

肝属川の歴史・生物

「きもつき川水辺館」では肝属川に関する歴史や生息している生物、環境問題等について学ぶことができます。特に生物については、実際に肝属川に生息している生物の展示を行っていますので、その生態について観察することもできます。肝属川を通して様々なテーマの自由研究を行うことが可能ですので、自分に合った興味を本館で探し、それを深めていってもらえるとうれしいです。



よしだ みなこ  
**吉田 美奈子** さん  
平成 21 年から司書として市立図書館に勤務。子どもの興味に合わせた自由研究のテーマを、図書館の本を通して提案している。

本を使った調べ学習

自由研究は自分の興味のあること・好きなことを見つけて深めていくことが大切です。図書館では自由研究のテーマが決まっていらない人向けに「おたすけ本コーナー」を設置しています。また、テーマ探しに迷っている人には、図書館スタッフがアドバイスも行っています。すでにテーマが決まってい目的の本がある人だけではなく、テーマ探しにもぜひ図書館をご活用ください。



文化財による歴史探究

昔の人々がいつから鹿屋の地に住んでいて、どんな道具を使って、どんな家に住み、何を食べていたのか。このように昔の人々の暮らしに興味を持つことが、文化財を調べるきっかけになると思います。自分の身近な文化財を調べることは、地域の歴史について学ぶことにつながります。時代による土器の違いを調べたり、古墳を見学するなど子どもの興味に合わせて実際に文化財を見学してもらえればと思います。



かわの けんたろう  
**河野 賢太郎** さん  
鹿屋市の文化財保護に関する業務を行っている市文化財センターの次長。出前授業や市内の文化財を回る「文化財ウォッチング」等を実施。

環境に優しい工作

ペットボトルや牛乳パック等の捨てるものを再利用して工作を行うことは、子どもにとって自分の作りたいものを実際に行って完成させる達成感を感じることができるとともに、環境問題について関心を持つきっかけになります。ぜひ自由研究では工作のための材料を買ってくるのではなく、身近にある不用になった物などを活用した工作を行い、子どもたちにリユース・リサイクルについて知ってもらえたら幸いです。



しもいはら  
**下新原 ゆかり** さん  
令和元年から肝属地区環境ふれあい館に勤務。同館にて、自宅で不用になったものを活用した工作に関する講座等の講師を行っている。



すえつぐ  
**末次 めぐみ** さん  
押し花の市民講座を受講したことがきっかけで押し花に魅了され、平成 19 年からは押し花の市民講座で講師を務める。

身近な花を使った押し花

押し花は、乾燥剤が染み込んでいる特殊なマットに花を挟み乾燥させた後で作品作りを行っています。押し花の魅力は自分の好みの花を使って、一つの作品を作り上げられること。その過程で花の種類や生態について興味を抱き、自分で調べることにより作品への思い入れも強くなります。自分で好きな花を摘んできてそれを使った作品を作ることは、子どもたちにとってかけがえのない経験になるかと思ひます。

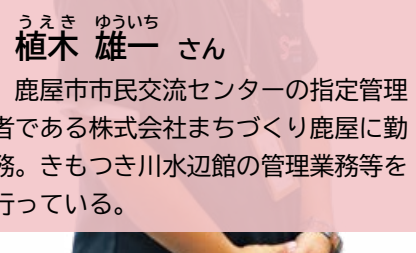


美しい貝殻採集

貝殻の魅力は何と言ってもその美しさにあります。私が市民講座等で貝殻採集の講師を務めるようになってから 27 年経ちましたが、未だにその美しさに魅了されています。自由研究として、普段何気なく目にしている「貝殻」に注目し、一つひとつに異なる生態や名称があることを調べてみてはいかがでしょうか。普段は気付かない、興味深く面白く見つかると思います。



かしわぎ まさし  
**柏木 正二** さん  
自衛隊を退職後、市立図書館で勤務。貝殻採集をしていた子どもに、貝殻の名称を尋ねられたことがきっかけで貝殻採集に没頭するようになった。



うえき ゆういち  
**植木 雄一** さん  
鹿屋市市民交流センターの指定管理者である株式会社まちづくり鹿屋に勤務。きもつき川水辺館の管理業務等を行っている。

昆虫採集 -Insect collecting-

- POINT** 昆虫針で固定する時に、羽がある昆虫はきれいにさせるためにできるだけ羽を広げて固定するようにしました。
- CHECK** 昆虫の名前は図鑑で調べて記載し、採集した場所や日にちを書くようにしました。



小学生の時に昆虫採集をした経験のある母からすすめられたこともあり、昨年の自由研究は昆虫採集に取り組みました。実際に昆虫を捕まえるのは思っていた以上に大変で、前日に餌を仕掛けるなどの工夫をして何とか集めることができました。また夏の暑さで汗だくになりながら昆虫を追いかけられるので、体力勝負になります。それでも自分で捕まえた昆虫を並べて、標本が完成した時は達成感を感ずることができました。

昆虫採集では、理科の授業で習った昆虫のことを改めて観察し勉強することができます。学校で学んだことを生かした自由研究を行うことができるので、調べる楽しさを感じられると思います。



花岡小学校6年生  
**丸田 結愛** さん

「令和4年度理科作品展」  
特選を受賞