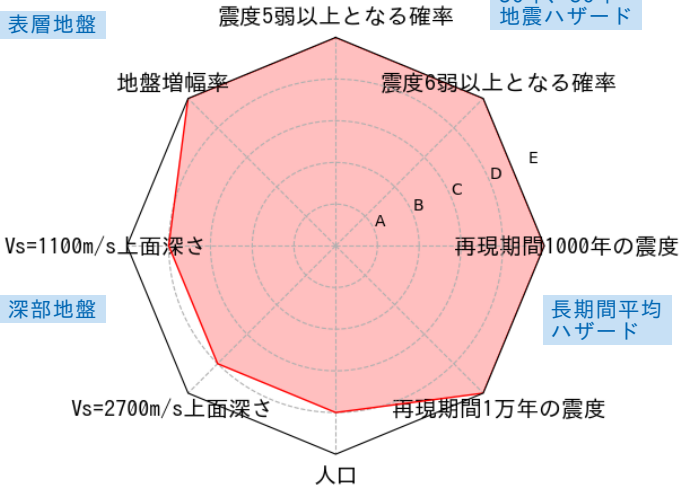


メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
5339642842	35.8552N,139.6109E	埼玉県さいたま市桜区道場四丁目 付近	7m	100～150人

総合評価

表層地盤



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]

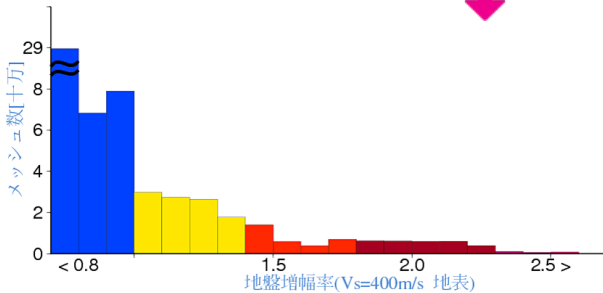
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0
	震度5強	99.2
	震度6弱	76.1
	震度6強	24.6
30年	3%	6強(6.4)
	6%	6強(6.3)
50年	2%	7(6.6)
	5%	6強(6.4)
	10%	6強(6.3)
	39%	6弱(5.9)
30年	3%	157.7
	6%	132.8
50年	2%	192.1
	5%	157.7
	10%	132.1
	39%	82.2

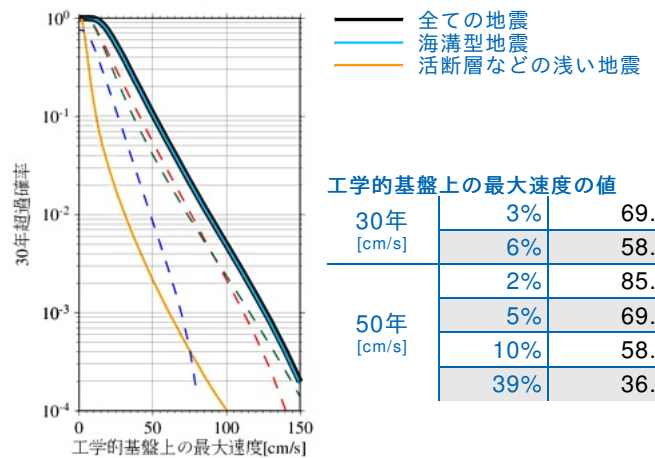
表層地盤

地盤増幅率	2.26
微地形区分	後背湿地
30m平均S波速度（浅部地盤）	154m/s

ゆれやすさ全国上位1%



ハザードカーブと影響地震

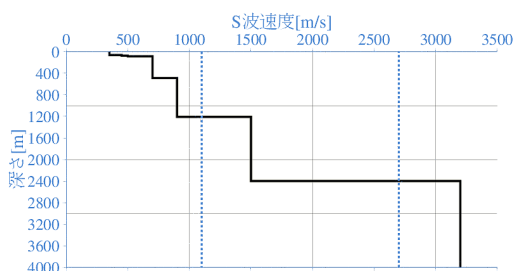


震度6弱以上の影響度ランキング

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	40.3
2	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	35.5
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	18.4

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1208.9m
Vs=2700m/s上面の深さ	2399.1m



← 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(6.4)
1000年相当	7(6.5)
5000年相当	7(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)