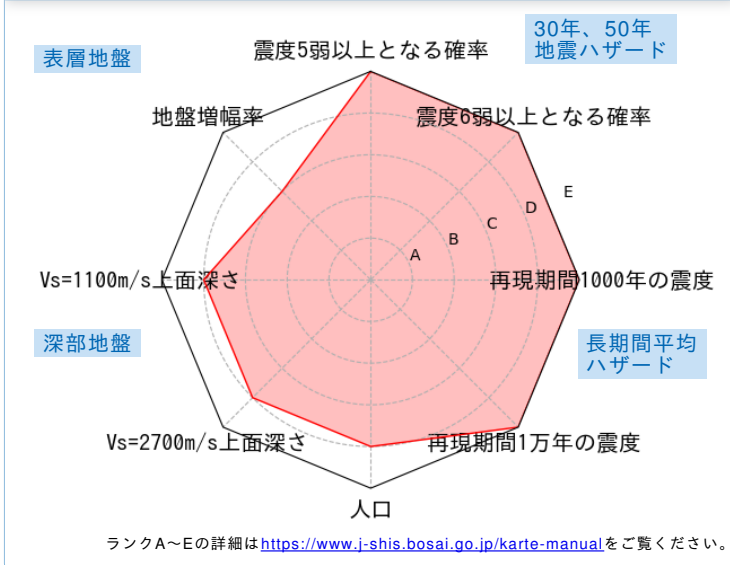


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339359614	35.6615N,139.7047E	東京都渋谷区渋谷一丁目 付近	26m	350~400人

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]

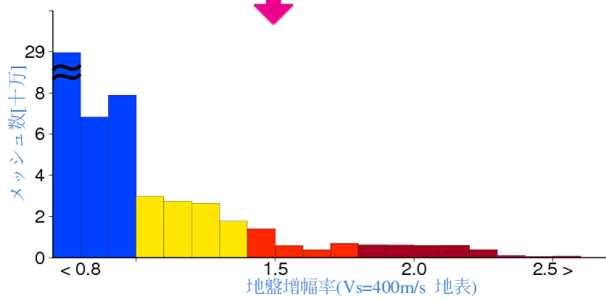
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

期間	超過確率[%]	震度の値	
		震度	最大速度[cm/s]
30年	100.0	5弱	100.0
	93.4	5強	93.4
	50.2	6弱	50.2
	9.8	6強	9.8
50年	3%	6強	3%
	6%	6強	6%
	2%	6強	2%
	5%	6強	5%
	10%	6強	10%
30年	115.2	6弱	115.2
	97.0	6弱	97.0
	2%	6弱	2%
	5%	6弱	5%
	10%	6弱	10%
50年	140.3	6弱	140.3
	115.3	6弱	115.3
	96.7	6弱	96.7
	59.9	6弱	59.9
	39%	6弱	39%

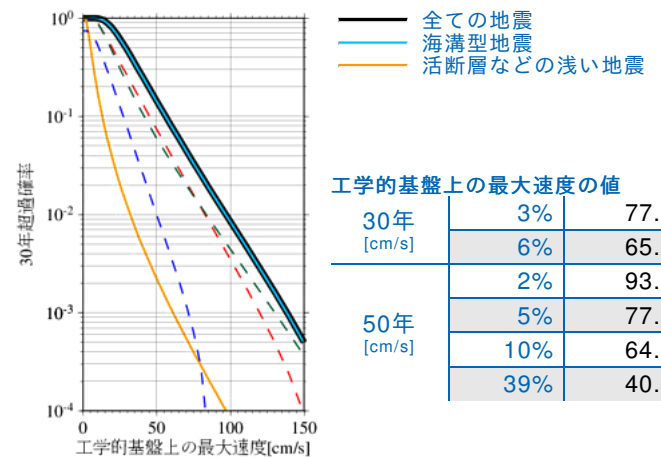
表層地盤

地盤増幅率	1.49
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度(浅部地盤)	250m/s

ゆれやすさ全国上位8%



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

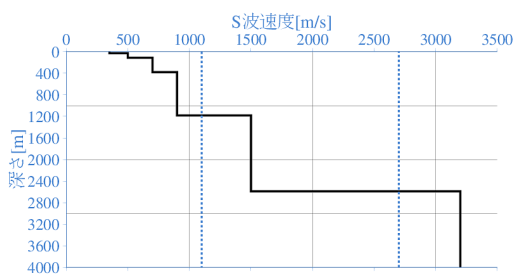
期間	超過確率[%]	最大速度[cm/s]
30年	3%	77.1
	6%	65.0
50年	2%	93.9
	5%	77.2
	10%	64.7
	39%	40.1

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	44.2
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	36.9
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	13.5

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	1180.5m
Vs=2700m/s上の深さ	2589.8m



← 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。

再現期間	震度の値
500年相当	6強
1000年相当	6強
5000年相当	7
1万年相当	7
5万年相当	7
10万年相当	7