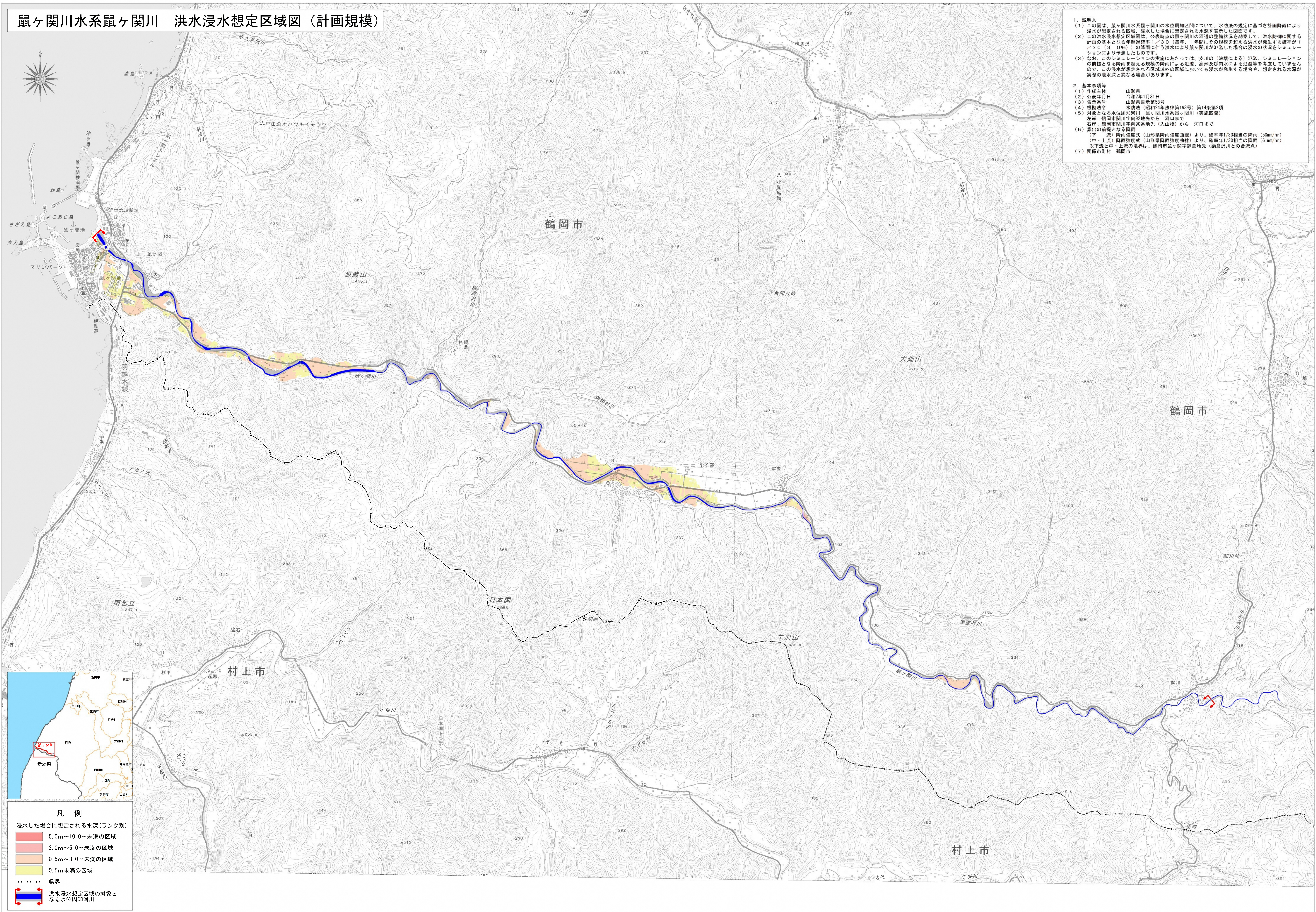


# 鼠ヶ関川水系鼠ヶ関川 洪水浸水想定区域図 (計画規模)



1. 説明文
  - (1) この図は、鼠ヶ関川水系鼠ヶ関川の水位推知区間について、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である。
  - (2) この洪水浸水想定区域図は、公表時点の鼠ヶ関川の河道の整備状況を勘案して、洪水防衛に関する計画の基本となる年超過降雨率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（3.0%））の降雨に伴う洪水に併せて鼠ヶ関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ある。
  - (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段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、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合は、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 山形県
  - (2) 公表年月日 令和2年1月31日
  - (3) 告示番号 山形県告示第58号
  - (4) 根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第2項
  - (5) 対象となる水位推知河川 鼠ヶ関川水系鼠ヶ関川（実施区間）  
左岸：鶴岡市鼠ヶ関字向92番地先から 河口まで  
右岸：鶴岡市鼠ヶ関字向90番地先（入山橋）から 河口まで
  - (6) 算出の前段となる降雨  
① 降雨強度式（山形県降雨強度曲線）より、確率年1/30相当の降雨（50mm/hr）  
② 降雨強度式（山形県降雨強度曲線）より、確率年1/30相当の降雨（61mm/hr）  
※下流と中・上流の境界は、鶴岡市鼠ヶ関字鍋倉地先（鍋倉沢川との合流点）
  - (7) 関係市町村 鶴岡市



凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

5.0m～10.0m未満の区域
3.0m～5.0m未満の区域
0.5m～3.0m未満の区域
0.5m未満の区域

--- 県界

洪水浸水想定区域の対象となる水位推知河川

500 0 500 1000 1500m 1:12000