

# 島根県の地震

令和3（2021）年9月

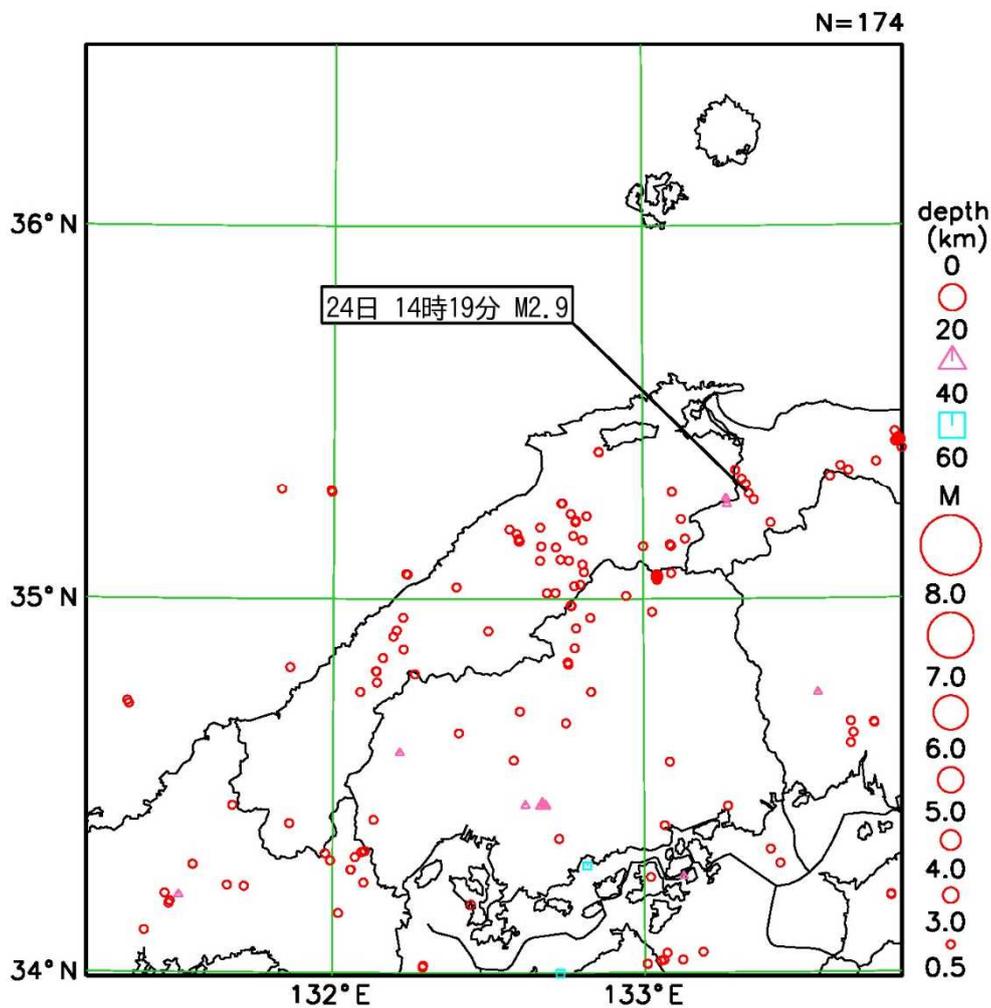
・震源要素（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は暫定値です。後日、再調査のうえ修正されることがあります。

