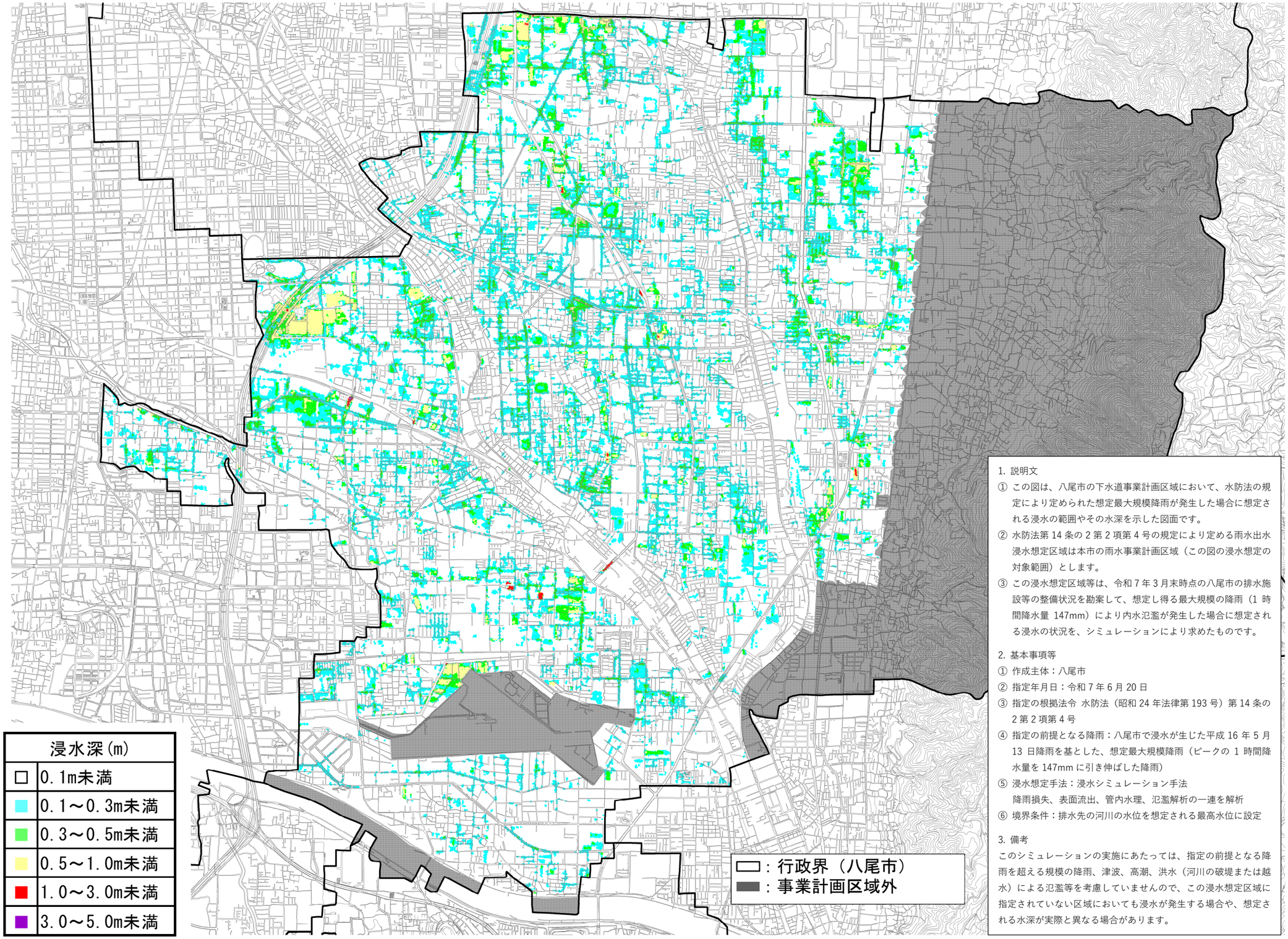
雨水出水浸水想定区域図　（想定最大規模降雨）



1. 説明文

① この図は、八尾市の下水道事業計画区域において、水防法の規定により定められた想定最大規模降雨が発生した場合に想定される浸水の範囲やその水深を示した図面です。

② 水防法第 14 条の 2 第 2 項第 4 号の規定により定める雨水出水浸水想定区域は本市の雨水事業計画区域（この図の浸水想定の対象範囲）とします。

③ この浸水想定区域等は、令和 7 年 3 月末時点の八尾市の排水施設等の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（1 時間降水量 147mm）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求めたものです。

2. 基本事項等

① 作成主体：八尾市

② 指定年月日：令和 7 年 6 月 20 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 項第 4 号

④ 指定の前提となる降雨：八尾市で浸水が生じた平成 16 年 5 月 13 日降雨を基とした、想定最大規模降雨（ピークの 1 時間降水量を 147mm に引き伸ばした降雨）

⑤ 浸水想定手法：浸水シミュレーション手法
降雨損失、表面流出、管内水理、氾濫解析の一連を解析

⑥ 境界条件：排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定

3. 備考

このシミュレーションの実施にあたっては、指定の前提となる降雨を超える規模の降雨、津波、高潮、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。