

兵庫県 の 地震 活動

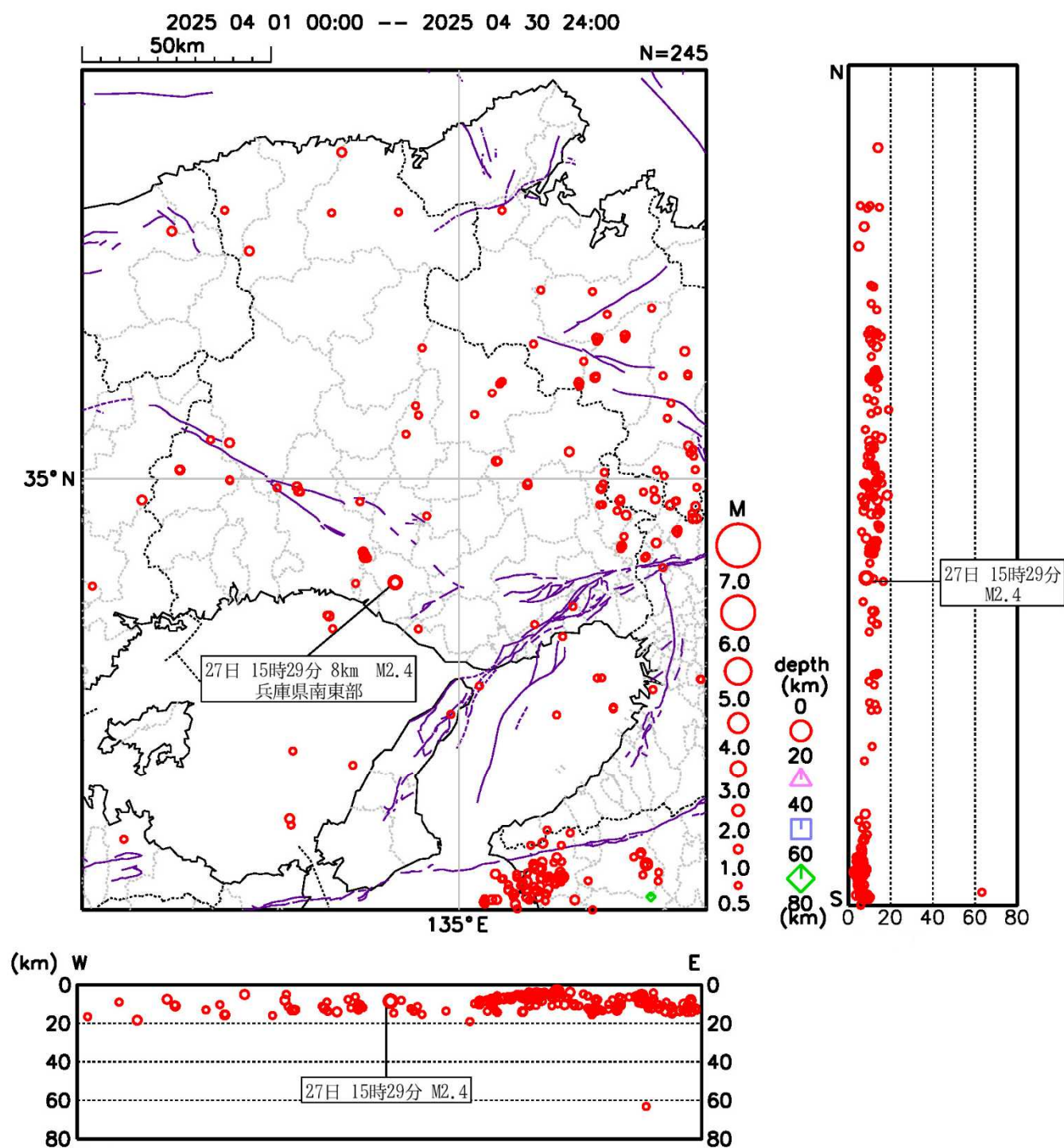
2025 年（令和 7 年） 4 月

震央分布図・断面図・・・・・・・・・・・・・・・・	1
概況・・・・・・・・・・・・・・・・	2
兵庫県で震度 1 以上を観測した地震一覧表・・・・・・・・	2
兵庫県で震度 1 以上を観測した地震の震度分布図・・・・・・・・	3
一口メモ	
南海トラフ地震臨時情報特設サイトの紹介など・・・・・・・・	4

- * 「兵庫県の地震活動」は月 1 回発行し、兵庫県内の地震活動状況をお知らせするとともに、社会的に関心の高い地震について適宜解説を行います。また、「一口メモ」で地震防災等の知識普及に努め、皆様のお役に立てることを目的としています。
- * この資料の震源要素及び震度データは、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）、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。

