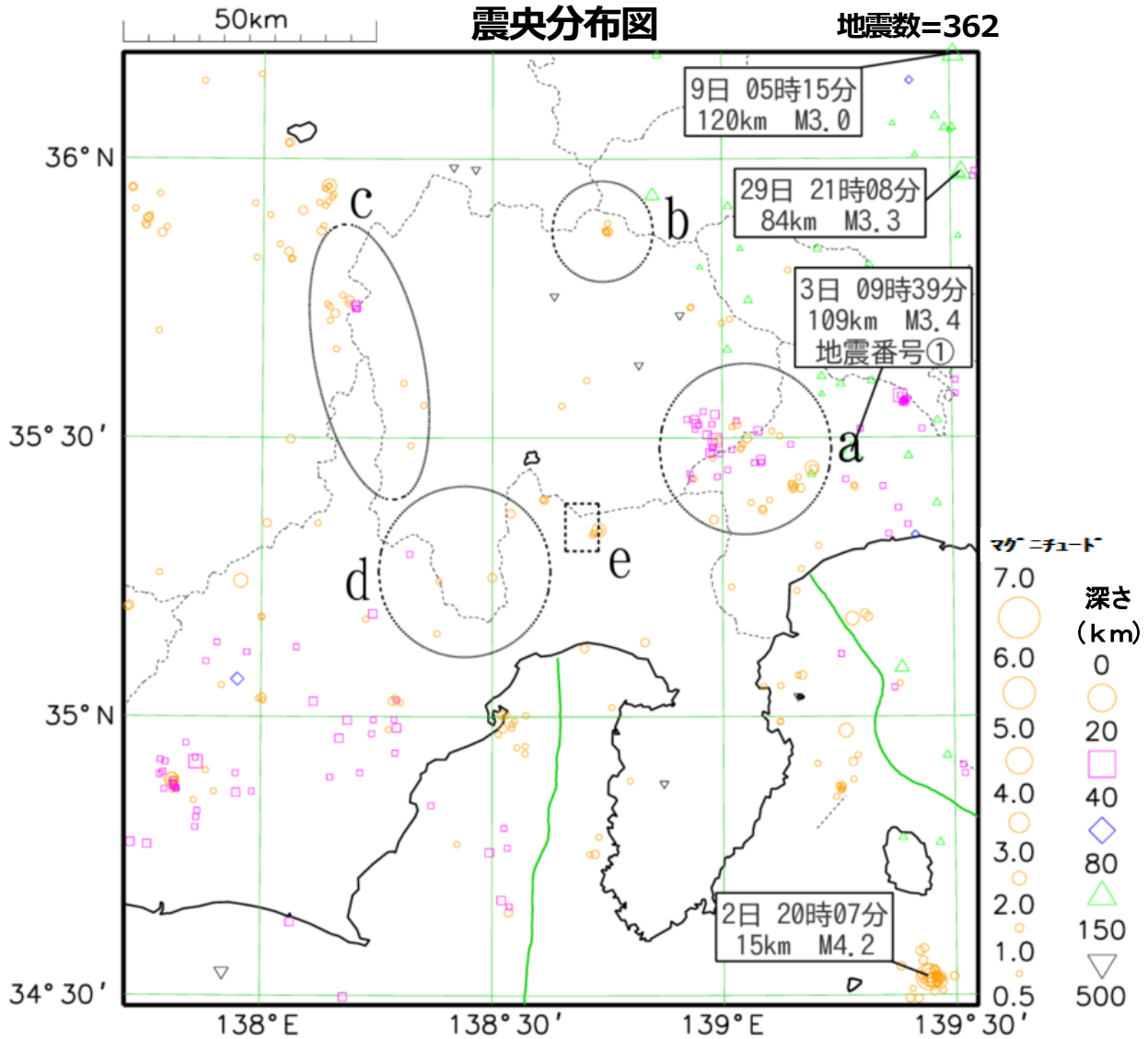


12月の山梨県とその周辺の地震活動 [令和7年(2025年)]

