

水通信

第159号
平成30年
8月30日
発行



「水通信」は、水資源機構全体や中部管内における取り組みに関する情報を、中部管内の関係者（関係県、関係市町村、関係土地改良区、およびその他関係機関）の皆様方に、直接配信させていただいております。

※目次の事業所名等をクリックすると、その事業所等の記事に移動します。

目次

☆【[巻頭言](#)】

- 中部支社事業部次長 鈴木 明

☆【[中部管内水源情報](#)】

☆【[新着情報](#)】

[中部支社](#)

- 東郷町民レガッタにチーム中部支社が参加！

[豊川用水](#)

- 優良工事等受注者表彰の表彰式を執り行いました
- 小学生を対象とした施設見学会を開催しました！

[木曽川水系連絡導水路](#)

- 「長良川を美しくしよう運動」に参加しました

[愛知用水](#)

- 愛知用水のふるさと牧尾ダムを訪ねて（上下流交流会）を開催しました
- インターハイのボート競技が開催されました
- 東郷町民レガッタが開催されました
- 「こどもエコばんぱく in 東郷」2018が開催されます
- 「おんたけ王滝村スピリチュアルウォーク」参加者募集中！！

[木曽川用水](#)

- 地域連携の合同防災訓練を実施しました
- 水利使用の現地点検を実施しました

[岩屋ダム](#)

- 岩屋ダム周辺施設の安全点検を実施しました
- 岩屋ダム周辺のマラソンイベント情報（ひだ金山清流マラソン）

[阿木川ダム](#)

- 夏休み特別企画「阿木川ダム施設見学会」の開催
- 空苺菜（くうしんさい）の刈り取り作業を行いました

[徳山ダム](#)

- 「水の日」徳山ダム特別見学会を開催しました
- リトアニア女声合唱団の皆様が徳山ダムを見学しました

[長良川河口堰](#)

- 津波初動訓練を実施しました

[味噌川ダム](#)

- 「第23回サマーキャンプ in K I S O G A W A」が開催されました

[三重用水](#)

- 平成30年度優良工事等表彰式を開催しました

☆【[イベントカレンダー](#)】

- 平成30年9月

巻頭言

【中部支社事業部次長 鈴木 明】

水通信をご覧になっておられる皆様、残暑お見舞い申し上げます。

本年4月よりお世話になっております、事業部次長の鈴木でございます。よろしくお願いたします。

本年度ももう少しで折り返しになりますが、今年の夏は、8月3日（金）に名古屋で観測史上初めて、40度を上回る気温を観測した猛暑、西日本豪雨、また東から西に通常とは逆進路をとる台風など、気象に関わる様々なニュースがありました。特に、気象庁が災害と認識するレベルの暑さとの報道には、納得させられるのに十分な暑さでした。

7月から8月に掛けての極端な気象の原因は、地球温暖化など様々あると思いますが、異常気象と言われる豪雨や少雨が毎年日本のどこかで起きていることを考えると、このような状況がこれまで以上に頻繁に生じることを常に意識し、適切に対応できるスキルを磨いておかないといけないことを強く感じています。

立秋を過ぎてもなお暑い日が続いております、皆様も体調に留意されお過ごし下さい。

今後ともよろしくお願いたします。

中部管内水源情報

【中部管内水源情報】

中部管内の各ダムにおける8月30日現在の降雨及び利水貯水率については、下表のとおりとなっています。

木曾川水系の4ダム（牧尾・岩屋・阿木川・味噌川ダム）の8月降雨量は平年を上回る状況（平年比89%～196%）となっており、4ダム合計の貯水率も93%（平年比115%）と、平年を上回る貯水状況で推移しています。

豊川水系の宇連ダム及び大島ダムの8月降雨量は、平年を上回る状況（平年比148%～165%）となっており、豊川用水全体（宇連・大島ダム、各調整池）の貯水率は79%（平年比109%）と平年並みの貯水状況となっています。

今後も水需要が多い時期が続きます。天気が良く、暑い日が続いていますので、引き続き、気象、貯水状況に注視していきます。

中部管内各ダムにおける8月の降雨（平年比）及び利水貯水率（8月30日現在） 単位：（%）

	牧尾ダム	阿木川ダム	味噌川ダム	岩屋ダム	宇連ダム	大島ダム	中里ダム	徳山ダム
降雨の平年比	196	89	99	104	148	165	73	109
利水貯水率	88.0	87.0	95.5	100	67.5	100	60.9	100

