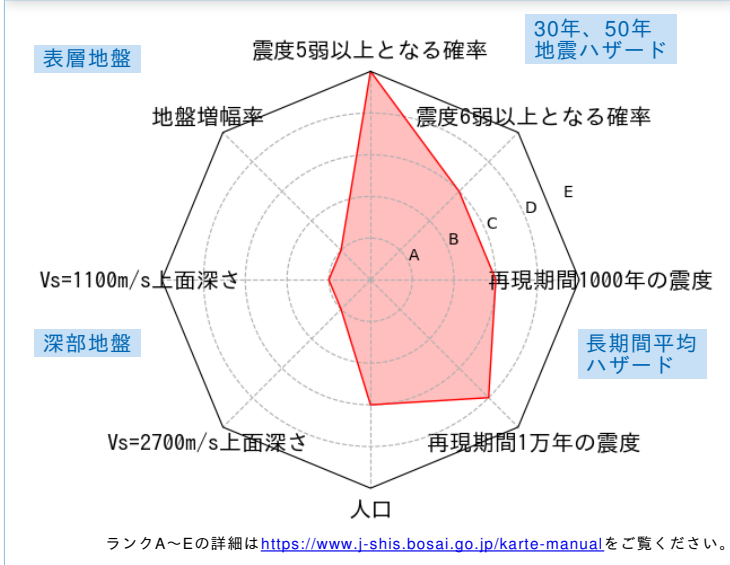


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5031216631	33.5552N,131.2016E	大分県中津市三光原口 付近	37m	50~100人

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]

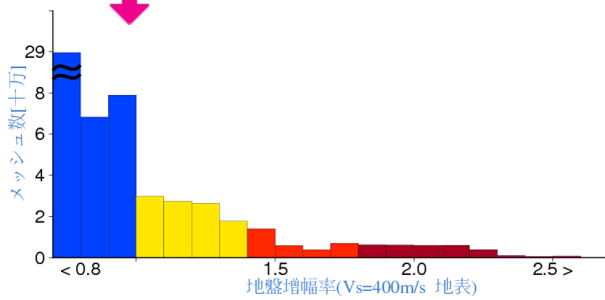
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	65.2	
	震度5強	22.2	
	震度6弱	3.4	
	震度6強	0.3	
30年	3%	6弱(5.5)	
	6%	5強(5.3)	
	50年	2%	6弱(5.7)
		5%	6弱(5.5)
10%		5強(5.3)	
39%		5弱(4.9)	
30年	3%	42.3	
	6%	34.7	
50年	2%	52.4	
	5%	41.2	
	10%	33.3	
	39%	19.3	

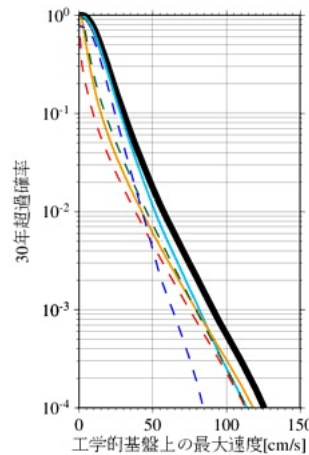
表層地盤

地盤増幅率	0.97
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(微地形)	415m/s

ゆれやすさ全国上位35%



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

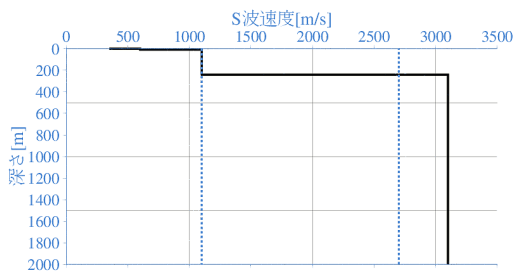
30年 [cm/s]	3%	43.6
	6%	35.8
50年 [cm/s]	2%	54.0
	5%	42.5
	10%	34.4
	39%	20.0

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	主要活断層帯に発生する固有地震	34.2
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	30.5
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	22.1

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	9.5m
Vs=2700m/s上面の深さ	241.5m



← 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	5強(5.2)
1000年相当	5強(5.4)
5000年相当	6弱(5.7)
1万年相当	6弱(5.9)
5万年相当	6強(6.1)
10万年相当	6強(6.2)