



ごみは資源なんだ！

教科[社会]

学年[中学1年～中学3年]

授業時間[45分]

実施場所[各教室]

①浜松西部清掃工場



②資源ごみ



③東京 2020 オリンピックメダル



(注意:写真引用 ①: 浜松市広報 ③: WEB マガジン AXIS)

内容

(1) ねらい

家庭からでるゴミの量は年々増えています。資源を大切にするために分別し、リサイクルする大切さを学びます。

(2) 授業内容(例)

- ①講師紹介・・・2分
- ②浜松市のゴミの推移・・・3分
- ③なぜゴミの分別が必要なのか・・・15分
 - ・講演
 - ・個人ワーク(分別の実習)
- ④プラスチックの再生は・・・10分
 - ・プラスチック樹脂はどのように作るの
 - ・再生材のコストは
- ⑤都市鉱山は宝の山・・・10分
 - ・都市鉱山とは何か
 - ・リサイクルの必要性(オリンピック金メダルの作り方)
- ⑥質疑応答・・・5分

備考

- ・学校が用意するもの：プロジェクター・スクリーンやディスプレイ
- ・申し込みは1か月前までをお願いします。申し込み後、打合せを行い資料を作成します。
- ・授業時間や内容は要望に応じて対応可能です。

団体紹介

NPO 法人 SDC 検証審査協会【住所：浜松市中区泉二丁目 10-8】※市内全域出張可
全国の企業に、品質や環境の教育事業や、ISO※（品質、環境、食品）の審査を行っています。

講師：鈴木 宣二

技術士（経営工学）、中小企業診断士、特定社会保険労務士、ISO9001 主任審査員、ISO14001 主任審査員、NPO 法人 SDC 検証審査協会 理事長、静岡県中小企業診断士協会 会長

※ISOとは

ISO とはスイスのジュネーブに本部を置く非政府機関（International Organization for Standardization : 国際標準化機構）の略称です。

ISO 規格は国際的な取引をスムーズにするため製品やサービスに関して世界中で同じ品質やサービスを提供しようという国際的な基準です。世界の 165 カ国が参加して、制定や改訂を行っています。

一方、モノではなくて、企業の品質活動や環境活動を管理するための仕組み（マネジメントシステム）についても同様に制定されています。

この ISO（品質、環境等）を取得している企業は世界中にモノを輸出でき、信頼される根拠になっています。

お問い合わせは

浜松市教育委員会教育総務課まで 電話 053-457-2401