

信濃川下流域情報共有プラットフォーム(暫定版)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

画面遷移図

事務所HPTトップ



バナーをクリックすると、プラットフォームの一般向けトップ画面へ遷移する。

プラットフォーム一般向けトップ画面



背景地図選択ラジオボタンの選択を変更すると、背景地図を切り替える。

地図切替え (GoogleMap)



河川予警報／避難指示・勧告が発表された場合、パンプが表示される。リンク選択で詳細画面に遷移する。

情報共有項目のチェックボックスを有効にすると、対応する情報を表示する。複数選択時は重畳表示する。

バナーをクリックすると、「川の防災情報北陸」へリンクする。

河川予警報



避難指示・勧告



Xバンドレーダ雨量



水位観測所



CCTVカメラ



雨量観測所



避難所(諸元)



川の防災情報



バナーをクリックすると、「新潟県河川防災情報システム」へリンクする。

新潟県河川防災情報システム



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

事務所HPトップ画面

信濃川下流域河川事務所 - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinano/index.html

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

お気に入り 信濃川下流域河川事務所

水辺からやすらぎを、まちへ、人へ。

川の通信簿 β 版

HOME | 信濃川について | 新潟海岸について | 施設の紹介 | 事業の紹介 | 取り組み | 事務所の紹介 | リンク |

防災情報

平成23年7月
新潟・福島豪雨関連情報

平成23年7月「新潟・福島豪雨1周年シンポジウム」

気象情報

天気予報(気象庁へ)

注意報・警報

台風情報

リアルタイムデータ

信濃川下流 防災情報
(水位、雨量、ライブ映像)

信濃川下流域の雨量レーダー

新潟県河川防災情報システム

まぐく防災情報

信濃川下流域河川事務所
(携帯サイト)

信濃川下流域の雨量情報、水位情報、ライブカメラ画像を携帯で見ることができます！

北陸地方整備局管内

LIVEカメラ

河川と道路

災害に備えて

浸水想定区域図

信濃川下流
大河津分水路

平成25年度 重要水防箇所
ハザードマップ

新潟市 三島市 燕市
見附市 長岡市 弥彦村

まるとまことハザードマップ

緊急情報

現在のところありません

新着情報

H25 7/9 夏休み前の「河川と海岸の安全利用点検」を実施します
記者発表 NEW

H25 7/9 第19回「信濃川をきれいにする会」総会を開催します
記者発表 NEW

H25 7/3 「水害に強い信濃川下流域づくり推進協議会」のサイト新設
を開設しました NEW

H25 7/2 「水害に強い信濃川下流域づくり推進協議会」の第1回
記者発表 幹事会を開催します NEW

H25 6/28 平成25年度河川愛護モニター委嘱式を実施します
記者発表 一地区の職員と取りまー

H25 6/13 洪水災害を未然に防ぐため「信濃川下流水防訓練」を行いました
実施報告

H25 6/13 平成25年度 洪水対応演習を実施しました
記者発表

H25 6/11 国有財産(土地)先着順売却
入札公告

H25 6/10 管内排水機場燃料油購入
入札公告

H25 5/30 国土交通省職員と県市区町村職員合同「災害対策車
記者発表 (排水ポンプ車)の排水作業訓練」を実施

H25 5/29 信濃川下流水防訓練を実施します。
記者発表 一地区の職員と取りまー

H25 5/29 鉄屑売却その6
入札公告

H25 5/27 「水害に強い信濃川下流域づくり推進協議会(仮称)」の
記者発表 設立会議を開催します

過去の情報を見る

**信濃川水系
河川整備計画**

水害に強い
信濃川下流域づくり
推進協議会

**信濃川下流域
情報共有プラットフォーム**

**新潟海岸情報
ステーション**

XRAIN

X/RFID MPレダ雨量情報 (記録装置)

