

AIT 秋田県産業技術センター Akita Industrial Technology Center

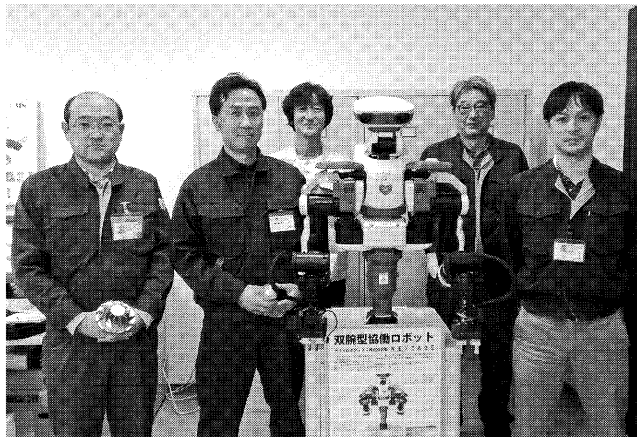
〒010-1623
秋田市新屋町字砂奴寄4-11
TEL: 018-866-5800
FAX: 018-865-3949
<https://www.aitc.pref.akita.jp/>

当センターは、秋田のものづくり企業の持続的な発展のため「技術ソリューションを提供するハブ機関」です。

■ものづくり企業の技術ポテンシャル向上を目指して センター職員が一丸となり、地域の産業振興のため研究開発・技術移転・成果普及を行います。



3Dプリンターを駆使し、医療現場を支える機器を開発する3Dものづくり支援隊です。
医工連携グループ



ロボティクス技術を通じて、若者に魅力のある職場づくりや働き方改革を支援します。
ロボティクスグループ



水素、熱利用・熱流解析、超音波流体をキーワードに技術開発・支援を行います。
新エネルギー・環境グループ

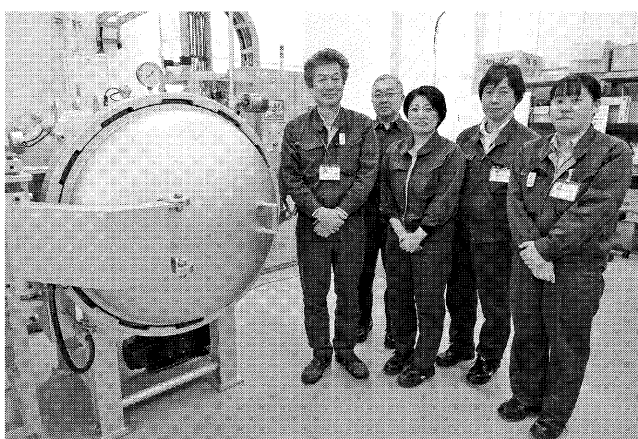
ごあいさつ
所長 佐藤 明



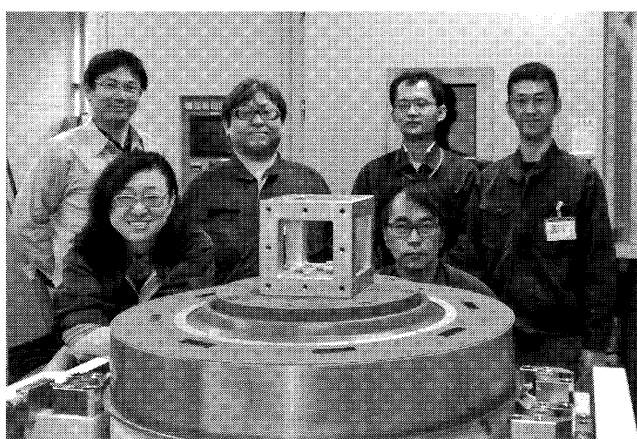
今回ご紹介するのは、我々の「技術ポテンシャル」です。例年開催しております研究成果報告会において、研究開発を行った研究員が、直接皆様にご紹介させて頂いております。今年度は、COVID-19感染予防対策として研究成果報告会の開催を断念し、それに代わるものとしてWebにて特設ページを開設いたしました。

