

図1 平成 21 年 11 月に震度 1 以上を観測した地震
(図中の番号は、2 ページの表の番号に対応する地震)

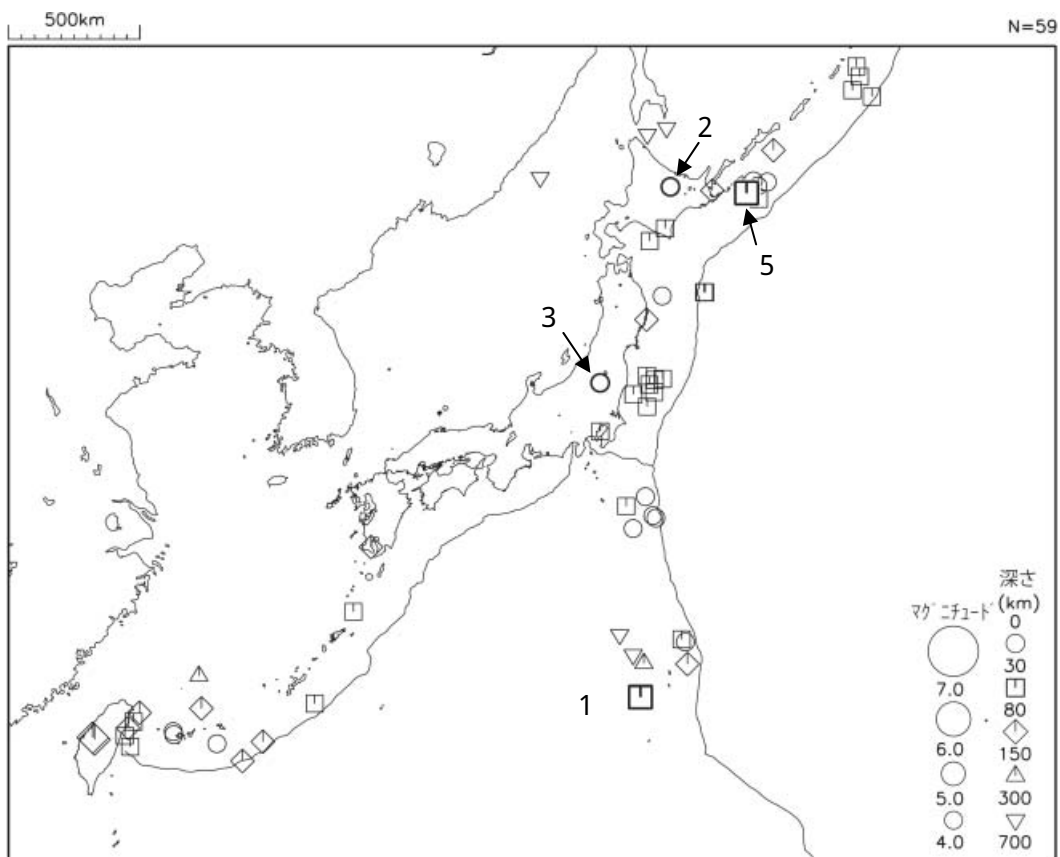


図2 平成 21 年 11 月に発生した M4.0 以上の地震
(図中の番号は、2 ページの表の番号に対応する地震)

