

島根県の地震

令和2（2020）年12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。

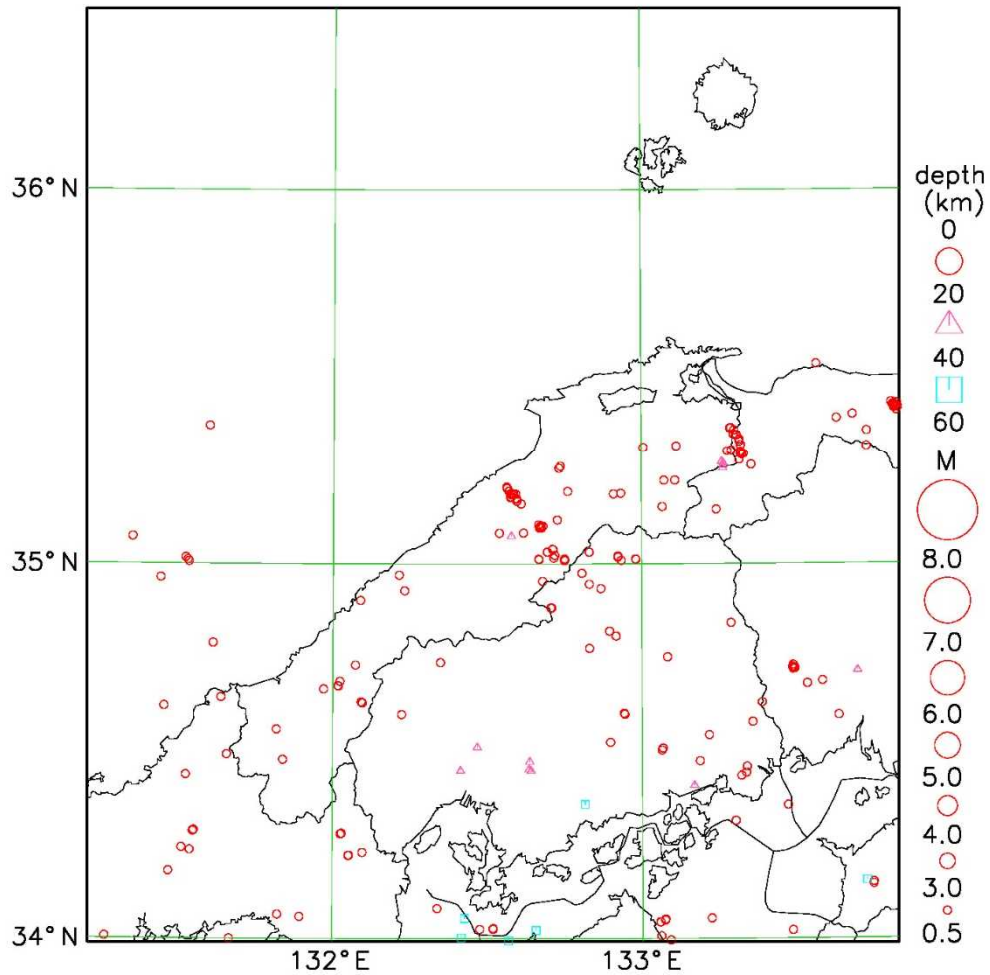
・本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを基に作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを利用しています。

