

次世代エネルギー社会の「エネルギーロードマップ」第1回研究会 「エネルギーロードマップ第3版 Kick-Off会議」

【日時】平成26年4月18日(金)13:50~17:30

(参考:#2幹事会 4/18 10:00~12:00、講演準備会 12:30~13:30、#3幹事会 18:00~19:30)

【会場】講演会: 早稲田大学 早稲田キャンパス 国際会議場 第2会議室

<http://www.waseda.jp/jp/campus/waseda.html>

169-8050 新宿区西早稲田 1-6-1 総合案内 03-3203-4141

【主催】化学工学会 戦略企画センター 次世代エネルギー社会検討委員会(次世代委)*

【開催趣旨】化学工学会エネルギー部会より2005,2010年にエネルギーロードマップを発刊して参りました[1,2]。2011年の東日本大震災を契機にエネルギーロードマップの確認、反省と再考が必要と考え、第3版を2015年秋、英文での発刊を次世代委が主体となって計画しております。出版にあたりロードマップとしての目標設定、注意点、期待を整理するKick-Off会合を開催いたします。エネルギー研究に深い造詣を持たれる講師2名のご講演をもとに、出版活動開始にあたっての編集方針を確認いたします。皆様のご参加を歓迎いたします。

(1) 今回、参加が出来ない方で執筆(英文)希望の方は、参加方法・予備意向調査の欄に従い、ご回答願います。

(2) 書籍の企画、編纂は次世代委で主体的に検討をさせていただきます。執筆依頼は別途、企画に応じて次世代委より依頼をさせていただきますことをご了解願えれば幸いです。今回の意向調査はあくまで予備調査で、執筆を依頼、また拘束するものではありません。

化学工学会次世代エネルギー社会検討委員会委員長 加藤之貴(東工大)

[1] 亀山秀雄、加藤之貴編著 “骨太のエネルギーロードマップ”、化学工業社、(2005)

[2] 加藤之貴、安永裕幸、柏木孝夫監修 “実装可能なエネルギー技術で築く未来—骨太のエネルギーロードマップ2—”、化学工業社、(2010)

*化学工学会次世代エネルギー社会検討委員会:H24に発足した当委員会では、化学工学を軸足とした専門家集団として、エネルギーの技術や選択肢にかかる情報や論点を網羅的に整理し、次世代エネルギー社会に適したエネルギー技術の利用可能性と研究課題について論理的整合性、客観性の高い議論の場を提供していきます。得られた技術情報は再利用可能な形で整理し、個人・組織・社会のエネルギーとの関わり方の指針として提供する産学公民への情報発信を目指しております。部会ヒアリングを通して、手始めに、テーマ1: エネルギーストレージ、テーマ2: エネルギーシステムの新設・保全・診断・運用・更新を選定し検討を進めております。

プログラム

- | | |
|-------------|--|
| 13:30~13:50 | 受付 |
| 13:50 | 開会挨拶 |
| 14:00~15:00 | 講演(1)「平衡と反応と行動と(仮題)」
吉田英生(京都大学大学院工学研究科 航空宇宙工学専攻 教授) |
| 15:00~16:00 | 講演(2)「エネルギーロードマップへの期待と製作課題(仮題)」
亀山秀雄(東京農工大学工学研究院 応用化学部門 教授) |
| 16:00~16:30 | 「エネルギーロードマップ第3版 出版計画について」
加藤之貴、次世代委 委員長 |
| 16:30-17:30 | 総合討論「エネルギーロードマップ第3版の出版に向けて」 |
| 17:30 | 閉会 |

