



つくばものづくりオーケストラ

技術展示会



Manufacturing Orchestra of Tsukuba in NIMS

きっと見つかる! あなたの欲しい技術とパートナー
地元企業があなたの研究を全力でサポートします!!

物質・材料研究機構 並木

令和8年 6月18日(木)

開催時間: 午前11時~午後2時

場所: NanoGREEN/WPI-MANA 棟 1Fフロア

協力: 国立研究開発法人 物質・材料研究機構

参加予定企業一覧

問い合わせ先 つくば市経済部産業振興課 電話029-883-1111 (内線 6367)

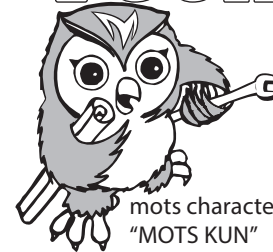
<p>□ ZERO 設計・製作</p> <p>事業内容 ガラス・樹脂・金属加工の会社です。 ＜加工材質＞ 【ガラス】Pxガラス・石英ガラス 他 【樹脂】アクリル・塩ビ・テフロン・PEEK 他 【金属】SUS・アルミ・チタン・銅・真鍮・モリブデン バナジウム・インコネル・タングステン・ Hastelloy 純ニッケル・コパール・グラファイト・プラチナ・金 他 【セラミック】マコール®・アルミナ 他</p> <p>あなたの発想を『かたち』にします。</p> <p>つくば市花畑2-6-46 Tel 090-8444-1789 Tel/Fax 029-864-2406 info@zero-tsukuba.com URL https://www.zero-tsukuba.com</p>	<p>□ Quest7 電子回路設計・IOT機器設計開発</p> <p>事業内容</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 電子回路の設計 2) マイクロコンピュータ応用装置の開発 3) 小型電子装置の開発 4) 各種センサー応用技術の開発 5) コンサルタント事業 6) 各種インターフェース装置の開発 <p>「発想をかたちに」をモットーに、提案から試作、製品化まで幅広くお手伝いをさせていただきます。</p> <p>つくば市千現2丁目1-6 つくば研究支援センター A20-III Tel 090-9952-7914 k_ito@quest7.jp URL https://quest7.jp</p>
<p>□ (株) BespokeProduct 特注品、治具、試作の設計・製作</p> <p>事業内容 【特注品や治具などのモノづくりで研究開発をサポート】</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 図面が無く「あんなモノ、こんなモノ」のイメージだけでも設計から対応致します。 ◆ 1品ものの部品加工から、様々な要望にお応えした治具や特注品まで製作致します。 ◆ 金属、樹脂、板金、セラミックス、3Dプリンタなど幅広く対応 <p>つくば市千現2丁目1-6 つくば研究支援センター B-5 Tel 090-4821-8869 iizumi@bespoke-product.co.jp URL https://bespoke-product.co.jp</p>	<p>□ (株) 藤原製作所 つくば営業所 理化学機器の専門商社</p> <p>事業内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ガラス・石英・金属・樹脂の特注製作 ■ 分析装置の販売 ■ 海外製品の取り寄せ <p>※理化学機器のことならお任せください</p> <p>つくば市中山 225-4 Tel 029-840-1251 Fax 029-840-1250 t_sakayori@fujiiwara-sc.co.jp URL https://www.fujiiwara-sc.co.jp</p>
<p>□ つくばセラミックワークス 窯業</p> <p>事業内容 ファインセラミックス製品製造 金属溶解用つぼを中心に、耐火物・理化学陶磁器をすべてカスタム・オーダーメイド。 研究内容、使用条件に合わせて作ります。</p> <p>展示物について 各種材質・形状のルツボ等です。</p> <p>つくば市境松623-1 Tel 029-839-9955 Fax 029-839-9955 danshaq813@dol.hi-ho.ne.jp URL https://tcworks.blogspot.com/</p>	<p>□ 日東高圧 (株) 製造業</p> <p>事業内容 マックスター式攪拌機・実験用オートクレーブ 各種高圧機器・装置・高圧バルブ・高圧配管継手・高温高圧循環ポンプ・爆砕装置 各種装置部品設計・製作</p> <p>展示物について 卓上型オートクレーブ Start200 (小型・軽量・低価格・簡単操作を実現)</p> <p>つくば市上横場640 Tel 029-838-1881 Fax 029-838-1887 info@nitto.org URL https://www.nitto.org</p>

Manufacturing Orchestra of Tsukuba

Technology Exhibition



Manufacturing Orchestra of Tsukuba in NIMS



mots character "MOTS KUN"

Find technologies and partners you were looking for!

