

ライブカメラ等による災害・  
防災情報の発信について

2026年6月20日

秋田ケーブルテレビ 作成

# 1. CNA公式アプリおよびCNAコミュニティチャンネルの取り組み

お祭りやスポーツ、イベント等の秋田県の地域情報をはじめ、災害・防災情報の発信を行っています。

## 地域情報の発信



## 災害・防災情報の発信



## 2. し～なアプリ概要

リリース日：2020年4月

ダウンロード数：**77,760**（2026年5月末日時点）

主な機能：道路・河川ライブカメラの視聴、ニュース投稿機能  
ビデオ・オン・デマンドの視聴、ライブ中継  
地域・ニュース視聴者投稿ニュースの閲覧、  
CNAからのお知らせ（メンテナンス・障害情報など）

利用可能端末：androidおよびiOSのスマートフォン

費用：無料



### 3. 視聴可能カメラと設置台数

<道路LIVEカメラ> ※赤字が秋田市が設置したカメラ ※青字が2025年度に新設したカメラ

- 桜ガ丘付近    ■八橋運動公園・裁判所付近    ■手形・広面付近    ■茨島交差点付近
- 秋田大橋付近    ■山王十字路付近    ■羽後日産モーター秋田店前
- 明田地下道（南通側）付近    ■二丁目橋付近    ■四ツ小屋入り口交差点（ダイドー前）
- 追分三叉路付近    ■外旭川アンパス付近    ■野村交差点付近    ■秋田西高前付近（潟上市）
- 秋田県立図書館前付近    ■大住1号線（大野保育園付近）
- 八幡田地下道    ■天徳寺地下道    ■檜山大元町地下道    ■牛島西アンパス
- 茨島・大住アンパス    ■明田地下道（東通側）
- 御所野団地交差点・さきがけ折込センター付近
- 土崎臨海十字路付近    ■八橋パブリ付近    ■若葉町交差点付近

合計33台

<河川LIVEカメラ>

- 古川（大野橋）牛島西3丁目付近    ■飯田川下虻川付近（潟上市）
- 古川（西潟敷一号橋）大住小学校付近    ■古川（小股尻橋）大住南3丁目付近
- 古川（下久保新橋）御野場新町5丁目付近

<国土交通省河川カメラ>

- 雄物川新屋水門    ■雄物川樺川水位観測所

← テレビ（CNAコミュニティチャンネル121ch）のみ

## 4. 道路・河川ライブカメラ アプリ視聴方法

### ●し～なアプリ 道路・河川ライブカメラ視聴方法

画面左上の「道路・河川ライブカメラ」を選択します

視聴したい地点を選択します

アプリ上部に河川カメラの映像、下部にカメラ設置点のMAPが表示されます

## 5. CNAコミュニティチャンネルの概要

放送チャンネル : CNA総合 (CNAコミュニティチャンネル: 地上波101ch)  
秋田LIVE (CNAコミュニティチャンネル: 地上波121ch)

視聴可能世帯数 : 52,141世帯 (2026年4月末日時点)

チャンネル内容 : 【CNA総合】

お祭りやスポーツ、イベントの生中継、  
有事の際の災害・防災情報の放送など

【秋田LIVE】

道路・河川ライブカメラ、雄物川地域防災チャンネルの視聴  
Lアラートの表示など


利用条件 : CNAのテレビサービス加入者であれば視聴可能




# 6. CNAコミュニティチャンネル 121ch 雄物川地域防災チャンネルについて

## 雄物川の河川カメラと水位情報を放送

### CNA12 雄物川地域防災チャンネル




国土交通省  
秋田河川国道事務所



雄物川水系 雄物川 宍岸 2.9k

秋田県秋田市茨島 新屋水門

出典：国土交通省ホームページ  
「川の防災情報」より



水位標のゼロ点高 0.0m 現在 12:00の水位: 0.4m ⇨: 変化なし


はん基警戒水位 11.0m  
河川のはん基するおそれのある水位

避難情報発表の目安となる水位 4.0m

はん基注意水位 3.80m  
河川のはん基の発生を注意する水位

水防団待機水位 3.23m  
水防団が待機する目安となる水位

**【河川情報】** 現在、情報はありません。



秋田市 除雪マップ  
「除雪情報」は10ch (101ch) のデータ放送をご覧ください

秋田市 の天気

降水確率	06時~	12時~	18時~
	50%	20%	10%

24時~	03時~	06時~	09時~	12時~	15時~	18時~	21時~	24時
☀	☀	☁	☁	☀	☀	☀	☀	☔
-1℃	0℃	0℃	1℃	2℃	2℃	3℃	2℃	-1℃

