

洪水・土砂災害 ハザードマップ



“ 棚田の保全・豊かな自然との共存!! ”



川棚町平成2年7月2日の水害(長崎県撮影)

目 次

- はじめに P01
- 日ごろからの備えについて P01
- 洪水・水害に備えて P02
- 土砂災害に備えて P03
- 警戒レベルと防災情報について P04
- 指定避難所一覧 P05
- マップの見方 P06
- 洪水・土砂災害ハザードマップ① P07
- 洪水・土砂災害ハザードマップ② P09
- 洪水・土砂災害ハザードマップ③ P11
- 洪水・土砂災害ハザードマップ④ P13
- 洪水・土砂災害ハザードマップ⑤ P15
- 洪水・土砂災害ハザードマップ⑥ P17
- 洪水・土砂災害ハザードマップ【拡大版①】 P19
- 洪水・土砂災害ハザードマップ【拡大版②】 P21



はじめに



防災・減災対策は、住民の皆さまが主役です。近年、気候変動の影響により、毎年のように日本各地で様々な災害が発生し、大きな被害が発生しています。川棚町でも過去には大きな水害が発生しており、決して人ごとではありません。

住民の皆さまにおかれましては、『川棚町洪水・土砂災害ハザードマップ』を広く活用していただき、災害リスクへの正しい知識、命を守るための行動を修得し、「自分の命は、自分で守る。」を基本に防災・減災に対する意識を高め、災害に備えていただきますようお願いいたします。

川棚町役場 令和3年6月

1 日ごろからの備えについて

いざというときにスムーズに行動できるようにしよう！

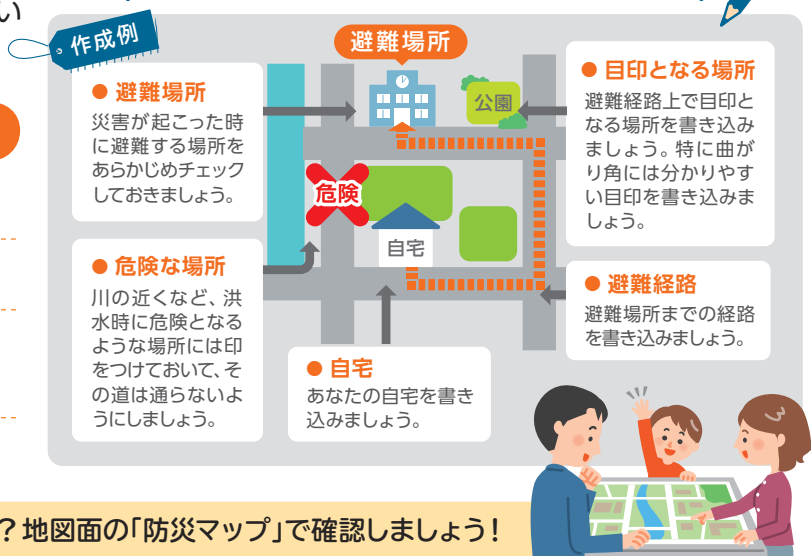


いざというときにあわてないように、避難場所や家族同士の連絡方法などについて、家族で話し合っておきましょう。

家族で話し合っておきたいこと

- 1 家の中で安全な場所はどこか
- 2 家族同士の連絡方法
- 3 最寄りの避難場所と、そこまでの避難ルートの確認
- 4 家族が最終的に出会う場所

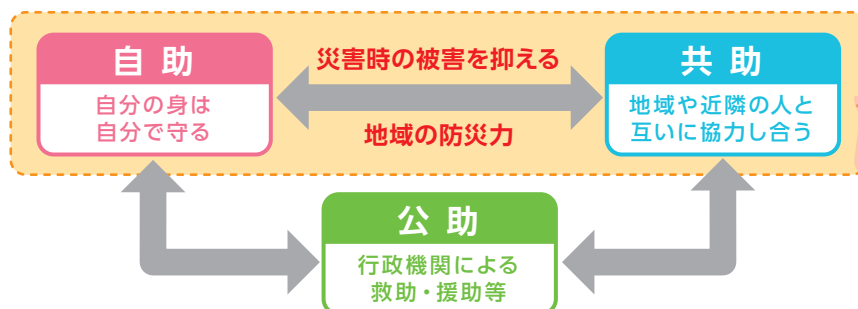
オリジナルマップを作りましょう！



● 自主防災組織により防災・減災！

災害対策には、自分自身で備える「自助」、地域で助け合う「共助」、行政が行う「公助」の3つの役割があります。防災は、一人一人が防災意識を高め、自助の力を高め、また自分一人では対応できなくなったとき、隣近所や地域全体で力を合わせ、高齢者などの避難行動要支援者を助け合うなど相互に助け合うことが大切です。

川棚町は自分たちで守る！地域の取組みに協力を!!