・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 2021年9月1日～30日

2021 09 01 00:00 -- 2021 09 30 24:00



### [概況]

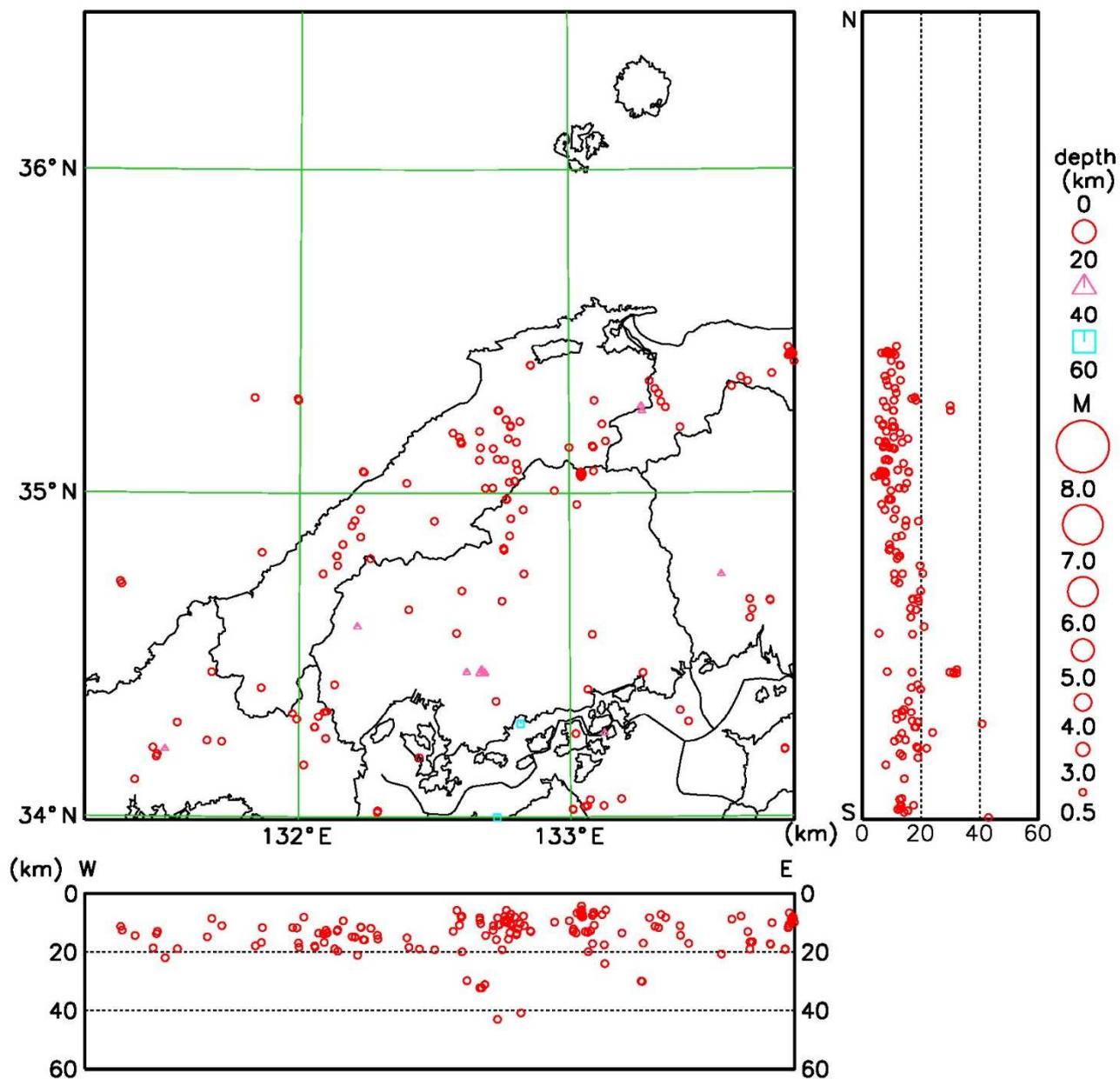
今期間、M0.5以上を観測した地震は174回（8月は245回）でした。

また、島根県内で震度1以上を観測した地震は、1回でした。

24日14時19分 鳥取県西部の地震（深さ7km、M2.9）により、安来市、鳥取県南部町で震度2を観測したほか、鳥取県、岡山県で震度1を観測しました。

[断面図]

