

広島県の地震

2024（令和6）年2月

目次

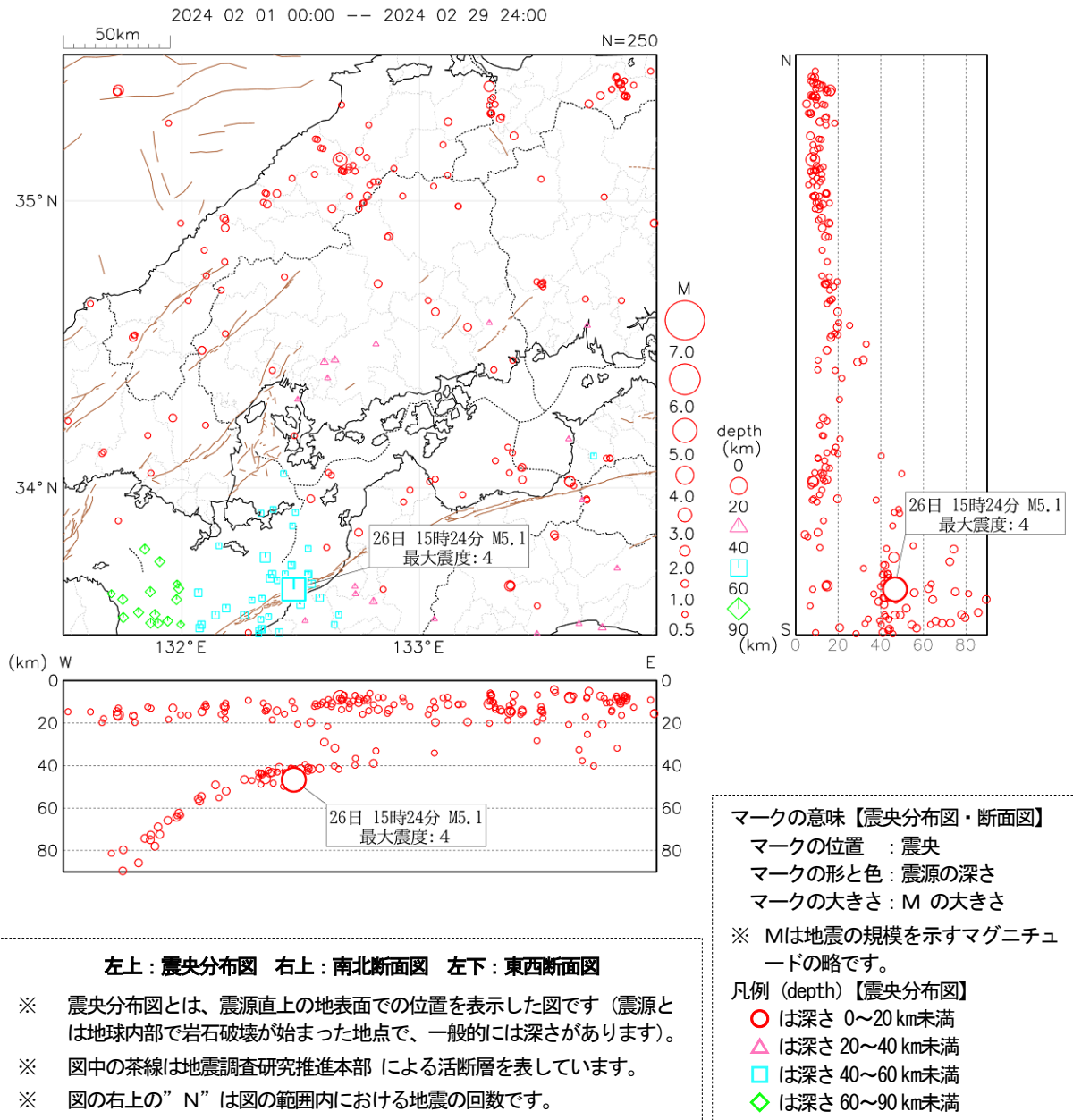
広島県及びその周辺の地震活動……………	1
震央分布図・断面図と地震概況	
広島県における震度1以上の地震……………	2
震度一覧表と震度分布図	
地震メモ 第232回……………	4
8月26日は「火山防災の日」	

