

先端技術挑戦フォーラム

2021

持続可能なビジネスの創出
先端技術と異分野の融合による

県内企業によるIoTプロジェクトの事例発表

先端技術を活用した事業を生み出し成長を遂げた企業の基調講演

先端技術×社会課題に取り組む
スタートアップによるパネルディスカッション

身近な先端技術と触れ合える体験ブース

大分県では2017年度からIoTやAI、遠隔操作ロボット等の先端技術を活用した地域課題の解決、県内産業の振興を目指す、大分県版第4次産業革命“OITA4.0”に取り組んでいます。

本フォーラムは、社会の在り方が大きく変わろうとしている中で、先端技術と、農林水産・福祉・宇宙・流通・観光といった異分野の産業を掛け合わせ、新たな価値の創出に挑戦するきっかけの場として開催いたします。

当日は、先端技術を用いて社会課題の解決に取り組む県内外のキープレイヤーによる講演や事例発表を行うとともに、体験ブース・交流会での議論を通じて登壇者や参加者どうしが継続的な関係性を構築し、次の一步を踏み出すことを目指します。

企業関係者や研究者、スタートアップ、県民の皆さまのご参加をお待ちしています。

検温、消毒、間隔を開ける等、
新型コロナウイルス感染症対策を十分に講じた上で開催いたします。

日時 **10月1日(金)**
13:00-16:45 (12:30開場)

会場 **レンブラントホテル大分**
2階 二豊の間 (大分県大分市田室町9-20)

定員 **現地会場 50名** **要申込**
オンラインでの視聴可能

※現地参加については定員50名に達した場合は抽選とさせていただきますのでご了承ください。

参加費 **無料**

体験ブース 7社の展示により先端技術が社会でどのように活用されているかを体験できます。

先端技術を活用した新たな協働型の
探求学習プラットフォーム



株式会社ザイナス

まるごと3Dシティアプロジェクト



地域クリエイティブ株式会社

IoTセンサー設置による
環境改善を推進するための
情報可視化トータルソリューション



株式会社オーイーシー

その場にいるかのように、見て、
聞いて、動き回れる、次世代の
瞬間移動サービス「avatarin」



avatarin株式会社 / 株式会社デンケン

遠隔医療システム「クラウド健進®」
で健康増進を実現する



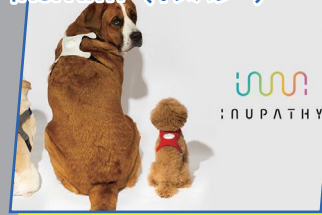
AMI株式会社

分身ロボット「OriHime(オリヒメ)」
で誰もが社会参画できる世界を



株式会社オリィ研究所

愛犬の気持ちを可視化する
「NUPATHY®(イヌパシー)」



株式会社ラングレス

申込・問い合わせ先

運営事務局 株式会社リバネス (担当: 金子、松原) TEL 03-5227-4198 MAIL rd@Lnest.jp

詳細はこちら ▶ <https://Ld.Lne.st/event/20211001oita/>



プログラム

13:00 - 13:15 大分県知事 広瀬 勝貞 あいさつ



13:15 - 13:55 IoTプロジェクトの事例発表

令和2年度先端技術挑戦プロジェクト推進事業の採択5社によるIoT等を活用した先進事例を発表します。

中小酒造り現場の伝統を守る 製麹工程IoTシステム



柳井電機工業株式会社
吉村 美保 氏

高齢化対策 機械と設備による 介護従事者の負担軽減



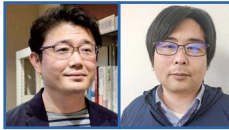
アイプロデュース株式会社
門脇 啓二 氏

先端技術を活用した新たな協働型の 探求学習プラットフォームの構築



株式会社ザイナス
江藤 彰悟 氏

まるごと3Dシティプロジェクト



地域クリエイティブ株式会社
高木 厚次 氏 / 高瀬 浩嗣 氏

IoTセンサー設置による環境改善を推進するための 情報可視化トータルソリューションの構築



株式会社オーイーシー
牧 優菜 氏

13:55-14:35 (14:25-14:35質疑)

