

浸水ハザードマップの周知

取組の実施内容

毎年更新している浸水ハザードマップを市民に周知するため、ホームページへの掲載や、各種防災講和・イベントでの周知を行っている。

取組状況

ホームページへの掲載

浸水ハザードマップ

予想し得る最大規模降雨のシミュレーション(東京都実施)結果を示した地図です。
武蔵野市浸水予想区域について、水害時の注意、警戒レベルと取るべき行動、防災情報についてなどを掲載しています。
水害に対するリスクを日頃から知っていただき、いざという時の命を守る行動をお願いします。

 [浸水ハザードマップ \(PDF 5.2MB\)](#) 

台風の接近など事前に被害が予想される場合は次のような行動を心掛けてください

- 気象情報の収集
- 早目の域外への避難
- 在宅避難の備え

浸水ハザードマップの作成について

浸水ハザードマップ(前:浸水予想区域図)は、想定最大規模の雨が武蔵野市域に降った場合について、東京都が水防法に基づき作成したシミュレーションをもとに予測される浸水の区域と最大の水深を示したものです。

- 武蔵野市には、現状、水防法第15条第3項に規定する浸水想定区域はありませんが、この浸水ハザードマップは川から水が溢れることで浸水する現象(外水氾濫)と下水道管が排水できなくなったり窪地に水がたまることで浸水する現象(内水氾濫)の両方を示しています。
- 武蔵野市は、土砂災害・高潮・津波の警戒区域はありません。
- 浸水の予想される区域やその程度は、雨の降り方や土地の形態の変化、河川や下水道の整備状況などにより変化することがあります。

対象とした降雨

- 想定最大規模の降雨
- 総雨量690ミリメートル、時間最大雨量153ミリメートル

この地図は、以下の東京都作成の浸水予想区域図を武蔵野市に関してまとめたものです

- 神田川流域浸水予想区域図(平成30年12月改訂)
- 石神井川及び白子川流域浸水予想区域図(令和元年5月改訂)
- 野川、仙川、入間川、谷沢川及び丸子川流域浸水予想区域図(令和元年6月改訂)

 [東京都建設局\(浸水予想区域図\)\(外部リンク\)](#) 

(過去の浸水履歴ではありません)

