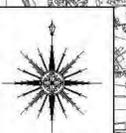
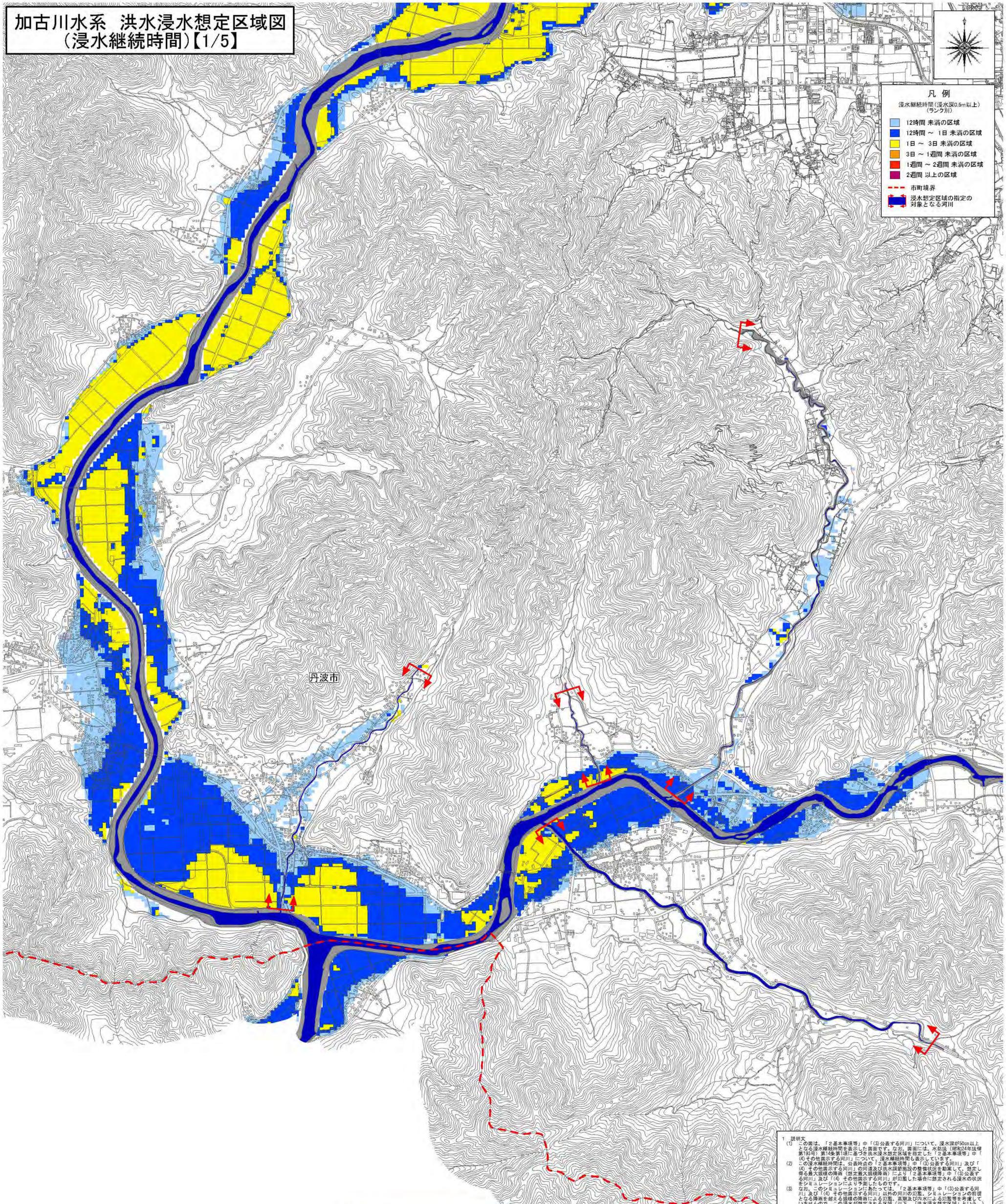


加古川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)【1/5】



- 凡例**
- 浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ラング別)
- 12時間未満の区域
 - 12時間～1日未満の区域
 - 1日～3日未満の区域
 - 3日～1週間未満の区域
 - 1週間～2週間未満の区域
 - 2週間以上の区域
- 市町境界
- 浸水想定区域の指定の対象となる河川