2021 09 01 00:00 -- 2021 09 30 24:00



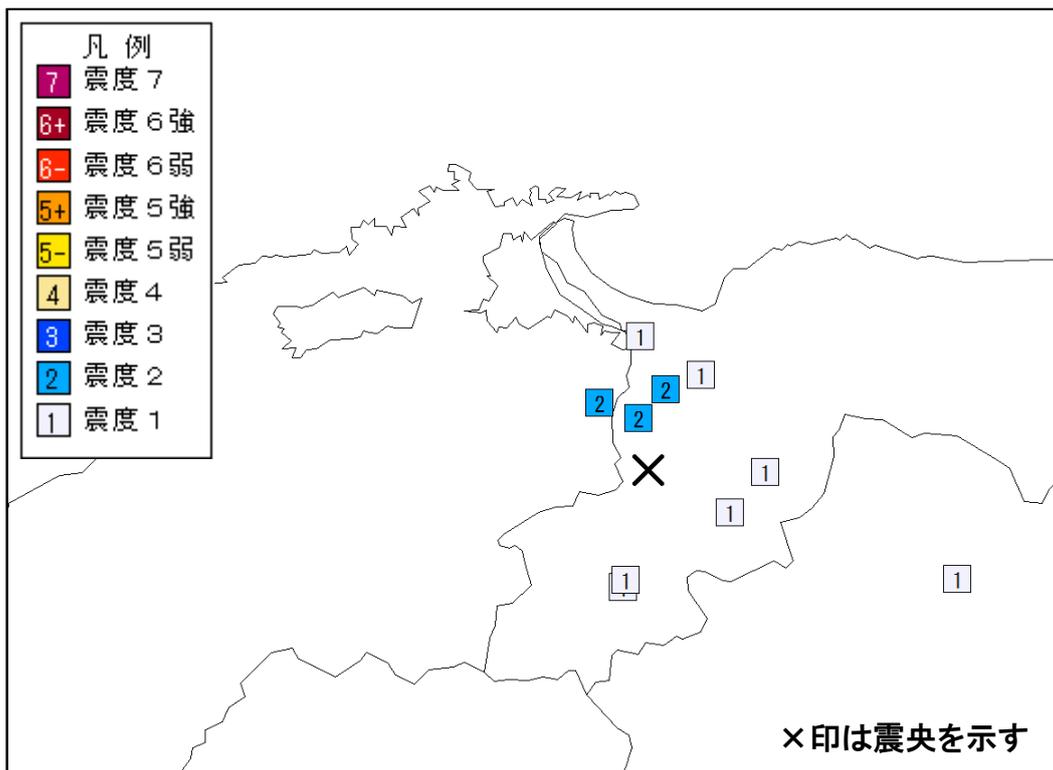
## 9月の島根県内の地震表（震度1以上）

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
2021年09月24日14時19分	鳥取県西部	35° 16.9 ' N	133° 20.5' E	7km	M2.9
----- 地点震度 -----					
島根県 震度 2：安来市伯太町東母里 *					

