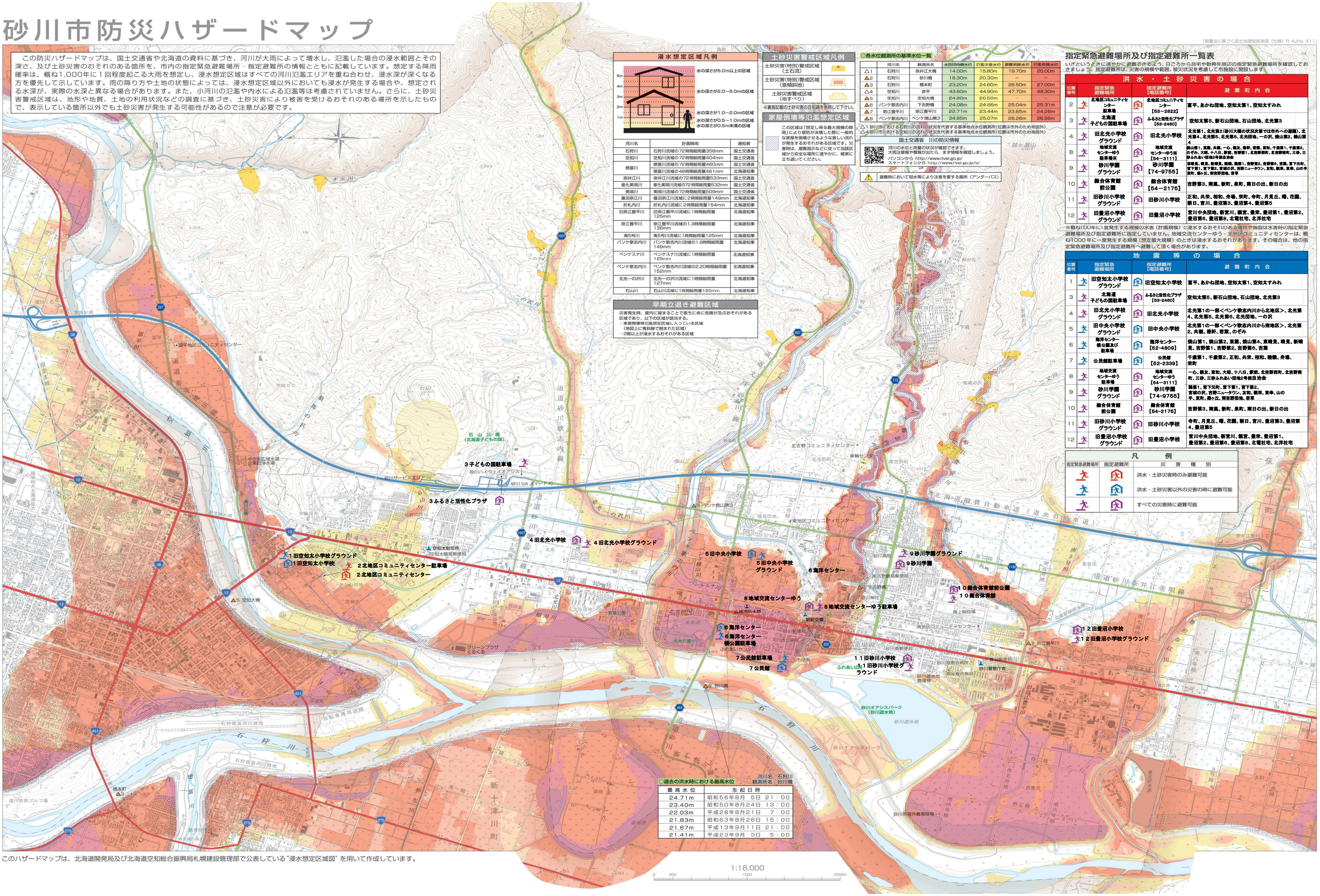
砂川市防災ハザードマップ

「測量法に基づく国土地理院長承認（仕様）R 4JHs 411」

この防災ハザードマップは、国土交通省や北海道の資料に基づき、河川が大雨によって増水し、氾濫した場合の浸水範囲とその深さ、及び土砂災害のおそれのある箇所を、市内の指定緊急避難場所・指定避難所の情報とともに記載しています。想定する降雨確率は、概ね1,000年に１回程度起こる大雨を想定し、浸水想定区域はすべての河川氾濫エリアを重ね合わせ、浸水深が深くなる方を優先して示しています。雨の降り方や土地の状態によっては、浸水想定区域以外においても浸水が発生する場合や、想定される水深が、実際の水深と異なる場合があります。また、小河川の氾濫や内水による氾濫等は考慮されていません。さらに、土砂災害警戒区域は、地形や地質、土地の利用状況などの調査に基づき、土砂災害により被害を受けるおそれのある場所を示したもので、表示している箇所以外でも土砂災害が発生する可能性があるので注意が必要です。