最近「クラスター」があまり良くない意味で使われていますが、本来は「技術クラスター」として技術集積と周辺波及という公設試験研究機関の目指すべき姿を表すものです。

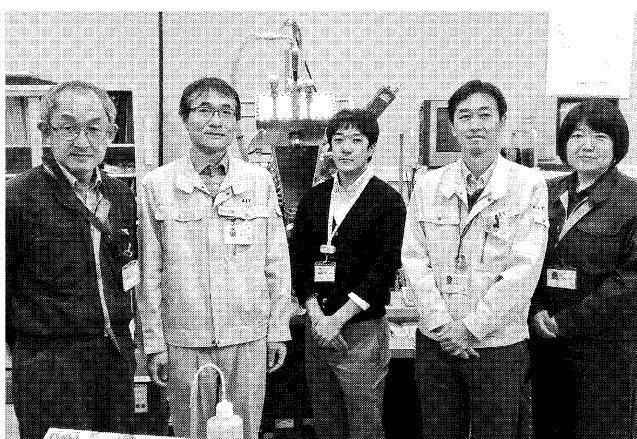
最後に、この半年に渡りCOVID-19と戦い抜いた医療従事者の皆様、そしてCOVID-19を耐え抜いた日本国民の皆様と、ここに共にあることを感謝。



軽くて強い！輸送機で使われる材料・部材の研究開発、技術支援を行います。
輸送機材料グループ



AIやIoTの活用に必要な技術支援により高付加価値な企業活動実現のサポートをします。
情報・電子グループ



光ものづくりの高度化と多様化で、光学機器・レンズ製造の技術力アップを支援します。
オプトエレクトロニクスグループ



高機能焼結材料、電磁界計測、無線給電、光電子デバイスの開発や支援を行います。
機能性材料・デバイスグループ



技術相談窓口として、課題解決に向け企業の皆様と共に前へ進みます。
技術コーディネート班



予算編成や事業計画の策定を行い、センター全体の経営を担います。
企画・事業推進班



センターのミッションを達成するように、職員がより良い業務を行える環境づくりを担います。
総務管理班

■秋田県産業技術センター Web研究成果報告会

当センターの活動実績について、研究成果報告会を毎年開催してお伝えしております。今年度は、COVID-19感染予防対策としてWebにより情報発信することとし、特設ページを開設いたしました。これまで以上にわかり易い表現を心がけましたので、専門家以外の方々にもより深くご理解いただける内容かと思えます。ぜひ一度ご覧いただき、お役立てください。掲載内容を随時更新します。
掲載サイトは▶▶▶ https://www.aitc.pref.akita.jp/2019_annual_report/

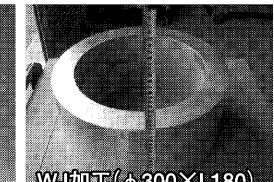
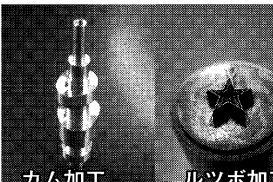
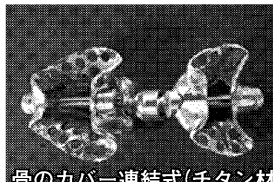
■令和2年度 秋田県産業技術センター研究員募集のお知らせ

採用職種：産業技術センター研究員(研究職) / 募集区分：電子通信工学技術研究員 1名 材料工学技術研究員 1名 / 採用日：令和3年4月1日 / 受験資格：採用日時時点で40歳未満、修士以上の学位を取得 / 応募締切：令和2年6月30日(火) (郵送の場合は、6月30日(火) 付け消印有効)
問合わせ先：秋田県産業労働部産業政策課総務班 Tel:018-860-2211 詳細は▶▶▶ <https://www.pref.akita.lg.jp/pages/archive/49593>

鋼脆性材・難削材・微細・精密加工の事ならお任せください！

青山精工3つの柱 製造部 セラミックス事業部 開発部(3Dプリンタ)

【主要設備】
・5軸制御マシニングセンタ
・NC複合旋盤
・ウォータージェット加工機
・超音波ロータリー加工機



株式会社青山精工
【本社】
〒018-5337 秋田県鹿角市十和田末広字紀ノ国42
TEL 0186-35-3350 FAX 0186-35-4887
【神奈川営業所】
〒229-0015 神奈川県相模原市南区下溝1998-7
TEL 042-777-8277

詳しくはホームページ・YouTubeにて URL <http://www.aoyama-pi.co.jp>

各種鋳鋼
大型機械加工・組立
各種メンテナンス工事

ISO9001認証事業所
ISO14001認証事業所

AM 秋木製鋼株式会社
AKIMOKU STEEL

代表取締役社長 高崎 融

本社工場 〒016-0814 秋田県能代市中川原2-6番地
TEL 0185-52-6311代 FAX 0185-52-6314
東京支店 〒103-0021 東京都中央区日本橋本町4丁目5番9号(花菱ビル301号)
TEL 03-3270-3691代 FAX 03-3270-0950

東光レスキュードローン
TSV-RQ1

高い防水性と耐風性を実現し
一刻を争う災害現場で活躍

TEL: 0186(48)3234 FAX: 0186(48)5922
UAV事業部(ドローン) 〒017-0021 秋田県大館市豊沢町字ケ田256-1
TEL: 0186(57)8755 FAX: 0186(57)8681

