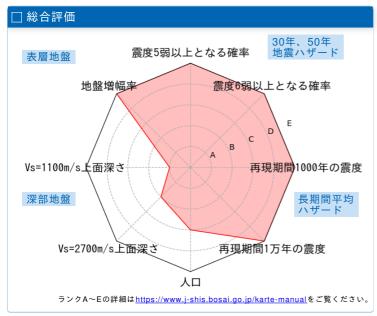
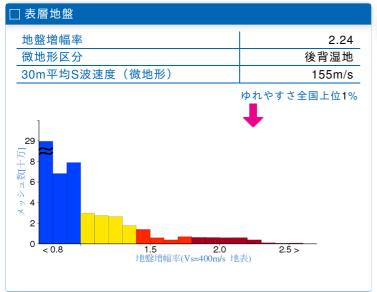
地震ハザードカルテ 2020年版



| メッシュコード | 中心緯度、経度 | 住所 | 標高 | メッシュ内人口 |
|------------|--------------------|------------------|----|---------|
| 4930056444 | 32.7240N,130.6859E | 熊本県熊本市南区富合町上杉 付近 | 2m | 50~100人 |



□ 30年、50年地震ハザード 震度5弱 98.3 超過確率の値[%] 震度5強 82.4 30年 今後30年間にある震度以上の 震度6弱 39.4 揺れに見舞われる確率の値です。 震度6強 10.6 6強 3% 30年 震度の値 6% 6強 2% 7 今後30年または50年間にある値 5% 6強 以上の確率で見舞われる震度の 50年 値です。 10% 6強 39% 6弱 3% 109.5 30年 地表の最大速度の値[cm/s] 6% 85.8 2% 148.6 今後30年または50年間にある値 5% 108.6 以上の確率で見舞われる地表の 50年 最大速度の値です。 10% 84.3 39% 47.1





□ ハザードカーブと影響地震 10 全ての地震 海溝型地震 活断層などの浅い地震 10 30年超過確率 工学的基盤上の最大速度の値 48.9 10-3% 30年 [cm/s] 6% 38.3 2% 66.3 10-3 5% 48.5 50年 [cm/s] 10% 37.6 39% 21.0 10^{-4} 工学的基盤上の最大速度[cm/s] 震度6弱以上の影響度ランキング

震度6弱以上 の影響度[%] 地震名 Nο 陸域で発生する地震のうち活断層が特定され 45.2 1 ていない場所で発生する地震 2 23.9 南海トラフ沿いで発生する大地震 3 主要活断層帯に発生する固有地震 19.5

| □ 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強 |
|---------|----|
| 1000年相当 | 6強 |
| 5000年相当 | 7 |
| 1万年相当 | 7 |
| 5万年相当 | 7 |
| 10万年相当 | 7 |
| | |