松江地方気象台

島根県およびその周辺地域の地震活動 2020年12月1日～31日

2020 12 01 00:00 -- 2020 12 31 24:00

N=212

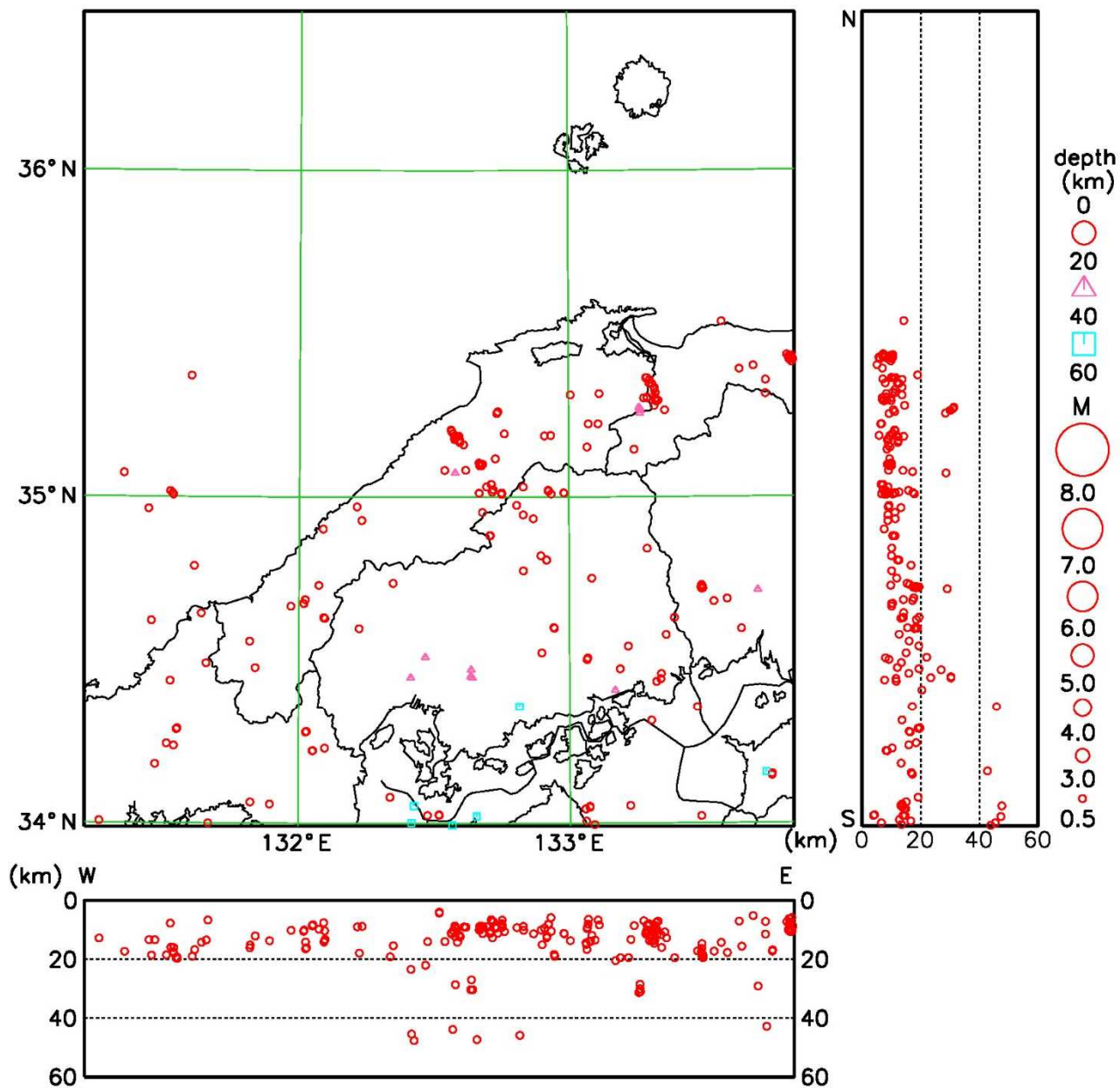


[概況]

今期間、M0.5以上を観測した地震は212回（11月は237回）でした。
また、島根県内で震度1以上を観測した地震は、ありませんでした。

[断面図]

