

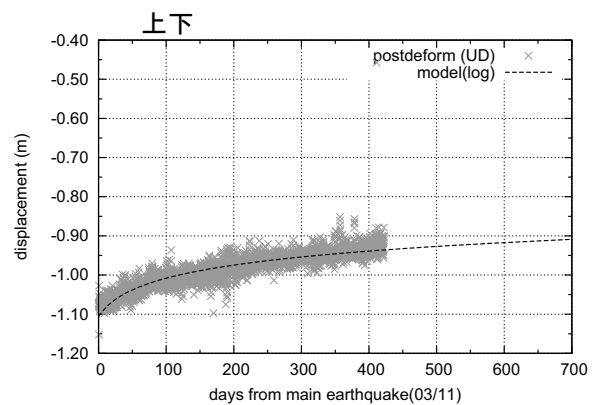
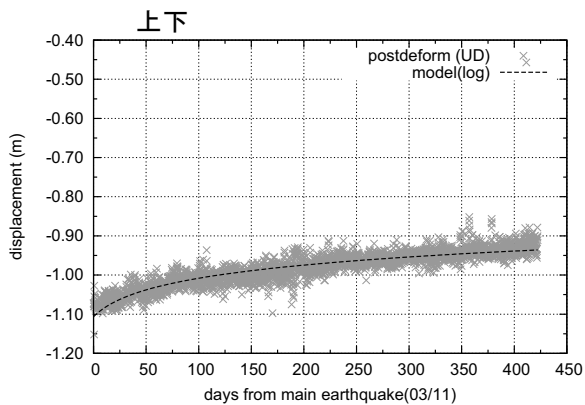
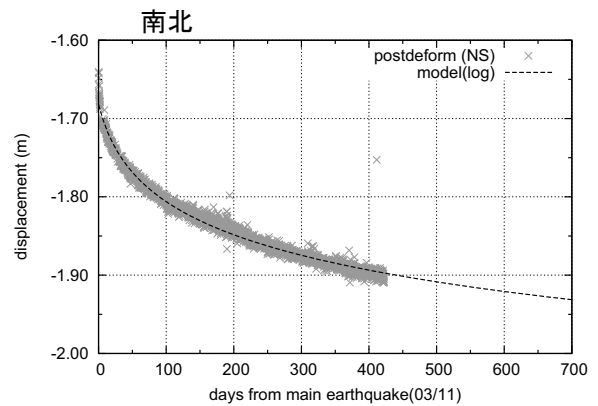
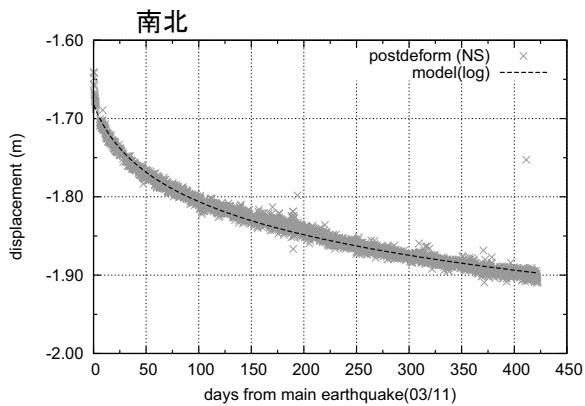
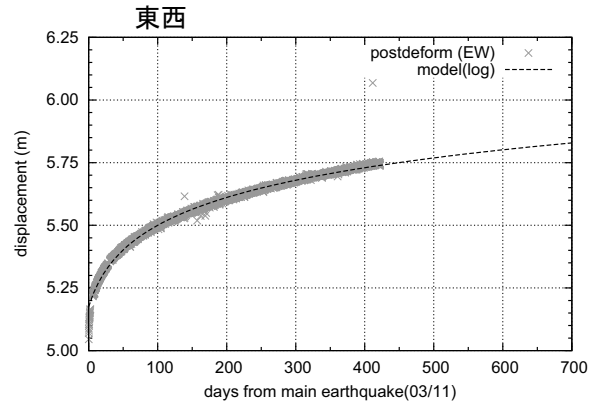
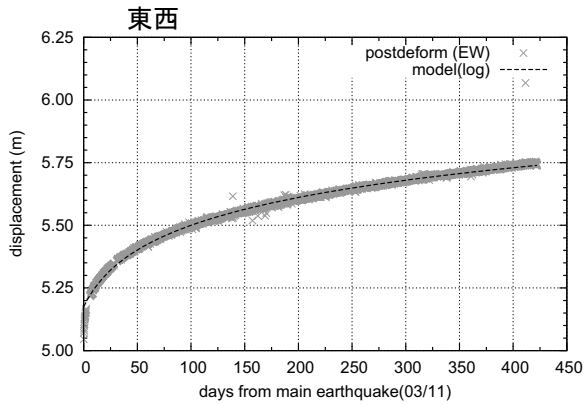
平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震後の地殻変動

対数関数近似

計算期間 2011/03/11 18:00 :00 2012/05/06 21:00:00 【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	$(0.1838 \pm 0.0003) \log(1+t/(20.51 \pm 0.33)) + (5.1744 \pm 0.0006)$
南北	$(-0.0700 \pm 0.0001) \log(1+t/(20.51 \pm 0.33)) + (-1.6821 \pm 0.0003)$
上下	$(0.0555 \pm 0.0005) \log(1+t/(20.51 \pm 0.33)) + (-1.1065 \pm 0.0011)$

reduced chi square : $\chi^2 = 3.7$