



# 会津 IT 秋フォーラム 2022

## デジタル化が変えるひとの暮らし

～ひと・暮らし中心のデジタル社会とは～

2022年11月25日(金) 10:00 開会 会場 会津大学



現地・オンライン開催

〈主催〉会津大学・会津産学コンソーシアム



# 会津産学コンソーシアム

会津産学コンソーシアムは、大学の研究シーズを主体に1対1の関係で進められる従来型の産学連携から、行政機関、国内外IT関連企業、会津大学発ベンチャー企業等による、多対多の産学連携の関係を形成し、ニーズの段階から多様な議論、創造を活性化させ、革新的な技術、ビジネスモデルを生み出す、あるいは新たなニーズを創出する方法を確立することを目的とし設立されました。

## ● 主な事業

- ・ 会津オープンイノベーション会議（AOI会議）の実施
- ・ 先端ICTに係る共同研究事業及び人材育成事業の企画・実施・支援
- ・ 本会が実施する各事業の相互連携・意見交換・情報収集 等

## 正会員



## 協力会員



# Contents

- ◇ 開催日程 ..... 2
- ◇ 会場案内 ..... 3
- ◇ 講師プロフィール, 演題, 講演要約

### 特別講演

- 浅川 智恵子 氏 ..... 4
- 大竹 真紀子 ..... 6

### 専門セミナー

【分科会1: 地域発デジタル社会】 チェア 齋藤 友美 氏  
 (會津アクティブートアソシエーション株式会社)

- I 海老原 城一 氏 ..... 8
- II 1) 平沼 直樹 氏 ..... 10
- 2) 阿部 博則 氏 ..... 12
- III 1) 佐藤 重雄 氏 ..... 14
- 2) 藤岡 晋 氏 ..... 16

【分科会2: 先端ICT】 チェア 奥平 恭子  
 (会津大学 情報システム学部 兼 宇宙情報科学研究センター 准教授)

- I 影山 徹哉 氏 ..... 18
- II 1) 藤本 良信 氏 ..... 20
- 2) 橋本 康弘 ..... 22
- III 1) 石橋 史朗 ..... 24
- 2) 朱 欣 ..... 26

【分科会3: 人材育成】 チェア 青山 真由美  
 (会津大学 企画連携課 係長)

- I 上野 文彦 氏 ..... 28
- II 渡部 有隆  
 屋代 眞 ..... 30
- III 1) 川口 立喜 ..... 32
- 2) 岡山 純也 氏 ..... 34
- 3) 中見 至宏 氏 ..... 36

# 開催日程

## ●特別講演

■10:00~10:05	主催者挨拶	会津大学 理事長兼学長 宮崎 敏明
■10:05~11:05 特別講演1	「インクルーシブな社会を実現するアクセシビリティ・テクノロジー」 IBMフェロー 日本科学未来館 館長 浅川 智恵子 氏	
■10:05~11:05 特別講演2	「月火星箱庭構想で目指す宇宙・極限ロボット開発」 会津大学 コンピュータ理工学科 情報システム学部門 教授 大竹 真紀子	

## ●専門セミナー

	分科会1 地域発デジタル社会 スマートシティ、介護・地域共創DX、 先進ネットワーク、保険DX	分科会2 先 端 I C T サイバーセキュリティ、 データサイエンス、AI	分科会3 人材育成 ベンチャー、ロボット、インターン
会場	先端ICTラボ LICTIA 2階 カンファレンススペース	先端ICTラボ LICTIA 1階 イノベーション創出スペース	産学イノベーションセンター UBIC 3Dシアター
セッションI 13:10 ~ 14:00	「会津若松市で進める スマートシティの取り組み」 アクセンチュア(株) ビジネスコンサルティング本部 ストラテジーグループ マネジング・ディレクター 海老原 城一 氏	「日本における テクニカルサポート詐欺」 (一財)日本サイバー犯罪対策センター 脅威分析技術ラボ 研究員 影山 徹哉 氏	「会津大学発ベンチャー - 起業から発展の軌跡」 個人投資家・非常勤講師・団体理事 上野 文彦 氏
セッションII 14:10 ~ 15:00	1)「介護サービスにおける DXの挑戦」 SOMPOケア(株) データ戦略部 部長 平沼 直樹 氏  2)「KDDIが取り組む 地域共創プロジェクトの紹介」 KDDI(株) ソリューション事業本部 DX推進本部 シニアエキスパート 阿部 博則 氏	1)「データサイエンスの 取り組み」 (株)博報堂DYメディアパートナーズ メディアビジネス基盤開発局局長 兼 (株)博報堂テクノロジー 執行役員メディアDXセンター長 藤本 良信 氏  2)「データサイエンス活用における 産学連携に向け取り組み」 会津大学コンピュータ理工学部 上級准教授 橋本 康弘	「復興知プロジェクト - 若手人材が輝くロボット・ICT 人材育成プログラム」 会津大学コンピュータ理工学部 上級准教授 渡部 有隆 会津大学復興支援センター 特任教授 屋代 真
セッションIII 15:10 ~ 16:00	1)「NaaS (Network as a Service) ~エッジネットワークを 所有から利用へ」 日本ビューレット・バックカード(同) Aruba事業統括本部 技術統括本部長 佐藤 重雄 氏  2)「リスクソリューションの プラットフォームに向けて」 三井住友海上火災保険(株) ビジネスイノベーション部 ディレクター 藤岡 晋 氏	1)「会津大学の先端AI研究と 産学連携による実証」 会津大学産学イノベーションセンター長 兼復興支援センター長 教授 石橋 史朗  2)「AI医療: その歴史、現状、未来」 会津大学情報システム学部門 上級准教授 朱 欣	「会津大学・AiCT連携プログラム - 会津大生AiCT実践プログラム (ASAP)」 ①「取組紹介」 会津大学 国際戦略室 室長 上級准教授 川口 立喜  ②「ASAPワークショップ」 TIS(株)デジタル社会サービス企画部 会津サービスクリエーションセンター長 岡山 純也 氏  ③「短大生による オフィスの空間デザイン」 セイコーエプソン(株)P事業戦略推進部 部長 兼 DXイノベーションラボ会津 センター長 中見 至宏 氏

# 会津大学会場案内



講師 浅川 智恵子 (あさかわ ちえこ) 氏

日本アイ・ビー・エム株式会社 IBMフェロー  
日本科学未来館 館長

■ Profile



1985年日本IBM東京基礎研究所入社。1997年世界初の実用的な音声ブラウザ「ホームページ・リーダー」を開発し、世界の視覚障がい者がインターネットにアクセスする基礎を築いた。2014年秋よりIBMフェロー兼カーネギーメロン大学客員教授として米国に赴任。2019年視覚障害者のためのナビゲーションロボットAIスーツケースを発表。2021年4月より日本科学未来館館長を兼務。2013年紫綬褒章受章。工学博士。

■ Subject

インクルーシブな社会を実現する  
アクセシビリティ・テクノロジー

■ Abstract

視覚障がい者の社会参加を促進する上で情報へのアクセスと単独での外出が課題となっています。情報技術はインターネットという膨大な情報源へのアクセスを可能にし、生活の質を大きく向上してきました。そしてこうした障がい者のニーズから生まれたアクセシビリティ・テクノロジーは、より幅広い技術として一般に普及しています。この講演では視覚障がいをもった研究者という立場からこうした歴史を振り返るとともに、多様なニーズを技術開発に活かすことの重要性を、現在開発しているナビゲーションロボットAIスーツケースを通して考えます。また、こうした新たな技術の社会実装に向けてはさまざまな壁も存在しています。インクルーシブな社会を実現するために情報技術が果たすべき役割と、社会がどう向き合うべきかについて考えます。

創業三百年  
**白木屋漆器店**  
http://shirokiya.biz

小物入、オリジナルの箸、箸置など  
贈答好適品が多数ございます。  
マーク、文字入れも承ります。

965-8691  
会津若松市大町 1-2-10  
Tel 0242-22-0203  
Fax 0242-25-3977

fp L

**SIGMA**  
sigma-global.com

シグマ本社 〒215-8530 神奈川県川崎市麻生区菜木2丁目4番15号 TEL: 044-980-7430  
会津工場 〒969-3395 福島県会津若松市大字大字町加島694 TEL: 0242-73-2771

