

狩野川水系柿木川 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）



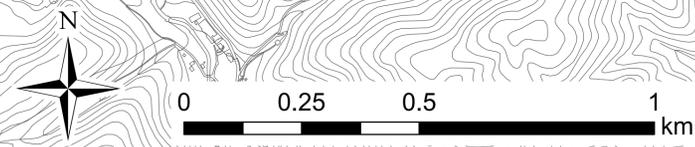
- 1) 説明文
 - ① この図は、狩野川水系柿木川について、想定し得る最大規模の降雨により越水又は溢水した場合に、その氾濫水により浸水が想定される区域と、当該区域が浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 - ② この洪水浸水想定区域図は、作成時点の河道形状等を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により柿木川が氾濫した場合の浸水の状況を、シミュレーションにより予測したものです。
 - ③ なお、このシミュレーションの実施にあたっては、対象河川以外の（決壊による）氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を越える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の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	静岡県
② 対象となる河川	狩野川水系柿木川（実施区間） 左岸：伊豆市大平柿木字上大野 695 番の 1 地先の砂防堰堤から狩野川への合流点まで 右岸：伊豆市大平柿木字上大野 695 番の 1 地先の砂防堰堤から狩野川への合流点まで
③ 前提となる降雨	狩野川流域の 48 時間総雨量 828mm
④ 関係市	伊豆市
- 3) その他計算条件等
 - ① この図は、柿木川の県が管理する区間で、「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）等に基づき、越水又は溢水した場合の氾濫が推定される範囲、氾濫した場合に推定される浸水深を表示した図面です。
 - ② 堤防の破堤は考慮していません。
 - ③ 河道とその周辺を一体として 100m ごとに浸水位を計算し、5m メッシュの平均地盤高との差をとることで浸水深を算出しており、微地形による影響が反映できない場合があります。
 - ④ 河道の形状は、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るため、氾濫した場合に推定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

	5.0~10.0m
	3.0~5.0m
	1.0~3.0m
	0.5~1.0m
	0.3~0.5m
	0.3m未満
	市町境界
	河川等範囲
↔	浸水想定区域の公表の対象となる河川



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。「測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 5JHs 685」
 ※A1判出力時は1：7,500、A3判出力時は1：15,000