



新年のご挨拶

明けましておめでとうございます。

旧年中は国営加治川用水土地改良事業の推進にご理解とご協力を賜り、誠にありがとうございました。

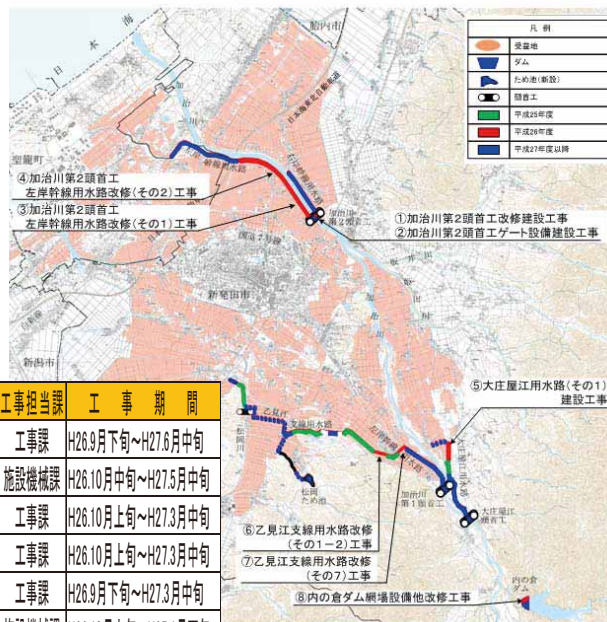
昨年発注しました各工事も佳境を迎えておりますが、引き続き、安全に十分留意しつつ、よりよい施設の完成に向け、事業所一丸となって進めていきます。本年も、ご支援賜りますよう、宜しくお願い申し上げます。

平成26年度工事箇所

今年度発注した工事については、これまでのところ、概ね順調に進めることができています。

冬季用水の断水・減量などご不便をおかけしておりますが、引き続きご協力賜りますようお願いいたします。

本号では、各工事の進捗状況について、ご紹介します。



工事名	工事内容	工事担当課	工事期間
①加治川第2頭首工改修建設工事	頭首工改修一式	工事課	H26.9月下旬～H27.6月中旬
②加治川第2頭首工ゲート設備建設工事	ゲート更新 3門	施設機械課	H26.10月中旬～H27.5月中旬
③加治川第2頭首工左岸幹線用水路改修(その1)工事	開水路補修 延長=約1,420m	工事課	H26.10月上旬～H27.3月中旬
④加治川第2頭首工左岸幹線用水路改修(その2)工事	開水路補修 延長=約1,880m	工事課	H26.10月上旬～H27.3月中旬
⑤大庄屋江用水路(その1)建設工事	開水路改修 延長=約660m	工事課	H26.9月下旬～H27.3月中旬
⑥乙見江支線用水路改修(その1-2)工事	開水路補修 延長=約330m	施設機械課	H26.10月上旬～H27.1月下旬
⑦乙見江支線用水路改修(その7)工事	開水路補修 延長=約350m	施設機械課	H26.10月上旬～H27.3月中旬
⑧内の倉ダム網場設備他改修工事	網場設備・ローソン設備更新	施設機械課	H26.10月中旬～H27.1月下旬

加治川第2頭首工の工事進捗状況

①加治川第2頭首工改修建設工事

10月より加治川の河道内工事に着手しました。これまでに、仮締切工、仮設取水工が完了しています。現在、堰柱はつり・上屋撤去・護床ブロック撤去等を実施しています。

3月下旬の西名柄橋の通行再開、4月からのかんがい用水の通水に向け、引き続き努めています。



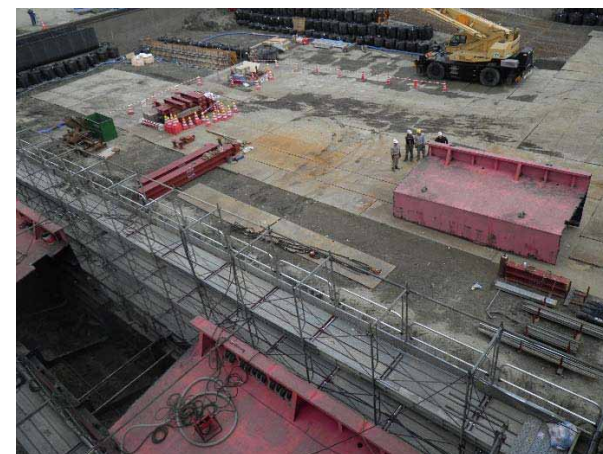
上流側施工状況

②加治川第2頭首工ゲート設備建設工事

加治川の仮締切と同時に土砂吐ゲート1門、洪水吐ゲート2門を撤去しました。

現在、新しい土砂吐ゲート及び洪水吐ゲートの製作をしています。

3月より新しいゲートの据付けを行います。



ゲート撤去状況

加治川第2頭首工左岸幹線用水路・乙見江支線用水路の工事進捗状況



① 工事着手前

- ③加治川第2頭首工左岸幹線用水路改修(その1)工事
④加治川第2頭首工左岸幹線用水路改修(その2)工事

- ⑥乙見江支線用水路改修(その1-2)工事
⑦乙見江支線用水路改修(その7)工事



⑦ 完成

上記の用水路改修工事では、下記のとおり作業を進めていきます。(なお、写真は昨年度実施の工事のものです。)
工事により進捗は異なりますが、現在②～⑥の作業を行っています。冬期の施工となりますが、品質管理はしっかり行っています。



② 高圧洗浄



③ 欠損等の修復



④ 表面被覆(t=0.5cm)



⑤ 底版増厚(t=10cm)



⑥ 保温養生

大庄屋江用水路の工事進捗状況

⑤大庄屋江用水路 (その1)建設工事

延長約660mにわたり、水路の建設を行っています。現在、コンクリート二次製品水路(ボックスカルバート)を据付けしています。

据付作業には、従来の作業よりも効率的なマルチ搬送機という新技術を用いています。



ボックスカルバート据付作業

マルチ搬送機についての説明HPアドレス

http://www.netis.mlit.go.jp/NetisRev/Search/NtDetail1.asp?REG_NO=TH-020011

内の倉ダム(網場等)の工事進捗状況

⑧内の倉ダム網場設備 他改修工事

ダム湖に浮かぶ網場設備の更新、取水口前面のフロートスクリーンの更新を行っています。



旧設備設置状況



網場設置作業(既設網場撤去)