

内水ハザードマップの改定について

1 内水ハザードマップについて

これまで本市では浸水対策として雨水幹線等の下水道施設の着実な整備を進めています。

また、局地的集中豪雨など整備水準を上回る降雨も発生していることから、市民の皆様の防災意識を高め、自助・共助を支援することを目的として、大雨時に下水道管や水路からの浸水が想定される区域や浸水する深さなどをまとめた、内水ハザードマップを平成 26 年、27 年に公表しています。



図 下水道の整備水準

2 改定の背景

気候変動の影響により大雨が増加しており、全国各地で毎年のように豪雨災害が発生しています。令和元年 9 月には、本市においても観測史上最大となる時間降雨量 100 ミリが観測されたことなどを踏まえ、内水ハザードマップの改定を行いました。

3 主な改定内容

	現在公表版	改定版
対象降雨	近年で被害が大きかった実績降雨 (平成 16 年台風 22 号) : 76.5 mm/h	想定最大規模降雨 : 153 mm/h
下水道整備状況などの基礎データ	平成 22 年度末時点	平成 30 年度末時点

※想定最大規模降雨 : 1999 年に千葉県香取市で観測された降雨量

4 今後のスケジュール

6 月 28 日 横浜市ウェブサイトで改定した内水ハザードマップの公表を開始

[内水ハザードマップ 横浜市](#) 検索



5 配布について

市民の皆様にとって、より利活用しやすいハザードマップとなるよう、内水、洪水、高潮のマップを 1 冊にまとめた「浸水ハザードマップ」として配布します。

令和 3 年度は、神奈川区と金沢区、令和 4 年度に残りの 16 区で全戸配布をする予定です。

担当 : 環境創造局下水道計画調整部下水道事業マネジメント課

山崎、伊藤、室屋

電話 : 045-671-2838

情報面イメージ

マップの公表にあわせて、情報の入手方法や事前の備え、避難の考え方などを示した情報面もウェブサイトに掲載します。

<情報の入手方法>

自動配信されるもの(PUSH型)

- 横浜市防災情報Eメール **豪雨警報**
あらかじめ登録したパソコン・携帯電話に防災情報等が配信されます。



防災アプリ **豪雨警報**

- [Yahoo! 防災速報] アプリをインストールしていただくことで、横浜市からの防災情報をスマートフォン等で受信できます。
アプリをインストール

■ ファックス

- 豪雨警報者の方の自宅 (**豪雨警報**)、高潮及び洪水浸水想定区域内の要確認者施設等の事業所に配信します。



緊急連絡メール

- 緊急連絡メールに対応した携帯電話に配信されます。

朝水聴点警報装置

- 屋外スピーカーからの音声放送やサイレンにより、災害発生の危険性や避難情報をお知らせします。



緊急警報放送

- テレビ・ラジオ等から警報音を出し、重要かつ緊急な災害情報を放送します。

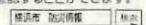
広報紙等による広報

- 状況に応じて、必要な地域へ広報車が出動します。
また、職員を派遣したり、消防局ヘリコプターを出動させることもあります。

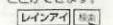
自身で情報収集するもの(PULL型)

ホームページ

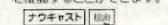
- 横浜市 **防災情報**
気象警報や河川の水位、潮位等を確認することができます。



- レインアイ **豪雨データ等を確認することができます。**



- 降水ナウキャスト **現在の雨雲の動きや今後の動きを確認することができます。**



横浜市トップページ(緊急情報)

- Twitter(横浜市防災ツイッター) @yokohama_saigai
- テレビ ケーブルテレビ データ放送
- tvk(テレビ神奈川)データ放送 ラジオ コミュニティFM放送

<避難の考え方>

避難の考え方

- 身の危険を感じる場合は避難を開始してください。

安全な場所へ避難(水平避難)

- (避難場所)、近くの高台、上部災害警報区域外の親戚の家など)
すべての避難場所を建設するわけではありません。(ハザードマップ参照) 避難する前にどの避難場所が開設されているか、市・区ホームページ等で確認してください。



水平避難

隣近所へ声をかけ合おう

- ご高齢の方、子ども、障害のある方などは避難に判断を要するため、早めの避難が必要です。地図の皆さんで協力し合って安全に避難しましょう。

地下街・地下施設の浸水は危険です

- 浸水の危険性があると判断したときは、速やかに地上階に避難しましょう。



河川沿いや急傾斜地(崖)沿いの道は避け避難しましょう。

大雨により、剛柔やマンホールの蓋が外れている場合があるので、転落しないよう十分に注意して、近寄らないようにしましょう。



浸水ハザードマップより抜粋

<事前の備え>

ハザードマップで自宅と避難場所を確認しよう

- 自宅附近が浸水したときにどのくらいの水深になるかを確認しましょう。
- 自宅から避難場所までの複数の道筋や方向を、ハザードマップに書き込みましょう。鉄道や道路を渡れる場所を確認しましょう。
- なお、災害の状況により、開設する避難場所は異なります(ハザードマップ参照)、避難する際は、市・区ホームページ等で開設している避難場所等をお確かめください。
- 地図では、このハザードマップを活用した訓練を行い、災害時の適切な行動につなげましょう。



避難時の持ち出し品を確認しよう

- 避難時の持ち出し品は日頃から準備し、すぐに持ち出せるようにおきましょう。
- 持ち出し品はできるだけ少なくしましょう(ラジオ、飲料水、便中電灯、医薬品、ベビーアイテム、マスクなど)、また、リュックサックなど、両手があくものに収まる程度にしましょう。
- 避難場所には食料、水、タオルなど、必要なものを持参しましょう。



側溝や雨水ますを点検しよう

- 側溝や雨水ますをさかがないようにしましょう。
- 雨水ますの吸込口が落ち葉やごみで詰まると、道陥没水などの原因になります。
- 雨水ますや(型枠)の排水の上に車乗り入れブロックなどを置かないようにしましょう。



浸水に備えよう

- 室内にあるもので浸水を防ぎましょう。土のうやプランター、家屋にあるごみ収集袋などを利用した水のうなどを使って浸水を防ぐことができます。
- 大雨の際には、洗濯機、トイレ、洗面槽の排水口など想わぬところから下水が逆流することがあります。排水口を水のうなどでふさぎましょう。



家庭でできる浸水防止対策の一例



水のうと長ぬの巻などを組み合わせて、浸水を防ぎます。

プランターをならべ、レジャーシートで包み浸水を防ぎます。