人工知能が仕訳入力を担う。  
JDL AI

**JDL 株式会社 日本デジタル研究所**

本 社 東京都江東区新砂1-2-3 TEL: 03-5606-3111(大代表)  
https://www.jdl.co.jp/  
郡山営業所 福島県郡山市待池台2-6 TEL: 024-959-5010(営業所代表)

デジタル田園都市国家構想  
APIを活用し、市民目線のサービス提供の実現に向けて

フルライフサイクルAPI管理  
BAMS Series

API 提供  
API 管理  
API 連携  
API 連携  
API 連携

Briscola API Management Service  
Product Service Solution  
Kintone

Briscola Open Innovation

AICTコンソーシアムメンバーとして 会津若松市のデジタル田園都市国家構想プロジェクトへ参加  
株式会社ブリスコラ <https://briscola-api.com>

**Future Innovation Company**  
一地域と未来を創造する一

**福島情報処理センター**  
FIC

代表取締役社長 小暮 憲一

本 社 / 〒963-8025 郡山市桑野三丁目18-24  
TEL : 024-923-2116  
会津営業所 / 〒965-0845 会津若松市門田町工業団地29-2  
TEL : 0242-93-9004

**会津三菱自動車販売株式会社**

代表取締役社長 宮森 正芳

〒965-0057  
会津若松市町北町大字藤室字達摩168番地1  
Tel 0242-25-2711 Fax 0242-25-2714

**C. S. D株式会社**

〒965-0872 福島県会津若松市東栄町2-8

電話: 0242 (36) 5115  
FAX: 0242 (29) 1939  
電子メール: csdinfo@csdaizu.co.jp  
ホームページ: <https://www.csdaizu.co.jp>  
受託システム開発、ホームページ制作、パソコンサポート・販売等お気軽にご相談ください。

講師 大竹 真紀子 (おおたけ まきこ)

会津大学 コンピュータ理工学科 情報システム学部門 教授

■ Profile



JAXAにて月周回衛星「かぐや」の観測機器マルチバンドイメージャの開発責任者等を担当し、2020年3月より会津大学に赴任。現在はリモートセンシングデータを用いた画像解析、AIによる地球を含む表面画を用いた地質図の作成アルゴリズムの開発や関連する研究等を行っている。

■ Subject

月火星箱庭構想で目指す宇宙・極限ロボット開発

■ Abstract

会津大学では、ロボット開発に計算機シミュレーションを取り入れたサイバーフィジカルシステムを導入し、実空間・バーチャル空間両情報を組み合わせて、宇宙・極限環境の両方で効率かつ信頼性の高いロボット開発を一貫して(製造から運用・解析まで)実施する「月火星箱庭構想」を提案している。この構想では宇宙・極限ロボットのサプライチェーンを構築し、福島や東北地方の学術・産業界への貢献を目指す。構想の一環として、今年度の文科省の宇宙航空科学技術推進委託費「AI・デジタル化×宇宙」技術革新人材育成プログラムに対して月火星箱庭構想の一部機能を教育プログラムに生かす提案を行い、採択を受けた。講演では、本構想の実現に向けた取り組みについて紹介する。

**しんきん感**

あなたといっしょ、いい未来  
**会津信用金庫**

理事長 星 幹夫

本店/会津若松市馬場町2-16  
TEL.0242 (22) 7551(代)  
<http://www.aizu-shinkin.jp>

もっと、あなたのエネルギーに

**eneyou**  
若松ガス株式会社

代表取締役社長 小山 征弘

本社/若松支店 会津若松市千石町4-16 TEL:0242-28-1311  
福島支店 福島市上鳥浜字街道南25-1 TEL:024-545-2118  
郡山支店 郡山市安積町菅川字彼岸塚23-13 TEL:024-946-0011  
猪苗代支店 猪苗代町大字堅田字門上1170-6 TEL:0242-62-4751  
坂下支店 会津坂下町大字新館字大西578 TEL:0242-83-0255  
喜多方出張所 喜多方市七百町8597-1 大倉ビル11F TEL:0241-22-1551

---

AKIYAMA YUAVIS CONSTRUCTION CO.,LTD.

地球とコミュニケーション

**秋山ユアビス建設**

秋山ユアビス建設株式会社  
本社 社/〒965-0875 福島県会津若松市米代一丁目4番30号  
PHONE 0242-27-3770(代) FAX 0242-27-0428

# 講師 海老原 城一 (えびはら じょういち) 氏

アクセンチュア株式会社 ビジネス コンサルティング本部  
ストラテジーグループ マネジング・ディレクター

## ■ Profile



公共事業体の戦略立案からスマートシティの構想立案、サーキュラーエコノミーの戦略策定まで多数のプロジェクトに従事。東日本大震災以降はアクセンチュアの復興支援プロジェクトの責任者を務める。AiCTコンソーシアム代表理事、会津若松市アーキテクト、国土交通省計画部会委員、大阪市副都市ビジョンバージョンアップ検討委員会委員、宮城県DXアドバイザーなどを歴任。

## ■ Subject

会津若松市で進めるスマートシティの取り組み

## ■ Abstract

2011年の震災復興に端を発し、本年デジタル田園都市国家構想Type3に最高額で選定された会津若松におけるスマートシティの取り組みについて、これまでの歴史とこれからの狙いについて解説する。

当初は会津若松市、会津大学、アクセンチュアの3者から始まった取り組みが、現在は会津若松市、会津大学に加え、90社となったAiCTコンソーシアムでの取り組みに進化し、14のワーキンググループで活動を推進している。

「都市OS」と呼ばれるデータ連携基盤を軸に、様々な企業のサービス・データを市民の意志(=オプトイン)のもとでつなげ、市民・企業・地域にとって価値ある新しいサービス・地域モデルを三方良しで実現する。

会津大学創立(1993)とともに歩み続ける

# 会津産学懇話会

会長 竹田 秀 (一財)竹田健康財団 理事長  
副会長 皆川 大輔 (株)NTT東日本 会津営業支店長  
副会長 高瀬 淳 (株)白木屋漆器店 代表取締役

<会員企業> 会津アクティバートアソシエーション(株) 会津オリンパス(株) 会津商工信用組合  
会津信用金庫 (株)会津ゼネラルHD 会津土建(株) 会津三菱自動車販売(株)  
会津若松商工会議所 会津若松ワシントンホテル(株)AWH 秋山エアビス建設(株)  
アクセンチュア(株) (株)AiYUMU 榮川酒造(株) SAPジャパン(株) (株)NTT東日本  
(株)小野屋漆器店 オリックス自動車(株) C. S. D(株) (株)洪川工務店 (株)白木屋漆器店  
(株)シンク 末廣酒造(株) (株)鈴 善 (株)大東銀行 (一財)竹田健康財団 T I S(株)  
(株)デザインウム 東京電力リニューアブルパワー(株) (株)東邦銀行 東北電力(株)  
東北電力ネットワーク(株) (株)ナディス パンブージャパン(株) (株)福島放送  
ブリマックス(株) (株)マコト精機 三菱商事(株) 三菱マテリアル(株) 八ッ橋設備(株)  
山本商事(株) (株)ユアテック 若松ガス(株) [42事業所]

<事務局> 福島県会津若松市東栄町3番38号(会津地区経営者協会内)  
電話 0242-23-8511 FAX 0242-36-6080

FUJITSU

その人は、DXと笑顔を叶える人。  
日本の隅々まで幸せにしたい。  
その思いを胸に、日本全国で活動する、富士通 JapanのDX専門人材。  
たとえば、北海道の神楽内村にも、ひとりの社員が派遣されています。  
農業、教育、医療、交通など、DXにできることはたくさんあります。でも、いちばん大切なのは、村の人々を笑顔にすることだとその人は思います。

日本の幸せの隅々に。

富士通Japan株式会社  
お問い合わせ先: お客様センター 0120-432-604  
ご利用時間: 9時~12時、13時~17時30分  
(土曜日・日曜日・祝日・当社指定の休業日を除く)

