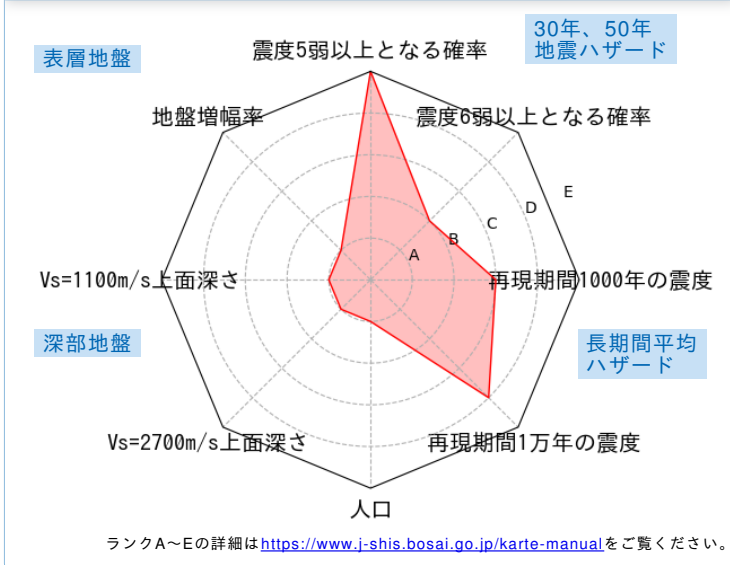


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	6041036512	40.0510N,141.4422E	岩手県岩手郡葛巻町葛巻 付近	654m	0~50人

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。

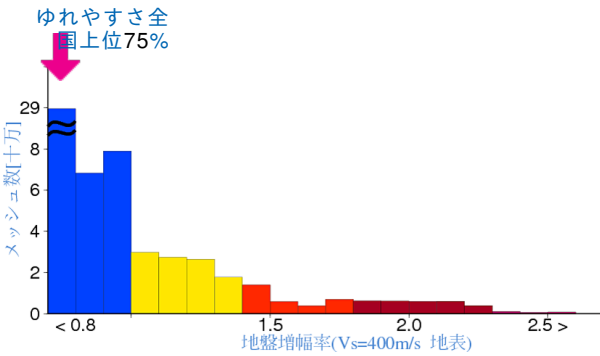
地表の最大速度の値[cm/s]

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。

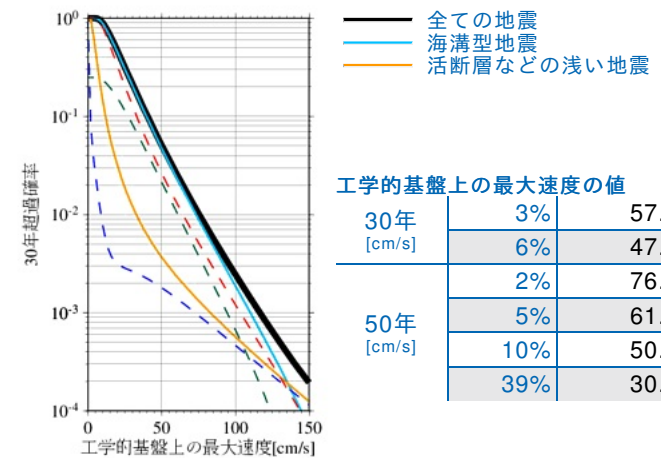
30年	震度5弱	46.2	
	震度5強	11.1	
	震度6弱	1.0	
	震度6強	0.0	
30年	3%	5強(5.3)	
	6%	5強(5.1)	
	50年	2%	6弱(5.5)
		5%	5強(5.3)
10%		5強(5.2)	
39%		5弱(4.8)	
30年	3%	33.0	
	6%	27.1	
50年	2%	43.3	
	5%	35.0	
	10%	29.0	
	39%	17.5	

表層地盤

地盤増幅率	0.57
微地形区分	山地
30m平均S波速度(微地形)	776m/s



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

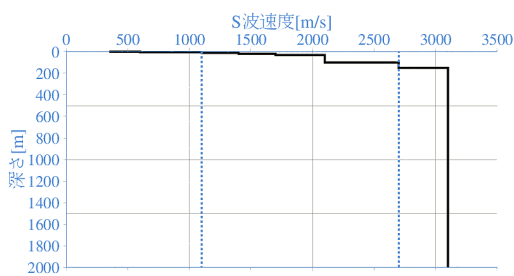
30年 [cm/s]	3%	57.9
	6%	47.6
50年 [cm/s]	2%	76.1
	5%	61.5
	10%	50.9
	39%	30.7

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	45.0
2	青森県東方沖及び岩手県沖北部のプレート間巨大地震	32.8
3	主要活断層帯に発生する固有地震	13.3

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	4.0m
Vs=2700m/s上面の深さ	100.0m



← 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	5強(5.1)
1000年相当	5強(5.3)
5000年相当	6弱(5.6)
1万年相当	6弱(5.7)
5万年相当	6弱(5.9)
10万年相当	6強(6.0)