



成瀬ダム堤体打設工事 工事だより [第16号]

【発行元】 2021年10月発行
 鹿島・前田・竹中土木JV 成瀬ダム堤体打設工事事務所
 〒019-0803 東成瀬村椿川字立石30-1
 TEL: 0182-23-5185 WEBサイトはこちら
 FAX: 0182-23-5186 (担当: 堀江) www.narusedam.jp



工事に関してご不明な点がございましたら、お気軽にお電話ください。

今年度の施工がいよいよラストパートとなります



ダムサイト全景（下流より）2021年9月撮影

工事概要

工事名 成瀬ダム堤体打設工事(第1期)
 発注者 国土交通省東北地方整備局成瀬ダム工事事務所
 工事場所 秋田県雄勝郡東成瀬村椿川地内
 水系 1級河川 雄物川水系成瀬川
 地質 緑色凝灰岩・凝灰角礫岩・凝灰質泥岩
 工期 2018年5月9日～2022年12月9日
 (1,675日、約55ヶ月)
 ダムの目的 洪水調整(F)・流量機能維持(N)・農業用水の補給(A)
 水道用水の供給(W)・発電(P)

今後の予定

10/4 安全大会・安全祈願
 10/5 JV職長会合同パトロール(夜)
 10/6 鹿島東北支店パトロール
 10/9 ワクチン職域接種
 10/10 ワクチン職域接種
 10/12 JV職長会合同パトロール(昼)
 10/16 ワクチン職域接種
 10/19 JV職長会合同パトロール(夜)
 10/21 安全衛生委員会
 10/26 JV職長会合同パトロール(昼)
 10/28 災害防止協議会

10月1日現在の人数 元請職員 97人
 作業員数 441人
 合計 538人



左岸（施工状況）
2021年9月撮影



右岸（施工状況）
2021年9月撮影

現況報告

【台形CSGダムとして堤体打設量が日本一になりました】



堤体打設状況（2021年9月15日撮影）
撮影者：西山 芳一

【新型コロナウイルスワクチンの職域接種を実施しています】



ワクチン接種の様子
技能実習生のスリランカ人(70名)にも接種を行いました。

9/10時点で、堤体打設量が81.1万㎡に達し、
 当別ダムの80.3万㎡を超え、成瀬ダムが日本一の
 台形CSGダムとなりました。
 10月中には100万㎡に到達する見込みです。

【実施概要】

人数: 800人
 日時: 9/11,12,18(1回目・完了)
 10/9,10,16(2回目・予定)
 場所: まるごと自然館
 対象: 成瀬ダム工事・調査安全協議会に加入している事業所の従業員及びその家族
 成瀬ダム振興事業協同組合に加入している事業所の従業員及びその家族
 東成瀬村商工会に加入している事業所の従業員及びその家族

体調不良者・ワクチン廃棄0にて
 1回目接種を完了しました。
 引き続き2回目接種も廃棄0を目指します!!

ご挨拶

工事1グループの佐伯 英敬（さえき ひでたか）と申します。2021年4月に着任しました。主にCSG材料の品質管理を行っています。私の出身は広島県で、自宅は山形県です。昨年度まで岩手県沿岸部で震災復興工事に6年携わり、自然の「強さ」、「厳しさ」を感じておりましたが、東成瀬村に着任してからは、自然の「豊かさ」、「美しさ」に驚かされ、四季の移り変わりを感じながら日々の業務を行っております。単身赴任となりましたので休日には秋田県の温泉や美味しい食事などを楽しみにしておりましたが、コロナ禍の厳しい状況であるため、落ち着いた頃に楽しめるよう胸を膨らませております。

今後もコロナ対策の徹底、工事では資機材搬入車両、工事関係車両が多くあり、地元の皆様にはご迷惑をお掛けすることもございますが、安全・環境に十分留意し、工事を進めて参りますので、完成までご協力をよろしくお願いいたします。

自動化グループの服部 良彦（はっとり よしひこ）と申します。自動化グループでは鹿島が開発した次世代建設生産システム「A4CSEL(クウッドアクセル)」を用いて、ダム堤体を自動化施工する役割を担っており、私は主に重ダンプトラックの自動運転を担当しています。重ダンプトラックは堤体の材料となるCSG材を積み込んで、堤体のブルドーザーの元まで速やかに運搬するのが役目です。材料の運搬が遅くなるとブルドーザーの作業が止まる為、ブルドーザーの作業を止めない事を常に意識しながら、効率の良い重ダンプトラックの運行管理を心がけています。

東北地方での勤務としましては、宮城県の震災復興工事に5年間従事して以来、久しぶりとなりますが、秋田県は初めてです。コロナ禍後には、休日の栗駒山荘の温泉や地元特産物の食べ歩きを楽しみにしています。今年度の施工もいよいよラストパートとなりましたが、最後まで気を抜かず頑張りますので、ご支援ご協力宜しくお願いします。



鹿島・前田・竹中土木
 特定建設工事共同企業体
 成瀬ダム堤体打設工事事務所
 課長(工事1Gr)
 佐伯 英敬(前田建設)



鹿島・前田・竹中土木
 特定建設工事共同企業体
 成瀬ダム堤体打設工事事務所
 課長(自動化Gr)
 服部 良彦(鹿島建設)