

地震 震度階級表

(気象庁震度階級表から)

震度0	人は揺れを感じないが、地震計には記録される。
震度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。
震度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。 電灯などのつり下げ物が、わずかに揺れる。
震度3	屋内にいる人のほとんどが、揺れを感じる。 歩いている人の中には、揺れを感じる人もいる。 眠っている人の大半が、目を覚ます。 棚にある食器類が音を立てることがある。 電線が少し揺れる。
震度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。 電灯などのつり下げ物は大きく揺れ、棚にある食器類は音を立てる。 座りの悪い置物が、倒れることがある。 電線が大きく揺れる。 自動車を運転していて、揺れに気付く人がいる。
震度5弱	大半の人が、恐怖を覚え、物につかまりたいと感じる。 電灯などのつり下げ物は激しく揺れ、棚にある食器類、書棚の本が落ちることがある。 座りの悪い置物の大半が倒れる。 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。 まれに窓ガラスが割れて落ちることがある。 電柱が揺れるのがわかる。 道路に被害が生じることがある。
震度5強	大半の人が、物につかまらなさと歩くことが難しいなど、行動に支障を感じる。 棚にある食器類や書棚の本で、落ちるものが多くなる。 テレビが台から落ちることがある。 固定していない家具が倒れることがある。 窓ガラスが割れて落ちることがある。 補強されていないブロック塀が崩れることがある。 据付けが不十分な自動販売機が倒れることがある。 自動車の運転が困難となり、停止する車もある。
震度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がある。 壁のタイルや窓ガラスが破損、落下することがある。
震度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、動くこともできず、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、倒れるものが多くなる。 壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する建物が多くなる。 補強されていないブロック塀のほとんどが崩れる。
震度7	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、動くこともできず、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たり倒れたりし、飛ぶこともある。 壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する建物がさらに多くなる。 補強されているブロック塀も破損するものがある。

地震から身を守る10ヶ条

- 1 まず落ち着いて身の安全を
- 2 揺れがおさまれば、火の始末
- 3 非常脱出口の確保
- 4 火が出たらまず消火
- 5 あわてて外へ飛び出すな
- 6 狭い路地、塀ぎわ、がけや川べりに近寄らない
- 7 山崩れ、がけ崩れ、津波に注意
- 8 避難は徒歩で、持物は最小限に
- 9 みんなが協力し合って応急救護、救出活動
- 10 正しい情報の入手を

