

topics

県南技研機器利用件数について ～分析機器等利用実績～

当センターでは、企業様の様々なニーズに迅速に対応できるように、機器を整備するとともに専門の職員を配置し、分析、機器使用指導、技術相談等を行っています。

昨年度の利用件数は1,143件で、過去最高の利用件数となりました。

このことは、当センターの取り組みが皆様に認知いただき、積極的にご利用いただいた結果と思われまします。改めて御礼を申し上げます。

今年度も皆様のお役に立つことができるように機器利用のための研修会などを開催し、より利用しやすくなるように、一層努力してまいりますので引き続きよろしくお願いいたします。

年度別試験分析機器等利用件数（依頼分析含む）



topics

今年度イブニング交流会スタート！

今年度第1回目の産学官イブニング研究交流会が4月18日に世嬉の一を会場に行われました。

今回は特別ゲストとして、岩手日日新聞社様から「電子新聞(momotto)」の紹介があり、その後年度初めのイブニング交流会恒例の、名刺交換会が開催され、56名の参加者がありました。新たに着任された方14名の自己紹介が行われたほか、活発に名刺交換や情報交換を行ってまいりました。

また、県南技研からは、センターの新体制や取組事業についてご紹介させていただきました。

今年度もよろしくお願いいたします。



topics

平成30年度講座開始！！

今年度の人材育成事業が「フライス盤・旋盤加工技術講座」を皮切りに開始しました。

「フライス盤・旋盤加工技術講座」は加工技術の基本的な理論をコンパクトにまとめた独自のテキストによる学びと、製品加工を通じて、基礎的な切削現象について体験し、ものが削れる様子を「音」、「力」、「振動」で体感し、出てくる切りくずを観察することで、良好な切削か感じることを通じて、幅広く応用の利く加工技術を身につける事が出来ます。また、正しい作業を通じて、作業者の安全を常に意識する習慣を身につける事を目的としています。



旋盤の操作説明



旋盤で作成した製品例

引き続き「分析技術基礎講座」、「QC検定3級取得支援講座」等を順次開催してまいりますので、よろしくお願いいたします。

第3水曜日は…

イブニングの日

『第201回産学官イブニング研究交流会』へのご案内

日時：6月20日（水）18時00分～

会場、内容等の詳細が決まりましたなら、ホームページ等でお知らせいたします。皆様お誘い合わせのうえ、お越してください。

9月2日(日)に一関高専を会場として実施される第26回QC検定の申込受付を開始いたしました。
 受検申込の際は、指定の請求用紙にて、「払込受検願書」を県南技研へ請求の上、6月7日(木)までに「払込受検願書」により検定料金を払い込んでお申込みいただきます。

【第26回QC検定試験（一関市会場）概要】

- 試験日:平成30年9月2日(日)
- 試験会場:一関工業高等専門学校(一関市萩荘字高梨)
- 試験主催:一般財団法人 日本規格協会、一般財団法人 日本科学技術連盟
- 団体受験:主催/一関市、所管/公益財団法人 岩手県南技術研究センター
- 後援:独立行政法人国立高等専門学校機構 一関工業高等専門学校
- 受検申込:平成30年5月14日(月)～平成30年6月7日(木)

※注意 日本規格協会の申込期間と異なります。

「払込受検願書」の請求は5月31日までにお願ひいたします。

詳しくは、当センターホームページ(<http://www.sirc.or.jp/>)をご覧ください、お早めにお申し込みください。

現在受講生募集中の講座

研修名	実施日	時間	定員	受講料
分析技術基礎講座	①6月2日(土)、②6月9日(土)、 ③6月16日(土)	9:00～16:00	10名	3,000円
<p>【研修内容】</p> <p>①分析化学基礎、試料の前処理の講義 ②分析機器の概要・県南技研の分析機器の見学(Lab Tour)、蛍光 X線分析装置・ICP-AES などによる元素の定性定量分析、FT-IR(フーリエ変換赤外分光光度計)による有機物の定性分析 ③試料の観察方法、電子顕微鏡・デジタルマイクロスコープ・レーザー顕微鏡による観察</p> <p>申込期限 平成30年5月25日(金) ※先着順で定員になり次第締め切ります。</p>				
3次元 CAD 基礎講座 (Fusion 360)	①7月5日(木)、②7月6日(金)、	9:00～16:00	10名	3,000円
<p>【研修内容】</p> <p>・3次元CADソフト Fusion360 を使用しスケッチからソリッドモデリング、アセンブリ、図面作成までの一連の流れを理解し、作製したデータで3Dプリントが可能なレベルになる事を目指します。</p> <p>(対象:Windows が操作できる方で、Fusion360 を初めて使う方)</p> <p>申込期限 平成30年6月29日(金) ※先着順で定員になり次第締め切ります。</p>				
QC検定 3級取得支援講座	(平日コース) ①7月6日(金)、②7月13日(金)、 ③7月20日(金)	9:00～17:00	15名	3,000円
	(土曜コース) ①7月7日(土)、②7月14日(土)、 ③7月21日(土)	9:00～17:00	15名	3,000円
<p>【研修内容】</p> <p>平日コースと土曜コースの2コース。①品質の概念、管理の方法、QC 的ものの見方・考え方、データの取り方まとめ方、QC7 つ道具1 ②品質保証、QC7 つ道具 2、管理図 ③新 QC7 つ道具、統計的方法の基礎、過去問演習</p> <p>申込期限 平成30年6月29日(金) ※先着順で定員になり次第締め切ります。</p>				

※詳細については、当センターホームページをご覧ください。