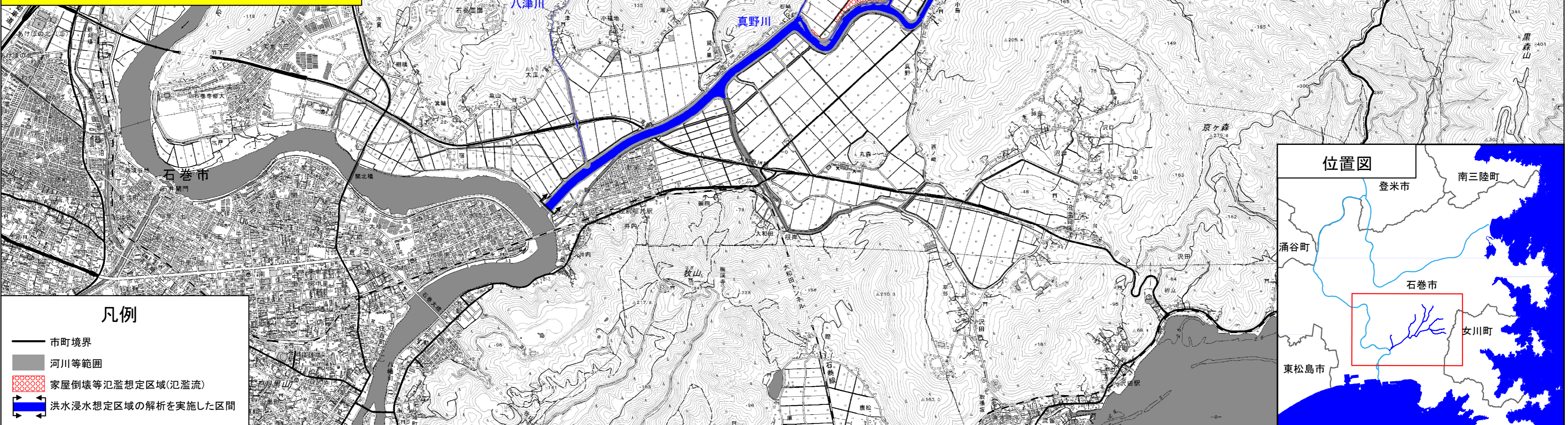


【参考図】

北上川水系真野川・八津川・高木川・日向川・日影川・内の原川・水沼川 洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））

※この図面は水防法に基づき指定された洪水浸水想定区域に加え、より広域な水害の危険性をお知らせするための参考図面です。

1. 説明文
(1) この図は、北上川水系真野川、八津川、高木川、日向川、日影川、内の原川、水沼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、作成時点の真野川、八津川、高木川、日向川、日影川、内の原川、水沼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真野川、八津川、高木川、日向川、日影川、内の原川、水沼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、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表示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、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 宮城県
(2) 作成年月日 令和3年5月31日
(3) 洪水浸水想定区域の解析を実施した区間
・北上川水系真野川(実施区間)
（左岸） 石巻市水沼字花水山地先から旧北上川合流点まで
（右岸） 同上
・北上川水系八津川(実施区間)
（左岸） 石巻市大瓜字八津山から真野川合流点まで
（右岸） 同上
・北上川水系高木川(実施区間)
（左岸） 石巻市高木字原山から真野川合流点まで
（右岸） 石巻市高木字鳥屋から真野川合流点まで
・北上川水系日向川(実施区間)
（左岸） 石巻市真野字日向から真野川合流点まで
（右岸） 同上
・北上川水系日影川(実施区間)
（左岸） 石巻市真野字館坂山から日向川合流点まで
（右岸） 石巻市真野字八森山から日向川合流点まで
・北上川水系内の原川(実施区間)
（左岸） 石巻市真野字入留山から日向川合流点まで
（右岸） 石巻市真野字内山から日向川合流点まで
・北上川水系水沼川(実施区間)
（左岸） 石巻市水沼字寺内から真野川合流点まで
（右岸） 石巻市水沼字与市から真野川合流点まで
(4) 公表の前提となる降雨 真野川流域の24時間総雨量 747mm
(5) 関係市 石巻市



縮尺 1:25,000



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 2JHs 420)