

「リサイクルからアートを！」

図工

総合（環境）

社会

理科

- (1) ねらい
- ① 産業廃棄物がどのように資源としてリサイクルされているのかを学習する。
 - ② 実際に金属資源にふれ、その特色や違いについて理解を深める。
 - ③ 廃棄物から取り出された金属を使ってオリジナルのアート作品を制作する。

- (2) 対象 ・小学3、4年生（その他の学年はご相談ください）



- (3) 講師 as マテリアル株式会社の社員

- (4) 形式
- ・所要時間 1単位時間（平日のみ）
 - ・学年またはクラス単位で、教室や図工室などで行います。
 - ・複数クラスの場合は、時間帯をずらして行いますので、ご相談ください。

- (5) 内容
- ① 講義（10分程度）
 - ・私たちの身の回りにある全てのものは、貴重な資源です。身の回りにある自動車や自動販売機などの廃棄物は、どのように廃棄され、加工処理され生まれ変わり、再び世の中に出ていくのでしょうか？
 - ・リサイクルの行程を映像を見ながらクイズ形式で学習します。
 - ・実際に金属にふれ、その特徴や違いについて学習します。
 - ② 制作活動など（30分程度）
 - ・金属資源（リサイクルメタル）を使って、個人またはグループで創造活動を行います。
 - ・「今日学んだこと」や「制作した作品」について、気づいたこと、学んだことを発表します。

- (6) 費用 「無 料」
- as マテリアル株式会社の社会貢献事業のため費用はかかりません。
事後に、児童からの「感想文」を送っていただくようお願いします。

- (7) 申込み 出前授業申込書 実施日2ヶ月前まで ⇒ 学校支援ネットワーク本部へ送付
- as マテリアルの方には、当本部から連絡を取らせていただきます。
詳細の打ち合わせは、講師の方と学校担当者で行ってください。