信濃川・阿賀野川
下流域の通航方法

信濃川をきれいにする会

お知らせ

入札・契約情報

発注者側保持について
記者発表

566444

入札の記録です。

大河津分水完工80年事業

バナーをクリック
すると、プラット
ホームの一般向
けトップ画面へ
遷移する。

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

プラットフォーム一般向けトップ画面



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

Xバンドレーダ雨量



チェックを入れると、
地図上に「Xバンド
レーダ雨量」が表示さ
れる。

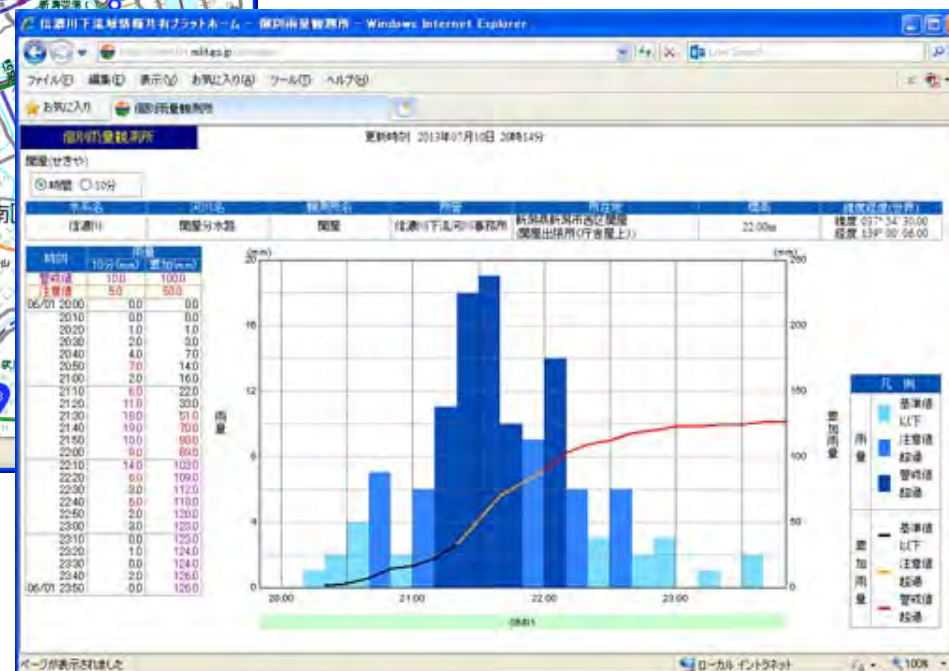
信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

雨量観測所(国、県、気象庁等全ての観測所)



チェックを入れると、
地図上に「雨量観測所
アイコン」が表示され
る。

雨量観測所アイコンをクリックする
と、個別雨量観測所画面を別ウイ
ンドウで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

水位観測所(国、県等全ての観測所)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinaga/

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

- 河川予警報
- 避難指示・勧告
- 情報共有項目
 - ☐ Xバンドレーダ雨量
 - ☐ 雨量観測所
 - ☒ 水位観測所
 - ☐ CCTV
 - ☐ 避難所
- 背景地図選択
 - ☒ 電子国土
 - ☐ GoogleMap 道路
 - ☐ GoogleMap 衛星

川防災情報

新潟県 河川防災情報 システム

ページが表示されました

インターネット

チェックを入れると、
地図上に「水位観測
所アイコン」が表示さ
れる。

水位観測所アイコンをクリックすると、個別水位観測所画面を別ウィンドウで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

CCTVカメラ(国等全てのカメラ)



チェックを入れると、
地図上に「カメラアイ
コン」が表示される。

CCTV縮小画像をクリックする
と、CCTV詳細画面を別ウインド
ウで表示する。

カメラアイコンをクリックする
と、CCTVの縮小画像をポップ
アップで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

避難所(諸元)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.brr.mlit.go.jp/shinago/

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

河川予警報
避難指示・勧告

情報共有項目

- ☐ Xバンドレーダ雨量
- ☐ 雨量観測所
- ☐ 水位観測所
- ☐ CCTV
- ☒ 避難所

背景地図選択

- ☒ 電子国土
- ☐ GoogleMap 道路
- ☐ GoogleMap 衛星

国土交通省
川の防災情報

新潟県
河川防災情報システム

ページが表示されました

インターネット

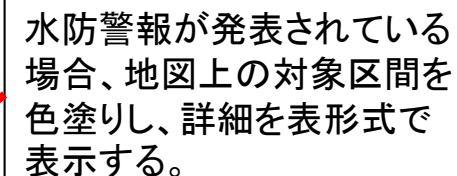
100%

避難所情報	
施設名	入船小学校
住所	稲荷町3511
電話番号	229-3682
収容人数	

チェックを入れると、地図上に「避難所アイコン」が表示される。

避難所アイコンをクリックすると、施設名・住所・電話番号・収容人数等の詳細情報をポップアップで表示する。

河川予警報：水防警報



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

避難指示・勧告

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinano/

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

河川予警報
避難指示・勧告

情報共有項目

- ☐ Xバンドレーダ雨量
- ☐ 雨量観測所
- ☐ 水位観測所
- ☐ CCTV
- ☐ 避難所

背景地図選択

- ☒ 電子国土
- ☐ GoogleMap 道路
- ☐ GoogleMap 衛星

国土交通省
川の防災情報

新潟県
河川防災情報システム

ページが表示されました

避難指示・勧告が出ている市町村をクリックすると、詳細内容を別ウィンドウで表示する。

避難指示・勧告情報

発令対象市町村	地域等	発令種別	発令日時	解除日時	世帯数(世)	残人数(人)	詳細
三上市	全域	避難指示	2011/07/29 15:40		34,542	103,997	詳細

