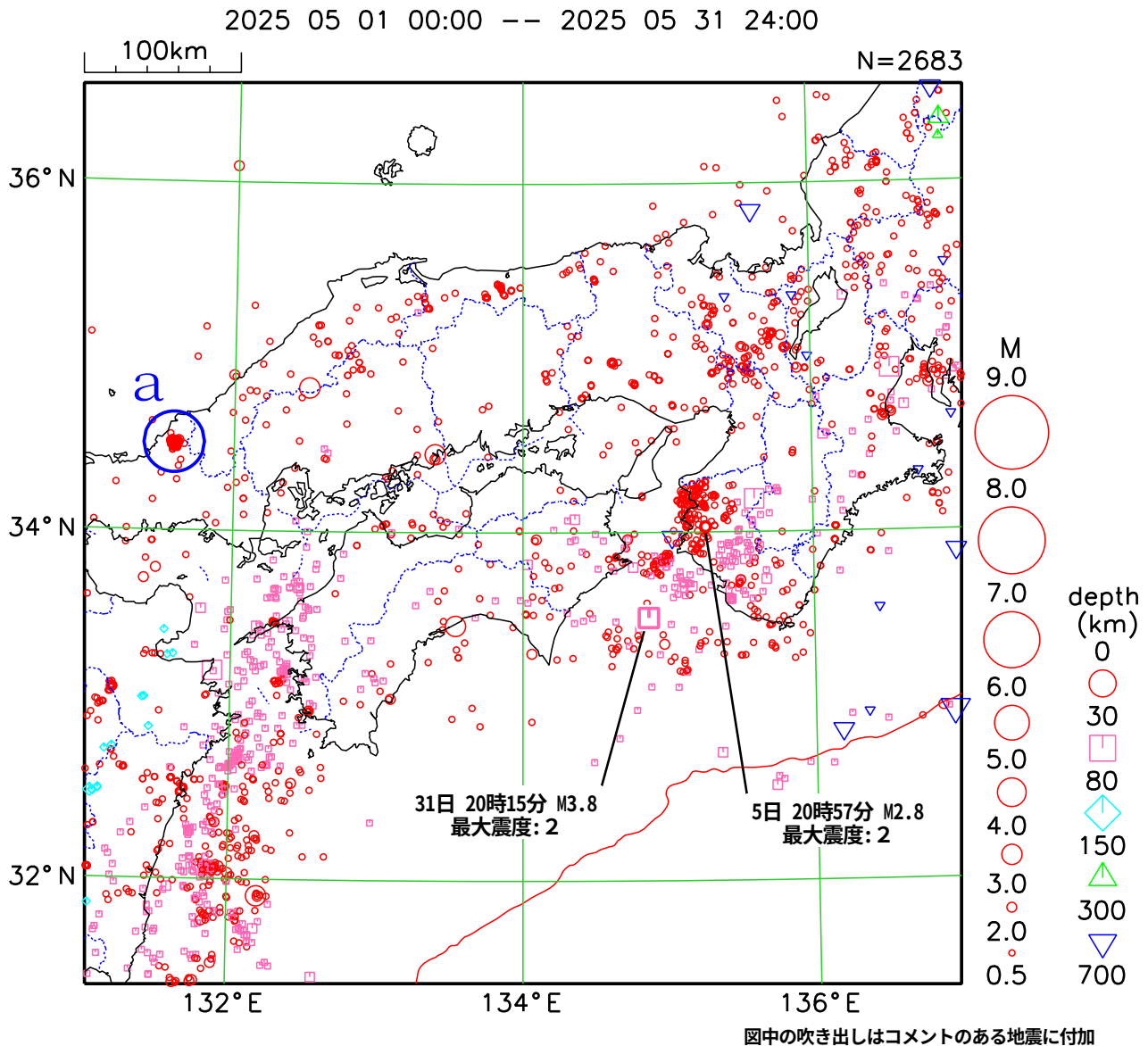


# 大阪管区気象台 管内地震活動図 (2025年5月)



## 概況

5月に管内で震度1以上を観測した地震は14回（前月は11回）発生し、管内で震度3以上を観測した地震はありませんでした（前月は0回）。

5月中の主な地震活動は次のとおりです。

5日20時57分、和歌山県北部の地震（深さ5km、M2.8）により、和歌山県湯浅町で震度2を観測したほか、和歌山県内の数カ所で震度1を観測しました。この地震は地殻内で発生しました。