Local companies help your work with full power!!

National Institute for Materials Science, Namiki-site

Jun. 18, 2026

Place: NanoGREEN/WPI-MANA 1F Lobby

Time: 11:00 am - 2:00 pm

Cooperator: National Institute for Materials Science

List of exhibitors

Contact info: City of Tsukuba, Industry Promotion Division Phone: 029-883-1111 (ext. 6367)

<p>□ ZERO Design/Manufacturing</p> <p>Our business: A glass, resin, and metal processing company.</p> <p><Materials we can process> [Glass] Px glass, quartz glass, etc. [Resin] Acrylic, PVC, PTFE, PEEK, etc. [Metal] SUS, aluminum, titanium, copper, brass, molybdenum, vanadium, inconel, tungsten, hastelloy, pure nickel, kovar, graphite, platinum, gold, etc. [Ceramics] MACOR®, alumina, etc.</p> <p>We can cast your idea into shape.</p> <p>2-6-46 Hanabatake, Tsukuba City Tel 090-8444-1789 Tel/Fax 029-864-2406 info@zero-tsukuba.com URL https://www.zero-tsukuba.com</p>	<p>□ Quest7 Microcomputer application (Hard & soft)</p> <p>Our business:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Electronic circuit design 2. Development of microcomputer application systems 3. Development of small electronic systems 4. Development of sensor application technologies 5. Consulting 6. Development of various interface systems <p>Our motto is "Give shape to idea". From proposal/prototyping to product manufacturing, we can widely support your work.</p> <p>Tsukuba Center, Inc. A-20-III 2-1-6 Sengen, Tsukuba City Tel 090-9952-7914 k_ito@quest7.jp URL https://quest7.jp</p>
<p>□ BespokeProduct Inc. Design and manufacture of custom products/jigs/prototypes</p> <p>Our business: We support R&D by manufacturing custom-made products, jigs, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • We can design with just your images, without drawings. • We manufacture jigs and custom-made products to meet various requirements. • Wide range of processing including metal, resin, sheet metal, ceramics, and 3D printers. <p>TCI B-5, 2-1-6 Sengen, Tsukuba City Tel 090-4821-8869 iizumi@bespoke-product.co.jp URL https://bespoke-product.co.jp</p>	<p>□ FUJIWARA SCIENTIFIC CO., LTD. Trading company specializing in scientific instruments</p> <p>Our business:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trading company specializing in scientific instruments • Custom-made glass, quartz, resin, and metal products • Sales of analytical equipment • Ordering overseas products ◦ We can handle everything related to physical and chemical products. <p>225-4 Nakayama, Tsukuba City Tel 029-840-1251 Fax 029-840-1266 t_sakayori@fujiiwara-sc.co.jp URL https://www.fujiiwara-sc.co.jp</p>
<p>□ TSUKUBA CERAMIC WORKS Ceramic engineering</p> <p>Our business: Production of fine ceramics. We can customize metal melting crucible and other ceramic products to your research works and use conditions.</p> <p>Exhibits: Crucible made of various materials in different forms.</p> <p>623-1 Sakaimatsu, Tsukuba City Tel 029-839-9955 Fax 029-839-9955 danshaq813@dol.hi-ho.ne.jp URL https://tcworks.blogspot.com/</p>	<p>□ Nitto Koatsu Co., Ltd. Manufacturing</p> <p>Our business: Macstar agitator/Laboratory autoclave High pressure instruments and systems/High pressure valves and joints/High temperature and pressure circulation pumps/Blasting systems Design and fabrication of various equipment components</p> <p>Exhibits: Desktop autoclave Start200 (compact, lightweight, low cost and easy operation)</p> <p>640 Kamiyokoba, Tsukuba City Tel 029-838-1881 Fax 029-838-1887 info@nitto.org URL http://www.nitto.org</p>

