

## 川崎市洪水ハザードマップ 多摩区版



### 「意識と準備が命を守る！」

洪水ハザードマップは、想定し得る最大規模の降雨によって河川が氾濫した場合の、洪水浸水想定区域や避難場所を示したもので



### 我が家の防災メモ

ハザードマップを使って我家の防災メモを完成させましょう！

#### ① 自宅の灾害リスク

● 地図を確認して、該当するところに○印を記入しましょう

	未満	0.5m 未満	0.5~1.0m 未満	3.0~5.0m 未満	5.0~10.0m 未満	10.0~20.0m 未満
洪水(多摩川水系)	○					
洪水(鶴見川水系)		○				
土砂災害警戒区域			○			

※多摩区においては、鶴見川系による浸水は想定されていません。

#### ② 避難方法

● 「状況に応じた避難行動」を確認し、避難方法を確認しましょう

(洪水からの避難) (かけ崩れからの避難)  
□ 屋内待機 □ 立ち退き避難 □ 垂直避難 □ 屋内待機 □ 垂直避難 □ 平面避難

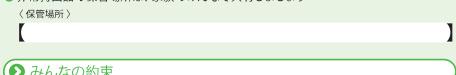
#### ③ 避難場所と避難経路

● 避難方法が決まつたら、避難場所と避難経路を確認しましょう



#### ④ 非常持出品

● 非常持出品の保管場所は、家族のみんなで共有しましょう



#### ⑤ みんなの約束

● 家族やご近所での約束事を記入しましょう



## 洪水から身をまもる

### ① 洪水発生のメカニズム



### ② 洪水浸水想定区域の考え方

- すべての被堤点（堤防が決壊すると想定したところ）について、どう氾濫し浸水するかを予想します。
- すべての予測結果を組み合わせ、最大の区域と浸水を表示しています。
- 実際は、これらの中から現状の箇所が氾濫し、浸水区域が広がり、徐々に深くなります。

### ③ 都市型水害について知る

- 大規模な洪水以外にも、都市は舗装された道路や宅地が多く、降った雨は地中に浸透していくため、地下路、下水道と一緒に流れます。そのため、次のような危険がありますので注意しましょう。
  - 「他の川の水」
  - 他の川の氾濫によって、河川の堤防が決壊する危険があるため、早めの避難が必要です。
  - 「地下への洪水」
  - 地下が溢れると、
    - ①水位が高くなると排水ができない
    - ②一時的に水が流れ込む
    - ③外の様子が分からず迷う危険
 など、命を危険に陥れる危険があります。
  - 「中小川の増水・氾濫」
  - 都市の川は、急に増水し、流れが速くなり、氾濫するおそれがあります。
  - 「車の水」
  - 車は水にならぬよう、大雨のときは立入り生ひ水没する危険があります。
  - 「過去の洪水」
  - 過去の洪水がなかった時は、大雨のとき、ふたたび洪水があるおそれがあります。
  - 「車両の運転」
  - 運転する場合は、このように運転は避けましょう。
  - 「過去の浸水(浸水実績)」
  - については、川崎市防災情報ホームページから確認できます。

### ④ 洪水からの避難

- 洪水の危険が決まっていては、川崎市から対象の地域に避難を呼びかけます。
- お住まいの環境によって、適切な避難行動に違いがありますので、右ページの判断フローを参考に、ご自身の避難行動や避難先をあらかじめ検討しておきましょう。

### ② 避難に関する情報

#### 避難準備・高齢者等避難開始

高齢者や身体の不自由な方など、避難に判断を要する方は避難準備をしてください。他の方の避難準備を教えてください。

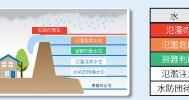
#### 避難勧告

災害発生が予想される地域の方に避難を勧めるものです。

#### 避難指示(緊急)

対象地域の方は、ただに避難してください。

### ③ 水位に関する情報



### ④ 状況に応じた避難行動

- 自宅が浸水想定区域内にある。
  - 自宅が倒壊等氾濫想定区域(河川侵食)②内外にある。
    - 自宅が家屋倒壊等氾濫想定区域(川崎市)③内外にある木造建物である。
      - 立ち退き避難 洪水がかかる場合は、立派な場所へ避難することをおすすめします。
      - 浮舟のさがる建物の最上階の床を上る。
      - 浮舟が長時間(3時間以上)繰り返す地域に住んでいる。
        - 貴重品類 洪水がかかる場合は、貴重な財産を浮舟に乗せて運ぶことがあります。
        - (遇津分程度の荷物をしまします)
    - 浮舟が立派な場所に置かれていない場合は、立派な場所へ避難することをおすすめします。
  - 自宅が倒壊等氾濫想定区域(川崎市)③内外にある木造建物である。
    - 立ち退き避難 洪水がかかる場合は、立派な場所へ避難することをおすすめします。
  - 浮舟のさがる建物の最上階の床を上る。
    - 貴重品類 洪水がかかる場合は、貴重な財産を浮舟に乗せて運ぶことがあります。
    - (遇津分程度の荷物をしまします)
  - 浮舟が立派な場所に置かれていない場合は、立派な場所へ避難することをおすすめします。

