

大津茂川水系 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)【4/4】

太子町

位置図



西汐入川
放水路

姫路市

- 1 図解文
 - (1)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)その他指定する河川」について、浸水継続時間も表示していません。
 - (2)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)その他指定する河川」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)その他指定する河川」が想定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掲となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、蓄積及び貯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」といふ)に指定され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
 - (1) 作成主体 兵庫県
 - (2) 公表年月日 令和元年 月 日
 - (3) 公表する河川 大津茂川水系西汐入川、西汐入川放水路、網干川(特定河川(カシノ)、中継調整センター)
 - (4) その他指定する河川 大津茂川水系大津茂川
 - (5) 図解表示区域 姫路市、太子町
 - (6) その他計算条件等
 - 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・増堤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)その他指定する河川」以外の河川・水防設備・越水・増堤した場合の浸水状況は表示していません。
 - この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他指定する河川」の増防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増堤させ、増防が無い区域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。
 - 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形高は航空レーザー測量より得た平均地盤高を使用しています。このため地形高による影響が表せていない場合があります。
 - 浸水想定区域は、図解表示区域から計算メッシュの境界線等の要素を抽出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続堤土構造物(道路や鉄道等の堤土)を考慮して図化しています。

対象河川
本図における、対象河川は、大津茂川水系(大津茂川、西汐入川、西汐入川放水路、網干川)のみで、大津茂川水系以外の河川からの氾濫は反映されていません。

凡例
浸水継続時間(浸水深0.5m以上)(ランク別)

- 12時間未満
- 12時間~24時間(1日)未満
- 24時間(1日)~72時間(3日)未満
- 72時間(3日)~168時間(1週間)未満
- 市町境界
- 浸水想定区域の指定の対象となる河川

