

島根県の地震

令和5（2023）年5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。

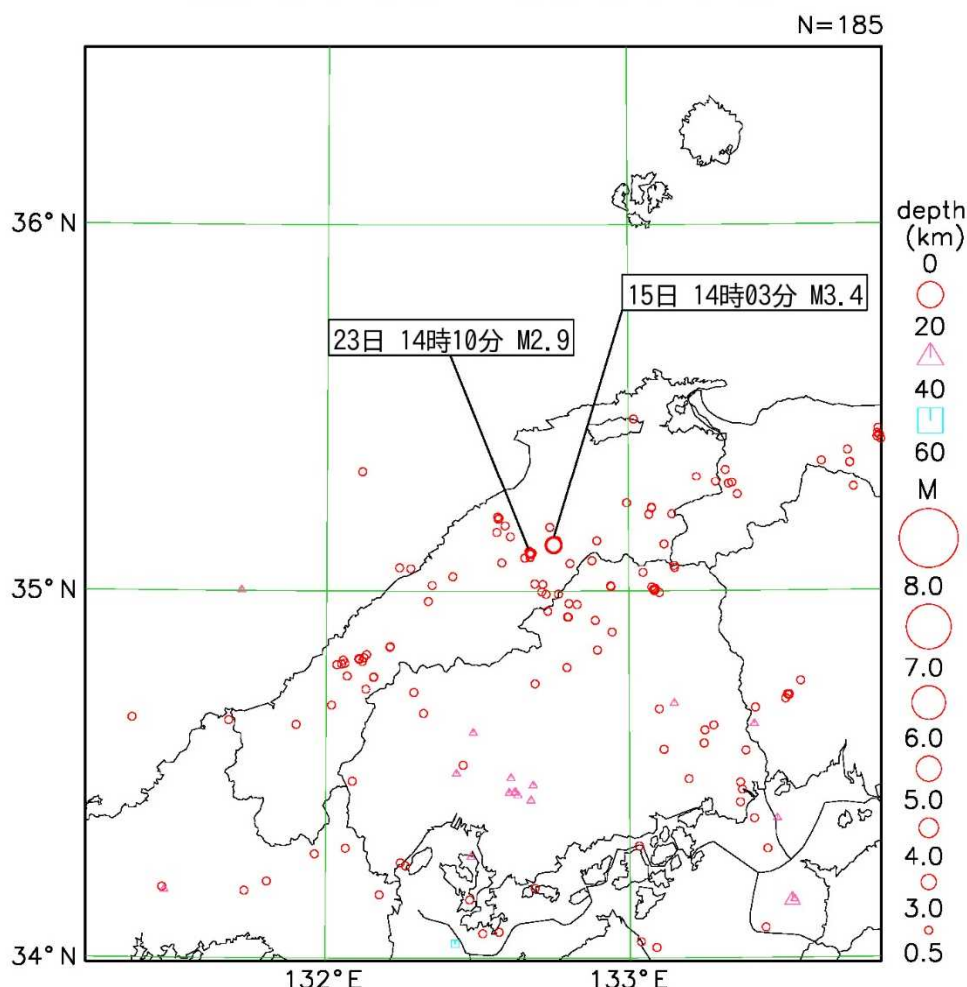
・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。

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）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、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。

松江地方気象台

島根県およびその周辺地域の地震活動 2023年5月1日～31日

2023 05 01 00:00 -- 2023 05 31 24:00



[概況]

今期間、M0.5以上を観測した地震は185回（4月は180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。

5日14時42分 能登半島沖の地震（深さ12km、M6.5：地図範囲外）により、益田市・隠岐の島町で震度1を観測しました。また、石川県珠洲市で震度6強を観測したほか、東北から中国・四国地方にかけて震度5強～1を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。

12日21時45分 愛媛県南予の地震（深さ42km、M4.2：地図範囲外）により、川本町で震度2を観測したほか、雲南市・浜田市・益田市・美郷町・邑南町で震度1を観測しました。また、愛媛県久万高原町・大洲市で震度3を観測したほか、中国・四国・九州地方で震度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。