● 洪水浸水想定区域が見直されました

早期の立ち退きが必要な区域

洪水浸水想定区域 (想定最大)



2階以上へ退避 (洪水浸水・土砂災害)

川棚川洪水浸水想定区域 (想定最大雨量970mm/24時間)
長崎県告示第274号 (令和3年3月26日)

洪水浸水想定区域 (浸水の深さ)

5.0m

2階部分まで浸水

早期に立ち退き避難

3.0m

床上浸水 1階部分まで浸水

2階以上に避難する

0.5m

床下浸水

屋内の安全確保

ハザードマップは、水防法の規定により指定された区間において、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水による河川が氾濫した場合の浸水の状況を予測したものです。浸水想定区域等は、指定されていない区域でも浸水する場合や、実際の浸水深と異なる場合があります。

浸水の深さを想定した避難の流れ

マップを
確認を

- 想定される浸水の深さによって、避難方法は異なります。
- 地図で自分の家で想定される浸水の深さを確認し、避難の方法を考えましょう。

浸水の深さ

0.5m未満の浸水

- 床下浸水 ● 大人のひざ下程度
- 浸水の深さがひざ上になると歩行は危険

状況に応じて

自宅にとどまる

- むやみな移動はかえって危険
- 屋内待機

0.5~3m未満の浸水

- 床上浸水
- 1階以上が浸水
- 強い水流の中を歩くことは危険

少なくとも

自宅の2階

危険のない
近くの高い建物

- 自宅や近くの丈夫な建物の2階以上にとどまる
- 垂直避難

3m以上の浸水

- 2階以上が浸水
- 水流が強い場合には、木造住宅が倒壊する危険がある

時間と安全な避難経路が
確保されていれば

必ず

浸水しない場所

- 丈夫な建物
- 高層階
- 知人や親戚宅など

● 避難の際の注意事項

動きやすい服装で!

動きやすく、安全な服装で、かつ、運動靴をはきましょう。長靴はやめましょう。



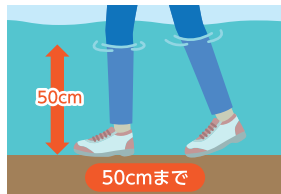
車での避難は控えて!

車は、約30cmの浸水で走行困難になります。車での避難は避けましょう。



人が歩ける目安

水深が深い場合は無理せず高所へ避難します。



河川や水路には近づかない!

川や田んぼを見に行かないでください!





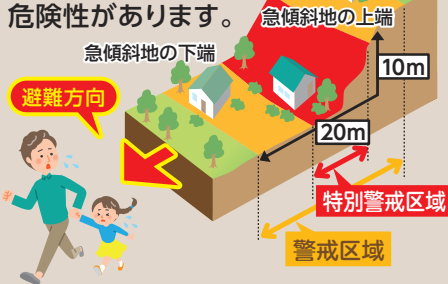
土砂災害警戒区域等

土砂災害警戒区域
《土砂災害のおそれがある区域》

土砂災害特別警戒区域
《建物が破壊され、住民に大きな被害が生じるおそれがある区域》

がけ崩れ(急傾斜)

がけの高さの**2倍の距離**まで土砂崩れの危険性があります。



土石流



地すべり



土砂災害警戒区域

急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、住民等の生命又は身体に危害が生じるおそれがある区域を指定します。

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**住民等の生命又は身体に**著しい危害**が生ずるおそれがある区域を指定します。

台風 大雨 長雨 地震

このような時、このような場所は**危険!**

がけ崩れ(急傾斜)

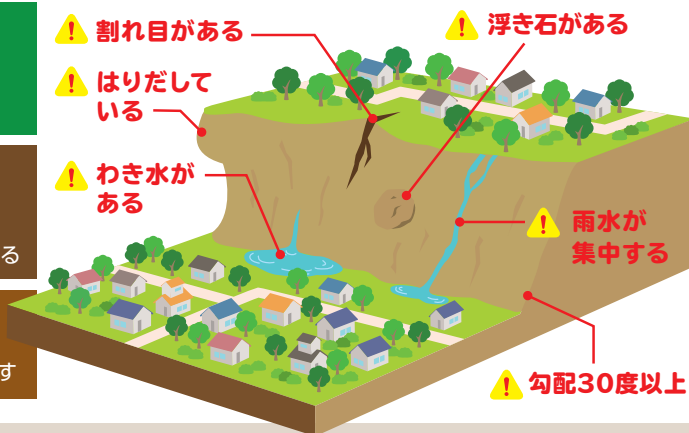
- がけからの水がにごる
- がけに亀裂が入る
- 小石が落ちてくる
- がけから音がする

土石流

- 山鳴りがする
- 雨が降りつづくのに、川の水位が下がる
- 川が、にごったり流木が流れる

地すべり

- 地面に、ひび割れができる
- 井戸や沢の水がにごる
- がけや斜面から水が吹き出す



土砂災害 いざという時の危険回避!

