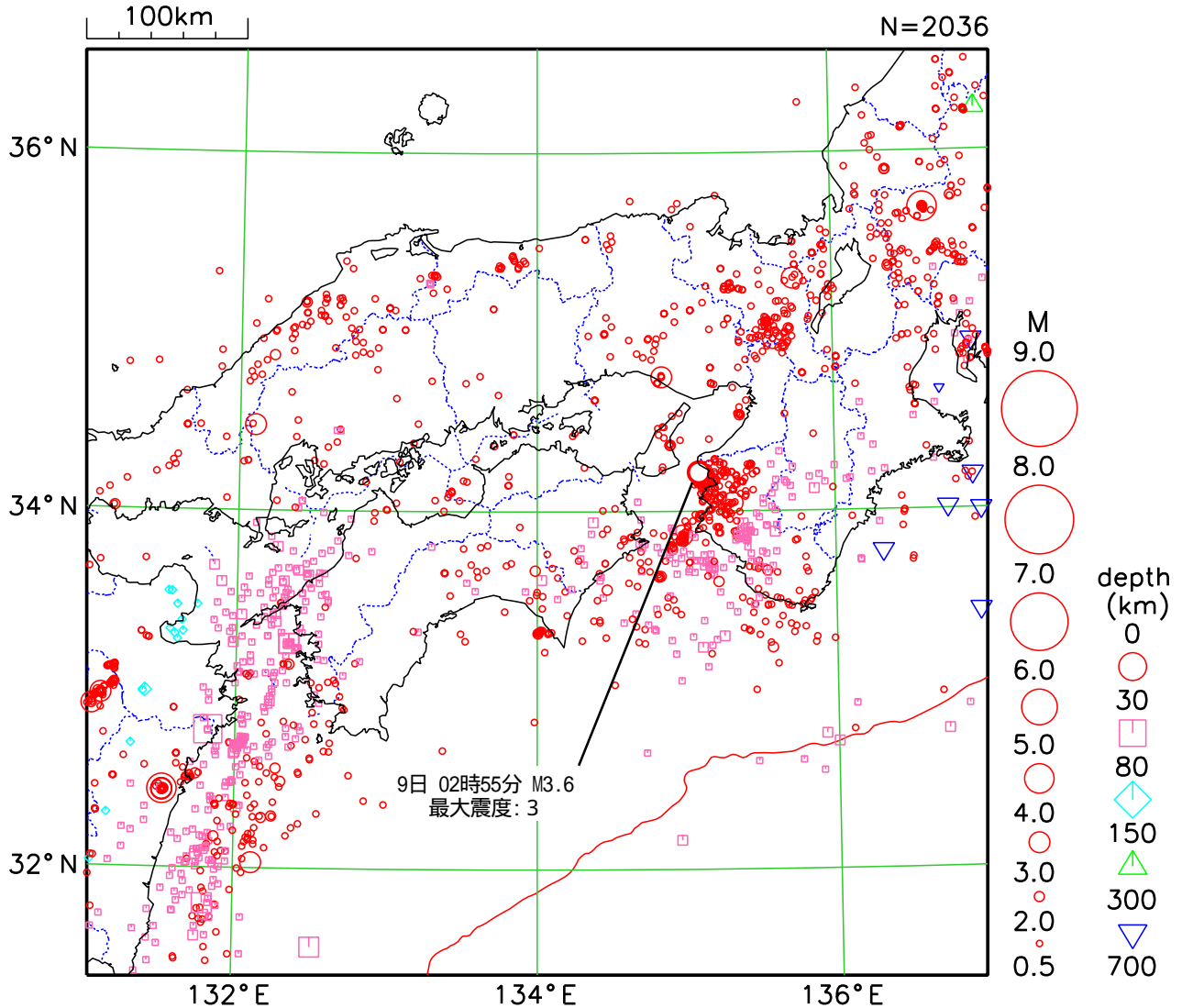


大阪管区気象台 管内地震活動図

2024 03 01 00:00 -- 2024 03 31 00:00



図中の吹き出しはコメントのある地震に付加

概況

3月に管内で震度1以上を観測した地震は15回（前月は16回）、管内で震度3以上を観測した地震は1回（前月は5回）でした。

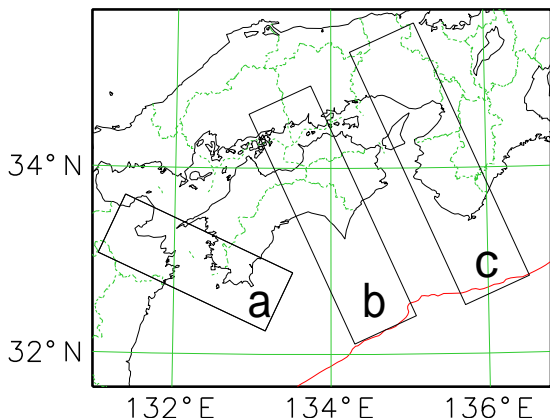
3月中の主な地震活動は次のとおりです。

9日02時55分、紀伊水道の地震（深さ9km、M3.6）により、和歌山県和歌山市で震度3を観測したほか、大阪府、兵庫県、和歌山県で震度2～1を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。

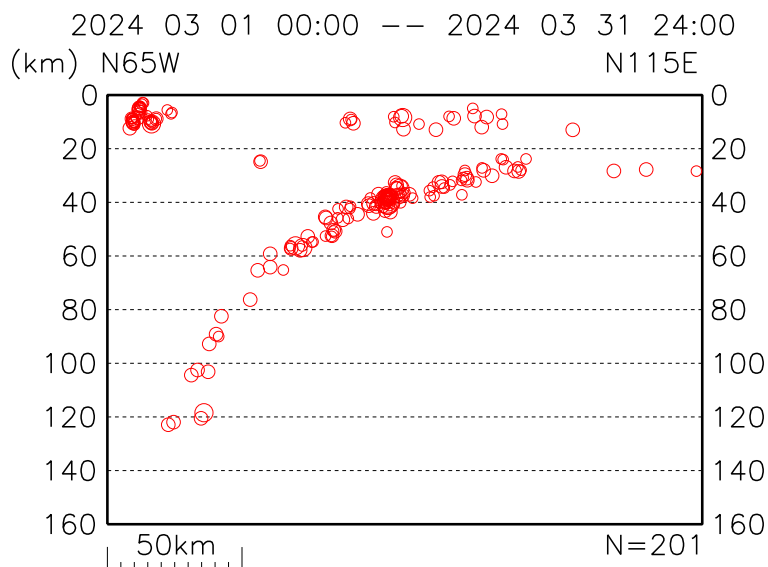
本資料の震源要素及び震源データは、再調査されたあと修正されることがあります。
本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、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）のデータを用いて作成しています。

管内地震活動図(断面図)