道路情報

河川情報 更新

青 Lアラート

赤 火災・不審者情報 更新

緑 郵便番号設定

黄 麻雀ゲーム

雄物川新屋水門と雄物川椿川水位観測所のカメラ映像と水位情報を表示

## 7. CNAコミュニティチャンネル データ放送-1

古川の水位情報をデータ放送で確認することが可能  
 秋田市で設置した水位センサーから、古川の水位が一定の閾値に達するとメールが発報され、その情報が弊社のデータ放送に流れる。

※対象河川 (1) 大野橋 (2) 大野新川橋 (3) 大久保古川橋

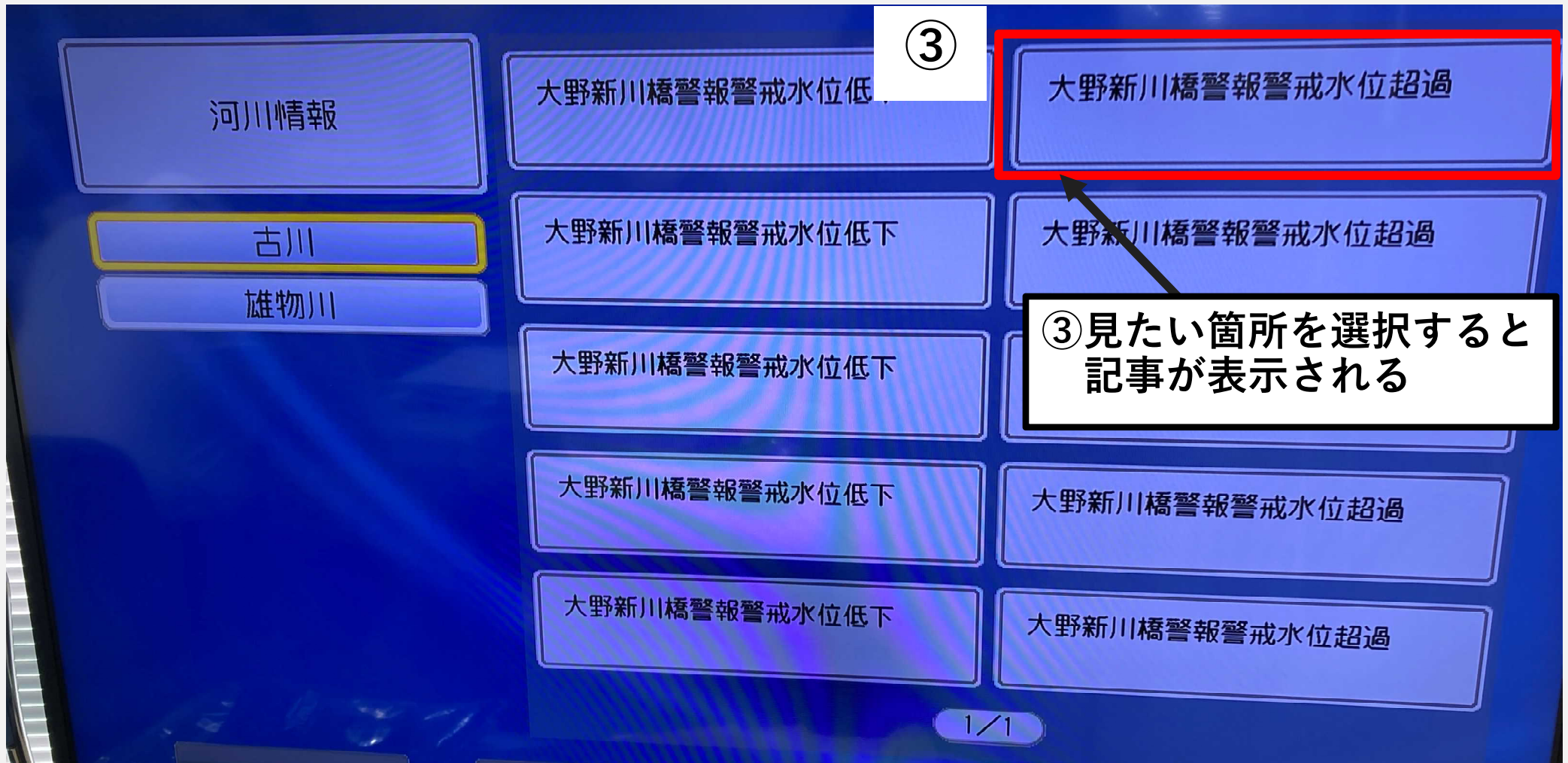
①の部分に横スクロールされる形で、水位情報が表示される

【河川情報】 現在、情報はありません。

