

# 奈良県の地震

## 【奈良県の地震活動図】

震央分布図と断面図

## 【奈良県地震概況】

## 【奈良県で震度 1 以上を観測した地震の一覧】

## 【奈良県で震度 1 以上を観測した地震の震度分布図】

## 【地震一口メモ】

シェイクアウト訓練

「奈良県の地震」は、奈良地方気象台における地震調査の一環として県内の地震活動状況を的確に把握し、きめ細かい防災対策に資するため1989年1月より月1回発行しています。「奈良県の地震」は、上記の項目で構成し、適宜地震解説資料や用語解説等を掲載します。

※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。

※震度データは、気象庁の震度計の観測データに併せて地方公共団体、及び国立研究開発法人防災科学技術研究所から提供されたものを掲載しています。

※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。

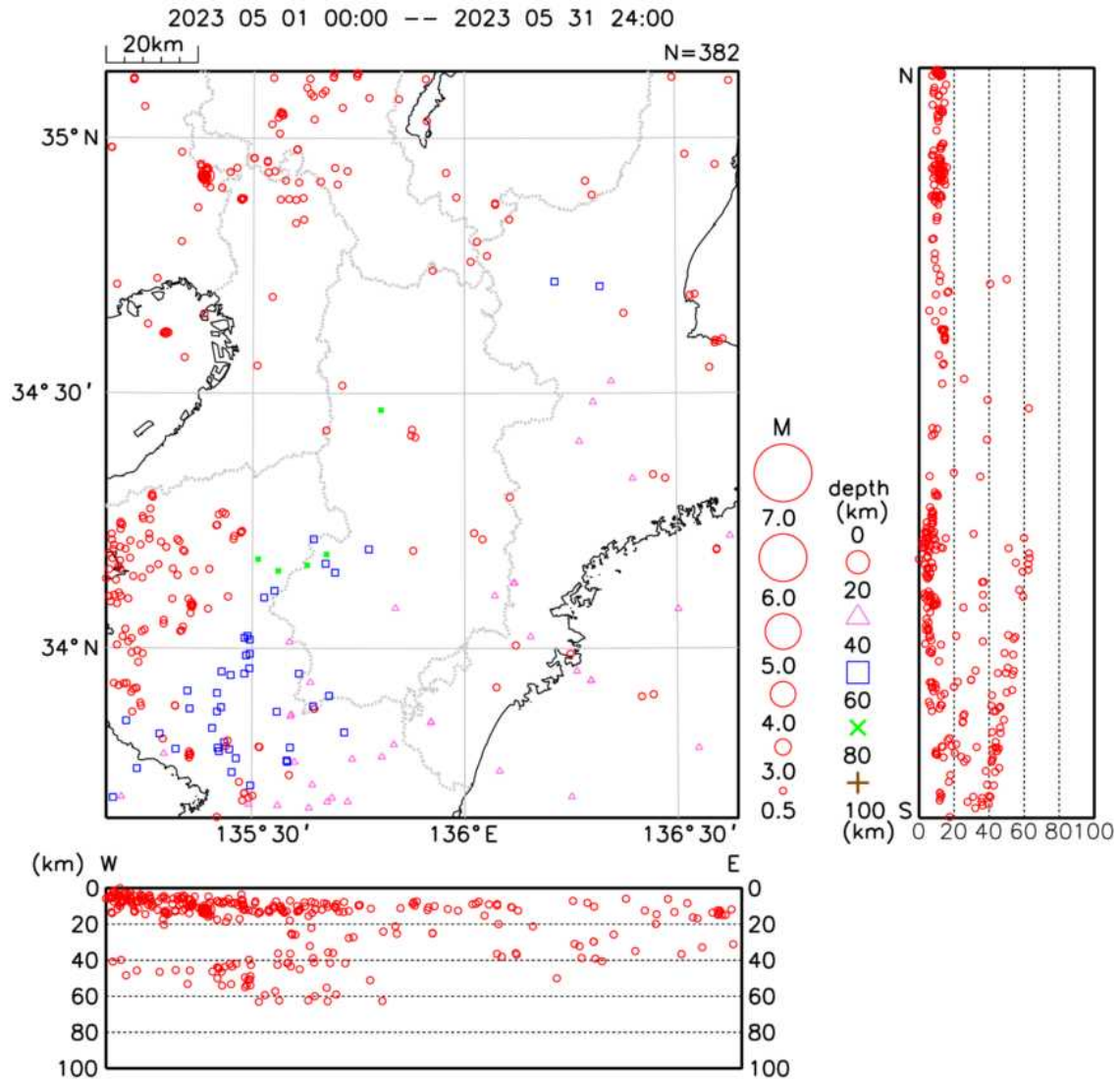
奈良地方気象台

2023年5月

## 【奈良県の地震活動図】

### 震央分布図と断面図

地図範囲内に分布している震央の南北方向の断面図(右上)と、東西方向の断面図(左下)で、地震の垂直分布を表しています。これにより、マグニチュード(M)の大きさと深さによる地震発生状況が把握しやすくなります。