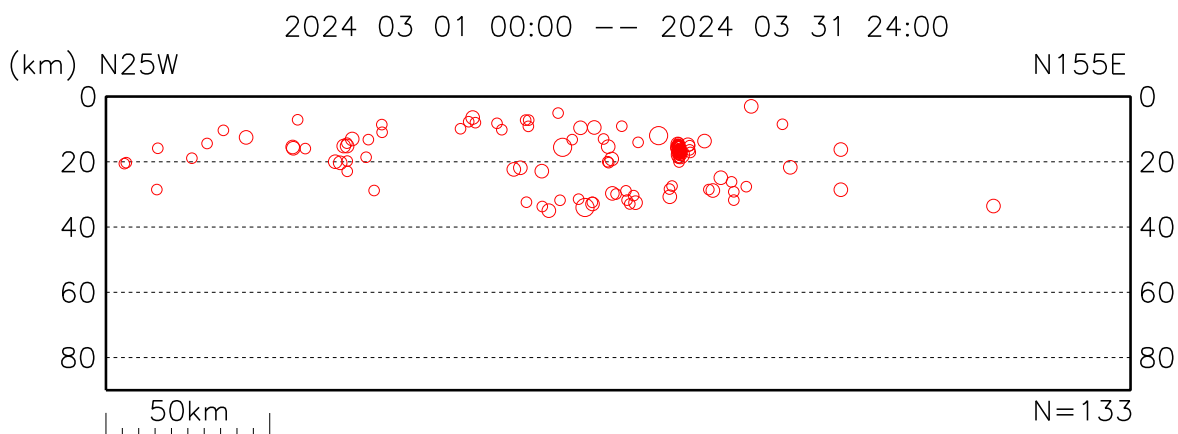
領域図



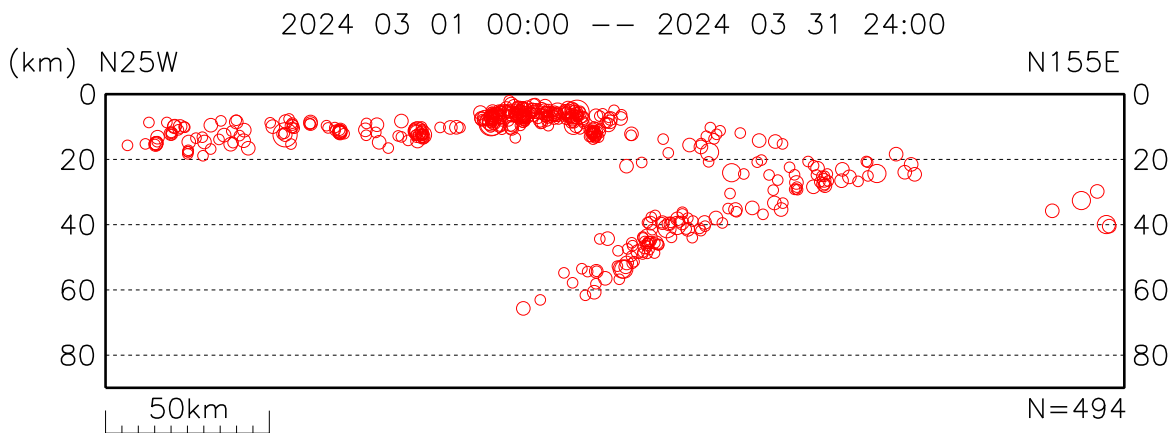
a. 豊後水道



b. 瀬戸内海中部～四国沖



c. 兵庫～和歌山南方沖



3月大阪管内の地震表（震度1以上）

| 地震発生時刻 各地の震度（大阪管内のみ掲載） | 震央地名 | 緯度 | 経度 | 深さ | マグニチュード | 最大震度 |
|--|----------|-----------|------------|------|---------|------|
| 2024年03月02日23時00分 愛媛県 震度 1 : 宇和島市丸穂* , 八幡浜市五反田* , 大洲市肱川町* , 西予市明浜町* , 愛南町船越* 高知県 震度 1 : 宿毛市桜町* | 宮崎県北部平野部 | 32°26.1 N | 131°31.4 E | 13km | M4.3 | 4 |
| 2024年03月07日11時28分 大阪府 震度 2 : 大阪岬町深日* 震度 1 : 岸和田市岸城町 , 岸和田市畑町* , 岸和田市役所* , 泉大津市東雲町* 泉佐野市りんくう往来* , 泉佐野市市場* , 大阪和泉市府中町* , 泉南市男里* 泉南市消防本部* , 阪南市尾崎町* , 忠岡町忠岡東* , 熊取町野田* , 田尻町嘉祥寺* 大阪堺市中区深井清水町 和歌山県 震度 2 : 和歌山市男野芝丁 , 和歌山市一番丁* 兵庫県 震度 1 : 三田市下里* , 洲本市物部 , 洲本市山手* , 南あわじ市広田* , 淡路市郡家* , 淡路市志筑* | 紀伊水道 | 34°13.2 N | 135°05.2 E | 9km | M3.6 | 2 |
| 2024年03月07日17時14分 愛媛県 震度 1 : 宇和島市吉田町* , 八幡浜市五反田* , 西予市宇和町* , 西予市明浜町* , 愛南町船越* 愛南町柏* , 愛南町城辺* 高知県 震度 1 : 宿毛市桜町* | 宮崎県北部平野部 | 32°46.2 N | 131°49.2 E | 52km | M4.0 | 3 |
| 2024年03月07日19時36分 和歌山県 震度 1 : 和歌山市男野芝丁 , 和歌山市一番丁* | 紀伊水道 | 34°13.1 N | 135°05.3 E | 9km | M2.8 | 1 |
| 2024年03月07日20時58分 和歌山県 震度 2 : 湯浅町青木* , 有田川町中井原* 震度 1 : 和歌山市一番丁* , 海南市下津* , 有田市初島町* , 御坊市藺 , 御坊市湯川* , 和歌山広川町広* 由良町里* , 紀美野町下佐々* , 有田川町下津野* | 和歌山県北部 | 34°02.7 N | 135°18.6 E | 6km | M3.3 | 2 |
