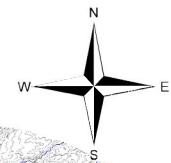


# 栗原市地震防災マップ

揺れやすさマップ

宮城県沖地震(連動型)の場合



- この揺れやすさマップは、海溝型の地震である宮城県沖地震(連動型)を想定した場合の震度分布を、1kmメートルマッシュ毎に表現したものである。
- この地震は、1743年に宮城県沖のない範囲で同様な地震が起きたとされ、次の宮城県沖地震でも起きる可能性があるとされている。マグニチュード 8を想定している。
- なお、ここに示した震度は、地震の規模や震源の距離から予想される平均的な揺れの強さである。地震の発生の仕方によっては、部分はこれより強くなったり、弱くなったりすることがある。

