

島根県の地震

令和4（2022）年9月

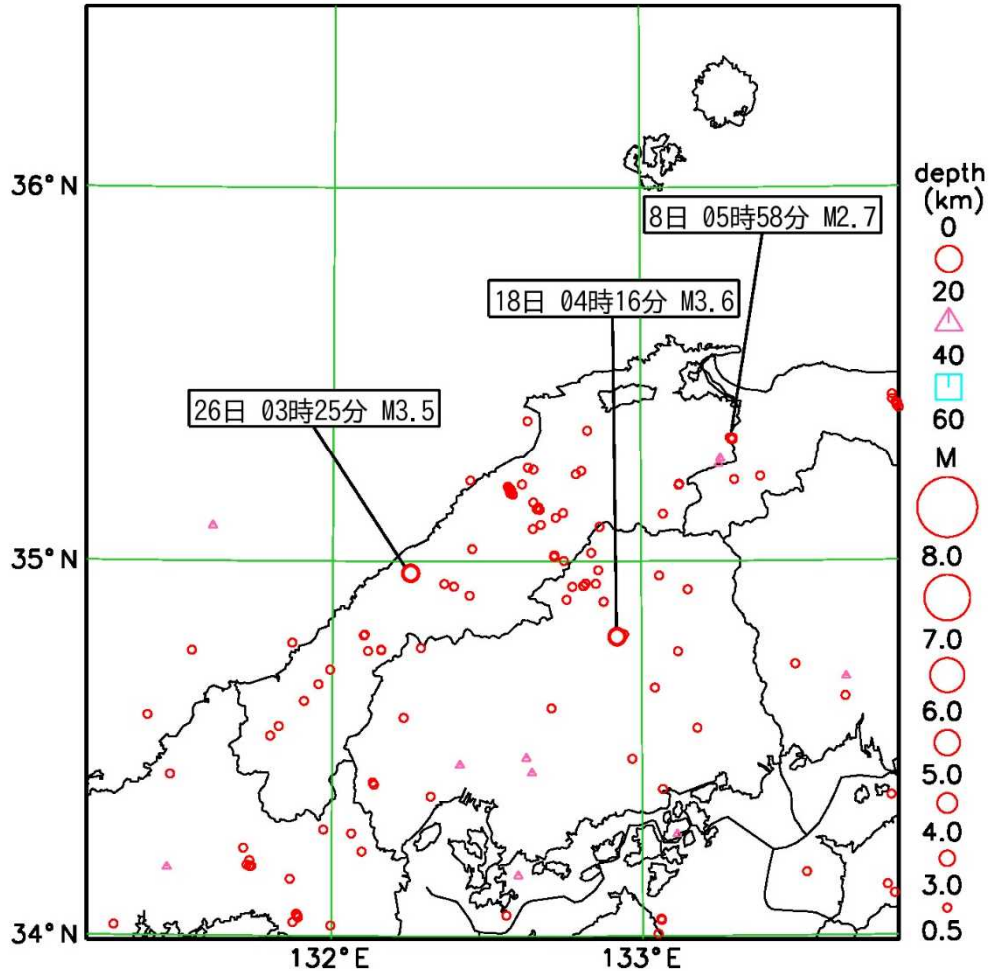
- ・震源要素（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は暫定値です。後日、再調査のうえ修正されることがあります。
- ・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを基に作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、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 2022年9月1日～30日

2022 09 01 00:00 -- 2022 09 30 24:00

N=138



[概況]

