

## ● 付録5. 緊急地震速報の提供状況

令和6年2月に緊急地震速報（警報）を発表した地震は2回であった。また、緊急地震速報（予報）を発表した回数は104回であった。

### 令和6年2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 | 予測最大長周期地震動階級 | 警報発表までの経過時間(秒) |
|-----------------|---------|------------|------|------------|--------|--------------|----------------|
| 令和6年2月11日12時35分 | 石川県能登地方 | 4.7        | 4    | ---        | 5弱     | ---          | 6.3            |
| 令和6年2月26日15時24分 | 伊予灘     | 5.1        | 4    | ---        | 5弱     | ---          | 10.8           |

※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。

# 令和6年2月 地震・火山月報（防災編）

## 平成19年10月～令和6年2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<br>(2007年)          |         |        |          |         |         |        |        |        |        | 0(48)  | 0(33)  | 0(39)  | 0(120)   |
| 平成20年<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>/令和元年<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(2024年)           | 20(376) | 2(104) |          |         |         |        |        |        |        |        |        |        | 22(480)  |

※ 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. 令和6年2月11日12時35分 石川県能登地方の地震

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6年02月11日<br>12時35分59.4秒 | 石川県能登地方 | 37° 26.0′ | 137° 10.6′ | 15km | 4.7 | 4    |

緊急地震速報の詳細

（緊急地震速報（警報）は背景が灰色[第3報]の時に発表）

| 提供時刻等       |             | 経過<br>時間 | 震源要素    |      |       |      |     | 予測震度<br>および<br>長周期地震動階級 |
|-------------|-------------|----------|---------|------|-------|------|-----|-------------------------|
| 地震波<br>検知時刻 |             |          | 震央地名    | 北緯   | 東経    | 深さ   | M   |                         |
| 第1報         | 12時36分08.1秒 | 5.3      | 富山湾     | 37.4 | 137.4 | 10km | 1.0 | 予測震度なし                  |
| 第2報         | 12時36分08.3秒 | 5.5      | 石川県能登地方 | 37.5 | 137.2 | 30km | 5.3 | ※1                      |
| 第3報         | 12時36分09.1秒 | 6.3      | 石川県能登地方 | 37.5 | 137.2 | 30km | 5.3 | ※2                      |
| 第4報         | 12時36分12.2秒 | 9.4      | 石川県能登地方 | 37.5 | 137.2 | 10km | 5.2 | ※2                      |
| 第5報         | 12時36分12.9秒 | 10.1     | 石川県能登地方 | 37.5 | 137.2 | 10km | 5.2 | ※2                      |
| 第6報         | 12時36分14.9秒 | 12.1     | 能登半島沖   | 37.5 | 137.1 | 10km | 5.2 | ※3                      |
| 第7報         | 12時36分32.9秒 | 30.1     | 石川県能登地方 | 37.4 | 137.2 | 20km | 4.9 | ※2                      |
| 第8報         | 12時36分52.1秒 | 49.3     | 石川県能登地方 | 37.4 | 137.2 | 20km | 4.9 | ※2                      |
| 第9報         | 12時36分59.5秒 | 56.7     | 石川県能登地方 | 37.4 | 137.2 | 20km | 4.9 | ※2                      |

