# 島根県の地震

令和7 (2025) 年4月

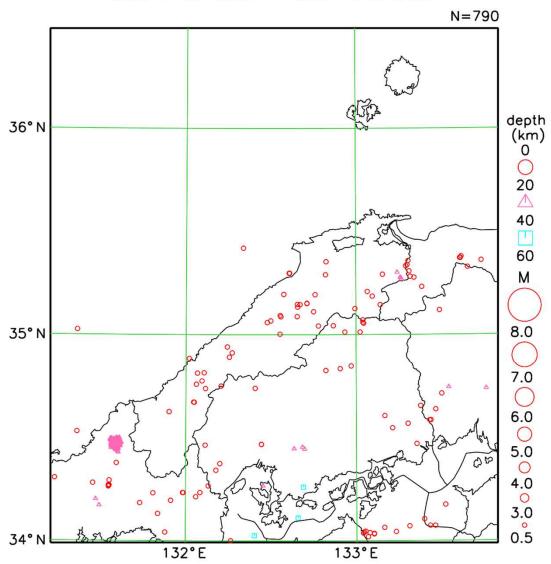
- ・震源要素(緯度、経度、深さ、マグニチュード)は暫定値です。後日、再調査のうえ修正されることがあります。
- ・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。

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)、EarthScope Consortium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 2025年4月1日~30日

2025 04 01 00:00 -- 2025 04 30 24:00



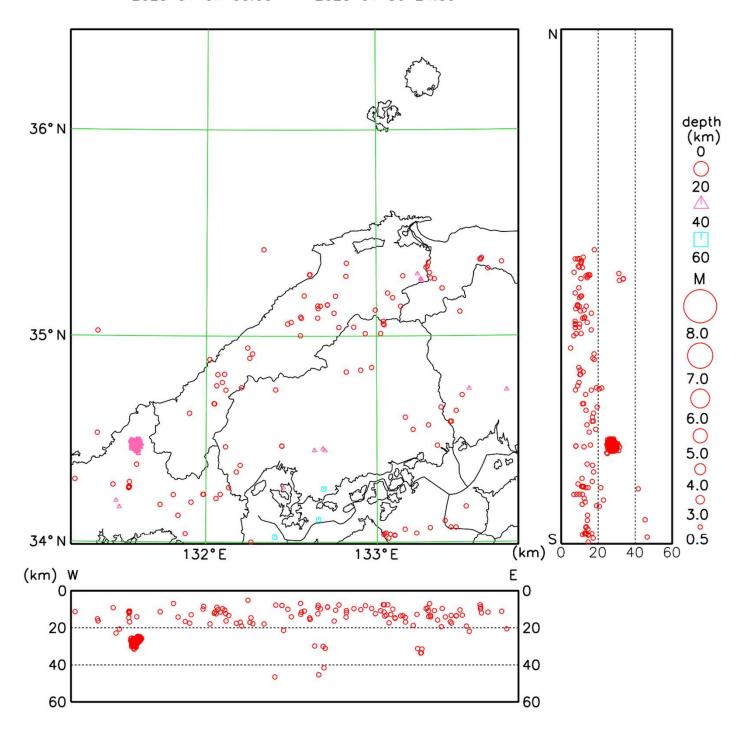
### [概況]

今期間、MO.5以上を観測した地震は790回 (3月は622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。

2日23時03分 大隅半島東方沖の地震(深さ36km、M6.1:地図範囲外)により、出雲市で震度2 を観測しました。また、宮崎県宮崎市・日南市・串間市、鹿児島県鹿屋市・東串良町・錦江町・肝付町・志布志市で震度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。

## [断面図]

2025 04 01 00:00 -- 2025 04 30 24:00



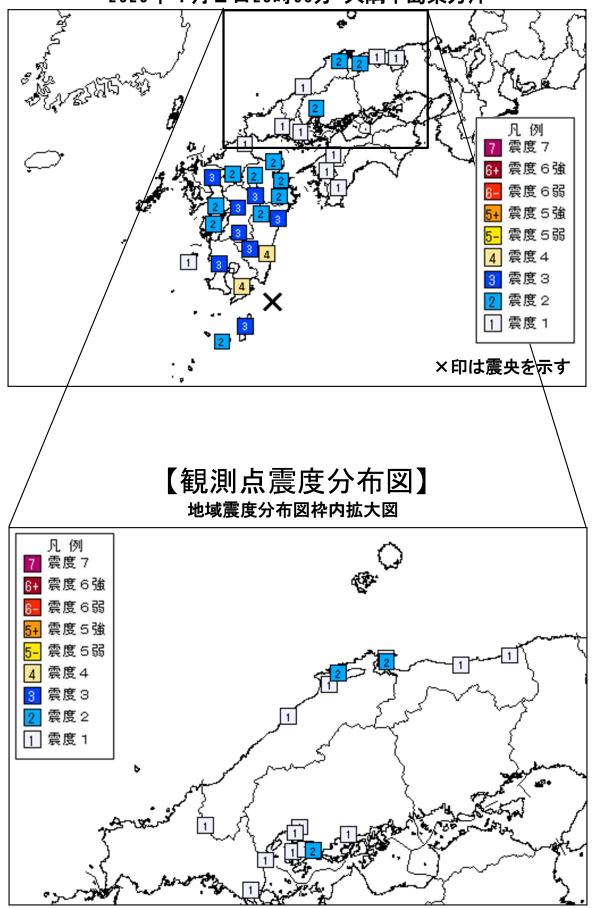
## 4月の島根県内の地震表 (震度1以上)

