

雨水出水浸水想定区域図(想定最大規模降雨) 石岡地区

1. 説明文

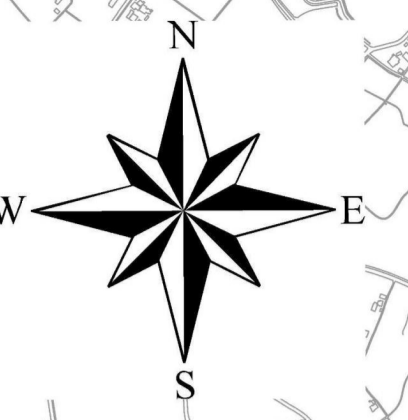
- (1) この図は、石岡市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを示した図面です。
- (2) この図は、令和7年度末時点での石岡市内の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨(60分雨量153mm)により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより予測したものです。
- (3) この図において、水防法第14条の2第2項第3号及び第4号の規定により定められた雨水出水浸水想定区域は、下水道事業計画区域(青枠)のうち、浸水が想定される区域(着色部)で示しています。
- (4) 一部区域のシミュレーションは、既存排水施設に一定の排水能力があるとみなし、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・浸水継続時間が異なる場合があります。

2. 基本事項

- (1) 作成主体：石岡市
- (2) 指定年月：令和8年5月28日
- (3) 告示番号：石岡市告示第418号
- (4) 指定の根拠法令：水防法(昭和24年法律193号)第14条の2第2項
- (5) 指定となる降雨：想定最大規模降雨(60分雨量153mm)
- (6) 浸水継続時間：雨水出水浸水想定区域において、長時間にわたり浸水する恐れがある場合(浸水深0.5m以上で概ね24時間以上継続する場合)には浸水継続時間を表示する必要がありますが、石岡市においては長時間にわたり浸水する恐れのある地区が存在しないため、浸水継続時間を表示していません。

3. 備考

シミュレーション実施にあたっては、指定の前提となる降雨を超える規模の降雨、津波、高潮、河川の破堤や溢水による氾濫等を考慮していませんので、この図での想定を超える浸水が発生する可能性があります。



凡例	
	事業計画区域
	浸水深L2
	0.05~0.3m未満
	0.3~0.5m未満
	0.5~1.0m未満
	1.0~3.0m未満
	3.0~5.0m未満

