

プラネタリウム学習投影番組一覧（平成29年度版）

理科学習投影（教科書の内容をメインとしている番組です。）

番号	対象	テーマ	内容	備考
A-1	4年生	星座早見盤を使ってみよう	星座早見盤の使い方を学習し、星座や星をドームの中で探し星の色や明るさについて学習します。 ※星座早見盤を実際に使うので、4年生以上におすすめです。	約45分
A-2	4年生	月や星の動き	東西南北の星の動き方や月の見える位置、形の変化等を学習します。	約45分
A-3	6年生	太陽と月	月の満ち欠け、月の形と太陽の位置関係を実験も交えて学習します。	約45分
A-4	小学生・中学生	今夜の星空と太陽系の惑星	その日に見える、星や星座への興味・関心を高め、太陽系惑星の大きさや特徴を学習します。 ※小・中学校全学年におすすめです。 ※太陽の一日の動きの観察や、大きさなども解説するので3年生の学習にもおすすめです。	約45分
A-5	中学生・高校生	今夜の星空と宇宙の神秘	その日に見える、星や星座への興味・関心を高め、星団・星雲・銀河などを学習します。 ※中学生以上におすすめです。	約45分

その他（星空の解説を中心としている番組です。）

番号	対象	テーマ	内容	時間
B-1	幼児～低学年	夜空の物語	七夕やお月見など星の行事や星座にまつわる話を紹介する番組です。	約30分
B-2	全学年	一般投影番組	一般投影番組を選んでみていただきます。時期によってご覧いただける番組が異なりますので詳しくはホームページをご覧ください。直接お問い合わせください。	約45分
B-3	全学年	学校オリジナルプログラム	事前に先生方と打ち合わせを行い、学校独自の狙いや授業の進み具合に合わせたオリジナル番組を、先生方と一緒に作ります。 ※この番組は3か月前には予約をお願いします。	約45分

岡山オリジナル番組

番号	対象	テーマ	内容	時間
C-1	中学生・高校生	岡山は宇宙に開いた窓	岡山には、天文施設が多くあります。宇宙に向けた岡山の長い歴史を伝える番組です。	30分
C-2	小学生・中学生・高校生	おかやまものがたり	岡山の歴史、自然・景観の魅力を、備前・備中・美作の地区ごとに伝えます。視聴希望地域や内容によって視聴時間を調整できます。	15～45分

岡山オリジナル番組は星空の解説を追加することもできます。合計45分間までとなります。