

新刊図書紹介

一般社団法人 エネルギー・資源学会創立30周年記念出版
「低炭素社会への挑戦」
—資源・エネルギー・社会システムから切り開く未来—

(一般社団法人 エネルギー・資源学会編, (株)オーム社発行)

この度本学会創立30周年記念出版を発行致しました。御希望の会員の方には、1冊2,363円(送料別)にて販売頂きますので、オーム社までお問い合わせ下さい。尚、お申込みの際に必ず本学会会員である旨お申し出下さい。

〔目 次〕

〈本書の企画に当たって〉	…(財)電力中央研究所上席研究員	永田 豊
第1編 資源の有限性克服への挑戦		
1章 鉱物資源をめぐる状況	…(独)石油天然ガス・金属鉱物資源機構特別顧問	澤田 賢治
2章 化石燃料と原子燃料の有限性と将来展望		
3章 再生可能エネルギーの利用ポテンシャル	…(財)日本エネルギー経済研究所研究員 …東京大学教授	小宮山涼一 藤井 康正
	…(独)産業技術総合研究所太陽光発電研究センター長	近藤 道雄
第2編 エネルギー供給技術の大転換		
4章 原子力発電技術と次世代ビジョン	…(財)エネルギー総合工学研究所理事 …(財)エネルギー総合工学研究所主管研究員	松井 一秋 氏田 博士
5章 高効率火力発電と炭素回収・貯留技術	…(財)エネルギー総合工学研究所主管研究員 …(株)東芝参事 …三菱重工業(株)主席研究員	鳥飼 誠之 高橋 武雄 伊藤 栄作
	…東京大学エネルギー工学連携研究センター副センター長 …三菱重工業(株)技監・主幹プロジェクト統括	金子 祥三 飯嶋 正樹
6章 時空を超える低CO ₂ エネルギー技術	…名古屋大学准教授 …東京農工大学准教授	小林 敬幸 桜井 誠
第3編 社会システムを変えるエネルギー利用		
7章 交通・物流システムの多面的な改革	…東京大学准教授	吉田 好邦
8章 建築物の省エネルギーと低炭素化	…京都大学教授 …近畿大学教授	銚井 修一 岩前 篤
9章 スマートエネルギーネットワーク	…(株)日建設計総合研究所上席研究員 …東京ガス(株)グループマネージャー	栗山 知広 徳本 勉
〈編集後記〉	…京都大学教授	手塚 哲央

〔体 裁〕 四六判320頁

〔定 価〕 2,625円(税込)

〔特別価格〕 2,363円(税込)

〔申 込 先〕 〒101-8460 東京都千代田区神田錦町3-1
株式会社オーム社出版部(担当:浜田)
TEL 03-3233-0554 FAX 03-3293-2824