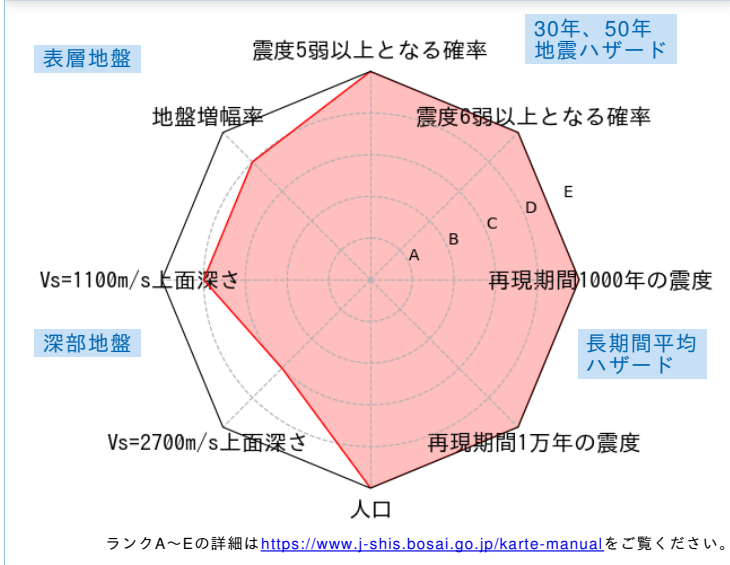


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135748313	34.6531N,135.5391E	大阪府大阪市生野区勝山南4丁目 付近	4m	1,150~1,200人

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]

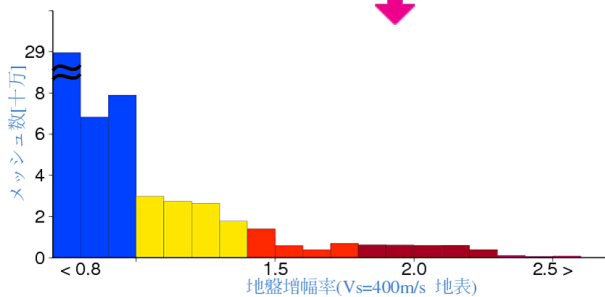
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	93.9	
	震度5強	83.3	
	震度6弱	55.6	
	震度6強	13.4	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.1)	
	2%	7(6.5)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.1)	
	39%	6弱(5.7)	
	50年	3%	123.6
		6%	103.5
2%		148.8	
5%		118.3	
50年	10%	97.6	
	39%	60.3	

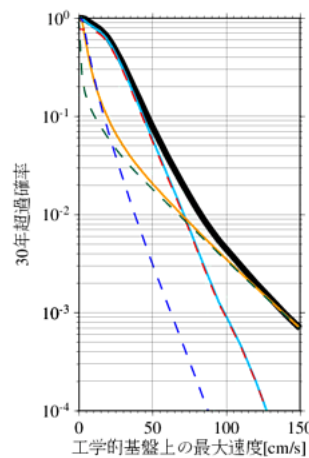
表層地盤

地盤増幅率	1.93
微地形区分	自然堤防
30m平均S波速度(微地形)	185m/s

ゆれやすさ全国上位4%



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

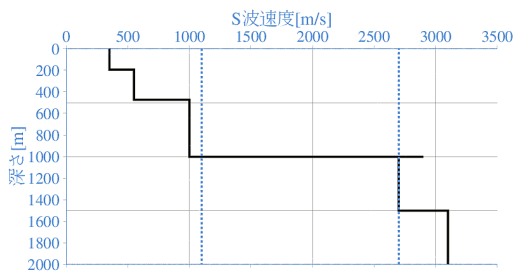
30年 [cm/s]	3%	64.1
	6%	53.7
50年 [cm/s]	2%	77.2
	5%	61.4
	10%	50.6
	39%	31.3

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	74.3
2	主要活断層帯に発生する固有地震	10.4
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	8.0

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1002.7m
Vs=2700m/s上面の深さ	1002.7m



← 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(6.6)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)