

長万部川水系南部陣屋川 洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））

シミュレーションによる家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生はありません

1. 説明文

- (1) この図は、長万部川水系南部陣屋川の水位周知区間について、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、指定時点の南部陣屋川の河道及び洪水調整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南部陣屋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、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出しており、(3)の条件に加えて、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事、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算している事等の理由から、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ください。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体 北海道渡島総合振興局
- (2) 指定年月日 令和 5 年 5 月 30 日
- (3) 対象となる水位周知河川
・長万部川水系南部陣屋川（実施区間）
左岸：山越郡長万部町字栄原143番1地先の長万部川との分派点から海まで
右岸：山越郡長万部町字長万部344番1地先の長万部川との分派点から海まで
- (4) 指定の前提となる降雨 南部陣屋川流域の1.12時間総雨量206mm
- (5) 関係市町村 長万部町

凡 例

 家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）

 洪水浸水想定区域の指定対象となる水位周知河川

