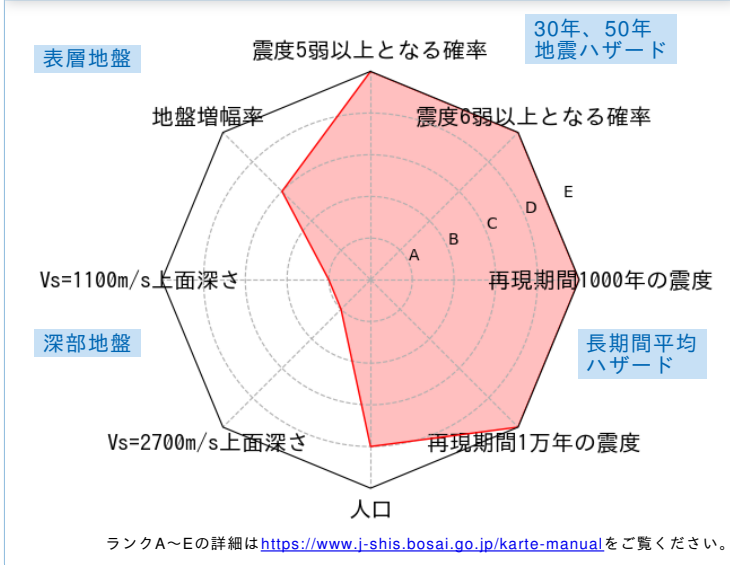


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5132077944	34.0656N,132.9984E	愛媛県今治市別宮町1丁目 付近	4m	100~150人

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]

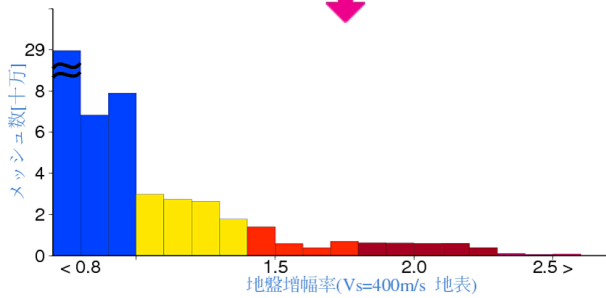
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	93.5
	震度5強	82.4
	震度6弱	60.6
30年	震度6強	20.1
	3%	6強(6.4)
	6%	6強(6.2)
50年	2%	7(6.5)
	5%	6強(6.3)
	10%	6強(6.2)
	39%	6弱(5.8)
30年	3%	146.2
	6%	123.9
50年	2%	168.8
	5%	139.1
	10%	116.2
	39%	69.9

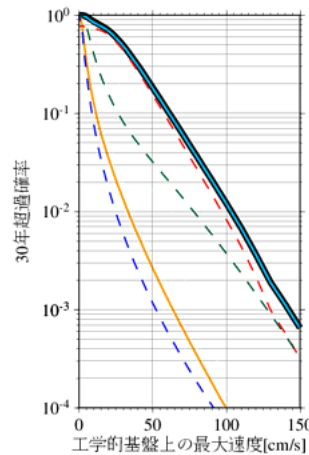
表層地盤

地盤増幅率	1.75
微地形区分	三角州・海岸低地
30m平均S波速度(微地形)	208m/s

ゆれやすさ全国上位6%



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

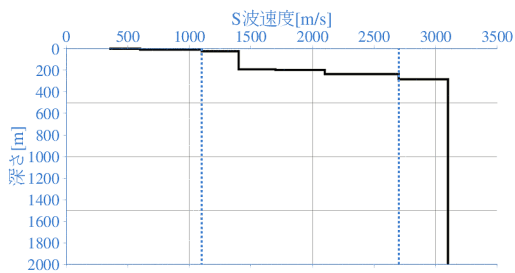
30年 [cm/s]	3%	83.6
	6%	70.8
50年 [cm/s]	2%	96.5
	5%	79.5
	10%	66.4
	39%	40.0

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	78.5
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	16.1
3	主要活断層帯に発生する固有地震	2.6

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	9.5m
Vs=2700m/s上の深さ	234.2m



← 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強(6.1)
1000年相当	6強(6.3)
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)