

土砂災害に備える

自然からの警告に注意してください

災害が起こるときには、このように前兆現象と思われるちょっとした変化が見られます。危険な場所を見つけたら、市役所に連絡し、早めに避難所へ避難しましょう。

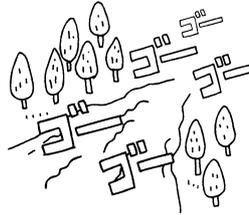


このような谷や山の斜面が危険です！

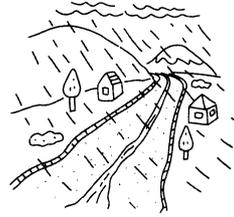
- ・ 溪流のこう配が急なところ
- ・ 大きい石がゴロゴロしているところ
- ・ 上流が山崩れなどで荒れているところ
- ・ 過去に土石流があったところ

土石流とは

大量の土砂が水と共に流れ下り、家屋などを押し流し、道路を寸断してしまう災害です。



地鳴りや立ち木の裂ける音、石のぶつかり合う音が聞こえてくる。

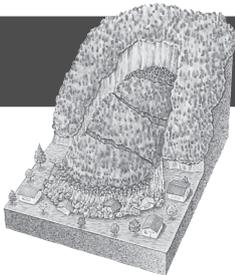


雨が降り続けているのに、川の水位が下がる。



川の水が濁ったり、流木が混ざったりし始める。

土石流の前兆現象



このような谷や山の斜面が危険です！

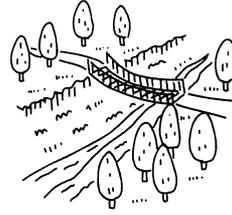
- ・ 緩やかな斜面の上に滑り落ちた跡があるところ
- ・ わき水や地下水が豊富なところ
- ・ 火山作用あるいは、温泉作用で粘土化した土があるところ
- ・ 過去に地滑りがあったところ

地滑りとは

土塊全体がそのまま滑り出し、家屋や道路を変形させたり、破壊したりする災害です。



地面にひび割れができる。

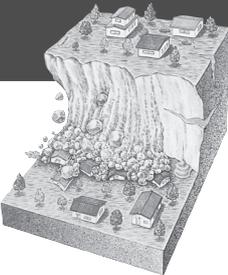


沢や井戸の水が濁る。



斜面から水が吹き出す。

地滑りの前兆現象

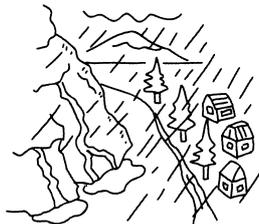


このような谷や山の斜面が危険です！

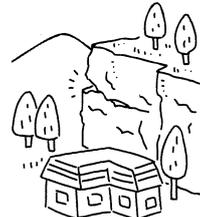
- ・ 斜面の角度が30度以上のところ
- ・ 山の斜面に亀裂やわき水があるところ
- ・ 過去にがけ崩れがあったところ
- ・ ときどき落石があるところ

がけ崩れとは

斜面が急に崩れ落ちて、家屋などを押しつぶし、道路を寸断してしまう災害です。



がけからのわき水が濁る。



がけに亀裂が入る。

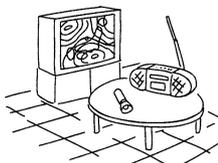


小石が転がり落ちてくる。

がけ崩れの前兆現象

避難するときは、次のことに注意してください。

避難前の注意



- ・ テレビやラジオなどで気象情報を聞きましょう。
- ・ 火気の始末をしましょう。
- ・ 行動しやすい服装をしましょう。
- ・ 懐中電灯や雨具の用意をしましょう。
- ・ 早めの避難に備えましょう。

避難の途中の注意



- ・ 絶対に溪流を渡らないようにしましょう。
- ・ 溪流と直角の方向に避難しましょう。
- ・ 危険 がけ崩れ、洪水などな箇所は避けましょう。
- ・ 誘導員がいる場合は、誘導員の指示に従い、勝手な行動は慎みましょう。