

小学校中学年～中学校

保冷剤から芳香消臭剤を作ろう



1 準備するもの

- 保冷剤…肉や魚、デザートを買ったときに、保冷のために付いているもの。
※ゲル状（ジャムみたいな感じ）のもの。
水の保冷剤は使えません。
- 水彩絵の具と筆…色を付けるため。
※水性サインペンでもよい。
- アロマオイル…香りを付けるため。
※柔軟剤でもよい。
- 透明な容器…ガラス瓶やコップ
- 布、輪ゴム
(ふたにするため、なくてもよい。)
- 混ぜるための容器やスプーンなど。



保冷剤



アロマオイル



透明な容器

※ 保冷剤やアロマオイルは食べ物ではありません。直接さわっても問題ありませんが、気になる人は、ビニール（ナイロン）手袋をしましょう。

2 作り方

①ゲル状の保冷剤の中身を、混ぜるための容器に入れる。



②絵の具で好きな色を付ける。



③アロマオイル（柔軟剤）を5滴から10滴入れる。（お好みで）



④ガラス（プラスチック）の容器に移し替える。



⑤できあがり

うす
薄い布でふたをすると



軽くトントンとすると空気がぬけて表面が平らになるよ。



げんかん
玄関やトイレに
おくといい香り
がするよ。



3 どうして保冷剤から芳香消臭剤ができるのかな？

保冷剤は吸水ポリマーきゅうすいというゲル状のものでできています。

このゲル状の吸水ポリマーには、ニオイ成分せいぶんを吸収する働きがあります。

また、アロマオイルは蒸発して、空気中によい香りを広げます。



4 捨てるときは気をつけて！

使い終わったあとは必ず燃えるゴミに出しましょう。

水で流してはいけません。

はいすいかん
排水管を詰まらせてしまうため、気を付けてください。

