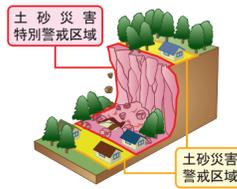
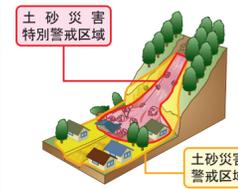
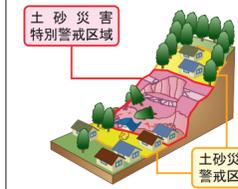


土砂災害とは ～土砂災害の種類と前兆現象～

大雨や台風、地震が起きたときには、地盤がゆるみ、がけ崩れや土石流、地すべりといった土砂災害を引き起こす可能性があります。土砂災害から身を守るためには、まず自分の家の周りに危険がないか確認することが重要です。下に示すような前兆現象を確認したら、速やかに避難してください。

がけ崩れ	土石流	地すべり
 <p>土砂災害特別警戒区域</p>	 <p>土砂災害特別警戒区域</p>	 <p>土砂災害特別警戒区域</p>
<p>地中にしみ込んだ水分により、急な斜面が突然崩れ落ちる現象です。突然起きるため、家の付近で起きると逃げ遅れる人も多く、死者の割合も高くなります。</p>	<p>大雨や集中豪雨などによって、山や川の石と砂が水と一体となって一気に下流へ押し流される現象です。崩壊土砂により河川をせき止める場合があります。</p>	<p>大雨や長雨等により雨水が地面にしみこみ、地面が広い範囲にわたりゆっくりと動きだすのをいいます。ゆっくり動き出すため避難が遅れる場合があります。</p>

土砂災害の前兆(前兆現象)

五感	移動主体	がけ崩れ	土石流	地すべり
視	山・斜面・がけ	●がけに割れ目が見える。 ●がけから小石がパラパラと落ちる。 ●斜面がふくらみだす。	●溪流付近の斜面が崩れだす。 ●落石が生じる。	●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ったります。
	水	●表面流が生じる。 ●がけから水が噴き出す。 ●湧水が濁りだす。	●川の水が異常に濁る。 ●雨が降り続けているのに川の水位が下がる。 ●土砂の流出。	●沢や井戸の水が濁る。 ●斜面から水が噴き出す。 ●池や沼の水がさが急減する。
覚	樹木	●樹木が傾く。	●濁水に流木が混じりだす。	●樹木が傾く。
	その他	—	●溪流内の火花。	●家や擁壁に亀裂が入る。 ●擁壁や電柱が傾く。
音	—	●樹木の根が切れる音がある。 ●樹木の揺れる音がある。 ●地鳴りがする。	●地鳴りがする。 ●山鳴りがする。 ●転石のぶつかり合う音。	●樹木の根が切れる音がある。
におい	—	—	●腐った土のにおいがする。	—

※下記は一般的な前兆です。すべての場所において必ず起きるといったものではありません。

このときは要注意！

土砂災害(特別)警戒区域

福島県が土砂災害防止法に基づいて実施した基礎調査によって、2種類の土砂災害のおそれのある範囲(土砂災害警戒区域と土砂災害特別警戒区域)を指定しています。

土砂災害警戒区域
急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、住民等の生命または身体に危害が生じおそれがあると認められる区域であり、危険の周知、警戒避難体制の整備が行われます。

土砂災害特別警戒区域
急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、建築物に損壊が生じ、住民等の生命または身体に著しい危害が生じ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・建築物の構造規制等が行われます。

福島県土砂災害警戒区域等の指定箇所 検索

<http://www4.pref.fukushima.jp/sabou/newmain.html>



土砂災害の危険度分布

気象庁からの情報

大雨による土砂災害発生の危険度を地図上で5段階に色分けして示す情報です。土砂災害警戒情報等が発表されたときに、土砂災害の危険度分布により、どこで危険度が高まっているかを把握することができます。



極めて危険【警戒レベル4相当】
非常に危険【警戒レベル4相当】
警戒【警戒レベル3相当】
注意【警戒レベル2相当】
今後の情報等に留意

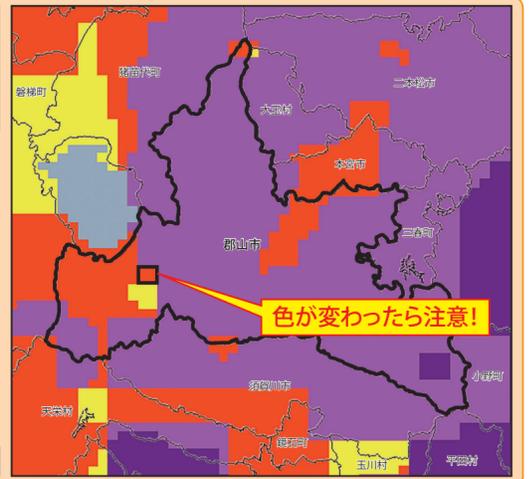
高危険度
低

土砂災害の危険度分布 検索

<https://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/>

気象庁では、警戒の危険度分布として、浸水害や洪水も示されています。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/now/bosai/riskmap.html>



色が変わったら注意!

このマップの活用法

自宅周辺の危険箇所・避難場所までの経路

土砂災害の種類や前兆現象について学ぼう

マップで調べてみよう

防災情報等の内容や情報の入手先について知っておこう

郡山市イメージキャラクター がくとくん おん5ちゃん

郡山市からの情報伝達とさまざまな情報の入手先

わが家の防災ハンドブックも活用しましょう!

郡山市では、市内の災害情報や避難情報などについて、多様な手段で市民のみなさんに、いち早くお知らせします。また、国、福島県の提供する気象情報や防災情報なども確認し、災害に備えましょう。

郡山市 国・県・報道機関 から発信する避難情報等

郡山市防災ウェブサイト
防災防犯情報として、市や関係機関が発信する気象情報、災害情報、国民保護情報、避難情報、お知らせを掲載する他、防災に役立つ各種情報リンクを掲載しています。

気象庁(福島地方気象台)
天気予報、気象注意報・警報や防災気象情報を配信しています。土砂災害危険度分布の確認。

郡山市防災メールマガジン
防災ウェブサイト内の「防災メールマガジン」に登録してください。

福島県 土砂災害警戒区域等の指定箇所
土砂災害警戒区域等の詳細な情報を確認できます。

郡山市防災SNS
フェイスブック、ツイッターに登録されている方が「いいね!」や「フォロー」していただくことで利用できます。

コミュニティFM放送
「郡山コミュニティ放送(ココラジ)」から放送します。周波数・・・FM79.1MHz

防災行政無線
市内の小中学校や公民館、公園などに設置した屋外スピーカーから放送を流します。

テレビ(地上デジタル放送)dボタン
ご家庭のテレビで確認できます。リモコンdボタンを押すとL字画面に切り変わります。

郡山市電話ガイダンス
災害情報を新着順に電話でお知らせします。災害情報専用電話 0120-131-963

緊急速報メール
NTTドコモ、au、ソフトバンクの携帯電話に送信されます。情報は発信時点で市内にいる人に配信されます。また、機種により、設定が必要なものと受信できないものがあります。

積極的に情報収集!

郡山市民のみなさん 情報収集

緊急時の連絡先

郡山市道路維持課 道路の冠水、崩壊、土のうの手配 ☎ 024-924-2301	郡山消防署 救出・救助に関するお問い合わせ ☎ 024-923-0119
郡山市河川課 土砂災害ハザードマップに関すること ☎ 024-924-2701	郡山警察署 事件・事故に関するお問い合わせ ☎ 024-922-2800
郡山市防災危機管理課 災害に関すること ☎ 024-924-2161	郡山北警察署 事件・事故に関するお問い合わせ ☎ 024-991-0110
福島県中建設事務所管理課 県管理道路・河川の被害に関すること ☎ 024-935-1455	災害時の連絡 災害用伝言ダイヤル 171 災害時の家族等との連絡

タイムライン防災

警戒レベルとみなさんがとるべき避難行動

災害が発生する前に、タイムラインを確認して早いうちから避難の準備をしましょう。警戒レベル3や警戒レベル4に相当する防災気象情報や避難情報が発表された場合には、安全・確実に避難をしましょう。警戒レベル5に相当する情報が発表された場合には、命を守る最善の行動をとってください。

警戒レベル	みなさんがとるべき行動	市が出す避難情報	国・県・気象庁からの防災気象情報
警戒レベル5	既に災害が発生している状況であり、命を守るための最善の行動をとる。	災害発生情報	● 氾濫発生情報 ● 大雨特別警報等
警戒レベル4	指定避難所・指定緊急避難場所等へ速やかに避難する。災害が発生するおそれが極めて高い状況であり、急いで避難が必要です。	避難指示(緊急) 避難勧告	● 氾濫危険情報 ● 土砂災害警戒情報等
警戒レベル3	高齢者等支援の必要な方は立退き避難を開始する。その他の方々は立退き避難の準備をし、自発的に避難を開始する	避難準備・高齢者等避難開始	● 氾濫警戒情報 ● 洪水警報等 ● 大雨警報等
警戒レベル2	避難に備え、自らの避難行動(避難場所や避難ルート)を再確認する。	注意報	● 氾濫注意情報 ● 洪水注意報 ● 大雨注意報等
警戒レベル1	最新の気象情報に注意し、災害への心構えを高める。	注意報	○ 早期注意情報(警報級の可能性)

注意報・警報

郡山市 今後の推移(警報級 注意報級)

発表中の警報・注意報等の種別	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	備考・関連する現象
大雨	10	10	30	30	70	70	50	30		浸水注意
土砂災害										土砂災害注意
洪水										氾濫

※気象庁ホームページ参照 <https://www.jma.go.jp/jma/kishou/now/bosai/warning.html>

早めに避難しておこう!

明け方から昼過ぎにかけて土砂災害に警戒を!