神楽内村のDX展CM

モバイルアプリケーション・クラウドシステム開発

# The Designium

株式会社デザインウム

<https://www.thedesignium.com/>

株式会社ナディス  
Consulting, information Architecture & Design

福島県会津若松市追手町5-10  
<https://www.nadis.co.jp>

講師 平沼 直樹 (ひらぬま なおき) 氏

SOMPOケア株式会社 データ戦略部 部長

■ Profile



2006年より旧ワタミの介護の有料老人ホームに、ワタミから出向。以後転籍し、介護現場、スーパーバイザー、事業部長、事業企画部等を経て、2019年よりデータ戦略部部長として、介護現場でデジタルを如何に活用していくのか、ということに挑戦している。

■ Subject

介護サービスにおけるDXの挑戦

■ Abstract

少子高齢化社会において、介護人財の不足と介護を必要とされる高齢者の増加は、現在の日本における社会的課題である。その社会的課題の解決策の一つに、介護現場におけるDXの促進が期待されている。SOMPOケアでは、デジタルの活用により利用者様のサービス品質の向上、職員の労務負担軽減、持続可能な社会の実現という三方良しを目指し、取り組みを始めた。介護現場における活用概要と活用により見えたことを報告させていただく。

私たちは情報技術を用いて、豊かな社会作りにも貢献します。

**FAC**  
— since 1965 —

株式会社 **東日本計算センター**  
East Japan Accounting Center Co., Ltd.

代表取締役社長 鷲 弘樹

本社：〒970-8026 福島県いわき市平字研町2  
TEL: 0246-21-5500 西 www.eja-acc.co.jp

持続可能な地域の創生

**会津若松商工会議所**

会頭 **渋川 恵男**

〒965-0816 会津若松市南千石町6-5  
TEL: 0242-27-1212 / FAX: 0242-27-1207  
E-mail info@aizu-cci.or.jp  
URL <http://www.aizu-cci.or.jp>

情報通信ケーブル等を製造しております。

**KaInE**  
Use of natural energy

**FCC**  
since 1967

75th  
11920223

株式会社 **福島県中央計算センター**  
福島市新町7-22  
TEL/FAX 024-534-0108  
URL <http://www.fcc-ltd.co.jp>

**OLYMPUS**

私たちが送り出す医療機器で、世界中の人々の「笑顔と健康」を守りたい。

会津オリンパスの技術と心が、医療機器の発展と進化を支えています。

設立1970年。会津オリンパスは、これからも会津の皆様と共に歴史を刻んでいきます。

医療用内視鏡および周辺機器の開発・製造

**会津オリンパス株式会社** <https://www.aizu.olympus.co.jp/>

会津工場 〒965-8520 福島県会津若松市飯寺北3-1-1 TEL 0242-28-2111  
北会津工場 〒965-0102 福島県会津若松市真宮新町北1丁目95 TEL 0242-28-2111

講師 阿部 博則 (あべ ひろのり) 氏

KDDI株式会社 ソリューション事業本部  
DX推進本部 シニアエキスパート

■ Profile



1987年に東北大学工学部通信工学科を卒業後、KDD(現KDDI)に入社。主に官公庁や学術系ネットワークの構築活動を推進。2011年の東日本大震災後は復興支援室長となり、復興で役立つICT活用の取り組みに従事。2017年からは地方創生支援室長として、地域活性化に役立つIoT活用とビジネス化を担当。現在はシニアエキスパート(地域共創担当)として、産業スマート化にかかるIoT技術の地域実装と展開を図る活動を行っている。2020年度よりスマート水産現場実装委員会委員(水産庁)。

■ Subject

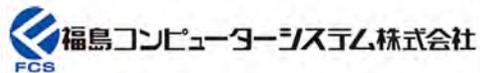
KDDIが取り組む地域共創プロジェクトの紹介

■ Abstract

第一次産業は日本の地域経済を支える重要な取り組み分野ですが、事業者の高齢化や減少等が長期的に進行しています。そこで、情報通信技術であるICTを生産性向上や作業効率などに利用するDX導入の模索が各地で進められ、最近ではIoT、AI、ドローンなどの新しい技術が生産現場に活用されている事例も増えてきました。KDDIでも日本各地でDX導入の取り組みを進めていますが、地域特性や現地事情などを考慮しつつパートナー企業等と連携するなど、経験とノウハウを共有して共創することが不可欠となっています。本講演では、当社が日本各地で取り組む地域共創の実例とともに、社会実装に向けた今後の展開などについてご紹介します。

Future, Challenge, Success

福島の「復興・創生」事業に  
積極的に取り組んでいます



林精器製造株式会社

幅広い技術でご希望に対応いたします どうぞお気軽にご相談ください



- ウォッチケース製造
- 精密金属加工
- 湿式・乾式めっき
- 機械装置 設計～製作
- ロボットSI

お問合せ先

〒962-0001 福島県須賀川市森宿字日向45番地  
TEL: 0248-75-3151 FAX: 0248-73-3227  
Mail: kikaku@hayashiseiki.co.jp



公益財団法人 会津地域教育・学術振興財団

理事長 宮 森 泰 弘

〒九六五〇八一六

福島県会津若松市南千石町六番五号

会津若松商工会議所内

電話 〇二四二二七二二二(代)  
FAX 〇二四二二七二二〇七

株式会社 品川通信計装サービス



ハードがないと、ソフトもメカも動かせない！  
ハード・ソフト・メカニズム 3つの統合技術が  
安定発展の要素です。来たれ設計志向者！

会社概要

会社名	株式会社品川通信計装サービス
代表取締役	松崎辰夫
所在地(本社)	福島県いわき市小名浜島字高田町44-7
TEL	0246-58-3334
設立	1986年
従業員数	53名
事業内容	電気機械器具製造業

事業内容

■自動機設計製作



多軸ロボット、自動検査機、  
省力化自動機…etc  
様々な自動機を作ります。

■電子回路設計製作



アナログ、デジタル回路設計、  
各種回路基板の開発から検証、  
製作まで全て自社で行います。

■各種ソフト設計製作



Windows(C#, C++, VB.net)  
組み込みソフト、PLC  
産業用ロボット制御…etc

■幅広い分野でものづくり



多種多様な産業分野からの  
ニーズを支える存在を目指し、  
日々挑戦を続けています。

品川通信計装サービスをさらに詳しく知りたい方は  
QRコードへアクセス！→  
<https://www.sinagawa-tsushin.co.jp/>



講師 佐藤 重雄 (さとう しげお) 氏

日本ヒューレット・パッカート合同会社  
Aruba事業統括本部 技術統括本部長

■ Profile



会津高校を卒業後新潟大学で素粒子物理学を学び、1986年科学技術計算技術者として株式会社リクルートに入社。Cray X-MPなど多数のスーパーコンピュータに触れ計算機の美しさに目覚める。数年後コンピュータ関連の新規事業立ち上げに参画、自身もメインフレームシステムプログラマーとして大手企業の大規模システム開発や運用支援業務に携わる中で多くの魅力的な人物と出会い影響を受ける。

30歳で初の外資系コンピュータ企業に転職、営業としてチャレンジするも一年でクビに。ちょうどインターネット黎明期だったのでこれからはネットワークの時代だと思いシステムズにSEとして入社。最初は鳴かず飛ばずだったが30代後半でUS本社と作ったアーキテクチャが爆発的にヒットし一気に昇格。おかげで仕事が忙しくなりラクして成果を発揮できる方法はないかと考えサーバント・リーダーシップを実践したところチームのパフォーマンスが飛躍的に上がる。これをきっかけにマネジメントとアーキテクトの二足のわらじで生きていくことを決意。

その後F5、マカフィーなどでSEディレクター職を歴任、現在HPE ArubaのSEディレクターとして東京を拠点にエンジニア部隊を率いつつ3年前に自身で開発したNaaS (Network As A Service) Frameworkを都市OSにインプリすべくAiCT入りし現在に至る。

コネクティッドホームアライアンス理事、スマートシティ会津HPEセンター長。

リクルートの社是である「自ら機会を創り出し、機会によって自らを変えよ」をモットーにチャレンジを続ける59歳。

■ Subject

NaaS(Network as a Service)