令和8年1月30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4回(11月1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6回(11月5回)でした。

2025 12 01 00:00 – 2025 12 31 24:00



- ・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)、2025年トカラ列島近海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(平島、小宝島)、EarthScope Consortium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
 - (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）
- (a)～(e)の領域では震度1以上を観測する地震がなく、特筆すべき地震活動もありませんでした。

[山梨県内で震度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6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					
①2025 年 12 月 03 日 09 時 39 分	神奈川県西部	35° 28.3' N	139° 16.8' E	109km	M3.4
山梨県	震度 1：大月市御太刀＊, 上野原市役所＊				
②2025 年 12 月 08 日 23 時 15 分	青森県東方沖	40° 58.0' N	142° 17.2' E	54km	M7.5
山梨県	震度 3：忍野村忍草＊ 震度 2：甲府市飯田, 甲府市相生＊, 甲府市下曾根町＊, 昭和町押越＊, 南アルプス市鮎沢＊ 南アルプス市寺部＊, 甲斐市下今井＊, 甲斐市島上条＊, 笛吹市一宮町末木＊ 笛吹市八代町南＊, 笛吹市役所＊, 笛吹市春日居町寺本＊, 山梨北杜市明野町＊ 山梨北杜市長坂町＊, 山梨北杜市役所＊, 市川三郷町六郷支所＊, 甲州市塩山上於曽＊ 甲州市役所＊, 甲州市勝沼町勝沼＊, 中央市大鳥居＊, 中央市成島＊, 中央市臼井阿原＊ 富士川町鯉沢＊, 富士吉田市上吉田＊, 富士吉田市下吉田＊, 山中湖村山中＊ 富士河口湖町船津, 富士河口湖町勝山＊, 富士河口湖町役場＊ 震度 1：韮崎市水神＊, 早川町葉袋＊, 身延町大磯小磯, 身延町役場＊, 山梨南部町内船＊ 南アルプス市飯野＊, 南アルプス市小笠原＊, 甲斐市篠原＊, 笛吹市境川町藤壘＊ 笛吹市御坂町夏目原＊, 山梨北杜市健康ランド須玉＊, 山梨北杜市高根町＊ 山梨北杜市武川町＊, 山梨北杜市白州町＊, 山梨北杜市大泉町＊ 山梨北杜市小淵沢町＊, 市川三郷町上野＊, 市川三郷町役場＊, 甲州市塩山下於曽 富士川町天神中条＊, 大月市御太刀＊, 大月市役所＊, 上野原市四方津, 上野原市秋山＊ 上野原市役所＊, 道志村釜之前＊, 西桂町小沼＊, 鳴沢村役場＊, 富士河口湖町本栖＊ 富士河口湖町長浜＊, 小菅村小菅小学校＊				
③2025 年 12 月 09 日 06 時 52 分	青森県東方沖	40° 56.6' N	143° 18.0' E	15km	M6.6
山梨県	震度 1：忍野村忍草＊, 山中湖村山中＊				
④2025 年 12 月 12 日 11 時 44 分	青森県東方沖	40° 54.0' N	142° 57.9' E	17km	M6.9
山梨県	震度 1：甲府市下曾根町＊, 笛吹市役所＊, 笛吹市春日居町寺本＊, 山梨北杜市明野町＊ 中央市成島＊, 富士吉田市下吉田＊, 忍野村忍草＊, 山中湖村山中＊ 富士河口湖町勝山＊				
⑤2025 年 12 月 12 日 19 時 05 分	茨城県南部	36° 11.6' N	140° 03.5' E	52km	M4.9
山梨県	震度 1：甲府市飯田, 甲府市相生＊, 南アルプス市寺部＊, 笛吹市境川町藤壘＊, 笛吹市役所＊ 笛吹市春日居町寺本＊, 山梨北杜市高根町＊, 山梨北杜市長坂町＊, 甲州市塩山下於曽 甲州市塩山上於曽＊, 甲州市役所＊, 富士川町鯉沢＊, 大月市御太刀＊, 上野原市役所＊ 忍野村忍草＊, 山中湖村山中＊, 富士河口湖町長浜＊				