避難指示・勧告情報 詳細

発令対象市町村		三上市			
地域等		全域			
		日時	世帯数	人数	理由
発令	避難準備				信濃川、五十嵐川の水位上昇のため
	避難勧告				
	避難指示	2011/07/29 15:40	34,542	103,997	
解除					
残世帯数/人数		-	34,542	103,997	-

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

外部リンク: 川の防災情報

「川の防災情報」をクリックすると、「川の防災情報 北陸」へリンクする。

「水防警報」をクリックすると、「水防警報管内地図 (北陸地方)」へ遷移する。
※その他の情報も閲覧可能

信濃川流域を選択すると、水防警報模式図へ遷移する。

水防警報管内地図(北陸地方)

水名	区画	水位	雨量	雨量
荒川	2	0	0	0
荒川	7	0	0	0
荒川	20	1	1	0
荒川	1	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	4	0	0	0
荒川	2	0	0	0
荒川	4	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	2	0	0	0

水防警報模式図(信濃川)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 一般向け)

外部リンク:新潟県河川防災情報システム



バナーをクリックすると、「新潟県河川防災情報システム」へリンクする。



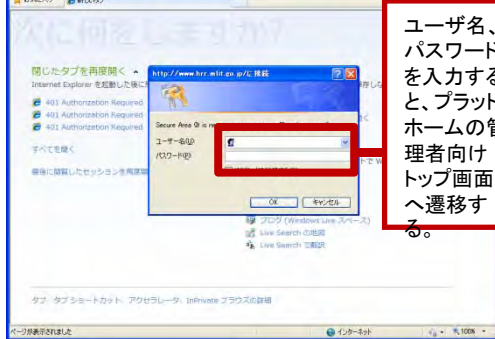
「ダム情報」をクリックすると、「ダム諸量状況図(全県)」に遷移する。
※その他の情報も閲覧可能



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

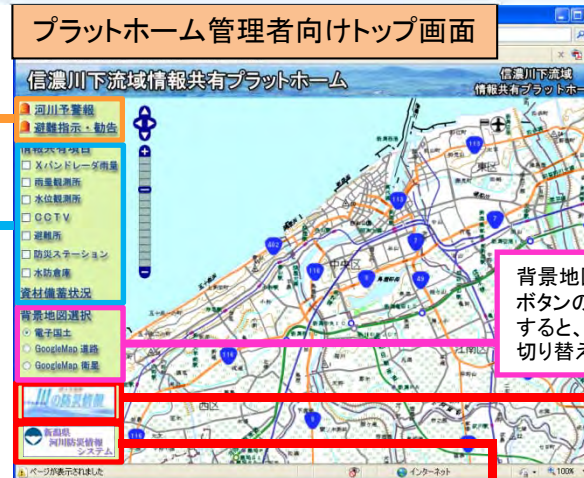
画面遷移図

ユーザ名／パスワード入力画面



ユーザ名、パスワードを入力すると、プラットフォームの管理者向けトップ画面へ遷移する。

プラットフォーム管理者向けトップ画面



地図切替え (GoogleMap)



背景地図選択ラジオボタンの選択を変更すると、背景地図を切り替える。

河川予警報／避難指示・勧告が発表された場合、パトランプが表示される。リンク選択で詳細画面に遷移する。

情報共有項目のチェックボックスを有効にすると、対応する情報を表示する。複数選択時は重畳表示する。

バナーをクリックすると、「川の防災情報 北陸」へリンクする。

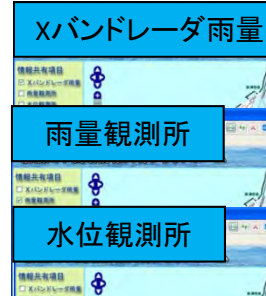
河川予警報



避難指示・勧告



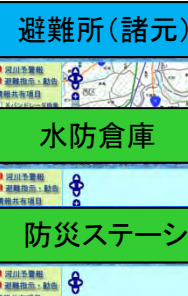
Xバンドレーダ雨量



雨量観測所



避難所(諸元)



