

島根県の地震

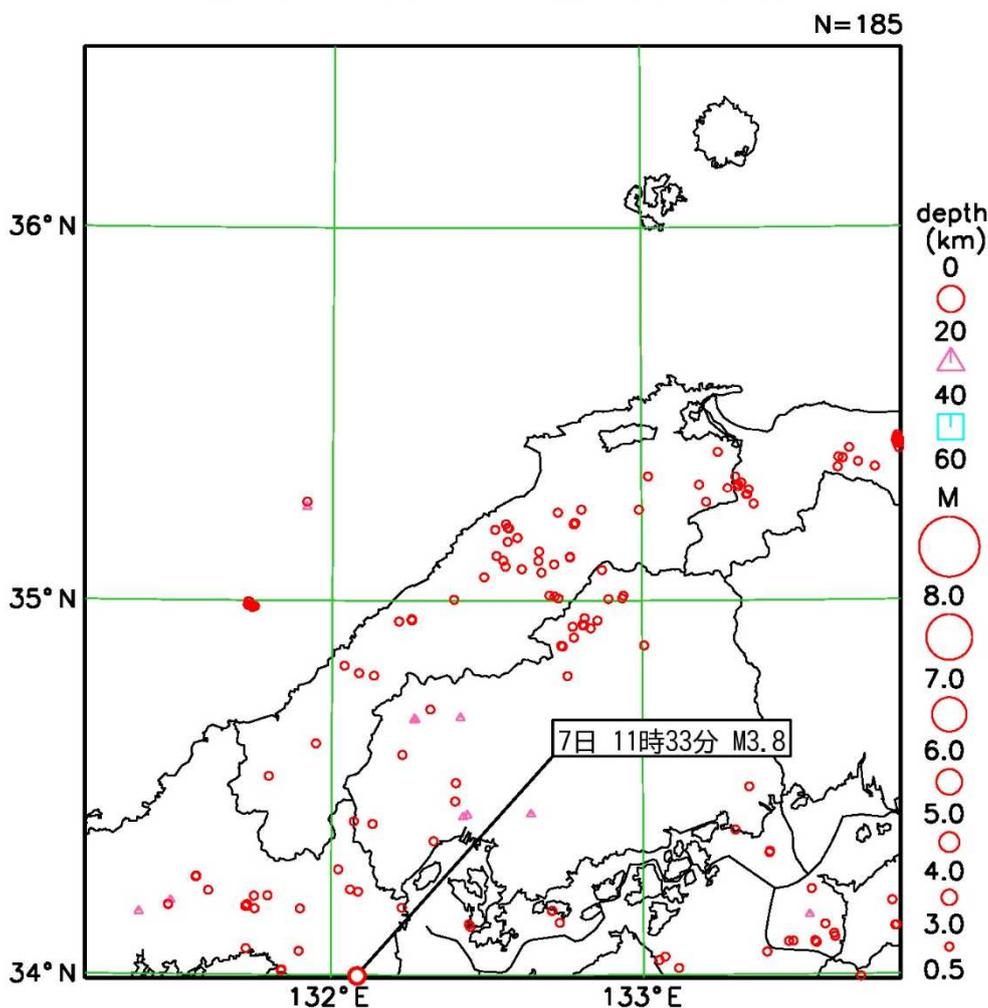
令和4（2022）年6月

- ・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6月1日～30日

2022 06 01 00:00 -- 2022 06 30 24:00



[概況]

