

# 島根県の地震

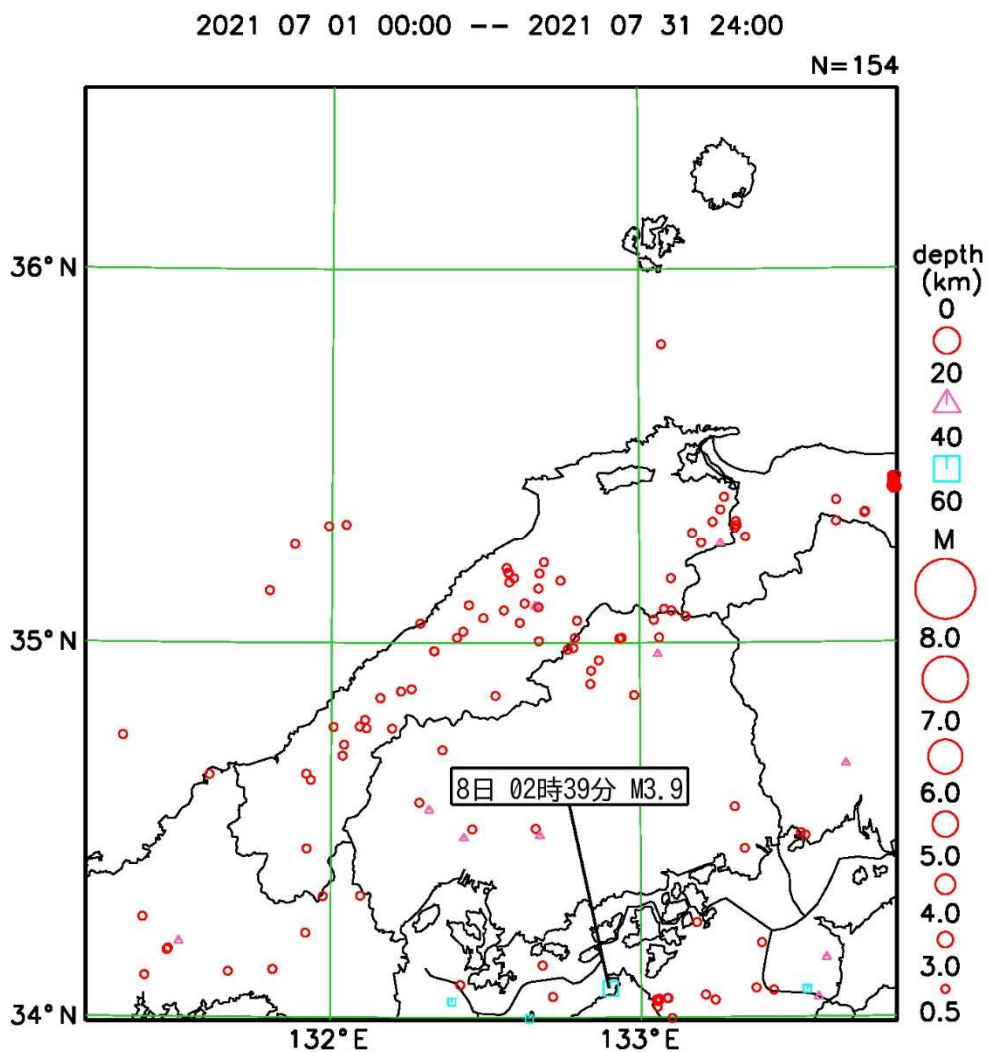
令和3（2021）年7月

・震源要素（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は暫定値です。後日、再調査のうえ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基に作成しています。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）のデータを利用しています。

松江地方気象台

# 島根県およびその周辺地域の地震活動 2021年7月1日～31日



## 島根県およびその周辺地域の地震活動 2021年7月1日～31日

### [概況]

今期間、M0.5以上を観測した地震は154回（6月149回）でした。

また、島根県内で震度1以上を観測した地震は、5回でした。

8日01時24分 伊予灘の地震（深さ50km、M4.3：地図範囲外）により、浜田市・益田市・川本町・美郷町・邑南町・吉賀町で震度1を観測しました。また、愛媛県、山口県で震度3を観測したほか、中国・四国・九州地方にかけて震度2～1を観測しました。

8日02時39分 安芸灘の地震（深さ43km、M3.9）により、浜田市・益田市・川本町・邑南町・吉賀町で震度1を観測しました。また、広島県、愛媛県で震度2を観測したほか、中国・四国地方にかけて震度1を観測しました。

