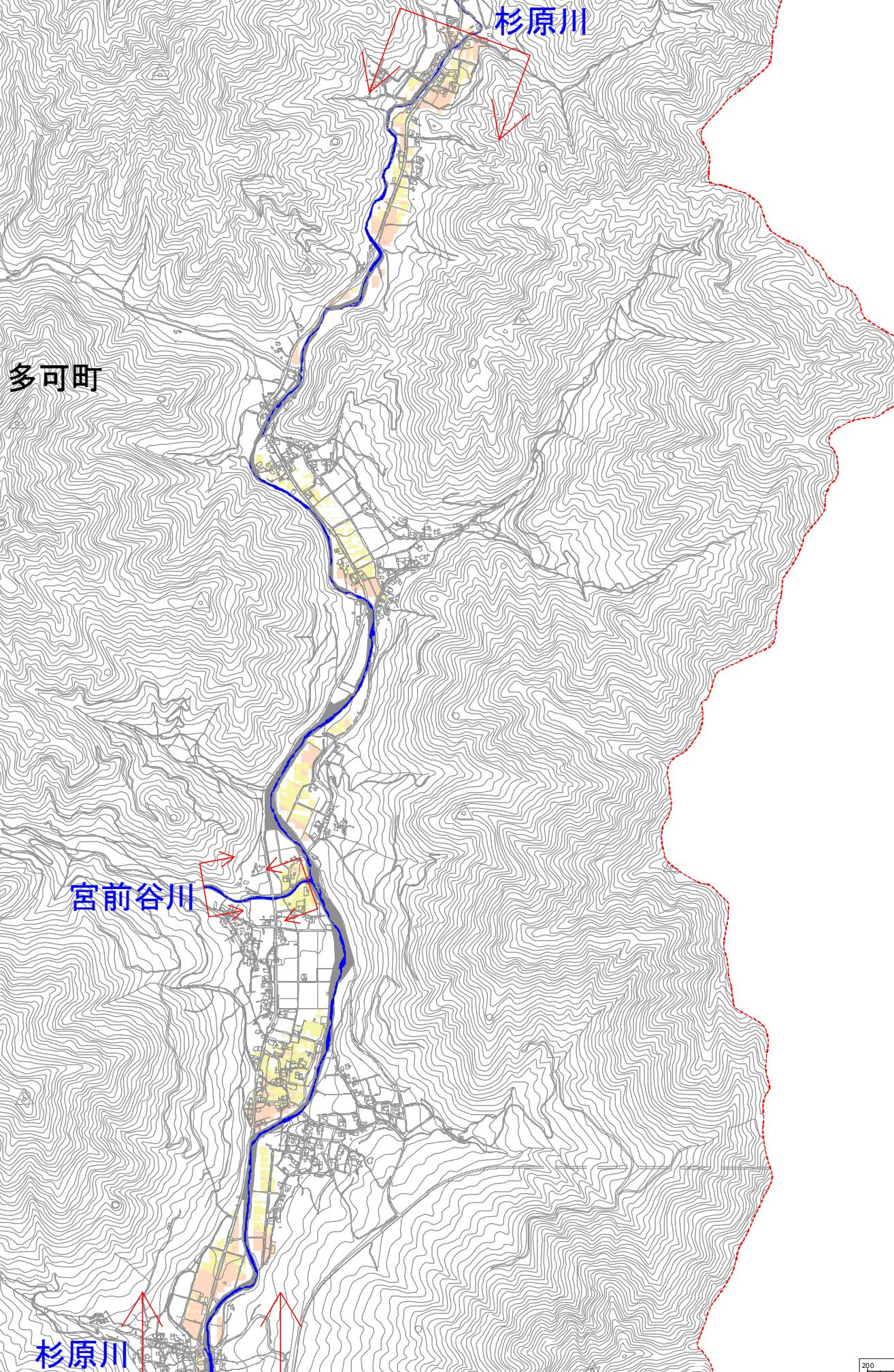
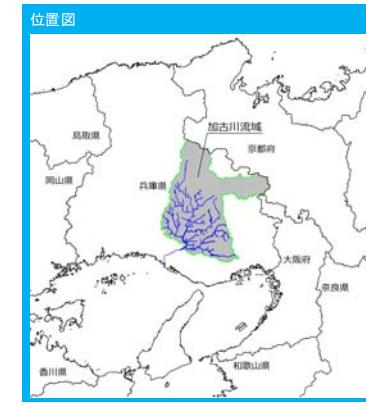


1 説明文
 (1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、基本高水の設定の前提となる降雨（以下、「計画降雨」といいます。）による浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」といいます。）と浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。なお、図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、計画降雨による浸水が想定される区域と浸水した場合に想定される水深も表示しています。
 (2) この洪水浸水想定区域図は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘査して、100年に1回程度起こる大雨が降ったことによる「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あります。
 (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制の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域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、想定される水深が実際の浸水深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 令和元年5月31日
 - (3) 公表する河川 加古川水系小畠谷川、北谷川、野尾谷川、門柳川、烟谷川、アラクシガイチ谷川、比延谷川、鴨谷川、出井川、脇川、長治川、金剛寺谷川、八幡谷川、細目川、大谷川、小川川、鴨谷川、北谷川、吉川川、奥谷川、中谷川、大煙川、桜谷川、山田川、前谷川、大鳥川、善坊川、賀茂川、南村川、手前川、手前川分水路、千歳川、普光寺川、大谷川、佐谷川、茶田川、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、鶴川、神山川、森谷川、大谷川、宮前谷川、多田川、奥荒田川、山野部谷川、思出川、安田川、中の谷川、大和川、遠坂川、付田原川（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、美義川、志染川、淡河川、万勝寺川、万願寺川、下里川、千鳥川、西脇市、三木市、小野市、加西市、加東市、多可町、神戸市
 - (5) 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
 - (6) 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、「(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・破堤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あります。
 ③ 泛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上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、連続盛上構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。また、浸水深は25mメッシュで計算した最大浸水位から、5mメッシュの地盤高を差引いたものを最大浸水深として図化しています。

