

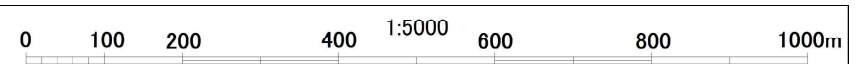
1 説明文
 (1) この図は、「(3)公表する河川」について、洪水深が50cm以上の浸水継続時間を表示した図面です。
 (2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」の河道及び洪水浸水想定区域の箇所状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」が冠水した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 (3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による冠水を考慮していませんので、この浸水の想定される区域（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汚水が発生する場合は、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) 行政主体 兵庫県
 (2) 公表年月日 令和3年12月10日
 (3) 公表する河川 上計川水系上計川（公表機関：但馬県民局）
 (4) 算出の前提となる降雨 上計川流域の12時間流域平均雨量 465mm
 (5) 関係市町 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」で溢水・越水・破堤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・水路が溢水・越水・破堤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」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堤防が破綻し、堤防が無い区間においては溢水させたときの冠水計算結果を基に作成したものです。
 ③ 冠水計算は対象区域を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せていない場合があります。
 ④ 洪水浸水想定区域は、冠水計算結果から計算メッシュごとの想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。

且 例

浸水継続時間（浸水深0.5m以上）	（ラック第）
12時間未満の区域	（淡色青）
1日～3日未満の区域	（濃色青）
3日～1週間未満の区域	（黄色）
1週間～2週間未満の区域	（オレンジ）
浸水想定区域指定の対象となる河川	（赤線）



上計川水系上計川 洪水浸水想定区域図 浸水継続時間