

実施報告

繊維講演会・研究成果発表会

令和5年9月6日に、当センターにて「繊維講演会・研究成果発表会」を4年ぶりに対面で開催し、32名の方が参加されました。繊維講演会では、天然繊維の中空部分に機能性粒子を合成する手法やその機能性について、みなも株式会社 代表取締役社長 西岡 将輝氏にご講演をいただきました。また、研究成果発表会では、昨年度の研究成果4件の発表を行い、質疑応答も活発に行われました。



繊維講演会の様子



研究成果発表会の様子

実施報告

生成AI (ChatGPT) 緊急セミナー・ワークショップ

ChatGPTをはじめとする生成AI。その活用は文書作成やプログラミングの省力化、企画やアイデアの創出などの分野において急激に利用が進んでいます。そこで当センター、ぎふ技術革新センター運営協議会、岐阜大学人工知能研究推進センターなどの5団体が共同で、緊急セミナー（オンライン）と県下3会場でのワークショップを開催しました。

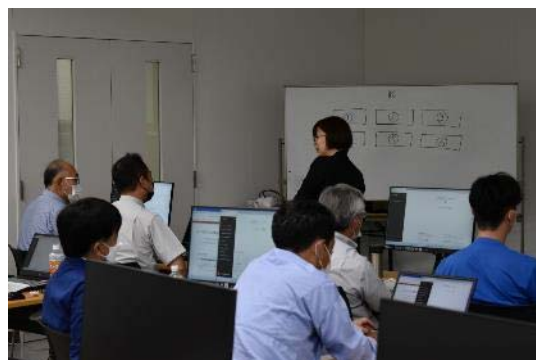
令和5年8月2日に開催した緊急セミナーも、9月6日に当センターで開催したワークショップにも多くの参加者があり、大きな反響がありました。

●緊急セミナー

「生成AI(ChatGPT)時代に備える」と題して、岐阜大学人工知能研究推進センターセンター長 加藤 邦人 教授に、生成AIの解説、生成AIがもたらす未来や現在かかえる問題についてご講演いただきました。256名の方が参加されました。

●ワークショップ

午前と午後の2回開催で28名の方が参加されました。製造業での活用事例を交え、参加者に有料版ChatGPTを実際に体験していただきました。



ワークショップの様子

「ぎふ技術革新センター」を活用した産学連携活動を活性化する目的で、平成23年に「ぎふ技術革新センター運営協議会」が設立されました。会員は設立当時61機関でしたが、令和5年8月末現在では115機関に増えました。会員には、協議会や岐阜県のセミナーや研修会などの案内をする他、特別会員、正会員は、共同研究、依頼試験や機器利用などの助成事業を利用することができます。

◆入会案内：<https://www.gitec.rd.pref.gifu.lg.jp/conference/join.php>

ぎふ技術革新センター運営協議会の主な事業

○共同研究助成事業【特別会員・正会員】

ぎふ技術革新センター等を活用し、新技術・新製品開発等の共同研究を行うグループに対し、研究費を助成します
(最長2年助成、上限300万円/年)

○若手およびシニア機器利用助成事業【特別会員・正会員】

研究開発に取り組む若手やシニア研究員が、ぎふ技術革新センター等の機器を利用した際の経費の一部を助成します
(経費の1/2、上限15万円/年)

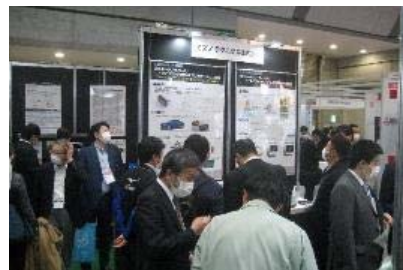
○研究交流事業

・ミニワーキンググループ事業【特別会員・正会員】

グループが取り組む勉強会や技術交流活動などに係る経費を支援します(上限30万円/年)

・展示会への共同出展、技術交流会、先端施設見学会【特別会員・正会員】

・技術セミナー、テーマ別講演会、機器利用講習会、先端技術研修等の各種事業【会員優先参加】



展示会共同出展(SAMPE Japan)の様子



先端技術研修(VaRTM成形)の様子

令和4年度に実施した機械・金属・情報分野に関する研究成果の発表会を下記のとおり開催します。各分野の研究開発動向に触れ、当センターの取り組みを知って頂ける良い機会となりますので、ぜひご参加ください。

【日時】令和5年10月12日(木) 13:00~16:30 (受付 12:30~)

【会場】岐阜県産業技術総合センター 実験棟A 2階 A201 多目的ホール

【概要】口頭発表10テーマ、ポスター発表12テーマ

(発表テーマの詳細については、開催案内をご覧ください)

【参加方式】会場参加とオンライン参加(Zoom)のハイブリッド方式(選択制)

(※オンライン参加は、口頭発表のみ聴講できます)

【定員】会場参加50名 オンライン参加50名(※先着順、会場参加が定員に達した場合、オンライン参加をお願いすることがあります)

【参加費】無料

【申込方法】右記の二次元コードから申込フォームにアクセスし、必要事項をご記入の上、令和5年10月6日(金)までにお申し込みください。

◆開催案内：<https://www.gitec.rd.pref.gifu.lg.jp/files/news/2023/20231012.pdf>

(問合せ先：機械部または金属部)



<https://logofom.jp/f/Ph21K>