

# 省エネルギー

THE ENERGY CONSERVATION

CONTENTS

## 特集 ◆ 効果的な水平展開

### ●事例

- 『パーフェクトエネルギー工場(PEF)活動』による改善やり尽くし…………… 26  
デンソー 施設部 企画1室 赤堀 文男
- 工場間の垣根を超えた省エネ技術の共有…………… 29  
三菱電機 環境推進本部 推進グループ 高橋 岳宏
- 環境施策のグローバル展開方法…………… 33  
本田技研工業 生産企画統括部
- 省エネキャラバン隊による水平展開…………… 36  
富士通ファシリティーズ 施設・環境サービス統括部 渡邊 昇司
- 各事業所選抜メンバーで連携する…………… 40  
DIC 本社生産管理部 効率化担当課長 川口 和男
- 中小規模事業所への省エネ活動の水平展開…………… 44  
東京都環境公社 東京都地球温暖化防止活動推進センター

省エネのシンボルです  
SMART CLOVER



省エネルギーセンターでは、2005年より、幸福を呼ぶといわれる四つ葉のクローバーを、省エネを心がける人のシンボルマーク「スマートクローバー」として広めています。

July 2015  
Vol. 67 / No.7

7

▶ **知のコンパス** ..... 4

エネルギーシステム改革と最適な電源構成

東京工業大学特命教授, 名誉教授 柏木 孝夫

▶ **わが社の省エネ戦略** ..... 6

高度な技術と生産現場の改革で実現した,  
品質向上と省エネの両立

TKX 代表取締役社長 岸本 智

▶ **INFORMATION**

平成27年度省エネ支援サービスのご案内

中小企業等の省エネ・節電をサポート ..... 10

平成27年度「省エネ推進功労者表彰」と

「経済産業局長表彰」の候補者推薦を募集中 ..... 12

「エネルギー診断プロフェッショナル」

第4回一次試験の募集が始まります ..... 12

「乗用車のエコドライブ講習認定取得のための

インストラクター養成教習会」実施 ..... 13

平成27年度「優秀省エネルギー機器表彰」

日機連が7月10日まで募集中 ..... 14

省エネルギーセンターの講座 ..... 16

▶ **施策動向** ..... 18

|| **過去に学び 未来をつくる**

**アーカイブス省エネ優秀事例** ..... 49

第10回 優秀事例全国大会 (第30回~第34回)

新たな省エネ時代の礎となる

省エネ法大改正 その頃

東京電機大学名誉教授 高村 淑彦

|| **組織で進める省エネ** ..... 60

最終回 各種補助金, 助成金の活用

小原エンジニアリングサービス 小原 幸雄

|| **ドキュメント チャレンジ省エネ** ..... 66

No.91 ビルとテナントへの思いが歴史的建造物の

居住性を高め省エネで実を結ぶ

近三商事

▶ **BOOK** ..... 71

新刊 『世界の中の日本 これから生き抜くエネルギー戦略』

新刊 『システム企画・提案の図解術 [インフォグラフィックス]』

|| **新連載 エコドライブで3E+S** ..... 72

第1回 見直そう, 知ってるつもりのエコドライブ

省エネルギーセンター

家庭省エネ・人材本部 家庭・人材総括部

高度専門技術員 谷口 正明

▶ **掲示板** ..... 75

|| **住まいと暮らしの省エネルギー** ..... 76

“里山建築”の循環

第5回 レーモンドスタイル

——スギの間伐材利用の先駆

筑波大学名誉教授・建築家 安藤 邦廣

▶ **短期集中連載**

**羽ばたく家庭の省エネエキスパート** ..... 80

▶ **新製品ニュース** ..... 82

▶ **エネルギー管理士試験——**

**やさしい計算問題の解き方**

熱分野——熱力学 ..... 86

電気分野——照明 ..... 88

▶ **ニュースヘッドライン** ..... 90

E & E プランニング 宮本 康弘

編集後記 ..... 92