

加茂川水系 加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口川 洪水浸水想定区域図(計画規模)

広域図



凡例



1 説明文

- この図は、加茂川水系加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口川について、計画降雨により浸水が想定される区域と、当該区域が浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。この洪水浸水想定区域図は、公表時点の加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口川の河道の整備状況を勘案して、洪水防衛に関する計画の基本となる年超過確率1/50(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50(2%))の降雨に伴う洪水により加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口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。
- 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、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外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

- 作成主体 : 三重県
- 公表年月日 : 令和4年4月26日
- 対象となる河川
 - 加茂川水系加茂川(上流域)
 検討対象区間 左岸 : 三重県鳥羽市松尾町ヒルモから松尾町字堀切まで
 右岸 : 三重県鳥羽市松尾町ヒルモから松尾町字堀切まで
 - 加茂川水系鈴串川
 検討対象区間 左岸 : 三重県鳥羽市松尾町字鈴串から加茂川合流点まで
 右岸 : 三重県鳥羽市松尾町字鈴串から加茂川合流点まで
 - 加茂川水系白木川
 検討対象区間 左岸 : 三重県鳥羽市白木町字上小切間から加茂川合流点まで
 右岸 : 三重県鳥羽市白木町字上小切間から加茂川合流点まで
 - 加茂川水系落口川
 検討対象区間 左岸 : 三重県鳥羽市船津町字盆田から加茂川合流点まで
 右岸 : 三重県鳥羽市船津町字下管谷から加茂川合流点まで
- 算出の前提となる降雨 : 加茂川流域の24時間の総雨量445mm
- 関係市町 : 鳥羽市
- その他計算条件等
 - この図は、加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口川の三重県管理区間において破壊等が起きた場合の洪水浸水想定区域を図示しています。
 - この図は、加茂川(上流域)・鈴串川・白木川・落口川において、一定の条件で破壊等をさせたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。破壊地点は、加茂川(上流域)は三重県管理区間の7.2kmから9.09km地点、鈴串川は三重県管理区間の0.0kmから1.54km地点、白木川は三重県管理区間の0.0kmから3.57km地点、落口川は三重県管理区間の0.0kmから0.98km地点において想定したものです。
 - 氾濫計算は、対象区域をおよそ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。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。
 - 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続盛土構造物(道路や鉄道の盛土など)等を考慮して図化しています。

