

図1 平成20年9月に震度1以上を観測した地震
(図中の番号は、別紙1の表の番号に対応する地震)

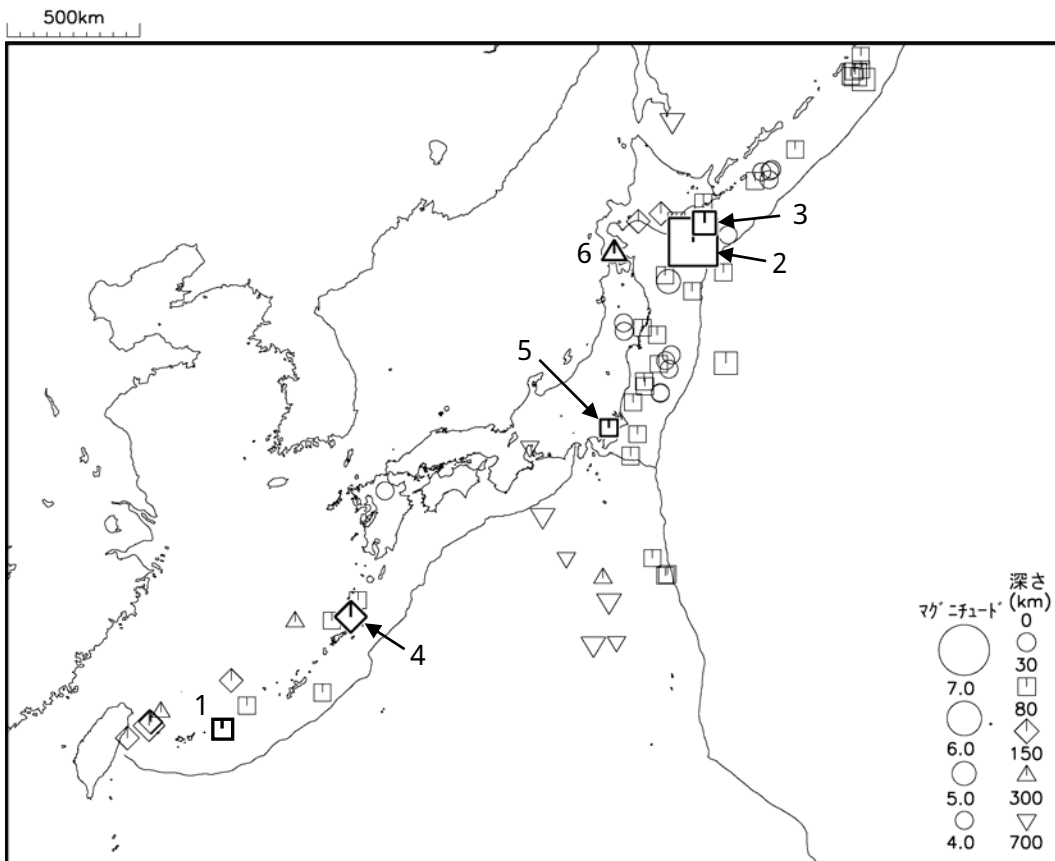


図2 平成20年9月に発生したM4.0以上の地震
(図中の番号は、別紙1の表の番号に対応する地震)

