

● 付録 4. 緊急地震速報の提供状況

平成 26 年 7 月に緊急地震速報（警報）を発表した地震は 2 回であった（平成 26 年 6 月はなし）。また、緊急地震速報（予報）を発表した地震の回数は 97 回（平成 26 年 6 月は 57 回）であった。

平成 26 年 7 月に発表した緊急地震速報（警報）

地震発生時刻	震央地名	マグニチュード（M）	最大震度	予想最大震度	地震検知から第1報までの時間（秒）	検知から警報発表までの時間（秒）	備考
平成26年07月08日 18時05分	胆振地方中東部	5.6	5弱	5弱	3.3	3.3	
平成26年07月12日 04時22分	福島県浜通り	7.0	4	5弱	8.4	17.2	

（震度 5 弱以上を観測し、警報を発表しなかった地震）

地震発生時刻	震央地名	マグニチュード（M）	最大震度	予想最大震度	地震検知から第1報までの時間（秒）
平成26年07月05日 07時42分	岩手県沖	5.9	5弱	4	3.4

平成 19 年 10 月～平成 26 年 7 月に緊急地震速報を発表した地震の月別回数

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)	/	/	/	/	/	3(477)

※ 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、（独）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 26 年 7 月 8 日 18 時 05 分 胆振地方中東部の地震

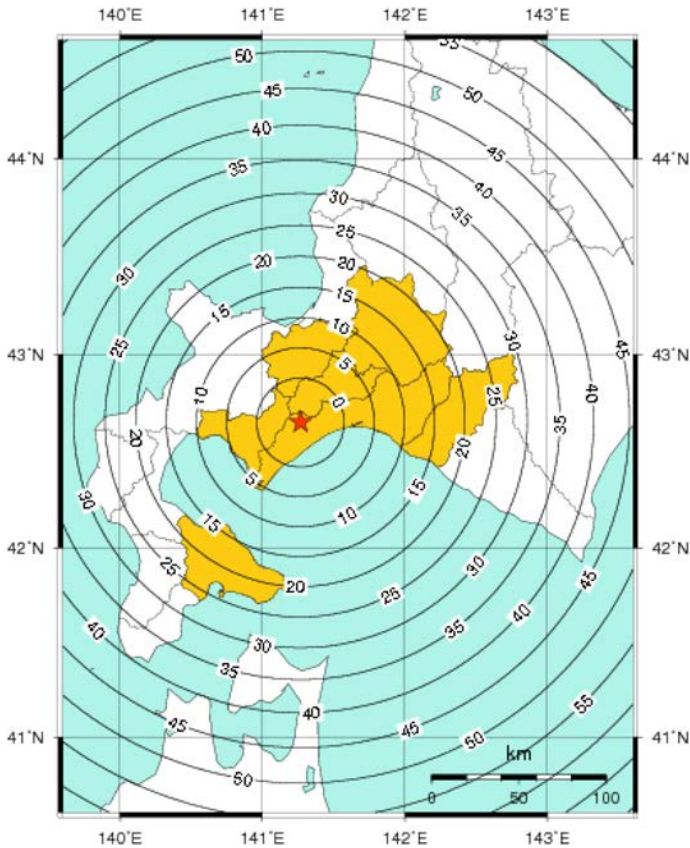
発生した地震の概要

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
平成 26 年 07 月 08 日 18 時 05 分 24.2 秒	胆振地方中東部	42° 38.9′	141° 16.0′	3km	5.6	5 弱

発表した緊急地震速報の詳細

発表時刻等	震源要素等	地震波検知からの経過時間 (秒)	震 源 要 素				発表から主要動到達までの時間 (秒)	予想した最大震度	警報の発表
			北緯	東経	深さ	マグニチュード			
地震波検知時刻	18 時 05 分 29.0 秒								
1	18 時 05 分 32.3 秒	3.3	42.6	141.5	10km	5.7	北海道白老町	5 弱	○
2	18 時 05 分 35.3 秒	6.3	42.6	141.3	10km	5.5	-	5 弱	
3	18 時 05 分 40.1 秒	11.1	42.6	141.3	10km	5.7	-	5 弱	
4	18 時 05 分 41.9 秒	12.9	42.6	141.3	10km	5.5	-	5 弱	
5	18 時 05 分 55.7 秒	26.7	42.6	141.3	10km	5.1	-	4	
6	18 時 05 分 59.2 秒	30.2	42.6	141.3	10km	5.3	-	4	
7	18 時 06 分 19.1 秒	50.1	42.6	141.3	10km	5.5	-	5 弱	
8	18 時 06 分 25.3 秒	56.3	42.6	141.3	10km	5.5	-	5 弱	

