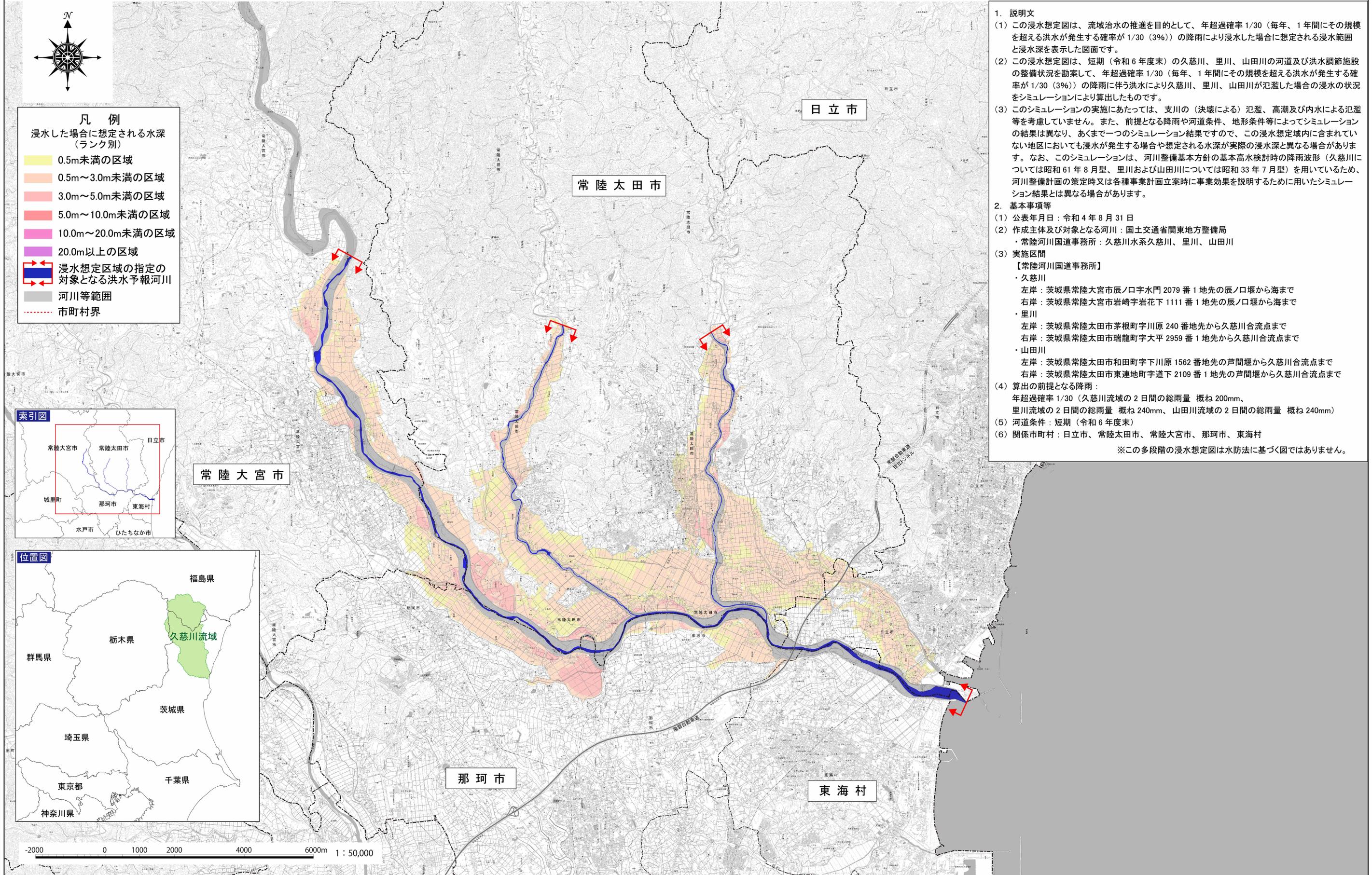


# 久慈川水系 国管理河川の浸水想定図（1／30規模降雨）

## 【短期河道】



1. 説明文
- (1) この浸水想定図は、流域治水の推進を目的として、年超過確率1/30（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30（3%））の降雨により浸水した場合に想定される浸水範囲と浸水深を表示した図面です。
  - (2) この浸水想定図は、短期（令和6年度末）の久慈川、里川、山田川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、年超過確率1/30（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30（3%））の降雨に伴う洪水により久慈川、里川、山田川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより算出したものです。
  - (3) このシミュレーションの実施にあたっては、支川の（決壊による）氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提となる降雨や河道条件、地形条件等によってシミュレーションの結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この浸水想定域に含まれていない地区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。なお、このシミュレーションは、河川整備基本方針の基本高水検討時の降雨波形（久慈川については昭和61年8月型、里川および山田川については昭和33年7月型）を用いているため、河川整備計画の策定時又は各種事業計画立案時に事業効果を説明するために用いたシミュレーション結果とは異なる場合があります。
2. 基本事項等
- (1) 公表年月日：令和4年8月31日
  - (2) 作成主体及び対象となる河川：国土交通省関東地方整備局  
・常陸河川国道事務所：久慈川水系久慈川、里川、山田川
  - (3) 実施区間  
【常陸河川国道事務所】  
・久慈川  
左岸：茨城県常陸大宮市辰ノ口字水門2079番1地先の辰ノ口堰から海まで  
右岸：茨城県常陸大宮市岩崎字岩花下1111番1地先の辰ノ口堰から海まで  
・里川  
左岸：茨城県常陸太田市茅根町字川原240番地先から久慈川合流点まで  
右岸：茨城県常陸太田市瑞龍町字大平2959番1地先から久慈川合流点まで  
・山田川  
左岸：茨城県常陸太田市和町町字下川原1562番地先の芦間堰から久慈川合流点まで  
右岸：茨城県常陸太田市東連地町字道下2109番1地先の芦間堰から久慈川合流点まで
  - (4) 算出の前提となる降雨：  
年超過確率1/30（久慈川流域の2日間の総雨量 概ね200mm、  
里川流域の2日間の総雨量 概ね240mm、山田川流域の2日間の総雨量 概ね240mm）
  - (5) 河道条件：短期（令和6年度末）
  - (6) 関係市町村：日立市、常陸太田市、常陸大宮市、那珂市、東海村
- ※この多段階の浸水想定図は水防法に基づく図ではありません。

- 凡例
- 浸水した場合に想定される水深（ランク別）
- 0.5m未満の区域
  - 0.5m～3.0m未満の区域
  - 3.0m～5.0m未満の区域
  - 5.0m～10.0m未満の区域
  - 10.0m～20.0m未満の区域
  - 20.0m以上の区域
  - 浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川
  - 河川等範囲
  - 市町村界