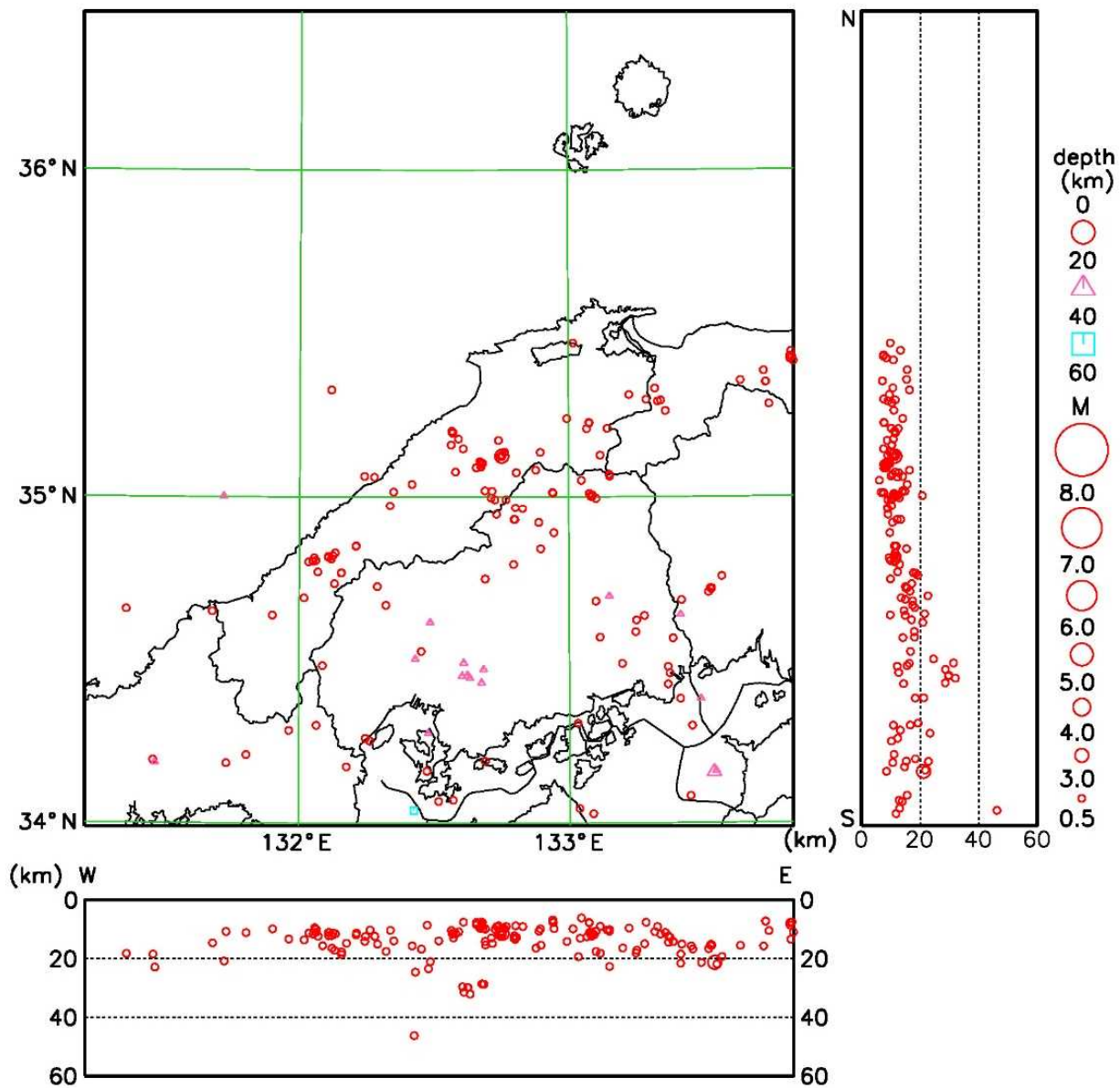
15日14時03分 島根県東部の地震（深さ11km、M3.4）により、雲南市・飯南町・奥出雲町・川本町・美郷町・邑南町で震度1を観測しました。また、鳥取県・広島県で震度1を観測しました。

19日06時56分 豊後水道の地震（深さ46km、M4.5：地図範囲外）により、益田市で震度1を観測しました。また、愛媛県伊方町で震度4を観測したほか、中国・四国・九州地方で震度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。

23日14時10分 島根県西部の地震（深さ9km、M2.9）により、雲南市・美郷町で震度1を観測しました。

[断面図]

