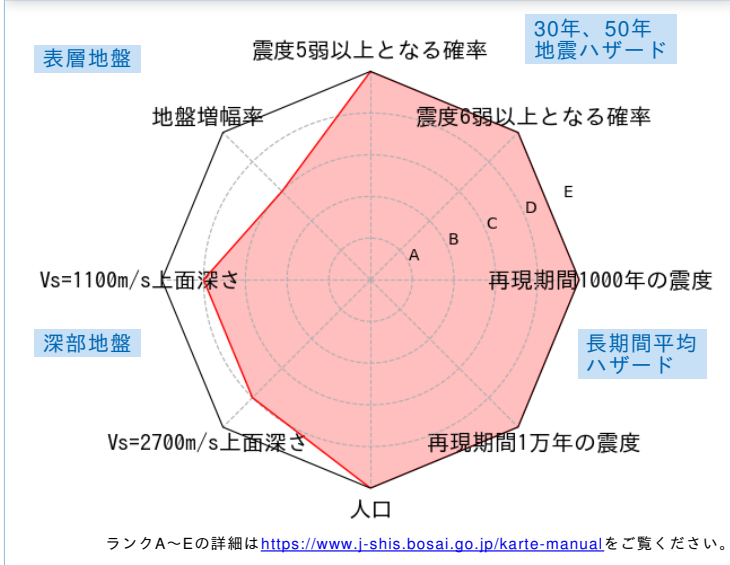


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339550823	35.7531N,139.7328E	東京都北区王子本町1丁目 付近	18m	1,050~1,100人

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]

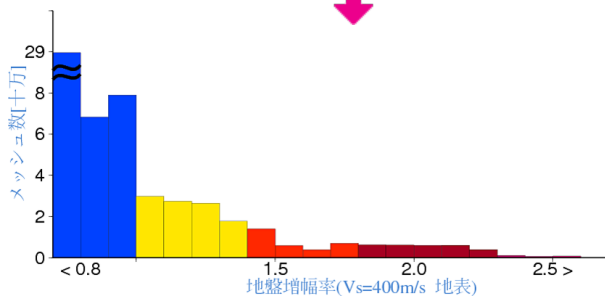
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	97.3	
	震度6弱	63.1	
	震度6強	15.5	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.2)	
	2%	6強(6.4)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.2)	
	39%	6弱(5.8)	
	50年	3%	133.9
		6%	112.7
2%		163.5	
5%		134.0	
50年	10%	112.3	
	39%	69.7	

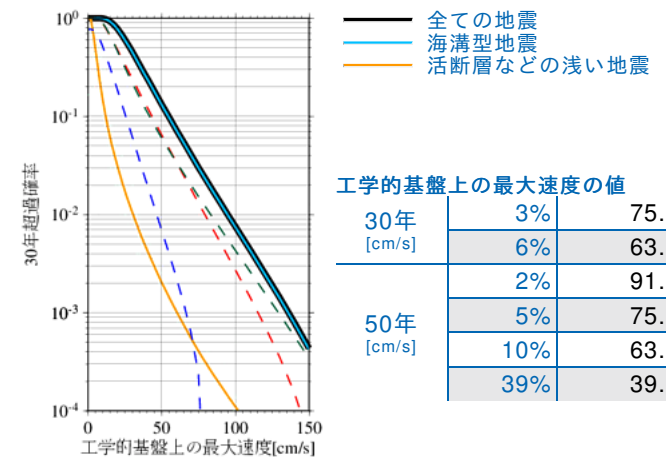
表層地盤

地盤増幅率	1.78
微地形区分	谷底低地
30m平均S波速度(浅部地盤)	203m/s

ゆれやすさ全国上位6%



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

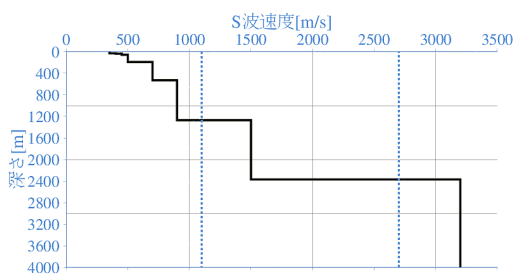
30年 [cm/s]	3%	75.2
	6%	63.3
50年 [cm/s]	2%	91.8
	5%	75.2
	10%	63.0
	39%	39.2

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	42.0
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	39.3
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	13.6

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1272.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	2370.7m



← 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)