急傾斜の場合



斜面高さ
2倍以上離れる

土石流の場合



下流に逃げず、
直角方向に!

● 逃げ遅れた場合には「屋内安全確保」を!

自宅の周辺がすでに増水して、夜間で視界が悪く、**屋外に出るとさらに危険な場合**は...

- ▶ 近くの丈夫な建物 (鉄筋コンクリート造)
- ▶ 自宅の2階以上 (斜面側から離れた部屋) に避難しましょう!

就寝は1階よりも2階で!





災害発生のおそれの高まりに応じて、住民の皆さまがとるべき行動を、**5段階の警戒レベル**によってお知らせするようになりました。

避難情報や防災気象情報を入力して適切な避難をしましょう！

高	警戒レベル	防災気象情報	避難情報	住民がとるべき行動
緊急度 ↑ ↓ 低	警戒レベル 5	大雨特別警報	緊急安全確保	危険な区域からまだ避難できていない方は 命を守るための最善の行動をとる。 
	警戒レベル 4	警戒レベル4までに必ず避難！ 土砂災害警戒情報	避難指示	避難を完了 少しでも安全な場所にすみやかに避難 
	警戒レベル 3	大雨警報 洪水警報	高齢者等避難	高齢者等はすみやかに避難する。河川沿いにお住まいの方は、避難準備が整い次第、避難を開始する。 
	警戒レベル 2	大雨注意報 洪水注意報	—	ハザードマップ等で避難行動を確認 
	警戒レベル 1	早期注意情報 (警報級の可能性)	—	災害への心構えを高める。 

● 情報のチェックをしっかりと！

危険を感じたら、町が発令する避難指示などを待たずに**自主避難**を！**逃げ遅れ**による被災が多くなっています。

防災気象情報を入力して、天候の状態や河川の水位、現在の危険度を知りましょう！



気象情報・防災情報の入手先一覧

1 気象警報・注意報 (気象庁)



2 防災情報 (気象庁)



3 記録的短時間大雨情報 (気象庁)



4 気象庁発表の危険度分布 (気象庁)



5 川棚町防災メール



6 長崎県総合防災ポータル



7 テレビ、ラジオなどの情報

テレビリモコンの**d(データ)ボタン**でも調べられます！





指定避難所一覧

番号	名称	住所	電話番号	台風	洪水	土砂	高潮	地震	津波	備考
1	総合文化センター	中組郷	82-2064	●	●	●	●	●	●	
2	川棚町いきがいセンター	下組郷	82-2121	●	●	●	—	●	●	
3	石木小学校	石木郷	26-6240	▲	▲	▲	●	●	●	※
4	川棚小学校	中組郷	26-6220	▲	▲	●	●	●	●	※
5	小串小学校	小串郷	26-6230	▲	▲	●	●	●	●	※
6	川棚中学校	中組郷	82-2054	▲	▲	●	●	●	●	※

福祉避難所一覧

番号	名称	住所	電話番号	台風	洪水	土砂	高潮	地震	津波	備考
1	川棚町いきがいセンター	下組郷	82-2121	●	●	●	—	●	●	

※▲印の指定避難所は災害の危険性を判断し、状況により開設します。



！避難の際は、感染症対策や分散避難を心がけましょう！

あらかじめ予想できる災害については、安全な親戚宅などへ「分散避難」に努めましょう。感染症を避けるためにも、日頃から早期避難を心がけ、備蓄などをしっかり準備し、災害に備えましょう。

平常

緊急

● 水平避難（遠距離）

安全な地域の親戚宅など



● 指定避難所

学校や体育館など



● 垂直避難

居住建物の高層階など



緊急連絡先

お問い合わせ先	電話番号	内容
川棚町役場 代表	0956-82-3131	災害全般・自主避難の連絡
川棚警察署【110】	0956-82-3110	災害全般・事故等
佐世保市東消防署東彼杵出張所【119】	0957-20-1119	救急・救助の要請
長崎県北振興局 道路維持課	0956-23-9110	県道の被害、問合せ
長崎県北振興局 河港課	0956-23-5083	河川の被害、問合せ
県央保健所	0957-26-3306	感染症対策・消毒
九州電力大村配電事業所	0120-986-941	停電・落雷への対応
NTT川棚支店	0956-23-0001	電話のトラブルへの対応



