



八浜排水区・庄田川第1排水区・庄田川第2排水区 雨水出水浸水想定区域図
【想定最大規模降雨(130mm/h)】

児島湖

八浜ポンプ場

庄田川

1:10,000

0 100 200 400 600 800 メートル

玉野市 雨水出水浸水想定区域図
(八浜排水区、庄田川第1排水区、庄田川第2排水区)【想定最大規模降雨】

1. 説明文

(1) この図は、八浜排水区、庄田川第1排水区、庄田川第2排水区について、想定最大降雨による浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

(2) この雨水出水浸水想定区域等は、公表時点の八浜排水区、庄田川第1排水区、庄田川第2排水区の下水道整備状況を勘案して、想定し得る最大の降雨に伴う雨水出水により内水浸水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) このシミュレーションの実施にあたっては、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による浸水、津波、高潮、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の浸水深と異なる場合があります。

(4) 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、排水先の児島湖における水位を既往最高水位に設定しています。

2. 基本事項等

(1) 作成主体：玉野市

(2) 指定年月日：令和8年 月 日

(3) 告示番号：

(4) 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

(5) 対象となる水位周知下水道：下水道事業計画区域

(6) 指定の前提となる降雨：八浜排水区、庄田川第1排水区、庄田川第2排水区に最大1時間雨量130mmの降雨がある場合

(7) 浸水想定手法：浸水シミュレーション手法

(8) 境界条件：児島湖の水位は既往最高水位、各ポンプ場は運転継続

(9) その他計算条件等：対象区域を5mのメッシュに分割し、メッシュごとの浸水深を計算

凡例

現況シミュレーション結果_想定最大規模降雨
浸水深(m)

- ~0.3m
- 0.3m~0.5m
- 0.5m~1m
- 1m~3m
- 3m~5m
- 5m~10m
- 10m~20m
- 20m~

計画区域界