



1 説明文

(1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」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。）を公表した図面です。なお、図面には、家屋倒壊等氾濫想定区域を公表済の河川である「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」の家屋倒壊等氾濫想定区域も表示しています。

(2) この家屋倒壊等氾濫想定区域図は、公表済の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」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「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」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にあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の氾濫、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を留意してください。

2 基本事項等

(1) 作成主体 兵庫県
 (2) 公表年月日 令和2年 月 日
 (3) 公表する河川 佐津川水系佐津川（公表県民局：但馬県民局）
 佐津川水系主生川（公表県民局：但馬県民局）
 (4) その他図示する河川 佐津川水系佐津川
 (5) 算出の前提となる降雨 佐津川流域の24時間流域平均総雨量613mm
 (6) 関係市町 吾妻町
 (7) その他の計算条件等

① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で氾濫・越水・破堤した場合の氾濫流の想定区域を表示しています。そのため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が氾濫・越水・破堤した場合の氾濫流は表示していません。

② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間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たものです。

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 洪水氾濫想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続崖土構造物（道路や鉄道等の崖上）を考慮して図化しています。

凡 例

家屋倒壊等氾濫想定区域
 氾濫流
 洪水想定区域指定の対象となる河川