

●緊急地震速報の提供状況

令和2年1月に緊急地震速報（警報）を発表した回数は1回であった。また、緊急地震速報（予報）を発表した回数は60回であった。

令和2年1月に発表した緊急地震速報（警報）

地震発生日時	震央地名	マグニチュード（M）	最大震度	予想最大震度	警報発表までの経過時間（秒）
令和2年1月3日03時23分	千葉県東方沖	5.8	4	5弱	9.8

※表中の「予想最大震度」は緊急地震速報（警報）で発表した予想震度の最大値、「警報発表までの経過時間（秒）」は地震検知から緊急地震速報（警報）第1報発表までの経過時間（秒）を示す。

平成19年10月～令和2年1月に発表した緊急地震速報の月別回数

年\月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
平成19年（2007年）										0(48)	0(33)	0(39)	0(120)
平成20年（2008年）	0(35)	0(41)	0(48)	1(42)	1(70)	3(75)	2(63)	0(47)	1(58)	0(46)	1(40)	0(57)	9(622)
平成21年（2009年）	0(44)	0(39)	0(34)	0(34)	0(24)	0(54)	0(36)	2(65)	0(47)	1(44)	0(39)	0(47)	3(507)
平成22年（2010年）	0(53)	1(44)	1(50)	0(36)	0(27)	0(35)	0(47)	0(51)	1(40)	1(50)	0(40)	1(34)	5(507)
平成23年（2011年）	0(50)	0(74)	45(1191)	26(770)	5(425)	5(304)	5(248)	3(239)	4(188)	1(163)	2(135)	1(136)	97(3923)
平成24年（2012年）	2(149)	3(141)	3(142)	2(128)	1(129)	3(118)	0(102)	1(107)	0(70)	0(109)	0(77)	1(134)	16(1406)
平成25年（2013年）	0(81)	2(99)	0(53)	3(103)	0(91)	0(83)	0(102)	2(97)	1(61)	0(80)	0(93)	1(67)	9(1010)
平成26年（2014年）	0(70)	0(70)	1(68)	0(62)	0(53)	0(57)	2(97)	1(96)	1(68)	0(84)	1(87)	0(75)	6(887)
平成27年（2015年）	0(67)	1(88)	0(90)	1(77)	3(71)	0(84)	1(74)	0(88)	0(81)	0(92)	1(86)	0(75)	7(973)
平成28年（2016年）	1(76)	0(71)	0(65)	20(228)	1(101)	2(89)	0(95)	0(71)	1(80)	3(92)	2(124)	1(86)	31(1178)
平成29年（2017年）	0(77)	0(72)	0(61)	0(60)	0(52)	1(55)	1(79)	1(73)	2(52)	1(53)	0(57)	1(77)	7(768)
平成30年（2018年）	2(64)	0(61)	1(76)	2(80)	1(52)	2(70)	1(55)	0(58)	2(158)	4(97)	1(68)	0(69)	16(908)
平成31年/令和元年（2019年）	1(66)	1(62)	0(63)	0(88)	1(64)	2(59)	0(59)	1(56)	0(50)	0(72)	0(56)	2(68)	8(763)
令和2年（2020年）	1(60)												1(60)

※ 表中の数字は緊急地震速報（警報）の発表回数、（ ）内の数字は緊急地震速報（予報）の発表回数を示す。

緊急地震速報（警報及び予報）の提供には、気象庁の地震計の観測データに加え、国立研究開発法人防災科学技術研究所の地震観測データを利用している。

なお、緊急地震速報（予報及び警報）に関する詳しい説明は、気象庁ホームページ（以下 URL）をご覧ください。

<https://www.data.jma.go.jp/svd/eww/data/nc/index.html>

1. 令和 2 年 01 月 03 日 03 時 23 分 千葉県東方沖の地震

発生した地震の概要（暫定値）

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
令和 2 年 01 月 03 日 03 時 23 分 53.3 秒	千葉県東方沖	35° 48.6′	141° 06.9′	34km	5.8	4

