

地域における 災害時の防災情報伝達について (要配慮者利用施設への情報提供)

酒田市役所

1. ハザードマップポータルサイトによる浸水想定区域図の確認

①「国土交通省ハザードマップポータル」を検索する。

ハザードマップポータル

検索



②「重ねるハザードマップ」で施設の所在地を入力する。

国土交通省ハザードマップポータルサイト
～身のまわりの災害リスクを調べる～

使い方 利用規約 問い合わせ 関連情報

新着情報 2018年6月8日 スマホで簡単確認！身近な河川どれくらい溢水するの？～降雨や台風による、想定最大規模の洪水浸水想定区域が簡単に確認できるようになりました～

重ねるハザードマップ
～災害リスク情報を地図に重ねて表示～

洪水・土砂災害・津波のリスク情報、道路防災情報、土地の特徴・成り立ちなどを地図や写真に自由に重ねて表示できます。

地図を見る

場所を入力
酒田市

表示する情報を選ぶ

洪水 (計画規模) 土砂災害 津波

洪水 (計画規模) はこちら

※洪水 (想定最大規模) : 宮崎野川(445)河川を掲載
※洪水 (計画規模) : 田代野川・都道府県管理河川1765河川を掲載
※洪水深の凡例の違いについて

所在地を入力したら検索ボタンを押す。

③「洪水」を選択する。

選択中の情報

災害種別で選択

洪水 土砂災害

※掲載データに関する留意事項

すべての情報から選択

全表示 全非表示 全削除

指定緊急避難場所

洪水

解説

解説ボタンを押すと解説と凡例が表示される。

洪水によって想定される浸水深: 3.0~5.0m

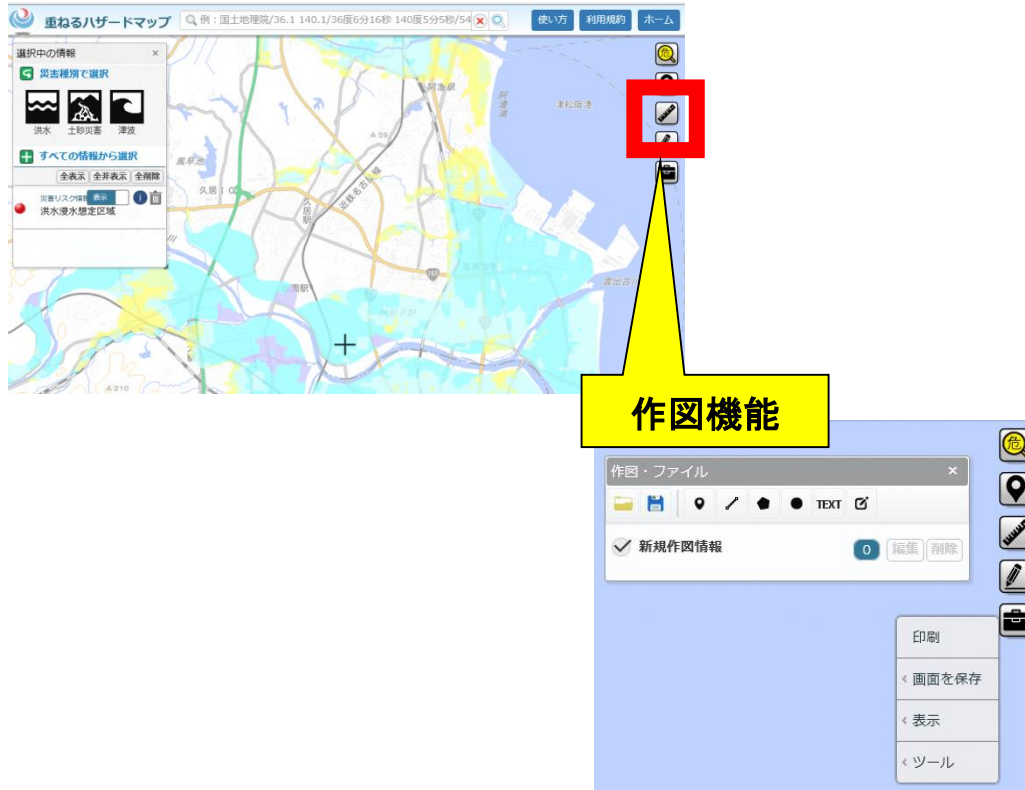
自施設の場所を探して、クリックする!

