

# 太田川水系 太田川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域図（氾濫流））

## 1. 説明文

- (1) この図は、太田川水系太田川・牛川・鶴江川について、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、公表時点の太田川・牛川・鶴江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太田川・牛川・鶴江川が氾濫した場合の氾濫流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設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なく、あくまでも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 福島県
- (2) 指定年月日 令和6年8月2日
- (3) 公告番号 公告第144号
- (4) 対象となる河川 太田川水系太田川・牛川・鶴江川  
(実施区間)  
太田川 左岸：南相馬市原町区馬場字滝地内から海まで  
右岸：南相馬市原町区片倉字羽山内から海まで  
牛川 左岸：南相馬市原町区下太田字藤沼地内から太田川合流点まで  
右岸：南相馬市原町区下太田字深町地内から太田川合流点まで  
鶴江川 左岸：南相馬市原町区鶴谷字割羽迫地内から太田川合流点まで  
右岸：南相馬市原町区鶴谷字割羽迫地内から太田川合流点まで  
(参考) 水防法に基づく指定対象外（河川管理者：南相馬市）  
小沢川 左岸：南相馬市原町区堤谷地内から鶴江川まで  
右岸：南相馬市原町区堤谷地内から鶴江川まで
- (5) 算定の前提となる降雨 太田川・牛川・鶴江川流域の24時間総雨量681.4mm
- (6) 関係市町村 南相馬市