今期間、M0.5以上を観測した地震は138回（8月は161回）でした。

また、島根県内で震度1以上を観測した地震は、4回でした。

8日05時58分 島根県東部の地震（深さ11km、M2.7）により、安来市で震度1を観測しました。

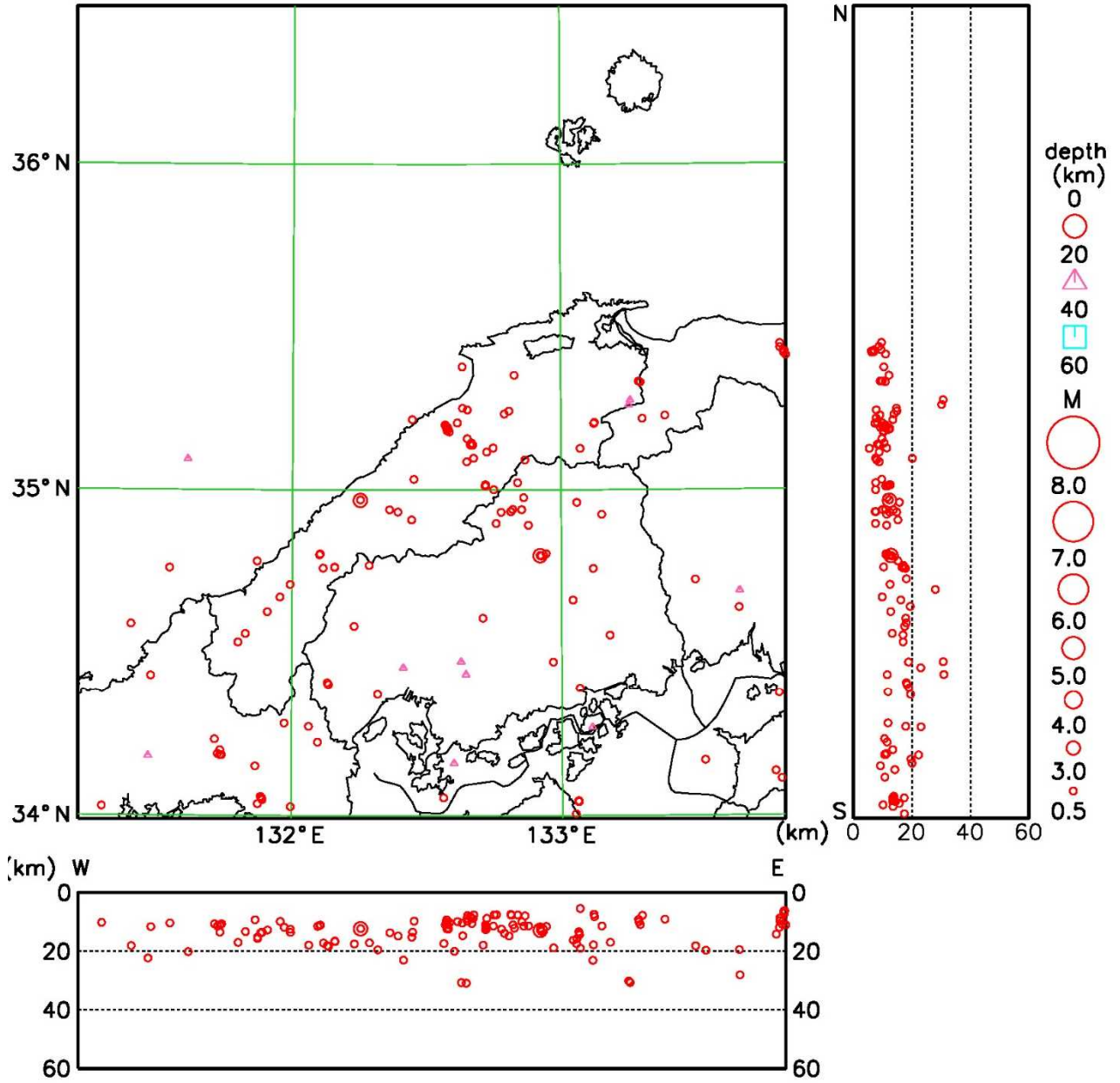
18日04時16分 広島県北部の地震（深さ13km、M3.6）により、雲南市で震度1を観測しました。また、広島県三次市で震度2を観測したほか、岡山県、広島県で震度1を観測しました。

19日20時40分 山口県北西沖の地震（深さ26km、M4.4：地図範囲外）により、浜田市・益田市で震度1を観測しました。また、山口県萩市・山陽小野田市・防府市で震度1を観測しました。

26日03時25分 島根県西部の地震（深さ12km、M3.5）により、江津市で震度2を観測しました。また、島根県、広島県で震度1を観測しました。

[断面图]