今期間、M0.5以上を観測した地震は185回（5月は199回）でした。

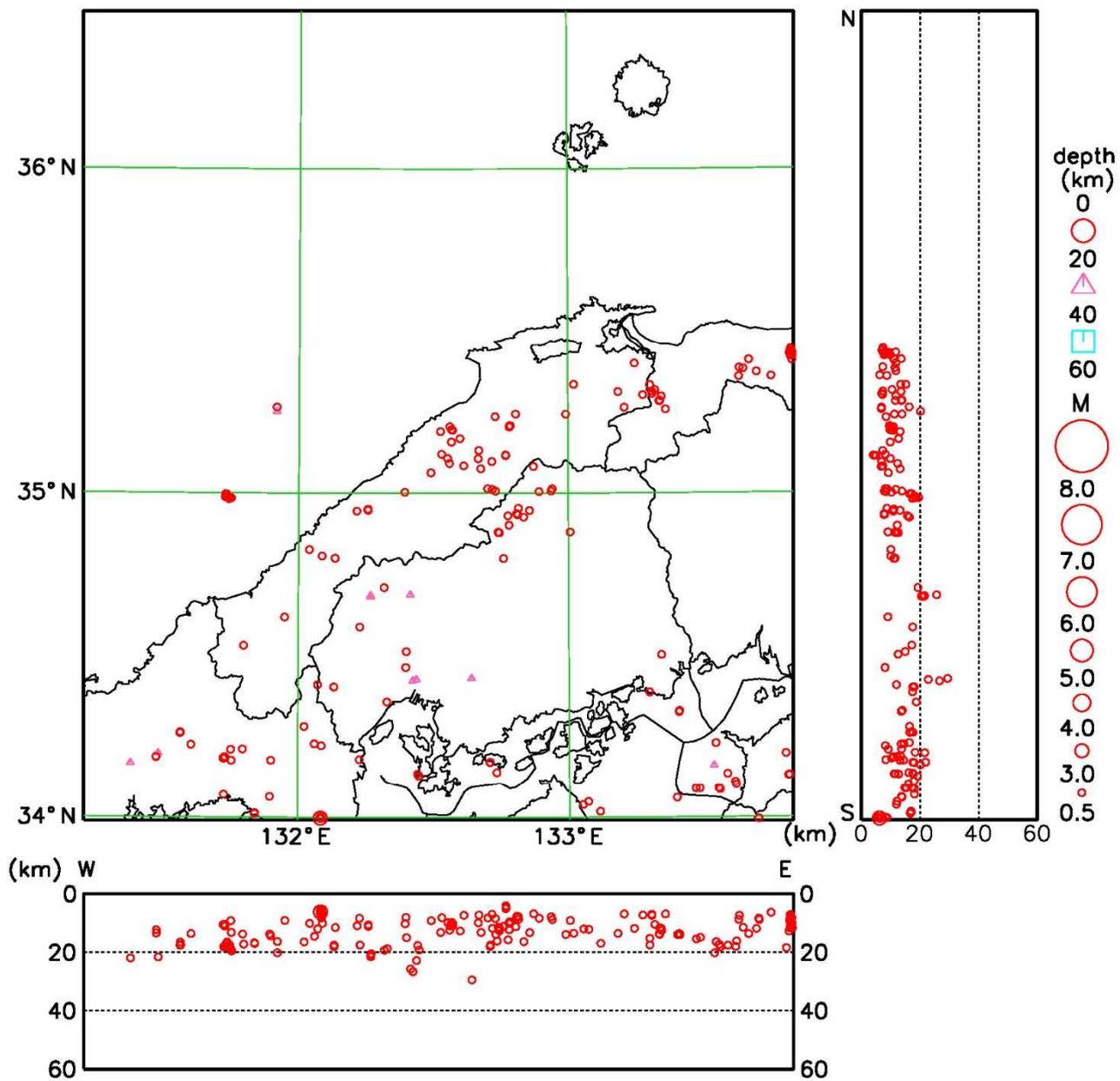
また、島根県内で震度1以上を観測した地震は、2回でした。

7日11時33分 山口県東部の地震（深さ6km、M3.8）により、浜田市、益田市、江津市、川本町、邑南町、吉賀町で震度1を観測しました。また、山口県岩国市・光市・柳井市・田布施町・周防大島町・下松市で震度2を観測したほか、広島県、愛媛県、山口県で震度1を観測しました。

