



相模原市 土砂災害ハザードマップ Central Area

Landslide Hazard Map

土石流灾害危害圖

保存板
トサ 재해 위험지도

令和4年3月発行 相模原市
【危機管理課 042-769-8208】

土砂災害ハザードマップとは?

What is a Landslide hazard map?
什么是土石流灾害危害图? 토사 재해 위험지도란?

土石流灾害危害图是一张显示可能受暴雨引起的土石流灾害影响的地区和疏散信息的地图。

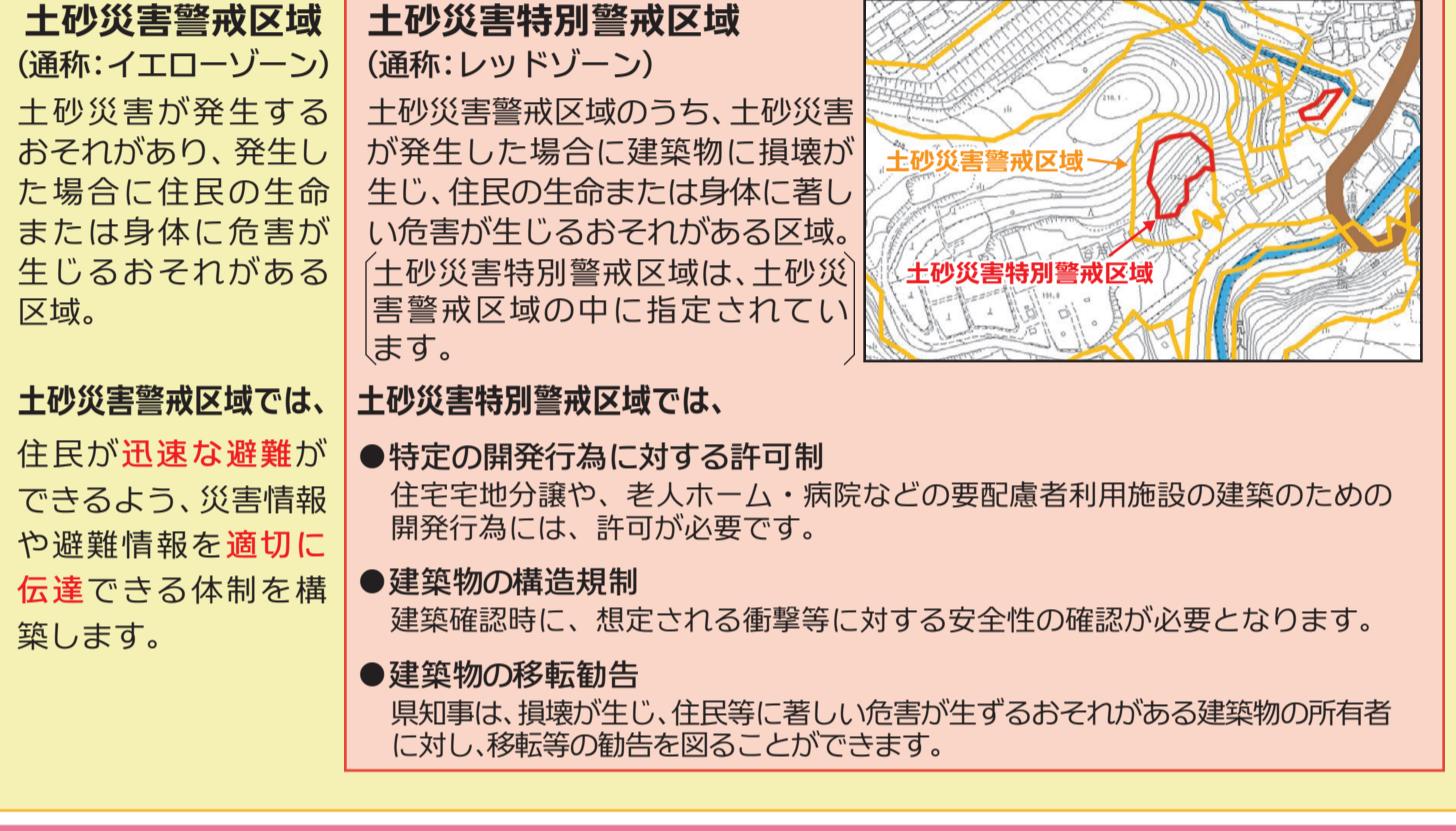
A landslide hazard map is a map that indicates areas with potential landslide hazards caused by heavy rain, as well as information on evacuation shelters in the region.

