浸水継続時間図（想定最大規模降雨）

１.説明文

①この図は、行方市に大雨が降った場合にこの降雨を下水道等が排水しきることができずに発生する浸水（「内水浸水」）について、その想定される範囲やその水深（「雨水出水浸水想定区域」）を表示したものです。

②この雨水出水浸水想定区域は、令和６年の行方市麻生地区の下水道整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う雨水出水（内水浸水）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や河川からの洪水（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。

④管路のモデル化を行わず、地盤高データを用いてモデル化しているため、未整備の地域などにおいて側溝・水路などの影響により想定が異なる場合があります、またゴミが貯まるなど、状況によっては想定される浸水が実際と異なる場合があります。

２.基本事項

①作成主体：行方市
②指定年月日：令和8年3月31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対象となる範囲：行方市麻生地区
⑤対象とした降雨：想定最大規模降雨(1000年に1回程度の降雨)
(H25年10月15日～16日降雨引き伸ばし)
時間最大雨量153mm 総雨量486.5mm

N

前川

凡例

- 行方市域界
- 対象エリア
- 下水道区域
- 国道・県道
- 河川、湖沼等

浸水継続時間

	24時間未満
	24時間以上

0 50 100 200 300 400 500m

行方市行政区域図

対象エリア