広島地方気象台

広島県及びその周辺の地震活動

【震央分布図・断面図】

2024年2月1日～2月29日



【地震概況】

この期間、広島県内で震度1以上を観測した地震は2回でした（先月は2回）。

21日18時27分 愛媛県南予の地震（深さ37km、M3.9、上図の範囲外）により、愛媛県宇和島市、高知県宿毛市で震度3を観測したほか、中国・四国・九州地方で震度2～1を観測しました。広島県内では江田島市で震度1を観測しました。

26日15時24分 伊予灘の地震（深さ47km、M5.1）により、広島県呉市・府中町、愛媛県今治市・西条市・松山市・伊予市・松前町・伊方町で震度4を観測したほか、近畿・中国・四国・九州地方にかけて震度3～1を観測しました。

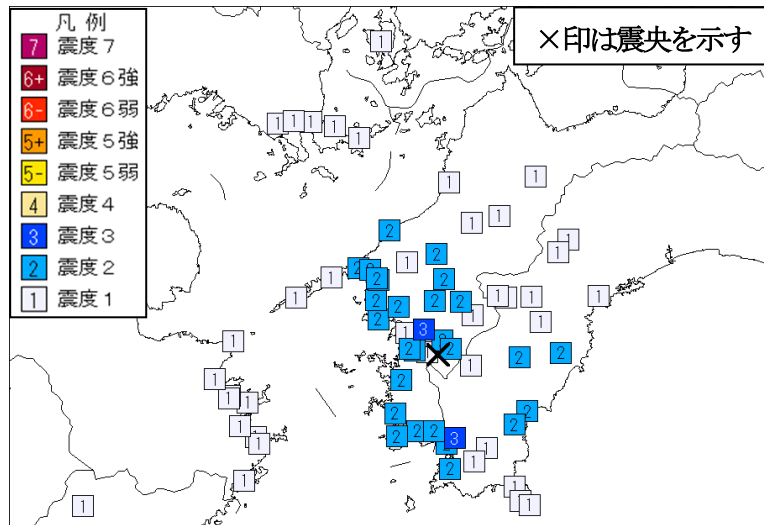
広島県における震度 1 以上の地震

【震度一覧表】

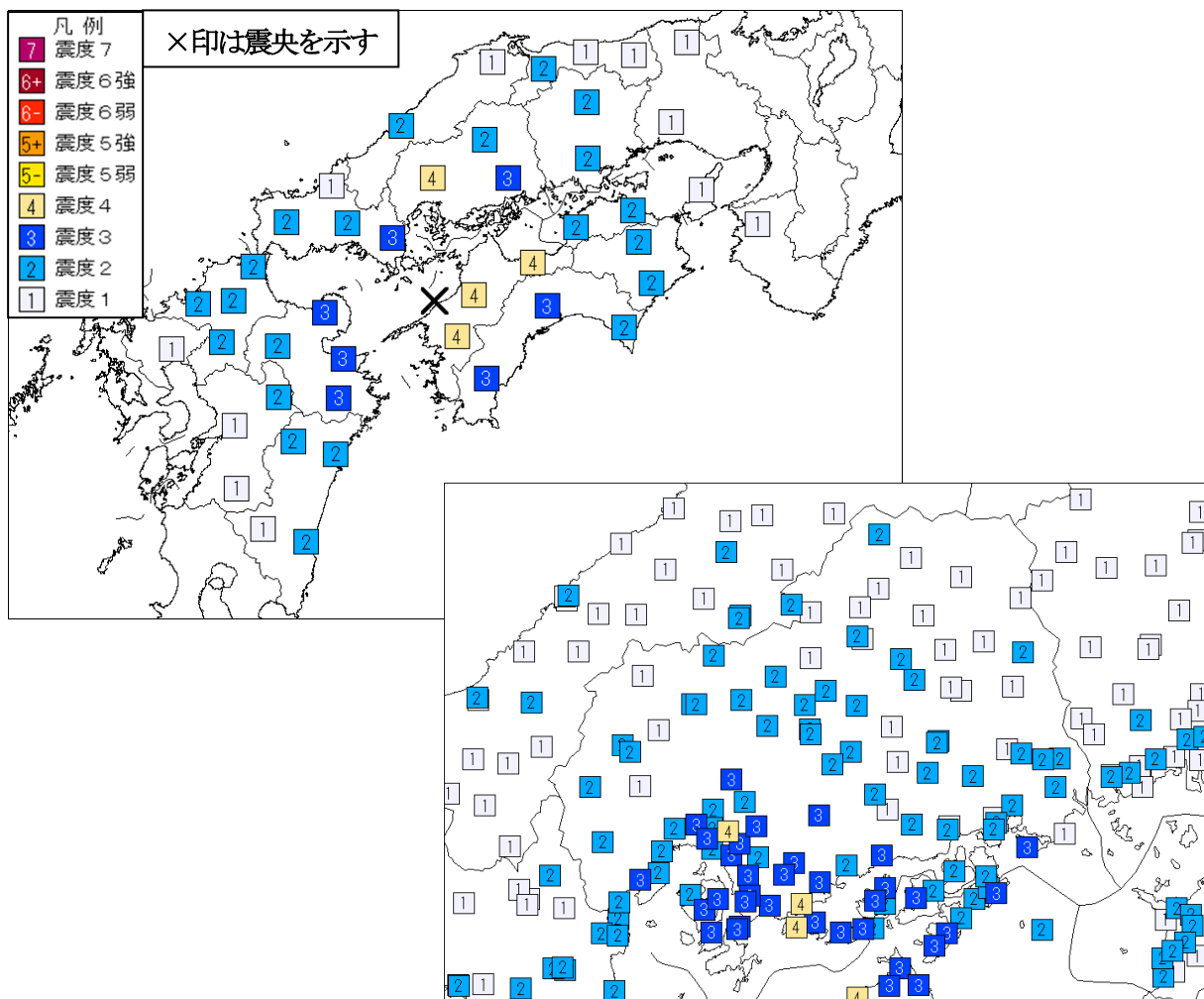
発震時刻（年月日時分）	震央地名	緯度	経度	深さ	M
広島県内の各地の震度					
2024年02月21日18時27分	愛媛県南予	33° 12.4' N	132° 39.8' E	37km	M3.9
————— 地点震度 —————					
広島県	震度 1：江田島市能美町*				
————— 地点震度 —————					
2024年02月26日15時24分	伊予灘	33° 38.5' N	132° 28.2' E	47km	M5.1
————— 地点震度 —————					
広島県	震度 4：呉市下蒲刈町*, 呉市川尻町*, 府中町大通り*				
	震度 3：福山市内海町*, 広島中区羽衣町*, 広島西区己斐*, 広島安佐北区可部南*				
	広島安芸区中野*, 呉市宝町, 呉市音戸中学校, 呉市二河町*, 呉市広*, 呉市郷原町*				
	呉市豊浜町*, 呉市焼山*, 呉市音戸町*, 呉市蒲刈町*, 呉市安浦町*, 呉市豊町*				
	東広島市黒瀬町, 東広島市西条栄町*, 廿日市市大野*, 海田町役場*, 坂町役場*				