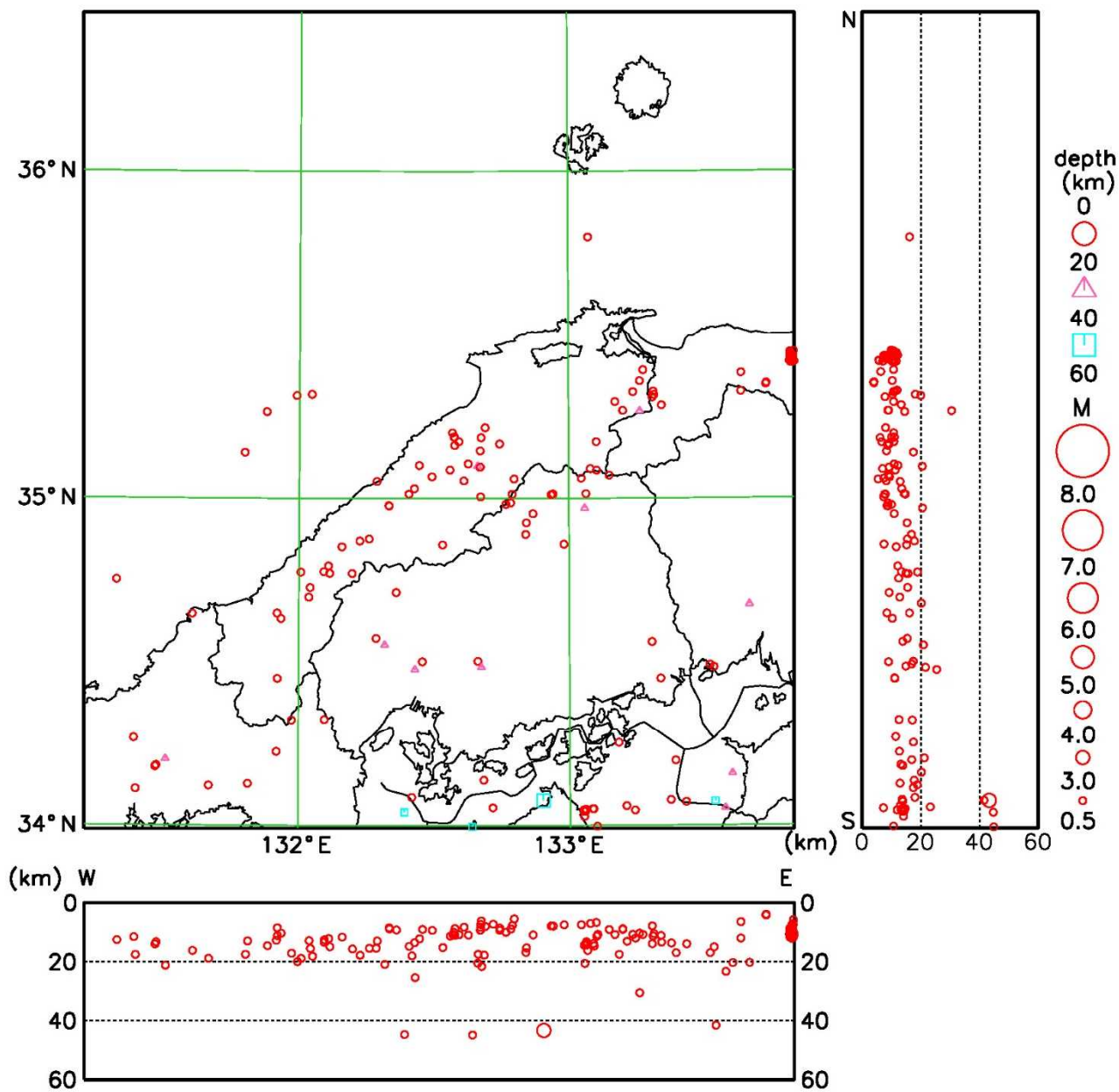
17日20時50分 伊予灘の地震（深さ76km、M5.1：地図範囲外）により、吉賀町で震度3を観測しました。また、愛媛県、山口県、大分県で震度4を観測したほか、近畿・中国・四国・九州地方にかけて震度3～1を観測しました。この地震はフィリピン海プレート内部で発生しました。

18日14時35分 徳島県北部の地震（深さ45km、M4.4：地図範囲外）により、松江市・安来市・雲南市・奥出雲町・浜田市・川本町・美郷町・邑南町で震度1を観測しました。また、岡山県、徳島県、香川県で震度3を観測したほか、近畿・中国・四国地方にかけて震度2～1を観測しました。この地震はフィリピン海プレート内部で発生しました。

31日13時09分 徳島県南部の地震（深さ45km、M4.5：地図範囲外）により、川本町で震度1を観測しました。また、徳島県、高知県で震度3を観測したほか、東海・近畿・中国・四国地方にかけて震度2～1を観測しました。この地震はフィリピン海プレート内部で発生しました。

[断面図]