#### 助け合い(共助)

- 軽やかで安全な歩き方を心がけ、階段などを経られる運動歩を練くようにする。
- 足踏みを覚えて、危険な歩き方を見づらい。
- 避難所に向かって自分自身の危険を感じた場合は、避難所に限らず近くの安全な場所で待機し、待機中の他の避難者とも協力的行動をする。
- 非常用品(飲料水、食料、農業用具など)は、リュックサックなどに入れて、荷物を抱えるようにする。
- やむを得ず渡渉している場所を移動する場合は、橋や踏み板、木の枝などを用意する。
- 浸水している場所は、蓋の開いたマンホールや水路、劇場などの陥落の恐れがあり、足元の安全確保が必要です。

#### 助け合い(公助)

- 近くにお住いの高齢者、障害者、妊婦、乳幼児、外国人、高齢者などが旅行者などで避難所に集まることがあります。
- 近隣の施設(病院、介護施設、老人ホームなど)は、施設の運営者などと一緒に避難所でコミュニケーションをとり、避難の際は、近隣の方々と声をかけあい協力しながら避難しましょう。

## ハザードマップの使い方

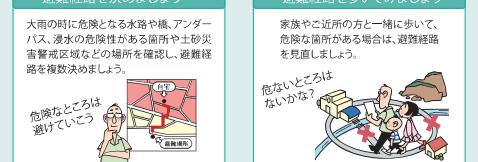
### ① 自宅を見つけましょう



### ② 避難する場所を確認しましょう



### ③ 安全な避難経路を決めましょう



### ④ 実際に避難経路を歩いてみましょう



### ⑤ 家族で災害時の対応を話し合いましょう



### ⑥ 学校やご近所で考えましょう



### ⑦ 我家の防災メモを完成させましょう



### ① 雨の降り方と災害発生との関係

※地域特性により異なる場合があります。

1時間雨量	概 観	豪雨警戒レベルのリスク
10~20ミリ	○ ザーバーと降る	○ この程度の雨でもよくくさり注意が必要
20~30ミリ	○ じわじわと	○ 滞留下水、小さな川がふれ、小川の流れが止まる
30~50ミリ	○ パタパタとひどく降る	○ かがれ川がひどくさり、危険地帯では避難の警戒が必要
50~80ミリ	○ 連続のうきうきと降り続く	○ 市都内ではよく下水管に水が流れ込む
80ミリ以上	○ 暴しくなるようなるほど	○ マンホールや井戸が水を吐き出す
		○ 土砂が泥變成りやすくなる

※市都内においては、大雨の際に豪雨警戒レベルの警戒を実施しています。

### 日頃の備え

#### ① 家庭備蓄の充実

- 災害時には、ラインフラン機能の低下など都市機能の低下が考えられます。このため、各家庭は最低3日間、出歩ければ7日間、自宅で過ごせる用意をしましょう。
- (飲料水) 飲料水は1人1日3リットル必要です。
- (ペトボトルなどで) 家庭全員の分、用意しておきましょう。
- (食 料) お米や乾燥米、缶詰など、手持ちのするものなどを多く用意しておきましょう。
- ・普段の生活の中で十分に買いつけて、賞味期限が来る前に消費しないで定期的に購入することで無駄な備蓄を省けます。(ローランドトクトク)
- (その他) カセットコンロ(オレンジ色)、簡易トイレ(汚物処理袋)などを用意しておきましょう。

#### ② 非常持出品チェックリスト

△印はおまくせでよいです。各家庭の事情に合わせたものを用意しましょう。
水・食 料 □ 飲料水 □ 食べ物・食生活 □ ビスクetti・缶詰など
医療・衛生 □ 部屋にいる人 □ 救急医療 □ おもとこ □ おもとこ用具 □ 口腔ラシ □ 腹腔ケア用品 □ 防腐マスク
食 道 通 □ 眼鏡 □ 护腕 □ 防寒保証証・預金通帳 □ コピー机
安 全 对 策 □ ヘルメット・防災さん □ 厚底の靴 □ 手 帽
道 具 類 □ 携帯電話・充電器 □ 携帯ラジオ □ 電球・電線・電池 □ 時計 □ 携帯カイロ □ ロープ □ フィラーマット □ 台 収 箱 □ ライフ □ 入れ物・貯蔵など
衣 類 □ 上着(防寒) □ 下着・寝袋 □ 携帯洗濯コード
生 活 用 品 □ ウエットティッシュ・ティッシュ □ タオル □ ゴミ袋・ボリ袋

#### ③ 施設内排水設備の定期的な点検

- 「雨水流出抑制施設」は大雨の時に雨水を一時貯留して下流へ少しづつ流す重要な施設です。落葉や土砂が詰まっている雨水を排水できなくなるため、普段から点検しておきましょう。

