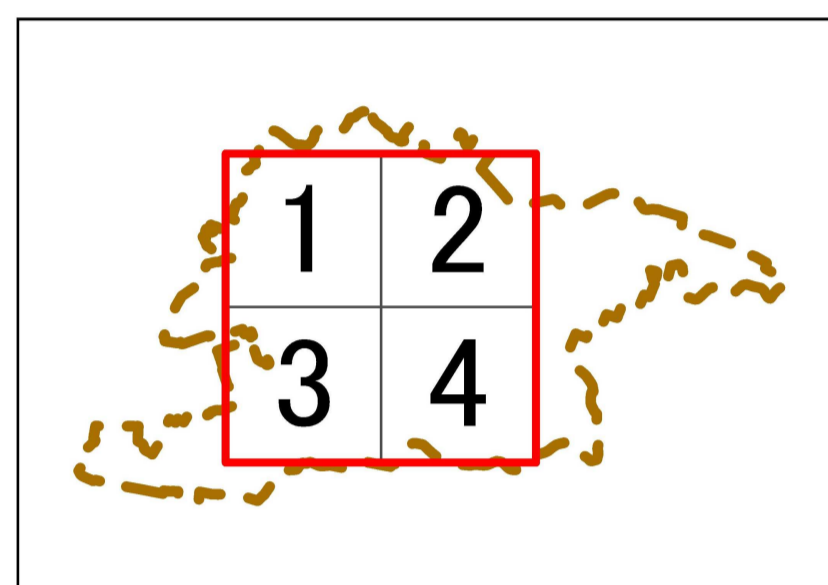
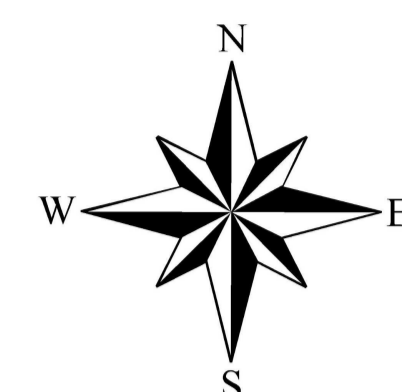
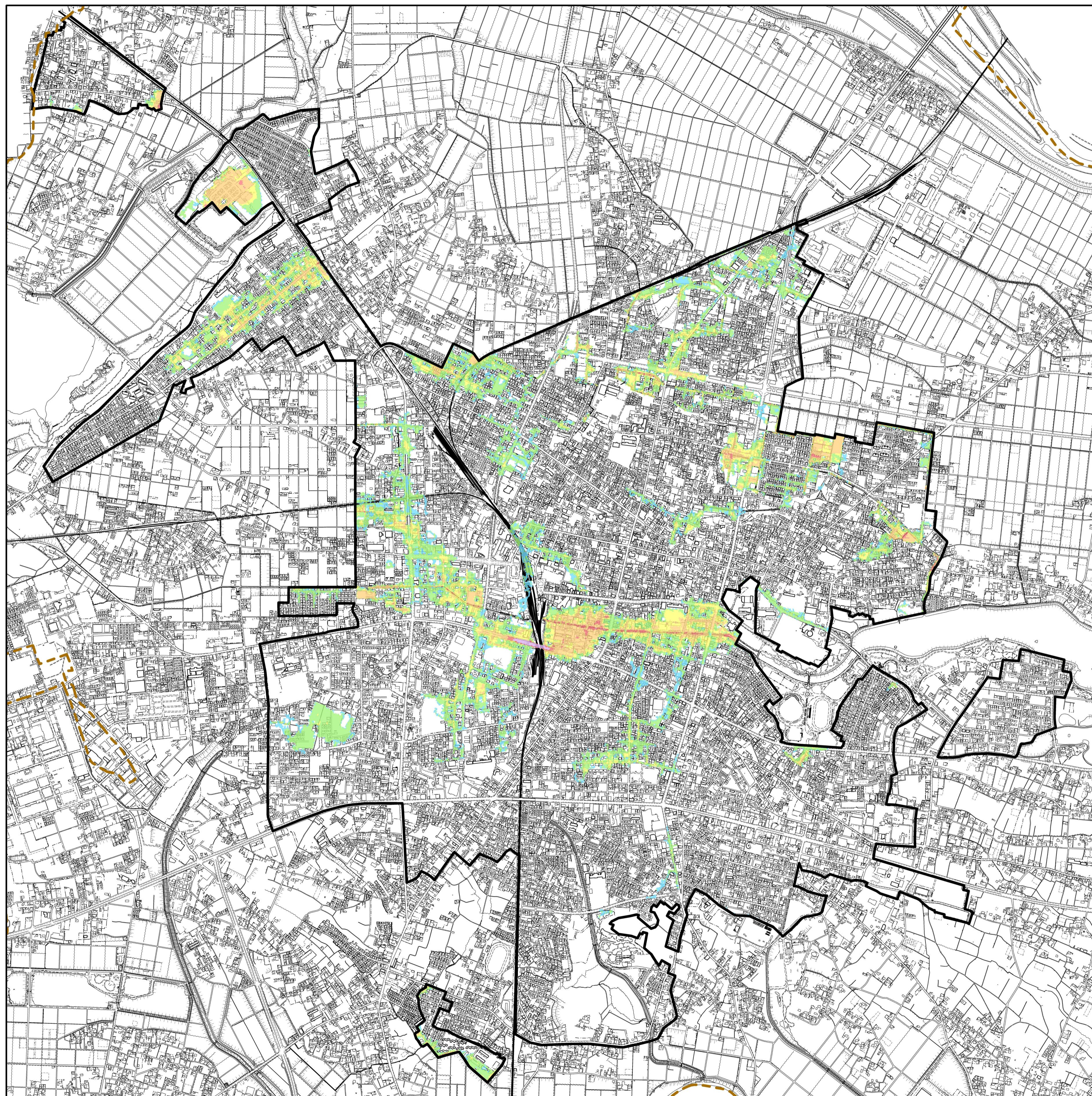


