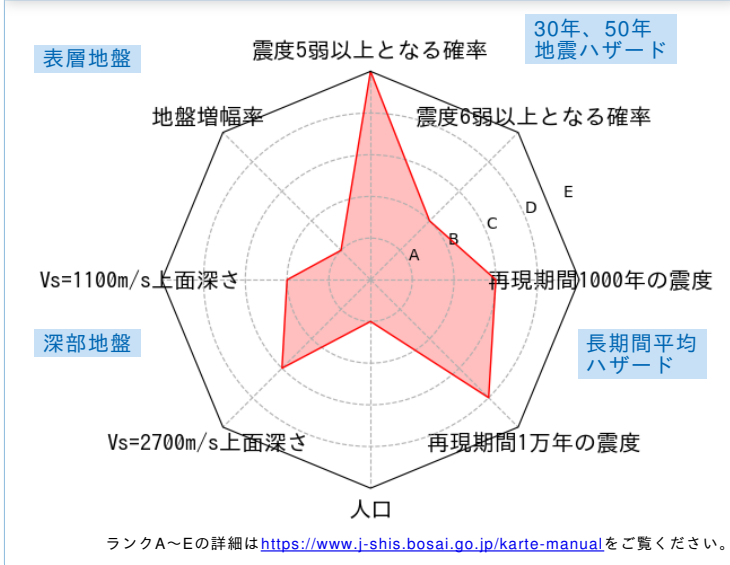


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	4939562414	33.1031N,139.8047E	東京都八丈支庁八丈町 付近	203m	0~50人

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]

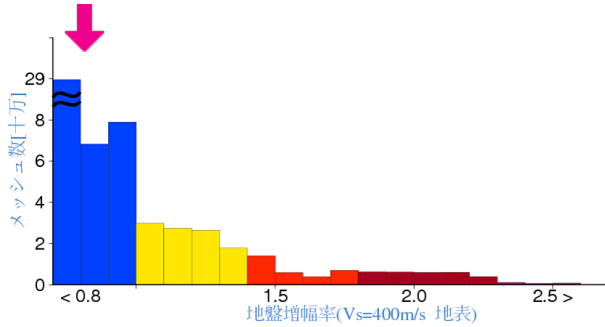
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	52.6	
	震度5強	14.1	
	震度6弱	2.1	
	震度6強	0.1	
50年	3%	5強(5.4)	
	6%	5強(5.2)	
	2%	6弱(5.6)	
	5%	5強(5.4)	
30年	10%	5強(5.2)	
	39%	5弱(4.7)	
	50年	3%	37.7
		6%	30.0
2%		49.0	
5%		37.6	
50年	10%	29.8	
	39%	16.7	

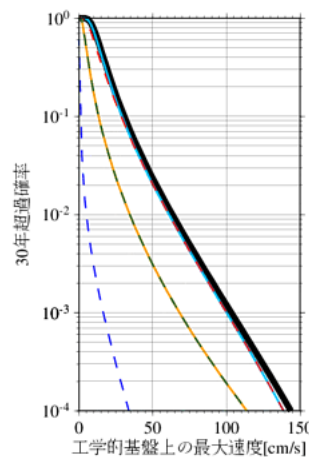
表層地盤

地盤増幅率	0.81
微地形区分	火山地
30m平均S波速度(微地形)	510m/s

ゆれやすさ全国上位46%



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

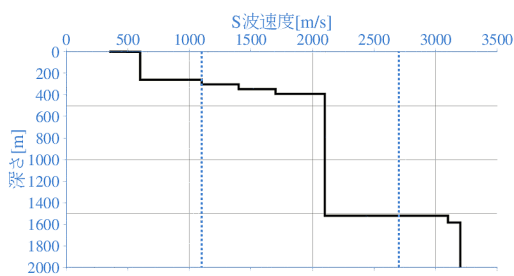
30年 [cm/s]	3%	46.4
	6%	36.9
50年 [cm/s]	2%	60.3
	5%	46.3
	10%	36.6
	39%	20.5

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	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	75.0
2	伊豆諸島以南の震源断層を予め特定しにくい地震	25.0
3	フィリピン海プレートの海溝軸より沖合の地震(アウターライズ)	0.0

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	259.7m
Vs=2700m/s上面の深さ	1521.8m



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	5強(5.2)
1000年相当	5強(5.4)
5000年相当	6弱(5.7)
1万年相当	6弱(5.8)
5万年相当	6強(6.1)
10万年相当	6強(6.1)