●緊急地震速報の提供状況

令和7年10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42回であった。

令和7年10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	最大 長周期 地震動 階級	予測 最大 震度	予 最 周 恵 財 地 階 級	警報発表 までの 経過時間 (秒)		
令和7年10月25日01時40分	根室半島南東沖	5. 8	5弱	1	5強	1	4. 3		

※表中の「予測最大震度」、「予測最大長周期地震動階級」は緊急地震速報(警報)で発表した予測震度の最大値および予測長周期地震 動階級の最大値、「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7年 10 月に発表した緊急地震速報の月別回数

十成 19 年 10													
年	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)	1 (96)	2 (59)	0 (46)	1 (67)	0 (42)	1 (43)	3 (77)	17 (754)
令和3年 (2021年)	0 (62)	1 (90)	1 (75)	0 (74)	1 (79)	0 (52)	0 (80)	0 (80)	1 (60)	3 (56)	2 (60)	2 (92)	11 (860)
令和 4 年 (2022 年)	2 (81)	0 (63)	6 (150)	0 (74)	2 (83)	2 (78)	0 (49)	1 (64)	0 (68)	1 (65)	1 (66)	0 (72)	15 (913)
令和5年 (2023年)	1 (59)	1 (45)	0 (56)	0 (70)	12 (155)	1 (74)	0 (49)	0 (51)	1 (82)	1 (60)	0 (61)	0 (62)	17 (824)
令和6年 (2024年)	20 (376)	2 (104)	2 (82)	4 (90)	0 (54)	2 (81)	0 (68)	2 (65)	0 (62)	0 (61)	1 (109)	0 (63)	33 (1215)
令和7年 (2025年)	1 (82)	0 (54)	1 (60)	1 (71)	0 (54)	2 (93)	2 (136)	0 (69)	0 (50)	1 (42)			8 (711)

[※] 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)をご覧下さい。 https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/jishin/eew/index.html

1. 令和7年10月25日 01時40分 根室半島南東沖の地震

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	М	最大震度
令和 7年10月25日	根室半島南東沖	42° 55.9′	145° 37.0′	40km	5. 8	5 弱
01 時 40 分 9. 7 秒						

緊急地震速報の詳細

(緊急地震速報 (警報) は背景が灰色[第1報]の時に発表)

扐	是供時刻等	経過	震源要素					予測震度
地震波	01 時 40 分 18.8 秒	時間	震央地名	北緯	東経	深さ	М	および
検知時刻								長周期地震動階級
第1報	01 時 40 分 23.1 秒	<u>4. 3</u>	根室半島南東沖	<u>43. 0</u>	<u>145. 6</u>	<u>30km</u>	<u>6. 2</u>	<u> </u>
第2報	01 時 40 分 23.3 秒	4. 5	根室半島南東沖	42. 9	145. 7	50km	6. 2	※ 2
第3報	01 時 40 分 25.3 秒	6. 5	根室半島南東沖	43. 0	145. 7	40km	6. 1	※ 2
第 4 報	01 時 40 分 27.8 秒	9. 0	根室半島南東沖	43. 0	145. 7	40km	6. 2	* 3
第5報	01 時 40 分 28.9 秒	10. 1	根室半島南東沖	43. 0	145. 7	40km	6. 2	* 3
第6報	01 時 40 分 28.9 秒	10. 1	根室半島南東沖	43. 0	145. 7	40km	6. 2	 *4
第7報	01 時 40 分 43.3 秒	24. 5	根室半島南東沖	42. 9	145. 6	50km	6. 1	※ 5
第8報	01 時 40 分 48.9 秒	30. 1	根室半島南東沖	43. 0	145. 7	50km	6. 1	※ 5
第 9 報	01 時 41 分 08.1 秒	49. 3	根室半島南東沖	42. 9	145. 6	50km	6. 1	% 5
第 10 報	01 時 41 分 18.6 秒	59.8	根室半島南東沖	42. 9	145. 6	50km	6. 1	% 5

※1 震度 5 弱から 5 強程度 根室地方南部

震度4程度 釧路地方中南部、根室地方中部、根室地方北部

長周期地震動階級 1 根室地方中部 ※2 震度 5 弱程度 根室地方南部

震度4程度 根室地方中部、釧路地方中南部、根室地方北部

※3 震度 5 弱程度 根室地方南部

震度4程度 根室地方中部、釧路地方中南部、根室地方北部

長周期地震動階級 1 根室地方中部

※4 震度 5 弱程度 根室地方南部、根室地方中部

震度4程度 釧路地方中南部、根室地方北部

長周期地震動階級 1 根室地方中部

※5 震度 5 弱程度 根室地方南部、根室地方中部

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

緊急地震速報(警報)を発表した地域

★: 震央

