

●緊急地震速報の提供状況

令和2年5月に緊急地震速報（警報）を発表した回数は4回であった。また、緊急地震速報（予報）を発表した回数は74回であった。

令和2年5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5月4日22時07分	千葉県北東部	5.6	4	5弱	4.0
令和2年5月6日01時57分	千葉県北西部	5.0	4	5弱	4.6
令和2年5月11日08時58分	茨城県沖	5.8	3	5弱	5.8
令和2年5月19日13時12分	岐阜県飛騨地方	5.4	4	5強	4.1

※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5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(54)	1(60)	2(76)	4(74)								9(324)

※ 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/eeew/data/nc/index.html>

1. 令和 2 年 05 月 04 日 22 時 07 分 千葉県北東部の地震

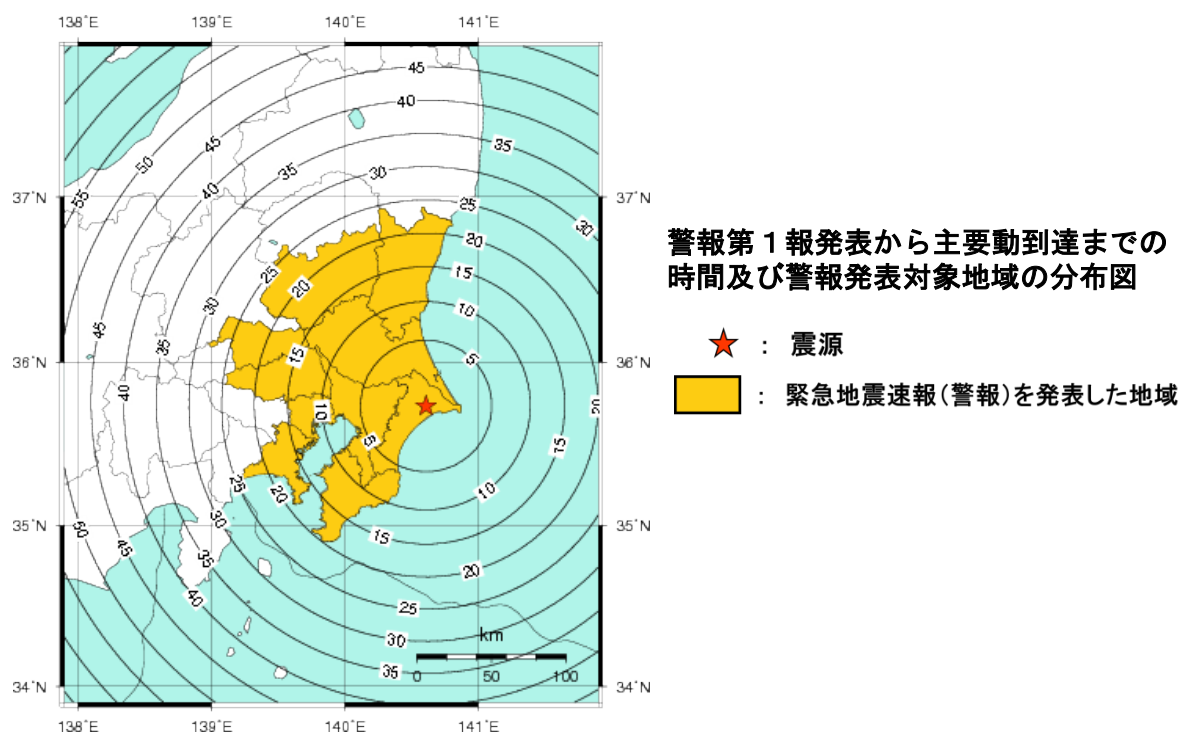
発生した地震の概要（暫定値）

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 05 月 04 日 22 時 07 分 49.7 秒	千葉県北東部	35° 43.8′	140° 36.6′	48km	5.6	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	22 時 08 分 01.8 秒	4.0	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.9	※1
第 2 報	22 時 08 分 02.1 秒	4.3	千葉県北東部	35.7	140.7	30km	5.7	※2
第 3 報	22 時 08 分 03.9 秒	6.1	千葉県北東部	35.7	140.7	40km	5.8	※3
第 4 報	22 時 08 分 04.0 秒	6.2	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.8	※4
第 5 報	22 時 08 分 05.6 秒	7.8	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.6	※5
第 6 報	22 時 08 分 07.7 秒	9.9	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.8	※4
第 7 報	22 時 08 分 08.1 秒	10.3	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.8	※4
第 8 報	22 時 08 分 09.3 秒	11.5	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.4	※6
第 9 報	22 時 08 分 09.6 秒	11.8	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.4	※6
第 10 報	22 時 08 分 09.8 秒	12.0	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.5	※5
第 11 報	22 時 08 分 28.3 秒	30.5	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.5	※5
第 12 報	22 時 08 分 39.2 秒	41.4	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.5	※5
第 13 報	22 時 08 分 51.4 秒	53.6	千葉県北東部	35.7	140.6	40km	5.5	※5

