

岡山県の地震

平成30年(2018年)12月

目次

○岡山県及びその周辺の地震活動（12月）	
震央分布図及び断面図	… 1
概況	… 1
岡山県における震度1以上を観測した地震表	… 2
岡山県における震度1以上を観測した地震の震度分布図	… 2
○地震防災メモ No.156	
平成30年に岡山県内で震度1以上を観測した地震回数	… 3

●「岡山県の地震」は月1回発行し、岡山県及びその周辺の地震活動をお知らせするとともに、適宜、社会的関心の高い地震について解説します。また、「地震防災メモ」にて、地震、津波に対する防災等の知識の普及に努め、皆様のお役に立てることを目的としています。

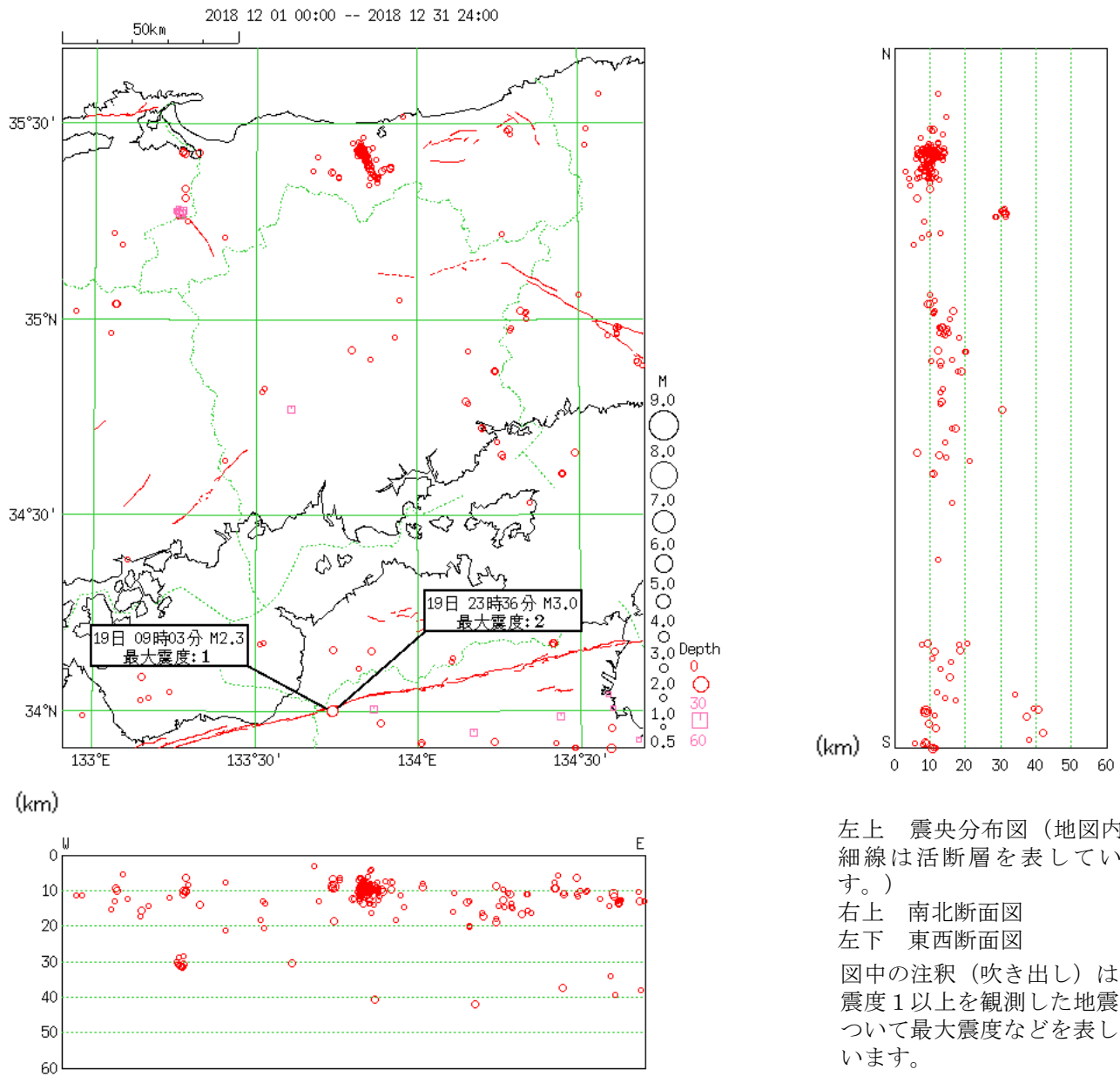
●この資料の震源要素、震度データは、再調査されたあと修正されることがあります。

●本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

岡山地方気象台

岡山県及びその周辺の地震活動(12月)

