

# うるおい木曾

東海三県を水で結ぶ - 木曾川用水

Vol. 58

2015・1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>

## 新年のご挨拶



新年、明けましておめでとうございます。皆様方におかれましては益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。

昨年は、4月から6月にかけて記録的な小雨となり水源状況説明会、節水対策協議会準備会を開催し、中部電力への中呂導水要請など渇水準備に入ったところでしたが、7月以降は降雨に恵まれ、木曾川の流況も安定したことから岩屋ダムの貯水も回復し、結果的に節水することなく乗り切ることが出来ました。

いずれにしましても春の小雨傾向が連続しています。今年についても特に春先の降雨状況に注意を払っていく必要があると考えています。

また、右岸地区で実施しています右岸施設緊急改築事業は平成26年度で完了し、平成27年度からは新たに右岸緊急改築事業に着手すべく手続きを進めさせていただいております。

濃尾第二地区においても支線水路、揚水機場の機能低下が顕著になってきており、同じく平成27年度から保全管理事業の制度を用い、施設の整備を進めるべく手続きを進めさせていただいております。皆様のご支援を得て、計画的に施設の整備を進めてまいりたいと考えております。

防災業務としては、平成26年度において風水害が171日間、水質が25日間となりました。風水害は例年通りですが、水質異常は右岸地区幹線水路内で発生したものであり、水路の安全対策として大きな課題と考えております。

なお、現在は仮設ではありますが右岸地区の幹線水路に水質観測計器を設置し、リアルタイムで水質を監視する体制としています。水質監視の恒久対策については、早急に検討を進め、改めて相談させていただきたいと考えております。



木曾川用水総合管理所  
所長 坂野 一平

また、防災に関しては月1回の防災訓練の実施、施設の老朽化等を踏まえた土木・電気・機械設備の点検・整備に努め、障害等のトラブル発生には適時対応してまいりました。

私どもは、引き続き、法令を遵守し、業務改善とコスト縮減に取り組みながら用水を安定供給してまいります。関係各位の皆様方には何かとご支援ご協力をお願いすることになりますがどうぞよろしくお願いいたしません。

今年が皆様方にとって良い年であることを祈念いたしまして、新年のご



## 津波対応についての勉強会(弥富・長良導水管理所)

長良導水管理所と弥富管理所は、11月5日(水)「津波防災の日」にあわせて、愛知県知多浄水場において愛知県企業庁と合同で津波対応についての勉強会を開催しました。長良導水の水は知多半島地域9市町の水道用水として供給されています。

長良川河口堰に大きな津波の到達が予測された場合は、河口堰の全てのゲートが全開となり、堰上流に塩水が遡上することとなるため、長良導水は取水を停止することとしています。

津波到達時には、知多浄水場と長良川導水管理所の連携(操作・連絡・監視)が重要となることから、津波における対応について防災時には、円滑かつ適切に対処できるよう開催したもので、同時に、職員の津波防災に関する意識の向上を図りました。



## 川と海のクリーン大作戦

10月12日(日)当総合管理所の上流にあるサリオパーク祖父江で、稲沢市土木課の呼びかけにより、「川と海のクリーン大作戦」が行われ、所長以下有志で参加しました。

当日は、稲沢市からゴミ袋が配布され、地域の住民、企業の方などの参加者とあわせて約100名で一帯のゴミ拾いを行いました。

この日集まったゴミの量は、2tトラック1台分ほどになりました。





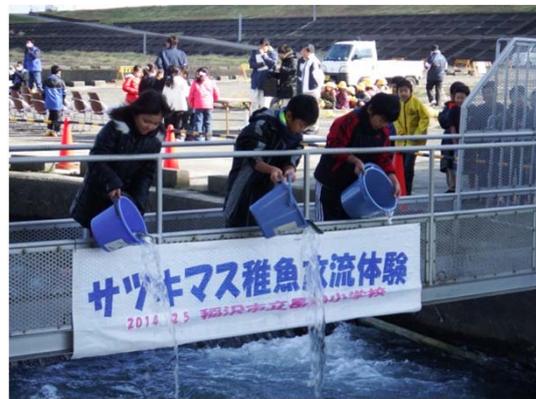
## 木曾川大堰魚道からサツキマスの稚魚を放流

12月5日(金)、平成16年から11回目となる「サツキマス稚魚放流体験学習会」を愛知県及び木曾川漁業組合の協力により実施し、地元長岡小学校全校児童(135名)及び先生方の手により、15cm程度の稚魚約1,800匹を放流しました。

この稚魚が、今年の春頃に、約50cmに成長して伊勢湾から木曾川を遡上してきます。

この催しは、毎年、長岡小学校の児童たちに「木曾川の自然環境への理解と親しみを深めてもらう」ことを目的に実施しています。

当日は、冷たい風が吹き日陰は寒いくらいでしたが、児童たちは元気にバケツに入った生きのいいサツキマスに歓声を上げながら、大堰魚道から稚魚を放流していました。



## 長岡小学校全校児童による堤防清掃

11月10日(月)木曾川大堰より下流の左岸堤防の清掃が長岡小学校の全校児童によって行われました。

長岡小学校の児童の皆さんには、毎月1回(第一月曜日)に学年毎に堤防清掃をしていただいています。年に1回10月に「木曾川クリーン作戦」として、全校児童と父兄の方に堤防清掃をしていただいています。

当日が雨で順延になったため、今回は全校児童のみでの堤防清掃となりました。先生に、燃えるゴミ、燃えないゴミの確認をしながら、それぞれに分別し、たくさんのゴミを拾って堤防をきれいにしてくれました。





## 利水者の皆さんと合同で防災訓練と気象学の勉強会を実施

木曾川用水総合管理所では、11月14日（金）と12月16日（火）の両日、土地改良区、愛知県、岐阜県、三重県の職員の皆さんをお招きし合同で、防災訓練と気象学の勉強会を実施しました。

防災訓練では、油火災の注意事項を聞いた後に、屋外でオイルフェンスの張り方、ロープの結び方など油流出事故における対処方法を実地訓練しました。

気象学の勉強会では、降雨の長期変動、昨年のゲリラ豪雨（広島豪雨）に関連したバックビルディング型豪雨などについての説明がありました。

※バックビルディング：風上側の同じ場所で積乱雲が次々と発生して風に流されながら1列に並ぶことから、風下では雨が降り続けて局地的豪雨となる。



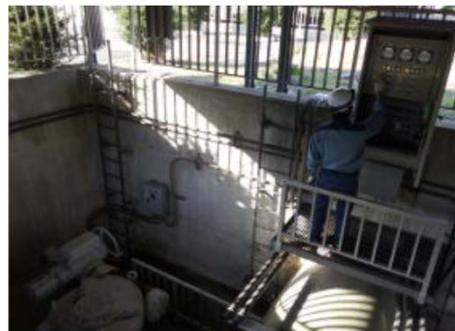
油の種類判別



## 弥富用水機場都市用水送水管の排水訓練

弥富管理所の弥富用水機場や木曾川水管橋施設を補修する場合は、送水管内の水を排水しなければならないこともあるため、都市用水ポンプ整備工事にともなう取水停止時に合わせた12月10日（水）に、都市用水送水管の排水訓練を実施しました。

この訓練により、漏水など緊急時に迅速な対応ができるよう危機管理に努めます。



### お知らせ

明けましておめでとうございます。本年も本誌が皆さま方にご愛読いただけますよう努力して参りますとともに、読者の皆さまにとりまして良き年となりますように祈念しています。

本年も引き続き皆様からのご意見・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・発行



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