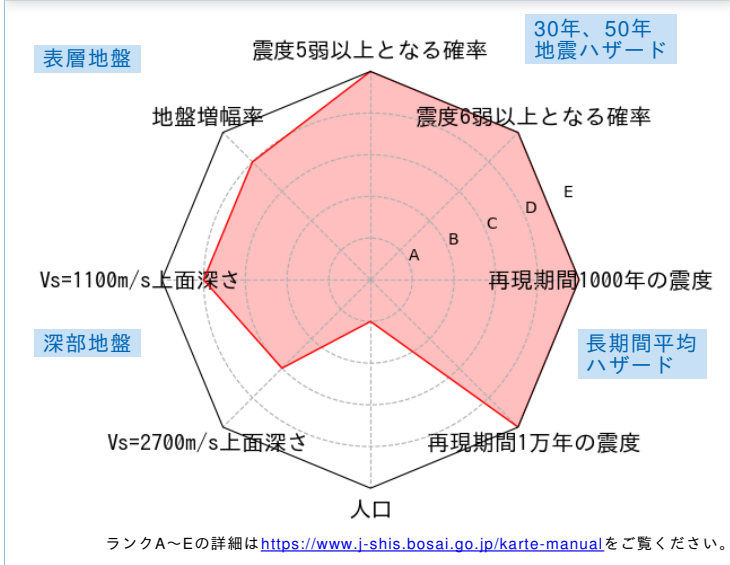


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135638321	34.5677N,135.4203E	大阪府堺市西区築港新町3丁付近	2m	0~50人

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]

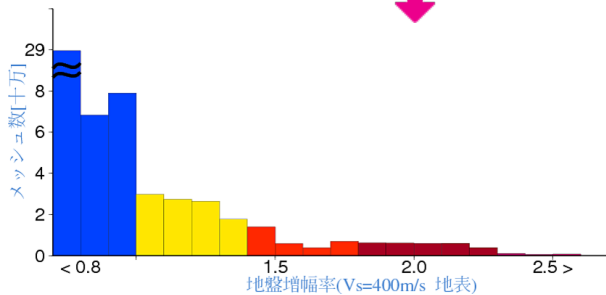
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	95.0	
	震度5強	84.9	
	震度6弱	58.6	
	震度6強	15.2	
50年	3%	6強(6.4)	
	6%	6強(6.2)	
	2%	7(6.7)	
	5%	6強(6.4)	
30年	10%	6強(6.1)	
	39%	6弱(5.7)	
	50年	3%	137.2
		6%	111.4
2%		179.0	
5%		131.7	
50年	10%	104.9	
	39%	63.0	

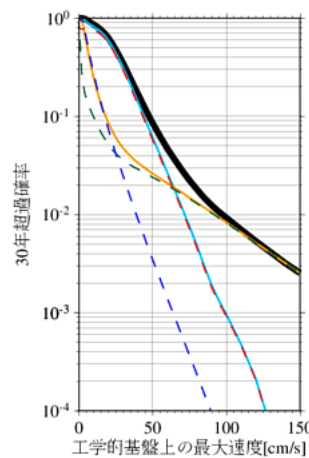
表層地盤

地盤増幅率	2
微地形区分	埋立地
30m平均S波速度(微地形)	178m/s

ゆれやすさ全国上位4%



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

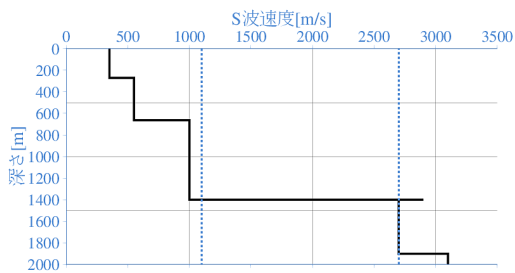
30年 [cm/s]	3%	68.7
	6%	55.8
50年 [cm/s]	2%	89.6
	5%	65.9
	10%	52.5
	39%	31.5

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	74.7
2	主要活断層帯に発生する固有地震	8.8
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	8.8

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1401.5m
Vs=2700m/s上面の深さ	1401.5m



← 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)