～エッジネットワークを所有から利用へ

■ Abstract

かつてメインフレームの時代、コンピュータは利用し運用するものでした。しかしクライアントサーバの台頭によってコンピュータは構築しなければ動かないものになり、ユーザにとつてはその後30年近く面倒な時代が続くことになります。クラウドコンピューティングの登場によりコンピュータは構築しなくても利用できるようになりましたが、コンピュータ技術の進化に追隨して進化し細分化されたネットワークは依然として手元に残ったままです。この難しいネットワーク装置を所有から利用へ移転しユーザを面倒な設定・構築業務から解放するのがNaaS(Network as a Service)です。講演では、NaaSの出現した背景とこの30年間のITインフラの歴史を振り返る中で、IT(情報技術)に対する海外と日本の意識や取り組み方の違い、DXが進まないと言っている日本がITで世界に伍して戦えるようになるためのアイデアをネットワーク・インフラ屋の視点から紹介します。ITの道を志す学生はぜひ聞いてみてください。

**株式会社 ウェブレッジ**

福島から世界のIT業界の「品質」を支える

**福島本社**  
〒963-0911 福島県郡山市西田町大田込内664 (旧郡山市立大田小学校)  
TEL:024-954-8335 FAX:024-954-8336 URL: <https://webrage.jp/>

「会津大学発ベンチャー企業」認定  
ふくしまベンチャーアワード2016「最優秀賞(福島県知事賞)」受賞  
第2回ふくしま産業賞「銀賞」受賞

FACT4 <http://fact4.info/>  
Firebonds FUKUSHIMA United Football Club

講師 藤岡 晋 (ふじおか しん) 氏

三井住友海上火災保険株式会社  
ビジネスイノベーション部 ディレクター

■ Profile



大手通信事業者でメディア、広告、ヘルスケア、マーケティング等の新規事業の立ち上げを経験。シリコンバレーに駐在し、CVCIにてスタートアップ投資、クロスボーダーの協業を実現。三井住友海上に参画し、保険業界のDXとオープンイノベーションに取り組む。三井住友海上キャピタル、MS&ADインターリスク総研兼務。

■ Subject

リスクソリューションのプラットフォームに向けて

■ Abstract

三井住友海上では、気候変動をはじめとしたさまざまな社会課題の解決に向け、デジタル技術やデータを活用したさまざまな取組を行っています。事故や災害に遭った場合の経済的負担に備える当社の役割は、「リスクソリューションプラットフォーム」へ拡大し、レジリエントで持続可能な社会を支える企業になることを目指しています。「リスクソリューションプラットフォーム」として、事故や災害のリスクの発現を防ぎ、またリスクの影響を小さくする、補償・保障前後に備える商品・サービスを提供していきます。すでに提供しているスマートシティを支える当社のサービスと、今後予定している社会課題解決に貢献するサービス展開について紹介します。

自動化産業機械設計製作  
各種機械部品加工

**シンワ産業** 有限会社

〒965-0088  
本社・工場 会津若松市町北町中沢西25番地  
TEL代表(0242)22-1044番  
FAX(0242)22-1794番

人と社会と地球のために

**三菱マテリアル株式会社**

若松製作所 〒965-8522  
福島県会津若松市扇町128番7  
TEL 0242-22-7111

資源の循環を通して、より良い未来をつくる

**NZR株式会社野尻金属**

代表取締役社長 野尻勝志 ホームページ <http://nzs.co.jp>  
〒969-6207 福島県大沼郡会津美里町字宮里21  
TEL 0242-55-0071 FAX 0242-55-0072

福島県内における情報関連技術の  
利用促進・水準向上並びに人材の育成・普及・  
啓蒙を行い、地域社会の電子社会促進と、  
経済及び社会の発展に寄与することを  
目的に事業をおこなってまいります。

**FIIA** 一般社団法人 福島県情報産業協会  
Fukushima Information Industry Association

あなたと  
トライ  
みらい。

**大東銀行**

本館 郡山市中町19番1号 Tel:024-925-1111 <http://www.daitobank.co.jp/>

**GREEN ENERGY AIZU**

**株式会社グリーン発電会津**  
会津若松市河東町工業団地1-1

TEL : 0242-75-2220  
FAX : 0242-75-2240

ふくしまをITの力でもっと豊かに

**東邦情報システム株式会社**  
TIS

〒960-8626 福島県福島市飯坂町平野字桜田3-4  
東邦銀行事務センター内  
TEL : 024-541-2150 FAX : 024-543-1873  
<http://tohojoho.jp/>

東邦銀行グループ

講師 影山 徹哉 (かげやま てつや) 氏

一般財団法人 日本サイバー犯罪対策センター  
 脅威分析技術ラボ 研究員  
 株式会社ラック サイバー・グリッド・ジャパン  
 次世代セキュリティ技術研究所  
 サイバー犯罪調査グループ グループリーダー

■ Profile

2000年株式会社ラック入社。

ラックの監視センターJSOC創立時から10年以上セキュリティアナリストとして不正アクセス等に対する分析・監視業務に従事するなど、情報セキュリティ分野が専門。

2019年10月からJC3の活動に関わり、テクニカルサポート詐欺サイトの調査を中心に、サイバー空間における脅威の軽減・無効化に向け、各団体や起業、法執行機関とも連携しながら分析業務・普及啓発業務に従事中。CISSP(Certified Information Systems Security Professional)

■ Subject

日本におけるテクニカルサポート詐欺

■ Abstract

パソコンでWebサイトを閲覧中、突然画面に表示されるウイルスに感染した旨の警告表示や警告音で不安を煽り、パソコンの技術的サポートを騙って電子マネー等で金銭を騙し取るテクニカルサポート詐欺の被害が増えています。本講演では、この詐欺について専門的に調査・研究してきた立場から、日本におけるテクニカルサポート詐欺について、その手口や被害発生状況等についてお話し、被害の未然防止についても考えます。



株式会社 FSK

代表取締役 鬼澤 浩正

■ 本社  
 〒973-8402  
 福島県いわき市内郷御殿町三丁目168  
 TEL 0246-27-1133 FAX 0246-27-6249  
<https://www.fsk-brain.co.jp>

■ 東京営業所  
 〒101-0063  
 東京都千代田神田淡路町2-105 ワテラスアネックス6F  
 ■ 南相馬営業所  
 〒975-0008  
 福島県南相馬市原町区本町1-31 四葉ビル2F

事業内容

- アウトソーシング
- ハウジングサービス
- プロセッシングサービス
- ソフトウェア開発
- システム機器販売



JQA-QMA11238 本社

JQA-M0058 会社HPの1頁に記載  
 自治体の委託業務

23820005

2019年度

With/Afterコロナのソリューションのご相談は当社まで!

- ・自治体向けシステム・民間企業向けシステム・Webシステム
- ・テレワーク・Web会議・電子印鑑・電子決裁・AI・ロボット・感染症対策



<https://aqua-crew.com/>



私たちは新鮮でおいしい商品をお届けし、お客様がより安心して楽しくお買物ができるお店づくりを目指してまいります。

130th ANNIVERSARY 1979-2024

**Lion Dor**  
 CREATE THE FUTURE

株式会社 リオン・ドル コーポレーション本社  
 〒965-0871 会津若松市栄町2-14  
 TEL 0242-26-2111 <http://www.liondor.jp>

リオン・ドル LINE公式アカウントが新しくなりました!  
 20周年記念プレゼント

みんなの業務用スーパーリンクス

**Lynx**

- みんなの業務用スーパーリンクス 庄内店
- みんなの業務用スーパーリンクス 矢吹店
- みんなの業務用スーパーリンクス 川原店
- みんなの業務用スーパーリンクス 結城店
- みんなの業務用スーパーリンクス 会津アピオ店
- みんなの業務用スーパーリンクス 安積店

講師 藤本 良信 ( ふじもと よしのぶ ) 氏

株式会社博報堂DYメディアパートナーズ  
メディアビジネス基盤開発局 局長  
兼 株式会社博報堂テクノロジーズ  
執行役員メディアDXセンター長

■ Profile



2001年株式会社博報堂に入社し、メディア広告効果のシュミレータ等の開発に従事。  
2008年にテレビとモバイルの連携(セカンドスクリーン)のサービスを提供する会社を社内ベンチャーで立ち上げ代表取締役就任。  
2016年株式会社博報堂DYメディアパートナーズに帰任し、動画ビジネス、通放連携、新テクノロジー領域、テレビ視聴ログソリューション「Atma」等を開発  
2020年より、株式会社博報堂DYメディアパートナーズ メディアビジネス基盤開発局長となり、次世代広告ビジネスモデル「AaaS(advertising as a Service)」の基盤・サービス開発をリード。  
2022年4月より、株式会社博報堂テクノロジーズ執行役員メディアDXセンター長を兼務。