発震日(年月日時分) 各地の震度(島根県内のみ	震央地名 ·掲載)	緯度	経度	深さ	マグニチュード
地点震度 島根県 震度 2: 出雲		31°02.7'N 奪町仁万*	131° 31.3' E	36km	M6. 1

<sup>・</sup>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】

2025年4月2日23時03分 大隅半島東方沖



## 地震一口メモ

### 津波警報・注意報、津波情報、津波予報について

#### ○津波警報・注意報

気象庁は、津波による災害の発生が予想される場合には、地震発生後、約3分を目標に、全国を66区域に分けた津波予報区に対して、大津波警報、津波警報または津波注意報を発表します。その後、「予想される津波の高さ」、「津波の到達予測時刻」等の情報を発表します。

予想される津波の高さは、通常は5段階の数値で発表します。ただし、地震の規模(マグニチュード)が8を超えるような巨大地震の場合は、正しい地震の規模をすぐに求めることができないため、その海域における最大級の津波を想定して、大津波警報や津波警報を発表します。このとき、最初の津波警報では、予想される津波の高さを「巨大」、「高い」という言葉で発表して非常事態であることを伝えます。その後、地震の規模が精度よく求められた時点で津波警報・注意報を更新し、予想される津波の高さも数値で発表します。

予想される津波の高さ 想定される被害と取るべき行動 避難のポイント 数値での発表 (発表基準) 巨大地震の 場合の表現 10m 超 震源が陸地に近いと津波警 予想される津波の 最大波の高さ 10m 巨大な津波が襲い、木造家屋が全壊・流失し、 報・注意報が津波の襲来に間 人は津波による流れに巻き込まれます。沿岸 に合わないことがあります。 予想される津波の≤10m 最大波の高さ 部や川沿いにいる人は、ただちに高台や避難 強い揺れや弱くても長い揺 ビルなど安全な場所へ避難してください。 れを感じたときは、すぐに避 難を開始しましょう。 標高の低いところでは津波が襲い、浸水被害が発生します。人は津波によ 3m 津波は沿岸の地形等の影響 1m<予想される≤3m 津波の最大 波の高さ る流れに巻き込まれます。沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や避 高い により、局所的に予想より 難ビルなど安全な場所へ避難してください。 高くなる場合があります。 海の中では人は速い流れに巻き込まれ、また、 津波は長い時間繰り返し 養殖いかだが流失し小型船舶が転覆します。 襲ってきます。津波警報・注 1 m (表記 20cm≤予想される津波の≤1m 最大波の高さ しない) 海の中にいる人はただちに海から上がって、 意報が解除されるまでは、 海岸から離れてください。 避難を続けましょう。

津波警報・注意報の種類と種類に応じた想定される被害と取るべき行動



気象庁ホームページ:津波のページ

https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/37.979/135/&elem=warn&contents=tsunami

## 地震一口メモ

#### 〇津波情報

前述のとおり、津波警報・注意報を発表した場合には、津波の到達予想時刻や 予想される津波の高さなどを津波情報で発表します。

また、沿岸及び沖合で津波が観測された場合は、津波の第1波の到達時刻と押し引き、その時点までに観測された最大波の観測時刻と高さを発表します。

#### 津波情報の種類とその内容

種類	内容
津波到達予想時刻・予想される	各津波予報区の津波の到達予想時刻※や予想される津
津波の高さに関する情報	波の高さ(発表内容は津波警報・注意報の種類の表に記
	載)を発表します。
	※この情報で発表される到達予想時刻は、各津波予報区
	でもっとも早く津波が到達する時刻です。場所によって
	は、この時刻よりも1時間以上遅れて津波が襲ってくる
	こともあります。
各地の満潮時刻・津波到達予想	主な地点の満潮時刻・津波の到達予想時刻を発表しま
時刻に関する情報	す。
津波観測に関する情報	沿岸で観測した津波の時刻や高さを発表します。
沖合の津波観測に関する情報	沖合で観測した津波の時刻や高さ、及び沖合の観測値か
	ら推定される沿岸での津波の到達時刻や高さを津波予
	報区単位で発表します。

### 〇津波予報

地震発生後、津波による災害が起こるおそれがない場合には、以下の内容を津波予報で発表します(津波が予想されないときは、津波の心配なしの旨を地震情報に含めて発表します)。

#### 津波予報の発表条件

発表条件	内容		
0.2m未満の海面変動が	高いところでも 0.2m未満の海面変動のため被害の心配はな		
予想されたとき	く、特段の防災対応の必要がない旨を発表します。		
津波注意報解除後も海面	津波に伴う海面変動が観測されており、今後も継続する可能		
変動が継続するとき	性が高いため、海に入っての作業や釣り、海水浴などに際して		
	は十分な留意が必要である旨を発表します。		

### 参考:気象庁ホームページ

- ・津波警報・注意報、津波情報、津波予報について https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/jishin/joho/tsunamiinfo.html
- ・津波予報区について https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/jishin/joho/tsunami-yohoku.html