

日本付近のおもな地震 (2009 年) (1)

気象庁が決定した M5 以上の地震で、月日時分秒は中央標準時である。

月	日	時	分	秒	緯度	経度	深さ (km)	M	月	日	時	分	秒	緯度	経度	深さ (km)	M
1	2	16	42	49.4	32° 45.1'N	138° 28.3'E	345	5.2	12	10	54	29.0	45° 53.2'N	152° 19.1'E	30	5.0	
	6	8	52	53.5	37 35.4N	142 58.1E	45	5.0	14	12	4	23.6	48 43.7N	155 32.9E	30	6.0	
	15	18	34	35.0	31 31.2N	142 0.9E	0	5.0	14	22	5	1.1	46 0.4N	152 21.7E	30	5.0	
	16	2	49	37.2	46 59.7N	155 10.1E	30	7.4	15	16	23	33.9	27 0.1N	129 54.9E	62	5.0	
	17	17	38	17.0	44 16.9N	150 39.1E	30	5.3	16	14	16	21.6	45 51.8N	152 19.0E	30	5.0	
	22	14	9	41.4	47 24.6N	155 13.9E	30	5.3	17	21	37	49.4	24 6.0N	121 43.3E	78	5.0	
	22	14	14	17.8	47 33.7N	155 11.7E	30	5.0	17	23	51	55.9	46 5.9N	152 6.3E	30	5.7	
	23	21	38	16.3	20 48.5N	121 45.5E	82	5.5	18	12	56	28.4	42 57.6N	131 15.1E	671	5.0	
	24	11	38	57.7	24 46.8N	125 44.4E	50	5.1	19	4	17	55.5	45 59.5N	152 4.4E	30	6.5	
2	1	6	51	51.9	36 43.0N	141 16.8E	47	5.8	19	18	5	54.1	23 33.3N	142 40.0E	180	5.5	
	1	18	32	45.8	37 52.2N	142 29.9E	33	5.2	20	16	22	38.1	27 5.7N	130 0.4E	59	5.1	
	4	7	39	22.5	48 15.1N	155 0.2E	30	5.1	20	21	2	25.5	46 3.9N	151 48.7E	30	5.1	
	12	22	22	25.1	45 28.2N	150 59.2E	30	5.5	21	10	16	44.3	44 3.8N	148 4.9E	0	5.0	
	15	18	24	32.2	40 15.0N	142 25.4E	36	5.9	21	18	57	49.2	37 20.5N	141 35.3E	45	5.2	
	18	6	47	7.1	35 39.7N	136 18.9E	9	5.2	23	16	37	0.9	46 7.6N	152 23.1E	30	5.2	
	21	9	12	55.9	28 52.7N	130 53.5E	73	5.2	25	8	5	4.1	45 33.1N	152 0.0E	30	5.2	
	22	22	50	15.0	24 26.6N	127 3.6E	64	5.0	25	22	54	29.7	40 9.7N	142 22.8E	37	5.0	
	22	23	24	9.9	41 42.9N	144 13.0E	34	5.4	28	6	37	34.5	36 24.4N	141 7.8E	48	5.0	
	28	9	35	55.1	42 35.0N	142 11.3E	113	5.3	28	20	21	19.4	42 35.4N	145 5.6E	38	5.4	
