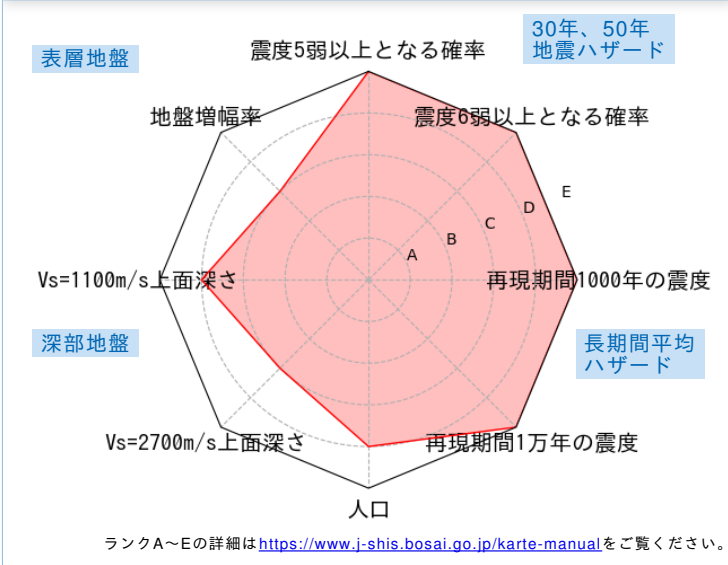


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339674811	35.8677N,139.9766E	千葉県柏市柏5丁目 付近	20m	500~550人

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]

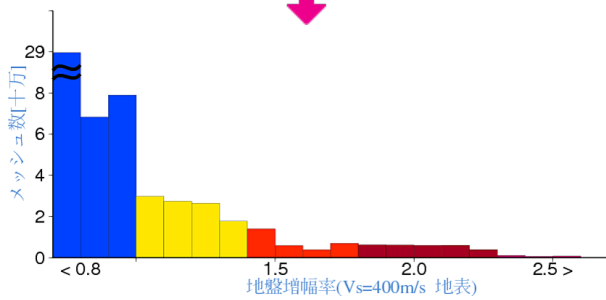
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	96.6	
	震度6弱	58.1	
	震度6強	13.0	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.1)	
	2%	6強(6.4)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.1)	
	39%	6弱(5.8)	
	50年	3%	127.5
		6%	106.9
2%		155.9	
5%		127.5	
50年	10%	106.5	
	39%	66.2	

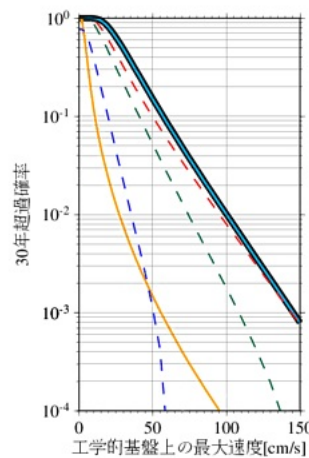
表層地盤

地盤増幅率	1.61
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度 (浅部地盤)	229m/s

ゆれやすさ全国上位7%



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

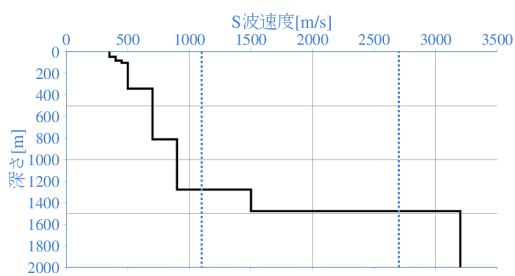
30年 [cm/s]	3%	79.2
	6%	66.3
50年 [cm/s]	2%	96.8
	5%	79.1
	10%	66.1
	39%	41.1

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	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	53.7
2	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	37.6
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	4.6

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1279.8m
Vs=2700m/s上面の深さ	1478.8m



← 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。

500年相当	6強(6.2)
1000年相当	6強(6.3)
5000年相当	7(6.5)
1万年相当	7(6.6)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)