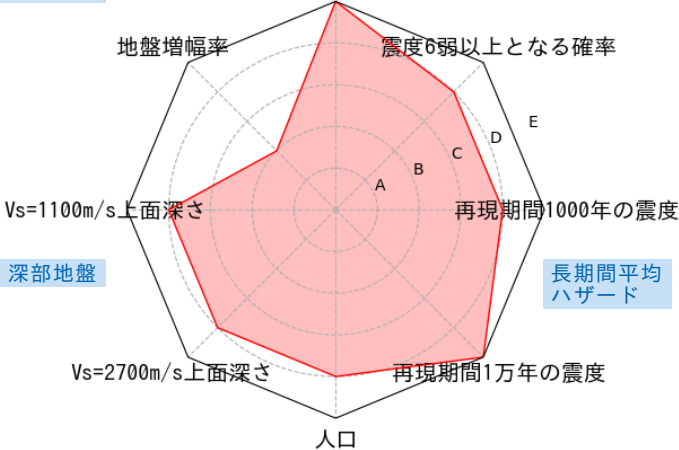


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439406531	36.3885N,139.0641E	群馬県前橋市大手町二丁目 付近	106m	300~350人

総合評価

表層地盤

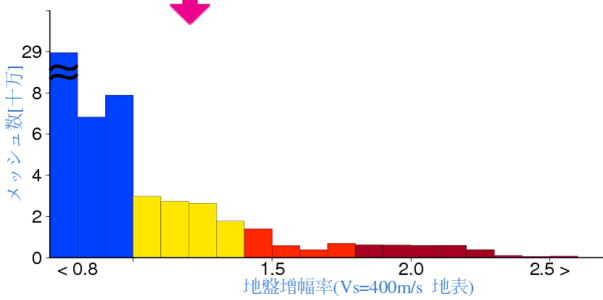


ランクA~Eの詳細は <https://www.j-shis.bosai.go.jp/karte-manual> をご覧ください。

表層地盤

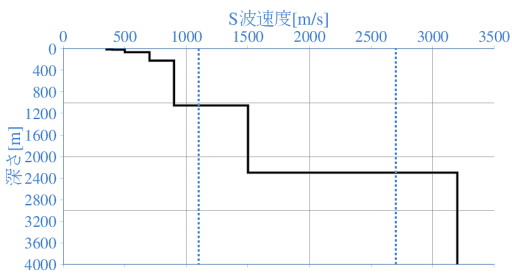
地盤増幅率	1.2
微地形区分	火山山麓地
30m平均S波速度 (浅部地盤)	323m/s

ゆれやすさ全国上位18%



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 →

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

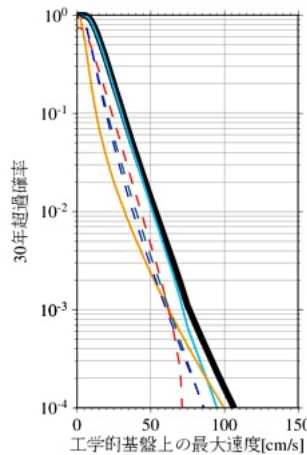
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる震度の値です。

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	88.9
	震度5強	41.1
	震度6弱	6.4
	震度6強	0.3
30年	3%	6弱
	6%	6弱
	2%	6弱
	5%	6弱
50年	10%	5強
	39%	5強
	3%	50.9
	6%	43.0
50年	2%	60.9
	5%	49.9
	10%	41.9
	39%	26.4

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%	42.5
	6%	35.9
50年 [cm/s]	2%	50.8
	5%	41.6
	10%	34.9
	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	34.7
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	23.2
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	18.2

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弱
1万年相当	6強
5万年相当	6強
10万年相当	6強