

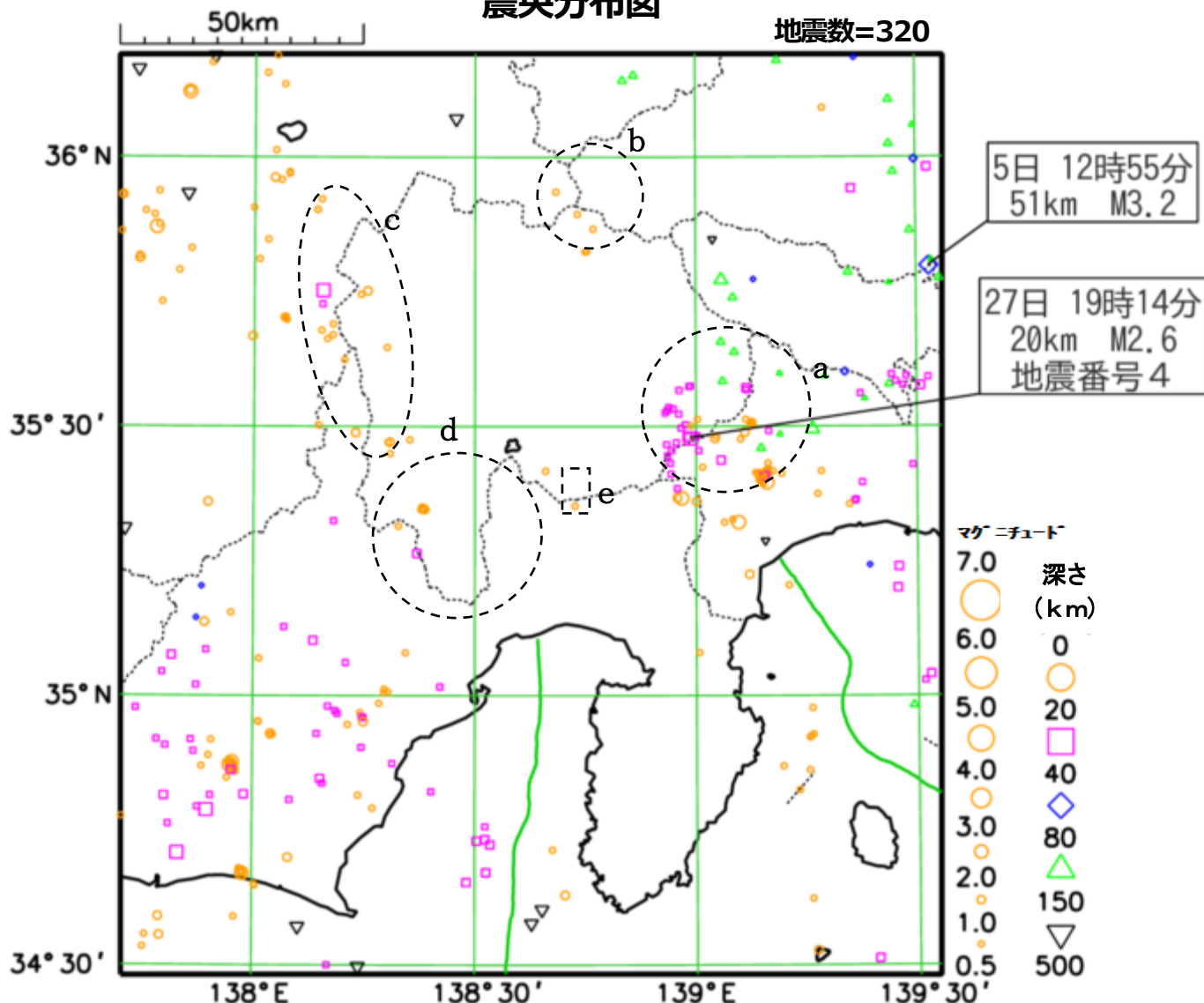
12月の山梨県とその周辺の地震活動 [令和6年(2024年)]