警報を発表した地域と発表から主要動到達までの時間 (秒)



- ★ 震央
- 緊急地震速報(警報)を発表した地域

※緊急地震速報（警報）は、予想した最大震度が5弱以上の場合に、震度4以上の揺れが予想される地域に対して、強い揺れに警戒していただくよう発表します。

2. 平成 26 年 7 月 12 日 04 時 22 分 福島県沖の地震

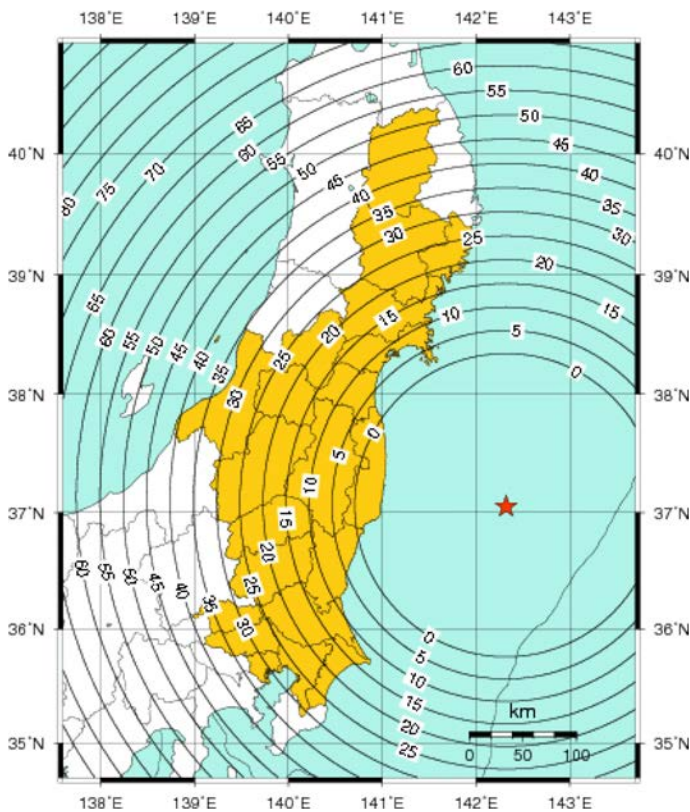
発生した地震の概要

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
平成 26 年 07 月 12 日 04 時 22 分 00.4 秒	福島県沖	37° 03.0′	142° 19.2′	33km	7.0	4

発表した緊急地震速報の詳細

発表時刻等		震源要素等 地震波検知からの経過時間 (秒)	震 源 要 素				発表から主要動到達までの時間 (秒)				予想した最大震度	警報の発表
			北緯	東経	深さ	マグニチュード	福島県郡山市	宮城県丸森町	茨城県常陸太田市	栃木県大田原市		
地震波検知時刻	04 時 22 分 21.8 秒											
1	04 時 22 分 30.2 秒	8.4	37.0	142.1	70km	5.2	21	14	14	21	3	
2	04 時 22 分 32.5 秒	10.7	37.0	142.3	10km	5.1	19	12	12	19	2	
3	04 時 22 分 33.2 秒	11.4	37.0	142.3	10km	5.1	18	11	11	18	2	
4	04 時 22 分 33.7 秒	11.9	37.0	142.3	10km	6.3	17	10	11	18	3	
5	04 時 22 分 36.9 秒	15.1	37.0	142.3	10km	7.0	14	7	8	14	4	
6	04 時 22 分 39.0 秒	17.2	37.0	142.3	10km	7.3	12	5	6	12	5弱	○
7	04 時 22 分 46.5 秒	24.7	37.0	142.5	10km	7.5	5	-	-	5	5弱	
8	04 時 22 分 52.2 秒	30.4	37.0	142.5	10km	7.5	-	-	-	-	5弱	
9	04 時 23 分 11.4 秒	49.6	37.0	142.5	10km	7.1	-	-	-	-	4	
10	04 時 23 分 29.1 秒	67.3	37.0	142.5	10km	7.1	-	-	-	-	4	
11	04 時 23 分 47.6 秒	85.8	37.0	142.5	10km	7.1	-	-	-	-	4	

警報を発表した地域と発表から主要動到達までの時間（秒）



★ 震央

■ 緊急地震速報（警報）を発表した地域

※緊急地震速報（警報）は、予想した最大震度が5弱以上の場合に、震度4以上の揺れが予想される地域に対して、強い揺れに警戒していただくよう発表します。