2023 05 01 00:00 -- 2023 05 31 24:00



5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
2023年05月05日14時42分	能登半島沖	37° 32.3' N	137° 18.2' E	12km	M6.5
2023年05月05日14時42分	石川県能登地方	37° 31.1' N	137° 18.8' E	15km	M5.4
2023年05月05日14時45分	石川県能登地方	37° 30.6' N	137° 15.9' E	12km	M3.9
2023年05月05日14時46分	石川県能登地方	37° 31.9' N	137° 19.6' E	12km	M3.1
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1：益田市常盤町*、隠岐の島町下西*				

2023年05月12日21時45分	愛媛県南予	33° 28.9' N	132° 24.1' E	42km	M4.2
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 2：川本町川本* 震度 1：雲南市三刀屋町三刀屋*、雲南市加茂町加茂中*、浜田市殿町*、益田市常盤町* 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*				

2023年05月15日14時03分	島根県東部	35° 07.5' N	132° 45.0' E	11km	M3.4
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1：雲南市掛合町掛合*、飯南町頓原*、飯南町下赤名*、奥出雲町三成*、川本町川本* 島根美郷町粕淵*、邑南町下口羽*				

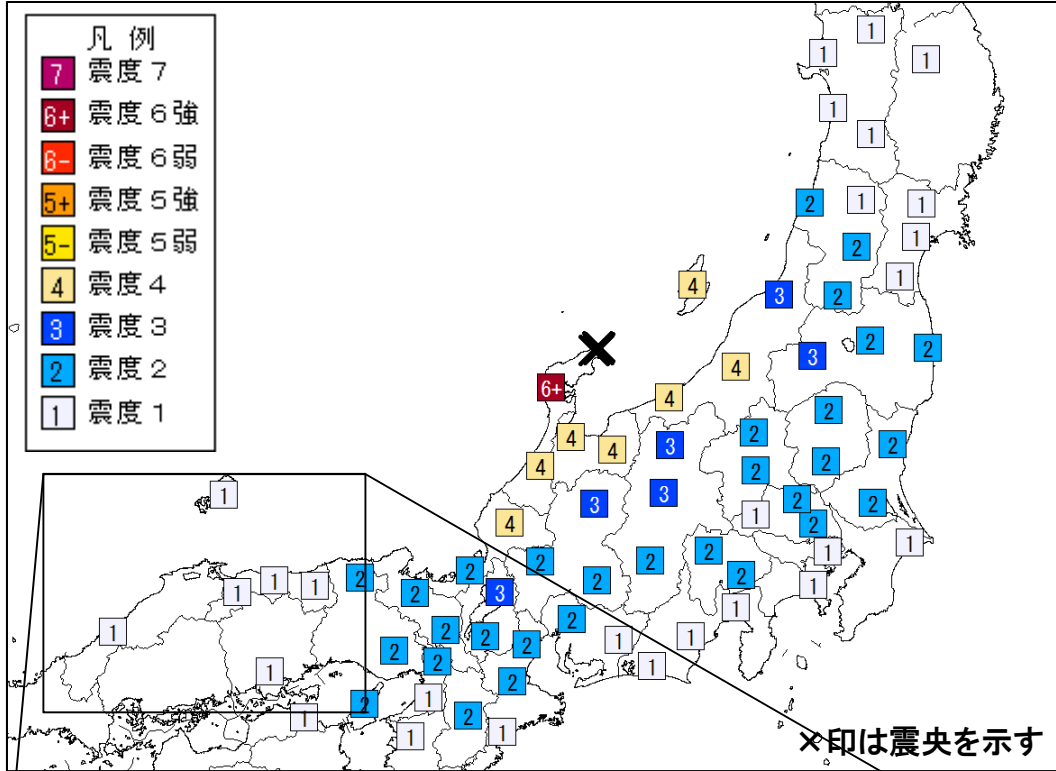
2023年05月19日06時56分	豊後水道	33° 14.3' N	132° 13.3' E	46km	M4.5
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1：益田市常盤町*				

2023年05月23日14時10分	島根県西部	35° 06.1' N	132° 40.4' E	9km	M2.9
----- 地点震度 -----					
島根県	震度 1：雲南市掛合町掛合*、島根美郷町君谷				

