

～みんなの住んでいる地域が最大でどのくらい揺れが想定されるのかを確認しましょう～

揺れやすさマップ

揺れやすさマップは川北町周辺で発生が想定される地震について、想定される震度分布を示したものです。これらの地震が発生した場合、町の広い範囲で強い揺れと大きな被害が生じることが想定されます。



地震の規模を表すマグニチュード、揺れを表す震度

マグニチュードとは・・・ 地震の規模の大小を表すのがマグニチュードで、「M」で表します。一般にM7以上の地震を大地震、M8以上の地震を巨大地震と呼びます。

揺れを表す震度とは・・・ 地震が発生した時、ある場所での揺れの程度を表すのが震度です。従来は震度0~7までの8階級でしたが、平成8年10月から震度5、6をそれぞれ強、弱に分け10階級に改正されました。同時に「微震」、「弱震」、「烈震」などの呼び名を廃止しました。

計測震度	震度階級	状況
0	0	人は揺れを感じないが、地震計には記録される。
0.5	1	屋内で静かにしている人の中には、揺れをわずかに感じる人がいる。
1.5	2	屋内で静かにしている人の大半が、揺れを感じる。眠っている人の中には、目を覚ます人もいる。
3.5	3	屋内にいる人のほとんどが、揺れを感じる。眠っている人の大半が、目を覚ます。
4	4	ほとんどの人が驚く。歩いている人のほとんどが揺れを感じる。眠っている人のほとんどが目を覚ます。
5弱	5弱	大半の人が、恐怖を覚え、物につかまりたいと感じる。 耐震性の低い住宅では、壁などに軽微なひび割れ・亀裂がみられることがある。
5強	5強	大半の人が、物につかまらないと歩くことが難しいなど、行動に支障を感じる。 耐震性の低い住宅では、壁などにひび割れ・亀裂がみられることがある。
6弱	6弱	立っていることが困難となる。固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。 耐震性の低い住宅では、壁などのひび割れ・亀裂が多くなる。瓦が落下したり、建物が傾いたりすることがある。
6強	6強	立っていることができず、はわないと動くことができない。揺れにほんろうされ、動くこともできない。 耐震性の低い住宅では、壁などに大きなひび割れ・亀裂があり、傾くものや、倒れるものが多くなる。
7	7	固定していない家具のほとんどが移動したり倒れたりし、飛ぶこともある。 耐震性の低い住宅では、傾くものや、倒れるものがさらに多くなる。

危険度マップ

危険度マップは、揺れやすさマップに示される震度に達した場合の、被害の程度を建物全壊率として表したものです。建物全壊率とは、建物の構造（木造・非木造）と建築年次から、地震の揺れによって全壊する建物の割合を想定したものです。震度が大きく、古い木造の建物が多い地区では、建物全壊率が高く想定されます。



指定避難所	学校	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	所在地: 川北町字橋ソ58番地 TEL: 277-0311/有線6410	所在地: 川北町字土室丙129番地 TEL: 277-1451/有線4220	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-5047/有線2810	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-5047/有線2810
要援護者施設	援助	手取川クリニック	中島小学校	中島保育所
	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-0100	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-8855/有線2255	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-5828/有線: 2800	所在地: 川北町字中島ヘ2番地 TEL: 277-5828/有線: 2800
	援助	川北温泉クリニック	中島小学校	中島保育所
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	橋保育所
	援助	中島小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	中島保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校	手取川クリニック
	援助	川北中学校	川北小学校	橋保育所
	援助	川北小学校	川北中学校	手取川クリニック
	援助	橋保育所	川北中学校	川北小学校
	援助	手取川クリニック	川北小学校	橋保育所
	援助	川北温泉クリニック	川北中学校	手取川クリニック
	援助	川北保育所	川北小学校	川北中学校
	援助	中島小学校	川北中学校	橋保育所
	援助	中島保育所	川北小学校</	