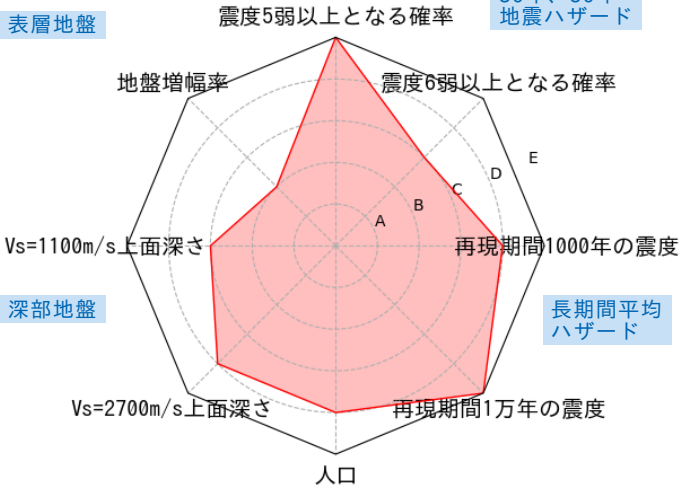


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439318534	36.3240N,139.1922E	群馬県伊勢崎市曲輪町 付近	62m	150~200人

総合評価

表層地盤



ランクA~Eの詳細は <https://www.j-shis.bosai.go.jp/karte-manual> をご覧ください。

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]

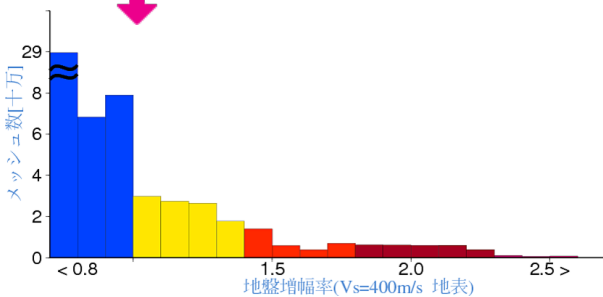
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	84.6	
	震度5強	34.3	
	震度6弱	4.5	
	震度6強	0.2	
30年	3%	6弱	
	6%	5強	
	2%	6弱	
	5%	6弱	
50年	10%	5強	
	39%	5強	
	30年	3%	46.7
		6%	39.4
50年		2%	56.4
		5%	46.1
	10%	38.6	
	39%	24.4	

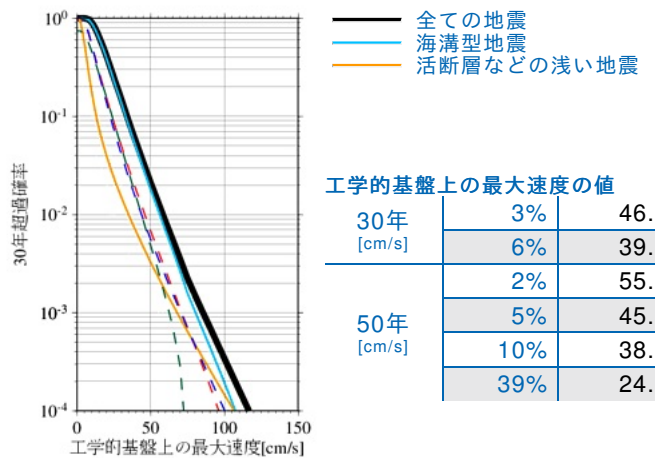
表層地盤

地盤増幅率	1.01
微地形区分	火山山麓地
30m平均S波速度(浅部地盤)	396m/s

ゆれやすさ全国上位27%



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

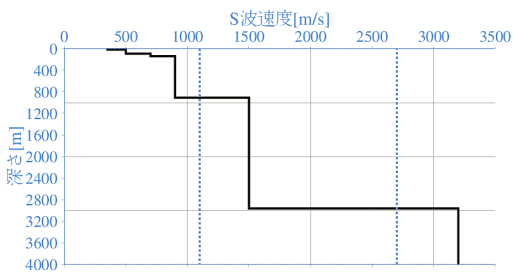
30年 [cm/s]	3%	46.3
	6%	39.1
50年 [cm/s]	2%	55.9
	5%	45.7
	10%	38.3
	39%	24.1

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	28.2
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	22.9
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	22.8

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	909.2m
Vs=2700m/s上面の深さ	2964.0m



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