

◇ 講演者略歴 ◇



寺井 隆幸 (てらい たかゆき) 工学博士
(一財)エネルギー総合工学研究所・理事長

略歴:

1954年5月 神戸市生まれ

1983年3月 東京大学大学院工学系研究科博士課程(原子力工学)修了

1984年10月 東京大学工学部助手

1987年11月 東京大学工学部助教授

1999年4月 東京大学大学院工学系研究科教授

2020年3月 東京大学定年退職

2020年8月 より現職

専門は、環境・エネルギー材料の科学、原子力・核融合炉工学、高エネルギー粒子プロセッシング



近藤 元博 (こんどう もとひろ)
愛知工業大学 総合技術研究所 教授 博士(工学)

略歴:

1987年4月 トヨタ自動車株式会社 入社

・プラントエンジニアリング部

資源、エネルギー、化学物質等の企画、開発に従事

・生産企画部担当部長 総合企画部部長 米国トヨタ GVP

第1トヨタ企画部部長 戦略副社長会事務局担当部長 他

生産企画、経営企画、事業企画。商品企画等事業戦略を担当

2020年11月 愛知工業大学 総合技術研究所 教授

産学連携、地域連携等を通じ、脱炭素社会、資源循環社会の達成に向けて
研究開発、教育に従事中

主な委員：

経済産業省 総合資源エネルギー調査会 脱炭素燃料政策小委員会(委員長)

同 カーボンマネジメント小委員会

内閣府 国土強靱化推進会議 他



永井 岳彦 (ながい たけひこ)

経済産業省 資源エネルギー庁 資源・燃料部燃料供給基盤整備
課 課長

略歴：

平成 9年 8月 国家公務員採用 I 種(機械)試験合格

〃 8年 3月 東京工業大学工学部卒業

〃 10年 3月 東京工業大学大学院理工学研究科修士課程修了

平成10年 4月 通商産業省入省(工業技術院総務部企画調査課)

〃 27年 6月 国立研究開発法人NEDO欧州事務所長

〃 30年 6月 商務・サービスグループ消費・流通政策課長

令和 元年 7月 内閣府政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付参事官

〃 3年 8月 資源エネルギー庁資源・燃料部石油流通課長

5年 7月～ 資源エネルギー庁資源・燃料部燃料供給基盤整備課長



河村 昌洋(かわむら まさひろ)

中川物産株式会社 業務部長

略歴:

1994年04月 コスモ石油株式会社
1996年04月 中川物産株式会社
1996年04月 子会社(油槽所(石油タンク)の管理会社)に出向
2003年10月 部長職として出向解除(現職)
2009年10月 外航海運事業開始に伴う事業子会社設立に伴い同子会社取締役就任
(兼務/現職)
2010年10月 油槽所子会社取締役就任(兼務/現職)
2016年04月 関係一般社団法人理事長に就任(兼務/2018年03月退任)
2024年04月 関係一般社団法人理事長に就任(兼務/現職)



林 倫 (はやし ひとし)
一般社団法人 日本自動車工業会 燃料潤滑油部会長 兼 新燃
料・エネルギー分科会長
(トヨタ自動車株式会社)

経歴:

1986年4月 トヨタ自動車株式会社入社
同年11月 材料技術部 有機材料室
2000年2月 NEDO 出向 水素室 燃料電池担当
2002年4月 トヨタ自動車株式会社 第1材料技術部 燃料・油剤室
2007年4月 第1材料技術部 バイオマス技術開発室 室長
2010年10月 エネルギー調査企画室 主査
2013年9月 材料技術部 主査
2013年9月 自工会 燃料潤滑油部会 ガソリン分科会長
2014年9月 自工会 燃料潤滑油部会長
2020年1月 自工会 燃料潤滑油部会長 兼 新燃料・エネルギー分科会長



森山 亮 (もりやま りょう) 博士(工学)
(一財)エネルギー総合工学研究所カーボンニュートラル技術センター
新エネルギーグループ 部長

略歴:

- 2001年 北海道大学大学院工学研究科学位取得(物質工学専攻)
- 2001年～ 石炭ガス化、天然ガス改質のプロジェクトに従事(IAE 嘱託研究員)
- 2005年～ 炭素材料の研究開発(株式会社 KRI および大阪ガスケミカル株式会社)
- 2010年～ バイオマスを中心とした再生可能エネルギー関連プロジェクトを実施(IAE)
- 2020年より現職



浜本 哲郎 (はまもと てつお)
アメリカ穀物協会 日本代表

経歴:

- 昭和 55年 東京大学農学部農芸化学科卒業
- 昭和 60年 東京大学農学系研究科博士課程修了
特殊法人理化学研究所入所 研究員(微生物生態学研究室)
- 平成 7年 在京米国大使館勤務 スペシャリスト(米国国務省、米国農務省)
- 平成 18年 日本モンサント社勤務 バイオ作物情報部長
- 平成 20年 アメリカ穀物協会勤務 日本代表