17日00時51分 徳島県南部の地震（深さ45km、M4.9：地図範囲外）により、安来市、雲南市、川本町、邑南町で震度1を観測しました。また、徳島県阿南市で震度4を観測したほか、東海・北陸・近畿・中国・四国地方で震度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。

[断面図]

2022 06 01 00:00 -- 2022 06 30 24:00



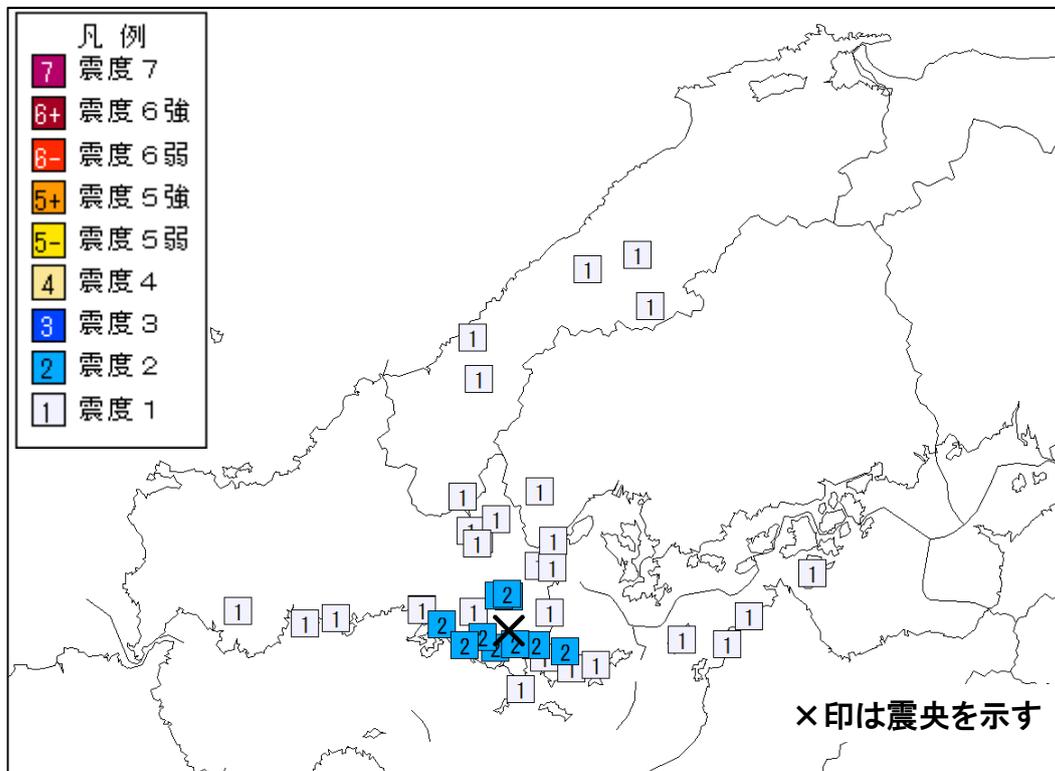
6月の島根県内の地震表（震度1以上）

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06月07日11時33分 ----- 地点震度 -----	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*				
2022年06月17日00時51分 ----- 地点震度 -----	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*				

