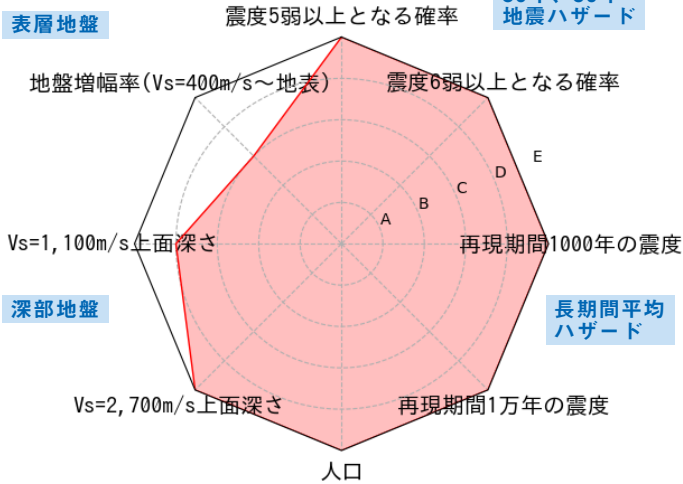


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339455341	35.7135N,139.6703E	東京都中野区上高田二丁目 付近	36m	1,600~1,650人

総合評価

表層地盤



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。

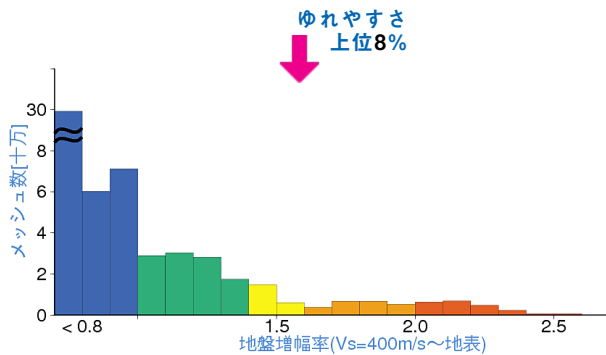
地表の最大速度の値[cm/s]

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。

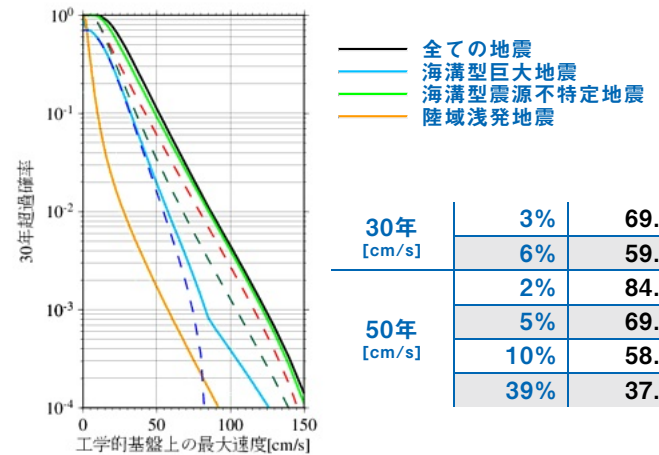
30年	震度5弱	99.9
	震度5強	93.5
	震度6弱	50.8
	震度6強	8.8
30年	3%	6強
	6%	6強
50年	2%	6強
	5%	6強
	10%	6強
	39%	6弱
30年	3%	110.1
	6%	93.5
50年	2%	132.8
	5%	110.0
	10%	92.9
	39%	59.1

表層地盤

地盤増幅率 ($V_s=400\text{m/s}$ ~地表)	1.58
微地形区分	ローム台地
30m平均S波速度	234m/s



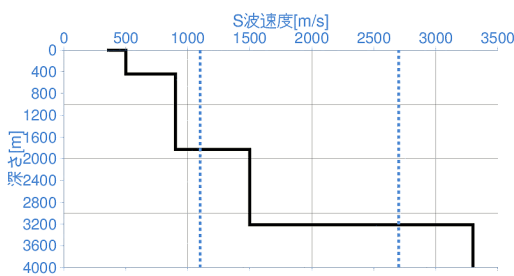
ハザードカーブと影響地震カテゴリー



30年 [cm/s]	3%	69.8
	6%	59.3
50年 [cm/s]	2%	84.2
	5%	69.8
	10%	58.9
	39%	37.5

深部地盤

$V_s=1,100\text{m/s}$ 上面の深さ	1,829m
$V_s=2,700\text{m/s}$ 上面の深さ	3,219m



← やわらかい

かたい →

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	40.7
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	31.5
3	南海トラフの地震	23.7

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
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