鳴瀬川水系吉田川・南川
家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）

1. 説明文

(1) この図は、鳴瀬川水系吉田川・南川の下記の区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
(2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の吉田川・南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吉田川・南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、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても、家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
(4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算をしていること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意して下さい。

2. 基本事項等

(1) 作成主体　宮城県
(2) 公表年月日　令和元年5月31日（吉田川）
　令和7年5月30日（南川）
　変更年月日　令和7年5月30日（吉田川）
　令和8年3月27日（南川）
(3) 対象となる河川
　鳴瀬川水系吉田川（実施区間）　左岸：嘉太神ダム下流から大臣管理区間境まで
　右岸：同上
　鳴瀬川水系南川（実施区間）　左岸：黒川郡大和町大字宮床字難波高山18番地先から吉田川への合流点まで
　右岸：黒川郡大和町大字宮床字難波高山28番地先から吉田川への合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨
　鳴瀬川水系吉田川　吉田川流域の48時間総雨量869.7mm
　鳴瀬川水系南川　南川流域の48時間総雨量961.7mm
(5) 関係市町村　富谷市、大和町、大衡村

凡例

- 市区町境界
- 河川等範囲
- 実施区間（管理(解析)上流端／解析下流端）
- 家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）

縮尺　1：50,000

0　1　2　3 km

位置図

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 7JHs 724