

# 旭川水系砂川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)



和気町

赤磐市

岡山市

瀬戸内市

岡山県

砂川

## 1 説明文

- (1) この図は、旭川水系砂川(以下、「対象河川」という)の氾濫計算対象区間について、想定し得る最大規模の降雨により破堤又は溢水した場合に、その氾濫水による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、平成30年3月時点の対象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対象河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、対象河川以外の(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、雨水出水及び高潮による氾濫等を考慮していませんので、この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や、浸水継続時間が明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。

## 2 基本事項等

- (1) 作成主体 岡山県
- (2) 公表年月日 令和3年10月1日
- (3) 根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第3項
- (4) 対象となる区間
  - 旭川水系砂川に係る氾濫計算の対象区間
- (5) 算出の前提となる降雨 砂川流域の36時間総雨量850mm
- (6) 関係市 岡山市、赤磐市

この地図の作成に当たっては、国土院院長の承認を得て、同院発行の基礎地図情報を使用した。(承認番号 平30情使、第949号)  
 この地図は、岡山市長の承認を得て、岡山市所管の測量成果の岡山市域図(1/2,500)を複製したものである。(承認番号 平成30年9月21日 岡都計第328号)  
 この地図は、瀬戸内市長の承認を得て、同市長作成の地形図(1/2,500)を複製したものである。(承認番号 平成30年9月19日 瀬戸内総第101号)  
 この地図は、赤磐市長の承認を得て、同市長所管の測量成果の赤磐市地形図(1/2,500)を複製したものである。(承認番号 平成30年9月20日 赤建第413号)  
 この図は、国土交通省国土院が管理する航空レーザ測量データを使用したものである。

凡 例	
浸水継続時間(浸水深0.5m以上)(ランク別)	
	12時間未満の区域
	12時間 ~24時間(1日)未満の区域
	24時間(1日) ~72時間(3日)未満の区域
	72時間(3日) ~168時間(1週間)未満の区域
	168時間(1週間) ~336時間(2週間)未満の区域
	市町村境界
	河川等範囲
	対象となる水位周知河川の区間
	氾濫計算の対象区間

