

長島ダム情報誌

あーい！ 大井

第5号

2007.1

長島ダム誕生から
4年10ヶ月号

管理所拝見！

長島ダムマスコットキャラクター誕生秘話

長島ダムのそばにいる動物たち

長島ダム探訪 「長島ダムのはたらき：洪水調節」

特集 川根本町の食文化

突撃！こどもレポーターズ

川根本町歳時記

あっぱれ！ナガシマニア

4コマ劇場「ナガとしま」



長島ダム

長島ダムのはたらき：洪水調節

長島ダムには、大雨などで上流から多量の水がダムに流れ込んでくる時、ダムから下流に流す水の量を調節して、洪水になりにくくする役割をもっています。この役割を「洪水調節」と言います。

大井川水系には、洪水調節を目的としたダムは今のところ、長島ダムしかありません。



平成16年の台風23号では...



では、長島ダムが完成してから、最も多く水がダムに入ってきた時を例に説明します。

平成16年10月20日から21日にかけて日本を縦断した台風23号は、静岡県に大量の雨を降らせ、大井川も災害（洪水など）の発生する恐れがあるとされる「警戒水位」を超える水が流れました。

長島ダムは洪水をどのように調節したか？

この台風による大雨により、長島ダムへの水の流入量が最も多い時には1,239m³/s*1まで達しました。このとき長島ダムの操作規則に基づき1,107m³/sの水を下流に放流し、222m³/sの水を洪水調節としてダムに貯め込みました。

長島ダムは、洪水から下流域のまちを守っているよ。

長島ダムの洪水調節効果

この時、長島ダムがない場合と比較して、ダム下流の川根本町の「川根大橋」で約41センチ、島田市の「神座」で約12センチ、それぞれ大井川の水位を下げる効果がありました。

このように、長島ダムでは洪水時において、下流域での洪水による被害を少なくする役割をもっているのです。

*1 m³/sとは1秒間あたり何立方メートルという意味です。ちなみに、水1立方メートルは1トンです。



長島ダム管理所ではたらく職員の仕事っぷりを、こっそりのぞいちゃおう！

管理所拝見！

かんりしょはいけん

このコーナーでは、長島ダム管理所で働いている職員の様子を紹介します。今回のテーマは、「水害からみんなの生活を守る職員たち」です。



長島ダムには「洪水による被害を軽減するために大井川の水量を調節する」役割があります。奥大井の山々に降った雨が一度に大井川を流れると、下流の川の水があふれてしまう危険性があるのです。

ダムの職員は、大雨が降って川が増水すると水の量を調節するために、ダム管理所に泊まりこんで仕事をします。

ゲート操作室では、雨量やダム湖（接岨湖）に流れ込む水の量、今後降ると予想される雨の量を検討して放流ゲートを操作

ノしています。水を貯めすぎても、たくさん流しすぎても危険なので、大変神経を使う作業なのです。

室内の作業ではありません。ダムから水を放流するときには、川の水位が上がることを住民に知らせるためにサイレンを鳴らします。そのサイレンがちゃんと鳴っているか、河川利用者がいないか等を確認するために見回りをすることも大切な仕事なのです。

雨がやんでも、奥大井の広大な山々からは、雨水がどんどん川に集まってくるので、ゲート操作は数日間にわたって行われます。その間、職員は交代で水位や放水量、ゲート操作の監視をつづけるのです。

長島ダム管理所は、いざという時に24時間体制で大井川下流域のみなさんの生活を守っているのです。



◎長島ダムのそばにいる動物たち◎

シマヘビ

爬虫類 有鱗目ヘビ亜目 ナミヘビ科

山地から平地まで普通に見られる無毒のヘビです。体長は0.8~1.5mで、体に黒いすじが4本入っています。動きはすばやく木にも登り、カエルやトカゲ・ネズミなどを食べます。

この写真は、ひなたぼっこしていたシマヘビが岩場に逃げ込み、ひょっこり顔を出した瞬間の写真です。ヘビが苦手な人もいますが、正面から見ると愛らしいですよ。

冬の間は冬眠しているので、残念ながら会うことはできません。（笑）



ちょっとココだけのお話...

