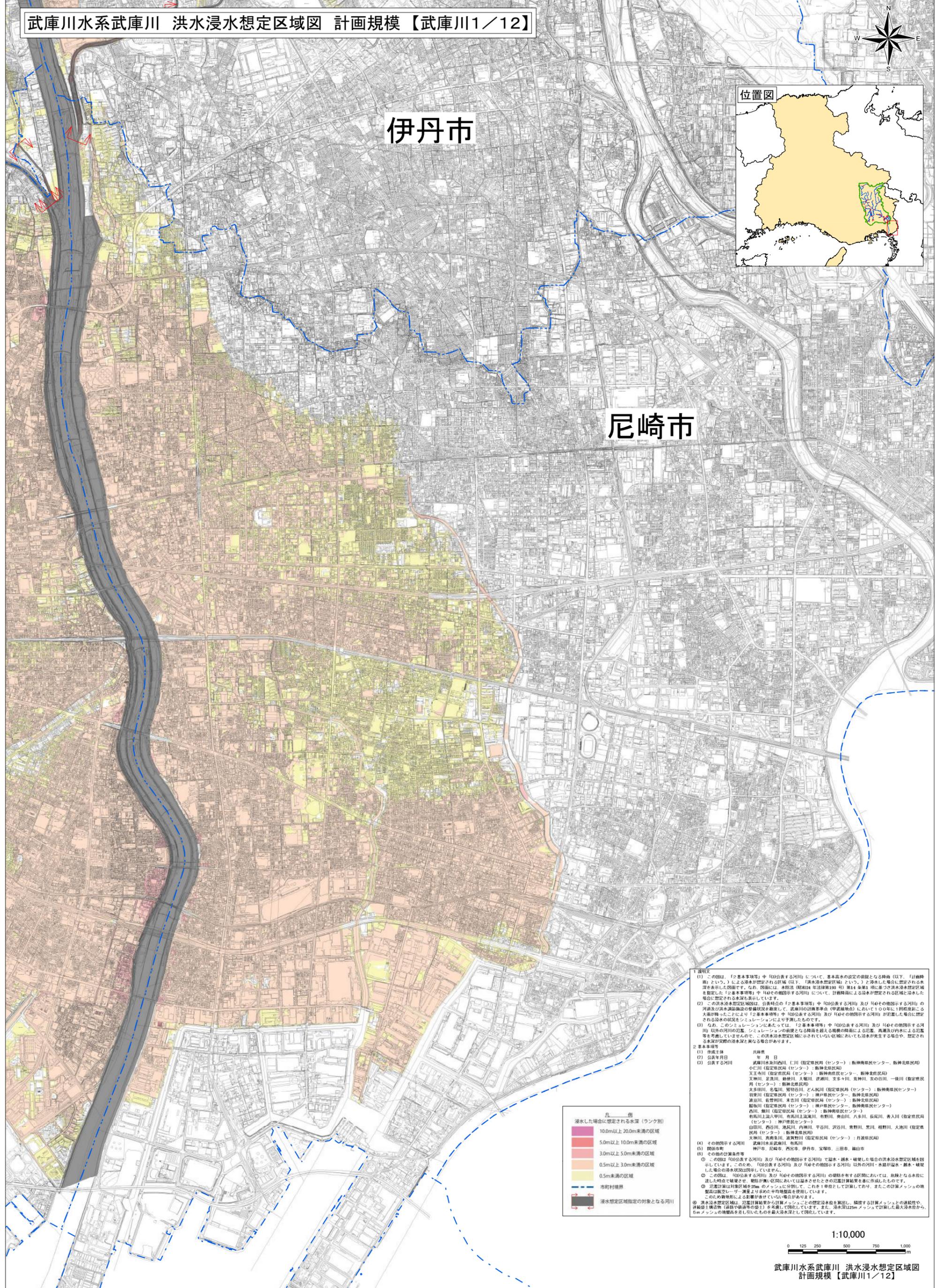


伊丹市

尼崎市



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、「計測時雨」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)その他指定する河川」について、計測時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を表示していません。

