

善兵衛ランド

☎072-447-2020

3月の星空



北の空に、おおぐま座がのぼってきました。これから夏にかけて高いところがあり、見やすくなります。

おおぐま座は、全天に88個ある星座の中で3番目に大きな星座です。腰から尾の部分の7つの星が「ひしゃく」の形に並んでいます。

この「ひしゃく」の先の2つの星を5倍分伸ばしたところに北極星(ポラリス)が見つかります。北極星はこぐま座に属し、ギリシャ神話ではこぐまと母ぐま(おおぐま座)は、ともに天にあげられ、北極星の周りをぐるぐる回っているとされています。

北極星はいつも北の方向にあり、



昔から方角を知る手がかりにされてきました。星が時間とともに東から西に動いて見えるのは、地球が自転しているためです。そして、北極星が動かないのは、たまたま地球の自転の軸(地軸)を伸ばした方向に北極星があるからです。そのため、北の空の星は北極星を中心に反時計回りに回っているように見えます。写真はその動きを撮影したものです。



★月の観察

3月14日(木)~16日(土)、23日(土)が適しています。

★惑星の観察

朝から午後3時頃まで金星が見えます。夜、木星は西に沈む時刻がだいに早くなっていきます。

★3・4月の休館日

水曜(3月20日は開館)、3月21日(木)・22日(金)、4月30日(火) ※3月28日(木)、4月25日(木)は、集会室と多目的室のみ利用可。

令和6年度 善兵衛ランド 教室・講座受講生 募集

申込 教室名・住所・氏名(受講者と保護者)・学年・電話番号を、メール(zenbe-h@city.kaizuka.lg.jp)・窓口へ

申込期間 3月10日(日)~24日(日)必着 ※申込多数の場合は抽選

Table with 4 columns: 種類, 対象・定員, 内容, 日時. Rows include 親子天文教室, 科学教室, 天体写真教室, 天文教室.

「木積たけのこ」直売

期間限定で、市特産品のとれたてのたけのこを直売します。

▶期間 4月2日~30日の火曜、木曜、日曜午前10時~正午(無くなり次第終了) ▶場所 木積農の里(木積4571)

問合せ先 貝塚市木積土地改良区事務局(農林課内) ☎072-433-7383



自然遊学館

☎072-431-8457 火曜休館 メール:shizen.desk@icloud.com

企画特別展示「カタチ」

不思議な形の生きものがいる。奇妙な生き方をする生きものがいる。きびしい自然を生き抜いてきた証である。自然界が創り出すさまざまな形態美を昆虫の標本や映像で紹介いたします。

▶期間 3月23日(土)~5月6日(月) ▶場所 館内多目的室 ▶協力 (公財)乃村文化財団 ※3月12日(火)~4月7日(日)に天王寺動物園の「生物多様性展」でも一部展示します。



水中の妖精 プラクトン調べ

せんごくの杜などのため池でみられるプラクトンを、顕微鏡などで調べてみます。

▶日時 3月23日(土)午後1時30分~3時30分(小雨決行) ▶場所 せんごくの杜、里山交流センター ▶集合 は~もに~ばす「こそすの里」バス停 ▶講師 植野敏郎様(元岸和田高校教諭) ▶対象 小学4年生以上(中学生以下は保護者同伴) ▶定員 15人(多数の場合は抽選) ▶申込 3月17日(日)までに住所(番地以下不要)・氏名・学年を記入しメール・窓口で



生きものだいすき! 「オオカマキリ」

逆三角形の頭にあやしげな瞳、鋭いとげがならぶ鎌

カマキリは昔から「拝み虫」とよばれています。獲物を狙っているときなど、鎌をたたんでゆらゆらする姿が拝んでいるように見えるからです。日本のみならず海外でもそう見えたようで、英名ではpraying mantisまたは単にmantisといい、mantisの語源はギリシャ語の「預言者」です。

カマキリは待ち伏せ作戦が得意です。お尻の尾角で風を感知し、風に揺れる植物になりきってゆらゆら揺れる姿はとても可愛らしいものです。また、カマキリがこっちを見ているように感じるのは実は錯覚で、カマキリがもつ「偽瞳孔」とよばれるものによります。

鎌で獲物を捕らえる動きは素早く、一瞬の出来事です。カマキリはバッタなどを捕獲するイメージですが、トカゲやカエルなども食べるそうです。一番驚くのは鳥を捕らえるオオカマキリがいるという事!自分よりもはるかに大きな獲物を捕えるのは、正に命がけです。カマキリがこのような優れたハンターであるのは鎌という武器に加えて、



自然遊学館による来館されるかたのイラストです

3次元で物を立体視できる眼もあわせてもっていることです。立体視とは、霊長類などの動物でさえ脳に負担がかかる能力です。それを異なる方法で可能にしたカマキリには驚かされてしまいます。カマキリがもつ形態とそこに秘められた機能をじっくりと見つめてみてはいかがでしょう。カマキリに見つめられるかもしれませんよ。

問合せ先 自然遊学館 ☎072-431-8457



記事の内容については各問合せ先へ、掲載については魅力づくり推進課(☎072-433-7059)またはホームページをご覧ください。

イクママ作家のミニマルシェ

▶日時 4月1日(月)午前10時~午後3時 ▶場所 シェルピアアトリウム(南海貝塚駅西口近く) ▶内容 子育て中のママ作家たちが手作りした雑貨を販売します ▶問合せ先 NPO法人えーる ☎070-5041-2567

春の花溢れる花展&マルシェ

▶日時 3月23日(土)午後1時30分~6時、24日(土)午前10時~午後5時 ▶場所 ポートフォリオ(南海貝塚駅西口すぐ) ▶内容 会場を春の花で飾り、みんなが楽しめる花育体験やマルシェを開催 ▶参加費無料 ▶問合せ先 天野 ☎090-9534-7225



詳細はコチラ