

兵庫県 の 地震 活動

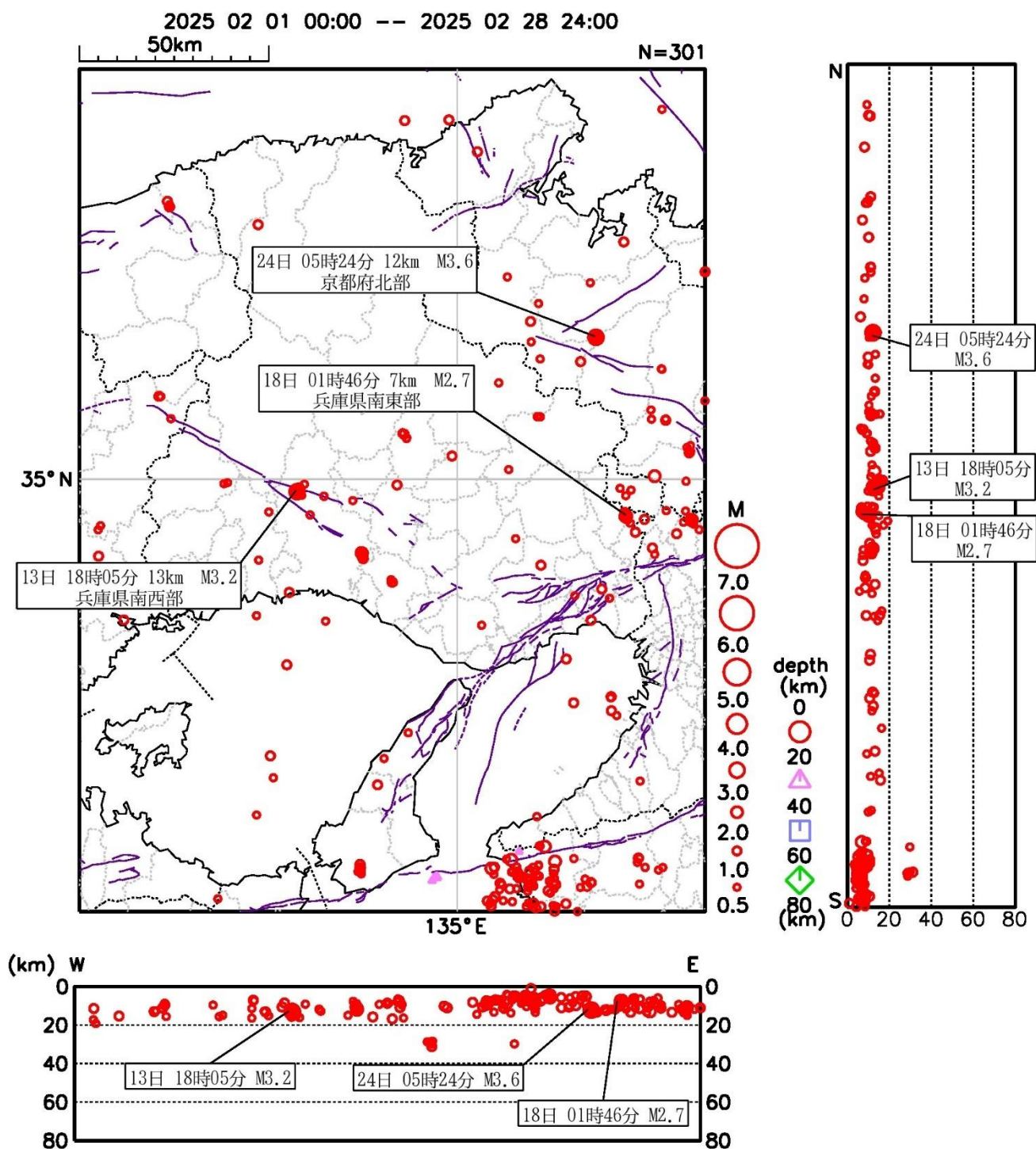
2025 年（令和 7 年） 2 月

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	
1925 年の北但馬地震から 100 年になります・・・・・・・・	5