- ・ 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。
- ・ 震源が複数記載されている地震は、ほぼ同時刻に発生した地震であるため、震度の分離ができないものです。

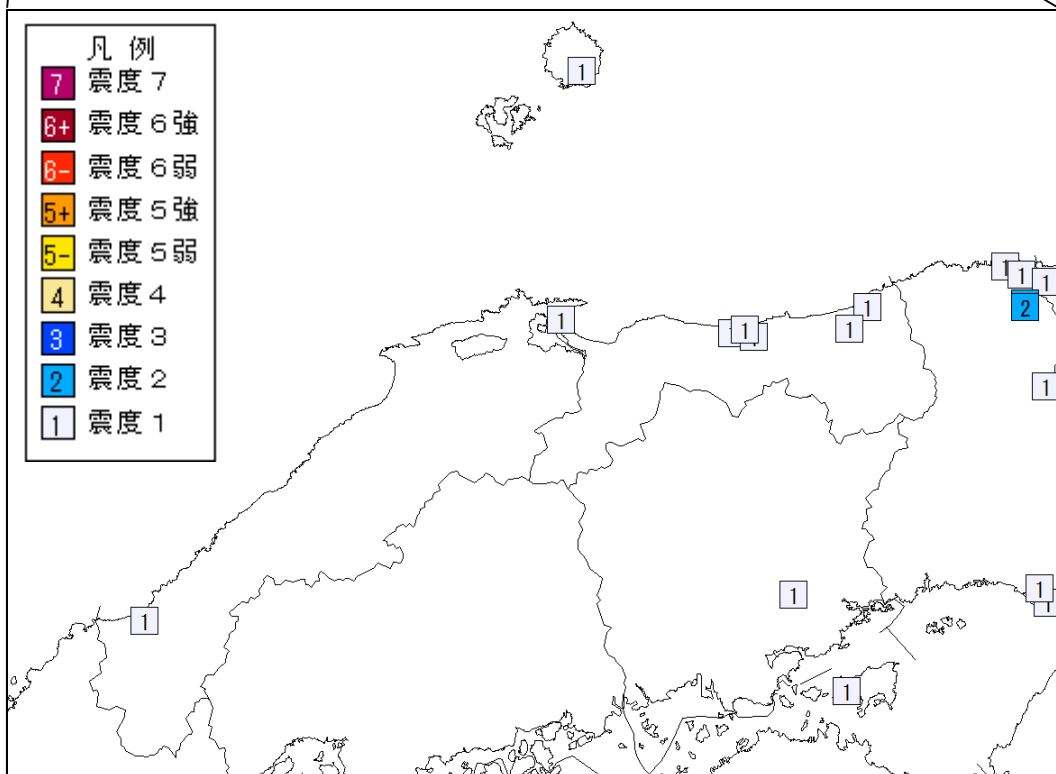
【地域震度分布図】

2023年5月5日14時42分 能登半島沖
 2023年5月5日14時42分 石川県能登地方
 2023年5月5日14時45分 石川県能登地方
 2023年5月5日14時46分 石川県能登地方