3	7	23	33	4.7	41 47.7N	143 49.3E	39	5.4	30	2	21	57.8	23 51.7N	123 22.0E	27	5.2	
	13	16	18	8.4	45 31.2N	151 9.3E	30	5.5	5	1	21	57	10.7	26 40.5N	141 18.4E	418	5.5
	13	18	7	1.5	43 6.4N	134 39.3E	475	5.3	10	4	34	30.2	36 37.3N	142 40.3E	21	5.5	
	20	15	52	14.6	42 36.1N	144 32.2E	64	5.0	14	14	48	54.4	21 47.0N	143 32.8E	325	5.1	
	20	19	34	51.2	46 52.0N	153 0.9E	30	5.2	22	22	31	27.8	46 32.8N	153 1.4E	30	5.0	
	22	23	45	46.2	26 1.5N	128 40.1E	50	5.3	26	19	11	59.7	27 48.2N	140 28.0E	460	5.0	
	25	2	28	39.6	25 43.8N	140 22.6E	48	5.5	27	7	27	36.8	21 23.8N	120 3.0E	48	5.3	
	27	4	19	58.2	27 27.9N	126 48.7E	139	5.6	6	5	12	30	33.8	41 48.7N	143 37.2E	31	6.4
4	1	0	29	35.1	18 57.1N	146 5.8E	198	5.6	6	1	12	34.9	46 37.4N	153 5.4E	30	5.2	
	2	17	39	32.7	24 42.6N	125 50.6E	54	5.1	6	14	52	41.0	35 32.5N	141 15.9E	42	5.9	
	5	18	36	26.3	31 55.8N	131 53.6E	28	5.6	6	19	37	51.4	44 40.4N	149 9.6E	30	5.0	
	6	18	47	34.5	48 48.4N	154 53.5E	30	5.2	10	13	7	3.0	34 36.5N	136 36.9E	355	5.0	
	7	10	38	58.7	45 52.5N	151 23.5E	30	5.5	16	9	3	54.2	46 44.0N	145 55.0E	438	5.1	
	7	13	23	30.1	46 0.4N	152 11.6E	30	6.7	18	15	21	0.7	31 19.3N	142 6.5E	38	5.4	
	7	23	49	59.2	45 54.7N	151 45.6E	30	5.0	19	8	51	4.5	39 31.4N	144 25.2E	57	5.0	
	8	9	59	12.1	46 2.8N	152 7.3E	30	5.5	20	11	52	55.8	39 5.4N	143 21.5E	26	5.4	
	8	17	54	30.3	45 49.2N	151 58.0E	30	5.2	20	12	44	29.0	24 9.0N	122 27.0E	70	5.0	
	9	1	17	55.4	45 52.2N	151 54.8E	30	5.0	23	16	24	8.5	39 12.1N	143 47.7E	29	5.2	
	9	5	50	35.8	45 58.5N	152 10.4E	30	5.2	23	16	37	17.3	38 53.8N	142 32.0E	39	5.6	
	9	23	33	5.9	24 50.3N	140 38.2E	82	5.0	25	6	9	54.0	24 2.3N	122 16.6E	28	5.1	
	10	12	10	16.0	45 54.9N	152 24.4E	30	5.3	28	18	34	54.8	23 57.8N	121 36.3E	33	5.5	

