津谷川水系津谷川・馬籠川・山田川
家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）

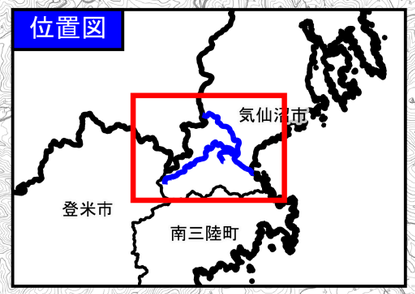
1. 説明文

（1）この図は、津谷川水系津谷川・馬籠川・山田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、公表時点の津谷川・馬籠川・山田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津谷川・馬籠川・山田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）
（3）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
（4）算出の前提となる降雨
津谷川水系津谷川・馬籠川・山田川
津谷川流域の24時間総雨量617.0mm
（5）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
家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）

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