(2) この洪水浸水想定区域は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」の河原及び洪水浸水想定区域の整備状況を勘案して、武庫川の計画標準水位（甲武庫地点）において100年に1回程度起こる大雨が発生したことにより「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況シミュレーションにより算出したものです。

(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)その他指定する河川」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、この洪水浸水想定区域にのみ当てはまらない区域においても浸水が発生する場合があります。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

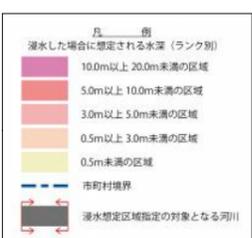
(1) 作成主体	兵庫県
(2) 公表年月日	令和 年 月 日
(3) 公表する河川	武庫川水系武庫川、川川（指定河川センター）：阪神南市民センター、阪神北市民センター、小川川（指定河川センター）：阪神北市民センター、阪神南市民センター、阪神北市民センター、天王寺川（指定河川センター）：阪神南市民センター、阪神北市民センター、天守川、丹波川、船場川、大塚川、渡瀬川、支那川、五ヶ川、五ヶ川、五ヶ川（指定河川センター）：阪神北市民センター、太田川、名電川、野田川、どん尻川（指定河川センター）：阪神南市民センター、羽曳川（指定河川センター）：神戸市民センター、阪神北市民センター、羽曳川（指定河川センター）：神戸市民センター、阪神北市民センター、西川、加川（指定河川センター）：阪神南市民センター、有馬川上段六甲川、有馬川上段六甲川、有馬川、有馬川、有馬川（指定河川センター）：神戸市民センター、山田川、西谷川、池尻川、内神川、平谷川、谷川、西野川、黒川、相野川、大池川（指定河川センター）：神戸市民センター、有馬川、有馬川、有馬川（指定河川センター）：丹波市民センター、天守川、美濃川、渡瀬川（指定河川センター）：丹波市民センター
(4) その他指定する河川	武庫川水系武庫川、有馬川
(5) 関係市町	武庫川水系武庫川、有馬川
(6) その他の計算条件等	神戸市、尼崎市、西宮市、伊丹市、宝塚市、三田市、篠山市

(4) この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」で洪水・越水・越水した場合は洪水浸水想定区域を固めています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」以外の河川・水路が洪水・越水・越水した場合は洪水浸水想定区域には含まれていません。

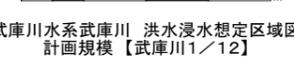
(5) この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」の河原を有する区域においては、危険となる水位に達した時点で破壊させ、堤防が無い区域においては浸水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。氾濫計算は対象区域毎50mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの境界は概算であり、実際の境界と異なる場合があります。

(6) このため地形による影響が表れていない場合があります。

(7) 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深を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、河原・堤防等（河原・堤防等の高さ）を考慮して設定しています。また、浸水深は25mメッシュで計算した最大浸水深から、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設定しています。



1:10,000



武庫川水系武庫川 洪水浸水想定区域図 計画規模【武庫川1/12】

この地図は、尼崎市長の承認を得て、都市計画GISデータ(地形図1/2500)を複製使用したものである。(承認番号 尼都計4160号の2) この地図は、西宮市長の承認を得て、基本地形図2500データ(DM形式)を複製使用したものである。(承認番号 西土調発第4号) この地図は、伊丹市長の承認を得て、1/2500地形図DMデータ(複製使用)したものである。(承認番号 伊活登都第1447号) この地図は、宝塚市長の承認を得て、宝塚市地形図基本図DMデータ(1/2500)を複製使用したものである。(承認番号 宝都計第125号) この地図は、神戸市長の承認を得て、神戸市地形図DMデータ(1/2500)を複製使用したものである。(承認番号 神住計第1166号)

