

与良川通信

第19号



稲穂を迎えた稲穂

令和3年9月6日発行



準備中の気球?

工事名：栃木南部農業水利事業
与良川統合排水機場建設工事

発注者：農林水産省 関東農政局

受注者：前田建設工業株式会社

事務所：〒329-0222
栃木県小山市上生井606-1
(TEL) 0282-68-1081 (FAX) 0282-67-2600

「安全」「環境」「品質」を最優先して作業を行ってまいります。
ご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力、何卒宜しくお願いします。
ご意見、ご感想がありましたら、お気軽にお声掛けください。

令和3年8月末現在
工事進捗率：57.8%

【文責】
坂田俊



はじめに

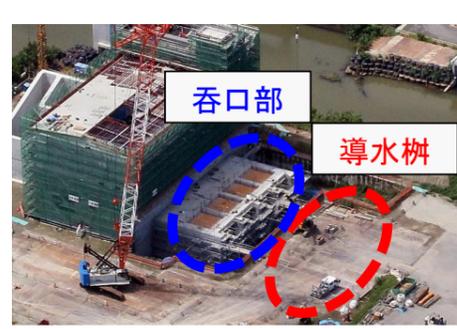
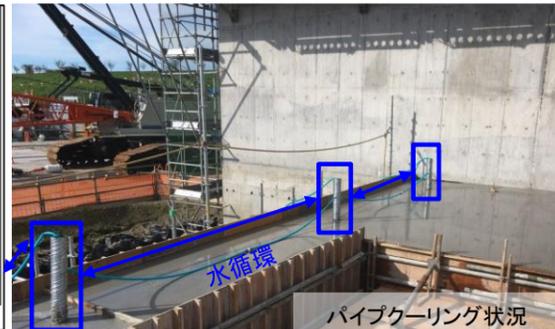
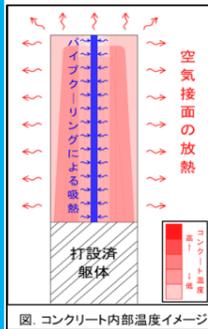


8月から9月は機場本体の内装工事と外装仕上げ工事、
呑口部ではコンクリート打設を行いました。
今後は呑口部では埋戻し、導水柵では掘削工事が始まり
ます。

コンクリート打設

※コンクリート内部に水循環させて内部温度上昇を
低下させることでひび割れを抑制する方法

8月10日に呑口部では、**パイプクーリング**を用いてコンクリート打設を行いました。
通行止めにご協力いただきましてありがとうございました。



機場本体部建築工事

機場本体部では外装工事のうち壁(ALC)設置が完了し、現在屋根の工事を進めています。
屋根をふき終えた後は、内装仕上げ工事および電気設備・機械設備の工事を11月末までを
メドに進めてまいります。



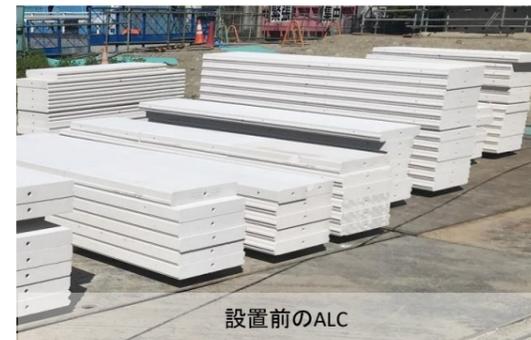
8月19日時点



9月1日時点

外壁材～ALCとは～

ALCとはコンクリートの一種で、リサイクルも可能な環境にやさしい建築資材です。
水に浮くほど軽量で火に強く、断熱性・耐久性に優れているなど多くの特徴を持っています。
当施設の外壁材として使用しており、小山市の「市の花」であるオモイガワの色(うすピンク色)
に塗って仕上げます。



設置前のALC



ALC設置後の様子

9月14日をもって離任する新入社員挨拶



新入社員の長岡泰大です。
次の配属は大阪府大阪市の河川堤防工事になります。
約3か月、多くのことを学ぶことができました。
初めての栃木県でしたのでもっと多くの場所を観光してみ
たかったですが、なかなか行くことができず残念です。
コロナが収まったら観光に来ようと思います。
短い期間でしたがありがとうございました。

新入社員の坂田俊です。
次の配属は福島県双葉町の造成工事になります。
小山市は自然豊かで、とても住みやすく感じました。
移動するのは寂しいですが、小山市の魅力を移動先でも
発信していこうと思います。
約3ヶ月間ありがとうございました。