



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。
 (2) この浸水継続時間は、公表時点の12基本事項等」中「(3)公表する河川」の河道及び洪水調節施設の状態を勘案して、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」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」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相な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があります、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3年12月10日
 (3) 公表する河川 西川水系西川（公表担当：但馬民局）
 (4) 算出の前提となる降雨 西川流域の12時間流域平均雨量 460mm
 (5) 関係市 香美町
 (6) その他の計算条件等

① この図は、「(3)公表する河川」で洪水・浸水・崩壊した場合の洪水浸水想定区域を明示しています。このため、「(3)公表する河川」以外の河川・水路が洪水・浸水・崩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」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浸水させたときの氾濫計算結果に基づいて作成したものです。
 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。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。
 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高を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構築物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図示しています。

凡 例

浸水継続時間（浸水深0.5m以上）	（ラング）
12時間未満の区域	（青）
12時間～1日未満の区域	（黄）
1日～3日未満の区域	（橙）
3日～1週間未満の区域	（赤）
1週間～2週間未満の区域	（赤）
浸水想定区域指定の対象となる河川	（黒線）