

出展者の紹介

当日は掲載の出展者が
参加しております。
(五十音順)

株式会社 大和田測量設計

本社・県内拠点 / 広野町

測量、調査、設計およびGISの技術を駆使したデータ収集・情報入力・解析等を行う企業です。レーザースキャナーを搭載したドローンを用いて短時間で簡単に高精度な3次元の点群データを取得する技術も保有しています。



株式会社 スペースエンターテインメントラボラトリー

本社 / 東京都大田区 県内拠点 南相馬市

ドローンや高高度気球から人工衛星まで航空宇宙技術をコアとしたテクノロジーカンパニーです。湖や河川、海などの水上から発着ができる固定翼ドローンで長い航続時間・航続距離が特徴の飛行艇型ドローンの開発を行っています。



株式会社 テラ・ラボ

本社 / 愛知県春日井市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

長距離無人航空機による社会実装に向けた取り組みを実施しており、大規模災害時における情報収集システムとしての研究開発を行っています。翼長10mになる機体の開発や、本部拠点開発、中継車の開発等を含め、運用までのソリューション化を目指しています。



フェアスカイ 株式会社

本社・県内拠点 / 南相馬市

1時間飛行を目的としたドローン用超軽量機材と小型燃料電池システムの開発を行っています。航空機に使用されている素材を活用し、炭素繊維を用いたドローン専用機材や、炭素繊維を用いた物流用ドローンの超軽量コンテナボックスなどを手掛けております。



株式会社 リビングロボット

本社・県内拠点 / 伊達市

コミュニケーションロボットの開発、バーチャルエージェントによる働き方改革の提案、FA・オートメーションによる自動化を行っている企業です。ロボットを使ったプログラミング教育や、案内ロボットを利用したサービス提供が可能です。



株式会社 イノフィス

本社 / 東京都新宿区 県内拠点 南相馬市

非常に強い力で収縮する、空気圧式の人工筋肉を使用した装着型動作補助装置であるマッスルスーツ®及びその関連製品の開発・製造・販売を行っています。介護・工場・物流・建設・農業などの作業用途の他、リハビリ・医療用途も開発中です。



国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所

所在地 / 東京都三鷹市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

運輸産業の国際競争力の強化や海洋の利用推進等を技術面から支えるため、平成28年に設立した組織です。有人航空機の位置探知システムの研究開発や国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所電子航法研究所での研究開発の概要などを紹介します。



株式会社 タカワ精密

本社・県内拠点 / 南相馬市

FA設備(自動機、専用機)、精密治工具、金型を設計から製作、組立、配線配管、制御を一貫生産しています。近年、1F廃炉関連業務を想定した水中ロボットやクローラロボットの開発も進めています。



株式会社 デンソー

本社 / 愛知県刈谷市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

自動車部品の製造メーカーとして、道路インフラの安心・安全を守るため、UAVを活用した橋梁点検事業を19年10月に開始しました。これまで人による近接目視点検が行われていた橋梁点検の一部をUAVでの撮影に代替し、撮影画像の解析、調書作成までを一貫して支援するサービスを提供することで、労働力不足といった社会課題の解決に貢献していきます。



フジ・インバック 株式会社

本社 / 神奈川県横浜市 県内拠点 浪江町

長距離型無人航空機的设计・製作を行っている企業です。すべての設計・製作を自社にて行っており、オリジナルの装置やコンポーネントも多く提供しております。



ロボコム・アンド・エフエイコム 株式会社

本社 / 東京都港区 県内拠点 南相馬市

2018年8月に設立したロボットシステム開発会社で、主にロボットパッケージの製造・販売や大型精密部品加工などを行っています。南相馬市の復興工業団地進出第1号企業として、スマートファクトリー向けのロボットシステム機器などの生産工場を建設し、2020年11月の操業開始を目指しております。