・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。

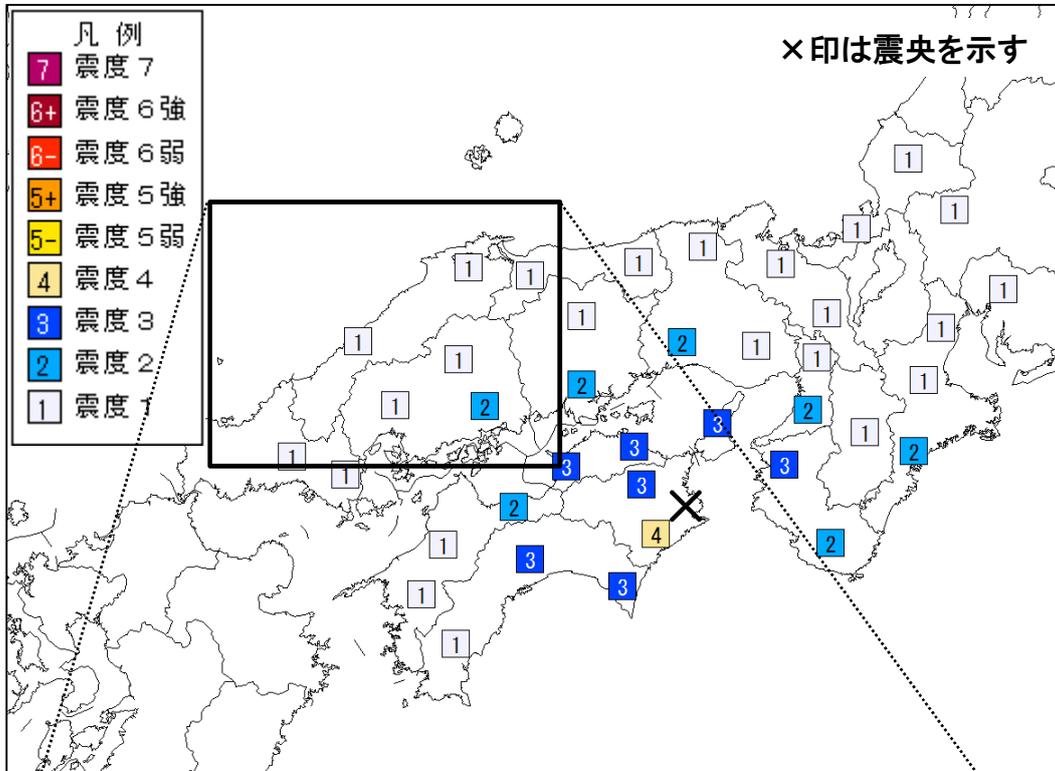
【観測点震度分布図】

2022年6月7日11時33分 山口県東部



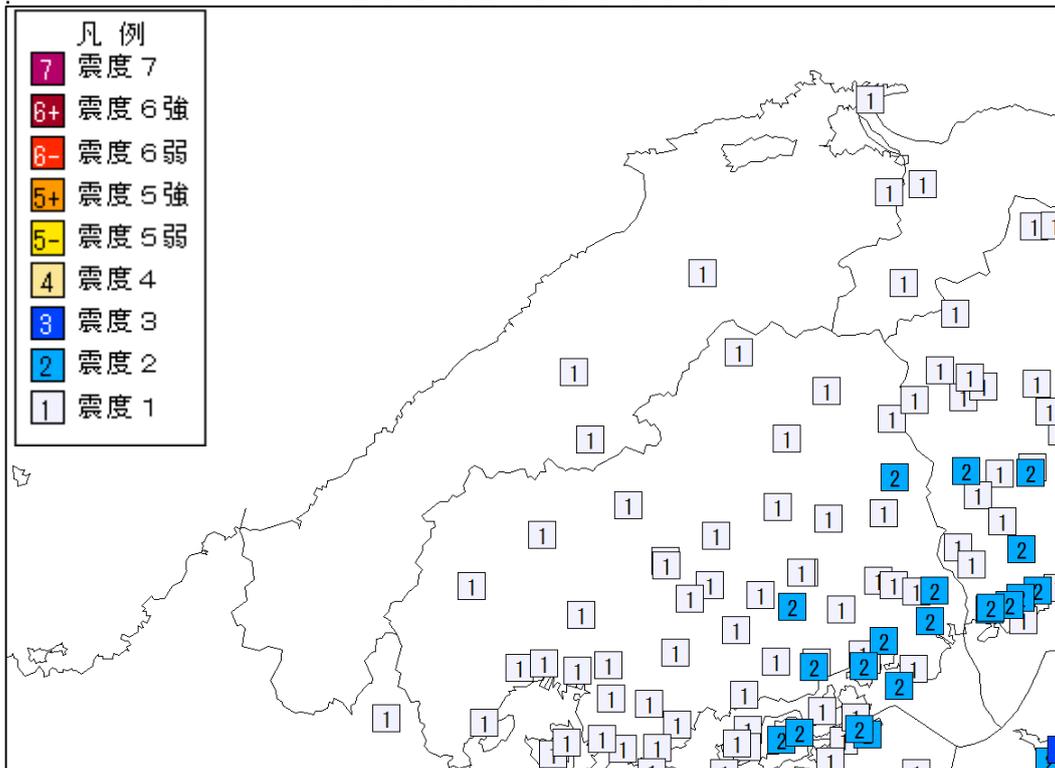
【地域震度分布図】

2022年6月17日00時51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



気象業務はいま 2022

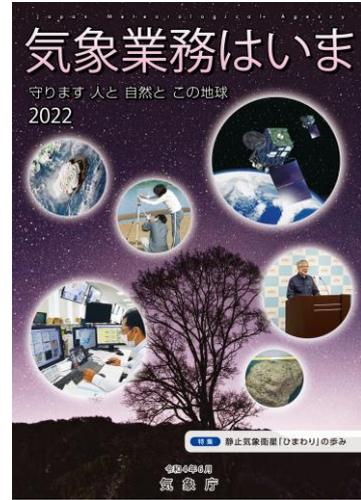
守ります 人と 自然と この地球

気象庁では、気象庁の取組の現状と今後の展望など、気象業務の全体像について広く国民の皆様にご覧いただくことを目的とし、「気象業務はいま」を毎年6月1日の気象記念日にあわせて刊行しています。※ 気象記念日は、明治8年(1875年)6月1日に気象庁の前身である東京気象台において業務を開始したことを記念して、昭和17年(1942年)に制定されました。

「気象業務はいま」は、気象庁ホームページに掲載されています。



気象業務はいま



ホーム > 各種申請・ご案内 > 刊行物・レポート

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/hakusho/2022/HN2022.pdf>

地震関係は、「VI 地震・津波・火山に関するきめ細かな情報の提供」をご覧ください。今年は、トピックスの一つとしてとして、**長周期地震動**を取り上げています。

大きな地震で生じる、周期（揺れが1往復するのにかかる時間）が長い揺れのことを長周期地震動と言います。高層ビルを大きく長く揺らし被害を発生させることがあります。

