

# 揺れやすさマップ

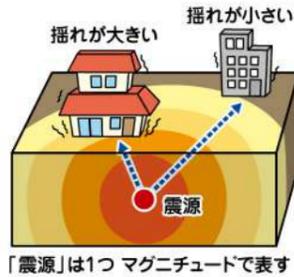
## ■ 揺れやすさマップとは？

揺れやすさマップとは、地形や地盤の状況をモデル化し、筑紫野市で想定される地震が発生した場合に、どのくらいの震度が予測されるかを示したものです。

もしもの地震に備えて、自宅や職場の震度状況、近くの避難場所の位置や避難経路を確認しておきましょう。

**「震度」**はある大きさの地震が起きた時の私たちが生活している場所での揺れの強さを表します。

地盤の強い弱いなど土地の成り立ちにより地震の影響が異なります。



## ■ 警固断層帯南東部（北西下部）による地震の場合

志賀島南方沖の博多湾から筑紫野市にいたる警固断層帯南東部（長さ27km）が一度に活動した場合を想定しています。2005年3月20日の福岡北西沖地震M7.0の活動により、断層帯の南東部で地震が発生する可能性はより高くなっているという指摘があります。

マグニチュード
M7.2程度

（福岡県地震被害想定調査 平成24年より）

