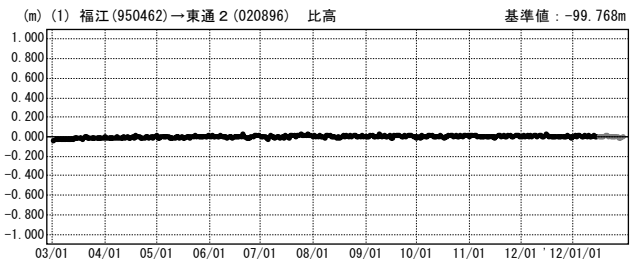
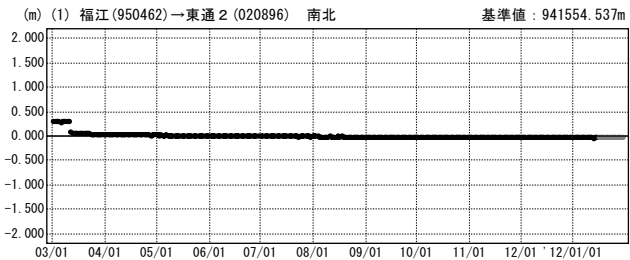
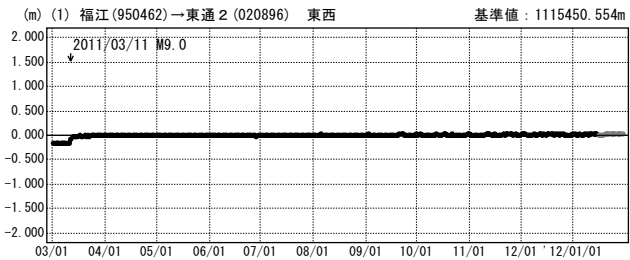


# 東北地方太平洋沖地震(M9.0)前後の地殻変動(1)

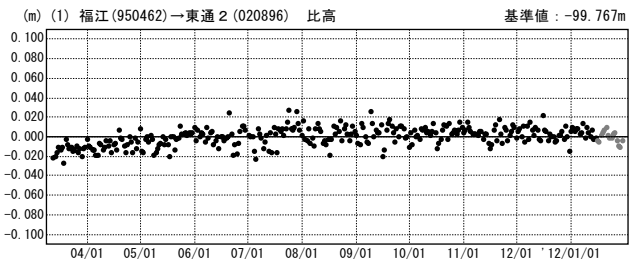
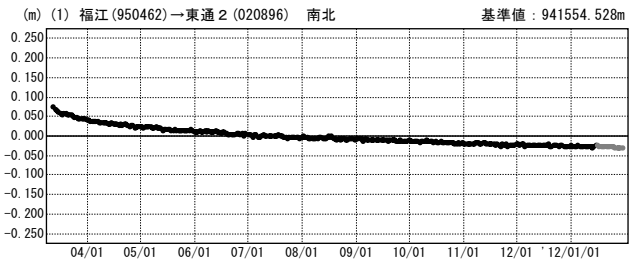
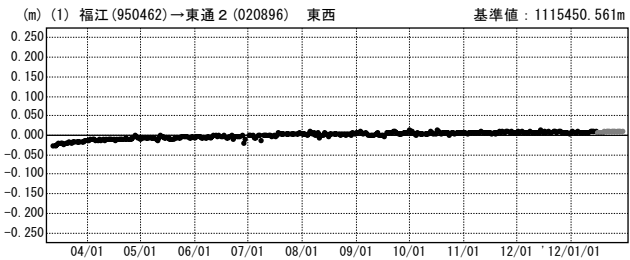
## 成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST



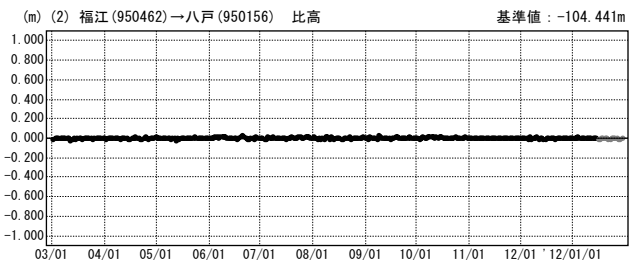
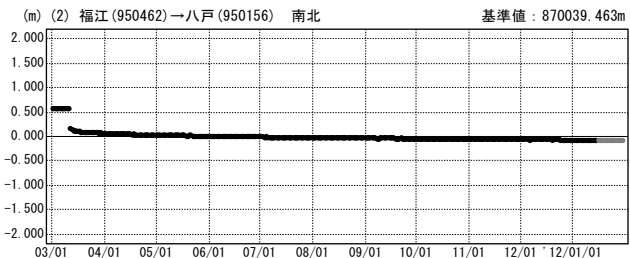
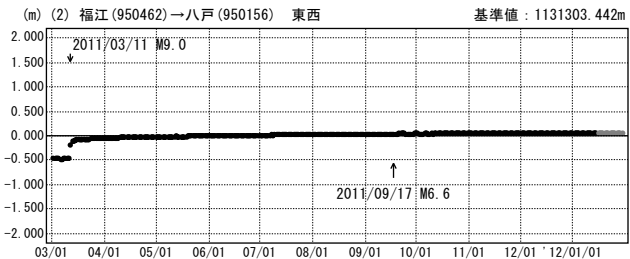
## 成分変化グラフ(地震後)

