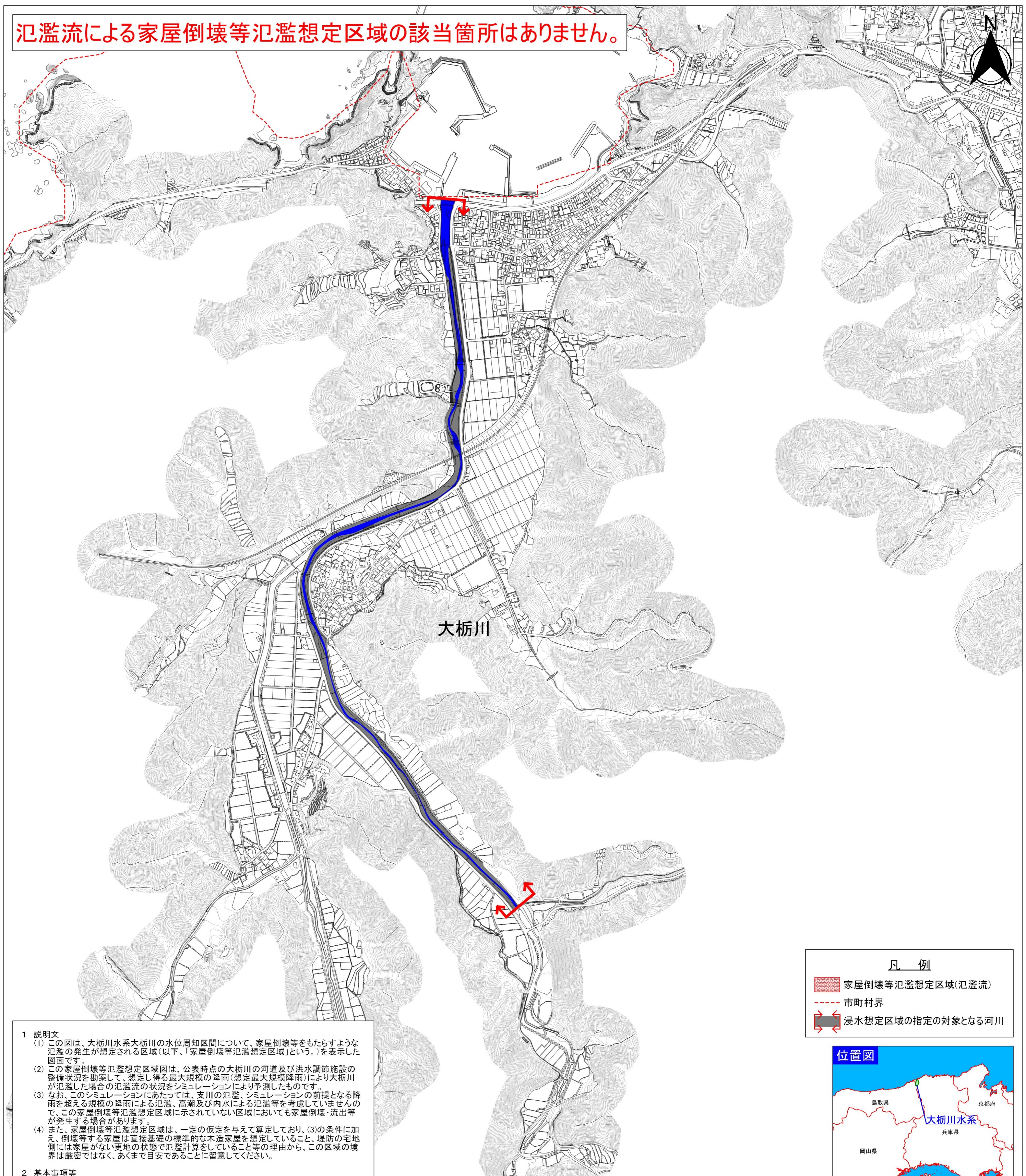


大柄川水系 洪水浸水想定区域図(家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))

氾濫による家屋倒壊等氾濫想定区域の該当箇所はありません。



1 説明文

- (1) この図は、大柄川水系大柄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(以下、「家屋倒壊等氾濫想定区域」という。)を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域図は、公表時点の大柄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(想定最大規模降雨)により大柄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あります。
- (3) なお、このシミュレーションにあたっては、支川の氾濫、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ください。

2 基本事項等

- (1) 作成主体 兵庫県
- (2) 公表年月日 令和 年 月 日
- (3) 公表の根拠法令等 國土交通省「洪水浸水想定区域図作成マニュアル(第4版) 平成27年7月」
- (4) 対象となる河川 大柄川水系大柄川
- (5) 算出の前提となる降雨 大柄川流域の12時間流域平均雨量 444mm
- (6) 関係市町 新温泉町
- (7) その他の計算条件等
 - ①この図は大柄川本川のみで溢水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を図示しています。このため、大柄川支川やその他の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。
 - ②この図は、堤防を有する区間ににおいては、危険となる水位に達した時点での堤防を破堤させ、堤防が無い区間ににおいては溢水させたときの氾濫計算結果を基に作成しました。
 - ③氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため微地形による影響が表せていない場合があります。
 - ④洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構造物(道路や鉄道等の盛土)を考慮して図化しています。

