

岡山県の地震

平成22年(2010年)4月

目次

○岡山県及びその周辺の地震活動	… P1～2
震央分布図及び断面図	… P1
概況	… P2
岡山県における震度 1 以上の地震表	… P2
岡山県における震度 1 以上の地震の震度分布図	… P2
○地震防災メモ No.52	
岡山県内の震度観測点について	… P3

●「岡山県の地震」は月1回発行し、岡山県及びその周辺の地震活動をお知らせするとともに、適宜、社会的関心の高い地震について解説します。また、「地震防災メモ」にて、地震、津波に対する防災等の知識の普及に努め、皆様のお役に立てることを目的としています。

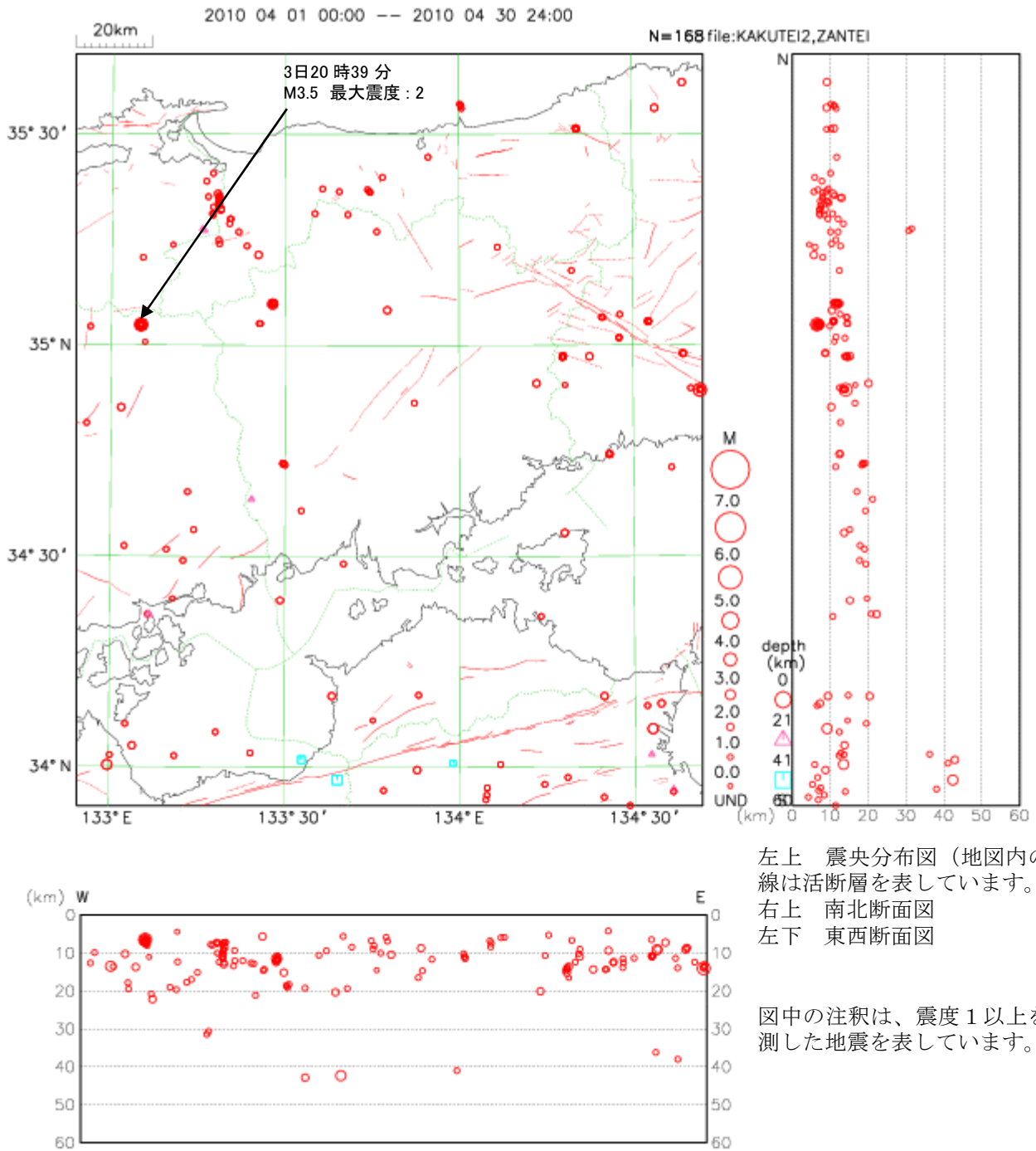
●この資料の震源要素、震度データは、再調査されたあと修正されることがあります。

●本資料は、独立行政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、気象庁、独立行政法人産業技術総合研究所、国土地理院、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所、横浜市及び独立行政法人海洋研究開発機構のデータを基に作成しています。また、東北大学の臨時観測点（夏油、岩入、鶯沢、石淵ダム）のデータを利用しています。