2021 07 01 00:00 -- 2021 07 31 24:00



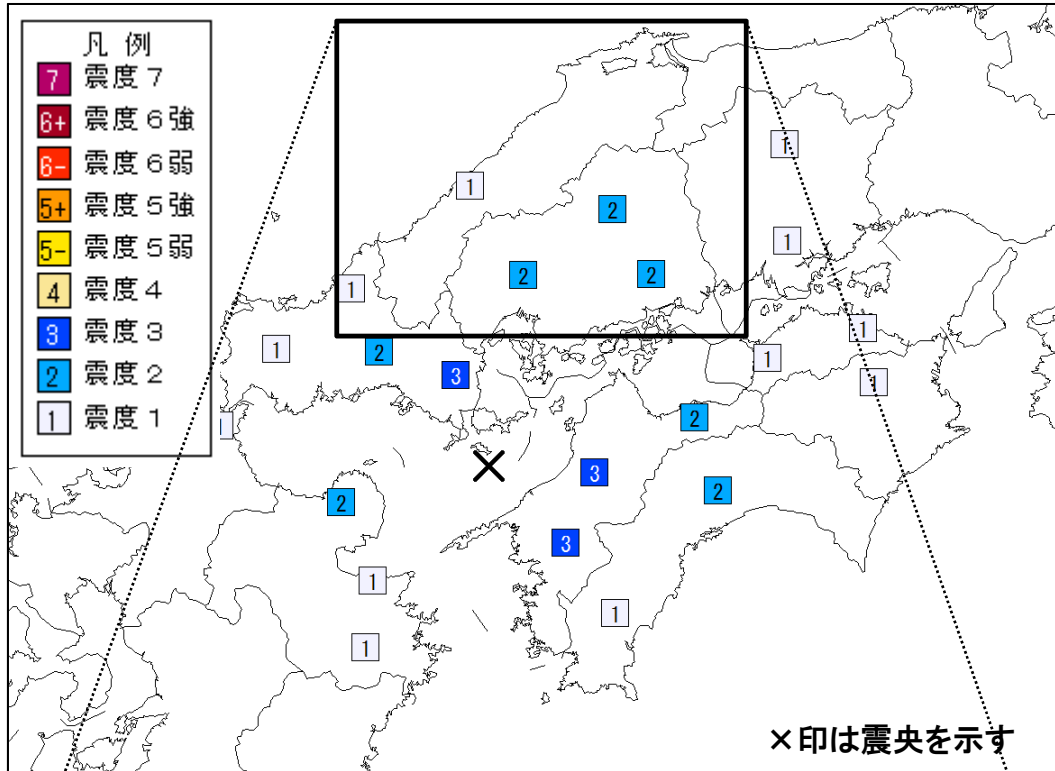
## 7月の島根県内の地震表（震度1以上）

発震日（年月日時分） 各地の震度（島根県内のみ掲載）	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
2021年07月08日01時24分	伊予灘	33° 42.7' N	132° 16.3' E	50km	M4.3
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1： 浜田市殿町*、浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町*、益田市美都町都茂* 川本町川本*、島根美郷町都賀本郷*、邑南町淀原*、邑南町下口羽* 邑南町瑞穂支所*、吉賀町六日市*、吉賀町柿木村柿木*				
-----					
2021年07月08日02時39分	安芸灘	34° 04.6' N	132° 54.1' E	43km	M3.9
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1： 浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町*、川本町川本*、邑南町淀原* 邑南町瑞穂支所*、吉賀町六日市*				
-----					
2021年07月17日20時50分	伊予灘	33° 38.3' N	131° 51.3' E	76km	M5.1
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 3： 吉賀町六日市* 震度 2： 出雲市今市町、出雲市塩冶有原町*、雲南市掛合町掛合*、浜田市殿町* 浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町*、益田市美都町都茂*、大田市仁摩町仁万* 川本町川本*、津和野町後田*、津和野町日原*、邑南町淀原*、邑南町瑞穂支所* 吉賀町柿木村柿木* 震度 1： 松江市学園南*、松江市玉湯町湯町*、松江市八雲町西岩坂*、出雲市多伎町小田* 出雲市湖陵町二部*、出雲市大社町杵築南*、出雲市斐川町荘原* 安来市伯太町東母里*、安来市安来町*、雲南市大東町大東 雲南市三刀屋町三刀屋*、雲南市加茂町加茂中*、雲南市木次町里方* 飯南町頓原*、奥出雲町三成*、浜田市野原町*、浜田市旭町今市* 益田市匹見町石谷、益田市水分町*、益田市匹見町匹見*、大田市大田町* 大田市温泉津町小浜*、江津市江津町*、江津市桜江町川戸*、島根美郷町粕淵* 島根美郷町都賀本郷*、邑南町下口羽*、邑南町矢上*				
-----					
2021年07月18日14時35分	徳島県北部	33° 58.1' N	133° 55.7' E	45km	M4.4
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1： 松江市八雲町西岩坂*、安来市伯太町東母里*、雲南市大東町大東 雲南市掛合町掛合*、雲南市三刀屋町三刀屋*、雲南市木次町里方* 奥出雲町横田*、奥出雲町三成*、浜田市三隅町三隅*、川本町川本* 島根美郷町都賀本郷*、邑南町下口羽*、邑南町瑞穂支所*				
-----					
2021年07月31日13時09分	徳島県南部	33° 47.8' N	134° 37.9' E	45km	M4.5
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1： 川本町川本*				