## 【奈良県地震概況】

5日14時42分 能登半島沖の地震(深さ12km、M6.5:地図範囲外)により、奈良県内では奈良市・大和郡山市で震度2を観測しました。また、石川県珠洲市で震度6強を観測したほか、東北から四国地方にかけて震度5強～1を観測しました。

5日21時58分 能登半島沖の地震(深さ14km、M5.9:地図範囲外)により、奈良県内では大和郡山市・田原本町・広陵町で震度1を観測しました。また、石川県珠洲市で震度5強を観測したほか、東北から四国地方にかけて震度5弱～1を観測しました。

## 【奈良県で震度 1 以上を観測した地震の一覧】

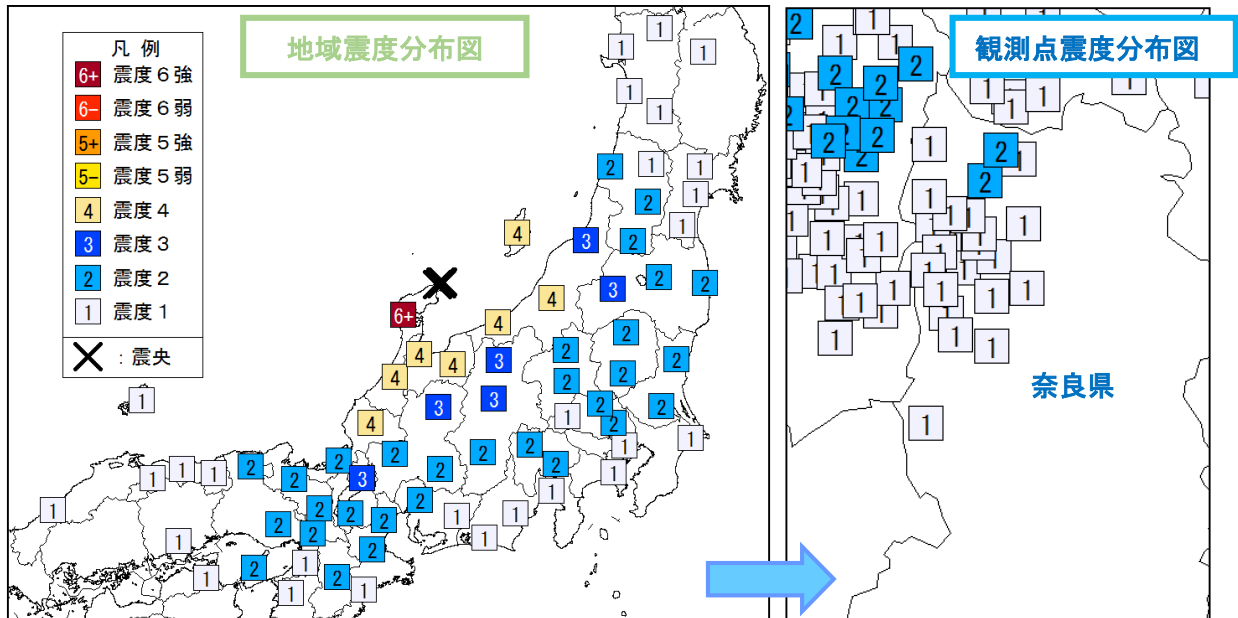
震源時(年月日時分)	震央地名	北緯	東経	深さ(km)	M
各地の震度 (奈良県内のみ記載)					
2023年05月05日14時42分	能登半島沖	37° 32.3' N	137° 18.2' E	12km	M6.5
2023年05月05日14時42分	石川県能登地方	37° 31.1' N	137° 18.8' E	15km	M5.4
2023年05月05日14時45分	石川県能登地方	37° 30.6' N	137° 15.9' E	12km	M3.9
2023年05月05日14時46分	石川県能登地方	37° 31.9' N	137° 19.6' E	12km	M3.1
震度 2 : 奈良市二条大路南*, 大和郡山市北郡山町*					
震度 1 : 奈良市西紀寺町, 大和高田市野口*, 天理市川原城町*, 橿原市八木町*, 桜井市粟殿*, 五條市岡口*, 御所市役所*, 生駒市東新町*, 香芝市本町*, 平群町吉新*, 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*, 高取町観覚寺*, 上牧町上牧*, 王寺町王寺*, 広陵町南郷*, 河合町池部*, 葛城市柿本*					
注) 複数の地震がほぼ同時刻に発生し、震度の分離ができないため震源を複数記載					
2023年05月05日21時58分	能登半島沖	37° 31.5' N	137° 14.1' E	14km	M5.9
2023年05月05日21時59分	石川県能登地方	37° 31.7' N	137° 15.1' E	11km	M4.2
震度 1 : 大和郡山市北郡山町*, 田原本町役場*, 広陵町南郷*					
注) 複数の地震がほぼ同時刻に発生し、震度の分離ができないため震源を複数記載					

