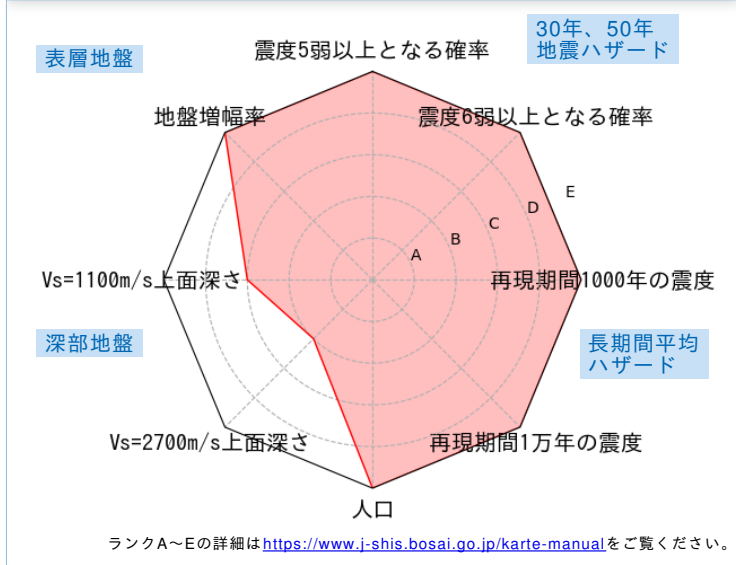


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5235046343	34.7240N,135.5453E	大阪府大阪市旭区大宮2丁目 付近	2m	1,150~1,200人

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]

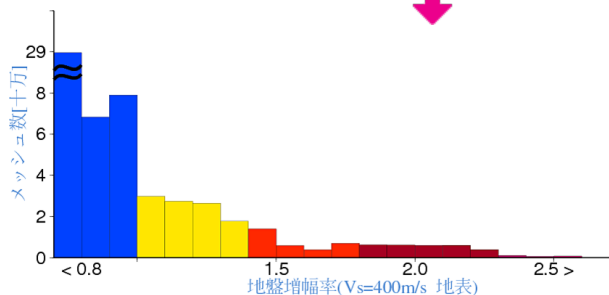
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	94.6	
	震度5強	84.2	
	震度6弱	56.5	
	震度6強	14.1	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.2)	
	2%	7(6.6)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.1)	
	39%	6弱(5.7)	
	50年	3%	128.0
		6%	105.9
2%		158.3	
5%		122.8	
50年	10%	100.1	
	39%	61.0	

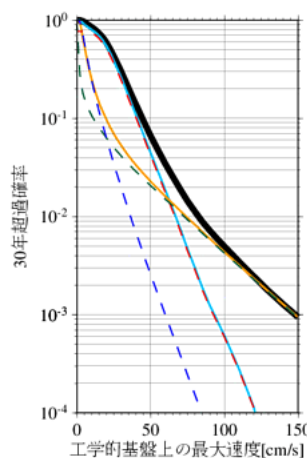
表層地盤

地盤増幅率	2.06
微地形区分	自然堤防
30m平均S波速度 (微地形)	172m/s

ゆれやすさ全国上位3%



ハザードカーブと影響地震



— 全ての地震
— 海溝型地震
— 活断層などの浅い地震

工学的基盤上の最大速度の値

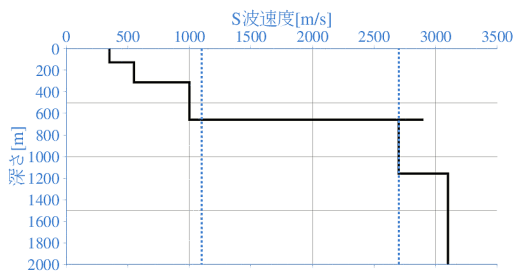
30年 [cm/s]	3%	62.2
	6%	51.5
50年 [cm/s]	2%	77.0
	5%	59.7
	10%	48.7
	39%	29.7

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	72.1
2	主要活断層帯に発生する固有地震	11.2
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	8.2

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	658.9m
Vs=2700m/s上面の深さ	658.9m



← 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(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)