土石流灾害危害图是一张显示可能受暴雨引起的土石流灾害影响的地区和疏散信息的地图。

托サ재해 위험지도는 폭우로 인해 붕괴가 발생하여 피해가 있을 수 있는 지역과 대피에 대한 정보를 보여주는 지도입니다.

土砂災害警戒区域について

土砂災害警戒区域は、神奈川県が令和3年5月までに指定した区域を掲載しています。



土砂災害のしくみ

土砂災害の種類と前兆現象



土砂災害の前ぶれ(前兆現象)

※以下は一般的な前ぶれです。すべての場所において必ず起きるものではありません。

前兆現象を確認したら、すみやかに避難を!!

	かけ崩れ (急傾斜地の崩壊)	土石流	地すべり
視覚	<ul style="list-style-type: none"> ●かけに割れ目がみえる。 ●かけから小石がパラパラと落ちる。 ●斜面がくらみます。 	<ul style="list-style-type: none"> ●渓流付近の斜面が崩れだす。 ●地面にひび割れができる。 ●地面の一部が落ち込んだり盛り上がりたりする。 	<ul style="list-style-type: none"> ●表面流が生じる。 ●かけから水が噴き出す。 ●湧水が湧りだす。
水	<ul style="list-style-type: none"> ●表面流が生じる。 ●かけから水が噴き出す。 ●湧水が湧りだす。 	<ul style="list-style-type: none"> ●川の水が異常に濁る。 ●雨が降り続いているのに川の水位が下がる。 ●土砂の流出が見られる。 	<ul style="list-style-type: none"> ●沢や戸戸の水が濁る。 ●斜面から水が噴き出す。 ●池や沼の水かさが急減する。
樹木	<ul style="list-style-type: none"> ●樹木が傾く。 	<ul style="list-style-type: none"> ●濁水に流木が混じりだす。 ●樹木が傾く。 	<ul style="list-style-type: none"> ●樹木が傾く。
その他	——	<ul style="list-style-type: none"> ●渓流内に花火が見える。 ●家や擁壁に亀裂が入る。 ●擁壁や電柱が傾く。 	——
聴覚(音)	<ul style="list-style-type: none"> ●樹木の根が切れる音がする。 ●樹木の揺れる音がする。 ●地鳴りがする。 	<ul style="list-style-type: none"> ●地鳴りがする。 ●山鳴りがする。 ●転石のぶつかり合う音がする。 	——
嗅覚(におい)	——	<ul style="list-style-type: none"> ●腐った土のにおいがする。 	——