期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



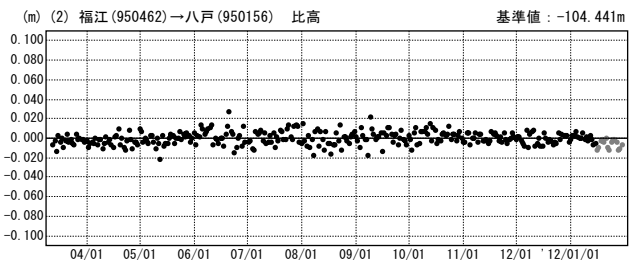
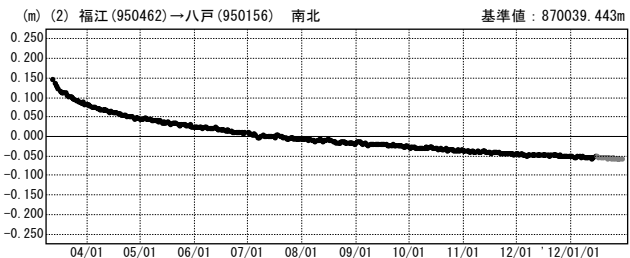
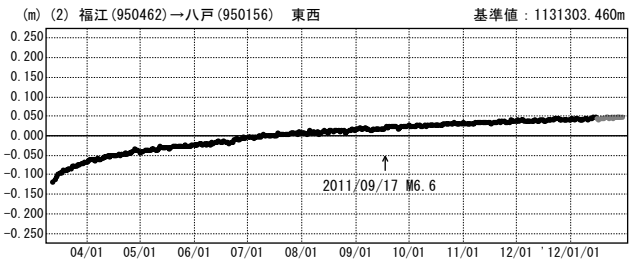
## 成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST



## 成分変化グラフ(地震後)

期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



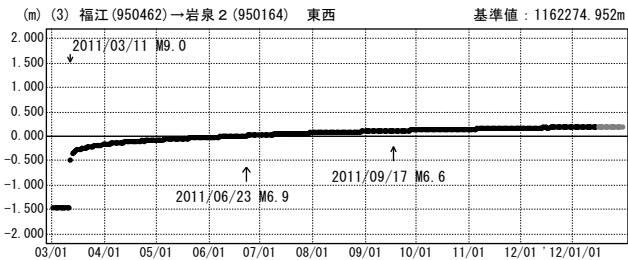
● ---[F3:最終解] ● ---[R3:速報解]

※東北地方太平洋沖地震に伴い、つくば1(茨城県)が変動したため、2011/3/11以降のQ3, R3解析においては解析時の固定点を与論(鹿児島県)へ変更している。