さらに②の河川情報部分を選択すると…

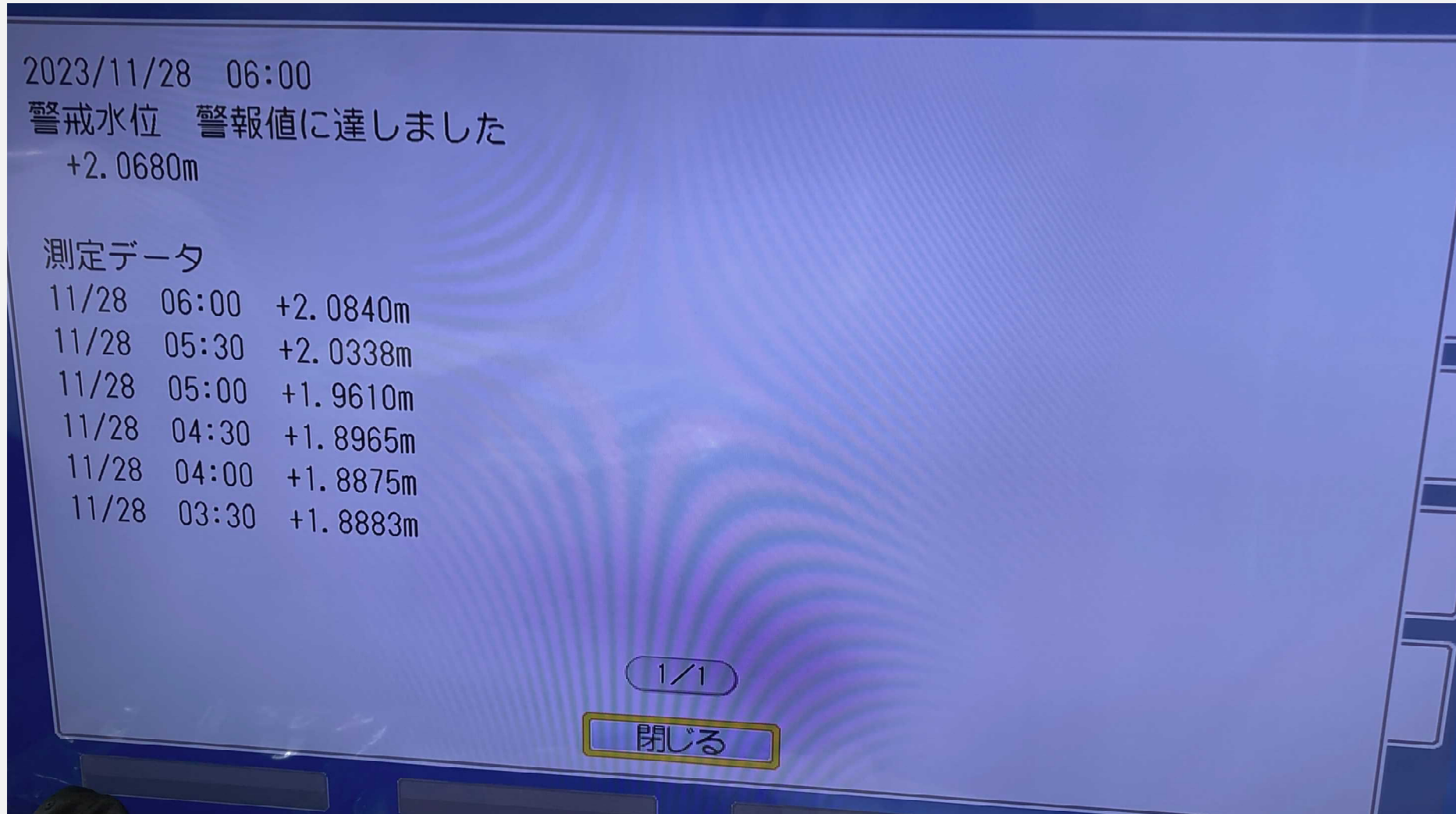
## 7. CNAコミュニティチャンネル データ放送-2

古川と雄物川の水位情報を確認することができる。



## 7. CNAコミュニティチャンネル データ放送-3

古川と雄物川の水位情報を確認することができる。



## 8. 古川河川ライブカメラ設置個所について-1

### ①西潟敷一号橋（大住小学校付近）



量水標を設置することで、河川の水位の状況が目視で分かりやすくなります。

## 8. 古川河川ライブカメラ設置個所について-2

### ②小俣尻橋（大住南3丁目付近）



## 8. 古川河川ライブカメラ設置個所について-3

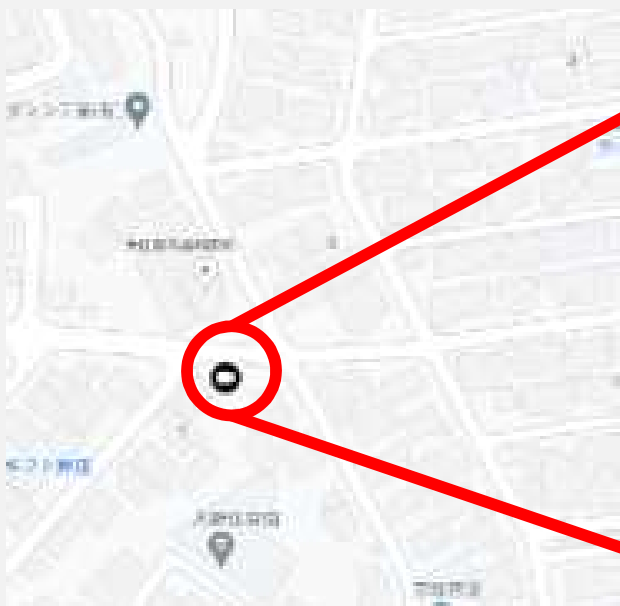