総数：10,839

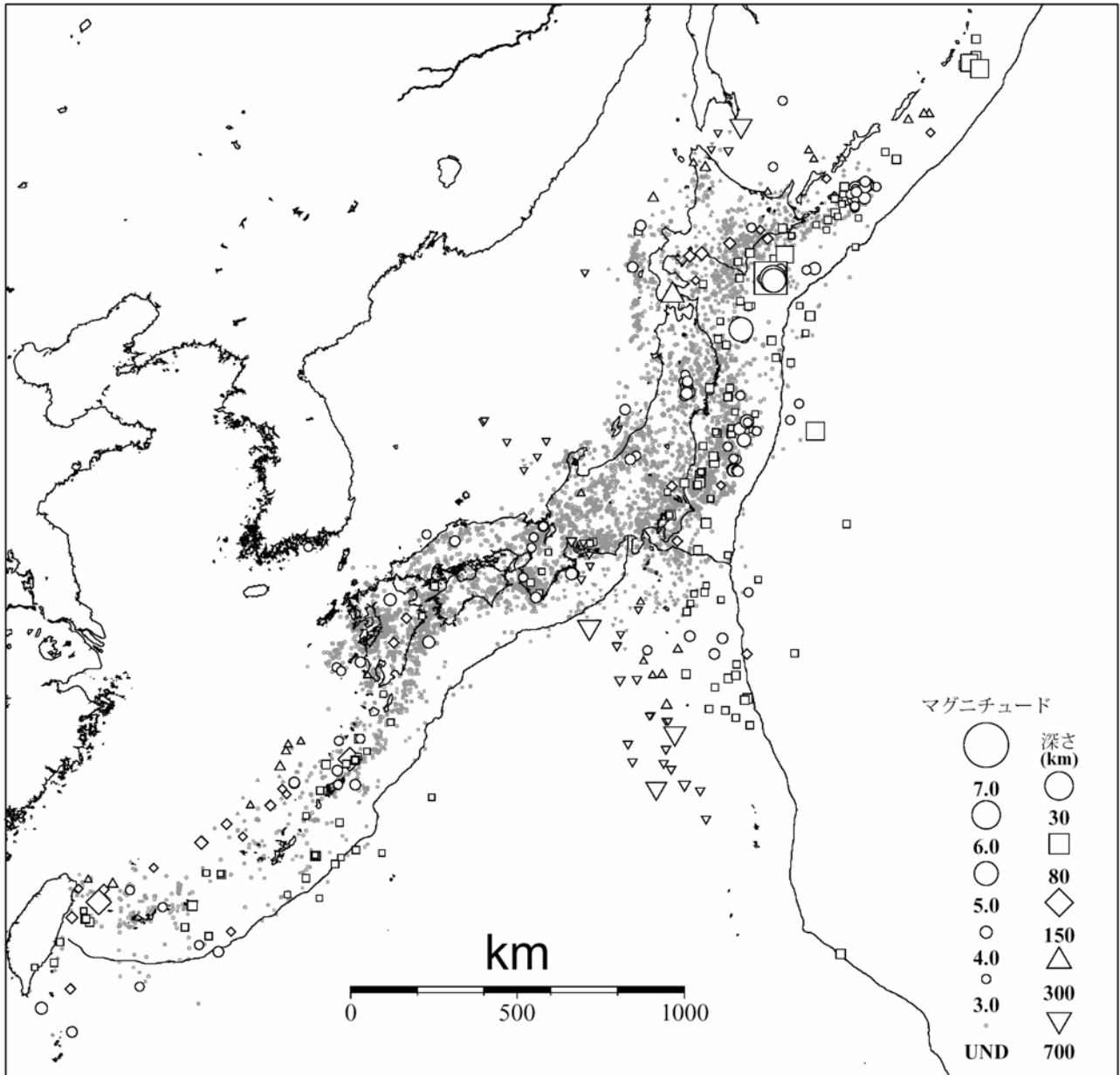


図3 気象庁が震源を決定した日本付近の平成20年9月の地震の震央分布
(M3.0以上の地震については白抜きで示す)

表 1 . 過去 1 年間に震度 1 以上を観測した地震の最大震度別の月別回数
< 平成 19 年 (2007 年) 10 月 ~ 平成 20 年 (2008 年) 9 月 >

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
平成20年(2008年)											
9月	77	40	13		1					131	11日 十勝沖(震度5弱)
8月	86	38	9	3						136	平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震の余震 (震度2:10回、震度1:21回)
7月	116	36	11	2	2			1		168	5日 茨城県沖(震度5弱) 8日 沖永良部島付近(震度5弱) 24日 岩手県沿岸北部(震度6強) 平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震の余震 (震度3:6回、震度2:15回、震度1:42回)
6月	354	131	54	12	1			1		553	平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震とその余震 (震度6強:1回、震度5弱:1回、 震度4:10回、震度3:47回、 震度2:115回、震度1:303回)
5月	89	41	17	3	1					151	茨城県沖の地震活動 (震度5弱:1回、震度3:3回、 震度2:14回、震度1:18回)
4月	64	25	8	5						102	
3月	59	24	11	2						96	
2月	58	24	5							87	
1月	59	30	6	1	1					97	26日 石川県能登地方(震度5弱) 静岡県西部(震度3:1回、震度2:5回、 震度1:7回)
平成20年計	962	389	134	28	6			2		1521	(平成20年1月~平成20年9月)
平成19年(2007年)											
12月	66	33	9	2						110	静岡県西部(震度2:4回、震度1:7回)
11月	63	22	5	2						92	
10月	89	41	9	4		1				144	1日 神奈川県西部(震度5強) 新島・神津島近海(震度4:1回、 震度2:1回、震度1:9回) 大分県中部(震度3:3回、震度2:3回、 震度1:6回)
過去1年計	1180	485	157	36	6	1	0	2		1867	(平成19年10月~平成20年9月)

