

善兵衛ランド

☎072-447-2020



今年もオリオン座が見える季節になりました。冬の代表的な星座で、1等星が2つ(ベテルギウスとリゲル)あり、真ん中には2等星が3つ並んだ三ツ星が見られます。この星座は、ギリシャ神話に登場する狩人オリオンが、左手に退治したライオンの毛皮をもち、右手でこん棒を振りかざしている姿です。

オリオンについては、サソリに刺される話が有名ですが、ほかにもあります。オリオンは、月と狩りの女神アルテミスに仕えていました。二人は、毎日狩りをするうち、とても仲よくなりました。しかし、女神の兄アポロンは、オリオンの存在が気に入りません。ある日アポロンは、オリオンに金色の光を浴びせておいて「遠くに見える金色の光を射止められるか?」とアルテミスに尋ねました。「もちろん!」と答えたアルテミ

スの放った矢は、はずれることなく、もの見事に金色の光の中心に当たりました。しかしそれは、自分の愛するオリオンだったので。それを知ったアルテミスは驚き、深く悲しみました。

アルテミスは、大神ゼウスに「オリオンを立派な姿の星座にしてほしい」と願い出ました。その願いは聞き入れられ、月の通り道(白道)付近にオリオン座がつくられました。冬の夜には、オリオンに会うために、アルテミスが月の馬車で空を翔け、オリオン座の近くを通っていきます。



動画はこちら

☆天文イベント

◆天体写真展[ID6990]

2月2日(木)~19日(日)

☆月の観察

1月26日(木)~28日(土)、2月2日(木)・3日(金)が適しています。

☆惑星の観察

昼間は金星が観察できます。夜間は、火星、木星が観察できます。

★1・2月の休館日

水曜、1月1日(日)~3日(火)・10日(火)、2月13日(月)・24日(金)

※1月31日(火)、2月28日(火)は、集会室と多目的室のみ利用可。

手作り望遠鏡教室 受講生募集

▶申込 教室名・住所・氏名(受講生と保護者)・学年・電話番号を、窓口・Eメールで▶申込期間 1月5日(木)~12日(木)(多数の場合抽選)▶材料費 700円▶申込・問合せ先 善兵衛ランド☎072-447-2020、Eメールzenbe-h@city.kaizuka.lg.jp



Table with 4 columns: 教室名, 日時, 対象・定員, 内容. Rows include '親子で手作り望遠鏡教室' and '手作り望遠鏡教室'.

自然遊学館

☎072-431-8457

◆いずれも 参加無料

貝拾いと標本作り

冬の北西風によって打ち上げられた貝を拾い、自然遊学館に持って帰って名前を調べます。紙皿を使い貝の標本作りをします。

▶日時 1月21日(土)午後1時~3時30分(小雨決行、大波中止)

▶集合 自然遊学館前▶対象 どなたでも(中学生以下は保護者同伴)

▶場所 近木川河口右岸、自然遊学館▶講師 児嶋格さん(日本貝類学会員)▶定員 20人(定員になり次第締切)▶申込 1月9日(月)~電話で

西鳥取漁港ノリスギ体験

西鳥取漁港でノリスギ体験と「ノリと食育」の話を聞きます。

▶日時 2月4日(土)午前10時~正午(雨天中止)▶集合 南海本線「鳥取ノ荘」駅▶場所 西鳥取漁港、名倉水産(阪南市)▶対象 小学生以上(中学生以下は保護者同伴)▶講師 名倉勲さん(名倉水産代表)▶定員 20人(定員になり次第締切)▶申込 1月14日(土)~電話で

臨時休館のお知らせ

里山の動物たちを紹介したジオラマの改修工事に伴い、下記の期間が休館になります。ご理解とご協力をお願いします。新しくなるジオラマを楽しみにしてください。

▶休館期間 2月22日(水)~3月7日(火)

関空だより

☎072-455-2500



関西エアポート公式カレンダー2023 配信中!

昨年もお好評いただいた関西エアポートグループ公式「Kansai Airportsデジタルカレンダー」2023年版を無料でダウンロードできます!