イームズロボティクス 株式会社

本社・県内拠点 / 福島市

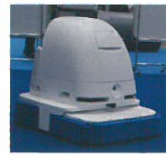
測量業務向けや調査・監視・物資輸送向けドローン、農業散布用ドローンおよび農業散布ボート、準天頂衛星みちびきに対応した地上車両など産業用ロボットの開発・製造・販売を行う福島市の企業です。



株式会社 クフウシヤ

本社 / 神奈川県相模原市 県内拠点 南相馬市

ソフトウェア技術者として、自律移動ロボットの試作開発や受託開発、協働ロボットのSlerなどのサービスを提供する企業です。ROS+測距センサを組み合わせて、業務用掃除ロボットや人追従型台車ロボット、コミュニケーション型ロボットの試作開発に取り組んでいます。



株式会社 タジマモーターコーポレーション

本社 / 東京都中野区 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

電気自動車をはじめとする次世代モビリティ・バッテリー・モーターの開発製造を行っている企業です。自社開発のモビリティのため、様々な技術を搭載することが可能です。



東北大学 未来科学技術共同研究センター

所在地 / 宮城県仙台市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

次世代モビリティの社会実装による地域社会課題解決と産学官連携を推進しています。その活動内容と本学の有する次世代モビリティ関連技術(自動運転、リチウム電池、非接触給電等)を紹介いたします。



富士コンピュータ 株式会社

本社 / 兵庫県加古川市 県内拠点 南相馬市

個別ユーザーの認知的特性診断に基づく対話を通じた介護支援コミュニケーションロボットの研究開発を行っています。介護用に特化したAIエンジンを搭載し、認知症予防や運動機能向上を促進します。



株式会社 ロボデックス

本社 / 神奈川県横浜市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

燃料電池等を利用した特殊ドローンの研究開発を行う企業です。燃料電池等を搭載した長時間利用可能なドローンを物流や災害時に利用したい企業様や自治体様へ運用までのサービスを御提供します。



株式会社 岩谷技研

本社 / 郡山市 県内拠点 いわき市

宇宙の入り口まで飛翔する気球「スペースバルーン」の研究開発を行っています。2022年に気球で宇宙旅行を実現する「ふうせん宇宙旅行プロジェクト」を手掛け、宇宙開発や地球観測も可能な新しい気球を開発しています。



株式会社 人機一体

本社 / 滋賀県草津市 県内拠点 福島ロボットテストフィールド

パワー増幅マスタスレーブシステムとしての「人型重機」を開発・社会実装することで、「あまねく世界からフィジカルな苦役を無用とする」ことを目指す、滋賀県草津市に本社を持つ、立命館大学発リアルテックベンチャー企業です。



Terra Drone 株式会社

本社 / 東京都渋谷区 県内拠点 南相馬市

ドローンによる空撮、測量・点検などサービスの提供及びドローンレーザシステムの開発を行っています。マルチGNSSアンテナによるUAVレーザを低コストで提供することができます。



一般社団法人 ふくしま総合災害対応訓練機構

所在地・県内拠点 / 南相馬市

人間系とロボット系の協調・協働による未来の災害対応をコンセプトに、災害対応訓練を実施する組織です。福島ロボットテストフィールドに整備される設備を最大限に活用した人間系の総合災害対応訓練とともに、ロボット及びICT並びにVR等の先端技術を一体・協働化した災害対応訓練プログラムを実施していく予定です。



株式会社 ふたば

本社・県内拠点 / 富岡町

農業土木、建設における測量・設計を中心に、3D計測、環境調査、まちづくり等の技術サービスを展開している、双葉郡富岡町の建設コンサルタントです。UAV、レーザスキャナ、ハンディスキャナ等で、地形・地物の3Dデータを取得し、各種図面(写真平面図、横断面図)作成、VR・ARの基礎データ、模型製作等へ活用できます。



有限会社 ワインディング福島

本社・県内拠点 / 南相馬市

モーターの心臓部であるコイルの巻線加工を主たる技術とし産業用モータを中心に製造を行っている企業です。ドローン用防滴DCBLモータやドローン用防水DCBLモータ、UGV用DCBLギヤモータなどロボット用モータの製造も行ってあります。