・地点名の後に\*がついている地点は、地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

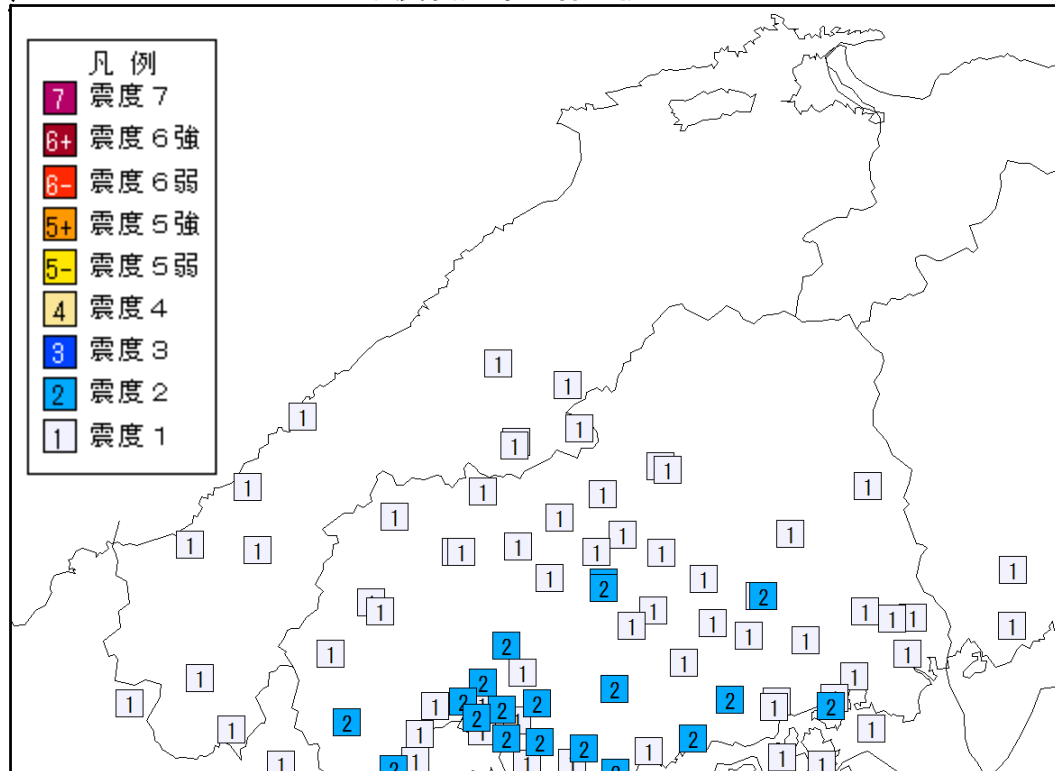
# 【地域震度分布図】

2021年7月8日01時24分 伊予灘



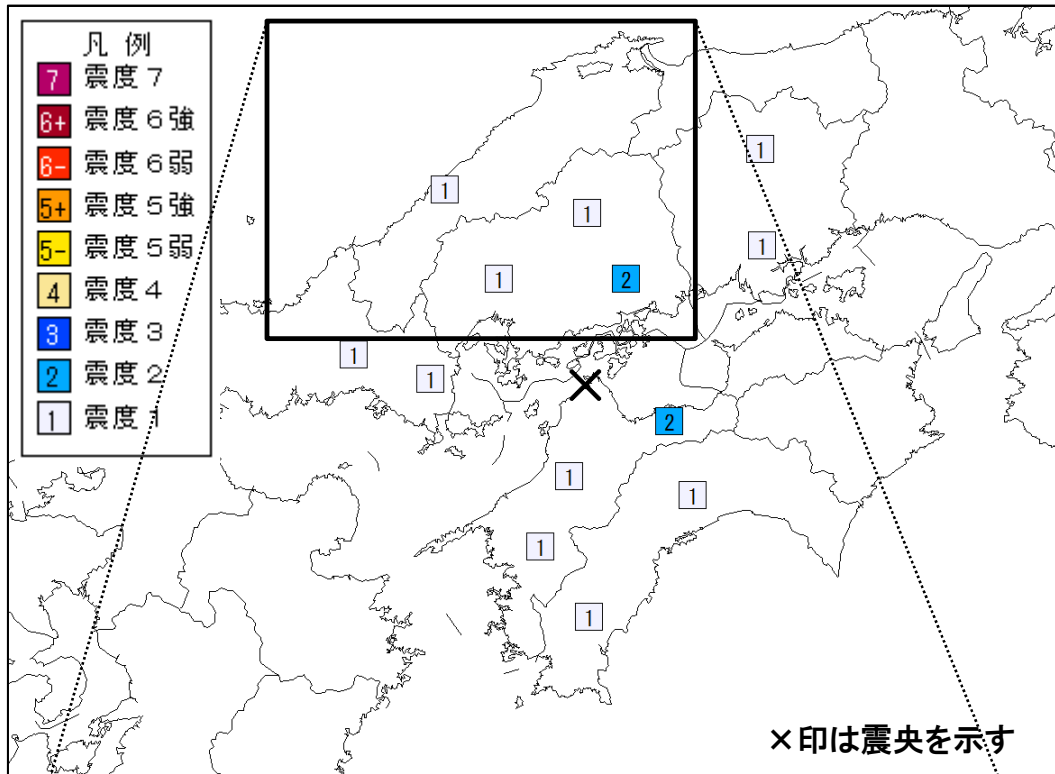
# 【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



