

## 相模原市立博物館プラネタリウム新番組のお知らせ

## 「美しい銀河世界への旅」

秋の宵空は、天の川銀河(銀河系)やアンドロメダ銀河が観察しやすい時期です。人工的な光が少ない場所に行けば、肉眼でも銀河を見ることができ、さらに望遠鏡などの観測機材を用いれば、天の川銀河の外側にある銀河も観察できます。

このプラネタリウム新番組では、解説員がご観覧のみなさまを、空間・時間共にスケールが非常に大きい「銀河の世界」へとといざないます。さて、どんな旅が待っているのでしょうか。県内最大級の直径 23 メートルのドームで、是非お楽しみください。

この番組は、「星空解説」と「本作品の投影」の二部構成(それぞれ約 20 分、合計約 40 分)です。小学校高学年以上の方にお勧めです。



天の川銀河の想像図

(C)NASA/JPL-Caltech



天の川銀河とアンドロメダ銀河の衝突想像図

(C)NASA,ESA,Z.Levay and R.van der Marel(STScI),T.Hallas, and A.Mellinger

## 【投影スケジュール】9月27日(火)から12月11日(日)まで

時間 曜日	午前 11 時	午後 0 時 10 分	午後 1 時 30 分	午後 2 時 40 分	午後 3 時 50 分
平日	この時間帯は団体利用専用です。 ご利用については、お問い合わせください。			美しい 銀河世界への 旅	富士の星暦 同時上映 アース シンフォニー
土・日・祝日	こども プラネタリウム リーベルタース 天文台だより	おためしタイム 約 10 分(無料) 「日・祝日」のみ	美しい 銀河世界への 旅	富士の星暦 同時上映 アース シンフォニー	星空模様

プラネタリウム番組、 全天周映画

## 【休館日】月曜日(10月10日を除く)および10月11日(火)、11月4日(金)、11月24日(木)

会場 相模原市立博物館

定員 各 210 人(先着順) 希望者は直接会場へ

観覧料 500 円(4 歳~中学生は 200 円、65 歳以上の方は 250 円(要証明書))

その他、障害者手帳の交付を受けている方とその介護者及びひとり親家庭の方は、証明するものを提示することにより、無料となります。

問い合わせ先 相模原市立博物館

電話 042-750-8031(9月13日のみ)

042-750-8030(9月14日以降)