震源時 (日時分)	震央地名	緯 度	経 度	深 さ	規 模 (M)
各 地 の 震 度					
⑥2025 年 12 月 31 日 23 時 26 分	岩手県沖	40° 04.0' N	142° 53.1' E	32km	M6.1
山梨県	震度 1 : 忍野村忍草*				

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 ②〉

08 日 23 時 15 分 青森県東方沖の地震（深さ 54km、M7.5）により、青森県八戸市で震度 6 強を観測したほか、北海道から近畿地方にかけての広い範囲で震度 6 弱～1 を観測しました。山梨県では、忍野村で震度 3 を観測したほか、広い範囲で震度 2～1 を観測しました（図 1）

この地震の発震機構は西北西－東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生しました。

気象庁はこの地震に対して、緊急地震速報（警報）を発表しました。また、同日 23 時 17 分に北海道太平洋沿岸中部、青森県太平洋沿岸及び岩手県に津波注意報を発表し、同日 23 時 23 分に北海道太平洋沿岸中部、青森県太平洋沿岸及び岩手県を津波警報に切り替えました。

気象庁は、この地震について、9 日 02 時 00 分に北海道・三陸沖後発地震注意情報を発表しました。

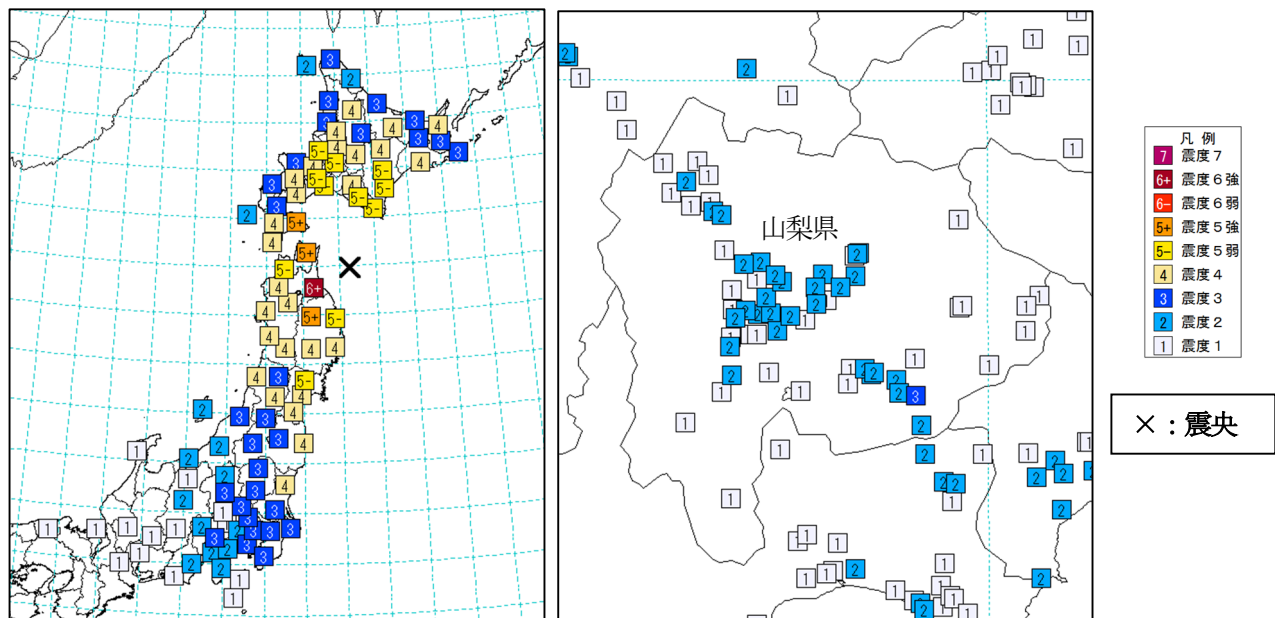
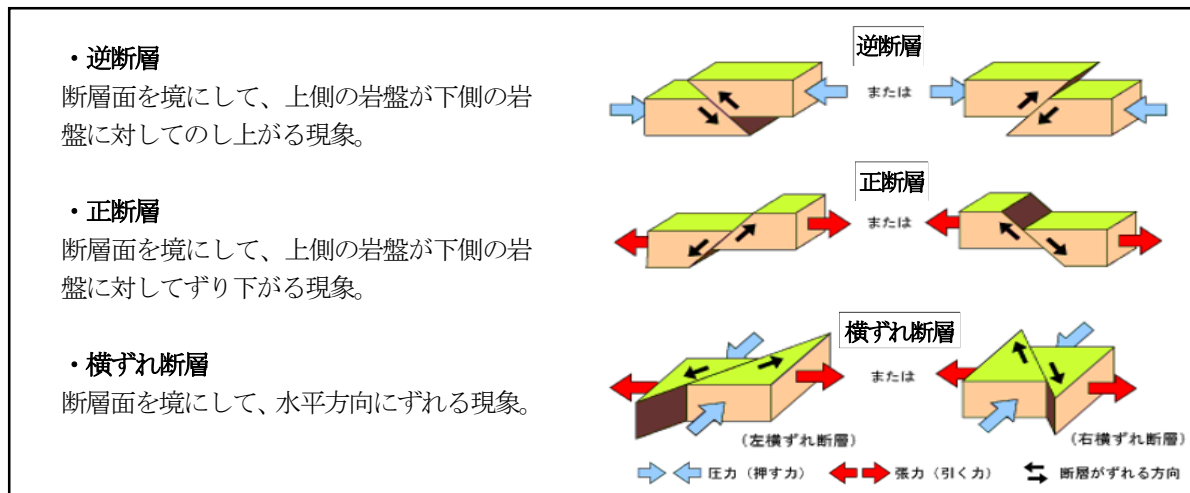