### ③下久保新橋（御野場新町5丁目付近）



## 9. 道路維持課設置ライブカメラ&センサーについて-1

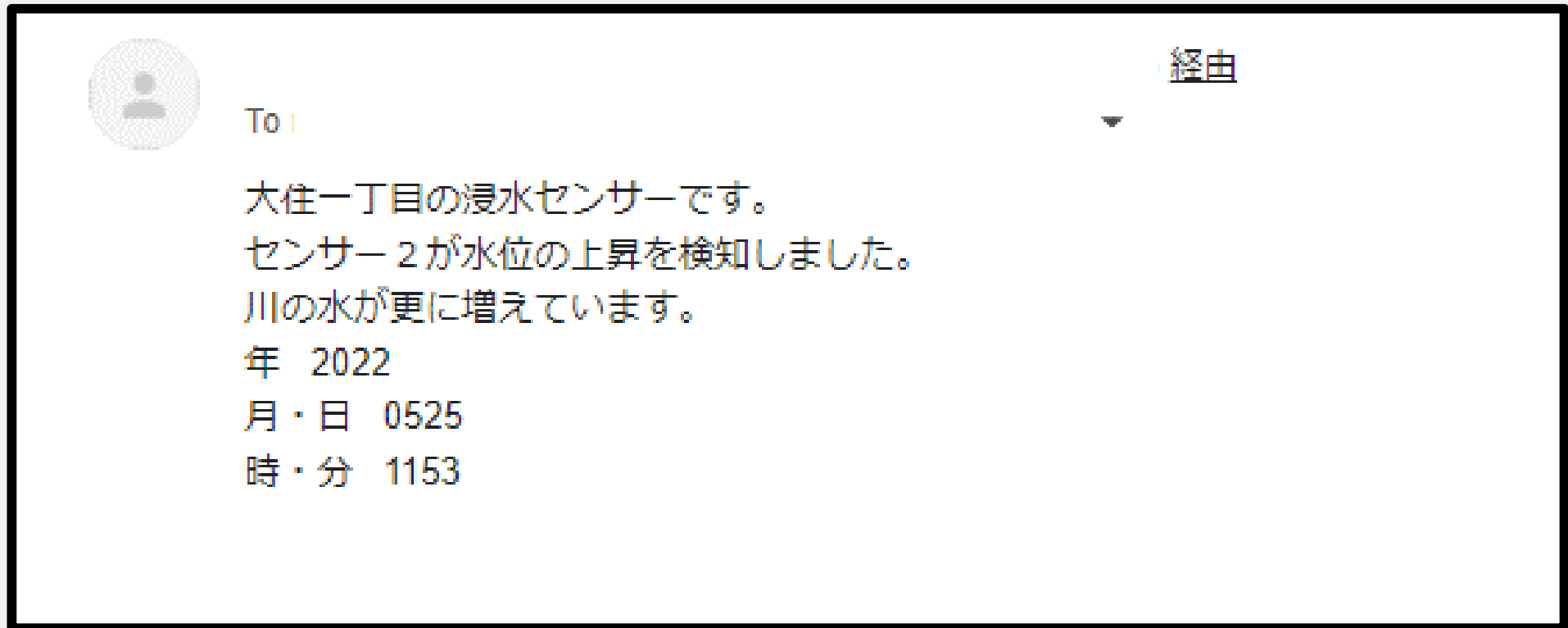
- ・市道大住一号線（大野保育園付近）

大住地区の道路冠水が多く発生する箇所にセンサーやカメラ等を設置。当該地区の希望する住民にメール配信等することで、浸水の現況等を伝えるとともに、市の迅速な対応に活かす。



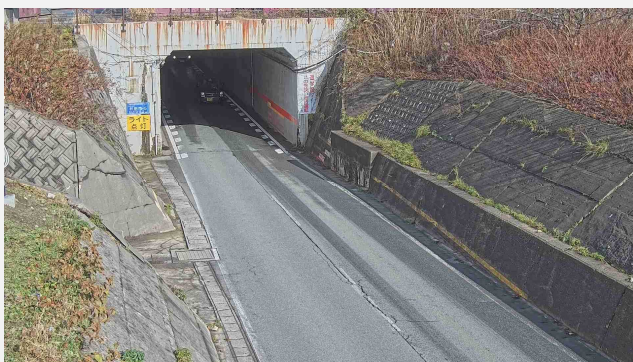
## 9. 道路維持課設置ライブカメラ&センサーについて-2

- 道路維持課様案件について⇒カメラとセンサーを設置。
- ・市道大住一号線（大野保育園付近）  
水位の上昇を感知すると、センサーからメールが発報される



## 10. 道路維持課設置ライブカメラについて

八幡田地下道、天徳寺地下道、檜山大元町地下道、牛島西アンパス、茨島・大住アンパス、明田地下道（東通側）にカメラを追加



八幡田地下道



天徳寺地下道



檜山大元町地下道



茨島・大住アンパス



牛島西アンパス



明田地下道（東通側）

## 1 1. 2023年7月 大雨災害について-1

被害概要：2023年7月14日から断続的に雨が降り秋田県で被害が発生。  
秋田市内は河川の氾濫だけでなく、内水氾濫も発生し秋田市内の  
各地で浸水被害が発生した。