水防倉庫



防災ステーション



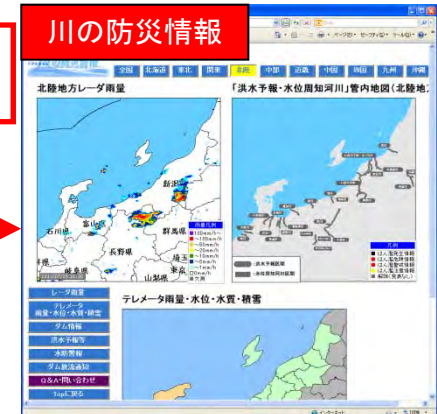
CCTVカメラ



資材備蓄状況



川の防災情報



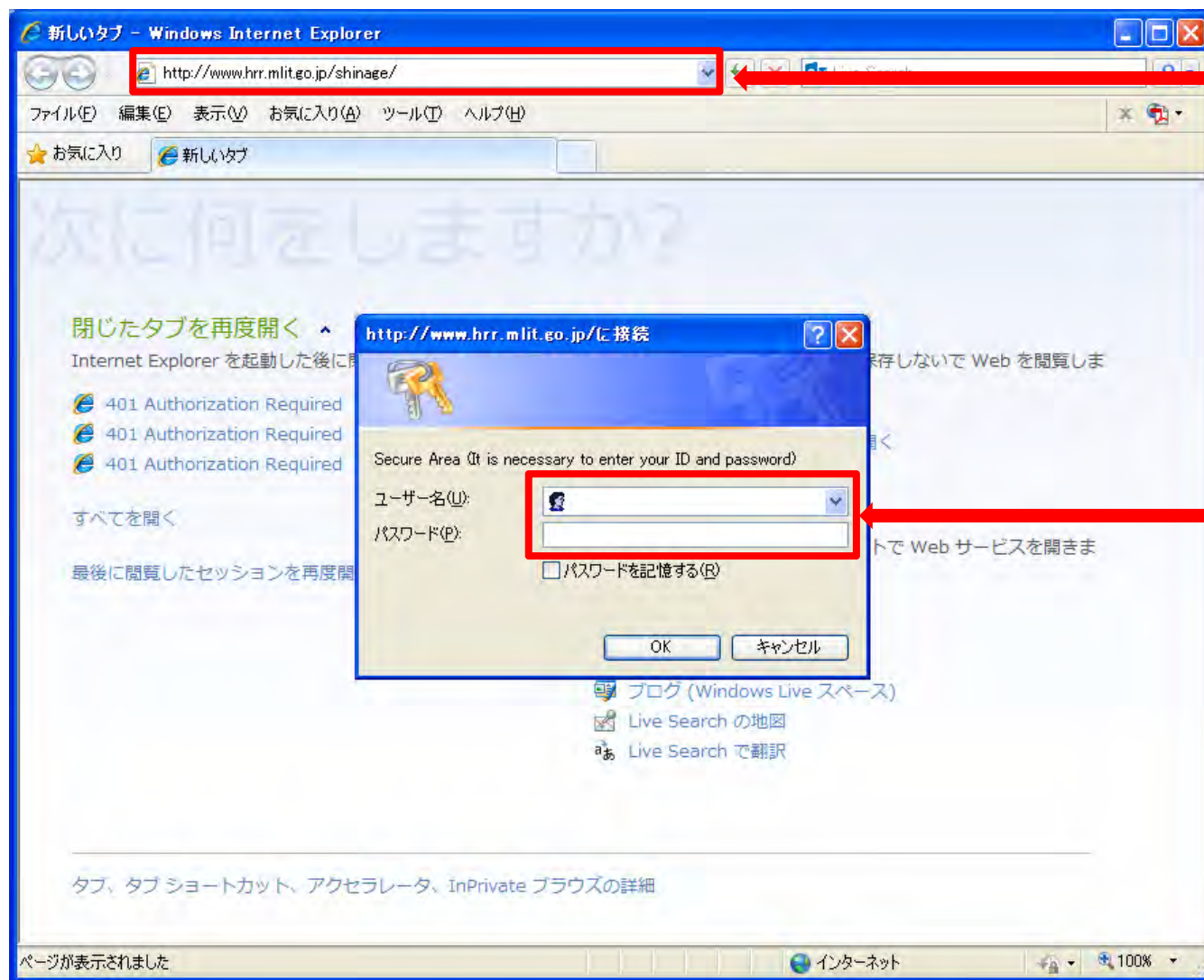
バナーをクリックすると、「新潟県河川防災情報システム」へリンクする。

新潟県河川防災情報システム



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

ユーザ名／パスワード入力画面



管理者向けのアドレスは一般公開せず、直接入力で本画面へ遷移する。

ユーザ名、パスワードを入力すると、プラットフォームの管理者向けトップ画面へ遷移する。

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

プラットフォーム管理者向けトップ画面

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinaga/

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

信濃川下流域
情報共有プラットフォーム

- 河川予警報
- 避難指示・勧告

情報共有項目

- ☐ Xバンドレーダ雨量
- ☐ 雨量観測所
- ☐ 水位観測所
- ☐ CCTV
- ☐ 避難所
- ☐ 防災ステーション
- ☐ 水防倉庫

資材備蓄状況

背景地図選択

- ☒ 電子国土
- ☐ GoogleMap 道路
- ☐ GoogleMap 衛星

国土交通省
川の防災情報

新潟県
河川防災情報システム



ページが表示されました

インターネット

100%

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

Xバンドレーダ雨量

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinaga/