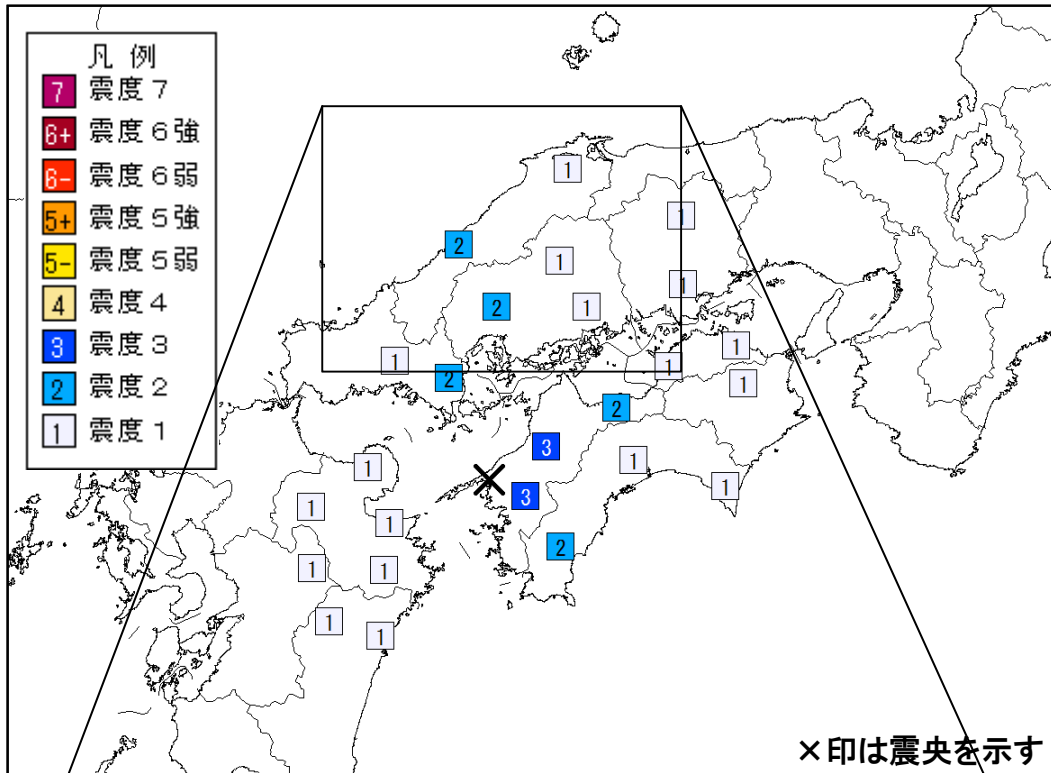
【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



