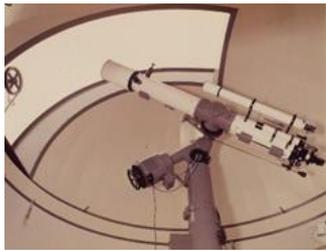


フラネタリウム館だより

船橋市総合教育センター プラネタリウム館 ☎047(422)7732 2023年8月号(No.432)

当館の展示ホールでは「コスモくん川柳」を募集しています。11月末で星を映すお仕事から卒業する投映機 GN-AT「コスモくん」や、プラネタリウム館での思い出がテーマです。みなさんから届いた川柳を、投映中に紹介することもあります。みなさんの熱い想いを「五七五」の17文字にこめて、ぜひお寄せください。

今年はフラネタリウム100周年⑦



導入された当時の20cm屈折望遠鏡

教育センターの特徴の1つに、プラネタリウム館と同時に設置された、天体観測ドームと、20cm 屈折望遠鏡があります。特に望遠鏡の対物レンズは、当時まだ珍しかった最高級の異常分散ガラス(ED ガラス)を用いたアポクロマートレンズが用いられています。アポクロマートとは、2枚の屈折率の違う素材から作られたレンズを組み合わせることによって、色収差(色のにじみ)を極限まで低減する方式です。現在でも最高級レベルと言って良いレンズです。

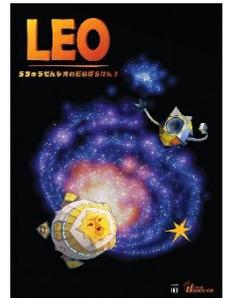
付属品も豊富で、太陽のプロミネンス(紅焰)を見ることのできるソーラープロミネンスアダプター、星の光をスペクトルに分化して観察できる分光器、太陽黒点観測専用の接眼レンズなどが装備されました。水晶発振による高精度の運動時計(モータードライブ)付きです。

この望遠鏡や、プラネタリウム館ロビーにある小型の望遠鏡を用いて、年に10回程度「星を見る会」が実施されています。毎回応募者多数となる人気のイベントです。

秋の映像番組(8/26~11/26)

★キッズ向け 毎週土・日 午前11時 『うちゅうせんレオのだいぼうけん!』

宇宙で最も速い宇宙船レオは、ナビのゾーイやファスティと一緒に、宇宙パトロールへ出かけます。目的地は宇宙探査機ポイジャー1号です。その途中ではいろいろなトラブルも起こりますが…レオたちのワクワク・ドキドキいっぱいの大冒険が始まります。



@Space Workshop

★一般向け 毎週土・日 午後1時30分、3時30分 『星の降る夜に』

少年は秘密の丘へと流星観測に出かけました。そこで出会った謎の老紳士の不思議な力で、二人は雲を超え、流れ星へと近づいて行きます。少年はやがて、流れ星と流星群の“本当の真実”に気づいていきます。



@「星の降る夜に」製作委員会

★☆☆8月の星空メモ☆☆☆

2日(水) ○満月(3:32)
8日(火) ●下弦(19:28)
10日(木) 水星が東方最大離角(光度0.4等、夕方西の空)
13日(日) ペルセウス座流星群が極大(条件:良)
16日(水) ●新月(18:38)
22日(火) 伝統的七夕
24日(木) ●上弦(18:57)
28日(月) 土星が衝(0.4等、観望の好期)
31日(木) ○満月(10:36)

9月の「星を見る会」

日時…9月30日(土) 午後6時から
対象…船橋市民(幼児以上・1組5名以内)
定員…50名(応募多数のときは抽選)
申込方法…①はがき:住所、氏名(フリガナ)、参加人数、電話番号を記入 宛先 〒273-0863 船橋市東町834番地 船橋市総合教育センター プラネタリウム館
②プラネタリウム館ウェブサイト申込ページ
申込期日…8月15日から22日の期間内に必着

■投映時刻のご案内 ■ ※投映中に入退場はできません。ご注意ください。

土・日曜日 ※(予約は必要ありません)	火~金曜日(団体予約のみ)	観覧料のご案内															
①午前11時00分……キッズ向け ②午後1時30分……一般向け ③午後3時30分……一般向け	①午前9時15分 ②午前10時45分 ③午後2時00分 ④午後3時30分	<table border="1"> <tr><th></th><th>個人</th><th>団体</th></tr> <tr><td>一般</td><td>500円</td><td>370円</td></tr> <tr><td>高校生</td><td>250円</td><td>180円</td></tr> <tr><td>小中学生</td><td>120円</td><td>90円</td></tr> <tr><td>幼児</td><td>60円</td><td>40円</td></tr> </table>		個人	団体	一般	500円	370円	高校生	250円	180円	小中学生	120円	90円	幼児	60円	40円
	個人	団体															
一般	500円	370円															
高校生	250円	180円															
小中学生	120円	90円															
幼児	60円	40円															
7/21(金)~8/31(木)は土・日と同じ投映スケジュールとなります(休館・休演日を除く)		※市内在住の中学生以下は無料															

■開館時間:午前9時~午後5時
■8月・9月の休館日:月曜日、祝日、9/19
■8月・9月の休演日:8/22~25

※11/27~投映機・座席の更新のため休館します。

船橋プラネタ
で検索!



☆最新情報はウェブサイトをご確認ください [船橋市公式サイト](#)>施設検索>その他>文化・教育・青少年施設>プラネタリウム館