



# 40 たねさし万華鏡

青森県立種差少年自然の家



## ○活動の概要○

自然物を使用し、自分だけのオリジナル作品を作ります。

### 1 ねらい

自然の素材を採集して、想像力を働かせたり、素材の持ち味を生かしたりしながら自分だけの作品を作ることにより、自然物のよさや創作の楽しさを感じさせます。

(小学校 図画工作/生活 中学校 美術)

### 2 場所・人数・時間・期間

① 場所・人数 大ホール・プレーホール 150人以内 自然観察室 40人以内  
個人でもグループでも可能(作業台は6～8人が最適)

② 期間 通年

③ 時間 1時間

### 3 職員の支援について

物品貸し出し時に職員がつきます。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	・ペン、野花や野草、テーブル、いす	
個人	・特になし	
自然の家	・カッター板	
斡旋可能	・万華鏡基本セット (筒、反射板、アクリル板、上下キャップ、スパンコール、反射板を貼るシール、模様シール)	・1セット 210円

### 5 引率者の役割分担

係名	役割
代表責任者	・全体の掌握、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

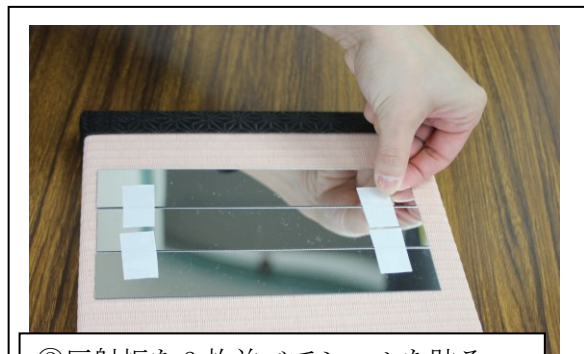
### 7 その他

・季節、天候によっては、自然の家の周りで植物を採集することもできます。

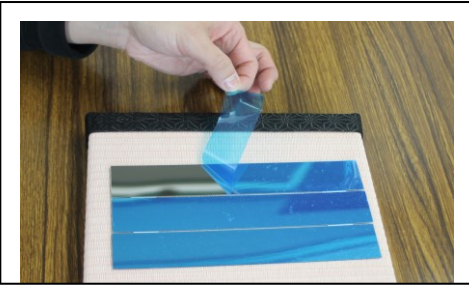
《創作の手順》



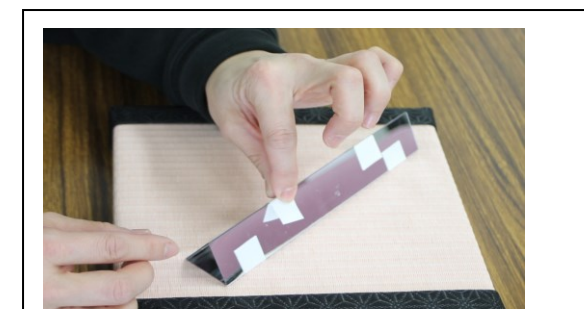
①シールを6枚に切る。



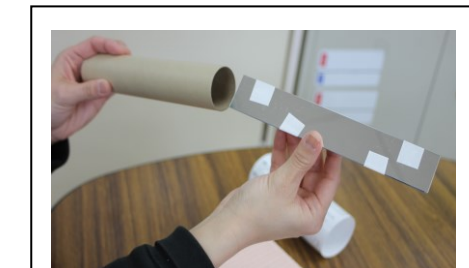
②反射板を3枚並べてシールを貼る。



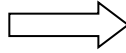
③反射板を裏返して、保護シートをはがす。



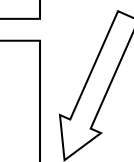
④シールを貼ったほうを外にして三角に組み合わせ、シールで2か所留める。



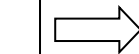
⑤筒の中に④で三角に組み合わせた反射板を入れる。



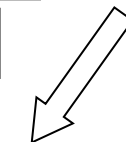
⑥下キャップに模様になる自然物を入れ、アクリル板でふたをする。



⑦筒を⑥に強く差し込む。



⑧上キャップが抜けないように強く差し込み、しっかり固定する。



⑨筒に模様をつけて完成。

