

# うるおい木曾

東海三県を水で結ぶ - 木曾川用水

Vol. 52

2013・7月

水がささえる豊かな社会



独立行政法人 水資源機構

発行：木曾川用水総合管理所  
〒495-0036

愛知県稲沢市祖父江町馬飼寺東26-1

TEL 0587-97-3710(代表)

FAX 0587-97-1482

ホームページアドレス

<http://www.water.go.jp/chubu/kisogawa>

## 平成25年6月渇水について

平成25年6月13日(木)0:00~29日(土)0:00の16日間 節水対策を実施しました

木曾川流域における5月及び6月の降雨量は、平年と比べ極めて少なかったことから(注1)、木曾川の流況悪化によって水源である岩屋ダムからの補給量が増加し、岩屋ダムの利水貯水量が大幅に低下しました(6月12日時点 利水確保量の約48%)。これにより、木曾川用水節水対策協議会準備会を開催し、関係機関と節水対策に係る協議を行った結果、以下の節水対策を実施しました。

### 平成25年6月渇水の経過

- ① 6月 7日(金) 第1回木曾川用水節水対策協議会準備会
- ② 6月12日(水) 第2回木曾川用水節水対策協議会準備会
- ③ // 木曾川用水総合管理所渇水対策本部設置
- ④ 6月13日(木) 第1回節水対策[0時から(農水10%、上水5%、工水10%)]
- ⑤ 6月14日(金) 第3回木曾川用水節水対策協議会準備会
- ⑥ 6月16日(日) 第2回節水対策[0時から(農水15%、上水10%、工水15%)]
- ⑦ 6月24日(月) 第4回木曾川用水節水対策協議会準備会(第2回節水対策の継続を確認)
- ⑧ 6月28日(金) 第5回木曾川用水節水対策協議会準備会
- ⑨ 6月29日(土) 節水対策解除(0時)

(注1) 木曾川流域の主な降雨量(6月14日時点) → (6月28日時点)

	5月		6月	
	平成25年	平年比	平成25年	平年比
岩屋ダム地点	119mm	51%	33mm	10%
馬飼地点 (木曾川大堰地点)	145mm	79%	56mm	25%
牧尾ダム地点	71mm	34%	2mm	1%
阿木川ダム地点	65mm	40%	41mm	19%



渇水対策本部の設置

6月18日(火)以降、木曾川流域は、まとまった降雨に恵まれ(注1)、岩屋ダムの利水貯水量は、利水確保量の約71%(6月28日時点)まで回復し、更に継続的な利水貯水量の増加が見込まれたことから、6月28日(金)に木曾川用水節水対策協議会準備会を開催し、6月29日(土)0時をもって、節水対策の解除を決定しました。また、木曾川用水総合管理所の渇水対策本部も同時に解散しました。

関係者の皆様、ご協力ありがとうございました。



木曾川用水節水対策協議会準備会



一般への節水呼びかけ

## 管理運営協議会の開催について

水資源機構では、平成25年6月18日（火）に岐阜県、愛知県、三重県、名古屋市、土地改良区、東海農政局、中部経済産業局、学識経験者及び水資源機構で構成する木曾川用水管理運営協議会を、平成25年6月24日（月）には岐阜県、学識経験者及び水資源機構で構成する長良導水管理運営協議会を、中部支社で開催しました。

両協議会では、平成25年度配水計画（案）、平成25年度管理業務予算（案）及び平成26年度管理業務必要額（案）が了承されました。

また、木曾川用水管理運営協議会では、南海トラフ巨大地震への対応（案）及び大規模地震

## 長岡 サツキマス郷土料理体験学習会の開催

5月24日（金）長岡小学校で6年生を対象に「サツキマス郷土料理体験学習会」を開催しました。この学習会は平成17年から毎年行われているもので、今回で9回目となります。

児童たちが放流した（昨年12月6日）サツキマスの稚魚が大きく育って戻ってきている状況を確認して、河川環境を守ることの大切さを学習するとともに、稲沢市長岡地区の郷土料理「サツキマスの炊き込みご飯」を試食体験する事を目的として、木曾川漁業組合のご協力により実施しているものです。



漁協大川主任によるサツキマス講座



サツキマスの刺身

当日は、木曾川漁業組合の皆さんによるサツキマスについての話、サツキマスの漁法の実践及び児童によるサツキマスの体長、重さの計測が行われ、昨年冬に放流した稚魚がどれくらいの成魚に成長したかなどを学習しました。

その後、児童たちは漁業組合の皆さんにサツキマスを調理していただき、「サツキマスの刺身」や長岡の郷土料理である「サツキマスの炊き込みご飯」を食しました。

児童たちは、今回の学習会のなかで、「炊き込みご飯が美味しかった」、「5ヶ月の間にサツキマスがこんなに大きくなってびっくりした」、「サツキマスの成長の学習が楽しかった」など思い思いの感想を述べていました。