※地名検索は大字までしか対応していません。

1. ハザードマップポータルサイトによる浸水想定区域図の確認

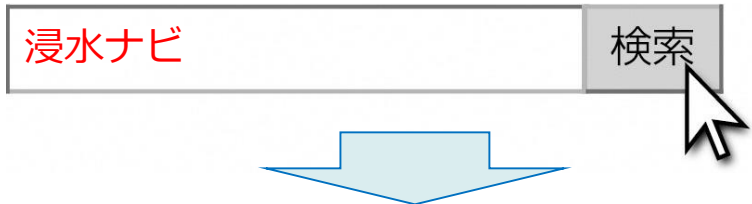
④避難場所までの避難経路図を作成する

- 重ねるハザードマップの作図機能を活用し、避難経路を着色する。(距離も計測できる)
- 避難所の選択については、別途、市のハザードマップを確認する。
- 作成した地図を印刷してください。または画像データとして保存し、別紙1に添付する。



2. 地域の水害危険性の確認 ～「浸水ナビ」の使い方①～

①「浸水ナビ」を検索する。



②「地点別浸水趣味レーション検索システムを見る」をクリックする。



「地点別浸水シミュレーション検索システム」(浸水ナビ)は、浸水想定区域図を電子地図上に表示するシステムです。

「地点別浸水シミュレーション検索システム」

現在、浸水シミュレーションデータ取集中につき一部の地域のみ検索可能です。
今後、順次拡大していきます。現在検索可能な河川は [コチラ](#)をご覧ください。



地点別浸水シミュレーション検索システム を見る

③「地名、住所、公共施設を検索して指定」を選択し、「坂田市」と入力のうえ、「地名等検索」をクリックする。



2. 地域の水害危険性の確認 ～「浸水ナビ」の使い方②～

④地図上に表示された破堤点(青丸)をクリックする。

地点別浸水シミュレーション検索システム(浸水ナビ) 中心緯度 38.880744 経度 139.920716 移動 度分秒

河川から 地点から

アニメーション表示

▶開始 ■停止 ◀前へ ▶次へ

浸水域シミュレーショングラフ表示

浸水域シミュレーショングラフ表示

破堤点リスト

破堤点番号	河川区域名	河口からの距離
<input type="checkbox"/> BP032	最上川	最上川左岸9.8k破堤
<input type="checkbox"/> BP033	最上川	最上川左岸10.0k破
<input type="checkbox"/> BP034	最上川	最上川左岸10.2k破
<input type="checkbox"/> BP035	最上川	最上川左岸10.4k破
<input type="checkbox"/> BP036	最上川	最上川左岸10.6k破
<input type="checkbox"/> BP037	最上川	最上川左岸10.8k破
<input type="checkbox"/> BP038	最上川	最上川左岸11.0k破
<input type="checkbox"/> BP039	最上川	最上川左岸11.2k破
<input type="checkbox"/> BP047	最上川	最上川左岸12.8k破

追加情報

重複表示

透過率

⑤「アニメーション」を選択して、「開始」をクリックする。

地点別浸水シミュレーション検索システム(浸水ナビ) 中心緯度 38.880744 経度 139.920716 移動 度分秒

河川から 地点から

アニメーション表示

▶開始 ◀前へ ▶次へ

浸水域シミュレーショングラフ表示

浸水域シミュレーショングラフ表示

破堤点リスト

破堤点番号	河川区域名	河口からの距離
<input type="checkbox"/> BP156	最上川	最上川右岸7.8k破堤
<input type="checkbox"/> BP157	最上川	最上川右岸8.0k破堤
<input type="checkbox"/> BP158	最上川	最上川右岸8.2k破堤
<input type="checkbox"/> BP159	最上川	最上川右岸8.4k破堤
<input type="checkbox"/> BP160	最上川	最上川右岸8.6k破堤
<input type="checkbox"/> BP161	最上川	最上川右岸8.8k破堤
<input checked="" type="checkbox"/> BP162	最上川	最上川右岸9.0k破堤
<input type="checkbox"/> BP163	最上川	最上川右岸9.2k破堤