日本付近のおもな地震 (2009年) (2)

月日時分秒	緯度	経度	深さ(km)	M	月日時分秒	緯度	経度	深さ(km)	M
28 18 52 44.4	24° 3'1N	121° 40'6E	17	5.0	28 5 10 35.4	45° 40'0N	153° 30'1E	30	5.8
29 15 2 53.3	46 37.4N	152 39.1E	30	5.0	28 14 47 49.9	29 52.0N	130 42.0E	36	5.0
7 7 7 35 7.2	24 58.7N	128 2.3E	72	5.9	9 3 22 26 17.9	31 7.6N	130 18.0E	167	6.0
10 5 53 20.9	22 22.6N	145 6.2E	47	5.4	10 11 46 46.3	48 4.5N	155 9.4E	30	6.1
10 9 49 8.7	47 6.5N	149 7.7E	418	5.2	11 17 49 7.7	48 8.4N	155 4.2E	30	5.7
12 6 38 28.7	23 30.1N	142 58.5E	211	5.0	12 5 57 29.8	23 52.2N	142 43.1E	145	5.3
14 3 5 3.2	24 1.4N	122 13.1E	34	6.5	17 10 47 39.5	47 59.0N	155 4.5E	30	5.2
14 5 28 54.5	24 27.8N	122 6.4E	46	5.2	17 18 29 57.6	22 3.0N	143 22.3E	270	5.1
14 20 27 34.1	23 19.5N	144 16.4E	103	5.5	21 8 41 36.3	46 0.4N	152 32.3E	30	5.0
16 15 29 3.6	42 20.5N	133 38.9E	528	5.7	22 14 42 31.5	44 49.6N	149 44.5E	30	5.3
16 19 48 14.2	24 5.7N	122 13.3E	33	5.7	23 4 38 6.4	45 48.3N	151 59.2E	30	5.2
17 3 42 48.3	24 2.2N	122 15.8E	30	5.4	23 7 59 34.3	27 18.5N	140 40.8E	429	5.7
17 10 55 40.5	26 26.1N	142 44.6E	39	5.1	29 4 22 56.3	27 52.1N	127 51.5E	13	6.1
26 10 0 13.7	23 42.5N	120 57.5E	97	5.2	30 7 36 15.3	27 50.8N	127 49.8E	10	5.7
26 15 10 59.4	23 22.4N	121 17.4E	82	5.0	30 7 43 25.5	27 49.8N	127 49.6E	8	5.0
29 23 52 9.0	23 3.1N	143 47.9E	168	5.8	10 1 9 23 29.5	46 50.3N	152 53.2E	30	5.1
30 1 53 5.2	21 50.8N	120 32.5E	95	5.3	4 0 36 41.2	27 49.0N	127 59.0E	2	5.1
8 1 18 45 48.3	37 34.1N	141 54.8E	36	5.0	4 2 36 6.2	23 36.7N	121 35.7E	74	6.3
5 9 17 58.1	24 10.6N	125 15.8E	22	6.5	10 10 42 18.1	47 41.9N	154 16.5E	30	5.1
5 12 51 14.1	32 31.1N	132 7.1E	33	5.0	10 17 42 48.5	41 43.2N	142 13.5E	92	5.1
6 2 15 31.5	43 50.8N	148 22.8E	0	5.0	11 6 24 41.5	46 32.2N	153 13.8E	144	5.9
8 14 44 14.6	24 12.6N	125 11.3E	22	5.0	11 10 12 14.4	43 0.2N	146 58.5E	50	5.4
9 19 55 52.1	33 7.7N	138 24.2E	333	6.8	13 1 51 13.3	47 11.0N	154 12.3E	30	5.5
10 21 42 52.9	43 23.9N	131 12.0E	616	5.2	13 19 15 10.0	44 43.4N	149 26.6E	30	5.3
11 5 7 5.7	34 47.2N	138 30.0E	23	6.5	23 10 28 26.9	36 36.1N	141 10.6E	45	5.0
13 7 48 51.8	32 52.2N	140 49.5E	57	6.6	27 8 50 17.8	47 19.1N	145 16.0E	497	5.2
13 7 52 11.2	32 52.0N	140 39.3E	66	5.2	29 12 29 15.2	25 44.0N	140 46.8E	0	5.4
13 10 53 9.1	32 50.2N	140 43.3E	62	5.0	30 16 3 38.9	29 10.0N	129 56.2E	60	6.8
15 18 20 43.8	46 37.3N	153 6.5E	30	5.2	11 4 3 3 53.8	26 18.0N	141 3.0E	33	5.6
16 19 27 46.6	46 22.1N	153 29.3E	30	5.1	5 18 32 57.5	23 52.0N	120 36.4E	96	5.8
17 9 5 49.1	23 26.3N	123 38.0E	48	6.7	5 20 34 21.4	23 48.5N	120 41.0E	95	5.3
17 19 10 54.2	23 16.6N	123 40.3E	42	6.6	24 14 25 44.4	43 17.5N	146 57.5E	53	5.0
17 19 15 6.0	23 22.9N	123 39.3E	43	5.3	26 19 23 10.6	23 3.0N	143 4.7E	299	5.0
18 10 47 53.1	23 25.2N	123 33.4E	46	5.3	12 10 8 25 35.2	42 59.7N	146 56.7E	54	5.2
18 17 29 55.0	48 59.0N	155 9.8E	30	5.1	17 23 45 24.5	34 57.5N	139 8.2E	4	5.0
18 22 17 36.0	23 22.2N	123 33.2E	44	5.9	18 5 41 29.9	36 20.1N	139 43.1E	78	5.1
19 8 47 56.6	23 25.8N	123 34.0E	48	5.2	18 8 45 36.7	34 57.7N	139 7.8E	5	5.1
20 23 18 10.3	23 25.4N	123 31.1E	49	5.4	18 20 48 32.8	33 42.1N	141 18.1E	63	5.2
22 22 18 37.9	45 32.2N	150 7.0E	184	5.2	19 22 2 15.6	23 46.7N	121 38.8E	32	6.7
23 17 25 24.1	20 14.1N	121 48.3E	0	5.4	24 9 23 35.6	42 7.0N	135 2.9E	387	6.1
24 14 26 16.7	41 3.7N	140 14.6E	172	5.4	28 9 12 49.4	43 10.5N	144 38.7E	85	5.0