

わたらせ砂防通信

WATARASE-SABO TIMES

令和4年

秋号

(第11号)

国土交通省 関東地方整備局 渡良瀬川河川事務所 大間々・足尾砂防出張所 編集・発行
大間々砂防出張所：〒376-0101 群馬県みどり市大間々町大間々1204 Tel 0277-72-1664
足尾砂防出張所：〒321-1513 栃木県日光市足尾町向原5-17 Tel 0288-93-2151
<http://www.ktr.mlit.go.jp/watarase/>

キャンプ砂防2022 in 渡良瀬

キャンプ砂防は、全国の学生に中山間地の生活に親しみ、砂防事業と地域との関係等を学んでいただくため、平成8年から実施しています。

昨年、一昨年は、新型コロナウイルスによる影響で開催を中止していましたが、今年度は「キャンプ砂防2022 in 渡良瀬」として8月22日～26日の5日間開催し、大学・大学院の学生4名が参加しました。

期間中は、初日の座学から始まり、足尾管内では体験植樹、山腹工施工現場の見学、大間々管内では草木ダム見学、UAV測量体験や溪流調査、砂防ボランティアによるTEC-FORCE【テックフォース】の活動経験談など、様々な内容を学び・体験をしてもらいました。

最終日のレポート発表で、参加学生からは、「キャンプ砂防を通じて多くを初めて知ることができ、貴重な体験、充実した1週間であった。」

「砂防を含めた土木分野全般について積極的に学んでいこうという意識が強くなった。」など、嬉しい感想がありました。



体験植樹



山腹工施工現場へのモノレール移動



UAV測量体験



溪流調査

令和4年度河道閉塞対応演習

9月21日に事務所会議室において、河道閉塞（天然ダム）形成時における監視・観測計画の検討と応急対策計画について、事務所及び出張所職員の対応力向上を目的とした演習を、砂防ボランティアの方々にも参加いただき実施しました。参加者は2班に分かれ、渡良瀬川右支川庚申川で河道閉塞が発生した想定で、地図を用いて各検討を行いました。班毎に検討結果を報告し、意見交換を行うことで対応力の向上を図りました。



監視・観測計画検討の様子



検討結果報告の様子

管内工事情報

工事④ R3出川床固群工事

工期：R4年5月9日～R5年3月31日

受注者：前橋地建(株)

箇所：日光市足尾町地先（出川地区）

工事⑤ R2渋川砂防堰堤他工事

工期：R2年12月26日～R5年2月28日

受注者：東武建設(株)

箇所：日光市足尾町地先（渋川地区）

工事⑥ R3仁田元川砂防堰堤改築工事

工期：R4年3月25日～R5年3月31日

受注者：大川建設(株)

箇所：日光市足尾町地先（仁田元地区）

工事⑦ R2松木川一号砂防堰堤改修工事

工期：R2年12月26日～R5年1月31日

受注者：岩澤建設(株)

箇所：日光市足尾町地先（松木地区）

工事① 工期：R4年9月26日～R5年3月31日
受注者：池下工業(株)
箇所：群馬県みどり市東町地先

工事② 工期：R4年9月26日～R5年3月31日
受注者：池下工業(株)
箇所：群馬県みどり市東町地先

工事③ 工期：R4年9月26日～R5年3月31日
受注者：池下工業(株)
箇所：群馬県みどり市東町地先



工事⑧ R3渡良瀬川管内砂防整備工事

工期：R4年3月31日～R4年12月15日

受注者：大川建設(株)