追加情報

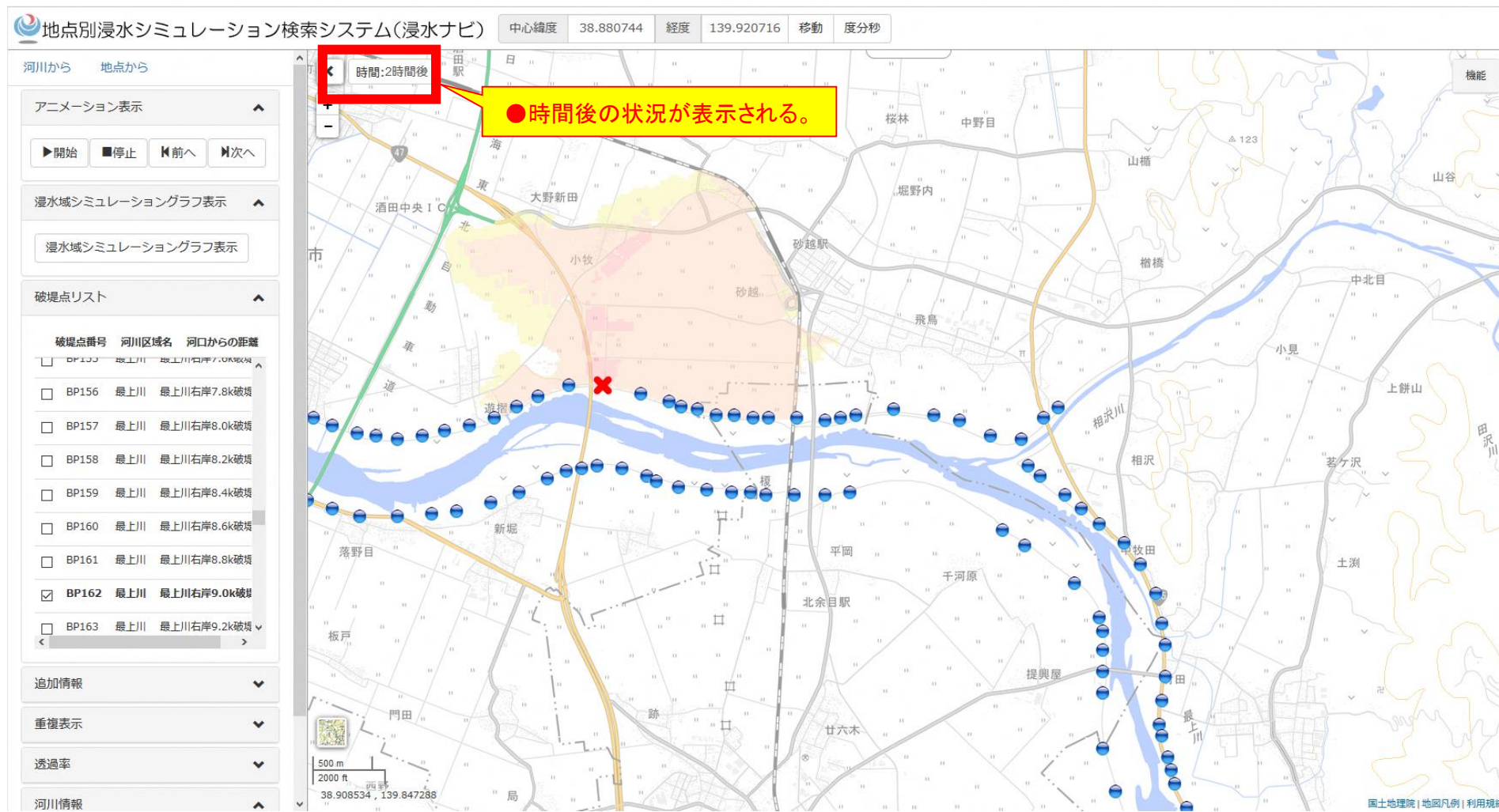
重複表示

透過率

※破堤点とは、堤防が決壊することが想定されている場所です。
(堤防がどこで決壊するか分からないため、いろいろな破堤点を想定してシミュレーションをしています。)