令和7年2月3日
甲府地方気象台

12月に震央分布図の範囲内で震源決定されたM3.0以上の地震は1回(11月0回)でした。
今期間、県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は4回(11月3回)でした。

2024 12 01 00:00 – 2024 12 31 24:00

震央分布図



- ・震央分布図はマグニチュード0.5以上、深さ500kmまでの地震を表示しています。
- ・図中の破線部のアルファベットは、「山梨県とその周辺を震源とする地震」に対応しています。

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。

[山梨県とその周辺を震源とする地震]

- (a)山梨県東部・富士五湖から神奈川県西部付近 27日19時14分 東部・富士五湖 地震番号:4
- (b)甲武信ヶ岳付近 (山梨・埼玉・長野県境)
- (c)赤石山脈北部付近 (山梨・長野・静岡県境)
- (d)峡南地方・静岡県境付近
- (e)静岡県東部 (富士山南西部付近)

[県内震度観測点で震度 1 以上を観測した地震]

12月に山梨県内の震度観測点で震度 1 以上を観測した地震は4回でした。

震源時 (日時分)	震央地名	緯 度	経 度	深さ	規模 (M)
各 地 の 震 度					
1 2024 年 12 月 04 日 19 時 11 分	茨城県南部	36 ° 05.2' N	139 ° 54.0' E	49km	M4.3
山梨県 震度 1 : 大月市御太刀*, 上野原市役所*, 丹波山村丹波*					
2 2024 年 12 月 08 日 07 時 39 分	千葉県北西部	35 ° 39.2' N	140 ° 10.8' E	69km	M4.1
山梨県 震度 1 : 富士河口湖町船津					
3 2024 年 12 月 10 日 05 時 33 分	千葉県東方沖	35 ° 10.0' N	140 ° 34.4' E	53km	M4.8
山梨県 震度 1 : 富士川町鯉沢*, 富士河口湖町長浜*					
4 2024 年 12 月 27 日 19 時 14 分	山梨県東部・富士五湖	35 ° 28.6' N	138 ° 59.3' E	20km	M2.6
山梨県 震度 1 : 富士河口湖町船津					

震度：県内震度観測点（*：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整備した観測点）

・地震情報で用いられる地域名称と市町村

山 梨 県	ちゅう せいぶ 中・西部	甲府市、甲州市、山梨市、韮崎市、笛吹市、市川三郷町、身延町、富士川町、早川町 南部町、甲斐市、中央市、昭和町、南アルプス市、北杜市
	とうぶ ふじごこ 東部・富士五湖	富士吉田市、都留市、大月市、上野原市、道志村、西桂町、忍野村、山中湖村 鳴沢村、富士河口湖町、小菅村、丹波山村

※山梨県の震度観測点：<https://www.data.jma.go.jp/kofu/shosai/jishin.html#Kansoku>

＜地震番号 1＞

4日19時11分 茨城県南部の地震（深さ49km、M4.3）により、栃木県、群馬県及び埼玉県で震度3を観測したほか、福島県・関東地方・静岡県及び山梨県にかけて震度2～1を観測しました。山梨県内では、大月市、上野原市及び丹波山村で震度1を観測しました（図1）。

