

人吉球磨観光地域づくり協議会 × 川辺川アカデミア コラボ企画

# 三日月川フェス2024

## (三日月学校in川辺川)



川 辺 川 ア カ デ ミ ア  
KAWABEGAWA ACADEMIA

開催日 2024.9.8 8:00~16:00

# 概要

## 参加者

相良村・五木村含む人吉球磨地域の子ども24名、大人（保護者） 20名

## 主催

一般社団法人 人吉球磨観光地域づくり協議会

## 場所

相良村 柳瀬構造改善センター

五木村 五木源パーク・川辺川



2024年9月8日、日本一の浄化力のある川辺川で学ぼう！という趣旨で、特別な川の学校が開校されました。この学校は、人吉球磨地域の民間事業者の皆さんが企画した三日月川フェスの一環で、川辺川アカデミアがコラボ。2歳～54歳という幅広い世代が川に集い学びました。

この日の川辺川は、大雨の後で浄化され、いつもより水の透明度が高く、絶好のコンディション！まぶしい太陽とラムネのような川辺ブルーにみんな大はしゃぎ。水質・防災・レスキューなどの様々な体験から学んだ後は、川辺川の恵みランチ・水鉄砲合戦・ドラム缶風呂などのごほうびも！ただの川遊びとは一味違う、親子の特別な思い出に残る一日となりました。



MIKAZUKI  
RIVER  
FES 三日月川祭

三日月川フェス  
2024.9.8

人吉・球磨  
風水・祈りの浄化町

### TIME SCHEDULE

8:00	三日月学校in川辺川 神秘体験 井沢権現祈禱会 8:00～9:00
	場所:井沢熊野産神社(井沢権現神社) 熊倉源による祈禱会。川に対する感謝とイベントの安全を祈願します。
9:00	三日月学校in川辺川 日本一浄化力のある川の学び 8:00～11:00
11:00	場所:柳瀬構造改善センター 国土交通省川辺川ダム砂防事務所監修による、水生生物調査、浸水ドア実験。
五木村(五木村五木源パーク)に移動	
12:00	三日月カフェでランチ ※全年代は参加費に含まれません 12:00～13:00
	場所:五木源パーク 地産地消、川辺川流域の水やお茶、豆腐、パン、果物などを用いたメニューをお楽しみください。
13:00	三日月学校in川辺川 アクティビティ体験 13:00～16:00
	五木源パーク近くの川辺川に移動して、全員で体験してもらいます。
14:00	①レスキュー体験 ロープを使って、重たい物を軽々と持ち上げるなどの体験をしていただきます。 ※悪天候時にはこのプログラムは中止します。
	五木源パークに戻り、2班に分かれて体験
	②ロープワーク体験 ロープを使って、重たい物を軽々と持ち上げるなどの体験をしていただきます。
	③日本一浄化力のある水で水鉄砲合戦 竹製の水鉄砲作りに挑戦。完成したら水鉄砲合戦を行います。
15:00	④ドラム缶風呂 日本一浄化力のある水のお風呂に入って、疲れを癒してください。
	⑤三日月学校in川辺川 修了式 全過程を修了した方に、修了証書をお渡しします。
16:00	場所:五木源パーク
	解散



# 三日月学校in川辺川 下流相良村：日本一浄化力のある川の学び



アメンボが水に浮くしくみ実験



パックテストで川辺川の水質実験



川の実験のおさらい



川辺川クイズに挑戦!



激レア生きものカードゲット!

かるたで川と生きもの之间的关系を楽しく学ぶ



すごい! 底まで丸見え!

透視度計で水の透明さにびっくり!



水の重さでドアが開かないよー!

