

29 サンドジェル



ガラスの箱に色砂をつかってステキな世界を作ろう！

- 目的：自然に親しむ。創作を楽しむ。
技術を知る。
- 対象：小学生～
- 人数：50人程度
- 時間：1～2時間
- 経費：250円
- 準備
 - <団体>
 - ・特になし
 - <自然の家>
 - ・使用道具・材料の準備，創作場所の設営

サンドジェルづくり方

●使用道具 材 料

ガラス容器，色砂，小皿，薬さじ，水のり，油性ペン（記名用），ジェルワックス，竹串，布，貝殻等

●展 開

- ① 用具等の準備，集合，人員確認，健康観察
- ② 作り方や注意事項の説明
- ③ 活動
- ④ 人数確認，後片付け
- ⑤ 活動のまとめ(相互鑑賞)

●留意事項

- ① 色砂がこぼれないように（混ざらないように），ガラス容器のそばに置いて砂を入れる。
- ② ジェルワックスはとても熱いので，引率者が流し入れる。
- ③ 道具の後片付け・清掃等をしっかり行う。
- ④ 振り返り(視点)
・頑張った部分，友達の良かった点など

●作り方

- 1 道具を確認する。
(ガラス容器，色砂，薬さじ等)
容器の裏に名前を書く。



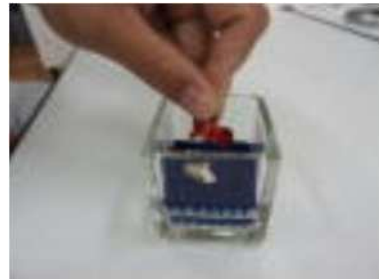
- 2 薬さじを使って，静かに半分まで色砂を入れる。(色の組み合わせや模様を考えて色砂を入れる。)



- 3 水のりを上から流し入れて，砂を固定する。



- 4 配置を考え，飾りを置く。
(飾りはガラスに付けない)



- 5 溶かしたジェルワックスを流し込む。



- 6 30分～1時間程度，常温で冷やし固める。気泡が出始めたらターボライターで溶かす。(残したくない場合)

