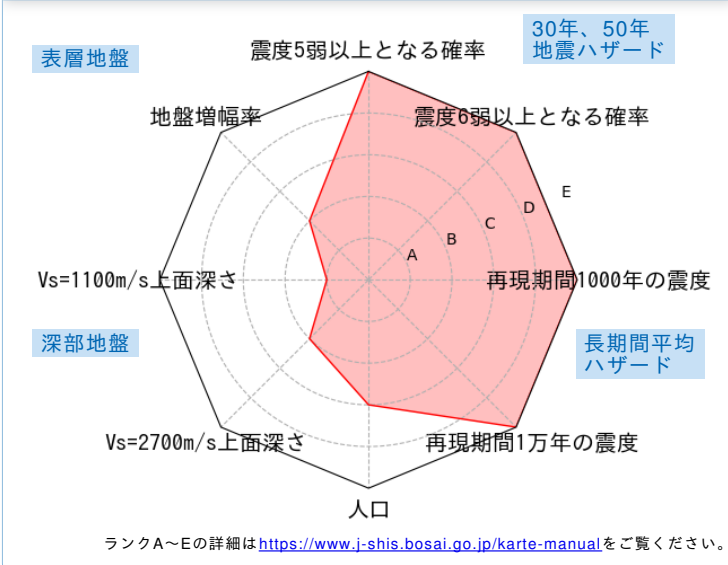


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5338276212	35.5510N,138.9047E	山梨県都留市上谷1丁目 付近	480m	50~100人

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]

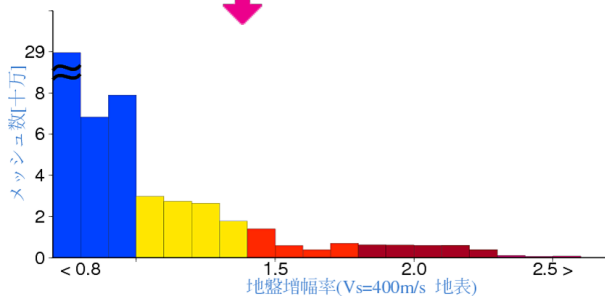
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	98.8	
	震度5強	85.3	
	震度6弱	52.2	
	震度6強	16.3	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.2)	
	2%	6強(6.4)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.1)	
	39%	6弱(5.7)	
	50年	3%	132.6
		6%	113.2
2%		152.5	
5%		127.2	
50年	10%	107.2	
	39%	63.4	

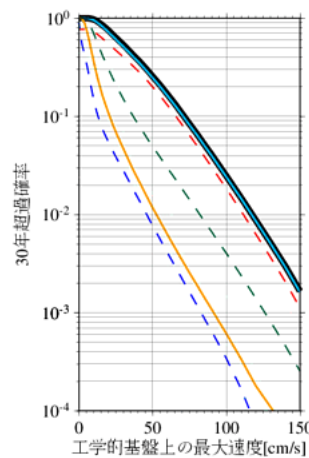
表層地盤

地盤増幅率	1.38
微地形区分	火山山麓地
30m平均S波速度(微地形)	274m/s

ゆれやすさ全国上位11%



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

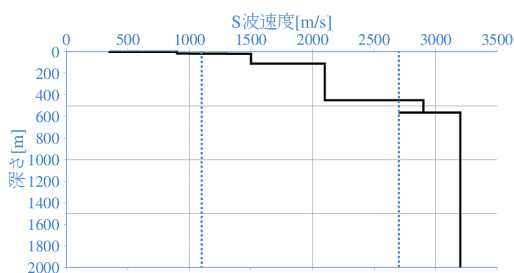
30年	3%	96.1
	6%	82.1
50年	2%	110.6
	5%	92.2
	10%	77.7
	39%	46.0

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	南海トラフ沿いで発生する大地震	61.6
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	21.8
3	主要活断層帯に発生する固有地震	6.2

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	18.1m
Vs=2700m/s上の深さ	449.4m



← 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(6.2)
1000年相当	6強(6.3)
5000年相当	7(6.6)
1万年相当	7(6.6)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)