

福岡県青少年科学館の プラネタリウムの学習利用について



当館では平日 10:00、11:00、13:00 の時間帯で学校等教育団体向けに学習投映を行っています。内容については、下記「学習指導要領に準拠したプログラム」、もしくは裏面「映像番組」から選択いただけます。学習投映時間は、約25分間または約40分間です。
※ご利用の申込みの詳細については、当館HPをご覧になるか電話でお問い合わせください。

学習指導要領に準拠したプログラム

当館専門員による解説と当館オリジナル番組を組み合わせたものです。

← 40 分 間 →

← 25 分 間 →

← 15 分 間 →

専
門
員
に
よ
る
解
説

○小学校4年生向け「月と星」

夜空の星と時間変化を忠実に再現し、「月」「星の明るさや色」「星の位置」「星の並び方」等について、児童の発言を取り入れながら丁寧に説明します。

○小学校6年生向け「月と太陽」

「月の満ち欠け」や「太陽」について、映像を使って児童の発言を取り入れながら丁寧に説明します。

○中学校3年生向け「地球と宇宙」

天体の動きと地球の自転・公転の様子について地球を俯瞰した視点で天体の動きを再現するなど、ドームスクリーンの特性を生かした映像を使って説明します。

○全学年向け「星空解説」

季節ごとに見える星や星座についての詳細や探し方を解説します。

当
館
オ
リ
ジ
ナ
ル
番
組

ワク・ドキ！探険★大宇宙 ガリレオとめぐる太陽系の旅

小学校理科 B 生命・地球 発展的学習

ガリレオ・ガリレイがスクリーンに登場！太陽と地球を始めとした惑星を案内します。
全天周映像の迫力と分かりやすい解説で児童生徒に大人気の番組です。



©GOTO

ワク・ドキ！探険★大宇宙 アインシュタインとめぐる銀河系の旅

中学校理科 第2分野「地球と宇宙」発展的学習

アルバート・アインシュタインが案内役をつとめ、太陽系の外側の宇宙を案内します。
本当に宇宙空間にいるかのような全天周映像の迫力で宇宙の魅力を存分に味わえます。



©GOTO



映像番組

プラネタリウムドーム全体に映し出す映像でお楽しみいただきます。
(番組の詳しい内容については当館ホームページをご覧ください。)



- ①は今夜の星空解説(約10分)がついて25分間の投映です。
- ②～⑨の映像番組は今夜の星空解説(約10分)をつけて40分間の投映にすることもできます。

幼児
〜
小学校
低学年



©SORA/GOTO

①ほしをつかまえたおうじ
(約15分)
【令和10年11月22日まで】



©ユニカミノルタプラネタリウム

②こぐま座のティオ
星空だいぼうけん
(約25分)
【令和9年5月17日まで】



©GOTO

③ケンタのほしさがし
イルカのドルとだいぼうけん
(約25分)



©GOTO

④手ぶくろを買いに
(約20分)



©GOTO

【春・夏用】
⑤オズのまほうつかい
(約25分)



©GOTO

【秋・冬用】
⑥ジャックと豆の木
~星の国だいぼうけん~
(約25分)

小学校
中学年
以上



©公益財団法人日立市民科学文化財団

⑦空飛ぶプラネタリウム
~デンキュー&シビックと行く! 太陽ツアー~
(約20分)



© 尼子騒兵衛 /NHK・NEP ©NASA

⑧忍たま乱太郎の宇宙大冒険
with コズミックフロント★NEXT
土星めぐりでシャッターチャンス!の段
(約25分)
【令和10年5月15日まで】



©スペースポート、バイオタイド、D&Dピクチャーズ

⑨みずものがたり
(約25分)

小学校高学年
中学生 向き