2. 地域の水害危険性の確認 ～「浸水ナビ」の使い方③～

⑥選択した破堤点で堤防が決壊した場合の、浸水の広がり方が表示される。



「浸水想定区域図」は、これらの破堤点における浸水範囲・浸水深の最大の浸水深を重ねあわせた図である。何分・何時間で自施設が浸水するか確認し、浸水開始までに避難できる備えをしておくことが重要である。

3. 雨量情報や水位情報の確認

～「山形県河川砂防情報提供システム」の使い方①～

①「山形県河川・砂防情報」を検索する。



②「雨量情報」をクリックする。

山形県 河川・砂防情報

気象情報 | 雨量情報 | 水位情報 | 土砂災害 | ダム情報 | 映像情報

気象情報・注意報 | 雨量情報 | 雨量 | 水位情報 | 洪水予報 | 避難判断水位超過情報 | 水防置報 | 土砂災害 | 土砂災害警戒システム | ダム情報 | 映像情報 | カメラ映像

地図から探す | 地域からご希望の地域を選択して下さい。

全地域 | 東南村山 | 西村山 | 北村山 | 最上 | 東南置賜 | 西置賜

全地域 | 雨量情報 | 水位情報

庄内 | 最上 | 北村山 | 西村山 | 東南村山 | 西置賜 | 東南置賜

気象情報・注意報 発表はありません

洪水予報 発表はありません

避難判断水位超過情報 発表はありません

水防置報 発表はありません

土砂災害警戒情報 発表はありません

警戒区域情報
浸水想定区域 | 土砂災害警戒区域等 | 火山被害想定区域 (準備中)

お知らせ 09月02日更新

観測データの配信再開について (2019.09.02)
下記観測所について、河川工事に伴う観測停止のため一時的に閉局していましたが、配信を再開しましたのでお知らせします。
○最上
水位：上台 (金山町)

観測データの配信再開について (2019.08.28)
下記観測所について、機器障害のため一時的に閉局していましたが、配信を再開しましたのでお知らせいたします。

③地域選択で「庄内地域」をクリックする。

山形県河川・砂防情報システム

TOP | データ種別 | 雨量 | 水位 | ダム | 映像 | 表示形式 | 状況図 | 現況表 | 一覧表

予警報情報
・気象予警報
・洪水予報
・避難判断水位超過情報
・水防置報
・土砂災害警戒情報 (共同発表)

レーダ雨量
・レーダ雨量 (気象庁)

観測情報
・雨量情報
・水位情報
・ダム情報
・映像情報

用語集
・用語の説明

雨量状況図 (全県) 2019年09月02日17時00分 現在
アイコンをクリックするとグラフを表示します

全県

凡例
● 警戒値超過
● 注意値超過
● 通常
■ 閉局
■ 冬期閉局
■ 保守中
■ 欠測
■ 無効

庄内 | 最上 | 北村山 | 西村山 | 東南村山 | 西置賜 | 東南置賜

0 10km

このホームページは、山形県と国土交通省、気象庁が観測した県内の雨量・水位情報、河川の状況等をリアルタイムで提供します。
ご利用における注意事項 この情報は、無人観測所から送られてくるデータを観測後ただちに知らせる形で提供されています。そのため、観測機器の故障や通信異常等による異常値がそのまま表示されることがあります。利用の際にはご注意ください。

提供：山形県土木整備部河川

3. 雨量情報や水位情報の確認 ～「山形県河川砂防情報提供システム」の使い方②～

④ 自分の施設近くの
雨量観測点をクリックする。

山形県河川・砂防情報システム

データ種別 | 雨量 | 水位 | ダム | 映像 |

表示形式 | 状況図 | 現況表 | 一覧表 |

予警報情報
 ・気象予警報
 ・洪水予報
 ・避難判断水位
 ・超過情報
 ・水防警報
 ・土砂災害警戒情報 (共同発表)

レーダ雨量
 ・レーダ雨量 (気象庁)

観測情報
 ・雨量情報
 ・水位情報
 ・ダム情報
 ・映像情報

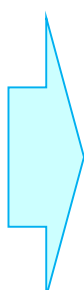
用語集
 ・用語の説明

雨量状況図 (庄内総合支庁) 2019年09月02日17時00分 現在
 アイコンをクリックするとグラフを表示します

全県

凡例

- 警戒値超過
- 注意値超過
- 通常
- 閉局
- 冬期閉局
- 保守中
- 欠測
- 無効



⑤ 自施設近くまたは上流の水位観測点を
クリックする。

雨量グラフ (酒田)

