

添付資料

学習内容の紹介

《プラネタリウム学習投映》

年齢・学年に応じてテーマを設定し、生解説で季節の星座や宇宙のお話を投映します。

詳しい内容については天文係（TEL：059-355-2703）までお問い合わせください。

投映時間①9:50～ ②11:00～ ③13:15～ 約45分間 ※環境番組は約30分間

対 象	月	テ ー マ
保育園 幼稚園 認定こども園	4月～5月 6月～7月 9月～10月 11月～12月 1月～3月	春の動物の星座のお話 七夕物語 お月さまのお話 アンドロメダ姫物語 オリオン座のお話
小学校	(1): 通年 (2): 1月～2月	(1) 方角の確認・太陽の1日の動き・月の動き(上弦の月)・北斗七星から北極星探し・星座早見盤の使い方・夏の星空解説・星の動き(各方位)・冬の星空解説・星座クイズ(星の温度など)(小4) (2) 自然とともに生きた昭和の暮らし(小3)
中学校	通年	太陽と星空解説 太陽：方角の確認・天の子午線・標準時子午線・経度の違いによる南中する時刻・春分、秋分、夏至、冬至の南中高度・季節による南中高度の差・季節による昼夜の長さの比較・太陽の1日の動き・季節による日の入りの時刻と位置の違い等 星空解説：冬の星空・星の日周運動・東西南北の星の動き・観測値(北極、赤道域)による星の動きの違い・日の出等
特別支援学校・学級	通年	(1) 季節の星空と宇宙 (2) 「ケンタのほしさがし」※小学校低学年向け テーマは「お星さまを好きになろう！」 ケンタとイルカのドルがところせましと飛び回るワクワクドキドキの冒険ファンタジー。パステル調の絵本のような色彩が作りだすほのぼのとした世界や、ケンタとドル、そしてお星さまたちの愛らしい動きなど魅力がいっぱいの番組。 (3) 「ポワンとフーニャン宇宙調査隊」※小6向け 地上から月を観察することで、太陽と月の位置と月の見え方の関係を探る。さらに、宇宙空間から太陽と月の関係について観察する番組。 【主な学習内容】 月の輝いている側に太陽があること 月の形の見え方は、太陽と月の位置関係によって変わる 月の表面の様子は太陽と違うこと
その他の学校など	通年	季節の星空と宇宙
環境番組	通年	(1) アースメッセージ～かけがえのない惑星(ほし)へ～ 四日市オリジナル番組。宇宙から地球を望みながら、地球環境について考える。四日市が『公害の町』と言われた時代に、四日市の星空を記録していた鈴木壽子さんのメッセージや宇宙飛行士のメッセージも交えながら、私たちにできることを考える番組。 (2) アースシンフォニー

		私たちがすむ地球はこんなにもすばらしかった。美しく迫力のある映像を詰め込んだ全天映像。オーロラ、流星群、雪や雲。地球を包む大気が起こす美しい現象を 360 度に広がるドームスクリーンで体感できる番組。
--	--	--

《学習支援展示》

「四日市空襲と戦時下の暮らし」(3階常設展白里亭・ロビー) 6月9日(火)～8月30日(日)
平和学習の支援を目的に、戦時中の暮らしのようすを実物資料や模型、写真パネル等で紹介します。

「昭和の暮らし」(4階特別展示室) 令和9年1月5日(火)～2月28日(日)
昭和初期の時代から家庭に電化製品が普及し生活が変化した昭和30年代にかけて、暮らしの道具に焦点を当て、人々の生活の移り変わりを紹介します。