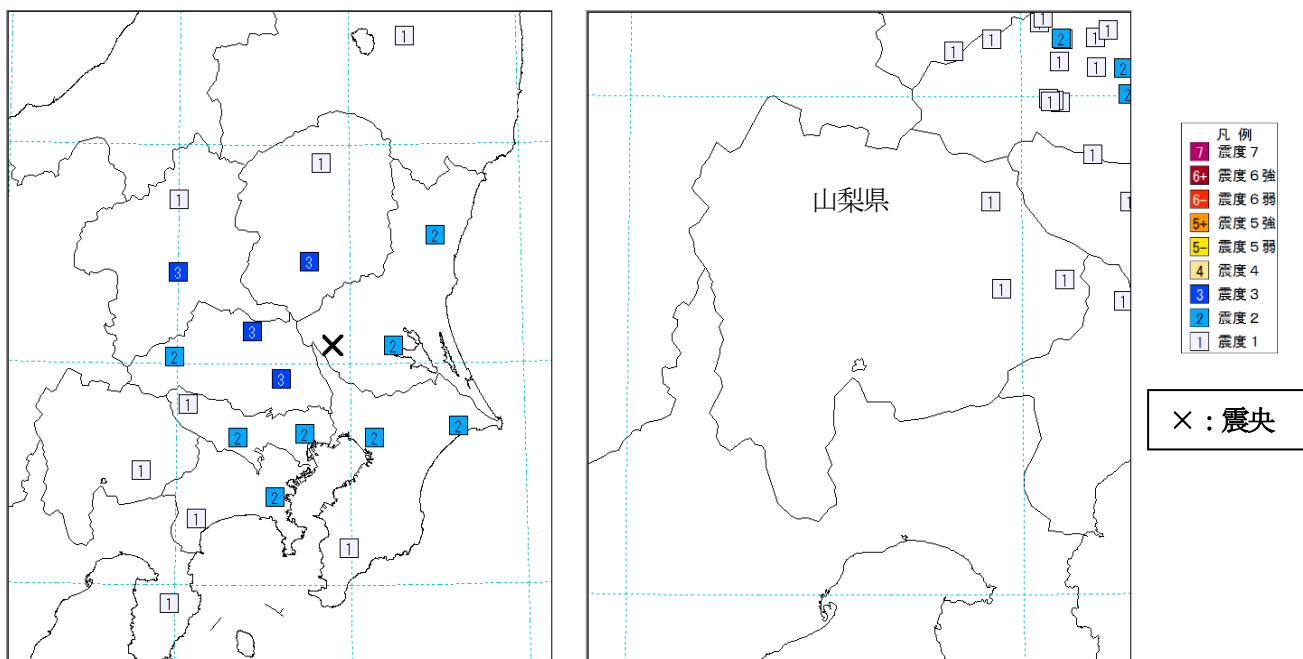


図1 震度分布図（4日19時11分 左図：地域別震度 右図：観測点別震度）

＜地震番号 2＞

8日07時39分 千葉県北西部の地震（深さ69km、M4.1）により、千葉県、東京都及び神奈川県で震度2を観測したほか、関東地方・静岡県及び山梨県で震度1を観測しました。山梨県内では、富士河口湖町で震度1を観測しました（図2）。