| 2024年03月09日02時55分 和歌山県 震度 3 : 和歌山市一番丁* 震度 2 : 和歌山市男野芝丁 震度 1 : 海南市南赤坂* , 海南市下津* , 有田市初島町* , かつらぎ町丁ノ町* , 湯浅町青木* 紀の川市粉河 , 紀の川市貴志川町神戸* , 紀の川市桃山町元* , 紀美野町下佐々* 有田川町下津野* , 岩出市西野* 大阪府 震度 1 : 泉南市男里* , 大阪岬町深日* 兵庫県 震度 1 : 洲本市物部 , 洲本市山手* | 紀伊水道 | 34°12.9 N | 135°05.1 E | 9km | M3.6 | 3 |
| 2024年03月16日23時49分 京都府 震度 1 : 久御山町田井* | 京都府南部 | 34°55.1 N | 135°40.0 E | 12km | M2.4 | 1 |
| 2024年03月18日10時07分 愛媛県 震度 1 : 宇和島市丸穂* 高知県 震度 1 : 宿毛市桜町* | 豊後水道 | 33°15.2 N | 132°20.8 E | 40km | M3.1 | 1 |
| 2024年03月18日10時58分 愛媛県 震度 2 : 宇和島市丸穂* , 宇和島市津島町* , 八幡浜市五反田* , 松野町松丸* 震度 1 : 西条市丹原町鞍瀬 , 伊予市下吾川* , 伊予市中山町* , 砥部町総津* , 砥部町宮内* 久万高原町久万* , 宇和島市住吉町 , 宇和島市吉田町* , 宇和島市三間町* , 八幡浜市広瀬 八幡浜市保内町* , 大洲市肱川町* , 大洲市長浜* , 内子町内子* , 内子町平岡* , 伊方町湊浦* 伊方町三机* , 西予市野村町 , 西予市城川町* , 西予市宇和町* , 西予市三瓶町* 西予市明浜町* , 愛南町船越* , 愛南町柏* , 愛南町御荘* , 愛南町一本松* , 愛南町城辺* 愛媛鬼北町成川 , 愛媛鬼北町下鍵山* , 愛媛鬼北町近永* 高知県 震度 2 : 宿毛市桜町* 震度 1 : 宿毛市片島 , 四万十市古津賀* , 四万十町大正* 広島県 震度 1 : 呉市二河町* , 呉市下蒲刈町* | 豊後水道 | 33°15.3 N | 132°21.0 E | 40km | M3.9 | 2 |
| 2024年03月22日01時08分 滋賀県 震度 1 : 長浜市西浅井町大浦* , 高島市今津町日置前* , 高島市朽木柏* , 高島市朽木市場* | 京都府南部 | 35°17.8 N | 135°44.0 E | 13km | M3.4 | 1 |

