



# しんやはぎ

第7号 2005.10

「しんやはぎ」は、矢作川の沿岸で国営かんがい排水事業を実施している、農林水産省東海農政局 新矢作川用水農業水利事業所の広報誌です。



## 矢作川流域の自然

ヒガンバナ（ヒガンバナ科）  
人里近くに、9月中旬になると  
真っ赤な花をさかせているの  
をよくみかけます。写真は西尾  
市の「ふれあいの道」に植えら  
れているものです。

## 今月の記事 今月の記事

工事状況レポート  
水のかんきょう楽校  
平成17年度工事予定情報  
川と海のクリーン大作戦（明治頭首工）  
矢作川用水ものがたり第5回（連載）

事業所は、11月5、6日の岡崎市農  
業祭と JA あいち中央農業祭に参加し  
ます。みんな遊びに来てね。

11月26日に安城市文化センターで  
みどりフォーラム 2005「水のかんきょう  
楽校」を開きます。みんな見に来て





## 工事状況レポート

平成17年9月14日、北野幹線水路の地下に新しく掘っていた直径3.2mの水路トンネル工事(北野Bサイホン[シールド掘削])では、穴を掘り進んでいた機械が、約2,800m(岡崎市北野町~西本郷町)の掘削を終えゴールに顔を出しました(写真)。

この後も、トンネルの内側の仕上げ作業を行い、平成19年までに水が流せるように工事を続けて行きます。



トンネルを掘っていた機械は大きいだら。出発前の塗装はえらい剥げちゃったがや。お疲れさん。



## 「水のかんきょう楽校」を開きました

平成17年9月25、26日、新矢作川用水農業水利事業所では、明治用水土地改良区、グラウンドワーク東海と協力して、「水のかんきょう楽校」を開催しました。この「水のかんきょう楽校」は、刈谷市、安城市、岡崎市内の小学校を対象に、水の大切さや農業の大切さを子どもたちに考えてもらおうと開いているものです。

今回は、安城市の西部小学校の5年生が長野県根羽村、矢作ダムなどを訪れました。1日目は、矢作川の水質調査、間伐作業の見学、山を管理するための丸木橋づくり、川原の生きもの調査、夕食づくり、星空の観察などを行い、水と環境についての実体験をしてもらいました。2日目は、根羽小学校との交流と、昨日体験したことを踏まえて水の使い方について考える学習を行いました。帰り道では矢作ダムを見学し、児童にとっては印象深い2日間だったと思います。



子どもらあ、自分らで夕食のそばやナンを作って食べたがや。夜は天気がえらいよかったで天の川がよう見えたがや。  
みんなも水源林に行ってみりん！



11月26日に安城市民文化センターで水土里フォーラム 2005「水のかんきょう楽校」をやるで、みんな見に来やあ。





# 平成17年度工事予定情報

今年度予定している次の工事について、11月ごろから順次現場に入り作業を開始いたします。工事期間中は、騒音・振動の発生、工事車両の通行、各種交通規制で地域の皆様には大変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。

主な工事	主な場所	現場に入る期間	備考
細川頭首工ゲート補修工事	豊田市琴平町・岡崎市細川町	H17.11～H18.3	水門の改修
細川幹線水路 細川Mトンネルその1工事	岡崎市細川町	H17.10～H18.3	トンネルの補修
細川幹線水路 細川開水路除塵機製作据付工事	岡崎市細川町	H17.11～H18.3	除塵機の設置
上郷幹線水路 榊塚Mサイホン工事	豊田市榊塚東町・岡崎市北野町	H17.11～H18.3	トンネルの改修
北野幹線水路 北野Bサイホン建設工事	岡崎市北野町他	H16.1～H19.3	トンネル掘削
北野幹線水路 昭和その1・その2、島坂工区工事	岡崎市昭和町・島坂町	H17.10～H18.3	水路の改修
鹿乗幹線水路 荒井サージタンク周辺整備工事	西尾市米津町・碧南市野銭町	H17.10～H17.12	舗装工事等
鹿乗幹線水路 野銭分水工除塵機製作据付工事	碧南市野銭町	H17.10～H18.3	除塵機の設置
碧南幹線水路支線水路その1・その2工事	碧南市鷺塚町・鷺林町・大堤町	H17.10～H18.3	せせらぎ水路の設置
六ツ美幹線水路 合歡木放流工等工事	岡崎市合歡木町・西尾市小島町	H17.11～H18.3	水門の改修等
西尾幹線水路 小島工区・志貴野工区工事	西尾市小島・志貴野・中原・志籠谷町	H17.10～H18.3	水路の改修

