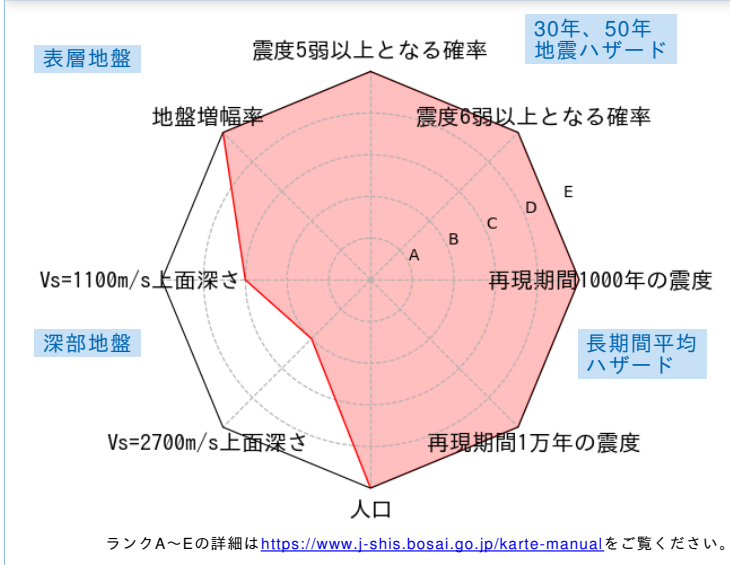


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5235045214	34.7115N,135.5297E	大阪府大阪市都島区都島北通1丁目付近	2m	1,500~1,550人

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]

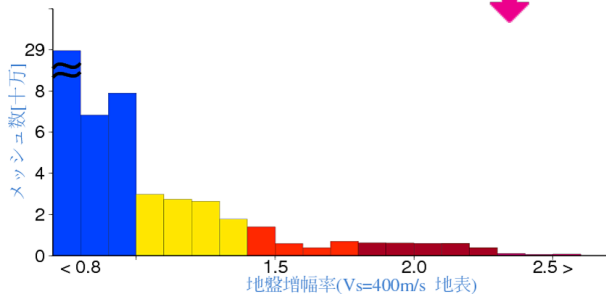
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	96.2	
	震度5強	86.8	
	震度6弱	64.7	
	震度6強	20.1	
50年	3%	6強(6.4)	
	6%	6強(6.3)	
	2%	7(6.7)	
	5%	6強(6.4)	
30年	10%	6強(6.2)	
	39%	6弱(5.8)	
	50年	3%	147.2
		6%	121.0
2%		185.3	
5%		141.4	
50年	10%	114.4	
	39%	69.4	

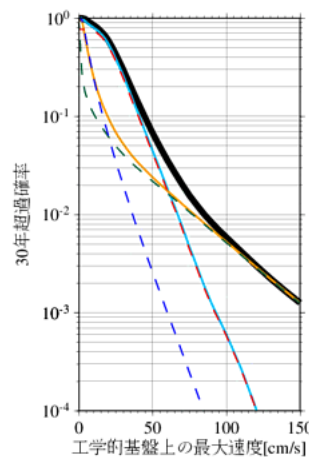
表層地盤

地盤増幅率	2.34
微地形区分	後背湿地
30m平均S波速度(微地形)	148m/s

ゆれやすさ全国上位1%



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

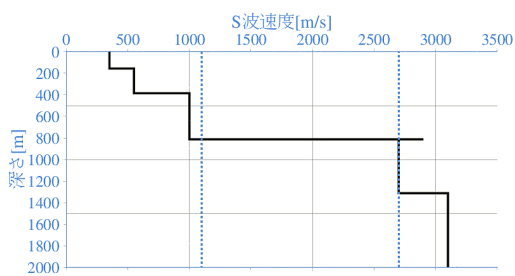
30年 [cm/s]	3%	63.0
	6%	51.8
50年 [cm/s]	2%	79.3
	5%	60.5
	10%	48.9
	39%	29.7

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	70.8
2	主要活断層帯に発生する固有地震	10.3
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	9.5

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	813.6m
Vs=2700m/s上面の深さ	813.6m



← 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(6.2)
1000年相当	6強(6.4)
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)