- * 「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）、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。

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

―― 2月の概況――

今期間、兵庫県内では震度1以上の地震を3回観測しました。

13日18時05分 兵庫県南西部の地震（深さ13km、M3.2）により、加西市、姫路市、宍粟市、多可町で震度1を観測しました。

18日01時46分 兵庫県南東部の地震（深さ7km、M2.7）により、三田市で震度1を観測しました。

24日05時24分 京都府北部の地震（深さ12km、M3.6）により、三田市、丹波篠山市、丹波市で震度1を観測しました。

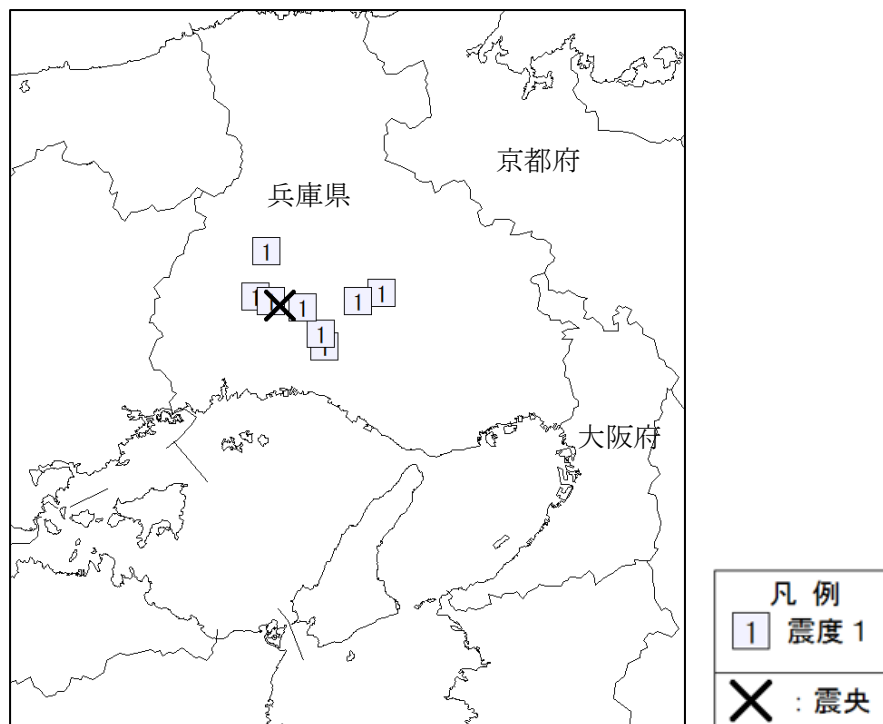
兵庫県で震度1以上を観測した地震一覧表

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）						
2月13日 18時05分	兵庫県南西部	34° 58.5'	134° 37.2'	13km	M3.2	震度1
震度1：加西市下万願寺町,多可町八千代区*,姫路市夢前町前之庄*,姫路市安富町安志*,姫路市香寺町中屋*,姫路市豊富*,宍粟市山崎町船元*,宍粟市一宮町*						
2月18日 01時46分	兵庫県南東部	34° 55.6'	135° 24.0'	7km	M2.7	震度1
震度1：三田市下里*						
2月24日 05時24分	京都府北部	35° 16.5'	135° 19.7'	12km	M3.6	震度2
震度1：三田市下里*,丹波篠山市北新町,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*						

