

土砂災害について知る

善通寺市では次の種類の土砂災害が起きる可能性があります。警戒区域等をハザードマップで確認しましょう。

善通寺市で起きうる土砂災害の種類と前兆現象

急傾斜地の崩壊(がけ崩れ)



急傾斜地崩壊動画



雨や雪どけ水、地震などの影響によって、急激に斜面が崩れ落ちる現象。

前兆現象

- ◆小石がパラパラ落ちてくる
- ◆斜面に割れ目ができる
- ◆斜面から水が湧き出す

土石流



土石流動画



山や川の石や土砂が、大雨などにより水と一緒に激しく流れ下る現象。

前兆現象

- ◆山鳴りや木の折れる音・岩がぶつかる音が聞こえる
- ◆雨が降り続けているのに、川の水位が下がる

地すべり



地すべり動画



雨や雪どけ水が地下にしみこみ、断続的に斜面が滑り出す現象。

前兆現象

- ◆沢や井戸の水が濁る
- ◆地面にひび割れができる
- ◆斜面から水がふき出す

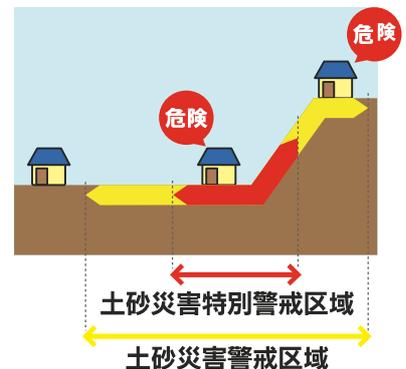
土砂災害警戒区域等について

土砂災害警戒区域 (通称：イエローゾーン)

土砂災害が発生するおそれがある区域。

土砂災害特別警戒区域 (通称：レッドゾーン)

土砂災害により住民の生命に著しい危害が生じるおそれがある区域。開発建築が規制されます。



ため池決壊について知る

ため池決壊の起こり方

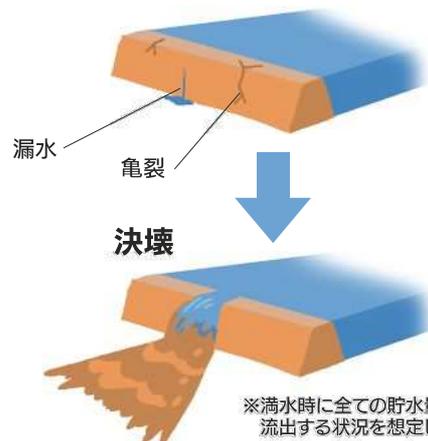
1 南海トラフ地震や直下地震、大雨で堤防が損壊する

…亀裂や堤防前面の滑落箇所から漏水など

2 破損した堤防が、貯水に耐えきれず「決壊」する

3 ため池決壊による被害

- …大量の水や土砂が濁流となって、同時に押し寄せます。
- …決壊地点直下の家屋や車は押し流される可能性があります。
- …道路や住宅地、田畑は土砂に埋まります。



※満水時に全ての貯水量が瞬時に流出する状況を想定しています。