2022 09 01 00:00 -- 2022 09 30 24:00



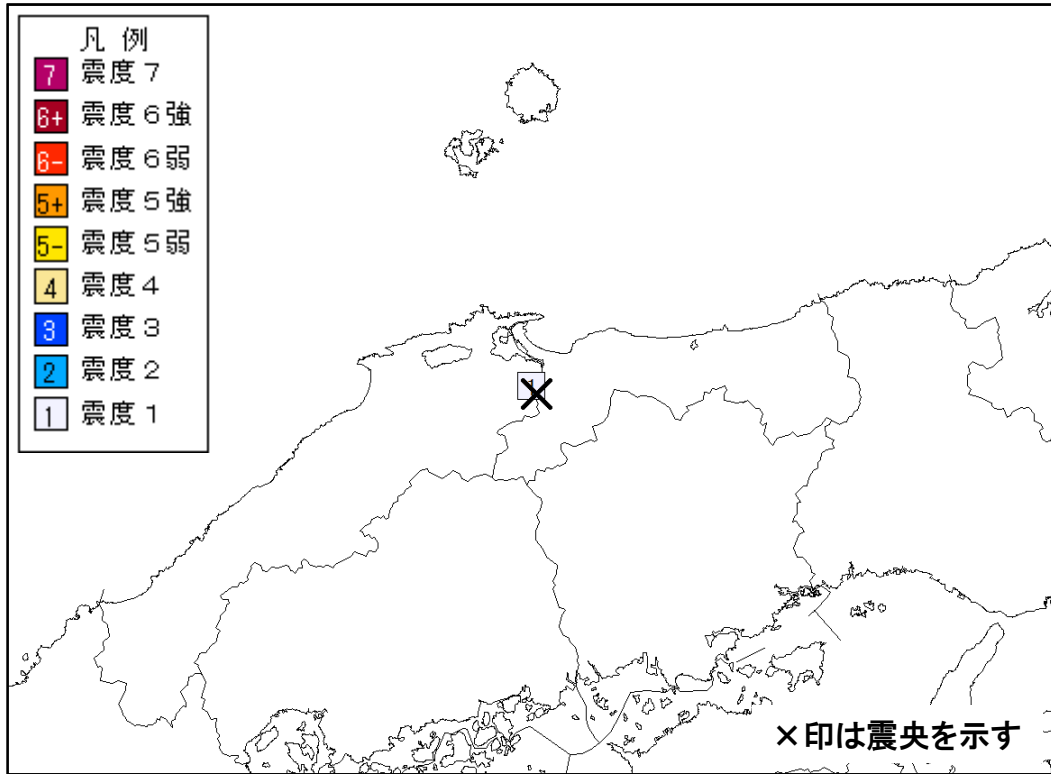
9月の島根県内の地震表（震度1以上）

| 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 |
|--|--|-------------|--------------|------|---------|
| 2022年09月08日05時58分 ----- 地点震度 ----- 島根県 | 島根県東部 震度 1：安来市伯太町東母里 * | 35° 19.7' N | 133° 17.8' E | 11km | M2.7 |
| 2022年09月18日04時16分 ----- 地点震度 ----- 島根県 | 広島県北部 震度 1：雲南市掛合町掛合 * | 34° 47.9' N | 132° 55.2' E | 13km | M3.6 |
| 2022年09月19日20時40分 ----- 地点震度 ----- 島根県 | 山口県北西沖 震度 1：浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町* | 35° 16.7' N | 130° 59.0' E | 26km | M4.4 |
| 2022年09月26日03時25分 ----- 地点震度 ----- 島根県 | 島根県西部 震度 2：江津市江津町*、江津市桜江町川戸* 震度 1：雲南市掛合町掛合*、浜田市三隅町三隅*、浜田市旭町今市*、大田市仁摩町仁万* 大田市温泉津町小浜*、川本町川本*、島根美郷町君谷、島根美郷町粕淵* 島根美郷町都賀本郷*、邑南町淀原*、邑南町下口羽*、邑南町矢上* 邑南町瑞穂支所* | 34° 58.0' N | 132° 15.1' E | 12km | M3.5 |

