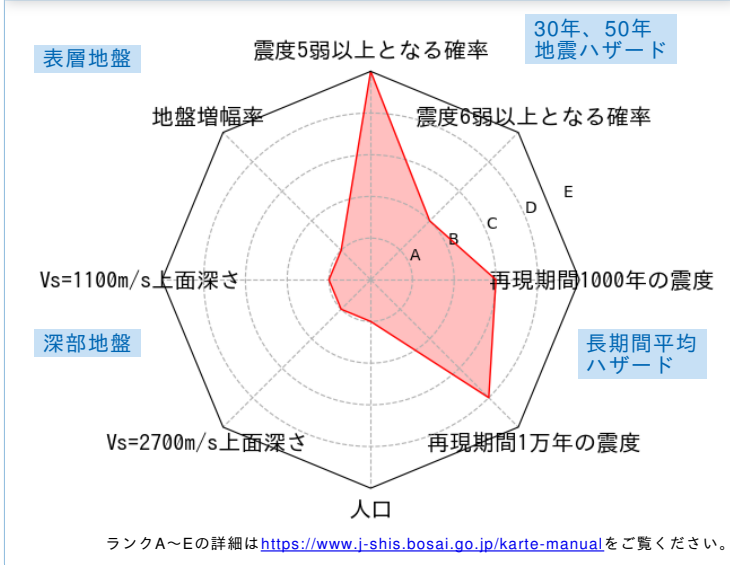


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5132448724	34.4031N,132.5984E	広島県広島市安芸区中野東六丁目 付近	385m	0~50人

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。

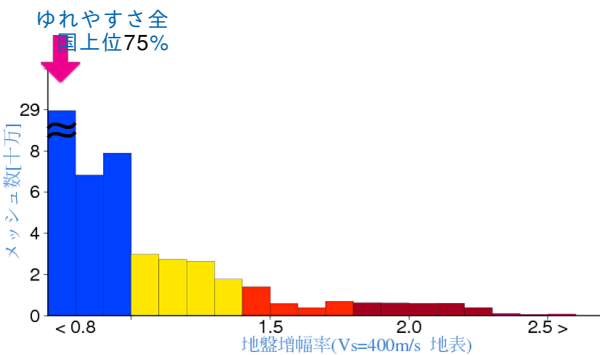
地表の最大速度の値[cm/s]

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	41.1	
	震度5強	8.7	
	震度6弱	0.7	
	震度6強	0.0	
50年	3%	5強(5.2)	
	6%	5強(5.0)	
	2%	5強(5.4)	
	5%	5強(5.2)	
30年	10%	5強(5.0)	
	39%	5弱(4.6)	
	50年	3%	30.2
		6%	24.8
2%		37.2	
5%		29.3	
50年	10%	23.7	
	39%	13.7	

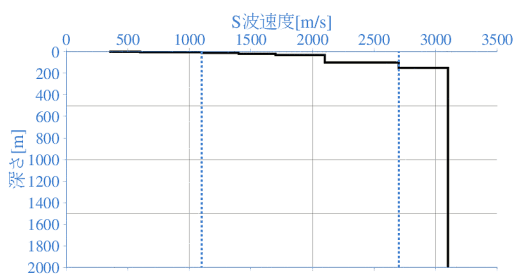
表層地盤

地盤増幅率	0.57
微地形区分	山地
30m平均S波速度(微地形)	776m/s



深部地盤

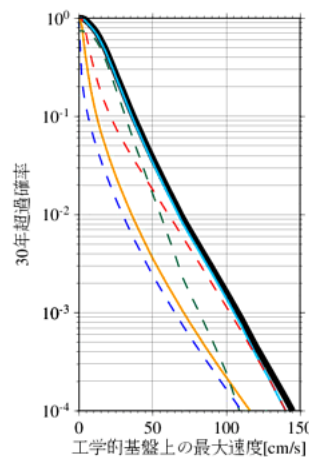
Vs=1100m/s上面の深さ	4.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	100.0m



← やわらかい

かたい →

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%	53.1
	6%	43.6
50年 [cm/s]	2%	65.3
	5%	51.5
	10%	41.7
	39%	24.1

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	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	56.0
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	19.1
3	主要活断層帯に発生する固有地震	17.3

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	5弱(4.9)
1000年相当	5強(5.1)
5000年相当	6弱(5.5)
1万年相当	6弱(5.6)
5万年相当	6弱(5.8)
10万年相当	6弱(5.9)