

番号	2-2
分野	星空のロマン
タイトル	「北斗七星」ってどんな星座？
サブタイトル	ひしゃくの形をしている「北斗七星」の模型を作って見よう。
内容	<p>前半</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「4次元デジタル宇宙ビューワー“Mitaka”」をスクリーンへ投影し、地球や太陽系、銀河系、そして宇宙空間を解説</li> <li>・前述の説明を背景に、北斗七星の見え方について解説</li> </ul> <p>後半</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・北斗七星立体工作セットの組立</li> <li>・のぞき位置から北斗七星に見える事を体感</li> </ul>
ねらい	平面に見える星空の星は宇宙空間の奥行きがあり、北斗七星も実は遠い星や近い星が並んでひしゃくの形に見えるという事を模型作成を通して理解する
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
材料費	100円（暫定）
その他	製作した作品は持ち帰っていただきます。
講師	佐藤克久