

東海地震に関連する情報 第2号

「東海地震観測情報」を平成21年8月11日
9時10分に発表しました。

- 1.東海地震観測情報
- 2.解説資料

平成21年8月11日
09時10分
気象庁地震火山部

東海地震観測情報

＊＊ 見出し ＊＊

本日（11日）5時7分頃発生した駿河湾を震源とする地震について、地震防災対策強化地域判定会委員打合せ会を開催し、想定される東海地震との関連性の調査を継続しています。

＊＊ 本文 ＊＊

本日（11日）5時7分頃に駿河湾の深さ23kmでM6.5（暫定値）の地震がありました。この地震について、8時0分から地震防災対策強化地域判定会委員打合せ会を開催し、想定される東海地震との関連性の検討を行っております。

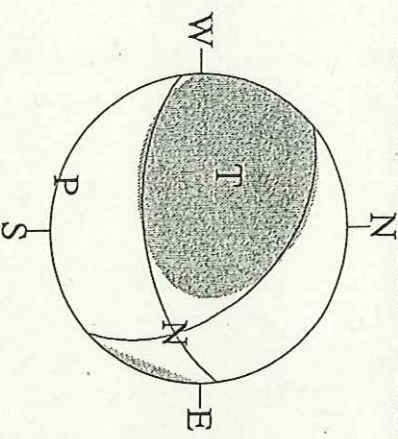
この地震は、震源の深さ、発震機構解及び余震分布から見て、沈み込むフィリピン海プレート内で発生したものと思われます。

今回の地震が、想定震源域付近で発生した地震であることから、気象庁では、地震・地殻変動の観測データの推移を注意深く監視し、想定される東海地震との関連性について調査を継続しています。

次の情報は、本日（11日）11時頃の発表を予定していますが、その間に新たな変化が現れた場合には随時発表します。

（東海地震に関連する情報 第2号）

SOUTHERN SURUGA BAY REG 2009/08/11 5:07 5.7 $M_{JMA}=6.5$ (b15) 気象庁

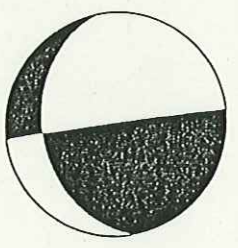
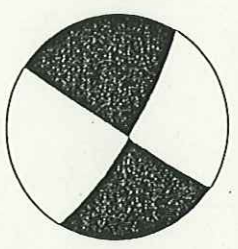
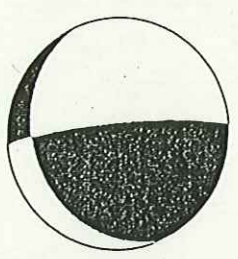


AXIS Moment(NM) AZM/PLU
 P -3.47e+18 198.3/6.9
 T 4.30e+18 299.4/57.7
 N -8.30e+17 104.0/31.4

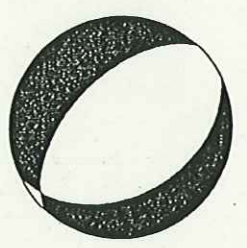
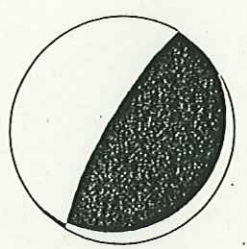
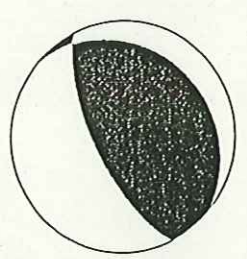
MATSUS 3 HACHJ3 3 IVASAT 3 WACHI 1 MARUMO 3

Global CMT (GCMT) SOLUTIONS near this hypocenter

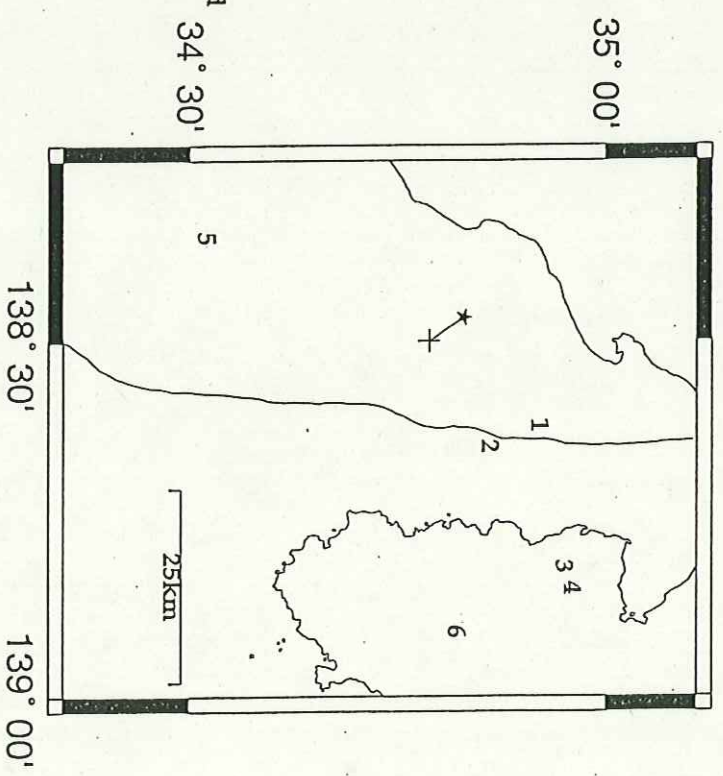
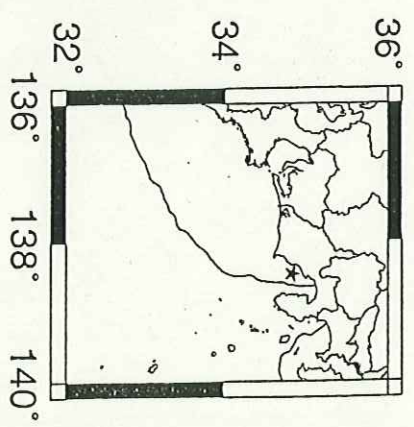
No.1 1990/06/27 $M_w=5.4$ DEP=152.5km $M_w=5.8$ DEP=15.0km $M_w=5.9$ DEP=169.8km



