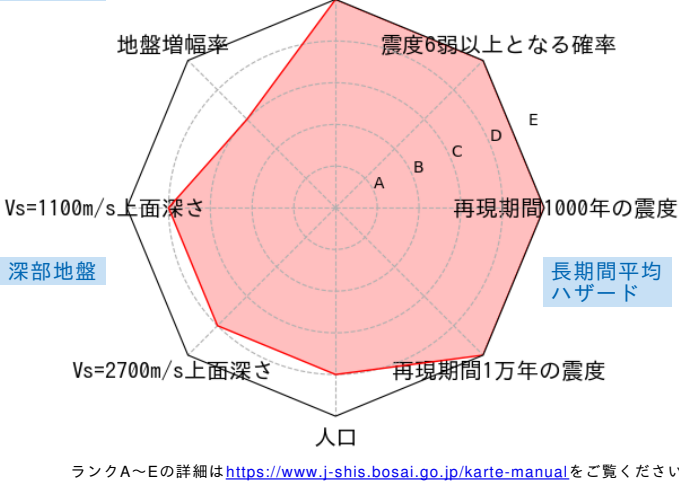


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339465232	35.7135N,139.7797E	東京都台東区東上野4丁目 付近	3m	400~450人

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。

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]

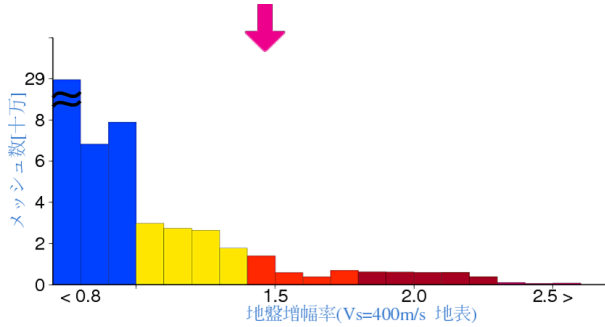
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	93.2	
	震度6弱	48.7	
	震度6強	9.1	
50年	3%	6強(6.2)	
	6%	6強(6.0)	
	2%	6強(6.3)	
	5%	6強(6.2)	
30年	10%	6強(6.0)	
	39%	6弱(5.7)	
	50年	3%	113.1
		6%	95.1
2%		138.3	
5%		113.3	
50年	10%	94.9	
	39%	58.8	

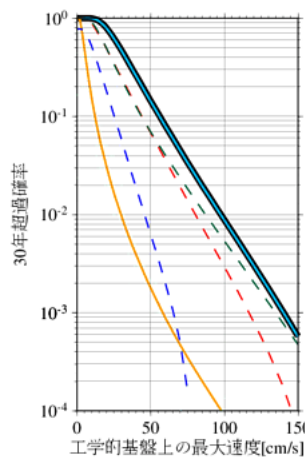
表層地盤

地盤増幅率	1.46
微地形区分	三角州・海岸低地
30m平均S波速度 (浅部地盤)	256m/s

ゆれやすさ全国上位9%



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

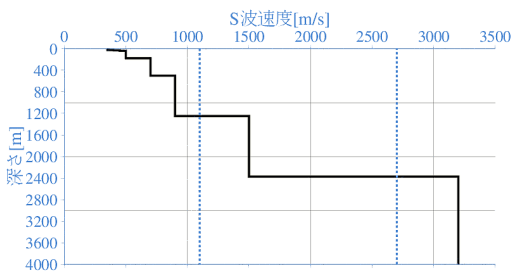
30年 [cm/s]	3%	77.3
	6%	65.0
50年 [cm/s]	2%	94.6
	5%	77.5
	10%	64.9
	39%	40.2

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	43.2
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	41.8
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	10.2

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1249.7m
Vs=2700m/s上面の深さ	2373.2m



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(6.1)
1000年相当	6強(6.2)
5000年相当	7(6.5)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)