

# 調布市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模降雨】

## 1. 説明文

- (1) この図は、大量の降雨が生じた場合、この降雨が下水道・河川等に排水できないことによって発生が予想される浸水（内水浸水）について、その区域と浸水した場合に想定される水深を示したものです。
- (2) 雨水出水浸水想定区域図の策定範囲は、調布市公共下水道計画区域を対象としています。
- (3) この雨水出水浸水想定区域図は、市の下水道管渠の整備状況などを勘案して、計画区域内において想定し得る最大規模（1時間雨量153mm、24時間総雨量690mm）の降雨により、内水浸水が発生した場合の浸水状況をシミュレーションにより求めたものです。
- (4) このシミュレーションの実施に当たっては、多摩川・野川・仙川・入間川を始めとする計画区域内の河川が破堤または溢水した場合の洪水等は考慮していませんので、この雨水出水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。
- (5) この図には浸水継続時間記載の該当（浸水深50cm以上がおおむね24時間継続する場合）はありませんが、今後の詳細なシミュレーションでは結果が異なる場合があります。

## 2. 基本事項等

- (1) 作成主体：調布市
- (2) 指定年月日：令和8年4月1日
- (3) 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
- (4) 指定の前提となる降雨：計画区域全体に24時間総雨量690mm、ピーク時は1時間に153mmの降雨がある場合で、降雨量の時間変動は昭和54年10月の台風第24号時と概ね同様
- (5) 浸水想定手法：浸水シミュレーション手法（降雨損失・表面流出・管内水理・氾濫解析を一連で実施）
- (6) 境界条件：河川の水位はピーク時に堤防高とし、調布排水樋管および六郷排水樋管は多摩川からの逆流が発生した場合に閉鎖
- (7) その他計算条件等：計画区域を60㎡程度のメッシュに分割し、メッシュごとの浸水深を計算

## 3. 浸水想定区域図の見方と注意事項

- (1) この浸水想定区域図は地盤高や水路の状況等を考慮した計算により作成したものです。実際の降雨では表示した浸水想定区域及び深さと異なる場合があります。
- (2) 着色された場所は、他の場所よりも浸水の可能性が高い場所であるため、大雨時には注意が必要です。（浸水想定区域は計算に基づくものですので、必ずしも浸水が発生するというわけではありません。）
- (3) 着色のない場所でも、雨の降り方によっては浸水が発生する可能性がありますのでご注意ください。

