

「平成28年(2016年)熊本地震」について(第16報)

地震の概要

4月14日21時26分以降に発生した震度6弱以上を観測した地震  
(4月19日10時現在)

発生時刻	震央地名	マグニチュード	最大震度
4月14日 21時26分	熊本県熊本地方	6.5	7
4月14日 22時07分	熊本県熊本地方	5.8	6弱
4月15日 00時03分	熊本県熊本地方	6.4	6強
4月16日 01時25分	熊本県熊本地方	7.3	6強
4月16日 01時46分	熊本県熊本地方	6.0	6弱
4月16日 03時55分	熊本県阿蘇地方	5.8	6強
4月16日 09時48分	熊本県熊本地方	5.4	6弱

防災上の留意事項

熊本県から大分県にかけて活発な地震活動が続いています。揺れの強かった地域では、家屋の倒壊や土砂災害などの危険性が高まっていますので、今後の地震活動や降雨の状況に十分注意し、身の安全を図ってください。

地震活動の状況

14日21時26分の地震以降、19日10時00分現在、震度1以上を観測する地震が603回発生しています(震度7:1回、震度6強:3回、震度6弱:3回、震度5強:2回、震度5弱:6回、震度4:72回、震度3:148回、震度2:247回、震度1:121回)。

地震回数は速報値で、後日の調査で変更になることがあります。

「平成28年(2016年)熊本地震」(平成28年4月14日21時～)

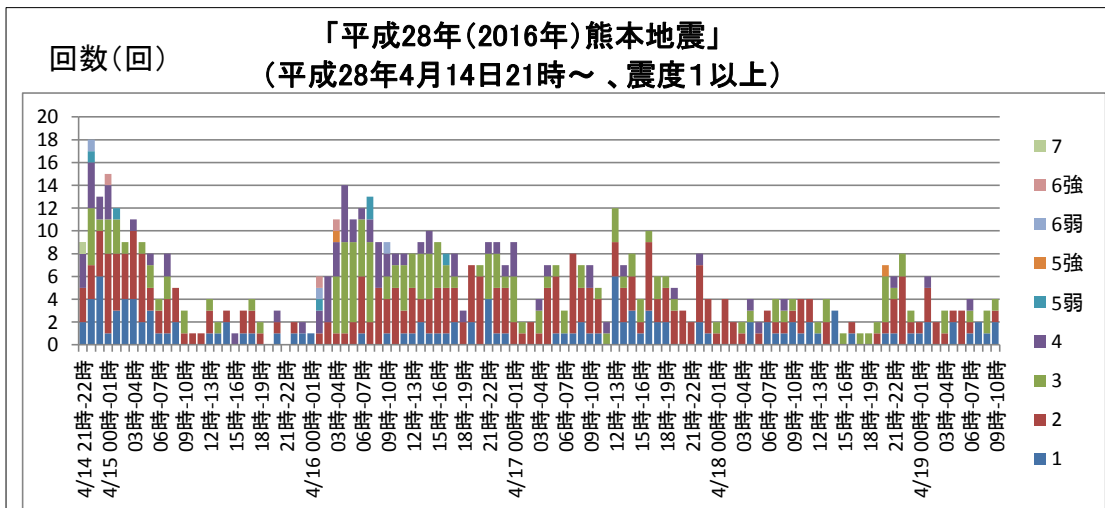
熊本県熊本地方、熊本県阿蘇地方、大分県西部、大分県中部の震度1以上の最大震度別地震回数表

※この資料は速報値であり、後日の調査で変更されることがあります。

時間帯	最大震度別回数									震度1以上を 観測した回数		備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計	
4/14 21時-24時	12	10	6	9	1	0	1	0	1	40	40	
4/15 00時-24時	30	51	19	10	1	0	0	1	0	112	152	
4/16 00時-24時	20	70	67	36	4	1	2	2	0	202	354	
4/17 00時-24時	29	70	28	11	0	0	0	0	0	138	492	

