

ひょうご ため池新聞

14号

兵庫県 農政環境部
農林水産局 農村環境室
ため池水利班
TEL:078-341-7711
(内線 4022)
FA X:078-362-9455
Email:nosonkankyo@pref.hyogo.lg.jp



「ため池・里海交流保全活動」 八京池かいぼり

1月7日(土)、洲本市五色町の八京池で、60年ぶりにため池管理者、漁業者、そして学生や地元企業関係者約120名が参加して「かいぼり」が行われました。

ため池では、水を使わないこの時期に、貯水や底泥を放流し、ため池の堤体や取水施設の点検や補修をします。しかし近年では、施設の整備水準が高まったことや、農家の高齢化等による管理の粗放化と相まって、かいぼりがなかなか実施されない状況です。

一方、下水道整備が進み、以前に比べ沿岸の水質は改善されましたが、栄養塩濃度が低下し、養殖海苔の色落ちが発生するなど漁業者側にとっても問題が生じていました。

この両者の問題を解決するため、淡路島内では平成20年から農業者と漁業者が協働し豊かな海の再生につながる活動が始まり、今年度は10箇所順次かいぼりを実施しています。

多様な120人も参加者

このたびは、農業者(鮎原上農地水保全隊)と漁業者(五色町漁業協同組合)に加えて、龍谷大学学生や淡路信用金庫関係



池底の泥を掻き出す参加者ら

者が参加するなど、淡路島内でも過去最大となる約120人が参加しました。

参加者は手分けし、消防ポンプの放水で池底の泥を攪拌し、ため池の底樋から相原川へ掻き出しました。この栄養分を含んだ水が、都志川を経て播磨灘(五色町沿岸)に流れ込み、養殖されている海苔は、水中に溶け出した栄養塩を吸収し、色



地元住民による炊き出し

落ち防止の効果が大いに期待されます。

作業後、農家から振る舞われた豚汁で暖を取りながら参加者間の話が弾み、まさに課題を共有する交流が図られました。

東播磨地域でも活動実施

21日には、明石市二見町東二見の新池で本活動の一環により、かいぼりが行われ、約50名が参加しました。

主催した東二見ため池協議会は、農業と漁業の関係者が力を合わせて取組を続けていきたいと話しました。今後、この活動が拡大していくことが期待されます。

緊急告知!

ひょうご親子疏水学習会 ~大地を潤す水的路~

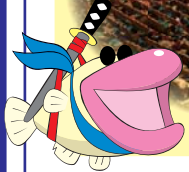
明石市民会館にメダカのコタロー劇団がやってきます!みんなで淡山疏水とため池の関係を学ぼう!!

日時: 3月5日(日) 13:00~16:00

場所: 明石市民会館 中ホール
明石市中崎1丁目3-1

参加費: 無料(申込不要)

内容: 「水をもとめて」読書感想文
コンクール表彰式、メダカのコタロー劇団公演 ほか



シリーズ第 2 弾!

ため池マンと一緒に出かけよう! 淡山疏水の旅!

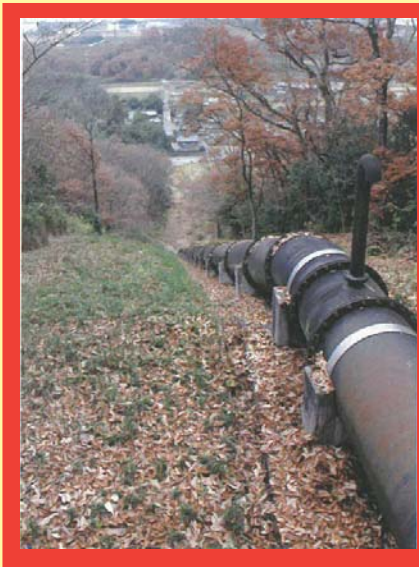


疏水について学ぶため、ため池マンとともに淡河川山田川疏水(以下:淡山疏水)を上流端から下流に向かって調査を続けます。

淡山疏水は、神戸市西区、明石市、稲美町にまたがる印南野台地と呼ばれる、水の乏しい地域へ、安定した農業用水を供給し豊かな実りを約束する大切な水路です。

御坂サイフォンに参上!! (三木市志染町)

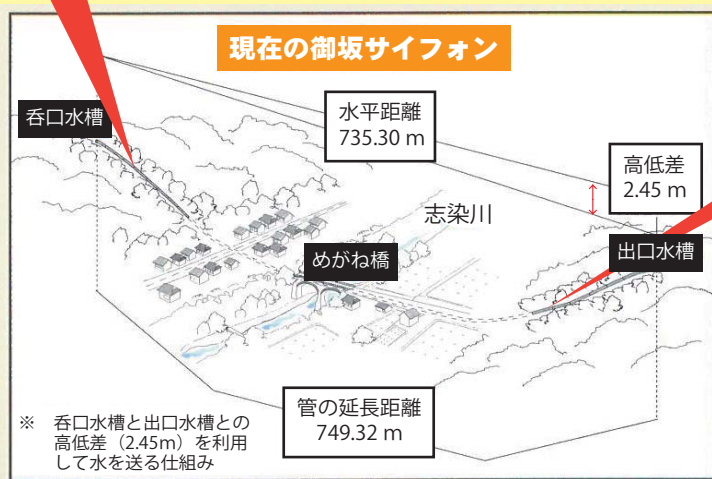
淡山疏水最大の難関は、700メートルを超える志染川の谷を渡ることでした。これを可能にする工法として、噴水工(サイフォン工)が用いられ 1891(明治 24)年に御坂サイフォンが設置されました。



淡河川頭首工(シリーズ第 1 弾で紹介)から始まる疏水は、淡河川右岸の丘陵地を抜け御坂の北側の丘まで来ると、直径約 90 cm の鉄管につながります。その管に吸い込まれた用水は志染川に架かるめがね橋まで管内を一気に下り、橋を渡ると対岸に設置された管内を丘の上まで駆け上がり、北側より 2.45m 低い南側の丘の頂で噴出します。

原理としては単純ですが、巨大な鉄管を用いた工法は、農業水利施設としては当事例の無い新技術で、欧米に留学した日本人技師が、英国人技師パーマー氏の助言を得て調査設計しました。

現在は 1992 年に設置された三代目のサイフォン管を現地で見る事が出来ます。



お知らせ

第 12 回天満大池クリーン作戦

兵庫県最古のため池、天満大池でクリーン作戦が実施されます! みなさんぜひご参加ください! 終了後には、豚汁や餅つきがあります♪

日時: 1月 29(日) 10:00 ~ 11:30
 場所: 天満大池(稲美町六分一)
 参加費: 無料
 申込: 不要(餅つきは受付で申込)
 主催: 天満大池土地改良区、天満大池協議会、天満大池ため池協議会
 詳しくはこちら↓(いなみ野ため池ミュージアムHP)
<http://www.inamino-tameike-museum.com/>

ため池保全県民運動 facebook 発信中!

<https://www.facebook.com/hyogo.tameike>
 「facebook」や「ひょうごため池新聞」にご意見・ご感想をくださった方には「メダカのコタロー」グッズをプレゼント!
 兵庫県内のため池に関するイベント情報や、様々なため池や疏水を紹介しています!
 【ご意見・ご感想はこちらまで】
 兵庫県農村環境室 Email: nosonkankyo@pref.hyogo.lg.jp



※一部のイラストなどに関しては、東京声優プロデュースが著作権を有しています。