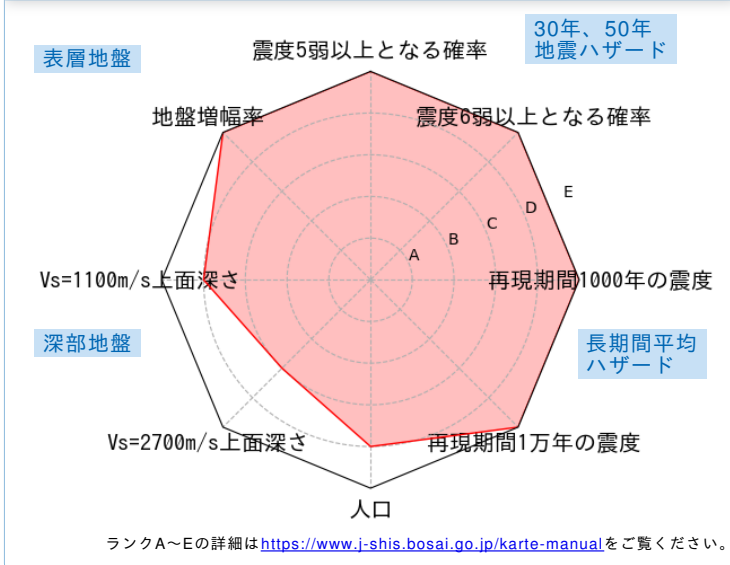


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135737713	34.6448N,135.4641E	大阪府大阪市大正区小林西1丁目 付近	2m	100~150人

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]

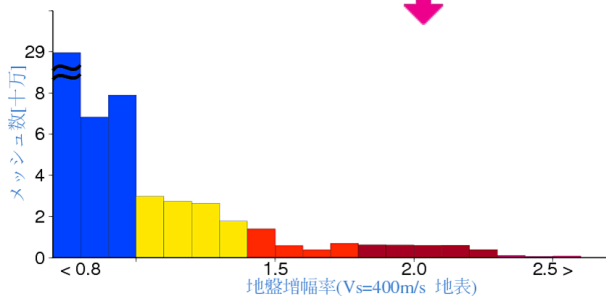
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	94.8	
	震度5強	84.7	
	震度6弱	57.2	
	震度6強	14.4	
30年	3%	6強(6.4)	
	6%	6強(6.2)	
	50年	2%	7(6.7)
		5%	6強(6.4)
10%		6強(6.1)	
39%		6弱(5.7)	
30年	3%	138.9	
	6%	110.2	
50年	2%	195.9	
	5%	133.7	
	10%	103.9	
	39%	61.5	

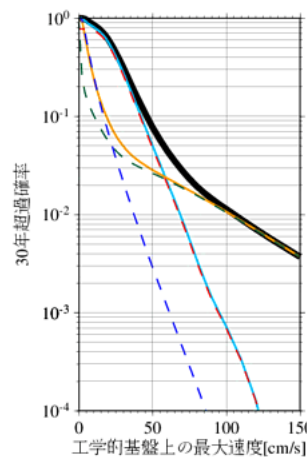
表層地盤

地盤増幅率	2.03
微地形区分	干拓地
30m平均S波速度(微地形)	174m/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

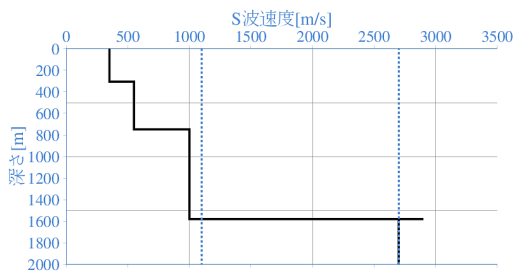
30年 [cm/s]	3%	68.5
	6%	54.3
50年 [cm/s]	2%	96.5
	5%	65.9
	10%	51.2
	39%	30.3

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	73.6
2	主要活断層帯に発生する固有地震	9.9
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	8.5

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1581.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	1581.0m



← 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(6.0)
1000年相当	6強(6.2)
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)