長島ダムマスコットキャラクター誕生秘話

「ナガ」と「しま」はこうして生まれた！！



「ナガ」と「しま」は、長島ダムや地域を紹介するために誕生したキャラクターです。

「しま」は地元名産のお茶を摘む娘にすることがすんなり決まりましたが、「ナガ」は人間にはない不思議な力をもった存在にしたいと考えました。調べてみると、天狗の伝説があることから、これをキャラクター化しました。

「ふたりの名前は、「長島ダム」の「ながしま」を分解したものです。「しま」は違和感ありませんよね。「ナガ」は特に意味はなく、そのままというか、無理矢理です…。（汗）

しかし、インドには「ナーガ」という蛇の神様がいて、天気をあやつる力を持っているそうです。「長い胴体を持つ蛇と長い鼻をもつ天狗」「天気を操るナーガと洪水から町を守る長島ダム」…、なんだか関連がありそう！？



特集

川根本町の食文化



川根本町には石器時代の遺跡があります。それは、食が豊かだった証拠。その後は、この地の気候や地形に適した作物が栽培され、特産品などになっています。みなさんも、これまでに培われた奥大井の食文化を堪能する旅に出てみませんか？



「おい！大井」が厳選してお届け！

奥大井グルメレポート

川根本町といえば...

お茶

ですよネ！



川根茶入リスフレケーキ



川根茶入スパゲティ



茶そば

煎茶ソフト

お土産屋さんや、お茶農家の直営店で探してみてね！



川根本町は、面積の94%が森林で、住宅や耕作地となる平地は大井川沿いの河岸段丘上にわずかにあるだけです。その昔、この地域に住む人々は、焼畑農業を行い、自分達で食べる分だけのヒエ・アワ・イモ・ソバなどの雑穀を栽培するのがやっどでした。一方、温暖（平均気温14度）で降水量（年間降水量3,000mm）の多いこの地域には、クヌギ・コナラ・ミズナラなど、実をつける広葉樹の森が広がっており、これらの木の实や山菜、キノコが豊富に実っていました。

また、これらの豊かな山の幸を食べる獣類の数・種類も豊富で、イノシシ・シカ・カモシカ・クマ・タヌキ・ウサギなどが狩猟の対象となっていました。緑豊かな山々から流れ出す清水は清冽で養分が豊富であるため川の幸が豊かで、アユやアマゴ、タカハヤやウナギが川面が黒くなるほど群れていたそうです。そして、川根本町といえば「お茶」抜きでは語れません。川根本町は「川根茶」の産地で、天皇杯や全国品評会等で産地賞などを数多く受賞しています。



奥大井には **山の幸**

道の駅や農産物直売所、飲食店や宿泊施設を食べ歩こう！ がたっぷり！

川根茶は、仁治2年(1241年)、聖一国師が宋の国から茶樹の種を持ち帰り、安倍川のほとりで栽培を始め、安倍川流域で茶栽培が盛んになり、その後、大井川流域にも広まったといわれています。川根茶に関する史料としては、明暦2年(1656年)に年貢として茶葉を納めたこととされる記述が残されています。したがって、川根茶は少なくとも360年以上の歴史があるといえます。お茶の名産地になった理由は、大井川流域が周辺を山々に囲まれ、日照時間が短く、昼夜における寒暖の差が激しく、朝

夕に川霧たちこめる地形であるとともに、人々の努力があったからだとはいえます。

●お問い合わせ先
本川根商工会
 静岡県榛原郡川根本町千頭1216-21 TEL: 0547-59-2258
 ホームページURL <http://www.okuohi-kite.net/>
中川根商工会
 静岡県榛原郡川根本町上長尾773-1 TEL: 0547-56-0231
 ホームページURL <http://www.wbs.ne.jp/bt/n-syoukou/>