震央分布図及び断面図



概況

12月の概況

- ・ 上図の範囲内で12月に震度1以上の揺れが観測された地震は2回 (前月6回) でした。
- ・ 岡山県で12月に震度1以上の揺れが観測された地震は1回 (前月4回)、そのうち震央が上図の範囲内での地震は0回、範囲外での地震は1回でした。

岡山県における震度1以上を観測した地震表(12月)

2018年12月03日17時08分 和歌山県北部 33° 51.9' N 135° 24.4' E 48km M4.0

----- 地点震度 -----

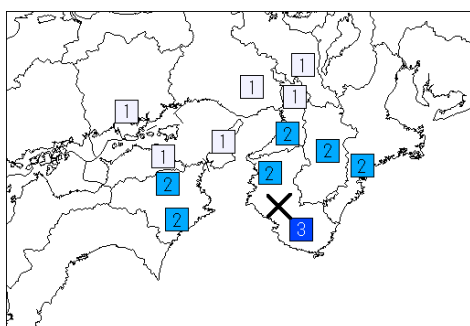
岡山県 震度 1: 倉敷市下津井 *

- 注) 1 内容は暫定値であり、後日再調査のうえ、修正されることがあります。
 なお、地震データの確定値は『気象庁地震・火山月報(カタログ編)』に掲載されます。
- 2 地名に*印を付したものは、岡山県又は防災科学技術研究所の震度観測点によるものです。
 なお、震度は気象庁震度階級表によるものです。

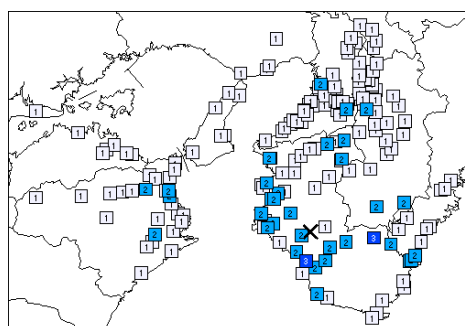
岡山県における震度1以上を観測した地震の震度分布図(12月)

2018年12月03日17時08分 和歌山県北部

各地域の震度分布



岡山県及び周辺観測点の震度分布



×は震央

凡例	
7	震度7
6+	震度6強
6-	震度6弱
5+	震度5強
5-	震度5弱
4	震度4
3	震度3
2	震度2
1	震度1

平成30年に岡山県内で震度1以上を観測した地震回数

平成30年(2018年)1月1日～12月31日に岡山県内の震度観測点で、震度1以上を観測した地震は30回(2017年は17回)、最大震度は4月9日に発生した島根県西部を震源とする地震の震度4(2017年は震度2)でした。

表1 平成30年に岡山県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震の月別回数

平成30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	合計
震度1	2	2	0	6	1	3	1	0	1	1	2	1	20
震度2	0	1	0	3	0	1	0	0	0	0	2	0	7
震度3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
震度4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計	2	3	0	11	1	5	1	0	1	1	4	1	30

