

# 十日町市 洪水ハザードマップ

保存版

2019年3月



提供:国土交通省 信濃川河川事務所 撮影:十日町橋付近(平成16年10月)



十日町市 総務部 防災安全課

TEL.025-757-3111(代表)

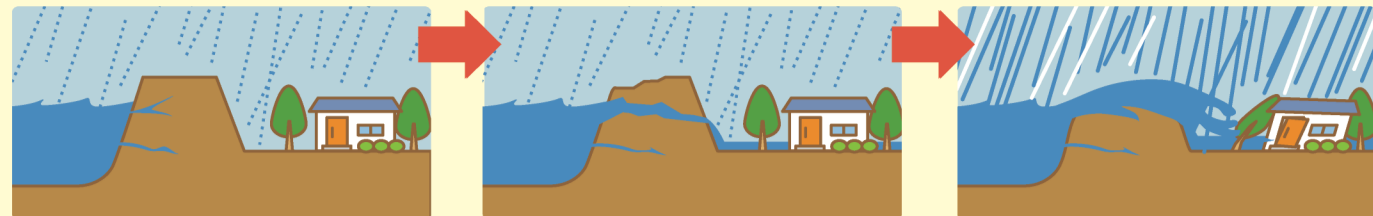
〒948-8501 新潟県十日町市千歳町3丁目3番地

## 緊急時の連絡先

連絡先名称	電話番号	連絡先名称	電話番号
十日町市役所	025-757-3111(代表)	十日町地域振興局地域整備部	025-757-5526
川西支所	025-768-3111(代表)	十日町警察署	025-752-0110
中里支所	025-763-3111(代表)	十日町地域消防本部	025-757-0119
松代支所	025-597-2220(代表)	東北電力(株)	0120-175-366
松之山支所	025-596-3131(代表)	NTT(※故障時)	113
十日町市上下水道局	025-757-6531(上水道)		
	025-757-3141(下水道)		

## 洪水のメカニズム

洪水は、大雨による河川の増水により、堤防が決壊するか、川の水が堤防を超えるなどして起こります。



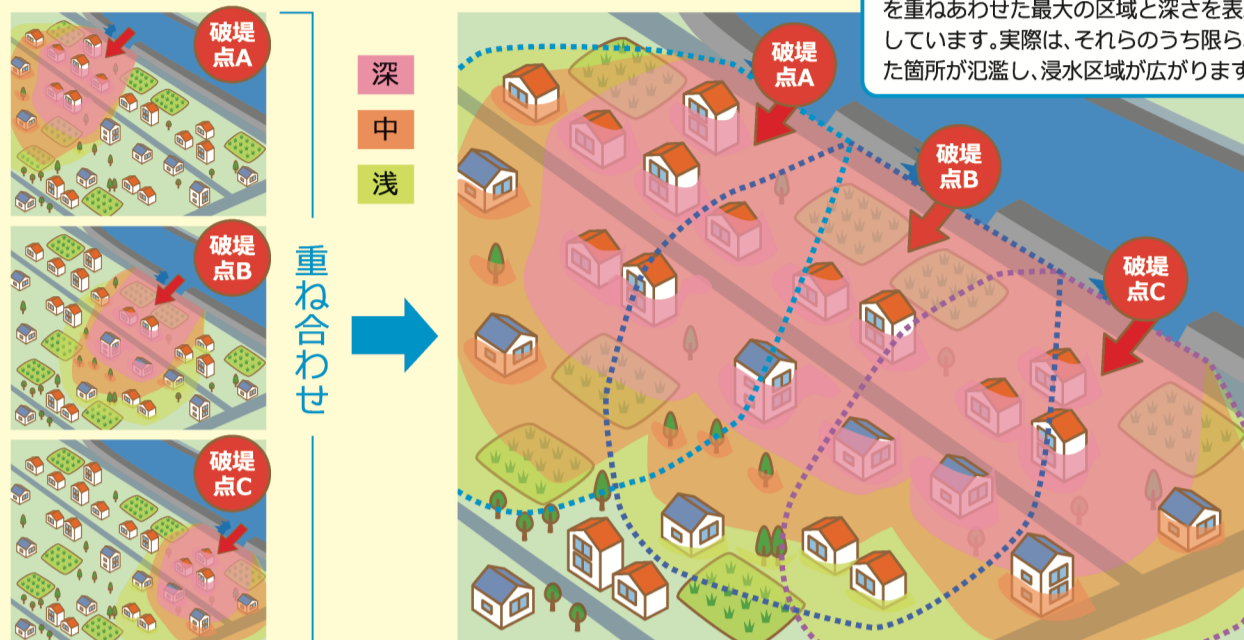
大雨などにより川の水が堤防がいっばいまで増えると、土でできた堤防に水の圧力がかかります。

水が増え、水の力に堤防が耐えられなくなると、堤防の一部が崩れ始めます。

堤防の崩れた場所を通過して勢いよく水が流れ出し、家におそいかかります。

## 洪水浸水想定区域の考え方

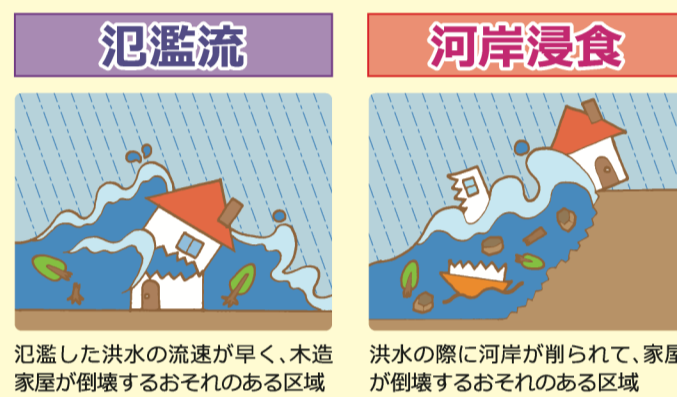
全ての破堤点(堤防が決壊すると想定した箇所)について、どう氾濫し、浸水するか、それぞれの箇所での氾濫解析シミュレーションを行い予想しています。