凡 例	
浸水した場合に想定される水深 (ランク別)	
0.5m未満の区域	黄緑色
0.5m以上 3.0m未満の区域	オレンジ色
3.0m以上 5.0m未満の区域	赤色
5.0m以上 10.0m未満の区域	濃赤色
10.0m以上 20.0m未満の区域	紫紅色
20.0m以上の区域	紫色
市町境界	赤点線
対象となる河川	青い矢印



加古川水系 洪水浸水想定区域図
(計画規模) 31 / 33



加古川水系 洪水浸水想定区域図 (計画規模) 32 / 33



小川川

三木市

淡河川

北区



- 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、基本高水の設定の前提となる降雨(以下、「計画降雨」という。)による浸水が想定される区域(以下、「洪水浸水想定区域」という。)と浸水した場合に想定される水深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」、「(4)その他図示する河川」について、計画降雨による浸水が想定される区域と浸水した場合に想定される水深も表示しています。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、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」の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、100年に1回程度起ころる大雨が降ることにより「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あります。
- (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想定する複数の降雨による氾濫・高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域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、想定される水深が実際の浸水深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
(3) 公表する河川 加古川水系小畠谷川、北谷川、野尾谷川、門郷川、塙谷川、アラシガイチ谷川、比延谷川、和田谷川、出会い川、瀬川川、長治川、金剛寺谷川、八幡谷川、細目川、大谷川、小川川、湯谷川、北谷川、吉川川、奥谷川、中谷川、大畑川、桜谷川、寺川、前谷川、大鳥川、善坊川、貢茂川、南村川、手前川、手前川分水路、千歳川、音光寺川、出水川、下川、鶴川、神山川、森谷川、大谷川、宮前谷川、多田川、奥荒田川、山野部谷川、思出川、安田川、中の谷川、大和川、逸坂川、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 加古川水系古川、野間川、杉原川、東条川、美農川、志染川、淡河川、万勝寺川、万葉寺川、下里川、千鳥川
(5) 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
(6) 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」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。
- 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 泛濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1km²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、連續低地構造物(道路・鉄道等の橋梁)を考慮して固化しています。また、浸水深は25mメッシュで計算した最大浸水位から、5mメッシュの地盤高を差引いたものを最大浸水深として固化しています。

200 0 200 400 600 800 m 1:10,000



加古川水系 洪水浸水想定区域図 (計画規模) 33 / 33

美嚢川

奥谷川

吉川川

美嚢川

凡 例	
浸水した場合に想定される水深 (ランク別)	
0.5m未満の区域	
0.5m以上 3.0m未満の区域	
3.0m以上 5.0m未満の区域	
5.0m以上 10.0m未満の区域	
10.0m以上 20.0m未満の区域	
20.0m以上の区域	
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」について、基本高水の設定の前提となる降雨（以下、「計画降雨」という。）による浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）と浸水した場合に想定される水深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」、「(4)その他図示する河川」について、計画降雨による浸水が想定される区域と浸水した場合に想定される水深も表示しています。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、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」の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、100年に1回程度起ころる大雨が降ったことにより「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あります。
- (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想定する複数の降雨による氾濫・高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域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、想定される水深が実際の浸水深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
(3) 公表する河川 加古川水系小谷川、北谷川、野尾谷川、門郷川、塩谷川、アラシガイチ谷川、比延谷川、和田谷川、出会い川、瀬川川、長治川、金剛寺谷川、八幡谷川、細目川、大谷川、小川川、湯谷川、北谷川、吉川川、奥谷川、中谷川、大畑川、桜谷川、山田川、前谷川、大鳥川、善坊川、貢賀川、南村川、手前川、手前川分水路、千歳川、音光寺川、大谷川、佐谷川、齐田川、三草川、庭野川、吉馬川、高倉川、油谷川、出水川、下川、鶴川、神山川、森谷川、大谷川、宮前谷川、多田川、奥荒田川、山野部谷川、思出川、安田川、中の谷川、大和川、逸坂川、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、美農川、志染川、淡河川、万葉寺川、万葉寺川、下里川、千鳥川
(5) 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
(6) その他の付帯条件等
- 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・破堤した場合の洪水浸水想定区域を示しています。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・破堤した場合の浸水状況は示していません。
- 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 泛濫計算は対象区域を25mメッシュに分割して、これを1メッシュとして計算しており、またこの計算メッシュの地盤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、連續壁構造物（道路・鉄道等の壁）を考慮して四分化しています。また、浸水深は25mメッシュで計算した最大浸水位から、5mメッシュの地盤高を差し引いたものを最大浸水深として四化しています。