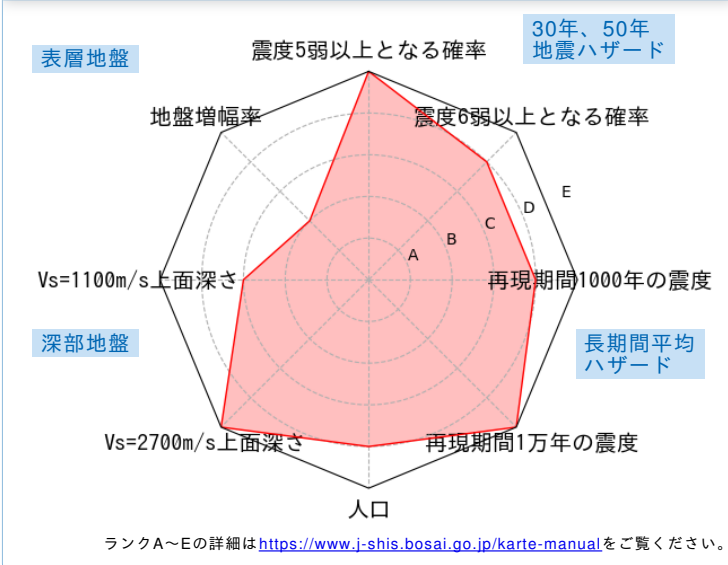


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439317523	36.3115N,139.1953E	群馬県伊勢崎市今泉町二丁目 付近	56m	200~250人

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]

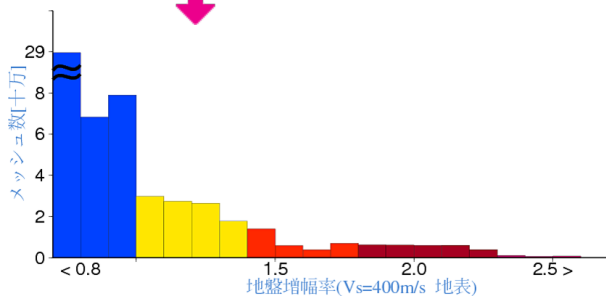
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	92.9	
	震度5強	49.5	
	震度6弱	9.1	
	震度6強	0.5	
50年	3%	6弱	
	6%	6弱	
	2%	6弱	
	5%	6弱	
30年	10%	6弱	
	39%	5強	
	50年	3%	56.5
		6%	47.7
2%		68.1	
5%		55.7	
50年	10%	46.7	
	39%	29.4	

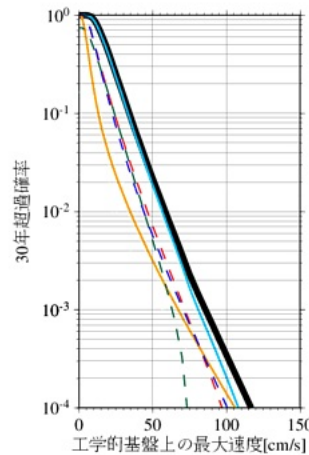
表層地盤

地盤増幅率	1.21
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度(浅部地盤)	319m/s

ゆれやすさ全国上位17%



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

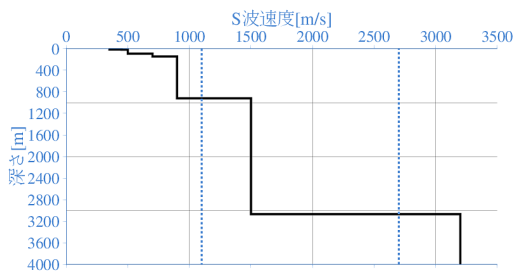
30年 [cm/s]	3%	46.6
	6%	39.3
50年 [cm/s]	2%	56.2
	5%	46.0
	10%	38.6
	39%	24.3

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	29.5
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	26.7
3	太平洋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	23.3

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	919.4m
Vs=2700m/s上面の深さ	3070.4m



← 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弱
1000年相当	6弱
5000年相当	6強
1万年相当	6強
5万年相当	6強
10万年相当	6強