箇所：群馬県桐生市黒保根町・みどり市東町地先 外 砂防管内全域

工事⑨ 工期：R4年4月1日～R4年12月28日
受注者：中村土建(株)
箇所：日光市足尾町地先（畑之沢地区）

工事⑩ 工期：R4年4月1日～R4年12月28日
受注者：中村土建(株)
箇所：日光市足尾町地先（畑之沢地区）

工事⑪ 工期：R4年4月1日～R4年12月28日
受注者：中村土建(株)
箇所：日光市足尾町地先（畑之沢地区）

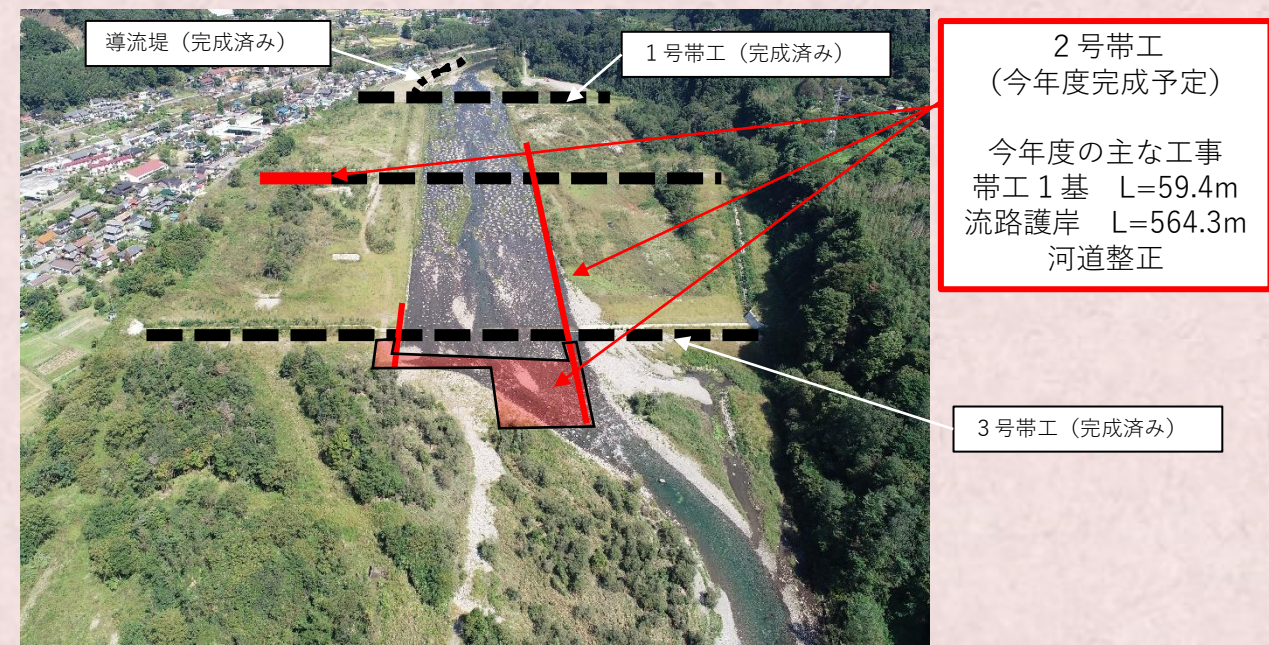
大間々砂防出張所管内工事の紹介

とこがためぐん
～花輪床固群～

工 期 令和4年9月26日～令和5年3月31日
受注者 池下工業株式会社

工事の紹介
花輪地区の渡良瀬川に堆積土砂の二次移動防止と溪岸の固定を図る事を目的として帯工の整備を行っています。
全体計画：導流堤290m 帯工5基 河道整正

施工場所	群馬県みどり市東町地先
主な工種	帯工2基、流路護岸工、河道整正



凡例
— 今年度
施工箇所
■■■ 施工済み

4号帯工
(一部施工済み)

今年度の主な工事
帯工1基 L=84.4m



足尾砂防出張所管内工事の紹介

えんてい
～R2松木川一号砂防堰堤改修工事～

工 期 令和2年12月26日～令和5年1月31日
受注者 岩澤建設株式会社

工事の紹介
松木川一号砂防堰堤が老朽化して、摩耗・破損している状態のため、損傷箇所を復旧し、コンクリート下流腹付け及びアンカーによる補強を行っています（H27年度から継続してる最終第4期目の工事です）。

施工場所	栃木県日光市足尾町地先
主な工種	コンクリート 719m ³ 、アンカー補強24本