神戸 地方 気 象 台

震央分布図・断面図



左上：震央分布図 右上：東から見た断面図 左下：南から見た断面図

注) 分布図の紫線は、地震調査研究推進本部による主要活断層帯を示す。

概 況

―― 4 月の概況――

今期間、兵庫県内では震度 1 以上の地震を 1 回観測しました。

27 日 15 時 29 分 兵庫県南東部の地震（深さ 8 km、M2.4）により、加古川市で震度 1 を観測しました。

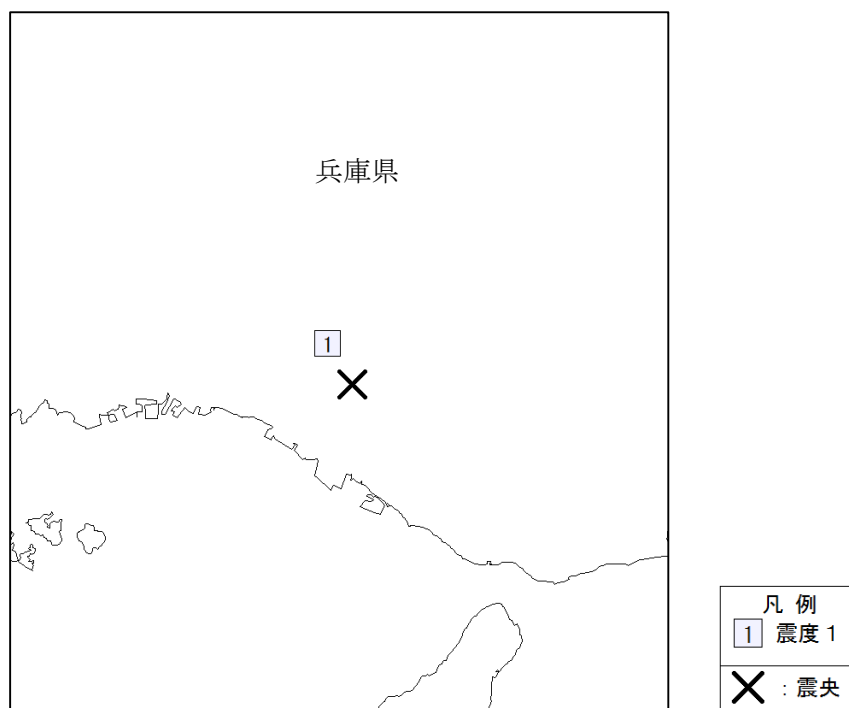
兵庫県で震度 1 以上を観測した地震一覧表

地震発生日時	震央地名	北緯	東経	深さ	マグニチュード*	全国最大震度
各地の震度（兵庫県内）						
4 月 27 日 15 時 29 分	兵庫県南東部	34 ° 47.8'	134 ° 50.9'	8km	M2.4	震度 1
震度 1：加古川市志方町*						

震源要素は、後日修正される場合があります。確定値は「地震・火山月報（カタログ編）」に掲載されます。
なお、*印は気象庁以外の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。

兵庫県で震度 1 以上を観測した地震の震度分布図

4 月 27 日 15 時 29 分に発生した、兵庫県南東部の地震の震度分布図（観測点震度）。



一口メモ

南海トラフ地震臨時情報特設サイトの紹介など

今月号の一口メモでは、南海トラフ地震臨時情報の特設サイトと
南海トラフ地震の被害想定の更新について、紹介します。

★南海トラフ地震臨時情報とは？教えて、はれるん！★

神戸地方気象台のホームページには様々な防災に役立つ情報を掲載しています。掲載内容について随時更新を行っており、3月に新しく「南海トラフ地震臨時情報とは？教えて、はれるん！」というサイトを公開しましたので、紹介します。

神戸地方気象台ホームページの下部に「防災に関する情報・知識」というプルダウンメニューがありますので、プルダウンを開くと該当ページへのリンクがあります。



こちらのページでは、臨時情報が発表されたらどう行動したらよいか、をメインテーマに、はれるんが会話形式で分かりやすく説明をしていますので、是非ご覧ください。また、他にも様々な防災に役立つリンクを紹介していますので、あわせてご覧ください。

▶ 神戸地方気象台ホームページ「南海トラフ地震臨時情報とは？教えて、はれるん！」

<https://www.data.jma.go.jp/kobe-c/bousai/rinji-jouhou/rinji-jouhou.html>

★南海トラフ地震の被害想定が更新されました★

今年 3 月 31 日に、内閣府が公表している南海トラフ地震の被害想定が更新されました。今回の更新により、予想される津波高や震度分布の大幅な変化はありませんが、南海トラフ地震発生時の全国的な被害想定や兵庫県内（下記参考）はどのようなになっているのか、詳細については以下リンク先からご確認いただければと思います。

（参考：「南海トラフ巨大地震最大クラス地震における被害想定について」より兵庫県内の被害想定の抜粋）

○近畿地方が大きく被災するケース（地震動：基本ケースなど）

兵庫県内 死者 約 300

全壊棟数 約 12,000

▶ 気象庁ホームページ「南海トラフ地震で想定される震度や津波の高さ」

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/jishin/nteq/assumption.html>

▶ 内閣府ホームページ「南海トラフ巨大地震地震対策検討ワーキンググループ」

https://www.bousai.go.jp/jishin/nankai/taisaku_wg_02/index.html