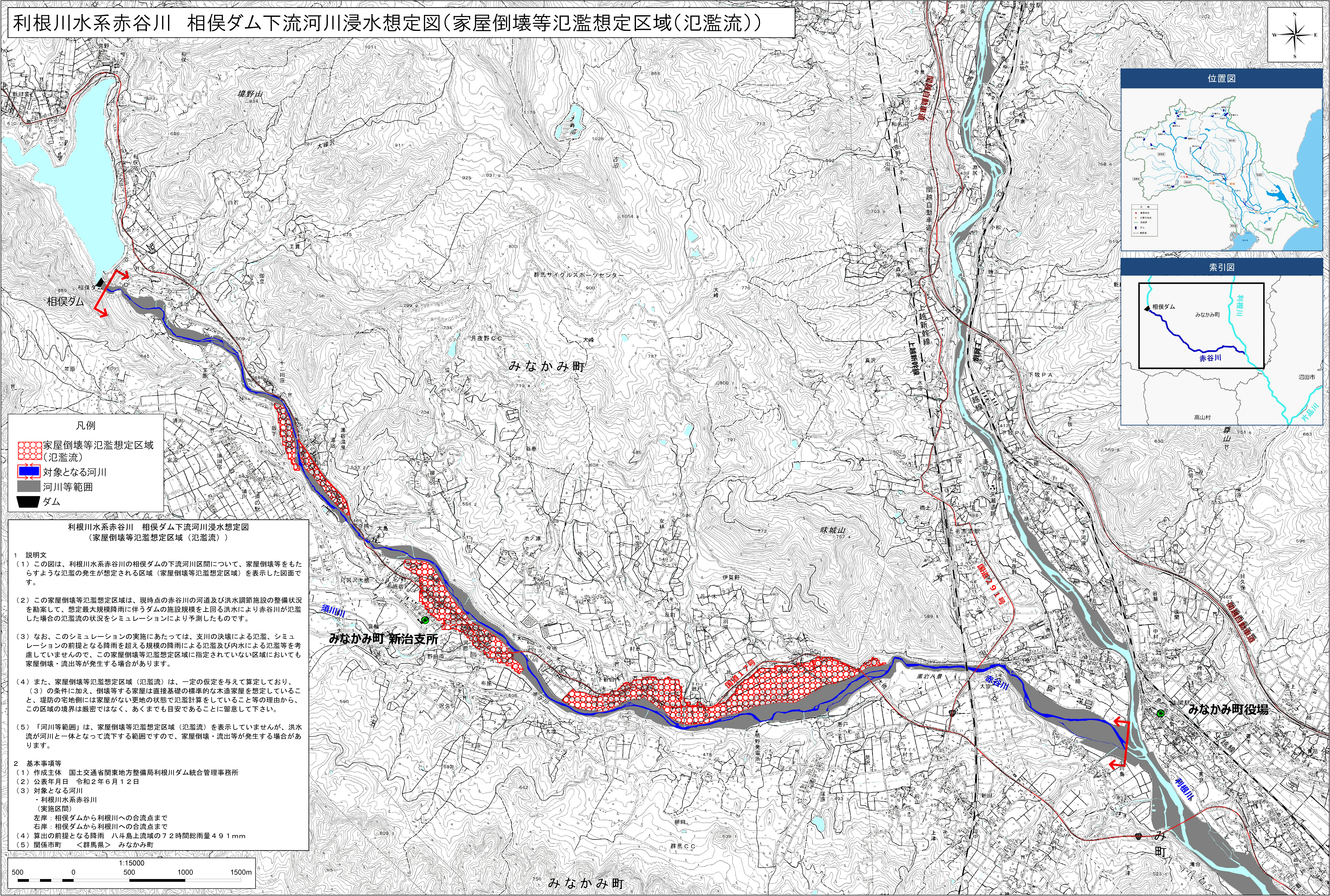


利根川水系赤谷川 相俣ダム下流河川浸水想定図(家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))



凡例

- 家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流)
- 対象となる河川
- 河川等範囲
- ダム

利根川水系赤谷川 相俣ダム下流河川浸水想定図
(家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流))

1 説明文

(1) この図は、利根川水系赤谷川の相俣ダムの下流河川区間について、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、現時点の赤谷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ダムの施設規模を上回る洪水により赤谷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。

(5) 「河川等範囲」は、家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流) を表示していませんが、洪水流が河川と一体となって流下する範囲ですので、家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。

2 基本事項等

(1) 作成主体 国土交通省関東地方整備局利根川ダム統合管理事務所

(2) 公表年月日 令和2年6月12日

(3) 対象となる河川
・利根川水系赤谷川
(実施区間)
左岸：相俣ダムから利根川への合流点まで
右岸：相俣ダムから利根川への合流点まで

(4) 算出の前提となる降雨 八斗島上流域の72時間総雨量491mm

(5) 関係市町 <群馬県> みなかみ町