・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】

2021年9月24日14時19分 鳥取県西部



## 2021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

2021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、12回でした。

[表1] 2021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

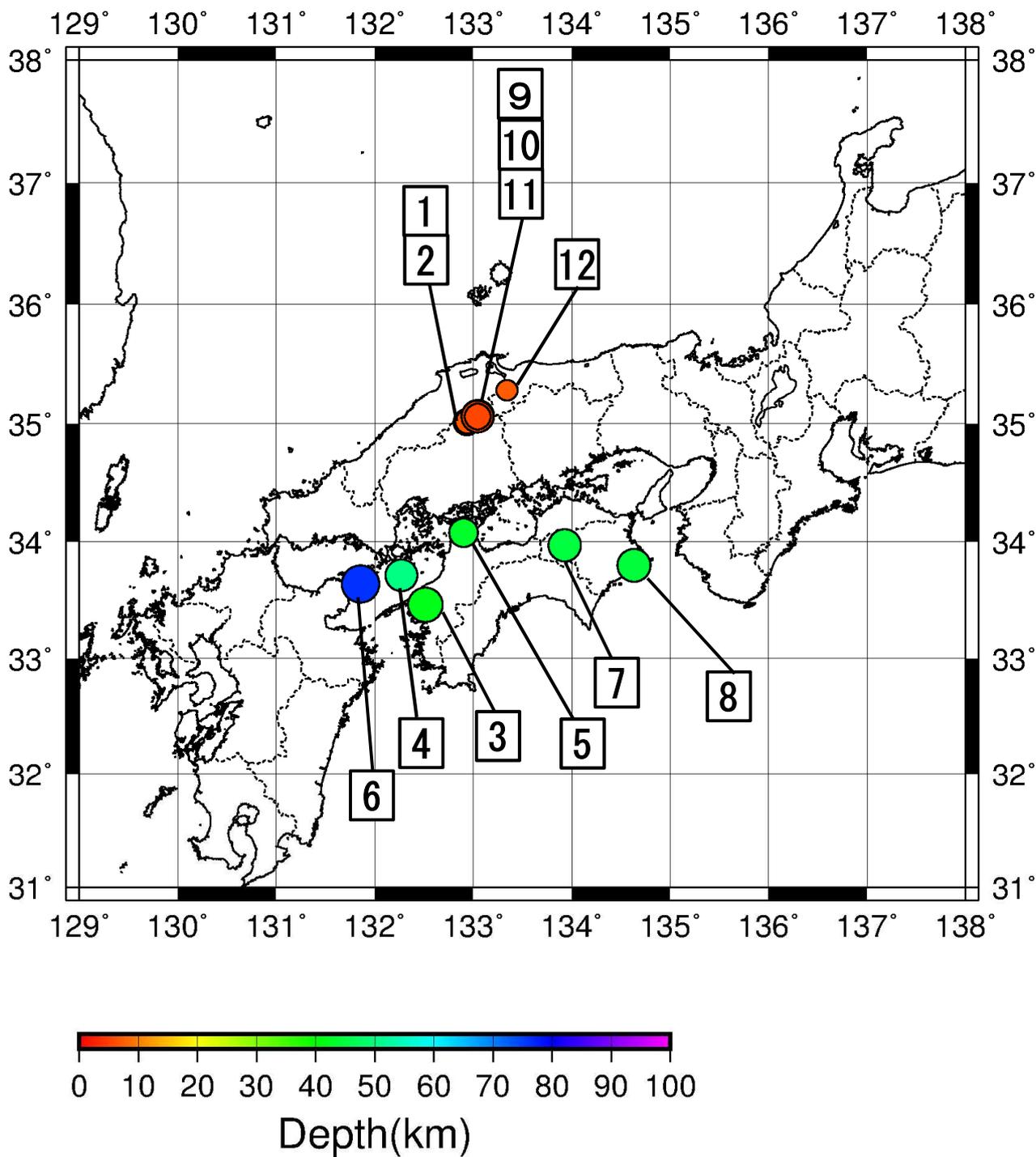
	震度1	震度2	震度3	震度4	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7	合計
4月	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
5月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
7月	4	0	1	0	0	0	0	0	0	5
8月	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3
9月	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
合計	6	5	1	0	0	0	0	0	0	12

[表2] 2021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

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	2021年04月18日05時14分 広島県北部 島根県	35° 00.7' N	132° 56.1' E	7km	M3.6
	震度 2 : 雲南市掛合町掛合*, 飯南町頓原* 震度 1 : 雲南市三刀屋町三刀屋*, 雲南市吉田町吉田*, 飯南町下赤名*, 奥出雲町横田* 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*				
2	2021年04月29日19時18分 広島県北部 島根県	35° 00.8' N	132° 56.3' E	7km	M3.2
	震度 1 : 雲南市掛合町掛合*, 奥出雲町横田*				
3	2021年06月19日07時39分 愛媛県南予 島根県	33° 27.6' N	132° 30.8' E	42km	M4.7
	震度 2 : 益田市常盤町*, 川本町川本* 震度 1 : 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市三刀屋町三刀屋* 浜田市殿町*, 浜田市三隅町三隅*, 益田市美都町都茂*, 大田市仁摩町仁万* 江津市桜江町川戸*, 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*				
4	2021年07月08日01時24分 伊予灘 島根県	33° 42.7' N	132° 16.3' E	50km	M4.3
	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*				
5	2021年07月08日02時39分 安芸灘 島根県	34° 04.6' N	132° 54.1' E	43km	M3.9
	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*				
6	2021年07月17日20時50分 伊予灘 島根県	33° 38.3' N	131° 51.3' E	76km	M5.1
	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*, 出雲市斐川町莊原* 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*				

