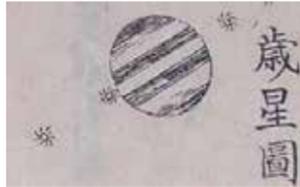


善兵衛ランド

☎072-447-2020



動画はこちら



土星に続き、木星も観察できるようになってきました。木星は、太陽系最大の惑星で、直径は地球の11倍ほどあります。夕方暗くなると、南東うお座の方向にとても明るく(-2.9等ほど)輝いています。その後しだいに南から西へ移動し、深夜に沈むまで見ることができます。

木星をまわる衛星は、現在70個以上確認されていますが、そのうちイオ、エウロパ、ガニメデ、カリストは特に大きく、1610年にガリレオに発見されたため「ガリレオ衛星」と呼ばれています。望遠鏡などでは、縞模様をした木星とともに、このガリレオ衛星を観察することができます。

ガリレオ衛星は、時間とともにそれぞれの位置が変わっていきます。それを観察したガリレオは、これらは木星のまわりをまわっていると気づき、その周期も測りました。そして、大きな木星のまわりを小さな衛星が回るのと同じように、地球が太陽の周りをまわっている「地動説」を考える足がかりにもなりました。

岩橋善兵衛も自分で作った望遠鏡で、木星を観察しています。1793年の天体観望会では、「木星

はまん丸で満月のようだ。傍らには4つの小さな星がある」、1795年には「木星の面には3つの帯があり、“三引き紋”のようだ」と記録されています。著書「平天儀図解」には、スケッチも残されています。

★天文イベント

①星空の下でヨガ [ID5282]

▷日時 10月22日(土)午後7時～

②土星・木星観察会 [ID26644]

▷日時 10月29日(土)午後7時～

③秋の企画展「善兵衛の望遠鏡」 [ID22912]

▷日時 11月1日(火)～

④皆既月食観察会 [ID29092]

▷日時 11月8日(火)午後6時～

※①のみ要申込：10月10日(月)～16日(日)にメール・窓口で(多数の場合抽選)、②～④は申込不要。

★月の観察

11月3日・5日・8日(皆既月食)が観望に適しています。

★惑星の観察

土星、木星の観望好機です。また、海王星も観察できます。

★10・11月の休館日

水曜、10月11日(火)、11月4日(金)・24日(木)・25日(金)

※10月31日、11月29日は集会室と多目的室のみ利用できます。

ひと・ふれあいセンター

(海塚22-1) ☎072-422-7523

和太鼓づくり講座

直径21.5cmの本格的な和太鼓づくりに挑戦してみませんか。

▷日時 10月29日(土)午前9時30分～正午

▷場所 ひと・ふれあいセンター▷講師 北出昭さん(太鼓職人)▷定員 20人(定員になり次第締切)▷材料費 3,500円▷締切 10月21日(金)



かいづか人権セミナー

●沖縄人として日本人を生きる～異和共生社会をめざして～

本土復帰50年を迎えた沖縄の歴

史と現状を学び、私達は沖縄にどう向き合うかを考えます。

▷日時 10月28日(金)午後7時～8時30分▷場所 ひと・ふれあいセンター▷講師 金城馨(関西沖縄文庫主宰)▷定員 50人(定員になり次第締切)▷参加費 無料

※手話通訳・点字資料が必要な方は、10月18日(火)までに要連絡。

●水平社博物館を訪ねて

展示室の見学と周辺史跡をめぐり、創立100年を迎えた水平社の歴史と取組みを学びます。

▷日時 11月5日(土)午後0時45分～5時30分▷場所 水平社博物館(奈良県御所市)▷集合 ひと・ふれあいセンター▷定員 25人(定員になり次第締切)▷参加費 無料

スポーツ

申込先：総合体育館 ☎072-433-7120

市民柔道大会

▷日時 11月6日(日)午後0時30分▷場所 総合体育館▷対象 市内在住・在勤(学)のかた▷参加費 無料▷締切 10月21日(金)午後7時▷問合せ先 柔道連盟(長山) ☎090-3997-2810