岡山地方気象台

岡山県及びその周辺の地震活動

震央分布図及び断面図



概況

4月に前ページの図の範囲内で震源が決定された地震は168回（前月138回）、そのうち震度1以上の揺れが観測された地震は1回（前月2回）でした。

岡山県で震度1以上の揺れが観測された地震は2回（前月2回）でした。

3日20時39分 広島県北部の地震(M3.5、深さ7km)により、島根県奥出雲町、広島県庄原市で震度2を観測したほか、鳥取県、島根県、岡山県、広島県で震度1を観測しました。

17日05時34分 愛媛県南予の地震(M4.3、深さ43km:地図範囲外)により、愛媛県八幡浜市で震度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。

岡山県における震度1以上の地震表(2010年4月)

2010年04月03日20時39分 広島県北部 35° 02.8' N 133° 05.0' E 7km M3.5

----- 地点震度 -----

岡山県 震度 1: 新見市千屋実*, 新見市哲西町矢田*

2010年04月17日05時34分 愛媛県南予 33° 34.3' N 132° 30.8' E 43km M4.3

----- 地点震度 -----

岡山県 震度 1: 倉敷市児島小川町*, 倉敷市船穂町*, 笠岡市笠岡*, 里庄町里見*, 矢掛町矢掛*, 瀬戸内市長船町*, 浅口市金光町*

注) 1 内容は暫定値であり、後日再調査のうえ、修正されることがあります。

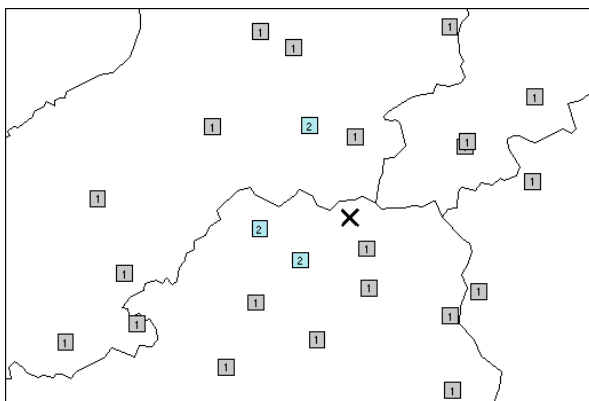
なお、地震データの確定値は『気象庁地震・火山月報（カタログ編）』に掲載されます。

2 震度の地名に*印を付したものは、地方公共団体又は防災科学技術研究所の震度観測点によるものです。なお、震度は気象庁震度階級表によるものです。

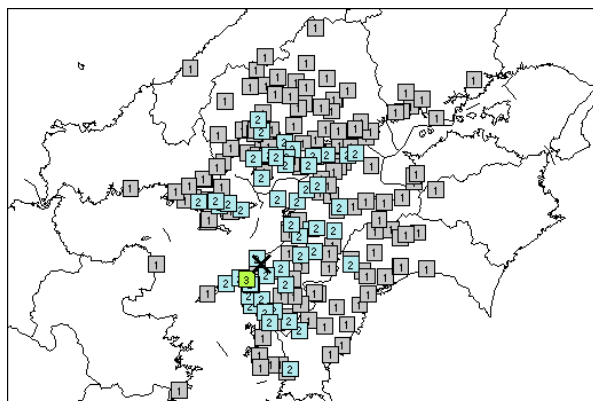
震度1以上の揺れが観測された地震の震度分布図(2010年4月)

各観測点の震度分布

4月03日20時39分 広島県北部 の地震



4月17日05時34分 愛媛県南予の地震



×は震央

地震防災メモ No.52

～岡山県内の震度観測点について～

気象庁が発表する震度情報では、気象庁設置の震度観測点のほか、都道府県が設置した観測点や(独)防災科学技術研究所が設置した震度観測点の震度を利用しています。この震度情報は、防災機関の災害応急対応に利用されるほか、報道機関から発信され一般の方にも利用されています。

平成22年3月31日現在、震度情報に利用している岡山県内の震度観測点は下図のとおりです。