時間帯	最大震度別回数									震度1以上を 観測した回数		備考
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計	
4/18 00時-01時	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	494	
01時-02時	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	498	
02時-03時	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	500	
03時-04時	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	502	
04時-05時	2	0	1	1	0	0	0	0	0	4	506	
05時-06時	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	508	
06時-07時	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	511	
07時-08時	1	1	2	0	0	0	0	0	0	4	515	
08時-09時	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4	519	
09時-10時	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4	523	
10時-11時	1	3	0	0	0	0	0	0	0	4	527	
11時-12時	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4	531	
12時-13時	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	533	
13時-14時	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4	537	
14時-15時	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	540	
15時-16時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	541	
16時-17時	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	543	
17時-18時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	544	
18時-19時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	545	
19時-20時	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	547	
20時-21時	1	1	4	0	0	1	0	0	0	7	554	
21時-22時	1	3	1	1	0	0	0	0	0	6	560	
22時-23時	0	6	2	0	0	0	0	0	0	8	568	
23時-24時	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3	571	
4/19 00時-01時	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	573	
01時-02時	2	3	0	1	0	0	0	0	0	6	579	
02時-03時	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	581	
03時-04時	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	584	
04時-05時	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	587	
05時-06時	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	590	
06時-07時	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4	594	
07時-08時	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	596	
08時-09時	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3	599	
09時-10時	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4	603	
総計	121	247	148	72	6	2	3	3	1		603	

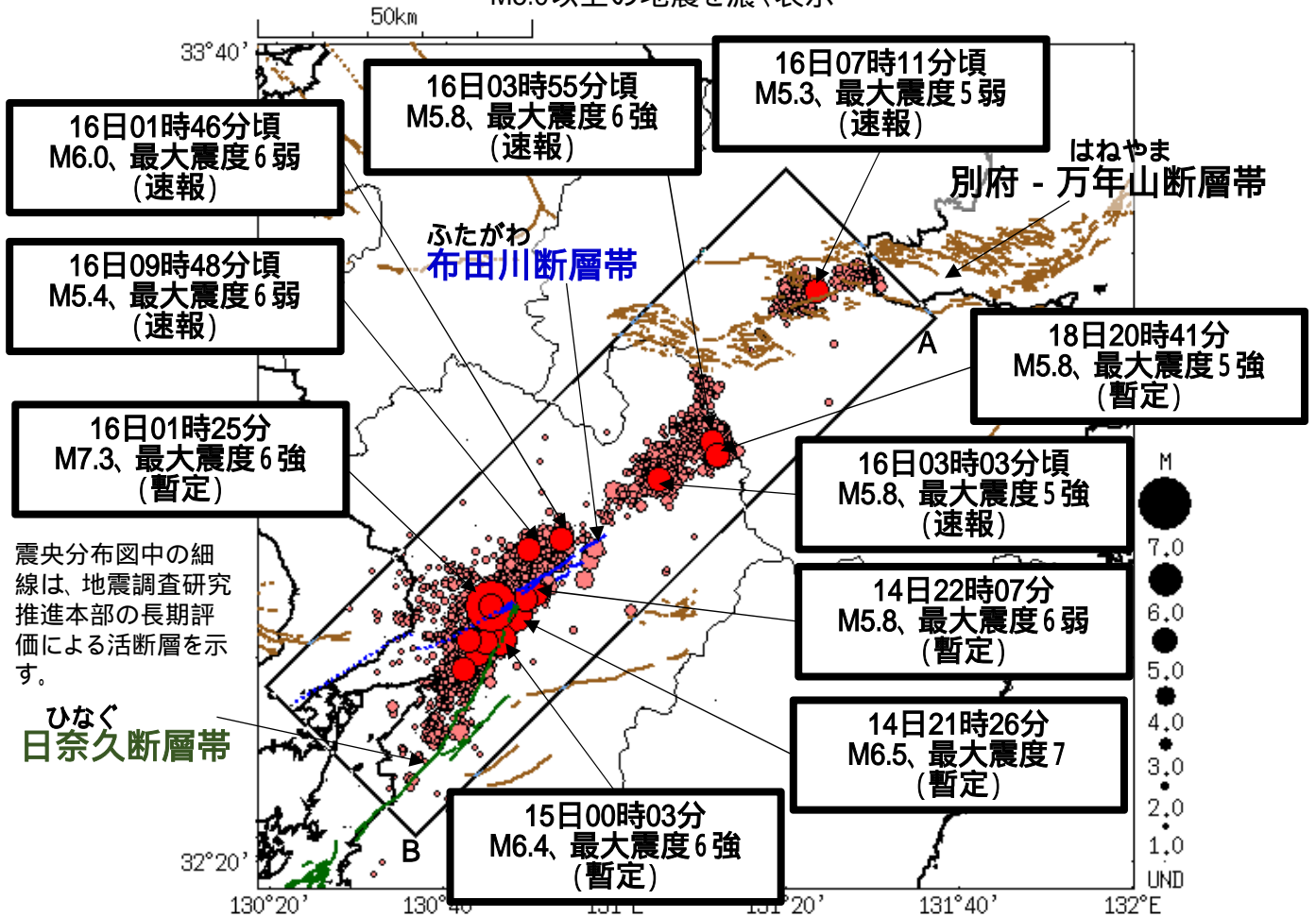
※16日02時までは熊本県熊本地方で発生した地震の回数であり、02時以降は領域を広げてカウントしている。