## 施設見学会：尾張西部浄水場

5月24日（金）に稲沢市祖父江町にある愛知県企業庁尾張西部浄水場を見学しました。

尾張西部浄水場では、稲沢市や津島市等に水道用水や工業用水を供給していますが、このうち工業用水については木曾川用水の静水池を經由して取水されており、当管理所とも関連の深い施設です。当日は、管理棟で施設の概要について説明を受け、その後、各施設を見学しました。今回の見学で、24時間体制で水質を監視していることをはじめ、



高架水槽・・・興味を惹かれる形です！

将来発生が危惧される大規模地震に備えて構造物の耐震補強工事を実施していることなどの話を伺



川の水に薬品（PAC）を試験的に注入し、凝集状況を確認して薬品の注入量を判断しま

PAC：水中の不純物を電氣的に中和する凝集剤



急速ろ過装置

## 木曾三川交流レガッタに出場

毎年恒例となっている「木曾三川交流レガッタ大会」が5月12日（日）に長良川国際レガッタコースにて開催され、木曾川用水総合管理所からは、壮年男子の部に『木曾川用水1号』、混合の部に『木曾川用水2号』の計2艇が参加しました。当日は、快晴の空のもと、約90艇の参加クルーにより競技が行われました。

開催されたナックルフォアという種目は、1クルーが指示役1人、漕ぎ役4人の計5人からなっています。指示役の指示に息を合わせてオールを漕ぎ500メートルのタイムを各参加クルーと競いました。

残念ながら、いずれの部門でも入賞はできませんでしたが、壮年男子チームは準決勝まで進出しました。また、4月の異動による新メン



木曾川用水1号出艇です！

## 施設見学：長島中部小学校

6月13日（木）桑名市立長島中部小学校4年生の施設見学会を実施しました。

この見学会は、川の水がどのようにして家まで運ばれているかを学習するために行われているもので、木曾川大堰（稲沢市）と播磨浄水場（桑名市）の施設見学に訪れました。

当日は、クイズ形式による木曾川用水の勉強と木曾川大堰の現地見学を実施しましたが、クイズで



会議室での学習風景



大堰をバックに記念撮影

## ヒメイワダレソウ記事

木曾川用水総合管理所では、海部幹線水路及び筏川東岸用水路の両岸にある管理用道路の法面に、カバープランツの一種であるヒメイワダレソウを植栽しており、白い花が咲いています。

この花は、5月下旬に咲き始め、6月に満開となり、9月頃まで楽しめます。



開花前



満開

※カバープラントとは日本語で地被植物、または被覆植物といい、地表を覆う(カバーする)ように生育する植物の総称で、土壌の乾燥や土の流出、雑草を防ぐ効果があります。

ヒメイワダレソウは冬には枯れたように茶色になりますが、春には枯れた茎や葉が息を吹き返し、生育を繰り返す植物で

## 防災訓練

木曾川用水総合管理所では、防災力、防災意識の向上のため、毎月防災訓練を実施しています。

5月に実施した防災訓練では、海部幹線水路の徒歩による施設点検や、河川での水質事故を想定したオイルフェンスの設置訓練などを行いました。

海部幹線水路の徒歩による施設点検は、4月に異動してきた職員を対象とした訓練で、地震などにより自動車での施設点検ができなくなった場合を想定して、徒歩で施設点検のルートや点検の内容を確認しました。また、徒歩で施設を見ることにより、各施設の場所や施設の機能などの習熟度を高めました。

お世話になりました

【7月1日付け転出者】

管理課長 井出 昌之 (本社)  
長良導水管理所長 小川 孝博 (本社)

※氏名後ろの括弧書きは移動後の事務所

よろしくお願ひします。

【7月1日付け転入者】

管理課長 南保 正俊 (千葉用水総合管理所)  
長良導水管理所長 東 義則 (豊川用水総合事業部)

※氏名後ろの括弧書きは移動前の事務所

### 人事掲示板



施設点検

### お知らせ

皆様からのご意見・ご感想をお待ちしています。ハガキやメール等でどしどしお寄せ下さい。また、施設見学をしてみませんか。事業の説明にも伺います。希望される方はお気軽に連絡して下さい。

編集部・発



うるおい木曾

木曾川用水総合管理所

〒495-0036

愛知県稲沢市祖父江町馬飼寺東26-1

TEL (0587) 97-3710 FAX (0587) 97-1482

最新情報はこちらへ

ホームページ <http://www.water.go.jp/chubu/kisogawa>

又は【うるおい木曾】で検索してください。

### 出先管理所

美濃加茂管理所 〒505-0021 岐阜県美濃加茂市森山町4-9-20  
TEL (0574) 25-2121 FAX (0574) 28-3354

弥富管理所 〒498-0014 愛知県弥富市五明3-15  
TEL (0567) 65-1650 FAX (0567) 65-0445

長良導水管理所 〒511-1143 三重県桑名市長島町西外面1026  
TEL (0594) 42-5671 FAX (0594) 42-5674