



星座のキーホルダー

青森県立種差少年自然の家

○活動の概要○

星座について学習したり想像したりしながら製作し、楽しむとともに興味・関心を持つ。

1 ねらい

星座をかたどったオリジナルの作品を作ることにより、四季の天体に関心を持たせる。
難易度の高い作業をあえてすることで、集中力を高める。

2 場所・人数・期間・時間

- ① **場所・人数** 大ホール100人以内 自然観察室、小ホール40人以内
個人でもグループでも可能（作業台は4～6人が最適）
細かい作業が多いため小学校高学年以上、または保護者・引率者帯同の団体
- ② **期間** 通年
- ③ **時間** 1時間

3 職員の支援について

物品貸出し時に職員が説明を行うことができます。活動支援に入ることはありません。

4 準備物

区分	準備物	備考
団体	・油性ペン ・はさみ ・色鉛筆 ・アルミホイル ・新聞紙 ・軍手	
個人	特になし	
自然の家 (貸出可能)	・油性ペン ・はさみ ・色鉛筆 ・木工用ボンド ・テーブルクロス ・ピンセット ・ラジオペンチ ・オーブントースター ・カーボン紙 ・軍手 ・きり(または電動ドリル) ・厚い本(シュリンクシートを冷まして平らにするため)	
斡旋可能	・シュリンクシート ・キーホルダー ・ビーズ ・木版	・シュリンクシートタイプ90円 ・木版タイプ60円

5 引率者の役割分担

係名	役割
代表責任者	・全体の総括、指揮、連絡にあたる。
救護係	・緊急時の救護にあたる。

6 活動の流れ

- ① 用具の準備と諸注意
- ② 作り方の説明
- ③ 製作
- ④ まとめ・片づけ

7 その他

星座の資料を準備しておくといよい。

《資料》作業手順

- ① 構想を練る
- ② シート（木版）に書く
- ③ （パンチ・きり）で穴をあける
- ④ 焼く（シュリンクのみ）
- ⑤ キーホルダーを取り付ける
- ⑥ ビーズをつける

