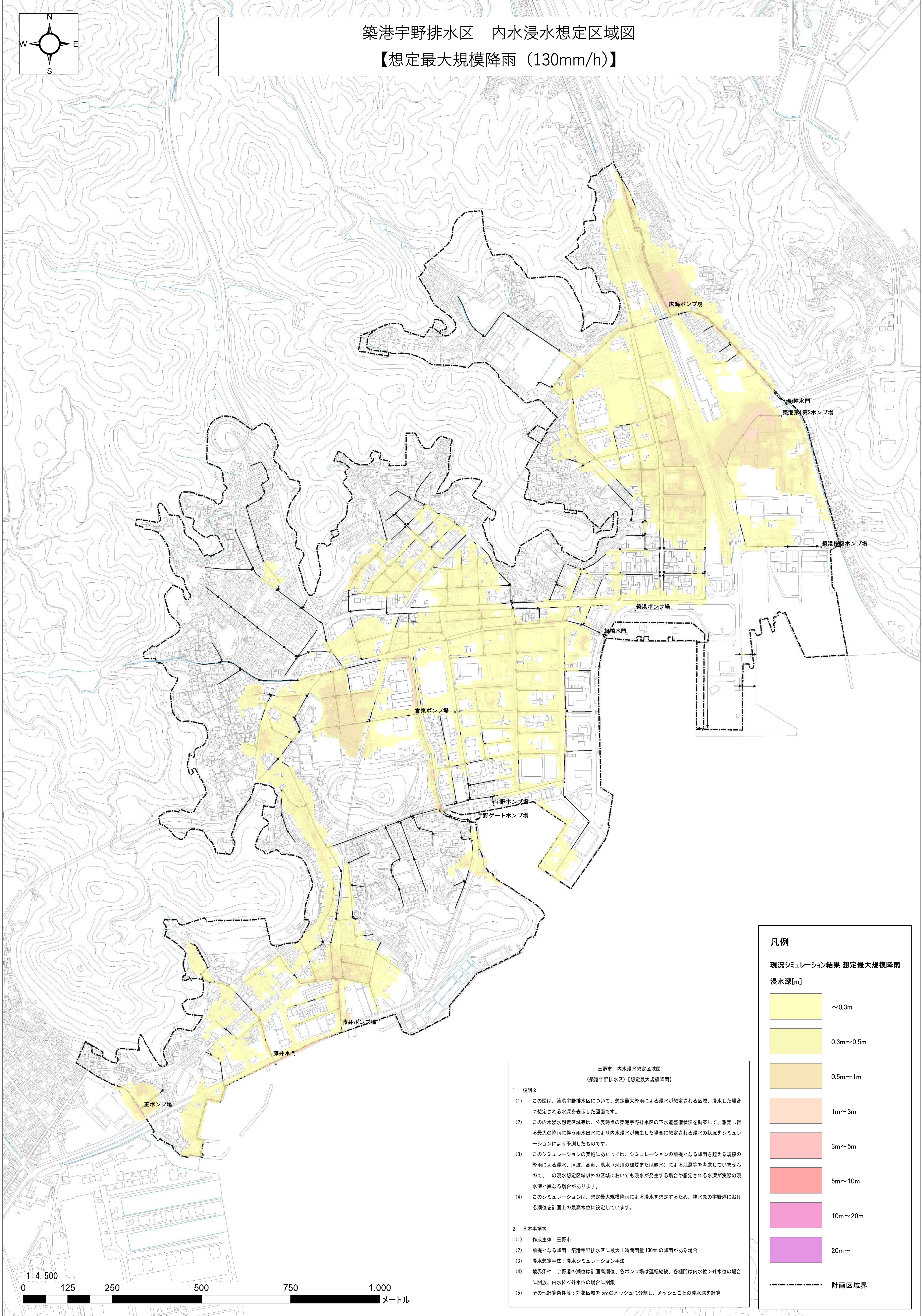


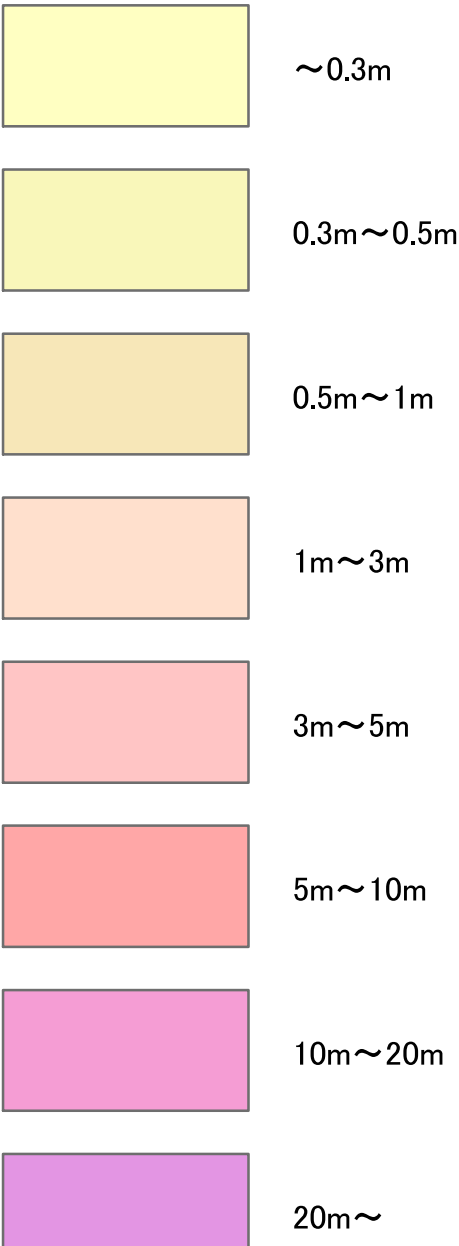
築港宇野排水区 内水浸水想定区域図

【想定最大規模降雨（130mm/h）】



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]



----- 計画区域界

玉野市 内水浸水想定区域図
（築港宇野排水区）【想定最大規模降雨】

1. 説明文

- (1) この図は、築港宇野排水区について、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) この内水浸水想定区域等は、公表時点の築港宇野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（河川の破壊または越水）による氾濫等を考慮していませんので、この浸水想定区域以外の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、排水先の宇野港における潮位を計画上の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) 前提となる降雨：築港宇野排水区に最大1時間雨量130mmの降雨がある場合
- (3) 浸水想定手法：浸水シミュレーション手法
- (4) 境界条件：宇野港の潮位は計画高潮位、各ポンプ場は運転継続、各樋門は内水位>外水位の場合に開放、内水位<外水位の場合に閉鎖
- (5) 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