# 東北地方太平洋沖地震(M9.0)前後の地殻変動(2)

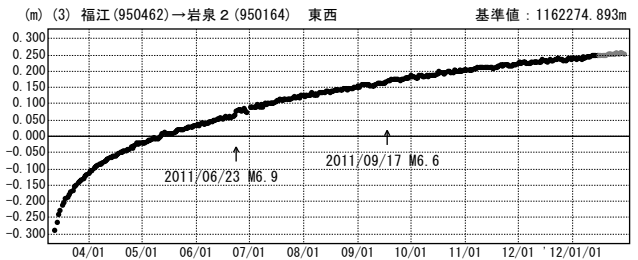
## 成分変化グラフ

期間：2011/03/01~2012/01/29 JST

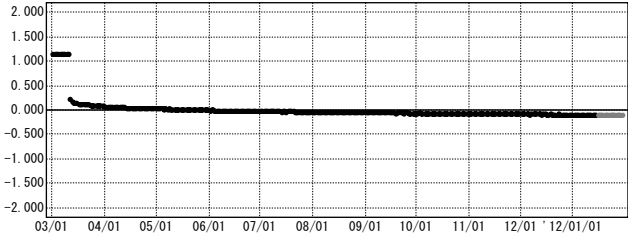


## 成分変化グラフ(地震後)

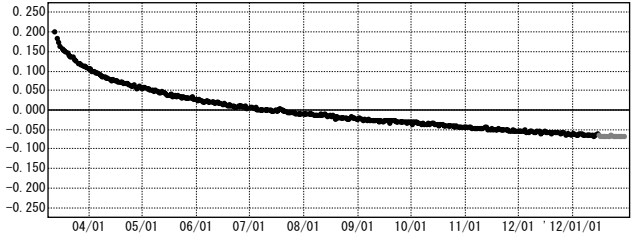
期間：2011/03/12~2012/01/29 JST



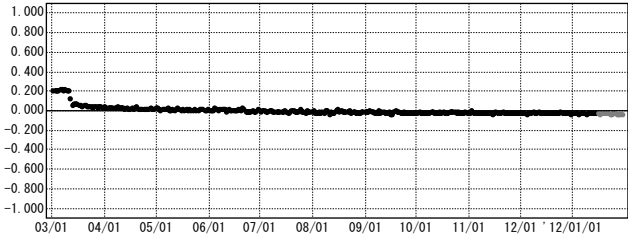
(m) (3) 福江(950462)→岩泉2(950164) 南北 基準値：796220.814m



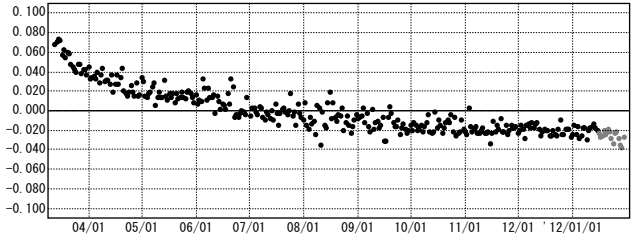
(m) (3) 福江(950462)→岩泉2(950164) 南北 基準値：796220.776m



(m) (3) 福江(950462)→岩泉2(950164) 比高 基準値：16.242m

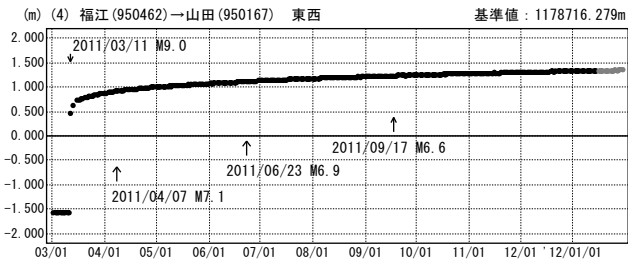


(m) (3) 福江(950462)→岩泉2(950164) 比高 基準値：16.235m



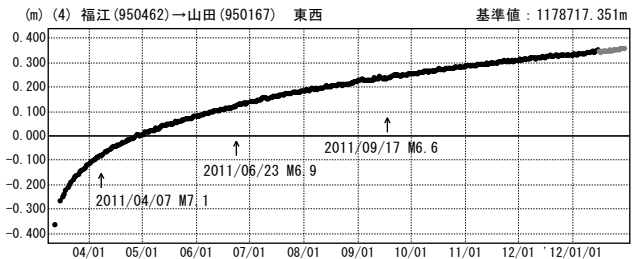
## 成分変化グラフ

期間：2011/03/01~2012/01/29 JST

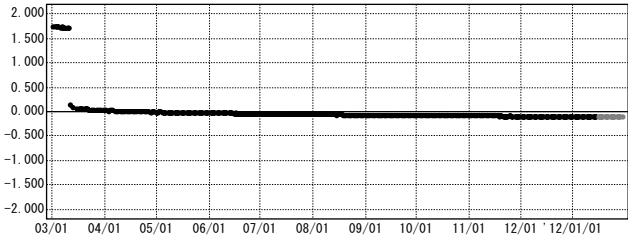


## 成分変化グラフ(地震後)

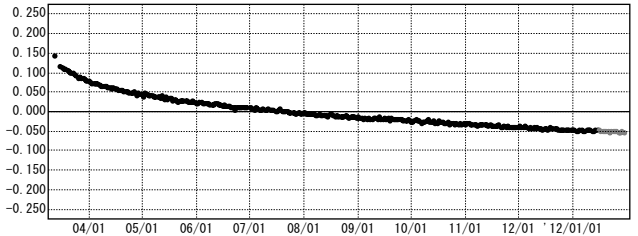
期間：2011/03/12~2012/01/29 JST



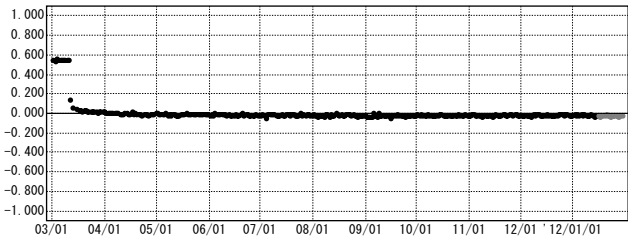
(m) (4) 福江(950462)→山田(950167) 南北 基準値：752884.232m