1 説明文

(1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」において、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した図面です。なお、圖中には、水防法(昭和44年法律第193号)第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他公表する河川」について、浸水継続時間も表示しています。

(2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の河床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)その他公表する河川」が想定した場合に想定される浸水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)その他公表する河川」以外の河川の浸水によるメッシュの管理となる降雨を超える規模の降雨による冠水、高潮及び内水による冠水等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域(以下「洪水浸水想定区域」という)に示されていない区域においても、浸水が発生する場合は、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2 基本事項等

(1) 作成主体 兵庫県
 (2) 公表年月日 O年O月O日
 (3) 公表する河川 加古川水系船屋谷川、山田川、金屋川、石戸川、上蒲川、駒形川、大山川、天内川、小笠川、住吉川、藤岡川、新島川、内野川、高野川、船場川、栗川、野川、香田江川、野々垣川、曾地川、四十九川、社川、高野川、森井川、川原川、水無川、後瀬川、藤原川、三瀬川(住吉川水系センター) 丹波橋長島

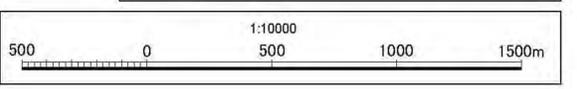
(4) その他公表する河川 加古川水系加古川、藤山川、室田川
 (5) 他の計算条件等 西脇市、丹波篠山市、丹波市

3 この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」で洪水・浸水・破壊した場合は洪水浸水想定区域を表示しないこと。」「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」以外の河川、水路が洪水・浸水・破壊した場合の浸水状況は表示していません。

① この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の管轄を有する区域においては、危険となる水位に達した時点で破壊させ、堤防が無い区域においては浸水させたときの冠水計算結果を基に作成したものです。

② 冠水計算は対象区域を20mメッシュで行い、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形高は航空レーザー測量より求めた平均地形高を用いています。このため地形による影響が表せていない場合があります。

③ 洪水浸水想定区域は、冠水計算結果からメッシュごとの浸水水深を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続体土構造物(道路や鉄道等の土工)を考慮して算出しています。



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基礎地図情報を使用した。(承認番号 令元情使、第186号)