31日20時15分、四国沖の地震（深さ35km、M3.8）により、徳島県美波町で震度2を観測したほか、和歌山県及び徳島県で震度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。

なお、山口県北部の深さ25kmから30km程度（領域a）では、2025年2月から微小な地震活動が見られるようになり、5月末現在もまとまった活動が継続しています。地震活動の詳細については、気象庁HP「令和7年5月の地震活動及び火山活動について」及び地震調査研究推進本部HP「2025年5月の地震活動の評価」を参照願います。

・気象庁 <https://www.jma.go.jp/jma/press/2506/09a/2505kinki-chu-shikoku.pdf>

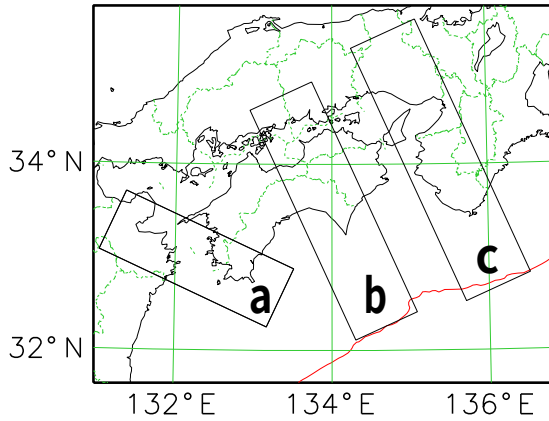
・地震調査研究推進本部 [https://www.static.jishin.go.jp/resource/monthly/2025/2025\\_05.pdf](https://www.static.jishin.go.jp/resource/monthly/2025/2025_05.pdf)

※本資料の震源要素及び震源データは、再調査されたあとと修正されることがあります。

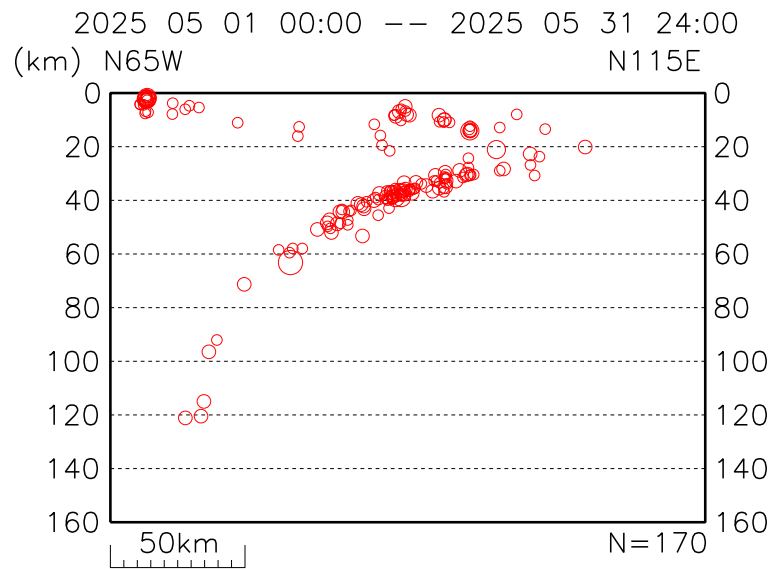
※本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、EarthScope Consortiumの観測点（台北、玉峰、寧安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