西潟敷一号橋



小俣尻橋



下久保新橋



大住一号線

## 1 1. 2023年7月災害放送について-2

2023年7月15日  
12時25分

**警戒レベル5（緊急安全確保）発令  
情報が入る**

**10分後**

2023年7月15日  
12時35分

**災害生放送・生配信を開始**

- ①コミュニティチャンネル（「CNA総合」地上波101ch）
- ②し～なアプリ

## 1 1. 2023年7月 災害放送について-3

2023年7月16日  
17時00分

さらなる大規模被害が懸念されていた氾濫警戒河川の水位低下を確認

**28時間25分に及ぶ災害生放送・生配信を終了**

コミュニティチャンネル（「CNA総合」地上波101ch）の放送を  
道路・河川ライブカメラ映像に切り替え

2023年7月17日  
17時00分

**「災害・ライフライン情報」の放送・配信を開始**

- ①コミュニティチャンネル（「CNA総合」地上波101ch）
- ②し～なアプリ

2023年7月21日  
9時00分

**秋田市警戒レベル4の解除**

「災害・ライフライン情報」を終了し、通常放送へ切替

# 12. 災害放送内容

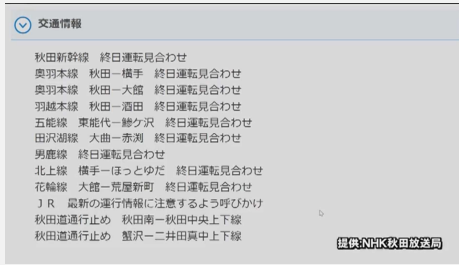
## ■道路・河川ライブカメラ映像

主要道路13地点、河川氾濫警戒地域7地点に設置したライブカメラ映像を活用



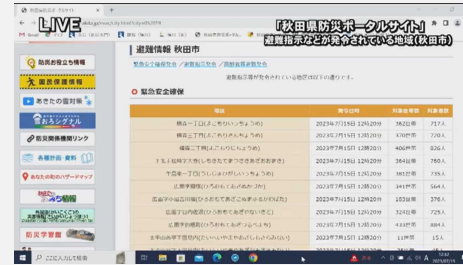
## ■災害連携先情報

NHK秋田放送局やNEXCO東日本、コミュニティエフエム、市町村等、災害連携先の情報を活用



## ■行政ポータルサイト

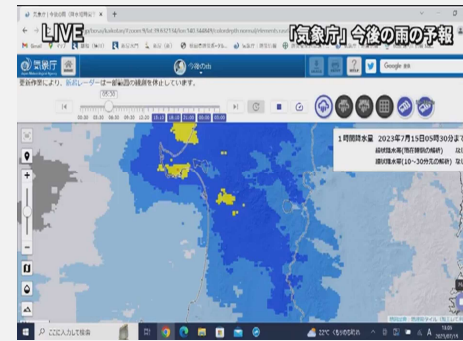
避難所情報や河川の水位情報、降雨量や予報等、行政のポータルサイトを放送・配信



## ■取材撮影映像



## ■社員による撮影映像



## ■し～なアプリによる視聴者投稿



## ■水害対策や避難方法のお知らせ



## ■ライフラインに関わる各種情報

【スーパーマーケット 7/16 (日) 営業情報】※18時30分現在 秋田ケーブルテレビ独自取材による

店舗名	営業状況
ドトール	【本郷・釜谷橋・奥鹿野】通常営業 【伝馬店・徳山店】臨時休業
ナイス	【秋田市内】通常営業
クランマート	【秋田市内】通常営業 【宇野店】通常営業 (予定)
いとく	【秋田市内】通常営業 【山形店】臨時休業 【秋田市内】通常営業 (予定)
マルダイ	【八橋店・土崎店・平島店・おがほ店】通常営業 【伝馬店】12:00～未定
マックスバリュ東北	【マックスバリュ東北】通常営業 【秋田市内】通常営業 (予定) 【イオンスタイル秋田】通常営業 (予定) 【イオンスタイル伝馬】通常営業 (予定) 【イオンスタイル山形】通常営業 (予定)
あきた生鮮市場	【秋田市内】通常営業
ジェイマルエー	【秋田市内】通常営業 【秋田市内】通常営業 【伝馬店】通常営業 (予定)
生活協同組合コープあきた	【伝馬店】9:00～22:00 【伝馬店】臨時休業
ピワレ	【秋田市内】9:00～22:00 (予定) 【秋田市内】臨時休業
生野いちばん	【伝馬店】9:00～18:00
アマノ	【奥鹿野・秋田市内】9:00～21:00 【伝馬店】9:00～20:00

## 1 3. 2023年7月 大雨災害について ライブカメラ視聴数（月別）-1

	下久保新橋	小股尻橋	西潟敷1号橋	大住1号線
2023年6月	124	141	266	242
2023年7月	122,256	138,632	248,875	312,603
2023年8月	925	855	1,238	1,622
2023年9月	6,431	10,021	17,488	15,122

## 9月に増えた要因

記録的短時間大雨情報が出た影響で  
アプリの視聴が増加

## 1 3. 2023年7月 大雨災害について ライブカメラ視聴数（日別）-2

	下久保新橋	小股尻橋	西潟敷1号橋	大住1号線
7月12日(水)	103	171	620	212
7月13日(木)	22	15	41	11
7月14日(金)	154	255	609	348
7月15日(土)	25,776	35,652	67,988	90,149
7月16日(日)	71,410	73,002	117,688	159,103
7月17日(月)	6,994	9,489	16,707	25,906
7月18日(火)	2,435	2,739	6,231	7,076
7月19日(水)	13,792	15,489	35,152	26,570
7月20日(木)	895	978	2,238	1,568

## 14. し～なアプリの利用に関して

### し～なアプリインストール方法

Androidをご使用の方はGoogle Play、iPhoneをご使用の方はAppstoreで「秋田ケーブルテレビ」と検索してください。

また、以下のQRコードからもインストールできます。

価格：無料

