

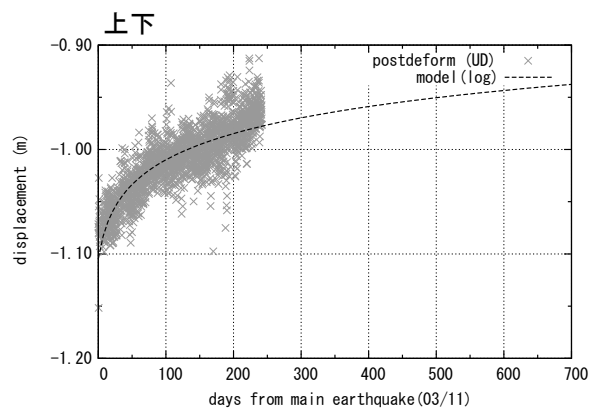
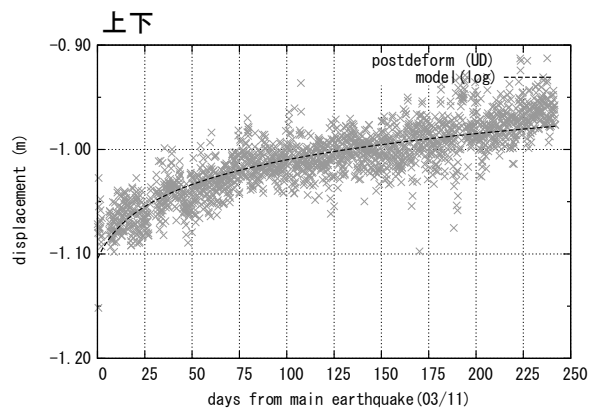
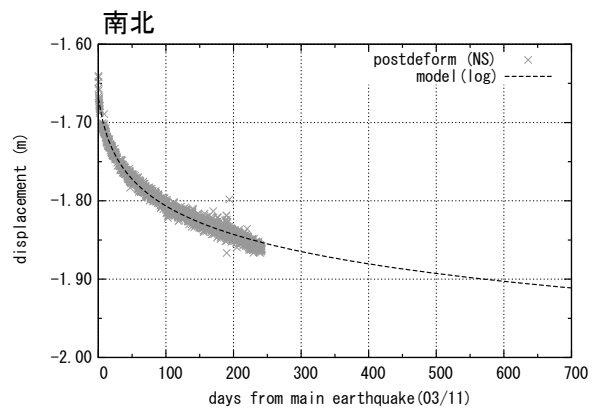
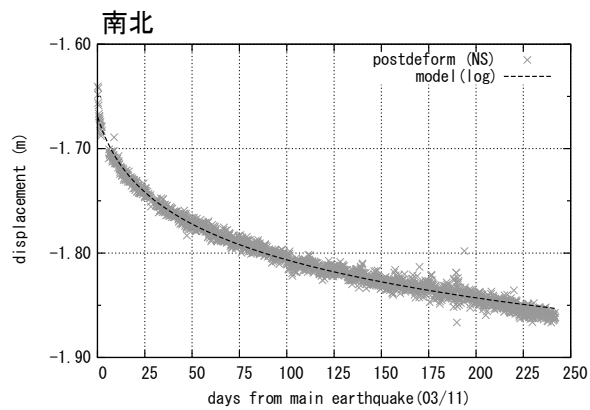
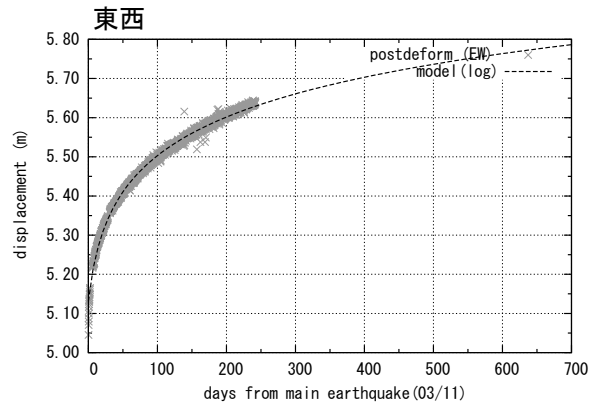
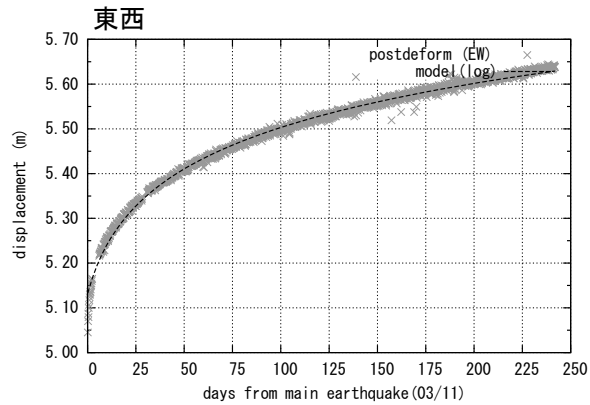
平成23年(2011年) 東北地方太平洋沖地震後の地殻変動

