

新川水系新川・春日川・吉田川 洪水浸水想定区域図（氾濫流による家屋倒壊等氾濫想定区域）



**注意文**

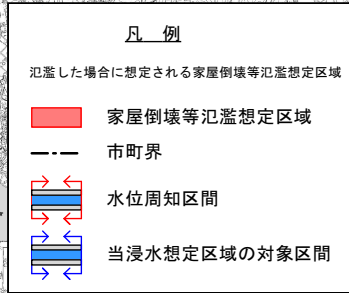
- ・本図は、新川、春日川及び吉田川の洪水浸水想定区域図であり、新川、春日川及び吉田川以外の河川からのはん濫は反映されておりません。
- ・なお、新川、春日川及び吉田川以外の洪水浸水想定区域については、対象河川毎に作成した洪水浸水想定区域図をご覧ください。

1. 説明文

- (1) この図は、新川水系新川、春日川及び吉田川の対象区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の新川、春日川及び吉田川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により新川、春日川及び吉田川が氾濫した場合の浸水の状態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の実施にあたっては、支川の（決壊による）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氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に設定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
- (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算をしていること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体 香川県土木部河川砂防課
- (2) 公表年月日 令和3年5月14日
- (3) 対象となる河川 新川水系新川、春日川及び吉田川（実施区間）  
新川  
左岸：木田郡三木町大字上高岡字高原 2637番3地先から海まで  
右岸：木田郡三木町大字上高岡字高原 2148番10地先から海まで  
春日川  
左岸：高松市西穂田町字大亀 634番12地先から新川合流点まで  
右岸：高松市西穂田町字城ヶ谷 1495番4地先から新川合流点まで  
吉田川  
左岸：木田郡三木町大字新倉字池尻 1573番27地先から新川合流点まで  
右岸：木田郡三木町大字水上字石塚 5304番地先から新川合流点まで
- (4) 算出の前提となる降雨  
新川：新川流域の2日間の総雨量 1,006mm  
春日川：春日川流域の2日間の総雨量 1,009mm  
吉田川：新川流域の2日間の総雨量 1,006mm
- (5) 関係市町 高松市・三木町
- (6) その他計算条件等  
(a) 氾濫区域を10m格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として計算しています。また、計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量等に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。



この地図は、高松市長の承認を得て、同市所管の成果（高松市都市計画図1/2,500、1/10,000）を使用して調製したものです。（承認番号 令和2年10月16日高都第463号）

この地図は、三木町長の承認を得て、同町発行の都市計画図（1/10,000）を複製したものです。（承認番号 令2発三第8027号）