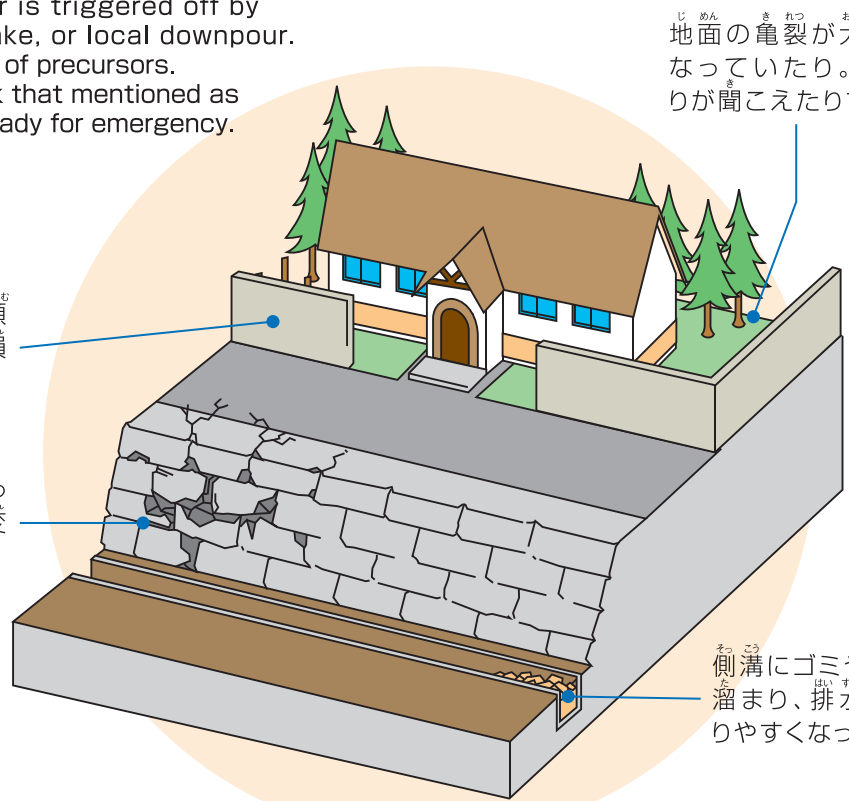


# 土砂災害

台風や地震、集中豪雨が引き金になる土砂災害。しかし、土砂災害にはいくつかの前兆があります。前もって点検や修理をし、いざというときに備えましょう。

Landslide disaster is triggered off by typhoon, earthquake, or local downpour. And also has some of precursors. Please kindly check that mentioned as above, and make ready for emergency.



外壁のブロックに傾きやひび割れ、破損している箇所がある。

壁面に亀裂が入っていたり、岩壁が変形していたりする。

地面の亀裂が大きくなっていたり。地鳴りが聞こえたりする。

側溝にゴミや土砂が溜まり、排水が溜まりやすくなっている。

### 土石流

雨水や地下水と混ざって、土砂が河川や溪流を流れる土石流。破壊力が大きく、流れも速いので、集落や道路に大きな被害をもたらします。

### がけ崩れ

水が染み込むことで、弱くなった斜面が崩れ落ちることで起こるがけ崩れ。とっつきで突発的に発生するので、逃げ遅れる人も多く、被害は甚大です。

## こんなところに要注意!!

- がけやもり土の崩落を防ぐ壁が、継ぎ足して造られているところ。
- 水抜き穴が少なかったり、詰まっているところ。
- 斜面の勾配が30度以上あるところ。
- わき水が発生し、地盤がもろくなっているところ
- がけの縁に、大木があるところ。

### 安全対策と注意点

**危険な箇所を調べる**  
防災マップで、自分の住んでいる地域の避難所や危険箇所を確認しましょう。

**避難の道順を決めておく**  
速やかに、安全な道順で避難できるように日ごろから避難経路を調べておきましょう。

**情報に気を配る**  
気象予報などの防災関係の情報に気を配り、近所の方との連絡も積極的に行いましょう。

**雨量に注意**  
長雨や大雨など、降雨量が多い場合は注意が必要です。