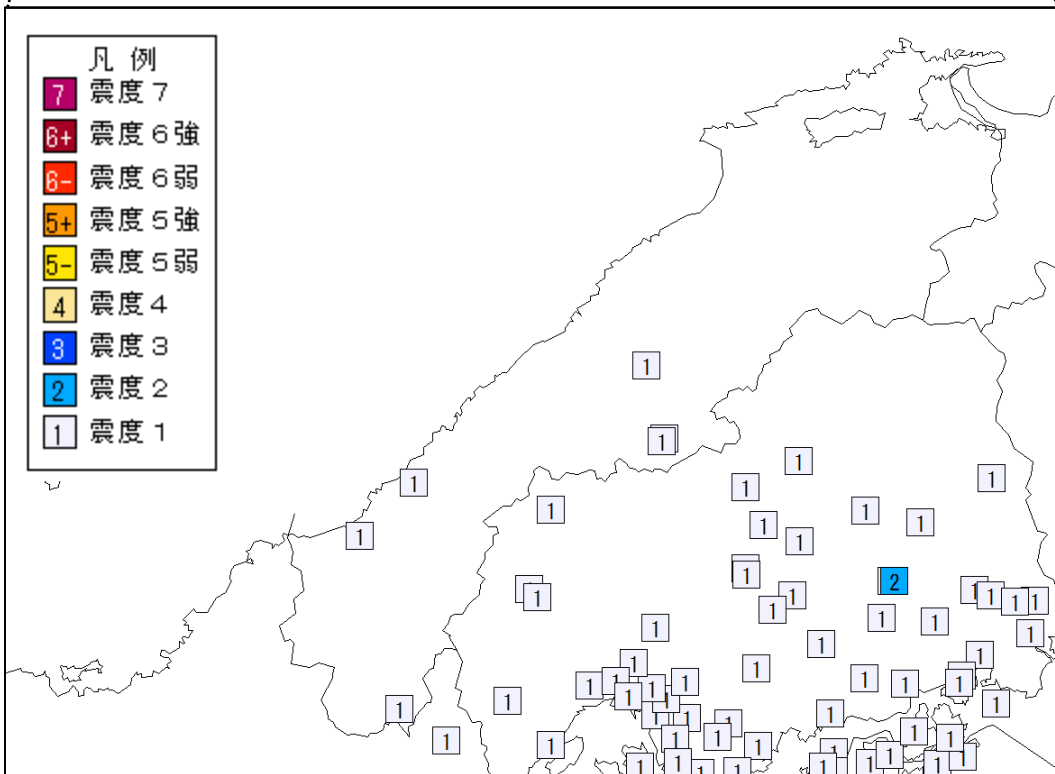
# 【地域震度分布図】

2021年7月8日02時39分 安芸灘



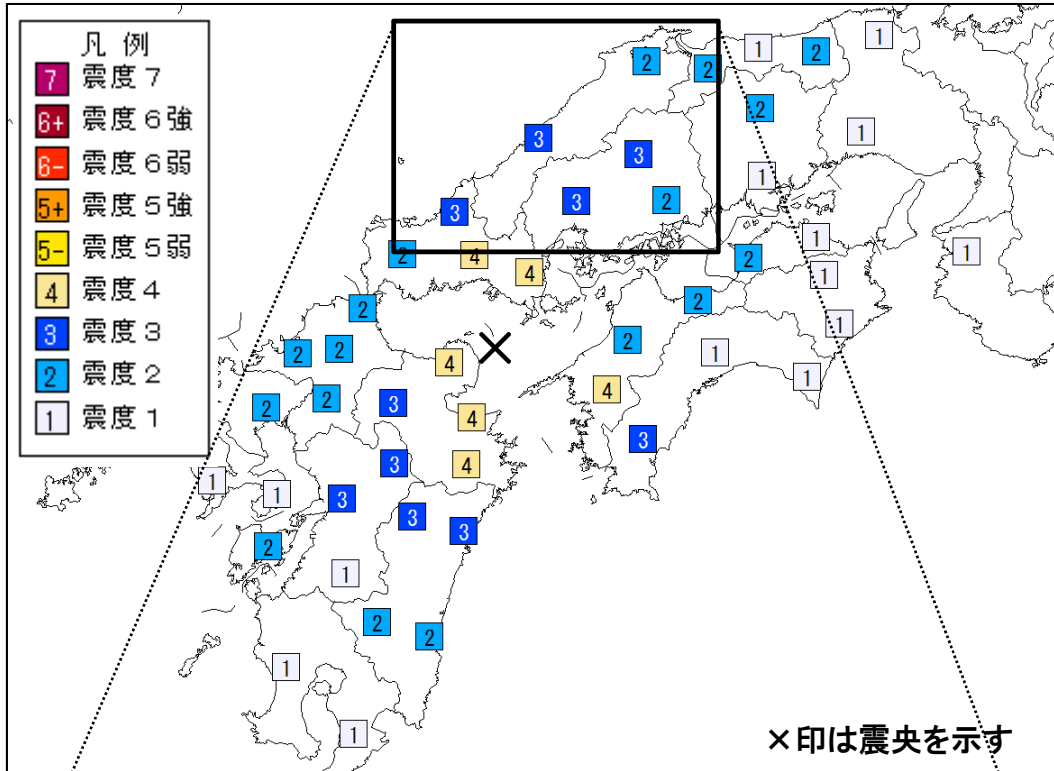
# 【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



