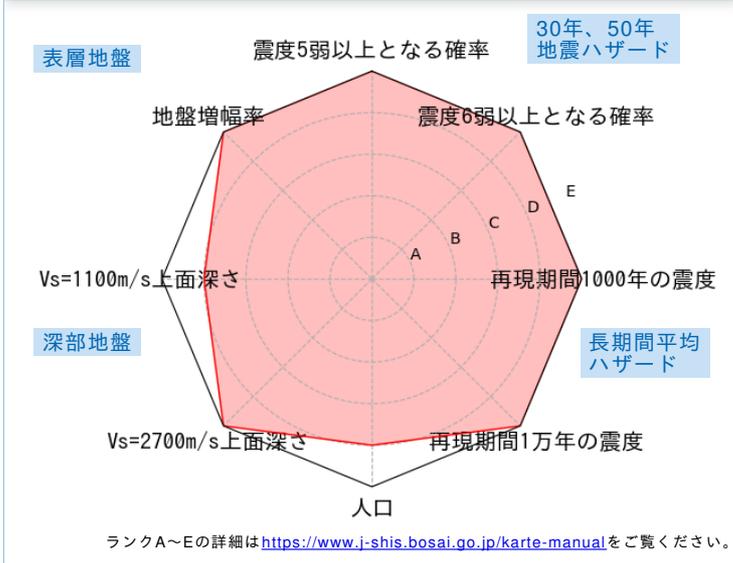


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439145833	36.1323N,139.6016E	埼玉県加須市三俣2丁目 付近	14m	200~250人

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]

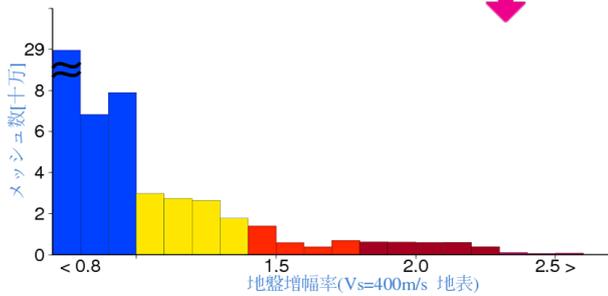
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0
	震度5強	98.5
	震度6弱	69.1
30年	震度6強	18.0
	3%	6強(6.3)
	6%	6強(6.2)
50年	2%	7(6.5)
	5%	6強(6.3)
	10%	6強(6.2)
	39%	6弱(5.8)
30年	3%	139.7
	6%	117.4
50年	2%	171.1
	5%	139.5
	10%	116.7
	39%	73.3

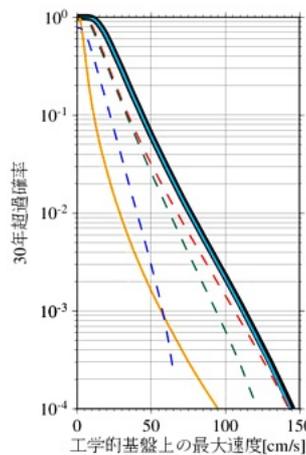
表層地盤

地盤増幅率	2.32
微地形区分	後背湿地
30m平均S波速度(浅部地盤)	149m/s

ゆれやすさ全国上位1%



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

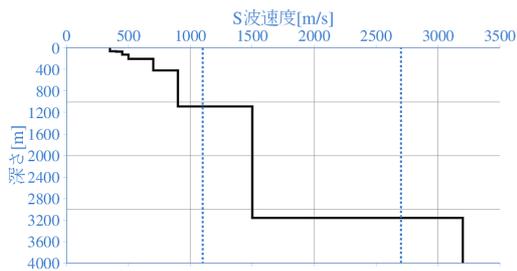
30年 [cm/s]	3%	60.2
	6%	50.6
50年 [cm/s]	2%	73.7
	5%	60.1
	10%	50.3
	39%	31.6

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	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	40.2
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	37.3
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	15.8

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1088.4m
Vs=2700m/s上面の深さ	3161.3m



← 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(6.2)
1000年相当	6強(6.4)
5000年相当	7(6.6)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)