

番号	2-4
分野	星空のロマン
タイトル	月に人間は住めるかな？
サブタイトル	月ってどんなところ？どうすれば人間が住めるようになるの？
内容	月面基地という言葉をよく聞きますが、本当に月に人間が住めるのでしょうか？月面ってどういうところかを映像などで紹介し、人間が住むためには何が必要かについて考えてみます。また、「かぐや」が発見した月の洞穴についても紹介します。
形態	講座、サイエンスショー、ワークショップ
受講対象	小学生（低学年、高学年）、中学生、大人
時間	1時間
ねらい	月の表面は細かい砂で覆われ、温度変化が大きい厳しい環境であることを知ってもらい、人間が住める基地を作るには何が必要か考えてみる。
材料費	0円
その他	
講師	花田英夫