工事へのご理解とご協力おねがいします。



## やはぎがわ 矢作川で「川と海のクリーン大作戦」を行いました

平成17年9月23日、明治用水土地改良区と新矢作川用水農業水利事業所の共催で明治頭首工（豊田市水源町）周辺の矢作川沿岸の清掃作業を行いました。地元の小中学校、関係団体のあわせて179名が清掃作業に参加しました。



朝9時半から作業を開始し、約2時間でたくさんのゴミが回収されました。作業に汗を流したあと、明治用水土地改良区の女性部の方が用意したおにぎりと豚汁が参加者にふるまわれました。

今後は、ゴミがもっと少なくなるように、さらに積極的に農業用水も含めた水の大切さをPRしていきたいと考えています。

みんなでやったらこんなにゴミが集まったがや。イベントのときだけにゴミを拾うんじゃないかんよ。いつもからゴミはほからんようにしまいか。

燃やすゴミ	79袋(62)
金属ゴミ	17袋(13)
埋めるゴミ	15袋(13)
その他粗大ゴミ	軽トラ1台分

袋は80×50cmのゴミ袋 ( )は昨年の実績



去年より回収したゴミの量はふえちゃったじゃん。来年は少なくなるようにせなあかんね。





# 矢作川用水ものがたり 連載第5回

「矢作川用水ものがたり」の5話目です。今回は岡崎市に関係したお話です。



## にいぼりがわ 新堀川



今の**新堀町**(岡崎市)に住む二人の**庄屋本多又左衛門**と**小原権太夫**は、いつも水不足で困っているお百姓さんを見て、**矢作川**(岡崎市**北野町**)から用水を引こうと考えていました。しかし、いくら説明しても村人にはわかってもらえないので夜中に**測量**して**図面**をつくりました。二人は「**工事が成功しなければ死ぬ覚悟である**」と**白衣**を着て**懐**に**短刀**をしのばせ、**岡崎領主水野堅物候**に願ひ出ました。その熱心さに深く感動した領主は、すぐに**工事の許可**を出しました。

二人は村人を説得しながら**工事**を進め、22年かけて1676(延宝4)年によく完成しましたが、水路をつくるために二人は**財産**をすべて失いました。しかし、そのおかげで水不足は解消されました。領主はとても喜び、二人に**褒美**をとらせようとしたが、これを固くこばみ、「代わりに村の名を用水の名にしてください」と願ひ出ました。それから、この水路は**新堀川**と呼ばれるようになりました。



その後、**新堀川**は**改修**され、**農業用水路**として今の**北野幹線水路**となっています。

この文を書くに当たり、「ふるさとの山河」(岡崎市編)を参考にしました。

### しんやはぎがわようすいのうぎょうすいりじぎょう 新矢作川用水農業水利事業

平成6年から延長57.4kmの水路(赤い線の部分)と**細川頭首工**・**鹿乗川頭首工**・**羽布ダム**の修理や改修を行っています。この水路は矢作川沿岸の7,073haの田畑に水を供給しています。



改修により管路化

六ツ美幹線水路(改修前)



発行元：農林水産省 東海農政局 新矢作川用水農業水利事業所

〒446-0065 安城市大東町 22-16

電話番号 0566-74-7327(代表)

Fax.0566-71-3265

ホームページ：<http://www.tokai.maff.go.jp/nougyou/seibi/kensetu/sinyahagi/index.htm>