

2003・夏は博物館で遊ぼう！

プラネタリウム『ともだちは海のにおい』7/12～

夜の海、いっぱい星たちが輝く下で、偶然出会ったくじらといるか。ちょっとコドク好きなふたりでしたが、一緒にいるうちに（コドクもいいが「いっしょ」もわるくないな）と思いはじめます…。ドームに広がる星空の中で、すっかり仲良しになったくじらといるかがみんなに会えるのを楽しみにしています！どうぞ一緒に遊んでやってね。

上映時間：10:30、13:30、15:00（約40分）

（都合により時間が変更になる場合があります）

ともだちは海のにおい
—くどうなおこワールド—



原作：工藤香子 絵：長新太

工作教室1 『手作り万華鏡』

日時：8/9（土）13:00～（約1時間半）

内容：身のまわりのものを使って、2種類の万華鏡を作ります。

参加費：材料費

（500円程度を予定 入館料含む）

対象：小学生以上 事前申込み必要

（定員15名：7月中旬より受け付けます）

『太陽黒点スケッチをしよう！』

（8cm 屈折望遠鏡にて）

日時：8/1～10 開館時間ならいつでもOK！（ただし晴天時のみ）

内容：8cm 屈折望遠鏡に投映板をつけて、太陽黒点を観察&スケッチします。

備考：晴天のみ実施。申込み不要。

参加費不要（ただし入館料必要）

* 通常の太陽観測もできます

工作教室2 『かんたんアクアボール』

お部屋に涼し気なオブジェを飾ろう！

日時：8/23（土）13:00～（約2時間）

内容：ペットボトルや透明のボールの中に謎の液体を入れて、水族館のような置物を作ります。涼しい気分になれるかも。

参加費：材料費

（500円程度を予定 入館料含む）

対象：小学生以上 事前申込み必要

（定員15名：7月中旬より受け付けます）

第2回 鴨方町天文講座

『第X惑星を求めて』

日時：9/6（土）15:00～16:30

場所：鴨方町民会館（予定：博物館ではありませんのでご注意ください）

講師：木下 宙 氏（国立天文台名誉教授）

内容：肉眼で見える水星、金星、火星、木星、土星。1781年にはハーシェルによって天王星が発見され、8番目の海王星は不可思議な運動をする天王星から、理論的な予想のもとに発見された。9番目の惑星である冥王星は多数の写真乾板から1930年に見つけ出された。そして第10惑星探しはその後も続けられた…。その探索物語をとおして最新の太陽系の実像について紹介します。

備考：申込み不要 参加費不要

お問い合わせ・申込みは

岡山天文博物館 へ！

0865(44)2465

これで君も火星博士だ！

第1回 鴨方町天文講座『超大接近の火星』

日時：7/19(土) 15:00～16:30

場所：鴨方町民会館(博物館ではありませんのでご注意ください)

講師：時政典孝氏(兵庫県西はりま天文台公園)

内容：8/27に大接近する火星。大接近の火星でどんな様子が楽しめるのか、火星とはいったいどんな星なのか...? 世界の火星探査計画から、火星の環境、そして地球環境についてまで幅広くご紹介します。

備考：申込み不要 参加費不要

火星へ向かう探査機のぞみ
(宇宙科学研究所 提供)



親子向け講座『火星が地球へ接近中!』

日時：8/2(土) 12:30～(約1時間)

内容：この夏、地球に大接近する火星について、どんな惑星なのか、最新の火星情報や観察方法などをご紹介します。親子向け。

対象：小学生以上

備考：申込み不要 参加費不要(ただし入館料必要)

News!

火星観測しよう!

9/20(土)には188cm望遠鏡での特別夜間観望会もあるよ! ただし**申込みが必要**なので、詳しくは観測所のHP(右欄参照)を見てね!

岡山天体物理観測所・岡山天文博物館 特別公開日イベント

今年のテーマは『火星と太陽系のなかまたち』

日時：8/30(土) 9:00～16:30(観測所は10:00～)

内容：この夏、地球へ大接近する火星をはじめ、私たちの太陽系の仲間たちの最新情報などをご紹介します。

<観測所> 最新の研究紹介および施設紹介、そのほかイベント

<博物館> プラネタリウム、太陽観測ほか 子供向けイベント

星座ランキング、クイズラリー、ビンゴゲーム、

工作コーナー(火星カード・キーホルダー; 予定)など

詳細は博物館 HP <http://www.rweb.ne.jp/astro/index.html>

または観測所 HP <http://www.cc.nao.ac.jp/oao/> を見てね!

備考：申込み不要 観測所・博物館共に無料公開です!

お問い合わせは...

岡山天文博物館

浅口郡鴨方町本庄 3037-5

TEL・FAX 0865(44)2465

休館日：月曜・祝日の翌日 博物館ホームページ <http://www.rweb.ne.jp/astro/index.html>