



玉名市 地震防災マップ【揺れやすさマップ】

揺れやすさマップとは

想定した地震が起きた時に、市の中でどのくらいの揺れの強さ(震度)になるのかを計算し、約50m四方の区画ごとに表したものです。ご自宅の周辺や普段からよく行くところ、よく通るところなどについて、想定されている揺れの大きさを確認してみてください。

また、災害時の避難場所や地震が発生した時の対応などを家族や周囲の方と相談してみてください。

想定した地震

想定した地震は、玉名市の直下でマグニチュード6.9の地震が発生した場合です。

震度とマグニチュードの関係

震度とは、体に感じたり物が動いたりする様子から見た揺れの強さで、マグニチュードとは、地震そのもののエネルギーの強さを指します。

凡例

震度 5強 6弱 6強

避難所 1~42 九州新幹線

広域避難所 1~7 第一次緊急輸送道路

市役所(支所) 第二次緊急輸送道路

鹿児島本線 市指定緊急輸送道路

広域避難所一覧

地区	No	名称	地区	No	名称
玉名	1	桃田運動公園	横島	5	横島グラウンド
玉名	2	蛇ヶ谷公園	山の上	6	山の上展望公園
玉名	3	九州看護福祉大学	天水	7	天水グラウンド
岱明	4	岱明中央公園グラウンド	注1) 津波を伴う避難では、横島グラウンドと天水グラウンドは使用できません。		

避難所一覧

地区	No	名称	地区	No	名称	地区	No	名称
玉名	1	玉名町小学校	玉名	15	玉名市総合体育館	岱明	29	大野小学校
	2	玉名中学校		16	伊倉小学校		30	高道小学校
	3	玉名市文化センター		17	玉南中学校		31	鋼小学校
	4	玉名市福祉センター		18	八歳小学校		32	横島町体育館
	5	玉名市民会館		19	梅林小学校		33	横島小学校(体育館)
	6	玉名市武道館		20	玉陵中学校		34	横島町公民館
	7	玉名勤労者体育センター		21	小田小学校		35	横島町総合保健福祉センター
	8	玉名市勤労青少年ホーム		22	玉名小学校		36	横島小学校(校舎)
	9	九州看護福祉大学		23	月瀬小学校		37	玉水小学校
	10	築山小学校		24	石貫小学校		38	天水中学校
	11	滑石小学校		25	三ツ川小学校(公民館)		39	小天小学校
	12	大浜小学校		26	ふれあい健康センター		40	小天東小学校
	13	有明中学校		27	鎌合小学校		41	天水体育館
	14	豊水小学校		28	B&G海洋センター		42	ふれあい館

市役所及び防災上重要な施設一覧

地区	No	名称	電話番号	地区	No	名称	電話番号
玉名	9	玉名市役所	(0968)-75-1111	玉名	2	玉名警察署	(0968)-74-0110
玉名	1	有明広域行政事務組合消防本部	(0968)-73-5271	玉名	3	玉名中央病院	(0968)-73-5000

震度と揺れによる周囲の状況

4	●ほとんどの人が驚く。 ●電灯などのつり下げ物は大きく揺れる。 ●座りの悪い置物が、倒れることがある。	6弱	●立っていることが困難になる。 ●固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。ドアが開かなくなることもある。 ●壁のタイルや窓ガラスが破損、落下することがある。 ●耐震性の低い木造建物は、瓦が落下したり、建物が傾いたりすることがある。倒れるものもある。
5弱	●大半の人が、恐怖を覚え、物につかまらなると感じる。 ●棚にある食器類や本が落ちることがある。 ●固定していない家具が移動することがあり、不安定なものは倒れることがある。	6強	●はわないと動くことができない。飛ばされることもある。 ●固定していない家具のほとんどが移動し、倒れるものも多くなる。 ●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものも多くなる。 ●大きな地割れが生じたり、大規模な地すべりや山体の崩壊が発生することがある。
5強	●物につかまらなると歩くことが難しい。 ●棚にある食器類や本が落ちることがある。 ●固定していない家具が倒れることがある。 ●補強されていないブロック壁が崩れることがある。	7	●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものがさらに多くなる。 ●耐震性の高い木造建物でも、まれに傾くことがある。 ●耐震性の低い鉄筋コンクリート造の建物では、倒れるものも多くなる。

ここで表示した震度は、地震の規模や震源からの距離により想定される平均的な揺れの強さであり、地震の発生仕方によっては、揺れの強さは表示された震度よりも大きくなったり、小さくなったりすることがあります。