浸水想定区域凡例

- 水の深さが5.0m以上の区域
- 水の深さが2.0～5.0mの区域
- 水の深さが1.0～2.0mの区域
- 水の深さが0.5～1.0mの区域
- 水の深さが0.5m未満の区域

河川名	計画降雨	通知者
石狩川	石狩川流域の72時間総雨量358mm	国土交通省
空知川	空知川流域の72時間総雨量404mm	国土交通省
徳富川	徳富川流域の72時間総雨量460mm	国土交通省
	徳富川流域の48時間総雨量461mm	北海道知事
奈井江川	奈井江川流域の72時間総雨量533mm	国土交通省
産化美唄川	産化美唄川流域の72時間総雨量532mm	国土交通省
美唄川	美唄川流域の72時間総雨量509mm	国土交通省
豊沼奈江川	豊沼奈江川流域に2時間総雨量149mm	北海道知事
於札内川	於札内川流域に2時間総雨量154mm	北海道知事
旧奈江豊平川	旧奈江豊平川流域に1時間総雨量125mm	北海道知事
奈江豊平川	奈江豊平川流域の1.3時間総雨量136mm	北海道知事
南5号川	南5号川流域に1時間総雨量125mm	北海道知事
パンケ歌志内川	パンケ歌志内川流域の1.9時間総雨量149mm	北海道知事
ペンケスナ川	ペンケスナ川流域に1時間総雨量125mm	北海道知事
ペンケ歌志内川	ペンケ歌志内川流域の2.20時間総雨量152mm	北海道知事
北光一の沢川	北光一の沢川流域に1時間総雨量127mm	北海道知事
石山川	石山川流域に1時間総雨量125mm	北海道知事

早期立退き避難区域

災害発生時、屋内に留まることで直ちに命に危険が及ぶおそれがある区域であり、以下の区域が該当する。

- 家屋倒壊等氾濫想定区域に入っている区域（地図上に青斜線で囲まれた区域）
- 2階以上が浸水するおそれがある区域

土砂災害警戒区域凡例

土砂災害(特別)警戒区域（土石流）	🟨
土砂災害(特別)警戒区域（急傾斜地）	🟥
土砂災害警戒区域（地すべり）	🟨

※裏面記載の土砂災害の豆知識を参照して下さい。

家屋倒壊等氾濫想定区域

▨ この区域は「想定し得る最大規模の降雨」により堤防が決壊した際に一般的な家屋を倒壊させるような激しい流れが発生するおそれがある区域です。災害時は、避難指示などに従って当該区域から安全な場所に速やかに、確実に立ち退いてください。

○各水位観測所の基準水位一覧

	河川名	観測所名	水防団待機水位	氾濫注意水位	避難判断水位	氾濫危険水位
△1	石狩川	奈井江大橋	14.00m	15.80m	19.70m	20.00m
▲2	石狩川	砂川橋	18.30m	20.30m	–	–
▲3	石狩川	橋本町	23.20m	24.60m	26.50m	27.00m
△4	空知川	赤平	43.60m	44.90m	47.70m	48.30m
▲5	空知川	空知大橋	24.90m	26.50m	–	–
▲6	パンケ歌志内川	下吉野橋	24.08m	24.66m	25.04m	25.31m
▲7	奈江豊平川	奈江豊平川	22.71m	23.44m	23.65m	24.26m
▲8	ペンケ歌志内川	ペンケ焼山第3	24.65m	25.07m	26.26m	26.56m

△1 砂川市における石狩川の流れの状況を代表する基準地点水位観測所（位置は市外のため地図外）
△4 砂川市における空知川の流れの状況を代表する基準地点水位観測所（位置は市外のため地図外）

国土交通省　川の防災情報

河川の水位と雨量の状況が確認できます。
大雨注意報や警報が出たら、まず情報を確認しましょう。
パソコンから http://www.river.go.jp/
スマートフォンから http://www.river.go.jp/s/

⚠ 避難時において冠水等により注意を要する箇所（アンダーパス）

指定緊急避難場所及び指定避難所一覧表

いざというときに速やかに避難できるよう、日ごろから自宅や勤務先周辺の指定緊急避難場所を確認しておきましょう。指定避難所は、災害の規模や範囲、被災状況を考慮して市施設に開設します。

