

## 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，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，葉さじ，水のり，油性ペン（記名用）  
ジェルワックス，竹串，布，貝殻，（タコ糸）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 ガラス容器を色砂の上に持ち，砂を入れる。  
※ 色砂がこぼれないように（混ざらないように）
- ② ジェルワックスを引率者が流し入れる。  
※ 大変熱くなるので，やけどに注意。
- 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，友だちのよかった点など

## ●作り方

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



- 2 葉さじを使って，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。  
（災害時使用の場合タコ糸を付ける。）  
※ 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）



※ キャンドルにすることも可。

