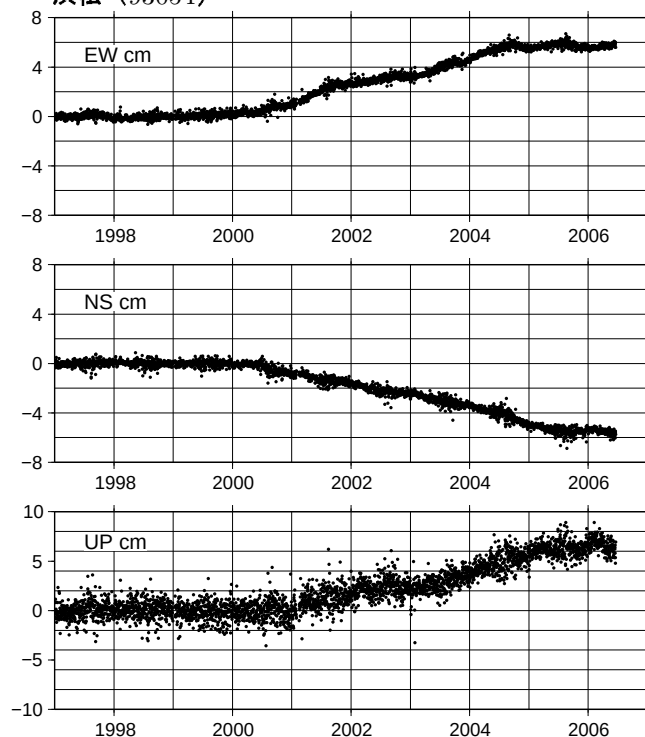
最終解 1997/1/1 - 2006/6/3
速報解 2006/6/4 - 2006/6/19

- 1998年1月～2000年1月のデータから平均速度および年周変化を推定して平均的な地殻変動を求め、それを元の時系列データから除去している。
- 2003年以降の上下成分は年周補正を行っていない。
- 2004年9月5日に発生した紀伊半島南東沖の地震による地殻変動の影響は取り除いている。
- 2004年10月23日に発生した新潟県中越地震による地殻変動の影響は取り除いている。
- 2004年9月から2005年初頭までは、2004年9月5日に発生した紀伊半島南東沖の地震の余効変動の影響が含まれていると考えられる。

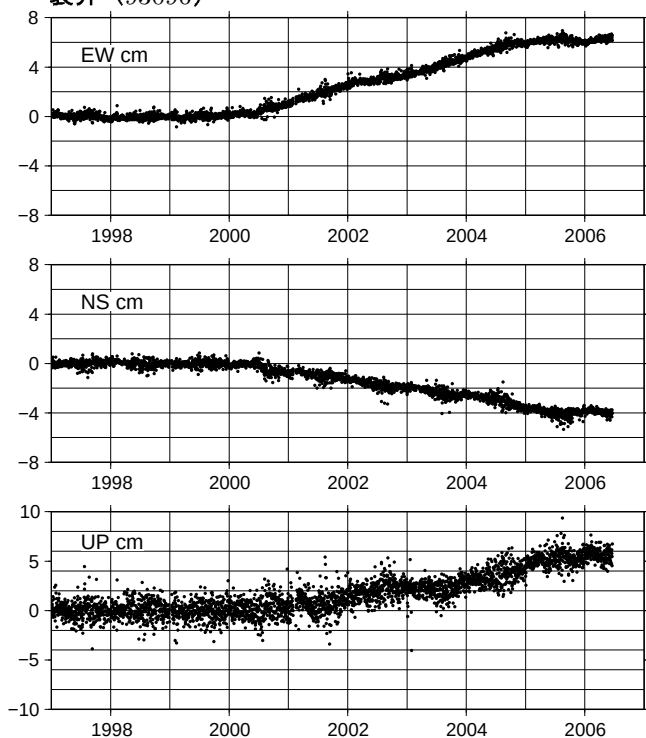
浜北 (93097)



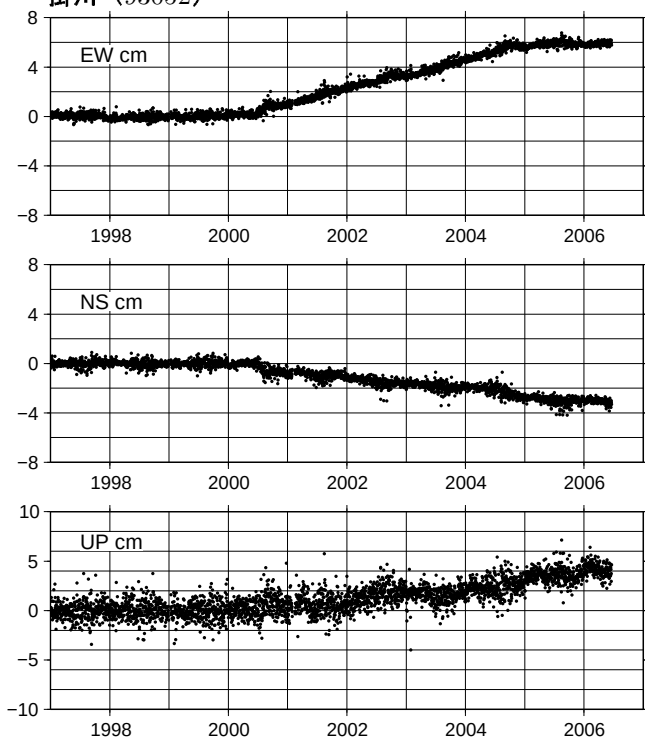
浜松 (93054)



袋井 (93096)



掛川 (93052)



時系列グラフ 浜松（マキノ固定）

最終解 1999/1/1 - 2006/6/3

速報解 2006/6/4 - 2006/6/19

