

## 「工場・ビル等の省エネ／節電対策セミナー」

### 概要

エネルギー・温暖化政策が議論されている中、今後も電力供給の制約やコスト増の課題があり、企業では継続して省エネ／節電を進めていく必要があります。この度環境推進委員会主催で東京と大阪で「工場・ビル等の省

エネ／節電対策セミナー」を開催し次の通り省エネ対策事例等の紹介等を行いました。両会場で約130名の聴講者が参加し、具体的な省エネ対策等について活発な質疑応答が行われました。

**主催者名：**環境推進委員会

**担当部署：**環境部

**参加者数：**約130名（東京・大阪）

### プログラム

【東京：6月2日（月）】

#### ○「エネルギー政策の動向」

経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 省エネルギー対策課 江藤 浩太 氏

1. 我が国のエネルギー消費の現状
2. エネルギー政策をとりまく動向
3. 省エネルギー政策の概要
4. 今後の省エネルギー政策の方向
5. 予算・税（平成25年度補正、平成26年度予算）

#### ○「電力見える化システムを活用した生産時 CO<sub>2</sub>削減活動」

三菱電機株式会社 群馬製作所 製造管理部 製造企画課 専任 内田 博明 氏

1. 三菱電機グループ 事業概要
2. 三菱電機グループ 環境ビジョン2021
3. 省エネ改善内容
4. 最後に

#### ○「グリーン生産技術の適用事例について」

富士通株式会社 環境本部 グリーンマネジメント統括部 マネージャ 石川 鉄二 氏

1. 富士通グループの環境活動
2. グリーン生産技術
3. 環境ソリューション

#### ○「温暖化対策の取り組み」

株式会社村田製作所 環境部 環境推進課 大塚 浩亮 氏

1. Corporate Profile
2. 村田製作所の温暖化防止取り組み
3. コスト削減につながった省エネ施策の成功事例

#### ○「グリーンITの導入による省エネ・節電対策について」

グリーンIT委員会 IT省エネ貢献専門委員会 委員長 中山 憲幸 氏（日本電気株式会社 環境推進本部 環境推進部 エキスパート）

1. グリーンIT委員会について
2. Green IT 効果についての試算
  - (1) Green of IT：IT機器自身の省エネ
  - (2) Green by IT：ITによる社会の省エネ
3. Green IT導入による省エネ・節電の事例
  - (1) NECの活動紹介
  - (2) さまざまなITソリューションのご紹介

【大阪：6月6日（金）】

（石川講師、大塚講師は、東京・大阪共通）

○「エネルギーを巡る状況とエネルギー基本計画の概要」

資源エネルギー庁 総合政策課 需給政策室

安藤 尚貴 氏

1. 全般
2. エネルギー政策の基本方針
3. 施策の内容：資源確保、省エネルギー、再生可能エネルギー、原子力、化石燃料、エネルギー供給構造改革（電力・ガス・石油・水素等）等

○「テーマ JIT（Just in Time）活動を活用した  
生産時 CO<sub>2</sub>削減への取り組み」

三菱電機株式会社 静岡製作所 製造管理部 環境工務課  
工務係長 片瀬 憲一 氏

1. 事業所の概要
2. 実施期間
3. テーマ選定理由
4. 活動の経過
5. 効果
6. まとめ
7. 今後の計画

○「グリーンITの導入による省エネ・節電対策について」

JEITA グリーンIT 委員会

朽網 道徳 氏（富士通株式会社 環境本部 プリンシパ  
ルテクノロジスト）

1. グリーンIT委員会について
2. Green IT 効果についての試算
  - (1) Green of IT：IT 機器自身の省エネ
  - (2) Green by IT：IT による社会の省エネ
3. Green IT 導入 による省エネ・節電の事例
  - (1) 富士通における取り組み事例
  - (2) さまざまな IT ソリューションのご紹介



講演の様子（東京）



講演の様子（大阪）