対数関数近似

計算期間 2011/03/11 18:00:00~2011/10/31 00:00:00 【Q3 解】

(6) M牡鹿(059071)

固定局：福江(950462)

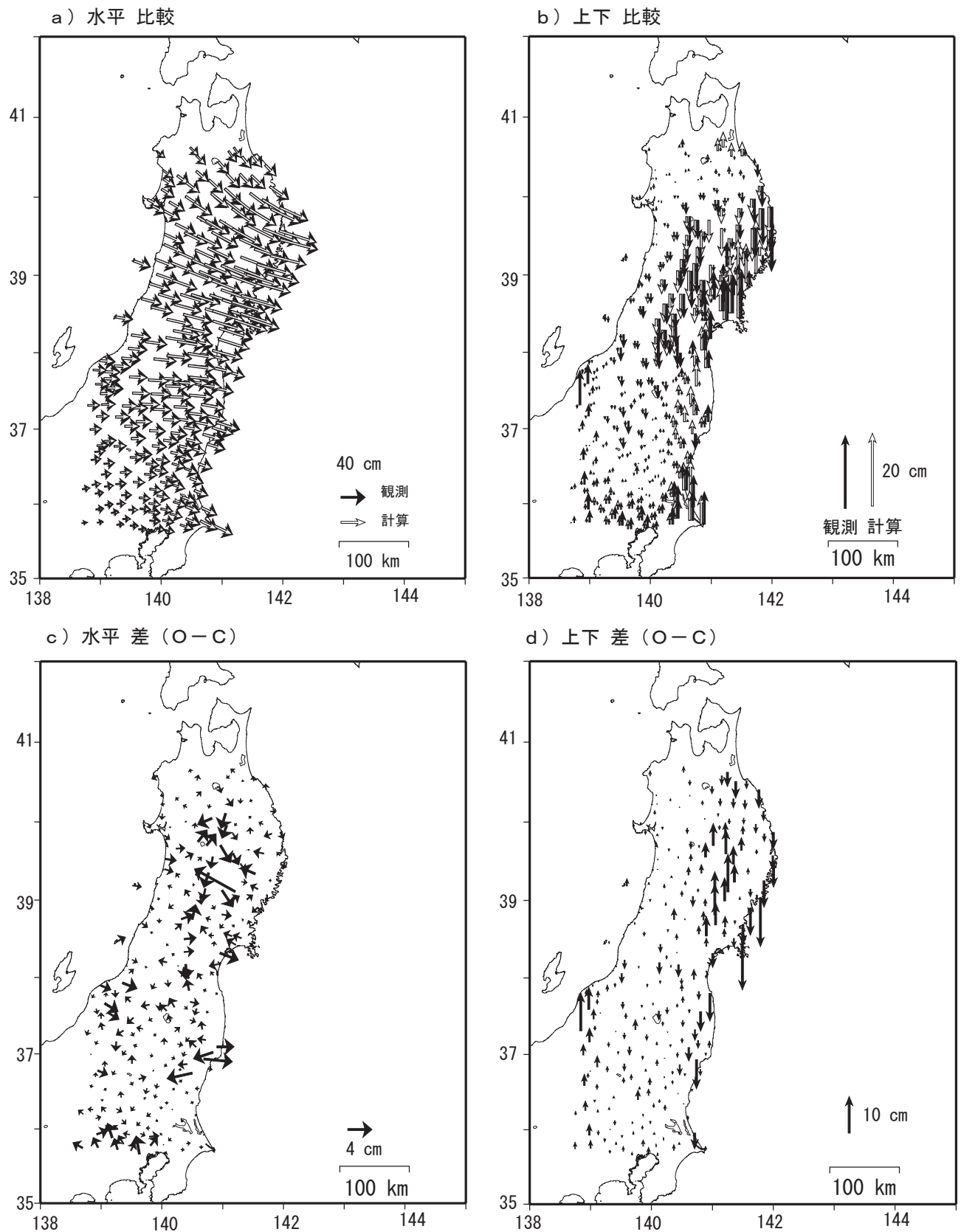


成分	fitting function (推定値 ± 漸近標準誤差)
東西	$(0.1517 \pm 0.0003) \log(1 + t/(9.42 \pm 0.19)) + (5.1310 \pm 0.0006)$
南北	$(-0.0561 \pm 0.0002) \log(1 + t/(9.42 \pm 0.19)) + (-1.6690 \pm 0.0004)$
上下	$(0.0387 \pm 0.0006) \log(1 + t/(9.42 \pm 0.19)) + (-1.1048 \pm 0.0015)$

reduced chi square : $\chi^2 = 2.2$

平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震後の
地殻変動ベクトルの観測値と計算値の比較（2）（暫定）【モデル 3】

データ期間 20110312-20111012（F3解） 固定局：福江(950462)



平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震後の
プレート境界面上の滑りの時間変化（2）（暫定）【モデル3】

データ期間 20110312 - 20111012 【F3 最終解（R3 速報解も含む）】 固定局：福江

