



目次

特集◎ホテル等における省エネルギー

1. ホテルのエネルギー消費特性について	2
千葉大学大学院 工学研究科 教授 川瀬 貴晴	
2. 新築事例	
(1) ザ・ペニンシュラ東京	8
(株)三菱地所設計 設備設計部機械設備設計室 主事 茂呂 幸雄	
(2) マルイト難波ビル	14
鹿島建設(株) 建築設計本部 村田 和也	
大阪ガス(株) エネルギー事業部 片山 史士	
(3) テラス蓼科リゾート&スパ	20
(株)日建設計 設備設計部門 主管 中島 勝美	
(株)日建設計 設備設計部門 主管 横井 繁明	
3. 改修事例	
(1) ホテルニューオータニ	26
(株)日建設計 設備設計部門設備設計部 技術長・医学博士 伊藤 昭	
(2) 三井ガーデンホテルズでのCO ₂ 削減に向けての設備改修計画	32
(株)日本設計 環境・設備設計群 金子 英幸	
(3) 長岡グランドホテル	38
長岡グランドホテル 施設課 神林 博	
(4) 加賀屋	44
(株)加賀屋 企画課長 三井 則由	
(5) 当間高原リゾートホテル ベルナティオ	50
(株)当間高原リゾート 経営企画室 部長 武次 啓樹	
東京電力(株) 建設部 土木建築センター 建築省エネルギー技術グループ 吉澤 昭彦	
東洋熱工業(株) 技術統轄本部エンジニアG エネルギーソリューション部	
副参事 船戸 剛	
〈事務局だより〉	56