各種防災講和・イベント等での周知・マップの配布



住民参加型水防訓練の実施

○防災関係機関と連携した訓練の一部として、住民に対する水害リスク等の周知を図る防災ウォーキングや野川大沢調節池の機能紹介などを行った。



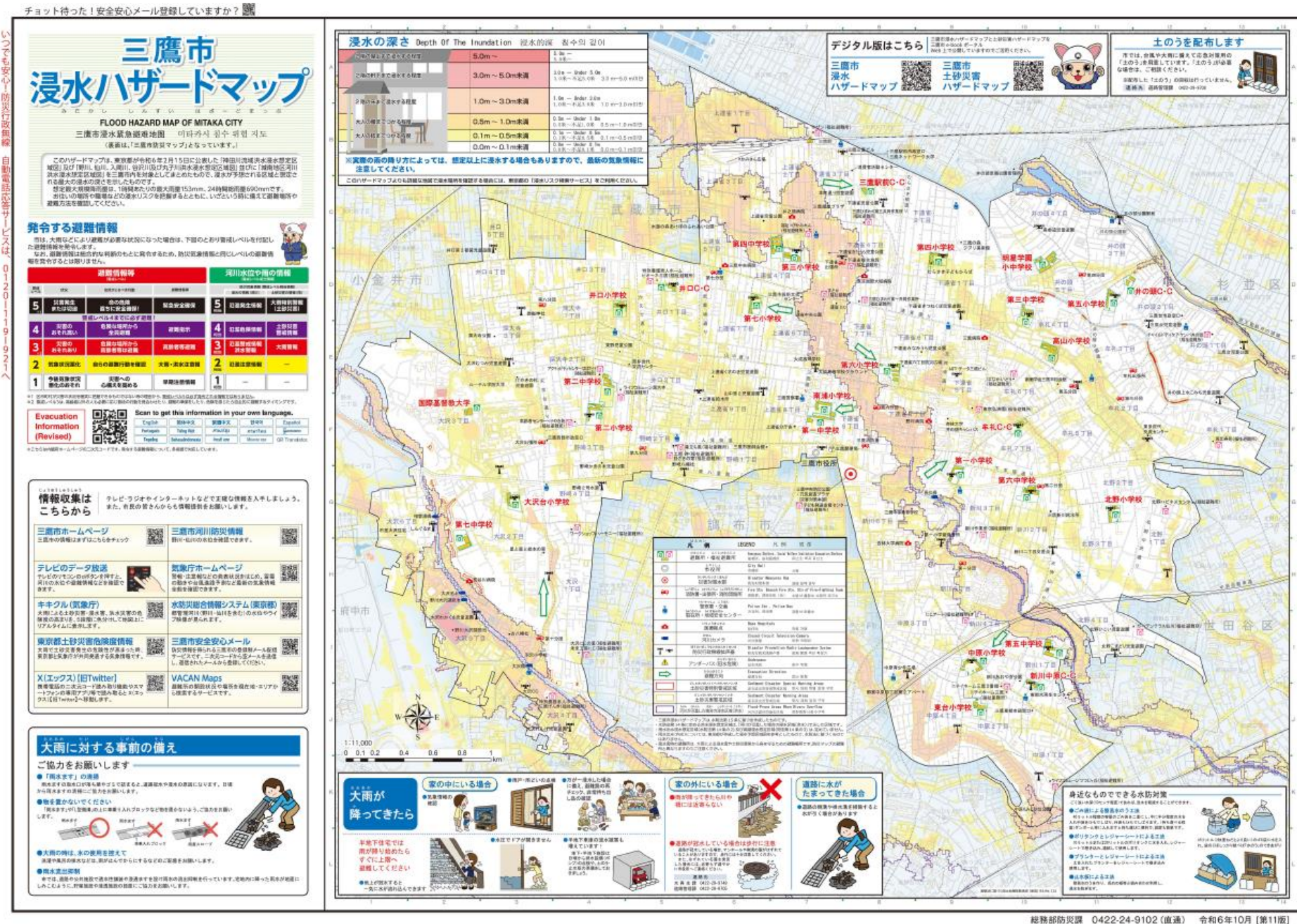
座学による住民への調節池の説明の様子



住民への調節池の現地説明の様子

水害ハザードマップの作成

○洪水浸水想定区域の指定拡大に伴い、水害ハザードマップの更新を実施した。



多摩川の氾濫危険を想定した車両避難訓練

- 多摩川の氾濫浸水想定区域内に居住する住民を対象とした車両避難訓練を実施
- 受入れ先の指定避難所では、近隣住民による避難所開設訓練を同時に実施
- 令和6年度は市内2か所の指定緊急避難場所で訓練を実施



府中市立府中第七小学校において、多摩川の氾濫危険による避難指示を受けて浸水想定区域から避難してきた車両の誘導を行っている

○車両避難が可能な指定緊急避難場所の運営を担当する職員に対して、避難車両を安全に誘導するための研修会を実施した。

総合水防訓練の実施

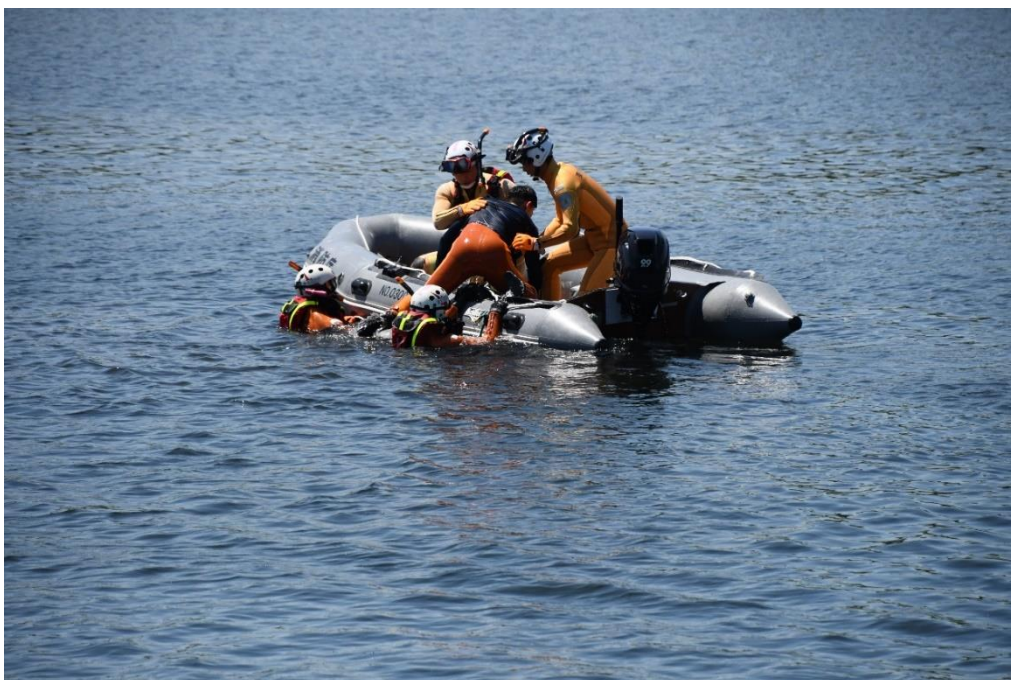
- 関係機関と連携し、総合水防訓練を実施。
- 令和6年度は、新規訓練として陸閘閉鎖訓練・要配慮者等避難バス運行訓練等を実施。