加古川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)【5/5】

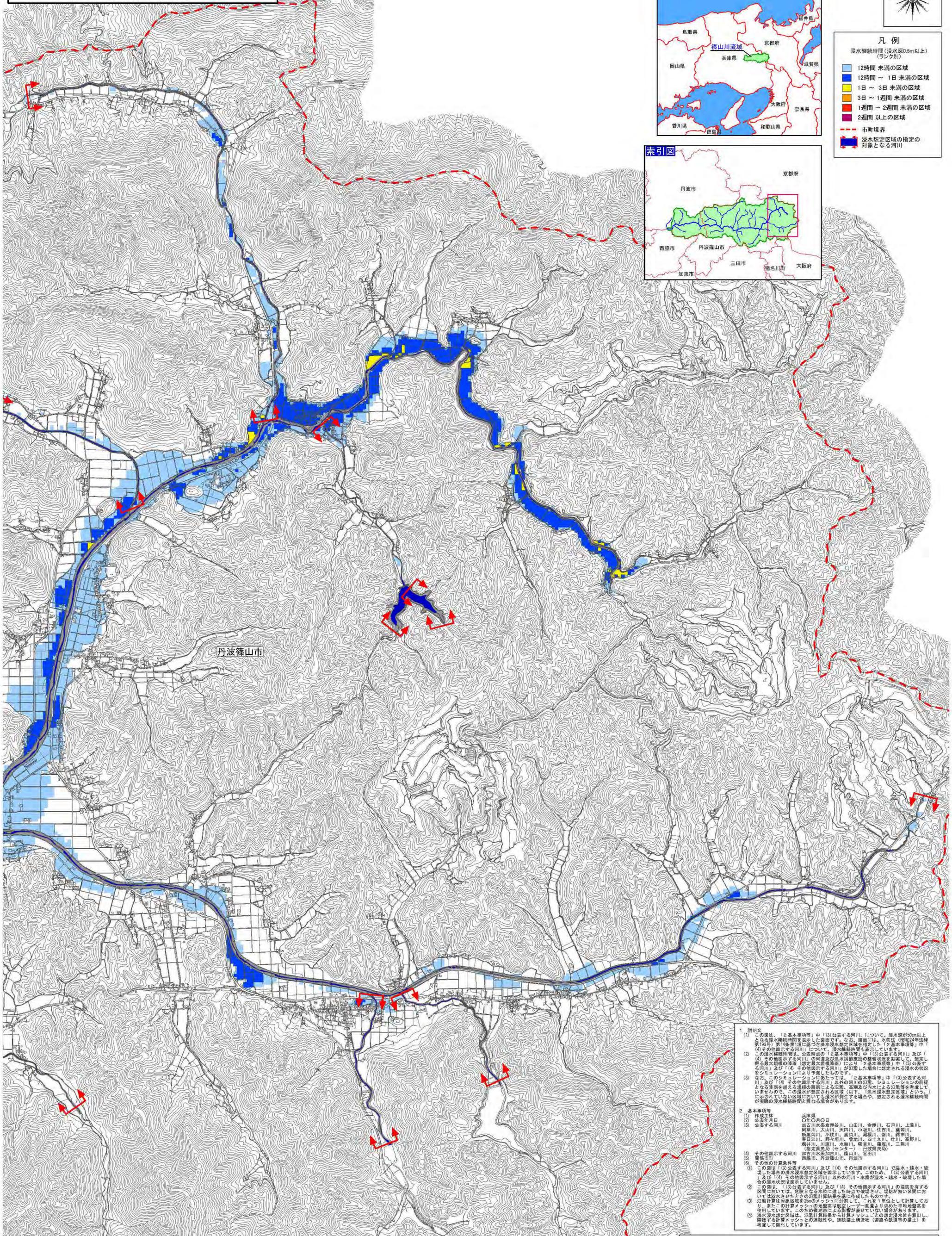


凡例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 3日～1週間未満の区域
- 1週間～2週間未満の区域
- 2週間以上の区域

市町境界
浸水想定区域の指定の対象となる河川



1 説明文

- この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した浸水想定区域図である。なお、この図は、河川法(昭和47年法律第187号)第14条第2項に基づき、国土交通省が浸水想定区域図を公表した「2基本事項等」中「(4)その他の公表する河川」について、浸水継続時間を表示している。
- この浸水継続時間は、公表事項の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他の公表する河川」の河床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)その他の公表する河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものである。
- 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)その他の公表する河川」以外の河川の氾濫による浸水の発生を考慮していませんので、この浸水が想定される区域(以下「浸水想定区域」という)に示していない区域においても浸水が発生する可能性、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2 基本事項等

- 作成主体 兵庫県
- 公表年月日 令和5年9月
- 公表する河川

加古川水系羽田川、山田川、金樽川、石川川、上瀬川、
阿蘇川、大山川、天内川、小坂川、住吉川、藤岡川、
新堀川、小野川、東野川、福原川、湯野川、
春日江川、野々垣川、菅地川、四十九川、辻川、高野川、
瀬井川、川原川、水尾川、鞍馬川、藤原川、三瀬川

 (他、河川法(昭和47年法律第187号)第14条第2項に基づき公表された河川)
- その他の公表する河川 加古川水系加古川、篠山川、宮田川、西脇市、丹波篠山市、丹波市
- その他の公表事項等
 - この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他の公表する河川」で浸水・洪水・氾濫した場合は、浸水継続時間を表示している。また、「(3)公表する河川」以外の河川・水源が浸水・洪水・氾濫した場合の浸水状況は表示していない。
 - この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他の公表する河川」の堤防を有する区域については、危険となる水位に達した時点で破綻させ、堤防が無い区域においては浸水させたときの影響計算結果を基に作成したものである。
 - 浸水計算は対象区域を50mのメッシュに分けて、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形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る。そのため地形による影響が表せていない場合があります。
 - 浸水継続時間は、浸水計算結果からメッシュごとの浸水継続時間を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続体土壌造物(道路や鉄道等の土工)を考慮して図化しています。