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
7	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
	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*				
8	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
	島根県	震度 1 : 川本町川本*				
9	2021年08月02日09時37分	広島県北部	35° 03.7' N	133° 02.7' E	6km	M4.4
	島根県	震度 2 : 安来市伯太町東母里*, 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*, 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成*, 川本町川本* 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町瑞穂支所* 震度 1 : 松江市玉湯町湯町*, 松江市八雲町西岩坂*, 松江市宍道町宍道*, 出雲市今市町 出雲市塩冶有原町*, 出雲市平田町*, 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*, 雲南市大東町大東, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市吉田町吉田* 飯南町頓原*, 飯南町下赤名*, 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*, 大田市温泉津町小浜* 江津市桜江町川戸*, 島根美郷町粕淵*, 邑南町淀原*, 邑南町下口羽*				
10	2021年08月18日01時31分	広島県北部	35° 03.5' N	133° 02.5' E	6km	M4.3
	島根県	震度 2 : 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*, 奥出雲町横田* 奥出雲町三成*, 邑南町瑞穂支所* 震度 1 : 出雲市今市町, 出雲市塩冶有原町*, 出雲市平田町*, 出雲市湖陵町二部* 出雲市斐川町荘原*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市加茂町加茂中* 雲南市吉田町吉田*, 雲南市木次町里方*, 飯南町頓原*, 飯南町下赤名* 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 大田市仁摩町仁万*, 大田市温泉津町小浜* 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*, 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町淀原* 邑南町下口羽*				
11	2021年08月19日07時15分	広島県北部	35° 03.4' N	133° 02.6' E	6km	M3.5
	島根県	震度 1 : 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*, 雲南市加茂町加茂中*, 雲南市吉田町吉田* 飯南町頓原*, 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*				
12	2021年09月24日14時19分	鳥取県西部	35° 16.9' N	133° 20.5' E	7km	M2.9
	島根県	震度 2 : 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。  
: 震央分布図（6 ページ記載）には最大規模の地震のみ吹き出しを表示しています。



[図 1] 2021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、前項の表 2 に記載されている地震と対応しています。  
 また表記の都合上、古い震央の上に新しい震央が重なってしまう場合があります。  
 その場合、震源の深さは前項の表 2 をご参照ください。

# 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）② 知りたい地域を絞り込む

地震情報（震度情報をはじめ震源や地震の規模などの情報）は、気象庁ホームページからご覧いただけます。表示する地震情報を着目したい府県・市町村などに関連がある情報に限定することや地図を拡大・縮小ができます。

気象庁ホームページ



防災情報

前の地震や前の情報等に切り替  
えられます



最新の情報が表示されます

防災情報

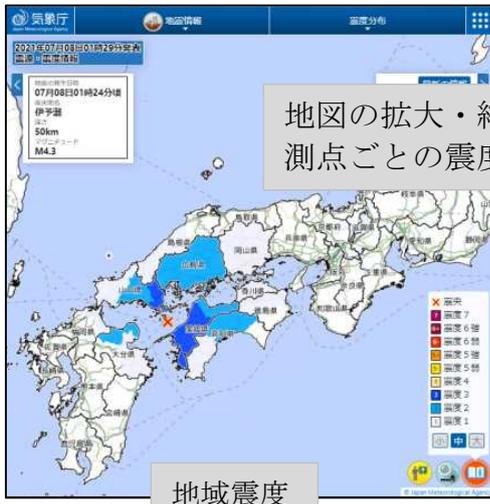


地震情報

府県や市町村を選択し、必  
要な地域のみでの情報に絞る  
ことができます

府県選択 [ ] 市町村選択 [ ]

地震検知日時	震源地名	深さ	マグニチュード	最大震度
2021年07月15日12時14分	奄美大島近海	30 km	3.3	震度1
2021年07月15日06時52分	石川県能登地方	10 km	3.0	震度1
2021年07月15日05時17分	茨城県沖	50 km	3.1	震度1
2021年07月14日14時27分	福島県沖	80 km	4.1	震度1
2021年07月14日04時09分	大隅半島東方沖	30 km	4.0	震度1
2021年07月13日17時31分	トカラ列島近海	10 km	1.8	震度1
2021年07月13日17時16分	トカラ列島近海	10 km	2.7	震度2
2021年07月13日12時12分	熊本県熊本地方	10 km	3.4	震度2



地域震度

地図の拡大・縮小により地域震度や震度観  
測点ごとの震度を表示します



震度観測点震度