陸閘閉鎖訓練の様子



要配慮者等避難バス運行訓練の様子



水難救助訓練の様子

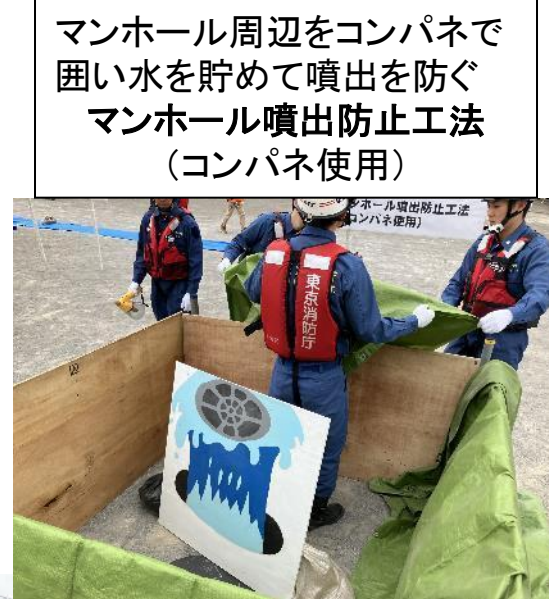


携帯トイレ使用体験の様子

水防訓練の実施

○令和6年5月12日に、小金井市立第三小学校にて総合水防訓練を実施。
○改良積土のう工法及びマンホール噴出防止工法等の披露、土のう作成、簡易水防工法、チェーンソー取扱訓練、防災マップ及び救命ボートの展示、ドローンによる映像伝送訓練等を行った。

取組状況



ドローンによる上空からの
情報収集及び展示



劇場型水防訓練の実施

昭和49年に狛江市で発生した多摩川堤防決壊から50年の節目の年であり、過去の教訓を後世に伝えるため、多摩川緑地公園グランドにおいて大規模な劇場型水防演習を実施した。
さらに同会場において50年前に甚大な被害をもたらした水害を振り返り、市民の水害への備えの意識の啓発を目的とした展示エリアを設置し狛江市の防災についての取組みを広く周知した。