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

河川予警報
避難指示・勧告
情報共有項目

- ☒ Xバンドレーダ雨量
- ☐ 雨量観測所
- ☐ 水位観測所
- ☐ CCTV
- ☐ 避難所
- ☐ 防災ステーション
- ☐ 水防倉庫

資材備蓄状況

背景地図選択

- ☒ 電子国土
- ☐ GoogleMap 道路
- ☐ GoogleMap 衛星

国土交通省
リアルタイム
川の防災情報

新潟県
河川防災情報
システム

ページが表示されました

インターネット

100%

チェックを入れると、
地図上に「Xバンド
レーダ雨量」が表示さ
れる。

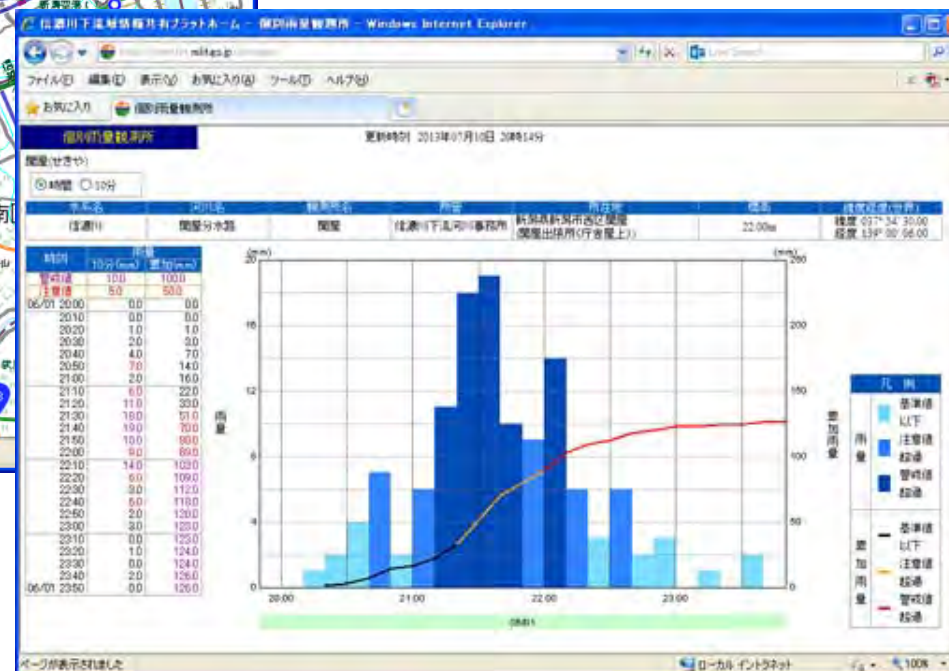
信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

雨量観測所(国、県、気象庁等全ての観測所)



チェックを入れると、
地図上に「雨量観測所
アイコン」が表示され
る。

雨量観測所アイコンをクリックする
と、個別雨量観測所画面を別ウイ
ンドウで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

水位観測所(国、県等全ての観測所)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinaga/

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

- 河川予警報
- 避難指示・勧告
- 情報共有項目
 - ☐ Xバンドレーダ雨量
 - ☐ 雨量観測所
 - ☒ 水位観測所
 - ☐ CCTV
 - ☐ 避難所
 - ☐ 防災ステーション
 - ☐ 水防倉庫
- 資料備蓄状況
- 背景地図選択
 - ☒ 電子国土
 - ☐ GoogleMap 道路
 - ☐ GoogleMap 衛星