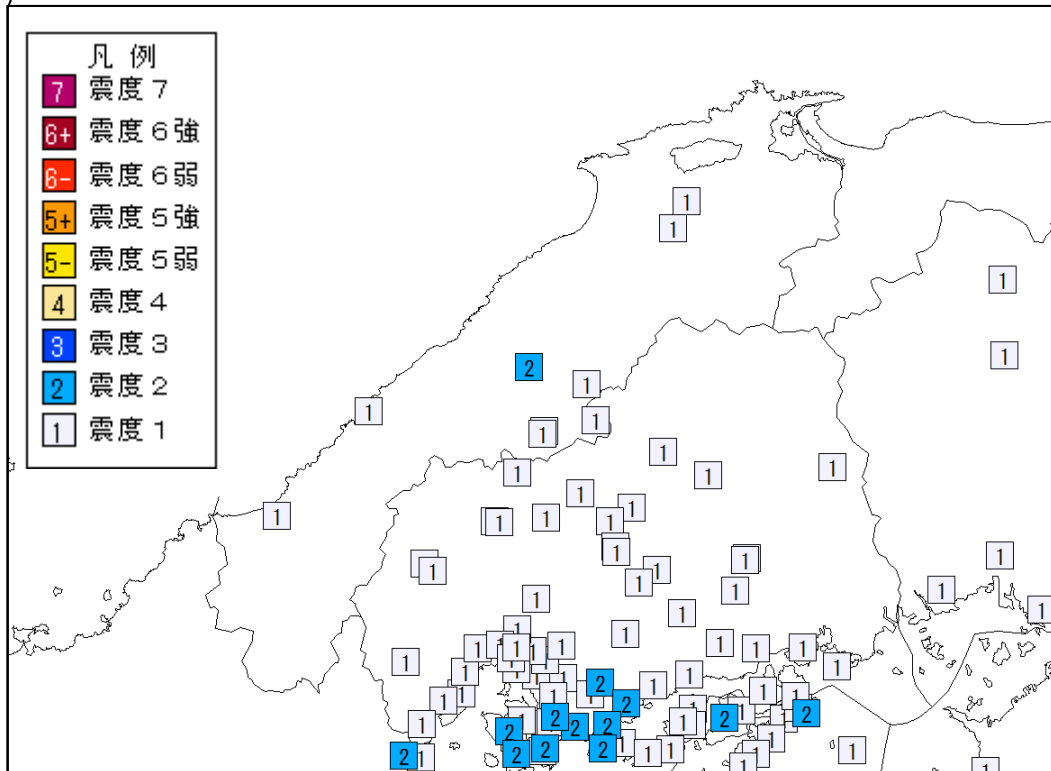
【地域震度分布図】

2023年5月12日21時45分 愛媛県南予



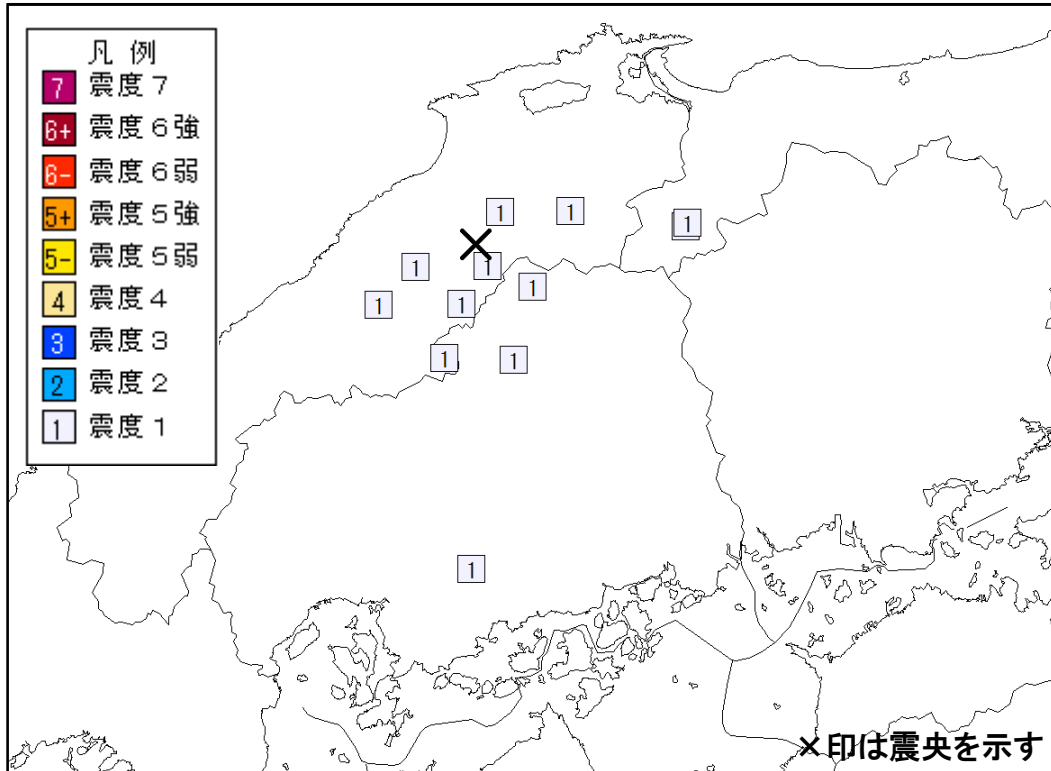
【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



