

# 桐井電設工業株式会社 本社 殿 省エネルギー診断報告



平成22年 6月

クール・ネット東京

(東京都地球温暖化防止活動推進センター)

## 総括

### 1. 省エネルギー診断概要

診断先事業所  
桐井電設工業株式会社 本社

省エネルギー診断実施日  
平成 22年 6月 30日

事業所対応者  
桐井電設工業(株) 工務事業部長 桐井 義則 様  
統括課長 鈴木 智和 様

調査実施者  
東京都地球温暖化防止活動推進センター 間 純一 阿部 崇彦

### 調査内容

- 省エネルギー対策に関するヒアリング
- 現地調査

### 2. エネルギー削減量など

- ◆ 想定される環境負荷削減量：二酸化炭素 11.1 t/年
- ◆ 想定される省エネルギー量：原油換算 7.8 k $\omega$ /年
- ★ 想定される削減額：光熱水費 540 千円/年

### 3. 診断結果の総括コメント

- ◆ 省エネ活動を実施されていますが、照明照度が基準値以上などとなっております。今一歩の踏み込みが望まれます。
- ◆ 共同開発したLED灯の実証を当ビルで計画されています。対象製品を普及させるためには効果を明確に示すことが重要です。事前事後における高精度の計測を行い公表することが必要でしょう。
- ◆ 本報告を、省エネの一助として役立てて頂ければ幸いです。