津谷川水系津谷川・馬籠川・山田川・荒田川・外尾川 洪水浸水想定区域図（計画規模）

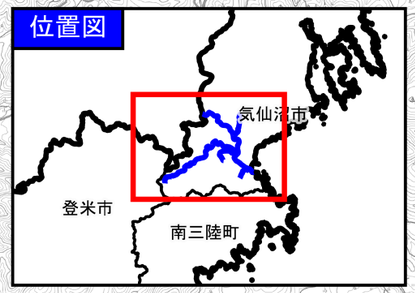
1. 説明文

(1) この図は、津谷川水系津谷川・馬籠川・山田川・荒田川・外尾川の下記の区間について、水防法の規定に基づき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等は、指定時点の津谷川・馬籠川・山田川・荒田川・外尾川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率が 津谷川・馬籠川・山田川・荒田川で1/30（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30 (3.33%) ）、外尾川で1/10（10%）の降雨に伴う洪水により津谷川・馬籠川・山田川・荒田川・外尾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、この洪水浸水想定区域に表示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　宮城県
(2) 指定年月日　令和3年5月28日（津谷川）
令和4年3月15日（馬籠川）
令和6年5月31日（山田川）
令和8年3月27日（荒田川・外尾川）
(3) 告示番号　宮城県告示第446号（津谷川）
宮城県告示第138号（馬籠川）
宮城県告示第373号（山田川）
宮城県告示第228号（荒田川・外尾川）
(4) 指定の根拠法令　水防法（昭和24年法律第193号）第14条第2項
(5) 対象となる河川
津谷川水系津谷川（実施区間）　左岸：岩手県境から海まで
右岸：同上
津谷川水系馬籠川（実施区間）　左岸：気仙沼市本吉町滝沢55番地先から津谷川への合流点まで
右岸：気仙沼市本吉町滝沢66番3地先から津谷川への合流点まで
津谷川水系山田川（実施区間）　左岸：気仙沼市本吉町幣掛地先から馬籠川への合流点まで
右岸：気仙沼市本吉町泉沢地先から馬籠川への合流点まで
津谷川水系荒田川（実施区間）　左岸：気仙沼市本吉町坊の倉283番の1地先の坊の倉林道1号橋から津谷川への合流点まで
右岸：同上
津谷川水系外尾川（実施区間）　左岸：気仙沼市本吉町外尾192番地先から津谷川への合流点まで
右岸：気仙沼市本吉町外尾200番地先から津谷川への合流点まで
(6) 指定の前提となる降雨
津谷川水系津谷川・馬籠川・山田川・荒田川
津谷川流域の24時間総雨量193.0mm
津谷川水系外尾川
外尾川流域の1時間総雨量64.5mm
(7) 関係市町村　気仙沼市

位置図



N

凡例

市区町境界
河川等範囲
実施区間
実施区間
浸水した場合に想定される水深（ランク別）
3m～5m未満の区域
0.5m～3m未満の区域
0.0m～0.5m未満の区域

縮尺　1：40,000
0　1　2　3 km

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 7JHs 724