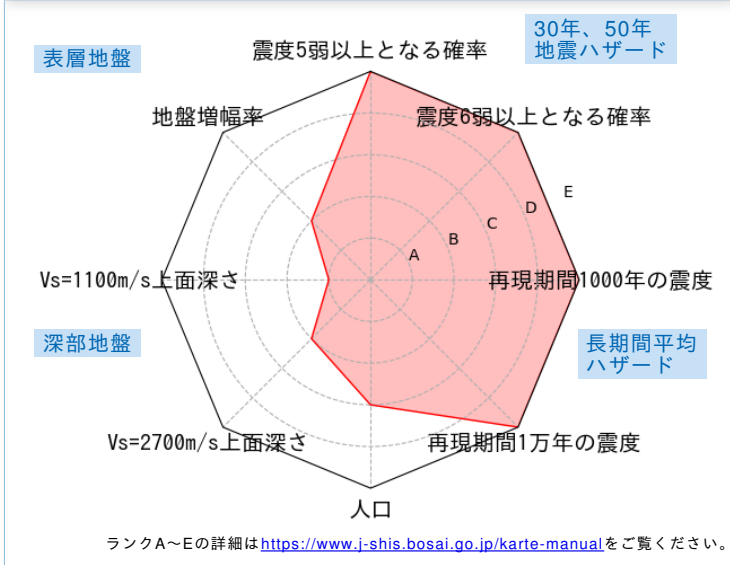


| | | | | | |
|--|------------|--------------------|--------------|------|---------|
| | メッシュコード | 中心緯度、経度 | 住所 | 標高 | メッシュ内人口 |
| | 5338453422 | 35.6927N,138.6859E | 山梨県山梨市小原西 付近 | 341m | 50~100人 |

総合評価



30年、50年地震ハザード

超過確率の値[%]

今後30年間にある震度以上の揺れに見舞われる確率の値です。

震度の値

今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる震度の値です。

地表の最大速度の値[cm/s]

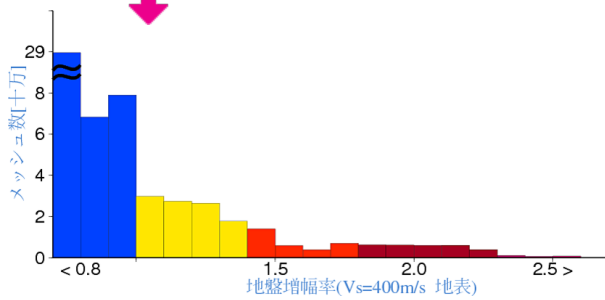
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

| | | | |
|-----|------|---------|------|
| 30年 | 震度5弱 | 92.0 | |
| | 震度5強 | 66.3 | |
| | 震度6弱 | 32.8 | |
| | 震度6強 | 5.9 | |
| 50年 | 3% | 6強(6.1) | |
| | 6% | 6弱(5.9) | |
| | 2% | 6強(6.2) | |
| | 5% | 6強(6.0) | |
| 30年 | 10% | 6弱(5.9) | |
| | 39% | 6弱(5.5) | |
| | 50年 | 3% | 98.2 |
| | | 6% | 83.5 |
| 2% | | 111.8 | |
| 5% | | 92.8 | |
| 50年 | 10% | 78.0 | |
| | 39% | 44.8 | |

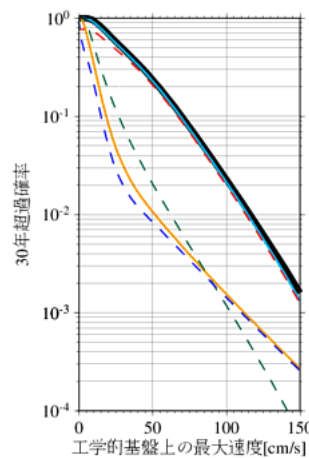
表層地盤

| | |
|----------------|--------|
| 地盤増幅率 | 1.04 |
| 微地形区分 | 扇状地 |
| 30m平均S波速度(微地形) | 383m/s |

ゆれやすさ全国上位25%



ハザードカーブと影響地震



工学的基盤上の最大速度の値

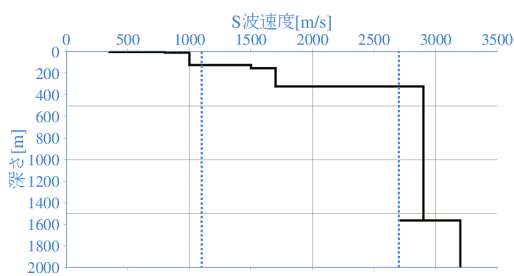
| | | |
|-----|-----|-------|
| 30年 | 3% | 94.6 |
| | 6% | 80.5 |
| 50年 | 2% | 107.8 |
| | 5% | 89.5 |
| | 10% | 75.1 |
| | 39% | 43.2 |

震度6弱以上の影響度ランキング

| No. | 地震名 | 震度6弱以上の影響度[%] |
|-----|---------------------------------------|---------------|
| 1 | 南海トラフ沿いで発生する大地震 | 80.8 |
| 2 | フィリピン海プレートのプレート間及びプレート内の震源を予め特定しにくい地震 | 9.7 |
| 3 | 主要活断層帯に発生する固有地震 | 4.7 |

深部地盤

| | |
|-----------------|--------|
| Vs=1100m/s上面の深さ | 123.5m |
| Vs=2700m/s上面の深さ | 322.5m |



← やわらかい

かたい →

長期間平均ハザード

震度の値

長期間の再現期間に対応する震度の値です。

| | |
|---------|---------|
| 500年相当 | 6弱(5.8) |
| 1000年相当 | 6強(6.0) |
| 5000年相当 | 6強(6.2) |
| 1万年相当 | 6強(6.3) |
| 5万年相当 | 7(6.5) |
| 10万年相当 | 7(6.6) |