

## 令和5年度活動実績

### ■グリーン戦略分野

地球温暖化対策で成長が期待される産業への県内企業等の取り組みを支援するため、「自動車・蓄電池関連産業研究会」、「水素・燃料アンモニア関連産業研究会」、「次世代再生可能エネルギー（風力・太陽光・地熱）関連産業研究会」を設置・運営し、それぞれの研究会に関連する技術や市場に関する情報を共有するネットワークを形成して、勉強会や各種セミナー、県外先進地視察等を行った。

#### ◇「脱炭素化経営」勉強会の開催

令和5年7月19日（水）～20日（木）脱炭素化に向けた進め方、温室効果ガス排出量の計算方法、戦略策定の方法について実習を交えた関連技術について勉強会を行った。

アークエルテクノロジーズ株式会社

1日目：松尾 光良 氏

2日目：小塚 理史 氏

<自動車・蓄電池関連産業研究会>

#### ○技術セミナーの開催

【第1回】令和5年6月21日（水）（オンライン）

・EV化に向けて

株式会社三幸コーポレーション 次世代自動車戦略研究所  
技監 飛田 宏 氏



勉強会風景



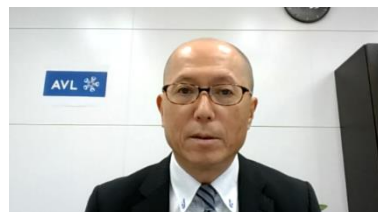
第1回セミナー講義風景

【第2回】令和5年度9月6日（金）（オンライン）

・電動化における熱マネジメントの変化と AVL 社の取り組み

エイヴィエルジャパン株式会社

代表取締役社長 米玉利 貞幸 氏



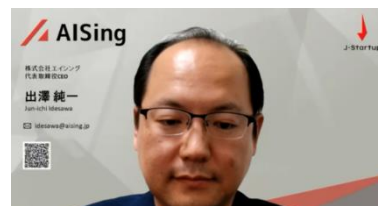
第2回セミナー講義風景

【第3回】令和5年12月12日（火）（オンライン）

・エッジAIで変革する生産現場

株式会社エイシング

代表取締役 CEO 出澤純一 氏



第3回セミナー講義風景

【第4回】令和6年2月15日（木）（オンライン）

・テスラ、中国勢、トヨタのEV戦略と国内自動車産業の未来図

株式会社ナカニシ自動車産業リサーチ

代表アナリスト、パートナー 中西 孝樹 氏



第4回セミナー講義風景

【第5回】令和6年3月12日（火）（オンライン）

・独自のルーティング・アルゴリズムと交通データを  
活用した交通課題の解決

SWAT Mobility Japan 株式会社

代表取締役 末廣 将志 氏



第5回セミナー講義風景

＜次世代再生可能エネルギー（風力・太陽光・地熱）関連産業研究会＞

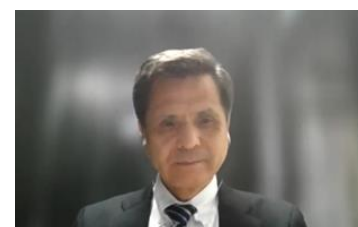
【第1回】令和5年6月8日（木）（オンライン）

・風力エネルギーの産業構造と経済波及効果

戸田建設株式会社

土木技術統轄部浮体式洋上風力技術部

担当部長 松信 隆 氏



第1回セミナー講義風景

【第2回】令和5年10月11日（水）

（オンサイト開催、ライブ配信）

・メーカーが取り組むカーボンニュートラルと、みんなで  
取り組むカーボンニュートラルについて

ダイキンHVACソリューション北陸株式会社

技術工事事務 技術工事事務 主任 本川 裕司 氏



第2回セミナー講義風景

【第3回】令和6年2月19日（月）（オンライン）

・既存建築物のリニューアルZEB

大成建設株式会社 クリーンエネルギー・環境事業推進

本部 ZEB・スマートコミュニティ部 ZEB推進室長

吉田 典彦 氏



第3回セミナー講義風景

【第4回】令和6年3月22日（金）（オンライン）

・～ZEBが拓く～これからの省エネビルと三菱電機グループ  
の取り組み