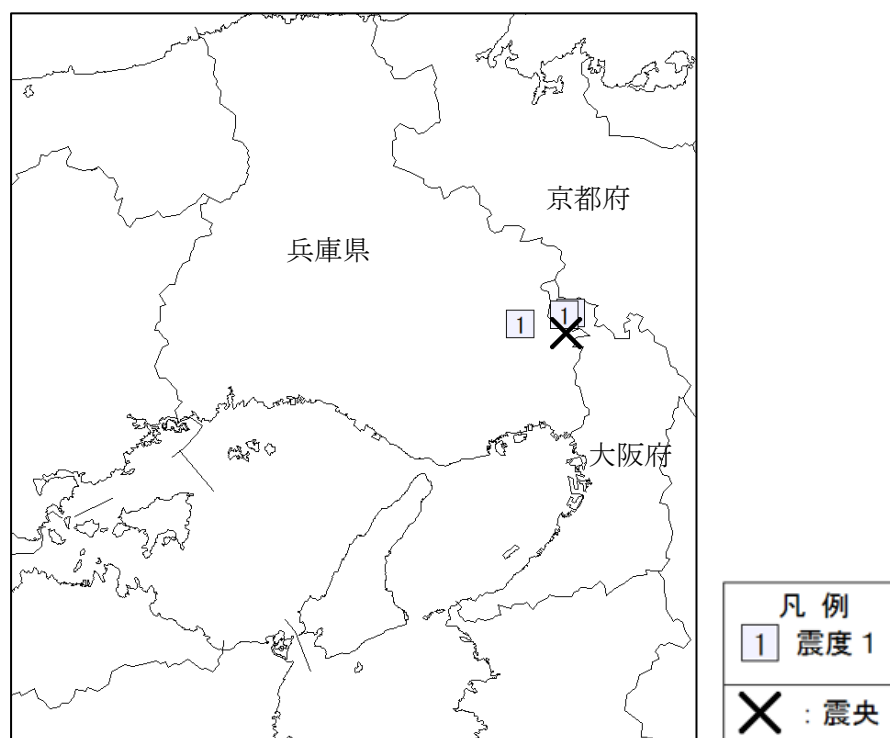
震源要素は、後日修正される場合があります。確定値は「地震・火山月報（カタログ編）」に掲載されます。
 なお、*印は気象庁以外の地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

兵庫県で震度 1 以上を観測した地震の震度分布図

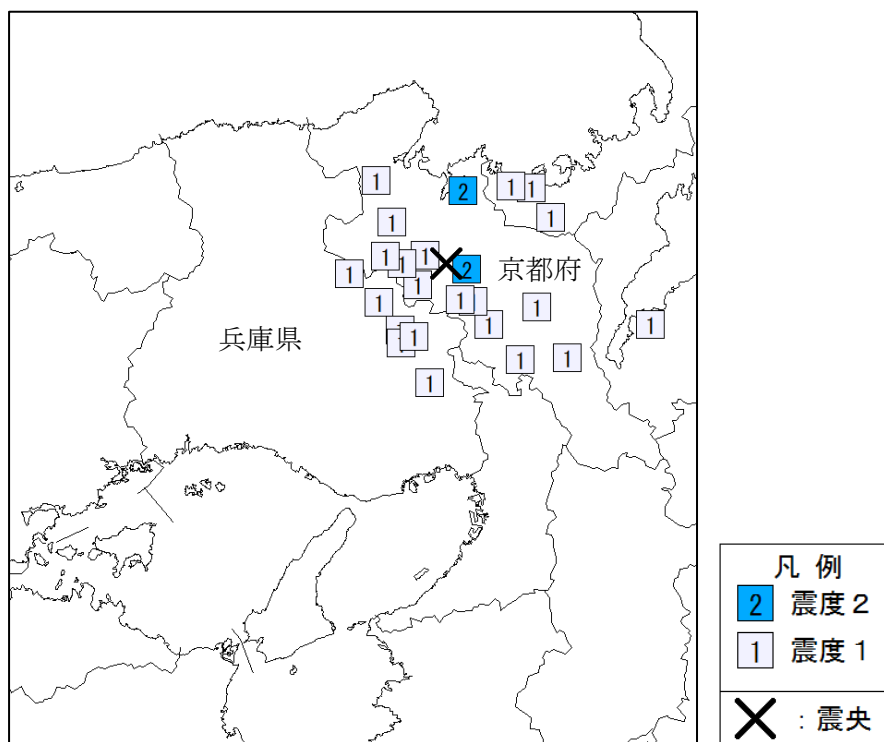
2 月 13 日 18 時 05 分に発生した、兵庫県南西部の地震の震度分布図（観測点震度）。