基調講演

固定観念からの脱却、 デジタル技術を用いた事業創造

株式会社 Sun Asterisk(Sun*)

代表取締役 小林 泰平 氏



早稲田実業高校を中退。その後、ITエンジニアとなりソフトウェア開発会社に就職。ソーシャルアプリの開発プロジェクトにて中国、ベトナムのエンジニアとのグローバル開発を経験。アジアの若い才能が未来を創っていくと確信し、2012年7月より当社立ち上げのため、ベトナムに移住しCOOとして従事。2017年12月より同社の代表に就任。2020年7月に東証マザーズ上場。

14:40-15:40

パネルディスカッション デジタルイノベーションは 何のために必要か

パネリスト

株式会社オリイ研究所

共同創設者 COO 結城 明姫 氏



高校時代に流体工学の研究を行い、2006年の高校生科学技術チャレンジ(JSEC)で文部科学大臣賞、YKK特別賞をダブル受賞。インテル国際学生科学技術フェア(ISEF)出場を目前に結核に倒れ長期入院を経験するが、翌年同大会に再出場し、グランドアワード優秀賞に。2007年のISEFではStudent Observerとして参加。国際基督教大学教養学部に入学者。ノーベル賞受賞者を招いて行われるAsia Science Camp2009にてBronze Medalを獲得。2011年には代表吉藤と共に参加した早稲田ものづくり大賞、学生起業家選手権、キャンパスベンチャーグランプリ等において留学先のロンドンから「OnHime」のデモを行い、優勝する。2019年、Forbes Japan 30 Under 30 サイエンス部門 選出。

パネリスト

株式会社ラングレス

代表取締役 CEO 山入端 佳那 氏



大学にて異文化コミュニケーションを学んだ後、リクルートに入社。退社後、ペット関連事業と複数の非営利団体で動物福祉活動に従事。2018年、動物の状態を心拍解析するラングレスの代表取締役就任。「世界のあり方をあらゆる生き物と共に決める未来」をビジョンに掲げ、愛犬の心の変化を飼い主に伝えるイヌパシーを製品化。解析データを元に法人のプロダクト開発支援を行う。

モデレーター

日本ユニシス株式会社

グループマーケティング部
インキュベーションマネージャ 田中 美穂 氏



金融システムエンジニアとして日本ユニシスに入社。営業・コンサルタント・経営企画を経験し、業種横断での新事業創出を担当。2012年より全社でのInnovationの取組みを推進。現在は、お客様とベンチャー・スタートアップを含めたパートナーと創り上げるOpenInnovationでの社会課題の解決に貢献する技術・サービスの創出に取り組む。

パネリスト

AMI株式会社

代表取締役 小川 晋平 氏



熊本県熊本市出身。熊本大学医学部卒。循環器内科医。2015年11月にAMI株式会社を設立。心疾患の診断をアシストする聴診器「超聴診器」、質の高い遠隔医療を実現する「遠隔聴診ビデオチャットシステム」を開発中。2018年から熊本県水俣市において遠隔医療サービス「クラウド健康」の実用化に向けて取り組んでいる。主な受賞歴は第1回メドテックグランプリ KOBÉ 最優秀賞、C-startup Pitch 最優秀賞など。2019年にはリアルテックベンチャーオブザイヤー グロース部門に選出された。

パネリスト

サグリ株式会社

代表取締役 CEO 坪井 俊輔 氏



横浜国立大学理工学部機械工学科にて、土壌と機械の相互作用分野の研究に従事。大学時に、民間初の宇宙教育の会社、株式会社うちゅうの立ち上げを行い、学生起業を行う。その後、衛星データ(Satellite)×機械学習(AI)×区画技術(GRID)を掛け合わせ、農業や、環境における課題解決を行うサグリ株式会社を設立。令和元年度における農林水産省デジタル地図を用いた農地情報の管理に関する検討会の委員を務める。インド・バンガロールにも子会社を設立。延べ18回の受賞実績を有する。ダボス会議が任命する若手組織の一員であるGlobal shaperであり、iU専門職大学の客員教授。

15:40-15:45 閉会 (※オンライン配信はここで終了)

15:45-16:45 体験ブース (※表面参照)