川防災情報 システム

ページが表示されました

インターネット

チェックを入れると、
地図上に「水位観測
所アイコン」が表示さ
れる。

水位観測所アイコンをクリックすると、個別水位観測所画面を別ウィンドウで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

CCTVカメラ(国等全てのカメラ)



チェックを入れると、
地図上に「カメラアイ
コン」が表示される。

CCTV縮小画像をクリックする
と、CCTV詳細画面を別ウインド
ウで表示する。

カメラアイコンをクリックする
と、CCTVの縮小画像をポップ
アップで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

避難所(諸元)

The screenshot shows the '信濃川下流域情報共有プラットフォーム' (Shinano River Lower Basin Information Sharing Platform) interface. The left sidebar contains a list of information sharing items: 河川予警報, 避難指示・勧告, 情報共有項目 (with sub-items: Xバンドレーダ雨量, 雨量観測所, 水位観測所, CCTV, 避難所, 防災ステーション, 水防倉庫), 資料備蓄状況, and 背景地図選択 (with sub-items: 電子国土, GoogleMap 道路, GoogleMap 衛星). The '避難所' (Disaster Evacuation Site) option is checked and highlighted with a red box. The main map area displays a map of the Shinano River lower basin with numerous green house icons representing evacuation sites. A red arrow points from the '避難所' checkbox to a specific icon on the map. Another red arrow points from a text box on the right to the same icon. A popup window is visible over the selected icon, displaying the following information:

避難所情報	
施設名	入船小学校
住所	稲荷町3511
電話番号	229-3682
収容人数	

チェックを入れると、
地図上に「避難所ア
イコン」が表示され
る。

避難所アイコンをクリックすると、施設
名・住所・電話番号・収容人数等の詳
細情報をポップアップで表示する。

防災ステーション

チェックを入れると、
地図上に「防災ス
テーションアイコン」
が表示される。

防災ステーションアイコンをクリックすると、防災ステーションの詳細画面を別ウィンドウで表示する。

防炎ステーション - Windows Internet Explorer

防炎ステーション（兼港）の詳細

諸元		位置	
ステーション名	兼港防炎ステーション	水系名	信濃川
住所	新潟県新潟市南区春沢	河川名	信濃川下流
管理団体名	信濃川下流河川事務所	左右岸	左岸
省・県・市町村の別	信濃川下流河川事務所		

資材一覧

資材科名	規格	単位	数量	資材科名	規格	単位	数量
1型マット		枚	0	1型用土のう		袋	0
くすかほ		個	7	ごみおけドレー		個	0
なわ		本	0	オイルフェンス	15cm×2m×4本入り	ケース	20
オイルフェンス	20m	本	16	オイル吸着マット	各種	ケース	0
オイル吸着マット オイル専用吸着剤	41cm×51cm 100枚	ケース	1	オイル吸着マット ススミイ	50cm×49cm 20枚入り	ケース	4
オイル吸着マット タフオイル	65cm×65cm	ロール	2	オイル吸着マット タフオイル	65cm×4本 12m×3本	ケース	4
ゴム		丁	0	カケヤ		丁	3
カネブチ		丁	0	ガマ		丁	0
クランパ		個	0	コーン灯		個	0
シート		枚	50	シノ		丁	2
シート		枚	0	スイング		個	0
スコップ		丁	31	ウルハシ		丁	0
トラロープ		本	2	ナサ		丁	1
ゴムザリ		丁	0	バンドマイク		個	0
ハンマー		丁	0	バリクーザ		個	24
10kgゲード部品		個	19	ビニールロープ	PPロープ	本	0
ザイ		個	1	ブロック		個	0
ペーパーカッター		丁	0	ベンチ		丁	0
マット		枚	0	ラジエント		個	0
レンチ		丁	1	ロープ		本	0
ロープ部品		個	80	異形ブロック（シェクター）	2t	個	0
異形ブロック（シェクター）	2t	個	0	異形ブロック（三柱）	2t	個	0

水防倉庫(国、県、市町村等全ての水防倉庫)

チェックを入れると、地図上に「水防倉庫アイコン」が表示される。

水防倉庫アイコンをクリックすると、水防倉庫の詳細画面を別ウインドウで表示する。

[illegible]

