

# 環境問題への取組みと廃棄物の処理

基礎コース

環境問題は生産工程などから発生した環境への影響要因（有害物質を含む排水・排ガス、騒音、廃棄物など）を適切に処理せず排出させた結果生じたものです。企業は法的にも、社会的責任上も今後発生させないことが求められ、こうした影響要因を把握・処理・管理する仕組みを組込むことが必須になっています。これらのことについて、環境問題の歴史、事例などを通して考えていきます。廃棄物の処理については法規制内容とその対応方法を分かり易く説明致します。

**対象** ものづくり現場のリーダー（中核人材）の皆様  
経験年数5～10年程度

**定員** 40名

**時間** 9:30～16:30 6時間  
(9:00から受付)

**日程** 平成29年 6月 8日(木)

**会場** 岐阜工業高等専門学校  
図書館 多目的ホール

## 研修後のフォローアップ

研修後、ご希望により、逆スクーリング制度（フォローアップ）を実施します。

講師が受講者の現場を訪問し、直接指導を行います。（有料）

## 講師紹介

### 三口 榮一

自動車部品メーカーにて、長年地域環境対策に取組み、その対象は水質、騒音、土壌、地下水、廃棄物と幅広く、実態の把握から対策実施・管理までの実務を経験し、法規や技術・方法に豊富な知識を有している。環境対策について広く支援することができる。

## プログラム

### I. 環境問題への取組み

#### 1. 環境問題とは

- 1 地域環境問題、地球環境問題
- 2 環境で使用される用語

#### 2. 環境問題の歴史

- 1 足尾鉾山鉾毒、四大公害
- 2 オゾン層破壊と地球温暖化
- 3 廃棄物不法投棄

#### 3. 環境問題への対応

- 1 対応の考え方と法規制；生産規制、排出規制
- 2 企業の取組み；管理体制、製造現場の役割

#### 4. 対策事例

排水処理対策、温暖化物質（CO<sub>2</sub>）の低減 など

### II. 廃棄物の処理

#### 1. 廃棄物処理の目的、用語

#### 2. 廃棄物の排出実態の把握が第一歩

- 1 廃棄物と有価物
- 2 廃棄物の種類（一般廃棄物、産業廃棄物）

#### 3. 産業廃棄物を適正に処理するには

- 1 産業廃棄物の保管・収集運搬基・処分の基準
- 2 産業廃棄物処理における事故事例

#### 4. 産業廃棄物の適正処理を委託するには

- 1 処理委託基準と処理業者の選定、委託契約の締結
- 2 マニフェストで適正処理を確認

#### 5. 廃棄物低減活動事例