

教えて！の一りんQ&A

最近の農林水産施策について紹介します！

Q：世界かんがい施設遺産とは

A：世界かんがい施設遺産とは、かんがいの歴史・発展を明らかにし、理解醸成を図るとともに、かんがい施設の適切な保全に資することを目的として、**建設から100年以上経過し、かんがい農業の発展に貢献したもの、卓越した技術により建設されたもの等、歴史的・技術的・社会的価値のあるかんがい施設を国際かんがい排水委員会（ICID）が、認定・登録**するものです。

平成29年10月10日（火）にメキシコで開催された第68回国際執行理事会において、日本からは新たに4施設が世界かんがい施設遺産に登録されました。東海農政局管内（愛知・岐阜・三重）からは愛知県（豊橋市、豊川市、新城市）の「**松原用水・牟呂用水（まつばらようすい・むろようすい）**」が登録され、全国ではこれまで31施設が登録されています。なお、尾張地域では、平成27年に「入鹿池」（犬山市）が登録されています。



現在の牟呂松原頭首工



建設当時の姿を残す樋管

詳しくは、農林水産省ホームページ「世界かんがい施設遺産」をご覧ください。

<http://www.maff.go.jp/j/nousin/kaigai/ICID/his/his.html>

編集・発行

リフレッシュ濃尾用水・編集事務局

紙面の内容に限らず、農業農村整備事業に興味のある方は、お気軽にお問い合わせ下さい。

農林水産省 東海農政局 新濃尾農地防災事業所（しんのうびのうちぼうさいじぎょうしょ）
（〒491-0903 愛知県一宮市八幡5-1-14 TEL0586-47-7720 FAX0586-47-6851）

新濃尾事業所PR動画を公開しています。

☆第1弾☆
いちばん知りたいことに答える
土地改良の授業

<https://www.youtube.com/watch?v=tpOXjBFB1UU>

☆第2弾☆
3分でわかる！土地改良事業
～新濃尾地区～

<https://www.youtube.com/watch?v=UjCciz5H5g>



【ホームページアドレス】
☆新濃尾農地防災事業所：

<http://www.maff.go.jp/tokai/seibi/kensetu/sinnoubi/>

☆農林水産省：<http://www.maff.go.jp/>

☆東海農政局：<http://www.maff.go.jp/tokai/>

ご意見・ご質問はホームページの
お問い合わせフォームから！



<http://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/denen/index.html>

リフレッシュ濃尾用水

農林水産省東海農政局
新濃尾農地防災事業所
2018年1月 第78号

Topics!

- ★優良工事表彰を行いました！
- ★平成29年度新木津用水路工事実施状況
- ★教えて！の一りんQ&A「世界かんがい施設遺産」

優良工事表彰を行いました！

平成29年度農業農村整備事業優良工事等の表彰式について、平成29年12月14日（木）に東海農政局長賞、12月18日（月）に新濃尾農地防災事業所長賞の表彰式を行いました。

東海農政局及び新濃尾農地防災事業所では、農業農村整備事業の工事及び業務、並びに新技術の開発又は導入において、その成果が優秀であり、他の模範となるものを表彰しています。こうした受賞者の表彰は、受注者の事業への理解を深めるとともに、設計・施工技術のレベルアップ、受注者の意欲の高揚を図り、事業の円滑な施行につなげることを目的にしています。

東海農政局長賞表彰（12月14日）

新濃尾地区の工事にかかる表彰は以下のとおりです。

【受注者】

- ・三菱電機（株）中部支社 新濃尾（二期）農地防災事業 宮田導水路水管理システム建設工事
- ・（株）吉田組 新濃尾（二期）地区 宮田導水路排水調整施設その3工事

新濃尾農地防災事業所長賞表彰（12月18日）

【受注者】

- ・（株）熊谷組 名古屋支店 新濃尾（二期）地区 新木津用水路小牧下末工区その1工事



新濃尾農地防災事業所長賞（株）熊谷組の表彰式の様子

平成29年度 新木津用水路工事実施状況

都市化の進行によって雨水・排水が新木津用水路へ一度に流れ込む量が増えたため、現在の水路では排水能力が不足し、農地等の湛水被害が発生しやすくなっています。そこで、農業の水路の排水機能を回復し災害を防止するための工事を行っています。

防中堰等製作据付工事

- 【施工場所】
春日井市田楽町地内
- 【工事期間】
平成29年8月～平成30年3月(予定)
- 【工事概要】
防中堰という水位調整ゲートを新設します。堰のゲートを下げ、水をせき止めて水位を上昇させることで、水路の右側に設けた副水路の取水口に用水を流入させます。



黄色は堰のゲートのイメージ。赤矢印が副水路の取水口です。

朝宮公園

春日井朝宮工区建設工事

- 【施工場所】
春日井市高山町、大手田西町及び朝宮町地内 約269m
- 【工事期間】
平成28年7月～平成31年5月(予定)
- 【工事概要】
水路の断面を拡大するとともに、水路内に中壁を設けて農業用水と雨水を分けた通水を可能とする工事を実施しています。朝宮公園のすぐそばで工事を実施しています。



二次製品のL型水路(農業用水側)と中壁を据付しているところです。この後、対岸にL型水路(生活排水側)を据付します。

春日井田楽工区その2工事

- 【施工場所】
春日井市上田楽町及び田楽町地内約404m
- 【工事期間】
平成29年7月～平成30年3月(予定)
- 【工事概要】
水路の断面を台形から長方形にする工事を実施しています。L型のコンクリート二次製品を左右に並べ、その間にコンクリートを打設しています。また、副水路を新たに設けることによって農業用水の配水の管理を行いやすくします。



L型のコンクリート二次製品を据付しているところです。

小牧二重堀工区その2工事

- 【施工場所】
小牧市二重堀地内 約110m
- 【工事期間】
平成29年7月～平成30年5月(予定)
- 【工事概要】
薬師川と新木津用水路が合流し一緒に流れる水路の流量を増加させるため改修しており、主に河床を掘り下げ、ブロック積み水路にする工事を実施しています。また、古川北橋の架け替えも行っています。



ブロックを積んでいるところです。

大口萩島工区その2工事

- 【施工場所】
丹羽郡大口町萩島及び二ツ屋地内 約358m
- 【工事期間】
平成29年8月～平成30年3月(予定)
- 【工事概要】
水路の断面を台形から長方形にする工事を実施しています。こちらでは、現場で鉄筋や型枠を組んでコンクリートを打設しています。また、長者橋の架け替えも行っています。



真ん中は水路の鉄筋が組み終わったところです。手前と奥は既に水路が完成しています。

凡 例

- 平成27年度まで
- 平成28年度
- 平成29年度
- 平成30年度以降

工事期間中は、工事車両の通行、各種交通規制等で地域住民の皆様にご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いします。

