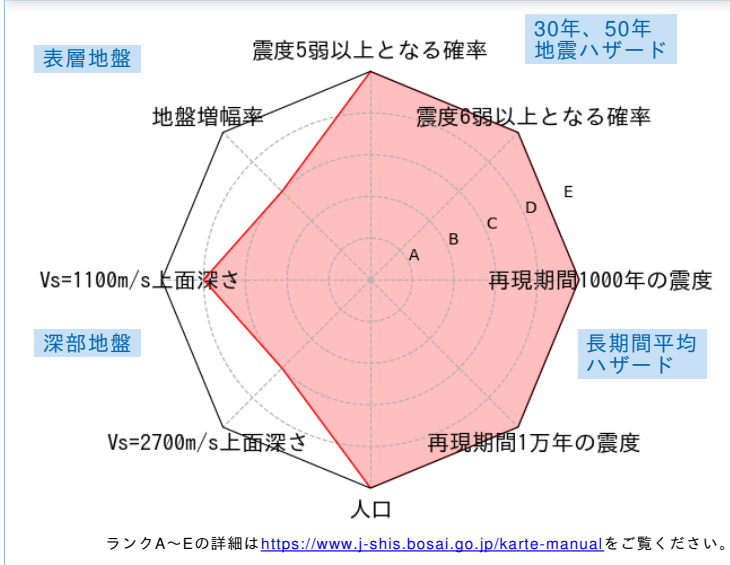


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135743011	34.6094N,135.5016E	大阪府大阪市住吉区南住吉1丁目 付近	5m	1,300~1,350人

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]

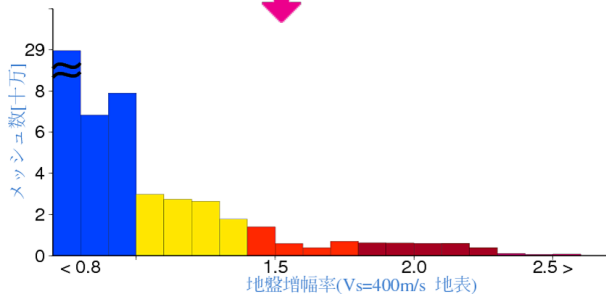
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	90.6
	震度5強	77.3
	震度6弱	39.2
30年	震度6強	6.8
	3%	6強(6.2)
50年	6%	6強(6.0)
	2%	6強(6.4)
	5%	6強(6.1)
	10%	6弱(5.9)
50年	39%	6弱(5.5)
	3%	101.9
	6%	84.0
	2%	127.0
50年	5%	97.7
	10%	79.3
	39%	48.2

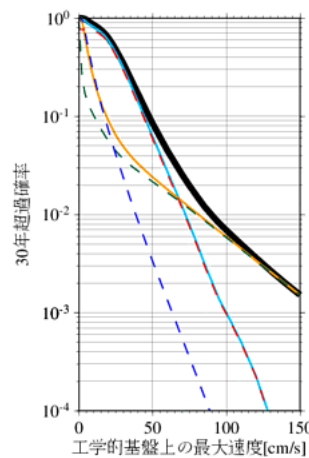
表層地盤

地盤増幅率	1.52
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(微地形)	245m/s

ゆれやすさ全国上位8%



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

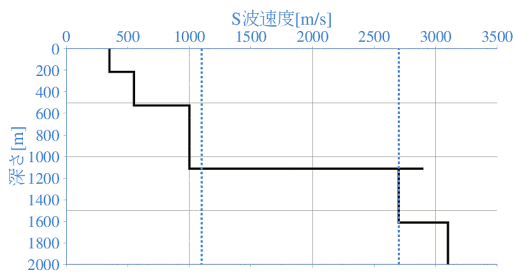
30年 [cm/s]	3%	67.1
	6%	55.3
50年 [cm/s]	2%	83.6
	5%	64.3
	10%	52.2
	39%	31.7

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	75.9
2	主要活断層帯に発生する固有地震	11.5
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	6.4

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1112.9m
Vs=2700m/s上面の深さ	1112.9m



← 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弱(5.8)
1000年相当	6強(6.0)
5000年相当	6強(6.4)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)