# 「平成28年（2016年）熊本地震」 熊本県から大分県にかけての地震活動の状況（4月19日08時30分現在）

## 震央分布図

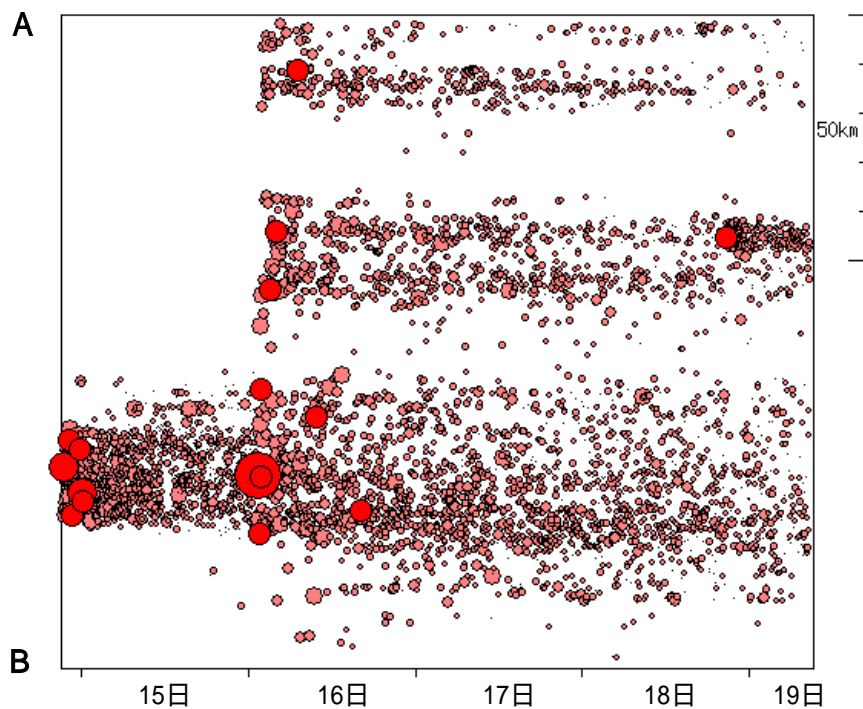
（2016年4月14日21時00分～19日08時30分、M全て、深さ0～20km）  
 M5.0以上の地震を濃く表示



