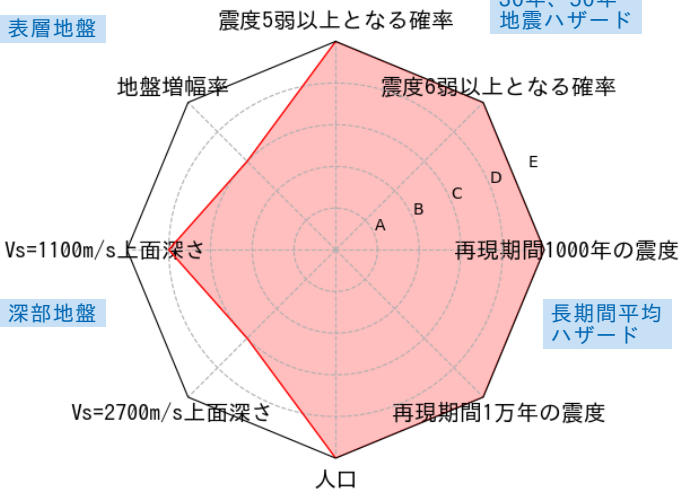


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135736934	34.6406N,135.4922E	大阪府大阪市西成区松二丁目 付近	2m	1,400~1,450人

総合評価

表層地盤



ランクA~Eの詳細は <https://www.j-shis.bosai.go.jp/karte-manual> をご覧ください。

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]

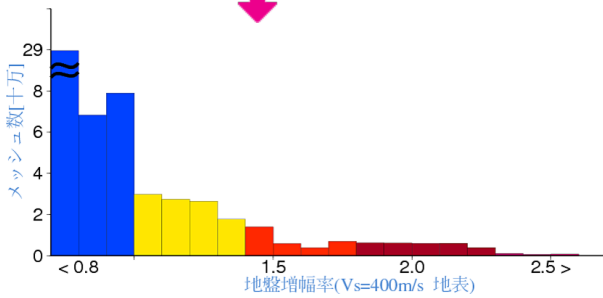
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	88.5	
	震度5強	73.0	
	震度6弱	32.7	
	震度6強	5.5	
30年	3%	6強	
	6%	6弱	
	2%	6強	
	5%	6強	
50年	10%	6弱	
	39%	6弱	
	30年	3%	96.5
		6%	78.2
50年		2%	126.4
		5%	93.0
	10%	74.1	
	39%	44.4	

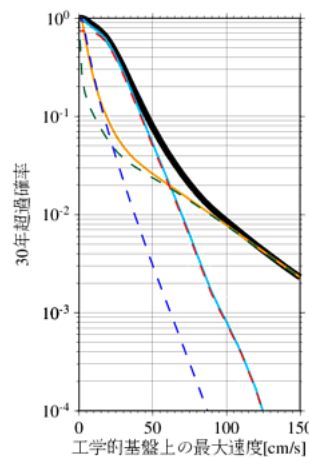
表層地盤

地盤増幅率	1.44
微地形区分	砂州・砂礫州
30m平均S波速度(微地形)	260m/s

ゆれやすさ全国上位9%



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

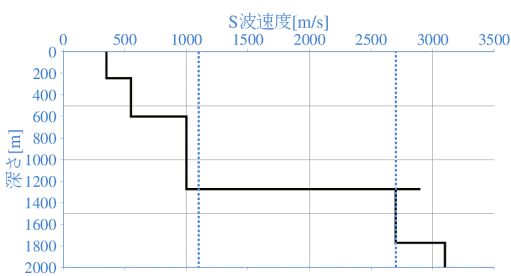
30年 [cm/s]	3%	66.9
	6%	54.2
50年 [cm/s]	2%	87.6
	5%	64.4
	10%	51.4
	39%	30.8

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	73.9
2	主要活断層帯に発生する固有地震	13.4
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	6.2

深部地盤

Vs=1100m/s 上面の深さ	1273.8m
Vs=2700m/s 上面の深さ	1273.8m



← 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弱
1000年相当	6強
5000年相当	6強
1万年相当	7
5万年相当	7
10万年相当	7