

# 岡山県の地震

## 令和2年(2020年)5月

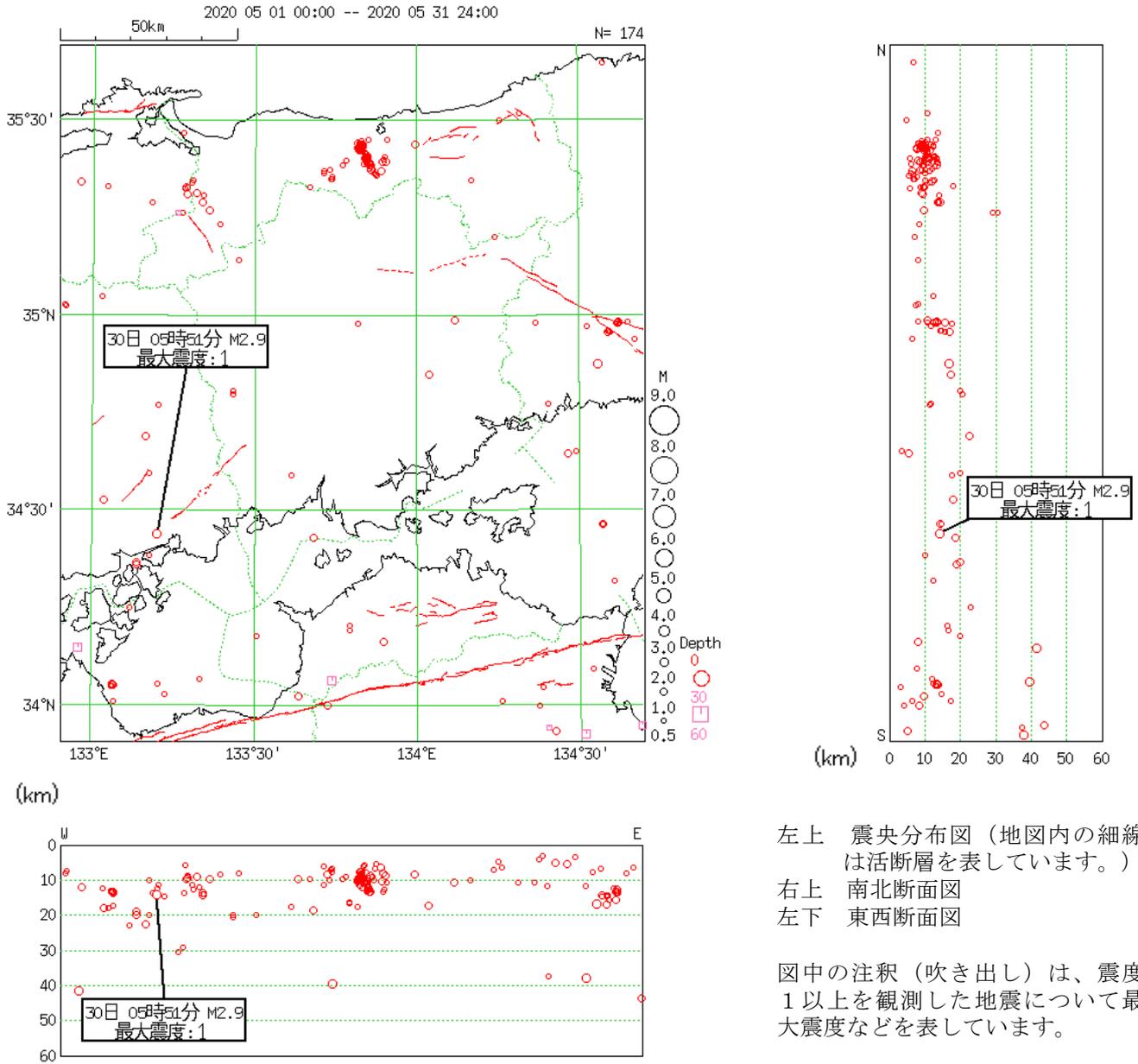
### 目 次

○岡山県及びその周辺の地震活動（5月）	
震央分布図及び断面図	… 1
概 況	… 1
岡山県において震度1以上を観測した地震の表	… 2
岡山県において震度1以上を観測した地震の震度分布図	… 2
○地震防災メモ No.173	
地震や津波を知るために（気象庁資料ページのご案内）	… 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」により地震、津波に対する防災知識の普及等に努め、皆様のお役に立つ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。

# 岡山県及びその周辺の地震活動(5月)

## 震央分布図及び断面図



左上 震央分布図（地図内の細線は活断層を表しています。）  
 右上 南北断面図  
 左下 東西断面図

図中の注釈（吹き出し）は、震度1以上を観測した地震について最大震度などを表しています。

## 概況

### 5月の概況

- ・上図の範囲内で5月に震度1以上の揺れが観測された地震は1回（前月：3回）でした。
- ・岡山県で震度1以上の揺れが観測された地震は5月中に1回（前月：1回）あり、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(5月)