図 1 震度分布図 (08 日 23 時 15 分 左図：地域別震度 右図：観測点別震度)

※発震機構

地震を起こした断層が地下でどのようなになっているか(断層がどちらの方向に伸びているか、傾きはどうか)とその断層がどのように動いたかを示すものです。

ある程度大きな地震で、発震機構が解析できた地震については解説に記載します。



詳しくは下記URLを参考にご覧ください。

<https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/mech/kaisetu/mechkaisetu2.html>

[最近1年間の月別・震度別地震回数]

山梨県内で震度1以上を観測した地震の月別・震度別回数表（令和7年12月31日まで）

2025年の山梨県内で震度1以上を観測した地震の月別・震度別回数表

震度	令和 7年 1月	令和 7年 2月	令和 7年 3月	令和 7年 4月	令和 7年 5月	令和 7年 6月	令和 7年 7月	令和 7年 8月	令和 7年 9月	令和 7年 10月	令和 7年 11月	令和 7年 12月	合計
1	4	3	3	6	4	1	3	3	3	2	4	5	41
2	1	0	0	1	0	0	0	2	0	2	1	0	7
3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	6	4	3	7	4	1	3	5	3	4	5	6	51

※過去1年間に、山梨県内で震度3以上を観測した地震は以下のとおりです。

- ・令和7年1月5日：山梨県東部・富士五湖地方でM3.9の地震が発生し、大月市で震度3を観測しました。
- ・令和7年2月20日：山梨県東部・富士五湖地方でM4.4の地震が発生し、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、富士河口湖町で震度3を観測しました。
- ・令和7年12月8日：青森県東方沖でM7.5の地震が発生し、忍野村で震度3を観測しました。

・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7年12月号

第27巻 第12号(通巻309号)

発行日 令和8年1月30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