緊急地震速報の詳細

提供時刻等		経過 時間	震源要素					予測震度
地震波 検知時刻	03 時 24 分 0.1 秒		震央地名	北緯	東経	深さ	M	
第 1 報	03 時 24 分 04.5 秒	4.4	千葉県東方沖	35.8	141.0	10km	5.3	※1
第 2 報	03 時 24 分 05.9 秒	5.8	千葉県東方沖	35.8	141.0	10km	4.7	最大震度 3 程度以上
第 3 報	03 時 24 分 06.0 秒	5.9	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.6	※2
第 4 報	03 時 24 分 06.6 秒	6.5	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.7	※3
第 5 報	03 時 24 分 07.5 秒	7.4	千葉県東方沖	35.8	141.1	30km	5.1	※4
第 6 報	03 時 24 分 08.3 秒	8.2	千葉県東方沖	35.8	141.1	30km	5.5	※1
第 7 報	03 時 24 分 09.8 秒	9.7	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.5	※5
第 8 報	03 時 24 分 09.8 秒	9.7	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.8	※3
第 9 報	03 時 24 分 09.9 秒	9.8	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.8	※6
第 10 報	03 時 24 分 10.0 秒	9.9	千葉県東方沖	35.8	141.1	30km	5.8	※3
第 11 報	03 時 24 分 10.3 秒	10.2	千葉県東方沖	35.8	141.1	30km	5.8	※3
第 12 報	03 時 24 分 10.4 秒	10.3	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.8	※6
第 13 報	03 時 24 分 11.4 秒	11.3	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	6.0	※7
第 14 報	03 時 24 分 18.6 秒	18.5	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.5	※5
第 15 報	03 時 24 分 19.2 秒	19.1	千葉県東方沖	35.8	141.0	30km	5.7	※3
第 16 報	03 時 24 分 21.8 秒	21.7	茨城県沖	35.9	141.0	30km	5.9	※8
第 17 報	03 時 24 分 22.1 秒	22.0	茨城県沖	35.9	141.0	30km	6.0	※9
第 18 報	03 時 24 分 30.4 秒	30.3	茨城県沖	35.9	141.0	30km	6.0	※9
第 19 報	03 時 24 分 47.9 秒	47.8	茨城県沖	35.9	141.0	20km	6.1	※10
第 20 報	03 時 24 分 50.9 秒	50.8	茨城県沖	35.9	141.0	20km	6.1	※10
第 21 報	03 時 24 分 52.0 秒	51.9	茨城県沖	35.9	141.0	20km	6.1	※10

- ※1 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部
- ※2 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部、茨城県北部
- ※3 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部、茨城県北部、千葉県北西部
- ※4 震度 4 程度 茨城県南部
- ※5 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部
震度 3 から 4 程度 茨城県北部
- ※6 震度 4 から 5 弱程度 茨城県南部
震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県北部、千葉県北西部
震度 3 から 4 程度 埼玉県南部
- ※7 震度 5 弱程度 茨城県南部
震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部
震度 3 から 4 程度 埼玉県北部
- ※8 震度 5 弱程度 茨城県南部
震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部
- ※9 震度 5 弱程度 茨城県南部

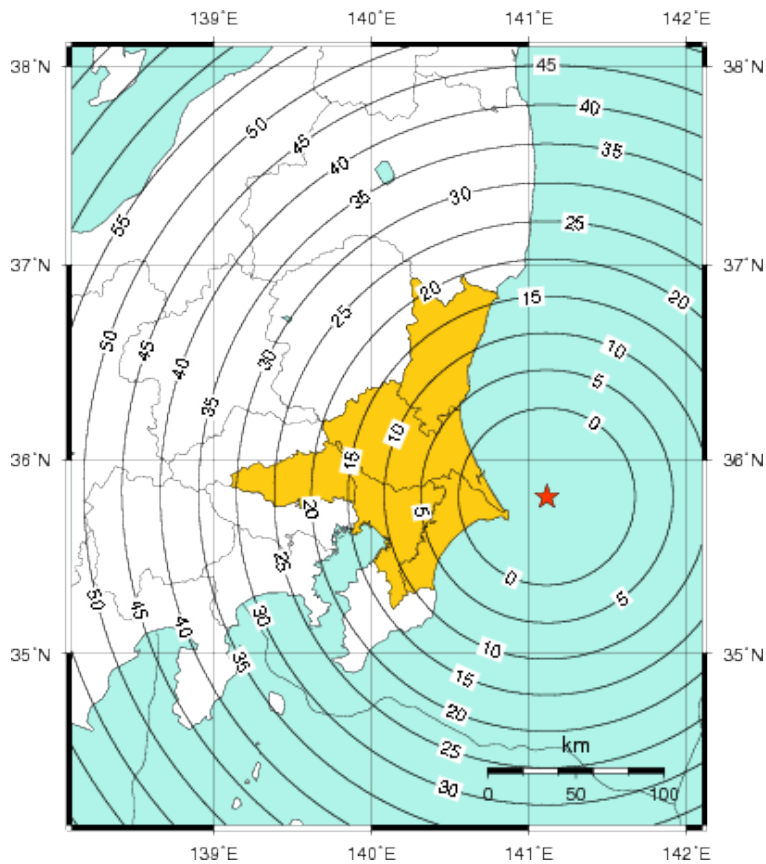
震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部

震度 3 から 4 程度 栃木県南部、埼玉県北部

※10 震度 5 弱程度 茨城県南部

震度 4 から 5 弱程度 千葉県北東部

震度 4 程度 茨城県北部、千葉県北西部、栃木県南部、埼玉県南部、埼玉県北部



警報第 1 報発表から主要動到達までの
時間及び警報発表対象地域の分布図

★ : 震源

■ : 緊急地震速報(警報)を発表した地域

(期間外) 令和 2 年 02 月 01 日 02 時 07 分 茨城県南部の地震

発生した地震の概要 (暫定値)

