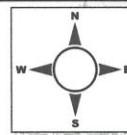


香東川水系 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）



位置図

香川県



注意文

- ・本図は、香東川水系の洪水浸水想定区域図であり、香東川水系以外の河川からの氾濫は反映されていません。
- ・なお、香東川水系以外の洪水浸水想定区域については、対象水系又は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、下記(2)に記載する河川の区間について、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洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域等は、指定時点の下記(2)に記載する河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下記(2)に記載する河川が氾濫した場合の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す。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、実測の（流域による）氾濫、シミュレーションの前線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指定されていない区域においても浸水が発生する場合や想定される水深が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 香川県土木部河川砂防課
- (2) 指定年月日 令和 6 年 3 月 29 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

水系名	河川名	実施区域
香東川水系	左岸	本願寺三木町大字山手町上 361 番 2 地先から海まで
	右岸	本願寺三木町大字山手町上 361 番 2 地先から海まで
	岡川	左岸 高松市香東町大字西 1451 番 4 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1451 番 4 地先から香東川合流点まで
	新山川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	西谷川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	北井谷川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	内堀川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	熊川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
香東川水系	左岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	熊川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	小田川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	熊川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	熊川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	熊川	左岸 高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで
	右岸	高松市香東町大字西 1550 番 2 地先から香東川合流点まで

- (5) 指定の前線となる降雨 香東川流域の 1 日間の総雨量 702mm
- (6) 関係市町 高松市、三木町
- (7) その他計算条件等
 - 上記(2)に(4)に記載した河川の中で、香東川・内堀川・熊川（洪水予報河川及びダム下流河川）を除く河川が管理する区間について、「洪水浸水想定区域図作成マニュアル（第 4 版）」（平成 27 年 7 月）の作成手法を基本とし、「小規模河川の洪水浸水想定区域図作成の手引き」（令和 5 年 7 月）、「中小河川洪水浸水想定区域図作成の手引き（第 2 版）」（平成 28 年 3 月）を取り入れ、越え又は溢水した場合の氾濫の予測される範囲、氾濫した場合の平均的な浸水深を算出しています。
 - 氾濫範囲では、ポンプ場・樋門等による内水氾濫の効果を考慮していません。
 - 氾濫区域は 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、計算メッシュの地形高は、航空レーザ測量等により求めた平均地形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。
 - 河川の形状は、現地測量や地形図等により取得したデータ、令和元年～令和 2 年に計測された航空レーザ測量データを使用して作成しており、水面下等一部の地形を適切に評価できない場合があります。

・西部クリーンセンター

・南部クリーンセンター
・（仮）高松市次期エネルギー回収型廃棄物処理施設
・（仮）高松市次期マテリアルリサイクル推進施設

凡例

浸水した場合に想定される水深（ランク別）

- 5.0m以上の区域
- 3.0m～5.0m未満の区域
- 0.5m～3.0m未満の区域
- 0.5m未満の区域

- 市町界
- 洪水予報区間
- 当浸水想定区域の対象区間

0 1 2 3 km