

目次

スケジュール

第1章 温室効果ガス排出量取引制度の概要と動向

1. 気候変動に関する国際連合枠組条約 (UNFCCC)
2. 京都議定書における柔軟性措置の導入
3. 欧米における排出量取引制度の現状
4. 我が国の排出量取引制度の現状
5. 温室効果ガス排出量の定量化のための国際基準

第2章 温室効果ガスの排出量及び吸収量の定量化と報告

1. ISO14064-1 (温室効果ガス-第1部:組織における温室効果ガスの排出量及び吸収量の定量化及び報告のための仕様並びに手順)
 - 環境省「自主参加型国内排出量取引制度 (JVETS) モニタリング・報告ガイドライン」、及び東京都「総量削減義務と排出量取引制度における特定温室効果ガス排出量算定ガイドライン」の基本的考え方
 - ミニワークショップ
2. 省エネルギー法と排出量取引制度

第3章 温室効果ガス排出量の算定・報告

1. 環境省 自主参加型国内排出量取引制度 モニタリング・報告ガイドライン
 - モニタリング方法の記入方法
2. 算定報告書の作成演習の手順
3. グループ演習 : バウンダリーの確定
活動範囲の特定、排出源、吸収源の特定
4. グループ演習 : モニタリングパターンの選択とモニタリングポイントの特定
モニタリング精度チェック、モニタリング体制の確立
排出係数、単位発熱量の選択
単位換算、排出量の計算と報告書の作成

5. 東京都 総量排出義務と排出量取引制度における特定温室効果ガス排出量算定ガイドライン

- 特定温室効果ガスの年度排出量と基準排出量の算定方法

第4章 温室効果ガス排出量の検証

1. 環境省 自主参加型国内排出量取引制度 検証概要について

- 自主参加型国内排出量取引制度 排出量検証のためのガイドライン

2. 東京都 特定温室効果ガス排出量の検証方法

- 総量削減義務と排出量取引制度における特定温室効果ガス排出量検証ガイドライン

3. 検証例の紹介

- 検証計画の立案
- 検証報告書の作成

コース スケジュール

第1日目(12月17日)

- 9:30 ~ 9:35 開講のご挨拶
- 9:35 ~ 9:45 コースガイダンス
- 9:45 ~ 10:50 第1章 温室効果ガス排出量取引制度の概要と動向
1. 気候変動に関する国際連合枠組条約
 2. 京都議定書における柔軟性措置の導入
 3. 欧米における排出量取引
- 10:50 ~ 11:00 休憩
- 11:00 ~ 12:00
4. 我が国の排出量取引制度の現状
 5. 温室効果ガス排出量の定量化のための国際基準
- 12:00 ~ 13:00 昼食
- 13:00 ~ 17:00 第2章 温室効果ガスの排出量及び吸収量の定量化と報告
1. ISO14064-1
組織における温室効果ガスの排出量及び吸収量の定量化
及び報告のための使用並びに手順について
ミニワークショップ、
(途中、適宜 休憩)
 2. 省エネルギー法と排出量取引制度
- 17:00 ~ 17:30

第2日目(12月18日)

- 9:30 ~ 10:30 第3章 温室効果ガス排出量の算定・報告
1. 環境省自主参加型排出量取引制度 モニタリング方法・報告
ガイドライン
 2. 算定報告書の作演習の手順
- 10:30 ~ 10:40 休憩
- 10:40 ~ 11:30 グループ演習
- 11:30 ~ 12:00 発表, 解説
- 12:00 ~ 13:00 昼食
- 13:00 ~ 14:10 グループ演習
- 14:10 ~ 14:40 発表, 解説
- 14:40 ~ 14:50 休憩
- 14:50 ~ 15:50 3. 東京都 総量削減義務と排出量取引制度における特定温室
効果ガス排出量算定ガイドライン
- 15:50 ~ 16:00 休憩
- 16:00 ~ 17:20 第4章 温室効果ガス排出量の検証
1. 環境省 自主参加型国内排出量取引制度 検証概要
 2. 東京都 特定温室効果ガス排出量の検証方法
 3. 検証例の紹介
- 17:20 ~ 17:25 修了書の授与
- 17:25 ~ 17:30 閉講のご挨拶