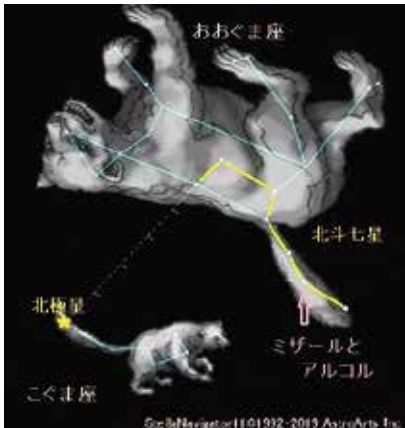


善兵衛ランド

☎072-447-2020

3月の星空



極星はこぐま座に属し、ギリシャ神話では、母ぐまとともに天にあげられました。



動画はこちら

また、ひしゃくの柄の先から2つ目の星ミザールのすぐ横に、もう1つアルコルという星があります。一見1つの星に見えますが、実は2つの星がある「二重星」で、視力のいい人は肉眼でもわかります。昔アラビアでは、兵士の視力検査に使われたといわれています。

1793年、岩橋善兵衛の自作の窺天鏡(望遠鏡)を使って、京都伏見で行なわれた、日本で初めての天体観望会でも観察されています。その時のようすを記した『望遠鏡観諸曜記』(ぼうえんきょうかんしょようき)や『閑田次筆』(かんでんじひつ)には、ミザールは「開陽星(かいようせい)、アルコルは「輔星(ほせい)」という当時の名で記されています。

北東の空に、大きなひしゃくの形の7つの星が昇ってきます。「北斗七星」というなじみのある名前ですが、星座ではなく、おおぐま座の腰から尾の部分を表しています。

北斗七星は、北極星を見つける手がかりになります。ひしゃくの先の2つの星を5倍分延長したところに北極星が見つかります。北

令和4年度 善兵衛ランド 教室・講座受講生 募集

申込・問合せ先 〒597-0105 三ツ松216 ☎072-447-2020 Fax072-447-0149 Eメールzenbe-h@city.kaizuka.lg.jp

申込 教室名・住所・氏名(受講者と保護者)・学年・電話番号を、Eメール・ファックス・往復はがきで。(はがきは1教室につき1枚) 申込期間 3月10日(木)~20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, 市民天文教室 I, and 市民天文教室 II.

★天文イベント

◆移動天体写真展

- ①3月13日(日)まで: 中央公民館 ②3月16日(水)~: 図書館

★月の観察

3月10日(木)~12日(土)、17日(木)・18日(金)が適しています。

★惑星の観察

昼間は金星が午後1時すぎまで

観察できます。夜間は天王星が観察できますが、西に沈む時刻がしだいに早くなってきます。

★3・4月の休館日

水曜、3月22日(火) ※3月31日(木)、4月28日(木)は、集会室と多目的室のみ利用可。

図書館

☎072-433-7200

◆おはなし会

(土曜午前11時~、2階視聴覚室) ▶3月12日・26日 絵本を読みます ▶4月2日 ストーリーテリングをします。

◆おたのしみ会

おはなし会の拡大版です。大型紙しばい「たまごにいちゃん」ほか、いろいろしますよ。

▶日時 3月19日(土)午前11時~ ▶場所 2階視聴覚室

◆本好きのおかあさん集まれ!

本の紹介やみんなで楽しいおしゃべりをしましょう。子どもを預けてゆっくり図書館の本を選ぶ時間もありますよ。

▶日時 3月17日(木)午前10時~11時▶対象 就学前の子どもと母▶定員 5組程度(市内在住のかたを優先、定員になり次第締切)▶申込 窓口・電話で

◆3・4月の休館日

火曜、3月1日(火)~9日(水)・21日(月)・31日(木)、4月29日(金)



- ☆3月9日(水) サンシティ貝塚管理棟前 15:00~16:00 ☆3月10日(木) フラフリースタウンA棟前 15:15~16:00 ☆3月17日(木) 蕎原会館 15:30~16:00 ☆3月18日(金) 半田桜塚住宅 14:00~14:45 府宮三ツ松第2団地 15:00~15:45 ※変更になることがあります。

自然遊学館

☎072-431-8457

自然遊学館の出来事展

貝塚市の動植物の記録や自然遊学館の行事を、写真や標本で昨年を振り返ります。

▶期間 3月5日(土)~4月10日(日)▶場所 館内多目的室 ※火曜は休館日です。



企画展「自然遊学館の2021年の出来事」 場所: 自然遊学館多目的室 期間: 2022年3月5日~4月10日

生きものだいすき! 「タカハヤ」



和泉葛城山を水源とする近木川の最上流域において、多く生息している魚はタカハヤです。日本のコイ科魚類ではもっとも上流まで生息する種になります。ウグイに近いグループの一員で冷たい

水を好みますので、夏場は飼育している水槽の水をクーラーで冷やして展示しています。

体は細長く黄土色で、暗色のシミのあるウロコが点々と散在しており、また体表には強いぬめりがあります。その見た目からか、地方によってはドロパイやくソムツ、アブラメなどと呼ばれています。食性は水生昆虫などの動物食寄りの雑食性で、体長は成魚で10センチほどになります。

また、春から初夏にかけての繁殖期のメスは口先がへら状になり、砂礫底(されきてい)に潜り込み産卵します。あまり食用にはされませんが、ぬめりを落として、から揚げや天ぷらなどで食べられることもあります。

問合せ先 自然遊学館☎072-431-8457

関空だより

☎072-455-2500

関西3空港お土産予約サイトがオープン!



関西各地の人気のお土産を関西3空港(関西国際空港・大阪国際空港・神戸空港)で受け取れる、お土産予約サービスを開始しました。

予約サービスをご利用いただくと、事前にご自宅でゆっくり商品を選び、夕方には売り切れ必至の人気商品でも希望の時間に合わせて受け取ることができます。3空港には、所定の優先レジもあるので、出発前の限られた時間でもスムーズにお買い物いただけます!ご予約はご来店日の4日~2日前まで可能です。

予約サービスは飛行機に乗らないお客さまもご利用いただけますので、空港へ遊びに来られる際などにぜひご活用ください。(関西国際空港第2ターミナルは除きます)

予約方法やお受け取り店舗などの詳細は、ウェブページをチェックしてみてくださいね。



詳しくはこちら