平成 25 年 6 月の主な地震活動注1)

番号	月 日	時 分	震央地名	深さ (km)	М	Mw	最大 震度	備考/コメント
1	6月2日	14時43分	台湾付近	ごく浅い	6.3	6.3	1	
2	6月4日	17時33分	福島県沖※	48	4. 7	4. 6	4	太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震
3	6月6日	12時28分	千葉県東方沖※	50	5. 0	5. 2	3	太平洋プレートとフィリピン海プレー トの境界で発生した地震
4	6月7日	22時29分	新潟県上中越沖 ^{注2)}	11	3.8	-	4	地殻内で発生した地震
5	6月8日	1時38分	与那国島近海	25	5.8	5.7	3	
6	6月8日	16時17分	和歌山県北部	4	4. 0	ı	4	地殻内で発生した地震
7	6月8日	20時39分	和歌山県北部	4	3.9	ı	4	地殻内で発生した地震
8	6月13日		沖縄本島近海	37	5.8	5.7	3	
9	6月21日	16時31分	奄美大島近海	22	4.6	ı	4	_
10	6月27日	16時13分	栃木県北部	7	3. 9	_	4	地殻内で発生した地震

注1)「主な地震活動」とは、①震度4以上の地震、②M6.0以上の地震、③陸域でM4.5以上かつ震度3以上の地震、④ 海域でM5.0以上かつ震度3以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注2) 情報発表に用いた震央地名は「新潟県上越地方」である。

[※]印のついた地震は「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の余震域で発生した地震

• 地震防災対策強化地域判定会検討結果

平成25年6月24日に気象庁において第326回地震防災対策強化地域判定会を開催し、気象庁は「最近の東海地域とその周辺の地震・地殻活動」として次のコメントを発表しました。その後も東海地震に直ちに結びつくとみられる変化は観測されていません。

現在のところ、東海地震に直ちに結びつくとみられる変化は観測されていません。

1. 地震活動の状況

静岡県中西部の地殻内では、全体的にみて、2005年中頃からやや活発な状態が続いています。 浜名湖周辺のフィリピン海プレート内では、引き続き地震の発生頻度のやや少ない状態が続いています。

その他の領域では概ね平常レベルです。

なお、6月12日に愛知県のプレート境界付近において深部低周波地震が観測されました。

2. 地殻変動の状況

全般的に注目すべき特別な変化は観測されていません。

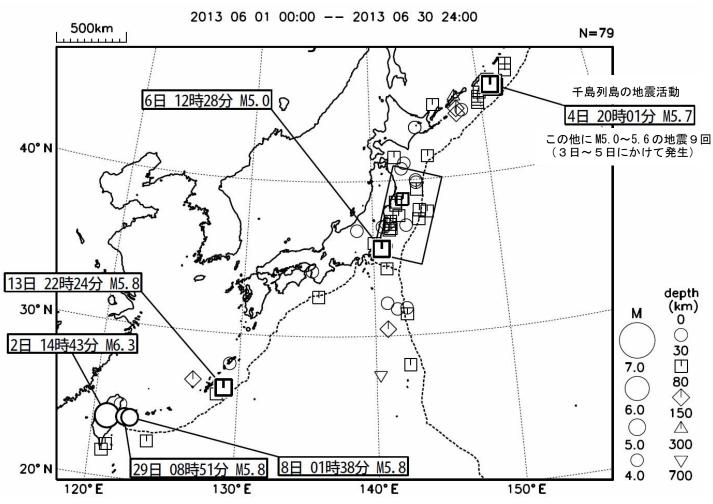
GNSS^{*}観測及び水準測量の結果では、御前崎の長期的な沈降傾向は継続しています。更に、傾斜計、ひずみ計等の観測結果を含めて総合的に判断すると、東海地震の想定震源域におけるフィリピン海プレートと陸のプレートとの固着状況の特段の変化を示すようなデータは、現在のところ得られていません。

なお、6月11日から12日にかけて、愛知県のプレート境界付近に生じた「短期的ゆっくりすべり」 に起因するとみられる地殻変動が周辺のひずみ計で観測されました。

また、GNSS*観測の結果によると、「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」による余効変動が、小さくなりつつありますが東海地域においてもみられています。

※GNSS(Global Navigation Satellite Systems)とは、GPSをはじめとする衛星測位システム全般をしめす呼称。

2013 年 6 月の全国の地震活動 (マグニチュード 4.0 以上)



※ 矩形は「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の余震域

・6月2日に台湾付近でM6.3の地震(最大震度1)が発生した。

[図中に日時分、マグニチュードを付した地震は M5.0 以上の地震、または M4.0 以上で最大震度 5 弱以上を観測した地震である。また、上に表記した地震は M6.0 以上、または M4.0 以上で最大震度 5 弱以上を観測した地震である。]