市民太極拳交流大会

▷日時 11月13日(日)午前10時▷場所 総合体育館▷対象 市内在住・在勤(学)と連盟登録のかた▷参加費 個人競技1,000円、団体競技(1組)2,000円▷申込 総合体育館にある申込用紙で▷締切 10月26日(水)午後5時▷問合せ先 太極拳連盟(宮地) ☎090-6664-4100

市民わくわくウォーク

クイズやゲームに挑戦しながら、二色の浜公園内約3km(2時間)を楽しくウォーキングします。

▷日時 11月23日(水)午前9時～(雨天中止)▷対象 市内在住・在勤(学)で小学生以上のかた(小学3年生以下は保護者同伴)▷定員 50人(多数の場合は抽選)▷参加費 無料(賞品あり)▷保険料 15歳以上

保険料は不要になりました

オクトーバー・ラン&ウォーク2022市区町村対抗戦開催!

スマートフォンの専用アプリを使い、10月1カ月間の歩数や走行距離を競うイベントです。

途中からの参加もOK。みんなで、10月は歩こう!走ろう!

▷期間 10月31日(月)まで▷参加費 無料▷申込

ウォーキングの部は「スポーツタウンWALKER」アプリ、ランニングの部は「TATTA」アプリのダウンロードが必要です。詳しくは二次元コードで▷問合せ先 オクトーバー・ラン&ウォーク大会事務局 Eメール october@runners.co.jp



参加方法

かいづか家族の日関連イベント 二色の浜 Autumn Beach Festa

当日は、砂浜の清掃後、ビーチラリー(クイズラリーとビーチスポーツチャレンジ)を開催します。市内で使える商品券が抽選であたる宝さがしもあります。詳しくは市のホームページをご覧ください。

【Hondaビーチクリーン活動】

日時 10月29日(土)午前9時～午後0時30分 受付 二色の浜公園帆船マスト(午前8時40分～) ※軍手や火ばさみなどは用意します。

【宝さがし&ビーチラリー】

日時 10月29日(土)午後1時～3時 対象 宝さがし：ビーチクリーンとビーチラリー どちらにも家族で参加される中学生以下のかた

ビーチラリー：どなたでも ※宝さがしに参加する場合は、整理券が必要です。(先着400人) ※小雨決行、荒天中止(悪天候など中止の判断は、当日午前7時までに市フェイスブックでお知らせします)

問合せ先 貝塚市観光協会(商工観光課内) ☎072-433-7192



ホームページ

南泉州リレーウォーク.9南泉州の歴史街道を辿る 和泉国「脇浜戎」・「沢の八品社」から 紀州街道七曲りを辿る

▷日時 11月19日(土)▷申込期間 11月1日(火)～12日(土)必着▷申込 住所・氏名・年齢・電話番号(返信面には住所など)を記入し、往復はがき・ファックスで▷参加費 300円▷集合・解散 南海貝塚駅西口午前9時30分(集合)→午後3時(解散)▷募集定員 100人(先着順)▷申込・問合せ先 〒597-0083 海塚1-1-1「まちの駅かいづか」内 貝塚観光ボランティアガイド協会 ☎・Fax072-432-1244

クリケット女子 東アジアカップ2022

10月27日(木)～30日(日) 午前11時～午後2時

西日本初のクリケット国際大会を開催します。参加国(地域)は、日本と香港の予定です。

クリケットはイギリス発祥のスポーツで、競技人口は世界で3億人といわれており、世界中のベスト3に入るスポーツです。入場無料です。

詳しくはホームページをご覧ください。

場所 市立ドローン・クリケットフィールド(橋本1517)

問合せ先 (一社)日本クリケット協会 ☎050-3766-4483、市スポーツ振興課 ☎072-433-7121



ホームページ