洪水・土砂災害の場合

位置番号	指定緊急避難場所	指定避難所【電話番号】	避難町内会
2	🟥 北地区コミュニティセンター駐車場	🟥 北地区コミュニティセンター【53－2622】	富平、あかね団地、空知太第1、空知太すみれ
3	🟪 北海道子どもの国駐車場	🟪 ふるさと活性化プラザ【53-2460】	空知太第5、新石山団地、石山団地、北光第3
4	🟪 旧北光小学校グラウンド	🟪 旧北光小学校	北光第1、北光第2（砂川大橋の状況次第では市外への避難）、北光第4、北光第5、北光第6、北光団地、一の沢、焼山第2、焼山第4
8	🟪 地域交流センターゆう駐車場※	🟪 地域交流センターゆう※【54－3111】	焼山第1、東雲、共親、一心、親友、緑軒、若葉、東和、千歳第1、千歳第2、のぞみ、大昭、十八日、駅前、吉野第1、北吉野西町、北吉野南町、三砂、三砂ふれあい団地2号棟自治会
9	🟪 砂川学園グラウンド	🟪 砂川学園【74-9755】	東晴見、晴見、新晴見、睦親、鶉第1、吉野第2、吉野第6、吉葉、宮下元町、宮下第1、宮下第2、宮城の沢、吉野ニュータウン、友和、親栄、東幸、山の手、東町、緑ヶ丘、南吉野団地、若草
10	🟪 総合体育館前公園	🟪 総合体育館【54－2175】	吉野第3、南風、新町、泉町、南日の出、新日の出
11	🟪 旧砂川小学校グラウンド	🟪 旧砂川小学校	正和、共栄、相和、舟場、栄町、寺町、月見丘、曙、花園、朝日、宮川、豊沼第3、豊沼第4、豊沼第5
12	🟪 旧豊沼小学校グラウンド	🟪 旧豊沼小学校	宮川中央団地、新宮川、親宮、豊栄、豊沼第1、豊沼第2、豊沼第6、豊沼第8、北電社宅、北洋社宅

※概ね100年に1度発生する規模の水害（計画規模）で浸水するおそれのある場所や施設は水害時の指定緊急避難場所及び指定避難所に指定していません。地域交流センターゆう・北地区コミュニティセンターは、概ね1000年に一度発生する規模（想定最大規模）のときは浸水するおそれがあります。その場合は、他の指定緊急避難場所及び指定避難所へ避難して頂く場合があります。

地震等の場合

位置番号	指定緊急避難場所	指定避難所【電話番号】	避難町内会
1	🟦 旧空知太小学校グラウンド	🟦 旧空知太小学校	富平、あかね団地、空知太第1、空知太すみれ
3	🟪 北海道子どもの国駐車場	🟪 ふるさと活性化プラザ【53-2460】	空知太第5、新石山団地、石山団地、北光第3
4	🟪 旧北光小学校グラウンド	🟪 旧北光小学校	北光第1の一部＜ペンケ歌志内川から北地区＞、北光第4、北光第5、北光第6、北光団地、一の沢
5	🟦 旧中央小学校グラウンド	🟦 旧中央小学校	北光第1の一部＜ペンケ歌志内川から南地区＞、北光第2、共親、緑軒、若葉、のぞみ
6	🟦 海洋センター横公園及び駐車場	🟦 海洋センター【52-4809】	焼山第1、焼山第2、東雲、焼山第4、東晴見、晴見、新晴見、吉野第1、吉野第2、吉野第6、吉葉
7	🟦 公民館駐車場	🟦 公民館【52-2339】	千歳第1、千歳第2、正和、共栄、相和、睦親、舟場、栄町
8	🟪 地域交流センターゆう駐車場	🟪 地域交流センターゆう【54－3111】	一心、親友、東和、大昭、十八日、駅前、北吉野西町、北吉野南町、三砂、三砂ふれあい団地2号棟自治会
9	🟪 砂川学園グラウンド	🟪 砂川学園【74-9755】	鶉第1、宮下元町、宮下第1、宮下第2、宮城の沢、吉野ニュータウン、友和、親栄、東幸、山の手、東町、緑ヶ丘、南吉野団地、若草
10	🟪 総合体育館前公園	🟪 総合体育館【54-2175】	吉野第3、南風、新町、泉町、南日の出、新日の出
11	🟪 旧砂川小学校グラウンド	🟪 旧砂川小学校	寺町、月見丘、曙、花園、朝日、宮川、豊沼第3、豊沼第4、豊沼第5
12	🟪 旧豊沼小学校グラウンド	🟪 旧豊沼小学校	宮川中央団地、新宮川、親宮、豊栄、豊沼第1、豊沼第2、豊沼第6、豊沼第8、北電社宅、北洋社宅

凡　例

指定緊急避難場所	指定避難所	災害種別
🟥	🟥	洪水・土砂災害時のみ避難可能
🟦	🟦	洪水・土砂災害以外の災害の時に避難可能
🟪	🟪	すべての災害時に避難可能

○過去の洪水時における最高水位

河川名：石狩川
観測所名：砂川橋

最高水位	生起日時
24.71m	昭和56年8月 5日 21：00
23.40m	昭和50年8月24日 13：00
22.03m	平成28年8月21日 7：00
21.83m	昭和63年8月26日 15：00
21.67m	平成13年9月11日 21：00
21.41m	平成23年9月 3日 5：00

1:18,000

0　200　1000　2000m

このハザードマップは、北海道開発局及び北海道空知総合振興局札幌建設管理部で公表している“浸水想定区域図”を用いて作成しています。