



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算出した結果を示す図である。
 (2) この洪水浸水想定区域図は、公表時点の「2基本事項等」中「(4)条例指定河川」の河道及び洪水調節施設の状態を勘案して、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」が氾濫した場合に想定される浸水の状況を示す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あたっては、「2基本事項等」中「(4)条例指定河川」以外の河川からの氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を越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があります、想定される水深と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 令和2年 月 日
 (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 長谷川水系長谷川（指定居民区、但馬農民団）
 (5) 指定の前提となる降雨 多雲川流域の19日連続記録的降雨量 455mm
 (6) 関係市町 香取町
 (7) その他の計算条件等
 この図は、「(4)条例指定河川」で洪水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を示しています。このため、「(4)条例指定河川」以外の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。
 ② この図は、「(4)条例指定河川」の地形的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。
 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盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため微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、氾濫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を、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。また、浸水深は2mメッシュで計算した最大浸水深から、5mメッシュの距離感を第1引いたものを最大浸水深として図化しています。

凡 例

浸水した場合に想定される水深（ランク別）	
0.5m未満の区域	黄色
0.5m以上3.0m未満の区域	オレンジ
3.0m以上5.0m未満の区域	赤
5.0m以上10.0m未満の区域	赤
10.0m以上20.0m未満の区域	赤
洪水浸水想定区域の対象となる河川	赤線



長谷川水系長谷川 洪水浸水想定区域図 想定最大規模