

雄物川水系万太郎川 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)



凡例

- 浸水した場合に想定される水深(ランク別)
 - 3.0m以上 5.0m未満
 - 0.5m以上 3.0m未満
 - 0.5m未満
- 市町境界
- 当浸水想定区域の対象区間
- 河川等範囲

0 200 400 600 800 1,000 m
1 / 10,000 (A1出力時)

1) 説明文
 (1) この洪水浸水想定区域図は、雄物川水系万太郎川のうち洪水中による災害の発生を警戒すべき期間について、氾濫が想定される区域を示すものである。
 (2) この区域は、河川の氾濫による水没や堤防の決壊等を考慮して、想定される最大規模の降雨による洪水により万太郎川が氾濫した場合の浸水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、河川防災の決まりによる氾濫範囲の拡大、内水による氾濫等を考慮していないものの、この洪水浸水想定区域図に指定されていない区域においても浸水が発生する場合があることをご了承ください。

2) 基本事項等
 (1) 作成主体
 (2) 指定年月日
 (3) 指定年月日
 (4) 指定の根拠法令
 (5) 対象となる河川
 (実施区間)
 (6) 前述となる降水量
 (7) 開催市町村
 (8) 大仙市

3) その他の算定条件等
 (1) 今回の図は、万太郎川の県が管理する区域で、「洪水浸水想定区域図作成マニュアル(第4版)」(平成27年3月)、「中小河川洪水浸水想定区域図作成手引き(第4版)」(平成28年3月)、「小規模河川の洪水浸水想定区域図作成手引き」(令和5年7月)の考え方を基に、踏査又は沿岸踏査等による現地調査、氾濫した場合に想定される水深を表示したものです。
 (2) 今回の図は、万太郎川の上記(1)で記載した区域における氾濫結果に基づいています。
 (3) 泛濫解析には、支川の氾濫による影響、排水場などの内水氾濫量等による影響は考慮していません。
 (4) 河川と氾濫区域は、支川の氾濫による影響、排水場等による影響を考慮していません。計算メッシュの寸法は、河川と氾濫区域を一体として5m×5m(計算メッシュ)×分割率(メッシュごとに平均面積)で計算しています。そのため、複数地形による影響が表せていない場合があります。