

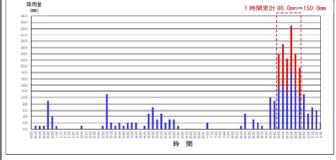


○雨水出水浸水想定区域図について

この図は、本庄地域管内の公共下水道整備計画区域を対象に近年の大雨であった令和3年7月12日の1時間最大80mm(国土交通省秋田県(国土交通事務所)観測)が、想定される最大規模(1時間最大150mm)であった場合に浸水が想定される範囲とその浸水を表したものです。この図の色がついていない場所は、計算上では浸水しない場所であり、しんかの強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。浸水深も異なる場合がありますので注意して下さい。

また、この図は、水路や下水道(雨水)の排水能力を超えた場合に発生する洪水による浸水が想定される範囲とその浸水を示してあり、道路の陥没や河川から発生した水による浸水(洪水)は考慮しておりません。外水氾濫による浸水想定区域は洪水浸水想定区域図をご確認ください。

※ 1時間最大150mmは「浸水想定(洪水、内水)の作成のための想定最大外力の設定方法」(平成27年(月)国土交通省水管理・国土保全部)より設定しました。

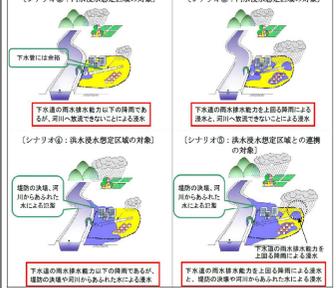


○内水氾濫と外水氾濫について

内水は、河川や下水道(雨水)の排水能力を超えた場合に発生する洪水による浸水(洪水)を指し、外水は、河川や下水道(雨水)の排水能力を超えた場合に発生する洪水による浸水(洪水)を指し、道路の陥没や河川から発生した水による浸水(洪水)を指します。

浸水タイプ	対象	降雨の状況	外水の影響	(シナリオ①)：内水浸水想定区域の対象
①	内水	大雨	無	有
②	内水	大雨	有	有
③	内水	大雨	有	有
④	内水	大雨	有	有
⑤	内水	大雨	有	有

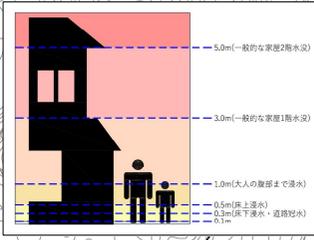
※ ①～⑤は、下水道の排水能力が超過する状況を示しています。①～⑤は、下水道の排水能力が超過する状況を示しています。



基本事項等

- 作成主体：由利本荘市
- 指定年月日：令和8年3月6日
- 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項第3号及び第4号
- 指定の前提となる降雨：標準最大規模降雨(1時間最大150mm)

※ 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、公共下水道全体計画区域(青枠)のうち浸水が想定される区域(着色色)で示しています。



浸水深

20.0 m 以上
10.0 m ~ 20.0 m
5.0 m ~ 10.0 m
3.0 m ~ 5.0 m
1.0 m ~ 3.0 m
0.5 m ~ 1.0 m
0.3 m ~ 0.5 m
0.1 m ~ 0.3 m

雨水出水浸水想定区域図 (内水浸水想定区域図)

[本庄地域 子吉川右岸] S=1:5,000

凡 例

高速道路
国道
J R 軌道
字 町 界
排水区域界