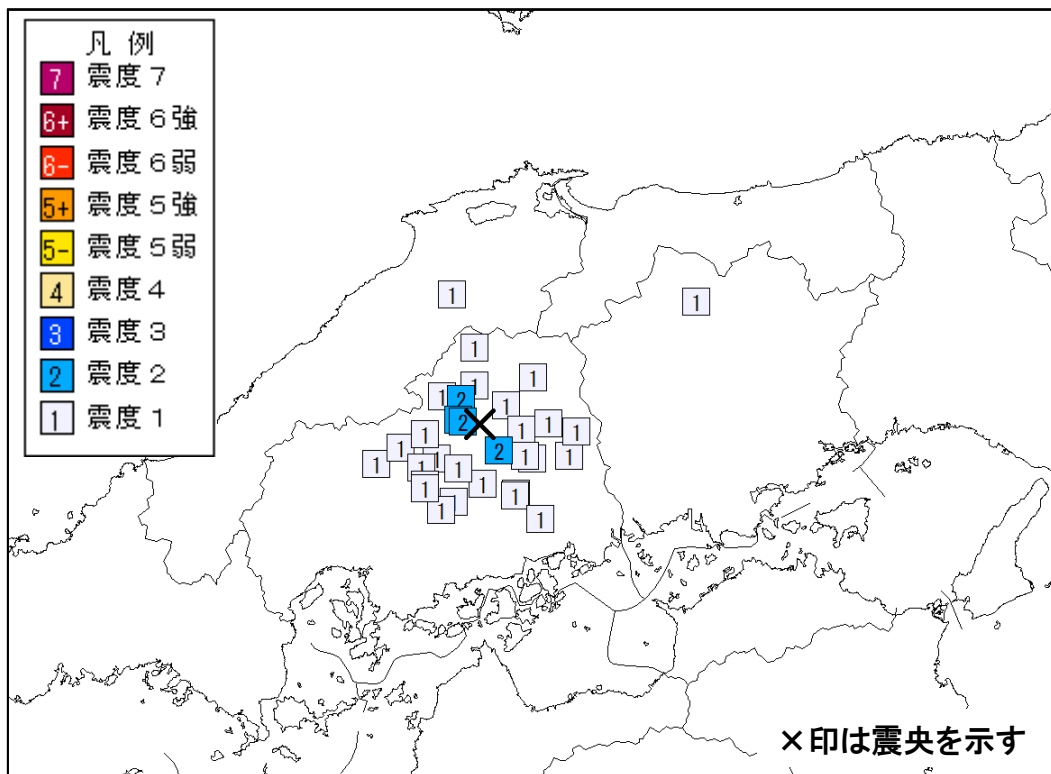
・地点名の後に*がついている地点は、地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

