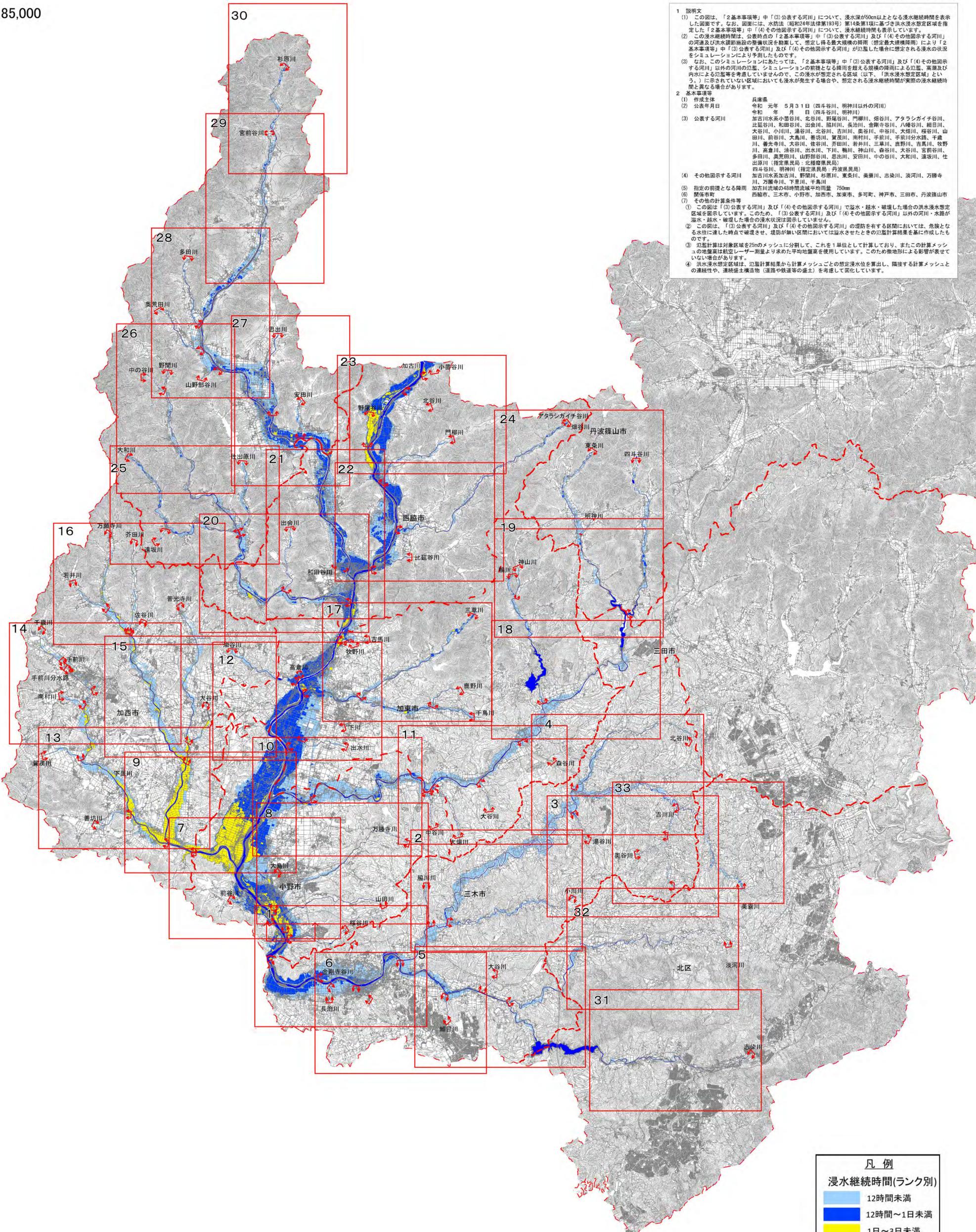


加古川水系 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

【中流圏域】

1:85,000



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、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、図面には、水防法（昭和24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)その他図示する河川」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)その他図示する河川」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)その他図示する河川」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や、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 令和 元年 5月31日（四斗谷川、明神川以外の河川）
(3) 公表する河川 加古川水系小宮谷川、北谷川、野尾谷川、門柳川、畑谷川、アタランガイチ谷川、比谷谷川、和田谷川、出谷川、加古川、金剛谷川、八幡谷川、細谷川、大谷川、小川川、湯谷川、北谷川、吉川川、奥谷川、中谷川、大徳川、徳谷川、山田川、前谷川、大島川、善坊川、賀茂川、南村川、手前川、手前川分水路、千歳川、善光寺川、大谷川、佐谷川、芥田川、湯谷川、若井川、三草川、鹿野川、吉馬川、牧野川、高倉川、油谷川、出水川、下川、鴨川、神山川、大谷川、宮前谷川、多田川、奥栗田川、山野部谷川、志出川、安田川、安田川、中の谷川、大谷川、湯谷川、仕出原川（指定県民局、北播磨県民局）
(4) その他図示する河川 加古川水系加古川、野間川、杉原川、東条川、美濃川、志染川、淡河川、万壽寺川、万壽寺川、下里川、千鳥川
(5) 指定の前提となる降雨 加古川流域の48時間最大平均雨量 750mm
(6) 関係市町 西脇市、三木市、小野市、加西市、加東市、多可町、神戸市、三田市、丹波篠山市
(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」で溢水・越水・破壊した場合の洪水浸水想定区域を表示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が溢水・越水・破壊した場合の浸水状況は図示していません。
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壊させ、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。

凡例

浸水継続時間(ランク別)

- 12時間未満
- 12時間～1日未満
- 1日～3日未満
- 3日～1週間未満
- 1週間～2週間未満
- 2週間以上

--- 市町境界

→ 対象となる河川

