

# 山梨県の地震活動

## [令和5年(2023年)]

令和6年3月18日

甲府地方気象台

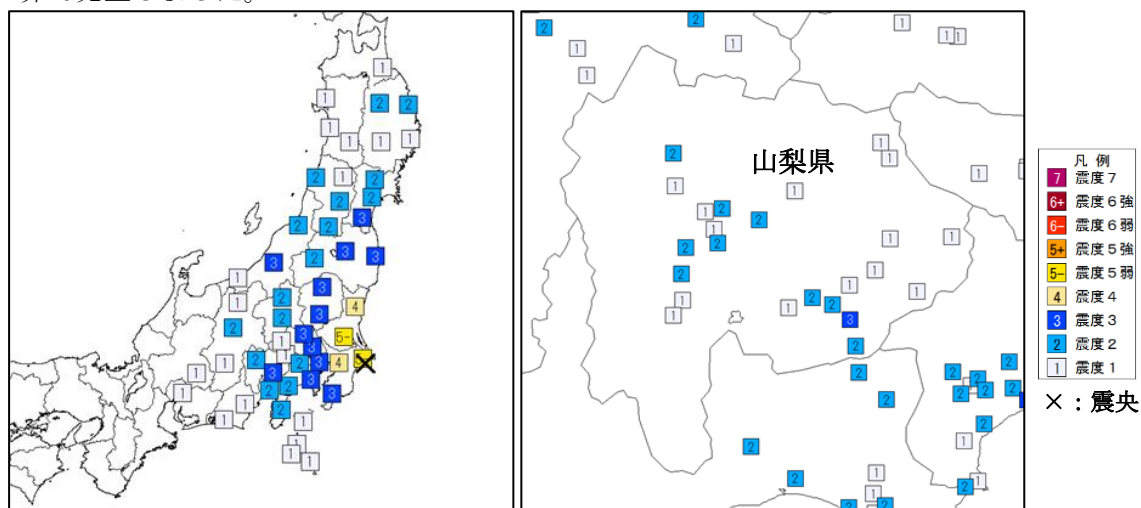
<令和5年(2023年)に山梨県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は41回>

No.	地震の発生日時		震央地名	緯度	経度	深さ (km)	規模	国内 最大震度	山梨県 最大震度
1	1月3日	03時47分	茨城県南部	36° 02.6	139° 54.6	87	4.0	2	1
2	1月11日	12時19分	神奈川県西部	35° 25.5	139° 04.0	13	4.1	3	2
3	1月29日	21時19分	神奈川県西部	35° 21.0	139° 14.6	144	4.9	3	2
4	3月24日	16時25分	茨城県北部	36° 25.1	140° 18.3	83	4.7	4	1
5	3月27日	00時04分	宮城県沖	38° 18.4	141° 36.9	60	5.3	4	1
6	4月12日	05時10分	千葉県北西部	35° 39.4	140° 06.5	70	3.9	2	1
7	5月5日	14時42分	能登半島沖	37° 32.3	137° 18.2	12	6.5	6強	2
8	5月5日	21時58分	能登半島沖	37° 31.5	137° 14.1	14	5.9	5強	1
9	5月10日	11時20分	千葉県北西部	35° 43.5	139° 59.7	66	3.9	3	1
10	5月11日	04時16分	千葉県南部	35° 10.2	140° 11.1	40	5.2	5強	2
11	5月13日	16時48分	山梨県東部・富士五湖	35° 28.7	138° 56.7	24	2.8	1	1
12	5月14日	17時11分	八丈島近海	33° 22.0	139° 18.7	17	5.6	3	1
13	5月14日	17時21分	八丈島近海	33° 20.9	139° 16.7	12	5.9	2	1
14	5月14日	19時11分	八丈島近海	33° 25.2	139° 17.0	19	5.9	2	1
15	5月20日	23時11分	千葉県南東沖	34° 57.6	140° 13.1	79	4.2	2	1
16	5月22日	16時42分	新島・神津島近海	34° 28.5	139° 13.0	11	5.3	5弱	2
17	5月26日	19時03分	千葉県東方沖	35° 38.4	140° 40.3	50	6.2	5弱	3
18	6月4日	10時58分	千葉県北西部	35° 48.7	140° 04.1	70	4.6	3	1
19	6月11日	18時54分	苫小牧沖	42° 33.5	141° 54.9	136	6.2	5弱	1
20	6月16日	21時14分	千葉県北西部	35° 48.6	140° 07.5	66	4.0	2	1
21	6月16日	21時24分	千葉県北東部	35° 42.3	140° 42.7	49	4.9	4	1
22	7月10日	04時52分	千葉県北東部	35° 39.6	140° 25.1	66	4.5	2	1
23	7月21日	07時43分	山梨県東部・富士五湖	35° 32.8	138° 56.7	30	2.4	1	1
24	7月28日	07時59分	長野県南部	35° 52.3	138° 08.1	10	3.5	1	1
25	7月29日	19時34分	茨城県南部	36° 20.8	139° 57.5	77	4.6	3	2
26	7月31日	20時08分	山梨県中・西部	35° 15.5	138° 27.4	17	2.4	1	1
27	8月11日	09時14分	青森県東方沖	41° 07.5	142° 54.7	28	6.2	4	1
28	8月22日	22時17分	山梨県東部・富士五湖	35° 32.4	138° 56.4	21	2.8	1	1
29	8月30日	20時11分	山梨県東部・富士五湖	35° 31.2	139° 05.3	22	3.1	1	1
30	9月5日	13時27分	千葉県北西部	35° 48.1	140° 07.5	72	4.6	3	2
31	9月5日	13時33分	千葉県北西部	35° 48.0	140° 05.9	68	4.2	2	1
32	9月7日	05時59分	長野県中部	35° 50.6	138° 12.1	5	2.8	1	1
33	9月19日	04時33分	宮城県沖	38° 28.3	141° 37.3	57	5.6	4	1
34	10月9日	13時52分	神奈川県西部	35° 27.0	139° 10.3	23	3.1	1	1
35	10月24日	21時29分	神奈川県西部	35° 22.6	139° 02.4	167	4.2	2	1
36	11月10日	10時00分	神奈川県西部	35° 31.6	139° 26.4	105	4.2	3	2
37	12月5日	12時48分	山梨県東部・富士五湖	35° 28.6	138° 56.7	24	2.6	1	1
38	12月9日	16時03分	房総半島南方沖	34° 30.6	140° 15.6	64	4.6	2	1
39	12月17日	14時11分	栃木県南部	36° 15.0	139° 46.8	59	4.3	3	1
40	12月21日	23時04分	千葉県東方沖	35° 14.0	141° 09.0	3	5.4	2	1
41	12月22日	05時45分	千葉県東方沖	35° 14.5	141° 06.9	9	5.1	2	1