List of exhibitors

<p>□OHTSUKA Inc. Design and manufacturing of R&D instruments</p> <p>Our business: Design and manufacturing of experimental systems/precision instruments/experimental tools/components. Based on your illustration, we can fabricate and assemble desired products in our own factory.</p> <p>Exhibits: ・Catalog and sample photos of delivery results (experimental systems/tools) ・Precision machining parts, vacuum flanges,etc.</p> <p>607-1 Ohzone, Tsukuba City Tel 029-864-0156 Fax 029-864-2616 ✉formmail@mo-ohtsuka.co.jp URL http://mo-ohtsuka.co.jp</p>
<p>□BLUE KEY Co.,Ltd. Specialized Technical Services</p> <p>Our business: ・Support for the development, upgrade, and maintenance of control and measurement systems for accelerator facilities and research equipment. ・With expertise in PLCs, Linux/EPICS, electronic circuits, and measurement instruments, I analyze root causes logically and help ensure stable operation through system upgrades and life-extension support.</p> <p>Exhibits: ・Distributed Control System Demo</p> <p>590-98 Nakabeppu, Tsukuba City Tel 090-8312-2898 ✉bkc.fa.control82@bluekey-co.com URL https://https://bluekey-co.com</p>
<p>□Cloudadventure Co., Ltd. IT/AI Infrastructure Development</p> <p>Our business: IT/AI Infrastructure — End-to-End Support from Design to Operations Comprehensive solutions for CPU/GPU servers, networks, and storage Flexible deployment from on-premises environments to the cloud AI infrastructure optimized for research applications</p> <p>■ Generative AI Integration Support for Research Institutions Specialized in secure RAG environments that protect confidential data Leverage AI safely without exposing sensitive information</p> <p>Please feel free to visit our booth.</p> <p>4-3-3 Ninomiya, Tsukuba City Tel 090-3809-0970 ✉yuki@cloudadventure.co.jp URL https://www.cloudadventure.co.jp/</p>
<p>□OhnaTech Inc. Scientific Instruments Manufacturing</p> <p>Our business: Compact, Sensitive, Precision, and High-Performance. Available Testing services. <features> ・Easy-to-use, high-reliable outer cylinder rotation double cylinder system. ・Small size, no air bearing, suitable for RheoSAXS ・Advanced function "Viscoelasticity under Shear-flow" ・Automating all with programming.</p> <p>TCI B5, 2-1-6 Sengen, Tsukuba City Tel 090-6950-6864 ✉t.nashima@ohnatech.com URL https://www.ohnatech.com</p>
<p>□Penguin System Co.,Ltd. Software development</p> <p>Our business: ・ Developing software to support researchers for more than 40 years since establishment! ・ For research data processing, analysis, equipment control, simulation, visualization, web systems, applications and machine/deep learning, please feel free to contact us. ・ PC, GPGPU, supercomputer, apps, web, etc.. regardless of platform. ・ We also developing many Materials Informatics systems!</p> <p>Exhibits: Please feel free to contact us about your challenges and what you would like to do!</p> <p>CB10, Tsukuba Center, Inc., 2-1-6 Sengen, Tsukuba City Tel 029-846-6671 Fax 029-846-6672 ✉mots@penguins.co.jp URL https://www.penguins.co.jp/en/</p>