■ Subject

データサイエンスの取組み

■ Abstract

近年、広告会社においてもデータサイエンスの取組みが増え、採用も強化されています。博報堂DYメディアパートナーズでは、2021年より「AaaS(advertising as a Service)」を提唱し、メディア広告枠の取引からメディア広告効果のサービスへの転換を図る取組みを推進しておりますが、そこで重要となってくるのが、広告効果を予測することです。従来は、メディア広告枠の確保力が重要でしたが、このサービスの転換においては、それに加えてデータサイエンスの力が重要になってきています。また、メディアコンテンツ開発においてもデータサイエンスの活用が広がってきています。講演では、そのデータサイエンスへの取組みについてお話しさせていただきます。

国土交通大臣登録 測量業登録 第(7)20000号  
測量・設計・施工管理・開発許可申請・地質調査・UV事業・ドローンスクール

**NANSHIN 株式会社 南進測量**

本社 〒950-0001 新潟県新潟市中央区南1丁目1番1号 TEL (025) 23-7745 FAX (025) 23-7763  
 新潟支店 〒950-0001 新潟県新潟市中央区南1丁目1番1号 TEL (025) 23-5085 FAX (025) 23-5087  
 新潟支店 〒950-0001 新潟県新潟市中央区南1丁目1番1号 TEL (025) 63-2045 FAX (025) 63-2045

http://www.nanshin.co.jp/ http://nanshin.co.jp/ Email: info@nanshin.co.jp

**SUMITA**  
new glass & fiber optics

株式会社 住田光学ガラス

https://www.sumita-opt.co.jp/

本社  
埼玉県さいたま市浦和区針ヶ谷4-7-25  
TEL 048-832-3165 FAX 048-824-0734

田島工場  
福島県南会津郡南会津町田島字 田部原174-1  
TEL 0241-62-2626 FAX 0241-62-2281

東北・新潟発の  
スマート社会が、  
未来の可能性を広げていく。

私たちは東北電力グループは、  
東北・新潟への想いを胸に2030年代のスマート社会の実現を目指し、  
エネルギーと先進のデジタル技術を融合した取組みに挑戦してまいります。

スマートシティ

東北電力グループ

Aizu Computer Science Laboratories

**AIZU から世界に「革新」と Happy ! を**  
to Advance Knowledge from Aizu to the World!

株式会社会津コンピュータサイエンス研究所  
〒965-0096  
福島県会津若松市一真町大字鶴賀字上段合 134-5 サイトビル2-2  
☎ 0242-93-8380 Ⓜ http://aizucsl.com/

ITソリューションパートナー

**BSNアイネット**

新潟市中央区米山2丁目5番地1  
TEL : 025-243-0211

## 講師 橋本 康弘 (はしもと やすひろ)

会津大学 コンピュータ理工学科  
コンピュータ・サイエンス部門 上級准教授

### ■ Profile



東京大学工学部卒業。同大学院工学系研究科修士課程および博士課程修了。博士(工学)。日本学術振興会特別研究員、東京大学工学系研究科講師、筑波大学システム情報系助教、ポスドク研究員等を経て、2019年4月に会津大学上級准教授に着任。現在は主に計算社会科学、ネットワーク科学、情報可視化の研究に従事。

### ■ Subject

データサイエンス活用における産学連携に向けた取り組み

### ■ Abstract

この数年、食品量販店や電子部品メーカー、メディア事業会社、テレビ局などの企業や自治体から、データ分析に関する協働の提案が増えている。ビジネスや行政におけるデータサイエンスの重要性と、大学知との連携への期待が高まっているためと考えられる。こうした期待や要請に応えていくために、会津大学はデータサイエンス研究クラスターを立ち上げ、組織体制で取り組むための活動を開始した。「データサイエンス」という言葉がカバーする範囲は広く、案件ごとに要求される専門性は様々である。データ分析に関わる広範な知識を領域固有の知識と結び付け、課題定義への道筋を立てていくことが重要である。本講演では、データサイエンス研究クラスターのミッションと現在までの活動について紹介する。



確かな力で、確かな未来を。

Web システム・デザイン    クラウド    IT インフラ    運用・セキュリティ

**GLOBAL NET CORE**

株式会社 グローバルネットコア  
新潟県新潟市中央区米山1丁目11番地11 髙ビル TEL: 025-244-0144 www.global-netcore.jp/ グローバルネットコア

AWS PARTNER Select Tier Services  
AWS セレクトティアサービスパートナー  
認定企業

講師 石橋 史朗 (いしばし しろう)

会津大学 産学イノベーションセンター長 復興支援センター長  
宇宙情報科学研究副センター長 教授

■ Profile



東京大学理学部地球物理学科卒業。同理学系大学院天文学専攻博士課程修了。

富士通株式会社入社。システム開発部門において、宇宙開発事業団ならびに宇宙科学研究所(ともに現在、宇宙航空研究開発機構:JAXA)の人工衛星軌道決定システムの開発および運用に従事。

2012年より会津大学。産学イノベーションセンターならびに復興支援センターの産学連携業務を担当。AIセンターの活動の一環として、企業との連携によるAI実証研究のコーディネータも務める。

■ Subject

会津大学の先端AI研究と産学連携による実証

■ Abstract

ここ数年の潮流である第3次AIブームでは、基礎分野の発展とともに実用分野での活用が急速に進んでいます。会津大学においても、学内関連研究者のグループ組織として、AIセンターが2018年4月に発足しました。それから4年半の間、研究機関や民間企業との共同/受託研究において、AIを活用したテーマは年々増えつつあります。また大学単独、あるいは企業との共同の形で、AI関連の特許出願も積極的に行われています。実用的なAIの学習モデルを構築するにあたっては、多様なデータを保有している企業との連携は、今後益々需要になってきます。本講演では、本学におけるAI関連の先端研究の状況について、産学連携の観点からその概要をご紹介します。

LICTiA Laboratory for leading-edge ICT in Aizu

会津大学先端ICTラボ

1階 サイバーセキュリティウォールーム



専門のセキュリティ設備(電波シールド)を備えた環境を提供します。また、大型シールドドアからの乗用車の入室が可能ですので、車載器セキュリティ技術を研究している企業等にご利用いただけます。

3階 データセンター



公的な機関が提供する安心・安全性が確保されたクラウドサービスとして、先端ICT研究プロジェクトや地元ITベンチャー企業等が利用可能なIaaSサービスを提供します。研究事業等で利用するICT機器を設置するため、ラック貸しサービスを提供します。

施設・サービス名	使用単位	使用料
1階 会議室	1時間/1室	1,080円~1,620円
1階 ホワイトボード室	1時間/1室	2,200円
1階 サイバーセキュリティウォールーム	1時間/1室	11,000円
2階 カンファレンススペース	別表のとおり	
2階 プロジェクトルーム	1ヶ月/1室	60,500円
3階 プロジェクトルーム(高セキュリティ)	1ヶ月/1室	77,000円
3階 先端テスト環境スペース	1ヶ月/1室	148,500円
データセンター ラック貸しサービス	1ヶ月/1ラック	121,000円
データセンター クラウドサービス ※1	1ヶ月/1core	27,500円
(クラウドサービス追加メモリ)	1ヶ月/1GB	3,300円
(クラウドサービス追加HDD) ※2	10TB以下	1ヶ月/100GB
	10TBを超え30TB以下	1ヶ月/100GB
	30TBを超える	1ヶ月/100GB

※1 基本リソースは CPU:1core/メモリ:2GB/HDD:500GB となり、クラウドサービスの最小利用単位は2coreからとなります。  
※2 利用者の総リソース量に応じて金額が異なります。

