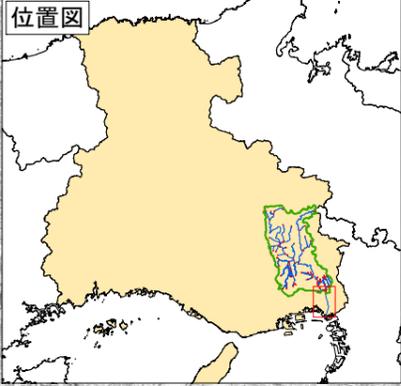






宝塚市

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「(4)条例指定河川」について、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）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表示した図面である。図面には、水防法（昭和34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)条例指定河川」について、指定の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、公定時刻の「2基本事項等」中「(4)条例指定河川」及び「(5)水防法指定河川」の河川及び洪水調節施設の整備状況等を勘案して、想定最大規模降雨により「2基本事項等」中「(4)条例指定河川」及び「(5)水防法指定河川」が氾濫した場合に想定される洪水浸水想定区域（シミュレーションにより算出したもの）である。

(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「(4)条例指定河川」及び「(5)水防法指定河川」以外の河川からの氾濫、シミュレーションの前段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) 指定年月日 延 年 目 的

(3) 指定の根拠法令 総合治水条例第38条第1項

(4) 条例指定河川 武庫川水系西川（センター）：阪神南民センター、阪神北民センター、天王寺川（指定河川センター）：阪神南民センター、阪神北民センター、天守川、久保川、大船川、逆瀬川、支多々川、藍川、赤の谷川、一徳川（指定河川センター）：阪神北民センター、多田川、名電川、野田川、どん尻川（指定河川センター）：阪神南民センター、野田川（指定河川センター）：神戸民センター、阪神北民センター、美作川、名電川、本吉川（指定河川センター）：阪神北民センター、船場川（指定河川センター）：神戸民センター、阪神南民センター、西川、徳川（指定河川センター）：阪神南民センター、有馬川上流六甲川、有馬川上流奥川、有野川、奥山川、八多川、長尾川、豊入川（指定河川センター）：神戸民センター、山田川、西谷川、池田川、内野川、平谷川、茨谷川、貴野川、栗川、和野川、大池川（指定河川センター）：阪神北民センター、天神川、有馬川、室野川（指定河川センター）：丹波民センター、武庫川水系武庫川、有馬川

(5) 水防法指定河川 神戸市、尼崎市、西宮市、伊丹市、宝塚市、三田市、篠山市

(6) 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

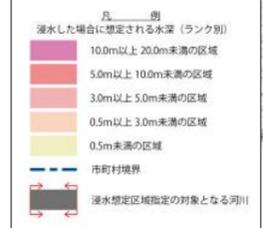
(7) その他の計算条件等

① この図は、「(4) 条例指定河川」及び「(5) 水防法指定河川」で洪水・越水・破壊した場合の洪水浸水想定区域を算出しています。このため、「(4) 条例指定河川」及び「(5) 水防法指定河川」以外の河川・水路が洪水・越水・破壊した場合の浸水状況は表示していません。

② この図は、「(4) 条例指定河川」及び「(5) 水防法指定河川」の河川を有する区域においては、氾濫となる水位に達した時点で破壊させ、警防が実施される区域においては、これを1単位として計算してあり、またこの計算メッシュの地盤高は既設レベラー測りや地形図から算出しています。

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あり、またこの計算メッシュの地盤高は既設レベラー測りや地形図から算出しています。

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深度を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続浸水深度（浸水深度等の値）を考慮して算出しています。浸水深度は25mメッシュで計算した最大浸水深度から、5mメッシュの地盤高を差し引いたものを最大浸水深度として図化しています。



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 西土測発第4号) この地図は、伊丹市長の承認を得て、1/2500地形図DMデータを複製使用したものである。(承認番号 伊丹整都第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)