- ※1 震度 5 弱程度 茨城県南部
震度 4 程度 千葉県北東部、千葉県南部、千葉県北西部、茨城県北部、東京都 2 3 区、神奈川県東部、埼玉県南部、埼玉県北部、栃木県南部
- ※2 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、埼玉県南部
- ※3 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、千葉県南部、茨城県北部、千葉県北西部、埼玉県南部
震度 3 から 4 程度 東京都 2 3 区、埼玉県北部
- ※4 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、千葉県南部、千葉県北西部、茨城県北部、東京都 2 3 区、埼玉県南部、埼玉県北部
- ※5 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部、千葉県北西部、茨城県北部、埼玉県南部
- ※6 震度 4 程度 千葉県北東部、茨城県南部、千葉県北西部、茨城県北部



2. 令和2年05月06日01時57分 千葉県北西部の地震

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05月06日 01時57分7.5秒	千葉県北西部	35° 37.9′	140° 04.7′	68km	5.0	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	01時57分17.4秒	3.7	千葉県北西部	35.6	140.1	80km	6.0	※1
第2報	01時57分21.1秒	4.2	千葉県北西部	35.6	140.2	50km	5.8	※2
第3報	01時57分22.0秒	4.6	千葉県北西部	35.6	140.2	70km	6.1	※3
第4報	01時57分22.3秒	4.9	千葉県北西部	35.7	140.2	70km	6.1	※4
第5報	01時57分22.5秒	5.1	千葉県北西部	35.6	140.2	60km	4.9	最大震度3程度以上
第6報	01時57分22.9秒	5.5	千葉県北西部	35.7	140.2	80km	4.9	最大震度3程度以上
第7報	01時57分23.4秒	6.0	千葉県北西部	35.7	140.2	80km	5.2	※5
第8報	01時57分23.8秒	6.4	千葉県北西部	35.7	140.2	70km	5.2	※5
第9報	01時57分24.0秒	6.6	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	4.7	最大震度3程度以上
第10報	01時57分24.9秒	7.5	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.3	※6
第11報	01時57分28.5秒	11.1	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.3	※6
第12報	01時57分28.9秒	11.5	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.4	※7
第13報	01時57分29.9秒	12.5	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.4	※8
第14報	01時57分32.0秒	14.6	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.4	※8
第15報	01時57分33.6秒	16.2	千葉県北西部	35.6	140.1	70km	5.5	※9
第16報	01時57分49.0秒	31.6	千葉県北西部	35.6	140.2	60km	5.4	※8

第 17 報	01 時 58 分 00.2 秒	42.8	千葉県北西部	35.6	140.2	60km	5.4	※8
第 18 報	01 時 58 分 01.2 秒	43.8	千葉県北西部	35.6	140.2	60km	5.4	※8

※1 震度 4 程度 千葉県北西部、東京都 2 3 区、千葉県北東部、千葉県南部、神奈川県東部、東京都多摩東部、埼玉県南部、茨城県北部、茨城県南部、埼玉県北部、神奈川県西部、栃木県南部、群馬県南部

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

震度 3 から 4 程度 東京都多摩東部

※3 震度 4 から 5 弱程度 千葉県北西部

震度 4 程度 千葉県北東部、千葉県南部、東京都 2 3 区、神奈川県東部、茨城県南部、東京都多摩東部、茨城県北部、埼玉県南部、埼玉県北部、神奈川県西部、栃木県南部、群馬県南部

※4 震度 4 から 5 弱程度 千葉県北西部

震度 4 程度 千葉県北東部、東京都 2 3 区、千葉県南部、茨城県北部、茨城県南部、神奈川県東部、埼玉県南部、東京都多摩東部、埼玉県北部、栃木県南部、神奈川県西部、群馬県南部