No.4 1990/08/06 $M_w=5.1$ DEP=15.0km
 No.5 1997/10/11 $M_w=5.2$ DEP=27.0km
 No.6 2000/07/24 $M_w=5.1$ DEP=15.0km



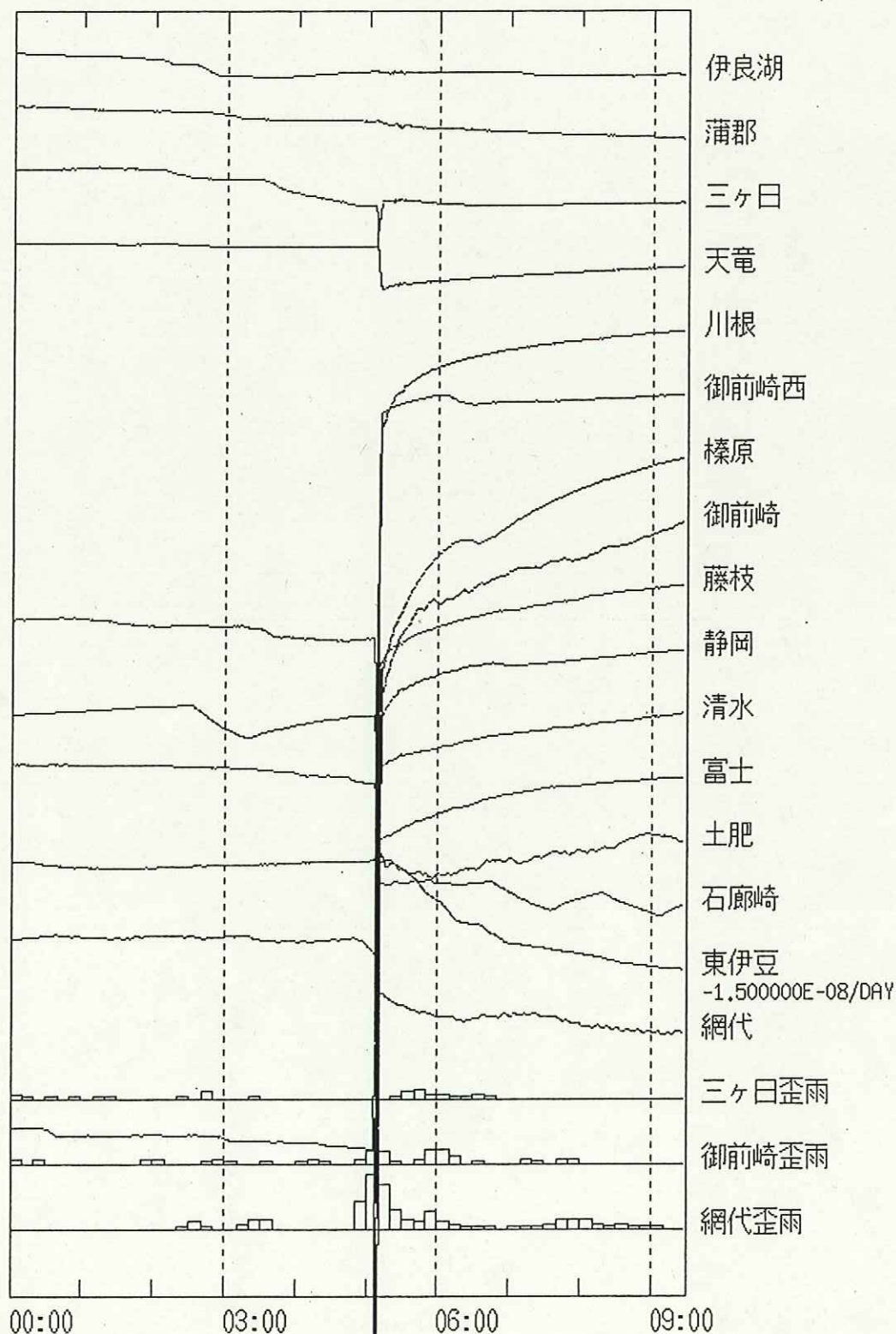
* Centroid 34° 30'
 + Initial



ファイル(F) パラメータ(P) 描画(D) 期間(T) 次ページ(N) 前ページ(V) グループ(G)

東海地域(1区~3区)体積歪LP(補正分値)^{EXP.}5.0E-08 str:
20 mm/10 m

2009/08/11 00:00 -- 2009/08/11 09:29



東海地域 多成分歪 (補正分値: 地磁気補正済)^{EXP.}

2009/08/11 00:00 -- 2009/08/11 09:29

5.0E-08
20 mm/1t
200 nT