

## 特集 ◆ 徹底防止——蒸気ロス

### ● 総論

工場における蒸気使用の現状…………… 22

省エネルギーセンター専門職

(元日本鋼管 本社鉄鋼技術センター主席(エネルギー)) 福嶋 信一郎

### ● 事例

ボイラシステム効率の向上, 省エネルギー化について …… 27

三浦工業

蒸気配管の損失は無視できない …… 31

サムソン 技術本部 技術部 亀山 達彦

ドレン回収方法について …… 36

ヨシタケ エンジニアリング事業部 本田 哲也

これからの効果的な廃熱回収

～プラントには使える廃熱がまだまだ存在する～ …… 40

テイエルブイ CESセンター コンサルティンググループ 岩下 裕幸

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。

December 2014  
Vol. 66 / No.12

# 12

知のコンパス ..... 4	住まいと暮らしの省エネルギー ..... 69
2°C目標と気候感度	持続可能な社会へ
地球環境産業技術研究機構 理事長 茅 陽一	第5回 省エネに答える住まいとは
▶ わが社の省エネ戦略 ..... 6	建築家 野沢 正光
“断つ” “保つ” 技術と事業への飽くなき	ドキュメント チャレンジ省エネ ..... 72
追求が新たな省エネを創造する	No.84 無限に広がる気象情報の可能性を
ニチアス 代表取締役専務執行役員 依田 保男	見出し、社会に還元する
▶ INFORMATION	日本気象協会
「ENEX2015 / SEJ2015 / 新電力EXPO2015」	▶ BOOK ..... 77
1月28～30日に開催..... 8	新刊 『石油の「埋蔵量」は誰が決めるのか？ エネル
申込受付は12月9日まで!! 「診断プロ」一次試験 ... 10	ギー情報学入門』
「平成26年度省エネ大賞地区発表大会 資料集」を	名著 『[新装版] 活眼 活学』
販売中 ..... 10	▶ エネルギー管理士試験——
平成26年度 省エネ診断・技術事例発表会開催報告 ... 11	やさしい計算問題の解き方
省エネルギーセンターの講座..... 12	熱分野——燃焼計算 ..... 78
▶ 施策動向 ..... 14	電気分野——電気機器 ..... 80
過去に学び 未来をつくる	▶ 新製品ニュース ..... 82
アーカイブス省エネ優秀事例 ..... 45	▶ ニュースヘッドライン ..... 86
第3回 優秀事例全国大会 (第5回～第7回)	E & Eプランニング 宮本 康弘
応募件数273件、飛躍的に増加拡大 その頃	▶ 総目次 ..... 88
東京電機大学名誉教授 高村 淑彦	編集後記 ..... 96
組織で進める省エネ ..... 58	
第4回 設備の省エネの進め方	
小原エンジニアリングサービス 小原 幸雄	
▶ 平成26年度「省エネ診断功労賞」	
エネルギー使用合理化専門員を表彰 ..... 64	
表彰された13人からのメッセージ	