LICTiA Laboratory for leading-edge ICT in Aizu

会津大学先端ICTラボ

2階 カンファレンススペース



次世代ICT人材育成のための講座や研修会のほか、研究成果を共有するための発表会等、各種研修会や会議の開催にご利用いただけるスペースです。

1階 イノベーション創出スペース



研究者や学生の他、企業やベンチャー企業などの多種多様な人々が自由に交流できるオープンなフリースペースです。

■ 別表 2階 カンファレンススペース使用料(税込)

時間帯	会津大学先端ICTラボ			
	全日	午前	午後	時間外
使用時間	9:00から 17:00まで	9:00から 13:00まで	13:00から 17:00まで	17:00以降
カンファレンススペース小(定員20名)	18,700円	12,650円	12,650円	3,850円/時間
カンファレンススペース大(定員30名)	29,150円	19,800円	19,800円	6,050円/時間
2室一体利用(定員40名)	31,900円	21,450円	21,450円	6,600円/時間
2室一体利用(定員50名)	39,600円	26,400円	26,400円	8,250円/時間
3室一体利用(定員70名)	52,800円	35,200円	35,200円	11,000円/時間

※ ワイヤレスマイク・プロジェクタ・電子黒板・ホワイトボードは、無料で貸出しいたします。  
※ 時間外のご利用につきましては、別途ご相談ください。

講師 朱 欣 (しゅ きん)

会津大学 コンピュータ理工学部 コンピュータ理工学科  
情報システム学部門 上級准教授

■ Profile



2000 中国天津大学生体医工学学科卒  
2002 中国天津大学生体医工学専攻 修士課程修了  
2006 会津大学大学院コンピュータ理工学専攻  
博士後期課程修了  
2006-2009 会津大学 特別研究員  
2009-2014 会津大学情報システム学部門 准教授  
2015- 現職  
現在は主に、国立国際医療センターを初め、多くの大病院  
と連携しながら、心疾患、がんの診断、治療に関する研究  
を行っています。開発した技術は既に製品化され、臨床試  
験にて応用されています。



■ Subject

AI医療:その歴史、現状、未来

■ Abstract

深層学習の発展に伴い、医療領域においても人工知能技術が既に応用され、薬事法に承認された製品も現場で実用されている。本講演は、いままでAI医療の歴史、現状をレビューし、AI医療実用の問題点を挙げながら、これからの研究トレンドを紹介します。そして、日本においてAI医療実用の困難点、国際競争を述べながら、アジア、アメリカ、EU諸国との国際研究連携、IoT技術との融合の必要性も紹介します。  
URL:<http://bitlab.u-aizu.ac.jp/>

会津電力株式会社 

弊社は会津地域の8自治体、金融機関、企業から出資を受け  
「会津地域のエネルギー自立」を目指し  
再生可能エネルギー事業を行っております



太陽光発電所 88力所稼働中



会津若松市初の小水力発電所  
他2カ所計画中



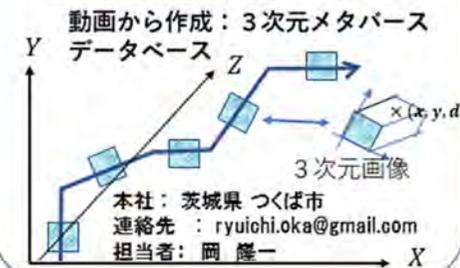
木質バイオマス事業



風力発電事業(川内電力事業として建設中)

〒966-0014 福島県喜多方市関柴町西勝字井戸尻48-1  
TEL:0241-23-2500 <https://aipower.co.jp/>

AizuBT株式会社



動画から作成: 3次元メタバース  
データベース  
3次元画像

本社: 茨城県 つくば市  
連絡先: [ryuichi.oka@gmail.com](mailto:ryuichi.oka@gmail.com)  
担当者: 岡 隆一

# 講師 上野 文彦 (うえの ふみひこ) 氏

個人投資家・非常勤講師・代表理事

## ■ Profile



- 1993年 会津大学入学(開学時入学・一期生)
- 1998年 有限会社シンク設立。代表取締役社長に就任。  
初年度8000万円の売上・黒字。
- 1999年 学生時代に現在の奥さんと結婚
- 2000年 増資し、有限会社から株式会社へ登記変更
- 2002年 会津大学学部卒業(卒業まで8年かかる)
- 2004年 初代会津大学同窓会会長(同窓会の設立に携わる)
- 2007年 会社設立10周年。  
福島県情報産業協会理事就任(現職)。会津大学  
非常勤講師就任。
- 2018年 株式会社シンク取締役会長就任
- 2022年 株式会社シンク辞任。同社所有株式売却

## ■ Subject

会津大学発ベンチャー - 起業から発展の軌跡

## ■ Abstract

学生時代に友人と会社を立ち上げ、今年売却を成功させた当人が、自身の経験をもとに、ベンチャー企業の実態や構造を説明する。講義では、そもそもベンチャー企業とは何なのか、学生でもなぜ起こせるのか、なぜ高額での売却が可能なのか等をわかりやすく解説する。アメリカや一部のアジア諸国では、すでに優秀な学生から起業をするようになっている。近年の社会をけん引する企業のほとんどは、従来型大企業ではなく、ベンチャー企業となっている。日常、頻繁に元気な中小ベンチャー企業を目にするようになった。講義では、ベンチャー企業を成功させるための秘訣を伝え、だれでもベンチャー企業をやってみたくなる気にさせることを目的にする。

**SYNC**  
www.sync.co.jp

ソフトウェア開発 × インフラ構築 × 行政DX  
今の連続が、未来をつくっている。

IoT × ビッグデータ × 人的地域資源  
+  
シンク  
わたしたちが、未来と今を同調する。

株式会社シンク  
福島県会津若松市インター西105 TEL:0242-37-0123

**NTT東日本**

ICTで  
地域とともに

QRコード

K22-02081【2210-2211】

あたたかい心とたしかな医療  
「総合医療センター」

一般財団法人 竹田健康財団 **竹田総合病院** 地域医療支援病院  
地域がん診療連携拠点病院  
会津若松市山鹿町3番27号 ☎(0242)27-5511(代) HP http://www.takeda.or.jp

QRコード

講師 渡部 有隆 (わたのべ ゆたか)

会津大学 コンピュータ理工学部 コンピュータ理工学科  
情報システム学部門 上級准教授

■ Profile



1979年、福島県生まれ。会津大学上級准教授。会津大学大学院コンピュータ理工学研究科博士課程を修了後、日本学術振興会特別研究員(PD)に採用。2008年より会津大学助教。2009年より会津大学准教授。2016年より会津大学上級准教授。一般社団法人i-SOMET理事。研究テーマは知的ソフトウェア工学、プログラミング環境、機械学習、データマイニング、クラウドロボティクス、教育支援など。

講師 屋代 眞 (やしろ まこと)

会津大学 復興支援センター 特任教授

■ Profile



東京都出身。1978年に東京大学理学系研究科物理学修士課程を修了し、日本アイ・ビー・エムに入社。電子回路やシステム設計のエンジニアを経て、ソフトウェアやノートブックPC等の開発マネジメントなど、製品の研究開発を行う。2007年から科学技術振興機構で大学や企業とともにディベンダブルシステムの研究開発を行う。2015年からは会津大学復興支援センターに於いて、ロボット技術の研究開発を中心に産学連携のプロジェクトマネジメントを行い、現在に至る。研究開発や産学連携のマネジメントの経験が豊富。

■ Subject

復興知プロジェクト

ー若手人材が輝くロボット・ICT 人材育成プログラム

■ Abstract

ロボット産業と人材の育成は福島県の復興の柱の一つとなっている。近年のロボットシステムではソフトウェアが大きな役割を占め、ハードとソフトの両面からロボットを開発できる人材が必要とされている。一方、高等教育機関が立地していない地域では、ICT人材育成が大きな課題となっている。本講演では、福島県浜通り地域等において、会津大学が研究機関や教育機関と連携しながら取り組む、ロボット産業振興・発展に必要なロボット及びロボット関連ICT技術習得を目指す、若手のための人材育成事業を紹介する。具体的には講師養成研修、プログラミング演習、ロボット技術演習、ロボットシュミレータ研修、高校生課題研究活動支援の内容と実績を紹介する。

