

守口市 雨水出水浸水想定区域図（浸水継続時間）
【守口市寝屋川北部流域関連公共下水道（鴻池処理区）】
想定最大規模降雨

1) 説明文

①この図は、守口市における寝屋川北部流域関連公共下水道(溝池処理区)の雨水排水区域内を対象として、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨があった場合に、0.5m以上の浸水が継続する時間を表したものです。この図で色がついていない場所は、計算上では浸水しない場所です。しかし、雨の降り方によってはこの図に示されていない場所でも浸水する可能性があります。浸水継続時間も長くなる場合がありますのでご注意ください。

②この図は、令和3年度末の寝屋川北部流域関連公共下水道の整備状況等を勘案して、想定し得る最大規模の降雨(1時間雨量147mm、80分雨量169mm、24時間雨量172mm)に伴う雨水出水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条の第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図は、涌池処理区（赤枠）のうち浸水が想定される区域（着色部）で示しています。

④このシミュレーションの実施にあたっては、洪水(河川の破堤または越水)による氾濫等を考慮していませんので、この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と異なる場合があります。

⑤このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。

2)基本事項等

①作成主体:守口市

②指定年月日:令和 8 年 10 月 1 日

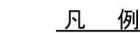
③指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項

④指定の前提となる降雨: 想定最大規模降雨(1時間雨量147mm、80分雨量169mm、24時間総雨量172mm)

⑤対象となる区域：守口市寝屋川北部流域関連下水道（鴻池処理区）

⑥境界条件：雨水ポンプの運転調整を行う条件でシミュレーションを実施しています。

⑦その他計算条件等:対象区域を100mの三角形メッシュに分割し、メッシュごとの浸水深を計算しています。



浸水継続時間
(浸水深0.5m以上)(ランク別)

12時間未満の区域

12時間～24時間未満の区域

24時間～72時間未

72時間以上の区

対象となる区域

 対象となる区域
 行政区域界