- ・中部支社管内の各ダム貯水状況等は、中部支社HP内の「水源情報」でご覧いただけます。

中部支社HP <http://www.water.go.jp/chubu/chubu/index.html>

「水源情報コーナー」

◆リアルタイム情報 <http://www.water.go.jp/mizu/chubu/realtime/index.html>

◆中部管内の水源状況（平日更新）<http://www.water.go.jp/mizu/chubu/report/>

◆ダム貯水状況グラフ、節水情報など

http://www.water.go.jp/chubu/chubu/sessui_jyouthou29-1.html

新着情報

中部支社

- 東郷町民レガッタにチーム中部支社が参加！

8月5日、第24回東郷町民レガッタが愛知池で開催され、チーム中部支社として1艇参加し

ました。

メンバーは2～歳から5～歳までの老若混合チームで、自らの体力の限界と暑さとの戦いでした。勝敗は上位入賞とはならなかったものの、大会終了後メンバーで反省会を行いました。優勝でもしたような大盛況でした。

普段はデスクワークが中心の職員ですので、体力づくりも兼ねて地域のイベントには、極力参加する予定です。

なお、大会の詳細は愛知用水の記事をご覧ください。



豊川用水総合事業部

○ 優良工事等受注者表彰の表彰式を執り行いました

7月25日（水）、豊川用水総合事業部で開催しました「平成30年度第2回豊川用水総合事業部安全協議会」において、平成29年度に完了した工事及び業務の中で、特に優秀な成績をおさめた工事、業務について、表彰を行いました。

今年度の受賞は、優良工事表彰2件、優良業務表彰1件、優秀技術者表彰2名です。

【優良工事表彰】

- ・大野頭首工管理用制御処理設備外整備工事（日本無線株式会社）
- ・駒場池流入工管理用小水力発電機室工建設工事（株式会社波多野組）

【優良業務表彰】

- ・豊川用水二期大野導水路外鳥類調査業務（環境設計株式会社）

【優秀技術者表彰】

- ・中野晋（環境設計株式会社）
- ・山口進祐（株式会社建設技術研究所）

豊川用水総合事業部長より表彰状の授与を行い、その後、受賞者を代表して日本無線株式会社の高柳様より、「表彰を賜り感謝申し上げます。これからも施工業者として質のよいものを提供できるよう努力してまいります。」と謝辞をいただき、表彰式を終了しました。

表彰式終了後には、受賞者と事業部長で記念撮影を行いました。

豊川用水総合事業部では、東部・西部幹線水路の併設水路等の工事が本格的に実施されております。今後とも質のよい工事及び業務の無事故・無災害での実施に向け、皆様のご協力をお願いします。



○ 小学生を対象とした施設見学会を開催しました！

豊川用水では、毎年「水の週間」に受益地の小学生を水源に招待し、水の大切さ、豊川用水の役割や効果等を知ってもらうための施設見学会を行っています。

今年度は、応募があった豊橋市立前芝小学校の児童を招待して7月30日（月）に実施しました。

前日まで、台風12号による影響が心配されていましたが、当日は快晴となり、気温も30℃を超える猛暑の中でも元気いっぱいな子ども達を案内しました。

職員による概要説明の後、宇連ダムの堤体見学、大島ダムでの監査廊の見学、水温測定



等を行い、子どもたちは真剣なまなざしで職員からの説明を聞いていました。

そのような中、いっそう子ども達の関心を惹いたのは、ドローンによるダム上空からの記念撮影です。ドローンによる写真の撮影を行った際には、子ども達はこの日一番の笑顔を見せてくれました。

施設見学全体を通じて、子どもたちは「普段見ることができないところに入れてよかった」、「ダムの中の気温が予想以上に低くびっくりした」などの感想が聞かれました。普段はなかなかダムを見る機会の無い小学生の皆さんにとって、大変有意義な見学会となったのではないのでしょうか。

豊川用水は、通水50周年を迎えましたが、今後も通水50周年に合わせて関係機関と各種イベントを計画しており、豊川用水の重要性等を多くの方々を知っていただけるよう、引き続き広報活動を行ってまいります。



木曾川水系連絡導水路建設所

○ 「長良川を美しくしよう運動」に参加しました

8月5日（日）に岐阜新聞社・岐阜放送主催で、今年度第2回目の「長良川を美しくしよう運動」の清掃活動が実施され、当建設所も参加しました。

前日は全国花火大会が開催されており、観客の残した空き缶や食品の容器などがたくさん捨てられておりました。当日は、主催者発表では117団体約6千人が参加したようです。