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
令和 2 年 02 月 01 日 02 時 07 分 47.5 秒	茨城県南部	35° 58.1′	140° 03.8′	63km	5.3	4

緊急地震速報の詳細

提供時刻等		経過 時間	震源要素					予測震度
地震波 検知時刻			震央地名	北緯	東経	深さ	M	
第 1 報	02 時 08 分 00.7 秒	3.5	茨城県南部	36.0	140.0	10km	5.4	※1
第 2 報	02 時 08 分 01.0 秒	3.8	茨城県南部	36.0	140.1	40km	5.5	※2
第 3 報	02 時 08 分 01.2 秒	4.0	茨城県南部	36.0	140.1	30km	5.4	※2
第 4 報	02 時 08 分 01.6 秒	4.4	茨城県南部	36.0	140.1	30km	5.1	※3
第 5 報	02 時 08 分 02.3 秒	5.1	茨城県南部	36.0	140.1	10km	5.2	※4
第 6 報	02 時 08 分 02.7 秒	5.5	茨城県南部	36.0	140.1	30km	5.2	※3
第 7 報	02 時 08 分 03.2 秒	6.0	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.3	※3
第 8 報	02 時 08 分 04.5 秒	7.3	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.4	※5
第 9 報	02 時 08 分 07.8 秒	10.6	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.4	※5
第 10 報	02 時 08 分 13.0 秒	15.8	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.5	※6
第 11 報	02 時 08 分 14.5 秒	17.3	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.4	※7
第 12 報	02 時 08 分 16.6 秒	19.4	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.5	※6
第 13 報	02 時 08 分 28.0 秒	30.8	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.5	※6
第 14 報	02 時 08 分 42.1 秒	44.9	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.5	※6
第 15 報	02 時 08 分 54.2 秒	57.0	茨城県南部	36.0	140.1	60km	5.5	※6

※1 震度 5 弱程度以上 茨城県南部、千葉県北西部

震度 4 程度以上 埼玉県南部、東京都 2 3 区、茨城県北部、埼玉県北部、栃木県南部、千葉県北東部

※2 震度 4 程度 茨城県南部、千葉県北西部、茨城県北部、埼玉県南部、埼玉県北部、千葉県北東部、東京都 2 3 区、栃木県南部

※3 震度 4 程度 茨城県南部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部、埼玉県北部

※4 震度 5 弱程度 茨城県南部

震度 4 程度 千葉県北西部、茨城県北部、埼玉県南部、千葉県北東部、埼玉県北部

震度 3 から 4 程度 栃木県南部

※5 震度 4 程度 茨城県南部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部、埼玉県北部、栃木県南部

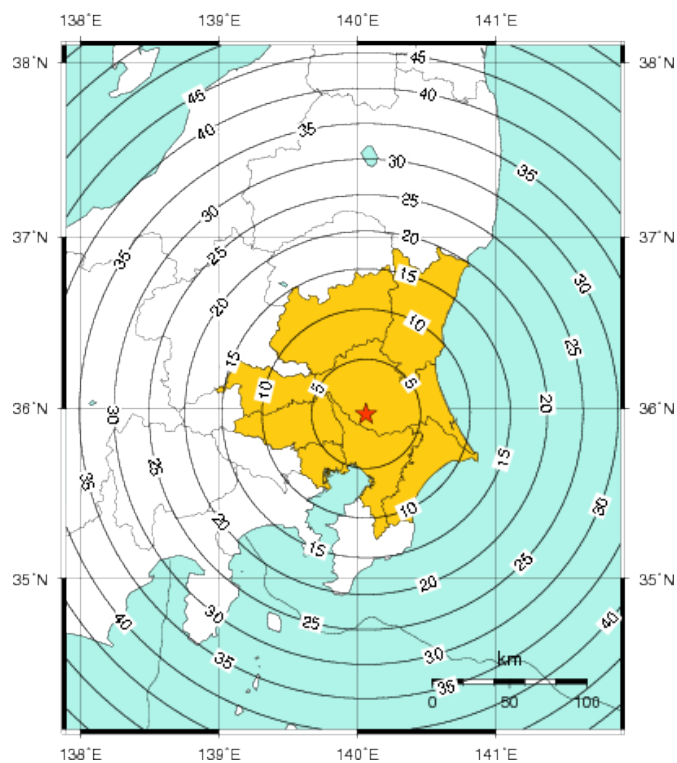
震度 3 から 4 程度 千葉県北東部

※6 震度 4 程度 茨城県南部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部、埼玉県北部、千葉県北東部、栃木県南部、群馬県南部

震度 3 から 4 程度 東京都 2 3 区

※7 震度 4 程度 茨城県南部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部、埼玉県北部、栃木県南部、群馬県南部

震度 3 から 4 程度 千葉県北東部



警報第1報発表から主要動到達までの
時間及び警報発表対象地域の分布図

- ★ : 震源
- : 緊急地震速報(警報)を発表した地域