震度 3 から 4 程度 東京都多摩西部

※5 震度 4 程度 千葉県北西部、茨城県南部

※6 震度 4 程度 千葉県北西部、埼玉県南部

震度 3 から 4 程度 茨城県南部

※7 震度 4 程度 千葉県北西部、茨城県南部、埼玉県南部

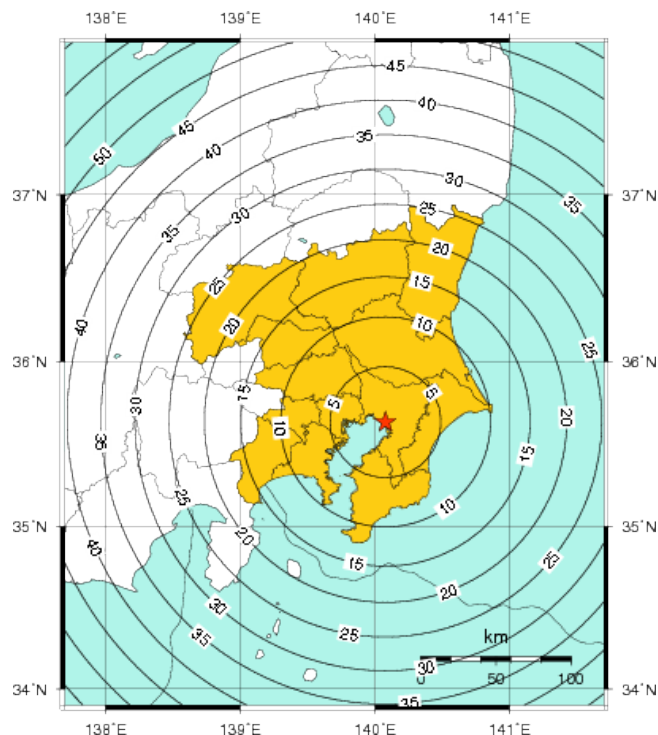
震度 3 から 4 程度 東京都 2 3 区

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

震度 3 から 4 程度 東京都 2 3 区

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

震度 3 から 4 程度 神奈川県東部、茨城県北部、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

3. 令和 2 年 05 月 11 日 08 時 58 分 茨城県沖の地震

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 05 月 11 日 08 時 58 分 33.9 秒	茨城県沖	36° 23.2′	141° 02.3′	47km	5.8	3

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	08 時 58 分 48.3 秒	5.8	茨城県沖	36.4	141.1	10km	6.2	※1
第 2 報	08 時 58 分 48.6 秒	6.1	茨城県沖	36.4	141.1	10km	5.3	※2
第 3 報	08 時 58 分 48.9 秒	6.4	茨城県沖	36.4	141.0	50km	5.4	※3
第 4 報	08 時 58 分 51.2 秒	8.7	茨城県沖	36.4	141.1	50km	5.4	※2
第 5 報	08 時 58 分 52.7 秒	10.2	茨城県沖	36.4	141.1	50km	5.4	※2
第 6 報	08 時 58 分 54.0 秒	11.5	茨城県沖	36.4	141.1	50km	5.4	※4
第 7 報	08 時 58 分 59.7 秒	17.2	茨城県沖	36.4	141.1	50km	5.7	※4
第 8 報	08 時 59 分 01.0 秒	18.5	茨城県沖	36.4	141.0	40km	5.7	※5
第 9 報	08 時 59 分 12.8 秒	30.3	茨城県沖	36.4	141.0	40km	5.7	※5
第 10 報	08 時 59 分 32.1 秒	49.6	茨城県沖	36.4	141.1	30km	5.7	※4
第 11 報	08 時 59 分 32.5 秒	50.0	茨城県沖	36.4	141.1	30km	5.7	※4
第 12 報	08 時 59 分 34.5 秒	52.0	茨城県沖	36.4	141.1	30km	5.7	※4