- 排水溝や道路側溝も路面排水を適切に行うための役割を担っています。



### 風水害時に役立つ情報

#### ① 川崎市防災情報ポータルサイト (川崎市ホームページから)

- 市内の灾害に関する緊急情報、被害情報、避難情報などを掲載します。
- 日々の備えや、川崎市の防災計画なども紹介しています。
- 外出時の防災策についてまとめて携帯版の「かわさき」ポータブルを紹介しています。
- 過去10年間の浸水実績を公開しています。

#### ② かわさき防災アプリ

- 川崎市の公式アプリのサービス「かわさき防災アプリ」では、災害時の緊急情報や避難情報などをプッシュ通知で受け取れるほか、最寄りの避難所や各種ハザードマップを見ることができます。

#### ③ メールニュースかわさき

- 川崎市から、市内の防災、気象、災害等の「パソコンからメールでお知らせします。」
- 配信を希望する方は右記のメールアドレス「携帯電話・スマートフォン用 URL」宛て空メールを送信してください。

#### ④ 防災行政線・防災テレホンサービス

- 防災行政組織とは、屋外にあるスピーカーから、市民の皆様に避難情報や防災気象情報をお知らせするものです。
- 防災行政組織の放送内容は、電話でも聞くことができます(通常時は啓発放送が流れます)。0120-910-174(通話料なし)県内への一般加入電話、公衆電話及び一部のP.H.S.、国外への一般加入電話、公衆電話から044-245-8870(通話料あり)携帯電話、P.H.S.、国外への一般加入電話、公衆電話から044-245-8870(通話料なし)。

#### ⑤ 国土交通省 京浜川河川事務所 河川の防災ページ

- 多摩川・鶴見川の浸水想定区域、家屋倒壊等氾濫による危険性、氾濫シミュレーションを見ることができます。

#### ⑥ 川の様子に関するリアルタイム情報

- カメラ画像や水位、雨量等の情報を、国土交通省・神奈川県・川崎市等のHPで見ることができます。
- ツイッター(アカウント:kawasaki\_bousai)、緊急連絡放送、ケーブルテレビ、かわさきFM(79.1MHz)でも、情報を発信します。

#### ⑦ お問い合わせ先

- |                |                         |
|----------------|-------------------------|
| 避難に備えること       | 総務企画部危機管理課 044-200-3662 |
| 多摩区役所危機管理課担当   | 044-331-3146            |
| 洪水水害想定区域に関すること | 044-200-2902            |
| 土砂災害警戒区域に関すること | 044-200-3035            |

# 洪水ハザードマップ(多摩区版)の変更について

洪水ハザードマップについて、平成30年3月の作成以降、法令の改正などにより記載内容に変更が生じております。ご覧の際は、最新の情報をご確認ください。

## ①避難情報の変更

災害対策基本法の改正により、令和3年5月20日から避難情報が変わりました。これに伴い、洪水ハザードマップ(情報面)の一部を変更しました。



## ②避難情報と防災関係情報

警戒 レベル	避難行動等	避難情報等	防災関係情報		
			水位	洪水	降雨
5	既に災害が発生又は切迫している状況です。 <u>命を守るための最善の行動を取りましょう。</u>	緊急安全確保 (川崎市が発令)	氾濫の発生 または切迫	氾濫発生情報	大雨 特別警報
<p>~~~~~&lt;警戒レベル4までに必ず避難!&gt;~~~~~</p>					
4	危険な場所から全員避難しましょう。	避難指示 (川崎市が発令)	氾濫危険水位	氾濫危険情報	土砂災害 警戒情報
3	避難に時間要する人（ご高齢の方、体の不自由な方、乳幼児等）とその支援者は危険な場所から避難しましょう。 他の人は避難の準備を整えましょう。	高齢者等避難 (川崎市が発令)	避難判断水位	洪水警報 氾濫警戒情報	大雨警報
2	避難に備え、ハザードマップ等により自らの避難行動を確認しましょう。	大雨注意報等 (気象庁が発表)	氾濫注意水位		
1	災害の心構えを高めましょう。	早期注意情報 (気象庁が発表)	水防団待機水位		



## ②土砂災害(特別)警戒区域・急傾斜地崩壊危険区域の変更



土砂災害防止法に基づく「土砂災害警戒区域」・「土砂災害特別警戒区域」及び  
急傾斜地法に基づく「急傾斜地崩壊危険区域」を神奈川県が指定(変更)しています。  
最新の区域は、県ホームページをご確認ください。

[神奈川県土砂災害  
情報ポータル]

URL : <https://dosyasaigai.pref.kanagawa.jp/website/kanagawa/gis/index.html>

## ③水位計・カメラの追加



最新の水位計・カメラの設置箇所については、市ホームページをご確認ください。

URL : <https://www.city.kawasaki.jp/530/page/0000107830.html>

[川崎市ホームページ  
水位計・カメラ]

## ○お問い合わせ先

洪水ハザードマップ全般に関すること	建設緑政局道路河川整備部河川課	044-200-2902
避難に関すること	総務企画局危機管理室初動対策担当	044-200-3682
土砂災害(特別)警戒区域・ 急傾斜地崩壊危険区域に関すること	神奈川県横浜川崎治水事務所 川崎治水センター	044-932-7211

(令和3年6月)