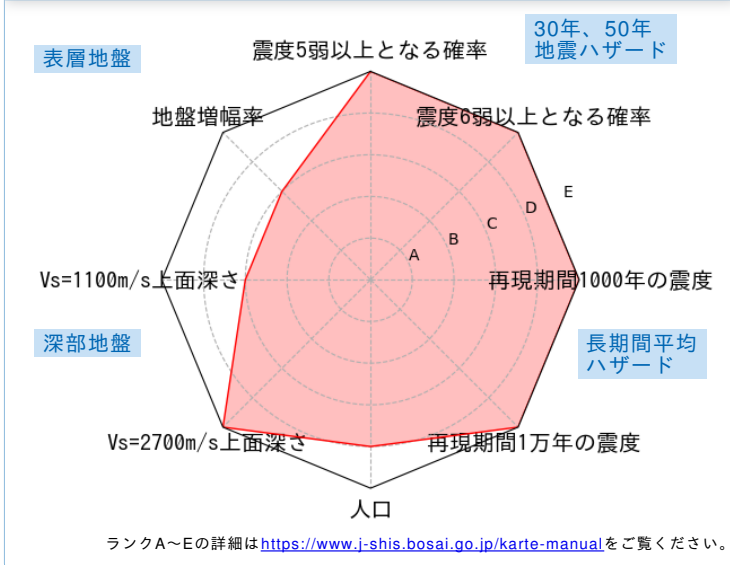


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339048311	35.4010N, 139.5391E	神奈川県横浜市戸塚区吉田町 付近	15m	200~250人

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]

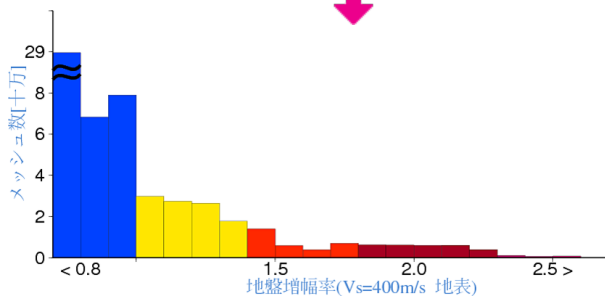
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0
	震度5強	97.6
	震度6弱	69.3
	震度6強	21.8
30年	3%	6強(6.4)
	6%	6強(6.3)
50年	2%	7(6.5)
	5%	6強(6.4)
	10%	6強(6.3)
	39%	6弱(5.9)
30年	3%	148.7
	6%	125.8
50年	2%	179.0
	5%	148.4
	10%	124.6
	39%	76.4

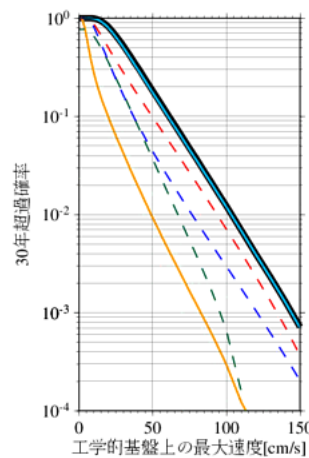
表層地盤

地盤増幅率	1.78
微地形区分	後背湿地
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

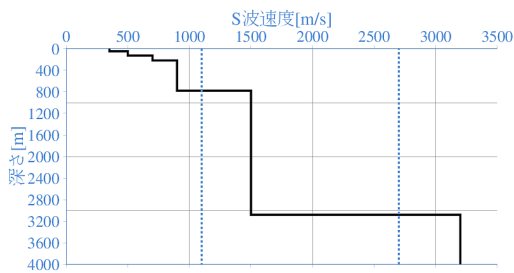
30年 [cm/s]	3%	83.5
	6%	70.7
50年 [cm/s]	2%	100.6
	5%	83.4
	10%	70.0
	39%	42.9

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	38.1
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	25.5
3	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	25.0

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	779.8m
Vs=2700m/s上面の深さ	3082.1m



← 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(6.3)
1000年相当	7(6.5)
5000年相当	7(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)