土のう搬送（市職員）



都市型水防工法（自主防災組織）



マンホール噴出防止工法（消防団）



展示エリアでの防災広報



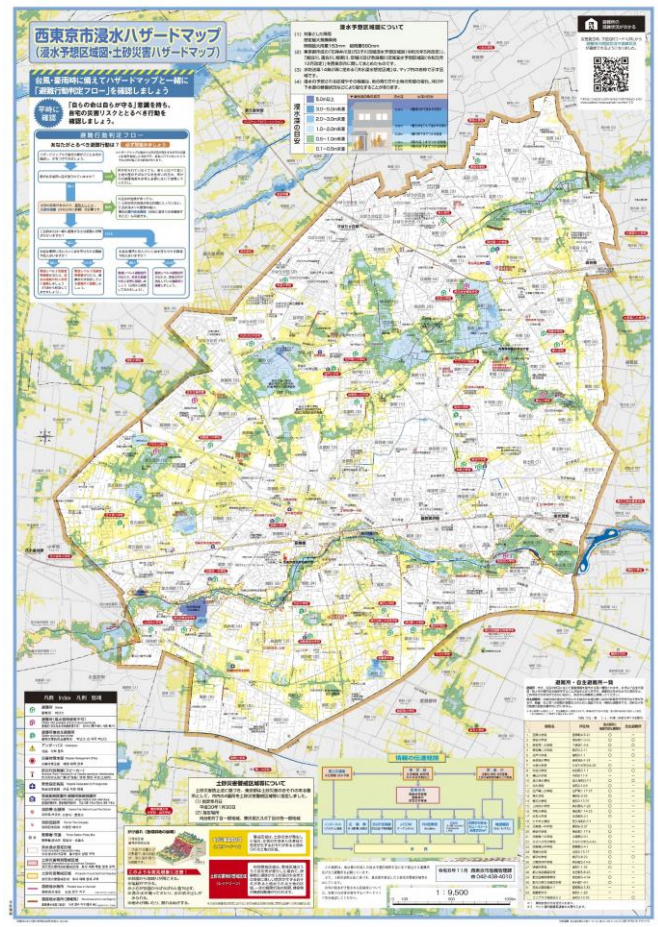
展示エリアでの防災広報



訓練終了後の様子

浸水ハザードマップ作成、改良と周知

○外力を想定最大規模降雨とした洪水ハザードマップを作成



避難するタイミングと注意

浸水レベルと取るべき行動

浸水レベル	浸水レベル	浸水レベル
5 緊急 安全確保	4 避難指示	3 高層ビル等 避難
2 早期避難 大規模浸水	1 早期避難 大規模浸水	

避難するタイミングと注意

- 浸水レベル5: 緊急安全確保。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。
- 浸水レベル4: 避難指示。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。
- 浸水レベル3: 高層ビル等避難。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。
- 浸水レベル2: 早期避難大規模浸水。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。
- 浸水レベル1: 早期避難大規模浸水。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。浸水が予想される地域に注意。

正確な情報収集

安全・安心いーなメール

「西東京市」のメールマガジン「安全・安心いーなメール」は、浸水ハザードマップの作成や、避難のタイミングや注意などに関する情報を提供しています。

浸水ハザードマップの活用

浸水ハザードマップは、浸水が予想される地域を示すためのツールです。浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

浸水ハザードマップの活用

浸水ハザードマップは、浸水が予想される地域を示すためのツールです。浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

非常時に備えるために...

家族での話し合いと準備

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。家族での話し合いと準備は、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

避難用品の準備

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。避難用品の準備は、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

避難所への避難

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。避難所への避難は、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

避難情報ポイント

避難情報ポイント

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。避難情報ポイントは、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

避難情報ポイント

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。避難情報ポイントは、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

避難情報ポイント

浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。避難情報ポイントは、浸水が予想される地域に注意し、避難のタイミングや注意を確認してください。

- 昨年度から大きな変更点はないが、文言の整理や見やすいレイアウトなどを修正。
- 市内公共施設各所の窓口配置及び市ホームページに掲載。
- 出前講座等での配布。等
- 情報面には避難するタイミングや西東京市のタイムライン(事前防災行動計画)等が日本語、英語、中国語、韓国語の4言語で記載している。

避難行動要支援者個別避難計画作成の促進

○個別避難計画作成策定の促進のため以下を実施した。

- ①優先度の設定(優先度高:木造住宅密集地域に居住する避難行動要支援者)
- ②居宅介護支援事業所への訪問

一西東京市から居宅介護支援事業所の皆様へのお知らせー

「個別避難計画」の作成推進にご協力をお願いします！



個別避難計画とは

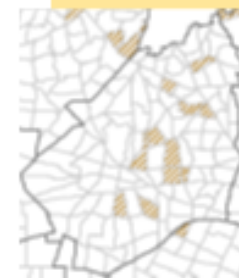


災害時の避難に特に支援が必要な方（避難行動要支援者）の円滑な避難の実施のため、「どこへ」「だれと」避難するかをあらかじめ定めておく計画です。

災害時には、個別避難計画に記載された情報がまとめられている避難行動要支援者の名簿を活用し、警察署、消防署、消防団のほか、社会福祉協議会、民生委員・児童委員、防災市民組織、地域包括支援センターと共有し、安否確認や避難支援を行います。

市の取組について

木造住宅密集地域



令和3年の災害対策基本法の一部改正により、個別避難計画の作成が自治体の努力義務とされました。また、計画作成の優先度が高いと判断する方について、概ね5年程度で作成に取り組むようにとされています。

西東京市では、震災時に延焼被害のおそれがある木造住宅密集地域に居住する避難行動要支援者を、個別避難計画の作成が優先的に必要な方とし、作成推進のために木密地域付近の居宅介護支援事業所を訪問し、作成委託契約のお願いに伺っております。

個別避難計画の概要