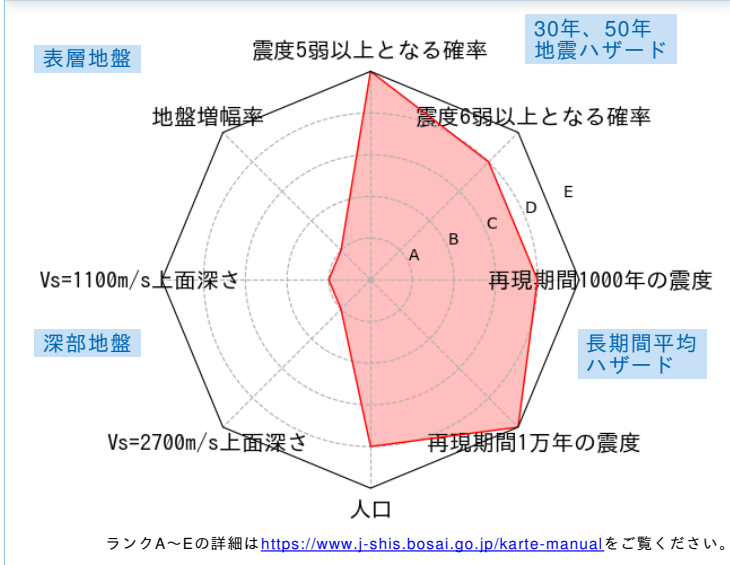


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135347834	34.3156N,135.6047E	和歌山県橋本市東家1丁目 付近	87m	150~200人

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]

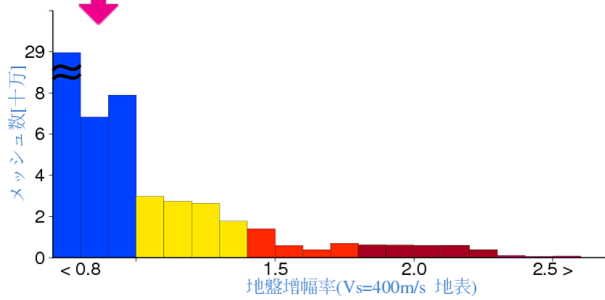
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	83.2
	震度5強	65.8
	震度6弱	22.3
	震度6強	1.4
50年	3%	6弱(5.8)
	6%	6弱(5.7)
	2%	6弱(5.9)
	5%	6弱(5.8)
	10%	6弱(5.7)
30年	3%	72.6
	6%	62.6
	2%	81.6
	5%	68.6
50年	10%	58.6
	39%	37.7

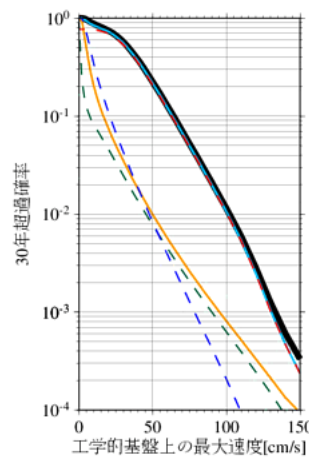
表層地盤

地盤増幅率	0.86
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(微地形)	477m/s

ゆれやすさ全国上位44%



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

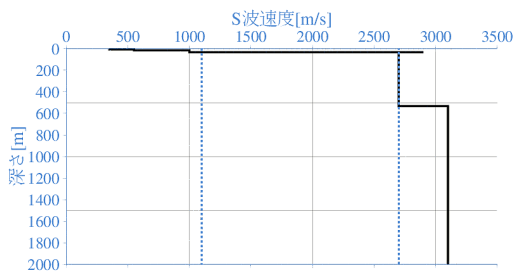
30年 [cm/s]	3%	84.3
	6%	72.8
50年 [cm/s]	2%	94.8
	5%	79.7
	10%	68.0
	39%	43.7

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	88.5
2	主要活断層帯に発生する固有地震	6.0
3	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	3.5

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	32.1m
Vs=2700m/s上面の深さ	32.1m



← 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(5.5)
1000年相当	6弱(5.7)
5000年相当	6強(6.0)
1万年相当	6強(6.1)
5万年相当	6強(6.4)
10万年相当	7(6.6)