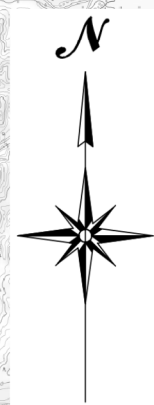


鳴瀬川水系西川・小西川・明石川・長柴川・板坂川 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)



凡例

--- 市区町境界
■ 河川等範囲
■ 実施区間
浸水した場合に想定される水深(ランク別)

5m～10m未満の区域
3m～5m未満の区域
0.5m～3m未満の区域
0.0m～0.5m未満の区域



- ### 1. 説明文
- (1) この図は、鳴瀬川水系西川・小西川・明石川・長柴川・板坂川の下記区間について、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、指定時点の西川・小西川・明石川・長柴川・板坂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西川・小西川・明石川・長柴川・板坂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 | 宮城県 |
| (2) 指定年月日 | 令和4年3月15日(小西川)
令和7年5月30日(西川・明石川・長柴川・板坂川) |
| (3) 告示番号 | 宮城県告示第138号(小西川)
宮城県告示第366号(西川・明石川・長柴川・板坂川) |
| (4) 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 |
| (5) 対象となる河川 | 鳴瀬川水系西川(実施区間)
左岸: 富谷市富谷字大清水上1番から吉田川への合流点まで
右岸: 富谷市富谷字明坂1番から吉田川への合流点まで
鳴瀬川水系小西川(実施区間)
左岸: 黒川郡大和町鶴巣小鶴沢金堰から西川への合流点まで
右岸: 黒川郡大和町鶴巣小鶴沢町沢から西川への合流点まで
鳴瀬川水系明石川(実施区間)
左岸: 富谷市明石西ノ入8番から西川への合流点まで
右岸: 富谷市明石下折元42番から西川への合流点まで
鳴瀬川水系長柴川(実施区間)
左岸: 富谷市西成田字長柴三番7番地先から明石川への合流点まで
右岸: 富谷市西成田字長柴三番9番3地先から明石川への合流点まで
鳴瀬川水系板坂川(実施区間)
左岸: 富谷市明石字上桜ノ木22番2地先から明石川への合流点まで
右岸: 富谷市明石字上桜ノ木22番4地先から明石川への合流点まで |
| (6) 指定の前提となる降雨 | 西川流域の2時間総雨量185.7mm
小西川流域の2時間総雨量200.0mm
明石川流域の2時間総雨量200.0mm
長柴川流域の時間雨量120.0mm
板坂川流域の時間雨量120.0mm |
| (7) 関係市町村 | 富谷市、大和町 |