

## sakumo佐久市子ども未来館「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	放映時間	内容	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～	約30分	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）	小学生～一般
銀河鉄道の夜	約28分	80年前に生まれた童話作品、宮沢賢治の「銀河鉄道の夜」。その美しい物語の世界を、芸術的なデジタル映像で再現。 ほんとうの銀河鉄道に乗っているかのような夢の時間をご体験ください。	小学生～一般
しまじろう おつきさまのひみつ	約25分	ガオガオさんが発明した望遠鏡が大暴走！飛んでいった望遠鏡を探しにいった先で迷子の月の妖精ルナに出会う4人。果たしてしまじろうたちは無事にルナを月へ送り届けることができるのでしょうか？	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	約25分	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。	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)	約15分	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。 ハイブリット投映システムにより、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	小学校4年生
学習番組 『月の満ち欠け』 (小学校6年生向け)	約20分	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。 ハイブリット投映システムにより、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	小学校6年生
季節の星座紹介	約30分	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。	どなたでも

※佐久市内の保育所又は幼稚園、小学校及び中学校の学校団体に限り、学校スカイライン（各園（校）の校庭から見た360度の景色）の投映もしておりますので、ご利用の際は予約申込み時にお申しつけ下さい。