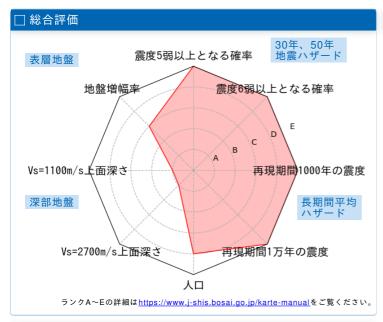
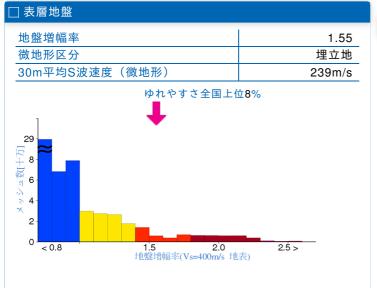
地震ハザードカルテ 2020年版



メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
5134040732	34.0052N,134.5922E	徳島県小松島市横須町 付近	0m	100~150人



□ 30年、50年地震ハザード 震度5弱 91.8 超過確率の値[%] 震度5強 81.9 30年 今後30年間にある震度以上の 震度6弱 73.6 揺れに見舞われる確率の値です。 震度6強 51.4 3% 7(6.6) 30年 震度の値 6% 7(6.5) 2% 7(6.6)今後30年または50年間にある値 5% 7(6.5) 以上の確率で見舞われる震度の 50年 値です。 10% 6強(6.4) 39% 6強(6.1) 3% 191.4 30年 169.5 6% 地表の最大速度の値[cm/s] 2% 210.9 今後30年または50年間にある値 5% 182.8 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% 160.5 39% 110.7



Vs=1100m/s上面の深さ Vs=2700m/s上面の深さ							18.3m
						234.6m	
0	500	1000	S波速 1500	度[m/s] 2000	2500	3000	3500
200	500	1000	15,00	2000	2500	3000	
400							
600							
国 800 - 70 1000							
践 1200 -							
1400 - 1600 -							
1800 -							
2000			•				

□ 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 3% 123.6 10-30年 [cm/s] 6% 109.5 2% 136.2 10-3 5% 118.1 50年 [cm/s] 10% 103.6 39% 71.5 10^{-4} 丁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 地震名

の影響度[%] 1 南海トラフ沿いで発生する大地震 86.2 フィリピン海プレートのプレート間及びフレート内の震源を予め特定しにくい地震 2 ----8.7 陸域で発生する地震のうち活断層が特定され ていない場所で発生する地震 3 2.8

□ 長期間平均ハザード

震度の値

Nο

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(6.3)
1000年相当	6強(6.4)
5000年相当	7(6.6)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)