館林市内水浸水想定区域図【想定最大規模降雨】



凡例	
	行政界
	下水道事業計画区域
浸水深	
	0.05m未満
	0.05m以上 0.3m未満
	0.3m 以上 0.5m未満
	0.5m 以上 1.0m未満
	1.0m 以上 2.0m未満
	2.0m 以上

- 1) 説明文
- この図は、館林市に想定最大規模降雨(1000年に1回程度)の大雨が降り、下水道、排水路等の排水が追いつかずあふれてしまう場合に発生する浸水(内水浸水)について、想定される浸水範囲及びその深さを表示したものです。
 - この内水浸水想定区域は、作成時点における館林市の下水道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う内水浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
 - このシミュレーションは、前提となる降雨量を超える規模の降雨、洪水(河川の破堤又は越水)による氾濫等を考慮していませんので、この図で色がついていない場所においても浸水が発生する場合及び想定される水深・浸水継続時間が実際と異なる場合があります。
 - 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、排水先の河川の水位を計画上の最高水位に設定しています。
 - 水害時において避難及び水防活動を開始するタイミングは、お住まいの地域により異なることから、状況を確認の上、適切な避難行動を心がけてください。
- 2) 基本事項等
- 作成主体: 館林市
 - 想定した降雨: 想定最大規模降雨(1000年に1回程度)
(館林市全体に総雨量196.5mm、ピーク時の1時間に153mmの降雨量)
 - 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・氾濫解析を一連で実施)
(下水道等の排水施設と河川を一体としたシミュレーションではありません。)
 - 境界条件: 放流先河川の水位は計画高水位
 - その他計算条件等: 対象区域を約10m(100m²)のメッシュに分割し、メッシュごとの浸水深を計算しています。

0 0.5 1 2 km