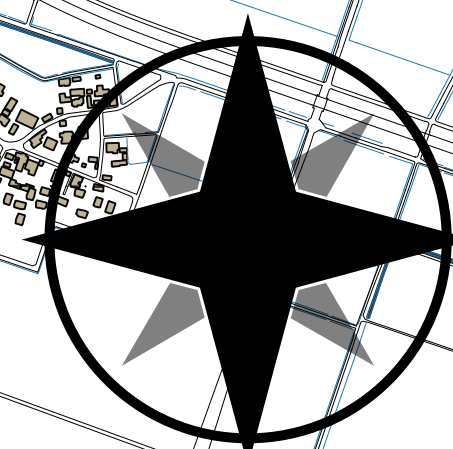


三川町内水浸水想定区域図【想定最大規模降雨】



1. 説明文

(1) この図は、三川町流域関連特定環境保全公共下水道区域において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合、浸水が想定される範囲やその深さを表した図です。

(2) この図は、令和6年度策定した三川町流域関連特定環境保全公共下水道全体計画における排水区域の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨（1時間降雨150mm）により内水氾濫（雨水が排水施設で川に排水できずに、宅地などにあふれること。）が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションによって求めたものです。

(3) このシミュレーションは、下水道等の排水施設は一定の排水能力があるものとみなし、地形の高低差などから浸水が想定される範囲やその深さを求めたものです。時間経過に伴う下水道等の排水施設への流入や溢水を考慮した詳細なシミュレーション結果とは、想定される水深等が異なる場合があります。

(4) 図中の色付きの場区域は、その雨量で浸水が想定される場所を表し、色の違いで水深の深さを示しています。

色が無い場所は、計算上浸水しないとされた区域ですが、実際の雨の降り方や地形条件によって浸水する可能性もあります。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体：三川町
- (2) 指定年月日：令和7年3月31日
- (3) 告示番号：三川町告示第114号
- (4) 指定の根拠法令：水防法（昭和24年法律第193号）第14条の2第2項
- (5) 対象排水区域：三川町流域関連特定環境保全公共下水道事業全体計画区域
- (6) 想定降雨量：1時間あたり150mm
- (7) 境界条件：排水先河川の水位が氾濫の危険がある水位まで上昇し、下水道排水施設から河川へ放流できない場合を条件としています。

浸水深

10～20 cm
20～30 cm
30～40 cm
40～50 cm
50 cm以上

凡例

- 市町村界
- シミュレーション範囲

0 500 1,000 1,500 2,000 m