

## ●緊急地震速報の提供状況

平成30年3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76回であった。

### 平成30年3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30年03月01日22時42分	西表島付近	5.6	5弱	5弱	7.4

※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30年3月に発表した緊急地震速報の月別回数

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)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3(201)

※ 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。

<http://www.data.jma.go.jp/svd/eew/data/nc/index.html>

# 1. 平成30年3月1日22時42分 西表島付近の地震

## 発生した地震の概要（暫定値）

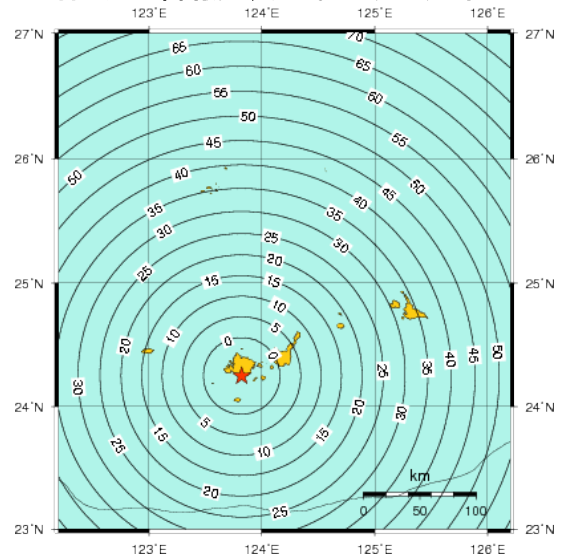
地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度
平成30年03月01日 22時42分26.7秒	西表島付近	24° 14.9′	123° 49.2′	15km	5.6	5弱

## 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	22時42分30.3秒		震央地名	北緯	東経	深さ	M	
第1報	22時42分33.9秒	3.6	西表島付近	24.1	123.7	10km	5.2	※1
第2報	22時42分34.0秒	3.7	西表島付近	24.2	123.7	10km	4.5	最大震度3程度以上
第3報	22時42分34.8秒	4.5	西表島付近	24.2	123.7	10km	5.4	※1
第4報	22時42分35.0秒	4.7	西表島付近	24.3	123.7	40km	5.7	※2
第5報	22時42分37.7秒	7.4	西表島付近	24.3	123.7	40km	6.0	※3
<b>第6報</b>	<b>22時42分37.7秒</b>	<b>7.4</b>	<b>西表島付近</b>	<b>24.2</b>	<b>123.7</b>	<b>30km</b>	<b>6.3</b>	<b>※4</b>
第7報	22時42分39.5秒	9.2	西表島付近	24.3	123.8	10km	6.1	※5
第8報	22時42分40.2秒	9.9	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.2	※6
第9報	22時42分40.4秒	10.1	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.2	※6
第10報	22時42分40.7秒	10.4	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.2	※6
第11報	22時42分40.8秒	10.5	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.2	※6
第12報	22時42分41.8秒	11.5	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.1	※7
第13報	22時42分48.0秒	17.7	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.0	※8
第14報	22時43分00.4秒	30.1	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.0	※8
第15報	22時43分20.0秒	49.7	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.0	※8
第16報	22時43分21.1秒	50.8	西表島付近	24.2	123.8	20km	6.0	※8

- ※1 震度4程度 沖縄県西表島
- ※2 震度4程度 沖縄県西表島、沖縄県石垣島
- ※3 震度4程度 沖縄県西表島、沖縄県石垣島、沖縄県与那国島
- ※4 震度5弱程度 沖縄県西表島  
震度4程度 沖縄県石垣島、沖縄県与那国島  
震度3から4程度 沖縄県宮古島
- ※5 震度5強程度 沖縄県西表島  
震度4程度 沖縄県石垣島、沖縄県与那国島
- ※6 震度5弱から5強程度 沖縄県西表島  
震度4程度 沖縄県石垣島、沖縄県与那国島  
震度3から4程度 沖縄県宮古島
- ※7 震度5弱程度 沖縄県西表島  
震度4程度 沖縄県石垣島、沖縄県与那国島
- ※8 震度5弱程度 沖縄県西表島  
震度4程度 沖縄県石垣島  
震度3から4程度 沖縄県与那国島

## 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