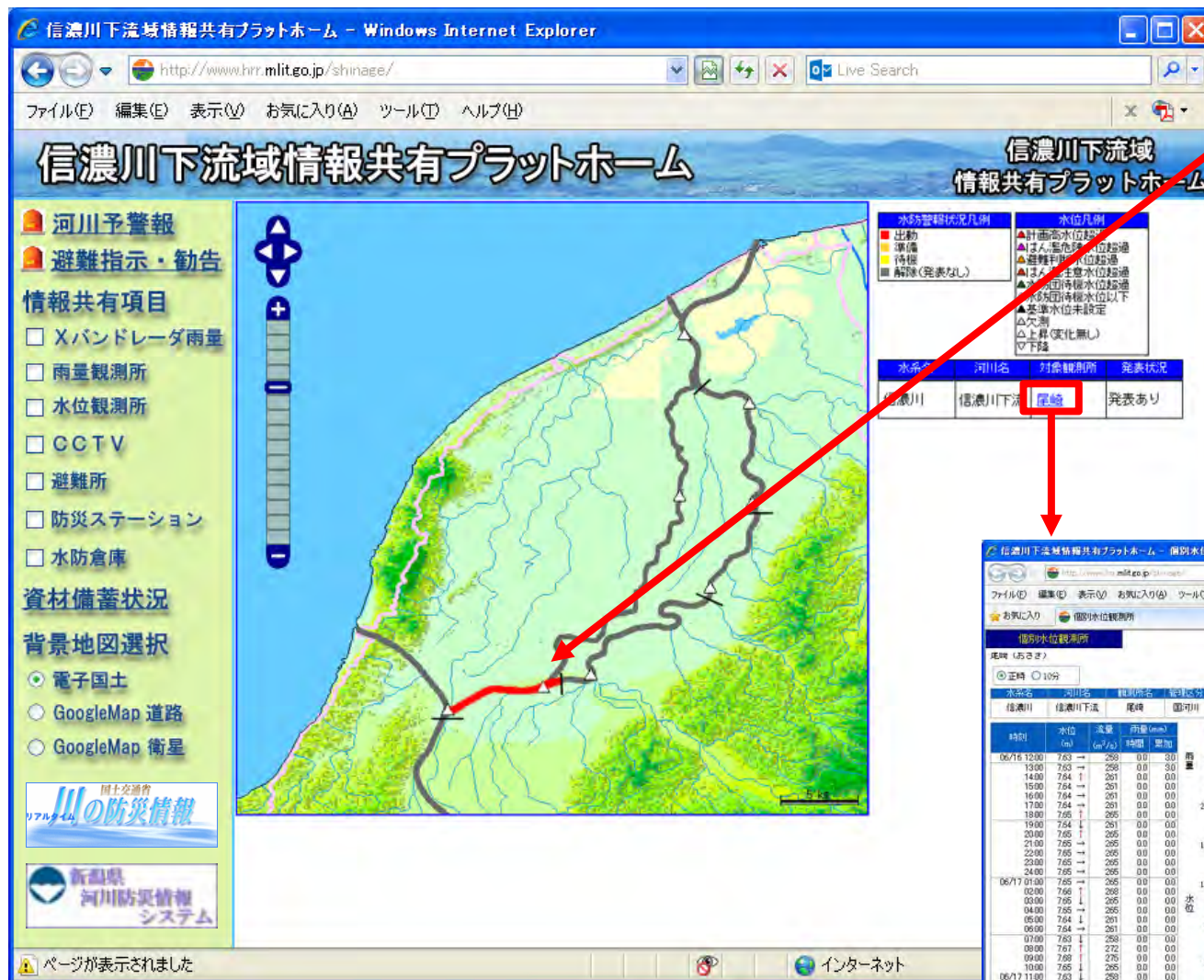
資材備蓄状況

知りたい防災ステーション等を
クリックすると資機材の備蓄状
況が分かる。

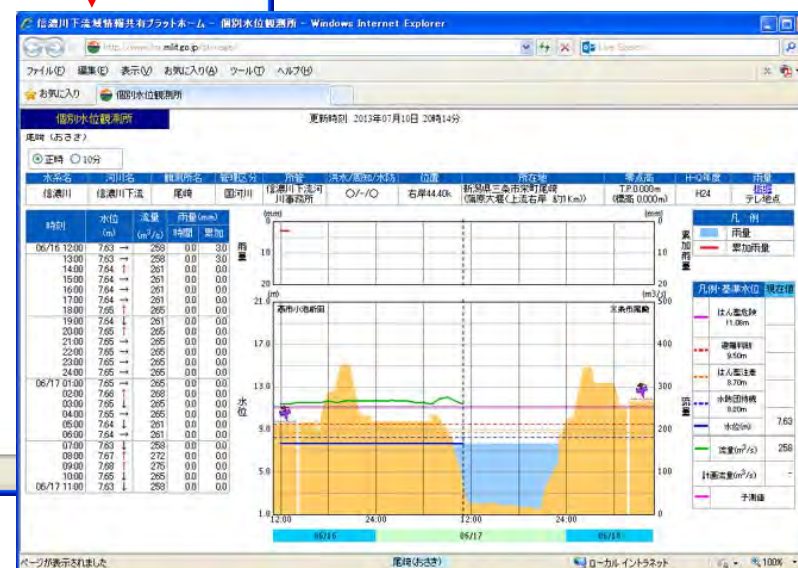
ここをクリックすると防災ステーションおよび水防倉庫の位置が地図上に表示される。

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

河川予警報: 水防警報



水防警報が発表されている場合、地図上の対象区間を色塗りし、詳細を表形式で表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

避難指示・勧告

信濃川下流域情報共有プラットフォーム - Windows Internet Explorer

http://www.hrr.mlit.go.jp/shinago/

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

信濃川下流域
情報共有プラットフォーム

- 河川予警報
- 避難指示・勧告

情報共有項目

- ☐ Xバンドレーダ雨量
- ☐ 雨量観測所
- ☐ 水位観測所
- ☐ CCTV
- ☐ 避難所
- ☐ 防災ステーション
- ☐ 水防倉庫

資材備蓄状況

背景地図選択

- ☒ 電子国土
- ☐ GoogleMap 道路
- ☐ GoogleMap 衛星

国土交通省
川の防災情報

新潟県
河川防災情報
システム

ページが表示されました

インターネット

避難指示・勧告が出ている市町村をクリックすると、詳細内容を別ウィンドウで表示する。

避難指示・勧告情報

発令対象市町村	地域等	発令種別	発令日時	解除日時	世帯数 (戸)	残人数 (人)	詳細
三上市	全域	避難指示	2011/07/29 15:40		34,542	103,997	詳細

避難指示・勧告情報 詳細

発令対象市町村		三上市			
地域等		全域			
		日時	世帯数	人数	理由
発令	避難準備				信濃川、五十嵐川の水位上昇のため
	避難勧告				
	避難指示	2011/07/29 15:40	34,542	103,997	
解除					
残世帯数/人数		-	34,542	103,997	-

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

外部リンク: 川の防災情報

信濃川下流域情報共有プラットフォーム