浸水した家のドアを開ける体験



災害から命を守る方法を学ぶ

## 日本一の水質と豊かな川の生きものとの関わりの学び

午前中は下流の相良村の室内学習からスタート。川辺川ってどんな川?と問うと、「水質日本一のきれいな川!」という元気な答えが。自分で確かめた人はわずか。そこで、パックテストや透視度計で川辺川の水のきれいさを実験で確かめました。また、川の浄化力を担う川底の生きものをかるたで楽しく学びました。読み札から想像を巡らせ、絵札から生きものの姿の面白さやどんな水質に棲めるかを学びながら、レアな種類(絶滅危惧種)が登場すると歓声が上がりました。アメンボ実験で水の不思議な力(表面張力)や人の出す汚れの影響も学びました。

## 川辺川の恵みと災い、川とともに暮らす工夫の学び

川の水質と生きものをクイズでおさらい。川辺川の周りには数千種類の生きものがおり、水を浄化する機能もあること、私たちの体の中にも飲み水や食べ物を通じて川辺川の水が流れ、恵みを受けていることに思いを巡らせました。お次は、外に出て防災の学び。「浸水ドア実験」では、巨大な水槽で家の浸水を再現し、水圧で閉ざされた重いドアを開ける難しさにびっくり。スマホの防災情報・普段の備えや早めの避難行動など「命を守る工夫」の大切さを体感しました。

# 三日月学校in川辺川 上流五木村：川を楽しむアクティビティ



まずはロープの使い方をプロから学ぶ



ロープと滑車でこどももパワーアップ



手作りの川辺川流域の恵みランチ



自分で作った竹の水鉄砲でバトル開始！



実際にロープを投げてレスキューに挑戦



みんなで一緒に安全に川流れを楽しもう



ドラム缶お風呂もサイコーです♪



見事ミッション達成！修了証授与式

## 親子で一緒に！安全な川の遊び方の学び

上流の五木村に移動したら、陸上で「ロープワーク」・「レスキュー法」をしっかり練習。重たい物を軽々持ち上げることもできました。そしてライフジャケットとヘルメットを装着し、いよいよ透き通る川辺川にダイブ！水質日本一の秘密を学んだ後だからか、水のきれいさや生きものをよりクリアに感じられました。安全な川流れの姿勢をマスターしたら、足がつかないほど深い淵でも恐れることなく、みんなで輪になってぶかぶか浮かんだり、岩から飛び込んだり、レスキュー体験をしたり、大人もこどもも大はしゃぎ。全身で川辺川を楽しみました。

## 川辺川の水と恵み、人の優しさたっぷりの学びのごほうび

「三日月カフェ」では川辺川流域の水・お茶・食材などの恵みをふんだんに用いた地産地消のスペシャルランチとドリンク。優しい味わいと盛り付けを楽しみました。「水鉄砲合戦」では地元のおじいちゃん直伝の竹の水鉄砲を手作りし、五木源パークを走り回りました。そして手作りの「ドラム缶風呂」に川辺川の水を満たして仲良くドボン！心も体もぼかぼかに。そして、全ての学びをコンプリートした生徒たちには、一人ずつ直筆の「修了証」を授与。川の学校の楽しさと達成感で笑顔いっぱいの修了式でした。



# 参加者の声（アンケート結果 抜粋）

## 川の学び（実験など）の感想 （川辺川の水質・生きもの・防災など）

- ・ 親子で川の水質のことを学べる機会がないので、とても貴重なことでしたし、わかりやすかった。水質に関してよく理解できました。
- ・ クイズをしたり、川のことを楽しみながら知れました。
- ・ クイズ大会が子供に寄り添い、わかりやすく楽しかった。
- ・ アメンボ実験がとても興味深かった。川を汚してはならないという具体的な一例から学びを得た。
- ・ 説明される方の話がとても分かりやすかった。改めて川のきれいさも実感でき、きれいな水を守るために大切なことなども、とても分かりやすかった。
- ・ 知らないことがあったので、大人も勉強になった。子どもたちも楽しそうでした。
- ・ カードを使うゲームだったので、楽しんで学べました。実験を目の前で見れて、子供たちの目がキラキラしていました。
- ・ お子さんたちが手をあげて発表し学んでいる姿を見て参加させていただいたこっちまで嬉しく思いました。

