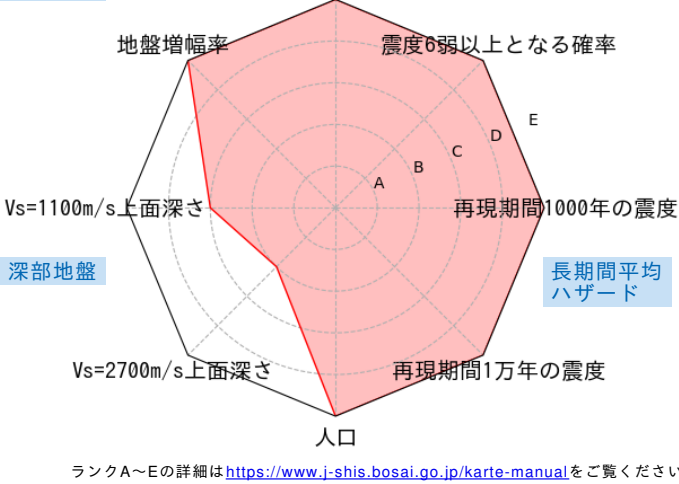


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5235043322	34.6927N,135.5484E	大阪府大阪市城東区鳴野東2丁目 付近	1m	1,000~1,050人

総合評価

表層地盤



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]

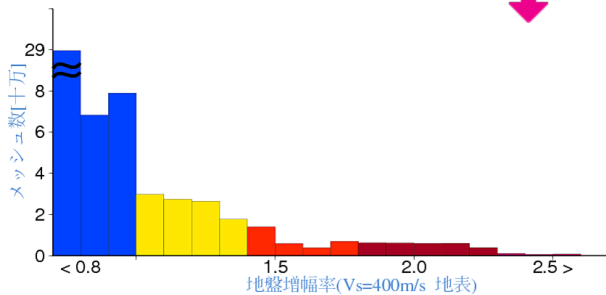
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	96.5	
	震度5強	87.5	
	震度6弱	67.5	
	震度6強	22.7	
50年	3%	7(6.5)	
	6%	6強(6.3)	
	2%	7(6.7)	
	5%	6強(6.4)	
30年	10%	6強(6.3)	
	39%	6弱(5.9)	
	50年	3%	151.4
		6%	125.9
2%		185.1	
5%		145.1	
50年	10%	118.8	
	39%	72.9	

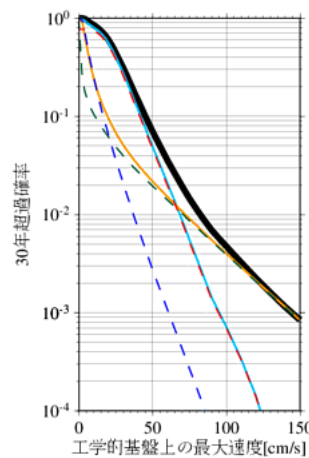
表層地盤

地盤増幅率	2.41
微地形区分	後背湿地
30m平均S波速度(微地形)	142m/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

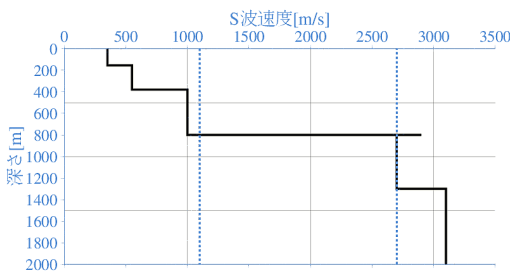
30年 [cm/s]	3%	62.8
	6%	52.2
50年 [cm/s]	2%	76.8
	5%	60.2
	10%	49.3
	39%	30.2

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	70.6
2	主要活断層帯に発生する固有地震	10.0
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	10.0

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	799.8m
Vs=2700m/s上面の深さ	799.8m



← 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)