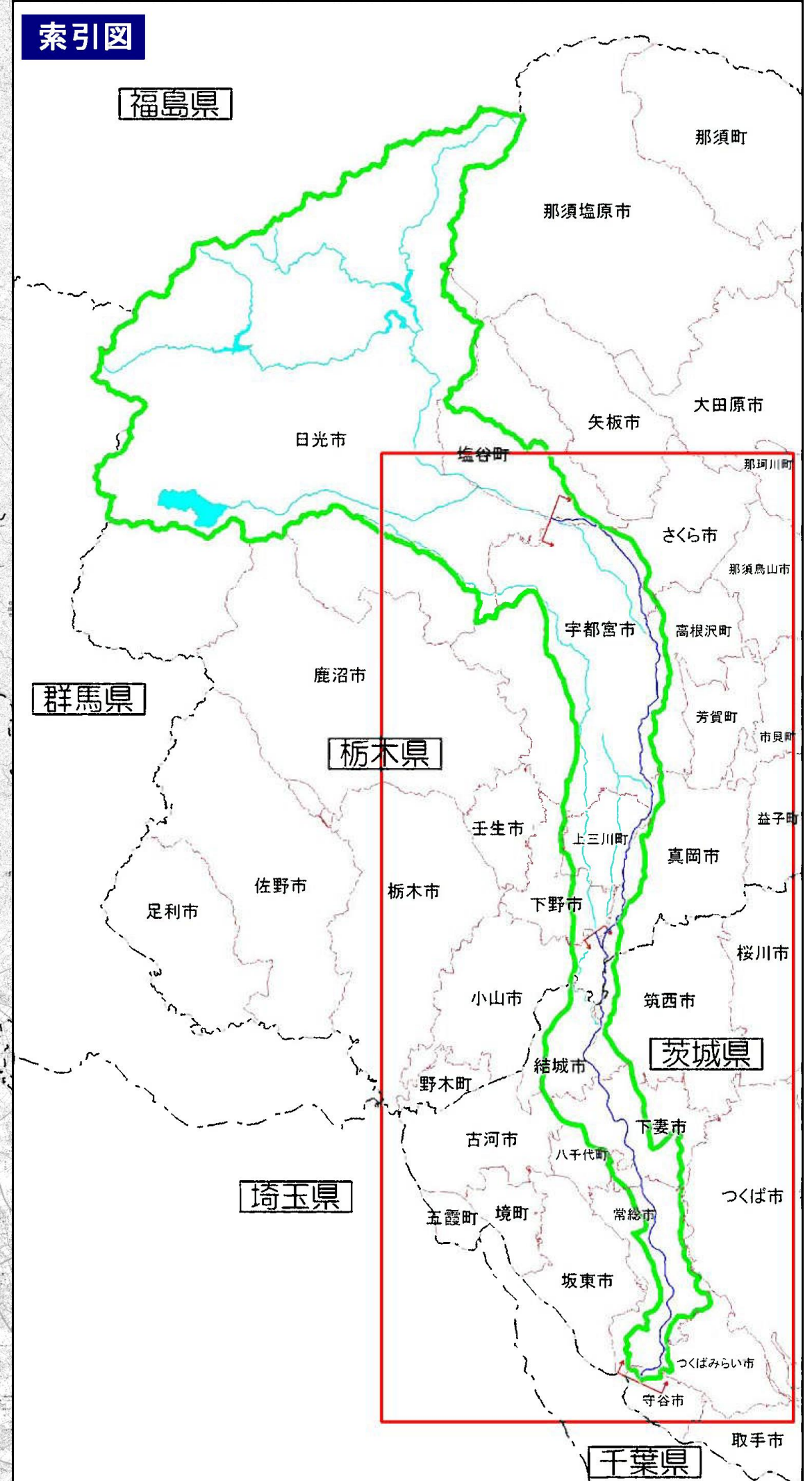
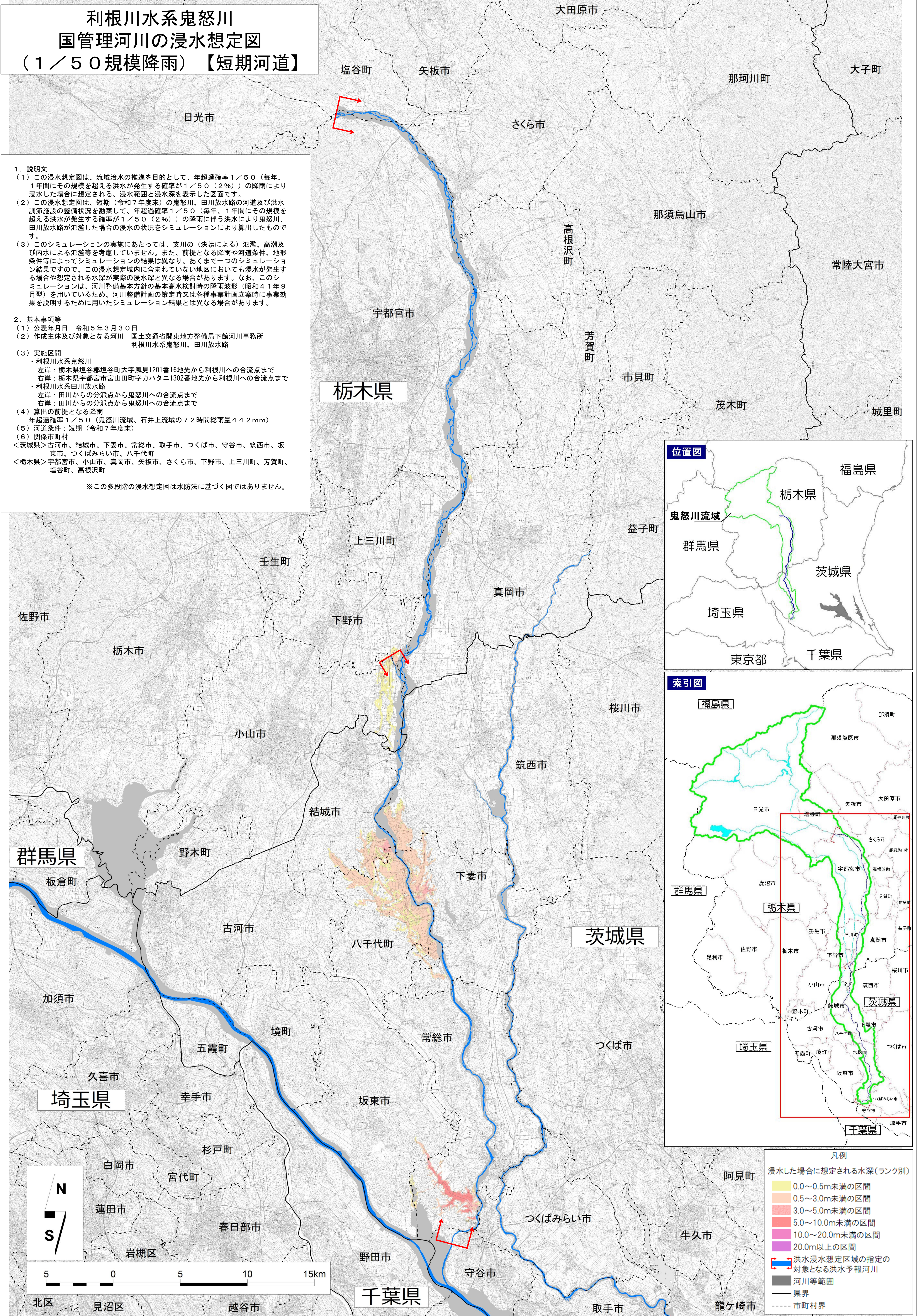