## カフェランチ・水鉄砲合戦 ドラム缶風呂・修了式などの感想

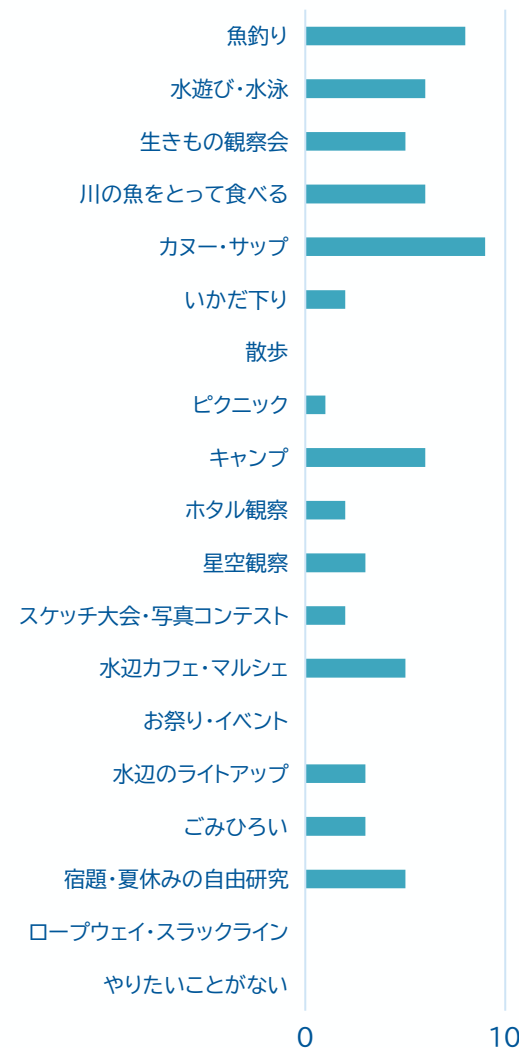
- ・ 見栄えも味もとてもとても美味しくかったです！食材にもこだわっており、どこから写真撮っても綺麗でした！
- ・ 普通の水鉄砲でない竹で出来たのが面白かったです。竹の水鉄砲を持ち帰り出来て喜んでいました。
- ・ 初めて会った子供たちとチームを組んで参加は不安そうにしていたけれども、始めてみたらみんなで協力して出来て、楽しそうでした。なかなか体験できない体験です。子供たちも気持ちよかったですと喜んでました。
- ・ 1人1人への修了証、表彰式と素晴らしかった。

## 川の学び（川流れ体験など）の感想 （ロープワーク・レスキュー・川流れなど）

- ・ ライフジャケットを着用しての川遊びは初めてでした。とてもありがたかったです。子供会とかでまたお世話になりたいです。
- ・ 子供たちにとても良い経験となりました。
- ・ 知らなかったことばかりで、勉強になりました。もっと色々学びたかった。
- ・ 川遊びは子どもにはマストです。とにかく楽しそうでした。
- ・ 水がきれいで気持ちよくて、楽しかったです。
- ・ 川辺川で遊べてとても良い思い出になった。川遊びは初体験だったが、準備から体験中まで安全に配慮されており、非常に安心感のあるアクティビティ体験であった。
- ・ 水が冷たくてビックリしたけれど、川に入ることが出来て、一番楽しかったとのこと。ヘルメットと救命具を装備していたので、普段もこれぐらいの装備でならば、川遊びも安心だと思いました。
- ・ とても楽しかった。もしもの時に役立つし、親子でためになった。
- ・ 装備がしっかりしており、指導者もいて安心して川遊びが出来た。
- ・ 初めてのワークが多く、子供たちも楽しそうでした。
- ・ 大人も子供も楽しめました。
- ・ 学校では学べない体験を通して、勉強できたこと。
- ・ とても良い経験で、一生懸命ヒモの結び方を覚えようとしていた。
- ・ 普段することがないので、子供たちも楽しく出来た。
- ・ 一生懸命熱中してやっていました。

## 今後、川辺川でやってみたいこと

スタッフの感想







## 川辺川アカデミア 仲間募集中！

川辺川アカデミアは、川辺川の豊かな自然を資源に様々な学びへ活かす取り組みです。

あなたも一緒に取り組んでみませんか？

性別・年齢問わず、色々なジャンルの先生・児童を募集しています。ぜひお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先

国土交通省川辺川ダム砂防事務所(とりあえず)

