

● 付録 4. 緊急地震速報の提供状況

平成 29 年 12 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 77 回であった。

平成 29 年 12 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）
平成 29 年 12 月 06 日 00 時 13 分	長野県中部	5.3	4	5 弱	5.5

※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～平成 29 年 12 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)

※ 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。

1. 平成 29 年 12 月 6 日 00 時 13 分 長野県中部の地震

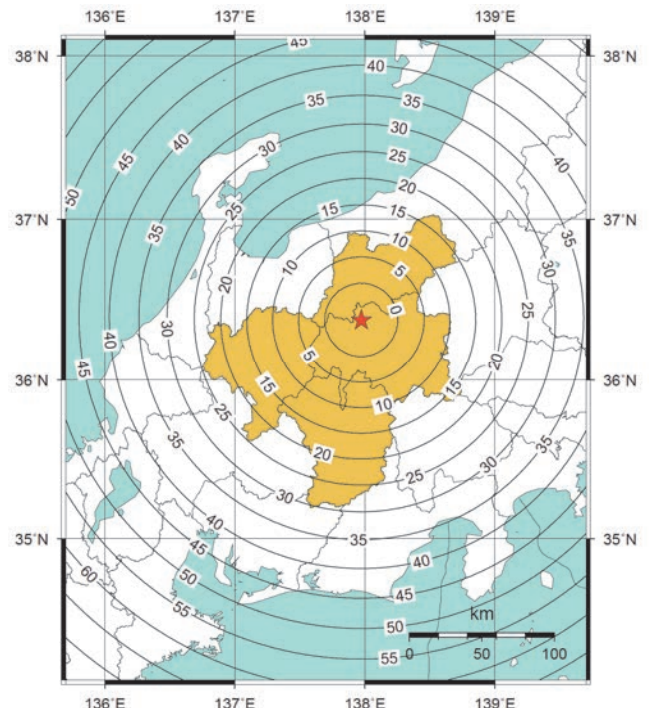
発生した地震の概要（暫定値）

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
平成 29 年 12 月 06 日 00 時 13 分 49.3 秒	長野県中部	36° 22.6′	137° 58.3′	10km	5.3	4

緊急地震速報の詳細（緊急地震速報（警報）は背景が灰色の時に発表）

地震波検知時刻		00 時 13 分 52.0 秒 (長野坂井)							予測震度
提供時刻		経過 時間	震源要素						
			震央地名	北緯	東経	深さ	M		
第 1 報	00 時 13 分 56.4 秒	4.4	長野県中部	36.3	138.2	10km	5.8	※1	
第 2 報	00 時 13 分 57.5 秒	5.5	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.7	※2	
第 3 報	00 時 14 分 00.2 秒	8.2	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.3	※3	
第 4 報	00 時 14 分 02.1 秒	10.1	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.3	※3	
第 5 報	00 時 14 分 03.4 秒	11.4	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.5	※4	
第 6 報	00 時 14 分 04.6 秒	12.6	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.3	※3	
第 7 報	00 時 14 分 10.8 秒	18.8	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.2	※3	
第 8 報	00 時 14 分 22.3 秒	30.3	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.2	※3	
第 9 報	00 時 14 分 40.6 秒	48.6	長野県中部	36.4	138.0	10km	5.2	※3	

- ※1 震度 5 弱程度以上 長野県中部
震度 4 程度以上 長野県北部、長野県南部、群馬県南部
- ※2 震度 5 弱程度 長野県中部
震度 4 程度 長野県北部、岐阜県飛騨
震度 3 から 4 程度 長野県南部
- ※3 震度 4 程度 長野県中部、長野県北部
- ※4 震度 4 から 5 弱程度 長野県中部
震度 4 程度 長野県北部
震度 3 から 4 程度 岐阜県飛騨

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

黄色 : 緊急地震速報(警報)を発表した地域