利根川水系鬼怒川 国管理河川の浸水想定図 (1/50規模降雨)【短期河道】

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1/50(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50(2%))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7年度末)の鬼怒川、田川放水路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1/50(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50(2%))の降雨に伴う洪水により鬼怒川、田川放水路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、この浸水想定図内に含まれていない地区においても浸水が発生する場合があります。また、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(昭和41年9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5年3月30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下館河川事務所
利根川水系鬼怒川、田川放水路
 - (3) 実施区間
 - ・利根川水系鬼怒川
左岸：栃木県塩谷郡塩谷町大字風見1201番16地先から利根川への合流点まで
右岸：栃木県宇都宮市宮山町字カハタニ1302番地先から利根川への合流点まで
 - ・利根川水系田川放水路
左岸：田川からの分派点から鬼怒川への合流点まで
右岸：田川からの分派点から鬼怒川への合流点まで
 - (4) 算出の前提となる降雨
年超過確率1/50(鬼怒川流域、石井上流域の72時間総雨量442mm)
 - (5) 河道条件：短期(令和7年度末)
 - (6) 関係市町村
 - <茨城県>古河市、結城市、下妻市、常総市、取手市、つくば市、守谷市、筑西市、坂東市、つくばみらい市、八千代町
 - <栃木県>宇都宮市、小山市、真岡市、矢板市、さくら市、下野市、上三川町、芳賀町、塩谷町、高根沢町
- ※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) | |
| 0.0~0.5m未満の区間 | 黄色 |
| 0.5~3.0m未満の区間 | オレンジ |
| 3.0~5.0m未満の区間 | 赤 |
| 5.0~10.0m未満の区間 | 赤紫 |
| 10.0~20.0m未満の区間 | 紫 |
| 20.0m以上の区間 | 黒 |
| 洪水浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川 | 赤線 |
| 河川等範囲 | 黒線 |
| 県界 | 点線 |
| 市町村界 | 細点線 |

※ 「測量法に基づく国土地理院長承認(複製) R3JHf591」 「本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない」