

## 土砂災害とは

土砂災害には、がけ崩れ・土石流・地すべりの3つがあります。それぞれ、前兆がありますので、下の図を参考にして警戒しましょう。



### がけ崩れ

雨で地面にしみ込んだ水分が土の抵抗力を弱め、斜面が急にくずれ落ちること

**このような前兆がおこったら急いで避難！**

- がけから小石がパラパラと落ちてくる
- がけに亀裂がある
- がけから急に水が湧いてくる



### 地すべり

斜面が地下水の影響と重力によってゆっくりと斜面下方に移動する現象のこと

**このような前兆がおこったら急いで避難！**

- 地面にひび割れができています
- 池や井戸の水が急に減ったり、濁ったりする
- 地面の一部が陥没したり、隆起している



### 土石流

急な谷川を水を含んだ大量の土砂などが激しい勢いで流れること

**このような前兆がおこったら急いで避難！**

- 山鳴りや、立木がさける音がする
- 川が濁ったり、流木が混じる
- 雨が降り続けているにもかかわらず、川の水位が急激に下がる

## 土石流からの逃げ方



**流れる方向に対して直角に逃げましょう。**

## 土砂災害から身を守るために

お住まいの周囲の土砂災害危険箇所を確認しておきましょう。

なお、危険箇所になっていなくても安全とは限りませんので、注意を払うことは、とても重要なことです。

### ◆ 土砂災害危険箇所

宮城県が公表している土砂災害のおそれのある箇所です。

### ◆ 土砂災害警戒区域等

宮城県が上記の「土砂災害危険箇所」のうち、土砂災害防止法により「土砂災害警戒区域」及び「土砂災害特別警戒区域」を指定しています。

石巻市の土砂災害危険箇所、土砂災害警戒区域は、こちらから確認できます。

<https://mapsengine.google.com/map/edit?hl=ja&authuser=0&mid=z-dlNelBVMBQ.kWYP0fdpF4qE>