

# 川の防災情報(R7.3デザイン変更)

---

北陸地方整備局 河川部  
水災害対策センター

## コンテンツの改善

### ①河川カメラの過去画像表示機能及び②履歴動画表示機能

過去の日付（時刻）を設定しても、現在の時刻の画像が表示される仕様になっていた。



現況と平常時の静止画像を表示

カメラ以外は過去の情報が表示されるが、カメラは現在の画像が表示されるため、利用者に誤解を与える可能性がある。

過去の日付（時刻）を設定すると、その日付の画像を表示することができる。

※ただし、遡ることができるのは3日前まで。

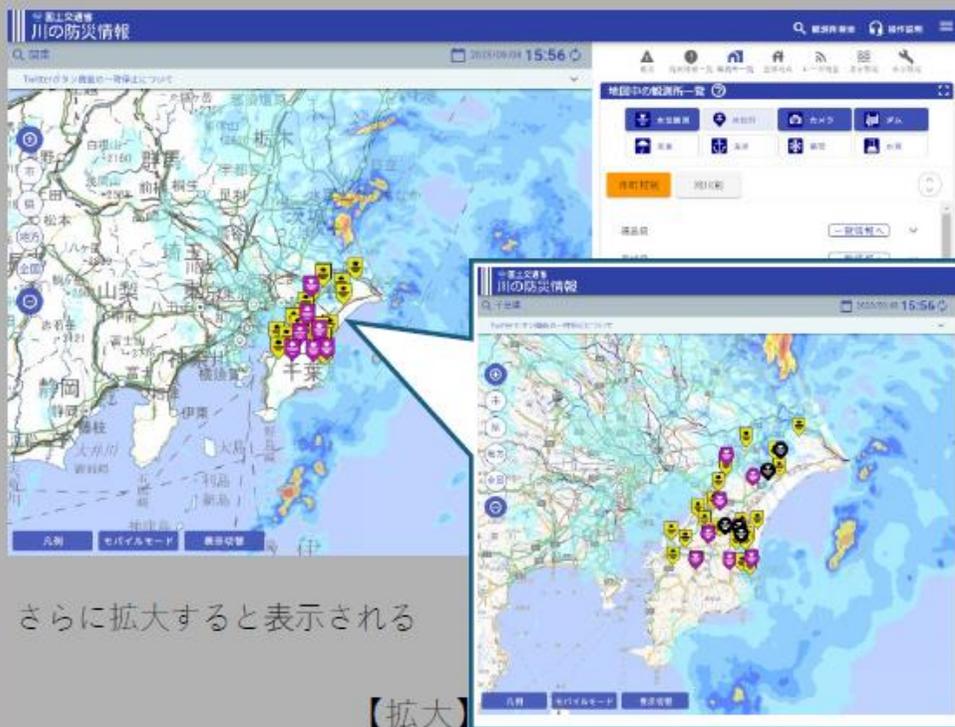


現在までの履歴動画を表示する機能を追加（1時間程度）

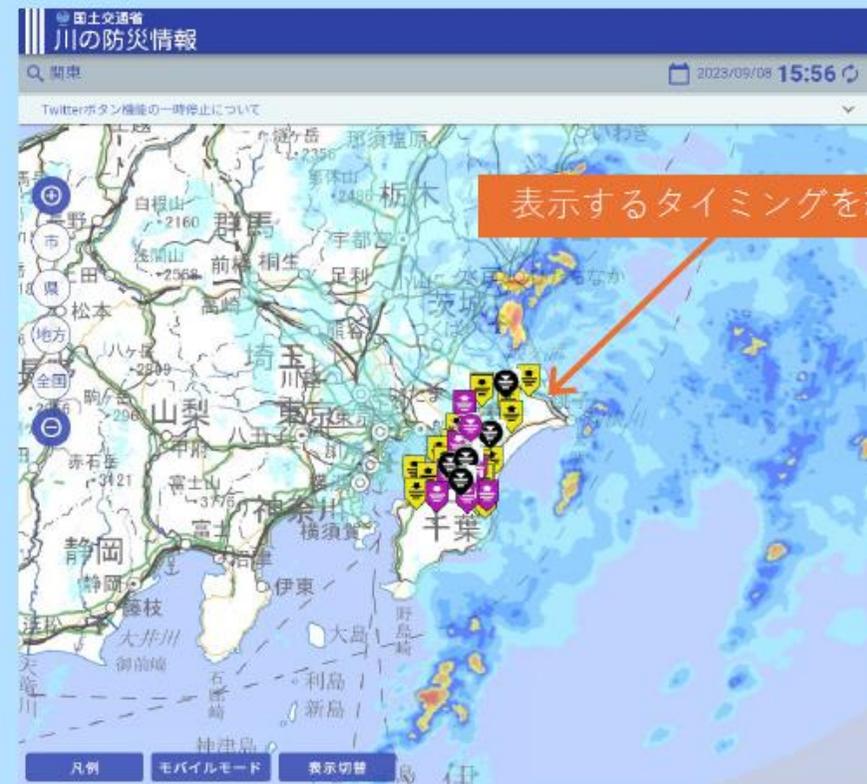
## UI・操作性の改善

### ①危機管理型水位計の表示のタイミング

これまでは、普通的水位計が表示される縮尺では、危機管理型水位計は表示されなかった。



普通的水位計と同じタイミングで危機管理型水位計が表示されるように改善し、見落としを防ぐことができる。

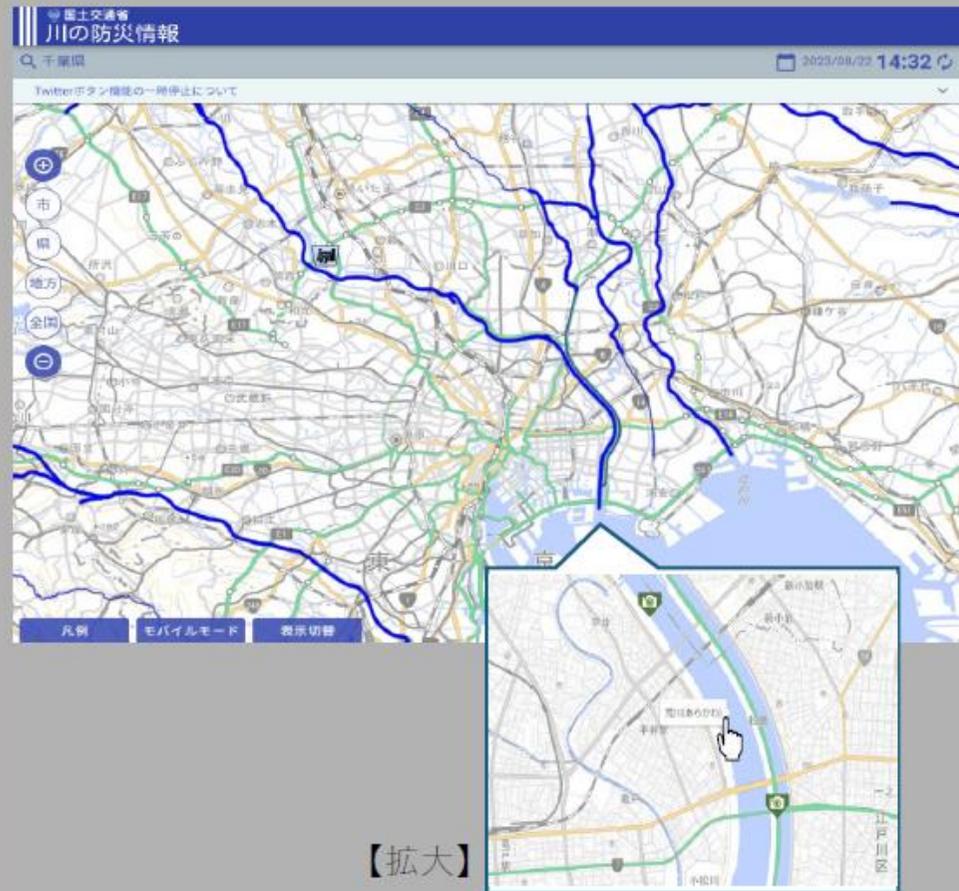


画面の拡大/縮小時に、普通的水位計と危機管理型水位計を同じタイミングで表示することができる。

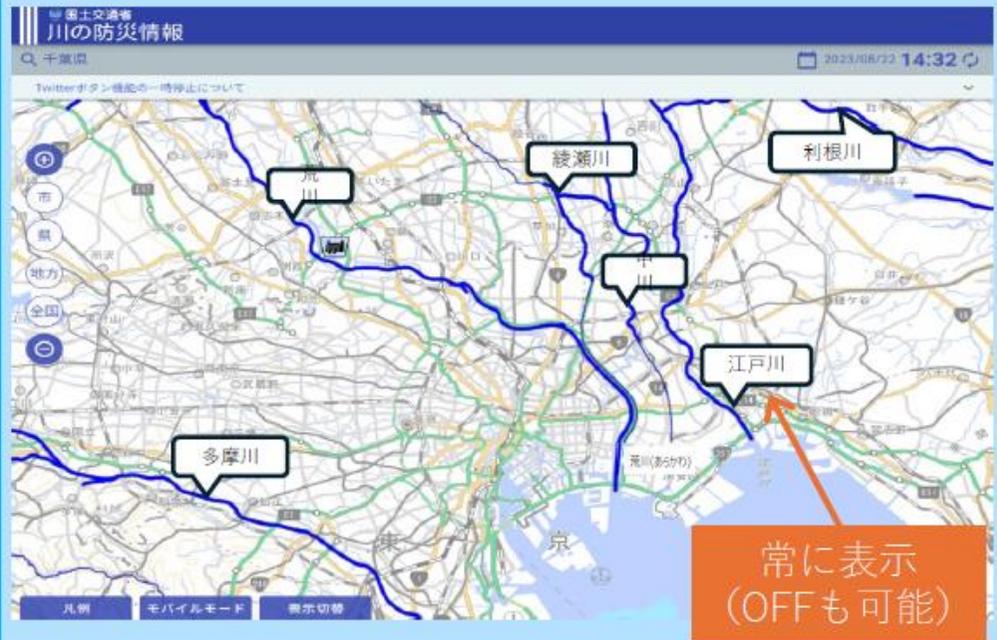
## UI・操作性の改善

### ②主要河川名称の常時表示

これまでは、画面を拡大し、マウス（カーソル）を合わせたときに河川の名が表示される仕様であった。



主要河川の名前は画面の縮尺等にかかわらず、常に表示されるよう改善した。



画面に表示されている地図内の河川名を表示する。  
移動すると表示範囲も移動する。

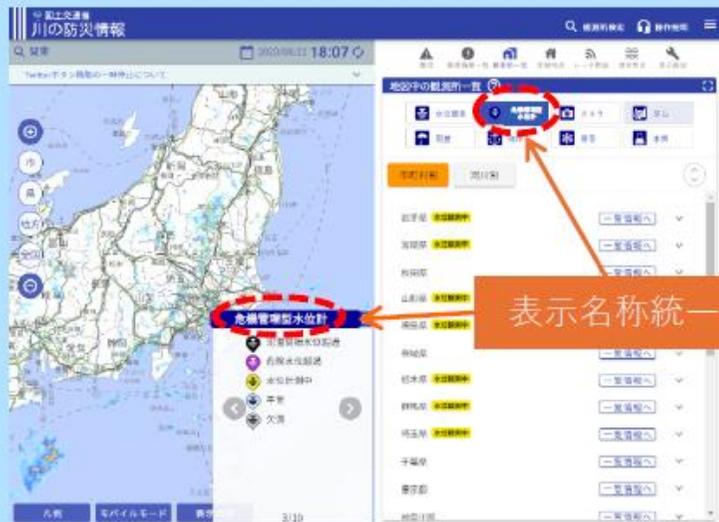
## UI・操作性の改善

### ③危機管理型水位計の表示名称の変更

これまでは、危機管理型水位計と普通の水位計の区別なく、単に「水位計」とのみ表示されていた。



ボタン名、凡例や観測所名を「危機管理型水位計」と表示するように改善した。



表示名称統一

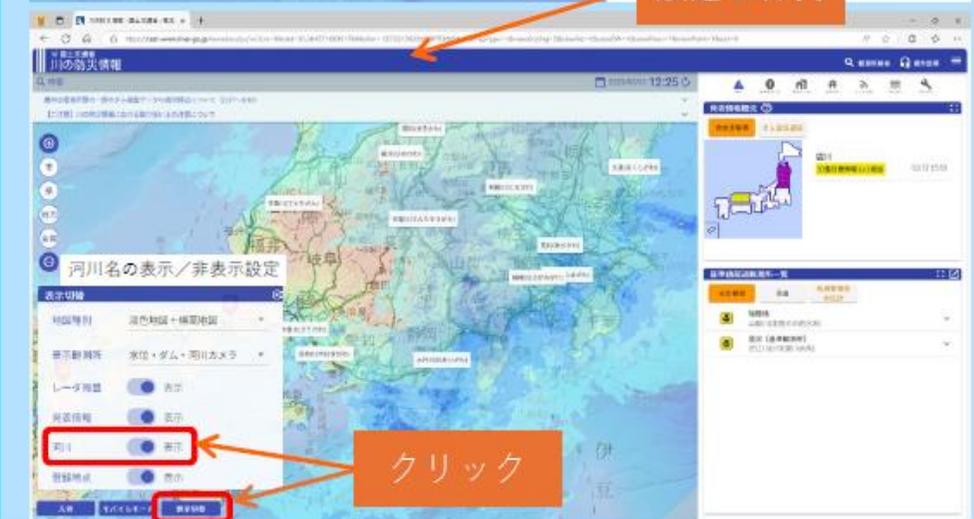
## UI・操作性の改善

### ④ 前回アクセス時の設定を次回アクセス時に保持する機能

これまで、前回アクセス時に設定した地図の種別 & 観測所 & その他表示の設定を破棄し、デフォルト（単色地図等）設定で表示される仕様であった。



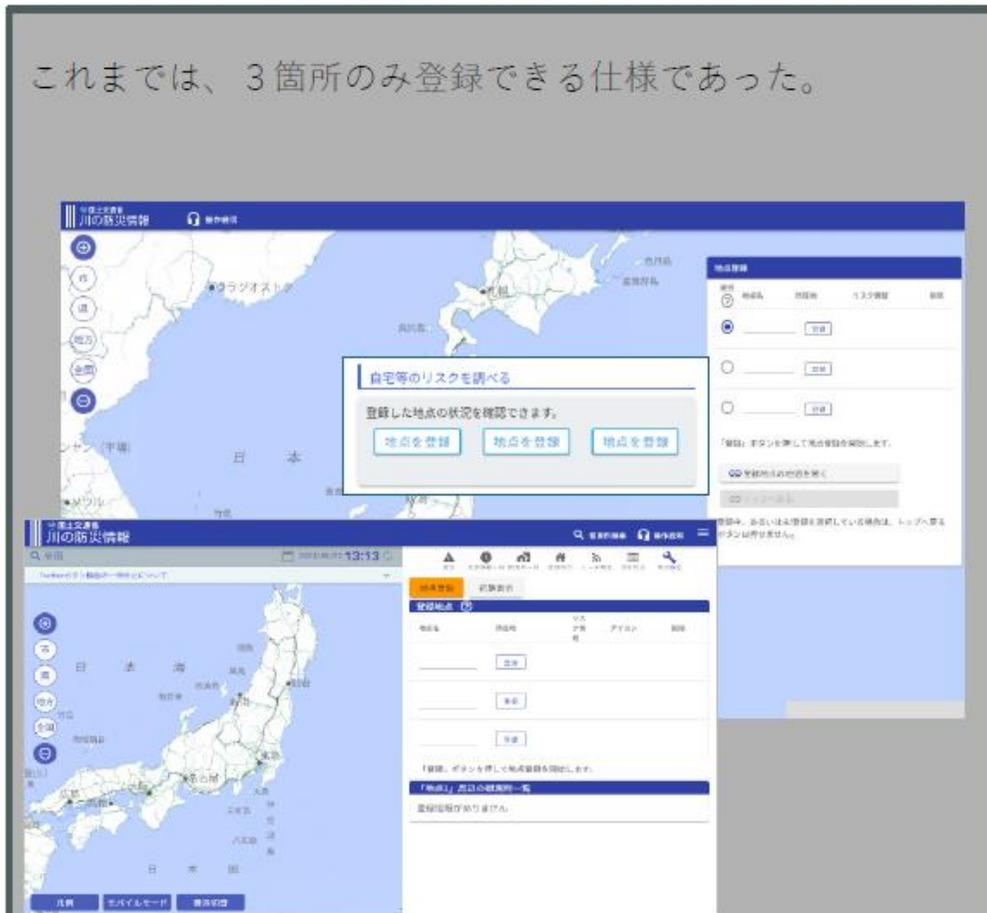
前回アクセス時の設定を保持して表示することができる。  
(次回アクセス時)



## UI・操作性の改善

### ⑤登録可能地点数の増加(3か所⇒5か所)

これまでは、3箇所のみ登録できる仕様であった。



3箇所から5箇所に登録できる地点を増加した。



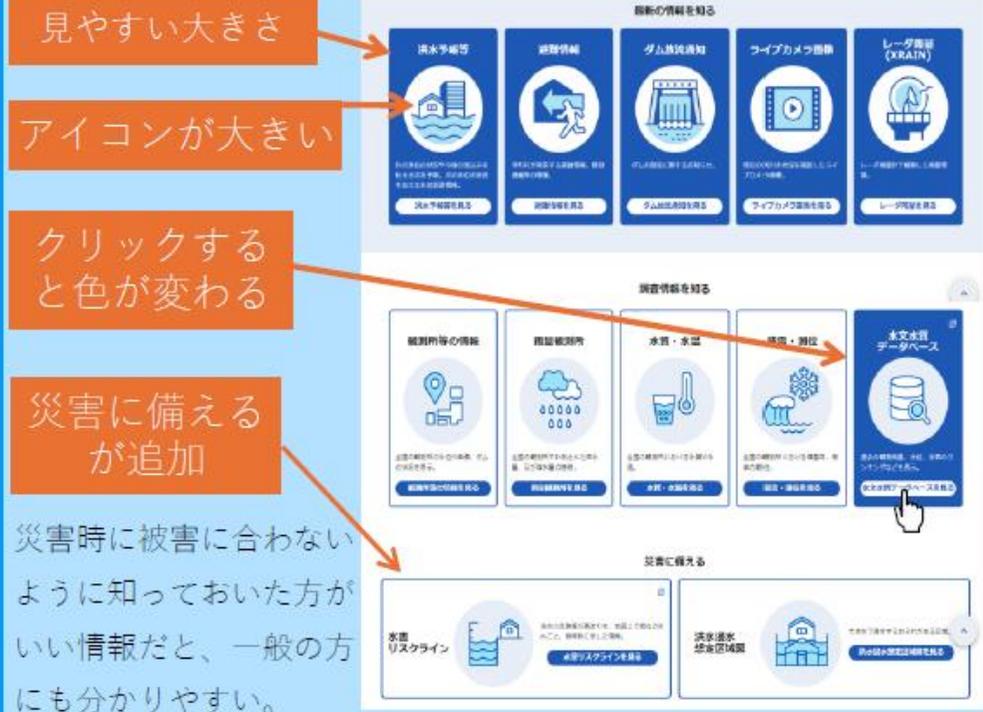
## UI・操作性の改善

### ⑥情報の種類から選択するアイコンの見やすさの改善

これまで、以下のとおりアイコンのデザインが直感的に分かりにくかった。



直感的に分かりやすいように、アイコンのデザインを一新し、選択しているコンテンツがわかりやすいように、クリックすると色が変わるように改善した。



災害時に被害に合わないよう知っておいた方が、いい情報だと、一般の方にも分かりやすい。

## UI・操作性の改善

### ⑦他の関連サイトを選択するアイコンの見やすさ改善

これまで、以下のとおりアイコンが列挙されていた。



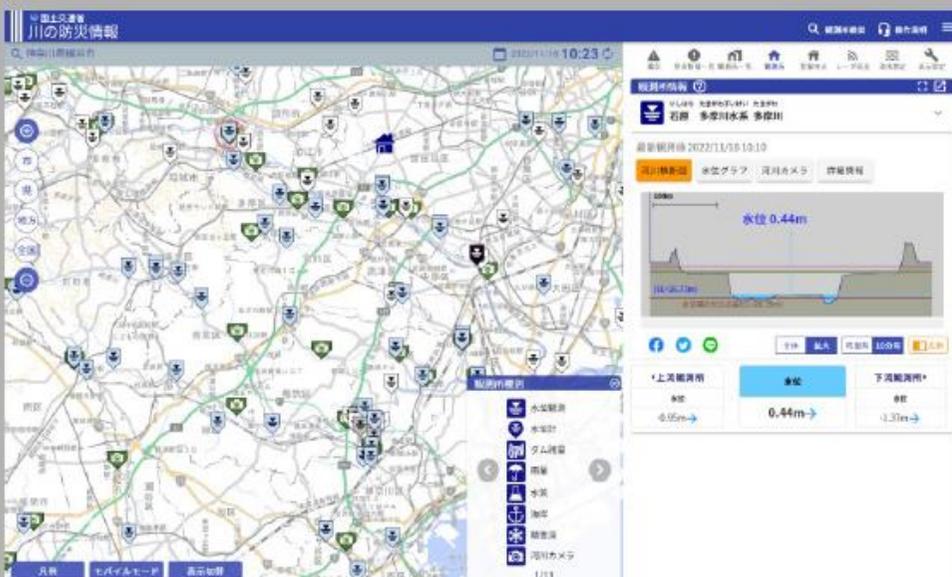
直感的に分かりやすいように、アイコンの見やすさを改善するとともに、マウスのカーソルを合わせると色が変わるように改善した。



## UI・操作性の改善

### ⑧水位観測所画面の見やすさの改善

これまでは、以下のとおり水位観測所画面が見にくかった。



選択表示しているものが分かりやすいようにボタンの色を変更するとともに、文字の見やすさを改善した。



枠や字の色を変更

## UI・操作性の改善

### ⑨スマホ画面のアイコンの分かりやすさの改善

これまでは、アイコン等がなく、直感的に使いにくかった。



直感的に分かりやすいように、アイコンのデザインを一新し、選択しているコンテンツが分かりやすいように、クリックすると色が変わるように改善

アイコンを追加

アイコンの機能文字を追加

場所を変更



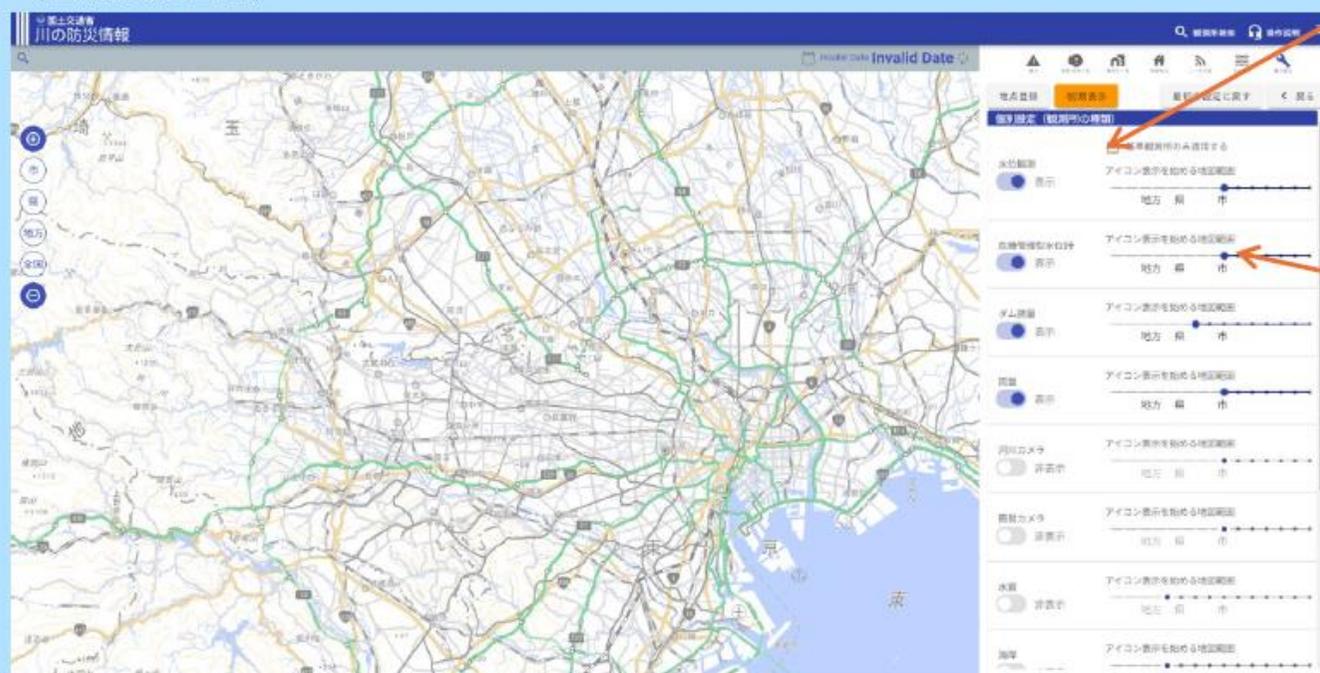
## UI・操作性の改善

### ⑩地図アイコン表示タイミング設定

メディア等での放送で使いやすい表現を行う機能を追加

水位やカメラ、ダムなど自由に地図上にアイコンを表示するタイミングを設定する機能を追加し、放送画面で説明しやすくする。

(個別設定画面)



基準観測所のみ適用

- 設定したズームレベルを基準観測所のみに適用

表示開始ズームレベルの設定

- アイコンを地図上に表示するズームレベルを設定

## UI・操作性の改善

### ⑪観測所ごとのお知らせ表示の改善



観測所情報 ⓘ お知らせ

せきのつ よどがわすいけい せたがわ  
関ノ津 淀川水系 瀬田川

お知らせ情報が持つ情報区分によって、用いる色を変更

メンテナンスが実施(予定)されています

お知らせがあります



観測所情報 ⓘ お知らせ

よしかわちょうせつちじょうりゅう とねがわすいけい おおぼがわ  
吉川調節池(上流) 利根川水系 大場川

異常値の可能性ががあります



観測所情報 ⓘ お知らせ

しいところ ところがわすいけい ところがわ  
椎常呂 常呂川水系 常呂川

閉局のため、表示されません

欠測又は未受信で表示されません

# UI・操作性の改善

## ⑫観測所詳細画面から地図画面への画面遷移の追加

**地図で表示ボタン**

**観測所画面を複数開いて並べたい場合は、別タブで表示**

**詳細情報ボタンからは地図画面のタブ内で詳細画面に遷移**

**戻るボタンで地図を表示可能**

**地図で表示**

**戻る**

**地図で表示**

**戻る**

**地図で表示**

**戻る**