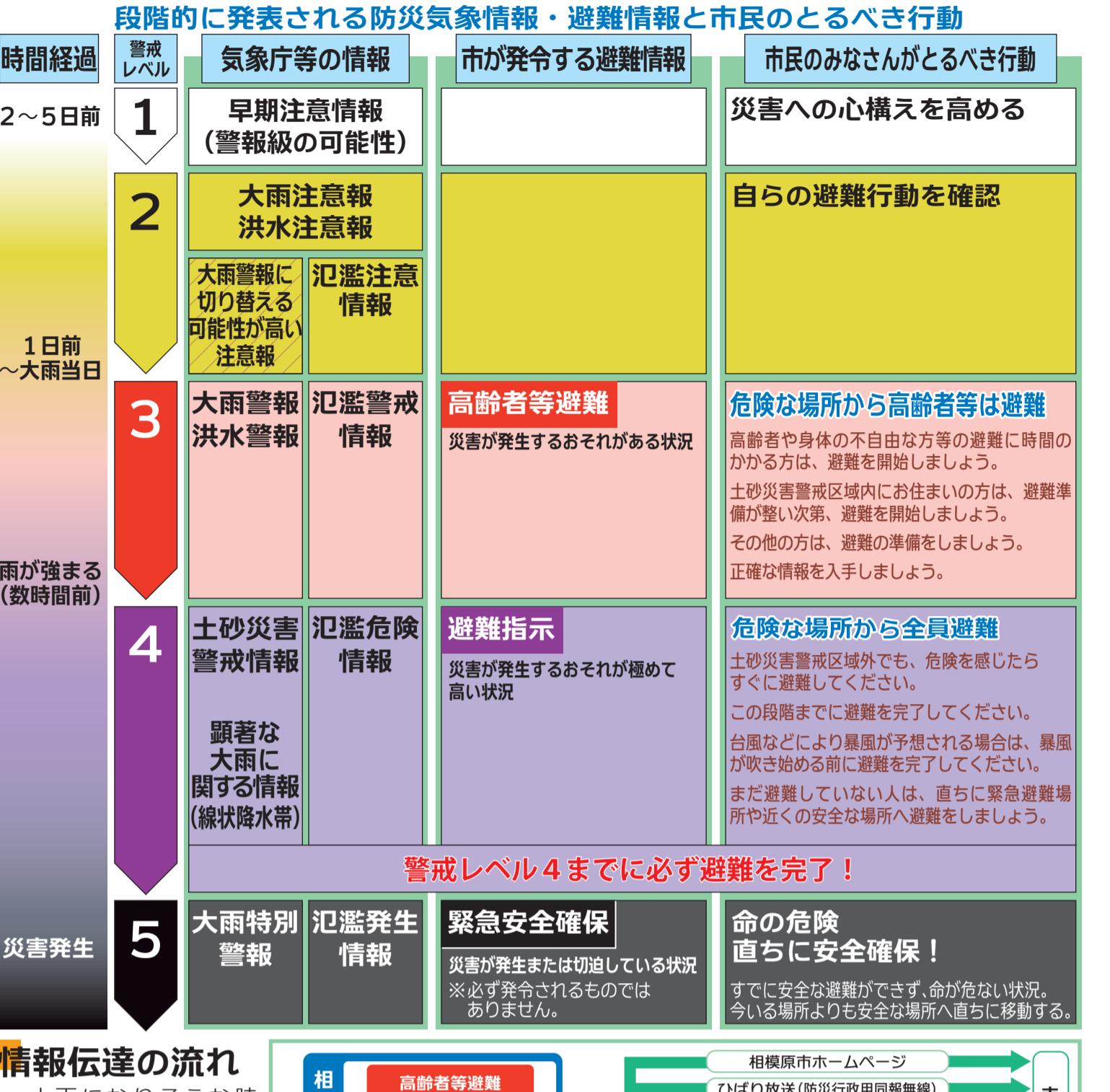
土砂災害ハザードマップの使い方



災害情報(避難情報等)に関する事項

災害時に出される情報

~土砂災害は立退き避難が原則です!!~



情報伝達の流れ



さがみはら防災マップ

風呂戸水時避難場所などの防災施設や土砂災害・洪水のおそれがある区域の情報を集めた電子マップです。スマートフォンやパソコンなどで見ることができます。災害時には、風呂戸水時避難場所などの開設状況や混雑状況を表示する「災害時用」のマップにもアクセスできます。

情報の入手方法

気象情報や避難情報等の防災情報は、様々な方法で確認できます。自分の身を守るために、積極的に情報を入手しましょう。

市からの防災情報

●Twitter 相模原市に関する災害情報等を発信します。
アカウント名 相模原市災害緊急情報

●ひばり放送(防災行政用同報無線)
大地震など災害の発生時や緊急の呼びかけが必要な場合に、屋外スピーカーから防災情報をなどをお知らせします。

●緊急速報「エリマーレル」・緊急速報メール
避難に関する情報など、生命に関する緊急性の高い情報を、一定のエアリアルで存在する携帯電話・スマートフォンに一斉配信します。

