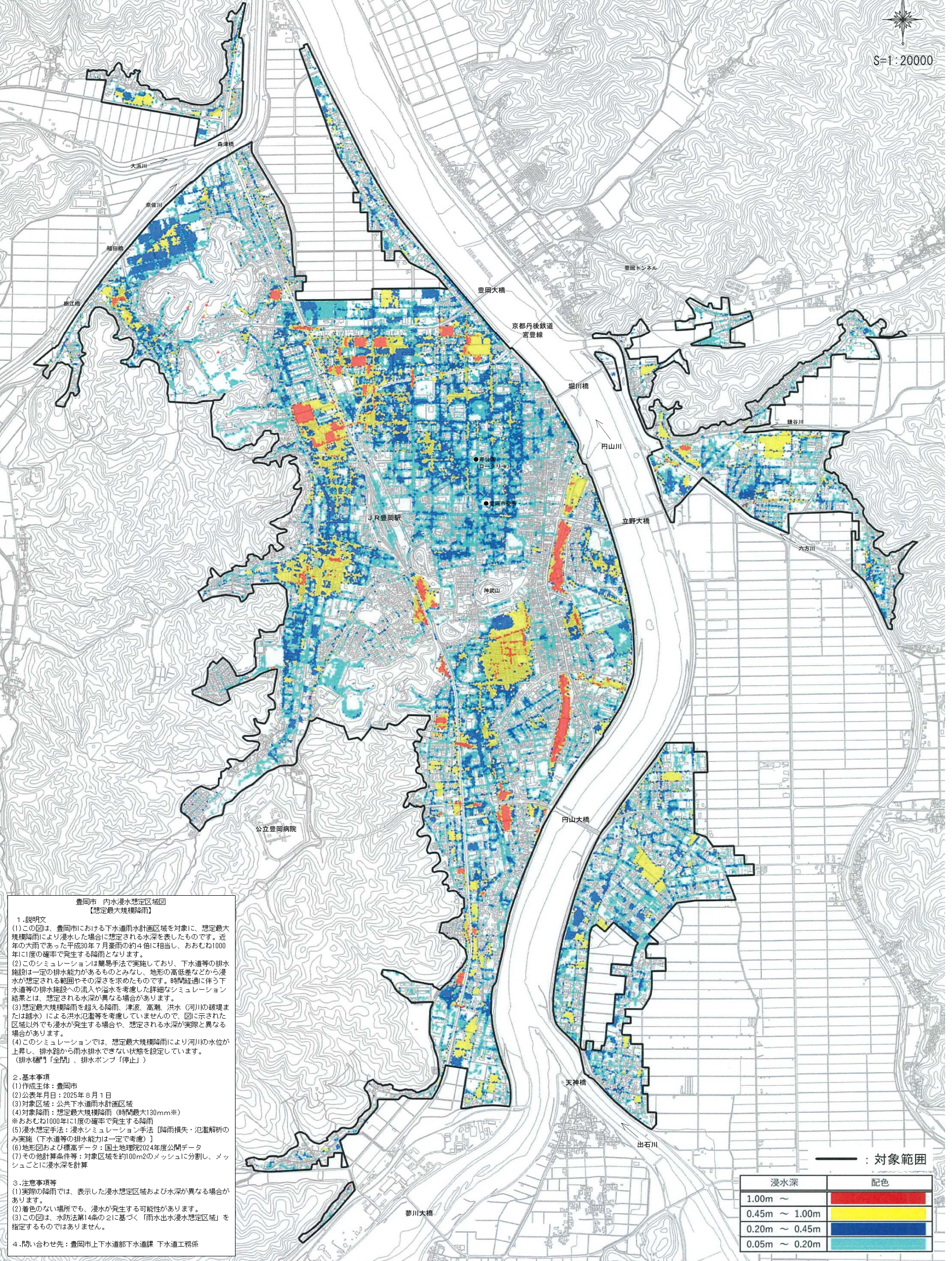


豊岡市 内水浸水想定区域図（豊岡地区）  
【想定最大規模降雨(130mm/h)】

A 3 判



S=1:20000



豊岡市 内水浸水想定区域図  
【想定最大規模降雨】

1. 説明文

- (1) この図は、豊岡市における下水道雨水計画区域を対象に、想定最大規模降雨により浸水した場合に想定される水深を表したものです。近年の大雨であった平成30年7月豪雨の約4倍に相当し、おおむね1000年に1度の確率で発生する降雨となります。
- (2) このシミュレーションは簡易手法で実施しており、下水道等の排水施設は一定の排水能力があるものとみなし、地形の高低差などから浸水が想定される範囲やその深さを求めたものです。時間経過に伴う下水道等の排水施設への流入や溢水を考慮した詳細なシミュレーション結果とは、想定される水深が異なる場合があります。
- (3) 想定最大規模降雨を超える降雨、津波、高潮、洪水（河川の破堤または越水）による洪水氾濫等を考慮していませんので、図に示された区域以外で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。
- (4) このシミュレーションでは、想定最大規模降雨により河川の水位が上昇し、排水路から雨水排水できない状態を設定しています。（排水樋門「全閉」、排水ポンプ「停止」）

2. 基本事項

- (1) 作成主体：豊岡市
- (2) 公表年月日：2025年8月1日
- (3) 対象区域：公共下水道雨水計画区域
- (4) 対象降雨：想定最大規模降雨（時間最大130mm※）  
※ おおむね1000年に1度の確率で発生する降雨
- (5) 浸水想定手法：浸水シミュレーション手法【降雨損失・氾濫解析のみ実施（下水道等の排水能力は一定で考慮）】
- (6) 地形図および標高データ：国土地理院2024年度公開データ
- (7) その他計算条件等：対象区域を約100m2のメッシュに分割し、メッシュごとに浸水深を計算

3. 注意事項等

- (1) 実際の降雨では、表示した浸水想定区域および水深が異なる場合があります。
- (2) 着色のない場所でも、浸水が発生する可能性があります。
- (3) この図は、水防法第14条の2に基づく「雨水出水浸水想定区域」を指定するものではありません。

4. 問い合わせ先：豊岡市上下水道部下水道課 下水道工務係

— : 対象範囲

| 浸水深           | 配色 |
|---------------|----|
| 1.00m ~       | 赤  |
| 0.45m ~ 1.00m | 黄  |
| 0.20m ~ 0.45m | 青  |
| 0.05m ~ 0.20m | 水色 |