C-6 「うみとプラスチックのおはなし」

～海洋プラスチック問題に関する体験学習プログラム～

講義担当：公益社団法人日本環境教育フォーラム

講座対象者	□小学校低学年　■小学校中学年　■小学校高学年 □放課後施設利用児童　□中学生　□高校生　□大学生　□地域一般		
授業活用例	小５ 社会「わたしたちの生活と環境」環境を守るわたしたち 小５ 社会「世界の中の日本」日本とのつながり深い国々 小６ 理科 「ヒトと自然」人の暮らしと環境 総合的な学習		
関連のある SDGsのゴール	4、6、12、14	オンライン授業	□可　■不可
対応可能曜日	■平日　■休日　□その他（　　曜日）		
対応時間	10:00～16:00（小学校の時間割に合わせて調整いたします）		
年間実施上限数	5回（日程があえば5回を超えても開催できる場合があります）		
講座実施方法 ※（ ）は場所等	■講義（パソコン、プロジェクタが利用できる教室等） ■ワークショップ（教室内で、水や砂を使ったワークショップ） □自然体験（　　）		
講座所要時間	90 分 （授業2コマ連続）		
実施条件、必要な準備等	スクリーン、プロジェクタの準備をお願いします。 また、水道を利用させていただきます。		

講座内容

1. ねらい

SDGs やサステナビリティといった概念について実験を通して理解を深め、海に流れ出るプラスチックの削減を目指して、身の回りのプラスチック使用を見直すなど、主体的に行動するきっかけづくりに役立つプログラムです。

2. 内容

貝殻、木の枝、空き缶、プラスチック製品など、砂浜にはいろいろなものが流れ着きます。これらの漂流物はどうやって砂浜までやってきたのでしょうか？このプログラムでは、実際に漂着していた海洋ごみやプラスチック片を使いながら、実験を通して海洋ごみが流れつくしくみと、生きものたちに与える影響について考えます。
ワークシートを使いながら、個人で考える時間とグループで考えを共有する時間、どちらも大切に講義を進めていきます。

3. このプログラムで学べること

① 海洋ごみが海の生きものに与える影響って？
② マイクロプラスチックってなに？
③ そんなにプラスチックが必要？
④ 横浜市のプラスチック削減の取り組み
＊児童全員に海洋プラスチック問題について学べる小冊子のプレゼントもあります！

▼過去に実施したプログラムのようすはこちら
（YouTube にリンクします）
https://www.youtube.com/watch?v=Q5lMbQkS2hU

問合せ先：公益社団法人日本環境教育フォーラム TEL：03-5834-2897
メールアドレス：elms@jeef.or.jp