

プラネタリウム学習番組一覧

※小3「太陽とかげの動き」をお選びいただいた場合は、[プラネタリウム番組紹介](#)の中からも1つお選びください。

対象学年	番組内容
小3	太陽とかげの動き (プレゼンによる説明 15分) 午前9時から午後3時までの太陽の動きとその変化によるかげの動きを観察します。
小4	星空を見上げよう (25分) 月は日によって形が変わることや時刻によって位置が変わること、星の色や明るさ、動きを学習します。
小6	月と太陽 (JAXAの映像 15分) 月の表面のクレーターや、太陽の表面の黒点やプロミネンスなどを学習します。月から見た地球の姿も紹介します。
中学生	宇宙どこまであるの？物語 (20分) 月や太陽まで乗りものを使うとどれくらいの時間になるか、地球と月、地球と太陽の距離などを学習します。
中学生	よもやま学園天文部 地球・月・太陽 身近な天体たち (23分) 天体の大きさや距離、太陽や月の日周運動、月の公転と満ち欠けなど、中学校理科の内容を学習します。

対象学年でない番組についての投映も可能ですので、ご相談ください。