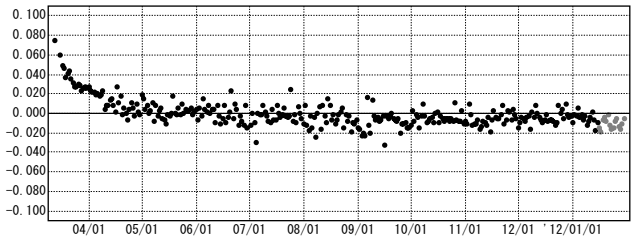
(m) (4) 福江(950462)→山田(950167) 南北 基準値：752884.175m



(m) (4) 福江(950462)→山田(950167) 比高 基準値：-82.782m



(m) (4) 福江(950462)→山田(950167) 比高 基準値：-82.800m



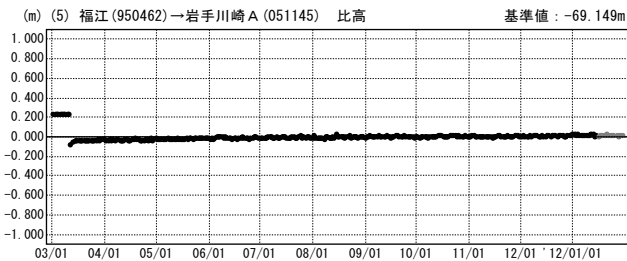
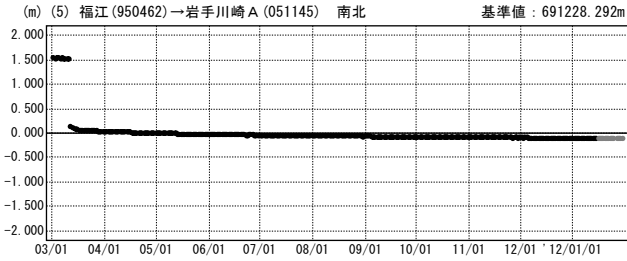
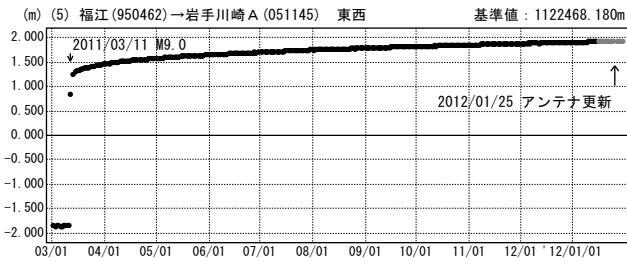
● ---[F3:最終解] ● ---[R3:速報解]

※東北地方太平洋沖地震に伴い、つくば1(茨城県)が変動したため、2011/3/11以降のQ3、R3解析においては解析時の固定点を与論(鹿児島県)へ変更している。

# 東北地方太平洋沖地震(M9.0)前後の地殻変動(3)

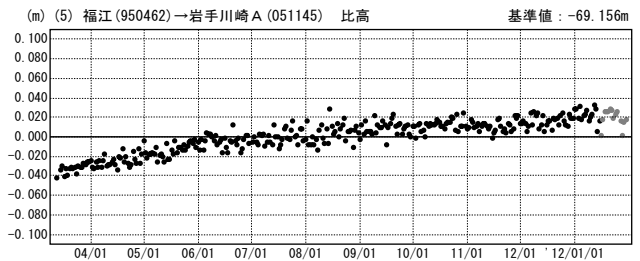
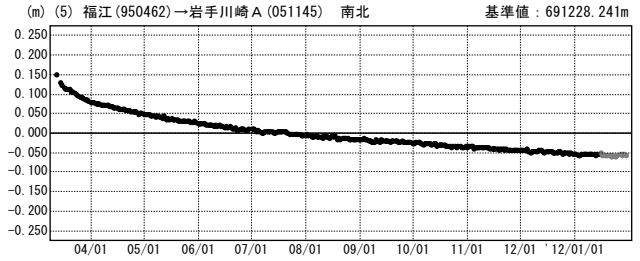
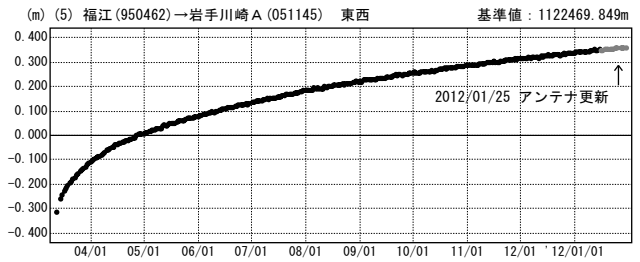
## 成分変化グラフ

