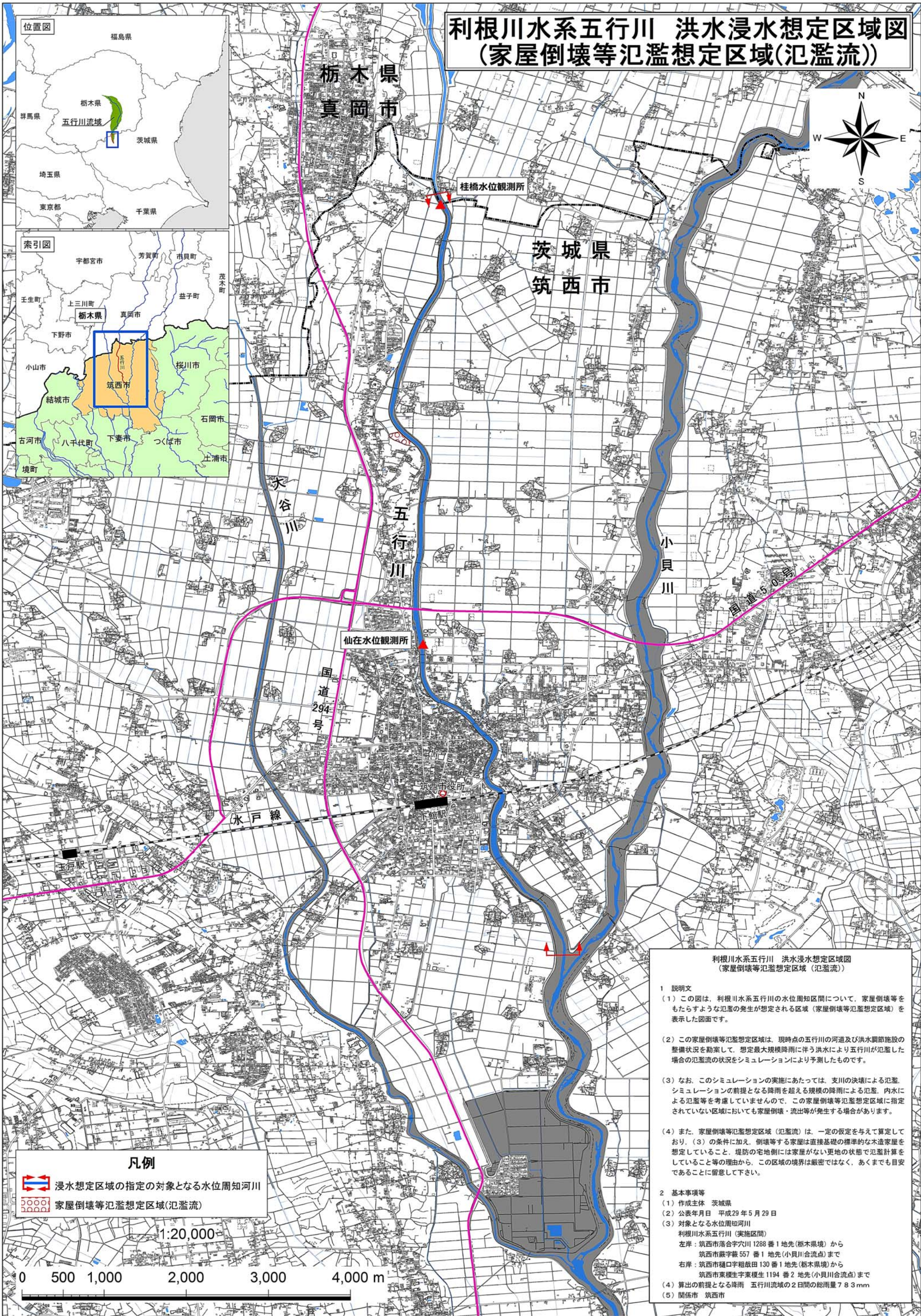


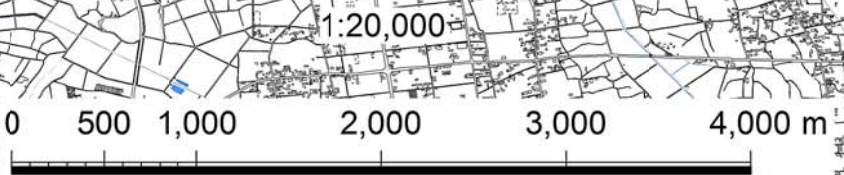
利根川水系五行川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))



凡例

浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)



利根川水系五行川 洪水浸水想定区域図
(家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))

1 説明文

(1) この図は、利根川水系五行川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を表示した図面です。

(2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、現時点の五行川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により五行川が氾濫した場合の氾濫流の状況をシミュレーションにより予測したものです。

(3) なお、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氾濫、内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。

(4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算をしていること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまでも目安であることに留意して下さい。

2 基本事項等

(1) 作成主体 茨城県

(2) 公表年月日 平成29年5月29日

(3) 対象となる水位周知河川
利根川水系五行川(実施区間)
左岸：筑西市落合字穴川1288番1地先(栃木県境)から筑西市藤字557番1地先(小貝川合流点)まで
右岸：筑西市樋口字粗田130番1地先(栃木県境)から筑西市東郷生字東郷生1194番2地先(小貝川合流点)まで

(4) 算出の前提となる降雨 五行川流域の2日間の総雨量78.3mm

(5) 関係市 筑西市