

# 鹿折川洪水浸水想定区域図

## 1) 説明文

- ① この図は鹿折川水系鹿折川が氾濫した場合に想定される区域（洪水浸水想定区域）と浸水した場合に想定される水深その他を示したものです。
- ② この浸水想定区域等は、現在の河川の河道の整備状況等を勘案して、概ね50年に1回程度起こる大雨が降ったことにより河川が氾濫した場合に想定される状況をシミュレーションにより求めたものです。
- ③ なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支派川の氾濫、想定を超える降雨、内水による氾濫解析を考慮しておりませんので、この浸水想定区域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
- ③ 告示番号
- ④ 指定の根拠法令
- ⑤ 対象河川 鹿折川水系鹿折川（実施区間：気仙沼市鹿折大橋から海まで）
- ⑥ 前提となる計画の基本となる降雨 大川流域で2日間に293mm
- ⑦ 関係市町村 気仙沼市
- ⑧ その他計算条件等 氾濫区域を100mメッシュに分割し、メッシュごとの浸水深を計算

凡 例	
黄色	: 0.5m未満の区域
黄緑色	: 0.5~1.0m未満の区域
水色	: 1.0~2.0m未満の区域
青色	: 2.0~5.0m未満の区域
紫色	: 5.0m以上の区域

0 250 500m