2 月 18 日 01 時 46 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）。



2月24日05時24分に発生した、京都府北部の地震の震度分布図（観測点震度）。



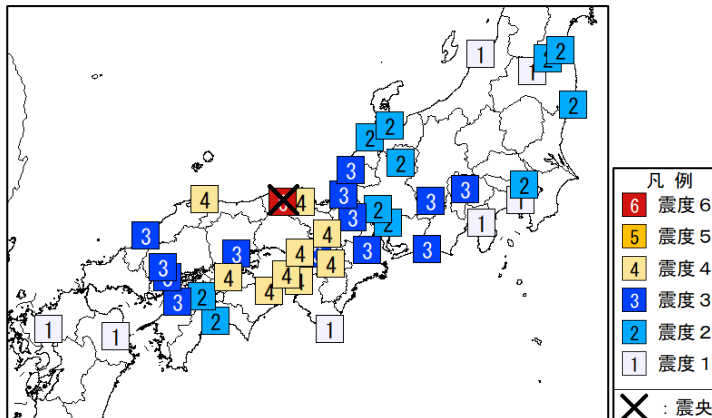
一口メモ

1925 年の北但馬地震から 100 年になります

1925 年（大正 14 年）5 月 23 日、兵庫県北部を震源とするマグニチュード（M）6.8 の北但馬地震が発生し、兵庫県を中心に甚大な被害をもたらしました。今年は北但馬地震からちょうど 100 年となります。過去の災害を振り返り、地震への備えを改めて確認してください。

【北但馬地震の概要】

発生日時 : 1925 年 5 月 23 日 11 時 09 分
震央 : 兵庫県北部（北緯 35 度 33.8 分
東経 134 度 50.0 分）
深さ : 0km
地震の規模 : M6.8
最大震度 : 6（当時の震度階級の最大）
（震源は気象庁カタログによる）



震度分布

北但馬地震は兵庫県北部を震源とする陸域の浅い地震です。兵庫県の豊岡で震度6を観測し、神戸、洲本で震度4、その他京都府、奈良県、和歌山県、鳥取県、徳島県、香川県でも震度4を観測しました。また、東北地方から九州地方にかけて震度3～1を観測しました。

【北但馬地震の被害】

北但馬地震は、円山川流域、特に豊岡と城崎の町に甚大な被害をもたらしました。当時の建築物の大半が木造であったため、地震の初動で建物の多くは一気に倒壊しました。また、地震の発生が昼時であったため、食事準備で火を使っていた民家や旅館では、家屋倒壊に伴い瞬く間に火の手が上がり、多くの建物が消失しました。

一方、港村田結（現在の豊岡市田結）では83戸中82戸が全壊し、村民65人がその下敷きになりました。一瞬にして3か所から火が燃え上がりましたが、村民は救助より消火を優先して延焼を食い止め、消火後に58人を助け出しました。（豊岡市ホームページによる）



豊岡の倒壊家屋

【北但馬地震特集ページの開設】

北但馬地震から100年となることから、神戸地方気象台では「北但馬地震（1925年）特集ページ」を開設しました。地震の概要や被害写真などを掲載していますので、是非ご覧ください。

（参考ホームページ）

神戸地方気象台ホームページ「[北但馬地震（1925年）特集ページ](#)」

[豊岡市ホームページ（広報とよおか 32 ページ）](#)

[豊岡市ホームページ（北但大震災を語り継ぐ田結村の奇跡）](#)