行ってみよう！やってみよう！ こどもレポーターズ Go! Go! Kodomo Reporters

長島ダムを見下ろせる絶好のポイントを発見したよ！

今回のこどもレポーターの皆さんです！



今回の子供レポーターズには、長島ダム下流域から参加してくれた3人が、「長島ダム周辺ハイキング」に挑戦してくれました。

ルートは、「うさぎ辻コース(6km)」です。うさぎ辻バス停をスタートし、途中「大井川ダム・長島ダム・大井川鉄道井川線のアプト区間」が同時に眺められるビューポイントや、長島ダムを真正面から見下ろせるビューポイントからの眺めを楽しみました。

ハイキングコースでは各所で専門の方から地域の自然や歴史、民俗についてのお話を聞きました。お昼には持ってきたお弁当の他に、地元の方々から草餅とキノコ汁がふるまわれました。

途中、小雨がぱらつくあいにくの天候でしたが、みんな元気に長島ダム管理所まで歩き通すことができました。



長島ダム管理所では流木を使った「干支(イノシシ)の置物づくり教室」も体験し、大満足の日となりました。



レポーターの皆さんの声

- 「寒かったけど楽しかった。今度は別のコースに挑戦したい。」
- 「ダムを上から眺めたのは初めてなので、写真を撮れてうれしい。」
- 「また来たい。カヌーをやりたい。」
- 「ダムの堤体の中は迷路みたいで楽しかった。」



長島ダムでは、随時、子供レポーターを募集しています。長島ダムでやってみたいこと、見てみたいものがあれば、本誌の裏表紙の連絡先まで遠慮なくご連絡ください！

参加してくれたレポーターには、「レポーター認定証」と「ネームカンパシ」を贈呈します！！



今回のナガシマニアさんは...

接叡峡振興組合組合長

ながしま まさる
長島 勝 さん

ひとりで何役もこなす長島さんは、接叡峡温泉のスーパーマン！愛する地元のまちおこしのため今日も明日もあさっても、若者に勝るとも劣らないエネルギーで日夜精力的に活動に取り組んでいる長島さんに、お話を伺ってきましたよ！

長島さんは、長島ダムの上流にある長島地区で接叡峡振興組合の組合長として地域おこしのためにがんばっています。(気づいた方もいると思いますが、長島地区は長島ダムの名前の由来となった地名です)。

長島さんは組合長としての顔の他にもたくさんの顔を持っています。以下にそれらの顔をご紹介します！

- ・接叡峡温泉駅の駅長さん
- ・川根本町観光協会の副会長さん
- ・郵便屋さん
- ・接叡峡温泉組合員(温泉宿のご主人)

うーん、スゴイ！これらの役割をこなしながらも特に一番熱心に取り組んでいるのは、地域の歴史や民俗・食文化を調査して、それを地域おこしに活かすことです。

地域の歴史や伝説・物語、お祭り・行事、食材(山の幸・川の幸)についてたいへん詳しく、接叡峡温泉の生き



字引のようなお方なのです。今の目標は、昔からこの地域に伝わる食材・調理方法を再現し、「ここにしかない料理」を来訪者に食べてもらうことです。

大井川鉄道井川線に乗った人は、「接叡峡温泉駅」で下車してみましょう！ここにしかない長島さんの笑顔と、なにか面白いこととの出会いがあるかもしれません！！

応募作品や読者アンケートにご記入いただきましたお名前・ご住所・お電話番号などの個人情報は、粗品の発送やマーケティング活動のために活用させていただきます。



「駅長さん」として、この日最後の便の安全を見守る長島さん。

長島さんのことば

昔はまちおこしの仕事は大変だと思っていたけど、今は遊び心を持って楽しくやっている。この地域の歴史や伝統、食のおもしろさ、独特の味を知らせたいと思っている。接叡峡温泉での生活には山・大井川・生き物が密接に関わっているのが大切にしながら、ここを訪れる人がそれらに気づき、触れ合うお手伝いをしたいと思っている。