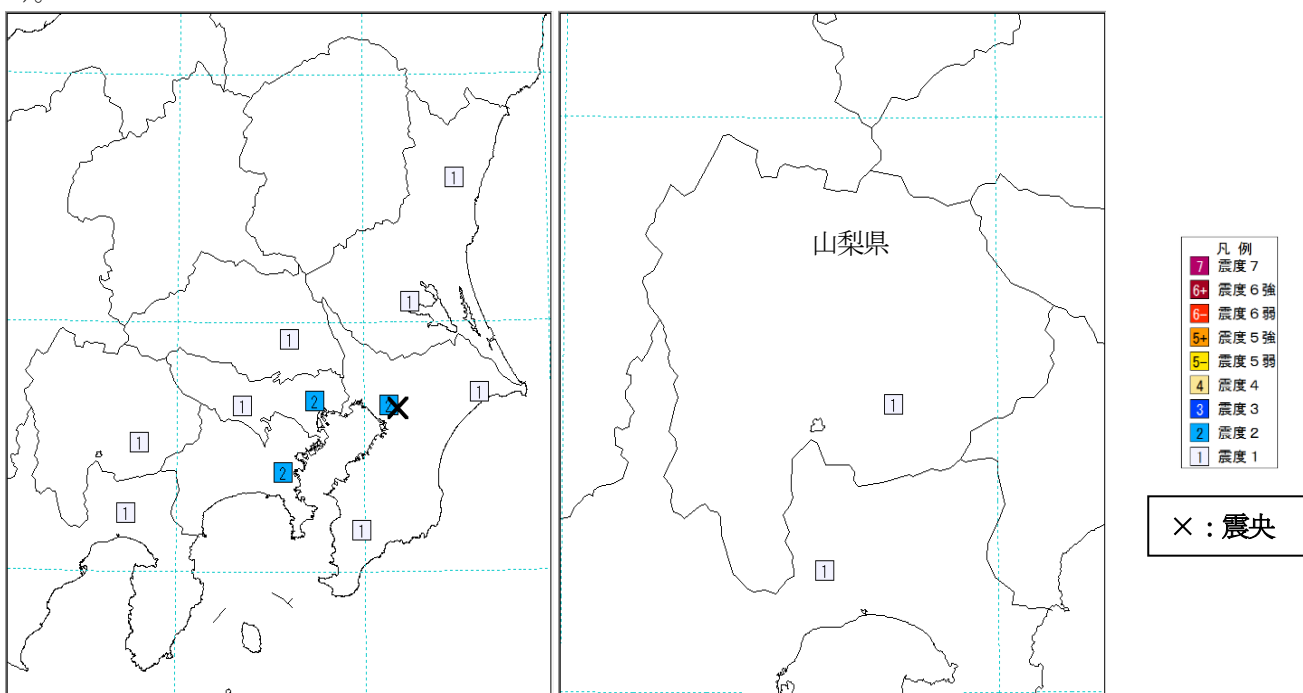


図2 震度分布図（8日07時39分 左図：地域別震度 右図：観測点別震度）

＜地震番号 3＞

10 日 05 時 33 分 千葉県東方沖の地震（深さ 53km、M4.8）により、千葉県、神奈川県及び静岡県で震度 2 を観測したほか、関東地方、静岡県、長野県及び山梨県で震度 1 を観測しました。山梨県内では、富士川町、富士河口湖町で震度 1 を観測しました（図 3）。