三菱電機ビルソリューションズ株式会社

事業推進本部 業務・販売統括部 ソリューション推進部



ZEB 推進 G 参事 内田裕幸 氏  
三菱電機住環境システムズ株式会社 中部支社北陸統括支店  
北陸営業部 開発営業課 佐藤 葵 氏



#### 第4回セミナー講義風景

#### <先進地の視察>

令和5年9月11日(月)

～ペロブスカイト太陽電池製造工場関連施設の訪問～

- ・株式会社エネコートテクノロジーズ

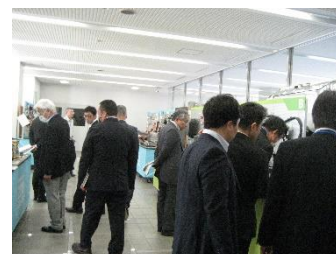


#### 視察風景

令和5年10月16日(月)～10月17日(火)

～BEV自動車分解部品関連施設の訪問～

- ・浜松工業技術支援センター
- ・三洋貿易株式会社瑞浪展示場



#### 視察風景

令和6年3月4日(月)～3月5日(火)

～ZEB実証棟の訪問～

- ・大成建設株式会社技術センター
- ・三菱電機株式会社 情報技術総合研究所『SUSTIE』
- ・三菱電機照明株式会社『MILIE』



#### 視察風景

<水素・燃料アンモニア関連産業研究会>

○技術セミナーの開催

【第1回】令和5年6月30日（金）（オンサイト開催、ライブ配信）

・カーボンニュートラルな合成燃料“e-fuel”製造方法と課題  
成蹊大学工学部 教授 里川 重夫 氏



第1回セミナー講義風景

【第2回】令和5年8月23日（水）（オンライン）

・エノアの取組みと再エネ水素蓄電システムの紹介  
株式会社エノア 代表取締役 青野 文昭 氏



第2回セミナー講義風景

【第3回】令和5年9月21日（木）（オンライン）

・カーボンニュートラル実現にむけた取組

川崎重工業株式会社 理事水素戦略総括本部

カーボンニュートラル推進総括部総括部長 柏原 宏行 氏



第3回セミナー講義風景

【第4回】令和5年12月15日（金）（オンライン）

・水素・燃料アンモニアの現状と政策動向

九州大学副学長

水素エネルギー国際研究センター長 佐々木 一成 氏



第4回セミナー講義風景

【第5回】令和6年2月6日（火）（オンライン）

・エレクトライド触媒による分散型アンモニア生産

つばめ BHB 株式会社

代表取締役 COE 中村 公治 氏



第5回セミナー講義風景

＜先進地の視察＞

令和5年9月27日（水）～9月28日（木）

～京浜地区 水素・アンモニア関連施設先進地視察～

①イワタニ水素ステーション



②JFE スチール東日本製鉄所



③富士電機千葉工場



④JERA 川崎火力発電所



⑤川崎キングスカイフロント東急 REI ホテル



⑥東亜石油京浜製油所

⑦RESONAC 川崎事業所



視察風景

<資源循環関連産業分野>

○セミナーの開催

【第1回】令和5年11月10日（金）（オンライン）

・バイオプラスチックの開発・利用の動向と

高機能化・製品適用の事例

環境・バイオ・プラスチックリサーチ

代表 位地 正年 氏



【お問い合わせ】

公益財団法人富山県新世紀産業機構 イノベーション推進センター 吉村 林

〒930-0866 富山市高田 529/TEL076-444-5636/FAX076-433-4207

e-mail:[m.yoshimura@tonio.or.jp](mailto:m.yoshimura@tonio.or.jp) [m.hayashi@tonio.or.jp](mailto:m.hayashi@tonio.or.jp)