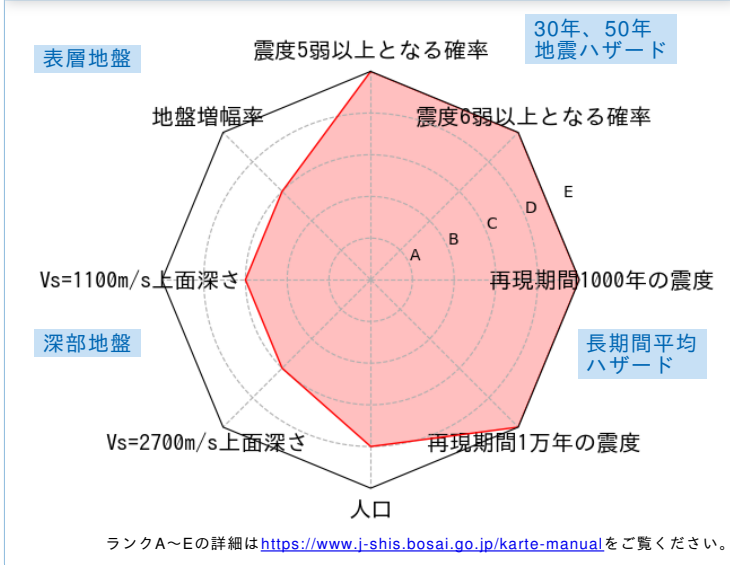


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339630114	35.8365N, 139.3922E	埼玉県入間市豊岡五丁目 付近	104m	550~600人

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]

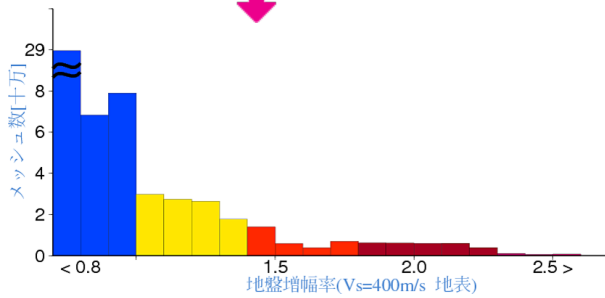
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	99.7	
	震度5強	85.5	
	震度6弱	38.0	
	震度6強	6.2	
50年	3%	6強(6.1)	
	6%	6強(6.0)	
	2%	6強(6.2)	
	5%	6強(6.1)	
30年	10%	6弱(5.9)	
	39%	6弱(5.6)	
	50年	3%	100.0
		6%	84.2
2%		121.6	
5%		99.7	
50年	10%	83.2	
	39%	50.9	

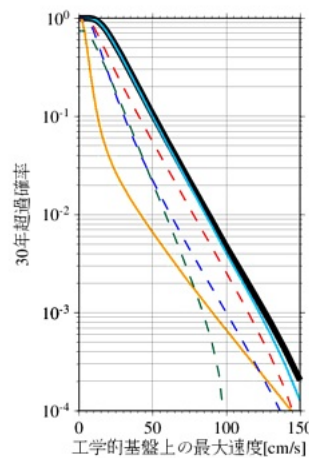
表層地盤

地盤増幅率	1.43
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度 (浅部地盤)	263m/s

ゆれやすさ全国上位10%



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

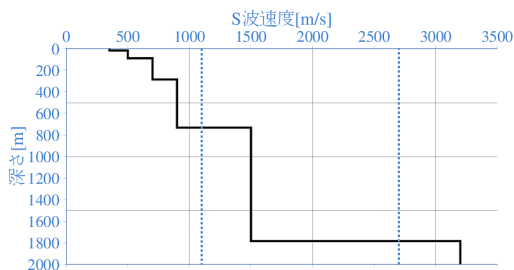
30年 [cm/s]	3%	69.9
	6%	58.8
50年 [cm/s]	2%	84.9
	5%	69.6
	10%	58.2
	39%	35.6

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	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	43.7
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	25.5
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	732.3m
Vs=2700m/s上面の深さ	1784.1m



← 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(6.0)
1000年相当	6強(6.2)
5000年相当	6強(6.4)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.6)
10万年相当	7(6.7)