

土砂災害警戒区域の指定について

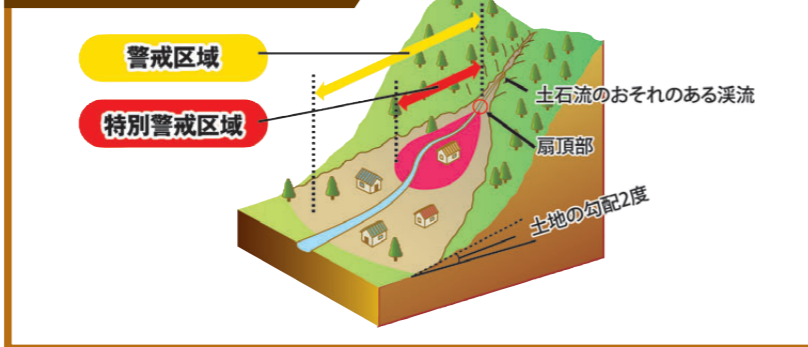
土砂災害警戒区域等の指定は、土砂災害（土石流・急傾斜地の崩壊・地すべり）のおそれがある区域について危険の周知、警戒避難体制の整備等のソフト対策を推進しようとするものです。栃木県では土砂災害のおそれのある区域について「土砂災害警戒区域」と「土砂災害特別警戒区域」の指定、公表を行っています。

なお、足利市においては、「地すべり」の土砂災害警戒区域等は指定されていません。

土砂災害警戒区域

急傾斜地崩壊や土石流が発生した場合に、住民等の生命又は身体に危害が生じるおそれがあると認められる区域です。

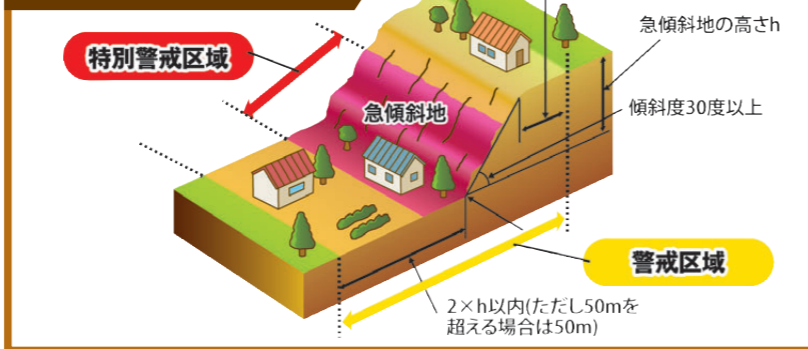
土石流の場合



土砂災害特別警戒区域

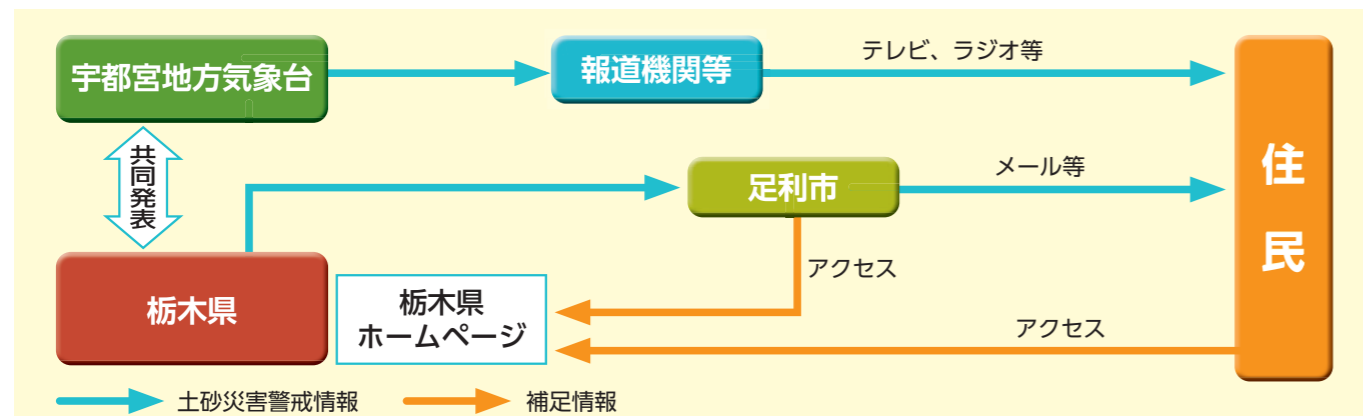
急傾斜地崩壊や土石流が発生した場合に、建築物に損壊が生じ住民等の生命又は身体に著しい危害が生じるおそれがあると認められる区域で、特定の開発行為に対する許可制や、建築物の構造規制が行われます。

