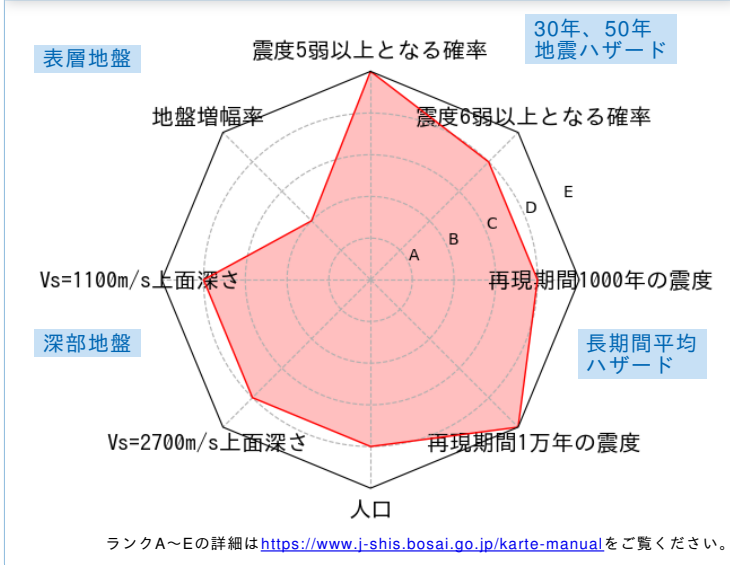


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439406531	36.3885N,139.0641E	群馬県前橋市大手町2丁目付近	106m	300~350人

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]

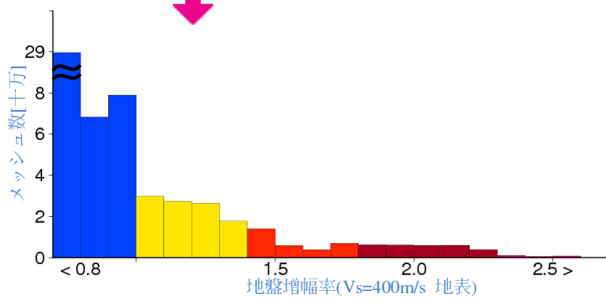
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	89.3	
	震度5強	41.6	
	震度6弱	6.5	
	震度6強	0.3	
50年	3%	6弱(5.6)	
	6%	6弱(5.5)	
	2%	6弱(5.7)	
	5%	6弱(5.6)	
30年	10%	5強(5.4)	
	39%	5強(5.1)	
	50年	3%	51.1
		6%	43.2
2%		61.0	
5%		50.0	
50年	10%	41.9	
	39%	26.4	

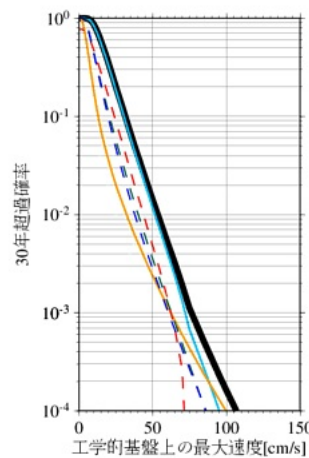
表層地盤

地盤増幅率	1.2
微地形区分	火山山麓地
30m平均S波速度(浅部地盤)	323m/s

ゆれやすさ全国上位18%



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

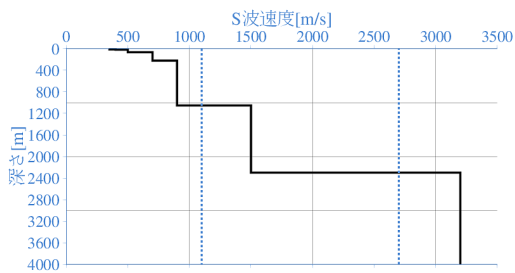
30年 [cm/s]	3%	42.6
	6%	36.1
50年 [cm/s]	2%	50.8
	5%	41.7
	10%	35.0
	39%	22.0

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	35.4
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	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	18.0

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1050.9m
Vs=2700m/s上面の深さ	2301.2m



← 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(5.5)
1000年相当	6弱(5.6)
5000年相当	6弱(5.9)
1万年相当	6強(6.0)
5万年相当	6強(6.3)
10万年相当	6強(6.4)