

10月 10/2~10/31

渦巻く銀河

宇宙には渦を巻いている銀河がたくさんあります。私たちの銀河系もその一つです。あの渦はぐるぐると巻きついてしまわないのでしょうか？ 銀河の渦巻きの秘密にせまります。

11月 11/1~11/30

宇宙の音・星の音

星々の並びや星の瞬きを音に変えてみたら、どんな音楽が聞こえてくるのでしょうか？ 星々の配置や宇宙のしくみを音に変えて楽しんでみましょう。

12月 12/1~1/8

朝はどこからやってくる

太陽が真東から昇るのは、春分の日と秋分の日だけ。夏は北に、冬は南にかなりずれた方角から昇ります。朝はどこからやってくるのでしょうか？ 初日の出が早く見られるのはどこでしょう？

1月 1/9~1/31

高エネルギー天文学

宇宙線や、可視光線よりもずっと波長が短くてエネルギーの強いX線、ガンマ線などの観測によって、ガンマ線バーストや超新星爆発など、すさまじい天文現象の理解が進んでいます。

2月 2/1~2/28

星は何色？

冬の夜空には一等星がたくさん輝いています。赤っぽい星、青っぽい星、黄色っぽい星はありますが、緑色の星は見かけません。星の色は、様々な波長の光が合わさって作り出されているのです。

3月 3/1~

太陽系の小天体

太陽の周りは惑星だけでなく、小惑星や彗星などが数多く回っています。こういった小天体には、太陽系の初期の情報が残されています。小天体への探査の現状とその成果を紹介します。

10月からのファミリーアワー

幼児から小学校低学年のお子様連れのご家族にも安心して楽しんでいただける、遊び心あふれるプログラムです。今晚の星空はもちろん、宇宙旅行や冒険にもごかけます。初めてプラネタリウムをご覧になるという方もおすすめです。日時によっては、子ども会などでの団体予約も可能です。詳しくはお問い合わせください。

- ~11月18日 「火星への旅」
- 11月23日~3月10日 「ふたごの星の物語」
- 3月16日~ 「太陽系アドベンチャー」

■投影スケジュール

(投影時間約50分)

投影開始時間	10:00	11:20	12:40	14:00	15:20	16:40
平日	学習投影* / 一般投影	学習投影* / 一般投影	学習投影* / 一般投影	一般投影	一般投影	一般投影
土曜日 冬・春休み	一般投影	一般投影	一般投影	ファミリーアワー	一般投影	一般投影
日曜・祝日	一般投影	ファミリーアワー	一般投影	ファミリーアワー	一般投影	一般投影

*投影内容は基本パターンです。都合により内容変更や休演の場合がありますのでご了承ください。

●冬休み 12月24日~1月6日 / 春休み 3月25日~31日

●詳しくは、当館ホームページの「投影スケジュール」をご確認ください。またはお問い合わせください。

●定員の一部に団体（学校団体を含む）が入ることがあります。

*平日の10:00の回、11:20の回、12:40の回については時期により学校団体向けの学習投影を行います。学習投影は、一般の方をご覧いただけませんのでご了承ください。

部分日食をみる会 (入館者対象・自由参加)

2019年1月6日(日) 午前9時30分~午前11時30分

この日、太陽の一部が月によって隠されます。欠けていく太陽の姿を理工館6階の太陽望遠鏡で、安全に楽しみましょう。雨天・曇天の場合は見られません。

注意 太陽の光はとても強烈なので、直接見ることは絶対にやめてください。日食メガネなどを使って安全に観察してください。



■インターネットホームページ

<http://www.ncsm.city.nagoya.jp/>



広告掲載位置

天地65mm、左右90mm

〒460-0008 名古屋市中区栄二丁目17番1号
(芸術と科学の杜・白川公園内)

TEL:052-201-4486 FAX:052-203-0788

団体予約 TEL:052-231-9771