| | | | | | | |
|---|------|---|--|--|--|--|
| | | | 高島市勝野* , 大津市南小松 | | | |
| 京都府 | 震度 1 | : | 京都左京区広河原能見町* , 京都中京区西ノ京 , 京都中京区河原町御池* 京都右京区京北周山町* , 南丹市園部町小桜町* | | | |
| 兵庫県 | 震度 1 | : | 丹波篠山市杉* | | | |
| 2024年03月23日08時31分 岐阜県美濃中西部 35°40.9 N 136°37.8 E 14km M4.6 4 | | | | | | |
| 滋賀県 | 震度 2 | : | 彦根市城町 , 長浜市公園町* , 長浜市湖北町速水* , 長浜市木之本町木之本* 長浜市余呉町中之郷* , 長浜市西浅井町大浦* , 長浜市八幡東町* , 長浜市宮部町* 長浜市難波町* , 豊郷町石畑* , 甲良町在土* , 高島市勝野* , 米原市春照* , 米原市顔戸* 米原市長岡* , 米原市米原* , 愛荘町安孫子* , 愛荘町愛知川* , 大津市南郷* 近江八幡市桜宮町 , 近江八幡市出町* , 近江八幡市安土町下豊浦* , 竜王町小口* 東近江市市子川原町* , 東近江市五個荘小幡町* , 東近江市跡光寺町* | | | |
| | 震度 1 | : | 彦根市西今町* , 長浜市内保町* , 多賀町多賀* , 高島市今津町日置前* , 高島市朽木柏* 高島市マキノ町* , 高島市朽木市場* , 高島市今津町弘川* , 大津市御陵町 , 大津市南小松 大津市国分* , 大津市木戸消防分団* , 草津市草津* , 守山市石田町* , 栗東市安養寺* 滋賀日野町河原* , 野洲市西河原* , 湖南市中央森北公園* , 湖南市石部中央西庁舎* 湖南市中央東庁舎* , 甲賀市水口町 , 甲賀市甲賀町大久保* , 甲賀市土山町* , 甲賀市甲南町* 甲賀市信楽町* , 東近江市君ヶ畑町 , 東近江市上二俣町* , 東近江市八日市緑町* 東近江市池庄町* , 東近江市山上町* , 東近江市妹町* | | | |
| 京都府 | 震度 2 | : | 与謝野町加悦* , 京都中京区西ノ京 , 南山城村北大河原* | | | |
| | 震度 1 | : | 福知山市長田野町* , 福知山市三和町千束* , 福知山市大江町河守* , 舞鶴市下福井 舞鶴市北吸* , 宮津市柳繩手* , 伊根町亀島* , 伊根町日出* , 京丹後市久美浜町広瀬* 京丹後市峰山町* , 京丹後市大宮町* , 京丹後市久美浜市民局* , 京丹後市網野町* 京丹後市弥栄町溝谷* , 与謝野町岩滝* , 与謝野町四辻* , 京都上京区藪ノ内町* 京都左京区田中* , 京都中京区河原町御池* , 京都東山区清水* , 京都下京区河原町塩小路* 京都南区西九条* , 京都右京区京北周山町* , 京都右京区太秦* , 京都伏見区竹田* 京都伏見区醍醐* , 京都山科区安朱川向町* , 京都山科区西野* , 京都西京区榎原* 京都西京区大枝* , 宇治市宇治琵琶 , 宇治市折居台* , 亀岡市安町 , 亀岡市余部町* 城陽市寺田* , 向日市寺戸町* , 長岡京市開田* , 八幡市八幡* , 大山崎町円明寺* 久御山町田井* , 京田辺市田辺* , 井手町井手* , 宇治田原町立川* , 笠置町笠置* 和束町釜塚* , 精華町南福八妻* , 南丹市八木町八木* , 木津川市加茂町里* , 木津川市木津* 木津川市山城町上狛* | | | |
| 大阪府 | 震度 2 | : | 大阪平野区平野南* , 寝屋川市役所* , 島本町若山台* | | | |
