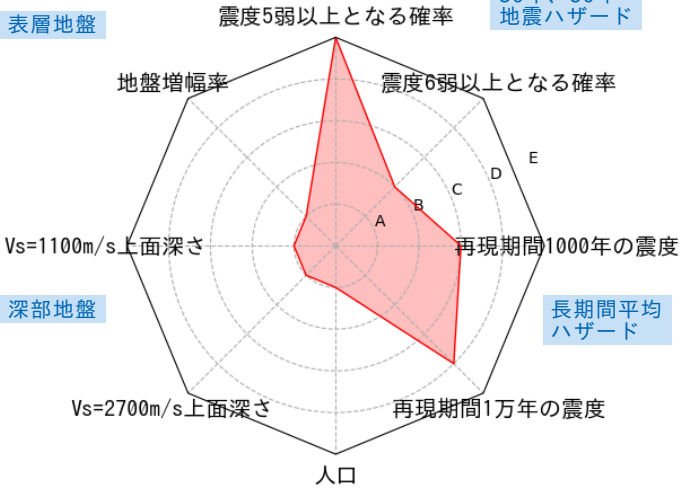


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5132526012	34.4677N,132.2547E	広島県広島市佐伯区湯来町大字菅沢 付近	437m	0~50人

総合評価

表層地盤



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。

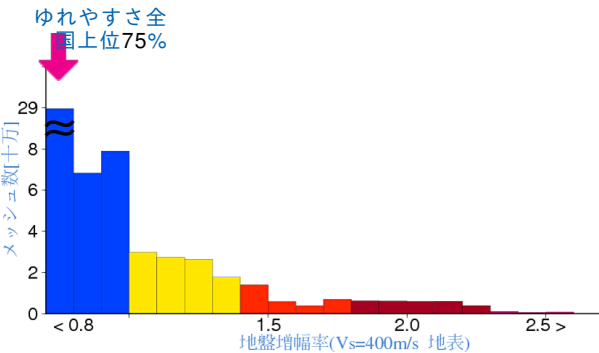
地表の最大速度の値[cm/s]

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	27.9	
	震度5強	5.3	
	震度6弱	0.6	
	震度6強	0.0	
30年	3%	5強(5.1)	
	6%	5弱(4.9)	
	50年	2%	5強(5.3)
		5%	5強(5.1)
10%		5弱(4.9)	
39%		4(4.4)	
30年	3%	26.0	
	6%	20.9	
50年	2%	33.5	
	5%	25.5	
	10%	20.1	
	39%	11.2	

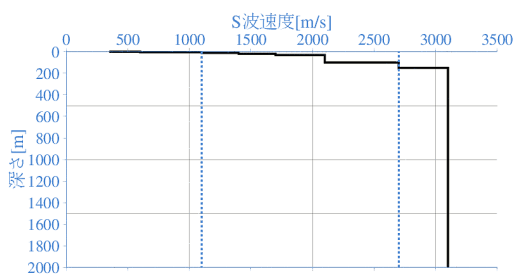
表層地盤

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

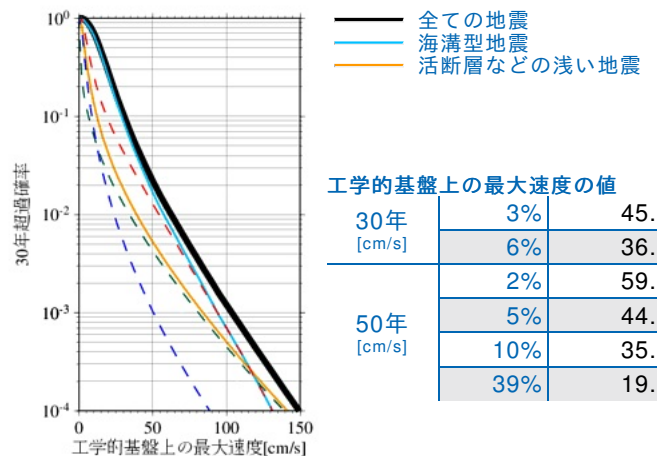
Vs=1100m/s上面の深さ	4.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	100.0m



← やわらかい

かたい →

ハザードカーブと影響地震



工学的基盤上の最大速度の値

30年 [cm/s]	3%	45.7
	6%	36.7
50年 [cm/s]	2%	59.0
	5%	44.8
	10%	35.3
	39%	19.7

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	45.2
2	主要活断層帯に発生する固有地震	41.9
3	陸域で発生する地震のうち活断層が特定されていない場所で発生する地震	8.4

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(5.9)
10万年相当	6強(6.0)