2020 12 01 00:00 -- 2020 12 31 24:00



2020年(令和2年)に島根県で震度1以上を観測した地震

2020年(令和2年)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、10回でした。

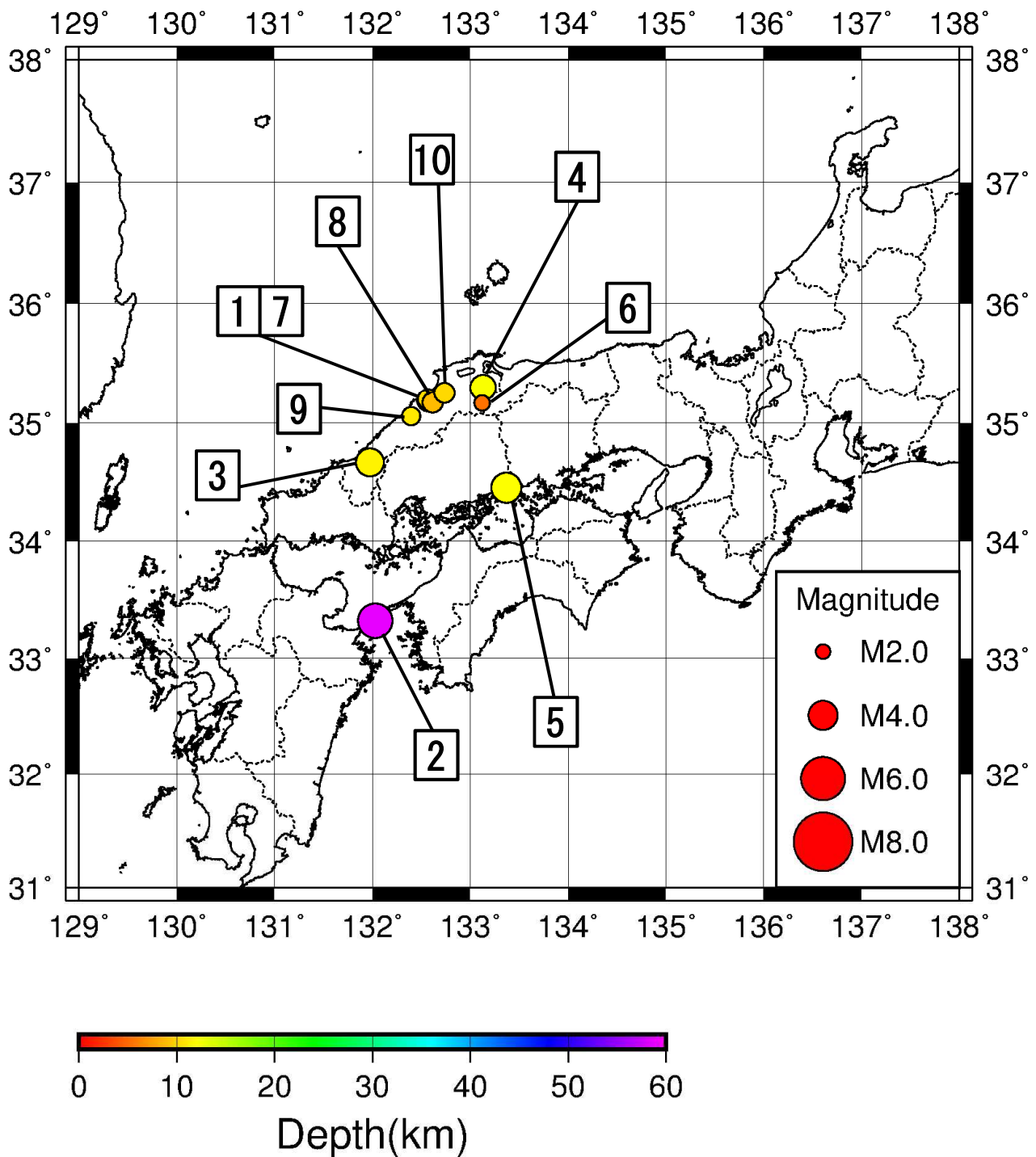
[表1] 2020年(令和2年)に島根県で震度1以上を観測した地震の月別回数

	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
1月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3月	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
4月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
7月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
8月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9月	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
10月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
12月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	9	0	1	0	0	0	0	0	0	10

[表2] 2020年(令和2年)に島根県で震度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	2020年02月14日07時25分	島根県西部	35° 11.3' N	132° 34.3' E	11km	M3.1
	島根県	震度 1 : 出雲市多伎町小田*, 大田市大田町*, 大田市温泉津町小浜*, 島根美郷町粕淵*				
2	2020年03月09日04時28分	豊後水道	33° 19.3' N	132° 01.7' E	59km	M4.7
	島根県	震度 1 : 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 吉賀町六日市*				
3	2020年03月13日17時32分	島根県西部	34° 40.0' N	131° 58.5' E	11km	M3.8
	島根県	震度 3 : 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 益田市美都町都茂*				
		震度 2 : 邑南町瑞穂支所*				
		震度 1 : 浜田市大辻町, 浜田市殿町*, 浜田市弥栄町長安本郷*, 益田市水分町*, 益田市匹見町匹見*, 江津市江津町*, 江津市桜江町川戸*, 川本町川本*, 津和野町日原*, 邑南町淀原*, 邑南町下口羽*				
4	2020年03月18日09時44分	島根県東部	35° 17.9' N	133° 07.8' E	12km	M3.5
	島根県	震度 1 : 松江市玉湯町湯町*, 松江市島根町加賀*, 松江市東出雲町揖屋*, 松江市八雲町西岩坂*, 松江市宍道町宍道*, 安来市伯太町東母里*, 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*, 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成*				
5	2020年04月03日14時30分	広島県南東部	34° 27.1' N	133° 22.1' E	12km	M4.1
	島根県	震度 1 : 雲南市掛合町掛合*, 雲南市加茂町加茂中*, 浜田市三隅町三隅*, 益田市美都町都茂*, 大田市仁摩町仁万*, 川本町川本*				
6	2020年06月15日22時50分	島根県東部	35° 10.0' N	133° 07.3' E	5km	M2.1
	島根県	震度 1 : 奥出雲町横田*				
7	2020年07月10日19時06分	島根県西部	35° 11.8' N	132° 34.0' E	10km	M2.8
	島根県	震度 1 : 大田市大田町*				
8	2020年09月05日10時44分	島根県西部	35° 10.3' N	132° 37.0' E	9km	M2.8
	島根県	震度 1 : 大田市大田町*, 島根美郷町粕淵*				
9	2020年09月16日23時19分	島根県西部	35° 03.3' N	132° 23.7' E	11km	M2.5
	島根県	震度 1 : 川本町川本*				
10	2020年11月07日04時59分	島根県東部	35° 15.2' N	132° 44.2' E	10km	M2.8
	島根県	震度 1 : 雲南市掛合町掛合*, 雲南市三刀屋町三刀屋*				

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] 2020年(令和2年)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。