リアルタイムに出没警報  
獣害セキュリティサービス「あいわな®クラウド」

- ✓ 高画質トレイルカメラで画像を取得
- ✓ LTE回線でクラウドサーバーに画像送信します
- ✓ クラウド上のAIが獣種を判定し警戒対象となる獣種の場合に警報メールで通知
- ✓ 購入・レンタル・業務委託のいずれにも対応出来ます
- ✓ カメラの取付はユーザーが基本となります



画像認識AIは100%の認識を保証するものではありません

AIでつなげるくらし  
株式会社日本遮蔽技研

合理化・省力化機械  
ファクトリーオートメーションシステムの設計製作

## 株式会社 メカテック

岩月事業所  
〒966-0004 喜多方市岩月町喜多方字林崎616-2  
TEL 0241-21-1516

中山事業所  
〒966-0005 喜多方市岩月町大都字中山5242-1  
TEL 0241-23-6555

精密部品製作

株式会社 TH 放電

各種専用工具・設計・製作  
生産用治工具・設計・製作  
研究装置 製作・組立  
取扱素材：耐熱性金属  
絶縁樹脂 CFRP・真空素材



ホームページアクセスは <http://www.th-houden.co.jp>  
電話 0241(27)5155 FAX 0241(27)5156

加工できない!! ・ ・ ・ 急!! ・ TH 放電へお知らせ下さい

お客様の「作りたいたい」をお手伝いします!

精密機械加工

## 花沢技工

TEL:0244-23-5389 FAX:0244-23-0033

講師 川口 立喜 (かわぐち たつき)

会津大学 グローバル推進本部 国際戦略室 室長 上級准教授

■ Profile



米国 ポートランド州立大学大学院の第二言語習得者のための英語教授法修了し、同大学国際特別プログラム 留学プログラムのコーディネータ等として携わる。2009年1月、会津大学に着任し、高等教育の国際戦略、学生の海外派遣受入アドバイザー、異文化理解教育、地域活性化等、学生が国内外で活躍するために不可欠な資質、スキル等を向上に取り組んでいる。

また、2012年度からは、地域の集落住民と会津大学の日本人学生・留学生とのグローバル協働チームが交流し、大学生の持つ視点や行動力、IT専門技術などを活用し、会津地域連携及び活性化を図るなど、国内外における地域課題解決の実践、自己を知るきっかけの仕組みを構築している。

■ Subject

会津大学・AiCT連携プログラム – 会津大生AiCT実践プログラム(ASAP)

①取組紹介

■ Abstract

「スマートシティ会津若松」の推進に関する基本協定に基づき、「地域社会のためのスマートシティ」の社会実装に向けた段階的アプローチとして、2022年7月に「AiCT連携プログラム—会津大学生 AiCT実践プログラム(以下:ASAP)」を開始した。

ASAPを通して、学生・企業・自治体ともに相互を知り、学生は実践の場を経験し、キャリア形成につなげることができる。また、企業、会津若松市が取り組む社会課題について、学生との協働により、若者の視点からの課題解決の切り口、学生の技術開発・スキル向上のきっかけとなる。この講演においては、これまでのASAPの活動を概観し、学生へのアプローチ及び気づきについて紹介する。



講師 岡山 純也 (おかやま じゅんや) 氏

TIS株式会社 デジタル社会サービス企画部  
会津サービスクリエーションセンター長

■ Profile



1979年大阪生まれ。大阪市立大学工学部電気工学科卒。2004年に新卒でTIS株式会社に入社。システムエンジニアとして大手製造業の生産管理システム構築／導入業務に従事した後、中国上海出向による新規事業立上げに従事。帰任後は本社経営企画として海外現地法人の設立、経営管理等を担う。その後、事業部門に異動し金融／決済領域の新規事業立上げや事業クロージングに関わるなど、TISの新規事業の企画／推進中心のキャリアを歩んだ。2019年より会津若松スマートシティプロジェクトに参画する事になり、会津若松拠点責任者として会津若松に居住し、スマートシティの事業企画活動に取り組んでいる。

■ Subject

会津大学・AiCT連携プログラム –会津大生AiCT実践プログラム(ASAP)  
②ASAPワークショップ

■ Abstract

会津若松市では市民参加型のスマートシティ推進をおこなっています。22年4月に締結された会津若松市、会津大学、AiCTコンソーシアムの3者連携協定を踏まえ、活動をより一層加速させるべく、その最初のステップとして会津大学との連携を強化。会津大学の学生に向けてAiCT企業のスマートシティ活動の説明やAiCTオフィスツアー等を企画し、スマートシティの取組の背景や現状の理解を促してきました。また、AiCT企業も会津大学の学生と双方向のコミュニケーションをとりながら学生の考えやアイデアの理解を深め、地域密着の活動を進める機会創出を進めています。本講演では、企画内容のご紹介、およびどのような考え方で「AiCT連携プログラム」の企画具体化を進めてきたかをご説明いたします。

xing  
WE WOULD LIKE TO CREATE HAPPY SOCIETY  
TO MAKE HARMONY NOT SYSTEMS.  
www.xing.jp

システムに、体温を。

和田  
本田屋本店  
Regional Overall Specialty Store  
EST. 1915

FUJISOFT SERVICE BUREAU  
富士ソフトサービスビューロ株式会社

私たちが  
大切なお客様と  
企業を  
お繋ぎいたします。

会津コンタクトセンター  
〒965-0052福島県会津若松市町北町地蔵前125シゲキ会津インタービル1階  
電話 0242-37-1665 FAX 0242-37-1660

TBK System Engineering Co., Ltd

大手電機メーカーの業務を交えるシステムを一緒に作りませんか?

株式会社ティービーケー・システムエンジニアリング

TBKSE

郡山本社 : 福島県郡山市国景1-6-5 国景ACビル3F  
郡山南オフィス : 福島県郡山市南2丁目99 オクタゴンビル2F  
東京事業所 : 東京都渋谷区恵比寿西1丁目5-8 DIS恵比寿ビル2F

TEL:024-936-5070 https://www.tbkse.co.jp/

## 講師 中見 至宏 (なかみ よしひろ) 氏

セイコーエプソン株式会社 P事業戦略推進部 部長  
兼) DXイノベーションラボ会津 センター長

### ■ Profile



神戸大学大学院工学研究科修了、セイコーエプソン入社。デジタルカメラ、フォトプリンター向けのデジタル画像処理アルゴリズム開発に従事。2005年、Your University, Schulich School of Business 修了(MBA)。台湾や欧米企業と電子ペーパーやコマース・インダストリアル用インクジェット事業など新規事業開発をグローバルに推進。2020年、スマートシティ会津若松へ参画、AiCTセンター長に就任。スマートホーム分科会を推進するとともに、教育、健康、アートなどの分野において、デジタル技術とEPSON製品の組み合わせで「昨日よりちょっといい暮らし」の実現に取り組んでいる。

### ■ Subject

会津大学・AiCT連携プログラム - 会津大生AiCT実践プログラム(ASAP)  
③短大生によるオフィスの空間デザイン

### ■ Abstract

セイコーエプソン株式会社は、2020年7月にスマートシティAiCTに「DXイノベーションラボ」を開設。そのオフィスの空間デザインを創造するプロジェクトを、会津大学短期学部産業情報科の学生の皆さんと「デザイン実習」として一緒に実施しました。地域の人々とともに身近な課題解決にオープンに取り組むという想いのもと、EPSONの技術やプロダクトを実体験してもらえるような理想の空間が2021年9月に完成しました。本講演では、この産学連携の始まりから構想・デザイン、設計・施工に至るまでの経緯とともに、完成後の活用実績や今後についてご紹介します。

素材から製品まで  
一貫したモノづくりで  
お客様に付加価値を  
提供する

組立技術  
加工技術  
素材技術  
継承される、創造のDNA。

あす  
未来に  
三菱製鋼株式会社  
URL: <https://www.mitsubishisteel.co.jp/>

広田製作所  
会津若松市河東町広田字六丁405番地  
TEL 0242(75)3111(代)

**AIZULAB**  
In Advance Knowledge for Humanity

あたらしい時代  
今こそDXの実現を!

