

だいげんたさぼうかいらんばん 大源太砂防回覧板

令和2年9月号 (No.44)

国土交通省北陸地方整備局 湯沢砂防事務所
佐藤工業株式会社 大源太砂防堰堤作業所
(担当:横川 Tel. 025-775-7948)

1. 補強工事の進捗について

【コンクリート堰堤工】

8月は、堤高18mのうちの17.5mまで構築しました。新堰堤水通し高さから3m下部は、石による修景を行っています。上流面部はEKウォールという自然石で製作された型枠を使用し、コンクリートを打設しています。天端は、隅石と根石をコンクリート内に設置します。

ブロックの間(J1・J2)はコンクリートの温度低減を待って7月末より打設を開始し、8月末で、堤高18mのうちの8mまで構築しました。



新堰堤上流面(右岸側より)



新堰堤天端(左岸側より)

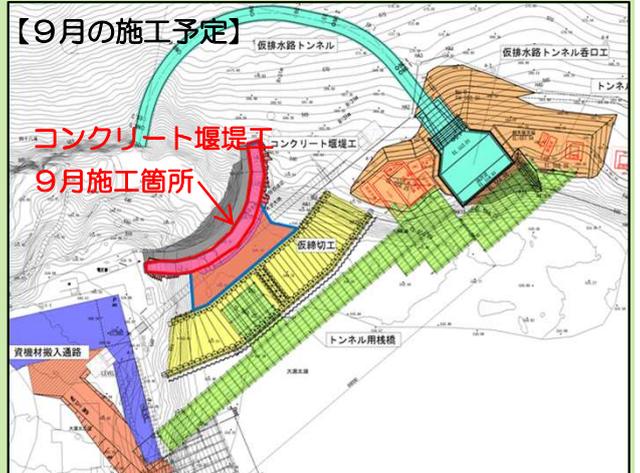
2. 工事工程

9月の実施工程は以下のとおりです。

【コンクリート堰堤工】

今月は、堰堤の水通し箇所の施工を行った後、左右岸の堰堤袖部とブロックの間(J1・J2)のコンクリート打設を行います。9月は、J1・J2が堤高18mのうちの15mまで、袖部が水通し高さから1m上まで打設予定です。

9月後半には、堰堤上流側の埋戻し準備作業として、昇降足場の解体と天端からの新しい昇降設備の設置を行う予定です。



工種	9月の工事工程																														備考
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
コンクリート堰堤工																															
	隅石・根石、コンクリート打設						隅石・根石、コンクリート打設						隅石・根石、コンクリート打設						隅石・根石、コンクリート打設						隅石・根石、コンクリート打設						

3. 堰堤の景観について

新堰堤は景観に配慮した構造物とするため、水通し高さより3m下の上流側面部に、御影石で製作された型枠（EKウォール）を使用します。また、天端についても御影石を並べ、旧堰堤との景観を合わせて、コンクリートを打設します。

EKウォールは、9~21kgの7種類のパネルを組み合わせて設置し、景観を作ります。天端石は、隅石（上流・下流115kg）と根石（40kg）があり、人力により配置し、景観を作ります。



EKウォール設置状況（堰堤上流面）



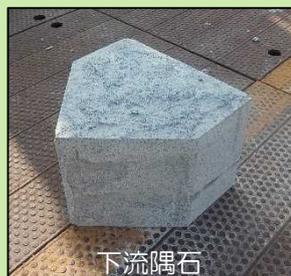
石張り状況（堰堤天端面）



EKウォール



上流隅石



下流隅石



天端根石

4. イベントの中止について

例年9月に行われていました『越後湯沢秋桜ハーフマラソン』が、今年は新型コロナウイルス感染症の影響で中止になりました。

毎年、全国から約3,000名のランナーが、沿道に咲くコスモスや大源太川周辺の景色を満喫しながら駆け抜けていくのですが、寂しい限りです。



昨年の秋桜ハーフマラソン



また、同時期に大源太キャニオンキャンプ場では、『サクスデー』が行われていましたが、今年は中止になるとのことです。テント施設やピザ焼き体験などいろいろ大自然を楽しめるイベントでしたのに残念です。

両イベントとも作業所として応援していました。来年は開催できるよう祈っております。

イベントはなくなりましたが、大源太周辺はこれからも魅力一杯です。是非、お立ち寄りください。



昨年のサクスデー

湯沢砂防事務所のホームページから大源太川第1号砂防堰堤補強工事の最新情報をご覧ください。
アドレスは「<http://www.hrr.mlit.go.jp/yuzawa/>」です。

工事に関するお問い合わせ

国土交通省湯沢砂防事務所（建設専門官）

TEL 025(784)2264

佐藤工業(株)大源太砂防堰堤作業所

TEL 025(775)7948