地域産業を支援する試験機関

◆JNLA登録試験事業者 (登録番号: 000134JP、ISO/IEC 17025:2017適合)
登録区分: 骨材試験、コンクリート・セメント等無機系材料強度試験、
金属材料引張試験、ブリネル硬さ試験

◎工業用及び公共工事用材料・製品の試験・分析

- ★LED照明の試験 [全光束測定・雑音の強さ・グローワイヤー・温度試験等]
- ★環境試験(部品等) [複合環境(振動・温湿度)・熱衝撃・塩水噴霧・衝撃試験等]
- ★EMC試験(電波暗室) [放射妨害波・伝導妨害波・雑音端子電圧・雑音電力等]
- ★RoHS対応スクリーニング分析等各種分析・試験
- ★金属材料・プラスチック・ゴム等引張試験(鉄筋D8〜D51まで試験可能)
- ★コンクリートの凍結融解試験
- ★ソフトコアリング圧縮強度・中性化深さ試験
- ★アスファルト混合物事前審査制度指定試験機関

◎精密計測技術セミナー ◆秋田県建設・工業技術センター

一般財団法人 秋田県建設・工業技術センター

理事長 佐藤 和義 理事 佐藤 明(秋田県産業技術センター所長)

【工業材料試験センター】(秋田県産業技術センターD棟内)

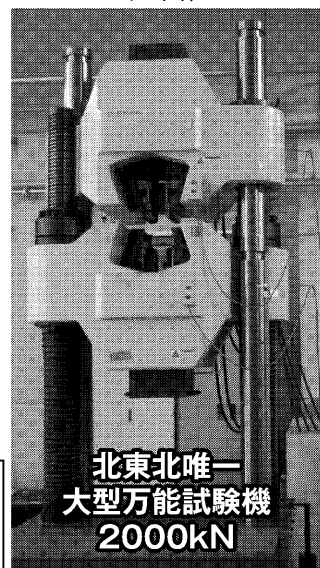
〒010-1623 秋田市新屋町字砂奴寄4番地の11

電話 018(863)5691 FAX 018(866)3134

E-mail shiken-bunseki@actc.or.jp

URL <http://www.actc.or.jp/>

詳細は
左記までお問い合わせ
下さい。



北東北唯一
大型万能試験機
2000kN

お客様のあらゆるニーズにお応えします。

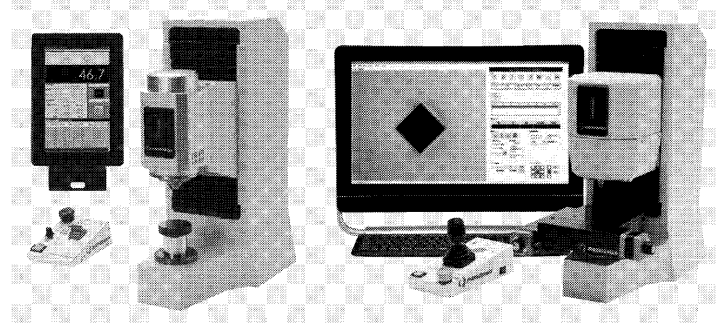
硬さ試験機総合メーカー MATSUZAWA

第6回ものづくり日本大賞
東北経済産業局長賞

電動型硬さ試験機 Ria/Viaシリーズ

<http://www.matsuzawa-ht.com>

・測定コストの削減、個人誤差の解消に最適



Ria 電動型ロックウェル硬さ試験機 Rockwell innovative automatic tester

Via 電動型ビッカース硬さ試験機 Vickers innovative automatic tester

………詳しくは、弊社ウェブサイト、下記連絡先まで。

株式会社 マツザワ 秋田市河辺戸島字七曲台120-19
TEL 018-882-4580 FAX 018-882-4584

次代のニーズを豊かな感性で捉え、発信します

営業品目
切削工具製造・販売(PCD、cBN、超硬)
腕時計製造・販売

ISO14001認証取得
KYOWA 協和精工株式会社

代表取締役社長 鈴木 豪

本社 〒012-1103 秋田県雄勝郡羽後町林崎字三ツ盛34-1

Tel: (0183) 62-4566 Fax: (0183) 62-2030

皆瀬工場 〒012-0183 秋田県湯沢市皆瀬字上小保内3

Tel: (0183) 46-2126 Fax: (0183) 46-2800

URL <http://www.kyowaseiko.co.jp>

秋田県産業技術センターと
共に歩む企業・支援機関