\* 印は地方公共団体等の震度観測点です。

## 【奈良県で震度1以上を観測した地震の震度分布図】

2023年05月05日14時42分 能登半島沖 37° 32.3' N 137° 18.2' E 12km M6.5

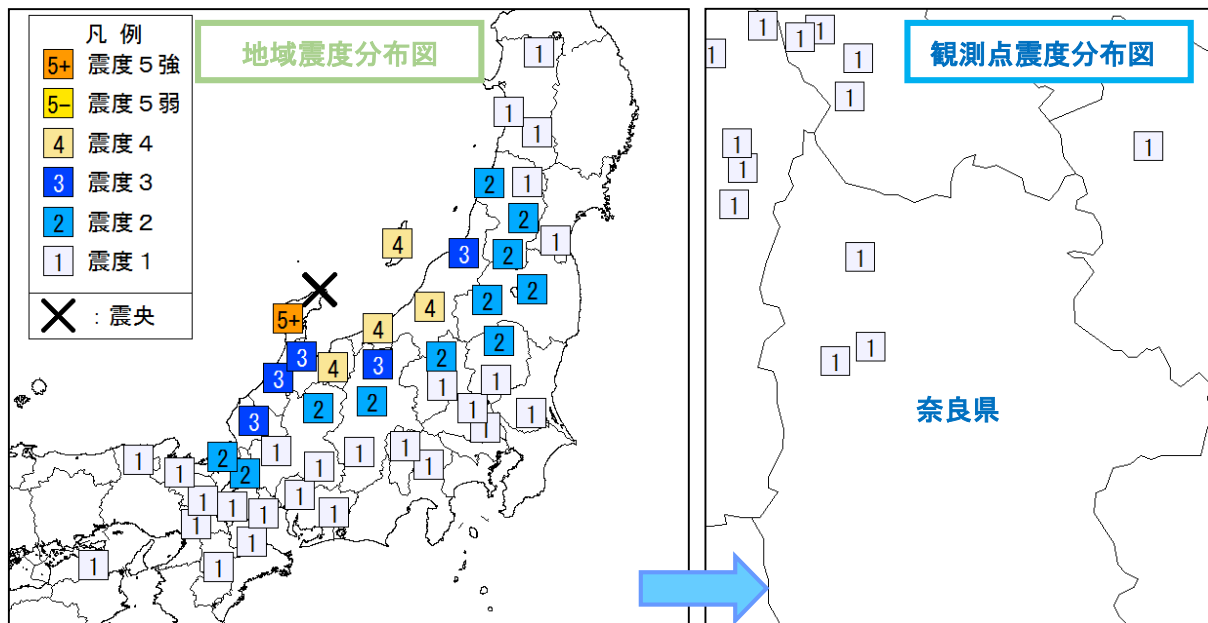
注) 複数の地震がほぼ同時刻に発生し、震度の分離ができないため、上記の時刻、深さ、マグニチュードは最大規模のものを記載



奈良県付近を拡大

2023年05月05日21時58分 能登半島沖 37° 31.5' N 137° 14.1' E 14km M5.9

注) 複数の地震がほぼ同時刻に発生し、震度の分離ができないため、上記の時刻、深さ、マグニチュードは最大規模のものを記載



奈良県付近を拡大

## 【地震一口メモ】

～シェイクアウト訓練～

シェイクアウト訓練は、地震発生時の安全確保行動である『「1. DROP! =まずひくく」→「2. COVER! =あたまをまもり」→「3. HOLD ON! =うごかない」』を身につけることにより、防災意識の向上や日頃の防災対策を確認するきっかけづくりを目的にしています。近年、国や奈良県をはじめ、自治体・学校・企業などでも盛んに行われるようになりました。

この訓練は、緊急地震速報の報知音を合図として行われることが一般的です。報知音は、携帯電話やスマートフォン、緊急地震速報受信端末などからそれぞれ違った音声流れますので、訓練や試験放送を通してどのような音声が流れるのかを覚えるようにしてください。

また、安全確保行動訓練に加えて、事前の防災学習、避難訓練や応急救護訓練などの地震発生時を想定した訓練、備蓄品や家具の固定などの日頃からの地震への備えの確認を行うことも効果的です。

以下に、奈良県内で行われる訓練予定を掲載しますので、積極的な参加をお願いします。



提供 効果的な防災訓練と防災啓発提国会議  
(<http://www.shakeout.jp/>)

### ■ナラ・シェイクアウト（主催 奈良県）

日時：7月10日（月曜日）午前10時30分

対象：訓練参加を希望する個人、学校・企業などの団体

詳細は奈良県ホームページ (<https://www.pref.nara.jp/item/120899.htm>) をご覧ください。また、参加される方は事前登録をお願いします。

### ■津波防災の日に係る緊急地震速報訓練（主催 国[内閣府・総務省消防庁・気象庁]）

日時：11月2日（木曜日）午前10時00分頃

対象：全国瞬時警報システム（Jアラート）を設置している機関のほか、緊急地震速報受信端末設置機関等

訓練用の緊急地震速報は、一部自治体では庁舎内や防災行政無線等で放送される場合がありますが、テレビやラジオ、携帯電話（スマートフォンを含む）の緊急速報メールでは、放送又は報知されません。

本紙は奈良地方気象台のホームページでも過去6年間程度分掲載しています。  
URL：<https://www.data.jma.go.jp/nara/jisin/jisin.htm>