※1 震度4程度 石川県能登

※2 震度5弱程度 石川県能登

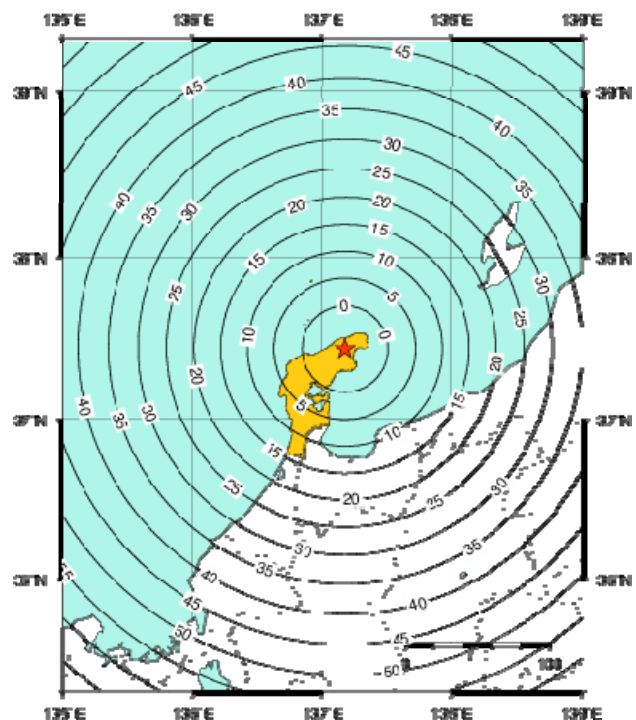
※3 震度5弱程度 石川県能登

長周期地震動階級1 石川県能登

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



## 2. 令和6年2月26日15時24分 伊予灘の地震

### 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6年02月26日<br>15時24分13.5秒 | 伊予灘  | 33° 38.5′ | 132° 28.2′ | 47km | 5.1 | 4    |

### 緊急地震速報の詳細

（緊急地震速報（警報）は背景が灰色[第6報]の時に発表）

| 提供時刻等       |                    | 経過<br>時間    | 震源要素         |             |              |             |            | 予測震度<br>および<br>長周期地震動階級 |
|-------------|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|------------|-------------------------|
| 地震波<br>検知時刻 |                    |             | 震央地名         | 北緯          | 東経           | 深さ          | M          |                         |
| 第1報         | 15時24分25.8秒        | 4.2         | 伊予灘          | 33.6        | 132.4        | 40km        | 4.5        | 最大震度3程度以上               |
| 第2報         | 15時24分28.8秒        | 7.2         | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 50km        | 4.9        | ※1                      |
| 第3報         | 15時24分30.2秒        | 8.6         | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 40km        | 4.9        | ※2                      |
| 第4報         | 15時24分31.4秒        | 9.8         | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 40km        | 4.9        | ※3                      |
| 第5報         | 15時24分31.7秒        | 10.1        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 40km        | 4.9        | ※3                      |
| <b>第6報</b>  | <b>15時24分32.4秒</b> | <b>10.8</b> | <b>愛媛県南予</b> | <b>33.6</b> | <b>132.5</b> | <b>40km</b> | <b>4.9</b> | <b>※4</b>               |
| 第7報         | 15時24分39.4秒        | 17.8        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 50km        | 5.2        | ※5                      |
| 第8報         | 15時24分39.8秒        | 18.2        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 50km        | 5.2        | ※5                      |
| 第9報         | 15時24分40.9秒        | 19.3        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 50km        | 5.3        | ※6                      |
| 第10報        | 15時24分51.7秒        | 30.1        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 60km        | 5.3        | ※5                      |
| 第11報        | 15時24分53.3秒        | 31.7        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 50km        | 5.3        | ※6                      |
| 第12報        | 15時25分12.1秒        | 50.5        | 愛媛県南予        | 33.6        | 132.5        | 60km        | 5.3        | ※5                      |

※1 震度3から4程度 愛媛県南予

※2 震度4程度 愛媛県南予、愛媛県中予

※3 震度4程度 愛媛県南予、愛媛県中予、愛媛県東予

※4 震度5弱程度 愛媛県中予

震度4程度 愛媛県南予、愛媛県東予

※5 震度5弱程度 愛媛県中予

震度4程度 愛媛県南予、広島県南西部、愛媛県東予

※6 震度5弱程度 愛媛県中予

震度4程度 愛媛県南予、広島県南西部、愛媛県東予

震度3から4程度 山口県東部

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

 緊急地震速報(警報)を発表した地域

 : 震央