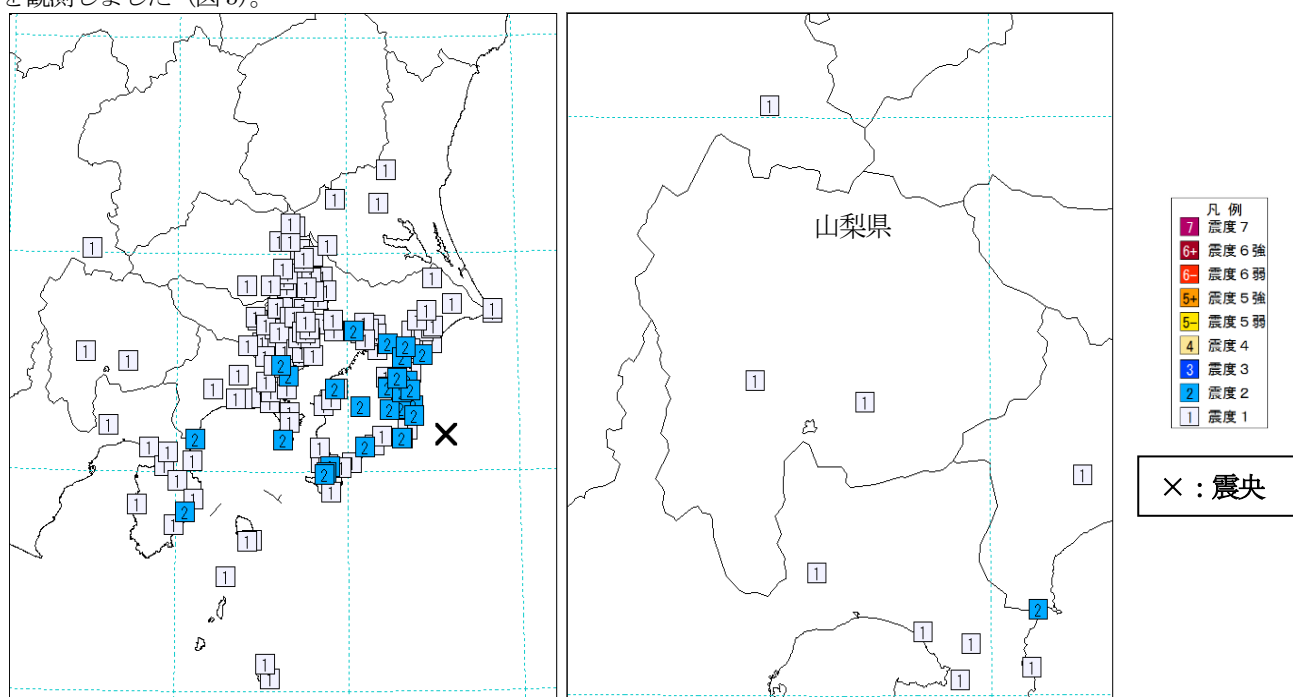


図 3 震度分布図（10 日 05 時 33 分 左図：地域別震度 右図：観測点別震度）

＜地震番号 4＞

27 日 19 時 14 分 山梨県東部・富士五湖の地震（深さ 20km、M2.6）により、山梨県富士河口湖町で震度 1 を観測しました。（図 4）。

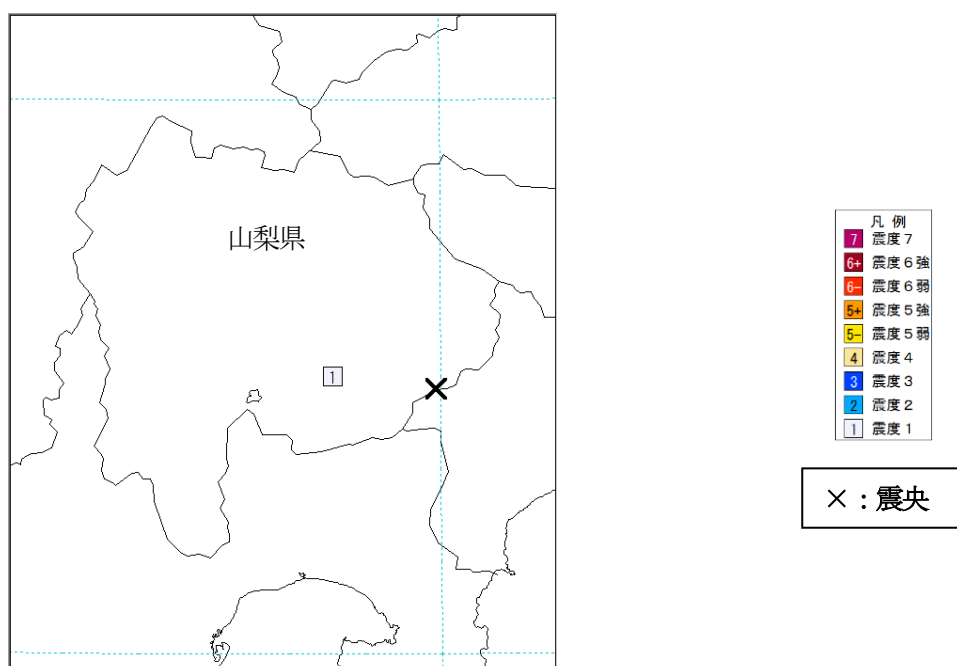


図 4 震度分布図（27 日 19 時 14 分 観測点別震度）

・データ等の利用及び再配布について

この資料は速報値です。後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図 25000（行政界・海岸線）』を使用しています。

本資料の利用は、気象庁ホームページの利用規約（下記 URL）に準拠し自由にご利用いただけます。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/info/coment.html>

山梨県とその周辺の地震活動

令和 6 年 12 月号

第 25 巻 第 12 号(通巻 297 号)

発行日 令和 7 年 2 月 3 日

編集・発行 甲府地方気象台

甲府市飯田 4 丁目 7-29

電話 055-222-9101