【観測点震度分布図】

2022年9月8日05時58分 島根県東部



2022年9月18日04時16分 広島県北部

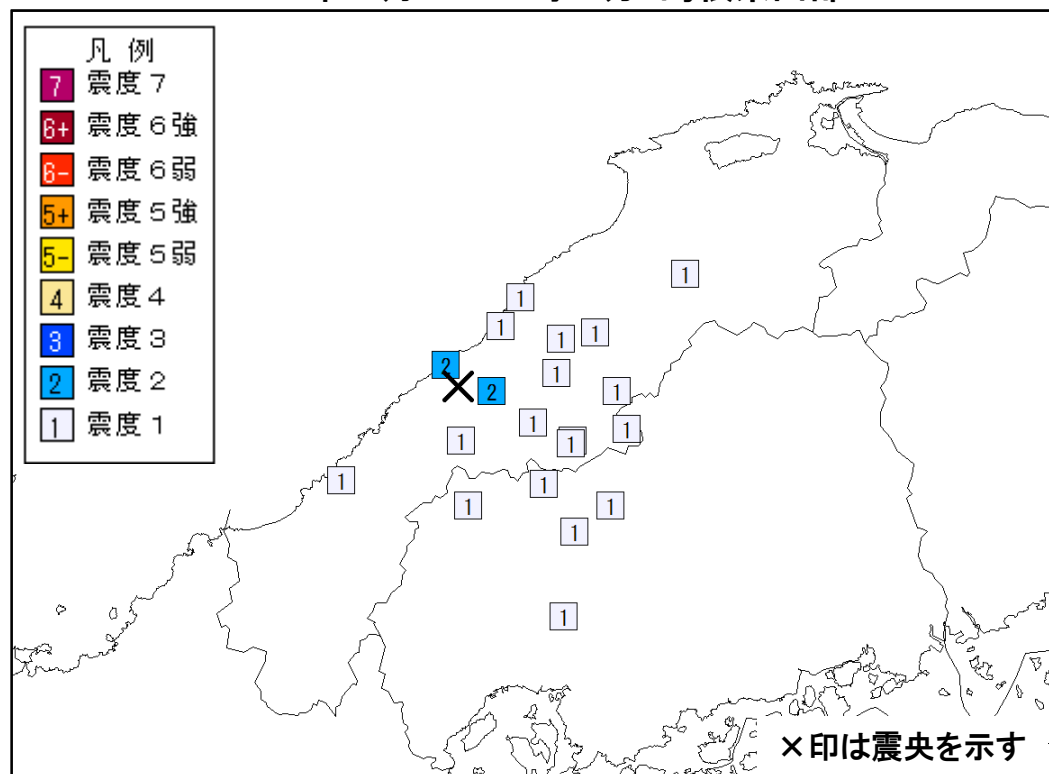


【観測点震度分布図】

2022年9月19日20時40分 山口県北西沖



2022年9月26日03時25分 島根県西部



2022年度前期(4月～9月)に島根県で震度1以上を観測した地震

2022年度前期(4月～9月)に島根県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は、13回でした。

[表1] 2022年度前期(4月～9月)に島根県で震度1以上を観測した地震の月別回数

| | 震度1 | 震度2 | 震度3 | 震度4 | 震度5弱 | 震度5強 | 震度6弱 | 震度6強 | 震度7 | 合計 |
|----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|----|
| 4月 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 5月 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 6月 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 7月 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 8月 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 9月 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 合計 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 |

[表2] 2022年度前期(4月～9月)に島根県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震と観測点の震度(1/2)