● 凡例一覧

● 指定避難所

- 指定避難所
- 福祉避難所
- 自主避難所

● 関係施設

- 水位観測所
- 川棚町役場
- 警察・交番
- 郵便局

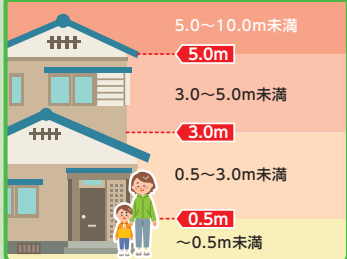
土砂災害警戒区域等

急傾斜

- 土砂災害特別警戒区域 (レッド)
- 土砂災害警戒区域 (イエロー)

土石流 **地すべり**

洪水浸水想定区域 (浸水の深さ)



家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流・河岸浸食)

ほんらんりゅう
「氾濫流」による家屋倒壊等
堤防の決壊等にともなう激しい流れによる木造家屋の消失、倒壊のおそれがあります。

かがんしんしょく
「河岸浸食」による家屋倒壊等
地面が削られ、家屋が建物ごと崩壊するおそれがあります。

川棚川の水位を事前に確認しましょう

警戒レベル	基準水位 川棚川(山道橋)	基準水位 波佐見町(波佐見)
警戒レベル5 緊急安全確保	河川の氾濫が発生	河川の氾濫が発生
警戒レベル4 避難指示	氾濫危険水位 4.5m	氾濫危険水位 5.4m
警戒レベル3 高齢者等避難	避難判断水位 3.8m	避難判断水位 4.7m
警戒レベル2	2.0m	4.6m
警戒レベル1	1.6m	0.0m

川棚町洪水・土砂災害ハザードマップの配置図



ハザードマップで使用する地図の作成にあたっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の基盤地図を使用したものである。[測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R3JHs 168]

我が家の防災メモ

我が家の避難所				
家族の集合場所 (家族が離ればなれになった時)				
災害時の緊急連絡先				
持出品の置き場所				
家族の名前	生年月日	血液型	持病・常用している薬	会社・学校の連絡先

● 知っておくと便利な緊急連絡先

火事・救急

119

警察

110

海上の事故・事件

118

災害用伝言ダイヤル

171

災害用伝言ダイヤル操作方法

災害用伝言ダイヤルは、地震、津波などの災害の発生により、被災地への通信が増加し、つながりにくい状況になった場合に提供が開始される声の伝言板です。[171]をダイヤルし、音声ガイダンスに従って伝言の録音、再生を行ってください。

電話の場合

171にダイヤル

録音の場合 **1**


再生の場合 **2**

被災地の方はご自宅の電話番号を、被災地以外の方は被災地の方の電話番号を市外局番からダイヤルしてください。

(0××××)××-××××

インターネットの場合

パソコン、携帯電話、スマートフォンで **Web171** 災害用伝言板





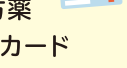


「災害用伝言板(web171)」は、インターネットを利用して被災地の方の安否確認を行う伝言板です。

● 準備しておきたい非常時持出品！

用意ができれば
 チェック
 しましょう。

チェック日



- 避難の際に準備しておきたいもの**
- 個人に必要な情報 
- 健康保険証・運転免許証 
 - 診察券・処方箋 
 - マイナンバーカード
- いざという時の備え
- 食料 飲料水
 - 粉ミルク・液体ミルク
 - 呼子笛・防犯ベル
- 状況を把握するため
- ポケットラジオ 
 - 予備の電池 
 - 筆記用具 (油性ペン含)
- ※家には常に、3日分程の食料・飲料水を備蓄しておきましょう。

- 長期的に準備しておきたいもの**
- 速やかな避難のため
- 紐なしの靴 
 - LEDライト
 - 作業用手袋 
 - ヘルメット
 - レインコート 
- なければ困るもの・いざという時の備え
- 常備薬 
 - マスクや補聴器
 - 通帳等の貴重品
- ラップ・ポリ袋
 - ウエットティッシュ・除菌アルコール
 - タオル・下着類
 - 携帯電話・充電済バッテリー
 - マッチ・ライター
 - 毛布・寝ぐろ
 - 衛生用品・生理用品
 - その他、個別に必要なだと考えられるもの