急傾斜地の崩壊の場合



土砂災害警戒情報とは

土砂災害警戒情報は、大雨による土砂災害発生の危険度が高まった時、市長が避難指示等を発令する際の判断や住民の自主避難の参考となるよう、栃木県と気象庁が共同で発表する防災情報です。土砂災害警戒情報は、大雨警報発表後、**更に土砂災害発生の危険度が高まった時に**、発表されます。**いつ土砂災害がおきてもおかしくない、非常に危険な状態です。早急に避難しましょう。**



土砂災害の予兆現象

土砂災害とは、地震や大雨などにより、山やがけが崩れたり、水と混じり合った土や石が川から流れ出たりするなど、私たちの命や財産に被害が生じる災害です。主なものに「土石流」「がけ崩れ」「地すべり」などがあります。

土石流とは	<p>山腹や川底の石、土砂が長雨や集中豪雨などによって一気に下流へと押し流される現象です。時速 20~40km という速度で一瞬のうちに人家や畑などを壊滅させてしまいます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●いつも流れている沢の水が濁ったり、生の木が流れてくる。 ●沢の奥の方で、ゴロゴロという音がする。 ●雨が降り続けているのに、沢の水がいつもより減っている。(沢の上流で崩れた土砂が沢水をせき止めているため。) ●山鳴りや地鳴りがする。(山の奥で崩れているため)
(急傾斜地の崩壊) がけ崩れとは	<p>斜面の地表に近い部分が、雨水の浸透や地震等でゆるみ、突然、崩れ落ちる現象です。崩れ始めてから、崩れ落ちるまでの時間がごく短く、人家の近くで起きると逃げ遅れる人も多く、人命を奪うことの多い災害です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●がけから小石がバラバラと落ちてくる。 ●樹木がゆれたり、傾いたりする。 ●がけから水がわき出ている。 ●がけに割れ目、ひび割れができる。
地すべりとは	<p>斜面の一部あるいは全部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をいいます。一般的に移動する土壌量が大きいため、甚大な被害を及ぼします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●山鳴りや地鳴りがある。 ●木の裂ける音や木の根が切れる音がする。 ●地面に割れ目、ひび割れができる。 ●沢の水や池の水が濁る。井戸をお使いの場合は井戸水が濁るなど。

※予兆現象が見られた場合には、早めに安全な場所に避難しましょう。

土砂災害から身を守るために

住んでいる場所が、土砂災害警戒区域かどうか確認する

土砂災害発生のおそれがある地域は、「土砂災害警戒区域」に指定されています。自分の家が土砂災害警戒区域にあるかどうかを地図で確認しましょう。

*土砂災害警戒区域でなくても、付近に「がけ地」や「小さな沢」などがあれば注意してください。

*土砂災害により、孤立化するおそれのある場合は家庭での備蓄を心がけましょう。

雨が降り出したら土砂災害警戒情報に注意する

大雨による土砂災害発生の危険度が高まった時には「土砂災害警戒情報」が発表されます。雨が降り出したら、土砂災害警戒情報に注意しましょう。

「とちぎ土砂災害警戒情報」(8ページ参照)では、地域ごとの土砂災害の危険度が確認できるので活用しましょう。

土砂災害警戒情報が発表されたら早めに避難する

がけ下や渓流沿いなどに住んでいる方は、土砂災害警戒情報が発表されたら早めに近くの避難所などの安全な場所に避難しましょう。また、土砂災害の多くは木造1階で被災しています。豪雨などでどうしても避難所への避難が困難なときは、近くの頑丈な建物の2階以上に緊急避難し、それも難しい場合は家中でより安全な場所(例えば、がけから離れた部屋や2階)に避難しましょう。