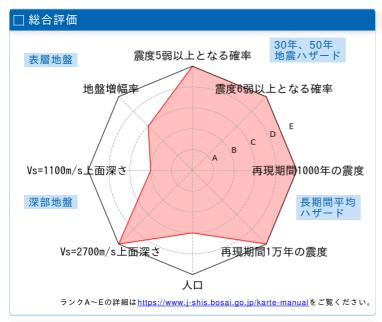
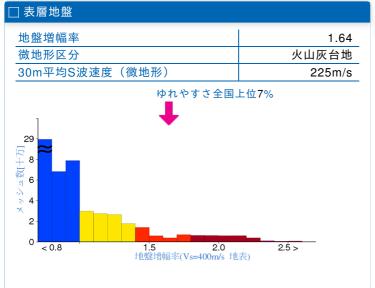
地震ハザードカルテ 2020年版

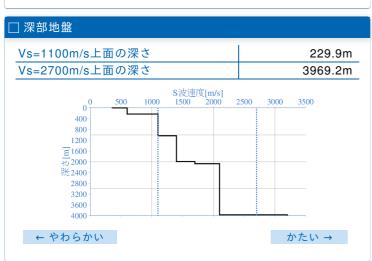


メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
6545007932	43.3969N,145.1172E	北海道野付郡別海町別海常盤町 付近	37m	0~50人



□ 30年、50年地震ハザード 震度5弱 99.9 超過確率の値[%] 96.8 震度5強 30年 今後30年間にある震度以上の 震度6弱 75.2 揺れに見舞われる確率の値です。 震度6強 26.0 6強(6.4) 3% 30年 震度の値 6% 6強(6.3) 2% 7(6.5)今後30年または50年間にある値 5% 6強(6.4) 以上の確率で見舞われる震度の 50年 値です。 10% 6強(6.3) 39% 6弱(5.9) 3% 155.5 30年 6% 地表の最大速度の値[cm/s] 132.6 2% 184.2 今後30年または50年間にある値 152.3 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% 128.9 39% 82.6





□ ハザードカーブと影響地震 10 全ての地震 海溝型地震 活断層などの浅い地震 10 30年超過確率 工学的基盤上の最大速度の値 95.1 3% 10-30年 [cm/s] 6% 81.1 2% 112.6 10^{-3} 5% 93.2 50年 [cm/s] 10% 78.8 39% 50.5 10^{-4} 工学的基盤上の最大速度[cm/s] 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		根室沖のプレート間巨大地震	49.5
2		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	34.6
3		千島海溝沿いの超巨大地震	9.2

□ 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(6.4)
5000年相当	7(6.6)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)