<p>□Tsukuba Technology Co., Ltd. Development/manufacture/sales of Non-destructive testing equipment</p> <p>Our business: ■ Development, Manufacturing, and Sales of Non-Destructive Testing Equipment using unique technology. ■ Contributing to solving various challenges faced by our customers in a society that values safety and security through Non-destructive</p> <p>Exhibits: ■ Laser Ultrasonic Visualizing Inspector ■ Cold Cathode small X-ray source</p> <p>1-14-11 Sengen, Tsukuba City Tel 029-852-7777 Fax 029-886-5528 ✉info@tsukubatech.co.jp URL https://www.tsukubatech.co.jp</p>
<p>□TSUJI ELECTRONICS CO., LTD. Design and manufacture of electronic equipment</p> <p>Our business: ・ We support your research by developing, designing, and manufacturing electronic devices tailored to your specific needs. ・ Let's turn your ideas into reality. ・ Please feel free to contact us regarding the installation and maintenance of products we manufacture and sell.</p> <p>3739 Kandatsumachi, Tsuchiura City Tel 029-832-3031 ✉info2@tsuji-denshi.co.jp URL http://www.tsuji-denshi.co.jp/</p>
<p>□TechDempaz Development/design/manufacture of measurement/control systems</p> <p>Our business: ・ Measurement and control software production (LabVIEW, VC#, Python, etc.) ・ Circuit design, microcomputer control, device production ・ Control panels, PLC programs</p> <p>Exhibits: ・ Sample software for measurement and control ・ Measurement and control equipment</p> <p>3-27-14 Hanabatake, Tsukuba City Tel 080-1290-1292 Fax 029-864-2182 ✉infodesk@tech-dempaz.com URL https://tech-dempaz.com</p>
<p>□ARTESANO DESIGN LLC Product Design & Custom Research Devices</p> <p>Our business: [Bringing Research Ideas to Life] ・ From our fully equipped digital fabrication lab in Ami Town, we develop custom experimental and exhibition systems for research institutions. ・ We provide one-stop integration of hardware, mechanics, electronics, and software to quickly turn concepts into prototypes. ・ Extensive delivery record to research institutions and other organizations. ・ We also support demo systems for new materials and real-world implementation.</p> <p>4666-658 Ami, Ami-machi, Inashiki-gun Tel 090-3572-3021 ✉yoshida@terunaga.com URL https://www.terunaga.com/about-artesano/</p>
<p>□Smart Solutions Corp. Information Technology and Software Development</p> <p>Our business: ・ Specialized in software and business system development, as well as data analysis, with support ranging from requirements definition and system design to algorithm implementation, prototyping, and deployment. ・ Flexible execution environments include web applications, on-premises systems, cloud platforms, and supercomputers.</p> <p>1-17-28 Sengen, Tsukuba City, Sengen Building 201 Tel 029-896-6602 Fax 029-896-6603 ✉contact@smt-sol.jp URL https://smt-sol.jp/</p>

Please come and visit us

参加予定企業一覧

<p>□(株)オオツカ 研究機器 設計製造</p> <p>事業内容 実験装置/精密機械/実験用治具/部品の設計・製造 自社工場内で加工から組立まで一括製造 ポンチ絵から製品に致します!</p> <p>展示物について ● 納入実績品 (実験装置、治具) の写真展示 ● 精密加工部品、真空フランジ等の展示</p> <p>つくば市大曾根 607-1 Tel 029-864-0156 Fax 029-864-2616 ✉formmail@mo-ohtsuka.co.jp URL http://mo-ohtsuka.co.jp</p>
<p>□(株)BLUE KEY つくば支所 専門技術サービス</p> <p>事業内容 ・ 加速器施設や研究設備向けに、制御・計測システムの開発、改修、保全支援を行っています。 ・ PLC、Linux/EPICS、電子回路、計測機器まで含めて設備全体を俯瞰し、不具合の真因を論理的に解析。 ・ 既存設備の延命や更新支援を通じて研究・実験環境の安定運用に貢献します。</p> <p>展示物について ・ 分散制御システム デモ</p> <p>つくば市中別府 590-98 Tel 090-8312-2898 ✉bkc.fa.control82@bluekey-co.com URL https://bluekey-co.com/</p>
<p>□クラウドアドベンチャー(株) IT/AIインフラ構築</p> <p>事業内容 【IT/AI 基盤】 設計から運用まで一貫対応 CPU/GPU サーバ・ネットワーク・ストレージなど オンプレミス〜クラウドまで柔軟に構築 AI インフラも提供。研究用途に最適な構成を実現 ■生成 AI 導入支援も対応 (研究機関様向け) 機密データを守る閉域環境での RAG 構築が得意です 大切なデータを外に出さず、安全に AI を活用! ぜひブースへお立ち寄りください。</p> <p>つくば市ニノ宮 4-3-3 Tel 090-3809-0970 ✉yuki@cloudadventure.co.jp URL https://www.cloudadventure.co.jp/</p>
<p>□(株)大菜技研 製造業 (科学機器)</p> <p>事業内容 小型・高感度・高精度・高機能レオメーターを製造販売受託測定も行っています <特徴> 扱いやすく高信頼性の外筒回転二重円筒方式 小型・エアベアリング無しでRheoSAXSに最適 「流動下の粘弾性」など先進機能も搭載 各測定をプログラムで自動化</p> <p>つくば市千現 2-1-6 つくば研究支援センター B5 Tel 090-6950-6864 ✉t.nashima@ohnatech.com URL https://www.ohnatech.com</p>
<p>□ペンギンシステム(株) ソフトウェア受託開発</p> <p>事業内容 ◆創業以来40年以上、研究者支援ソフト開発を続けています! ◆研究データ処理・解析・機器制御・シミュレーション・可視化・Webシステム・アプリ・機械学習/深層学習など御相談下さい。 ◆PC、GPGPU、スパコン、アプリ、Web、などプラットフォームも不問です。 ◆マテリアルズ・インフォマティクス案件も多数実施しています!</p> <p>展示物について 展示員にあなたの課題、やりたいこと、お気軽にお伝えください!</p> <p>つくば市千現 2-1-6 つくば研究支援センター CB10 Tel 029-846-6671 Fax 029-846-6672 ✉mots@penguins.co.jp URL https://www.penguins.co.jp</p>