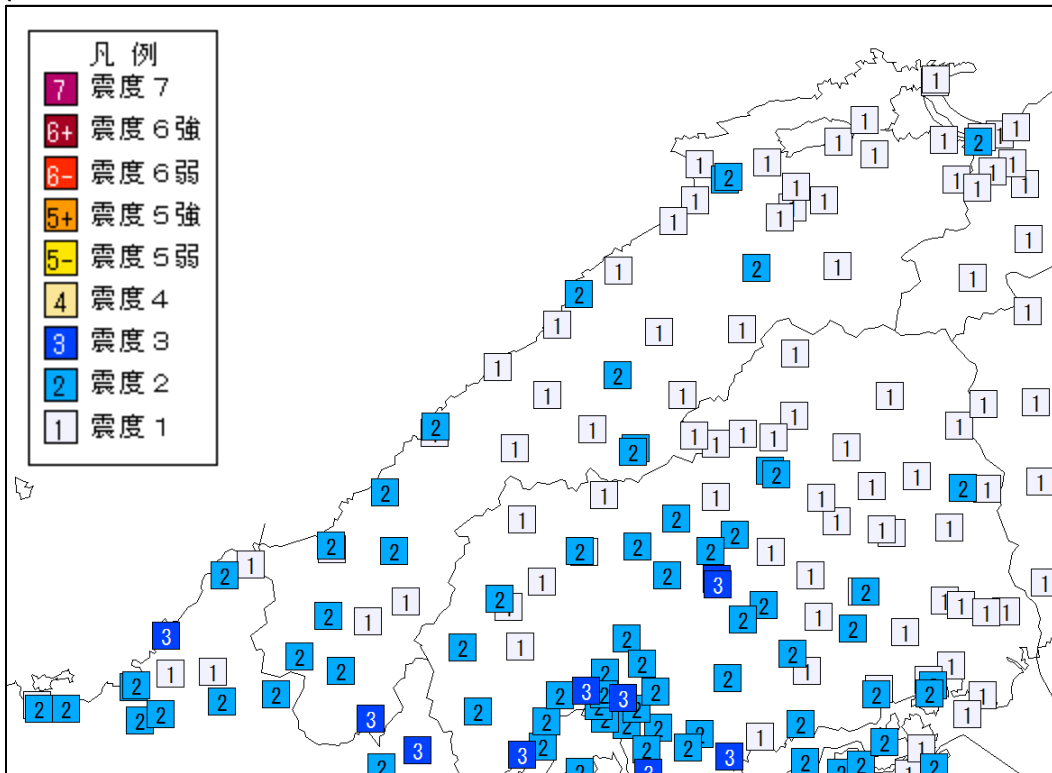
# 【地域震度分布図】

2021年7月17日20時50分 伊予灘



# 【観測点震度分布図】

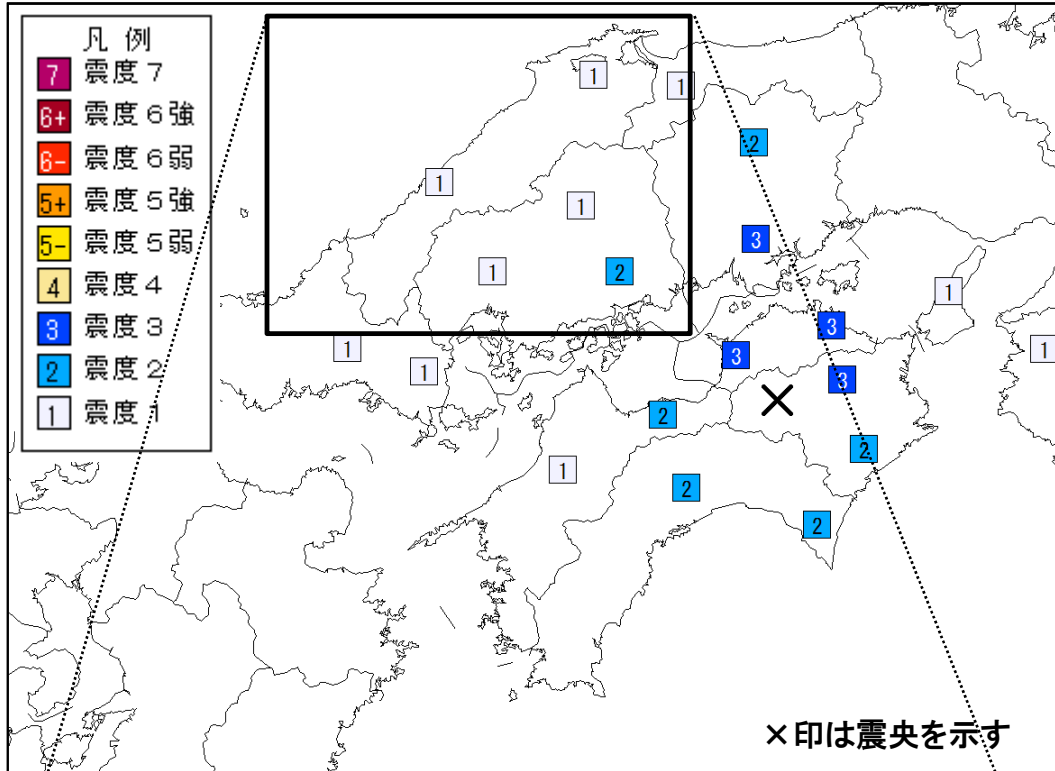
地域震度分布図枠内拡大図