河川予警報
避難指示・勧告
情報共有項目
Xバンドレーダ雨量
雨量観測所
水位観測所
CCTV
防災ステーション
水防倉庫
避難所
資料備蓄状況
背景地図選択
電子国土
GoogleMap 道路
GoogleMap 衛星

「川の防災情報」をクリックすると、「川の防災情報 北陸」へリンクする。

信濃川流域を選択すると、水防警報模式図(信濃川)へ遷移する。

「水防警報」をクリックすると、「水防警報管内地図(北陸地方)」へ遷移する。
※その他の情報も閲覧可能

水防警報管内地図(北陸地方)

水名	近況	水位	雨量	雨量
荒川	2	0	0	0
荒川	7	0	0	0
荒川	20	1	1	0
荒川	1	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	4	0	0	0
荒川	2	0	0	0
荒川	4	0	0	0
荒川	1	0	0	0
荒川	2	0	0	0

水防警報模式図(信濃川)

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP1 管理者向け)

外部リンク:新潟県河川防災情報システム



バナーをクリックすると、「新潟県河川防災情報システム」へリンクする。



「ダム情報」をクリックすると、「ダム諸量状況図(全県)」に遷移する。
※その他の情報も閲覧可能

信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP2)

堰・水門・樋門(国、県等全ての施設)



堰アイコンをクリックすると、
稼働状況詳細画面を別ウインドウで表示する。

堰の稼働状況により
アイコンを切り替える。



: 開



: 閉



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP2)

排水機場(国、県等全ての施設)



排水機の稼働状況により
アイコンを切り替える。

 : 停止

 : 稼働中

排水機場アイコンをクリックすると、稼働状況詳細画面を別ウィンドウで表示する。



信濃川下流域情報共有プラットフォーム (STEP2)

避難所(リアルタイム状況あり)



チェックを入れると、地図上に「避難所アイコン」が表示される。

リアルタイム状況ボタンをクリックすると、避難所掲示板を別ウィンドウで表示できるよう検討中。
※民間SNS等の利用も含む。

避難所アイコンをクリックすると、施設名・住所・電話番号・収容人数等の詳細情報をポップアップで表示する。

