

研究業績

内藤克彦

(2019 年度～2020 年度)

【書籍】

- 内藤 克彦「欧米のガスシステム」化学工業日報社、2020 年 11 月、第 1 章、第 2 章、第 3 章及び全体編集

[欧米のガスシステム | 化学工業日報 \(chemicaldaily.co.jp\)](http://chemicaldaily.co.jp)

- 内藤克彦「イノベーションのカギを握る米国型送電システム」化学工業日報社、2020 年 9 月、第 1 章、第 2 章、第 3 章 1、9 及び全体編集

[イノベーションのカギを握る米国型送電システム | 化学工業日報 \(chemicaldaily.co.jp\)](http://chemicaldaily.co.jp)

- 内藤克彦「欧米の電力システム改革からの示唆」諸富徹編『入門 再生可能エネルギーと電力システム』日本評論社、第 6 章、2019 年 6 月

<https://www.nippyo.co.jp/shop/book/7972.html>

【論文（査読あり）】

- Takuro Kobashi, Takahiro Yoshida, Yoshiki Yamagata, Katsuhiko Naito, Stefan Pfenninger, Kelvin Say, Yasuhiro Takeda, Amanda Ahl, Masaru Yarime, Keishiro Hara, "On the potential of "PV+EV" for deep decarbonization of Kyoto's power systems", *Applied Energy*, Volume 275, 1 October 2020, 115419
- 栗山昭久、劉憲兵、内藤克彦、津久井あきび、陳変均、「実潮流に基づく送電運用による北海道地域の再生可能エネルギー導入量推計」地球環境戦略研究機関 研究報告、2020 年 10 月

【論文（解説論文・紀要等）】

- 内藤克彦「実験的自転車文明論」『Bicycle City』2019 年 7 月号、9 月号、11 月号、2020 年 1 月号、3 月号

【国際会議】

- Kobashi, T., Yoshida, T., Naito, K., Pfenninger, S. and Yamagata, Y., "Cost-Optimal Pathways to decarbonize urban energy systems with PV, Batteries, and Electric Vehicles :A case study for KYOTO, JAPAN" International Conference on Applied Energy 2019, San

Francisco, Aug.12-15, 2019

【学会発表】

- 内藤克彦「電力改革後の送電混雑管理の基本的な考え方における日本と欧米の相違」電気学会、京都大学、2019年5月27日～28日

【講演】

- 内藤克彦「カーボンニュートラル実現のための送電管理」早稲田電力技術懇談会、2021年2月9日
- 内藤克彦「東日本シミュレーション」再生可能エネルギー講座研究会、2021年1月25日
- 内藤克彦「エネルギー白書座談会」経済産業省、2020年12月24日
- 内藤克彦「Kyoto's pathway toward net-zero emission 京都、次の千年の礎を築く」国立環境研究所シンポジウム、2020年12月15日
- 内藤克彦「欧米の電力システムからの示唆」京大シンポジウム、2020年12月14日
- 内藤克彦「再生可能エネルギーを活かす制度企業環境法研究会、2020年11月9日
- 内藤克彦「地域電力」自民党群馬県連政治塾、2020年8月22日
- 内藤克彦「2030年～2050年に向けてのエネルギー気候変動問題の展開と産業/技術/基盤システムのイノベーションに関する中期展望」再生可能エネルギー講座研究会、2020年6月29日
- 内藤克彦「真の歴史と世界情勢」自民党群馬県連政治塾、2020年6月27日
- 内藤克彦「消費者委員会ヒアリング」、2020年6月9日

- 内藤克彦「欧米の電気料金等について」立件民主党等野党国会議員有志説明会、2020年3月5日
- 内藤克彦「これからの我が国でイノベーションは可能か」農都会議 講演会、2019年12月16日
- 内藤克彦「イノベーション」2050年戦略研究会、2019年12月10日
- 内藤克彦「欧米の電力システム改革と東電の試み」サステイナブル協会講演会、2019年9月5日
- 内藤克彦「バイクシェアリング」Bicycle City 講演会、2019年7月30日
- 内藤克彦「地域電力」自民党群馬県連政治塾、2019年7月27日
- 内藤克彦「イノベーション」自民党群馬県連政治塾、2019年7月13日
- 内藤克彦「再エネが増えない日本の送電管理」エネルギー戦略研究所・マスコミ研究会、2019年6月26日
- 内藤克彦「真の歴史と世界情勢」自民党群馬県連政治塾、2019年6月20日

- 内藤克彦「ドイツのシュタットベルケと我が国の自治体新電力の可能性」農都会議、
2019年6月11日

【その他】

- 国、自治体等の各種委員会に所属

京都府兵庫県北近畿エネルギーセキュリティ・インフラ整備研究会（座長）、国交省低炭素街づくり研究会、京都府地域エネルギーネットワーク推進事業有識者会議(座長)、京都府委託先選定委員会(座長)、京都府港湾審議会、ヒートアイランド対策技術認証委員会（座長）、高速道路における天然ガスパイプライン設置に関する技術的課題検討委員会、京都府舞鶴スマート・エコ・エネルギーマスタープラン検討会(座長)、京都府再エネ発電所整備促進専門家会議（座長）、国立環境研究所京都循環共生圏構築検討会(座長)、京都府熱利用検討会委員、京都府港湾局舞鶴港港湾関連用地譲受人等審査委員会委員、エコポイント企画会議（委員長）