# 管内地震活動図(断面図)

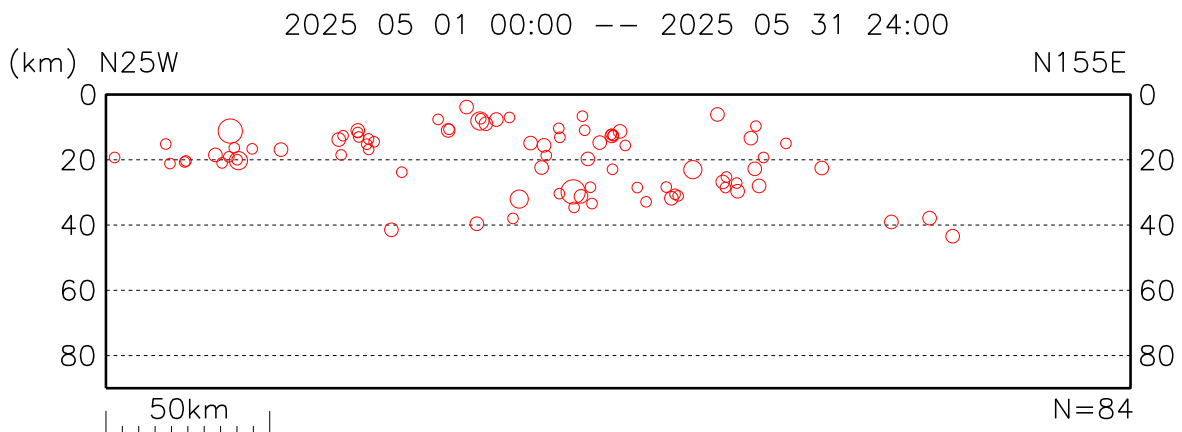
領域図



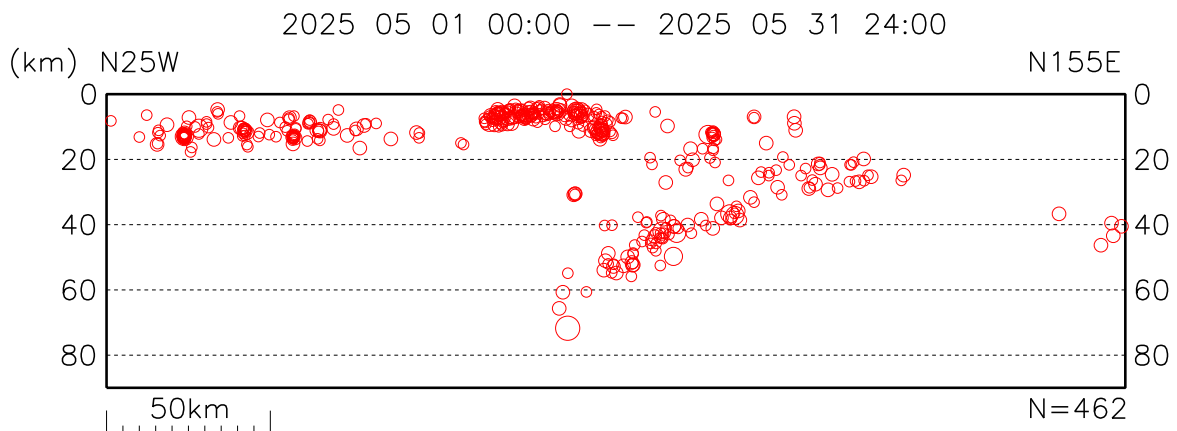
a. 豊後水道



b. 瀬戸内海中部～四国沖



c. 兵庫～和歌山南方沖



# 5月大阪管内の地震表（震度1以上）

| 地震発生時刻<br>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 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------|------|---------|------|
| 2025年05月02日16時32分<br>和歌山県 震度 1：白浜町日置＊                                                                                                                                                                                                                                                                          | 和歌山県南部  | 33°36.9' N | 135°25.6' E | 37km | M2.9    | 1    |
| 2025年05月05日00時45分<br>滋賀県 震度 1：高島市勝野＊                                                                                                                                                                                                                                                                           | 滋賀県北部   | 35°21.0' N | 136°13.9' E | 39km | M2.9    | 1    |
| 2025年05月05日06時26分<br>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°14.0' N | 135°06.0' E | 9km  | M2.8    | 1    |
| 2025年05月05日20時57分<br>和歌山県 震度 2：湯浅町青木＊<br>震度 1：日高川町高津尾＊，有田川町下津野＊，有田川町中井原＊                                                                                                                                                                                                                                       | 和歌山県北部  | 34°01.8' N | 135°15.5' E | 5km  | M2.8    | 2    |
| 2025年05月06日15時16分<br>和歌山県 震度 1：湯浅町青木＊                                                                                                                                                                                                                                                                          | 和歌山県北部  | 34°01.8' N | 135°15.4' E | 5km  | M1.8    | 1    |
| 2025年05月07日22時08分<br>島根県 震度 1：川本町川本＊，邑南町淀原＊，邑南町瑞穂支所＊<br>広島県 震度 1：安芸高田市高宮町＊                                                                                                                                                                                                                                     | 島根県西部   | 34°49.4' N | 132°31.0' E | 17km | M3.0    | 1    |
| 2025年05月09日20時26分<br>和歌山県 震度 1：海南市下津＊，有田市箕島，有田市初島町＊，湯浅町青木＊，由良町里＊                                                                                                                                                                                                                                               | 紀伊水道    | 34°02.7' N | 135°08.5' E | 5km  | M2.6    | 1    |