	江田島市江田島町*, 江田島市大柿町*, 江田島市能美町*, 竹原市中央*				
	大崎上島町中野*, 大崎上島町東野*				
	震度 2：広島三次市三次町*, 広島三次市三和町*, 広島三次市三良坂町*				
	広島三次市吉舎町*, 庄原市高野町*, 安芸高田市向原町長田*				
	安芸高田市八千代町*, 安芸高田市向原町*, 安芸高田市吉田町*				
	安芸高田市美土里町*, 安芸高田市甲田町*, 安芸太田町中筒賀*				
	安芸太田町戸河内*, 北広島町都志見, 北広島町有田, 北広島町豊平郵便局*				
	北広島町大朝*, 三原市円一町, 三原市久井町*, 三原市本郷南*, 尾道市因島土生町*				
	尾道市向島町*, 尾道市瀬戸田町*, 尾道市御調町*, 尾道市久保*, 福山市松永町				
	福山市東桜町*, 福山市駅家町*, 福山市新市町*, 福山市神辺町*, 世羅町東神崎*				
	世羅町西上原*, 神石高原町油木*, 広島中区上八丁堀, 広島東区福田*				
	広島南区宇品海岸*, 広島安佐南区祇園*, 広島佐伯区利松*, 大竹市小方*				
	東広島市福富町*, 東広島市豊栄町*, 東広島市河内町*, 東広島市安芸津町*				
	廿日市市下平良*, 廿日市市宮島町*, 廿日市市津田*, 廿日市市吉和*, 熊野町役場*				
	江田島市沖美町*, 大崎上島町木江*				
	震度 1：広島三次市十日市中, 広島三次市甲奴図書館*, 広島三次市作木町*				
	広島三次市君田町*, 庄原市西城町大佐*, 庄原市東城町*, 庄原市総領町*				
	庄原市口和町*, 庄原市比和町*, 庄原市中本町*, 安芸高田市高宮町*				
	安芸太田町加計*, 北広島町川小田*, 広島空港, 三原市館町*, 三原市大和町*				
	尾道市長江*, 福山市鞆町*, 広島府中市府川町*, 広島府中市上下町上下*				
	世羅町小国*, 神石高原町高光*, 神石高原町小島*, 広島佐伯区湯来町和田*				

