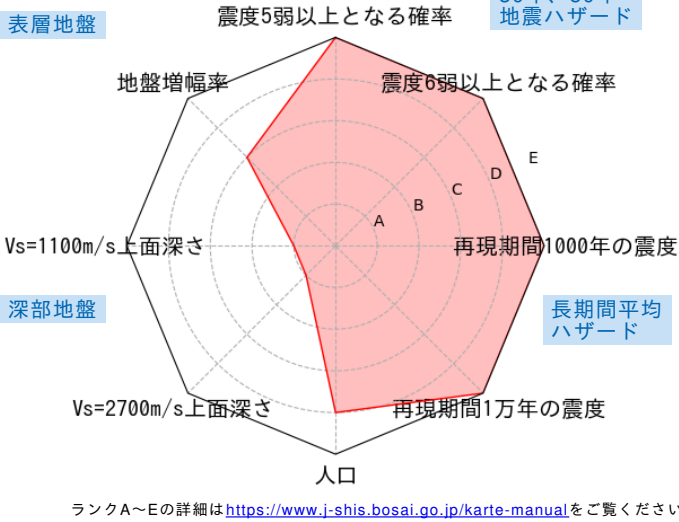


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5033725221	33.9594N,133.2828E	愛媛県新居浜市一宮町1丁目 付近	4m	150~200人

総合評価

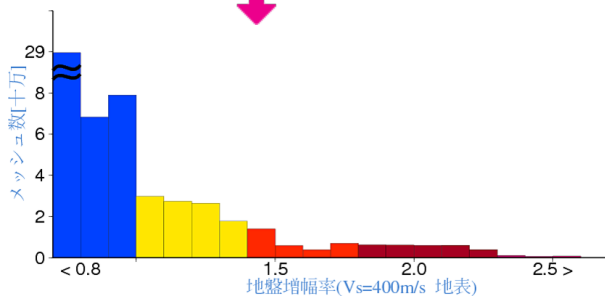
表層地盤



表層地盤

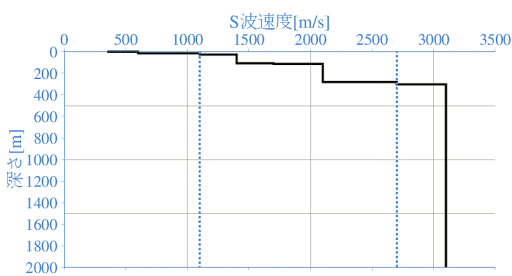
地盤増幅率	1.43
微地形区分	扇状地
30m平均S波速度 (微地形)	262m/s

ゆれやすさ全国上位10%



深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	14.2m
Vs=2700m/s上面の深さ	280.4m



← やわらかい

かたい →

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

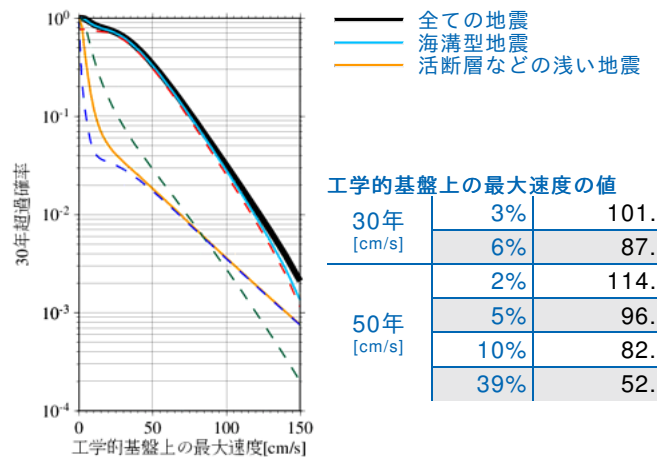
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる震度の値です。

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	90.3	
	震度5強	80.5	
	震度6弱	64.6	
	震度6強	23.3	
50年	3%	6強(6.4)	
	6%	6強(6.3)	
	2%	7(6.5)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.2)	
	39%	6弱(5.9)	
	50年	3%	144.7
		6%	124.9
2%		164.2	
5%		137.9	
50年	10%	117.6	
	39%	74.7	

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%	101.1
	6%	87.2
50年	2%	114.7
	5%	96.3
	10%	82.1
	39%	52.2

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	83.2
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	10.8
3	主要活断層帯に発生する固有地震	4.5

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(6.3)
1000年相当	7(6.5)
5000年相当	7(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)