| 2025年05月11日09時48分<br>和歌山県 震度 1：湯浅町青木＊                                                                                                                                                                                                                                                                          | 和歌山県北部  | 34°01.8' N | 135°15.5' E | 5km  | M2.1    | 1    |
| 2025年05月12日02時47分<br>和歌山県 震度 1：和歌山市一番丁＊                                                                                                                                                                                                                                                                        | 和歌山県北部  | 34°14.5' N | 135°11.4' E | 7km  | M2.1    | 1    |
| 2025年05月12日06時03分<br>広島県 震度 1：尾道市瀬戸田町＊，尾道市御調町＊<br>徳島県 震度 1：美馬市木屋平＊<br>愛媛県 震度 1：西条市丹原町鞍瀬<br>高知県 震度 1：高知市春野町芳原                                                                                                                                                                                                   | 土佐湾     | 33°27.7' N | 133°32.3' E | 30km | M3.4    | 1    |
| 2025年05月21日09時19分<br>滋賀県 震度 1：東近江市市子川原町＊                                                                                                                                                                                                                                                                       | 三重県北部   | 34°55.8' N | 136°33.0' E | 39km | M3.2    | 1    |
| 2025年05月21日20時49分<br>奈良県 震度 1：御杖村菅野＊，吉野町上市＊，天川村洞川，下北山村寺垣内＊<br>和歌山県 震度 1：橋本市東家＊，日高川町高津尾＊                                                                                                                                                                                                                        | 和歌山県北部  | 34°11.3' N | 135°35.7' E | 72km | M3.6    | 1    |
| 2025年05月29日15時28分<br>2025年05月29日15時29分<br>滋賀県 震度 1：彦根市城町，長浜市湖北町速水＊，長浜市余呉町中之郷＊，豊郷町石畑＊，高島市朽木市場＊<br>高島市勝野＊，近江八幡市桜宮町，近江八幡市出町＊，滋賀日野町河原＊，竜王町小口＊<br>甲賀市信楽町＊，東近江市市子川原町＊<br>京都府 震度 1：与謝野町加悦＊，京都東山区清水＊，京都伏見区醍醐＊，宇治市宇治琵琶，宇治市折居台＊<br>城陽市寺田＊，八幡市八幡＊，久御山町田井＊，宇治田原町立川＊<br>大阪府 震度 1：島本町若山台＊，能勢町森上＊<br>兵庫県 震度 1：丹波市春日町＊，丹波市山南町＊ | 岐阜県飛騨地方 | 36°03.8' N | 137°17.0' E | 12km | M4.5    | 4    |
| 2025年05月31日20時15分<br>徳島県 震度 2：美波町西の地＊<br>震度 1：徳島市津田町＊，阿南市富岡町，阿南市山口町＊，阿南市羽ノ浦町＊，牟岐町中村＊<br>那賀町和食＊                                                                                                                                                                                                                 | 四国沖     | 33°30.5' N | 134°51.7' E | 35km | M3.8    | 2    |

和歌山県 震度 1 : 御坊市藺, 御坊市湯川\*, 湯浅町青木\*, みなべ町芝\*, 日高川町土生\*, 白浜町消防本部

- ・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。
- ・震源が複数記載されている地震は、ほぼ同時刻に発生した地震であるため、震度の分離ができないものです。