期間：2011/03/01~2012/01/29 JST



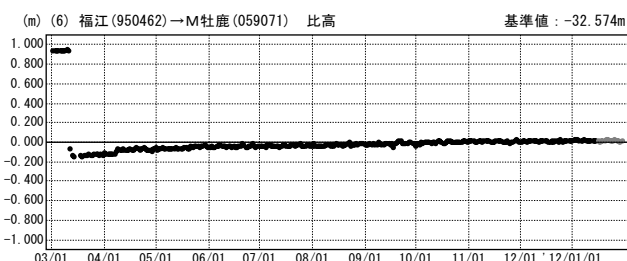
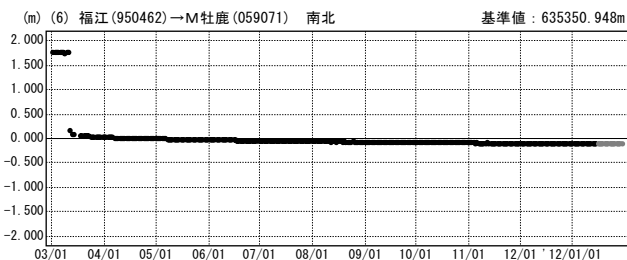
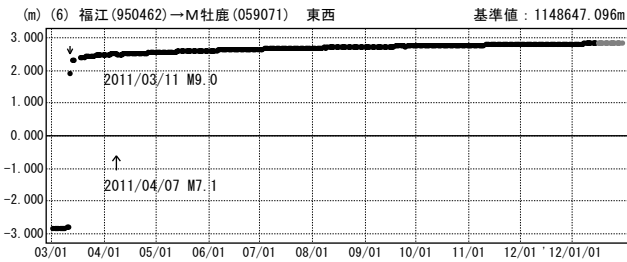
## 成分変化グラフ(地震後)

期間：2011/03/12~2012/01/29 JST



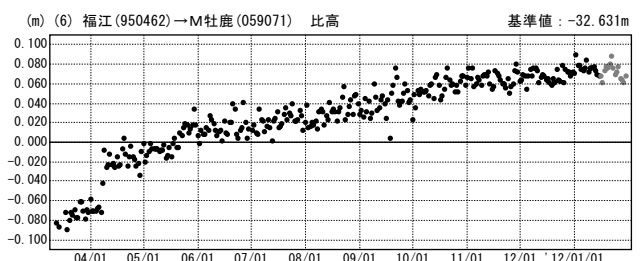
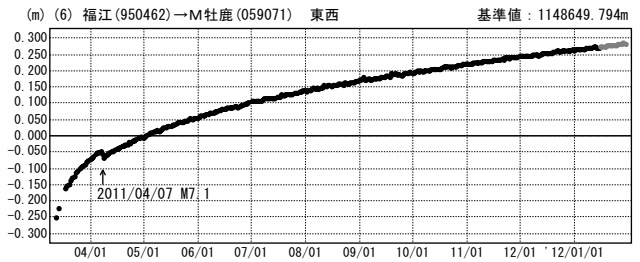
## 成分変化グラフ

期間：2011/03/01~2012/01/29 JST



## 成分変化グラフ(地震後)

期間：2011/03/12~2012/01/29 JST



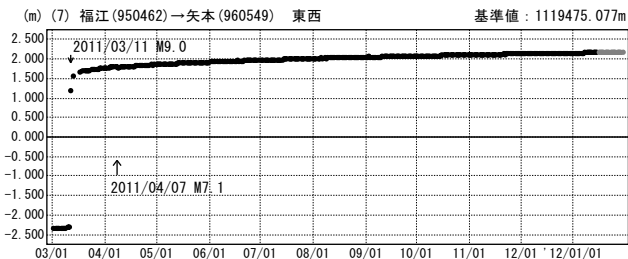
● — [F3:最終解]   ● — [R3:速報解]

