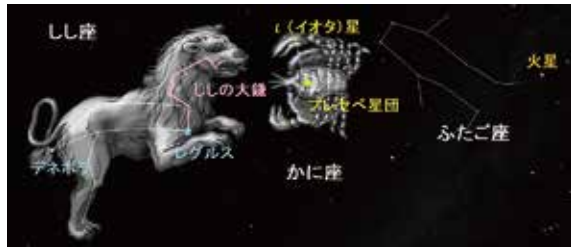


善兵衛ランド

☎072-447-2020

3月の星空



動画はこちら

冬の星座ふたご座の東には、かに座、しし座と春の星座が見えています。2つの星座は、英雄ヘラクレスに退治された「化けガニ」と「人食いライオン」です。

しし座には、1等星レグルスが光っています。レグルスから上には「？」を左右逆にした星の並び「ししの大鎌」があり、ししの頭から胸の部分になります。また、尾の部分で光るデネボラもわかりやすく、大きなライオンを想像することができます。

しし座とふたご座の間にある、かに座は、4等星以下の暗い星ばかりで見えにくいと思いますが、甲羅にあたる部分には、たくさん星が集まったプレセペ星団(M44)

があります。また、1(イオタ)星は美しい二重星で、「春のアルビレオ」ともいわれています。ところで、天体につけられているMという記号は、フランスの天文学者シャルル・メシエの作成した天体カタログを示します。メシエは、1759年にハレー彗星の回帰を観測してから15年間、多くの彗星を発見した人です。彼は、彗星をさがす時、見まちがしやすい星雲や星団などの情報をまとめ、1781年に発表しました。これが「メシエ天体」で、M110まであり、有名なものには、M31[アンドロメダ銀河]、M42[オリオン大星雲]、M45[プレアデス星団(すばる)]などがあります。

★月の観察

3月25日(土)・30日(木)が適しています。

★惑星の観察

金星は、昼間は望遠鏡で観察でき、夕方には西の空に光る「宵の明星」として肉眼でも見ることができます。

夜は、火星が観察できます。

★3・4月の休館日

水曜、3月23日(木) ※3月31日(金)、4月27日(木)は、集会室と多目的室のみ利用可。

江戸時代の岩橋善兵衛望遠鏡を展示

展示している望遠鏡(長い方は全長約198cm)は、大阪府中央区心斎橋筋の岩橋時計店で、先祖代々所蔵されていた一品で、故郷貝塚に里帰りしました。

江戸時代に貝塚市脇浜新町に生まれた岩橋善兵衛は、眼鏡職人の傍ら、オランダの望遠鏡を参考に望遠鏡を作成し、寛政5年(1793年)、京都にて日本初の天体観望会を開きました。

また、善兵衛の望遠鏡は、伊能忠敬が日本地図作成のため全国の日本沿岸を測量する際に使用したと伝えられています。

市役所1階エントランスホールに展示していますので、ぜひご覧ください。



令和5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、Eメール(zenbe-h@city.kaizuka.lg.jp)・窓口へ

申込期間 3月10日(金)~19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(前期), 科学教室, 天体写真教室, 天文教室.

関空だより

☎072-455-2500

関西国際空港ターミナルビルリノベーション工事進行中!



現在、関西国際空港では大規模リノベーション工事を実施しています。

昨年10月には、リノベーションの第1弾として国内線エリアが大きくリニューアルしました。保安検査後の商業エリアを大幅に拡充し、ご搭乗までの待ち時間でレストランやショッピングをより楽しく快適に過ごしていただけるようになりました。

今年の冬には、リノベーション第2弾として国際線出発エリアが新たにリニューアルオープン予定!国際線出発エリアには「MOOD(ムード)」と呼ばれる4つのゾーンが登場。その日の気分に合わせて日本らしい・関西らしい・私らしい旬な時間をお過ごしいただけます。

グランドオープン予定は2025年。新しくなった関西



国際空港ターミナルビルで国内外からのお客さまをお迎えします。これからも生まれ変わる関西国際空港にご期待ください。

さあ、KANSAIから旅に出よう ~Fly from KANSAI~



©Kansai Airports SORAYAN



関西の空港からの就航地への旅の魅力や最新情報をお伝えするウェブサイト「Fly from KANSAI」旅に行きたくなる旬の就航地のおすすめスポットや現地の最新レポート、キャンペーン情報などをお届けしています。

さらに旅の計画に役立つ、関西3空港(関西国際空港・大阪国際空港・神戸空港)の国内路線の運航状況も随時更新しています。

無料のメールマガジンも配信中ですので、ぜひご登録ください。ぜひウェブサイトをチェックして、KANSAIから広がる空の旅へお出かけください!

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11日・18日・25日 絵本を読んだり紙しばいをします ▶4月1日 ストーリーテリングをします。

◆子ども向け映画会 「ロビンフッド」

▶日時 3月19日(日)午後1時15分~2時40分 ▶場所 2階視聴覚室 ▶定員 40人(定員になり次第締切) ▶申込 窓口・電話で

◆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24日(金)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(水)~7日(火)・22日(水)・31日(金)、4月29日(土)

◆図書館ホームページのURLが下記に変更になりました

https://www.is.licsre-saas.jp/kaizuka/ webサービスは、3月7日まで停止していますので、蔵書検索、予約、マイページでの状況確認はできません。

移動図書館「ひまわり号」の巡回日

- ☆3月8日(水) サンシティ貝塚管理棟前 15:00~16:00
☆3月9日(木) フラフリースタウンA棟前 15:15~16:00
☆3月16日(木) 蕎原会館 15:30~16:00
☆3月17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
※都合により、日時の変更を行うことがあります。