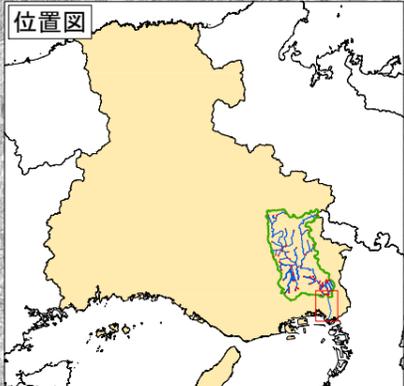


宝塚市

伊丹市

西宮市

尼崎市



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段となる河川（以下、「計画河川」という。）による洪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示した図である。なお、図面には、水防法（昭和30年法律第100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)その他指定する河川」について、計画河川による洪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る。

(2) この洪水浸水想定区域は、公衆の安全を確保するための「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」の河川及び洪水浸水想定区域の幅員を算定して、洪水の計画流量（河川断面の100年に1回の洪水）に相当す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)その他指定する河川」の河川に想定される洪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。

(3) なお、このシミュレーションには、(1)「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前段となる河川による氾濫、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があります。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 年月日

(3) 公表する河川

武庫川（指定河川（センター）：阪神南市民センター、阪神北市民局）
 小川川（指定河川（センター）：阪神北市民局）
 天王寺川（指定河川（センター）：阪神南市民センター、阪神北市民局）
 天神川、定通川、駒形川、大瀬川、逆瀬川、支多川、箕野川、及の谷川、一使用（指定河川（センター）：阪神北市民局）
 太田川、名備川、猪野川、どん尻川（指定河川（センター）：阪神南市民センター）
 羽曳川（指定河川（センター）：神戸市民センター、阪神北市民局）
 高瀬川、松原川、末吉川（指定河川（センター）：阪神北市民局）
 船場川（指定河川（センター）：神戸市民センター、阪神南市民センター）
 西川（指定河川（センター）：阪神南市民センター）
 有馬川（指定河川（センター）：阪神南市民センター）
 有馬川上流六甲川、有馬川上流六甲川、有馬川、有馬川、八多川、長尾川、香入川（指定河川（センター）：神戸市民センター）
 山田川、西谷川、渡辺川、西神川、平谷川、沢谷川、貴野川、栗川、稲野川、大池川（指定河川（センター）：阪神北市民局）
 天神川、箕野川、渡辺川、渡辺野川（指定河川（センター）：丹波市民局）

(4) その他指定する河川

(5) 関係市町

神戸市、尼崎市、西宮市、伊丹市、宝塚市、三田市、篠山市

(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)その他指定する河川」で洪水・暴風・地震した場合の洪水浸水想定区域を算定しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」以外の河川・水路が洪水・暴風・地震した場合の浸水状況は表示していません。

② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」の河川に想定される洪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。この図は、伊丹市長の承認を得て、2500地形図DMデータ（1/2500）を複製使用したものである。（承認番号 伊丹市長承認第1447号）

③ 氾濫計算は対象区域を30m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形高は航空レーザー測量より求めた平均地形高を使用しています。

④ この図は、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高を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、詳細な浸水高（浸水高や浸水高の差）を考慮して決定しています。また、浸水深は25mメッシュで計算した最大浸水深から、5mメッシュの浸水深を算出したものを最大浸水深として図示しています。



1:10,000



この地図は、尼崎市長の承認を得て、都市計画GISデータ（地形図1/2500）を複製使用したものである。（承認番号 尼都計4160号の2）
 この地図は、西宮市長の承認を得て、基本地形図2500データ（DM形式）を複製使用したものである。（承認番号 西工調発第4号）
 この地図は、伊丹市長の承認を得て、1/2500地形図DMデータ（DM形式）を複製使用したものである。（承認番号 伊丹市長承認第1447号）
 この地図は、宝塚市長の承認を得て、宝塚市都市計画基本図DMデータ（1/2500）を複製使用したものである。（承認番号 宝都計第125号）
 この地図は、神戸市長の承認を得て、神戸市地形図DMデータ（1/2500）を複製使用したものである。（承認番号 神住計第1166号）

