

吾妻山砂防通信



下高湯沢第1砂防堰堤
取合護岸

第63号

砂防工事の進捗状況をお知らせします

① 荒川法面对策工事

【施工場所】福島市土湯温泉町字堂ノ上 地内
【施工業者】日特建設株式会社



◀木の伐採が
終わり法面を
安定させる
ロックボルト
の打設、落石
を防ぐ防護網
の設置が始ま
ります。R2.11.5現在

② 塩の川第7砂防堰堤工事

【施工場所】福島市佐原字竹ノ森 地内
【施工業者】小林土木株式会社



▲堰堤を作る前に、右岸
掘削部に植生マットを設
置し法面の保護をしてい
ます。R2.11.5現在



しくせい

【植生マット】

法面の保護と緑化に用いる土木資材。
崩壊した斜面や掘削した法面に張り付
け草本類や灌木を生育、緑化すること
により斜面を安定させます。



③ 下高湯沢第1砂防堰堤等工事

【施工場所】福島市町庭坂字神ノ森 地内
【施工業者】富久泉工業株式会社



▲垂直壁が完成 R2.11.17現在



▲取合護岸ブロックが
設置されました。

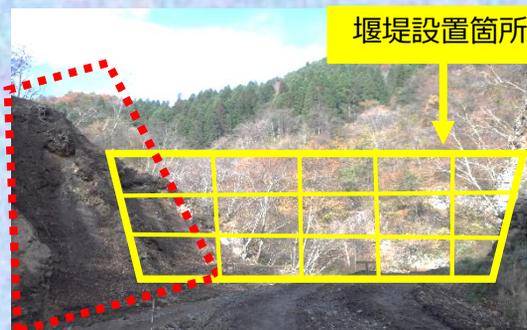


▲下高湯沢第1砂防堰堤上空写真



④ 砂防施設工事 不動沢第4砂防堰堤工事

【施工場所】福島市在庭坂字砥石山 地内
【施工業者】升川建設株式会社



堰堤設置箇所

▲右岸の掘削作業が始まります。R2.11.5現在

④ 砂防施設工事 前川第1砂防堰堤管理用道路工事

【施工場所】米沢市板谷字高野原 地内
【施工業者】升川建設株式会社



▲堰堤までの管理用道路を工事中です。斜面の
土砂を抑えるためのかご枠を作成中です。



R2.11.20現在

⑤ 不動沢第2砂防堰堤 管理用道路等工事

【施工場所】福島市町庭坂字砥石山 地内
【施工業者】富久泉工業株式会社



◀地山崩壊により車両が移動困
難だったため、
堰堤までの管理
用道路を工事中
です。木の伐採
が終わり法面保
護を行います。

R2.11.12現在

荒川の災害復旧工事の進捗状況をお知らせします



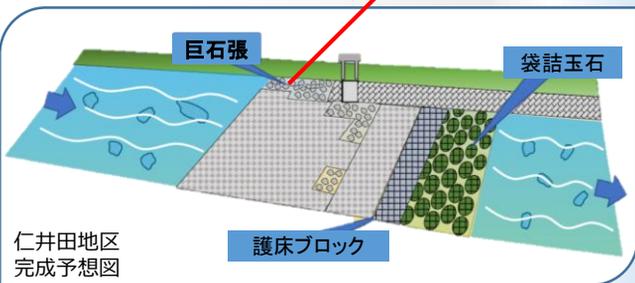
※下記以外の河川の維持管理は引き続き福島河川国道事務所伏黒出張所で行います。

①仁井田地区【施工業者】富久泉工業(株)

巨石張りを施工しています。

R2.11.5現在

▼コンクリート版に巨石(荒川の石)を表面に埋めることにより強度が増します。



▼護床ブロック

生コンクリートを型に入れ
ブロック作り

1個
10t!!



②桜本地区【施工業者】(株)小野工業所

③上名倉下流地区【施工業者】佐藤工業(株)

④庄野地区【施工業者】(株)小野工業所

⑤上名倉上流地区【施工業者】渋谷建設(株)

⑥荒井地区【施工業者】小林土木(株)

各工事に使う護床ブロック、袋詰玉石を作っています。

R2.11.5現在



◀袋に詰める玉石は、上流から流れてきた大量の石を利用します。



大きな石がゴロゴロ..

▼袋詰玉石

▼床固では、できた袋詰玉石をブロックの下に敷いたり、ブロックと並べて埋めます。また崩れた川岸の保護にも使われます。



例えば積み重ねてこんな風に使うんだね



1袋
2t!!

「ご意見、ご感想、砂防に関すること」はこちら

◆福島河川国道事務所HP (<http://www.thr.mlit.go.jp/fukushima/>) も是非ご覧ください◆

国土交通省 東北地方整備局 福島河川国道事務所



吾妻山山系砂防出張所(本庁舎)

〒960-2156 福島県福島市荒井字地蔵原甲2-14
TEL: 024-593-0831

吾妻山山系砂防出張所(松川庁舎)「まつさば」

〒960-2261 福島県福島市町庭坂字遠原3-4
TEL: 024-591-1207