表2 平成30年に岡山県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震の観測点別回数

	震度1	震度2	震度3	震度4	合計		震度1	震度2	震度3	震度4	合計
津山市林田	0	2	0	0	2	倉敷市玉島阿賀崎*	6	4	1	0	11
津山市小中原*	0	2	0	0	2	倉敷市船穂町*	8	4	1	0	13
津山市山北*	0	2	0	0	2	玉野市宇野*	8	4	2	0	14
津山市新野東*	2	1	1	0	4	笠岡市殿川*	7	1	1	0	9
津山市中北下*	3	1	0	0	4	笠岡市笠岡*	10	2	1	0	13
津山市加茂町*	3	1	1	0	5	井原市井原町*	5	0	1	0	6
津山市阿波*	2	2	0	0	4	井原市美星町*	5	1	0	0	6
新見市新見	2	1	0	0	3	井原市芳井町*	5	1	0	0	6
新見市唐松*	10	0	1	0	11	総社市中央*	4	2	0	0	6
新見市千屋実*	7	0	1	0	8	総社市地頭片山*	11	2	1	0	14
新見市神郷下神代*	2	1	0	0	3	総社市清音軽部*	9	4	1	0	14
新見市哲多町本郷*	5	1	0	0	6	高梁市原田南町*	7	3	0	0	10
新見市哲西町矢田*	7	1	1	0	9	高梁市成羽町*	4	1	1	0	6
新見市大佐小阪部*	2	1	0	0	3	高梁市川上町*	5	0	1	0	6
新庄村役場*	5	1	0	0	6	高梁市備中町*	7	1	1	0	9
鏡野町井坂*	3	1	0	0	4	高梁市有漢町*	2	1	0	0	3
鏡野町上齋原*	7	2	1	0	10	高梁市松原通*	4	1	0	0	5
鏡野町富西谷*	2	2	0	0	4	備前市伊部	3	2	0	0	5
鏡野町竹田*	2	2	0	0	4	備前市東片上*	5	1	1	0	7
勝央町勝間田*	1	2	0	0	3	備前市日生町*	1	1	0	0	2
奈義町豊沢*	0	2	0	0	2	備前市吉永町*	1	2	0	0	3
西粟倉村影石*	1	2	0	0	3	和気町尺所*	5	1	1	0	7
久米南町下弓削*	2	1	0	0	3	和気町矢田*	5	1	2	0	8
岡山美咲町原田*	2	1	0	0	3	早島町前潟*	5	3	1	0	9
岡山美咲町西川*	1	2	0	0	3	里庄町里見*	11	4	2	0	17
岡山美咲町久木*	6	2	0	0	8	矢掛町矢掛*	8	4	1	0	13
真庭市下方*	13	3	1	0	17	吉備中央町下加茂*	2	1	0	0	3
真庭市禾津*	18	2	2	0	22	吉備中央町豊野*	4	1	0	0	5
真庭市下皆部*	5	0	1	0	6	瀬戸内市牛窓町*	1	1	0	0	2
真庭市勝山*	2	1	0	0	3	瀬戸内市邑久町*	5	0	2	0	7
真庭市豊栄*	5	0	1	0	6	瀬戸内市長船町*	9	0	2	0	11
真庭市蒜山下和*	8	1	1	0	10	赤磐市上市	6	0	2	0	8
真庭市蒜山下福田*	5	1	1	0	7	赤磐市町苅田*	4	1	0	0	5
真庭市美甘*	2	1	0	0	3	赤磐市松木*	5	0	2	0	7
真庭市蒜山上福田*	5	0	2	0	7	赤磐市周匝*	2	3	0	0	5
真庭市久世*	2	1	1	0	4	浅口市天草公園	7	2	1	0	10
真庭市落合垂水*	5	1	1	0	7	浅口市寄島町*	4	1	1	0	6
美作市尾谷	3	0	0	0	3	浅口市鴨方町*	5	1	1	0	7
美作市真加部*	1	2	0	0	3	浅口市金光町*	8	2	1	0	11
美作市古町*	1	1	0	0	2	岡山区桑田町	4	2	0	0	6
美作市栄町*	1	2	0	0	3	岡山区足守	7	0	1	0	8
美作市福本*	1	2	0	0	3	岡山区新屋敷*	4	0	2	0	6
美作市江見*	1	2	0	0	3	岡山区大供*	7	0	2	0	9
美作市太田*	2	1	1	0	4	岡山区御津金川*	10	1	1	0	12
倉敷市新田	6	3	1	0	10	岡山区建部町*	8	1	1	0	10
倉敷市沖*	8	3	1	0	12	岡山区浜*	5	2	1	0	8
倉敷市下津井*	6	2	0	0	8	岡山区瀬戸町*	8	0	2	0	10
倉敷市白楽町*	9	2	1	0	12	岡山区西大寺南*	4	1	1	0	6
倉敷市真備町*	8	2	1	0	11	岡山区片岡*	9	2	2	0	13
倉敷市児島小川町*	6	6	1	1	14	岡山区浦安南町*	6	2	2	0	10
倉敷市水島北幸町*	9	3	2	0	14						

注) 地名に*印を付したものは、岡山県又は防災科学技術研究所の震度観測点です。