愛知用水総合管理所

○ 愛知用水のふるさと牧尾ダムを訪ねて（上下流交流会）を開催しました

8月7日（火）、「愛知用水のふるさと牧尾ダムを訪ねて（上下流交流会）」を開催しました。この行事は、愛知用水の水でつながる、長野県王滝村王滝小学校5年生2名、長野県木曾町三岳小学校5名及び愛知県扶桑町内3小学校33名の4年生が、愛知用水の水源である牧尾ダムにおいて、交流を通じて、水の貴重さ・有限性や愛知用水の役割・恩恵について学習するものです。

この交流会が今後も継続され、愛知用水でつながる上下流域の方々の交流が更に盛んになることを願っています。



[詳細はこちら]

[http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/_top/rireki/01new/20180817\(jo-karyu-kouryu-kai\).pdf](http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/_top/rireki/01new/20180817(jo-karyu-kouryu-kai).pdf)

○ インターハイのボート競技が開催されました

7月30日（月）～8月2日（木）、愛知池におきまして全国高等学校総合体育大会のボート競技が開催され、全国各地の予選を勝ち抜いた140校が熱戦を繰り広げました。

愛知用水では、広報活動として、ダムカード等の配付・手製のダムカードのフレームで写真を撮影してもらいました。

[詳細はこちら]

[http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/_top/rireki/01new/20180820\(180730-0802inta-hai\).pdf](http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/_top/rireki/01new/20180820(180730-0802inta-hai).pdf)

○ 東郷町民レガッタが開催されました

8月5日（日）、第24回東郷町民レガッタが愛知池で開催され、中部支社と愛知用水総合管理所から3クルー、総数140クルーが参加する盛大な大会となりました。参加クルーは、練習の成果を発揮するため、猛暑に負けない熱いレースを行いました。

[詳細はこちら]

[http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/e\(tayori\)/20180813\(tyoumin-regatta\)/01.html](http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/e(tayori)/20180813(tyoumin-regatta)/01.html)

○ 「こどもエコばんぱく in 東郷」2018が開催されます

9月30日（日）に、東郷町、町民ワークショップ実行委員会が主催する「こどもエコばんぱく in 東郷」2018が開催されます。この行事は、小学生を対象としたもので、愛知用水総合管理所では、愛知用水の水源地域の王滝村で間伐したヒノキを利用した「コースター」作りなどを行いますので、ご来場をお待ちしています。

[詳細はこちら]

http://www.town.aichi-togo.lg.jp/kankyo/hozen/machi_kankyo/kankyo/event/2015_volunteer.html

○ 「おんたけ王滝村スピリチュアルウォーク」参加者募集中！！

10月7日（日）、おんたけ王滝村スピリチュアルウォーク実行委員会が主催する「おんたけ王滝村スピリチュアルウォーク」が開催されます。歴史文化が漂う御嶽古道や豊かな自然を感じられるコースで、約8kmのロングコースでは日本遺産に選ばれた御嶽神社里宮を訪れます。

御嶽山噴火により、観光・経済面で大きな影響がでています。皆さんも行事に参加して木曽地域に元気をお届けしませんか。申込み期限：9月21日（金）

[詳細はこちら]

<http://www.vill.otaki.nagano.jp/info/news/ontakewalk.html>

木曽川用水総合管理所

○ 地域連携の合同防災訓練を実施しました

7月27日（金）蜂屋調整池において、木曽川右岸用水土地改良区連合をはじめ、木曽川右岸地区ユーザーの皆さんの参加のもとに、合同防災訓練を実施しました。

この訓練では、水路施設の送水トラブルや自然災害発生時に迅速に対応するため、当機構が保有する可搬式ポンプ設備の設営および操作訓練を行い、職員の操縦技能の維持向上とユーザーにその内容を知っていただくことを目的に訓練を実施しました。

機構では、可能な範囲で地域支援に取り組むこととしており、継続的に訓練を実施し職員の技能向上を図るとともに、平常時から地域との連携を強化し、緊急時に迅速に対応できるよう備えてまいります。



○ 水利使用の現地点検を実施しました

8月6日(月)木曾川用水右岸地区における水利使用の適正性の確保を目的に、機構本社及び中部支社の職員により現地点検を行いました。

この点検では、①水利使用規則に基づく計測等が適切に実施されているか、②取水量が水利使用の許可量の範囲内にあるか、③管理日報が適切に記録・保管させているか等、水量の申し込みから取水操作・計測・報告が適切に行われているかについて点検を実施しました。

点検結果は「特に指摘事項なし」とされ、適正に取水されていることが確認されました。引き続き水利使用規則に基づき適正な管理に努めてまいります。



岩屋ダム管理所

○ 岩屋ダム周辺施設の安全点検を実施しました

岩屋ダムでは、来訪者が多くなるお盆休みを前に、ダム施設の安全点検を実施しました。

訪れた方々が安全に気持ちよく見学していただけるように、ダム堤体や展示館などの周辺施設について安全確認を行うとともに吸い殻ゴミなどの回収を行いました。また、8月から10月は蜂が最も活発に活動する時期であるため、周辺施設に巣が出来ていないかなども入念にチェックを行いました。