総数：9,235

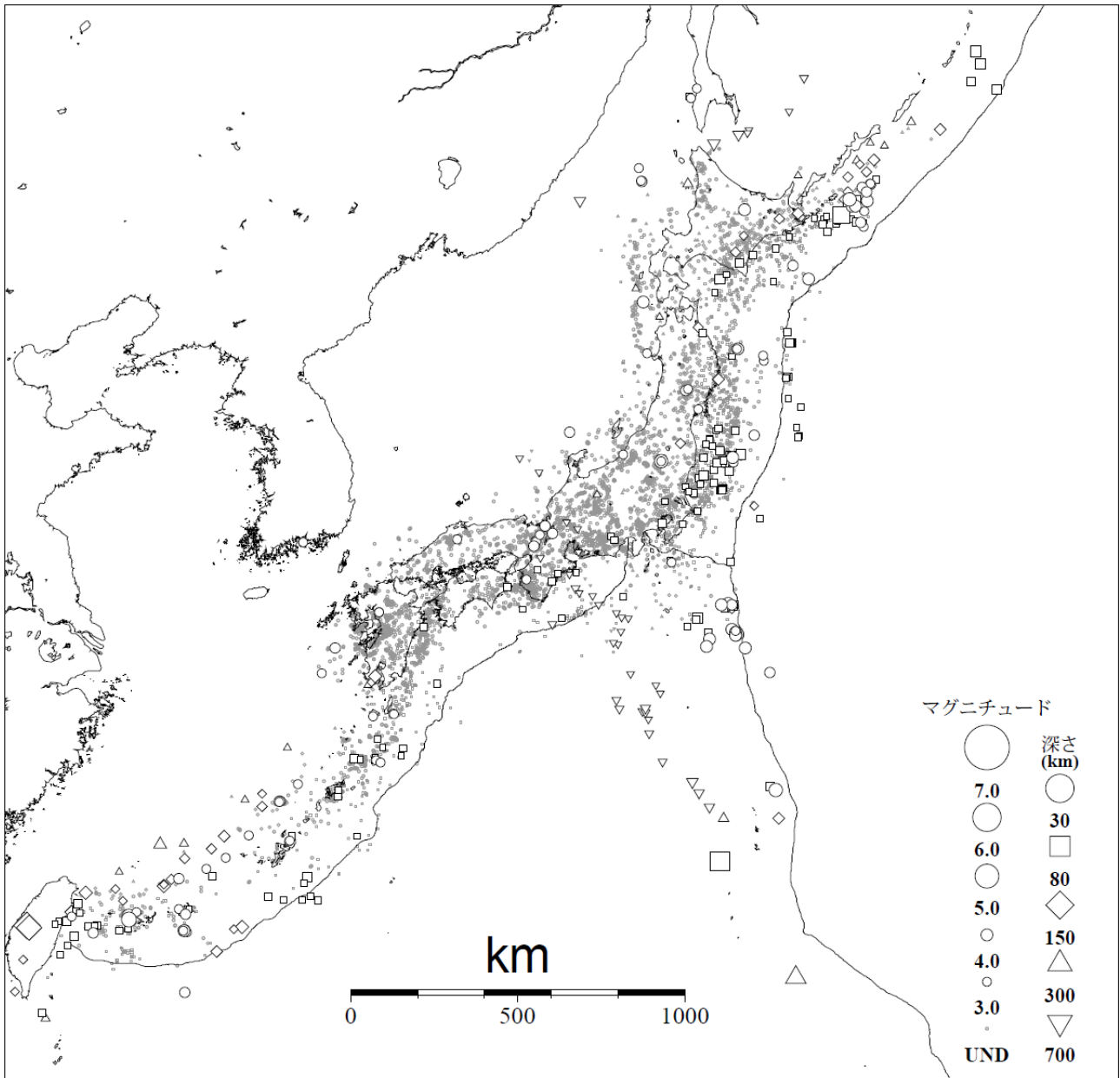


図3 気象庁が震源を決定した日本付近の平成21年11月の地震の震央分布
(M3.0以上の地震については白抜きで示す)

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 20 年 (2008 年) 12 月 ~ 平成 21 年 (2009 年) 11 月>

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
平成21年 (2009年)											
11月	67	30	8	1						106	
10月	57	33	11	5						106	
9月	86	34	8	3						131	
8月	99	39	19	4	1		1			163	11日 駿河湾 (震度 6 弱) 13日 八丈島東方沖 (震度 5 弱) 駿河湾の地震の余震 (震度 3 : 3 回、震度 2 : 8 回、震度 1 : 26 回)
7月	71	22	10	2						105	
6月	89	30	7	3						129	
5月	75	27	8	1						111	
4月	73	19	9	2						103	
3月	59	26	5							90	
2月	70	27	6	7						110	
1月	62	28	5	1						96	
平成21年計	808	315	96	29	1		1			1250	
平成20年 (2008年)											
12月	79	35	15	1						130	
過去 1 年計	887	350	111	30	1		1			1380	(平成20年12月 ~ 平成21年11月)

(参考) 昨年同月の最大震度別地震回数

11月	68	29	4	2						103	
-----	----	----	---	---	--	--	--	--	--	-----	--

- 注) 「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 防災科学技術研究所 (岩手県の一部、宮城県の一部、神奈川県、山梨県、長野県、石川県、福井県、
8 月 9 日 岐阜県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、
11 月 1 日 岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、大分県、宮崎県)
 - 平成 18 (2006) 年 3 月 1 日 防災科学技術研究所 (北海道、青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県、茨城県、栃木県、
6 月 20 日 群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、新潟県、富山県)
 - 平成 19 (2007) 年 3 月 1 日 防災科学技術研究所 (福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、鹿児島県、沖縄県)

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 20 年 (2008 年) 12 月 ~ 平成 21 年 (2009 年) 11 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21年 (2009年)								
11月	269	55	4			328	59	
10月	258	61	10	2		331	73	4日:台湾付近 (M6.3) 30日:奄美大島北東沖 (M6.8)
9月	323	70	6	2		401	78	3日:薩摩半島西方沖 (M6.0) 29日:沖縄本島北西沖 (M6.1)
8月	445	82	19	6		552	107	5日:宮古島近海 (M6.5) 9日:東海道南方沖 (M6.8) 11日:駿河湾 (M6.5) 13日:八丈島東方沖 (M6.6) 17日:石垣島近海 (M6.7、M6.6)
7月	262	61	10	1		334	72	14日:台湾付近 (M6.5)
6月	312	75	15	1		403	91	5日:十勝沖 (M6.4)
5月	268	48	5			321	53	
4月	320	76	27	2		425	105	千島列島 (ウルップ島東方沖) の地震活動 (M4.0~4.9: 25回、M5.0~5.9: 14回、 M6.0~6.9: 2回) 奄美大島近海の地震活動 (M3.0~3.9: 50回、M4.0~4.9: 5回、 M5.0~5.9: 2回)
3月	264	46	8			318	54	
2月	240	58	10			308	68	
1月	266	65	7		1	339	73	16日:千島列島東方 (M7.4)
平成21年計	3227	697	121	14	1	4060	833	
平成20年 (2008年)								
12月	303	68	18	4		393	90	4日:三陸沖 (M6.1) 20日:関東東方沖 (M6.6) 21日:福島県沖 (M6.2) 28日:千島列島東方 (M6.0)
過去1年計	3530	765	139	18	1	4453	923	(平成20年12月~平成21年11月)

(参考) 昨年同月のM別地震回数

11月	257	59	2			318	61	
-----	-----	----	---	--	--	-----	----	--

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。