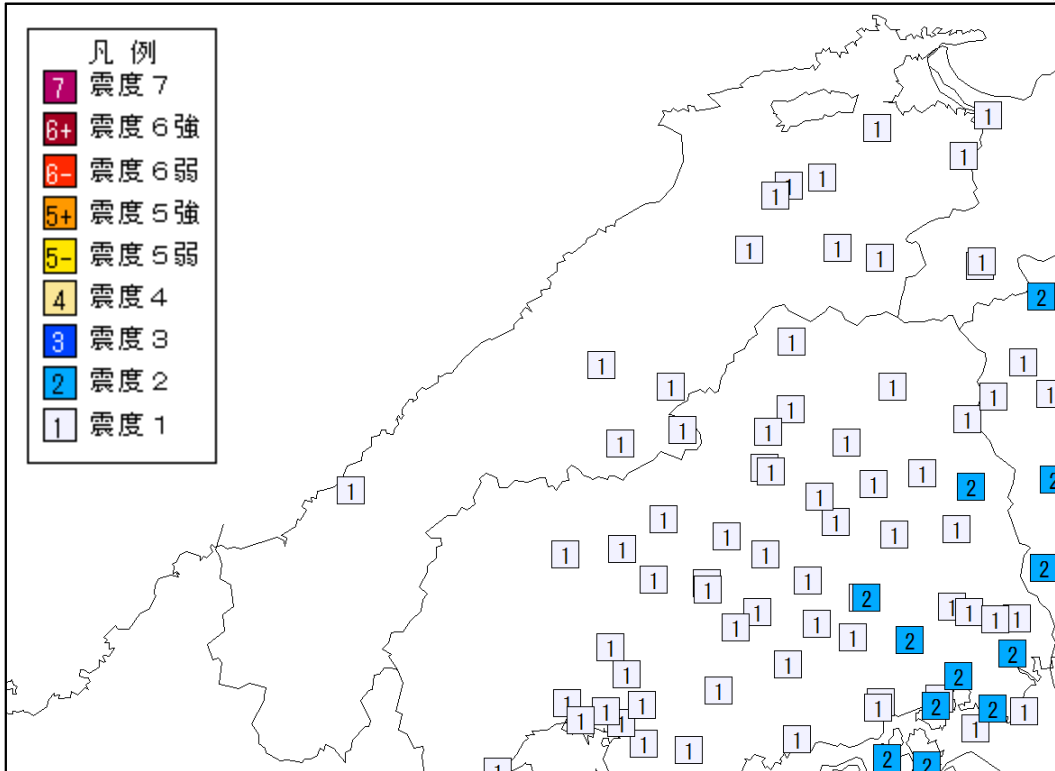
# 【地域震度分布図】

2021年7月18日14時35分 徳島県北部



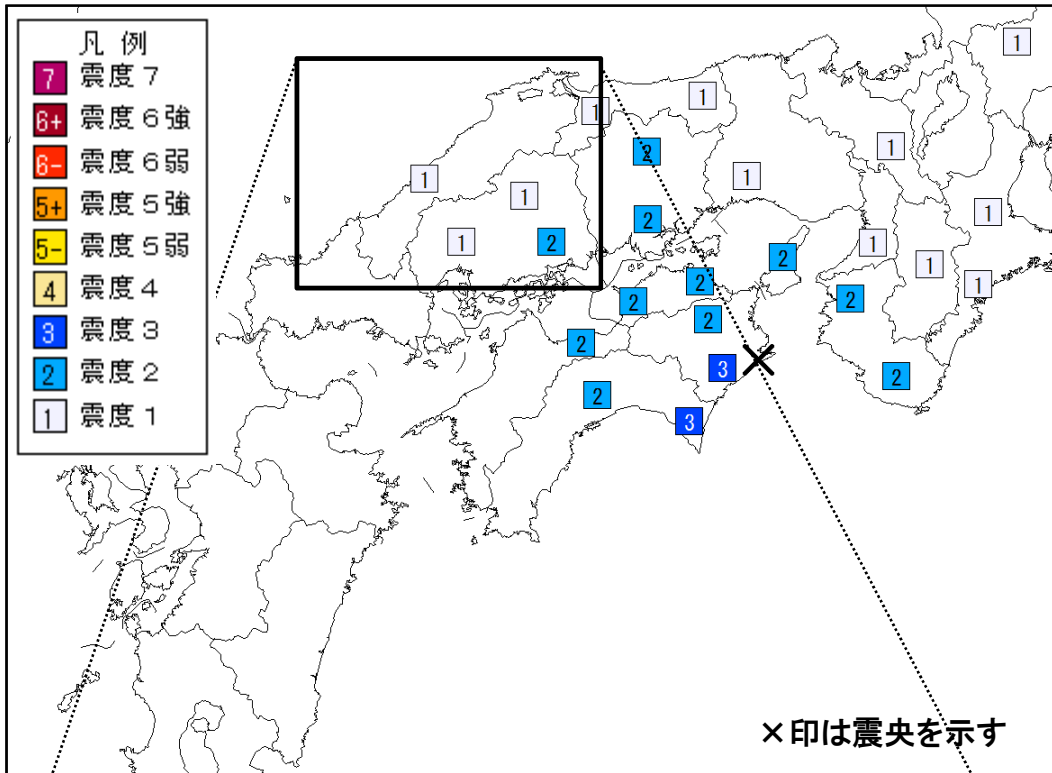
# 【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