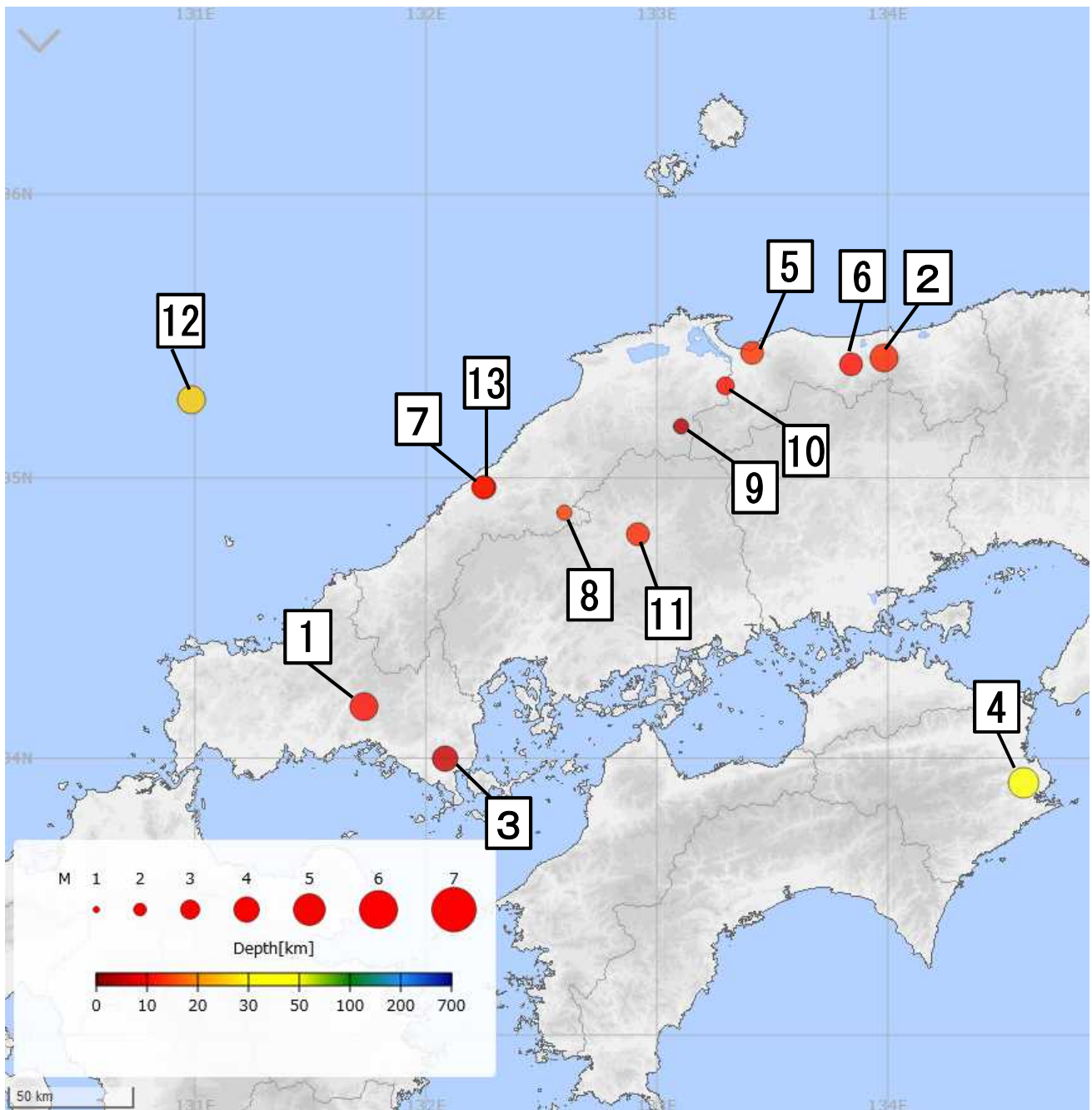
| No. | 震源時年月日時分 | 震央地名 | 北緯 | 東経 | 深さ | マグニチュード |
|-----|-------------------|---|-------------|--------------|------|---------|
| 1 | 2022年04月23日07時46分 | 山口県中部 | 34° 11.0' N | 131° 43.9' E | 11km | M4.2 |
| | 島根県 | 震度 2 : 吉賀町六日市*, 吉賀町柿木村柿木* 震度 1 : 雲南市三刀屋町三刀屋*, 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 益田市匹見町匹見*, 益田市美都町都茂*, 川本町川本*, 津和野町後田*, 津和野町日原*, 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町淀原*, 邑南町瑞穂支所* | | | | |
| 2 | 2022年05月03日15時50分 | 鳥取県中部 | 35° 25.4' N | 133° 59.0' E | 13km | M4.3 |
| | 島根県 | 震度 1 : 松江市八雲町西岩坂*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市加茂町加茂中*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 邑南町淀原*, 邑南町瑞穂支所*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町布施* | | | | |
| 3 | 2022年06月07日11時33分 | 山口県東部 | 33° 59.8' N | 132° 05.0' E | 6km | M3.8 |
| | 島根県 | 震度 1 : 浜田市三隅町三隅*, 益田市美都町都茂*, 江津市桜江町川戸*, 川本町川本*, 邑南町瑞穂支所*, 吉賀町六日市* | | | | |
| 4 | 2022年06月17日00時51分 | 徳島県南部 | 33° 54.7' N | 134° 35.3' E | 45km | M4.9 |
| | 島根県 | 震度 1 : 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 川本町川本*, 邑南町瑞穂支所* | | | | |
| 5 | 2022年07月20日21時10分 | 鳥取県西部 | 35° 26.6' N | 133° 24.7' E | 14km | M3.4 |
| | 島根県 | 震度 1 : 安来市伯太町東母里*, 安来市安来町* | | | | |
| 6 | 2022年08月15日19時56分 | 鳥取県中部 | 35° 24.1' N | 133° 50.6' E | 11km | M3.7 |
| | 島根県 | 震度 1 : 隠岐の島町都万* | | | | |
| 7 | 2022年08月16日16時04分 | 島根県西部 | 34° 57.9' N | 132° 15.0' E | 12km | M3.4 |
| | 島根県 | 震度 2 : 江津市江津町*, 江津市桜江町川戸* 震度 1 : 浜田市大辻町, 浜田市三隅町三隅*, 浜田市旭町今市*, 大田市温泉津町小浜*, 川本町川本* | | | | |
| 8 | 2022年08月23日14時09分 | 島根県西部 | 34° 52.7' N | 132° 36.1' E | 15km | M2.3 |
| | 島根県 | 震度 1 : 邑南町下口羽* | | | | |
| 9 | 2022年08月26日07時06分 | 島根県東部 | 35° 11.0' N | 133° 06.3' E | 4km | M2.5 |
| | 島根県 | 震度 1 : 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成* | | | | |
| 10 | 2022年09月08日05時58分 | 島根県東部 | 35° 19.7' N | 133° 17.8' E | 11km | M2.7 |
| | 島根県 | 震度 1 : 安来市伯太町東母里* | | | | |