表示期間: 01 日

観測局情報		観測局情報	
観測所名	酒田	河川名	新井田川
所在地	酒田市亀ヶ崎	所轄	気象庁

観報値表示

時間雨量	累加雨量
凡例	
時間雨量 [mm]	累加雨量 [mm]
時間雨量警戒値 (60 mm)	累加雨量警戒値 (80 mm)
時間雨量注意値 (40 mm)	累加雨量注意値 (50 mm)

観測データ (09/01 18:00-09/02 17:00)

月/日	09/01							09/02				
時 : 分	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00
時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
累加	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月/日	09/02											最新
時 : 分	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	16:50
時間	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	0	0
累加	0	0	0	0	0	1	2	4	7	8	8	8

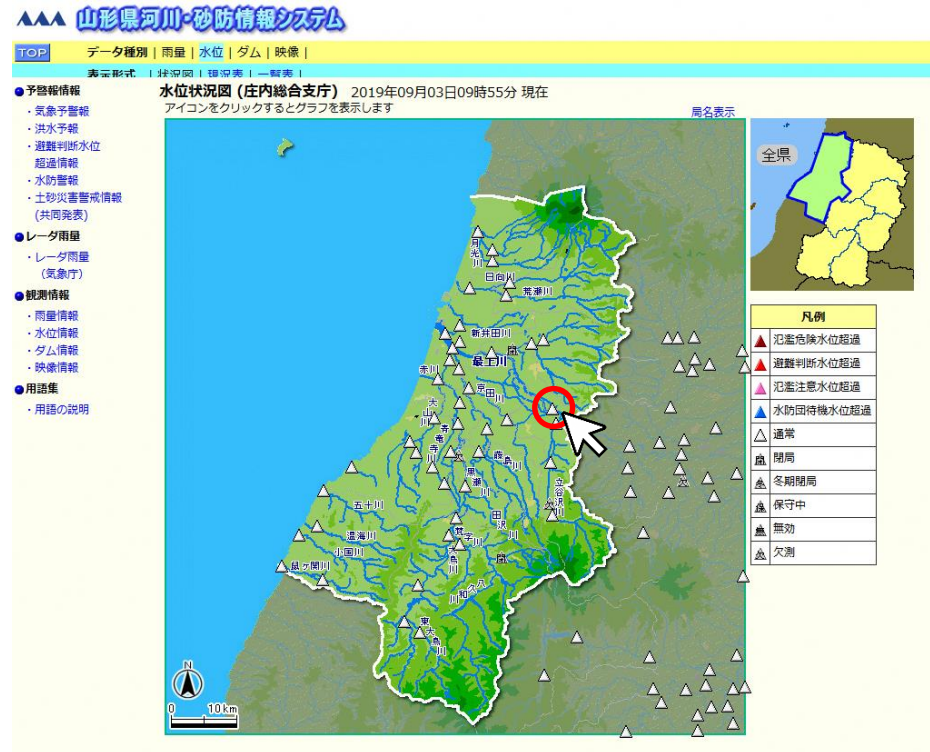
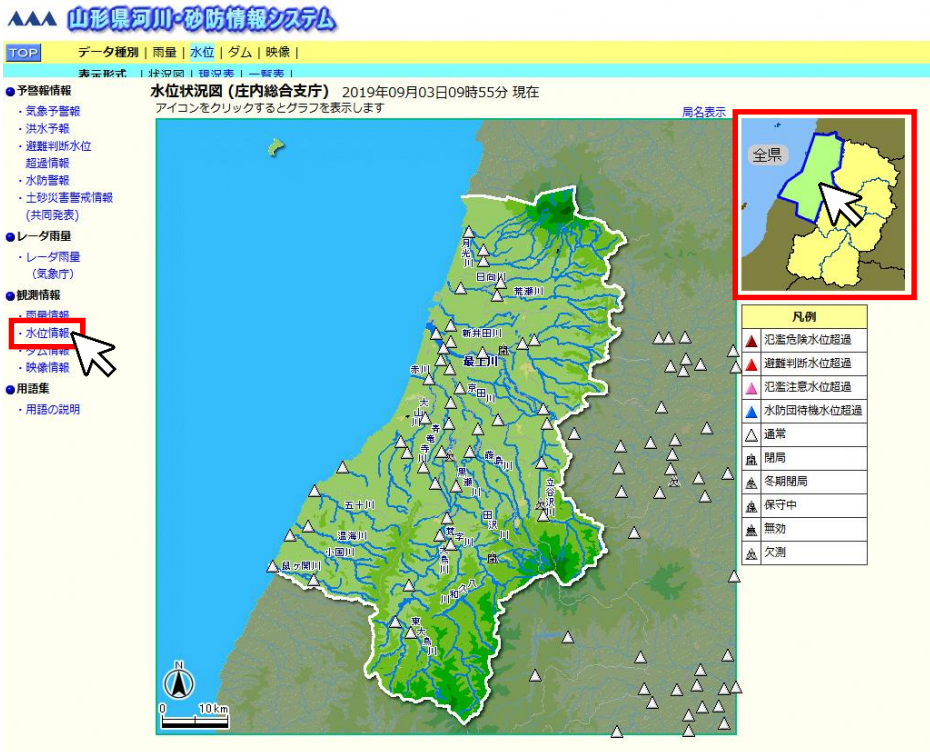
雨量が多い時には、浸水や土砂災害が発生するおそれがあるので警戒する。