※東北地方太平洋沖地震に伴い、つくば1(茨城県)が変動したため、2011/3/11以降のQ3、R3解析においては解析時の固定点を与論(鹿児島県)へ変更している。

# 東北地方太平洋沖地震(M9.0)前後の地殻変動(4)

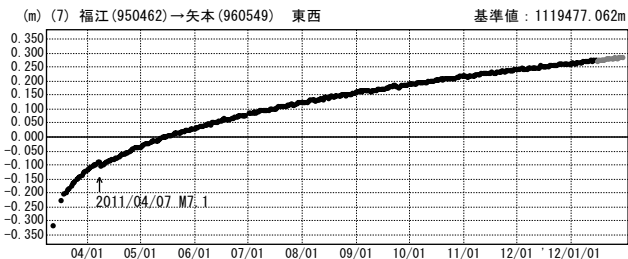
成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST

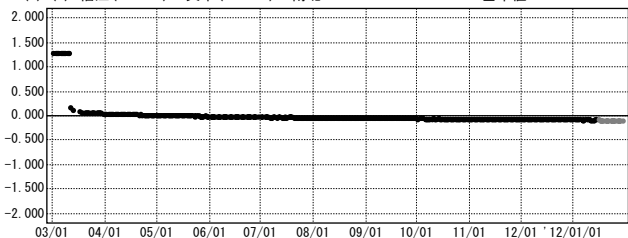


成分変化グラフ(地震後)

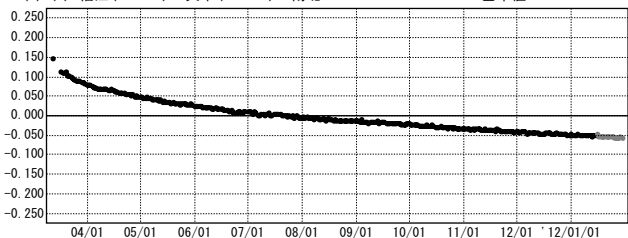
期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



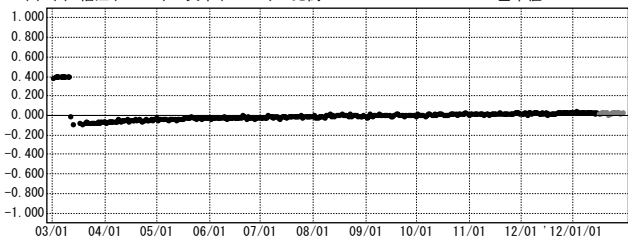
(m) (7) 福江(950462)→矢本(960549) 南北 基準値: 638359.924m



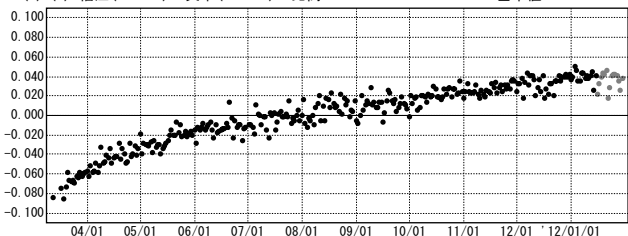
(m) (7) 福江(950462)→矢本(960549) 南北 基準値: 638359.881m



(m) (7) 福江(950462)→矢本(960549) 比高 基準値: -102.176m

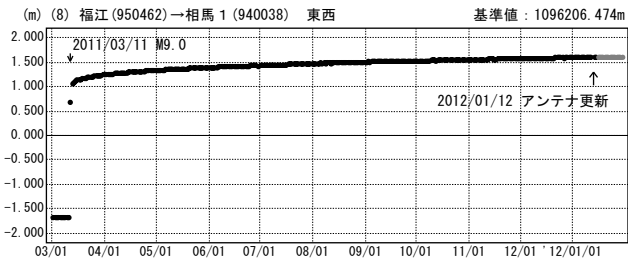


(m) (7) 福江(950462)→矢本(960549) 比高 基準値: -102.189m



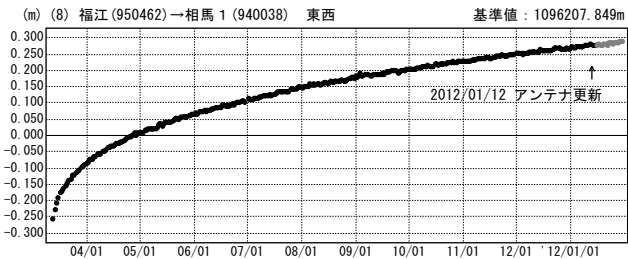
成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST

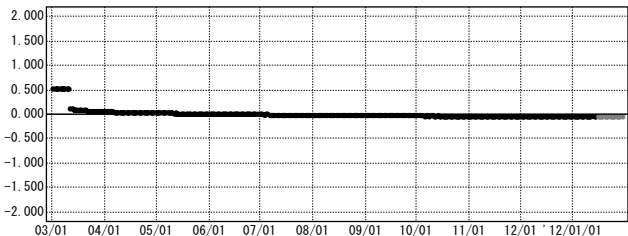


成分変化グラフ(地震後)