## 家屋倒壊等氾濫想定区域とは

家屋の倒壊・流失をもたらすような激しい流れが発生するおそれがある堤防沿いの地域を「家屋倒壊等氾濫想定区域」として設定してあります。この区域は、**早期の立退き避難が必要です!**

**家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流) と (河岸浸食) があります**



## 情報の発令基準と避難のタイムライン

正しい避難の流れを知り、**自分で判断・行動**できるようにしましょう。

気象状況	~1日前	半日前	数時間前	2時間前	大雨
	大雨の可能性が高くなる	雨が降り始める	雨が強さを増す	大雨となる	大雨が一層激しくなる

防災気象情報	洪水などの水害				
	大雨注意報	大雨警報 (浸水害)	大雨特別警報 (浸水害)	記録的短時間大雨情報 (災害の発生につながるような猛烈な雨が降っていることを知らせる情報)	洪水注意報

指定河川洪水情報	土砂災害				
	「〇〇川氾濫××情報」として発表される	氾濫注意情報	氾濫警戒情報 (避難判断水位に到達)	氾濫危険情報 (いつ氾濫してもおかしくない状態)	氾濫発生情報 (すでに氾濫が発生)

避難情報	各自で状況確認※				
	各自で状況確認※	避難準備・高齢者等避難開始	避難勧告	避難指示(緊急)	各自で状況確認※

その時々、場所などでどのように避難するか自ら考え行動しましょう

市が出す避難情報

- 避難準備・高齢者等避難開始**  
避難に時間を要する方 ⇒ 避難を開始してください。高齢の方、障がいのある方、もしくは体の不自由な方は避難を開始しましょう。
- 避難勧告**  
避難所や近くの安全な場所へ速やかに避難してください。避難所への避難が危険な場合は「自宅内より安全な場所」へ避難しましょう。
- 避難指示(緊急)**  
すぐに(緊急に)避難してください。避難所への避難が危険な場合は「近くの安全な場所」か「自宅内より安全な場所」へ避難しましょう。

## 災害時等の緊急避難情報収集及び発信手段

災害発生時など、十日町市では速やかに緊急情報を複数の手段で発信します。以下の情報発信手段から、積極的に自ら情報を取得するよう努めましょう。

情報発信	情報収集
<b>防災行政無線</b> 戸別受信機 屋外スピーカー <b>十日町あんしんメール</b> 緊急速報メール(エリアメール)※ ※対応機種により異なります <b>TVデータ放送(各放送局)</b> 緊急速報	<b>十日町市ホームページ</b> http://www.city.tokamachi.lg.jp (パソコン用) <b>気象庁</b> https://www.jma.go.jp (パソコン用) <b>国土交通省(防災情報提供センター)</b> http://www.mlit.go.jp/saigai/bosaijoho/ (パソコン用) <b>国土交通省(川の防災情報)</b> http://www.river.go.jp (パソコン用) <b>新潟県(土木防災情報システム)</b> http://doboku-bousai.pref.niigata.jp/kasen_s/ (パソコン用) <b>ラジオ</b> AM NHK第1(837kHz・1341kHz) NHK第2(1593kHz) 新潟放送(1062kHz) FM FMとおかまち(78.3kHz) FM新潟(77.5MHz) NHKFM(82.3kHz) FM-port(79.0kHz)

**十日町あんしんメール**  
十日町市では、災害時の緊急情報や生活関連情報を携帯電話、スマートフォン、パソコンなどのメール機能を利用してメールの配信を行っています。あんしんメールの配信を希望される方は、登録手続きを行なってください。

- 登録方法: 登録用アドレス  
登録用アドレスに、空メール(件名、本文に何も入力していないメール)を送信してください。  
※下のQRコードからも登録用アドレスを取り込めます。
- 空メールを送ると折り返しメールが届きますので、受信したメールから内容を確認して手続きを進めてください。  
※詳しい登録方法は十日町市ホームページでもお知らせしています。
- URL → <http://www.city.tokamachi.lg.jp>
- 費用: 登録費や会費などは無料ですが、通信費用は登録者の負担になります。  
※登録用アドレス: reg-tok@tokamachi.mail-mag.net  
※迷惑メール対策をしている人は、設定変更が必要です。  
※迷惑メール設定で許可をするアドレスは、info-tokamachi@mail-mag.netです。

## 洪水予報の発表基準

信濃川では、河川が増水した場合に次の洪水予報が発表されます。また、水位に応じて市より避難勧告等が発令されます。早めの避難を心がけましょう。

水位危険度レベル	判断基準水位 ※【】は観測所 解説	発令内容
レベル5 氾濫の発生	信濃川中流【十日町(姿)】	避難指示(緊急)
レベル4 氾濫危険水位	146.20m	避難勧告
レベル3 避難判断水位	145.90m	避難準備・高齢者等避難開始
レベル2 氾濫注意水位	142.50m	
レベル1 水防団待機水位	142.00m	

## ハザードマップの活用

ハザードマップにより、お住いの地域の危険性を確認し、避難訓練等でハザードマップを活用しましょう。十日町市では、その他にも自然災害に対して下記のとおりハザードマップ等を作成・配布しております。十日町市ホームページより確認できます。

- 土砂災害ハザードマップ
- 浸水ハザードマップ (内はん濫)