注) 震度の地名に*印を付したものは、広島県または防災科学技術研究所の震度観測点によるものです。

【震度分布図】



2024年02月21日18時27分 愛媛県南予の地震の観測点震度分布図



2024年02月26日15時24分 伊予灘の地震の地域震度分布図 (左)

広島県周辺の観測点震度分布図 (右)

火山対策への関心と理解を深めるため「火山防災の日」が制定されました

近年、富士山の市街地近くで新たな火口が発見されたこと等による想定される火口の範囲の拡大や、桜島で大規模噴火の可能性が指摘されたことなど、日本全国で火山活動が活発化した際の備えが急務となっています。このような状況に鑑み、噴火災害が発生する前の予防的な観点から、活動火山対策の更なる強化や、住民、登山者等の安全を確保するため、令和5年6月に活動火山対策特別措置法（以下、活火山法という）が改正され、令和6年4月1日から施行されます。

◆ 火山防災の日

活火山法では新たに8月26日を「火山防災の日」と制定しました。国民の間に広く活動火山対策についての関心と理解を深めるため、国と地方公共団体は防災訓練や行事の実施に努めることとなります。

8月26日は、明治44年に浅間山で日本初の火山観測所が設置され、観測が始まった日です。



浅間火山観測所（長野県）
観測所についての詳細はこちらから
https://www.data.jma.go.jp/vois/data/tokyo/rovdm/Asamayama/rovdm/watching_vol.html

◆ 火山調査研究推進本部の設置

活火山法では、文部科学省に火山調査研究推進本部が新たに設置され、火山に関する観測・測量・調査研究が一元的に推進されます。地震分野における地震調査研究推進本部と同様に、国が総合的に火山防災を司ることになりました。

◆ 気象庁における火山監視

日本には111の活火山があり、気象庁ではこれらの火山活動を監視しています。活火山のうち「火山防災のために監視・観測体制の充実等が必要な火山」として50の火山を選定し24時間体制で常時観測・監視しています。

中国地方にある島根県の三瓶山、山口県の阿武火山群はそれらの火山に含まれていませんが、周辺の地震計による地震観測を通して活動を監視し、居住地域や火口周辺に危険を及ぼすような噴火の発生が予想された場合には「警戒が必要な範囲」を明示して噴火警報を発表します。

登山や活火山の付近を旅行される際は、噴火警報等の確認をお勧めします。全国の噴火警報は、気象庁ホームページからご確認いただけます。



三瓶山（島根県）

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/34.5/137/&contents=volcano>

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。

なお、本資料の震源要素及び震度データは暫定値であり、後日再調査のうえ、修正されることがあります。

広島県の地震に関する問い合わせ先

〒730 - 0012

広島市中区上八丁堀 6 - 30 広島合同庁舎 4 号館 14 階
広島地方気象台 防災管理官室 TEL : 082 - 223 - 3965