

貝の絵ろうそく

活動概要

貝の表面に色を塗り、中に溶かしたろうを入れてろうそくを作る活動。

活動時期

通年可

活動時間

2～2.5時間程度

活動可能な人数

50人程度

活動班

6人程度

活動場所

野外学習室

支援の有無

あり

準備物

<所で準備>

貝（ホッキ貝）、紙ヤスリ、アクリル絵の具、ろうなど

<学校・個人で準備>

特になし

活動詳細

- ①同じ位の大きさの貝を2個選ぶ。
- ②貝を紙ヤスリで磨く。
- ③アクリル絵の具で貝の表面に色づけする。
- ④乾燥後、貝に模様をかく。
- ⑤乾燥させている間に、ガスコンロを使い、ろうそくを溶かす。
- ⑥溶けたろうに、クレヨンで色をつける。
- ⑦竹台に貝をのせ、竹台の針金に芯（たこ糸）をはさむ。
- ⑧ろうを貝に流し込む。
- ⑨自然に冷えるのを待つ（急激に冷やすと、割れたりろうが変形したりする）。

参考

- ・ろうを溶かすのに火気を使用するので、取り扱いには十分注意する。