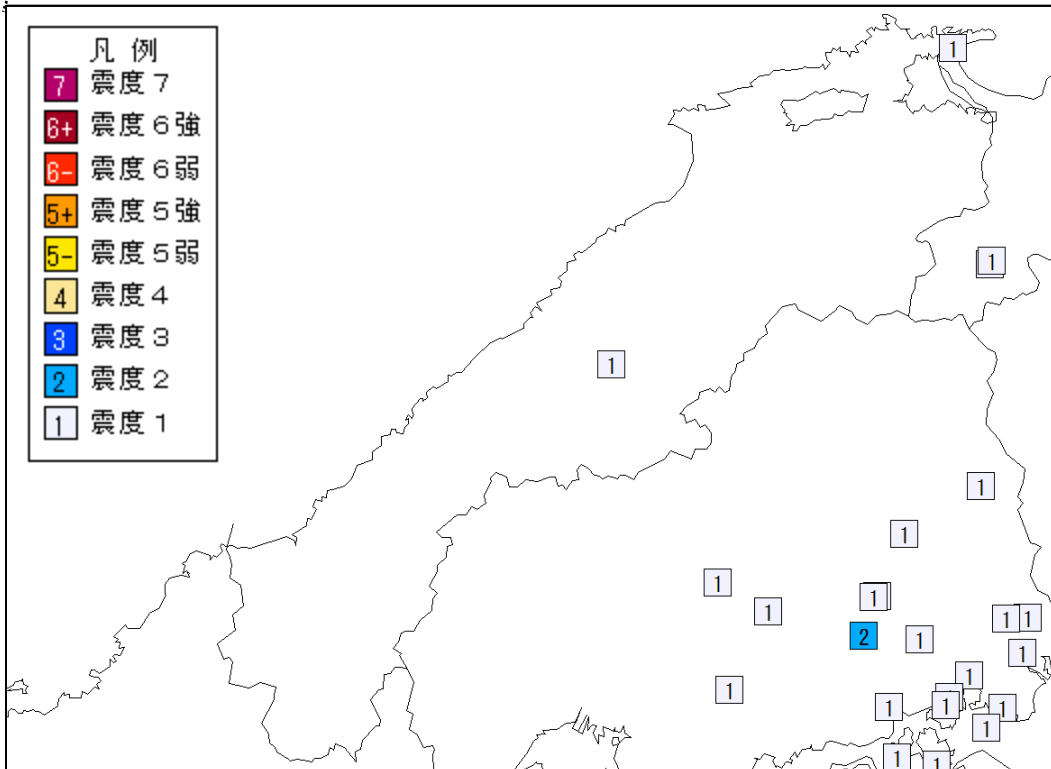
# 【地域震度分布図】

2021年7月31日13時09分 徳島県南部



# 【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



# 地震一口メモ

## 気象庁ホームページの利用について（地震情報）

今年2月24日に気象庁ホームページのリニューアルに伴い、地震・津波関連のページもリニューアルされました。以前のホームページとはボタンの位置や情報の表示される場所が変わりましたので、リニューアルされた地震ページの閲覧方法についてご説明します。

今回は「地震情報」の閲覧について説明します。

各種地震情報は、気象庁ホームページからご覧いただけます。

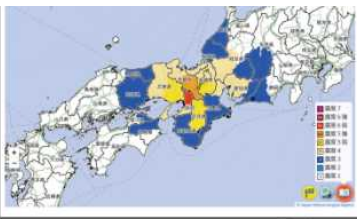
気象庁ホームページURL <https://www.jma.go.jp/jma/index.html>

## 「地震情報」震度1以上を観測した地震などの情報

日本付近で地震が発生した場合、気象庁ではその発生時刻や震源、マグニチュードなどを解析するとともに、観測された震度のデータなどを収集し、防災対応の初動に迅速に活用できるよう、地震に関する情報を速やかに発表しています。

### ■ 震度速報

地震により震度3以上を観測した場合に、約1分半経過後随時、震度3以上を観測した地域名と地震の揺れの検知時刻を速報します。



### ■ 震源・震度に関する情報

震度3以上を観測した場合や津波警報等を発表した場合、緊急地震速報（警報）を発表した場合に、地震の震源やマグニチュード、震度3以上の地域名と市町村ごとの観測した震度を発表します。震度5弱以上と考えられるが、震度を入手していない市町村があれば、その市町村名を発表します。



ホームページでは、両情報を「震源・震度情報」として地図上の図やテキスト情報としてご覧いただけます。

### ■ 各地の震度に関する情報

震度1以上を観測した場合に、地震の震源やマグニチュード、各観測点で観測された震度に加え、震度5弱以上と考えられるが、震度を入手していない地点があれば、その観測点名を発表します。



地震発生から

1分

2分

3分

5分

### ■ 震源に関する情報

震度3以上を観測した地震で、津波の被害のおそれがないと予想される場合には、地震の震源やマグニチュードとともに「津波の心配がない」または「若干の海面変動があるかもしれないが被害の心配はない」旨を速報します。

きょう18日07時58分ころ、地震がありました。  
震源地は、大阪府北部（北緯34.8度、東経135.6度）で、  
震源の深さは約10km、  
地震の規模（マグニチュード）は5.9と推定されます。  
この地震による津波の心配はありません。



このほか、遠地地震に関する情報（外国の地震の情報）や南海トラフ地震関連解説情報等もご覧いただけます。

詳しくは、下記URL「地震情報について」および「南海トラフ地震に関する情報の種類と発表条件」参照

<https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/joho/seisinfo.html>

[https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/n-teq/info\\_criterion.html](https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/n-teq/info_criterion.html)

気象庁ホーム



防災情報