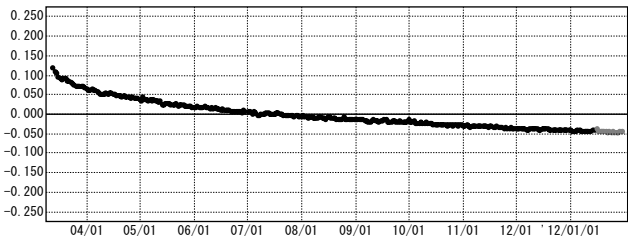
期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



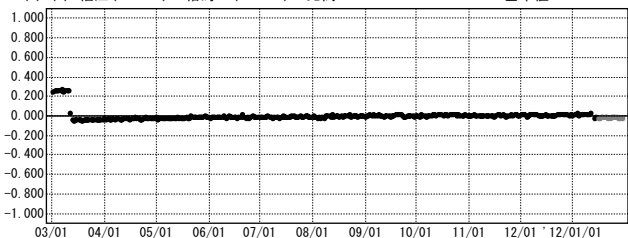
(m) (8) 福江(950462)→相馬1(940038) 南北 基準値: 569128.631m



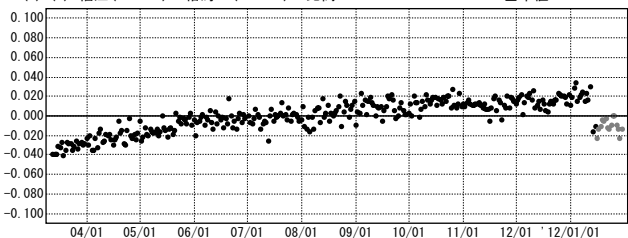
(m) (8) 福江(950462)→相馬1(940038) 南北 基準値: 569128.614m



(m) (8) 福江(950462)→相馬1(940038) 比高 基準値: -78.661m



(m) (8) 福江(950462)→相馬1(940038) 比高 基準値: -78.670m



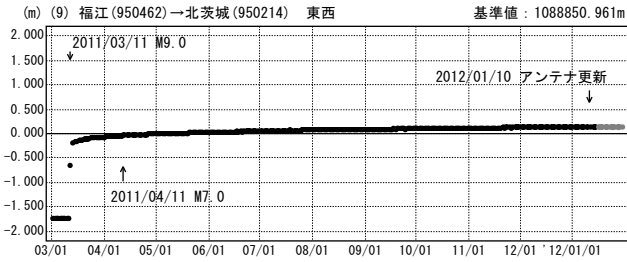
● ---[F3:最終解] ● ---[R3:速報解]

※東北地方太平洋沖地震に伴い、つくば1(茨城県)が変動したため、2011/3/11以降のQ3, R3解析においては解析時の固定点を与論(鹿児島県)へ変更している。

# 東北地方太平洋沖地震(M9.0)前後の地殻変動(5)

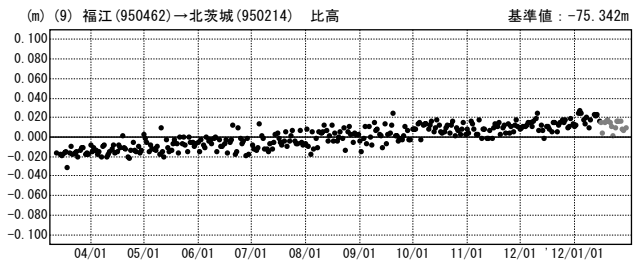
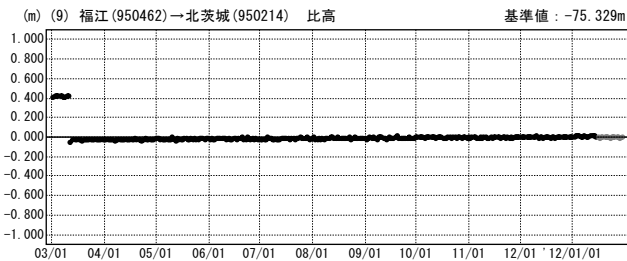
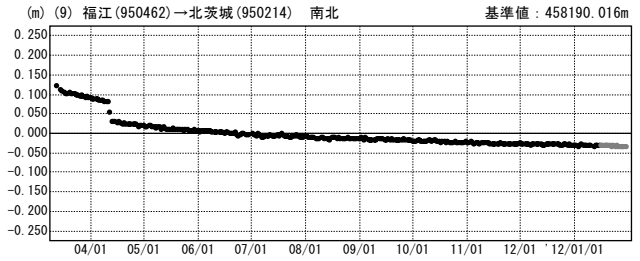
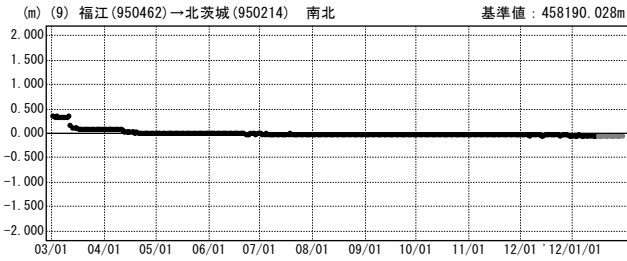
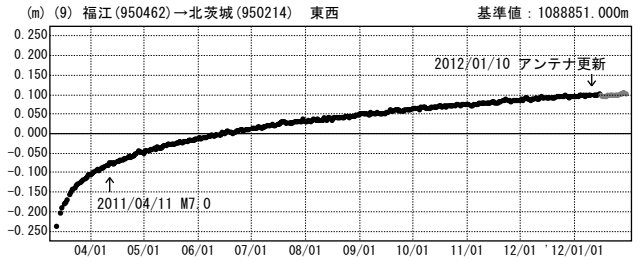
## 成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST



