

# 石巻市地震防災マップ

## 揺れやすさマップ

(宮城県沖地震(連動型)の場合)  
河北・桃生地区

- 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、100メートルメッシュ毎に表示しています。
- この地震は、1795年(享和5)に宮城県沖の広い範囲で同様な地震が発生したとされ、次の宮城県沖地震でも起きる可能性があると考えられています。マグニチュード8を想定しています。
- 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す。地震の発生の仕方によっては、揺れはこれより強くなったり、弱くなったりすることがあります。