○水俣周辺の断層帯

水俣市周辺には、日奈久－布田川断層帯、出水断層帯があり、将来大きな地震が発生する可能性があります。

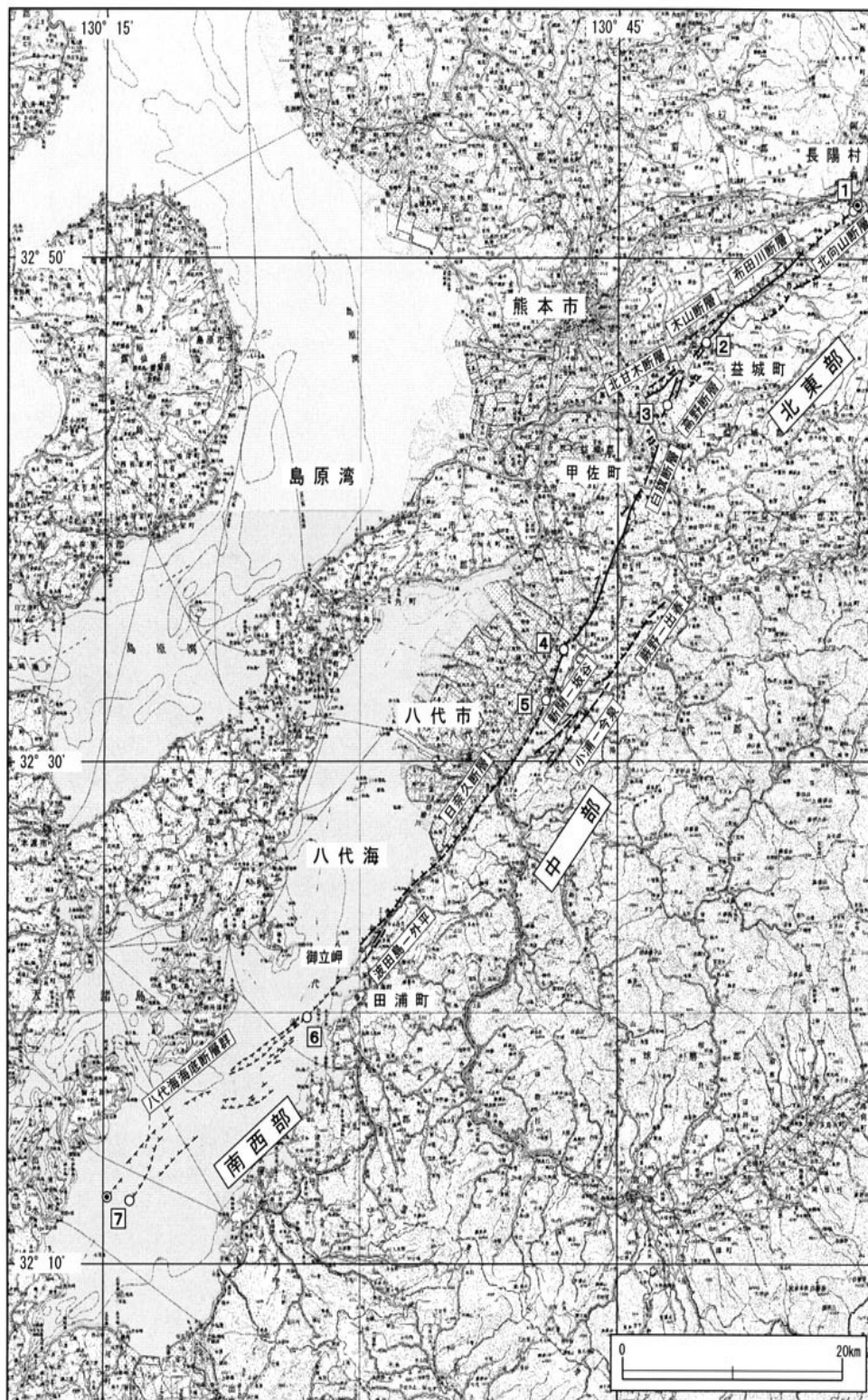
地震への備えを怠らず、いざというときに備えましょう。

※図、リンクは、地震調査研究推進本部(<http://www.jishin.go.jp/main/>)より引用しています。

・日奈久－布田川断層帯

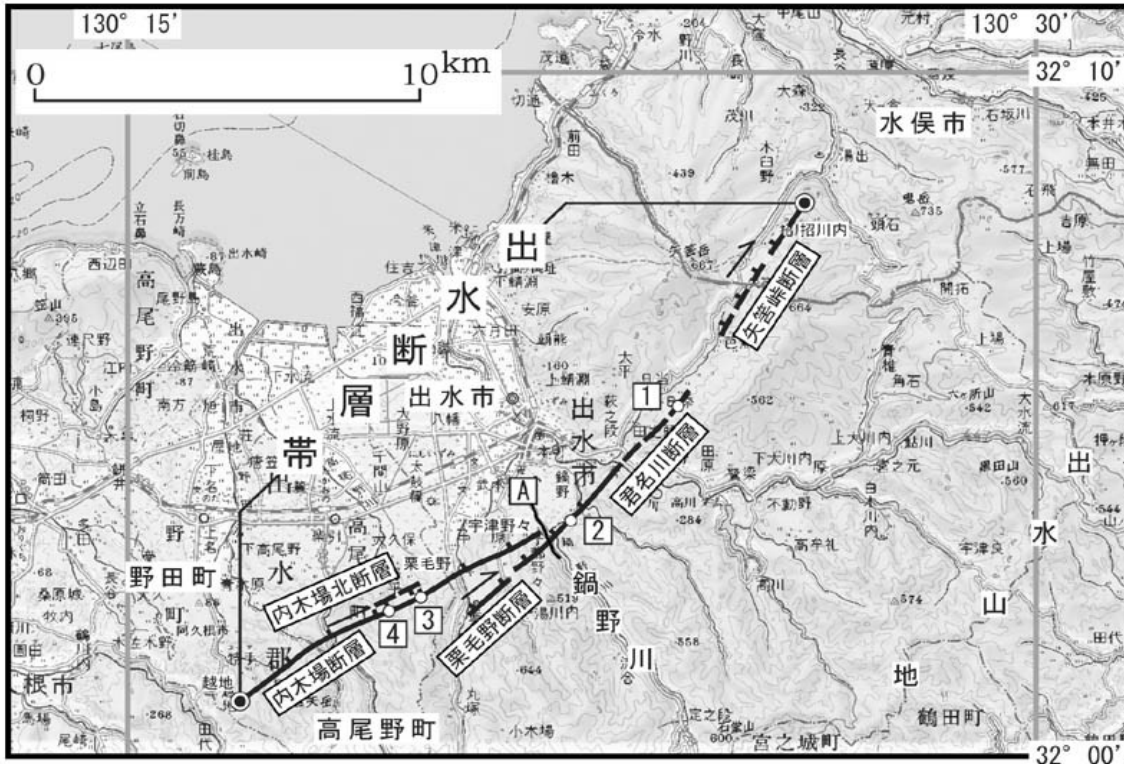
http://www.jishin.go.jp/main/chousa/02may_futagawa/index.htm

1:白川左岸地点 2:田中地点 3:高木地点 4:高塚B地点 5:梶地点 6:白神岩地点 7:八代海海底地点
断層帯の北東端と南西端 活断層の位置は活断層研究会編(1991)・熊本県(1998b)・池田ほか(2001)・中田ほか(2001)に基づく
基図は国土地理院発行数値地図200000「熊本」「八代」を使用。



・出水断層帯

http://www.jishin.go.jp/main/chousa/04oct_izumi/index.htm



- 1 : 日添地点 2 : 君名川地点 3 : 内木場東地点 4 : 内木場地点
A : 反射法弾性波探査測線 (文献4)
◎ : 断層帯の北東端と南西端
断層の位置は文献5-7に基づく。
基図は国土地理院発行数値地図200000「八代」を使用。