岩屋ダムのある下呂市金山町では、8月6日に東海地方の観測史上過去最高となる41.0℃を記録するなど暑い日が続いています。水分補給など体調管理に気を配りつつ、岩屋ダムにもお越し頂ければと思います。



○ 岩屋ダム周辺のマラソンイベント情報（ひだ金山清流マラソン）

11月4日（日）に下呂市金山町で「第43回ひだ金山清流前マラソン」が開催されます。清流馬瀬川沿いの景観に富んだコースを、美しい山々や爽やかな秋の風を感じながら走ることができます。

コースは①21.0975km、②10.5km、③4.2km、④2.1kmの4コースとなっています。

申し込みの締切日は9月30日（日）ですので、興味のある方はお申し込み下さい。

〔詳細はこちら〕

http://www.city.gero.lg.jp/departementTop/node_1037/node_1041/node_44985

阿木川ダム管理所

○ 夏休み特別企画「阿木川ダム施設見学会」の開催

7月31日（火）・8月6日（月）の2日間、一般者に、阿木川ダムの役割等についての理解を深めていただくことを目的に、初めての試みとなる阿木川ダム施設見学会を1日20名限定で開催しました。

地元の小学校でのチラシ配布、ツイッター・ブログでの案内を行い、ダム近隣にお住まいの方から県外の方まで、幅広い方にお越しいただきました。

当日は、会議室内でダムの役割等の説明を行ったあと、実際にダムの各施設や堤体内を見学いただきました。また、見学会終了後には、期間限定特集として「阿木川ダムの仕事」を紹介している防災資料館に入館いただき、当事務所職員の業務内容等についても知っていただく機会となりました。



○ 空芯菜（くうしんさい）の刈り取り作業を行いました

8月2日（木）に、恵那農業高校の学生とともに、水質改善の取り組みとしてダム湖において水耕栽培を行っている空芯菜の刈り取り作業を行いました。（空芯菜は、ダム湖の栄養塩類を吸収して生長することから平成16年度から地元地域と連携して水耕栽培を行っております）

当管理所職員は、植え付け時同様、フロート曳航等を行い、高校生が安全に作業に集中できるようサポートしました。

また、テレビ局・新聞社の報道関係者が訪れ、実際にニュース番組での放映や新聞記事の掲載が行われ、阿木川ダムでの環境活動を広く認識いただく機会となりました。



徳山ダム管理所

○ 「水の日」徳山ダム特別見学会を開催しました

8月1日（水）徳山ダム管理所では、私たちの暮らしに欠かせない「水」の大切さと徳山ダムの役割や仕組みを体感していただくため、普段開放していないダム堤体内部などを職員が案内してご覧いただける特別見学会を開催しました。

今年は、かなり暑い日が続いてますが、ダム堤体内部の気温は約15度でとても涼しく、当日は、午前10時から午後3時にかけて5回見学ツアーを行いました。すべて満員受付となり、参加された127名の方々にダムの役割や構造を体感していただきました。



○ リトアニア女声合唱団の皆様が徳山ダムを見学しました

8月23日（木）東ヨーロッパのバルト3国のひとつ「リトアニア」から女声合唱団 *Veni Gaudere*（ヴェニ・ガウデーレ）の皆様が徳山ダムに来訪されました。

日本・リトアニア親善合唱交流演奏会として、かねてからリトアニア・ビルニユス大学カウナス校との交流がある岐阜大学などの招聘で東京、名古屋など各地で演奏会が開催されています。前日（8月22日）は、揖斐川町の地域交流センターで演奏会が開催されました。

徳山ダムに来訪された際もダム堤体上で聞こえてきた小鳥のさえずりや風の音に誘われ美しい合唱を披露されました。



長良川河口堰管理所

○ 津波初動訓練を実施しました

長良川河口堰管理所は、大規模地震（南海トラフ地震）に起因する津波時の初動対応を迅速かつ適切に行うことを目的として、職員による24時間体制の交替勤務を実施しています。

そのため、大規模地震による津波発生時の初動対応について、認識を深め職員が的確な対応（行動）を執れるよう7月13日、18日、24日の3回に分けて、①地震情報収集、②津波情報収集、③アンダーフロー操作への切替、④水位低下の開始（放流開始）、⑤放流警報の実施、⑥増加放流量の判断・開始、⑦全開操作の判断・実施についてチェックリストを用いて訓練を行いました。