震央分布図の四角形領域内の時空間分布図(A-B投影)

最大震度5強以上の地震、16日07時11分頃の大分県中部の地震(最大震度5弱)に吹き出しを付けている。

横軸は時刻、縦軸のA・Bは震央分布図の四角形領域の両端のA・Bと対応する。



<資料の利用上の留意点>

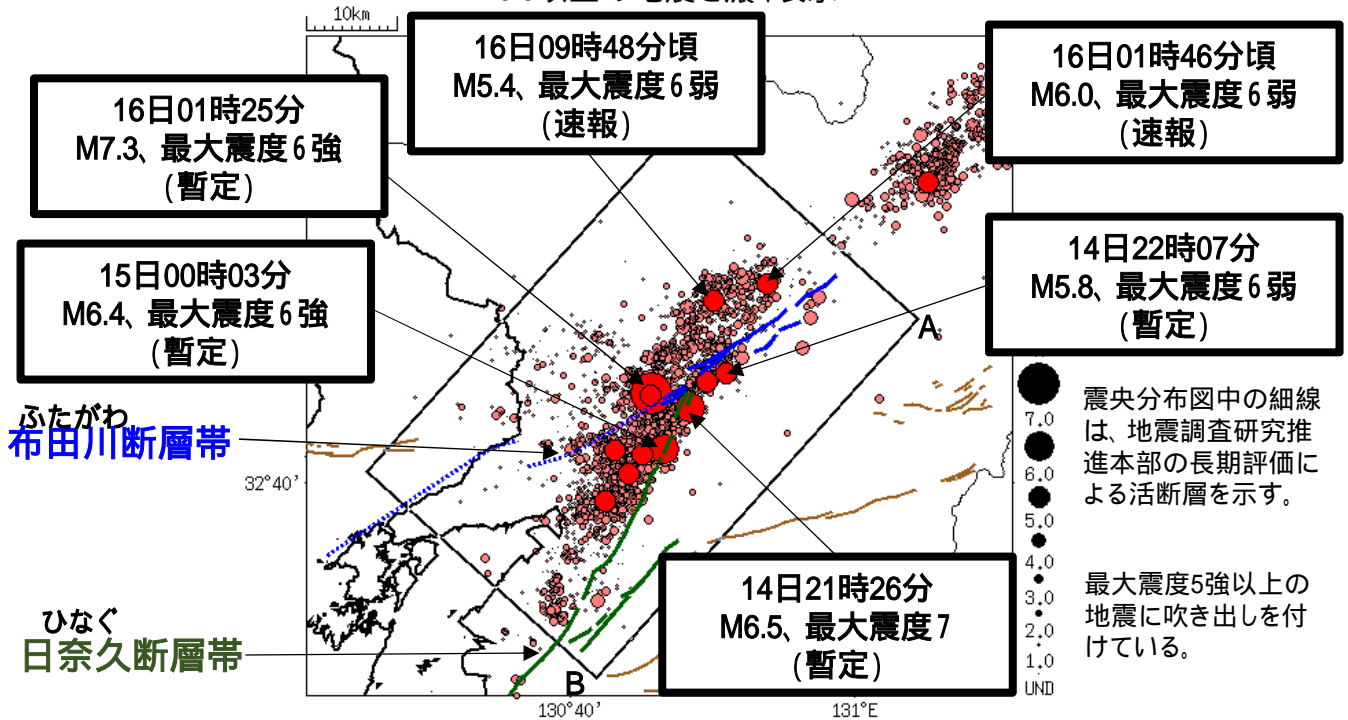
- 表示している震源は、自動処理による結果です。ただし、M5.0以上の地震は、手作業により精査した震源を表示しています。
- M5.0未満の震源には、発破等の地震以外のものや、震源決定時の計算誤差の大きなものが表示されることがあります。
- 個々の震源の位置や規模ではなく、震源の分布具合や活動の盛衰に着目して地震活動の把握にご利用ください。