3. 雨量情報や水位情報の確認

～「山形県河川砂防情報提供システム」の使い方③～

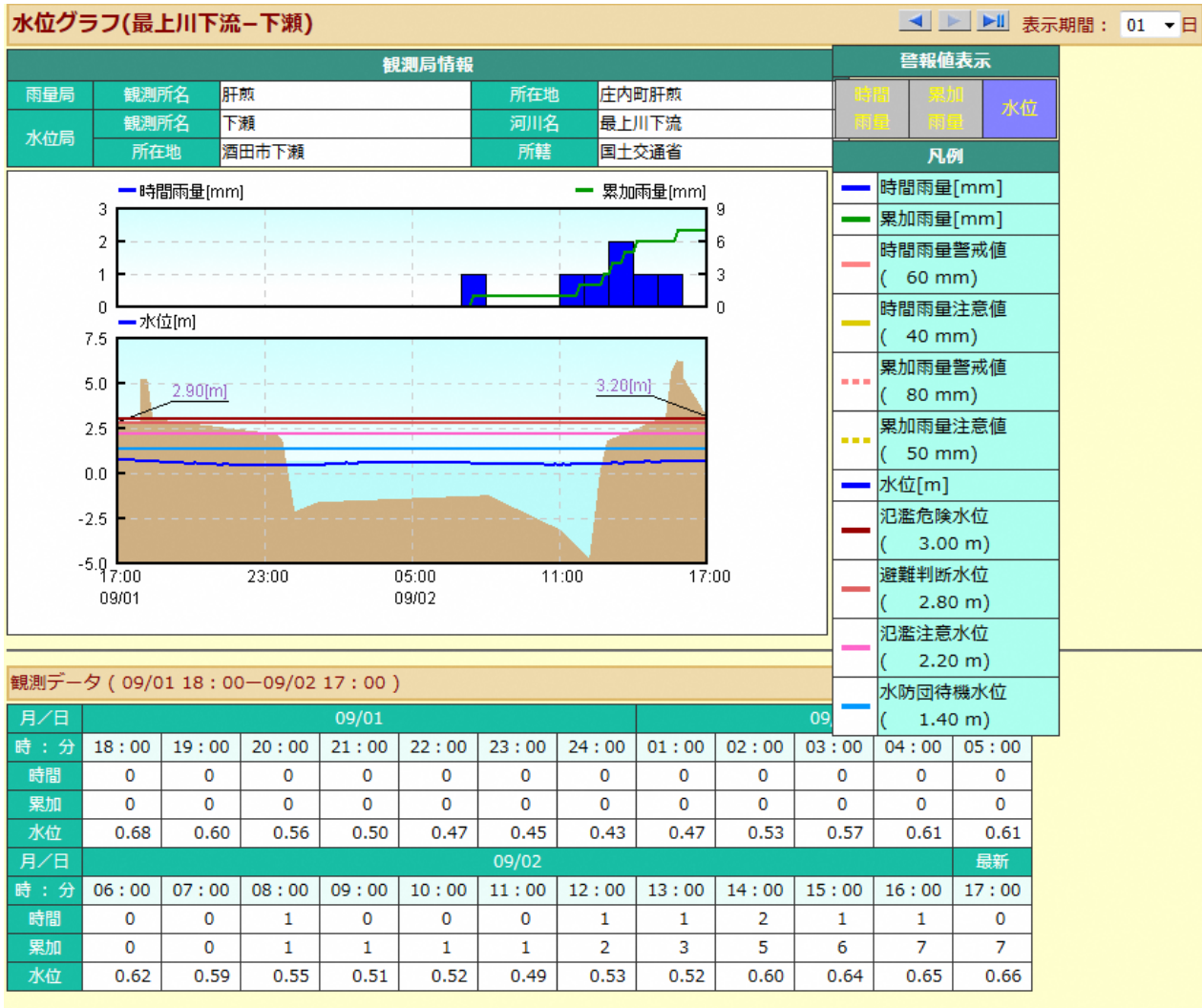
⑥「河川水位情報」をクリックし、地域選択で「庄内地域」をクリックする。

⑦自施設近くまたは上流の水位観測点をクリックする。



3. 雨量情報や水位情報の確認 ~「山形県河川砂防情報提供システム」の使い方④~

⑧選択した観測点の水位情報が表示される。

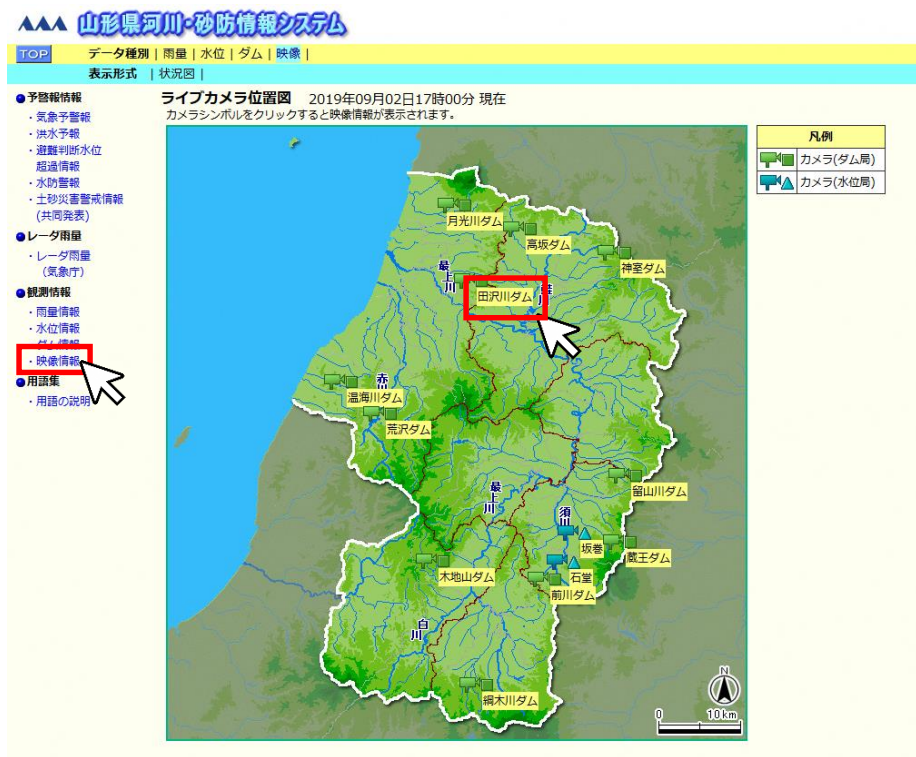


水位が上昇し、「避難判断水位」に達したときには、避難準備・高齢者等避難開始が発令される可能性がある。

3. 雨量情報や水位情報の確認

～「山形県河川砂防情報提供システム」の使い方⑤～

⑨「カメラ映像」をクリックし、自施設近く
または上流のカメラ地点をクリックする。



ライブカメラで、近隣の浸水状況や上流の川の状況等を確認し、異変を察知したら速やかに避難することが重要である。

⑩カメラ位置図とライブカメラ画像が表示される。

