

那珂川だより

那珂川緊急治水対策プロジェクトに盛り込まれた河川対策の進捗やソフト対策の検討状況をお知らせします

令和2年9月
第3号



編集・発行
国土交通省 常陸河川国道事務所

危機管理型水位計と簡易型河川監視カメラを設置しました。

緊急治水対策プロジェクトでは、「減災に向けた更なる取り組みの推進」として、地域の方が、適切な避難判断ができるよう防災情報の共有化に向けて、危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの設置を進めています。

○危機管理型水位計とは・・・

住民の適切な避難判断のための水位情報提供を目的に、これまで水位計の無かった箇所での水位把握できるよう、洪水時の水位観測に特化した低コストな水位計を**決壊箇所3箇所**に設置し、出水時の水位を観測出来るようにしました。

○簡易型河川監視カメラとは・・・

住民の適切な避難判断のための情報提供を目的に、リアルタイムの河川状況を画像で伝えるための低コストで設置が容易なカメラを**決壊箇所3箇所、氾濫発生箇所3箇所（内1箇所は濁沼川）**に設置し、出水時の状況を把握できるようにしました。



危機管理型水位計・簡易型河川監視カメラの位置



- 凡例
- ✖ 堤防決壊箇所(国)
 - ✖ 堤防決壊箇所(県)
 - 浸水範囲
 - ↔ 大臣管理区間
 - 危機管理型水位計(既存)
 - 危機管理型水位計(今回設置)
 - 簡易型河川監視カメラ(今回設置)

川の水位情報について

危機管理型水位計、簡易型河川監視カメラの情報は、「川の水位情報」というサイトで、河川の水位情報やリアルタイムの川の画像を見ることができます。

このサイトは以下のURLやQRコードから情報を見ることができます。
<https://k.river.go.jp/>



スマートフォンから
見ることができます！

このマークを選ぶと、
現地のカメラ映像を見ることができます。

那珂川右岸 28.7k
2020/09/03 15:50

このマークを選ぶと、
現地の水位の状況がわかります。

河川横断面図

久慈川右岸25.5k
2020/09/03 01:30 堤防天端からの高さ -3.28m

凡例を非表示にする

堤防天端高から -3.28m

氾濫開始 0.00m

危険水位 -1.72m

75m

氾濫開始 -3.23m

≒18.55m << A B >> (EL=47.2)

地図は大きく
拡大できます！

久慈川・那珂川『流域治水協議会』を開催しました。



- 気候変動による水災害リスクの増大に備えるため、河川・下水道管理者等による治水対策に加え、あらゆる関係者により、流域全体で行う治水「流域治水」へ転換し、流域全体で早急を実施すべき対策の全体像「流域治水プロジェクト」を示し、ハード・ソフト一体の事前防災対策を加速していくことが、国土交通省「総力戦で挑む防災・減災プロジェクト」（令和2年7月6日）において示されたところです。
- これを受け、久慈川・那珂川流域においても、流域治水プロジェクトを計画的に推進するため、「久慈川・那珂川流域治水協議会」を8月31日にウェブ形式で開催しました。
※緊急治水対策プロジェクトは、沿川の自治体、气象台等と連携して緊急的に進めている取り組みに対して、流域治水プロジェクトとは、流域内のあらゆる関係者（国、県、市町村、企業、住民等）により、中長期的な対策を計画的に進めていく取り組みです。



常陸河川国道事務所挨拶

堤防決壊箇所の本復旧工事

- 令和元年東日本台風により、決壊した堤防の本復旧工事を進めています。
- 全ての決壊箇所において従前の被災前と同じ高さの堤防を復旧しており、引き続き補強対策を進めていきます。

常陸大宮市野口地区（那珂川 左岸 40.0k付近）

常陸大宮市下伊勢畑地区（那珂川 右岸 41.2k付近）



令和元年10月撮影(被災直後)



令和2年8月撮影



令和元年10月撮影(被災直後)



令和2年8月撮影

治水対策に関する意見交換会、説明会が開催されました。

- 令和2年8月4日、5日、8日に、**水戸市飯富地区において意見交換会が開催され**、那珂川緊急治水対策プロジェクトの説明の他、遊水機能の確保・向上や土地利用・住まい方の工夫の取組について意見交換しました。
- 令和2年8月22日に水戸市国田地区において、**国田地区自治実践会主催の浸水防止対策に関する説明会が開催され**、那珂川緊急治水対策プロジェクトの説明や、浸水防止対策の進め方などについて住民の皆様へ説明を行いました。
- 意見交換会、説明会は三密を避けるため椅子の間隔をあけて、新型コロナウイルスによる感染症拡大防止対策を実施して行いました。
- ご出席を頂いた地域住民のみなさまに感謝申し上げます。



水戸市飯富地区
(霞ヶ浦導水工事事務所 那珂機場)

測量調査の現地作業を開始しました。

- 城里町下坏地区や常陸大宮市野口地区・下伊勢畑地区、ひたちなか市栄町地区**などで、堤防等の検討や設計を行うために、地形の形状や土地の高さの測量を開始しました。
- 効率よく作業を行うため、UAV（Unmanned Aerial Vehicle 通称ドローン）を使用して測量することもあります。測量作業にあたっては、安全には十分留意して行いますので、ご理解とご協力の程よろしくお願いいたします。
- また、民有地への立ち入りや雑木や下草等の伐採、利用の妨げとならない箇所に測量の基準となる杭を設置させていただく場合があります。



ドローンによる測量作業
那珂川右岸常陸大宮市下伊勢畑地区



国土交通省 関東地方整備局
常陸河川国道事務所 調査第一課
TEL: 029-240-4069



〒310-0851
茨城県水戸市千波町1962-2

プロジェクトに関するお問い合わせはこちらです

常陸河川国道事務所

検索