当社ではiOS/Androidスマートフォン向けアプリケーションの開発を中心に、様々な分野で新しい取り組みを行っています。

主な取り組み

- 教育分野でのICT事業
- Maas分野: 予約・キーステムの設計・開発
- 医療分野でのアプリ開発
- スマートシティ会津若松への参画
- BtoB, BtoCシステム、業務システム等の設計・開発
- スマートフォンアプリ、Webアプリ、Webサイトの企画・設計・開発

株式会社 会津ラボ  
info@aizulab.com <http://www.aizulab.com/> TEL 0242-23-8285  
〒965-0059 福島県会津若松市インター西53 FAX 0242-23-8286

ソフトウェアから  
「ミ・ラ・イ」を  
創造する

**JAD** 日本アドシス  
Japan Advanced System CO., LTD.

自律移動ロボットソフトウェア / 遠隔情報伝送システム等 開発しています。

株式会社日本アドシス URL: <https://www.jadsys.co.jp/> Mail: [j-info@jadsys.co.jp](mailto:j-info@jadsys.co.jp)

【本社/福島ソフトセンター】  
〒962-0001  
福島県須賀川市森宿字狐石128-27  
TEL:0248-72-6820 FAX:0248-72-6822

【東京事業所/東京ソフトセンター】  
〒101-0054  
東京都千代田区神田錦町1-23-8  
THE SKY Gran DEAR 神田錦町 7階  
TEL:03-6435-5890 FAX:03-6435-5895

ICTと人が、  
ますます密接になっていく中で、  
より便利で快適な社会の仕組みを考えるために、  
エフコムは始めています。



## 株式会社 エフコム

<https://www.f-com.co.jp>

- ◇本社  
郡山市堤下町13-8
- ◇郡山本町オフィス  
郡山市本町2-4-2
- ◇インターネットステージ  
郡山市本町2-5-14
- ◇ドリーム・ラボ上伊豆島  
郡山市熱海町上伊豆島  
字西畑32
- ◇福島オフィス  
福島市栄町6-6
- ◇福島さくらオフィス  
福島市さくら2-1-5
- ◇福島JAオフィス  
福島市飯坂町平野字三枚長1-1
- ◇会津オフィス  
会津若松市インター西28-3
- ◇FCOM・DIGITAL・LAB  
会津若松市東栄町1-77
- ◇仙台支社  
仙台市宮城野区榴岡4-5-15
- ◇東京支社  
東京都千代田区岩本町2-3-33

## 一般社団法人オープンガバメント・コンソーシアム Open Government Consortium (OGC)



一般社団法人オープンガバメント・コンソーシアム(OGC)は、ICTを利活用して世界最高水準のスマート社会の実現を目指して、政府機関、自治体等に提言やその実証・普及を図っていく組織です。日本版シリコンバレーの実現に挑戦する会津大学と連携すると共に、その成功と発展を祈念します。

### 2022年度 活動分科会/研究会

現在下記の分科会/研究会を組織して、活動を行っております。  
OGCは、地域のDXを目指して、多様なデバイスやデータ、サービスが連携することによる新しいサービスの創出の場を目指す実証作業を支援してきました。今年はそれを更に発展させようとしております。

1. APIデザイン分科会
2. サイバーセキュリティ分科会
3. 地域DX分科会
4. デジタル人材育成分科会
5. Liveable Well-Being City指標(LWCI)分科会
6. 最新技術研究会

### 会員

#### <正会員>

株式会社・TECソリューションズ、アクセンチュア株式会社、ワイエムウェア株式会社、SAPジャパン株式会社、SCSK株式会社、株式会社FFRIセキュリティ、株式会社ガバメント、グーグル・クラウド・ジャパン合同会社、Servicenow Japan合同会社、シスコシステムズ合同会社、株式会社セールスフォース・ジャパン、ソフトバンク株式会社、TIS株式会社、株式会社ディー・ディー・エス、株式会社デジタルグロースアカデミア、株式会社電通国際情報サービス、東京海上ディーアール株式会社、東洋システム開発株式会社、凸版印刷株式会社、Trellix、トレンドマイクロ株式会社、日本電気株式会社、日本マイクロソフト株式会社、ネットワンシステムズ株式会社、ハロアルトネットワークス株式会社、東日本電信電話株式会社、株式会社ビービット、BIPROGY株式会社、株式会社プリスコラ、Blue Prism株式会社、株式会社プロット、株式会社Box Japan、三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社、UiPath株式会社

#### <準正会員>

株式会社会津ラボ、アイチューザー株式会社、株式会社Tプレナーズジャパン・アジアパシフィック、株式会社アズム、株式会社イクシング、株式会社インターフュージョン・コンサルティング、株式会社エヌ・エス・シー、グラピス アーキテクト株式会社、株式会社グロコレモン、クロスポイント・コンサルティング株式会社、Pendo.io Japan株式会社

### 役員

#### ▼会長

須藤 修 中央大学 ELSI センター 所長 / 中央大学国際情報学部 教授 / 東京大学大学院 特任教授 / 東京大学名誉教授

#### ▼代表理事

松口裕重 TIS株式会社 デジタル社会サービス企画ユニット デジタル社会サービス企画部 フェロー

#### ▼理事

池田昭雄 株式会社FFRIセキュリティパブリックセキュリティ事業部長  
石岡幸則 ソフトバンク株式会社 法人事業統括 シニアテクノロジーエグゼクティブ  
末貞慶太郎 株式会社プリスコラ 代表取締役社長  
南雲岳彦 三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社 専務執行役員

#### ▼フェロー

油谷実紀 TIS株式会社 エグゼクティブフェロー  
山口功作 合同会社側用人 代表社員

# 会津IT秋フォーラム2022 ポスターデザインコンペ表彰式

(2022年11月10日 会津大学短期大学部)



完成したポスター



最前列中央が優秀賞の竹田 菜々子さん  
(会津大学短期大学部 産業情報学科デザイン情報コース在学)

## 協賛団体一覧

- ・株式会社エフコム ・一般社団法人オープンガバメント・コンソーシアム
- ・会津オリンパス株式会社 ・会津産学懇話会 ・株式会社ウェブレッジ
- ・株式会社FSK ・株式会社グローバルネットコア ・株式会社Gclue
- ・株式会社品川通信計装サービス ・株式会社ティーピーケー・システムエンジニアリング
- ・一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 ・株式会社日本アドシス ・会津信用金庫
- ・公益財団法人会津地域教育・学術振興財団 ・会津電力株式会社 ・株式会社会津ラボ
- ・株式会社イクシング ・NTT東日本福島支店 ・株式会社シグマ会津工場
- ・株式会社シンク ・東北電力株式会社会津若松支社 ・富士通Japan株式会社
- ・三菱製鋼株式会社広田製作所 ・三菱マテリアル株式会社若松製作所
- ・株式会社リオン・ドールコーポレーション ・株式会社アイグローブ
- ・株式会社会津コンピュータサイエンス研究所 ・AizuBT株式会社
- ・会津三菱自動車販売株式会社 ・会津若松商工会議所 ・秋山ユアビス建設株式会社
- ・アクアクルー株式会社 ・株式会社カイン精密工業 ・株式会社グリーン発電会津
- ・C.S.D株式会社 ・株式会社白木屋漆器店 ・株式会社住田光学ガラス ・シワ産業有限会社
- ・株式会社大東銀行 ・株式会社TH放電 ・株式会社デザインウム
- ・東邦情報システム株式会社 ・株式会社ナディス ・株式会社南進測量
- ・株式会社日本遮蔽技研 ・株式会社日本デジタル研究所 ・株式会社野尻金属
- ・花沢技工 ・林精器製造株式会社 ・株式会社BSNアイネット
- ・株式会社東日本計算センター ・福島コンピューターシステム株式会社
- ・一般社団法人福島県情報産業協会 ・株式会社福島情報処理センター
- ・株式会社福島県中央計算センター ・富士ソフトサービスビューロ株式会社 ・株式会社プリスコラ
- ・本木屋本店有限会社 ・株式会社メカテック ・株式会社若松ガス (計60社)

## 後援団体一覧

- ・復興庁 ・東北経済産業局 ・東北総合通信局 ・福島県 ・福島県教育委員会
- ・会津若松市 ・喜多方市 ・福島県市長会 ・福島県町村会
- ・一般社団法人福島県情報産業協会 ・福島民報社 ・福島民友新聞社