万が一津波が発生した場合には的確に対応できるよう、今後も訓練を継続し、個々の習熟度を高めてまいります。

味噌川ダム管理所

○ 「第23回サマーキャンプ in KISOGAWA」が開催されました

8月14日（火）～16日（木）に「第23回サマーキャンプ in KISOGAWA」が開催されました。本キャンプは、木曽川の水源地域・木祖村の子供たちと下流の受益地域・名古屋市及び日進市の子供たちが、木曽川源流の大自然の中（「こだまの森」）で出会い、キャンプ活動等を通じて交流し、水や水を育む森林の大切さ、木曽川の上下流の結びつきを知ることを目的として、毎夏開催され、今回で23回目を数えます。

参加した子供たち総勢54名は、木祖村にある「こだまの森」や奥木曽湖（味噌川ダムダム湖）などを舞台に、森や川のトレッキング班やカヌー班など各々、各種冒険チームに分かれ活動を行いました。また、夜には、協力し合っの野外炊飯（カレーライス作り）などを行いました。キャンプは2泊3日で行われ、キャンプ活動を通じて、子供たちは、まさに流域を通じた友情を育んでいました。



三重用水管理所

○ 平成30年度優良工事等表彰式を開催しました

7月25日（水）、三重用水管理所では平成29年度中に完成した工事、業務の中で特に優れた成績をおさめられた工事、工事の技術者、業務、業務の技術者について「優良工事等表彰式」を行いました。今年度は、優良工事表彰として 員弁幹線水路空気弁等補修工事を施行した 森川建設有限会社さんが受賞されました。

表彰式では、三重用水管理所長から「品質・安全の確保という課題に積極的に取り組み、企業としての総合力や技術者の努力により、他の模範となる立派な仕事をして頂き敬意を表します。」との挨拶の後、受賞された受注者から謝辞を頂きました。

三重用水管理所では、今後も発注者及び受注者が各々の役割を果たし、安全施行・品質の確保に努めてまいります。



イベントカレンダー

中部管内関連のイベントカレンダー

【平成30年9月】

日	曜	機構イベント	地域のイベント
9	日		第23回デ・レーケ記念交流レガッタ
19	水	クリーンアップ愛知池（愛知用水）	
27	木	「水通信」配信予定	御嶽山噴火災害犠牲者追悼式
29	土	豊川用水通水50周年記念式典（豊川用水）	
30	日		・豊橋万場クリテリウムロードレース大会（共催） ・こどもエコぼんぱくin東郷2018（東郷町）

編集後記

【中部支社担当課：中部支社総務部経理管財課】

今夏は近年稀にみる悪天候（？）となっております。

先月7月には豪雨があり、多方面で大きな影響がございました。中部管内でも飛騨金山方面で豪雨となり地域への影響がでております。加えて8月に入ってからには災害級とも言われる酷暑が続き、名古屋でも最高気温が40度を超える日がありました。

私事ではありますが、8月初めに開催された東郷町民レガッタにチーム中部支社の一員として参加いたしました。当日は非常に暑く、ボートを漕いでいる時よりも外で待機している時の方が体力を消耗したように感じました。その結果がああ順位なのかなと、勝手に思っております…。

そんな暑さで体に疲れを感じる日々ではありましたが、一方で異常とも言えるこの気象状況に対応していた機構の業務の重要性を再認識し、身の引き締まる思いでもありました。

お盆も終えて、少し暑さも落ち着いてきたように思います。とはいえまだまだ十二分に暑さは残っておりますし、台風の季節を迎えているところです。この夏を乗り切るためにも、体調に気をつけて健やかに過ごしましょう。



今月の水通信はいかがでしたでしょうか。

「水通信」に対して、ご要望、ご意見等がございましたら、下記アドレスまでご連絡ください。

mailto:chubu_water@water.go.jp

*** 『第160号は、9月下旬に発行する予定です。』 ***

☆中部管内事業所のホームページアドレスは、以下のとおりです

中部支社：	http://www.water.go.jp/chubu/chubu/
豊川用水総合事業部：	http://www.water.go.jp/chubu/toyokawa/
木曾川水系連絡導水路建設所：	http://www.water.go.jp/chubu/kisodo/
愛知用水総合管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/aityosui/
木曾川用水総合管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/kisogawa/
岩屋ダム管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/iwaya/
阿木川ダム管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/agigawa/
徳山ダム管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/tokuyama/
長良川河口堰管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/nagara/
味噌川ダム管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/misogawa/
三重用水管理所：	http://www.water.go.jp/chubu/mieyosui/

発行者：水資源機構中部支社