

香東川水系香東川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)



位置図

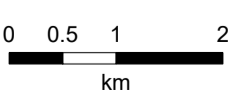


注意文
・本図は、香東川、内場川、柗川の洪水浸水想定区域図であり、香東川、内場川、柗川以外の河川からはん濫は反映されておりません。
・なお、香東川、内場川、柗川以外の洪水浸水区域については、対象河川毎に作成した洪水浸水想定区域図をご覧ください。

1. 説明文
(1) この図は、香東川水系香東川・内場川・柗川の対象区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による浸水継続時間を表示した図面です。
(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の香東川・内場川・柗川の河道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に伴う洪水により香東川・内場川・柗川が氾濫した場合の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、この洪水浸水想定区域に設定されていない区域においても浸水が発生する場合や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 香川県土木部河川砂防課
(2) 指定年月日 令和4年5月31日
(3) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
(4) 対象となる河川 香東川水系香東川・内場川・柗川
(実施区間)
香東川(左岸): 高松市塩江町安原上東2848番地先から海まで
香東川(右岸): 高松市塩江町安原上東515番1地先から海まで
内場川(左岸): 高松市塩江町上西字内場2468番3地先から香東川合流点まで
内場川(右岸): 高松市塩江町上西字内場乙9533番地先から香東川合流点まで
柗川(左岸): 高松市塩江町安原上東2717番5地先から香東川合流点まで
柗川(右岸): 高松市塩江町安原上東2650番4地先から香東川合流点まで
(5) 指定の前提となる降雨 香東川流域の1日間の総雨量702mm
(6) 関係市 高松市
(7) 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。
(b) 浸水継続時間は、一定の浸水深を上回る時間を示し、目安となる浸水深は屋外への避難が困難となり孤立する可能性のある0.5mとしています。

凡例	
浸水した場合に想定される浸水継続時間	
	3時間未満の区域
	3~6時間未満の区域
	6~12時間未満の区域
	12~24時間未満の区域
	24~48時間未満の区域
	48時間以上の区域
	市町界
	洪水予報区間
	当浸水想定区域の対象区間



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3年6月28日高都第113号)