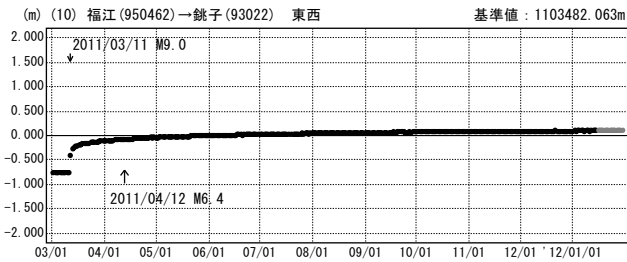
## 成分変化グラフ(地震後)

期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



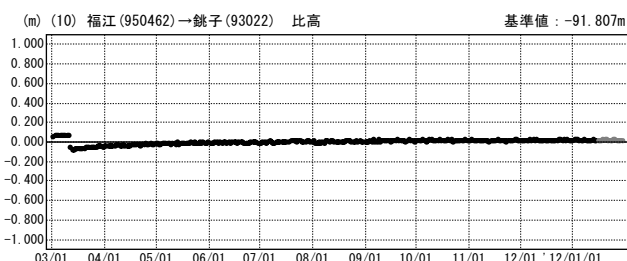
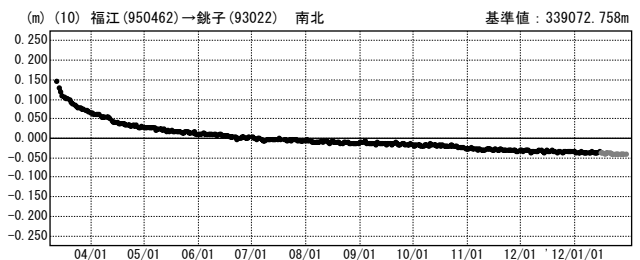
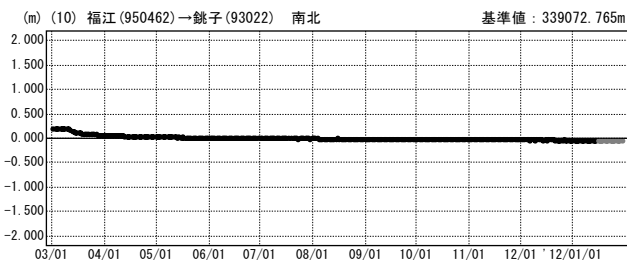
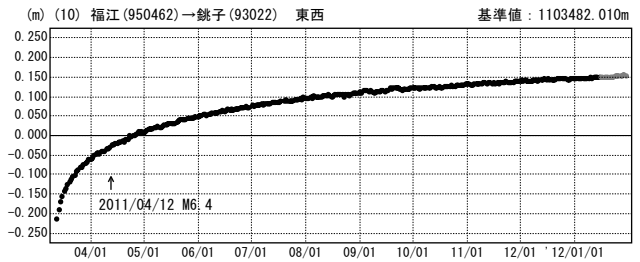
## 成分変化グラフ

期間: 2011/03/01~2012/01/29 JST



## 成分変化グラフ(地震後)

期間: 2011/03/12~2012/01/29 JST



● ---[F3:最終解] ● ---[R3:速報解]

※東北地方太平洋沖地震に伴い、つくば1(茨城県)が変動したため、2011/3/11以降のQ3, R3解析においては解析時の固定点を与論(鹿児島県)へ変更している。