

北上川水系古川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食))

- 1 説明文**
- (1) この図は、北上川水系古川の下記区間について、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、公表時点の古川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により古川の河岸の侵食幅を予測したものです。
 - (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、高潮及び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設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は、古川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。
- 2 基本事項**
- (1) 作成主体 宮城県
 - (2) 公表年月日 令和5年5月30日
 - (3) 対象となる河川
・北上川水系古川(実施区間)
(左岸) 石巻市桃生町太田字北後178番地先から旧北上川への合流点まで
(右岸) 同市同町城内字宮前30番地先から旧北上川への合流点まで
 - (4) 前提となる降雨 古川流域の24時間総雨量747.0mm
 - (5) 関係市町村 石巻市



- 凡例**
- 家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)
 - 河川等範囲
 - 実施区間

縮尺: 1:15,000

この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図を使用した。(承認番号 R 4JHs 790)