

刈谷市政記者クラブ同時



本事業は、SDGsの「8 働きがいも経済成長も」「9 産業と技術革新の基盤をつくろう」に資する取組です。

2022年5月20日(金)

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター
総合技術支援・人材育成室

担当 菅野、依田、大西

電話 0566-24-1841(代表)

愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ

担当 小林、田中

内線 3388、3389

ダイヤルイン 052-954-6347

「第47回工業技術研究大会」の参加者を募集します ～産業技術センターの最新の研究成果を発表します～

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター(刈谷市、以下「センター」という。)では、2021年度に実施した研究課題についてその成果を紹介し、企業の皆様に役立てていただくことを目的として、6月23日(木)に「第47回工業技術研究大会」を会場とオンラインで開催します。

この大会では研究成果の発表に加え、特別講演も実施します。特別講演では、株式会社デンソー(刈谷市) 電動空モビ事業推進室長の^{なかたしんご}中田真吾氏に「クルマの技術を空へ」について、また、有限会社^{かがら}加々良クリエイト(碧南市) 代表取締役の^{かがらしげき}加々良茂樹氏に「町工場が取り組むデジタル化と新たなステージへの挑戦」について御講演いただきます。

技術開発に取り組む企業の方々を始め、どなたでも自由に参加できますので、多くの皆様の御参加をお待ちしています。

1 日時

2022年6月23日(木) 午後1時から午後5時25分まで
(受付開始：午後0時30分)

2 開催形式

(1)会場

愛知県技術開発交流センター

(あいち産業科学技術総合センター産業技術センター内)

刈谷市恩田町一丁目157番地1 電話:0566-24-1841

(2)オンライン

Web会議システム「Microsoft Teams」によるオンライン形式

3 内容

13:00～13:05	挨拶 産業技術センター長 <small>やまぐちともひろ</small> 山口知宏	
13:05～14:05	特別講演1(交流ホール)	
	「クルマの技術を空へ」 株式会社デンソー エレクトロフィケーションシステム事業グループ 電動空モビ事業推進室長 <small>なかつしんご</small> 中田真吾 氏	
14:05～15:35 (口頭発表 10分/1件) (ポスター発表 24件)	研究成果口頭発表(交流ホール)	研究成果ポスター発表(展示ホール)
	・リサイクルCFRTPの高機能化に関する研究	・金属酸化物膜を用いたプレート型メタネーション触媒の開発
	・鋳造CAEを用いた銅合金鋳物の機械的特性に関する研究	・ナノファイバーを利用した高性能キャパシタの開発
	・植物工場由来バイオマスからの抗菌成分の抽出と利用方法の開発	・ビスマス非分離銅電解重量法の検討
	・機械学習を用いた段ボール強度の新たな推定方法の開発	・高酸素濃度塩水噴霧試験による耐食性の評価
	・パルプモールドの高機能化に関する研究	・CNFを用いた高機能性粒子の開発
	・IoTによる生産性向上に関する研究	・ショットブラスト処理による塗装木材の高耐候化
	・ロボットのハイブリッド制御用直接教示装置の研究開発	・レーザー微細加工を利用した熱可塑性CFRP部材の接合技術に関する研究
・高機能性CNF・CNT複合構造体の開発および低温型遠赤外線乾燥システム等への応用	・重点研究プロジェクト(Ⅲ期)成果(8件) ・左記の口頭発表内容(8件)	
15:35～15:40	休 憩	
15:40～16:40	特別講演2(交流ホール)	
	「町工場が取り組むデジタル化と新たなステージへの挑戦」 有限会社 <small>かがらしげき</small> 加々良クリエイト 代表取締役 <small>かがらしげき</small> 加々良茂樹 氏 品質管理グループ長 <small>すぎうらじゅんじ</small> 杉浦順治 氏	
16:40～16:45	休 憩	
16:45～17:25	センター見学会	
	3次元デジタイザー、超精密測定、振動試験機、燃料電池評価、摩擦攪拌接合装置、X線応力測定装置など。	

4 対象

技術開発に取り組む企業の方々を始め、どなたでも自由に参加できます。

5 定員

会場 100名(センター見学会 30名) オンライン 100名(ともに申込先着順)

6 参加費

無料(ただし、オンライン参加の場合、通信機器代・通信料は自己負担)

7 申込方法

次のいずれかの方法により、お申込みください。

※申込時点で定員に達していた場合は、電話又はメールにて早急にお断りの連絡をします。

※オンライン参加のURLは、申込期限後にメールにてお知らせします。

(1) Webページ

センターの「講演会・研修会等」のページにアクセスし、「第47回工業技術研究大会」の申込フォームからお申込みください。

その際、備考欄に御希望の参加方法(「会場」又は「Web」)を必ず御記入ください。

また、会場参加の方は、見学会の参加希望の有無(「希望する」又は「希望しない」)も必ず御記入ください。

<https://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/>



(2) メール

参加申込書に必要事項を記入し、「10 申込み・問合せ先」までお送りください。参加申込書はセンターで配布するほか、センターのWebページからもダウンロードできます。

https://www.aichi-inst.jp/sangyou/news/up_docs/220623_koken.pdf

8 申込期限

2022年6月15日(水) 午後5時

申込期限前でも定員になり次第締め切ります。その際は、センターのWebページで御案内します。

<https://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/>

9 主催等

主催：あいち産業科学技術総合センター産業技術センター、愛知工研協会

後援：公益財団法人科学技術交流財団

10 申込み・問合せ先

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター
総合技術支援・人材育成室(担当 菅野、依田、大西)
刈谷市恩田町一丁目157番地1
電話：0566-24-1841
メール：cts-hrd@aichi-inst.jp

11 新型コロナウイルス感染防止対策

- ・発熱等(37.5℃以上)の症状がある方、又は体調が優れない方は、参加をお控えください。なお、当日会場にて明らかに体調不良等と認められる場合には、参加をお断りする場合があります。
- ・会場は、参加者同士の距離を十分に確保し、定期的に換気をします。
- ・手洗いやマスク着用に御協力をお願いします。また、会場入口に手指の消毒液を設置しますので、手指の消毒をお願いします。
- ・新型コロナウイルス感染症の拡大状況によっては、開催方法の変更や開催を中止とする場合があります。その際は改めてお知らせします(センターのWebページでもお知らせします。)

<https://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/>