岸岡 三春(きしおか みはる)
日本環境エネルギー開発株式会社(NEED) 顧問
(株)日本アプライドリサーチ研究所 特任主任研究員

略歴:

1982 年東京大学工学部船用機械工学科卒業後、通商産業省入省。資源エネルギー庁、大臣官房エネルギー対策本部、大臣官房企画室等で長期エネルギー需給見通しの策定等に
従事。1985 年ローランド(株)入社、電子楽器・音声解析ソフトの開発に従事。1990 年(株)三菱総合
研究所、1995 年(株)テクノリサーチ研究所、2012 年(株)E&T 総研を経て、2021 年より現職。こ
の間バイオ燃料を含むエネルギー・環境分野の調査研究等、技術経営(MOT)分野の技術経
済分析・統計解析、バイオマス・太陽光・水力発電事業の FS・経済性評価等に従事。2003 年
東京工業大学工学博士。



澤 一誠 (さわ いっせい)

日本環境エネルギー開発株式会社(NEED) 代表取締役社長

略歴:

- 1980 年 三菱商事(株)入社 (機械グループ建設機械部)
- 2000 年～ バイオマスエネルギー関連の新規事業開発業務に従事 (25 年間以上)
- 2016 年 7 月 日本環境エネルギー開発株式会社(NEED)を起業し代表に就任
バイオマスエネルギー専門のコンサルタントとして企業・団体の顧問として活動
- 経産省、農水省、文科省、NEDO、JBIC 等政府機関、大学、研究機関、民間企業・団体
主催のセミナー、インドネシア、タイ等の政府主催による海外シンポジウムにて講演を行なう
- ・産業技術総合研究所(経産省)の「自動車新燃料研究センター」及び
「バイオマスリファイナリー研究センター」の外部評価委員(2007-2014 年)
- ・経産省「バイオ燃料の持続可能性基準」検討会委員(2008-2010 年)
- ・NEDO「2010 年バイオマスエネルギー導入ガイドブック」検討委員
- ・7 府省庁「バイオマス事業化戦略検討チーム」委員(2012 年 2-6 月)
- ・経産省「第 2 世代バイオ燃料戦略検討会」委員(2013 年 2-7 月)等を歴任
- ・NPO 法人農都会議 バイオマス・ワーキンググループ 座長(2016-18 年)
- ・バイオマス発電事業者協会(BPA)を設立。副代表理事(2016-18 年)
- ・早稲田大学 環境総合研究センター 招聘研究員(2016 年～現在)
- ・2019 年 4 月 「東久邇宮国際文化褒賞」受賞
- ・2020 年 3 月 シードプランニング「2020 年版 地球温暖化と石炭火力発電の現状と方向性」
を監修
- ・2022 年 3 月 幻冬舎「漫画でわかるバイオエタノール」(アメリカ穀物協会にて監修)

・2022年5月 技術評論社「図解でわかるカーボンニュートラル燃料」を共同執筆



鈴木 英夫 (すずき ひでお)
石油連盟 専務理事

学歴:

1981年 3月 京都大学法学部 卒業

1988年 5月 米国 Yale 大学 大学院開発経済学 修士課程終了

1989年 6月 米国 Washington 大学 ロースクール法学 修士課程終了

職歴

1981年 4月 通商産業省 入省

2007年 7月 経済産業省 大臣官房審議官(産業資金担当)

2008年 9月 通商政策局通商機構部長

2010年 8月 防衛省大臣官房審議官(取得改革担当)

2012年 9月 経済産業省 産業技術環境局長

2013年 6月 通商政策局長 兼 内閣審議官(TPP 政府対策本部)

2015年 7月 退官

2015年 11月 新日鐵住金(株) 顧問

2016年 4月 常務執行役員

2019年 4月 商号変更により日本製鉄(株)となる

常務執行役員

2021年 4月 常務執行役員

(ゼロカーボン・スチールプロジェクトサブリーダー委嘱)

2022年 4月 執行役員(社長付)

2022年 6月 常任顧問

2024年 4月 顧問

2024年 6月 日本製鉄(株) 退職

2024年 7月 石油連盟 常務理事

2025年 4月 石油連盟 専務理事

現在に至る

2007～2009年 埼玉大学経済学部 客員教授



横山 伸也 (よこやま しんや)
アメリカ穀物協会 顧問 東京大学名誉教授

略歴:

- 1974年 北海道大学大学院理学研究科化学専攻博士課程修了
- 同年 工業技術院公害資源研究所入所
- 1994年 同所温暖化物質循環制御部長
- 2001年 産業技術総合研究所中国センター所長
- 2004年 東京大学大学院農学生命科学研究科教授
- 2011年 公立鳥取環境大学教授
- 現在 アメリカ穀物協会顧問