

六 棒 株式会社

【新宿区洪水ハザードマップ】



新宿区洪水ハザードマップ (洪水避難地図)

洪水ハザードマップについて

この地図は、大雨による河川の増水や雨水による浸水の予測結果(平成30年3月東京都作成)に基づいて、浸水範囲とその程度を示したもので。対象とした降雨は、想定最大規模降雨(総雨量690mm・時間最大雨量153mm)によるものです。(神田川流域界外の対象とした降雨は、平成12年の東海豪雨(総雨量589mm・時間最大雨量114mm)の降雨実績によるものです。)

洪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により変化します。そのため、大雨のときに、常にこの地図のような浸水が発生するということはありませんが、十分に注意してください。地図上に地域の避難所を表示していますので、日頃から経路の確認をしておきましょう。

大雨の際には、区内の気象情報や河川の情報を、ホームページや携帯電話で閲覧できるサービスを行っていますので、いざというときに備えて、どうぞご活用ください。

平成31年1月 新宿区

凡 例

① 避 難 路 所
② 地 域 セ ン タ ー (特 殊 出 張 所 例 取)
③ 区 役 所
④ 警 察 哲 ・ 機 動 隊
⑤ 交 通 番
⑥ 消 防 署
⑦ 消 防 出 張 所
— 区 境
— 町 丁 目 界
— 外 水 は ん 濱 区 域
..... 神 田 川 流 域 界
◆ ス ピ ー カ ー
○ 水 位 計
▼ 水 位 警 告 装 置
— 河 川
■ 家 屋 倒 塌 等 泄 滲 想 定 区 域 (氾 溉 域)
一般的な水害防護堤防を想定し、決壊時の氾濫域により、警報が発出・発信する恐れがある区域を示しています。
■ 家 屋 倒 塌 等 泄 滲 想 定 区 域 (河 岸 備 逸 食)
洪水の際に水没する可能性がある区域を示しています。

浸水深の色の見方

浸水深

10.0m

水深の目安

2階の軒上までつかる程度

5.0m

2階の軒下までつかる程度

3.0m

1階の軒下までつかる程度

1.0m

1階の床上までつかる程度

0.5m

1階の床下までつかる程度

0.1m

1階の床下までつかる程度

浸水した場合に想定される水深(ランク区分)

以上 未満

5.0m ~ 10.0m

3.0m ~ 5.0m

1.0m ~ 3.0m

0.5m ~ 1.0m

0.1m ~ 0.5m

※新宿区洪水ハザードマップでは、次の神田川流域界外の東海豪雨の浸水ランク区分を想定最大規模降雨の浸水ランクに変換して表現しています。

- ① 0.2~0.5m → 0.1~0.5m
- ② 0.5~1.0m → 無変換
- ③ 1.0~2.0m → 1.0~3.0m
- ④ 2.0~5.0m → 3.0~5.0m