| | 震度 1 | : | 大阪都島区都島本通* , 大阪福島区福島* , 大阪西淀川区千舟* , 大阪東淀川区柴島* 大阪東淀川区北江口* , 大阪東成区東中本* , 大阪生野区舍利寺* , 大阪旭区大宮* 大阪城東区放出西* , 大阪東住吉区杭全* , 大阪淀川区木川東* , 大阪住之江区御崎* 大阪北区茶屋町* , 大阪中央区大手前 , 大阪中央区大阪府庁* , 大阪国際空港 豊中市曽根南町* , 池田市城南* , 吹田市内本町* , 高槻市桃園町 , 高槻市立第2中学校* 高槻市消防本部* , 守口市京阪本通* , 枚方市大垣内* , 茨木市東中条町* , 八尾市本町* 大東市新町* , 箕面市箕面 , 箕面市粟生外院* , 門真市中町* , 摂津市三島* , 東大阪市荒本北* 四條畷市西中野* , 交野市私部* , 豊能町余野* , 能勢町森上* , 泉大津市東雲町* 富田林市高辺台* , 松原市阿保* , 羽曳野市誉田* , 藤井寺市岡* , 大阪太子町山田* 丹波市春日町* , 丹波市青垣町* , 多可町加美区* , 加東市社 | | | |
| 兵庫県 | 震度 1 | : | 豊岡市桜町 , 豊岡市城崎町* , 豊岡市中央町* , 養父市広谷* , 朝来市和田山町枚田 尼崎市昭和通* , 西宮市宮前町 , 西宮市平木* , 宝塚市東洋町* , 三木市細川町 , 三木市福井* 川西市中央町* , 三田市下深田 , 三田市下里* , 丹波篠山市杉* , 丹波篠山市宮田* 丹波市春日町* , 丹波市青垣町* , 多可町加美区* , 加東市社 | | | |
| 奈良県 | 震度 1 | : | 奈良市西紀寺町 , 奈良市月ヶ瀬尾山* , 奈良市二条大路南* , 奈良市都祁白石町* 大和高田市野口* , 大和高田市大中* , 大和郡山市北郡山町* , 天理市川原城町* 橿原市八木町* , 桜井市初瀬 , 桜井市粟殿* , 御所市役所* , 生駒市東新町* , 香芝市本町* 山添村大西* , 平群町吉新* , 三郷町勢野西* , 斑鳩町法隆寺西* , 安堵町東安堵* 奈良川西町結崎* , 三宅町伴堂* , 田原本町役場* , 曽爾村今井* , 高取町観音寺* 明日香村橋* , 上牧町上牧* , 王寺町王寺* , 広陵町南郷* , 天川村河川 , 葛城市柿本* 宇陀市菟田野松井* , 宇陀市榛原下井足* , 宇陀市大宇陀迫間* | | | |
| 2024年03月28日06時15分 広島県南西部 34°28.5 N 132°06.2 E 17km M3.4 1 | | | | | | |
| 島根県 | 震度 1 | : | 益田市常盤町* , 益田市美都町都茂* , 邑南町淀原* , 吉賀町柿木村柿木* | | | |
| 広島県 | 震度 1 | : | 広島安佐北区可部南* , 廿日市市吉和* | | | |
| 2024年03月28日23時15分 大阪府北部 34°57.6 N 135°35.8 E 9km M3.1 2 | | | | | | |
| 京都府 | 震度 2 | : | 亀岡市安町 , 亀岡市余部町* , 大山崎町円明寺* | | | |
| | 震度 1 | : | 京都中京区西ノ京 , 京都右京区京北周山町* , 京都伏見区醍醐* , 京都山科区安朱川向町* 京都西京区榎原* , 京都西京区大枝* , 宇治市宇治琵琶 , 向日市寺戸町* , 長岡京市開田* 八幡市八幡* , 久御山町田井* , 精華町南福八妻* | | | |

| | | |
|-------------------|--------|--|
| 大阪府 | 震度 1 | : 高槻市立第2中学校*, 箕面市箕面, 箕面市粟生外院*, 島本町若山台*, 豊能町余野* |
| 2024年03月29日14時17分 | 淡路島付近 | 34°22.1 N 134°53.6 E 11km M2.6 1 |
| 兵庫県 | 震度 1 | : 洲本市物部, 洲本市山手*, 南あわじ市広田* |
| 2024年03月30日12時24分 | 兵庫県南東部 | 34°44.9 N 134°50.3 E 12km M3.0 1 |
| 兵庫県 | 震度 1 | : 加古川市加古川町, 多可町八千代区* |

- ・震源要素（緯度・経度・深さ・マグニチュード）は暫定値
- ・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。