長島ダム情報誌『おーい！大井』第5号読者アンケート

- ①本誌をどこで入手しましたか。
長島ダム 駅 公共施設 道の駅 その他()
- ②表紙・誌面のデザインのご感想をどうぞ。
 表紙 _____
 誌面 _____
- ③記事のご感想をお聞かせ下さい。

- ④記事の中で面白かったもの、面白くなかったものをお聞かせ下さい。
 面白かったもの ()
 面白くなかったもの ()
- ⑤今後、「おーい！大井」で取り上げて欲しいテーマをお聞かせ下さい。

- ⑥その他「おーい！大井」や「長島ダム」についてのご意見・ご感想等ありましたらお聞かせ下さい。

川根本町歳時記

三ツ星天文台スターウォッチング

- 開催日** 2007年 1/19(金)、2/16(金)、3/16(金) 19:00~20:30
- 場所** 三ツ星天文台(ウッドハウスおろくほ横)
- 料金** 大人500円、小・中学生300円、小学生未満無料
- 詳細** 募集人員は20名です。天候により順延となる場合があります。



梅津神楽

- 開催日** 2007年 1/20(土)
- 場所** 接叡峡温泉会館
- 詳細** 500年前から伝わる神楽で、神代の神話・岩戸神楽を模したものと、和楽器の調べにのせて「三宝の舞・天王の舞」など古式豊かな舞が奉納されます。(静岡県無形民俗文化財指定)



春を呼ぶ天狗まつり

- 開催日** 2007年 3/21(水・祝)
- 場所** 寸又峡
- 詳細** 山伏と天狗が春の幕開けを祝い、1年間の恵みに感謝しながら温泉街を練り歩きます。メイン会場では様々な伝統芸能が披露され、奥大井のご馳走がふるまわれます。



徳山桜まつり

- 開催日** 2007年 4/1(日) 10:00~16:00
- 場所** 徳山地区(川根本町堂サッカー場)
- 詳細** 並木道にある約50本のシダレザクラが咲き乱れます。歌謡ショーや様々な伝統芸能が披露され、地元の特産品の出店が並びます。



11月26日

「第三回奥大井接岨湖まつり」が開催されました！

「第三回 奥大井接岨湖まつり」では、「紅葉ウォーキング」「カヌークルージング」「長島ダム堤体案内」が行われました。

「紅葉ウォーキング」「カヌークルージング」は事前に定員を満す人気ぶりでした。

今年の秋は暖かい日が多く、去年と比べると紅葉は今ひとつという話でしたが、ダム周辺はちょうど見頃のピークを迎え、来訪者の目を楽しませてくれました。



昼食には、キノコ汁やヤマメの塩焼き等がふるまわれました。

途中小雨に降られながらも、一人の脱落者もなくみんな無事にイベントを終えることができました。



「長島ダム堤体案内」も大盛況で、この日だけで255人の方が長島ダムの内部を見学しました。

お問い合わせ

国土交通省 中部地方整備局
長島ダム管理所

〒428-0402 静岡県榛原郡川根本町犬間541-3

TEL:0547-59-1021 FAX:0547-59-1026

E-mail: naga482@po4.across.or.jp

ホームページURL : <http://www.cbr.mlit.go.jp/nagashima>

4コマ劇場「ナガとしり」



長島ダムご案内



長島ダム情報誌「お〜い!大井」は季刊誌です。
次号(第6号)は4月に発刊予定です。

※前号までのあらすじ 天狗の言いつけを破り人間の娘・しまと会っているナガ。それに焼きもちを焼く水の精・ティア。今日もお気楽なナガだが...

31
21
22