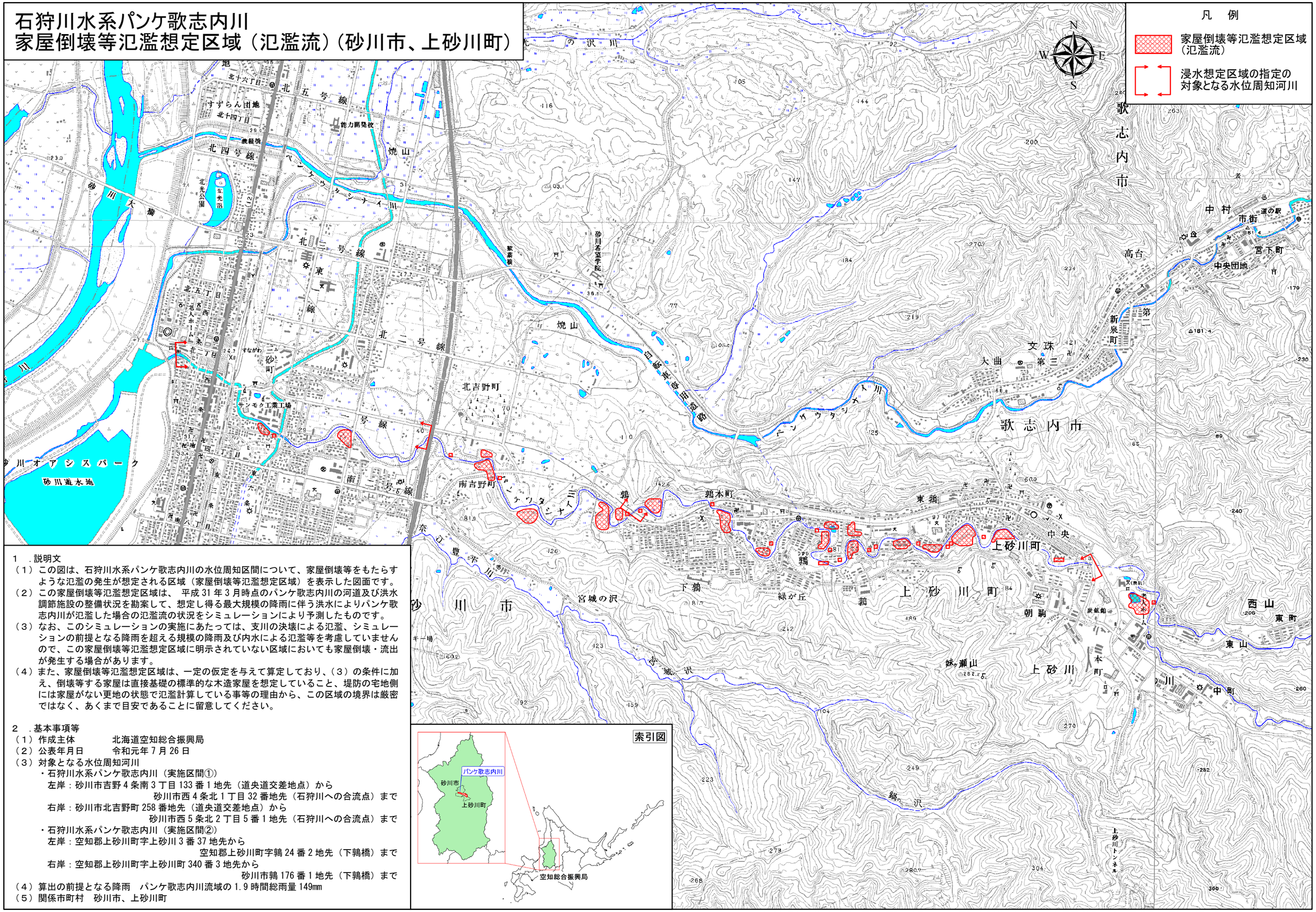
石狩川水系パンケ歌志内川
家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）（砂川市、上砂川町）



1　. 説明文

（1）この図は、石狩川水系パンケ歌志内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、 平成 31 年 3 月時点のパンケ歌志内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パンケ歌志内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明示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　　北海道空知総合振興局

（2）公表年月日　　令和元年 7 月 26 日

（3）対象となる水位周知河川

・石狩川水系パンケ歌志内川（実施区間①）

左岸：砂川市吉野 4 条南 3 丁目 133 番 1 地先（道央道交差地点）から
砂川市西 4 条北 1 丁目 32 番地先（石狩川への合流点）まで

右岸：砂川市北吉野町 258 番地先（道央道交差地点）から
砂川市西 5 条北 2 丁目 5 番 1 地先（石狩川への合流点）まで

・石狩川水系パンケ歌志内川（実施区間②）

左岸：空知郡上砂川町字上砂川 3 番 37 地先から
空知郡上砂川町字鶉 24 番 2 地先（下鶉橋）まで

右岸：空知郡上砂川町字上砂川町 340 番 3 地先から
砂川市鶉 176 番 1 地先（下鶉橋）まで

（4）算出の前提となる降雨　パンケ歌志内川流域の 1.9 時間総雨量 149mm

（5）関係市町村　砂川市、上砂川町

0　0.25　0.5　1 km　1:25,000

「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000（地図画像）及び基盤地図情報を使用した。（承認番号　平30情使、第1041号）」