注 : * 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。

[表 2] 2022年度前期(4月～9月)に島根県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震と観測点の震度(2/2)

| No. | 震源時 年月日 時分 | 震央地名 | 北緯 | 東経 | 深さ | マグニチュード |
|-----|-------------------|--|-------------|--------------|------|---------|
| 11 | 2022年09月18日04時16分 | 広島県北部 島根県 震度 1 : 雲南市掛合町掛合 * | 34° 47.9' N | 132° 55.2' E | 13km | M3.6 |
| 12 | 2022年09月19日20時40分 | 山口県北西沖 島根県 震度 1 : 浜田市三隅町三隅 *, 益田市常盤町 * | 35° 16.7' N | 130° 59.0' E | 26km | M4.4 |
| 13 | 2022年09月26日03時25分 | 島根県西部 島根県 震度 2 : 江津市江津町 *, 江津市桜江町川戸 * 震度 1 : 雲南市掛合町掛合 *, 浜田市三隅町三隅 *, 浜田市旭町今市 *, 大田市仁摩町仁万 * 大田市温泉津町小浜 *, 川本町川本 *, 島根美郷町君谷, 島根美郷町粕淵 * 島根美郷町都賀本郷 *, 邑南町淀原 *, 邑南町下口羽 *, 邑南町矢上 * 邑南町瑞穂支所 * | 34° 58.0' N | 132° 15.1' E | 12km | M3.5 |

注 : * 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。



[図 1] 2022年度前期(4月～9月)に島根県で震度1以上を観測した地震の震央分布図

注：図1中の番号は、6ページから7ページの表2に記載されている地震と対応しています。
 また表記上、震央が重なってしまう場合があります。
 その場合、震源の詳細は6ページから7ページの表2をご参照ください。

11月5日は津波防災の日・世界津波の日です

平成23年3月11日に発生した「平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震」を教訓として平成23年（2011年）6月に、津波対策を総合的かつ効果的に推進するため「津波対策の推進に関する法律」が制定されました。

この法律では、津波の観測体制の強化、調査研究の推進、防災上必要な教育や訓練の実施などを規定し、稲むらの火の逸話にちなんだ日である11月5日を「津波防災の日」と定めています。

また、平成27年（2015年）12月22日の国連総会本会議で、11月5日を「世界津波の日」と定める決議が採択されました。この決議は、我が国をはじめ142か国が共同提案したもので、「世界津波の日」の制定の他、早期警報、伝統的知識の活用、「より良い復興」を通じた災害への備えと迅速な情報共有の重要性を認識すること、すべての加盟国、組織、個人に対して、津波に関する意識を向上するために、適切な方法で、世界津波の日を遵守することを要請すること、等が含まれています。

津波防災の日には、津波対策について国民の理解と関心を高めるため、全国各地で防災訓練やイベントが開催されます。地震や津波はいつどこで起こるか分かりません。11月5日は、地震や津波から命を守るための「備え」について改めて考え、行動する日としましょう。

11.5は津波防災の日

津波防災特設サイト

内閣府 防災推進国民会議 防災推進協議会

ホーム

ニュース・トピック

全国各地の訓練イベント情報

津波防災動画

津波の心得

津波防災に関する取組を知る

11月5日は津波防災の日 世界津波の日

津波防災特設サイト 内閣府

<https://tsunamibousai.jp>

全国での訓練やイベント情報、津波の知識等がまとめられています。

ポスターダウンロード A2サイズ ▶ キービジュアルダウンロード ▶