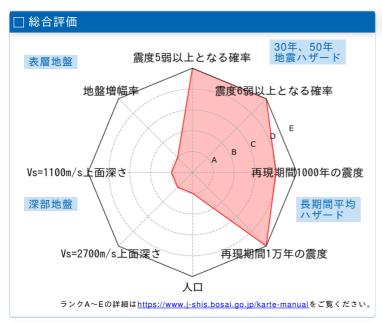
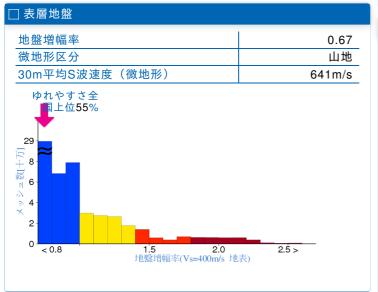
地震ハザードカルテ 2023年基準



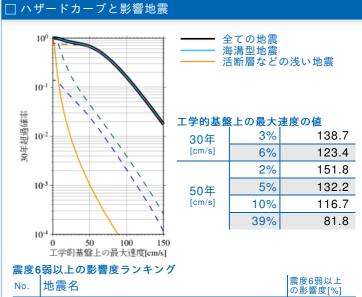
メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
4932047442	32.7302N,132.5609E	高知県宿毛市沖の島町弘瀬 付近	294m	0~50人



□ 30年、50年地震ハザード 震度5弱 88.4 超過確率の値[%] 震度5強 78.2 30年 今後30年間にある震度以上の 震度6弱 51.0 揺れに見舞われる確率の値です。 震度6強 5.0 6強(6.0) 3% 30年 震度の値 6% 6弱(5.9) 2% 6強(6.1) 今後30年または50年間にある値 5% 6強(6.0) 以上の確率で見舞われる震度の 50年 値です。 10% 6弱(5.9) 39% 6弱(5.6) 3% 92.8 30年 6% 地表の最大速度の値[cm/s] 82.5 2% 101.5 今後30年または50年間にある値 5% 88.5 以上の確率で見舞われる地表の 50年 最大速度の値です。 10% 78.0 39% 54.7



Vs=1100m/s上面の深さ							3.3m
Vs=2700m/s上面の深さ							149.1m
0	500	1000	S波速 1500	度[m/s] 2000	2500	3000	3500
200		1000	1500		25,00		
400							
600							
E 800 70 1000							
账1200-							
1400 -							
1800 -							
2000							



南海トラフ沿いで発生する大地震

日向灘のプレート間地震

フィリピン海プレートのプレート間及びフレート内の震源を予め特定しにくい地震

□ 長期間平均ハザード

震度の値

1

2

3

長期間の再現期間に対応する 震度の値です。

500年相当	6弱(5.7)
1000年相当	6弱(5.9)
5000年相当	6強(6.1)
1万年相当	6強(6.1)
5万年相当	6強(6.2)
10万年相当	6強(6.3)

92.4

4.1

2.3