＜令和5年(2023年)に山梨県内で観測した最大震度は3＞

5月26日19時03分 千葉県東方沖の地震(深さ50km、M6.2)により、茨城県神栖市、千葉県銚子市・旭市で震度5弱を観測したほか、東北地方から東海地方にかけて震度4～1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。この地震は、東西方向に圧力軸を持つ逆断層型で、太平洋プレートとフィリピン海プレートの境界で発生しました。



震度分布図(左図:地域別震度 右図:市町村別震度)

発生日時分	震央地名	緯度	経度	深さ	規模(M)
05月26日19時03分	千葉県東方沖	35° 38.4'	140° 40.3'	50	6.2
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*,南アルプス市鮎沢*,笛吹市役所* 山梨北杜市明野町*,中央市成島*,富士川町鯉沢*,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*				
震度:1	韮崎市水神*,身延町役場*,昭和町押越*,南アルプス市小笠原* 南アルプス市榎原*,甲斐市篠原*,甲斐市下今井*,甲斐市島上条* 笛吹市一宮町末木*,笛吹市境川町藤袋*,笛吹市御坂町夏目原* 笛吹市八代町南*,笛吹市春日居町寺本*,山梨北杜市健康ランド須玉* 山梨北杜市高根町*,山梨北杜市長坂町*,山梨北杜市役所*,山梨北杜市大泉町* 市川三郷町六郷支所*,甲州市塩山下於曾,甲州市塩山上於曾*,甲州市役所* 甲州市勝沼町勝沼*,中央市大鳥居*,中央市白井阿原*,都留市上谷* 大月市大月,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*,富士河口湖町役場*,小菅村小菅小学校*,丹波山村丹波*				

「\*」付きは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山梨県の地域名称と市町村

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 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



<https://www.data.jma.go.jp/kofu/shosai/jishin.html#Kansoku>

- ・逆断層  
断層面を境にして、上側の岩盤が下側の岩盤に対してのし上がる現象。
- ・正断層  
断層面を境にして、上側の岩盤が下側の岩盤に対してずり下がる現象。
- ・横ずれ断層  
断層面を境にして、水平方向にずれる現象。

**逆断層**

**正断層**

**横ずれ断層**

(左横ずれ断層)                      (右横ずれ断層)

← → 圧力 (押し力)   
 ← → 張力 (引く力)   
 ↻ 断層がずれる方向

詳しくは下記 URL を参考にご覧ください。

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

・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>

山梨県の地震活動令和 5 年(2023 年)

編集・発行 甲府地方气象台

甲府市飯田四丁目 7-29

発行日 令和 6 年 3 月 18 日

電話 055-222-9101