●Yahoo! 防災速報

市からの避難情報や緊急避難場所の開設状況等をポップアップ表示でお知らせします。

●三井住友海上「スマ保災害対応ナビ」

地図上にナビゲーションマップを表示したり、実際の風景上に避難所の方向を表示できます。多言語(英語、中国語、韓国語)にも対応。

●相模原市LINE公式アカウント

ひばり放送の内容、防災に関する重要なお知らせ、河川水位情報を受け取ることができます。

●エフエムさがみ(FM HOT 839)
エフエムヨコハマ ラジオやケーブルテレビでも緊急放送に切り替わり、情報が放送されます。

その他の防災情報

●国土交通省 川の防災情報
雨の状況や川の水位、河川カメラなどをリアルタイムで確認できます。

●相模原市気象情報
市内の天気予報や雨雲などを確認できます。

●神奈川県雨量水位情報
雨量や水位情報、河川カメラを確認できます。

●神奈川県災害情報ポータル
県内の防災気象情報などを確認できます。

●気象庁 キックル(危険度分布)
土砂災害をはじめ、降雨状況や河川の危険度の分布を閲覧できます。

●神奈川県土砂災害警戒情報システム
大雨警報(土砂災害)発表中に、土砂災害発生の危険性が高まった場合に、神奈川県と横浜地方気象台が発表する情報を確認できます。

●さがみはら防災マップ
土砂災害や洪水の危険度を切り替えて表示できます。

●相模原市ホームページ
相模原市ホームページで、高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保等の情報を確認できます。

●さがみはら防災マップ
さがみはら防災マップで、高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保等の情報を確認できます。

●相模原市ホームページ
相模原市ホームページで、高齢者等避難、避難指示、緊急安全確保等の情報を確認できます。

避難の心得

避難する時に気をつけること

土砂災害は、命をおびやかす可能性が非常に高いため、危険な場所からの立退き避難が原則です。正確な情報を入手して、早めの避難を心がけましょう。

状況により、すばやく避難

避難情報などが発令されていなくても、状況などから判断し、自動的に避難しましょう。マイ・タイムラインを作成しておくと、いざという時の避難するタイミングが確認できます。

地域で助け合おう

単独での行動は避け、近所の人たちと地域で安全な場所へ避難しましょう。

車での避難は控えて

車は、約30cmの浸水で走行困難になります。車での避難は控えましょう。

安全なルートで避難

川べり、地下道などは避け、できるだけ安全な道を選びましょう。かけ下や谷の出口を通る時は、注意しましょう。

雨が止んだ後も災害は起きる

雨が止んだ後も災害が発生する可能性があります。自宅へ戻る場合は慎重に行いましょう。

土砂災害では立退き避難が原則

土砂災害は、いつどこで発生するか予測できませんが、大雨の予報は事前に発表されます。大雨の予報が発表された場合は、命を守るために、早めの避難が重要です。土砂災害のおそれがある区域は、必ず立退き避難を行って下さい。もし行動が遅れ、避難できなければ、近隣の丈夫な高い建物や山と反対側の2階以上の部屋に避難する等の行動で、できる限り命を守るために行動をしてください。

多めに備蓄

危険な場所から早めに離れる(立退き避難)

緊急安全確保(土砂災害が発生・切迫した場合)

危険な場所から早めに離れる(立退き避難)

緊急安全確保(緊急避難場所等までの移動が危険と感じる場合の措置)

かけ下や谷の出口を通る時は、注意しながら、早めに避難してください。

かけ下や谷の出口を通る時は、注意しながら、早めに避難してください。

消費した分だけ購入

かけ下や谷の出口を通る時は、注意しながら、早めに避難してください。

ローリングストック

かけ下や谷の出口を通る時は、注意しながら、早めに避難してください。

古いものから消費