

大和川水系蟹川(想定最大規模)洪水想定区域図

例
浸水した場合に想定される水深(ラシク別)
0.5~3.0m未満の区域
0.5m未満の区域
市町村境界
河川等範囲



奈良市

大和郡山市

2. 基本事項等
 (1) 作成主体 奈良県土木ネジメント部河川整備課
 (2) 指定年月日 令和5年 月 日
 (3) 告示番号 奈良県告示第 号
 (4) 指定の規範法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
 (5) 対象とする河川
 大和川水系蟹川(実施区間)
 鉄道橋から佐保川への合流点まで
 (6) 指定の前提となる降雨 大和川流域の12時間総雨量 316mm
 (7) 關係市町村 大和郡山市

1. 説明文
 (1) この図は、大和川水系蟹川について、水防法の規定により想定最大規模の降雨による洪水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 (2) この洪水想定区域は、指定時点の蟹川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う河水による蟹川が氾濫した場合の浸水の状況をミニレーションにより予測したもののです。
 (3) なお、このミニレーションの実施においては、支川の抉擗による氾濫、ミニレーションの前提となる降雨による氾濫、富源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度異なる場合があります。

1:5,000 (A1)
 500 m
 400 m
 300 m
 200 m
 100 m

この地図は、大和郡山市長の承認を得て、大和郡山市都市計画図を複製したものである。(承認番号 令和5年3月10日大和郡第31号)
 この地図は、奈良市長の承認を得て、奈良市都市計画図を複製したものである。(承認番号 令和5年3月27日奈良市第434号)

大和川水系蟹川 洪水浸水想定区域図 (計画規模)

凡例
浸水した場合に想定される水深(ランク別)
0.5~3.0m未満の区域
0.5m未満の区域
市町村境界
河川等範囲
浸水想定区域指定の対象となる河川

N

大和郡山市

奈良市

- 1 説明文
 (1)この図は、大和川水系蟹川の奈良県管理区間にについて水防法の規定を準拠し、計画降雨により浸水が想定される区域、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は、公務時直百蟹川の河道及び排水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防備に関する計画の基本となる降雨による想定1時間に最大77mm程度の大雨水による洪水により蟹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、支川の流況による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していないので、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 奈良県国土マネジメント部河川整備課
 (2)公表年月日 令和5年 月 日
 (3)根拠法令 水防法(昭和22年法律第193号)第14条第3項を準拠
 (4)対象となる河川
 大和川水系蟹川実施区間
 大和郡山市觀音寺町字米屋の前95番の1地先の日本国有鉄道関西本線
 鉄道橋から佐保川への合流点まで
 (5)算出の前提となる降雨
 流域全体(24時間総雨量215mm、ピーク時の1時間に77mmの降雨がある場合)
 (6)関係市町村 大和郡山市

この地図は、大和郡山市長の承認を得て、大和郡山市都市計画図を複製したものである。(承認番号 令和5年3月10日大部第31号)
 この地図は、奈良市長の承認を得て、奈良市都市計画図を複製したものである。(承認番号 令和5年3月27日奈整計第434号)

0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 m
1:5,000 (A1)