



凡 例	
浸水継続時間	
	～24時間（1日間）
	～12時間
	河川区域
	浸水想定区間
	警察
	消防
	病院
	支所
	市境界線
	市役所
	支所

浸水継続時間（笹笛川）について

1. 説明文
 - (1) この図は、笹笛川水系笹笛川について、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、公表時点の笹笛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笹笛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	: 三重県
(2) 指定年月日	: 令和元年6月18日
(3) 告示番号	: 三重県告示第116号
(4) 指定の根拠法令	: 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項
(5) 対象となる水位周知河川	笹笛川水系笹笛川（検討対象区間）
	左岸：三重県多気郡明和町大字齋宮から河口まで
	右岸：三重県多気郡明和町大字齋宮から河口まで
(6) 指定の前提となる降雨	笹笛川流域の24時間の総雨量1,089mm
(7) 関係市町村	: 伊勢市、明和町
(8) その他計算条件等	

①この図は、笹笛川の三重県管理区間において破堤等が起きた場合の洪水浸水想定区域を図示しています。

②この図は、笹笛川において、一定の条件で破堤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。破堤地点は、県管理区間の0.0kmから7.0km地点において想定したものです。

③氾濫計算は、対象区域をおよそ25m間隔の格子（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。

④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工構築物（道路や鉄道の盛土など）等を考慮して図化しています。