

## 令和5年度サクモ「プラネタリウム」団体利用ご案内

佐久市子ども未来館では、団体利用を対象とした番組をご用意しています。幼児から一般向けの幅広いラインナップから目的に合わせた番組をお選びいただけますので、是非、ご利用ください。

タイトル	内容	放映時間	対象者
油井宇宙飛行士が見た地球（ほし） ～宇宙からのメッセージ～	佐久市子ども未来館オリジナル番組。地域の英雄でもあり、当館名誉館長でもあるJAXA宇宙飛行士油井亀美也さんの特別番組です。ナレーションは佐久市出身の白井悠介さんです。 「油井さんと宇宙編」（約15分） 「油井さんチャレンジ編」（約15分）	約30分	小学生～一般
しまじろうとながれほしのねがいごと	ガオガオさんと公園に天の川を観察しに来た、しまじろう、みみりん、とりっぴい、にゃっきい。満天の星空に流れ星を見つけて喜び4人。そこに彗星の妖精セセが助けを求めてやってきます。どうやら双子のお兄さんススが小惑星に挟まって困っているようです。彗星は流れ星を見せてくれる大切な存在です。このままでは流れ星が見られません。しまじろうたちは、無事ススを救い、流れ星に願い事をすることはできるのでしょうか？	約25分	幼児 小学生低学年 親子
はるちゃんとほしのどうぶつえん	子どもたちに人気の動物園をモチーフに、動物たちの星座を紹介する番組です。 はるちゃんは星の動物園で四季の星座の動物たちと出会い、様々な冒険を繰り広げます。子ども達は、はるちゃんの活躍を応援しながら、星座や神話に興味を持つきっかけとなることでしょう。	約25分	幼児 小学生低学年 親子
学習番組『月と星』 (小学校4年生向け)	小学4年生学習指導要領に基づき制作された学習プログラムです。 ハイブリット放映システムにより、学校教育の補完としてご利用いただけます。 主な内容：星の明るさと色、星の動き、月の形と動き	約15分	小学校4年生
学習番組『月の満ち欠け』 (小学校6年生向け)	小学6年生学習指導要領に基づき制作された学習プログラムです。 ハイブリット放映システムにより、学校教育の補完としてご利用いただけます。 主な内容：星の明るさと色、星の動き、月の形と動き、月と太陽	約20分	小学校6年生
季節の星座紹介	最新の光学式プラネタリウムを使用し、その季節に佐久市の空に見えている星（星座）について、ギリシャ神話などを交えながら分かり易くご紹介します。	約30分	どなたでも