空港や航空機の美しい情景に触れていただき、空に想いを馳せていただきたいという願いを込めてデザインされたカレンダーは、迫力たっぷりの飛行機の写真や関西3空港からの景色をお楽しみいただけます。

プライベートシーンはもちろん、ビジネスシーンでも使用いただけるデザインになっており、PC版とスマートフォン版の2サイズをご用意しています。ぜひお手持ちのデバイスのデスクトップや壁紙に設定してお使いください!



ダウンロードはこちら

ハート交流館 (福田91)

☎072-432-5959

小学生バレーボール講座

一緒に楽しくバレーボールを体験しませんか。

▶日時(全9回) 1月21日~3月25日(2月11日除く)、土曜午前9時30分~11時30分▶対象 市内在住の小学4~6年生▶定員 24人(多数の場合抽選)▶講師 山本貞治さん、貝塚市バレーボール連盟のみなさん▶申込 氏名(ふりがな)・性別・学校名・学年・電話番号を、Eメール・電話で



Eメール

小学生キッズダンス講座

踊る楽しさを体感しよう!

▶日時(全7回) 1月21日~3月18日(2月11日・18日除く)、土曜午前9時30分~11時▶対象 市内在住の小学1~3年生▶定員 12人(多数の場合抽選)▶講師 溝端美也子さん▶申込 氏名(ふりがな)・性別・学校名・学年・電話番号・セット抽選希望(兄弟一緒に参加希望など)の有無を、Eメール・電話で



Eメール

▶保険料 810円(今年度未加入者のみ)▶締切 1月12日(木)午後5時

府立少年自然の家

☎072-478-8331

たき火を楽しもう!

▶期間 2月26日までの日曜(1月1日除く)午前10時~午後2時▶対象 2人以上の家族・グループ▶参加費 高校生以上1,000円、4歳~中学生800円、3歳以下100円(保険料)※マキは各グループ1束。5人以上は2束。追加1束650円▶申込 Eメールで



Eメール

冬の遊びいっぱい!お泊りパック

夜はたき火でおでんをつくりまします。冬の星座解説あり(悪天中止)。▶日時 ①1月7日(土)~8日(日)②1月8日(日)~9日(月)③1月21日(土)~22日(日)④1月28日(土)~29日(日)、午後1時受付開

始、翌午後0時30分自由解散▶対象 家族・グループ▶定員 各7組、30人程度(定員になり次第締切)▶参加費 高校生以上9,000円、4歳~中学生8,000円、3歳以下700円(保険料のみ。食事、シーツが必要な場合は要相談)▶申込 Eメール(shizen@osaka-yha.or.jp)で

指導者養成講座 ネイチャーゲームリーダー

ネイチャーゲームの指導者資格を取得してみませんか。▶日時 1月21日(土)午前10時~22日(日)午後5時▶対象 高校生以上▶参加費 36,000円▶申込 Eメールで



Eメール

生きものだいすき!「スズメバチ」



スズメバチと聞くと、怖いイメージをもつたがほとんどでしょう。でも、そんなスズメバチの頑張っている姿をご紹介します。

オオスズメバチやキイロスズメバチをはじめ、いわゆるスズメバチの仲間としては日本では16種が知られています。

秋に女王バチが羽化し、巣を出て雄と交尾をすませると、朽木などの中で冬を越します。そしてあたたかい春になれば巣をつくり始めます。しかも、たった1匹で。その後、卵を産み、狩りをして働きバチを育て、巣を拡大させていくのです。このようにして、1匹の女王バチが、大きな大きな家族をつくりあげていくためのスタートを切ります。

人を襲うのも、巣や大切な家族を守るためにとる行動です。大量に発生しがちな毛虫なども狩ってくれるので、生態系のバランスをとる役目もきっちり果たしています。低く重い翅音をたてて空を切るように飛ぶスズメバチ。カチカチとした威嚇(いかく)も、やさしさからの事前のアナウンスかもしれません。そんなスズメバチ、少しカッコよくみえてませんか?

問合せ先 自然遊学館☎072-431-8457