

久慈川だより

久慈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4年12月
第30号



ともに築こうまち・みらい

編集・発行
国土交通省 常陸河川国道事務所
国土交通省 久慈川緊急治水対策河川事務所

【今年1年ありがとうございました】

○年末を迎え一段と寒くなりました。体調にお気を付け下さい。
○今年も久慈川緊急治水対策プロジェクトへのご理解、ご協力を頂きありがとうございました。来年も、引き続き工事等を進めていきますので、宜しくお願いいたします。



河道掘削、樹木伐採、土砂改良などの工事を実施しています

R3久慈川大子地先河道掘削工事／(株)大藤組



(R4.11月撮影)



大子町北田気地先
／久慈川左岸61.0k付近

洪水を安全に流すため
堆積した土砂の掘削、
搬出を行っています。

● R3久慈川左岸家和楽地先築堤護岸工事／(有)飛田組



(R4.11月撮影)



常陸大宮市家和楽地先
／久慈川左岸41.4k付近

洪水を安全に流すため
築堤護岸工事を行って
います。

● R3久慈川左岸西野内地先築堤護岸工事／(株)梅原工務店



(R4.11月撮影)



常陸大宮市西野内地先
／久慈川左岸38.0k付近

洪水を安全に流すため
築堤護岸工事を行って
います。

● R3久慈川左岸小貫地先河道掘削工事／樋口土木(株)



(R4.11月撮影)



常陸大宮市小貫地先
／久慈川左岸33.5k付近

洪水を安全に流すため
堆積した土砂の掘削、
搬出を行っています。

● R3久慈川右岸岩崎地先河道掘削工事／小林建設(株)



(R4.11月撮影)



常陸大宮市岩崎地先
／久慈川右岸32.0k付近

洪水を安全に流すため
樹木伐採、河道掘削を
行っています。

● R3久慈川左岸下土木内町地先下流河道掘削外工事／増子建設(株)



(R4.11月撮影)



日立市留町地先
／久慈川左岸3.5k付近

洪水を安全に流すため
堆積した土砂の掘削、
築堤工事を行っています。

ピックアップ 工事の最新技術を紹介します

国土交通省では情報化施工 (ICT) 建機による施工を積極的に導入しています。このICT建機の登場により、従来の施工方法や管理方法に比べ、格段に精度や効率が向上しています。今回は、大子町内で改良土を造っている施工現場の様子をご紹介します。

R3久慈川土砂改良 (その3) 工事



菊池孝司
(海老根建設)

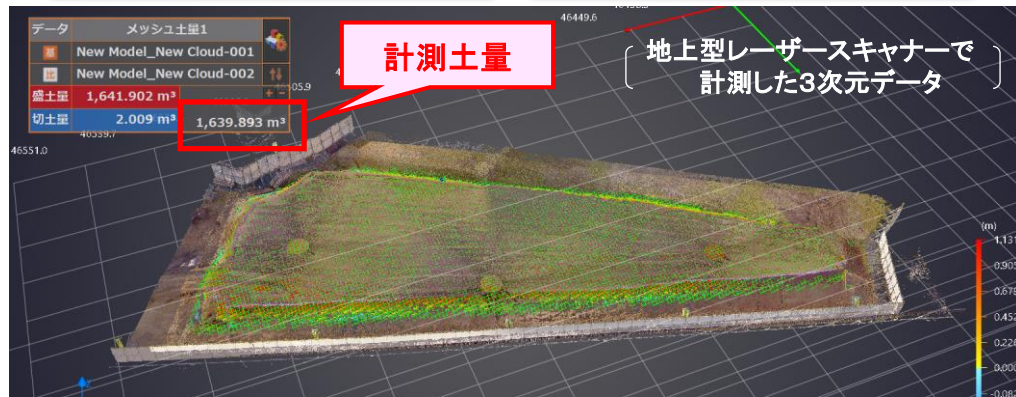
➤ 当現場では、久慈川で掘削した「砂」と、粒子の細かい「粘性土」と言われる2種類の土を混ぜて、堤防工事に使用する改良土を造っています。改良土の土量管理方法として、『地上型レーザースキャナー』を使用しています。

➤ 従来は整形した土砂をテープ等で計測し土量を算出していましたが、この『地上型レーザースキャナー』を使えば、ボタン一つで3次元的に土量の計測が可能です。

テープでの計測による従来の管理方法



地上型レーザースキャナーによる土量計測



無事故・無災害を目指して安全協議会を開催

久慈川緊急治水対策河川事務所では、令和4年11月8日(火)に、工事や業務の無事故・無災害を目指し「工事安全協議会」を開催しました。受注者55社 (WEB参加39社) が参加し、受注者代表による現場の取り組みの発表や、茨城労働局による講話など、安全対策について再確認しました。また、新型コロナウイルス感染症対策として、出席者を限定し、マスク着用、3密対策を徹底し行いました。



安全の取り組み発表 (小林建設)

用地個別説明会を実施しました

常陸大宮市小貫南地区にて、河道掘削・堤防整備にご協力いただく地権者を対象とした、用地個別説明会を令和4年11月27日(日)及び28日(月)に行いました。説明会では、計36名の方にお越しいただき、新型コロナウイルス感染症対策に配慮しながら、地権者の方ひとりひとりに令和4年2月に実施した境界立会の用地・物件の調査結果を基に補償説明をさせていただきました。



用地個別説明状況 ▶

プロジェクトに関するお問い合わせはこちらです

久慈川緊急治水対策河川事務所

検索



国土交通省 関東地方整備局
久慈川緊急治水対策河川事務所
TEL: 0294-72-1151



〒313-0015
茨城県常陸太田市
木崎一町700-1



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