

## 各種産学連携事業の開催

地域懇談会や産学交流会等を開催し、産業界との交流・連携を深めました。

- ◆長岡地域懇談会（H29.6.13 NICO テクノプラザ）  
研究紹介「接着接合体の強度評価および接合体の応用」 副学長・地域産学交流センター長 古口日出男
- ◆先進企業見学会（H29.7.13~14）  
岐阜県「株式会社タニサケ」、愛知県「丸和電子化学株式会社」
- ◆小千谷地域産学交流研究会（H29.8.7 小千谷市総合産業会館サンプラザ）  
研究紹介「小学校の農業体験学習におけるIoTの活用」 教授 佐藤栄一
- ◆企業見学会（H29.9.13）  
株式会社ヤチダ、株式会社羽生田製作所
- ◆十日町地域産学交流会（H29.10.20 本学）  
研究紹介「半導体レーザーカオス発振と光通信への応用」 助教 海老澤 賢史、研究施設紹介
- ◆魚沼見学交流会（H29.10.30 本学）  
研究施設紹介、産学連携意見交換
- ◆柏崎・上越産業界と新潟工科大学との産学交流会（H29.11.28 上越市）  
企業見学 シングル工業株式会社  
研究紹介「接着接合体の強度評価および接合体の応用」 副学長・地域産学交流センター長 古口日出男  
「スポーツの競技力向上を支えるものづくりの可能性」 助教 上島 慶



先進企業見学会  
丸和電子化学株式会社（愛知県）  
〔トヨタ自動車協力企業の小島プレス工業グループ会社〕



十日町地域産学交流会  
研究施設紹介  
〔デジタルデザイン研究室〕



小千谷地域産学交流研究会  
シーズプレゼンテーション  
〔小学校の農業体験学習におけるIoTの活用〕

- ◆糸魚川地域産学交流会（H29.12.4 本学）  
研究紹介「震災で失われた町並みのVR復元」教授 飯野秋成、「ヒトの機能を測る」教授 村上 肇
- ◆燕地域産学交流会（H30.3.5 本学）  
研究紹介「材料の性格・個性を知るための研究」准教授 山岸郷志、研究施設紹介
- ◆企業見学会（H30.3.6）  
株式会社新潟プレシジョン、エヌ・エス・エス株式会社
- ◆佐渡地域産学交流会（H30.3.20 金井コミュニティセンター）  
研究紹介「風の計測・予測・制御と環境・エネルギー問題への応用」 教授 富永禎秀  
「地域企業と開発した泡を利用した新しい塗装ブースの開発とその高効率化のための流体シミュレーション適用の試行」 教授 竹園 恵
- ◆風・流体工学研究センター開設記念 キックオフシンポジウム（H30.3.23 本学）  
テーマ 「高度シミュレーション技術による地域の「風」の課題解決と人材育成」 教授 富永禎秀、研究施設紹介
- ◆風・流体工学研究センター開設記念 施設開放・公開講座（H30.3.24 本学）  
公開講座「風と私たちの暮らし」 教授 富永禎秀、研究施設紹介

### 編集後記

大雪だった冬の時期を忘れてしまうほどに、すっかり春になった。毎年思うことだが、春になると融けてしまう「雪」について何かよい対処法がないだろうか。本学に風・流体工学研究センターが開設された。風の分野に限らず多様な研究を含んでいることから、雪に対する研究にも大いに期待したい。企業のニーズもさることながら、地域の住民にとっても生活に密着した「雪」の課題解決を図るとともに、それを学生と一体となって行うことで、多様な問題に応用可能な高度な人材育成につながられる。本学の研究の幅が広がり、知の拠点大学として、更に充実した教育・研究の環境が整うことは、非常に楽しみである。

### 発行

新潟工科大学地域産学交流センター広報誌 第13号  
平成30年3月31日  
新潟工科大学地域産学交流センター運営委員会

### 連絡先

新潟工科大学地域産学交流センター  
〒945-1195 新潟県柏崎市藤橋1719  
新潟工科大学 キャリア・産学交流推進課内  
TEL : 0257-22-8110  
FAX : 0257-22-8123  
E-mail : career-sangaku@adm.niit.ac.jp