

## 平成28年熊本地震の震源断層モデル（暫定）

GNSS で観測された地殻変動から、北東-南西走向のやや西に傾き下がる高角の断層が右横ずれ的に動いたと推定される。

基準期間：2016/04/07 - 04/13 (R3 解)  
 比較期間：2016/04/15 03:00 - 08:59 (Q3 解)

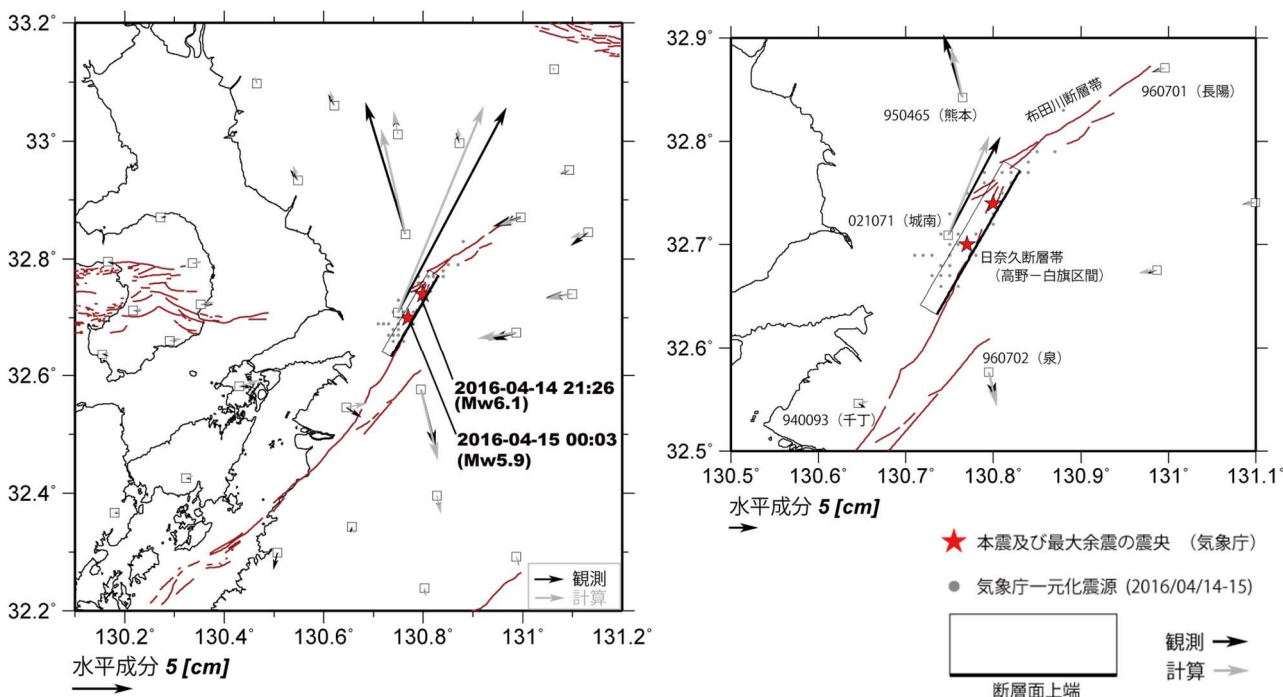


図1 震源断層モデル (左) 広域図 (右) 拡大図

※地殻変動には余震の影響も含まれる。

経度	緯度	上端深さ km	長さ km	幅 km	走向	傾斜	滑り角	滑り量 m	M <sub>w</sub>
130.83043	32.77174	0.547	17.8	10.0	210	78	167	0.62	6.32

※位置は断層の左上端