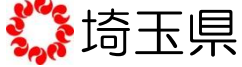


彩の国さいたま

地方独立行政法人
東京都立産業技術研究センター
TOKYO METROPOLITAN INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE<http://www.iri-tokyo.jp/>千葉県
Chiba Prefecture

千葉県産業支援技術研究所

<http://www.pref.chiba.lg.jp/sanken/index.html>埼玉県産業技術総合センター
<http://www.saitec.pref.saitama.lg.jp/>東日本大震災
復興支援

無料

東京都、埼玉県、千葉県の公設試験研究機関が
共同で中小企業の節電・省エネ対策を支援

今夏の深刻な電力危機への対応として、地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター、埼玉県産業技術総合センター、千葉県産業支援技術研究所が共同して、節電・省エネ対策支援を行います。

企業単位の規制体系を導入した省エネ法の改正では、企業単位での全体のエネルギー使用量の把握と省エネ対策が求められています。

最近の中小企業の広域化に対応するために、平成24年度は、4月から1都2県の連携事業として東京都、埼玉県、千葉県の公設試験研究機関が共同で、中小企業の工場などの節電・省エネ対策の第1歩である電力状況の「見える化」などを支援する、省エネ巡回を開始します。

中小企業の広域化
改正省エネ法への対応
企業単位の省エネ対策

【現地での無料測定】

電力測定中の例

【測定後の
省エネ対応】

- ①使用エネルギーの把握
- ②無駄の確認と排除
- ③ピーク時の生産機器の停止順序の決定
- ④社員の意識改革
- ⑤今後の省エネの資料

【省エネの3要素】

- 電力の見える化
- ・電力等電気的特性
- 熱の見える化
- ・温度分布
- 照度等の見える化
- ・照度、その他

【測定事例】

- ・エアコンの電力測定
- ・個々の機器の電力及び力率測定
- ・職場環境の照度測定

【お問い合わせ先】

東京都立産業技術研究センター	電子半導体技術グループ	小林	TEL 03-5530-2560
埼玉県産業技術総合センター	技術革新支援室	名倉	TEL 048-265-1311
千葉県産業支援技術研究所	プロジェクト推進室		TEL 043-231-4326