

# パートナーメンバーズ との連携

特定非営利活動法人 素材探検隊  
田中 正之(環境カウンセラー)



# ワークショッププログラム

Vol. 3



NPO 法人

素材探検隊  
MATERIAL EXPLORER'S

もの作りやセミナーを通じ創造力を喚起し、  
育成する事を目的に活動しています。

特定非営利活動法人 素材探検隊

『創造力の喚起と育成をテーマに活動』

教育

コミュニ  
ケーション

環境

# 万華鏡教室（環境）

## 作って遊ぶ万華鏡

■講習時間：1時間～1時間30分  
■材料費：ビーチグラス付き 250円

**Step1** 3枚の反射板を鏡の裏を裏にして、少し隙間を開けて並べます。裏面に丸いシールも数使って、こないで下さい。

**Step2** つないだ反射板の、鏡の面の保護シールを剥いてください。

**Step3** 鏡の裏を内側にし、三角形の筒にして下さい。残りの3枚のシールを貼り締めて仕上げてください。

**Step4** 筒に反射板を入れて、のぞき穴のプラスチックキャップを付けます。

**Step5** 小さい小皿のプラスチック容器にビーチグラスを適量入れ、大きいプラスチックのフタをして、筒の先端に装着して完成。

**Step6** 容器に入れてのぞく素材は、様々なものが利用できます。道に咲く草花や、海や山で拾った自然素材等を見てみましょう。

## 万華鏡セット



【セット内容】  
・万華鏡工作キット  
（説明書付き）  
・ビーチグラスミックス



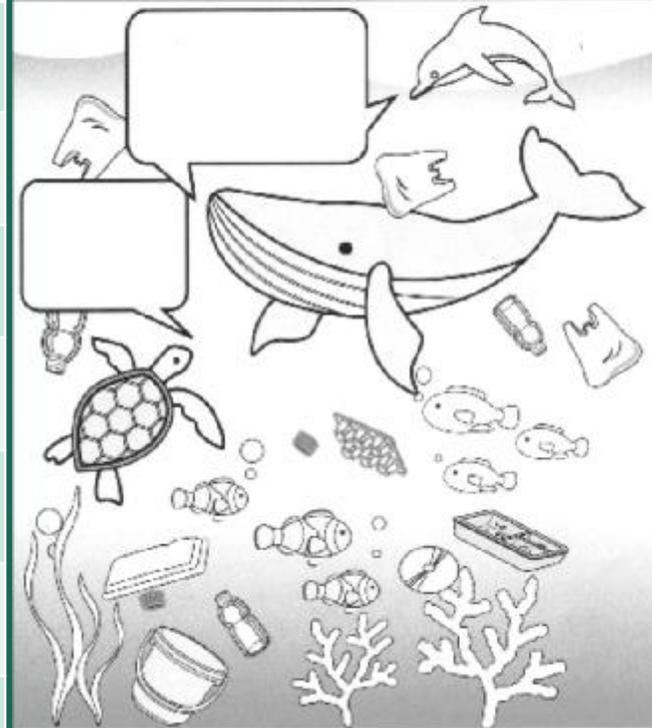
## 7つの遊び

- 1 万目鏡
- 2 氷の万華鏡
- 3 チラシの万華鏡
- 4 ビーチグラス
- 5 保存
- 6 W
- 7 マイクロプラスチック

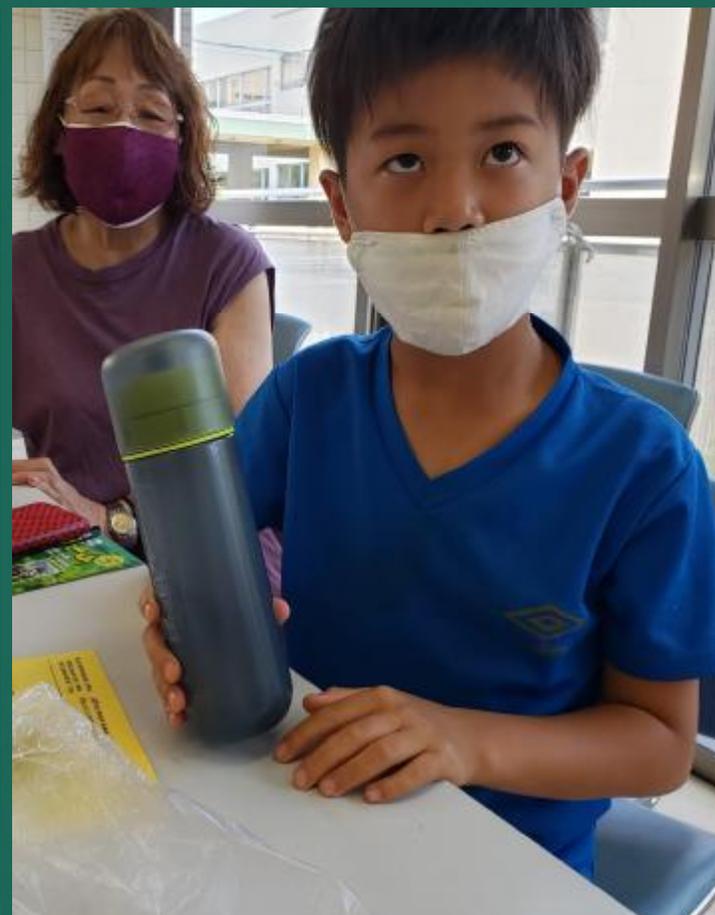
## STOP! プラスチックごみ

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

あれあれ！海の生き物に混じってごみがあるよ！  
何かわかるかな？  
★色鉛筆やマーカーで色を塗ってみましょう！



# 茨木市環境政策課委託事業での BRITA JAPAN株式会社との連携



# 阪急百貨店主催「HANKYUこどもカレッジ」での 大阪府エネルギー政策課との連携





ご清聴ありがとうございました。