※1 震度 4 から 5 弱程度 茨城県南部

震度 4 程度 茨城県北部、福島県浜通り、千葉県北東部、栃木県南部、福島県中通り、
千葉県北西部、埼玉県南部

震度 3 から 4 程度 埼玉県北部

※2 震度 4 程度 茨城県南部

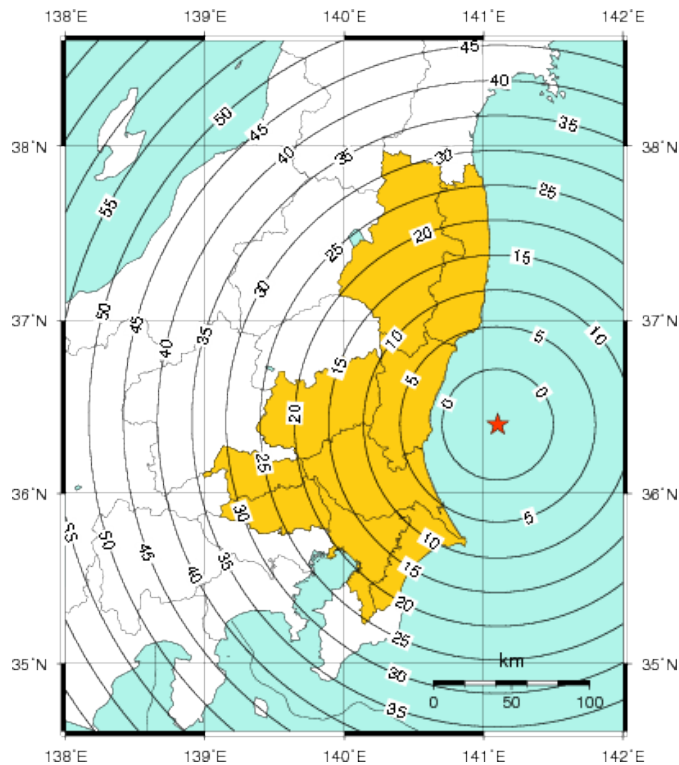
※3 震度 4 程度 茨城県南部

震度 3 から 4 程度 茨城県北部

※4 震度 4 程度 茨城県北部、茨城県南部

※5 震度 4 程度 茨城県北部、茨城県南部

震度 3 から 4 程度 千葉県北東部、千葉県北西部



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

4. 令和 2 年 05 月 19 日 13 時 12 分 岐阜県飛騨地方の地震

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 05 月 19 日 13 時 12 分 58.1 秒	岐阜県飛騨地方	36° 17.0′	137° 37.7′	3km	5.4	4

緊急地震速報の詳細

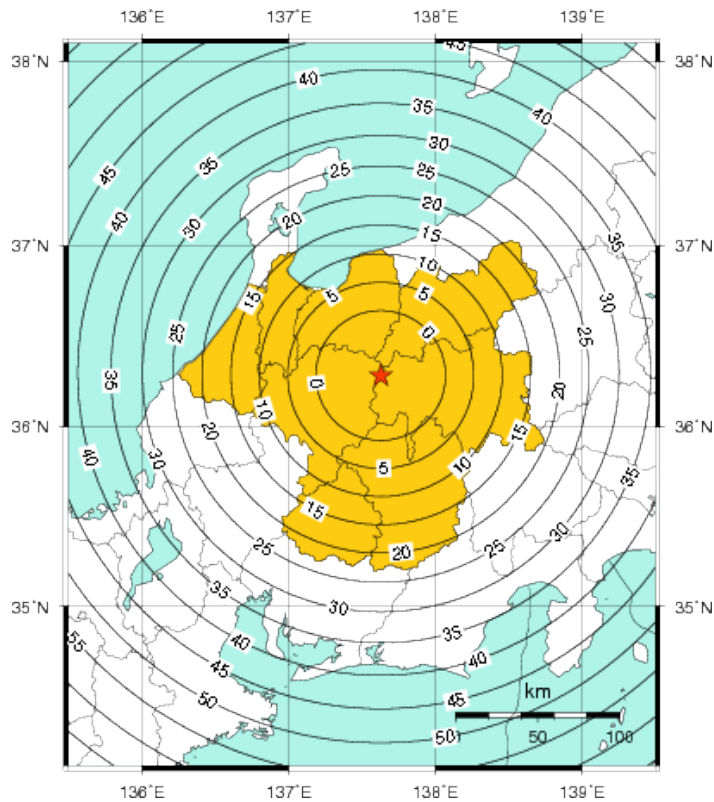
提供時刻等		経過 時間	震源要素					予測震度
地震波 検知時刻	13 時 13 分 6.4 秒		震央地名	北緯	東経	深さ	M	
第 1 報	13 時 13 分 08.5 秒	2.1	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	4.0	最大震度 3 程度以上
第 2 報	13 時 13 分 10.5 秒	4.1	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.9	※1
第 3 報	13 時 13 分 11.4 秒	5.0	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.4	※2
第 4 報	13 時 13 分 14.6 秒	8.2	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	4.9	※3
第 5 報	13 時 13 分 14.7 秒	8.3	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.4	※2
第 6 報	13 時 13 分 15.5 秒	9.1	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.3	※4
第 7 報	13 時 13 分 16.5 秒	10.1	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.3	※4
第 8 報	13 時 13 分 17.9 秒	11.5	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.2	※5
第 9 報	13 時 13 分 20.0 秒	13.6	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.0	※3
第 10 報	13 時 13 分 31.3 秒	24.9	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	4.9	※3
第 11 報	13 時 13 分 36.9 秒	30.5	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	4.9	※3
第 12 報	13 時 13 分 56.5 秒	50.1	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.0	※3
第 13 報	13 時 13 分 59.1 秒	52.7	岐阜県飛騨地方	36.3	137.6	10km	5.0	※3

※1 震度 5 弱から 5 強程度 岐阜県飛騨

震度 4 程度

長野県中部、長野県北部、富山県東部、長野県南部、富山県西部、

	石川県加賀
震度 3 から 4 程度	岐阜県美濃東部
※2 震度 4 から 5 弱程度	岐阜県飛騨
震度 4 程度	長野県中部
震度 3 から 4 程度	長野県北部、長野県南部
※3 震度 4 程度	岐阜県飛騨
※4 震度 4 程度	岐阜県飛騨、長野県中部
※5 震度 4 程度	岐阜県飛騨
震度 3 から 4 程度	長野県中部



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