揺れやすさマップ

揺れやすさマップとは

地震が発生した場合、震源の位置や地盤の硬さ によって揺れの大きさは違います。

この「揺れやすさマップ」は玉東町で発生する 可能性のある大地震が実際におきた場合の各地の 揺れを震度で表した地図です。

揺れやすさを計算するために想定した地震は、 大きさがマグニチュード 6.9 で玉東町全体が震源 となる大地震です。

揺れやすさマップ 凡例

震度階級

□人間

揺れにほんろうされ、 自分の意志で行動できない。

□屋内の状況

震度

ほとんどの家具が大きく移動し、 飛ぶものもある。

□屋外の状況

ほとんどの建物で壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。 補強されているブロック塀も 破損するものがある。

□人間

立っていることができず、 はわないと動く事ができない。

□屋内の状況

度 固定していない重い家具の 度 ほとんどが移動、転倒する。 6 戸が外れて飛ぶことがある。

b 強

強 □屋外の状況

多くの建物で壁のタイルや 窓ガラスが破損、落下する。 補強されていないブロック塀の ほとんどが崩れる。

□人間

立っていることが困難になる。

震度6

□屋内の状況

固定していない重い家具の多く が移動、転倒する。 開かなくなるドアが多い。

□屋外の状況

かなりの建物で、壁のタイルや 窓ガラスが破損、落下する。

※震度6強については、同じ震度でも建物被害のありさまに幅があるため、その違いが分かるように5段階に色分けしています。

【地震10力条】

大きな地震が起きても、落ち着いて行動しましょう!

1. まず自分の身を守る!

地震の大きな揺れは 1 分以上。テーブルや机の下に身をかくし、 頭を保護しましょう。

2. すばやく火の始末を!

小さな火が大きな災害の原因になります。初期消火が肝心です。 やけどをしないよう気をつけましょう。

3. あわてて外に飛び出さない!

周囲の状況を確かめて、落ち着いて行動しましょう。(瓦や看板が落ちてくるので危険)

4. 戸を開けて、出口を確保!

とくに中高層住宅では、避難のための出口確保が重要です。2 次災害を防ぐためにブレーカーは落として避難しましょう。

5. 屋外では、危険なものから遠ざかる!

ブロック塀が倒れたり、窓ガラスや看板などが落ちてくることもあります。

6. 百貨店・劇場などでは係員の指示に従う!

大勢の人が集まる場所での災害は、パニックを引き起こしがち。 自分勝手な判断はしないこと。

7. 自動車は「左」によせて停車!

強

弱

カーラジオの情報を聴いて行動しましょう。キーはつけたまま、 緊急車両の妨げにならないよう注意しましょう。

8. 山崩れ、がけ崩れ、津波に注意!

災害が発生しそうな地域の人は、すばやく避難しましょう。

9. 避難は徒歩で持ち物は最小限に!

自動車を使うと渋滞を引き起こし、消火・救援救護活動の妨げになります。

10. デマにまどわされない!

報道機関や役場、消防、警察などからの情報をキャッチしましょう。