# 「平成28年（2016年）熊本地震」 地震活動の状況（4月19日08時30分現在）

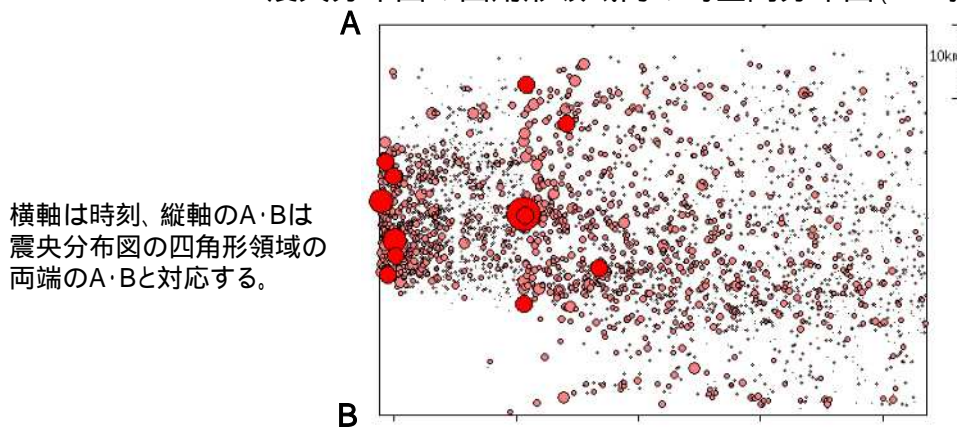
## 震央分布図

（2016年4月14日21時00分～19日08時30分、M全て、深さ0～20km）

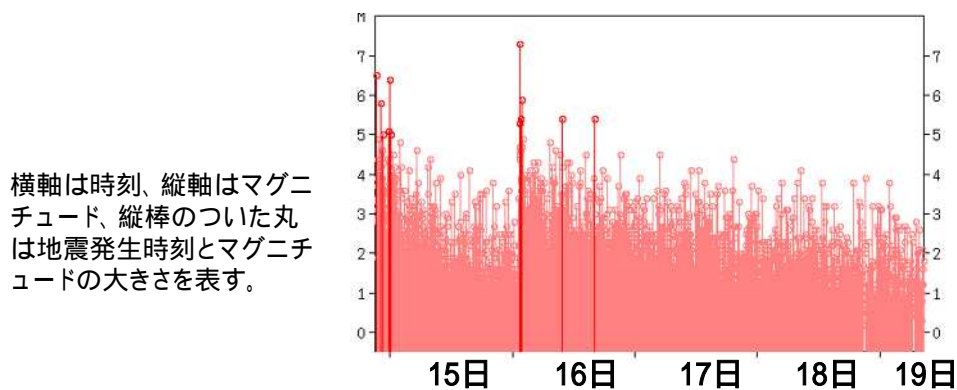
M5.0以上の地震を濃く表示



震央分布図の四角形領域内の時空間分布図（A-B投影）



震央分布図の四角形領域内の地震活動経過図

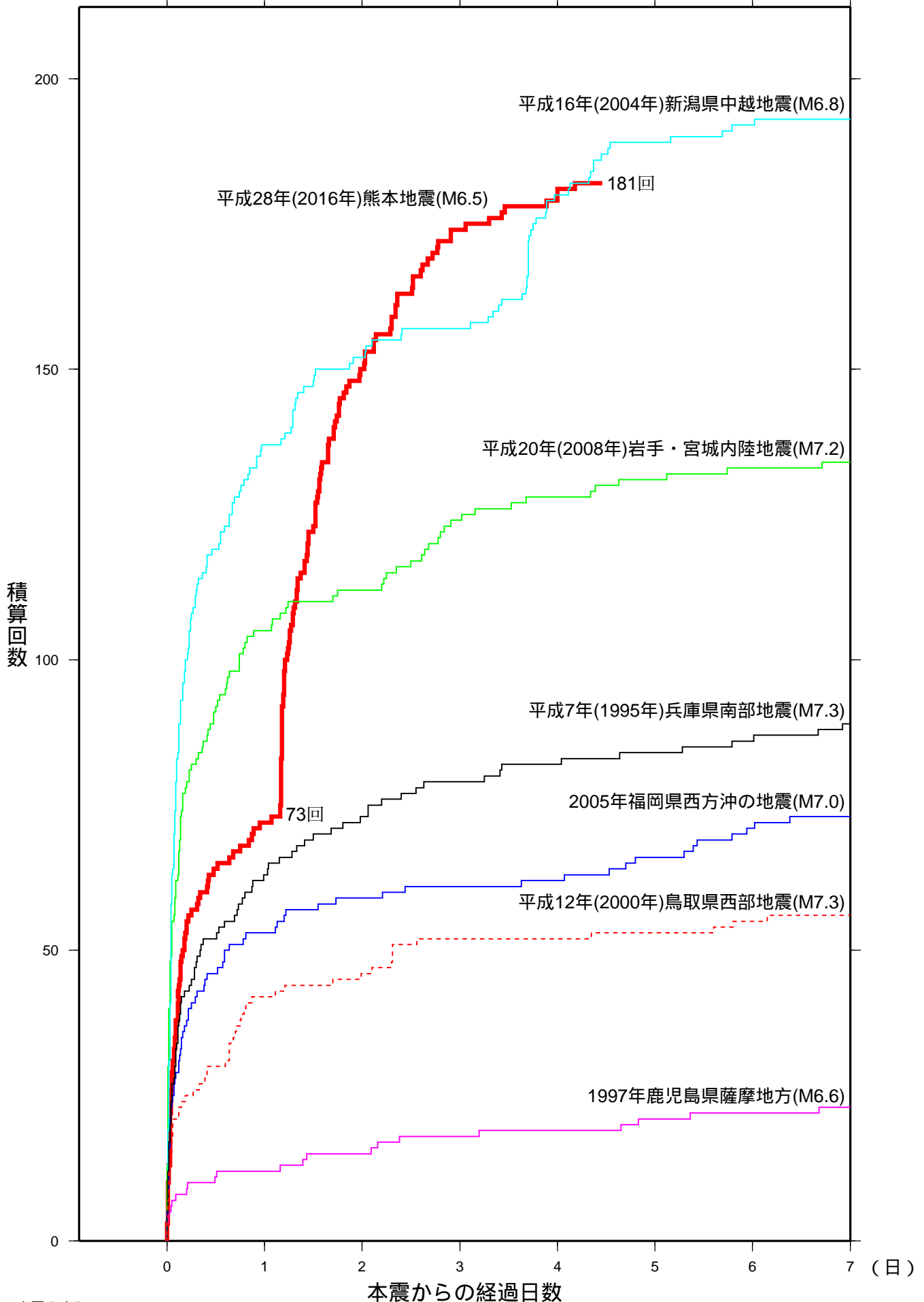


<資料の利用上の留意点>

- ・表示している震源は、自動処理による結果です。ただし、M5.0以上の地震は、手作業により精査した震源を表示しています。
- ・M5.0未満の震源には、発破等の地震以外のものや、震源決定時の計算誤差の大きなものが表示されることがあります。
- ・個々の震源の位置や規模ではなく、震源の分布具合や活動の盛衰に着目して地震活動の把握にご利用ください。

# 内陸及び沿岸で発生した主な地震の 地震回数比較（本震を含む）（マグニチュード3.5以上）

2016年04月19日08時30分現在



本震を含む。  
この資料は速報値であり、後日の調査で変更することがあります。  
今回の地震は14日21時26分の地震からの経過日数及び積算日数。  
※今回の地震は主に熊本県熊本地方の地震の積算回数を示している。