令和4年度後半には、緊急地震速報の発表基準に、長周期地震動階級3以上の予測を加え、緊急地震速報として、警戒・注意を呼び掛ける予定です。緊急地震速報を見聞きした場合は、これまで同様に、安全な場所で揺れに備えてください。

長周期地震動階級3とは、どの程度の揺れでしょうか。動画を用意していますので揺れの大きさを身近に感じていただき、日頃の備えに役立ててください。

https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/choshuki/choshuki_eq5.html

長周期地震動階級って知ってる？

高いビルでの長周期地震動による揺れの大きさは、震度ではわからないため、「**長周期地震動階級**」という目安で表します。

階級1 <ul style="list-style-type: none">●室内にいたほとんどの人が揺れを感じる。驚く人もいる。●ブラインドなど吊り下げものが大きく揺れる。	階級2 <ul style="list-style-type: none">●室内で大きな揺れを感じ、物につまらなさと感じる。物につまらなさと歩くことが難しいなど、行動に支障を感じる。●キャスター付きの家具類等がわずかに動く。棚にある食器類、書棚の本が落ちることがある。
階級3 <ul style="list-style-type: none">●立っていることが困難になる。●キャスター付きの家具類等が大きく動く。固定していない家具が移動することがあり、不安定なものは倒れることがある。	階級4 <ul style="list-style-type: none">●立っていることができず、はわないと動くことができない。揺れにほんろうされる。●キャスター付きの家具類等が大きく動き、転倒するものがある。固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。



長周期地震動説明ビデオ