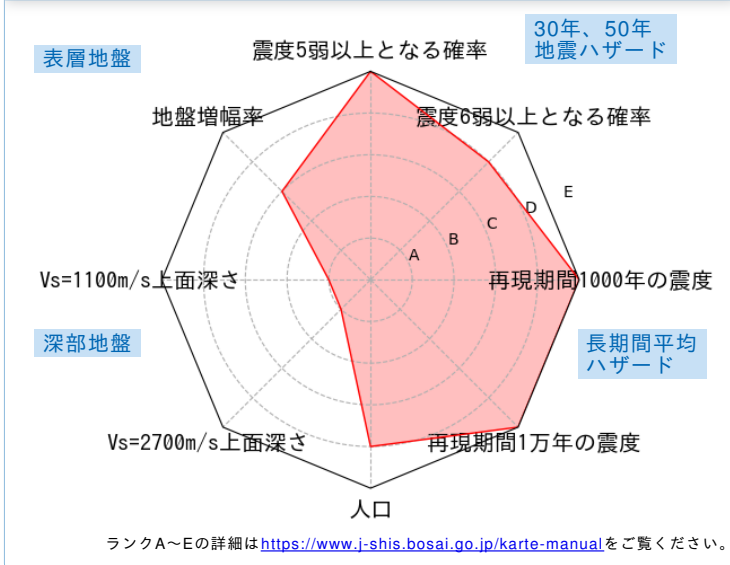


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5132436612	34.3844N,132.4547E	広島県広島市中区国泰寺町2丁目 付近	2m	750~800人

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]

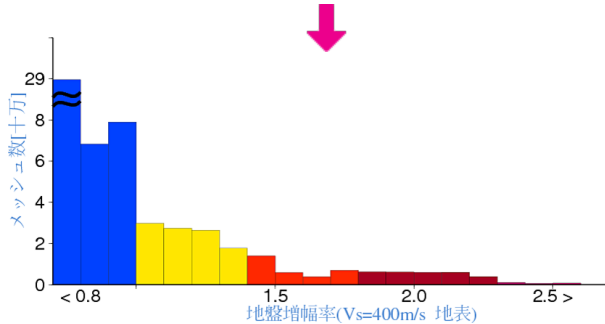
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	89.4
	震度5強	66.2
	震度6弱	24.7
30年	震度6強	4.5
	3%	6強(6.1)
50年	6%	6弱(5.9)
	2%	6強(6.3)
	5%	6強(6.0)
	10%	6弱(5.8)
50年	39%	5強(5.4)
	3%	91.7
	6%	73.5
	2%	117.7
50年	5%	89.4
	10%	70.4
	39%	39.1

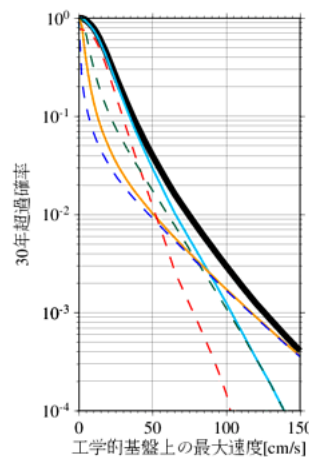
表層地盤

地盤増幅率	1.68
微地形区分	干拓地
30m平均S波速度(微地形)	217m/s

ゆれやすさ全国上位7%



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

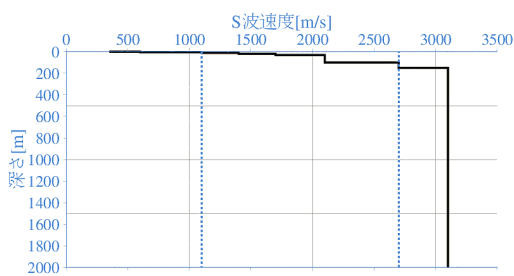
30年 [cm/s]	3%	54.4
	6%	43.6
50年 [cm/s]	2%	69.9
	5%	53.1
	10%	41.8
	39%	23.2

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	55.3
2	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	26.7
3	主要活断層帯に発生する固有地震	11.8

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	4.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	100.0m



← 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弱(5.8)
1000年相当	6強(6.0)
5000年相当	7(6.5)
1万年相当	7(6.6)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)