(参考) 昨年同月の最大震度別地震回数

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
9月	99	21	6							126	

注) 「記事」欄の「*」は関連の地震で震度1以上を観測した地震の回数。「記事」欄には主に震度5弱以上を観測した地震、または震度1以上を10回以上観測した地震活動について記載した。

地方公共団体等の震度計による震度の発表開始年月日。

平成9(1997)年11月10日 秋田県、埼玉県、横浜市(神奈川県)、新潟県、愛知県、大阪府、奈良県、和歌山県、岡山県、山口県

平成10(1998)年6月15日 群馬県、福井県、静岡県、三重県、島根県、愛媛県

10月15日 青森県、山形県、茨城県、石川県、京都府、兵庫県、鳥取県、広島県、徳島県、熊本県、宮崎県、鹿児島県

平成11(1999)年7月21日 東京都、長野県

平成12(2000)年1月12日 栃木県、千葉県、岐阜県、名古屋市(愛知県)

3月28日 滋賀県

7月18日 富山県、香川県、大分県

平成13(2001)年3月22日 佐賀県 5月10日 山梨県、川崎市(神奈川県)

7月19日 高知県 12月12日 福島県

平成14(2002)年3月20日 岩手県、宮城県、神奈川県、福岡県、仙台市(宮城県)

7月29日 北海道、長崎県

平成15(2003)年3月10日 沖縄県

平成16(2004)年5月26日 独立行政法人防災科学技術研究所

表 2 . 日本及びその周辺におけるマグニチュード (M)別の月別地震回数
 <平成 19 年 (2007 年) 10 月 ~ 平成 20 年 (2008 年) 9 月>

	M3.0 ~ M3.9	M4.0 ~ M4.9	M5.0 ~ M5.9	M6.0 ~ M6.9	M7.0 以上	計 M3.0以上	計 M4.0以上	記事
平成20年 (2008年)								
9月	294	64	14		1	373	79	11日: 十勝沖 (M7.1)
8月	300	78	11			389	89	
7月	345	108	13	7		473	128	6日: 千島列島 (M6.1) 8日: 沖永良部島付近 (M6.1) 13日: フィリピン付近 (M6.1) 19日: 福島県沖 (M6.9) 21日: 小笠原諸島西方沖 (M6.4) 24日: 岩手県沿岸北部 (M6.8) 平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震の余震活動 (M3.0~3.9: 35回、M4.0~4.9: 10回)
6月	519	117	8	1	1	646	127	1日: フィリピン付近 (M6.2) 14日: 平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震 (M7.2) 平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震の余震活動 (M3.0~3.9: 274回、M4.0~4.9: 58回、 M5.0~5.9: 3回)
5月	363	98	28	2	1	492	129	8日: 茨城県沖 (M7.0) 茨城県沖の地震活動 (8日のM7.0の本震を除く) (M3.0~3.9: 130回、M4.0~4.9: 36回、 M5.0~5.9: 9回、M6.0~6.9: 2回)
4月	269	74	17	1		361	92	24日: 台湾付近 (M6.3)
3月	257	81	18	2		358	101	3日: 千島列島東方 (M6.9) 15日: 父島近海 (M6.6)
2月	224	49	5	1		279	55	27日: 父島近海 (M6.6)
1月	249	65	2			316	67	
平成20年計	2820	734	116	14	3	3687	867	(平成20年1月~平成20年9月)
平成19年 (2007年)								
12月	247	58	13	1		319	72	7日: 鳥島近海 (M6.0)
11月	254	62	6	1		323	69	26日: 福島県沖 (M6.0)
10月	281	79	8	1	1	370	89	25日: 千島列島東方 (M6.2) 31日: マリアナ諸島 (M7.1)
過去1年計	3602	933	143	17	4	4699	1097	(平成19年10月~平成20年9月)
(参考) 昨年同月のM別地震回数								
9月	225	52	4	2	1	284	59	4日: 千島列島 (M6.3) 7日: 台湾付近 (M6.6) 28日: マリアナ諸島 (M7.6)

注) 日本及びその周辺: 原則、北緯20~49度、東経120~154度の範囲。「記事」欄には主にM6.0以上の地震について記載した。