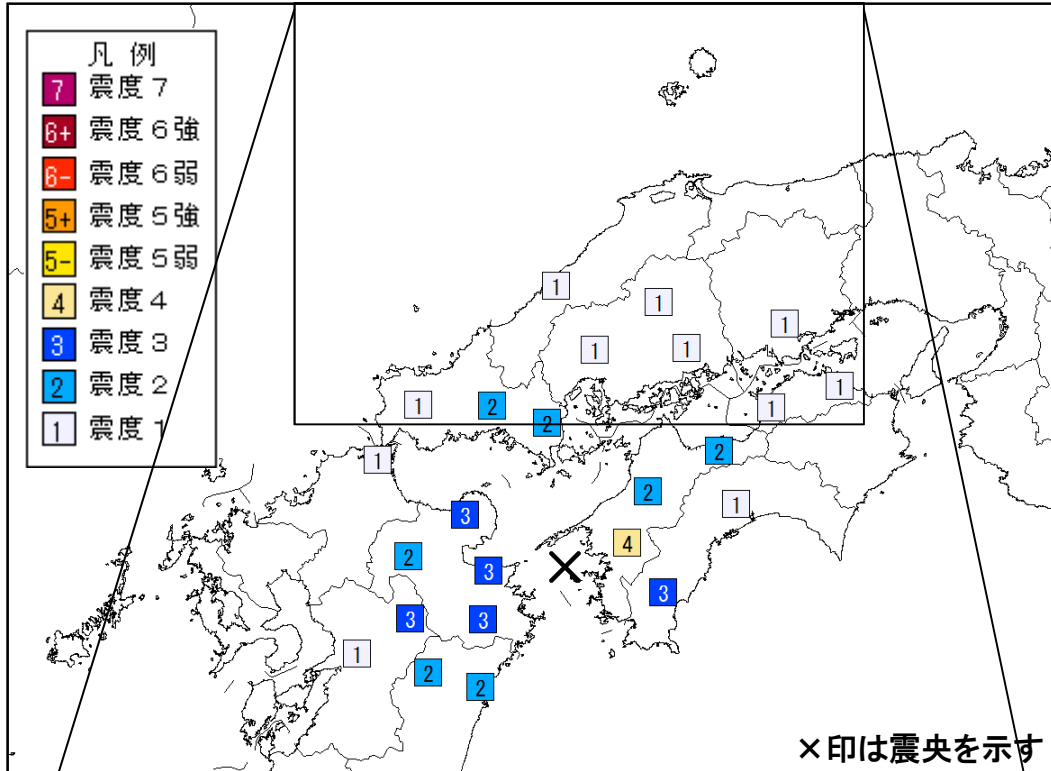
【観測点震度分布図】

2023年5月15日14時03分 島根県東部



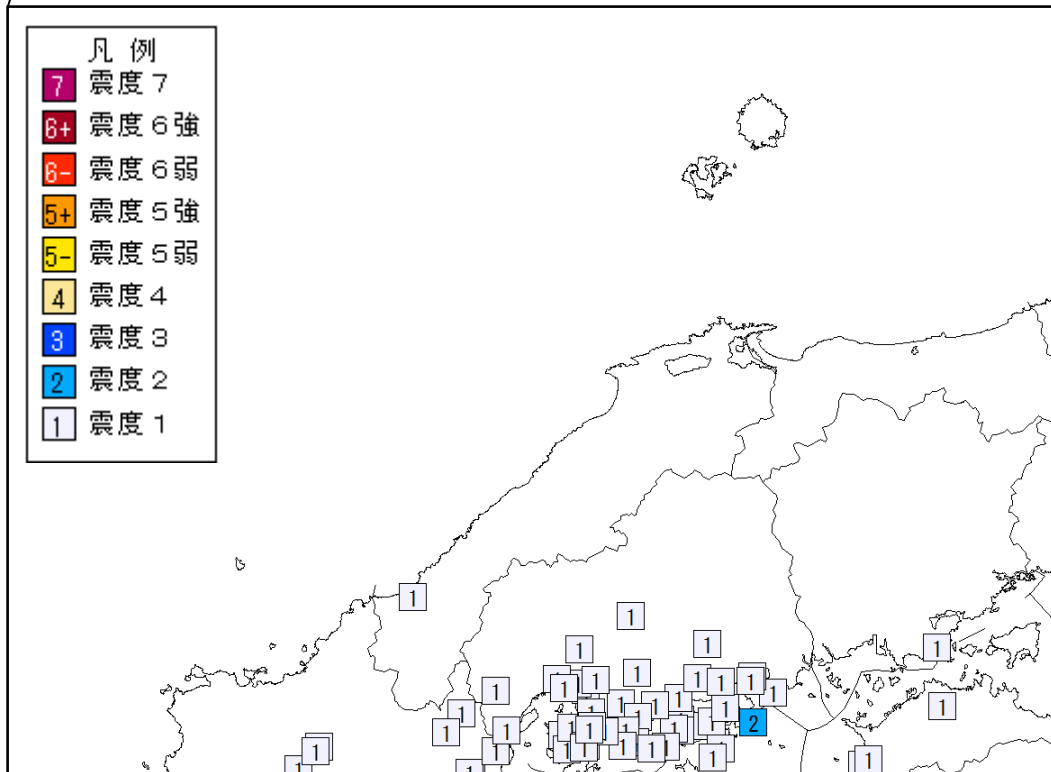
【地域震度分布図】

2023年5月19日6時56分 豊後水道



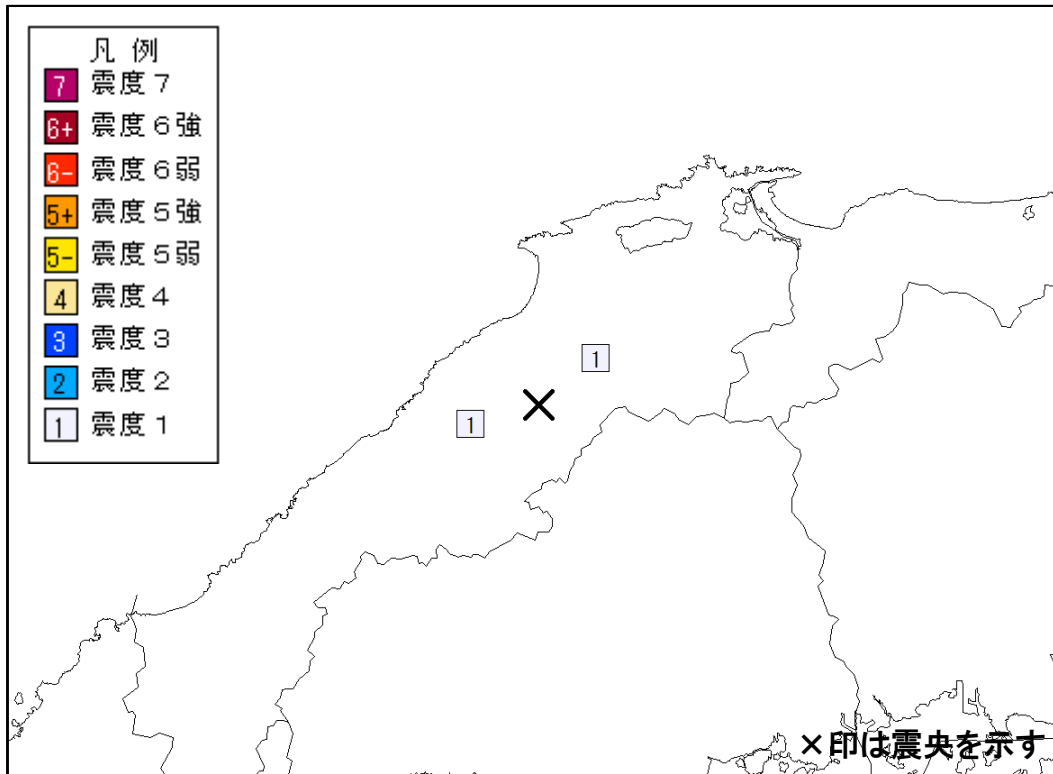
【観測点震度分布図】

地域震度分布図枠内拡大図



【観測点震度分布図】

2023年5月23日14時10分 島根県西部

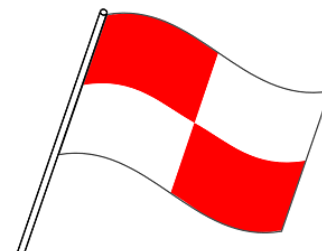


地震一口メモ

津波フラッグは避難の合図

「津波フラッグ」は津波警報等が発表されたことをお知らせする旗です。

大津波警報・津波警報・津波注意報（以下、津波警報等という）は、テレビやラジオ、携帯電話、サイレン、鐘等、様々な手段で伝達されますが、令和2年6月から海水浴場等で「津波フラッグ」による視覚的伝達が行われています。「津波フラッグ」を用いることで、聴覚に障がいをお持ちの方や、波音や風で音が聞き取りにくい遊泳中の方などにも津波警報等の発表をお知らせできます。海水浴場や海岸付近で津波フラッグを見かけたら、速やかに避難を開始してください。



津波フラッグ

津波フラッグは、海水浴場等で視覚的に津波警報等を伝達する手段として有効です。今夏、新型コロナ5類移行に伴い数年ぶりに海開きを予定されている地域では、このタイミングを捉え津波フラッグの導入を検討されてはいかがでしょうか。

導入に関してのご質問や導入に関する留意点・参考事項をまとめたガイドライン等については、気象庁ホームページをご覧ください。松江地方気象台までお問合せください。

◆ 気象庁ホームページはこちらをご覧ください。

ホーム > 知識・解説 > 津波から身を守るために > 津波フラッグ

https://www.data.jma.go.jp/egev/data/tsunami_bosai/tsunami_bosai_p2.html



気象庁では、津波フラッグや津波からの避難について、マンガでわかりやすく説明した動画や小冊子を作成し、普及啓発を進めています。

□ 気象庁/知識・解説 YouTube チャンネル

－ 「津波フラッグ」をおぼえよう！！－

<https://www.youtube.com/watch?v=fMMEvxmFpM&feature=youtu.be>