<p>□つくばテクノロジー(株) 非破壊検査装置の開発、製造、販売</p> <p>事業内容 ■非破壊検査装置の開発・製造・販売 ■非破壊検査技術で社会の安全・安心に貢献します</p> <p>展示物について ■レーザー超音波可視化検査装置 ■冷陰極小型X線検査装置</p> <p>つくば市千現 1-14-11 Tel 029-852-7777 Fax 029-886-5528 ✉info@tsukubatech.co.jp URL https://www.tsukubatech.co.jp</p>
<p>□ツジ電子(株) 特注電子機器の開発・設計・製造</p> <p>事業内容 ・ご要望に合わせた電子機器の開発・設計・製造を通して研究を支援いたします。 ・アイデアを形にしてみませんか。 ・製造・販売した製品の設置やメンテナンスもご相談ください。</p> <p>土浦市神立町 3739 Tel 029-832-3031 ✉info2@tsuji-denshi.co.jp URL https://www.tsuji-denshi.co.jp/</p>
<p>□テック電発 計測・制御システムの開発・設計・製造</p> <p>事業内容 ●計測・制御用ソフトウェア製作 (LabVIEW、VC#、Python 等) ●回路設計、マイコン制御、装置製作 ●制御盤、PLC プログラム</p> <p>展示物について ●計測・制御用サンプルソフトウェア ●計測・制御用装置</p> <p>つくば市花畑 3-27-14 Tel 080-1290-1292 Fax 029-864-2182 ✉infodesk@tech-dempaz.com URL https://tech-dempaz.com</p>
<p>□アルテサーノ・デザイン(同) プロダクトデザイン・研究用特注機器開発</p> <p>事業内容 【研究成果を「見える・動く」形に】 ・ 阿見町の自社ラボ (デジタルファブ完備) を拠点に、研究機関向けの特注実験装置や展示解説機器を受託開発しています。 ・ 筐体・機構・回路・ソフトをワンストップで統合し、構想を迅速にプロトタイプ化します。 ・ 研究機関などへの納品実績多数。 ・ 新素材のデモ機化や社会実装のご相談も承ります。</p> <p>稲敷郡阿見町阿見 4666—658 Tel 090-3572-3021 ✉yoshida@terunaga.com URL https://www.terunaga.com/about-artesano/</p>
<p>□Smart Solutions(株) IT・ソフトウェア開発</p> <p>事業内容 ・ ソフトウェアや業務システムの開発、各種データ解析を専門とし、要件定義から設計、アルゴリズムの選定・実装、プロトタイプ開発、実用化まで幅広く対応。 ・ 実行環境もWebアプリケーションやオンプレミス環境、クラウド、スーパーコンピュータまで柔軟に対応可能です。</p> <p>つくば市千現 1-17-28 千現ビル 201 Tel 029-896-6602 Fax 029-896-6603 ✉contact@smt-sol.jp URL https://smt-sol.jp/</p>

ご来場お待ちしております