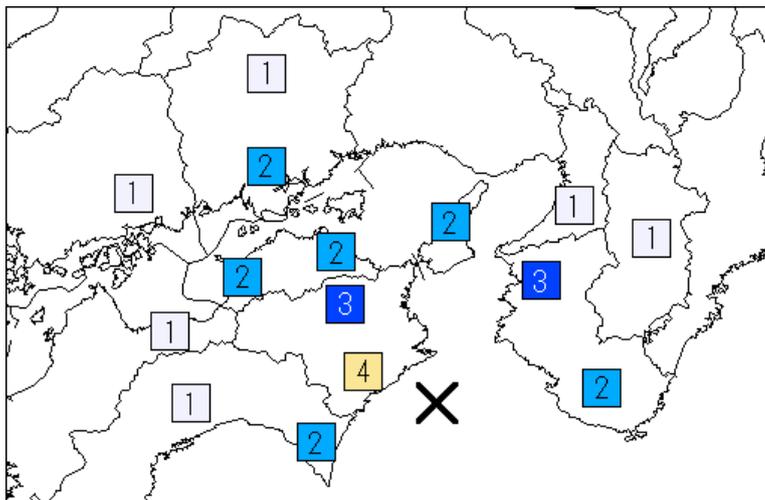
2020年05月17日20時38分 紀伊水道	33° 36.5' N 134° 45.2' E 37km M4.6
----- 地点震度 -----	
岡山県	震度 2: 笠岡市笠岡*, 里庄町里見*
	震度 1: 新見市唐松*, 鏡野町上齋原*, 真庭市下方*, 真庭市禾津*, 真庭市蒜山下和*, 真庭市蒜山下福田*, 真庭市落合垂水*, 倉敷市新田, 倉敷市沖*, 倉敷市下津井*, 倉敷市白楽町*, 倉敷市児島小川町*, 倉敷市水島北幸町*, 倉敷市船穂町*, 玉野市宇野*, 笠岡市殿川*, 井原市美星町*, 総社市清音軽部*, 高梁市原田南町*, 高梁市松原通*, 早島町前潟*, 矢掛町矢掛*, 瀬戸内市長船町*, 浅口市天草公園, 浅口市寄島町*, 浅口市鴨方町*, 浅口市金光町*, 岡山北区桑田町, 岡山北区足守, 岡山北区新屋敷*, 岡山北区大供*, 岡山北区御津金川*, 岡山北区建部町*, 岡山中区浜*, 岡山東区瀬戸町*, 岡山東区西大寺南*, 岡山南区片岡*, 岡山南区浦安南町*

- 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 地名の後に\*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。  
 なお、震度は気象庁震度階級表によるものです。

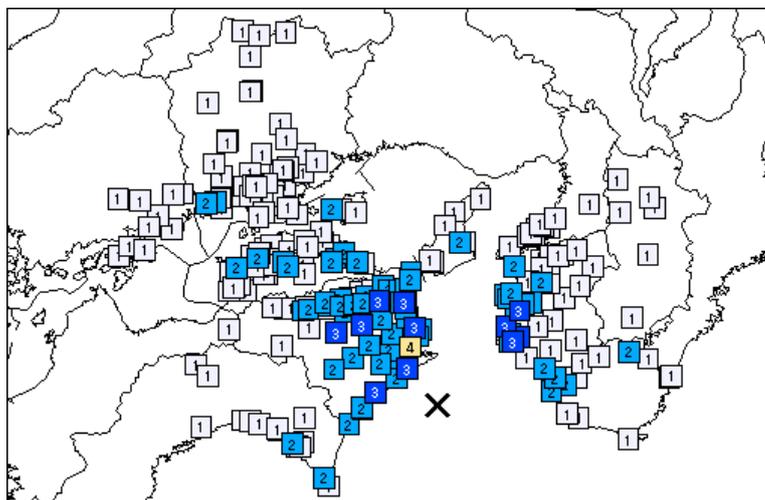
# 岡山県における震度1以上を観測した地震の震度分布図(5月)

2020年05月17日20時38分 紀伊水道の地震

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

## 地震や津波を知るために（気象庁資料ページのご案内）

### 防災対応を検討する際に、基本的なことを知りたいと思ったら……>

気象災害に比べて地震や津波災害の発生頻度は低く、特に大きな被害を伴うような強い揺れや高い津波を直接体験することは稀です。間接的に写真や動画を見たり人から聞いたりと、実際に自ら体験するのでは、大きく違うことも考えられます。

想像を超えるような状況に遭遇した時でも適切に身を守り、なるべく被害に遭わないようにするためには、身の回り(家や職場、学校などを含む)でどのようなことが起こりうるのかを知り、それらにどう対処するのかをあらかじめ考えて、できる備えをきちんとしておくことがとても大切です。

そのために気象庁が用意している資料のページをご紹介します。

地震・津波のビデオ、パンフレット類は、 <https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/eq/index.html>

地震と津波について  
一通りわかります。  
これが、おすすめ！

パンフレットなど

パンフレット・リーフレット				
 <p>地震と津波 2019年3月発行 (英語版もあります)</p>	 <p>活断層 の地震に備える 2017年発行</p>	 <p>津波防災 2017年発行</p>	 <p>津波 から命を守るために 2015年1月発行</p>	 <p>津波警報が 変わりました 2013年3月発行 (英語版もあります)</p>
 <p>南海トラフ地震 -その時の備え- 2019年6月発行</p>	 <p>知ってる？ 長周期地震動のこと 2018年12月発行</p>	 <p>緊急地震速報 2018年3月発行 (英語版もあります)</p>	 <p>その震度 どんなゆれ？ 2019年2月発行 (英語版もあります)</p>	 <p>緊急地震速報 って知ってる!? 2007年7月発行</p>

気象庁の業務全般については、 <https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/index.html>

